

목 차

사 업 보 고 서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	5
3. 자본금 변동사항	26
4. 주식의 총수 등	26
5. 정관에 관한 사항	29
II. 사업의 내용	34
1. 사업의 개요	34
2. 주요 제품 및 서비스	42
3. 원재료 및 생산설비	50
4. 매출 및 수주상황	68
5. 위험관리 및 파생거래	79
6. 주요계약 및 연구개발활동	110
7. 기타 참고사항	122
III. 재무에 관한 사항	162
1. 요약재무정보	162
2. 연결재무제표	165
2-1. 연결 재무상태표	165
2-2. 연결 손익계산서	166
2-3. 연결 포괄손익계산서	167
2-4. 연결 자본변동표	168
2-5. 연결 현금흐름표	169
3. 연결재무제표 주석	172
1. 지배기업의 개요 (연결)	172
2. 연결재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책 (연결)	172
3. 중요한 판단과 추정불확실성의 주요 원천 (연결)	198
4. 영업부문 (연결)	200
5. 금융상품의 구분 및 공정가치 (연결)	205
6. 현금및현금성자산 (연결)	206
7. 매출채권 및 기타채권 (연결)	207
8. 채고자산 (연결)	209
9. 기타자산 (연결)	210
10. 유형자산 (연결)	211
11. 투자부동산 (연결)	212
12. 무형자산 (연결)	216
13. 관계기업 및 공동기업투자 (연결)	219
14. 차입금 (연결)	224
15. 충당부채 (연결)	226
16. 퇴직급여제도 (연결)	227
17. 기타부채 (연결)	232
18. 계약자산과 계약부채 (연결)	232
19. 자본금 및 기타자본항목 (연결)	235
20. 자본잉여금 (연결)	236

21. 기타포괄손익누계액 (연결)	237
22. 이익잉여금과 배당금 (연결)	239
23. 영업손익 (연결)	240
24. 비용의 성격별분류 (연결)	242
25. 금융수익 및 금융비용 (연결)	243
26. 기타영업외수익 및 비용 (연결)	245
27. 금융상품의 범주별 순손익 (연결)	247
28. 법인세 (연결)	248
29. 주당순이익 (연결)	252
30. 특수관계자 등과의 거래 (연결)	254
31. 약정사항, 견질 및 담보 (연결)	267
32. 리스 (연결)	270
33. 우발상황 (연결)	273
34. 위험관리 (연결)	273
35. 비연결구조화기업 (연결)	283
36. 사업결합 (연결)	283
37. 연결현금흐름정보 (연결)	284
38. 보고기간 후 사건 (연결)	285
4. 재무제표	286
4-1. 재무상태표	286
4-2. 손익계산서	287
4-3. 포괄손익계산서	288
4-4. 자본변동표	288
4-5. 현금흐름표	289
5. 재무제표 주석	291
1. 회사의 개요	291
2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책	292
3. 중요한 판단과 추정불확실성의 주요 원천	311
4. 부문별 정보	312
5. 금융상품의 구분 및 공정가치	313
6. 현금및현금성자산	314
7. 미수금 및 기타채권	315
8. 기타자산	316
9. 유형자산	316
10. 투자부동산	317
11. 무형자산	318
12. 종속기업 및 관계기업투자	319
13. 퇴직급여제도	320
14. 기타부채	324
15. 자본금 및 기타자본항목	325
16. 자본잉여금	326
17. 기타포괄손익누계액	326
18. 이익잉여금과 배당금	327
19. 영업이익	329
20. 금융수익 및 금융비용	331
21. 법인세	333
22. 주당순이익	336

23. 특수관계자와의 거래.....	338
24. 약정사항, 견질 및 담보	347
25. 리스	348
26. 우발상황	351
27. 위험관리	351
28. 현금흐름정보	357
6. 배당에 관한 사항	358
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	361
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	361
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	363
8. 기타 재무에 관한 사항	363
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	375
V. 회계감사인의 감사의견 등	459
1. 외부감사에 관한 사항	459
2. 내부통제에 관한 사항	461
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	464
1. 이사회에 관한 사항	464
2. 감사제도에 관한 사항	468
3. 주주총회 등에 관한 사항	472
VII. 주주에 관한 사항.....	476
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	479
1. 임원 및 직원 등의 현황.....	479
2. 임원의 보수 등	483
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	489
X. 대주주 등과의 거래내용	491
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	492
1. 공시내용 진행 및 변경사항	492
2. 우발부채 등에 관한 사항	492
3. 제재 등과 관련된 사항	502
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	516
XII. 상세표	519
1. 연결대상 종속회사 현황(상세).....	519
2. 계열회사 현황(상세)	520
3. 타법인출자 현황(상세).....	530
【 전문가의 확인 】	531
1. 전문가의 확인.....	531
2. 전문가와의 이해관계	531

사업보고서

(제 63 기)

사업연도 2024년 01월 01일 부터
 2024년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2025 년 3 월 18 일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

주식회사 LG

대 표 이 사 :

권봉석

본 점 소 재 지 :

서울특별시 영등포구 여의대로 128

(전 화) 02-3773-1114

(홈페이지) <http://www.lg.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 재경팀장 (성 명) 이남준

(전 화) 02-3773-1114

【 대표이사 등의 확인 】

대표이사 등의 확인

확 인 서

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 이 공시서류의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 공시서류에 표시된 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한, 당사는 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2025년 3월 18일

주식회사 LG

대표이사 권 봉 석



신고업무담당이사 이 남 준



I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	29	1	-	30	8
합계	29	1	-	30	8

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

주1) 연결대상회사수는 (주)LG 미포함 기준입니다.(종속회사의 수 기준)

주2) 연결대상이 되는 종속회사 전부의 현황을 기재한 표는 XII. 상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)를 참조하시기 바랍니다.

주3) 연결대상 종속회사 중 (주)LG씨엔에스가 2025년 2월 5일 유가증권시장에 상장하였습니다.

1. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	(주)지티이노비전	당기 중 취득
	-	-
연결 제외	-	-
	-	-

나. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 명칭은 주식회사 엘지라 하고, 약칭으로는 주식회사 LG, 영문으로는 LG Corp.라 표기합니다.

다. 설립일자

당사는 1947년 1월 5일에 설립되었으며, LGCI와 LGEI와의 합병을 통해 2003년 3월1일 지주회사로 전환하였습니다.

라. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지

주소 : 서울 영등포구 여의대로 128 LG트윈타워

전화번호 : 02-3773-1114 홈페이지 : <http://www.lg.co.kr>

마. 중소기업 등 해당 여부

중소기업 해당 여부	미해당
벤처기업 해당 여부	미해당

증권기업 해당 여부	미해당
------------	-----

바. 주요사업의 내용

주식회사 LG는 2003년 3월 국내 최초로 출범한 지주회사(持株會社, Holding Company)이며, 별도의 사업을 영위하지 않는 순수지주회사의 성격을 취하고 있습니다. 당사의 수입원은 자회사(LG전자, LG화학, LG유플러스 등)등으로부터 받는 배당수익, LG브랜드의 권리를 소유하며 사용자로부터 수취하는 상표권 사용수익, 소유 건물의 임대를 통한 임대수익 등이 있습니다. 당기말 별도재무제표 기준 영업수익은 누계기준으로 배당금수익 비중이 46.4%, 상표권 사용수익 38.2%, 임대수익은 15.4%입니다.

2010년부터 당사가 도입한 K-IFRS에 따라 연결대상 주요종속회사에 포함된 회사들이 영위하는 사업으로는 IT서비스업(LG씨엔에스), 부동산 자산관련 종합서비스업(디앤오), 경제·경영 등 교육 및 자문서비스업(LG경영개발원), 스포츠서비스업(LG스포츠), 부동산 임대업(LG Holdings Japan Co.,Ltd.)이 있습니다.

당사의 주요 자회사들이 영위하는 주요사업으로는 방송수신기 및 기타 영상, 음향기기 제조업(LG전자), 석유화학계 기초 화합물 제조업(LG화학), 유무선 통신업(LG유플러스)이 있습니다.

기타 자세한 사항은 II. 사업의 내용을 참고하시기 바랍니다.

사. 신용평가에 관한 사항

당사 신용등급의 변동 내역은 다음과 같습니다.

평가일	평가대상 유가증권 등	평가대상 유가증권의 신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
2011.05.27	제16-2회 무보증 회사채	AA	한기평 (AAA~D)	정기평가
2011.07.29	제16-2회 무보증 회사채	AA	한신평 (AAA~D)	정기평가

【국내 신용등급 체계 및 등급정의】

구분	등급	등급정의
회사채	AAA	원리금 지급능력이 최상급임
	AA+/AA/AA-	원리금 지급능력이 매우 우수하지만, AAA의 채권보다는 다소 열위임
	A+/A/A-	원리금 지급능력은 우수하지만, 상위등급보다 경제여건 및 환경악화에 따른 영향을 받기 쉬운 면이 있음
	BBB+/BBB/BBB-	원리금 지급능력은 양호하지만, 상위등급에 비해서 경제여건 및 환경악화에 따른 장래 원리금의 지급능력이 저하될 가능성을 내포하고 있음.
	BB+/BB/BB-	원리금 지급능력이 당장은 문제되지 않으나, 장래 안전에 대해서는 단언할 수 없는 투기적인 요소를 내포하고 있음
	B+/B/B-	원리금 지급능력이 결핍되어 투기적이며, 불황시에 이자지급이 확실하지 않음

	CCC	원리금 지급에 관하여 현재에도 불안요소가 있으며,채무불이행의 위험이 커 매우 투기적임
	CC	상위등급에 비하여 불안요소가 더욱 큼
	C	채무불이행의 위험성이 높고,원리금 상환능력이 없음
	D	상환 불능상태임
CP	A1	적기상환능력이 최상이며,상환능력의 안정성 또한 최상임
	A2	적기상환능력이 우수하나,그 안정성은 A1에 비해 다소 열위임
	A3	적기상환능력이 양호하며,그 안정성도 양호하나 A2에 비해 열위임
	B	적기상환능력은 적정시되나,단기적 여건변화에 따라 그 안정성에 투기적인 요소가 내포되어 있음
	C	적기상환능력 및 안정성에 투기적인 요소가 큼
	D	상환 불능상태임

아. 회사의 주권상장(또는 등록·지정) 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
유가증권시장 상장	1970년 02월 13일	해당사항 없음

2. 회사의 연혁

가. 회사의 본점 소재지 및 그 변경

1947년 : 부산시 서구 대신동
1951년 : 부산시 부산진구 부전동
1969년 : 본사 이전 (부산 → 서울)
1971년 : 서울시 중구 다동 1가 삼주빌딩
1987년 : 여의도 LG 트윈타워

나. 경영진의 중요한 변동

- 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2020년 03월 27일	정기주총	사외이사 조성욱	대표이사 권영수	사외이사 최상태
2021년 03월 26일	정기주총	사외이사 이수영	최대주주인 대표이사 구광모 사외이사 김상헌	사외이사 이장규
2021년 11월 10일	-	-	-	대표이사 권영수 주)
2022년 01월 07일	임시주총	대표이사 권봉석	-	-
2022년 03월 29일	정기주총	-	사외이사 한종수 사내이사 하범종	-
2023년 03월 29일	정기주총	사외이사 박종수	사외이사 조성욱	사외이사 장승화

2024년 03월 27일	정기주총	-	최대주주인 대표이사 구광모 사외이사 이수영	-
---------------	------	---	----------------------------	---

주) 2021년 11월 10일자로 권영수 대표이사가 사임하였습니다.

다. 최대주주의 변동

공시서류작성기준일 현재 최대주주 및 특수관계인의 소유주식수는 65,598,735주, 지분율은 41.70%입니다. 자세한 내용은 'VII. 주주에 관한 사항 - 가. 최대주주 및 특수관계인의 주식 소유 현황'을 참고하시기 바랍니다.

기초			기말		
최대주주 등	소유주식수	지분율(%)	최대주주 등	소유주식수	지분율(%)
구광모 외 29인	65,598,735	41.70	구광모 외 29인	65,598,735	41.70

주) 지분율은 보통주 기준입니다.

당사는 변경전 최대주주 본인(구본무)의 별세에 의한 주식상속(상속인 : 구광모 외 2인)에 따라 최대주주가 변경(변경전 : 구본무, 변경후 : 구광모)되었으며, 상속완료일자는 2018년 11월 1일 입니다.

(관련 공시 : 최대주주변경, 최대주주등소유주식변동신고서(2018.11.02) 참조)

라. 상호의 변경

2003년 3월 1일, 화학부문 지주회사인 (주)LGCI와 전자부문 지주회사인 (주)LGEI의 합병을 실시하고, 2003년 3월 4일 상호를 주식회사 LG로 변경하여 명실상부한 LG그룹의 통합 지주회사로 출범하였습니다.

변경일자	변경전 상호	변경후 상호	변 경 사 유
1966. 1. 1	樂喜化學工業社	주 식 회 사 락희화학공업사	1962. 8월 설립된 락희비니루공업(주)와 락희화학 공업사의 경영 합리화를 위한 통합
1974.12.27	주 식 회 사 락희화학공업사	주 식 회 사 력 키	기업의 이미지를 체계적이고 통일된 전략 아래 종합적으로 전달하기 위한 전략의 일환.
1995. 2.24	주 식 회 사 력 키	주 식 회 사 L G 화 학	그룹의 세계화 전략과 이에 따른 이미지 통일 전략의 일환.
2001. 4. 3	주 식 회 사 L G 화 학	주 식 회 사 L G C I	주주가치 극대화, 선택과 집중전략의 추구, 지배구조의 투명성확립 , 핵심사업에 집중투자등을 위한 회사분할
2003. 3. 4	주 식 회 사 L G C I	주 식 회 사 L G	국내외 경영 환경 변화에 적극 대처하고 경영효율성 증대 및 시너 지 효과의 극대화를 통하여 세계적인 경쟁력을 보유한 지주회사로 성장하며 사업부문 전문화를 통한 효율적 경영기반을 조성하기위 하여 (주)LGEI 및 (주)LG MRO의 일부 사업부문을 흡수합병한 후 상호를 변경

<주요 종속회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등

이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● (주)LG씨엔에스

변경일자	변경 전 상호	변경 후 상호	비고
1995.03.24	(주)에스티엠	(주)LG-EDS시스템	엘지씨엔에스
2001.12.28	(주)LG-EDS시스템	(주)엘지씨엔에스	엘지씨엔에스
2008.05.30	(주)비즈테크앤엑티모	(주)비즈테크앤엑티모 (BIZTECH & EKTIMO, Inc.)	비즈테크아이
2012.11.13	(주)비즈테크앤엑티모 (BIZTECH & EKTIMO, Inc.)	(주)비앤이파트너스 (BNE PARTNERS, Inc.)	비즈테크아이
2017.01.03	(주)비앤이파트너스 (BNE PARTNERS, Inc.)	(주)비즈테크파트너스 (BizTech Partners Co., Ltd.)	비즈테크아이
2022.07.05	(주)비즈테크파트너스 (BizTech Partners Co., Ltd.)	(주)비즈테크아이 (BizTech i Co., Ltd.)	비즈테크아이

● (주)디앤오

변경일자	변경 전 상호	변경 후 상호	비고
2018.12.03	(주)서브원 (SERVEONE Co., Ltd.)	(주)에스앤아이코퍼레이션 (S&I Corp.)	現 에스앤아이코퍼레이션 (존속법인)
2018.12.03	-	(주)서브원 (SERVEONE Co., Ltd.)	現 서브원 (분할신설법인)
2022.03.23	(주)에스앤아이코퍼레이션 (S&I Corp.)	(주)디앤오 (D&O Corp.)	-

<주요 자회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● (주)LG유플러스

1996.07.11 (주)LG텔레콤

2010.06.29 (주)LG유플러스

마. 합병, 분할(합병), 포괄적 주식교환 · 이전, 중요한 영업의 양수 · 도 등

▶ LG화학 분할(2001년)

2001년 4월 1일을 기준으로 (주)LG화학이 (주)LG CI를 존속법인으로 하고 (주)LG 화학과 (주)LG생활건강을 신설법인으로 하여 분할하였음.

1. 분할의 목적

- (1) 사업문화가 다양한 회사의 기업가치가 시장에서 적정하게 평가받지 못함에 따라 Synergy가 없는 비관련 다각화 사업을 분리하여 장기적으로 수익창출 기회를 확대하고 주주가치를 극대화 하고자 함.
- (2) 사업구조 고도화 실현을 위해 미래 승부사업과 핵심사업 중심으로 선택과 집종의 전략을 추구
- (3) 사업과 출자의 분리를 통해 기업지배구조의 투명성을 확립하고 구조조정과 핵심사업에 집중투자를 용이하게 함.

2. 분할의 방법

상법 제530조의 2 내지 530조의 12의 규정이 정하는 바에 따라 아래의 표와 같이 화학사업 부문 및 생활건강사업부문을 분할하여 신설회사를 설립하고, 분할되는 회사의주주가 신설회사의 주주가 되는 인적분할방식이며, 분할후 기존의 회사는 존속하며 신설회사는 상장법인으로 함.

(1) 회사의 분할 내용

구 분	회 사 명	사업부문
존속회사	(주)LG CI	출자부문,생명과학사업부문
신설회사	(주)LG화학	석유화학사업부문, 산업재사업부문, 정보전자소재사업부문
	(주)LG생활건강	생활용품사업부문,화장품사업부문

(2) 분할전후 요약 재무구조

(단위 : 백만원)

구 분	분할전	분할후
자산총계	6,472,787	2,400,594
부채총계	4,094,909	1,380,230
자본금	553,684	99,663
자본총계	2,377,878	1,020,364

(3) 자본금 분할

자본금 분할비율은 분할회사의 순자산가액등을 고려하여 (주)LG CI 18%, (주)LG 화학 66%, (주)LG생활건강 16%가 되도록 결정하였음.

(단위 : 백만원, 주)

구 분	종 류	분할전	(주)LG CI	(주)LG화학	(주)LG생활건강
발행주식수	보 통 주	97,613,734	17,570,473	64,425,064	15,618,197
	우 선 주	13,123,108	2,362,160	8,661,251	2,099,697
자본금	-	553,684	99,663	365,432	88,589
분할비율	-	-	18%	66%	16%

▶ LG생명과학 분할(2002년)

2002년 8월 1일을 기준으로 (주)LG CI를 존속법인으로 하고 (주)LG생명과학을 신설법인으로 하여 분할하였음.

1. 분할의 목적

- (1) 사업과 출자의 분리를 통해 기업지배구조의 투명성을 확립하고 구조조정과 핵심사업에 집중투자를 용이하게 함.
- (2) 미래 승부사업과 핵심 사업 중심으로 선택과 집중 전략을 추구하고 사업고도화를 실현
- (3) 생명과학 사업의 수익창출과 가치 증대를 통한 주주가치 극대화

2. 분할의 방법

상법 제530조의 2 내지 530조의 12의 규정이 정하는 바에 따라 아래와 같이 생명과학 사업 부문을 분할하여 신설회사를 설립하고, 분할되는 회사의 주주가 신설회사의 주주가 되는 인적분할방식이며, 분할후 기존의 회사는 존속하며 신설회사는 상장법인으로 한다.

(1) 회사의 분할 내용

구 분	회 사 명	사업부문
존속회사	(주)LG CI	출자부문
신설회사	(주)LG생명과학	생명과학 사업부문

(2) 분할전후 요약 재무구조

(단위 : 백만원)

구 분	분할 전	분할 후
자산총계	3,457,623	3,177,888
부채총계	1,438,868	1,263,209
자본금	485,660	437,094
자본총계	2,018,755	1,914,679

(3) 자본금 분할

자본금 분할비율은 분할회사의 순자산가액등을 고려하여 (주)LG CI 90%, (주)LG 생명과학 10%가 되도록 결정하였음.

(단위 : 백만원, 주)

구 분	종 류	분할전	(주)LG CI	(주)LG생명과학
수권주식수	보 통 주	94,769,898	85,292,908	9,476,990
	우 선 주	2,362,160	2,125,944	236,216
자본금	-	485,660	437,094	48,566
분할비율	-	-	90%	10%

▶ LGCI 와 LGEI 합병(2003년)

화학부문 지주회사인 주식회사 LG CI가 전자부문 지주회사인 주식회사 LG EI를 흡수합병하고 주식회사 LG MRO의 일부사업부문(부동산 임대 부문 일부 및 출자부문)을 분할하여 당사에 합병하는 합병 및 분할합병 계획서를 2003.01.29 임시 주주총회에서 승인 받고, 2003.03.01을 기준으로 합병을 실시하였으며, 2003.03.04 상호를 주식회사 LG로 변경하여 합병 및 분할합병 등기를 완료함으로써 명실 상부한 LG그룹의 통합 지주회사로 운영되고 있습니다.

1. 합병의 목적

주식회사 LG CI, 주식회사 LG EI 및 주식회사 LG MRO는 국내외 경영 환경 변화에 적극 대처하고 경영효율성 증대 및 시너지 효과의 극대화를 통하여 세계적인 경쟁력을 보유한 지주회사로 성장하며 사업부문 전문화를 통한 효율적 경영기반을 조성하기 위하여 주식회사 LG CI와 주식회사 LG EI는 합병하여 통합 지주회사를 출범하며 상호를 주식회사 LG로 변경하였으며, 주식회사 LG MRO의 일부 사업부문(부동산 임대 부문 일부 및 출자부문)을 분할하여 주식회사 LG에 합병함.

2. 합병의 방법

상장법인인 (주)LG CI가 상장법인인 (주)LG EI를 흡수합병하고 상호를 변경 (주) LG로 존속하며, (주)LG EI는 해산함. 또한 비상장법인인 (주)LG MRO의 부동산 임대부문중 일부 및 출자부문사업을 (주)LG MRO로부터 분할하여 (주)LG에 합병 하고 (주)LG MRO는 분할합병 후에도 존속함.

(1) 자본금 변동 내용

합병기준일 2003. 3. 1 기준

(단위 : 백만원, 주)

구 분	종 류	합 병 전	합 병 후
수권주식수	보통주	250,000,000	700,000,000
	우선주	-	-
발행주식수	보통주	85,292,908	255,069,052
	우선주	2,125,944	5,099,503
자 본 금	-	437,094	1,300,843

(2) 피합병회사의 주주에 대한 신주배정에 관한 사항

1) 보통주

합병기일 현재 ('03.03.01) (주)LG EI의 주주명부에 등재되어 있는 주주에 대하여 (주)LG EI의 기명식 보통주식 1주당 1.8282의 비율로 (주)LG의 기명식보통주식을 배정함. 단, 배정비율에 의하여 발생하는 1주 미만의 단주에 대하여는 (주)LG 합병 신주 상장초일의 증가로 계산된 금액을 현금 지급함.

* (주)LG CI와 (주)LG EI가 분할합병되는 (주)LG MRO의 지분을 각각 50%씩 보유하고 있으므로 (주)LG는 분할합병과 관련하여서는 (주)LG MRO의 주주에게 신주를 발행하지 아니함.

2) 우선주

합병기일 현재('03.03.01) (주)LG EI의 주주명부에 등재되어 있는 주주에 대하여 (주)LG EI의 기명식 우선주식 1주당 1.5572의 비율로 (주)LG의 기명식 우선주식을 배정함. 단, 배정 비율에 의하여 발생하는 1주 미만의 단주에 대하여는 (주)LG 합병 신주 상장초일의 증가로 계산된 금액을 현금지급함.

(3) 피합병회사의 주주에게 지급할 합병교부금에 관한 사항

- 해당사항 없음.

▶ (주)LG 분할(신설회사: 주식회사 GS, 2004년)

2004년 7월1일자로 (주)LG는 지주회사 체제의 장점을 유지하면서, 출자부문을 업종별로 전문화시켜 기업가치 제고를 통한 주주이익의 극대화를 위하여, 제조업과 상호연관성이 낮은 유통중심의 서비스부문을 분할하였음.

1. 분할개요

주식회사 LG(이하 "분할되는 회사" 또는 "존속회사"라 한다)는 상법 제530조의2 내지530조의12의 규정이 정하는 바에 따라 아래와 같이 인적분할방식으로 분할하여 새로운 회사(이하 "신설회사"라 한다)를 설립하였음.

2. 분할의 목적

- (1) 분할에 의하여 각 부문의 성장잠재력을 배가하고 업종전문화 및 핵심역량 강화를 추구하여 사업고도화를 실현
- (2) 사업문화가 다른 각 사업부문을 전문화하여 관리상의 효율성을 높이고 기업 지배구조의 투명성을 증대하고 이를 통해 시장에서 적정한 기업가치 평가를 가능하게 하여 주주가치 극대화를 추구
- (3) 출자부문의 전문화 및 핵심사업에 대한 집중투자를 용이하게 하고 사업의 고도화를 실현함으로써 효율적 경영기반을 조성하여 세계적인 경쟁력을 갖춘 지주회사로 성장

3. 분할의 방법

상법 제530조의2 내지 제530조의12의 규정이 정하는 바에 따라 아래 표와 같이 정유, 유통, 홈쇼핑 등의 출자부문 및 임대사업부문 일부(이하 "분할대상부문" 이라 한다)를 분할하여 신설회사를 설립하되, 분할되는 회사의 주주가 분할기일 현재의 지분율에 비례하여 신설회사의 주주가 되는 인적분할 방식이며, 분할 후 기존의 분할되는 회사는 존속하며 신설회사는 한국증권거래소에 2004년 8월5일 재상장되었음.

(1) 회사 분할 내용

구 분	회 사 명	사업부문
존속회사	주식회사 LG	신설부문에 분할되는 부문을 제외한 나머지 출자부문 및 사업부문
신설회사	주식회사 GS (구, (주)GS홀딩스)	정유, 유통, 홈쇼핑 등에 대한 출자부문 및 임대사업부문 일부

* (주)LG스포츠에서 분할된 (주)GS스포츠는 분할신설법인으로 귀속되었습니다.

(2) 자본금 분할

자본금 분할비율은 분할회사의 순자산가액등을 고려하여 (주)LG 65%, (주)GS홀딩스

35%가 되도록 결정하였음.

(단위 : 백만원, 주)

구분	분할 전	분할 후	
		(주)LG	(주)GS홀딩스
자본금	1,352,860	879,359	473,501
보통주(1주)	265,472,509	172,557,131	92,915,378
우선주(1주)	5,099,503	3,314,677	1,784,826
분할 비율		65%	35%

(3) 주식배정에 관한 사항

분할기일인 2004년 7월1일 현재의 주주가 보유하고 있는 (주)LG 주식은 1주당 0.65주로 병합되고, 신설법인인 (주)GS(구, (주)GS홀딩스) 주식 0.35주가 새로이 배정되었으며, 발생한 단주에 대해서는 변경상장일 당일 종가로 산정하여 현금지급함.

※ 사례

구분	분할 전	분할 후	
		(주)LG	(주)GS(구, (주)GS홀딩스)
주식수	100주	65주	35주

4. 분할(기대)효과

- (1) 업종전문화와 핵심역량강화를 통하여 사업의 고도화 실현 및 사업부문별 경쟁력 강화
- (2) 핵심사업 중심으로 선택과 집중 전략을 통한 사업구조 고도화, 기업가치 제고 및 시장에서
서의 공정한 기업가치 평가 기대
- (3) 경영위험의 분산을 통한 주주가치의 극대화 추구
- (4) 기업지배구조 투명성 제고

▶ (주)LG 분할(신설회사: 주식회사 LX홀딩스, 분할기일 2021년 5월 1일)

당사는 2020년 11월 26일 이사회를 개최하여 주식회사 엘지상사(해당 회사가 지분을 소유하고 있는 회사 포함, 이하 같음), 주식회사 엘지하우시스, 엘지엠엠에이 주식회사 및 주식회사 실리콘웍스(이하 주식회사 엘지상사, 주식회사 엘지하우시스, 엘지엠엠에이 주식회사 및 주식회사 실리콘웍스를 총칭하여 “분할대상 자회사들”)의 주식 소유를 통해 분할대상 자회사들을 관리하는 사업부문(이하 “분할대상사업부문”) 분할계획서를 승인하였으며, 2021년 3월 26일 실시된 주주총회에서 해당 건이 승인 되었습니다.

1. 분할개요

주식회사 LG(이하 "존속회사")는 상법 제530조의2 내지 530조의11의 규정이 정하는 바에 따라 인적분할방식으로 분할하여 새로운 회사(이하 "신설회사"라 한다)를 설립하였음.

2. 분할목적

분할의 목적은 각 사업부문의 특성에 적합한 전문화된 집중 관리 및 최적의 사업전략추진을

통해 각 사업부문의 성장잠재력을 극대화하고 사업구조를 고도화하여 미래 지속성장을 위한 기반을 마련하기 위함입니다.

본 분할은 상법 제530조의2 내지 제530조의11의 규정이 정하는 바에 따른 인적분할의 방법에 해당합니다. 분할기일은 2021년 5월 1일이며, 자세한 사항은 2021년 3월 11일 공시한 '주요사항보고서(회사분할결정)'를 참조 하시기 바랍니다.

3. 분할의 방법

상법 제530조의2 내지 제530조의11의 규정이 정하는 바에 따라 아래 표와 같이 분할회사가 영위하는 사업 중 분할대상 사업부문을 분할하여 신설회사를 설립하고, 분할되는 회사의 주주가 분할기일 현재의 지분율에 비례하여 신설회사의 주주가 되는 인적분할 방식이며, 분할 후 기존의 분할되는 회사는 존속하며 신설회사는 한국증권거래소에 2021년 5월27일 재상장 되었음.

(1) 회사 분할 내용

구 분	회 사 명	사업부문
존속회사	주식회사 엘지	분할대상 사업부문을 제외한 나머지 사업부문
신설회사	주식회사 엘엑스홀딩스	분할대상 자회사(주식회사 엘지상사(해당 회사가 지분을 소유하고 있는 회사 포함, 이하 같음), 주식회사 엘지하우시스, 엘지엠엠에이 주식회사 및 주식회사 실리콘웍스)들의 주식 소유를 통해 분할대상 자회사들을 관리하는 사업부문 일체

(2) 자본금 분할

자본금 분할비율은 분할회사의 순자산가액등을 고려하여 (주)LG 91.15879%, (주)LX홀딩스 8.84121%가 되도록 결정하였음.

(3) 주식배정에 관한 사항

분할되는 회사의 분할 신주 배정 기준일인 2021년 4월30일 현재의 주주가 보유하고 있는 (주)LG 주식은 1주당 0.9115879주로 병합되고, 신설법인인 (주)LX홀딩스 주식 0.4420605주가 새로이 배정되었으며, 발생한 단주에 대해서는 변경상장일 당일 종가로 산정하여 현금지급함.

4. 분할(기대)효과

(1) 독립경영 및 책임경영 체제 구축을 통해 자회사 성과관리, 사업포트폴리오 관리, 소유지배구조 투명성 제고 등 지주회사 본연 역할 강화

(2) 각 사업부문의 특성에 적합한 전문화된 집중 관리 및 최적의 사업전략 추진을 통해 각 사업부문의 성장잠재력을 극대화하고 사업구조를 고도화하여 미래 지속성장을위한 기반 마련

(3) 경영환경 변화에 민첩하고 유연한 대응이 가능한 의사결정 체계와 사업구조를 구축하여 경영 효율성과 사업경쟁력 제고

(4) 자원의 효율적 배분을 통해 수익성은 강화하고 경영위험은 분산하여 성장성과 안정성을

갖춘 사업포트폴리오를 구축하고, 시장에서 적절한 가치 평가를 받음으로써 궁극적으로 기업가치와 주주가치를 극대화

<주요 종속회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● (주)LG씨엔에스

일자	내용	비고
2022.07.01	(주)비즈테크파트너스 인적분할 후 존속법인 (주)비즈테크아이로 사명변경 및 신설법인 (주)비즈테크온 자회사 편입	(주)비즈테크아이, (주)비즈테크온

● (주)디앤오

1. 2021.10 (주)에스앤아이코퍼레이션과 (주)에스앤아이건설, (주)에스앤아이엠텐스퍼트로 물적분할

구분		내용
분할기일		2021.10.01
분할존속회사	회사명	주식회사 에스앤아이코퍼레이션
	사업부문	분할대상 사업부문을 제외한 사업부문
분할신설회사	회사명	주식회사 에스앤아이건설
	사업부문	건설사업
	회사명	주식회사 에스앤아이엠텐스퍼트
	사업부문	FM사업
내용	분할목적	- 분할회사가 영위하고 있는 사업부문 중 건설 사업, FM 사업을 그 외의 사업(레저, AM)과 분할하여 독립적 사업운영 및 책임경영 체제를 구축
	법적형태 등 구체적 내용	- 상법 제530조의2 내지 제530조의12의 규정이 정하는 바에 따라 분할회사가 영위하는 사업 중 분할대상 사업부문을 물적분할하여 분할신설회사를 설립하고, 분할회사가 분할신설회사의 발행주식총수를 배정받는 단순·물적분할 방식이며, 분할 후 분할회사는 존속합니다. - 상법 제530조의2 내지 제530조의12의 규정이 정하는 바에 따라 단순·물적분할 방식으로 진행되므로 본건 분할 전·후 분할회사의 최대주주 소유주식 및 지분율의 변동은 없습니다. 또한 본건 분할은 단순·물적분할 방식으로 진행되므로 분할 자체로는 연결재무제표 상에 미치는 영향은 없습니다.
	주요일정	- 이사회 결의일 : 2021.08.31 - 분할계획서 작성일 : 2021.08.31 - 분할계획서 승인을 위한 주주총회일 : 2021.09.16 - 분할기일 : 2021.10.01

		- 분할보고총회일 또는 창립총회일 : 2021.10.01 - 분할등기일 : 2021.10.01
관련 공시일		2021.08.31 주요사항보고서 (회사분할결정)

<주요 자회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● LG전자(주)

2024.06	Athom Holding B.V.의 지분 12,262주 (지분율 80%) 인수
2022.12	(주)하이비차저(舊 (주)애플망고)의 지분 27,600주 추가 취득(지분율 60% 변동없음)
2022.10	(주)하이비차저(舊 (주)애플망고)의 지분 28,080주(지분율 60%) 인수 (주)비에이치이브이에스에 차량용 휴대폰 무선충전사업 양도
2022.05	피트니스캔디의 지분 51.0% 인수
2021.12	Inspur LG Digital Mobile Communications Co., Ltd.와 QINGDAO LG INSPUR DIGITAL COMMUNICATIONS CO. LTD.의 지분 전량 매각
2021.11	(주)엘지화학에 CEM(Chemical Electronic Material) 사업 양도 (SRS 분리막, 디스플레이 소재 등) Cybellum Technologies Ltd.의 지분 69.56% 인수
2021.07	전기차 부품 사업 부문 중 모터/PE 사업 및 일부 전기차 배터리 부품 관련 사업 부문을 분할하여 엘지마그나이파워트레인(주)를 설립

● (주)LG화학

1. 분할

- LG화학은 2020년 12월 1일 전지사업부문을 분할하여 종속회사 (주)LG에너지솔루션을 설립하였습니다. 본 분할의 목적은 분할신설회사가 전지 관련 사업에 역량을 집중하기 위한 것으로, 상법 제530조의2 내지 제530조의12의 규정이 정하는 바에 따라 단순·물적분할의 방법에 해당합니다.

2. 합병

<종속회사 Aveo Pharmaceuticals, Inc.>

- Aveo Pharmaceuticals, Inc. 인수

가. 계약 상대방 : Aveo Pharmaceuticals, Inc.

나. 계약 체결시기: 2022년 10월 18일

다. 계약 내용: 주식회사 엘지화학의 종속회사인 LG Chem life Science Innovation Center, Inc. 에 출자하여 미국 회사인 Aveo

Pharmaceuticals, Inc의 지분 100% 인수 (USD 571,000,000)

라. 기대 효과 : 미국 항암 치료제 시장 진출

마. 기타 : 상세 내용은 2023년 1월 18일 공시된

타법인주식및출자증권취득결정을 참조하시기 바랍니다.

● (주)LG유플러스

1. (주)미디어로그로부터 콘텐츠 수급(소싱) 사업 영업양수

(주)LG유플러스는 선택과 집중을 통한 사업경쟁력 제고를 위해 2016년 5월 12일 이사회 의결을 통해 자회사인 (주)미디어로그로부터 '콘텐츠 수급(소싱) 사업'을 90억 4천만원에 양수받기로 결정하였으며, 계약 체결일은 2016년 7월 1일입니다.

2. LG UPLUS FUND I L.L.C 설립 및 출자

(주)LG유플러스는 2018년 3월 16일 이사회 결의를 통해 중장기 미래 사업 준비를 위한 LG UPLUS FUND I L.L.C를 설립하고 5년간(2018년 5월 ~ 2023년 4월) 총 5천만 USD를 출자하기로 하였습니다.

3. (주)LG헬로비전(구, 주식회사 씨제이헬로) 지분 취득

(주)LG유플러스는 2019년 12월 24일 주식회사 엘지헬로비전에 대한 지분 50%+ 1주를 취득하여 지배력을 획득하였습니다.

4. 전자결제 사업부문 분할 및 매각

(주)LG유플러스는 2020년 8월 3일 물적분할 방식으로 당사의 전자결제 관련 사업부문을 물적분할하여 분할신설회사(토스페이먼츠 주식회사)를 설립하고, 신설회사 주식 100%를 주식회사 토스페이먼츠엔코에 매각하였습니다.

5. LG UPLUS FUND II L.L.C 설립 및 출자

(주)LG유플러스는 2023년 5월 4일 이사회 결의를 통해 중장기 미래 사업 준비를 위한 LG UPLUS FUND II L.L.C를 설립하고 5년간(2023년 5월 ~ 2028년 4월) 총 5천만 USD를 출자하기로 하였습니다.

6. (주)유플러스홈서비스 유상증자 참여

(주)LG유플러스는 종속회사 (주)유플러스홈서비스에 대한 200억원(보통주 400만주) 유상증자에 참여하였으며, 관련 내용은 2023년 11월 23일 '특수관계인에 대한 출자' 공시를 참고하시기 바랍니다.

7. (주)LG유플러스볼트업 설립

(주)LG유플러스는 2024년 6월 5일 (주)카카오모빌리티와 전기차 충전 합작법인 (주)LG유플러스볼트업을 설립하고 250억원을 출자하였습니다. (주)LG유플러스는 합작법인 발행주식총

수의 50%+ 1주를 취득하였으며 해당 합작법인은 (주)LG유플러스의 연결 대상 종속회사로 편입되었습니다.

또한, 2024년 6월 13일 이사회를 통해 전기차 충전사업에 대한 역량을 합작법인에 집중하고자 (주)LG유플러스의 전기차 충전사업 부문 관련 자산 등 일체를 (주)LG유플러스볼트업에 양도하는 것을 결정하였으며, 전기차 충전사업 확장을 위한 투자재원 확보를 위해 (주)LG유플러스와 (주)카카오모빌리티는 (주)LG유플러스볼트업에 대해 각각 250억원의 추가 출자를 진행할 것을 결정하였습니다.

관련 내용은 2023년 6월 30일 공시된 '타법인 주식 및 출자증권 취득결정(자율공시)' 및 2024년 6월 13일 공시된 '특수관계인에 대한 영업양도', '특수관계인에 대한 출자' 공시를 참고하시기 바랍니다.

8. (주)LG디스플레이와 자산양수도 계약체결

(주)LG유플러스는 2024년 5월 14일 신규 IDC 건립을 위해 경기도 과주시에 위치한 (주)LG디스플레이의 토지 및 건물을 1,053억원에 취득하는 계약을 체결하였습니다. 기업들의 생성형 AI 도입 확대와 클라우드 전환 가속화로 인해 증가하는 데이터센터 수요에 선제적으로 대응하기 위해서 해당 자산을 취득하였으며, 이를 통해 IDC 시장의 경쟁력을 확보해 나갈 예정입니다.

관련 내용은 2024년 4월 30일 공시된 '특수관계인으로부터 부동산 매수' 공시를 참고하시기 바랍니다.

바. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화 등

<주요 종속회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● (주)LG씨엔에스

- 2021.03

개인정보 보호법, 신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률, 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률, 위치정보의 보호 및 이용 등에 관한 법률 등 관련 법령이 허용하는 범위 내에서 개인 또는 사업자 등의 제반정보를 수집·보관·위탁·판매·처리 등의 사업(본인신용정보관리업, 위치정보 및 위치기반서비스업 포함) 추가

- 2022.03

(1) 5G특화망은 기존 이동통신 상용망이 아닌 전용 주파수를 통해 특정공간(건물, 시설, 장소 등)에서 수요기업이 도입하고자 하는 최첨단 서비스를 구현할 수 있는 맞춤형 네트워크로 4차 산업혁명의 핵심 인프라로 평가됨에 따라 신규 사업 기회에 적극적으로 대응하기 위하여, 기간통신사업(회선설비 보유 무선 사업) 추가

(2) 데이터를 보유하고 있는 기업간 결합 활성화 및 데이터 관련 산업의 성장이 예상됨에 따라 가명 데이터 결합 서비스 뿐만 아니라 데이터 결합을 통한 컨설팅, 분석, 솔루션 등 데이터 통합 서비스를 제공하기 위한 데이터 관련 사업 추가

- 2024.03

(주)비즈테크아이는 근로자파견사업의 적절한 운영을 도모하고 인력수급을 원활하게 하고자 근로자 파견업 추가

● (주)디앤오

2020.05 정관변경을 통해 평생교육 및 평생교육시설 운영업을 목적사업으로 추가함

2024.02 정관변경을 통해 주류전문소매업을 목적사업으로 추가함

● (주)LG경영개발원

2020.11 AI연구원 지점 설치에 따라 정관변경을 통해 전산시스템 용역의 제공 및 판매, 정보처리기술 용역의 제공 및 판매, 정보의 운영 및 판매, 전시물 기획, 제작, 설치, 기술연구 및 용역 수탁업, 아이티(IT)인프라 서비스 관련 사업, 시스템/응용 소프트웨어 개발 및 공급업, 전 각호에 관련되는 부대사업 및 투자를 목적사업으로 추가하였습니다.

2023.06 글로벌 환경 변화에 선제적으로 대응하기 위하여 LG글로벌전략개발원을 설립하여 그룹 차원의 글로벌 씽크탱크 역할을 강화하고 있습니다.

<주요 자회사>

※ 각 항목(이하 주요 <중속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● LG전자(주)

LG전자가 영위하는 목적사업은 다음과 같으며, 정관의 기재내용을 참조하였습니다.

1. 전자기계기구의 제작 및 판매업
2. 통신기계기구의 제작 및 판매업
3. 전기기계기구의 제작 및 판매업
4. 기타기계기구의 제작 및 판매업
5. 합성수지의 제조가공 및 판매업
6. 멀티미디어 및 멀티미디어용 소프트웨어의 제작, 판매, 대여 및 프랜차이즈업
7. 전력 및 통신용 전선과 케이블의 제조 및 판매업
8. 전자교환기 및 동 부분품의 제작 및 판매업
9. 전송기기, 위성통신기기, 기타 전송관련기기 및 동 부분품의 제작 및 판매업
10. 정보망, 통신망, 영상망, 유통망, 제어망 및 동 부분품의 제작 및 판매업
11. 정보통신 단말기기 및 동 부분품의 제작 및 판매업
12. 정보의 운영 및 판매
13. 통신서비스 관련 대행용역 제공
14. 상기 8항 내지 13항의 제품과 관련한 소프트웨어의 개발 및 판매업
15. 상기 8항 내지 13항의 목적 달성을 위한 서비스용역과 설치공사업
16. 유류연소기계기구의 제작 및 판매업
17. 금을 제외한 금속의 제련가공 및 판매업
18. 광업

19. 수출입업 및 물품매도확약서 발행업
20. 전자전기기계기구의 임대업
21. 기술연구 및 용역수탁업
22. 건설업
23. 통신공사업
24. 전기공사업
25. 부동산업
26. 국내, 국제광고 및 판매촉진의 대행과 광고물의 제작 및 판매업
27. 팩토링업
28. 사진기 및 광학용품 제조 및 판매업
29. 신·재생에너지 사업
30. 에너지진단, 에너지절약사업 등 에너지 관련 사업
31. 환경오염방지시설업 등 환경 관련 사업
32. 통신판매 및 전자상거래 관련 사업
33. 의료기기의 제작 및 판매업
34. 특허 등 지적재산권의 라이선스업
35. 블록체인 기반 소프트웨어의 개발 및 판매, 암호화 자산의 매매 및 중개업
36. 유리 파우더 등 기능성 소재 제작 및 판매업
37. 기간통신사업
38. 화장품판매업
39. 전 각항에 부수되는 무역 또는 청부업 및 일체사업
40. 전 각항에 관련되는 부대사업 및 투자

- 2023년 : 자사의 추진 중인 신사업 반영을 위해 다음과 같이 정관에 회사의 목적사항을 추가

5G 기술을 활용하여 특정 기업 또는 장소에 연결성을 제공하는 무선 사설망인 Private 5G사업을 하기 위해 '기간통신사업'을 추가하고, 뷰티기기 및 의료기기와 화장품의 결합판매, 그리고 화장품 OEM 위탁 제조 판매를 위해 '화장품 판매업'을 추가하였습니다.

- 2022년 : 자사의 추진 중인 신사업 및 기존 사업의 변동사항 반영을 위해 다음과 같이 정관에 회사의 목적사항을 추가

의료기기(메디케어, 메디케어 등)를 판매하기 위해, 의료기기법에 따라 '의료기기의 제작 및 판매업'을 추가하였고, MC사업에 부수해 수행해온 모바일 특허 등 지적재산권 라이선스 사업의 계속을 위해 '특허 등 지적재산권의 라이선스업'을 추가하였으며, 블록체인 플랫폼 서비스를 제공하기 위해 '블록체인 기반 소프트웨어의 개발 및 판매, 암호화 자산의 매매 및 중개업' 추가하였습니다. 그리고, 기능성 유리소재(법랑 및 항균 기능성 유리 파우더)를 제조/판매하기 위해 '유리 파우더 등 기능성 소재 제작 및 판매업'을 추가하였습니다.

- 2020년 : 통신판매 및 전자상거래 관련 사업을 정관의 사업 목적에 추가

가전제품에 연관된 세제 및 식료품 등 소모품의 소진 시점에 해당 제조사의 앱을 통해 주문하는 방식은 이미 북미, 유럽뿐만 아니라 글로벌 트렌드로 자리잡아 가고 있습니다. 이에 광파오븐, 세탁기 등 가전제품과 함께 사용되는 식품 및 세제 등에 대하여, 가전제품 관리앱인 LG ThinQ를 통해 판매를 중개하는 형태의 신사업을 추진하고자 합니다.

● (주)LG유플러스

(주)LG유플러스는 2010년 1월 1일 (주)LG데이콤 및 (주)LG과워콤과의 합병으로 인하여 기존 양사가 영위하던 한국표준산업분류 소분류 기준 전기통신업에 속해있는 유선통신업과 기타 전기통신업 등을 사업 분야에 추가하게 되었습니다. 추가된 세부 사업 영역은 전화사업, 인터넷 및 부가통신사업, 광통신망 임대사업, IP망 임대사업 등 입니다.

- '19.12.24 연결종속회사에 (주)LG헬로비전 편입
- '20.08.03 전자결제사업부문 매각

사. 주요종속회사/자회사의 최근 5사업연도에 대한 연혁

회사명	회사의 연혁
(주)LG씨엔에스	2021.07 세종그린파워(주) 매각 2021.12 (주)라이트브레인 자회사 편입 2022.07 (주)비즈테크파트너스 인적분할 후 존속법인 (주)비즈테크아이로 사명변경, 신설법인 (주)비즈테크온 자회사 편입 2023.09 LG CNS FUND II LLC 설립 2024.03 (주)지티이노비전 자회사 편입
(주)디앤오	2021.10(주)에스앤아이코퍼레이션 물적분할하여 신설법인 (주)에스앤아이건설, (주)에스앤아이엠퍼트 설립
(주)LG경영개발원	2019.01 대표이사 변경 / 대표이사 김영민, 대표이사 조준호 2020.01 대표이사 변경 / 대표이사 김영민, 대표이사 이명관 2020.11 AI연구원 지정 설립 2022.03 LG AI ResearchCenter,AnnArbor 설립 2023.06 글로벌전략개발원 지정 설립
(주)LG스포츠	2019.01 대표이사 이규홍 취임 2022.01 대표이사 김인석 취임
LG Holdings Japan.Co.,Ltd	2021.03 도쿄 지역 KTT빌딩 매각 2021.11 요코하마 지역 LG YIC빌딩 완공

LG전자(주)	<p>LG전자, 세계 최고 권위 AI 학회서 '로봇·메타버스 핵심 기술' AI 연구 성과 인정</p> <p>스마트팩토리 사업 본격화</p> <p>2024년 美 '베어로보틱스'에 전략적 투자</p> <p>AI홈 시대 선도 위해 스마트홈 플랫폼 기업 앳홈(Athom) M&A</p> <p>차량용 webOS 전기차까지 확대</p> <p>차량용 솔루션 '알파웨어'로 SDV 시장 선도</p> <p>스마트 TV 플랫폼/서비스 혁신 통한 '미디어·엔터테인먼트 기업' 전환</p> <p>LG전자, 12년 연속 DJSI월드 지수 편입</p> <p>6G 테라헤르츠 대역 실외 500m 무선 데이터 송수신 패거</p> <p>북미이노베이션센터(NOVA), 1억 달러 이상 글로벌 스타트업 투자 펀드 조성</p> <p>'초개인화'된 가전 'UP가전 2.0' 공개</p> <p>모두가 손쉽게 사용할 수 있는 '유니버설 업 키트' 공개</p> <p>2023년 VS사업본부 출범10주년 "2030년 글로벌 전장시장 리더로 도약"</p> <p>RE100 가입, 재생에너지 전환·탄소중립 궤걸음</p> <p>전기차 충전 솔루션 사업 본격 전개</p> <p>향균·수용성 유리 파우더, 미래 성장 동력으로 육성, 기능성 소재 사업 본격 추진</p> <p>LG전자 美 테네시 공장, '세계경제포럼(WEF) 등대공장' 선정</p> <p>LG전자, 글로벌 전장사업 강화 위해 베트남 R&D 법인 신설</p> <p>6G 테라헤르츠 대역 실외 320m 무선 전송 성공</p> <p>공간가전과 UP가전의 정점(頂點) '디오스 오브제컬렉션 무드업' 공개</p> <p>42형 벤더블 올레드 TV '플렉스(FLEX)' 공개</p> <p>2022년 전기차 충전기 전문업체 '애플망고' 인수 계약 체결</p> <p>창원 'LG 스마트파크', '세계경제포럼(WEF) 등대공장' 선정</p> <p>가전의 새 화두 'LG UP가전' 선포</p> <p>LG 올레드 예보 오브제컬렉션 출시</p> <p>신개념 식물생활가전 'LG 틉운' 출시</p> <p>신개념 공기청정팬 '퓨리케어 에어로타워' 출시</p> <p>2021년 美 주도 6G 연합 의장사로 선정</p> <p>미니 LED 적용 LCD TV 'LG QNED MiniLED' 출시</p> <p>키사이트·KAIST와 6G 핵심기술 개발을 위한 MOU 체결</p> <p>공간 인테리어 가전 'LG 오브제컬렉션' 런칭</p> <p>세계 최초 롤러블 TV 'LG 시그니처 올레드 R' 출시</p> <p>프리미엄 LCD TV 'LG QNED MiniLED' 공개</p> <p>'익스플로러 프로젝트' 첫 제품 'LG 윈' 출시</p> <p>2020년 자율주행로봇 'LG 클로이 서브봇' 출시</p> <p>세계 최초 121cm(48형) 올레드 TV 출시</p> <p>원바디 세탁건조기 'LG 트롬 워시타워' 출시</p> <p>美 캐딜락社에 '플라스틱 올레드 기반 디지털 콕핏' 세계 최초 공급</p>
---------	---

(주)LG화학	2020.01	LCD 유리기판 사업 철수 결정
	2020.06	LCD 편광판 사업 매각 결정
	2020.09	전자사업부문 분할 결정
	2020.12	분할신설회사인 종속회사 (주)LG에너지솔루션 설립
	2021.02	LCD 편광판 사업 매각 완료
	2021.06	여수 제2 NCC Complex 증설 완료
	2021.07	우지막코리아(주) 매각 완료
	2021.07	LG전자(주) CEM 사업 인수결정
	2021.11	주식회사 엘지비씨엠 설립
	2022.03	LG Chem VietNam Co.,Ltd. 설립
	2022.07	Shanjin Optoelectronics (Taiwan) Co., Ltd. 매각
	2023.01	Aveo Pharmaceuticals, Inc. 인수
	2023.02	PT LGChem Indonesia 설립
	2023.04	티더블유바이오매스에너지(주) 설립
	2024.02	LG Chem America Advanced Materials, Inc. 설립
	2024.12	주식회사 엘지에너지바이오리파이닝 설립

(주)LG유플러스	2020.01 LG유플러스, 모바일 가입자 1,500만 돌파
	2020.02 LG유플러스, 국내 최초 일본 5G 로밍 테스트 완료
	2020.02 LG유플러스, 5G 원격제어 핵심 기술 보유 벤처기업 지분투자
	2020.02 LG유플러스, AR 글로벌 파트너십 체결
	2020.03 U+5G 갤러리, 올해의 광고상 '대상' 수상
	2020.03 LG유플러스, 홍콩 PCCW 미디어그룹에 5G VR콘텐츠 수출
	2020.04 LG유플러스, 5G AR 게임 출시
	2020.04 LG유플러스, 일본 KDDI, 대만 CIRC와 드론 사업 업무 협약
	2020.04 LG유플러스, CDP 탄소경영 아너스 클럽 수상
	2020.05 LG유플러스, 약정 없는 LTE 온라인 전용 요금제 출시
	2020.05 LG유플러스 상용망서 '5G 단독모드' 테스트 완료
	2020.05 LG유플러스-GS건설, '무선통신기반 스마트건설 기술 검증 및 사업화' MOU
	2020.06 LG유플러스, 세계 최초로 AR글래스 선보인다.
	2020.06 LG U+, 양자컴퓨팅 시대에도 끄떡없는 새로운 암호기술 NW장비에 세계 최초 적용
	2020.06 LG유플러스-오토노머스아이투지, 5G 기반 자율주행 실증 위한 기술협약 MOU
	2020.07 LG유플러스, 서울시 공유자전거 '뉴따릉이'에 LTE-M1 통신기술 제공
	2020.07 LG U+, 5G 단독모드(SA) 상용화 준비 완료
	2020.08 LG U+, 클라크 머터리얼 핸들링 아시아,무샤이니, 케이엔과 5G 기반 무인지게차 공동 사업 추진
	2020.08 LG유플러스, 세계 최초 5G AR글래스 상용화
	2020.08 LG U+, 폴더블폰도 보상받는 '프리미엄 분실/파손 보험출시
	2020.08 LG U+, '참 쉬운 가족결합' U+ 알뜰폰 고객에게까지 확대
	2020.09 세계 첫 5G 콘텐츠 연합체 'XR 얼라이언스' 출범
	2020.09 LG U+, 'USIM 없는 통신모듈' 세계 첫 선
	2020.09 LG U+, 한국에머슨과 5G 기반 원격관제 솔루션 'W-Box' 출시
	2020.09 LG U+, 5G 기반 실외 자율주행로봇 실증
	2020.09 LG유플러스-대우산업개발, 스마트홈 플랫폼 구축 MOU체결
	2020.09 LG유플러스, 구글클라우드와 5G MEC 협력
	2020.09 LG 유플러스-그린랩스, '보급형 스마트팜'협력 강화
	2020.10 LG유플러스, MEC 기술로 5G 로봇 고도화
	2020.10 LG유플러스, 한국지역난방공사와 열수송분야 안전관리체계 고도화 업무협약 체결
	2020.11 LG유플러스, 레이더 센서 기반 실시간 낙상감지 서비스 실증
	2020.11 LG유플러스, 프로야구 포스트시즌 8K 생중계 '소셜VR' 서비스 제공
	2020.11 LG U+, 컨테이너 기반 코어장비로 5G SA 준비 완료
	2020.12 LG유플러스-육아정책연구소, ICT활용 아동교육 발전 위한 MOU 체결
	2020.12 LG유플러스, 금오공대와 '5G 정부업무망 모바일화 실증사업'추진 스마트캠퍼스 모델구현
	2020.12 LG유플러스 -한양대-컨트롤웍스 세계 최초 5G 자율주차 공개 시연
	2020.12 LG유플러스, 국내 최초 IoT 단말용 '양자보안칩' 개발
	2020.12 LG유플러스, 2020년 행정안전부 주관 국가핵심기반시설 재난관리 장관상 수상
	2021.01 LG유플러스, 5G 코어망 운영관리 정보보호 인증 획득
	2021.01 LG유플러스, 5G/LTE 최초 '지인 결합' 상품 출시
	2021.01 LG유플러스, 기업 전용 광전송 백본망 신규 구축
	2021.01 LG유플러스, U+ 키오스크 오프라인 매장 도입
	2021.02 LG유플러스, 글로벌 통신산업협회 TM포럼 수행 프로젝트에서 '우수상' 수상
	2021.03 XR얼라이언스, 미국 버라이즌, 프랑스 오렌지, 대만 청화텔레콤 등 3곳 합류, 총 10개사로 확대
	2021.05 LG유플러스, 양자내성암호 적용망 TTA 시험·검증 완료
	2021.06 LG유플러스, 국내 최초 '드론 기반 화재 감지 서비스' 공인 받아

	<p>2021.06 LG유플러스, 자사주 1천억원 취득 결정 "주주가치 제고"</p> <p>2021.06 LG U+, 5G 자동화 물류장비·초정밀측위로 첨단 부산신항 만든다</p> <p>2021.07 LG유플러스, 고객중심의 '디지털 혁신기업' 선언</p> <p>2021.07 LG유플러스, 여수광양항 스마트항만 구축 업무협약 체결</p> <p>2021.07 LG유플러스, 빅데이터 센터 구축 국책사업 선정</p> <p>2021.08 LG유플러스, 세계 최대 음원 플랫폼 '스포티파이' 맞손. 국내 통신사 독점 제휴 ... 10일 부터 서비스 시작</p> <p>2021.09 LG유플러스, U+멤버십 '구독족' 제휴 혜택 강화</p> <p>2021.09 LG유플러스, 5G MEC로 자율주행하는 클라우드 로봇 실증 성공</p> <p>2021.09 LG유플러스, '디즈니+' 손잡고 미디어 경쟁력 강화 나선다</p> <p>2021.09 LG유플러스, 스마트 친환경버스에 5G 메타버스 콘텐츠 띄운다</p> <p>2021.10 LG유플러스-키자니아, 아이들 전용 메타버스 구축 나선다</p> <p>2021.10 LG유플러스, 말레이시아 이동사 '셀콤'에 XR 콘텐츠 수출</p> <p>2021.10 LG유플러스, 환경부와 탄소 중립 생활 실천 확산한다</p> <p>2021.11 LG유플러스, LH와 손잡고 세종 국가시범도시 건설 현장에 '5G 스마트건설' 솔루션 적용</p> <p>2021.11 디즈니+ IPTV 독점, 'U+tv'에서 본다</p> <p>2021.11 LG U+, 세종 '자율주행 빅데이터 관제센터' 완공</p> <p>2021.12 U+5G 스마트항만, 5G MEC 과학기술정보통신부 장관 표창 수상</p> <p>2021.12 LG유플러스, 여가부 선정 '가족친화기업'재인증 획득</p> <p>2021.12 LG유플러스, 금융 마이데이터 사업 진출 위해 예비허가 신청</p> <p>2022.01 LG유플러스, 콘텐츠 경쟁력 강화 위해 이덕재 전 포디리플레이 CCO 영입</p> <p>2022.01 LG U+, CDO(최고데이터책임자)로 美 AT&T 데이터전문가 영입</p> <p>2022.01 LG U+, AI가 맞춤형 사운드 제공하는 'UHD4' 셋톱 출시</p> <p>2022.01 LG유플러스, '배당성향' 40%로 상향... '주주 환원 정책 강화'</p> <p>2022.02 LG유플러스-에이스랩, 빅데이터와 AI로 자율주행차 이상상태 잡아낸다</p> <p>2022.03 LG U+ XR콘텐츠, 아시아 넘어 중동으로 간다</p> <p>2022.03 LG유플러스, AWS와 클라우드 기반 5G 네트워크 만든다</p> <p>2022.03 U+스마트홈 '구글패키지'가입자 10만명 달성 임박</p> <p>2022.04 LG U+, 알뜰폰 비교 사이트서 '결합 할인' 한 번에 확인한다</p> <p>2022.04 LG U+, 통신에 커피 더한 '일리 커피 구독팩' 선보인다</p> <p>2022.05 LG유플러스, 코로나 앤데미к 소상공인 지원 나선다, SOHO 특화상품 5종 출시</p> <p>2022.05 U+5G 스마트항만 솔루션으로 안전한 부산신항 만든다</p> <p>2022.05 U+아이들나라, 오프라인 놀이 교육으로 영역 넓힌다</p> <p>2022.06 LG유플러스, 데이터와 AI로 디지털 혁신기업 전환 가속화</p> <p>2022.06 클라우드 네트워크 통합 솔루션 'U+클라우드 멀티커넥트'출시</p> <p>2022.07 LG U+, '티빙' 제휴 상품으로 OTT 서비스 강화한다</p> <p>2022.07 LG유플러스, 주당 250원 중간배당 결정... 전년比 25%↑</p> <p>"내가 원하는 서비스만 골라 최대 반 값으로" LG U+, 선택 제한·요금 부담·해지 불편 없</p> <p>2022.07 는 3無</p> <p>구독 플랫폼 '유독' 출시</p> <p>2022.08 LG U+, 중소기업 대상 구독형 스마트팩토리 서비스 출시</p> <p>2022.08 LG유플러스, 24일 '5G 중간요금제'출시</p> <p>2022.08 LG유플러스, 맞춤형 뉴스 추천 서비스 'U+뉴스' 출시</p> <p>2022.09 LG U+, 월 8800원에 번호 2개 쓰는 '듀얼넘버 플러스' 출시</p> <p>2022.09 4대 플랫폼으로 '유플러스 3.0' 시대 연다</p> <p>"멤버십 혜택 추천·애플리케이션 기능으로 고객 만족 높인다"</p> <p>2022.10 U+멤버스, 고객 맞춤형 '혜택 허브 플랫폼'으로 개편</p> <p>2022.10 LG U+, 콘텐츠 경쟁력 강화 위해 전문 인재 영입 박차</p> <p>2022.10 LG유플러스, 콘텐츠 전문 브랜드 'STUDIO X+U' 공개</p>
--	--

	<p>- 첫 프로젝트 티빙 오리지널 <아워게임> 제작 -</p> <p>2022.11 LG U+, 다양한 설비의 데이터 수집·분석 솔루션으로 공장 생산성 높인다</p> <p>2022.11 2022 카타르 월드컵 대한민국 경기, '스포키'로 보세요~</p> <p>2022.11 LG유플러스-한국화낙, 중소기업용 스마트팩토리 솔루션 만든다</p> <p>2022.12 LG U+, 동글형 셋톱 '크롬캐스트 위드 구글 티비' 국내 독점 출시</p> <p>2022.12 LG U+, 통신 3사 최초 글로벌 준법경영시스템 인증 획득</p> <p>2022.12 LG유플러스, U+DIVE서 레드벨벳 가상 전시관 연다</p> <p>2023.01 LG유플러스, 오리지널 콘텐츠 제작 본격화한다</p> <p>2023.01 LG유플러스, 서울교통공사와 UAM 복합 환승 센터 조성한다</p> <p>2023.01 중소 알뜰폰 전문매장 '알뜰폰+' 전국으로 확대</p> <p>2023.02 LG U+-LS일렉트릭, 스마트팩토리 구축 확산 맞춘다</p> <p>2023.02 LG U+, UAM 기체 스타트업 '플라나'와 통신 기반 UAM 데이터 전송 기술 공동 연구</p> <p>2023.02 LG유플러스, 보안·품질투자 1천억원으로 확대해 고객 신뢰 회복한다</p> <p>2023.02 LG유플러스, 신규 온라인 다이렉트 요금제 3종 출시·가족결합 확대</p> <p>2023.03 LG유플러스가 제작한 <아워게임 : LG트윈스> 티빙서 본다</p> <p>2023.03 LG U+, 서울 지하철 9호선 'LTE-R' 구축 사업 본격화</p> <p>2023.04 누적 이용고객 1천만명 돌파 '스포키' 2023 KBO 리그 승부예측</p> <p>2023.04 LG U+, 국내 유일 대학 전용 메타버스 플랫폼 '유버스' 출시</p> <p>2023.04 'LG유플러스, 우리카드 고객센터에 'AI 음성봇' 제공</p> <p>2023.04 'LG유플러스, 온 국민 생애주기별 5G 요금제 출시</p> <p>2023.04 'LG유플러스, 신형 LG 클로이 'U+서빙로봇' 출시</p> <p>2023.05 'U+알뜰폰, 5G 중간요금제 업계 최초 출시</p> <p>2023.05 '통신3사, BMW와 차량 전용 eSIM요금제 출시</p> <p>2023.05 '반려동물 서비스 플랫폼 '포동' 가입자 20만 돌파</p> <p>2023.06 'LG유플러스, 차세대 핵심기술로 IPTV 고객경험 혁신</p> <p>2023.06 'LG유플러스, 사이버 보안 전문가 홍관희 CISO 영입</p> <p>2023.06 'LG U+, 냉방 전력 소모량 72% 줄인 'ESG 기지국' 실증</p> <p>2023.07 LG U+, 상반기 사이버 보안에 640억원 집행 ...올해 총 1,050억원 투입</p> <p>2023.07 LG유플러스, 대규모 아파트·오피스 빌딩에 전기차 충전 인프라 구축</p> <p>2023.07 LG U+, 서빙로봇 시장 국내 1위 협업체 'U+서빙로봇 푸두봇' 출시</p> <p>2023.08 1분 안에 가입하는 U+인터넷 다이렉트 요금제, 30대도 쓴다</p> <p>2023.08 토요타 '하이랜더'에도 U+Drive...인포테인먼트 동맹 이어간다</p> <p>2023.08 LG유플러스, VOD와 OTT 장벽 없앤 'U+tv next' 출시</p> <p>2023.09 LG유플러스·호반건설, 전기차 충전 인프라 구축을 위한 업무협약 체결</p> <p>2023.09 LG유플러스, 펫케어 플랫폼 '포동' 가입자 30만 돌파</p> <p>2023.09 'U+모바일tv', 현대차 기아에서도 본다</p> <p>2023.10 LG U+, 초개인화 맞춤형 요금제 '너겟(Nerget)' 출시</p> <p>2023.10 아이들나라, 오리지널 콘텐츠 '인기'... 누적 시청 2천만건 돌파</p> <p>2023.10 LG유플러스, 품질과 환경 다 잡은 ESG IDC '평촌2센터' 준공</p> <p>2023.11 LG유플러스, 'AI 3대 서비스'로 B2B 시장 공략 박차</p> <p>2023.11 STUDIO X+U, 스타 PD 참여 예능 '서치미'·'내편하자2' 첫선...예능 콘텐츠 IP 확보 속도</p> <p>2023.11 'U+로봇' 고도화... 원격으로 문제점 미리 파악해 사용성 ↑</p> <p>2023.12 STUDIO X+U, 미드폼 드라마 '밤이 되었습니다' 공개...해외 수출도 확정</p> <p>2023.12 LG U+, 한국도요타자동차와 전기차 충전 인프라 확대 나선다</p> <p>2023.12 LG유플러스-KG모빌리티, 커넥티드카 동맹 강화 '토레스EVX'에도 인포콘 탑재</p> <p>2024.01 "CX(고객경험)·DX(디지털경험)·플랫폼' 3대 전략으로 혁신 가속하자"</p> <p>2024.01 LG U+, AI 스타트업 '포티투마루'에 100억원 투자</p> <p>2024.01 STUDIO X+U, 스포츠 예능 '맨인유럽' 공개...콘텐츠 라인업 확대 '속도'</p> <p>2024.02 장르 다각화 나선 STUDIO X+U, 로맨스 드라마 '브랜딩인성수동' 공개</p>
--	---

	2024.02 LG유플러스, '지금배송' 론칭... 알뜰폰 고객 편의 강화 2024.03 LG U+, 제네시스에 'U+모바일tv' 탑재 2024.03 LG U+, 토요타 차량 인포테인먼트에 '스포키' 탑재 2024.03 MZ 고객 사로잡은 '유독', 월간 이용자 200만명 돌파 2024.04 LG U+, AI 통합 DX솔루션 '우리가게패키지 AX솔루션' 출시 2024.04 LG유플러스, '익시' 기반 첫 에이전트 4종 서비스 출시 2024.04 LG U+, 경기도 파주에 축구장 9배 규모 초거대 IDC 짓는다 2024.05 LG유플러스, 새 슬로건 공개하며 AI 혁신 가속화 <Growth Leading AX Company> 2024.06 LG유플러스-카카오모빌리티, 전기차 충전 합작법인 'LG유플러스 볼트업' 공식 출범 2024.06 LG U+, 생성형 AI '익시젠(iki-GEN)' 출시 2024.07 LG U+, AI 중심 B2B 성장 전략 'All in AI' 공개 2024.08 STUDIO X+U, 콘텐츠 라인업 지속 확대 2024.09 'U+tv'에 AI 에이전트 적용... LG U+, 'AIPTV(AI+IPTV)' 시대 연다 2024.10 STUDIO X+U, 글로벌 프로젝트 '트웰브' 제작 확정 2024.11 LG U+, 기업가치 제고 계획 발표 'AX 컴퍼니' 구조 전환 가속화 2024.11 LG U+ '익시오', 출시 열흘 만에 10만 다운로드 2024.12 LG U+ '유플투벨', 2024년 누적 참여 건수 700만 건
--	---

아. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사실의 발생
 (주)LG는 2005년 1월부터 (주)LG화학 등 LG브랜드를 사용하는 회사와 상표권 사용계약을 체결하여 사용회사의 당해년도 매출액을 기준으로 상표권 사용료를 수취하고있습니다.

3. 자본금 변동사항

- 자본금 변동주이

(단위 : 백만원, 주)

종류	구분	63기 (2024년말)	62기 (2023년말)	61기 (2022년말)	60기 (2021년말)	59기 (2020년말)
보통주	발행주식총수	157,300,993	157,300,993	157,300,993	157,300,993	172,557,131
	액면금액	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
	자본금	786,505	786,505	786,505	786,505	862,786
우선주	발행주식총수	3,021,620	3,021,620	3,021,620	3,021,620	3,314,677
	액면금액	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
	자본금	15,108	15,108	15,108	15,108	16,573
기타	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
합계	자본금	801,613	801,613	801,613	801,613	879,359

주) 제60기 회사 분할(신설회사: (주)LX홀딩스)로 발행주식 총수 및 자본금이 변동 되었으며, 이후 변동 사항은 없음.

4. 주식의 총수 등

공시서류작성기준일 현재, 당사의 총발행주식수는 보통주 157,300,993주, 우선주

3,021,620주 입니다.

가. 주식의 총수 현황

- 주식의 총수 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 주, %)

구 분		주식의 종류			비고
		보통주	우선주	합계	
Ⅰ. 발행할 주식의 총수		-	-	700,000,000	보통주, 우선주 구분없음
Ⅱ. 현재까지 발행한 주식의 총수		552,992,760	16,096,667	569,089,427	-
Ⅲ. 현재까지 감소한 주식의 총수		395,691,767	13,075,047	408,766,814	-
	1. 감자	197,691,767	13,075,047	210,766,814	2004년 GS분할 2021년 5월 LX홀딩스 분할
	2. 이익소각	-	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	198,000,000	-	198,000,000	액면병합
Ⅳ. 발행주식의 총수 (Ⅱ-Ⅲ)		157,300,993	3,021,620	160,322,613	-
Ⅴ. 자기주식수		6,108,989	10,421	6,119,410	자기주식
Ⅵ. 유통주식수 (Ⅳ-Ⅴ)		151,192,004	3,011,199	154,203,203	-
Ⅶ. 자기주식 보유비율		3.88	0.34	3.82	-

주1) 2021년 5월 회사 분할(신설회사 주식회사 LX홀딩스)로 보통주 15,256,138주, 우선주 293,057주가 감소하였으며 분할 단주 취득으로 인해 자기주식수가 증가하였습니다.

주2) 2022년 5월 27일 이사회에서 주주가치 제고를 위해 자기주식 5천억원 취득을 결정하였으며, 전액 취득 완료하였습니다.

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

1. 2022년 5월 27일 이사회에서 주주가치제고를 위해 자기주식 5천억원 취득을 결정하였으며, 전액 취득 완료하였습니다.(관련공시: 주요사항보고서(자기주식취득 신탁계약 체결 결정) '22년 5월 27일 공시)

또한, 2024년 8월 30일 자기주식 취득 완료에 따라 신탁계약 중도해지하였으며, 해지 후 현금 및 실물(자기주식) 반환 완료하였습니다.(관련공시: 주요사항보고서(자기주식취득 신탁계약 해지 결정) '24년 8월 30일 공시)

- 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 주)

취득방법			주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고	
					취득(+)	처분(-)	소각(-)			
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	

		소계(a)	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유물량	보통주	4,266,693	1,792,468	6,059,161	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		현물보유물량	보통주	-	6,059,161	-	-	6,059,161	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주	4,266,693	7,851,629	6,059,161	-	6,059,161	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)			보통주	49,828	-	-	-	49,828	분할단주
			우선주	10,421	-	-	-	-	10,421
총 계(a+b+c)			보통주	4,316,521	7,851,629	6,059,161	-	6,108,989	-
			우선주	10,421	-	-	-	-	10,421

주) 상기 "신탁계약에 의한 취득" 항목의 "수탁자 보유물량" 중 "처분(-)" 수량 및 "신탁계약에 의한 취득" 항목의 "현물보유물량" 중 "취득(+)" 수량은 전량 2024년 8월 30일 자기주식취득 신탁계약 해지에 따라 수탁자가 회사에 반환한 물량입니다.

다. 자기주식 신탁계약 체결·해지 이행현황

- 자기주식 신탁계약 체결·해지 이행현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원, %, 회)

구 분	계약기간		계약금액 (A)	취득금액 (B)	이행률 (B/A)	매매방향 변경		결과 보고일
	시작일	종료일				횟수	일자	
신탁 해지	2022년 05월 30일	2024년 08월 30일	500,000	500,000	100.0	-	-	2024년 09월 02일

주) 당사는 2022년 5월 27일 이사회에서 주주가치제고를 위해 자기주식 5천억원 취득을 결정하였으며, 신탁계약을 체결하였습니다.(관련공시: 주요사항보고서(자기주식취득 신탁계약 체결 결정) '22년 5월 27일 공시) 또한, 2024년 8월 30일 자기주식 취득 완료에 따라 신탁계약 중도해지하였으며, 해지 후 현금 및 실물(자기주식) 반환 완료하였습니다.(관련공시: 주요사항보고서(자기주식취득 신탁계약 해지 결정) '24년 8월 30일 공시)

라. 종류주식(명칭) 발행현황

- 종류주식(명칭) 발행현황

(단위 : 원)

발행일자			1988년 11월 18일	
주당 발행가액(액면가액)			5,000	5,000
발행총액(발행주식수)			80,483,335,000	16,096,667
현재 잔액(현재 주식수)			15,108,100,000	3,021,620
주식의 내용	존속기간(우선주권리의 유효기간)		-	
	이익배당에 관한 사항		보통주식보다 액면금액을 기준하여 1%를 금전으로 더 배당함	
	잔여재산분배에 관한 사항		보통주와 동일함	
	상환에 관한 사항	상환권자	없음	
		상환조건	-	
		상환방법	-	
		상환기간	-	

		주당 상환가액	-
		1년 이내 상환 예정인 경우	-
	전환에 관한 사항	전환권자	없음
		전환조건 (전환비율 변동여부 포함)	-
		발행이후 전환권 행사내역	N
		전환청구기간	-
		전환으로 발행할 주식의 종류	-
		전환으로 발행할 주식수	-
	의결권에 관한 사항		의결권이 없는 종류주식임
	기타 투자 판단에 참고할 사항 (주주간 약정 및 재무약정 사항 등)		-

주1) 발행주식수는 현재까지 발행한 우선주의 총수를 기재하였습니다

주2) 발행총액 및 현재 잔액은 각각 액면가 기준으로 작성하였습니다.

주3) 발행일자는 최초 발행일입니다.

5. 정관에 관한 사항

당사의 최근 정관 개정일은 2024년 3월 27일이며, 제63기 정기주주총회(2025년 3월 26일 개최 예정) 안건 중 정관 변경 안건이 포함될 예정입니다.

가. 정관 변경 이력

- 정관 변경 이력

※ 공시대상기간(2022년~2024년) 중 당사의 정관 변경 이력은 아래와 같습니다.

[요약]

정관변경일	해당 주총명	주요변경사항	변경이유
-------	--------	--------	------

2024.03.27	제62기 정기주주총회	제39조(주주배당금), 제39조의2(중간배당) 등 - 배당기준일 변경 제11조의3(전환사채의 발행), 제11조의4(신주인수권부사채의 발생), 제11조의5(신주의 배당기산일) 등 - 신주 등의 배당기준일 관련 규정 정비	- 배당기준일 관련 규정 정비
		제16조(주주명부의 폐쇄 및 기준일) 등 - 주주명부폐쇄 관련 사항 삭제, 전자주주명부 관련 사항 반영 등	- 전자증권법 관련 규정 정비
		제32조 (감사위원회) - 전자투표에 의한 감사위원 선임 시 결의요건 완화 반영	- 상법 개정 관련 규정 정비
		제34조 (이사의 퇴직금) - 단순 문구 정비	- 자구 정비

[상세]

변경전 내용	변경후 내용	변경의 목적
제11조의3 (전환사채의 발행) ⑤ 제1항의 전환사채에 있어 주식으로의 전환에 의하여 발행된 주식에 대한 이익이나 이자의 배당에 관하여는 전환을 청구한 때가 속하는 영업년도의 직전 영업년도말에 주식으로 전환된 것으로 한다.	제11조의3 (전환사채의 발행) ⑤ 주식으로 전환된 경우 회사는 전환 전에 지급시기가 도래한 이자에 대하여만 이자를 지급한다.	배당기준일 관련 규정 정비
제11조의4 (신주인수권부사채의 발행) ⑤ 제1항의 신주인수권부사채에 있어 신주인수권의 행사로 발행된 주식에 대한 이익이나 이자의 배당에 관하여는 신주의 발행가액 전액을 납입한 때가 속하는 영업년도의 직전 영업년도말에 신주가 발행된 것으로 한다.	제11조의4 (신주인수권부사채의 발행) ⑤(삭제)	
제11조의5(신주의 배당기산일) 회사가 유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 신주를 발행하는 경우 신주에 대한 이익의 배당에 관하여는 신주를 발행한 때가 속하는 영업년도의 직전 영업년도말에 발행된 것으로 본다.	제11조의5(동등배당) 회사는 배당 기준일 현재 발행(전환된 경우를 포함한다)된 동종 주식에 대하여 발행일에 관계 없이 모두 동등하게 배당한다.	
제39조 (주주배당금) ③ 제1항의 배당은 매결산기말일 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록질권자에 지급한다.	제39조 (주주배당금) ③ 이사회는 제1항의 배당을 받을 주주를 확정하기 위한 기준일을 정할 수 있으며, 이 경우 해당 기준일의 2주 전에 이를 공고하여야 한다.	
제39조의2 (중간배당) ③ 사업연도개시일 이후 제1항의 기준일 이전에 신주를 발행한 경우(준비금의 자본전입, 주식배당, 전환사채의 전환청구, 신주인수권부사채의 신주인수권 행사의 경우를 포함한다)에는 중간배당에 관해서는 당해 신주는 직전사업연도말에 발행된 것으로 본다.	제39조의2 (중간배당) ③(삭제)	
(신설)	제32조 (감사위원회) ⑦ 감사위원회 위원 선임은 출석한 주주의 의결권의 과반수로 하되 발행주식총수의 4분의 1 이상의 수로 하여야 한다. 다만, 상법 제368조의4 제1항에 따라 전자적 방법으로 의결권을 행사할 수 있도록 한 경우에는 출석한 주주의 의결권의 과반수로써 감사위원회 위원의 선임을 결의할 수 있다.	상법 개정 관련 규정 정비

<p>제16조 (주주명부의 폐쇄 및 기준일)</p> <p>① 이 회사는 매결산기 말일의 익일부터 1월31일까지 주식의 명의개서, 질권의 등록 및 그 변경과 말소, 신탁재산의 표시와 그 말소를 정지한다.</p> <p>③ 이 회사는 임시주주총회의 소집 또는 기타 필요한 때에는 <u>이사회</u>의 결의로 3월을 경과하지 아니하는 일정기간을 정하여 권리에 관한 주주명부의 기재변경을 정지하거나 이사회의 결의로 정한 날에 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 권리를 행사할 주주로 할 수 있으며, 이사회가 필요하다고 인정하는 경우에는 주주명부의 기재변경 정지와 기준일의 지정을 함께 할 수 있다. 회사는 이를 2주간 전에 공고하여야 한다.</p>	<p>제16조(기준일)</p> <p>①(삭제)</p> <p>③ 이 회사는 임시주주총회의 소집 또는 기타 필요한 때에는 <u>이사회</u>의 결의로 정한 날에 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 권리를 행사할 주주로 할 수 있으며, 회사는 이사회의 결의로 정한 날의 2주간 전에 이를 공고하여야 한다.</p>	전자증권법 관련 규정 정비
<p>제34조 (이사의 퇴직금)</p> <p>다음각호의 1에 기재하는 자에 대한 퇴직금은 주주총회의 결의를 거쳐 별도로 정하는 임원 퇴직금 지급규정에 의한다.</p> <p>①이사</p> <p>② 제1항에 준하는 직무에 종사하는 자</p>	<p>제34조 (이사의 퇴직금)</p> <p>다음각 호의 어느 하나에 해당하는 자에 대한 퇴직금은 주주총회의 결의를 거쳐 별도로 정하는 임원 퇴직금 지급규정에 의한다.</p> <p>1.이사</p> <p>2.제1호에 준하는 직무에 종사하는 자</p>	자구 정비
<p>(신설)</p>	<p>부칙</p> <p>제1조 (시행일) 이 정관은 2024년 3월 27일부터 시행한다. 다만, 제39조 제3항의 개정 내용은 2024년 사업년도에 관한 결산배당부터 적용한다.</p>	-

※ 제63기 정기주주총회(2025년 3월 26일 개최 예정) 안건 중 정관 일부 변경 안건이 포함될 예정입니다.

[요약]

정관변경 예정일	해당주총명	주요변경예정사항	변경이유
2025.03.26	제63기 정기주주총회	제39조의2(중간배당) - 배당기준일 변경	-중간배당에 대한 배당절차 개선

[상세]

변경전 내용	변경후 내용	변경의 목적
<p>제39조의2(중간배당)</p> <p>① 이 회사는 7월 1일 0시 현재의 주주에게 관련 법령에 따라 중간배당을 할 수 있다. 중간배당은 금전으로 한다.</p> <p>② 전항의 중간배당은 이사회의 결의로 하되, 중간배당의 구체적인 방법·한도 등에 대해서는 관련 법령에서 정하는 바에 따른다.</p> <p>③ (삭제)</p>	<p>제39조의2(중간배당)</p> <p>① 이 회사는 <u>이사회 결의로</u> 관련 법령에 따라 중간배당을 할 수 있다. 중간배당은 금전으로 한다.</p> <p>② 이 회사는 <u>이사회 결의로</u> 제1항의 배당을 받을 주주를 확정하기 위한 기준일을 정할 수 있으며, 이 경우 해당 기준일의 2주 전에 이를 공고하여야 한다.</p> <p>③ 중간배당에 관한 구체적인 사항은 관련 법령에서 정하는 바에 따른다.</p>	중간배당에 관한 절차 개선
<p>(신설)</p>	<p>부칙</p> <p>제1조(시행일) 이 정관은 2025년 3월 26일부터 시행한다.</p>	-

나. 사업목적 현황

구 분	사업목적	사업영위 여부
-----	------	---------

1	<p>다음 각호의 사업을 영위하는 회사의 주식을 취득·소유함으로써 그 회사 제반 사업내용의 지배, 경영지도, 정리, 육성</p> <p>가. 광업 나. 제조업 다. 전기, 가스 및 수도사업 라. 건설업 마. 도/소매업 바. 숙박 및 음식점업 사. 운수업 아. 통신업 자. 부동산업 및 임대업 차. 사업서비스업 카. 교육서비스업 타. 보건 및 사회복지 사업 파. 오락, 문화 및 운동관련 사업 하. 기타 공공, 수리 및 개인서비스업</p>	영위
2	국내외 광고의 대행업과 광고물의 제작 및 매매	미영위
3	수출입업 및 물품매도확약서 발행업	미영위
4	전자계산기 시간대여업	미영위
5	컴퓨터 소프트웨어 매매 및 대여업	미영위
6	각종 통계 및 분석과 처리작업 청부업	미영위
7	부동산 매매 및 임대	영위
8	창고업	미영위
9	각종 상품의 매매	미영위
10	각종 상품의 위탁 및 수탁매매 대리업	미영위
11	과학기술 조사 연구 및 기술개발연구의 용역과 기술정보의 매개	미영위
12	기술용역업	미영위
13	국내외 무역업 및 이에 수반되는 청부업	미영위
14	UTILITY(유틸리티) 판매	미영위
15	위탁 통신판매 및 방문판매업	미영위
16	교육서비스업	미영위
17	인터넷 등 전자상거래를 통한 상품,제품 매매 및 관련 부대 사업	미영위
18	시장조사 및 경영상담업	미영위
19	정보의 운영 및 판매	미영위
20	통신서비스 관련 대행용역 제공	미영위
21	전자전기기계기구의 임대업	미영위
22	기술연구 및 용역수탁업	미영위
23	팩토링업	미영위
24	브랜드 및 상표권 등 지적재산권의 라이선스업	영위
25	이상의 각종 원료, 자재, 제품을 소재로 한 제2차 제품의 제조·가공·보존 및 매매	미영위
26	전기 각 항 및 그에 관련된 위탁매매	미영위
27	전기 각 항에 관련되는 일체의 사업	미영위
28	전기 각 항에 관련한 사업에 대한 투자	영위

주1) 사업영위여부는 (주)LG별도 기준입니다.

주2) 연결대상 종속회사 및 계열회사로 분할 또는 이관한 사업은 미영위로 기재하였습니다.

다. 정관상 사업목적 변경 내용

- 당사는 공시대상기간 중 정관상 사업 목적을 변경/추가한 이력이 없습니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

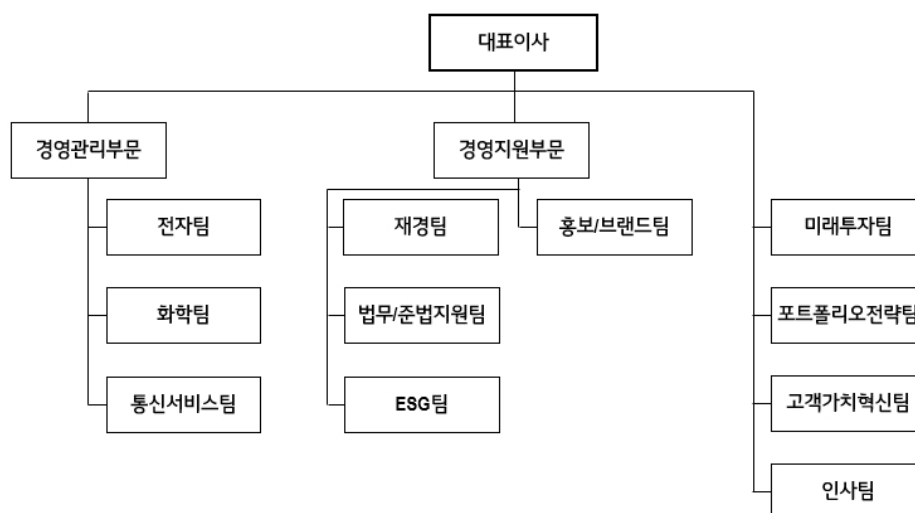
당사는 '독점규제 및 공정거래에 관한 법률'상 지주회사로서 공시서류 작성 기준일 현재 LG전자(주), (주)LG화학, (주)LG유플러스를 포함하여 총 9개의 국내 자회사를 보유하고 있습니다. 당사의 영업수익(별도 재무제표 기준)은 자회사 및 기타 투자회사로부터의 배당수익, 상표권 사용수익, 임대수익 등으로 구성되어 있습니다.

연결회사내 주요 제품 및 서비스는 IT서비스업(LG씨엔에스), 부동산 자산관련 종합서비스업(디앤오), 경제·경영 등 교육 및 자문서비스업(LG경영개발원), 스포츠서비스업(LG스포츠), 부동산 임대업(LG Holdings Japan Co.,Ltd.)이 있습니다.

당사의 당기말 별도재무제표 기준 영업수익은 총 9,316억원(누적 기준)으로 전년동기 누계 대비 9.6% 감소 하였습니다. 배당금수익이 전년 동기 누계 대비 19.8% 감소한 4,321억원을 기록하였고, 상표권 사용수익은 전년 동기 누계 대비 0.2% 감소한 3,564억원, 임대수익은 전년 동기 누계 대비 6.4% 증가한 1,431억원을 기록하였습니다. 당기말 기준 영업수익의 항목별 비중은 배당금수익 비중이 46.4%, 상표권 사용수익 38.2%, 임대수익은 15.4%입니다.

'24년 누적 기준 연결 매출은 전년 동기 누계 대비 3.6% 감소한 7조 1,755억원을 기록하였습니다. 지분법손익은 전년 동기 누계 대비 75.9% 감소한 2,170억원을 기록하였고, 연결대상 종속 회사인 LG씨엔에스의 매출이 전년 동기 누계 대비 6.7% 증가한 5조 9,826억원을 기록하였습니다.

지주회사의 조직은 아래와 같습니다.



당사의 주요 자회사들이 영위하는 주요사업으로는 방송수신기 및 기타 영상, 음향기기 제조업(LG전자), 석유화학계 기초 화합물 제조업 및 2차전지 제조업(LG화학), 유무선 통신업(LG유플러스)이 있습니다.

주요 종속회사 및 자회사의 사업의 개요는 아래 내용을 참조하시기 바랍니다.

<주요 종속회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● IT 서비스 부문 (대상회사 : LG씨엔에스)

LG씨엔에스와 연결종속회사가 영위하고 있는 주된 사업은 IT서비스로 Digital Business Service(SI/SM), 클라우드&AI, 스마트 엔지니어링으로 구분할 수 있습니다.

(1) Digital Business Service (SI/SM)

LG씨엔에스의 Digital Business Service는 SI(System Integration, 시스템 통합)와 SM(System Management, 시스템 운영 및 유지보수)를 포함합니다. AI, 빅데이터, 클라우드 관련 융합 SI 프로젝트 추진이 가속화되고 있으며, LG씨엔에스는 SI/SM 사업을 통해 축적한 경험 도메인 전문역량과 IT 신기술 도입을 통해 IT 서비스 구축 및 유지관리, 관련 컨설팅 등을 제공합니다.

(2) 클라우드&AI

기업의 클라우드/AI 도입과 활용은 비즈니스 전 밸류체인 영역으로 확산되고 있습니다. 클라우드 전환 고객에게는 클라우드 서비스 이용 전반을 책임지는 Full Stack 클라우드 서비스 제공 사업자의 역할이 더욱 중요해지고 있습니다. LG씨엔에스는 컨설팅부터 클라우드 전환/구축, MSP(Managed Service Provider), 애플리케이션 현대화(Application Modernization, AM)를 통합적으로 제공하고 있으며, 우수한 기술 역량으로 고객의 클라우드 이용 극대화를 지원하고 있습니다. 또한, Application 전 영역에 LG씨엔에스의 고도화된 AI 기술을 적용하고 확산하여 AX (AI Transformation) 리더십을 확보해 나가고 있습니다.

(3) 스마트 엔지니어링

LG씨엔에스는 제조, 물류, 시티 등 스마트 엔지니어링 영역에서의 신기술 적용 및 DX(Digital Transformation) 추진을 통해 생산현장에서의 제조혁신, 유통과 제조공정에서의 물류혁신, 시티에서의 일상생활의 혁신을 위한 사업을 지속 추진 및 확대하고 있습니다.

LG씨엔에스는 IT서비스 단일 사업부문으로 2024년 연결기준 매출은 전년 동기 대비 3,773억원 증가한 5조 9,826억원 입니다.

(단위 : 백만원)

구분	제38기	제37기	제36기
매출	5,982,627	5,605,300	4,969,651

● 부동산 자산관련 종합서비스 부문 (대상회사 : 디앤오)

1. 사업부문 개요

(1) AM사업

AM(Asset Management) 사업은 부동산 Value-chain 상단의 기업부동산 전략, 기획, 투자를 담당하고 있는 사업입니다.

오피스, 데이터센터, 복합상업시설 등 다양한 기업부동산에 대한 투자, 개발, 운영을 하고 있으며 부동산 개발 프로젝트에서의 기획, 협상, 매입, 매각 등 사업역량을 바탕으로 전문적인 분석과 효율적인 솔루션을 제공하며 가치를 극대화하고 있습니다.

서울 강남구 도곡동 D&O 강남빌딩과 서울역 연세세브란스빌딩에 공유오피스 '플래그원' 2개 지점을 운영하고 있으며 서울 강서구에 신규지점을 준비 중입니다. 또한, 하남 데이터센터, 상도동과 창원에 복합상업시설 등의 투자/개발사업을 진행하고 있습니다. 또한 전국 5개 지역에 분포된 총 30MW의 대규모 태양광 발전 사업을 진행하고 있습니다.

(2) 레저사업

곤지암리조트는 수도권 최대 규모의 스키장과 부티크형 객실, 격조 높은 레스토랑을 비롯해 스파, 동굴와인카브, 전시관, 수목원 등 문화와 휴식이 공존하는 서비스를 제공하고 있습니다. 특히 스키 시즌에는 국내 최초의 시간제 리프트권, 모바일 패스 등 차별화된 서비스를 선보이며 프리미엄 리조트로 자리매김하고 있습니다.

곤지암 골프클럽은 차별화된 운영과 격조 높은 서비스로 국제 수준의 정통 비즈니스 클럽을 지향합니다. 1993년 개장한 곤지암 골프클럽은 뛰어난 자연환경과 최고의 그린시설, 코스의 아름다움으로 고품격 골프장의 명성을 이어가고 있습니다. 또한 엄격한 회원 관리와 다양한 서비스 프로그램으로 건전한 골프문화를 선도하고 있습니다.

(3) 기타

(주)D&O CM은 건설업무에 대한 전부 또는 일부의 권한과 책임을 위임받아 프로젝트 통합 관리 역할을 수행하는 'Ownership 기반의 Solution Partner'로 고객가치 창출을 실현하고 있습니다. D&O CM은 전문화된 건설사업관리, 기술력을 바탕으로 국내뿐 아니라 중국 등 해외 현지 법인을 설립하며 지속적으로 성장하고 있습니다.

(주)미래엠은 호텔 운영 전문법인으로서 현재 LG사이언스파크 외 다수 기업이 위치한 마곡 R&D 산업지구에 코트야드 바이 메리어트 서울 보타닉파크를 운영하고 있습니다. 당 호텔은 차별화된 서비스를 통해 국내 호텔 시장에서 입지를 강화해 나가고 있습니다.

2. 사업부문별 자산 및 매출액

제 23기 현재 기준으로 레저사업은 자산 4,694억원, 매출 1,424억원, 레저사업 외는 자산 1,565억원, 매출 140억원, AM사업은 자산 4,169억원, 매출액 467억원, CM사업부문(D&O CM 및 해외자회사 포함)은 자산 839억원, 매출 622억원을 기록하고 있습니다.

한편, 그 밖의 사업부문 중 미래엠은 자산 53억원, 매출액 209억원입니다.

위에 기재된 자산 및 매출액은 연결 조정 효과를 제외한 금액입니다.

● 경제·경영 등 교육 및 자문서비스 부문 (대상회사 : LG경영개발원)

LG경영개발원은 경영컨설팅 및 연구조사를 주업으로 하는 LG경영연구원과 그룹 내 교육을 전담하고 있는 LG인화원, 인공지능(AI) 역량 강화 및 혁신을 위한 연구용역을 제공하는 LG

AI연구원, 그리고 국제 정세/주요국 정책 변화를 분석/연구하는 LG글로벌전략개발원으로 구성되어 있습니다. 당사의 컨설팅 Service, 교육 및 AI 연구용역 제공은 주로 LG 계열사에 초점을 맞추고 있지만 내용에 따라 국내 기업체, 정부 기관, 공공 사업체까지 포괄하고 있습니다. 이들을 대상으로 비전 및 장기 발전 계획, 사업 구조 조정, 중장기사업 전략, 조직 역량 강화 등 다양한 영역에 걸쳐 컨설팅 및 교육을 해 왔으며, 이 외에도 전략, 조직, 인적 자원관리, 마케팅, 재무, 글로벌 경영 등 다방면에 걸친 컨설팅을 통해 체득된 경영 노하우는 보고서를 통해 일반에게 지속적으로 소개하고 있으며, 이는 독자들로부터 우리 기업들의 경쟁력 향상에 실용적인 도구로 활용되고 있다는 평가를 받고 있습니다. 2010년 12월에는 중국 북경에 LG경영연구원 북경사무소를 설립하여 중국 경제에 대한 리서치활동을 강화하고, 2022년 3월에는 미국 미시건에 LG AI Research Center, AnnArbor를 설립하여 최신 AI 기술 연구 및 해외 우수 인재 확보에 박차를 가하고 있습니다. 2023년 6월에는 글로벌 환경 변화에 선제적으로 대응하기 위하여 LG글로벌전략개발원을 설립하여 그룹 차원의 글로벌 씽크탱크 역할을 강화하고 있습니다.

LG경영개발원의 주된 서비스는 경영컨설팅, 글로벌전략정보서비스, 임직원 교육 연수, 인공지능 연구용역 등으로 구성되며, 당기 누적 매출 272,804백만원을 기록하였습니다.

● 스포츠 전문 서비스업 부문 (대상회사: LG스포츠)

LG스포츠는 프로스포츠 구단 운영을 위하여 설립된 스포츠클럽 운영 전문회사로 서울 연고의 프로야구단 LG트윈스와 계열사인 LG전자로부터 위탁 받아 운영중인 창원 연고의 프로농구단 LG세이커스를 운영하고 있습니다.

LG스포츠의 매출은 크게 프로야구단 부문과 프로농구단 부문으로 구분합니다. 프로야구단 매출은 입장수입, 광고수입, 중계권료수입, 브랜드홍보수입 등의 항목으로 구성되며, 프로농구단 매출은 당사가 농구단을 위탁운영함으로써 발생하는 수입입니다. 당기말 현재 프로야구단 부문 716억 원, 프로농구단 부문 99억 원의 매출을 기록하고 있습니다.

● 부동산 임대업 부문 (대상회사 : LG Holdings Japan Co.,Ltd.)

LG Holdings Japan Co.,Ltd.은 일본에서 부동산 임대업을 위하여 설립된 회사로 사무실 임대업을 영위하고 있습니다. 수입원은 사무실의 임대수익이며, '21년 3월 도쿄의 소유 부동산을 매각하였고, '21년 11월 요코하마에 별도의 부동산(건물)을 건설하였습니다.

당사는 당기말 누적 84억원의 임대 매출을 기록하였습니다.

<주요 자회사>

※ 각 항목(이하 주요 <중속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● LG전자(주)

LG전자의 보고부문인 사업본부는 서로 다른 제품과 용역을 제공하는 전략적 사업단위입니다. 각 사업은 서로 다른 기술과 마케팅전략에 따라 별도로 운영되고 있습니다. 보고기간말 현재 제조 및 판매하고 있는 각 사업부문별 주요 제품은 다음과 같습니다.

사업부문	약칭	주요 생산 및 판매 제품 유형
Home appliance & Air solution	H&A	냉장고, 세탁기, 에어컨, 청소기 등
Home Entertainment	HE	TV, Audio 등
Vehicle component Solutions	VS	자동차 부품 등
Business Solutions	BS	모니터, PC, 사이니지 등
LG이노텍(주)와 그 종속기업	이노텍	카메라모듈, 기판소재, 모터/센서 등
기타부문	기타	설비 제작 등

H&A사업부문의 주요 제품은 냉장고, 세탁기, 에어컨 등이며, 건조기, 정수기, 공기청정기 등 건강·위생·스마트가전으로 확대하고 있습니다. H&A사업부문의 제23기 (이하 생략) 매출액은 332,033억원으로 전체 매출액 대비 약 37.8%를 차지하고 있으며, 주요 제품인 냉장고, 세탁기, 에어컨의 매출액은 251,858억원으로 H&A사업부문 매출액의 약 75.9%를 차지하고 있습니다. Steel, Resin, Copper 등이 주요 원재료이며, 한국, 중국, 태국, 미국 등에서 생산하고 있습니다.

HE사업부문과 BS사업부문은 TV, Audio, 모니터, PC, 정보메이션 디스플레이 등 주로 영상 및 관련기기들을 생산·판매하며, 양개 사업부문의 매출액은 209,162억원으로 전체 매출액 대비 약 23.9%를 차지하고 있습니다. 주요 제품인 영상기기의 매출액은 176,355억원으로 양개 사업부문 매출액 대비 84.3%를 차지하고 있습니다. LCD 모듈, Chip 등이 주요 원재료이며, 멕시코, 폴란드, 인도네시아, 중국 등에서 생산하고 있습니다.

텔레매틱스, AV, AVN 등 차량용 부품을 생산·판매하는 VS사업부문의 매출액은 106,205억원이며, 매출 비중은 약 12.1%입니다. 주요 원재료는 LCD 패널, Chip 등이며, 주요 생산지는 한국, 베트남, 중국, 오스트리아 등입니다. LG이노텍의 주요 제품은 카메라모듈 등이며, 매출액은 212,008억원 그리고 매출 비중은 24.2%입니다. 주요 원재료는 Image Sensor, Lens, VCM 등이며, 주요 생산지는 한국, 중국, 베트남 등입니다.

LG전자는 금융담당 주관하에 4개의 해외 금융센터를 운영하며 재무위험을 선제적이며 체계적으로 관리하고 있습니다. 내부적인 외환관리규칙에 의거 영업활동으로 인한 외환위험을 관리하며, 잔여위험 축소를 위하여 파생상품 활용 시 매월 헷지 결과를 점검하고 있으며, 투기목적의 파생상품 거래는 금지하고 있습니다. 이자비용의 최소화를 위해, 해외 연결회사 간 내부자금 공유 확대를 통해 외부차입금 최소화 및 보유 예금의 최적화를 추진하고 있으며, 주기적으로 국내외 금리동향 모니터링 및 대응방안을 수립하고 있습니다. 신용위험 관리를 위해, 세계 3대 채권보험사 및 한국무역보험공사와 통합 채권보험 프로그램을 운영하며, 거래선에 대한 보험사별 신용 평가를 준용하여 보험부보를 실행함으로써 매출채권 신용위험을 최소화하고 있습니다. 보고기간말 현재 연결회사의 매출채권 잔액은 12,181,330백만원이며, 보험한도 및 담보금액은 29,912,206백만원입니다. 유동성위험 관리를 위해 국내외 신용평가기관으로부터 투자적격등급을 부여받고 있어, 적기에 자금조달이 가능합니다.

LG전자는 생활가전 및 영상기기 분야에서는 저소비 전력, 소비자 편의성 증대 및 친환경 프리미엄 신제품을 개발하고 있으며, 로봇, 차량용 부품 등 신규 사업분야에서는 고성능, 고효율, 스마트 기능의 차세대 혁신 기술 및 제품을 개발하고 있습니다. 각 사업본부 산하 연구소는 단기간내 출시되는 제품 및 기술을 집중 개발하고, CTO부문에서는 중장기적인 핵심기술을 선행 연구 개발하고 있으며, 연간 4조원 이상의 연구개발비를 지출하고 있습니다. 이러한

노력에 힘입어 2024년말 기준 국내 26,566건, 해외 69,765건의 등록된 특허권을 보유하고 있습니다.

LG전자는 사업활동에서 발생하는 환경부담을 줄이기 위해 제품과 사업장에 대한 환경 관련 규제에 적극적으로 대응하고 있습니다. EU를 비롯한 미국, 중국, 일본, 한국 등에서 시행중인 유해물질 규제를 충족하는 제품을 생산하고 있으며, 글로벌 폐가전 회수처리 프로그램 운영을 통해 2020년에 413,067톤, 2021년에 445,254톤, 2022년에 497,425톤, 2023년에 492,224톤을 처리하였습니다. 또한, 온실가스 배출량은 다음과 같습니다.

(단위 : tCO2e, TJ)

구분	제23기 (2024년)	제22기 (2023년)	제21기 (2022년)
온실가스 배출량	731,210	692,539	661,295
에너지 사용량	14,650	14,074	13,375

주) 온실가스 배출량 및 에너지 사용량은 환경부의 적합성 평가 결과에 따라 변동될 수 있습니다.

사업장내 환경오염물질의 저감을 위해 2010년부터 본사 통합 운영을 통해 국내 생산사업장 및 연구소에 대한 환경 및 안전보건에 대한 통합인증을 완료하였으며, 녹색기업 사업장을 운영하고 있습니다. 또한, 탄소중립 2030 목표를 설정하고 이에 따른 온실가스 감축, 재생에너지 확대 등 친환경 활동을 펼치는 동시에 재활용률 확대 등의 친환경 활동을 수행하고 있습니다. 이를 통해, 회사는 다우존스에서 발표하는 2024년 지속가능경영지수 평가에서 ESG 경영 상위 10%를 선정하는 DJSI 월드 지수에 13년 연속 편입되었으며, 2024년 한국기업지배구조원의 ESG 평가에서도 환경부문 A 등급을 받았습니다.

● (주)LG화학

LG화학은 2024년말 기준으로 약 48조 9,161억원의 매출을 달성하였으며 각 사업부문별 매출액은 LG에너지솔루션 52.4%, 석유화학 사업부문 38.1%, 첨단소재 사업부문 5.4%, 생명과학 사업부문 2.6%, 공통 및 기타부문 1.6%로 구성되어 있습니다.

[석유화학 사업부문]

석유화학사업은 납사 등을 원료로 하여 에틸렌, 프로필렌, 부타디엔, 벤젠 등 기초유분을 생산하는 공업과 이를 원료로 하여 다양한 합성수지를 생산하는 공업을 포괄하는 사업으로 대규모 장치산업의 특징을 지니고 있습니다. 주요 제품으로는 PE, PVC, ABS, SAP, 합성고무 등이 있습니다. 친환경 소재 사업으로는 재생플라스틱인 PCR(Post Consumer Recycle) 제품 및 Bio납사를 적용한 Bio-SAP, PO, PVC, ABS 제품을 생산 및 판매 중에 있습니다. 이러한 친환경 사업과 고부가 사업을 집중 육성하기 위해 사업을 별도로 분리하여 2023년부터 'Sustainability' 사업부와 'Nexolution' 사업부를 신설하는 신규 조직개편을 단행하였습니다.

2024년은 동북아 공급 과잉, Global 경기 둔화에 따른 시황 부진 가운데 유가 상승과 지정학적 Risk에 따른 운임료 상승 등 비용 증가로 주요 제품 수익성이 하락하였습니다. 다만, 반도체용 IPA, 자동차용 ABS 등 고부가 Application은 견조한 수익성을 창출하였고, 향후 원료 가/운반비 부담 완화 및 환율 강세 등 영향으로 완만한 수익성 개선을 전망하고 있습니다. 당사는 이러한 시장상황에 대응하여 범용 사업의 구조적 재편과 Cost 경쟁력 강화와 함께, 고

부가/Sustainability 사업 육성을 지속 추진할 계획입니다.

[첨단소재 사업부문]

첨단소재사업은 IT/가전산업의 기술 변화와 자동차 경량화, 전기차 등 자동차산업의 트렌드에 맞춰 핵심 소재를 개발하고 생산, 판매하는 사업입니다. IT/가전, 자동차 산업의 빠른 기술 변화에 맞춰 기술 제품 개발 및 고객 맞춤형 전략을 추진하고 있습니다.

2024년은 전지재료사업의 북미 고객 중심으로 양극재 출하가 큰 폭으로 확대되었으나, 메탈 가격 하락에 따른 판매 가격 하락으로 매출은 감소하였습니다. 수익성 측면에서 전자 / 엔지니어링 소재는 고부가 차별화 제품 판매 확대로 견조한 수익성을 유지하였습니다. 2025년에도 전망시장 성장 둔화 및 Global 정책 불확실성 확대 상황에서도, 다양한 포트폴리오 기반 견조한 수익성 유지를 목표하고 있습니다. 전지소재 사업은 성장성이 큰 북미고객 중심으로 출하 확대가 예상되며, 생산 및 SCM 운영 최적화와 함께 신제품 개발 가속화로 고객 다변화를 추진하고 있습니다.

[생명과학 사업부문]

생명과학사업은 당뇨신약 '제미글로'를 비롯하여, 인간 성장호르몬제 '유티로핀', 관절염주사제 '시노비안', 류머티스 관절염 치료제 '유셉트', 히알루론산 필러 '이브아르', 5가혼합백신 '유펜타', 소아마비 백신 '유폴리오', 신장암 치료제 '포티브다' 등의 의약품 생산 및 판매하는 사업입니다.

2024년은 당뇨치료제, 성장호르몬, 백신 등 주요 제품의 안정적 매출 성장과 세계 최초 개발 경구용 희귀비만치료제 라이선스 아웃을 통한 매출 증대 및 수익성 개선이 있었습니다. 향후 주요 제품의 시장 지배력 강화와 해외 매출 확대를 견조한 매출 성장과 글로벌 신약 개발 강화를 위한 R&D 투자 확대가 예상됩니다. 미충족 의료 수요가 존재하여 성장성이 큰 항암 영역과 오랜 연구개발 경험을 보유한 당뇨 / 대사 영역에 집중하고, 기반기술을 통해 카테고리 리더십을 확보하여 향후 혁신 신약을 글로벌 시장에서 상업화한다는 목표를 가지고 있습니다.

[LG에너지솔루션]

LG화학은 전지 사업부문을 2020년 12월 1일자로 단순·물적분할하여 종속기업인 (주)LG에너지솔루션을 설립하였습니다.

LG에너지솔루션은 지속 가능한 미래를 위한 배터리 기술 개발을 핵심 전략으로 삼고 EV(Electric Vehicle), ESS(Energy Storage System), IT기기, 전동공구, LEV(Light Electric Vehicle) 등에 적용되는 전지 관련 제품의 연구, 개발, 제조, 판매하는 사업을 영위하고 있으며, 에너지솔루션 단일 사업부문으로 구성되어 있습니다. 국내는 물론 미국, 폴란드, 중국 등 세계 주요 거점에 생산, 판매, R&D 네트워크를 구축하고 전 세계를 대상으로 사업을 전개하고 있습니다. 또한, 국내 공장 및 해외 생산법인에서 제품을 생산하고, 제품 판매는 본사 및 해외 생산법인 또는 해외 판매법인을 통해 진행되며, 매출 대부분은 본사 및 해외 생산법인 직접 판매로 발생하고 있습니다.

LG에너지솔루션은 연결 기준으로 2024년 연간 약 25조 6,196억원의 매출과 약 5,754억원

의 영업이익을 기록하였습니다.

LG에너지솔루션은 끊임없는 배터리 연구개발과 신제품 출시 및 품질 혁신을 통해 에너지솔루션 산업을 대표하는 글로벌 기업으로 성장하였습니다. 중장기적 관점으로 EV용 배터리 시장은 EV 차량가격이 내연기관차와 동등한 수준까지 안정화되고, 주행거리/안전성 등의 우려가 해소되며 성장 모멘텀이 지속될 것으로 예상됩니다. 또한, ESS 시장은 신재생에너지의 보급 확산과 빅테크, AI 기업들의 전력수요로 안정적인 성장이 전망됩니다. EV와 ESS 외에도 신사업 영역의 확대에 당사 배터리 수요는 지속적으로 증가할 것으로 예상됩니다.

LG에너지솔루션은 향후 고성장이 예상되는 배터리 시장에서 선두 기업으로 영속하기 위해 집중적인 R&D 투자를 통해 철저히 미래를 준비하고, 제품 안전성 강화 및 품질 향상으로 고객별/포트폴리오별 최적의 솔루션을 도출할 것입니다. 또한, 글로벌 Operation 경쟁력을 확보하여 고객에게 안정적으로 물량을 공급하고 Sustainability 추진을 지속해 나가고자 합니다.

LG에너지솔루션은 앞으로도 친환경 기술 개발을 경영 전략의 핵심으로 삼아, 지속가능성과 기업 경쟁력을 함께 견인해 나가는 기업이 되도록 노력하겠습니다.

[공통 및 기타부문]

LG화학의 종속회사 (주)팜한농은 작물보호제, 종자, 비료 등의 제조 및 판매를 주요 사업으로 하고 있습니다. 작물보호사업은 고부가가치 제품 및 친환경 제품 개발, 종자 분야에서는 미래 식량 산업의 경쟁력 확보를 위해 다양한 유전자원 확보 및 고부가 신제품 개발을 지속적으로 추진 하고 있으며, 비료사업에서는 특수비료 중심으로 사업구조를 전환 중에 있습니다. 2024년은 비료 화공 사업 철수로 매출 소폭 감소하였으나, 작물보호제 국내외 판매 확대 및 종자 수익구조 개선으로 전년과 유사한 수익성을 창출하였습니다. 향후 작물보호제 해외 판매 확대 및 종자 수익구조 개선될 것으로 전망됩니다.

● (주)LG유플러스

(주)LG유플러스의 사업 부문은 한국표준산업분류에 의거하여 전기통신업으로 분류되고 있으며, 모바일·스마트홈·기업인프라 등의 사업을 영위하고 5G기술을 바탕으로 각 사업의 미래 성장동력을 발전시켜 나가고 있습니다. 2022년 9월 플랫폼 사업으로의 전환을 통해 '유플러스 3.0' 시대를 열겠다고 선포하였습니다. '유플러스 3.0'을 통해 고객과의 디지털 접점을 확대하고, 데이터를 기반으로 고객을 심층적으로 이해한 플랫폼을 만들어 디지털 혁신 기업으로의 전환을 가속화할 예정입니다. 또한 지난 2023년 6월 30일 '타법인주식 및 출자증권취득결정(자율공시)'을 통한 (주)카카오모빌리티와의 합작 투자계약 이후, 2024년 4월 29일 공정거래위원회의 기업결합 승인을 득하였으며 2024년 6월 5일 합작법인인 (주)LG유플러스볼트업을 설립하였습니다. 해당 법인을 통해 전기차 충전 시장의 경쟁력을 강화시켜 나갈 예정입니다.

(주)LG유플러스의 2024년 4분기말 현재 모바일 누적 회선수는 2,852만 회선이며, 당사가 수용가능한 최대 회선수 대비 69.8%의 가동률을 보이고 있습니다.

2024년 연결기준 서비스수익은 전년 대비 1.8% 성장한 11조 8,434억원을 기록하였으며, 별도기준으로는 전년 대비 2.3% 성장한 10조 9,820억원을 기록하였습니다.

2024년 (주)LG유플러스 별도 기준 서비스수익 중 무선서비스 비중은 57.2%, 스마트홈 23.4%, 기업인프라 16.0%, 전화 서비스 수익은 3.4%입니다. 2024년 연결기준 단말수익은 2조 7,818억원으로 총 영업수익 14조 6,252억원을 기록하였습니다.

(주)LG유플러스의 주요종속회사인 (주)LG헬로비전은 1995년 3월 31일 설립되어 2019년 12월 24일 (주)LG유플러스가 지분 50%+ 1주를 취득해 지배력을 획득하였습니다. 케이블 TV, 초고속인터넷, 인터넷전화(VoIP), 광고, MVNO 등을 제공하는 종합유선방송사업자로서 전국 23개 권역에서 방송법 제9조 제2항 및 제17조에 의거하여 방통위로부터 방송사업자 허가/재허가 및 전기통신사업법 제6조에 의거한 기간통신사업자 허가를 득하였으며, 오리지널 및 대표콘텐츠 투자로 지역 채널 인지도를 높이고 있고, 생활 필수가전 및 프리미엄 가전 등을 통한 렌탈 할부판매 사업을 영위하고 있습니다.

(주)LG유플러스의 주요종속회사인 (주)미디어로그는 2000년 3월 14일 설립되어 인터넷통신서비스, 멀티미디어콘텐츠 제작 및 인터넷포탈서비스 등을 영위하고 있으며, 2014년 6월 30일에 별정통신사업을 등록하고 2014년 7월 9일부터 알뜰폰(MVNO)사업을 영위하고 있습니다. 2023년 1월에는 중고폰 사업에 진출하였습니다.

2. 주요 제품 및 서비스

(단위 : 백만원)

사업부문	대상 회사		주요 제품 및 서비스	2024년		2023년		2022년	
				매출액	비중	매출액	비중	매출액	비중
지주회사	(주)LG	-	배당금수익	432,079	5%	538,891	7%	566,697	8%
			상표권사용수익	356,361	4%	357,233	4%	365,543	5%
			임대수익	143,127	2%	134,462	2%	135,285	2%
IT서비스	(주)LG씨엔에스 연결	(주)LG씨엔에스	IT서비스	5,407,586	65%	5,112,688	65%	4,590,453	65%
		LG CNS China Inc.		152,755	2%	245,930	3%	204,044	3%
		LG CNS Europe B.V. 외		1,164,143	14%	905,358	11%	651,753	9%
		(주)행복마루 외	장애인표준사업 등	4,055	0%	3,767	0%	3,111	0%
부동산 자산관련 종합서비스	(주)디앤오 연결	(주)디앤오	AM 등	79,790	1%	75,603	1%	78,596	1%
			레저(리조트,골프장)	142,415	2%	135,218	2%	114,640	2%
		(주)디앤오씨엠	CM	62,149	1%	65,278	1%	64,294	1%
		(주)미래엠	호텔운영	20,917	0%	19,700	0%	14,426	0%
교육 및 경영자문	(주)엘지경영개발원	-	교육, 경영컨설팅	272,804	3%	230,432	3%	204,614	3%
스포츠구단 운영	(주)엘지스포츠	-	스포츠구단 운영	81,559	1%	82,055	1%	55,671	1%
부동산 임대	LG Holdings Japan Co.,Ltd.	-	임대수익	8,432	0%	8,144	0%	7,282	0%
단순합계				8,328,172	100%	7,914,759	100%	7,056,409	100%
연결조정 효과 (*1)				(1,152,667)	-	(469,423)	-	129,578	-
총 합계				7,175,505	-	7,445,336	-	7,185,987	-

(*1) 연결조정 효과는 사업부문별 매출에 대한 내부손익 제거 금액 및 관계기업에 대한 지분법평가금액을 포함하고 있음.

<주요 종속회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● IT 서비스 부문 (대상회사 : LG씨엔에스)

1. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 백만원, %)

구분	품목	2024년		2023년		2022년	
		매출액	비율	매출액	비율	매출액	비율
Digital Business Service (SI/SM)	SI, SM 등	1,393,832	23%	1,517,837	27%	1,443,649	29%
클라우드&AI	클라우드, Data & AI 등	3,351,815	56%	2,894,175	52%	2,500,877	50%
스마트 엔지니어링	스마트팩토리, 스마트물류, 스마트시티	1,236,980	21%	1,193,288	21%	1,025,126	21%
총합계	-	5,982,627	100%	5,605,300	100%	4,969,651	100%

각 품목별 주요 서비스 설명은 다음과 같습니다.

(1) Digital Business Service (SI/SM)

LG씨엔에스의 Digital Business Service (SI/SM)는 SI와 SM 서비스, 그리고 이와 관련한 하드웨어 판매를 포함합니다.

1) SI 서비스

LG씨엔에스는 금융, 공공, 통신 등 기업이 비즈니스를 수행하기 위해 필요한 컨설팅, 정보화 시스템의 구축 및 시스템 통합과 이를 위한 IT 전략 수립 서비스를 제공하고 있습니다.

2) SM 서비스

LG씨엔에스는 금융, 공공, 통신 등 실재하는 기간제 시스템의 운영 및 관리 서비스를 제공합니다. 기업의 핵심적인 업무와 깊은 연관이 있는 IT 시스템은 시스템 장애나 오류 발생 시 기업의 매출, 이미지 등에 막대한 손실을 미치게 됩니다. 따라서 IT 시스템의 안정적 운영에 대한 수요는 항상 존재하며 LG씨엔에스는 조직 내 IT 자산에 일어날 수 있는 사고를 선제적으로 예방하거나 장애 발생 시 신속한 대처가 가능하도록 시스템 유지보수 서비스를 제공하고 있습니다.

(2) 클라우드&AI

LG씨엔에스는 클라우드&AI서비스 제공을 통해 고객사의 DX(Digital Transformation) 추진을 지원합니다.

1) 클라우드 서비스

LG씨엔에스는 클라우드 도입을 위한 진단부터 전환과 설계, 구축 및 운영까지 모든 서비스를 제공하여 비즈니스 연결성과 효율성을 높이고 신속하고 유연한 클라우드 MSP(Managed Service Provider) 서비스를 제공합니다.

구분	서비스 현황
클라우드 컨설팅	클라우드 전략 수립, 전환계획, 운영모델, 조직 및 역량 설계, 도입 후의 변화관리까지 통합 서비스를 제공합니다.

Cloud Migration/Implementation	클라우드 전환에 따른 리스크를 최소화하면서 하이브리드, 멀티 클라우드 활용 기반을 마련합니다. 클라우드 환경 구축을 위한 준비 작업부터 이관 및 설계까지 최적의 전환 환경을 만들며, 비용최소화, 신속하고 연속성 있는 전환을 지원합니다.
Application Modernization	빠르게 변화하는 시장 환경 안에서 경쟁력을 확보하기 위해서는 애플리케이션 현대화가 필수입니다. 민첩한 비즈니스 운영과 유연한 고객 대응을 위해 운영 환경과 일하는 방식을 바꾸고, 최신 애플리케이션을 적용해 지속 가능한 최적의 환경을 구축합니다. 최근에는 AI 기술을 적용한 Application Modernization을 확대해 나가고 있습니다.
Cloud Managed Service	클라우드 환경의 다양화로 비용과 보안 등 운영에 대한 관리가 복잡해지고 있어 당사는 FinOps를 포함, 클라우드 비용을 효율적으로 관리하고 최적화하는 운영 서비스를 제공하고 있습니다.

2) Data&AI 적용 서비스

LG씨엔에스는 AI, 빅데이터 기술을 활용해 기업이 가진 자원을 더 효과적으로 활용할 수 있는 서비스를 제공합니다. 글로벌 CSP사 플랫폼과 연동하여 AI 및 데이터 분석 서비스를 제공하기도 하며, 자사 보유 Big Data Platform 기술을 활용한 데이터 수집 및 분석 서비스, 비즈니스 application에 AI를 접목한 Application with AI 등 신기술을 접목하여 고객 비즈니스 혁신을 지원하는 다양한 서비스를 제공하고 있습니다. 신규 사업 발굴을 위해 Gen AI Studio를 운영하고 있으며, 자체 보유 AI 플랫폼인 DAP Gen AI Platform을 활용해 고객사 대상 AI 서비스 제공 영역을 빠르게 확대해 나가고 있습니다.

(3) 스마트 엔지니어링

1) 스마트팩토리

LG씨엔에스는 AI, 빅데이터, IoT 등 IT 신기술로 공장 지능화를 선도하며 상품기획, 생산, 물류 등 공정 전 과정에 걸쳐 동일 산업군의 비즈니스 프로세스 표준화 및 제조 기업 경쟁력 극대화에 기여하고 있습니다.

2) 스마트물류

LG씨엔에스는 최적 설비 선정 기반 Layout 설계 및 컨설팅, Simulation 센터 설계, 센터 자동화를 위한 HW 및 SW 구축 운영/유지보수 등을 포괄하는 물류 Total 서비스를 제공하고 있습니다.

3) 스마트시티

LG씨엔에스는 안전하고 편리한 도시의 삶을 누릴 수 있는 모빌리티, 자율주행, 헬스케어, 스마트홈 등 다양한 스마트시티 서비스 기반을 제공하고 있습니다. 당사는 시민들에게 혁신적인 도시 서비스를 선보이기 위해 도시 데이터를 분석하고 활용할 수 있는 환경과 스마트 서비스를 지원합니다.

2. 주요 제품 등의 가격변동추이

LG씨엔에스의 주사업 영역인 IT 컨설팅, SI, ITO사업을 수행하기 위해 필요한 하드웨어, 네트워크 장비와 소프트웨어 그리고 기술 인력 등 광범위한 상품과 용역을 고객의 요청에 의해

매번 Customization하여 시스템 구축 및 관리를 수행하고 있어 특정 상품 및 서비스의 가격 변동 추이를 나타내기 어렵습니다.

● 부동산 자산관련 종합서비스 부문 (대상회사 : 디앤오)

1. 주요 재화 및 용역 매출 내역

(기준일 : 2024.12.31)

(단위: 억원)

사업부문	주요 재화 및 용역	제23기		제22기		제21기	
		매출액	비율	매출액	비율	매출액	비율
(주)디앤오 레저	상품매출	48	1.68%	20	0.71%	14	0.55%
	용역매출	1,325	46.38%	1,324	46.93%	1,120	43.37%
	건설형매출	39	1.37%	8	0.28%	11	0.44%
	기타매출	12	0.42%	1	0.04%	1	0.04%
(주)디앤오 레저 외	상품매출	5	0.18%	-	0.00%	-	0.00%
	용역매출	298	10.43%	212	7.52%	190	7.35%
	기타매출	495	17.33%	543	19.26%	596	23.08%
(주)미래엠	용역매출	209	7.32%	197	6.98%	144	5.59%
(주)디앤오씨엠	용역매출	381	13.34%	475	16.85%	421	16.31%
D&O CM NANJING	용역매출	26	0.91%	53	1.87%	73	2.83%
D&O CM VIETNAM	용역매출	85	2.98%	100	3.54%	92	3.58%
D&O CM POLAND	용역매출	9	0.32%	25	0.88%	56	2.18%
D&O CM AMERICA(*1)	용역매출	121	4.24%	-	0.00%	-	0.00%
소계		3,053	106.86%	2,958	104.86%	2,720	105.33%
연결조정효과		(196)	-6.86%	(137)	-4.86%	(138)	-5.33%
합계		2,857	100.00%	2,821	100.00%	2,582	100.00%

(*1) 전기 중 해외현지법인으로 D&O CM AMERICA, INC.를 신규 설립하였습니다.

2. 주요제품의 가격변동추이

공시대상기간중 해당 사업부문의 수익성에 중요한 영향을 미치는 제품 또는 서비스의 판매 가격에 변동이 있었던 적은 없습니다.

<주요 자회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● LG전자(주)

주요 제품은 LG전자의 주요 사업부문의 수익성에 중요한 영향을 미치는 제/상품이며, 연결 기준으로 작성하였습니다.

1. 주요 제품 현황

(단위 : 억원, %)

사업부문	매출유형	품목	구체적 용도	주요상표 등	제 23 기
------	------	----	--------	--------	--------

					매출액	비율
H&A	제품/상품/기타	냉장고, 세탁기, 에어컨 등	가정용 전기제품, 냉난방기 기 및 핵심부품	LG, DIOS, TROMM, LG SIGNATURE, SIGNATURE KITCHEN SUITE, CordZero, 오브제컬렉션, WHISEN, PuriCare, 에어로타워 등	332,033	37.8
HE	제품/상품/기타	TV, Audio 등	영상기기, 멀티미디어 등	LG SIGNATURE, XBOOM, TONE Free 등	152,291	17.4
VS	제품/상품/기타	텔레매틱스, AV, AVN, 모터, 인버터, 컨버터 등	차량용 통신 및 멀티미디어 , 전기자동차 부품 등	-	106,205	12.1
BS	제품/상품/기타	모니터, PC, 사이니지 등	정보 전달 및 호텔 TV 등	LG, 그램 등	56,871	6.5
이노텍	제품/상품/기타	Optics Solution 등	Camera Module 등	-	212,008	24.2
기타(*)	제품/상품/기타	설비, 부문간 내부거래 등	생산설비 등	-	17,874	2.0
합계					877,282	100

(*) '기타'의 매출액은 '기타부문'의 매출액과 사업부문간 내부거래 상계액을 합산한 순액입니다.

2. 주요 제품 가격변동 현황

냉장고/세탁기의 평균 판매 가격은 2023년은 2022년 대비 3.0% 하락하였고, 2024년은 2023년 대비 3.7% 하락하였습니다. 에어컨의 평균 판매가격은 2023년은 2022년 대비 6.4% 상승하였고, 2024년은 2023년 대비 7.5% 상승하였습니다.

TV의 평균 판매가격은 2023년은 2022년 대비 4.9% 하락하였으나, 2024년은 2023년 대비 3.4% 상승하였습니다.

모니터의 평균 판매가격은 2023년은 2022년 대비 5.4% 하락하였고, 2024년은 2023년 대비 5.1% 하락하였습니다. 사이니지의 평균 판매가격은 2023년은 2022년 대비 7.5% 하락하였고, 2024년은 2023년 대비 4.2% 하락하였습니다.

카메라모듈의 평균 판매가격은 2023년은 2022년 대비 11.3% 상승하였으며, 2024년은 2023년 대비 10.7% 상승하였습니다.

● (주)LG화학

1. 주요 사업부문별 제품, 시장의 특성

사업부문	주요 제품	구체적용도	주요목표시장	수요자의구성 및 특성	수요변동요인
석유화학 사업부문	에틸렌, 프로필렌, PE, PP, PVC, PC, ABS, 아크릴, 알코올, SAP, 합성고무, 특수수지(NBL 등), CNT 등	석유화학제품 가공원료	국내 및 해외	합성수지, 플라스틱 가공업체, 가전제품 생산업체	경기변동
첨단소재 사업부문	양극재, 분리막, 기타 전지소재, EPC, 수처리 RO필터, OLED재료 등	전지재료, 자동차/E&E소재, IT소재	국내 및 해외	2차전지업체, 정보통신업체, 가전제품 생산업체	경기변동
생명과학 사업부문	항암치료제, 당뇨치료제, 성장호르몬제, 백신 등	의약품 및 정밀화학제품	국내 및 해외	병의원 및 의약품, 농업 관련 업체 등	임상허가
LG에너지솔루션	EV용 배터리, ESS용 배터리, 소형 Application용 배터리 등	2차전지	국내 및 해외	자동차 관련 업체 및 정보통신업체	경기변동, 정부정책

공통 및 기타부문	작물보호제, 종자, 비료 등	농업용 자재 등	국내 및 해외	농업 관련 업체 등	기후 등
-----------	-----------------	----------	---------	------------	------

2. 주요 제품의 가격변동추이

(단위 : 원)

구 분	품 목	제24기	제23기	제22기
석유화학 사업부문	PVC	1,052천/톤	1,059천/톤	1,378천/톤
	PE (LDPE)	1,492천/톤	1,297천/톤	1,676천/톤
	알코올 (2EH)	1,738천/톤	1,660천/톤	1,862천/톤
	아크릴	1,782천/톤	1,660천/톤	2,314천/톤
	ABS	1,914천/톤	1,701천/톤	2,092천/톤
	PS	1,700천/톤	1,537천/톤	1,739천/톤
	합성고무 (SBR)	2,486천/톤	1,967천/톤	2,243천/톤
	BPA	1,757천/톤	1,661천/톤	2,401천/톤

주) 상기 금액은 국제가격의 평균가격으로 작성하였습니다.

● (주)LG유플러스

1. 주요 제품 등의 현황

(단위: 백만원)

보고부문	주요 품목	제29기		제28기		제27기	
		매출액	구성비율	매출액	구성비율	매출액	구성비율
LG유플러스 부문	통신 및 기타매출	10,735,992	73.4%	10,492,342	73.0%	10,467,322	75.3%
	단말기 판매 등	2,721,895	18.6%	2,702,596	18.8%	2,286,427	16.4%
	LG유플러스 부문 합계(주1)	13,457,887	92.0%	13,194,938	91.8%	12,753,749	91.7%
LG헬로비전 부문	통신 및 기타매출	930,368	6.4%	961,973	6.7%	943,265	6.8%
	단말기 판매 등	236,943	1.6%	215,715	1.5%	208,976	1.5%
	엘지헬로비전 부문 합계(주1)	1,167,311	8.0%	1,177,688	8.2%	1,152,241	8.3%
합 계		14,625,198	100.0%	14,372,626	100.0%	13,905,990	100.0%

(주1) 내부거래 제거 후의 연결실체 외부 고객에 대한 매출입니다.

2. 주요 제품의 가격 변동 추이

(주)LG유플러스가 제공하는 서비스는 크게 무선, 홈, 기업 서비스로 구분되며, 약정기간과 결합상품 등 가입조건에 차이가 있을 수 있습니다. 주요 서비스를 기재하였으며 세부적인 내용은 <https://www.lguplus.com> 의 상품서비스 페이지를 참고 바랍니다.

(1) 주요 모바일 요금제

(주)LG유플러스는 요금제와 통신정책을 끊임없이 개편하며 고착화된 통신 시장의 새로운 바

람을 이끌어오고 있습니다. 2019년 4월부터 5G 서비스가 상용화되면서 5G 요금제가 추가 구성되어 출시 되고 있습니다.

2022년 8월에는 새로운 5G 중간요금제 '심플+'를 출시하여 요금제 라인업을 다양화 하였고 , 이를 통해 고객들의 비용 부담은 줄이고 선택권을 확대하였습니다.

2023년 4월에는 전 국민의 생애주기에 맞춰 혜택을 확대한 신규 5G 요금제를 출시하여 고객의 선택권을 더욱 확대해 통신비 부담을 낮추고, 세대별 이용 행태에 따라 혜택을 늘렸습니다.

2023년 7월에는 일반 5G요금제보다 최대 60GB의 데이터를 추가 제공하는 20대 전용 요금제 '유쓰'를 출시하며 20대 고객의 혜택을 확대하기 위해 노력하였습니다.

2023년 10월에는 고객에게 초개인화된 통신 경험을 제공하는 라이프스타일 플랫폼 '너겟(Nerget)'을 선보이며, 고객 데이터 사용량에 따라 선택할 수 있는 5G 온라인 전용 요금제 16종을 출시하였습니다.

2024년 3월에는 고객의 요금제 선택권을 확대하기 위해 '5G 베이직+'를 출시함과 동시에 가계통신비 절감을 위해 월 3만원대 신규 요금제인 '5G 미니'를 출시하였습니다. 또한, 기존 요금제인 '5G 라이트+', '5G 슬림+' 요금제의 데이터 제공량도 대폭 확대하였으며, 청년 연령을 29세에서 34세로 확대해 청년 혜택 대상을 넓히고자 노력하였습니다.

요금제	월정액	데이터	음성/메시지
5G 시그니처	130,000원	무제한	기본제공
5G 프리미어	115,000원~85,000원		
5G 스탠다드	75,000원	150GB	
5G 스탠다드 에센셜	70,000원	125GB	
5G 데이터 슈퍼	68,000원	95GB	
5G 데이터 플러스	66,000원	80GB	
5G 데이터 레귤러	63,000원	50GB	
5G 심플+	61,000원	31GB	
5G 베이직+	59,000원	24GB	
5G 라이트+	55,000원	14GB	
5G 슬림+	47,000원	9GB	
5G 미니	37,000원	5GB	
유쓰 5G 스탠다드	75,000원	210GB	
유쓰 5G 스탠다드 에센셜	70,000원	185GB	
유쓰 5G 데이터 슈퍼	68,000원	135GB	
유쓰 5G 데이터 플러스	66,000원	110GB	
유쓰 5G 데이터 레귤러	63,000원	70GB	
유쓰 5G 심플+	61,000원	41GB	
유쓰 5G 베이직+	59,000원	36GB	

유쓰 5G 라이트+	55,000원	17GB
유쓰 5G 슬림+	47,000원	10GB
유쓰 5G 미니	37,000원	9GB
5G 시니어 A형	45,000원	10GB
5G 시니어 B형	43,000원	10GB
5G 시니어 C형	39,000원	10GB

※상세 현황은 '상세표-4. 주요 모바일 요금제(상세)' 참조

(2) 주요 홈서비스 요금제

IPTV에서는 프리미엄 넷플릭스 요금제와 셋탑박스 없이 IPTV를 즐길 수 있는 'U+ tv 프리 2'등의 서비스를 통해 편하고 즐겁게 미디어 콘텐츠를 즐길 수 있는 환경을 제공하고 있습니다.

지난 2022년 10월에는 고객이 다양한 OTT 콘텐츠를 한 곳에서 편리하게 시청할 수 있는 'OTT TV'를 출시 하였고, 고객이 보기 편한 서비스를 만들기 위해 pain-point에 지속적으로 귀기울인 결과, 2023년 8월에는 OTT TV를 업그레이드 한 'U+ tv next 2.0'을 출시하였습니다. 'U+ tv next 2.0'을 통해 OTT, VOD, 실시간 시청의 경계가 없는 편리한 시청 경험 및 'OTT 비교', '나의 구독' 등 차별화된 서비스를 제공하고 있습니다.

또한, 2023년 9월에는 하나의 요금제로 인기 방송 콘텐츠 VOD 11만편을 이용할 수 있는 '프리미엄 환승구독' 상품을 출시하여 고객의 시청경험 혁신을 위해 노력하였으며, 2024년 6월에는 해외 콘텐츠 시청에 대한 고객의 니즈가 증가하는 것을 고려하여 국내 최초로 독점 공개하는 해외 OTT 오리지널 인기작을 포함해 전 장르의 콘텐츠 7만여 편을 시청할 수 있는 U+ tv 구독 상품 '유플레이'를 출시하였습니다.

구분	요금제	요금 (3년약정)	속도/혜택
인터넷	프리미엄 안심1G	42,900원	최대 1Gbps
	프리미엄 안심 500M	37,400원	최대 500Mbps
	프리미엄 안심 100M	25,300원	최대 100Mbps
IPTV	프리미엄 티빙플러스	33,100원	티빙 프리미엄
	프리미엄 넷플릭스 UHD	31,300원	넷플릭스 프리미엄
	프리미엄 티빙	29,600원	티빙 스탠다드
	프리미엄 디즈니+	28,600원	디즈니+ 프리미엄
	프리미엄 넷플릭스HD	27,800원	넷플릭스 스탠다드
	프리미엄 내맘대로	27,500원	매달 원하는 혜택 1가지 선택
	프리미엄 환승구독	25,300원	보고싶은 콘텐츠에 따라 자유이용권 환승

※상세 현황은 '상세표-5. 주요 홈서비스 요금제(상세)' 참조

3. 원재료 및 생산설비

가. 원재료 및 생산설비

당사는 자회사 등으로부터의 배당, 상표권 사용료 등을 주 수입원으로 하는 지주회사이므로 특정제품을 생산하는 원재료 및 생산 설비가 없습니다.

나. 생산설비의 현황 등

당사는 생산설비는 없으나 임대사업을 영위하기 위한 부동산을 소유하고 있으며, 자세한 사항은 「Ⅲ. 재무에 관한 사항, 5. 재무제표 주석, 10. 투자부동산」을 참조 바랍니다.

다. 당사의 사업부문별 자산 및 비중

당사는 생산설비는 없으나, 연결재무제표 기준 사업부문별 자산 및 비중은 아래와 같습니다.

(단위:백만원)

사업부문	대상 회사	2024년		2023년		2022년	
		자산	비중	자산	비중	자산	비중
지주회사	㈜LG	9,927,915	59%	10,000,583	61%	9,903,973	61%
IT서비스	㈜LG씨엔에스 연결	4,826,259	29%	4,285,418	26%	4,048,689	25%
부동산 자산관련 종합서비스	㈜디앤오 연결	1,640,147	10%	1,648,744	10%	1,837,455	11%
교육 및 경영자문	㈜엘지경영개발원	138,024	0%	132,273	1%	100,803	0%
스포츠구단 운영	㈜엘지스포츠	103,839	1%	110,574	1%	111,272	1%
부동산임대	LG Holdings Japan Co.,Ltd.	245,411	1%	239,175	1%	256,992	2%
단순합계		16,881,595	100%	16,416,767	100%	16,259,184	100%
연결조정 효과 (*1)		14,757,678	-	13,836,318	-	13,374,493	-
총 합계		31,639,273	-	30,253,085	-	29,633,677	-

주) 연결조정 효과는 보고부문별 자산에 대한 내부거래 제거 및 관계기업에 대한 지분법평가내역을 포함하고 있음.

<주요 종속회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● IT 서비스 부문 (대상회사 : LG씨엔에스)

1. 주요 원재료 등

(1) 주요 원재료 등의 현황

(단위 : 백만원, %)

사업 부문	매입 유형	품목	구체적 용도	매입액 (비율)	비고 (주요 매입처)
전사	상품	전산장비 외	매출 등	1,483,067 (43.8%)	아이엔에스, 한국마이크로소프트, THALES DIS 등
	서비스	외주용역비	매출 등	1,904,122 (56.2%)	
합 계				3,387,189 (100.0%)	

(2) 주요 원재료 등의 가격변동추이

LG씨엔에스의 주사업 영역인 IT 컨설팅, SI, ITO사업을 수행하기 위해 필요한 하드웨어, 네트워크 장비와 소프트웨어 그리고 기술 인력 등 광범위한 상품과 용역을 고객의 요청에 의해 매번 Customization하여 시스템 구축 및 관리를 수행하고 있어 특정 상품 및 서비스의 가격 변동 추이를 나타내기 어렵습니다.

2. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(1) 생산능력

LG씨엔에스의 주된 생산자원은 인적자원으로서, 2024년 4분기말 현재 연결기준의 인원 현황은 9,943명입니다. (별도기준 6,891명)

(2) 생산능력의 산출근거

- 해당사항 없습니다.

3. 생산실적 및 가동률

(1) 생산실적

LG씨엔에스는 2024년 현재 IT시스템 구축 등의 서비스를 제공하고 있으므로, 고정된 생산설비에서 반복적인 생산활동을 통해서 물리적인 제품을 만들어내는 생산설비가 없습니다.

(2) 당기의 가동률

- 해당사항 없습니다.

4. 생산설비의 현황 등

(1) 생산설비의 현황

1) 유형자산

① 당기말 및 전기말 현재 유형자산 장부가액 구성내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	기타유형자산	합 계
취득원가	94,894,638	512,539,941	4,558,124	47,733	222,971	324,939	94,073,223	370,239,356	1,076,900,925
감가상각누계액	-	(182,910,696)	(844,197)	(45,786)	(97,508)	(324,939)	(56,825,264)	(289,833,436)	(530,881,827)
손상차손누계액	-	-	-	-	-	-	-	(4,017)	(4,017)
정부보조금	-	(762,683)	-	-	-	-	(44,098)	-	(806,781)
장부가액	94,894,638	328,866,562	3,713,927	1,947	125,462	-	37,203,860	80,401,904	545,208,300

(전기말)

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	기타유형자산	합 계
취득원가	91,527,301	501,643,928	4,452,106	48,132	87,056	328,239	88,417,082	379,662,056	1,066,165,900
감가상각누계액	-	(163,660,943)	(693,361)	(45,576)	(57,566)	(327,657)	(50,881,907)	(301,114,228)	(516,781,238)
손상차손누계액	-	-	-	-	-	-	-	(4,017)	(4,017)
정부보조금	-	(799,728)	-	-	-	-	(48,344)	-	(848,072)
장부가액	91,527,301	337,183,257	3,758,745	2,556	29,490	582	37,486,831	78,543,811	548,532,573

② 당기와 전기 중 유형자산 장부가액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인자산	기타유형자산	합 계
기초	91,527,301	337,183,256	3,758,745	2,555	29,490	582	37,486,831	-	78,543,811	548,532,571
취득액	2,532	467,000	-	-	39,993	-	8,222,507	84,746	32,513,512	41,330,290
처분	-	-	-	-	-	-	(3)	-	(33,580)	(33,582)
감가상각비	-	(15,987,283)	(119,212)	(364)	(36,825)	(582)	(8,573,875)	-	(31,519,164)	(56,237,306)
대체	3,144,316	6,907,202	74,394	-	-	-	-	(84,746)	84,746	10,125,913
정부보조금증감	-	-	-	-	-	-	(30,000)	-	-	(30,000)
연결범위변동 효과	220,489	372,127	-	-	92,725	-	858	-	3,908	690,108
기타증감	-	(75,740)	-	-	-	-	(704)	-	102,622	26,178
외화환산조정	-	-	-	(244)	80	-	98,245	-	706,049	804,129
기말	94,894,638	328,866,562	3,713,927	1,947	125,462	-	37,203,860	-	80,401,904	545,208,300

(전기)

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인자산	기타유형자산	합 계
기초	90,164,479	348,113,827	3,234,487	18,482	13,623	3,553	40,432,271	-	82,945,229	564,925,949
취득액	72,212	1,822,901	603,000	-	26,032	-	12,719,146	-	29,631,999	44,875,290
처분	-	(1,960)	-	-	-	-	(3,199,257)	-	(1,516,918)	(4,718,135)
감가상각비	-	(15,696,123)	(110,598)	(16,208)	(12,844)	(2,970)	(9,118,414)	-	(32,484,221)	(57,441,378)
대체	1,290,610	2,944,611	31,856	-	-	-	-	-	-	4,267,077
손상차손	-	-	-	-	-	-	(3,346,810)	-	(624,760)	(3,971,570)
기타증감	-	-	-	-	-	-	-	-	(6,190)	(6,190)
외화환산조정	-	-	-	282	2,680	-	(105)	-	598,672	601,529
기말	91,527,301	337,183,256	3,758,745	2,556	29,491	583	37,486,831	-	78,543,811	548,532,572

③ 정부보조금

당기와 전기 중 정부보조금 등의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

계정과목	건물	비품	합계
기초	799,728	48,344	848,072
당기 발생	-	30,000	30,000
감가상각비 상계	(37,046)	(34,245)	(71,291)
기말	762,683	44,098	806,781

(전기)

(단위: 천원)

계정과목	건물	비품	합계
기초	836,774	79,344	916,118
감가상각비 상계	(37,046)	(31,000)	(68,046)
기말	799,728	48,344	848,072

④ 당기 및 전기 중 유형자산의 처분내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

계정과목	공구와기구	비품	기타유형자산	합 계
------	-------	----	--------	-----

처분전 장부가액	-	3	33,580	33,582
처분금액	5	3,282	286,001	289,288
처분손익	5	3,279	252,422	255,706

(전기)

(단위: 천원)

계정과목	건물	비품	기타유형자산	합 계
처분전 장부가액	1,960	3,199,257	1,516,918	4,718,135
처분금액	-	3,198,260	1,831,798	5,030,058
처분손익	(1,960)	(997)	314,881	311,924

2) 투자부동산

① 당기말 및 전기말 현재 투자부동산의 장부가액 구성내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물(*)	구축물	합 계
취득원가	3,728,740	17,634,310	125,724	21,488,775
감가상각누계액	-	(4,580,831)	(38,773)	(4,619,604)
장부가액	3,728,740	13,053,479	86,951	16,869,170

(*) LG아트센터 및 LG디스커버리랩 관련 사용권자산이 포함되어 있습니다.

(전기말)

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물(*)	구축물	합 계
취득원가	6,873,057	27,656,967	231,743	34,761,766
감가상각누계액	-	(6,832,394)	(64,527)	(6,896,921)
장부가액	6,873,057	20,824,573	167,216	27,864,845

(*) LG아트센터 및 LG디스커버리랩 관련 사용권자산이 포함되어 있습니다.

② 당기와 전기 중 투자부동산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	구축물	합 계
기초	6,873,057	20,824,573	167,216	27,864,845
감가상각비	-	(863,891)	(5,871)	(869,762)
대체	(3,144,316)	(6,907,202)	(74,394)	(10,125,913)
기말	3,728,740	13,053,479	86,951	16,869,170

(전기)

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	구축물	합 계
기초	8,163,667	24,861,762	207,275	33,232,704
감가상각비	-	(1,092,578)	(8,203)	(1,100,781)
대체	(1,290,610)	(2,944,611)	(31,856)	(4,267,078)

기말	6,873,057	20,824,573	167,216	27,864,845
----	-----------	------------	---------	------------

③ 당기말 현재 투자부동산에 대한 공정가치 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	토지	건물 및 구축물	합 계
<평가대상자산 장부금액>			
상암DDMC(*1)	13,461,407	29,048,226	42,509,633
LG아트센터 및 LG디스커버리랩 관련 사용권자산	-	5,075,705	5,075,705
<자산별 세부평가결과>			
상암DDMC(*2,3)		343,000,000	343,000,000
LG아트센터 및 LG디스커버리랩 관련 사용권자산(*4)		5,075,705	5,075,705

- (*1) 자가사용분(토지: 9,732,666천원/ 건물 및 구축물: 20,983,500천원)에 대한 장부금액을 포함하고 있습니다.
- (*2) 상암DDMC 전체에 대한 평가금액입니다. 상암DDMC의 경우 토지와 건물 및 구축물을 포함한 전체부동산에 대한 통합 평가받은 금액입니다. 해당 자산에 대한 당사의 소유 비율은 32.8%입니다.
- (*3) 공정가치 평가는 연결실체와 독립적인 (주)상창감정평가법인을 통해 수행되었으며, 평가 기관은 토지와 건물에 대해서 각각 원가법, 거래사례비교법 및 수익환원법에 근거하여 평가를 하였습니다. 평가일 이후의 자본적 지출은 반영되지 않은 금액입니다.
- (*4) 사용권자산의 장부금액을 공정가치로 간주하였습니다.

(2) 설비의 신설 · 매입 계획 등

1) 진행중인 투자

LG씨엔에스는 작성기준일 현재 진행 중인 투자는 없습니다..

2) 향후 투자계획

LG씨엔에스는 작성기준일 현재 구체화된 투자계획은 없습니다.

● 부동산 자산관련 종합서비스 부문 (대상회사 : 디앤오)

1. 원재료

레저사업부문 등에서 음식재료 등 원재료가 발생하나 그 금액은 매우 미미합니다.

2. 생산 및 설비에 관한 사항

(1) 유형자산

1) 당기말과 전기말 현재 유형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 백만원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인자산	기타유형자산	합 계
취득원가	251,328	468,146	258,047	123,716	9,943	333	62,156	52,036	96,774	1,322,479

감가상각누계액	-	(281,330)	(153,148)	(118,769)	(8,169)	(290)	(37,057)	-	-	(598,763)
손상차손누계액	-	-	(2,975)	-	-	(7)	(6,953)	(544)	-	(10,479)
정부보조금	-	(95)	-	-	-	-	-	-	-	(95)
장부금액	251,328	186,721	101,924	4,947	1,774	36	18,146	51,492	96,774	713,142

(전기말)

(단위: 백만원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인자산	기타유형자산	합 계
취득원가	249,970	466,150	254,573	123,429	9,555	350	65,081	24,631	96,126	1,289,865
감가상각누계액	-	(269,207)	(142,576)	(119,282)	(8,234)	(291)	(43,546)	-	-	(583,136)
손상차손누계액	-	-	(2,974)	-	-	(7)	(6,729)	-	-	(9,710)
정부보조금	-	(125)	-	-	-	-	-	-	-	(125)
장부금액	249,970	196,818	109,023	4,147	1,321	52	14,806	24,631	96,126	696,894

2) 당기와 전기 중 유형자산의 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 백만원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인자산	기타유형자산	합 계
기초금액	249,970	196,818	109,023	4,147	1,321	52	14,806	24,631	96,126	696,894
취득액	-	353	67	1,187	846	1	3,911	54,272	-	60,637
처분	-	(146)	-	-	-	-	(12)	-	(2,705)	(2,863)
감가상각비	-	(13,512)	(11,191)	(994)	(393)	(17)	(4,387)	-	-	(30,494)
대체(*)	1,358	3,208	5,760	607	-	-	4,100	(26,867)	3,353	(8,481)
손상차손	-	-	-	-	-	-	(225)	(544)	-	(769)
매각예정자산 대체	-	-	(1,735)	-	-	-	(48)	-	-	(1,783)
외화환산조정	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
기말금액	251,328	186,721	101,924	4,947	1,774	36	18,146	51,492	96,774	713,142

(*) 투자부동산으로 대체된 금액이 포함되어 있습니다

(전기)

(단위: 백만원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인자산	기타유형자산	합 계
기초금액	250,178	212,589	108,828	7,634	1,171	38	10,058	15,904	95,947	702,347
취득액	-	-	156	135	660	30	2,420	33,279	-	36,680
처분	-	-	-	(2)	-	-	(34)	-	(1,959)	(1,995)
감가상각비	-	(17,464)	(11,434)	(3,985)	(510)	(16)	(3,735)	-	-	(37,144)
대체(*)	(91)	1,693	13,739	365	-	-	6,458	(24,556)	2,138	(254)
손상차손	-	-	(1,008)	-	-	-	(547)	(336)	-	(1,891)
기타증감	(117)	-	(1,258)	-	-	-	186	340	-	(849)
기말금액	249,970	196,818	109,023	4,147	1,321	52	14,806	24,631	96,126	696,894

(*) 투자부동산으로 대체된 금액이 포함되어 있습니다

3) 당기와 전기 중 정부보조금 등의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계정과목	당기		전기	
	건물		건물	차량운반구

기초금액	125	175	23
감가상각비 상계	(30)	(50)	(23)
기말금액	95	125	-

(2) 투자부동산

1) 당기말과 전기말 현재 투자부동산의 장부금액 구성내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 백만원)

계정과목	토지	건물	구축물	합 계
취득원가	196,676	215,494	15,402	427,572
감가상각누계액	-	(68,338)	(9,100)	(77,438)
장부가액	196,676	147,156	6,302	350,134

(전기말)

(단위: 백만원)

계정과목	토지	건물	구축물	합 계
취득원가	196,326	195,617	10,675	402,618
감가상각누계액	-	(58,647)	(8,440)	(67,087)
장부가액	196,326	136,970	2,235	335,531

2) 당기와 전기 중 투자부동산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	합계
기초	196,326	136,970	2,235	335,531
감가상각비	-	(8,575)	(475)	(9,050)
대체	350	18,761	4,542	23,653
기말금액	196,676	147,156	6,302	350,134

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	합계
기초	196,235	144,912	2,459	343,606
감가상각비	-	(8,102)	(226)	(8,328)
대체	91	160	2	253
기말금액	196,326	136,970	2,235	335,531

3) 투자부동산에 대한 최근 공정가치 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	최근재평가일자	토지	건물 및 구축물 등	사용권자산	합계
----	---------	----	------------	-------	----

<평가대상자산 장부금액>					
장부금액(*1)		218,270	152,373	19,659	390,302
<자산별 세부평가결과>					
인화원(*2)	2024-07-01	87,425	53,876	-	141,301
강서사옥(*2)	2023-12-31	75,440	52,846	-	128,286
상도동 하이프라자(*3)	-	5,445	1,760	-	7,205
도곡동 강남빌딩(*4)	2023-11-30	220,732	69,698	-	290,430
화담채 미디어관(*2)	2024-01-01	2,320	12,338	-	14,658
플래그원2(*5)	-	-	-	11,026	11,026
플래그원3(*5)	-	-	-	8,633	8,633
소 계		391,362	190,518	19,659	601,539

- (*1) 평가대상자산에는 연결실체가 자가사용함에 따라 유형자산으로 분류된 장부금액 40,168백만원에 대한 평가금액이 포함되어 있습니다.
- (*2) 공정가치는 공인된 전문자격을 갖춘 연결실체와 독립적인 (주)대일감정원을 통해 평가되었으며, 공시지가, 거래사례비교법 및 원가접근법 등을 활용한 평가금액에 근거하여 산정되었습니다.
- (*3) 취득시점 장부가액이며, 취득 이후 공정가치 변동이 중요하지 않다고 판단하였습니다.
- (*4) 토지의 경우 최근 공시지가 및 시점수정 변동 등을 고려하여 공정가치를 산정하였으며, 건물의 경우 취득 시점 이후 표준단가(한국감정원 제공)의 변동이 고려된 재조달원가를 토대로 공정가치를 산정하였습니다.
- (*5) 보고기간말 시점의 사용권자산 장부금액에 해당합니다.

4) 당기말 및 전기말 현재 투자부동산의 공정가치를 공정가치 서열체계 수준별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
	수준3	수준3
인화원	141,301	132,445
강서사옥	128,286	128,286
상도동 하이프라자	7,205	7,205
도곡동 강남빌딩	290,430	290,430
화담채 미디어관	14,658	-
플래그원2	11,026	12,140
플래그원3	8,633	-
합 계	601,539	570,506

● 경제·경영 등 교육 및 자문서비스 부문 (대상회사 : LG경영개발원)

1. 생산 및 설비에 관한 사항

(1) 생산능력(인원 현황)

LG경영개발원의 생산능력은 인적 용역에 의한 서비스 제공인 바 최근 3개년 인력 규모 현황입니다.

(단위 : 명)

구분	2024년 (39기)	2023년 (38기)	2022년 (37기)
인원수	608	572	473

(2) 생산 설비의 현황

(단위 : 백만원)

구분	기초장부가액	증가	감소	당기상각	기말 장부가액
차량운반구	7	-	0	7	0
비품	17,340	5,420	0	7,489	15,270
계	17,347	5,420	0	7,496	15,270

● 부동산 임대업 부문 (대상회사 : LG Holdings Japan Co.,Ltd.)

1. 생산 및 설비에 관한 사항

공시대상기간 중 유형자산 및 투자부동산의 장부금액 변동내역은 다음과 같습니다.

(기준일 : 2024.12.31)

(단위: JPY)

구분	기초 장부가액	증가	감소	대체	정부보조금	당기상각	기말 장부가액
토지	4,588,935,756	-	8,576,300	-	-	-	4,580,359,456
건물	19,541,342,579	174,589,900	3,648,453	-	-	410,407,472	19,301,876,554
공구와기구	74,499	150,500	-	-	-	51,514	173,485
비품	54,170,157	11,416,568	-	-	-	14,398,960	51,187,765
계	24,184,522,991	186,156,968	12,224,753	-	-	424,857,946	23,933,597,260

(주) 상기 유형자산 가액은 임대수익을 목적으로 보유중인 투자부동산이 포함된 숫자임.

<주요 자회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● LG전자(주)

1. 주요 원재료에 관한 사항

주요 원재료는 LG전자의 주요 사업부문의 수익성에 중요한 영향을 미치는 원/부자재이며, 연결기준으로 작성하였습니다.

(1) 주요 원재료 현황

(단위 : 억원, %)

사업부문	품 목	구체적 용도	제 23 기 매입액	비율	주요 매입처
H&A	Steel	H&A제품 철판물	17,033	11.6	(주)포스코

	Resin	H&A제품 사출물	9,256	6.3	㈜LG화학
	Copper	열교환기 G/Tube 용	5,915	4.0	Golden Dragon, Naile
	기타		114,689	78.1	
	부문계		146,893	100.0	
HE	LCD 모듈	TV Display	39,539	41.6	엘지디스플레이㈜, BOE
	Chip	TV 부품	3,906	4.1	Realtek, Media Tek
	기타		51,501	54.3	
	부문계		94,946	100.0	
VS	Display 패널	AV, AVN용 자재	7,268	12.9	엘지디스플레이㈜
	Chip	텔레매틱스, AV, AVN용 자재	4,395	7.8	NXP, Qualcomm 등
	기타		44,823	79.3	
	부문계		56,486	100.0	
BS	LCD 모듈	Display	8,860	62.0	엘지디스플레이㈜, BOE
	기타		5,436	38.0	
	부문계		14,296	100.0	
이노텍	Image Sensor	광학 원재료	57,056	34.6	Sony, ST Micro 등
	Lens	광학 원재료	16,550	10.0	Largan, Genius 등
	VCM	광학 원재료	42,060	25.5	Alps, Mitsumi 등
	기타		49,128	29.9	
	부문계		164,794	100.0	

주1) 비율은 각 부문별 원재료 매입액에서 품목이 차지하는 비율입니다.

주2) 엘지디스플레이(주), (주)LG화학은 LG계열 소속 회사입니다.

(2) 주요 원재료 가격변동 현황

H&A 제품의 주요 원재료인 Steel의 평균가격은 2023년은 2022년 대비 12.1% 하락하였고, 2024년은 2023년 대비 0.7% 하락하였습니다. Resin의 평균가격은 2023년은 2022년 대비 11.4% 하락하였으나, 2024년은 2023년 대비 2.4% 상승하였습니다. Copper의 평균가격은 2023년은 2022년 대비 6.2% 하락하였으나, 2024년은 2023년 대비 9.5% 상승하였습니다.

LCD TV 모듈의 평균가격은 2023년은 2022년 대비 11.8% 하락하였으나, 2024년 은 2023년 대비 16.0% 상승하였습니다. TV 및 Audio 부품용 Chip의 경우, 2023년은 2022년 대비 15.6% 하락하였고, 2024년은 2023년 대비 11.1% 하락하였습니다.

차량용 인포테인먼트 제품의 주요 부품인 Display 패널의 평균가격은 2023년은 2022년 대비 1.7% 상승하였고, 2024년은 2023년 대비 14.5% 하락하였습니다. Chip의 평균가격은 2023년은 2022년 대비 17.0% 상승하였고, 2024년은 2023년 대비 7.3% 상승하였습니다.

카메라모듈의 주요 원재료인 Image Sensor의 평균가격은 2023년은 2022년 대비 21.7% 상승하였으며, 2024년은 2023년 대비 6.3% 상승하였습니다.

2. 생산 및 설비에 관한 사항

생산 및 설비에 관한 사항은 LG전자의 주요 사업부문의 수익성에 중요한 영향을 미치는 사항을 연결기준으로 작성하였습니다.

(1) 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(단위 : 천 대, 천 개, 천 시트)

사업부문	품목	주요 생산지	제 23 기	제 22 기	제 21 기
H&A	냉장고	한국, 인도, 중국, 멕시코	10,251	9,417	9,430
	세탁기	한국, 중국, 태국, 미국	16,705	17,290	16,306
	에어컨	한국, 인도, 중국, 태국	13,130	12,864	12,385
HE	영상기기 등	한국, 멕시코, 폴란드, 브라질, 인도네시아	25,898	27,492	27,293
VS	텔레매틱스, AV, AVN 등	한국, 중국, 베트남, 오스트리아	42,882	38,953	35,767
BS	모니터	중국	6,659	6,433	6,433
이노텍	카메라모듈	한국, 중국, 베트남	623,513	646,927	611,118

주1) 생산능력 산출기준

- H&A, HE, VS, BS : 이론 시간당 생산수량 × 일 작업시간 × 작업일수 × 목표 효율
- 이노텍 : 시간당 평균 생산수량 × 1일 평균가동시간 × 월평균가동일수 × 당기간 월수
- * H&A, HE, VS, BS부문의 일 작업시간은 국가별 법규에 따른 정규 작업시간을 반영

(2) 생산실적 및 가동률

1) 생산실적

(단위 : 천 대, 천 개, 천 시트)

사업부문	품목	주요 생산지	제 23 기	제 22 기	제 21 기
H&A	냉장고	한국, 인도, 중국, 멕시코	11,333	9,705	9,774
	세탁기	한국, 중국, 태국, 미국	16,689	15,379	13,739
	에어컨	한국, 인도, 중국, 태국	14,106	12,026	11,916
HE	영상기기	한국, 브라질, 폴란드, 멕시코, 인도네시아	19,999	20,168	22,152
VS	텔레매틱스, AV, AVN 등	한국, 중국, 베트남, 오스트리아	39,914	39,065	32,150
BS	모니터	중국	5,530	6,060	6,440
이노텍	카메라모듈	한국, 중국, 베트남	441,631	432,791	437,432

2) 당해 사업연도의 가동률

(단위 : 천 대, 천 개, 천 시트, %)

사업부문	품목	제 23 기 생산 능력 수량	제 23 기 실제 생산 수량	평균가동률
H&A	냉장고	10,251	11,333	110.6
	세탁기	16,705	16,689	99.9
	에어컨	13,130	14,106	107.4
HE	영상기기	25,898	19,999	77.2

VS	텔레매틱스, AV, AVN 등	42,882	39,914	93.1
BS	모니터	6,659	5,530	83.0
이노텍	카메라모듈	623,513	441,631	70.8

3. 주요 사업장 현황

(1) 주요 국내사업장 현황

사업장	주소	비고
LG트윈타워	서울특별시 영등포구 여의대로 128	LG전자 및 국내자회사
LG서울역빌딩	서울특별시 중구 후암로 98 LG서울역빌딩	
LG사이언스파크	서울특별시 강서구 마곡중앙10로 10	
가산 R&D 캠퍼스	서울특별시 금천구 가산디지털1로 51	
서초 R&D 캠퍼스	서울특별시 서초구 양재대로11길 19	
양재 R&D 캠퍼스	서울특별시 서초구 바우외로 38	
LG디지털파크	경기도 평택시 진위면 엘지로 222	
칠러/ESS사업장	경기도 평택시 진위면동부대로 120	
인천 캠퍼스	인천광역시 서구 경명대로 322번길	
LG퓨처파크	경상북도 구미시 수출대로 168	
LG스마트파크	LG스마트파크1 : 경상남도 창원시 성산구 성산패총로 170	
	LG스마트파크2 : 경상남도 창원시 성산구 완암로 84	
본사/R&D 캠퍼스	서울특별시 강서구 마곡 중앙10로 30	이노텍
안산 R&D 캠퍼스	경기도 안산시 상록구 한양대학로 55	
구미1공장	경상북도 구미시 수출대로7길 50-9	
구미1A공장	경상북도 구미시 수출대로9길 66	
구미2공장	경상북도 구미시 옥계2공단로 221	
구미3공장	경상북도 구미시 옥계2공단로 174	
구미4공장	경상북도 구미시 산호대로 77	
광주공장	광주광역시 광산구 하남산단5번로 26	
평택 진위공장	경기도 평택시 진위면 진위2산단로 111	
파주공장	경기도 파주시 문산읍 휴암로 570	
파주C7공장	경기도 파주시 월릉면 엘지로 245	

(2) 주요 해외생산법인 현황

지역	주소
미주	멕시코 멕시칼리/레이노사/몬테레이/산후안델리오(LGITMX)/실라오, 브라질 마나우스, 미국 테네시/헌츠빌
유럽	폴란드 므와바/브로츠와프(LGEWR, LGITPO), 오스트리아 비젤버그/비너노이슈타트, 슬로바키아 크르소비체
중동 및 아프리카	이집트 텐스오브라마단시티, 사우디아라비아 리야드, 남아프리카 더반
아시아	인도 노이다/푸네, 태국 라영, 베트남 하이퐁(LGEVH, LGITVH), 인도네시아 자카르타/찌까랑
중국	태주, 남경(LGENT, LGEPN, LGENV), 천진
CIS	루자

(3) 유형자산 증감현황

(단위 : 억원)

구분	기초장부가액	당기증감	당기상각	기말장부가액
토지	30,099	643	465	30,277
건물 및 구축물	73,802	12,312	7,133	78,981
기계장치	41,834	8,808	14,802	35,840
공구와기구 및 비품	11,486	6,298	5,211	12,573
기타	10,965	4,423	2,307	13,081
합계	168,186	32,484	29,918	170,752

- 주1) 당기증감은 연결회사의 유형자산 순증감액으로 작성하였습니다.
- 주2) 주요 유형자산에 대한 객관적인 시가 판단이 곤란하여 기재를 생략하였습니다.
- 주3) 유형자산의 담보제공 내역은 LG전자 사업보고서 「Ⅲ. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석, 35. 우발 상황 및 약정사항」을 참조 바랍니다.

4. 설비 등의 신설, 매입 계획

(1) 2024년 투자

(단위 : 억원)

사업부문	투자대상 자산	투자효과	기 투자액
H&A	건물, 금형, 공구와 기구 등	생산능력향상 등	9,199
HE	건물, 금형, 기계장치 등	생산능력향상 등	1,650
VS	금형, 기계장치 등	신모델개발/연구개발 등	9,136
BS	금형, 기계장치 등	생산능력향상 등	775
기타	건물, 기계장치, 연구개발 등	신모델개발/생산성향상, 연구개발/인프라투자 등	15,507
합 계			36,267

(2) 2025년 투자

(단위 : 억원)

사업부문	계획 명칭	투자대상 자산	예상 투자액	투자효과
HS	품질개선, 노후대체, 신모델개발	금형, 공구와 기구 등	11,605	생산능력향상 등
MS	품질개선, 노후대체, 신모델개발	금형, 건물, 기계장치 등	3,774	생산능력향상 등
VS	품질개선, 노후대체, 신모델개발	금형, 건물, 기계장치 등	9,369	신모델개발/연구개발 등
ES	품질개선, 노후대체, 신모델개발	금형, 건물, 기계장치 등	1,503	생산능력향상 등
기타	품질개선, 노후대체, 신모델개발	건물, 기계장치, 연구개발 등	17,094	신모델개발/생산성향상, 연구개발/인프라투자 등
합 계			43,345	

주) 상기 예상투자액은 제24기 조직 기준이며, 향후 기업여건 및 시장환경에 따라 변동될 수 있습니다.

● (주)LG화학

1. 주요 원재료 현황

(1) 주요 원재료 현황

(단위 : 백만원, %)

사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	매입액 (제24기)	비율	비 고 (구매처)
석유화학 사업부문	원재료	납사, EDC 등	PE/PVC원료	11,975,914	45.5%	GS Caltex, Mitsui 등
첨단소재 사업부문	원재료	전구체, 리튬 등	양극재 및 전자소재 원재료 등	2,723,607	10.4%	Huayou 등
생명과학 사업부문	원재료	의약품원료, 유기화합물 등	의약품, 동물의약, 의약중간체, 농약원제	89,709	0.3%	Recordati, Techwell, Sinochem Agro 등
LG에너지솔루션	원재료	양극재, 음극재, 분리막 등	전지 원재료	10,577,215	40.2%	NICHIA 등
공통 및 기타부문	원재료	그레놀요소, 암모니아 등	농업용 자재 등	947,136	3.6%	기타
합 계	-	-	-	26,313,581	100.0%	-

주1) 상기 금액은 연결 및 누계 기준으로 작성되었습니다.

주2) 매입액은 연결회사 간 내부거래를 소거한 금액입니다.

(2) 주요 원재료 가격변동추이

(단위 : 원, USD)

구 분	품 목	시장구분	제24기	제23기	제22기	주요매입처
석유화학 사업부문	Naphtha	국 내	₩920,293/톤	₩847,280/톤	₩1,013,883/톤	GS Caltex 등
	Naphtha	수 입	\$675/톤	\$649/톤	\$785/톤	BP 등
	EDC	수 입	\$296/톤	\$317/톤	\$529/톤	Mitsubishi 등

2. 생산능력, 생산실적 및 가동률

(단위 : 백만원, %)

사 업 부 문	품목	사업소	제24기			제23기			제22기		
			생산 능력	생산 실적	평균 가동률	생산 능력	생산 실적	평균 가동률	생산 능력	생산 실적	평균 가동률
석유화학 사업부문	에틸렌, 프로필렌, PE, PP, PVC, ABS, 아크릴, 알코올, SAP, 합성고무, 특수수지 등	국내: 여수, 나주, 대산, 익산 등 해외: 중국 천진, 영파, 미국 오키아오 등	22,654,492	18,896,638	83.4%	21,285,046	16,152,522	75.9%	25,497,453	20,748,059	81.4%
첨단소재 사업부문	양극재, 분리막, EPC, 수처리 RO필터 , 기타 전자소재, OLED재료 등	국내: 청주 등 해외: 중국 천진, 광주, 우시, 베트남 등	17,106,834	11,281,442	65.9%	13,483,318	7,263,561	53.9%	14,322,190	8,405,085	58.7%

생명과학 사업부문	항암치료제, 당뇨치료제, 성장호르몬제, 백신 등	국내: 익산, 오송, 온산 등 해외: 중국 북경, 인도 구루가온, 태국 방콕 등	1,328,448	935,570	70.4%	1,272,454	880,127	69.2%	1,010,058	857,027	84.8%
합 계 (금액 기준)	-	-	41,089,773	31,113,650	75.7%	36,040,818	24,296,210	67.4%	40,829,701	30,010,171	73.5%

주) 첨단소재사업부문의 제23기 생산능력, 생산실적, 평균가동률은 2023년도 편광판 및 편광판 소재 매각 결정으로 해당 사업 제외 기준으로 작성되었습니다.

※ 생산능력(당기가동가능금액)의 산출근거

① 산출기준

- 석유화학 사업부문 - 평균 가동률(물량)
 - 산업특성상 정상조업(1년중 정기보수점검일 감안)하의 "산출가능 생산물량"을 "물량기준의 생산능력"으로 봄.
- 첨단소재 사업부문 - 평균 가동률(시간)
 - 제품특성상 정상기계가동시간을 생산능력으로 봄.
- 생명과학 사업부문 - 평균 가동률(수량)
 - 각 생산라인의 생산가능수량 및 생산 배치수를 생산능력으로 봄.

② 생산능력(당기가동가능금액)의 산출방법

각 사업부문별로 누계 매출액 5%이상의 주요 생산품을 추출하여 각각의 가동률로 사업부문별 가중평균가동률을 구한 후,
 생산능력 = {당기생산금액 ÷ 평균가동률}으로 산출.

3. 생산설비의 현황 등

(1) 국내 및 해외 주요 사업장 현황 (연결기준)

(단위 : 주요 사업장 개수)

구분	사업부문					
	본사	석유화학	첨단소재	생명과학	LG에너지솔루션	공통 및 기타부문
국내	1	7	2	2	2	4
해외	-	21	12	6	22	8
합계	1	28	14	8	24	12

※상세 현황은 LG화학 사업보고서 '상세표-4. 국내 및 해외 주요 사업장 현황(상세)' 참조하시기 바랍니다.

(2) 생산설비에 관한 사항

공시 대상기간 중 LG화학의 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구분	2024.12.31										
	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공기구	비품	기타의 유형자산	사용권 자산	건설중인 자산	미착기계 합계
기초 순장부금액	2,009,615	8,164,517	1,397,367	11,677,877	16,091	1,036,290	496,729	297,939	562,081	13,037,527	38,950,393
기초 취득원가	2,011,770	9,745,059	2,312,914	28,492,355	56,626	2,452,297	985,788	539,643	912,058	13,234,185	60,997,055

감가상각누계액	-	(1,533,806)	(883,066)	(16,603,890)	(40,243)	(1,407,081)	(486,032)	(235,623)	(349,977)	-	-	(21,539,718)
손상차손누계액	(2,155)	(46,736)	(32,481)	(210,588)	(292)	(8,926)	(3,027)	(6,081)	-	(196,658)	-	(506,944)
사업결합	54,797	232,267	39,416	532,629	448	26,044	31,493	-	604	108,639	-	1,026,337
취득 / 대체	93,322	2,202,309	353,148	4,309,392	9,279	465,797	303,272	67,743	530,875	15,987,475	170,226	24,492,838
처분 / 대체	(27,301)	(64,830)	(7,078)	(221,993)	(1,474)	(51,494)	(6,486)	(2,890)	(24,345)	(8,185,525)	(140,664)	(8,734,080)
외화환산차이	16,951	625,260	29,835	758,266	696	43,150	29,791	315	49,602	1,881,278	(2,811)	3,432,353
감가상각	-	(293,307)	(90,545)	(3,019,240)	(5,680)	(345,905)	(155,680)	(152,283)	(133,737)	-	-	(4,196,377)
손상/손상환입	-	(44,937)	(16,642)	(178,775)	(24)	(16,907)	(426)	(10,621)	(340)	(86,096)	(28,320)	(383,088)
매각예정비유동자산 대체	(8,355)	(123)	(1,575)	(5,118)	(10)	(1,579)	(61)	-	-	(1,109)	-	(17,930)
기말 순장부금액	2,139,029	10,821,156	1,703,926	13,853,058	19,326	1,155,396	698,632	200,203	984,740	22,742,189	252,791	54,570,446
기말 취득원가	2,175,980	12,821,025	2,736,156	34,017,480	64,294	2,813,205	1,343,689	582,194	1,444,723	23,033,485	281,111	81,313,342
감가상각누계액	-	(1,908,083)	(989,313)	(19,784,266)	(44,644)	(1,637,380)	(642,050)	(365,452)	(459,643)	-	-	(25,830,831)
손상차손누계액	(36,951)	(91,786)	(42,917)	(380,156)	(324)	(20,429)	(3,007)	(16,539)	(340)	(291,296)	(28,320)	(912,065)

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구분	2023.12.31											
	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공기구	비품	기타의 유형자산	사용권 자산	건설중인 자산	미착기계	합계
기초 순장부금액	1,964,418	6,930,290	1,346,398	10,955,576	14,990	962,987	441,803	276,578	465,499	6,176,195	128,009	29,662,743
기초 취득원가	2,001,370	8,272,652	2,181,125	25,948,544	45,823	2,201,510	848,431	678,499	721,164	6,258,282	128,009	49,285,409
감가상각누계액	-	(1,297,878)	(803,560)	(14,821,068)	(30,726)	(1,231,443)	(403,726)	(395,840)	(255,665)	-	-	(19,239,906)
손상차손누계액	(36,952)	(44,484)	(31,167)	(171,900)	(107)	(7,080)	(2,902)	(6,081)	-	(82,087)	-	(382,760)
사업결합	-	-	-	-	-	-	250	-	685	-	-	935
취득 / 대체	43,533	1,301,908	130,744	3,412,747	5,146	412,672	179,234	181,691	316,549	12,934,877	245,284	19,164,385
처분 / 대체	(6,657)	(4,960)	(3,319)	(259,197)	(1,109)	(29,407)	(4,201)	(5,502)	(86,718)	(5,967,538)	(118,933)	(6,487,541)
외화환산차이	8,321	213,817	10,736	221,150	1,527	21,257	6,092	1,973	(6,566)	19,229	-	497,536
감가상각	-	(230,613)	(84,874)	(2,520,521)	(4,052)	(314,547)	(124,393)	(156,801)	(119,937)	-	-	(3,555,738)
손상/손상환입	-	(4,761)	(1,746)	(64,856)	(323)	(4,138)	(312)	-	-	(125,203)	-	(201,339)
매각예정비유동자산 대체	-	(41,164)	(572)	(67,022)	(88)	(12,534)	(1,744)	-	(7,431)	(33)	-	(130,588)
기말 순장부금액	2,009,615	8,164,517	1,397,367	11,677,877	16,091	1,036,290	496,729	297,939	562,081	13,037,527	254,360	38,950,393
기말 취득원가	2,011,770	9,745,059	2,312,914	28,492,355	56,626	2,452,297	985,788	539,643	912,058	13,234,185	254,360	60,997,055
감가상각누계액	-	(1,533,806)	(883,066)	(16,603,890)	(40,243)	(1,407,081)	(486,032)	(235,623)	(349,977)	-	-	(21,539,718)
손상차손누계액	(2,155)	(46,736)	(32,481)	(210,588)	(292)	(8,926)	(3,027)	(6,081)	-	(196,658)	-	(506,944)

(기준일 : 2022년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구분	2022.12.31											
	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공기구	비품	기타의 유형자산	사용권 자산	건설중인 자산	미착기계	합계
기초 순장부금액	1,851,637	5,444,946	1,275,184	10,357,706	13,211	771,272	262,375	185,957	377,209	3,745,602	93,160	24,378,259
기초 취득원가	1,888,589	6,604,140	2,048,100	23,410,612	41,694	1,840,714	605,971	490,049	535,460	3,828,841	93,160	41,387,330
감가상각누계액	-	(1,114,990)	(742,272)	(12,904,400)	(28,388)	(1,064,130)	(340,646)	(298,174)	(158,226)	-	-	(16,651,226)
손상차손누계액	(36,952)	(44,204)	(30,644)	(148,506)	(95)	(5,312)	(2,950)	(5,918)	(25)	(83,239)	-	(357,845)
사업결합	-	-	167	2,464	-	-	3	-	4,617	-	-	7,251
취득 / 대체	154,638	1,741,647	164,047	3,029,289	6,004	491,589	276,401	215,170	223,816	8,964,447	143,651	15,410,699
처분 / 대체	(31,738)	(21,197)	(7,703)	(46,556)	(105)	(26,393)	(2,594)	(2,891)	(72,397)	(6,517,021)	(108,802)	(6,837,397)
외화환산차이	(250)	(43,602)	(4,934)	(104,966)	(124)	(6,229)	(3,459)	-	38,853	(14,242)	-	(138,953)
감가상각	-	(189,704)	(79,011)	(2,247,581)	(3,855)	(264,233)	(90,652)	(121,495)	(106,599)	-	-	(3,103,130)
손상/손상환입	-	(1,219)	(895)	(32,608)	(141)	(2,898)	(175)	(163)	-	4	-	(38,095)
매각예정비유동자산 대체	(9,869)	(581)	(457)	(2,172)	-	(121)	(96)	-	-	(2,595)	-	(15,891)
기말 순장부금액	1,964,418	6,930,290	1,346,398	10,955,576	14,990	962,987	441,803	276,578	465,499	6,176,195	128,009	29,662,743

기말 취득원가	2,001,370	8,272,652	2,181,125	25,948,544	45,823	2,201,510	848,431	678,499	721,164	6,258,282	128,009	49,285,409
감가상각누계액	-	(1,297,878)	(803,560)	(14,821,068)	(30,726)	(1,231,443)	(403,726)	(395,840)	(255,665)	-	-	(19,239,906)
순상자산누계액	(36,952)	(44,484)	(31,167)	(171,900)	(107)	(7,080)	(2,902)	(6,081)	-	(82,087)	-	(382,760)

(3) 생산과 영업에 중요한 재산의 변동 및 사유- 중요한 재산의 변동 관하여, LG화학 사업보고서 「Ⅲ. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석, 34. 매각예정자산과 관련 부채 및 중단영업」을 참조하시기 바랍니다.

4. 주요 투자에 관한 사항

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 억원)

사업부문	투자목적	투자기간	투자대상자산	투자내용	투자효과	당기 투자액	비고
석유화학	신·증설 보완	2024.01-2024.12	건물·설비 등	생산 시설 신규/확장 투자 등	생산능력 증가 등	11,472	누적실적
첨단소재	신·증설 보완	2024.01-2024.12	건물·설비 등	생산 시설 신규/확장 투자 등	생산능력 증가 등	10,246	누적실적
생명과학	신·증설 보완	2024.01-2024.12	건물·설비 등	생산 시설 신규/확장 투자 등	생산능력 증가 등	1,091	누적실적
합 계						22,809	-

● (주)LG유플러스

1. 생산능력

(주)LG유플러스의 주요 사업은 통신서비스업으로, 통신서비스의 모든 서비스 생산 능력을 정량적으로 측정하기 어려우나, LTE와 5G 단말 관리 장비 (MME, Mobility Management Entity)의 수용 가능한 최대 회선수를 통해 생산능력을 산출해 볼 수 있습니다.

생산능력 = 장비수 x 장비당 최대 수용 가능한 회선 수

(단위 : 만 회선)

사업부문	제29기	제28기	제27기
이동통신	4,085	4,085	4,085
합 계	4,085	4,085	4,085

2. 생산실적

(1) 생산실적 : (LTE, 5G 가입회선 수)

(단위 : 만 회선)

사업부문	제29기	제28기	제27기
이동통신	2,852	2,510	1,985
합 계	2,852	2,510	1,985

주1) 제27기의 가입자는 2G회선을 제외한 LTE, 5G 가입 회선 수로 기재

(2) 가동률

(단위 : %)

사업부문	제29기	제28기	제27기
이동통신	69.8	61.4	48.7
합 계	69.8	61.4	48.7

주1) 가동률=생산실적/생산능력

3. 생산설비의 현황 등

LG유플러스는 서울 용산구 한강대로 32에 위치한 사옥 토지를 포함하여 국내에 교환국사 토지 및 기지국 등의 사용목적으로의 토지를 보유하고 있습니다.

LG유플러스의 주요 사업장의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분(주1)	사업장	소재지	면적(㎡)	장부가액	공시지가	
㈜LG유플러스	용산사옥	서울시 용산구 한강대로 32	4,415	113,086	120,935	
	마곡사옥	서울시 강서구 마곡중앙8로 71	13,316	47,040	57,365	
	상암사옥	서울시 마포구 월드컵북로 416	4,985	23,590	59,375	
	방배사옥	서울시 서초구 효령로 58	1,229	14,128	14,029	
	안양사옥	경기도 안양시 만안구 덕천로48번길 37	6,828	15,022	21,345	
	평촌1 IDC	경기도 안양시 동안구 시민대로327번길 29	17,281	42,768	58,513	
	서초1 IDC	서울시 서초구 남부순환로 2481	4,801	72,018	77,107	
	서초2 IDC	서울시 서초구 남부순환로337가길 40	1,413	12,784	11,760	
	논현 IDC	서울시 강남구 언주로 616	6,619	154,227	162,170	
	중앙교환국사	서울시 금천구 시흥대로 479	2,070	5,868	14,315	
	인천교환국사	인천시 남동구 인주대로 603	1,835	7,305	10,224	
	원주교환국사	강원도 원주시 북원로 2449	1,467	1,959	1,442	
	수원교환국사	경기도 수원시 경수대로 662	1,470	2,262	3,460	
	광주교환국사	광주시 서구 무진대로 951	1,783	4,324	6,412	
	대구교환국사	대구시 동구 동대구로 440	1,983	5,295	8,360	
	대전교환국사	대전시 중구 계룡로 770	1,908	4,623	4,298	
	부산교환국사	부산시 사상구 감전천로 216	3,137	2,118	6,734	
	평촌2 IDC	경기도 안양시 동안구 별말로 113	7,552	48,742	23,501	
	기 타			384,951	283,204	231,459
	소 계			469,043	860,363	892,804
㈜LG헬로비전	의정부사옥	경기도 의정부시 평화로 340	1,838	8,324	6,238	
	인천사옥	인천광역시 부평구 부흥북로 7	1,812	4,700	7,179	
	원주사옥	강원도 원주시 동부순환로 154-25	1,698	8,254	1,742	
	전포사옥	부산광역시 부산진구 서전로46번길 48	936	9,226	6,641	
	대구교환국사	대구광역시 수성구 청수로 165	755	2,961	3,077	
	기 타			30,988	34,473	28,067
	소 계			38,027	67,938	52,944
총 계			507,070	928,301	945,748	

주1) 연결재무제표 상 토지와 투자부동산 중 토지로 계상된 사항입니다.

4. 설비의 투자계획 등

(1) 작성기준일 현재 진행중인 투자

(단위 : 억원)

투자 대상	투자의 목적	내용	기간	총투자 예정액	기 지출 금액	향후 기대효과
네트워크/ 공통	네트워크 유지보수 및 기업매출연동투자	1) 네트워크 유지보수 및 투자 2) 기업매출연동 투자 및 유선 네트워크 투자 3) AI, 5G 등 미래사업 관련 투자	2024년	-	19,208	1) 5G 등 미래사업 기반 강화 2) 경상투자 및 사업확대

주1) 별도기준의 연간 CAPEX 실적입니다.

주2) 기지출 금액은 2024년 12월 31일 기준입니다.

4. 매출 및 수주상황

가. 매출실적

(단위:백만원)

사업부문	대상 회사		주요 제품 및 서비스	2024년		2023년		2022년	
				내수	수출	내수	수출	내수	수출
지주회사	㈜LG	-	배당금수익	432,079	-	538,891	-	566,697	-
			상표권사용수익	356,344	17	357,217	16	365,529	14
			임대수익	143,127	-	134,462	-	135,285	-
IT서비스	㈜LG씨엔에스 연결	㈜LG씨엔에스	IT서비스	4,705,107	702,479	4,536,286	576,402	4,180,656	409,797
		LG CNS China Inc.		-	152,755	-	245,930	-	204,044
		LG CNS Europe B.V. 외		394,358	769,785	298,971	606,387	223,021	428,732
		㈜행복마루 외	장애인표준사업 등	4,055	-	3,767	-	3,111	-
부동산 자산관련 종합서비스	㈜디앤오 연결	㈜디앤오	AM 등	79,790	-	75,603	-	78,596	-
			레저(리조트,골프장)	142,415	-	135,218	-	114,640	-
		㈜디앤오씨엠	CM	23,277	38,872	28,913	36,365	37,192	27,103
		㈜미래엠	호텔운영	20,917	-	19,700	-	14,426	-
교육 및 경영자문	㈜엘지경영개발원	-	교육, 경영컨설팅	272,088	716	230,091	341	204,309	304
스포츠구단 운영	㈜엘지스포츠	-	스포츠구단 운영	80,390	1,169	82,055	-	55,671	-
부동산 임대	LG Holdings Japan Co.,Ltd.	-	임대수익	-	8,432	-	8,144	-	7,282
단순합계				6,653,947	1,674,225	6,441,174	1,473,585	5,979,133	1,077,276
연결조정 효과 (*1)				(735,659)	(417,008)	12,894	(482,317)	429,608	(300,030)
총 합계				5,918,288	1,257,217	6,454,068	991,268	6,408,741	777,246

(*1) 연결조정 효과는 사업부문별 매출에 대한 내부손익 제거 금액 및 관계기업에 대한 지분법평가금액을 포함하고 있음.

나. 매출액 및 비중

지주회사의 사업부문 및 사업부문별 해당 종속회사의 매출액 및 비중(연결재무제표 기준)은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

사업부문	대상 회사	2024년		2023년		2022년	
		매출액	비중	매출액	비중	매출액	비중

지주회사	(주)LG	931,567	11%	1,030,586	13%	1,067,525	15%
IT서비스	(주)LG씨엔에스 연결	6,728,539	81%	6,267,743	79%	5,449,361	77%
부동산 자산관련 종합서비스	(주)디앤오 연결	305,271	4%	295,799	4%	271,956	4%
교육 및 경영자문	(주)엘지경영개발원	272,804	3%	230,432	3%	204,614	3%
스포츠구단 운영	(주)엘지스포츠	81,559	1%	82,055	1%	55,671	1%
부동산임대	LG Holdings Japan Co.,Ltd.	8,432	0%	8,144	0%	7,282	0%
단순합계		8,328,172	100%	7,914,759	100%	7,056,409	100%
연결조정 효과 (*1)		(1,152,667)	-	(469,423)	-	129,578	-
총 합계		7,175,505	-	7,445,336	-	7,185,987	-

(*1) 연결조정 효과는 사업부문별 매출에 대한 내부손익 제거 금액 및 관계기업에 대한 지분법평가금액을 포함하고 있음.

다. 영업이익 및 비중

(단위:백만원)

사업부문	대상 회사	2024년		2023년		2022년	
		영업이익	비중	영업이익	비중	영업이익	비중
지주회사	㈜LG	654,739	55%	751,375	61%	821,445	68%
IT서비스	㈜LG씨엔에스 연결	511,850	43%	463,282	38%	385,056	32%
부동산 자산관련 종합서비스	㈜디앤오 연결	11,588	1%	12,438	1%	10,356	1%
교육 및 경영자문	㈜엘지경영개발원	10,739	1%	8,669	0%	7,336	0%
스포츠구단 운영	㈜엘지스포츠	2,216	0%	(1,570)	0%	(10,846)	-1%
부동산임대	LG Holdings Japan Co.,Ltd.	(4,115)	-0%	(3,345)	0%	(3,849)	0%
단순합계		1,187,017	100%	1,230,849	100%	1,209,498	100%
연결조정 효과 (*1)		(220,175)	-	358,164	-	731,882	-
총 합계		966,842	-	1,589,013	-	1,941,380	-

(*1) 연결조정 효과는 사업부문별 매출에 대한 내부손익 제거 금액 및 관계기업에 대한 지분법평가금액을 포함하고 있음.

<주요 종속회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● IT 서비스 부문 (대상회사 : LG씨엔에스)

1. 매출실적

(단위 : 백만원)

구분	매출 유형	품목		2024년	2023년	2022년
IT 서비스	상품/용역	개발용역, 유지보수 업무, 장비공급 등	내수	4,673,359	4,562,058	4,240,001
			수출	1,309,268	1,043,242	729,650
합계			합계	5,982,627	5,605,300	4,969,651

2. 판매경로 및 판매방법 등

(1) 판매조직

당사는 시스템 구축 및 솔루션 판매 등과 관련하여 금융/공공, 통신/유통/서비스, 전자/제조, 화학/전지 등 산업별 특화된 전문 영업조직을 보유하고 있습니다.

(2) 판매경로

당사는 국내/외 대부분의 사업에서 고객에게 직접 상품 또는 용역을 제공하고 있습니다. 국내/외 및 각 법인별 매출액은 연결재무제표 주석을 참조하시기 바랍니다.

(3) 판매방법 및 조건

당사는 주관사업자 또는 참여사업자로서 고객에게 제품 또는 용역 서비스를 제공하고, 고객

과 체결한 계약서상의 청구조건에 따라 대가를 수금합니다.

(4) 판매전략

당사는 IT 신기술 적용 확대 및 기술/지식기반의 사업체계(SaaS, SW사업 포함) 전환을 통해 고객의 성장과 혁신에 함께하며 신규 시장 확대를 통해 차별화된 선진 IT 서비스와 고객 가치 혁신을 지속해 나가고자 합니다.

(5) 주요 매출처 현황

(단위: 백만원)

매출처	2024년	
	거래금액(매출 등)	비율
엘지전자(주)	1,557,429	26.0%
(주)엘지화학	1,442,404	24.1%
(주)엘지유플러스	501,464	8.4%

(주1) 거래금액은 각 매출처의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.

(주2) 거래금액은 당사의 연결재무제표 주식 중 특수관계자 등과의 거래 항목에 기재된 매출 등의 금액을 기재하였습니다.

3. 수주상황

(단위 : 백만원)

품목	수주 일자	납기	기초계약잔액		수주총액		기납품액		수주잔고	
			(2023.12.31)						(2024.12.31)	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액
시스템구축 및 운영	-	-	-	2,625,354	-	2,908,963	-	2,082,212	-	3,452,105
합 계			-	2,625,354	-	2,908,963		2,082,212	-	3,452,105

(주1) 계열회사 관련 사업은 대상에서 제외하였습니다.

(주2) 수주업이 아닌 B2C 관련 사업 등은 대상에서 제외하였습니다.

● 부동산 자산관련 종합서비스 부문 (대상회사 : 디앤오)

1. 사업부문 및 매출유형에 따른 매출비중

(단위: 억원)

구 분					제23기	제22기	제21기
사업부문		매출유형	품목				
(주)디앤오	레저사업	용역매출 등	골프/스키장	내수	1,376	1,333	1,132
		상품매출	잡화 등	내수	48	20	14
		계			1,424	1,353	1,146
	레저사업 외	용역매출 등	임대/방송 등	내수	326	231	212
		상품매출	잡화 등	내수	5	-	-

		계			331	231	212
	AM사업	용역매출 등	자산관리 등	내수	467	524	574
		상품매출	잡화 등	내수	-	-	0
		계			467	524	574
	CM사업	용역매출	건설사업관리	수출	389	364	271
				내수	233	289	372
		계			622	653	643
(주)미래엠		용역매출 등	객실/식음매출 등	내수	209	197	144
		계			209	197	144
소계				수출	389	364	271
				내수	2,664	2,594	2,449
				합계	3,053	2,958	2,720
연결조정효과					(196)	(137)	(138)
총계					2,857	2,821	2,582

2. 판매경로 및 판매방법 등





3. 수주상황

당기 및 전기 중 원가기준 투입법을 적용하여 진행기준수익을 인식한 계약으로서 계약금액이 전기 및 전전기 매출액의 5% 이상인 주요 계약의 내역은 없습니다.

● 경제·경영 등 교육 및 자문서비스 부문 (대상회사 : LG경영개발원)

1. 매출 실적

(단위:백만원)

2024년 (39기)	2023년 (38기)	2022년 (37기)
272,804	230,432	204,613

2. 판매경로 및 방식

LG경영연구원은 각 산업별(전자, 화학, 통신서비스 등)로 특화된 연구와 컨설팅, LG인화원은 그룹사 임직원을 대상으로 직급필수, 전문 직무, 경영일반, 국제화, e-러닝 등의 교육 용역을, LG AI연구원은 인공지능 관련 연구용역을 각각 제공하고 있으며, LG글로벌전략개발원은 글로벌 정세 변화와 주요국 정책 변동에 대한 영향도를분석하여 전략 자문 용역을 제공하고 있습니다. 각 용역은 고객에게 직접 제공하고, 고객과 체결한 계약서상의 조건에 따라 대가를 수급하고 있습니다.

● 스포츠 전문 서비스업 부문 (대상회사: LG스포츠)

1. 매출 실적

(단위:백만원)

사업부문	세부 구분	2024년 4분기 (42기)	2023년 4분기 (41기)	2022년 4분기 (40기)
스포츠	프로야구단	71,606	71,574	47,778
	프로농구단	9,953	10,481	7,893
계		81,559	82,055	55,671

2. 판매경로 및 방식

입장권 관련 수입과 광고수입은 대행사를 통해 판매하고 있고, 중계권료 수입은 (사)한국야구위원회의 자회사인 (주)케이비오피에서 위탁 판매하고 있습니다. 그외 임대수입 등은 직접 계약을 통해 판매하고 있습니다.

<주요 자회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● LG전자(주)

1. 매출에 관한 사항

(1) 매출실적

1) 유형별 매출실적

(단위 : 억원)

구 분	제 23 기	제 22 기	제 21 기
재화의 판매	830,877	789,063	789,319
용역의 제공	29,300	23,538	28,196
임대수익 등	17,104	10,026	7,700
합 계	877,282	822,627	825,215

2) 부문별 매출실적

(단위 : 억원)

사업부문	매출유형	품 목	제 23 기	제 22 기	제 21 기
H&A	제품/상품/기타	냉장고, 세탁기, 에어컨 등	332,033	301,683	299,263
HE	제품/상품/기타	TV, Audio 등	152,291	142,040	156,958
VS	제품/상품/기타	자동차 부품 등	106,205	101,476	86,360
BS	제품/상품/기타	모니터, PC, 사이니지 등	56,871	54,120	60,903
이노텍	제품/상품/기타	카메라모듈 등	212,008	206,053	195,922
기타 및 내부거래 제거			17,874	17,255	25,809
합 계			877,282	822,627	825,215

주) 제23기 조직 기준으로 제22기 및 제21기를 재작성하였습니다.

3) 주요 품목별 매출실적

(단위 : 억원)

품목	제 23 기	제 22 기	제 21 기
냉장고/세탁기/에어컨	251,858	227,836	228,246
영상기기	176,355	165,788	186,330

주) 제/상품 매출액 기준으로 작성하였습니다.

4) 지역별 매출실적

(단위 : 억원)

지역	제 23 기	제 22 기	제 21 기
대한민국	356,758	342,719	332,738
미주	228,959	214,949	220,214
유럽	136,229	121,293	119,977
아시아 및 아프리카 등	155,336	143,666	152,286
합계	877,282	822,627	825,215

주) 지역별 매출액은 연결회사가 소재한 지역별 매출액입니다.

(2) 판매경로 및 판매방법 등

1) 판매경로

① 한국

구분	판매경로	소비
소매	BEST SHOP, 시스템전문점	최종 소비자
	유통사(양판점, 대형마트)	
	온라인	
납품		

② 해외

구분	판매경로	소비
직수출	Massmerchant, Distributor, Buying Group, Independent, 일반 Buyer	최종 소비자
LG전자 해외 현지 판매법인		

2) 판매경로별 매출액 비중

(단위 : %)

구분	판매경로	비중
국내매출	소매	58.3
	납품	41.8
	계	100
해외매출	직수출	44.8
	해외중속기업 매출	55.2

	계	100
--	---	-----

- 주1) 국내매출은 대한민국 내에서 판매되는 제·상품 매출의 비중입니다.
주2) 해외중속기업 내수매출은 현지 시장환경에 적합한 경로를 통해 거래하고 있습니다.

3) 판매방법 및 조건

① 한국

구분	유통망	결제조건	비용분담
B2C	o BEST SHOP전문점 (전문점/하이프라자)	o 결제수단: 현금 o 수금기한 - BEST SHOP(전문점) 30일 - BEST SHOP(하이프라자) 익월 15일 - BEST SHOP(하이프라자 백화점) 익월 1일 o 담보평가액 100%내 여신 적용 (하이프라자는 신용여신 적용)	o Interior 지원 - 공사비용 일부 분담 o 판촉지원 - Catalogue, POP 등 판촉물 지원 - 판촉비 지원
	o 유통사(양판점/대형마트)	개별 계약에 따름	o 원칙적으로 비용분담 계약은 존재 하지 않으나, 사안별 상호 합의 하에 판촉지원이 이루어질 수 있음
	o 온라인(전문점)	o 결제수단: 현금 o 수금기한: 온라인전문점 30일 o 담보평가액 100%내 여신 적용	o 판촉지원: 판촉비 지원
B2B	o 시스템 전문점 o 납품 전문점 o 기타 납품	개별 계약에 따름	해당사항 없음

② 해외

일반거래선은 직거래방식(은행의 지급보증이 있는 신용장 방식) 또는 현지 해외법인을 통하여 거래하며, 거래선별로 개별 계약에 따라 결제조건 및 비용부담이 결정됩니다.

4) 판매전략

① 한국: 제품 차별화를 통한 적극적인 마케팅 전략 구사 및 BEST SHOP, 백화점, 양판점뿐만 아니라 인터넷, 홈쇼핑 등 다양한 유통 채널을 효율적으로 활용하고, 영업의 실행력을 극대화하여 당사 디지털 제품의 시장 지배력을 높이는데 주력하고 있습니다.

② 해외: 글로벌 핵심역량 제고를 통해 제품의 시장 지배력을 강화하여 시장 점유율을 높이고, 선진국 시장을 중심으로 확고한 브랜드 이미지 제고에 힘써 판매 증대를 추진하고 있습니다.

5) 주요매출처

LG전자의 주요 매출처는 Best Buy, HOME DEPOT, LOWE'S 등 입니다. 2024년 주요 10대 매출처에 대한 매출 비중은 연결회사 매출액의 32.3% 수준입니다.

2. 수주상황

LG전자는 완성차 업체에 차종별 제품 및 차량용 부품을 개발, 생산 및 납품하고 있으나, 계약 물량이 확정되어 있지 않고 대내외적인 경제환경 변화와 그에 따른 자동차 수요 변화를 정확히 예측할 수 없기 때문에 수주물량, 수주잔고 등 별도 수주상황을 관리하지 않고 있습니다.

● (주)LG화학

1. 매출실적

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품 목		제24기	제23기	제22기
석유화학 사업부문	제 품	에틸렌, 프로필렌, PE, PP, PVC, ABS,	수 출	10,738,558	9,164,513	11,659,579
	상 품	PC, 아크릴, 알코올, SAP, 합성고무, 특수수지(NBL 등) 등	내 수	7,880,936	8,044,290	9,491,776
			합 계	18,619,494	17,208,803	21,151,355
첨단소재 사업부문	제 품	양극재, 분리막, EPC, 수처리 RO필터,	수 출	1,433,833	1,272,149	1,374,896
	상 품	기타 전지소재, OLED재료 등	내 수	1,223,415	1,169,641	1,163,498
			합 계	2,657,248	2,441,790	2,538,394
생명과학 사업부문	제 품	항암치료제, 당뇨치료제, 성장호르몬제, 백신 등	수 출	366,224	348,984	300,416
	상 품		내 수	902,827	779,091	548,873
			합 계	1,269,051	1,128,075	849,289
LG에너지솔루션	제 품	EV용 배터리, ESS용 배터리,	수 출	12,784,918	20,026,685	16,861,108
	상 품	소형 Application용 배터리 등	내 수	12,824,564	13,640,543	8,725,257
			합 계	25,609,482	33,667,228	25,586,365
공통 및 기타부문	제 품	작물보호제, 종자, 비료 등	수 출	182,973	194,908	193,711
	상 품		내 수	577,856	608,981	664,137
	기타매출		합 계	760,829	803,889	857,848
합 계			수 출	25,506,505	31,007,240	30,389,710
			내 수	23,409,599	24,242,545	20,593,541
			합 계	48,916,104	55,249,785	50,983,251

- 주1) 상기 금액은 연결기준으로 작성되었습니다.
- 주2) 상기 금액은 사업부문별 내부거래 소거 기준으로 작성되었습니다.
- 주3) 2022년도 대만 LCD편광판 사업 매각, 2023년도 편광판 및 편광판 소재 매각 결정으로 해당 사업 제외 기준으로 작성되었습니다. 해당 사업 관련 손익은 LG화학 사업보고서 연결 재무제표 주석의 '34.2 중단영업'을 참조 바랍니다.

2. 판매경로, 방법 및 전략 등

- (1) 판매경로
- LG화학은 본사의 공장 및 해외 생산법인에서 각 사업부문의 제품을 생산하며, 생산된 제품을 배송하기 위한 출하부서와 이를 전국적으로 신속하고 원활히 배송하기 위한 다수의 물류 센터, 해외 판매법인 및 지사를 설치 운영하고 있습니다.
- (2) 판매방법 및 조건
- 부문별로 다소 차이는 있으나 주로 외상매출에 의한 매출이며 매출과 함께 어음 등으로 대금을 회수하는 것이 일반적입니다.

(3) 판매전략

석유화학 사업부문의 제품 판매전략은 범용제품 이외에 고부가 제품 확대와 신제품 개발을 통한 사업구조 고도화, 신시장 개척 및 영업, 마케팅, CS 등을 포괄하는 현지 완결형 영업 전략을 강화하고 있으며, 첨단소재 사업부문은 주요 고객별 가치 향상을 위한 전략적 제휴를 통해 매출 규모를 증대시킬 예정입니다. 또한, 생명과학 사업부문은 내수의 경우 당뇨치료제, 미용성형제 등 차별화되고 경쟁력이 있는 제품군에 집중하여 제품력을 강화하고 있으며, 수출의 경우 단기적으로 신흥시장 중심으로 매출을 확대하고 장기적으로 R&D에서 확보되는 제품들을 통하여 선진시장에 진출하고자 합니다.

3. 수주상황

LG화학의 각 사업부문은 수주에 의한 생산이 아닌 대량 생산방식으로 해당사항이 없습니다.

● (주)LG유플러스

1. 매출실적(연결)

(단위: 백만원)

보고부문	수익 구분	주요 재화 및 용역	제29기	제28기	제27기
LG유플러스 부문	기간에 걸쳐 인식	통신 및 기타매출	10,735,992	10,492,342	10,467,322
	한 시점에 인식	단말기 판매 등	2,721,895	2,702,596	2,286,427
	LG유플러스 부문 합계(주1)		13,457,887	13,194,938	12,753,749
엘지헬로비전 부문	기간에 걸쳐 인식	통신 및 기타매출	930,368	961,973	943,265
	한 시점에 인식	단말기 판매 등	236,943	215,715	208,976
	엘지헬로비전 부문 합계(주1)		1,167,311	1,177,688	1,152,241
합 계			14,625,198	14,372,626	13,905,990

(주1) 내부거래 제거 후의 연결실체 외부 고객에 대한 매출입니다.

2. 판매경로 및 판매방법 등

(1) 판매조직

(주)LG유플러스는 전문적인 영업 시스템을 구축하기 위해 영업부문 조직에서 일괄적으로 채널별 영업을 진행하고 관리합니다. 또한 기업고객을 대상으로 하는 사업 부문의 경우 기업고객의 특성에 따라 담당 영업 조직을 구성하여 영업을 진행하고 있습니다. 당 보고서 작성일(2024년 12월 31일) 현재 개인고객 대상 영업의 경우, 영업부문 하에 판매채널별 영업담당 조직이 있습니다. 세부적으로는 전국에 분포되어 있는 각 지사 또는 대리점이 영업활성화를 위한 기능에 따라 나뉘지기도 합니다. 최근에는 언택트 트렌드가 가속화되며 온라인 직영몰을 통한 가입과 개통이 이뤄지기도 합니다.

(2) 판매경로

직영채널(유플러스 스퀘어, U+ Square), 전속대리점 및 판매 대행점, 온라인 직영몰을 통해 기존 이동통신서비스 고객을 모집하고 있으며, 개인고객 가입자를 대상으로 영업사원을 통한 직접판매, 홈페이지 및 대리점을 통한 간접 판매 영업활동 등을 전개하고 있습니다. 기업 시장에 제공되는 서비스의 경우, 관련 사업자를 대상으로 하는 영업팀을 조직하여, 사내 및

대리점의 전문성있는 영업사원 방문상담 형식의 인적판매와 위탁 대리점을 통한 판매가 이루어지고 있습니다.

(3) 판매방법 및 조건

- 전액 현금 납부 조건(은행자동납부, 신용 카드 등)이며, 요금은 월 이용료 이외에 장비임대료나 설치 비용 등을 함께 납부합니다.
- 단말기 판매는 현금 또는 할부 결제조건으로 운영되고 있습니다.
- 법인 대상 사업의 경우 사업자와의 협정을 통해 제공조건 및 요금수준을 책정하며, 판매조건의 경우 주요내용은 다량이용고객에 대한 혜택, 계약기간에 따른 할인, 상품의 품질보장에 관한 사항 등이 해당됩니다.

(4) 판매전략

- 고객에게 실질적인 혜택을 줄 수 있는 차별화된 합리적 서비스 및 요금 상품을 개발하고 있습니다.
- 직영 및 직접 판매 채널을 효율적으로 운영할 수 있는 판매전문인력을 운용하고 있습니다.

3. 수주상황

원가기준 투입법을 적용하여 진행기준수익을 인식한 계약으로서 계약금액이 전기 매출액의 5% 이상인 계약은 연결/별도 각각 존재하지 않습니다.

5. 위험관리 및 파생거래

가. 시장위험과 위험관리

(주)LG의 시장위험과 위험관리는 III. 재무에 관한 사항, 「3. 연결재무제표주석, 34. 위험관리」를 참조 바랍니다.

나. 파생거래

당사는 (주)엘지씨엔에스 일부 지분(발생주식총수의 35%)에 대한 크리스탈코리아 유한회사(투자자)에 매각거래 시, 투자자의 일정수익률에 미달하는 경우 그 부족분에 대해 투자회수 방안을 제시해야 하는 약정을 체결하고 있습니다.

<주요 종속회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● IT 서비스 부문 (대상회사 : LG씨엔에스)

1. 시장위험과 위험관리

(1) 외환위험

LG씨엔에스는 환율변동에 따른 위험 헷지를 위해 통화선도계약(Forward Contract) 등을

체결하고 있습니다.

시장위험에 대한 구체적인 관리방식은 다음과 같습니다.

- 매년 초 환 관리 전략 수립
- 환 Exposure 모니터링 및 포지션 조정
- 환 Exposure 금액(월별 Net Cash Flow의 합계 1백만불 이상) 개별헷지, 기타 프로젝트 전사통합 헷지 관리
- 대외적 관리기법인 통화선도거래로 환 Exposure에 대한 헷지 진행

(2) 이자율위험

이자율 위험은 미래의 시장 이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서, 당사는 차입한 변동 금리부 단기 차입금에서 발생가능한 이자율 변동 위험 헷지를 위해 이자율스왑(Interest rate Swap Contract)계약을 전전기중 체결하였으며, 전기중 변동 금리부 단기 차입금이 전액 상환되면서 이자율스왑 계약도 전기 중 종료되었습니다.

2. 파생상품 및 풋백옵션 등 거래 현황

당기말 현재 LG씨엔에스가 체결한 파생상품계약 내역은 다음과 같습니다.

(1) 통화선도

LG씨엔에스는 ESHD 혼다JV 공정물류설비 구축 공사, 전자여권 인레이 공급사업, 우즈베키스탄 정부전산센터 구축사업 등의 해외 프로젝트 수행과 관련하여 환위험을 관리하기 위해 당사의 환위험 관리정책에 따라 통화선도계약을 체결하고 있습니다.

상품명	계약체결목적	거래상대방	건수	통화
통화선도	매매목적	은행	216개	USD, EUR 등

*상세 현황은 LG씨엔에스 사업보고서 '상세표-4. 통화선도계약 현황(상세)' 참조하시기 바랍니다.

(2) 파생상품계약으로 발생한 거래손익금액과 재무제표에 반영된 내용

(단위:백만원)

구분	재무상태표		손익계산서			
	자산	부채	평가이익	평가손실	거래이익	거래손실
통화선도	2,344	24,410	2,344	24,410	11,607	42,545
이자율스왑	-	-	-	-	-	-
계	2,344	24,410	2,344	24,410	11,607	42,545

(*) 파생상품계약으로 발생한 거래손익금액과 재무제표에 반영된 내용과 관련한 자세한 사항은 "연결재무제표 주석 34.위험관리"를 참고하시기 바랍니다.

(**) 전전기중 체결되었던 이자율스왑계약 2건은 2023년 11월 3일(거래상대방 - 국민은행) 및 2023년 11월 20일(거래상대방 - 하나은행)에 각각 종료되었습니다. 따라서 당기말 기준으로 이자율스왑계약은 없습니다.

● 부동산 자산관련 종합서비스 부문 (대상회사 : 디앤오)

1. 주요 시장위험

연결실체는 보유하고 있는 금융상품과 관련하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험, 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 위험관리는 연결실체의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 연결실체가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결실체의 전반적인 금융위험 관리 전략은 전기와 동일합니다.

(1) 외환위험

연결실체는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
USD	5,563	2,794	6,910	1,175
EUR	-	-	47	3
CNY	186	-	317	-
기타	1,851	-	587	-
합계	7,600	2,794	7,861	1,178

연결실체는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율이 10% 변동시 환율변동이 당기와 전기 중 손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기		전기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	216	(216)	452	(452)
EUR	-	-	3	(3)
CNY	15	(15)	25	(25)
기타	146	(146)	46	(46)
합계	377	(377)	526	(526)

상기 민감도 분석은 보고기간종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

(2) 이자율위험

연결실체의 이자부 자산 및 부채는 대부분 고정이자율로 확정되어 있습니다. 따라서 연결실체의 수익 및 영업현금흐름은 시장이자율의 변동으로부터 실질적으로 독립적입니다.

2. 위험관리방식 및 위험관리조직

연결실체의 위험관리는 연결실체의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 연결실체가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 목적으로 하고있으며 환 리스크 관리를 위해서 별도의 전담 인원을 배정하여 운영하고 있습니다.

3. 파생상품 거래현황

연결실체는 당기말 현재 (주)서브윈 지분에 대한 매각거래 시, 상호간 약정한 범위 내 거래에 따른 연평균 매출총이익이 합의된 기준에 미달할 경우, 그 부족분에 일정배율을 적용하여 ClearLink Business Services Limited 등에 지급하기로 하는 약정을 체결하고 있습니다. 해당 약정과 관련하여, 합의된 일정 기간 동안의 연평균 매출총이익이 합의된 기준에미달할 경우 보상의무가 발생합니다.

해당 옵션은 2029년, 또는 그 이전에 행사될 수 있으며 연결실체는 해당 옵션의 행사로 인한 자금유출 가능성이 높지 않을 것으로 판단하고 있습니다. 당기말 현재 보상의무 발생시점과 지급금액은 확정되지 않았습니다.

● 경제·경영 등 교육 및 자문서비스 부문 (대상회사 : LG경영개발원)

1. 위험관리

해외지점 운영 및 해외에서의 컨설팅 계약이 매년 체결되고 있는 바 환율 변동에 의한 리스크에 노출되어 있습니다. 다만, 그 비중이 미미한 수준이며 향후 비중이 확대 된다면 위험관리에 만전을 기할 것입니다.

<주요 자회사>

※ 각 항목(이하 주요 <중속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● LG전자(주)

1. 시장위험과 위험관리

LG전자의 재무위험관리는 주로 시장위험, 신용위험, 유동성위험에 대해 전사 각 사업주체가 안정적이고 지속적으로 경영성과를 창출할 수 있도록 지원하고, 동시에 재무구조 개선 및 자금운영의 효율성 제고를 통해 금융비용을 절감함으로써 사업의 원가 경쟁력 제고에 기여하는데 그 목적이 있습니다.

재무위험 관리활동은 주로 회사의 금융담당이 주관하고 있으며 각 사업주체와 긴밀한 협조 하에 전사 통합적인 관점에서 재무위험 관리정책 수립 및 재무위험 식별, 평가, 헷지 등의 실행활동을 하고 있습니다.

또한, 금융담당 산하에 미국 뉴저지, 네덜란드 암스테르담, 중국 북경, 싱가포르 등 4개의 해외 금융센터를 운영함으로써(센터별 2~5명의 담당자) 전 세계적 경영활동으로부터 발생할 수 있는 재무위험을 선제적이며 체계적으로 관리하고 있으며, 해외 중속기업의 금융기능을 통합하여 수행함으로써 해외 중속기업의 사업 경쟁력 제고에도 기여하고 있습니다.

매년 정기적으로 재무위험 관리정책의 재정비, 재무위험 모니터링 등을 통해 재무위험으로부터 발생할 수 있는 영향을 최소화하는데 주력하고 있습니다.

재무위험관리와 관련된 범주별 금융상품의 장부가액 및 순손익과 차입금 세부 내역에 대한 정보는 LG전자 사업보고서 「Ⅲ. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석, 5. 범주별 금융상품 및 16. 차입금」에 각각 기재하고 있습니다.

(1) 시장위험

1) 외환위험

LG전자는 전 세계적으로 영업활동을 영위하고 있어 다양한 통화의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 연결회사가 노출되어 있는 주요통화는 미국 달러, 유로가 있습니다.

LG전자의 외환위험관리의 목표는 환율 변동으로 인한 불확실성과 손익 변동을 최소화 함으로써 안정적인 사업 운영의 기반을 제공하는데 있습니다.

LG전자의 외환위험관리는 외환위험의 측정과 관리 방법의 원칙 등을 규정하고 있는 연결회사의 외환관리규칙에 의거하여 이루어지고 있습니다. 이 규칙에 따라 연결회사의 일반적인 영업활동에서 비롯되는 외화표시 자산과 부채를 우선적으로 일치시켜 외환위험 노출을 최소화하고, 잔여 위험에 대해서는 파생상품 등을 통한 효율적 외환위험 축소 방안을 지속적으로 검토, 적용하고 있으며, 매월 외환위험의 변동 및 헷지 결과를 점검하고 있습니다. 또한, 투기 목적의 파생상품 거래는 금지하고 있습니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 기능통화 이외의 주요 외화로 표시된 연결회사의 화폐성 자산·부채에 대해 원화의 환율이 10% 변동하는 경우를 가정할 때 법인세비용차감전순손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.12.31		2023.12.31	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
미국달러/원	104,160	(104,160)	63,185	(63,185)
유로/원	27,940	(27,940)	30,146	(30,146)

2) 이자율위험

이자율위험은 미래의 시장 이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동 금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하고 있습니다. 연결회사의 이자율위험관리의 목표는 이자율 변동으로 인한 변동성 축소와 이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 제고하는데 있습니다.

LG전자는 내부자금 공유 확대를 통해 외부차입금 최소화 및 보유 예금의 최적화를 추진하고 있으며, 주기적으로 국내외 금리동향 모니터링을 실시하여 이자율 변동에 대한 대응방안을 수립하고 있습니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 1%포인트 변동하는 경우를 가정할 때 예금 및 변동금리부 차입금으로부터 12개월 간 발생하는 이자수익과 이자비용의 영향은 다

음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.12.31		2023.12.31	
	1%p 상승시	1%p 하락시	1%p 상승시	1%p 하락시
이자수익	75,574	(75,574)	84,825	(84,825)
이자비용	13,127	(13,127)	18,745	(18,745)

3) 가격위험

LG전자는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류되는 보유 지분증권의 가격위험에 노출되어 있습니다.

보고기간말 현재 연결회사가 보유하고 있는 상장주식은 공개시장에서 거래되고 있으며, KOSDAQ, NASDAQ, NYSE 주가지수 및 Austrian Traded Index에 관련되어 있습니다.

상장주식 관련 주가지수의 상승 또는 하락이 연결회사의 보고기간말 현재 자본(법인세효과 반영 전)에 미치는 영향은 아래 표와 같습니다. 이 분석은 다른 변수들은 일정하며, 연결회사가 보유하고 있는 상장주식은 과거 해당 지수와의 상관관계에 따라 움직인다는 가정 하에 주가지수가 30% 증가 또는 감소한 경우를 분석하였습니다.

(단위: 백만원)

지 수	2024.12.31		2023.12.31	
	30% 상승시	30% 하락시	30% 상승시	30% 하락시
KOSDAQ	12,461	(12,461)	4,556	(4,556)
NASDAQ	62	(62)	98	(98)
NYSE	1,482	(1,482)	2,726	(2,726)
Austrian Traded Index	255	(255)	231	(231)

상기 시장위험과 관련된 시장성 있는 지분증권의 평가 등 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024년						
	기초	취득	처분	대체	평가손익	기타	기말
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	30,668	-	(307)	30	15,289	718	46,398
당기손익-공정가치 측정 금융자산	74,750	49,487	(136,926)	-	6,694	6,547	552

(단위: 백만원)

구 분	2023년						
	기초	취득	처분	대체	평가손익	기타	기말
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	29,425	-	(4,582)	559	5,147	119	30,668
당기손익-공정가치 측정 금융자산	362	157,356	(84,141)	119	828	226	74,750

(2) 신용위험

LG전자는 신용위험을 관리하기 위하여 일관된 전사신용정책을 운영하고 있습니다.

매출채권에 대해서는 세계 3대 채권보험사(Allianz Trade, Atradius, Coface) 및 한국무역보험공사(K-SURE)와 통합 채권보험 프로그램을 운영하고 있으며, 거래선에 대한 보험사별 신용 평가를 준용하여 보험부보를 실행함으로써 매출채권 신용위험을 최소화하고 있습니다. 또한, 보험 및 담보가 설정되어 있지 않은 매출채권에 대해서도 내부 신용평가기준에 따라 엄격하게 위험 관리를 수행하고 있습니다.

보고기간말 현재 연결회사의 매출채권 잔액은 12,181,330백만원(2023년 말: 10,007,884백만원)이며, 동 채권은 29,912,206백만원(2023년 말: 26,476,779백만원) 상당의 보험한도 및 담보 내에서 적절하게 부보되어 위험관리되고 있으므로, 연결회사에 노출된 신용위험은 제한적일 것으로 판단하고 있습니다.

보고기간말 현재 연결회사의 금융자산 장부금액은 손상차손이 차감된 장부금액으로 신용위험의 최대노출금액을 나타내고 있습니다.

(3) 유동성위험

LG전자는 유동성위험을 선제적으로 관리하기 위해 현금흐름 및 유동성 계획 등에 대해 주기적으로 예측하고 이에 따른 대응방안을 수립하고 있습니다. 특히 본사와 4개 해외 금융센터와의 유기적인 협력을 통해 글로벌 금융환경 변화에 선제적으로 대응가능한 자금관리 및 유동성 관리 업무를 수행하고 있습니다.

또한, LG전자는 적정규모의 예금을 보유하고 있으며, 국민은행, 신한은행 및 SC은행과 Committed Line을 유지하고 있어 향후 발생 가능한 자금경색에 따른 유동성위험에 대처하고 있습니다.

또한, 보고기간말 현재 국내신용평가기관인 한국신용평가, 한국기업평가 및 NICE신용평가로부터 AA를 부여받고 있으며, 국제신용평가기관인 Standard & Poors로부터 BBB, Moody's로부터 Baa2 등 투자적격등급을 부여받고 있어, 국내외 금융시장을 통해 적기에 자금조달이 가능합니다.

1) 보고기간말 현재 금융부채의 연도별 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.12.31				
	합 계	1년 미만	2년 이하	5년 이하	5년 초과
매입채무	9,884,770	9,884,770	-	-	-
차입금	15,750,257	3,474,912	2,410,448	6,678,027	3,186,870
리스부채	1,445,351	423,265	308,046	424,953	289,087
기타지급채무	6,049,696	5,729,548	275,858	13,250	31,040
기타금융부채	86,340	962	4,057	9,175	72,146

합 계	33,216,414	19,513,457	2,998,409	7,125,405	3,579,143
-----	------------	------------	-----------	-----------	-----------

상기 현금흐름은 명목가액 기준으로 연결회사가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었으며, 원금 및 이자의 현금흐름을 포함하고 있습니다. 기타금융부채 중 위험회피회계가 적용되지 않는 파생금융부채에서 통화선도계약에 대한 부채는 계약상 만기가 파생상품의 현금흐름의 시기를 이해하는데 필수적이지 않기 때문에 그 공정가치 2,685백만원(2023년: 2,567백만원)이 1년 미만 구간에 포함되어 있으며, 이러한 파생상품 계약은 만기보다는 순공정가치 기준으로 관리됩니다. 이자율과 환율 변동에 따른 현금흐름 위험회피를 위한 파생상품은 관련된 차입금의 현금흐름에 반영되어 있습니다.

2) 보고기간말 현재 제3자 기업을 위해 제공한 금융보증계약한도의 연도별 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.12.31				
	합 계	1년 미만	2년 이하	5년 이하	5년 초과
금융보증계약	46,000	46,000	-	-	-

금융보증계약은 보증의 최대금액을 보증이 요구될 수 있는 가장 이른 기간에 배분하였습니다.

2. 파생상품 및 풋백옵션 등 거래 현황

보고기간 말 현재 연결회사가 체결하고 있는 파생상품의 계약내역은 다음과 같습니다.

(1) 파생금융자산 및 파생금융부채

LG전자는 파생상품의 공정가치에 대하여, 자체적으로 개발한 내부평가모형을 통해 평가한 값을 사용하거나 독립적인 외부평가기관이 평가한 값을 제공받아 사용하고 있습니다. 연결회사는 현금흐름할인기법을 활용하고 있으며 보고기간말 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 파생상품의 공정가치 측정에 요구되는 투입변수는 할인율 및 환율이며, 파생상품의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.12.31	
	자산	부채
위험회피회계 적용 파생상품		
통화선도계약	-	167
통화스왑계약	399,331	13,167
이자율스왑계약	13,978	18,671
소계	413,309	32,005
위험회피회계가 적용되지 않는 파생상품		
통화선도계약	8,539	2,685

이자율스왑계약	-	-
옵션계약	10,482	3,489
내재파생상품계약	-	21,712
소계	19,021	27,886
합 계	432,330	59,891

(2) 주요 파생계약의 상세내역

1) 위험회피회계 적용 파생상품

LG전자는 이자율 및 환율 변동에 따른 현금흐름위험회피를 위하여 통화선도, 통화스왑 및 이자율스왑 계약을 체결하고 있으며, 파생계약별 주요 내역은 다음과 같습니다.

① 위험회피수단의 주요 내역

(단위: 백만원)

구 분	계약처	계약금액 (단위: 백만)	계약환율	지급이자율 (%)	위험회피 종류	계약시작일	계약만기일	장부금액	
								자산	부채
통화선도	ING 등	EUR 47 (EUR/USD)	0.94	-	공정가치 위험회피	2024.12.19	2025.12.17	-	167
통화스왑	우리은행 등	USD 1,968 (USD/KRW)	1,067.9 ~ 1,380.0	1.88 ~ 4.56	현금흐름 위험회피	2017.10.23 ~ 2024. 9.24	2025. 4.23 ~ 2031. 7.28	377,895	-
	CITI BANK	EUR 95 (EUR/KRW)	1,312.5	3.84	현금흐름 위험회피	2022. 7.15	2028. 1.14	17,054	-
	CITI BANK 등	JPY 22,000 (JPY/KRW)	8.7 ~ 10.0	4.06 ~ 4.38	현금흐름 위험회피	2023. 4. 4 ~ 2023.11.24	2029. 4. 4 ~ 2029. 5.24	4,382	13,167
이자율스왑	우리은행 등	KRW 1,266,821 / USD 203	-	2.75 ~ 4.87	현금흐름 위험회피	2014. 4.30 ~ 2024. 3.29	2027. 1.15 ~ 2032.11.16	13,978	18,671

스왑계약의 수취이자율은 차입금의 연이자율과 동일합니다. LG전자 사업보고서 「Ⅲ. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석, 16. 차입금」을 참조하시기 바랍니다.

② 위험회피항목의 주요 내역

(단위: 백만원)

구 분	위험회피종류	계정	장부금액	가치변동 (세후 손익기준)
통화스왑	현금흐름위험회피	차입금	3,152,020	(244,814)
이자율스왑	현금흐름위험회피	차입금	1,356,731	(795)
통화선도	공정가치위험회피	차입금	-	161

③ 위험회피회계 적용 결과

(단위: 백만원)

구 분	위험회피종류	파생상품	당기손익 인식	당기손익	기타포괄손익	기타포괄손익
-----	--------	------	---------	------	--------	--------

		가치변동 (세후 손익기준)	계정과목	재분류금액 (세후)	인식액 (세후)	누계액 잔액
통화스왑	현금흐름위험회피	244,814	이자비용 및 외환차이	(252,443)	(7,630)	(5,380)
이자율스왑	현금흐름위험회피	795	이자비용	(10,464)	(9,669)	(3,968)

구 분	위험회피종류	파생상품 가치변동 (세전 손익기준)	당기손익 인식 계정과목	위험회피 효과적 (세전)	위험회피 비효과적 (세전)
통화선도	공정가치위험회피	(161)	외환차이	(161)	-

LG전자는 위험회피회계 적용 파생상품의 공정가치에 대하여, 현금흐름 할인모형을 가치평가기법으로 활용하여 금융기관 등에서 평가하고 있으며, 보고기간말 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업 특유 정보를 최소한으로 사용합니다.

위험회피회계 적용 파생상품에서 발생하는 손익은 계약기간 만료일까지 위험회피대상 자산 및 부채에서 발생할 것으로 예상되는 손익과 상쇄됩니다.

2) 위험회피회계가 적용되지 않는 파생상품

LG전자는 환율변동 및 이자율변동 등에 따른 위험을 관리하기 위하여 통화선도계약 등을 체결하였으며, 보고기간말 현재 연결회사가 체결중인 통화선도거래 내역과 통화선도계약, 이자율스왑계약, 옵션계약 및 내재파생상품과 관련하여 당기 중 인식한 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	매입	매도	평가이익(손실)	거래이익(손실)
통화선도	693,915	675,396	6,520	13,806
통화스왑	-	-	-	22,899
이자율스왑	-	-	(2,213)	(30)
옵션계약	-	-	2,544	-
내재파생상품	-	-	(15,337)	-

보고기간말 현재 연결회사가 Cybellum Technologies Ltd.의 Stock Option이 부여된 직원에 대한 Put Option 부여에 따라 인식한 파생상품부채는 3,489백만원입니다. 당기 중 동 계약에 대한 파생상품평가손실 1,032백만원을 인식하였습니다. 또한, 연결회사는 Bear Robotics, Inc.의 Series C-1주식을 취득할 수 있는 Call Option을 당기에 취득함에 따라 파생상품자산 22,590백만원을 인식하였고, 당기 중 동 계약에 대한 파생상품평가손실 18,231백만원을 인식하였습니다.

(3) 옵션계약

LG전자의 주식 취득과 관련한 주요 옵션계약 내용은 다음과 같습니다.

1) LG-LHT Passenger Solutions GmbH와 LG-LHT Aircraft Solutions GmbH 주식에 대한 옵션

구분	내용
계약의 명칭	주식매매 및 해지 계약서
거래상대방	Lufthansa Technik AG
계약일	2024.11.15
만기일	Lufthansa Technik AG의 청산 의무 위반을 알게 된 날로부터 1개월 이내(단, 계약일로부터 7년 이내 행사 필요)
계약 체결 목적	당사와 Lufthansa Technik AG 간 기존 합작법인(LG-LHT Aircraft Solutions GmbH 및 LG-LHT Passenger Solutions GmbH)의 지분을 매매하고 기존 합작계약을 종료하는 과정에서 Lufthansa Technik AG의 기존 합작법인 청산 의무 위반 시 당사의 권익을 보호하기 위함
계약내용 및 조건	계약일로부터 5년 이내에 Lufthansa Technik AG가 기존 합작법인을 청산할 의무를 위반하고 기존 합작법인이 영위하던 사업을 기존 합작법인 또는 다른 법인을 통해 계속 영위하는 경우, 당사는 주식매매 및 해지 계약서를 통해 Lufthansa Technik AG에 매각한 기존 합작법인 주식을 매각 가격과 동일한 가격으로 재 매수할 수 있는 권리(Call Option)를 보유함
계약금액	주식매매 및 해지 계약서상 주식매매대금(Purchase Price)
결제 방법	현금
중도상환 가능여부 및 상환조건	없음

2) Alphonso Inc. 주식에 대한 옵션

구분	내용
계약의 명칭	주주간 계약서(Shareholders' Agreement)
거래상대방	Alphonso Inc. 주요 주주
계약일	2020.12.19
만기일	2026.8.15 (마지막 회차 옵션 행사에 따른 정산 시한)
계약 체결 목적	Zenith Electronics LLC의 Alphonso Inc. 지분 100% 확보
계약내용 및 조건	Alphonso Inc.의 주주는 보유하고 있는 Alphonso Inc.주식을 2024년부터 3년간 3회에 걸쳐 공개매수(Tender Offer)절차에 따라 아래 계약금액으로 Zenith Electronics LLC에 매도할 수 있는 권리를 가짐. 신청기간 및 매도 한도는 다음과 같음 - 1년차 : 2024년 3월 31일부터 20 영업일 이내 보유주식의 33% - 2년차 : 2025년 3월 31일부터 20 영업일 이내 보유주식의 66% - 3년차 : 2026년 3월 31일부터 20 영업일 이내 보유주식의 100%
계약금액	인수 시점의 Alphonso Inc. 회사 가치에 따라 산정된 주당가격 또는 그 이후에 결정되는 공정가격 중 높은 가격으로 정하며, 공정가격은 Alphonso Inc. 이사회 결의로 정함. 이사회에서 정하지 못한 경우, Alphonso Inc. 주요 주주측 이사와 Zenith Electronics LLC측 이사가 각각 선임한 회계법인이 합의하여 산출함. 두 회계법인이 산정한 공정가격의 차이가 10% 이내일 경우에는 평균값으로 정하고, 그 차이가 10% 초과시에는 제 3의 회계법인을 통해 평가를 받아 3개 중 가장 근접한 2개 공정가치의 평균값으로 정함.
결제 방법	현금
중도상환 가능여부 및 상환조건	IPO시 옵션계약 종료

주) 1,315,626주에 대해 주당 \$87.975로 1년차 매수가 이행되었습니다.

3) LG Magna e-Powertrain Co., Ltd. 주식에 대한 옵션

구분	내용
계약의 명칭	합작계약서(JVA)
거래상대방	Magna Metalforming GmbH
계약일	2020. 12. 23
만기일	JV설립(2021.7.1) 후 합작계약 종료 시까지 행사 가능
계약 체결 목적	합작사 상호간의 의무 담보
계약내용 및 조건	<p>계약 당사자 일방의 중대 의무 위반 시, 비 위반 당사자는 상대방 당사자의 지분을 공정가치의 20% 할인된 가격으로 인수(Call)하거나 또는 비 위반 당사자의 지분을 공정가치의 20% 할인된 가격으로 매각(Put)할 수 있는 권리를 보유함.</p> <p>단, 특정 경영금지의무 위반 시에는, Magna Metalforming GmbH가 위반 당사자인 경우는 당사가 Magna Metalforming GmbH의 지분을 공정가치의 10~20% 할인된 가격으로 인수(Call)할 수 있는 권리를 갖고, 당사가 위반 당사자인 경우에는 Magna Metalforming GmbH가 보유중인 지분을 당사에게 공정가치의 10~20% 할인된 가격으로 매각(Put)할 수 있는 권리를 보유함.</p> <p>교착상태 또는 경영권 변동 발생 시, 통지를 받은 당사자는 상대방 당사자의 지분을 공정가치에 인수(Call)하거나 또는 보유하고 있는 지분을 매각(Put)할 수 있는 권리 보유.</p>
계약금액	합작법인 지분의 공정가치는 해당 시점에 당사자들이 각자 선임한 회계법인의 공정가치 평가액의 평균액으로 산정함. 단, 그 편차가 10% 이상인 경우, 제3의 회계법인을 통해 공정가치 산정 후 가장 가까운 2개 값을 평균하여 공정가치를 도출함.
결제 방법	현금
중도상환 가능여부 및 상환조건	없음

4) Rinse, Inc. 주식에 대한 옵션

구분	내용
계약의 명칭	우선주 신주인수계약서
거래상대방	Rinse, Inc.
계약일	2024.12.30
만기일	2027.12.29
계약 체결 목적	사업 파트너십 구축
계약내용 및 조건	당사를 통한 신규고객 유치시 기 합의된 가격으로 보통주를 취득할 수 있는 권리 보유
계약금액	\$5,000 규모
결제 방법	현금
중도상환 가능여부 및 상환조건	없음

5) Cybellum Technologies Ltd. 주식에 대한 옵션

구분	내용
계약의 명칭	주주간 계약서 (Shareholders Agreement)
거래상대방	구주인수계약(Share Purchase Agreement) 체결일인 2021년 9월 17일 기준, Cybellum Technologies Ltd.의 주주인 창업자 및 스톡옵션(Stock Option) 보유자

계약일	2021.11.01
만기일	옵션 행사 기한 또는 IPO 시
계약 체결 목적	Cybellum Technologies Ltd. 지분 100% 확보
계약내용 및 조건	<p>Cybellum Technologies Ltd.의 주주인 창업자(이하 '창업자') 및 스톡옵션 보유자는 2021년부터 7년간 3회에 걸쳐 당사에게 구주인수계약 체결시 보유하고 있는 주식(이하 '주식') 또는 스톡옵션(이하 '스톡옵션')을 매도할 수 있는 권리(Put옵션)를 가지고 있으며, 당사는 미행사 된 잔여 주식을 매수할 수 있는 권리(Call옵션)를 가지고 있음</p> <p>- 1회차 :</p> <p>[Put 옵션] 2024년 11월 1일부터 30일 이내, 주식 또는 스톡옵션의 50%까지 매도 가능</p> <p>[Call 옵션] 2024년 12월 1일부터 30일 이내, 3년차 Put 옵션에서 행사되지 않은 잔여 주식 또는 스톡옵션 매수 가능</p> <p>- 2회차 :</p> <p>[Put 옵션] 2026년 11월 1일부터 30일 이내, 주식 또는 스톡옵션의 90%까지 매도 가능</p> <p>[Call 옵션] 2026년 12월 1일부터 30일 이내, 5년차 Put 옵션에서 행사되지 않은 잔여 주식 또는 스톡옵션 매수 가능</p> <p>- 3회차 :</p> <p>[Put 옵션] 2028년 11월 1일부터 30일 이내, 주식 또는 스톡옵션의 100%까지 매도 가능</p> <p>[Call 옵션] 2028년 12월 1일부터 30일 이내, 7년차 Put 옵션에서 행사되지 않은 잔여 주식 또는 스톡옵션 매수 가능</p> <p>※ 기타 Put / Call 옵션 발생 조건</p> <p>[Put 옵션]</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cybellum Technologies Ltd.의 사업 종료시/ 청산시 또는 지분 50% 이상이 관계자가 아닌 제3자에게 양도되는 경우, 창업자는 해당 시점 30일 이내에 보유 주식의 100%까지 매도할 수 있는 권리를 가짐 - IPO 시 주당가격이, 구주인수계약에 따른 구주의 주당 가격 이하로 산정되는 경우, 창업자는 보유 주식의 100%까지 인수 시점의 주당 가격으로 매도할 수 있는 권리를 가짐. 창업자 중 1인 이상이 Put 옵션을 행사하는 경우, 스톡옵션 보유자도 동일 조건으로 스톡옵션을 매도할 수 있는 권리를 가짐. - Cybellum Technologies Ltd.가 창업자를 임의로 해고하거나 창업자가 계약상 인정된 사유로 사직하는 경우, 창업자는 고용 만료 120일 이내에 보유 주식의 100%까지 Call 옵션 가격으로 매도할 수 있는 권리를 가짐 <p>[Call 옵션]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 창업자 또는 스톡옵션 보유자가 본인의 귀책으로 해고되는 경우와 창업자 또는 스톡옵션 보유자가(창업자인 경우에는 계약상 인정되지 않은 사유로) 사직하는 경우, 당사는 창업자 또는 스톡옵션 보유자의 보유 주식 또는 스톡옵션을 고용 만료 120일 이내의 해당 시점에 결정되는 공정가격의 80%로 보유 주식의 100%까지 매수할 수 있는 권리를 가짐. <p>※ 스톡옵션에 대한 위 Put/Call 옵션은 스톡옵션 보유자가 스톡옵션을 행사할 수 있는 권한을 획득한 경우(vested)에만 가능.</p>

계약금액	[Put 옵션] 구주인수계약에 따른 구주의 주당 가격 또는 옵션 행사 시점에 결정되는 공정가격의 95% 중 높은 가격 [Call 옵션] 구주인수계약에 따른 구주의 주당 가격 또는 옵션 행사 시점에 결정되는 공정가격의 105% 중 높은 가격 ※ 공정가격은 Cybellum Technologies Ltd.와 당사 간 합의한 가격으로 정하며, 합의되지 않을 경우, 당사와 Cybellum Technologies Ltd. 창업자(최소 한 명 이상)가 승인한 독립적인 가치평가 법인을 선임하여 공정가격을 정함.
결제 방법	현금
중도상환 가능여부 및 상환조건	IPO시 옵션계약 종료

주) 1회차 Put 옵션이행으로 24,003주가 주당 \$584.9로 정산되었습니다.

6) BEAR ROBOTICS, Inc. 주식에 대한 옵션

구분	내용
계약의 명칭	우선주 신주인수계약서
거래상대방	BEAR ROBOTICS, Inc.
계약일	2024.03.13
만기일	2025.03.12
계약 체결 목적	사업 파트너십 구축
계약내용 및 조건	[Call 옵션] 상기 기간내에 추가지분 확보 권리 보유
계약금액	콜옵션 지분 금액은 당사자간 합의를 통해 산출함
결제 방법	현금
중도상환 가능여부 및 상환조건	없음

● (주)LG화학

LG화학은 여러 활동으로 인하여 시장위험, 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한금융위험에 노출되어 있으며, 전반적인 위험관리정책은 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 연결회사는 특정 위험의 관리를 위해 파생상품을 이용하고 있습니다.

위험관리는 경영위원회에서 승인한 정책에 따라 연결회사의 금융부서에 의해 이루어지고 있으며, 연결회사의 금융부서는 연결회사의 현업부서들과 긴밀히 협력하여 재무위험을 식별, 평가 및 회피하고 있습니다. 경영위원회는 전반적인 위험관리에 대한문서화된 정책, 외환위험, 이자율위험, 신용위험, 파생상품과 비파생상품의 이용 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 특정 분야에 관한 문서화된 정책을 검토하고 승인합니다.

1. 시장위험과 위험관리에 관한 사항

(1) 외환위험

LG화학은 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험, 특히 미국 달러화와 관련된 환율 변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채와 관련하여 발생하고 있습니다.

LG화학의 경영진은 연결회사 내의 회사들이 각각의 기능통화에 대한 외환위험을 관리하도록 하는 정책을 수립하고 있습니다. 연결회사는 환위험 관리 모델을 이용하여 환위험 노출에 대한 최대 환손실 규모가 위험허용범위 이내가 되도록 관리하고 있으며, 환위험 관리를 위해 별도의 전담 인원을 운용하고 있습니다. 이러한 환노출은 주로 관련 외화로 표시되는 차입금 등을 통해 관리되고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.12.31		2023.12.31	
	자 산	부 채	자 산	부 채
USD	6,798,800	14,238,401	6,713,566	11,155,591
EUR	569,793	3,784,316	626,087	4,459,588
JPY	61,091	170,608	20,136	119,699
CNY 등	54,780	122,784	292,973	22,210

당기말과 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 USD 등에 대한 기능통화의 환율이 10% 변동시 법인세비용 차감전 순손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.12.31		2023.12.31	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	(654,208)	654,208	(359,888)	359,888
EUR	(293,859)	293,859	(363,185)	363,185
JPY	(10,874)	10,874	(9,954)	9,954
CNY 등	20,569	(20,569)	31,036	(31,036)

상기 민감도 분석은 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및부채를 대상으로 하였습니다.

당기말과 전기말 연결회사는 환율변동에 따른 위험을 관리하기 위하여 통화선도계약과 통화스왑계약을 체결하고 있으며, 주요 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

2024.12.31							
거래구분	계약처	계약금액 (단위: 백만)	계약환율	계약시작일	계약만기일	장부금액	
						자산	부채
통화선도	KB국민은행	USD 500	1,102.83	2020.11.24	2029.4.16	118,088	-
통화스왑	KDB산업은행	USD 130	1,135.60	2021.6.24	2025.6.24	45,025	-
	KDB산업은행	USD 35	1,135.60	2021.6.24	2026.6.24	12,891	-
	신한은행	USD 300	1,131.80	2021.7.7	2026.7.7	88,419	-

	우리은행	USD 100	1,131.80	2021.7.7	2026.7.7	29,589	-
	중국공상은행	USD 100	1,131.80	2021.7.7	2026.7.7	29,778	-
	신한은행	USD 100	1,131.80	2021.7.7	2031.7.7	20,241	-
	우리은행	USD 200	1,131.80	2021.7.7	2031.7.7	40,936	-
	KDB산업은행	USD 200	1,131.80	2021.7.7	2031.7.7	41,000	-
	KDB산업은행	USD 250	1,289.70	2022.6.15	2025.6.15	45,444	-
	신한은행	USD 110	1,289.70	2022.6.15	2027.6.15	18,916	-
	수출입은행	USD 200	1,305.90	2022.7.14	2025.7.14	32,848	-
	신한은행	USD 100	1,305.90	2022.7.14	2025.7.14	16,492	-
	KDB산업은행	USD 200	1,233.40	2023.1.26	2025.1.26	48,769	-
	신한은행	USD 100	1,233.40	2023.1.26	2026.1.26	23,807	-
	KDB산업은행	USD 100	1,233.40	2023.1.26	2026.1.26	23,928	-
	JP Morgan	USD 200	1,337.60	2023.9.25	2026.9.25	26,287	-
	신한은행	USD 200	1,337.60	2023.9.25	2026.9.25	25,771	-
	KDB산업은행	USD 400	1,337.60	2023.9.25	2028.9.25	39,389	-
	우리은행	USD 200	1,337.60	2023.9.25	2028.9.25	19,699	-
	DBS	USD 200	1,380.80	2024.7.2	2027.7.2	19,530	-
	JP Morgan	USD 200	1,380.80	2024.7.2	2027.7.2	19,639	-
	신한은행	USD 300	1,380.80	2024.7.2	2027.7.2	28,677	-
	KB국민은행	USD 200	1,380.80	2024.7.2	2029.7.2	15,143	-
	우리은행	USD 200	1,380.80	2024.7.2	2029.7.2	15,142	-
	한국수출입은행	USD 200	1,380.80	2024.7.2	2029.7.2	15,113	-
	IBK투자증권	USD 100	1,380.80	2024.7.2	2029.7.2	7,482	-
	KDB산업은행	USD 100	1,380.80	2024.7.2	2029.7.2	7,507	-
	KDB산업은행	USD 400	1,380.80	2024.7.2	2034.7.2	10,243	-
	우리은행	USD 100	1,380.80	2024.7.2	2034.7.2	2,566	-

(단위: 백만원)

2023.12.31							
거래구분	계약처	계약금액 (단위: 백만)	계약환율	계약시작일	계약만기일	장부금액	
						자산	부채
통화선도	중국공상은행	USD 158	1,218.70	2022.4.22	2024.2.1	-	10,808
	Bank of America	USD 158	1,307.73	2023.12.5	2024.2.1	-	3,500
	신한은행	USD 500	1,135.60	2020.10.14	2024.10.15	65,388	-
	KB국민은행	USD 500	1,102.83	2020.11.24	2029.4.16	47,138	-
통화스왑	SMBC	USD 200	1,118.00	2021.5.28	2024.5.28	31,693	-
	KDB산업은행	USD 130	1,135.60	2021.6.24	2025.6.24	24,902	-
	KDB산업은행	USD 35	1,135.60	2021.6.24	2026.6.24	7,303	-
	신한은행	USD 300	1,131.80	2021.7.7	2026.7.7	31,996	-
	우리은행	USD 100	1,131.80	2021.7.7	2026.7.7	10,906	-
	중국공상은행	USD 100	1,131.80	2021.7.7	2026.7.7	11,057	-
	신한은행	USD 100	1,131.80	2021.7.7	2031.7.7	6,234	-
	우리은행	USD 200	1,131.80	2021.7.7	2031.7.7	13,025	-
	KDB산업은행	USD 200	1,131.80	2021.7.7	2031.7.7	13,108	-
	KDB산업은행	USD 250	1,289.70	2022.6.15	2025.6.15	30	-

	신한은행	USD 110	1,289.70	2022.6.15	2027.6.15	-	1,399
	수출입은행	USD 200	1,305.90	2022.7.14	2025.7.14	-	6,571
	신한은행	USD 100	1,305.90	2022.7.14	2025.7.14	-	3,274
	KDB산업은행	USD 200	1,233.40	2023.1.26	2025.1.26	12,236	-
	신한은행	USD 100	1,233.40	2023.1.26	2026.1.26	5,097	-
	KDB산업은행	USD 100	1,233.40	2023.1.26	2026.1.26	5,332	-
	JP Morgan	USD 200	1,337.60	2023.9.25	2026.9.25	-	10,945
	신한은행	USD 200	1,337.60	2023.9.25	2026.9.25	-	10,722
	KDB산업은행	USD 400	1,337.60	2023.9.25	2028.9.25	-	30,788
	우리은행	USD 200	1,337.60	2023.9.25	2028.9.25	-	15,407

(2) 가격 위험

비유동금융자산으로 분류되는 연결회사 보유 지분증권 중 일부는 가격위험에 노출되어 있습니다. 보고기간말 현재 연결회사가 보유하고 있는 상장주식은 공개시장에서 거래되고 있으며, NASDAQ(미국증권거래소), NYSE(뉴욕증권거래소), SZSE(선전 증권거래소), HSI(항셍), ASX(호주증권거래소), KOSPI 주가지수에 관련되어 있습니다.

상장주식 관련 주가지수의 상승 또는 하락이 연결회사의 보고기간말 현재 자본(법인세효과 반영 전)에 미치는 영향은 아래 표와 같습니다. 이 분석은 다른 변수들은 일정하며 연결회사가 보유하고 있는 상장주식은 과거 해당지수와 상관계수에 따라 움직인다는 가정 하에 주가지수가 10% 증가 또는 감소한 경우를 분석하였습니다.

(단위: 백만원)

지수	2024.12.31		2023.12.31	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
NASDAQ	15,609	(15,609)	14,104	(14,104)
ASX	885	(885)	1,640	(1,640)
NYSE	236	(236)	520	(520)
SZSE	6,943	(6,943)	8,534	(8,534)
HSI	6,427	(6,427)	9,277	(9,277)
KOSPI	32,615	(32,615)	15,989	(15,989)
합계	62,715	(62,715)	50,064	(50,064)

(3) 이자율 위험

이자율위험은 미래의 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하고 있습니다. 연결회사의 이자율위험관리의 목표는 이자율변동으로 인한 불확실성과 순이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

연결회사는 내부자금 공유 확대를 통한 외부차입최소화, 고금리 차입금 감축, 장/단기 차입 구조 개선, 고정 대 변동이자 차입조건의 적정비율 유지, 일간/주간/월간 단위의 국내외 금리

동향 모니터링 실시, 대응방안 수립 및 변동금리부 조건의 단기차입금과 예금을 적절히 운영함으로써 이자율변동에 따른 위험을 최소화하고 있습니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 1%(100bp) 변동하는 경우를 가정할 때 예금 및 변동금리부 차입금으로부터 발생하는 이자수익과 이자비용의 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2024.12.31		2023.12.31	
	1%p 상승시	1%p 하락시	1%p 상승시	1%p 하락시
이자수익	27,347	(27,347)	30,530	(30,530)
이자비용	(51,899)	51,899	(51,107)	51,107

상기 이자율위험에 노출된 대상 예금은 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하여 단기에 현금수요를 충족하기 위한 목적으로 보유하고 있습니다.

또한 대상 차입금은 KDB산업은행 등으로부터 차입한 변동이자부 조건 차입금으로서, 연결회사는 변동이자부 장기차입금의 이자율변동위험을 회피하기 위하여 USD 925백만(원화환산금액: 1,359,750백만원)의 통화이자율스왑 계약을 체결하여 이자율변동위험을 관리하고 있습니다.

2. 신용위험

LG화학의 신용위험은 보유하고 있는 매출채권, 계약자산, 상각후원가로 측정하는 금융자산으로부터 발생합니다.

(1) 매출채권과 계약자산

LG화학은 매출채권과 계약자산에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다. 기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권과 계약자산은 신용위험 특성과 연령을 기준으로 구분하였습니다. 당기말의 손실충당금은 다음과 같습니다. 기대신용손실에는 미래전망정보가 포함됩니다.

(단위: 백만원)

구분	연체되지 않은 채권(*1)	연체되었으나 손상되지 않은 채권(*1)	사고채권(*2)	계
당기말				
총 장부금액 - 매출채권	8,352,072	207,352	1,643	8,561,067
총 장부금액 - 계약자산	77,237	-	-	77,237
기대손실률	0.0%	0.3%	34.7%	0.0%
손실충당금	1,270	594	571	2,435
전기말				

총 장부금액 - 매출채권	8,065,741	148,163	1,854	8,215,758
총 장부금액 - 계약자산	70,356	-	-	70,356
기대손실률	0.0%	0.4%	64.0%	0.0%
손실충당금	1,071	552	1,187	2,810

(*1) 주석7.(3) 매출채권에 대한 연령분석 참조

(*2) 사고채권은 회수가능성의 현저한 저하 등 손상사유가 확인된 채권입니다.

당기와 전기 중 매출채권과 계약자산의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

매출채권 및 계약자산	2024.12.31	2023.12.31
기초 손실충당금	2,810	5,017
당기손익으로 인식된 손실충당금의 환입	(262)	(636)
회수가 불가능하여 당기중 제각된 금액	(119)	(1,234)
외화환산차이	6	(337)
기말 손실충당금	2,435	2,810

당기말 현재 신용위험의 최대 익스포저를 나타내는 매출채권의 장부금액은 8,558,632백만원(전기말: 8,212,948백만원), 계약자산의 장부금액은 77,237백만원(전기말: 70,356백만원)입니다.

(2) 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

상각후원가로 측정하는 기타 금융자산에는 기타수취채권, 기타장기수취채권 등이 포함됩니다. 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산에 대한 손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

상각후원가 측정 금융자산	2024.12.31	2023.12.31
기초 손실충당금	628	682
당기손익으로 인식된 손실충당금의 환입	-	-
회수가 불가능하여 당기중 제각된 금액	-	(54)
기말 손실충당금	628	628

상각후원가로 측정하는 기타 금융자산은 모두 신용위험이 낮은 것으로 판단되며, 따라서 손실충당금은 12개월 기대신용손실로 인식하였습니다.

LG화학은 신용위험을 관리하기 위하여 다음과 같은 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다.

수취채권과 관련하여 연결회사는 신규 거래처와 계약시 공개된 재무정보와 신용평가기관에 의하여 제공된 정보 등을 이용하여 거래처의 신용도를 평가하고 이를 근거로 신용거래한도

를 결정하고 있으며, 일부 수취채권에 대해서 보험계약체결, 담보 또는 지급보증을 제공받고 있습니다.

LG화학은 해외매출채권과 관련하여 한국무역보험공사와 수출보증보험계약 등을 체결하고 있습니다. 또한 거래처의 신용도에 따라 담보를 설정하고 있으며, 필요한 경우 거래처의 거래 은행으로부터 지급보증을 제공받고 있습니다.

한편, LG화학은 우리은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 및 장기에치금 등을 예치하고 있으며 일부 은행과 파생상품거래도 진행하고 있습니다. 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 은행 및 금융기관의 경우, 독립적인 신용등급기관으로부터의 신용등급이 일정수준 이상인 경우에 한하여 거래를 하고 있습니다.

3. 유동성 위험

LG화학의 금융부서는 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업자금 수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 검토하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측시에는 연결회사의 자금조달 계획, 약정 준수, 연결회사 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

LG화학은 일부 금융기관과 공급자금융약정을 체결하고 있습니다. 공급자금융약정을 체결한 금융기관은 양호한 재무상태를 유지하고 있으며, 연결회사는 해당 금융기관에 대한 유동성을 모니터링하고 있습니다.

(1) LG화학의 금융부채를 보고기간말로부터 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분한 표는 다음과 같습니다. 아래 표에 표시된 현금흐름은 현재가치할인을 하지 않은 금액이며, 이자비용 현금흐름을 포함한 금액입니다.

(단위: 백만원)

계정과목	2024.12.31			
	1년 미만	1년에서 2년 이하	2년에서 5년 이하	5년 초과
비파생상품 :				
차입금(리스부채 제외)	9,026,717	5,876,892	11,409,419	4,151,696
리스부채	177,509	154,278	188,741	532,812
매입채무 및 기타지급채무	10,706,201	19,829	11,109	128
비파생상품 합계	19,910,427	6,050,999	11,609,269	4,684,636
파생상품 :				
총액결제 통화선도 및 스왑				
(유입)	(1,427,569)	(1,787,930)	(3,915,846)	(1,504,913)
유출	1,204,261	1,485,061	3,499,596	1,281,824
파생상품 합계	(223,308)	(302,869)	(416,250)	(223,089)
합 계	19,687,119	5,748,130	11,193,019	4,461,547

(단위: 백만원)

계정과목	2023.12.31			
	1년 미만	1년에서 2년 이하	2년에서 5년 이하	5년 초과
비파생상품 :				
차입금(리스부채 제외)	5,876,982	3,647,796	11,356,290	5,763,791
리스부채	123,528	121,499	85,865	242,717
매입채무 및 기타지급채무	9,022,994	19,953	13,363	102
비파생상품 합계	15,023,504	3,789,248	11,455,518	6,006,610
파생상품 :				
총액결제 통화선도 및 스왑				
(유입)	(1,416,608)	(1,256,394)	(2,152,233)	(1,335,335)
유출	1,278,089	1,204,261	2,102,600	1,155,602
파생상품 합계	(138,519)	(52,133)	(49,633)	(179,733)
합 계	14,884,985	3,737,115	11,405,885	5,826,877

상기 현금흐름에는 포함되어 있지 않으나 합의된 가격산정 방식으로 LG Toray Hungary Battery Separator Kft.의 지분을 매입하는 약정이 체결되어 있습니다(주석 18 참조). 또한 연결회사는 전기 중 발행자 및 투자자의 조기상환권 행사가 가능한 교환사채를 발행하였습니다(주석 14 참조).

(2) 당기말과 전기말 현재 연결회사는 향후 매입할 원재료의 시장가격 변동위험을 회피하기 위하여 현금흐름위험회피회계를 적용하는 스왑계약을 체결하고 있습니다.

(단위: 백만원)

구 분	거래목적	대상자산	거래처	만기	2024.12.31		2023.12.31	
					자산	부채	자산	부채
상품(원재료)스왑(*)	현금흐름위험회피	비철금속	Citibank 등	2027.12	64	1,594	89	4,899

(*) 미래 예상거래의 현금흐름변동위험을 회피하는 계약에서 발생한 평가손익은 기타포괄손익누계액으로 처리하고 있으며 전액 위험회피에 효과적인 부분에 해당합니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 연결회사의 금융보증계약의 만기별 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.12.31			
	1년미만	1년에서 2년이하	2년에서 5년이하	5년 초과
금융보증계약(*)	-	-	-	-

(단위: 백만원)

구 분	2023.12.31			
	1년미만	1년에서 2년이하	2년에서 5년이하	5년 초과
금융보증계약(*)	285,602	-	-	-

(*) 상기 금융보증계약은 공동기업에 대한 금융보증계약이며 당기말과 전기말 현재 보증이 요구될 수 있는 최대금액을 기준으로 표시하였습니다. 한편, 당기말 현재 약정을 체결한 총 지급보증한도 금액은 없으며 전기말 금액은 458,382백만원입니다(주석18 참조).

보고기간말 당사는 LG화학 별도 기준으로 환율변동에 따른 위험을 관리하기 위하여 통화선도계약과 통화스왑계약을 체결하고 있으며, 주요 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

2024.12.31							
거래구분	계약처	계약금액 (단위: 백만)	계약환율	계약시작일	계약만기일	장부금액	
						자산	부채
통화스왑	KDB산업은행	USD 130	1,135.60	2021.6.24	2025.6.24	45,025	-
	KDB산업은행	USD 35	1,135.60	2021.6.24	2026.6.24	12,891	-
	신한은행	USD 300	1,131.80	2021.7.7	2026.7.7	88,419	-
	우리은행	USD 100	1,131.80	2021.7.7	2026.7.7	29,589	-
	중국공상은행	USD 100	1,131.80	2021.7.7	2026.7.7	29,778	-
	신한은행	USD 100	1,131.80	2021.7.7	2031.7.7	20,241	-
	우리은행	USD 200	1,131.80	2021.7.7	2031.7.7	40,936	-
	KDB산업은행	USD 200	1,131.80	2021.7.7	2031.7.7	41,000	-
	KDB산업은행	USD 250	1,289.70	2022.6.15	2025.6.15	45,444	-
	신한은행	USD 110	1,289.70	2022.6.15	2027.6.15	18,916	-
	수출입은행	USD 200	1,305.90	2022.7.14	2025.7.14	32,848	-
	신한은행	USD 100	1,305.90	2022.7.14	2025.7.14	16,492	-
	KDB산업은행	USD 200	1,233.40	2023.1.26	2025.1.26	48,769	-
	신한은행	USD 100	1,233.40	2023.1.26	2026.1.26	23,807	-
	KDB산업은행	USD 100	1,233.40	2023.1.26	2026.1.26	23,928	-

보고기간말 LG화학 별도 기준의 통화선도 및 통화스왑 계약으로 인한 손익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	영업외손익		
	평가이익	평가손실	소계
현금흐름위험회피회계 적용 파생상품	-	-	-
위험회피수단으로 지정되지 않은 파생상품	518,083	-	518,083
합 계	518,083	-	518,083

● (주)LG유플러스

1. 시장위험과 위험관리

(1) 자본위험관리

LG유플러스의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으

로 제공할 수 있는 능력을 유지하고 자본비용을 절감하기 위해 최적의 자본구조를 유지하는 것입니다.

LG유플러스의 자본구조는 차입금(사채 및 리스부채 포함)에서 현금및현금성자산을 차감한 순부채와 자본으로 구성되어 있습니다. 연결실체는 최적 자본구조 달성을 위해 순차입금비용 등의 재무비용을 자본관리지표로 사용하고 있으며, 일반주주에 대한 배당의 수준과 자본 수익률을 모니터링하고 있습니다. 한편, 당기말 및 전기말 현재 연결실체가 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
차입금 총계	7,170,860	7,376,116
차감: 현금및현금성자산	(896,209)	(559,554)
순차입금	6,274,651	6,816,562
자본총계	8,768,379	8,756,785
총자본대비 순차입금비율	71.56%	77.84%

(2) 금융위험관리

LG유플러스는 금융상품과 관련하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험, 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 위험관리는 연결실체의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 연결실체가 허용가능한 수준으로 위험을 경감, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결실체는 환위험 및 이자율변동위험과 같은 특정위험을 회피하기 위하여 파생금융상품을 이용할 수 있습니다. 재무 위험 관리활동은 주로 회사의 금융담당이 주관하고 있으며 각 사업주체와 긴밀한 협조 하에 전사 통합적인 관점에서 재무위험 관리정책 수립 및 재무위험 식별, 평가, 헷지 등의 실행활동을 하고 있습니다.

1) 외환위험

LG유플러스는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 화폐성부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 백만원)

통 화	자산(원화환산액)	부채(원화환산액)
USD	31,407	21,758
기타 통화	14	557
합 계	31,421	22,315

② 전기말

(단위: 백만원)

통 화	자산(원화환산액)	부채(원화환산액)
USD	23,179	8,908
기타 통화	72	973
합 계	23,251	9,881

LG유플러스는 내부적으로 환율변동에 따른 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기 말 및 전기말 현재 주요 외화에 대한 원화환율의 10% 변동 시 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 백만원)

통 화	10% 상승시	10% 하락시
USD	721	(721)

② 전기말

(단위: 백만원)

통 화	10% 상승시	10% 하락시
USD	1,066	(1,066)

상기 민감도 분석은 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 화폐성 부채를 대상으로 하였습니다.

2) 이자율위험

변동이자율 조건 금융부채로 인하여 연결실체는 이자율변동에 따른 현금흐름변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 이자율변동위험에 노출된 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
미지급금	600,536	826,472
차입금	-	130,000
합 계	600,536	956,472

LG유플러스는 내부적으로 이자율 변동으로 인한 이자율위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 각 자산 및 부채에 대한 이자율이 1% 포인트 변동시 당기손익 및

순자산에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 백만원)

구 분	1% 포인트 상승시		1% 포인트 하락시	
	손익	순자산	손익	순자산
미지급금	(4,486)	(4,486)	4,486	4,486

②전기말

(단위: 백만원)

구 분	1% 포인트 상승시		1% 포인트 하락시	
	손익	순자산	손익	순자산
미지급금	(5,943)	(5,943)	5,943	5,943
차입금	(971)	(971)	971	971
합 계	(6,914)	(6,914)	6,914	6,914

한편, 당기말 현재 변동금리부차입금은 250,000백만원이며, 연결실체는 변동금리부차입금의 이자율위험을 회피하기 위하여 이자율스왑계약을 체결하고 있습니다. 연결실체는 이자율스왑계약에 대해 현금흐름위험회피회계를 적용하고 있으며, 당기말 현재 유효한 파생계약별 주요 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	계약처	계약금액	지급이자율(%)	계약시작일	계약만기일	장부금액
이자율스왑	신한은행	200,000	5.96%	2022.11.22	2025.11.24	(2,094)
	하나은행	50,000	5.70%	2022.11.28	2025.11.28	(328)

당기말 및 전기말 현재 미결제 이자율스왑계약의 평가내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 백만원)

구 분	미결제약정 계약금액	평가손익		공정가치	
		이익	손실	자산	부채
이자율스왑	250,000	1,071	-	-	2,422

② 전기말

(단위: 백만원)

구 분	미결제약정 계약금액	평가손익		공정가치	
		이익	손실	자산	부채
이자율스왑	400,000	-	(5,309)	1,380	3,493

3) 가격위험

LG유플러스는 시장성 있는 지분상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 당기 말 및 전기말 현재 공정가치로 평가하는 시장성 있는 지분상품은 각각 4,683백만원 및 7,779백만원으로, 다른 변수가 일정하고 지분상품의 가격이 10% 변동할 경우 가격변동이 당기말 및 전기말 자본에 미치는 영향은 350백만원 및 581백만원입니다.

4) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 연결실체에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 신용위험은 지배기업 및 종속기업 등 개별기업차원에서 관리되고 있습니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 거래처에 대한 신용위험 뿐 아니라 현금및현금성자산, 파생금융상품, 채무증권, 은행 및 금융기관예치금으로부터 발생하고 있습니다. 은행 및 금융기관의 경우, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 일반거래처의 경우 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가하게 됩니다.

① 상각후원가로 측정하는 매출채권

LG유플러스는 상각후원가로 측정하는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다. 기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권은 신용위험 특성과 기간을 기준으로 구분하였습니다. 당기말의 손실충당금은 다음과 같습니다. 기대신용손실에는 미래전망정보가 포함됩니다.

(단위: 백만원)

구 분(주1)	6개월 이하	7~12개월	1년 초과	합 계
기대 손실률	6.04%	60.00%	77.56%	
총 장부금액	1,932,802	50,879	140,750	2,124,431
손실충당금	116,769	30,529	109,165	256,463

(주1) 기간별 구간은 채권의 청구일을 기준으로 구분하였으며, 청구하지 않은 채권은 6개월 이하 구간에 포함되어 있습니다.

당기와 전기 중 매출채권의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기	전기
기초 손실충당금	231,928	174,637
당기손익으로 인식된 손실충당금의 증가	73,713	76,362
회수가 불가능하여 제각된 금액	(67,046)	(70,865)
제각된 채권의 회수 금액 등	17,868	51,794
기말 손실충당금	256,463	231,928

당기와 전기 중 매출채권 손상과 관련하여 기타영업비용에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기	전기
손상차손		
대손상각비	73,713	76,362

② 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품

기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품은 매각대상이 되는 매출채권으로 구성되어 있습니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품의 손실충당금은 당기손익에 인식되고 공정가치평가손실로 기타포괄손익에 인식되었을 금액을 감소시킵니다.

기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권은 신용위험 특성과 기간을 기준으로 구분하였습니다. 당기말의 손실충당금은 다음과 같습니다. 기대신용손실에는 미래전망정보가 포함됩니다.

당기와 전기 중 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기	전기
기초 손실충당금	27	44
당기손익으로 인식된 손실충당금의 증가(감소)	671	(17)
기말 손실충당금	698	27

③ 기타 상각후원가 측정 금융자산

당기와 전기 중 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산에 대한 손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기	전기
기초 손실충당금	111,209	84,615
당기손익으로 인식된 손실충당금의 증가	12,421	27,349
회수가 불가능하여 제각된 금액	(17,167)	(16,879)
제각된 채권의 회수 금액	3,211	7,020
당기손익으로 인식되지 않은 기타 손실충당금의 증가	-	9,104
기말 손실충당금	109,674	111,209

5) 유동성위험

LG유플러스는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금 유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 현금흐름을 대응시키고 있습니다. 연결실체의 경영진은 영업활동에서 발생하는 현금흐름과 보유 금융자산으로 금융부채의 상황이 가능하다고 판단하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 비파생금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석내역은 다음과 같으며, 아래의 만기분석내역은 이자지급액을 포함하고 있습니다.

① 당기말

(단위: 백만원)

구 분 (주1)	1년 이내	1년 초과~ 5년 이내	5년 초과	합 계
무이자	1,864,501	1,639	-	1,866,140
변동이자율상품 (주2)	226,104	386,207	-	612,311
변동이자율상품 (주3) (현금흐름위험회피 대상)	263,539	-	-	263,539
고정이자율상품	1,731,200	4,237,319	573,188	6,541,707
리스부채	229,963	541,923	183,729	955,615
합 계	4,315,307	5,167,088	756,917	10,239,312

(주1) 상기 만기분석은 장부금액을 기초로 연결실체가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었습니다. 다만, 금융부채의 만기가 반복적으로 갱신되고, 연결실체가 발행한 채무상품 중 미인수된 부분을 금융기관이 인수하기로 한 경우, 인수약정이 존재하는 기간을 고려하였습니다.

(주2) 주파수이용권 취득으로 인한 미지급금입니다.

(주3) 상기 만기분석은 현금흐름위험회피를 위한 이자율스왑이 적용된 후의 금액입니다.

② 전기말

(단위: 백만원)

구 분 (주1)	1년 이내	1년 초과~ 5년 이내	5년 초과	합 계
무이자	1,937,115	3,298	-	1,940,413
변동이자율상품 (주2)	368,807	615,148	-	983,955
변동이자율상품 (주3) (현금흐름위험회피 대상)	416,346	13,539	-	429,885
고정이자율상품	1,930,841	3,674,095	658,757	6,263,693
리스부채	246,258	651,895	231,467	1,129,620
합 계	4,899,367	4,957,975	890,224	10,747,566

(주1) 상기 만기분석은 장부금액을 기초로 연결실체가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었습니다. 다만, 금융부채의 만기가 반복적으로 갱신되고, 연결실체가 발행한 채무상품 중 미인수된 부분을 금융기관이 인수하기로 한 경우, 인수약정이 존재하는 기간을 고려하였습니다.

(주2) 주파수이용권 취득으로 인한 미지급금이 포함되어 있습니다.

(주3) 상기 만기분석은 현금흐름위험회피를 위한 이자율스왑이 적용된 후의 금액입니다.

당기말과 전기말 현재 현금흐름위험회피를 위한 파생금융상품의 잔존계약만기에 따른 만기 분석내역은 다음과 같습니다.

① 당기말 (단위: 백만원)

구 분	1년 이내	1년 초과 ~ 5년 이내
위험회피수단지정 파생상품:		
이자율스왑부채	2,422	-

② 전기말 (단위: 백만원)

구 분	1년 이내	1년 초과 ~ 5년 이내
위험회피수단지정 파생상품:		
이자율스왑자산	1,380	-
이자율스왑부채	1,279	2,214

(3) 금융자산의 양도

당기 중 연결실체는 특수목적회사에 단말기 할부 판매관련 매출채권 1,581,589백만원을 양도하고 위험과 보상의 대부분을 이전하여 양도일에 연결재무상태표에서 제거하고 처분손실 30,402백만원을 인식했습니다.

(4) 금융자산과 금융부채의 상계

당기말과 전기말 현재 상계 약정의 적용을 받는 인식된 금융자산과 금융부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

1) 당기말 (단위: 백만원)

구 분	인식된 금융상품 총액	상계된 금융상품 총액	연결재무상태표에 표시된 금융상품 순액
금융자산			
매출채권 및 기타채권	303,900	(68,430)	235,470
금융부채			
미지급비용 및 기타채무	106,639	(68,430)	38,209

2) 전기말 (단위: 백만원)

구 분	인식된	상계된	연결재무상태표에 표시된
-----	-----	-----	--------------

	금융상품 총액	금융상품 총액	금융상품 순액
금융자산			
매출채권 및 기타채권	341,830	(73,904)	267,926
금융부채			
미지급비용 및 기타채무	122,714	(73,904)	48,810

2. 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

구 분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의(조정되지 않은) 공시가격을 사용하여 도출되는 공정가치
수준 2	직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치. 단 수준 1에 포함된 공시가격은 제외한다.
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치

1) 당기말과 전기말 현재 공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 백만원)

범 주	장부금액	공정가치			
		수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산					
당기손익- 공정가치 금융자산					
현금성자산	331,603	-	331,603	-	331,603
매도가능금융자산	134,025	-	-	134,025	134,025
기타포괄손익-공정가치 금융자산					
매도가능금융자산	112,401	4,683	-	107,718	112,401
매출채권(단말할부채권)	225,971	-	225,971	-	225,971
금융부채					
상각후원가로 측정하는 금융부채					
차입금	1,683,125	-	1,714,451	-	1,714,451
사채	4,611,513	-	4,601,238	-	4,601,238
위험회피수단으로 지정된 파생상품부채	2,422	-	2,422	-	2,422

② 전기말

(단위: 백만원)

범 주	장부금액	공정가치			

		수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산					
당기손익- 공정가치 금융자산					
현금및현금성자산	388,648	-	388,648	-	388,648
매도가능금융자산	121,277	-	-	121,277	121,277
기타포괄손익-공정가치 금융자산					
매도가능금융자산	94,337	7,779	-	86,558	94,337
매출채권(단말할부채권)	250,264	-	250,264	-	250,264
위험회피수단으로 지정된 파생상품자산	1,380	-	1,380	-	1,380
금융부채					
상각후원가로 측정하는 금융부채					
차입금	1,945,625	-	1,960,886	-	1,960,886
사채	4,401,987	-	4,301,901	-	4,301,901
위험회피수단으로 지정된 파생상품부채	3,493	-	3,493	-	3,493

당기 및 전기 중 수준 1과 수준 2 간의 유의적인 이동은 없었으며, 수준 3 공정가치 측정으로 분류되는 금융자산의 당기 중 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	기초	당기손익	기타포괄손익	취득	처분	대체	당기말
금융자산 :							
당기손익-공정가치 측정	121,277	(5,185)	3,683	20,232	(2,690)	(3,292)	134,025
기타포괄손익-공정가치 측정	86,558	-	3,156	14,712	-	3,292	107,718
합 계	207,835	(5,185)	6,839	34,944	(2,690)	-	241,743

LG유플러스의 경영진은 재무제표에 상각후원가로 인식되는 금융자산 및 금융부채의 장부금액이 차입금 및 사채를 제외하고 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다. 연결실체는 공정가치 서열체계에서 수준2로 분류되는 매출채권에 대해서는 보고기간말 현재 시장에서 공시된 이자율로부터 기초로 하는 할인율을 이용하여 현재가치할인법을 적용하여 공정가치를 측정하였습니다.

2) LG유플러스가 보유하고 있는 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 당기 중 발생한 사업환경이나 경제적 환경의 유의적인 변화는 없습니다.

3) 가치평가기법 및 투입변수

LG유플러스는 공정가치 서열체계에서 수준 2로 분류되는 반복적인 공정가치측정치, 비반복적인 공정가치측정치에 대해 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(단위: 백만원)

구 분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치 채무상품				
현금성자산	331,603	2	시장접근법	-
기타포괄손익-공정가치 채무상품				

매출채권	225,971	2	현금흐름할인법	보증회사채이자율
파생상품부채				
이자율스왑	2,422	2	현금흐름할인법	시장에서 관측된 할인율(주1)
상각후원가로 측정하는 금융부채				
차입금 및 사채	6,315,689	2	현금흐름할인법	무보증회사채이자율(주2)

(주1) 시장에서 관측가능한 수익률 곡선에서 도출된 할인율에 기초하여 평가했습니다.

계약상 미래현금흐름을 유사한 금융상품에 대해 적용하는 현행시장이자율로 할인한 금액

(주2) 으로 산출하였습니다(차입금 : 당기말 3.18% ~ 3.43%, 전기말 3.80% ~ 3.94%, 사채 : 당기말 3.17%~4.70%, 전기말 3.79% ~ 5.25%)

3. 파생상품 거래 현황(연결기준)

LG유플러스는 이자율 변동위험에 대해서 위험회피목적으로 파생상품 계약을 체결할 수 있습니다. 다만, 파생상품을 위험회피수단으로 지정하지 않거나, 위험회피에 효과적이지 않다면 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 관련 회계정책이나 계산방법은 전기 재무제표 작성에 적용된 기준과 동일합니다.

1) 당기말 현재 연결실체의 파생상품 거래 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계약 회사	기초자산				파생상품				
	차입일	대상항목	대상금액	대상위험	계약종류	체결기관	계약기간	적용 회계처리	공정가치(주1)
㈜LG유플러스	2022.11.22	변동금리원화차입금	KRW 200,000	이자율변동위험	이자율스왑	신한은행	2022.11.22~2025.11.24	현금흐름위험회피회계	KRW (2,094)
㈜LG유플러스	2022.11.28	변동금리원화차입금	KRW 50,000	이자율변동위험	이자율스왑	하나은행	2022.11.28~2025.11.28	현금흐름위험회피회계	KRW (328)

연결실체는 위험회피회계 적용 파생상품의 공정가치에 대하여, 현금흐름 할인모형을 가치평가기

(주1) 법으로 활용하여 금융기관 등에서 평가하고 있으며, 보고기간말 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 해당 금액은 법인세 등 효과 반영 전 기준입니다.

2) 당기말 현재 연결실체의 파생상품계약으로 인한 손익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	파생상품 순자산	당기평가손익
현금흐름위험회피목적		
기타포괄손익	(2,422)	(308)

6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 경영상의 주요 계약

1. (주)엘지씨엔에스 지분 일부 매각

당사는 2019년 11월 28일 이사회를 개최하여 종속기업인 (주)엘지씨엔에스의 보통주식 일부인 30,519,074주(발행주식총수의 약 35.0%)를 크리스탈코리아 유한회사 (맥쿼리 코리아 오피튜니티즈 사모투자합자회사 제5호가 설립한 투자목적회사)에 매각하기로 의결하였습니다. 사업경쟁력 강화를 지원할 수 있는 전략적 파트너에게 지분 일부를 매각함으로써 (주)엘지씨엔에스의 사업경쟁력을 제고 할 수 있을 것으로 예상됩니다. 매각 완료 일자 2020년 4월 29일 입니다.

(관련 공시 : 타법인주식 및 출자증권 처분결정(2020.04.29) 참조)

계약 상대방	항 목	내 용
크리스탈코리아 유한회사	계약의 목적 및 내용	(주)엘지씨엔에스의 사업경쟁력 제고
	계약의 체결시기 및 계약 기간	2019.12.06(계약일자), 2020.04.29(처분일자)
	계약금액 및 대금수수방법 등	10,019 억원

<주요 자회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● LG전자(주)

1. 경영상의 주요계약

LG전자가 체결한 경영상의 비경상적인 주요계약 내용은 다음과 같습니다.

계약상대방	항목	내용
구글	계약목적 및 내용	글로벌 특허 크로스 라이선스 계약
	체결시기 및 기간	2014.11.05 / 특허 출원일로 부터 20년간
	기타 주요 내용	기존 특허 및 향후 10년간 출원될 특허를 대상으로 함

기타 라이선스 계약 등은 다음과 같으며, 계약상 기밀에 해당하는 사항은 기재를 생략하였습니다.

구 분	관련 사업부문/제품	기술 등 제공처	기술 등 사용처
기술사용	가전, 통신기기	Qualcomm Incorporated 등	연결회사
기술제공	가전, 통신기기	연결회사	Panasonic Corporation 등

● (주)LG화학

1. Aveo Pharmaceuticals, Inc. 인수

(1) 계약 상대방 : Aveo Pharmaceuticals, Inc.

- (2) 계약 체결시기: 2022년 10월 18일
- (3) 계약 내용: 주식회사 엘지화학의 종속회사인 LG Chem life Science Innovation Center, Inc. 에 출자하여 미국 회사인 Aveo Pharmaceuticals, Inc의 지분 100% 인수 (USD 571,000,000)
- (4) 기대 효과 : 미국 항암 치료제 시장 진출
- (5) 기타 : 상세 내용은 2023년 1월 18일 공시된
타법인주식및출자증권취득결정을 참조하시기 바랍니다.

2. 편광판 사업 영업 양도

- (1) 계약 상대방(양수 법인) : Shanjin Optoelectronics(Suzhou)
- (2) 계약 체결시기 : 2023년 9월 27일 (기본 계약 체결일)
- (3) 양도대상 : IT소재 사업부 내 IT, Auto 등 편광판 사업
- (4) 양도가액 (USD) : 2억 달러 (원화 약 2,690억원)
- (5) 양도 목적 : 당사 3대 신성장 사업에 집중하기 위한 사업 포트폴리오 조정

3. 편광판소재 사업 영업 양도

- (1) 계약 상대방(양수 법인) : Hefei Xinmei Materials Technology Co., Ltd.
- (2) 계약 체결시기 : 2023년 9월 27일 (기본 계약 체결일)
- (3) 양도대상 : IT소재 사업부 내 편광판 소재 사업
- (4) 양도가액 (RMB) : 45억 위안(약 8,292억원)
- (5) 양도 목적 : 당사 3대 신성장 사업에 집중하기 위한 사업 포트폴리오 조정

● (주)LG유플러스

1. (주)LG유플러스볼트업 설립

본 거래는 전기차 충전시장의 경쟁력 확보를 위해 (주)LG유플러스와 (주)카카오모빌리티간 합작법인 설립을 위한 계약으로, 2024년 4월 29일 공정거래위원회의 기업결합 승인을 득하였습니다. 2024년 6월 5일 합작법인인 (주)LG유플러스볼트업을 설립하였으며, (주)LG유플러스는 합작법인 발행주식총수의 50%+ 1주를 취득하고 (주)카카오모빌리티는 50%를 취득하였습니다.

또한, 2024년 6월 13일 이사회를 통해 전기차 충전사업에 대한 역량을 합작법인에 집중하고자 (주)LG유플러스의 전기차 충전사업 부문 관련 자산 등 일체를 (주)LG유플러스볼트업에 양도하는 것을 결정하였으며, 전기차 충전사업 확장을 위한 투자재원 확보를 위해 (주)LG유플러스와 (주)카카오모빌리티는 (주)LG유플러스볼트업에 대해 각각 250억원의 추가 출자를 진행할 것을 결정하였습니다.

관련 내용은 2023년 6월 30일 공시된 '타법인 주식 및 출자증권 취득결정(자율공시)' 및 2024년 6월 13일 공시된 '특수관계인에 대한 영업양도', '특수관계인에 대한 출자' 공시를 참고하시기 바랍니다.

2. (주)LG디스플레이와 자산양수도 계약체결

(주)LG유플러스는 2024년 5월 14일 신규 IDC 건립을 위해 경기도 과주시에 위치한 (주)LG디스플레이의 토지 및 건물을 1,053억원에 취득하는 계약을 체결하였습니다. 기업들의 생성형 AI 도입 확대와 클라우드 전환 가속화로 인해 증가하는 데이터센터 수요에 선제적으로 대응하기 위해서 해당 자산을 취득하였으며, 이를 통해 IDC 시장의 경쟁력을 확보해 나갈 예정입니다.

관련 내용은 2024년 4월 30일 공시된 '특수관계인으로부터 부동산 매수' 공시를 참고하시기 바랍니다.

나. 연구개발활동

<주요 종속회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● IT 서비스 부문 (대상회사 : LG씨엔에스)

1. 연구개발활동의 개요

(1) 연구개발 담당조직

LG씨엔에스는 작성기준일 현재 융합기술연구소와 AI연구소를 운영하고 있습니다.

융합기술연구소는 전사의 기술전략을 주도하고 실행하며, 연구개발과 전사 역량을 연계하여 비즈니스의 미래를 재창조하는 Technology and Innovation Hub를 추구합니다. 이를 위해 ① 전사 기술조직간 거버넌스 협의체를 운영하여 기술전략을 수립하였고, ② 신기술 기반의 DX 프로토타이핑을 통한 신기술 역량을 확보하고 있으며, ③ Innovation Studio를 통해 사업부와 협업을 하여 DX 사업 기회 발굴과 글로벌 Door open 기회를 발굴하면서 사업화와 연계하고 있습니다.

AI 연구소는 당사 모든 사업의 AI 적용을 지향하고 향후 AI Everywhere 실현을 목표로 하는 AI 선행/응용/적용 연구전문가 조직입니다. AI연구소의 핵심 과제는 ① 전사 AI 기술 리더쉽 확보 와 전사 AI 기술 난제 해결과 역량 전파로 자사 AI 사업 확산 기여, ② AI 응용 확대와 Data 분석 고도화를 위한 Data AI 강화, ③ 현장에서 AI 정확도와 신뢰성이 지속 유지될 수 있는 핵심 AI 엔지니어링 기술 장착입니다.

(2) 연구개발 비용

(단위 : 천원)

과목	제38기	제37기	제36기	비고
경상개발비	51,235,251	48,354,815	48,077,492	-
개발비(무형자산)	2,206,242	6,239,318	19,001,197	-
연구개발비용계	53,441,493	54,594,134	67,078,689	-
(정부보조금)	(99,824)	(50,533)	(236,476)	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]	0.9%	1.0%	1.3%	-

* 정부보조금(국고보조금)을 차감하기 전의 연구개발비용 지출총액을 기준으로 산정하였습니다.

2. 연구개발 실적

LG씨엔에스는 약 40년간의 정보기술(IT) 역량을 기반으로 한 고객의 Digital Transformation을 넘어, 생성형 AI를 포함한 AI 기술을 적극 활용하여 고객 맞춤형 서비스를 제공하는 AI Transformation(AX)으로 지속가능한 경쟁력을 갖추고 있습니다.

(1) 기술 경쟁력 강화

- AI Transformation 역량 강화 : 최적화된 AI 모델 및 활용 기술에 대한 역량을 강화하고, 이를 접목한 솔루션을 연구 개발하여 기업이 효율적이며 안정적인 AI 솔루션을 도입할 수 있도록 지원
- 시스템 기반 역량 혁신 : SW 개발, 아키텍처, 인프라, 솔루션 측면에서 변화에 민첩하고 유연하게 대응할 수 있는 시스템 기반 역량을 혁신하여 다양한 고객 요구 사항에 신속하게 대응
- 기술적 협업을 통한 성장 : 글로벌 선도 기업 및 기술 스타트업과 긴밀한 협업을 통해 고객의 비즈니스 혁신 기회를 창출하고, 기술의 스펙트럼을 더욱 확장하여 제품과 서비스를 차별화

(2) 사업 차별화 기술 확보

- AI 기반 맞춤형 솔루션 개발 : AI 분석 기술을 활용해 산업별 데이터 기반 의사결정을 지원하여 기업 고객의 비즈니스 혁신을 가속화
- 디지털 플랫폼 기반 산업 특화 솔루션 : Best-of-breed 디지털 플랫폼 기반의 산업 특화 솔루션을 제공하고 고객의 업무 환경에 최적화된 서비스를 제공

[연구분야]

LG씨엔에스는 AI/데이터, 클라우드, 로봇, 보안, Web3 등 IT 신기술을 선제적으로 활용한 솔루션 및 기술 확보를 위한 연구를 지속적으로 진행하고 있습니다.

특히, LG씨엔에스는 AI Transformation 서비스를 제공하기 위해 생성형 AI와 같은 신기술에 대해 더욱 민첩하고 유연하게 대응하며, 비즈니스 모델 혁신, 운영 효율화, 고객 경험 개선 등 고객 가치 혁신에 집중하고 있습니다.

또한 다양한 산업 분야에 차별적으로 적용 가능한 플랫폼을 개발하고, 스마트 팩토리/물류, 공공, 금융 등의 도메인 전문성을 융합한 산업전문 솔루션을 확보하여 탁월한 연구 성과를 거두고 있습니다.

구분	연구 분야	연구활동
----	-------	------

AI, 데이터	<ul style="list-style-type: none"> - 생성형 AI¹⁾ 영역의 LLM²⁾ 이미지/동영상 생성 AI 모델 - Application with AI - 언어, 이미지/동영상, 소리/진동 인식 등 판별형 AI 알고리즘 - AIDD³⁾ - 데이터 플랫폼 	<ul style="list-style-type: none"> - 생성형 AI의 핵심 활용기술 확보 (LLM²⁾, LMM⁴⁾, RAG⁵⁾, AI Agent⁶⁾등) - AI Agent 기술 및 Asset 확보 (AI Agent 서비스 기반 업무 특화 비즈니스 모델 확보, AI Agent 개발/운영 플랫폼 개발 등) - 생성형 AI 기술 적용을 가속화하는 생성형 AI 플랫폼 확보 (언어/이미지/데이터 전처리, 생성형 AI 모델 운영 및 관리, 소프트웨어 개발 생산성 향상 플랫폼 개발 등) - 생성형 AI 기반 다양한 산업 특화 맞춤형 솔루션 개발 (제조, 금융, 공공, 서비스 등) - AI 응용에 공통으로 요구되는 기반 AI 기술 확보 (딥러닝⁷⁾, NLU⁸⁾, 제품불량 비전검사, 인프라 이상탐지 등) - 데이터 및 AI 관리/분석 환경 및 플랫폼 확보(머신러닝⁹⁾, 딥러닝 기반 분석 환경, 분석 라이브러리 등)
클라우드	<ul style="list-style-type: none"> - 클라우드 네이티브 애플리케이션¹⁰⁾ - 클라우드 매니지먼트 플랫폼 - SaaS 플랫폼 	<ul style="list-style-type: none"> - 마이크로서비스화, 패키징, 동적 스케줄링¹¹⁾ 등을 통해 클라우드에 최적화된 애플리케이션 개발 기술 확보 - 하이브리드·멀티 클라우드 환경에 대한 통합 운영 및 관리 - 영업, 제조, 구매, 인사, 품질 등 모든 비즈니스 영역의 글로벌 SaaS 서비스를 통합해 제공하는 플랫폼 개발
로봇	<ul style="list-style-type: none"> - 자율이동로봇(AMR¹²⁾) - 로봇 서비스 플랫폼 - Physical AI¹³⁾ 	<ul style="list-style-type: none"> - Physical AI¹³⁾ / 로봇 시뮬레이션¹⁴⁾을 통한 차별화된 자율이동로봇 기술 확보 - 자율형 로봇/셔틀(4-way, 3D 모바일 셔틀 등) 개발을 통한 물류 로봇 솔루션 확보 - 로봇 통합 운영 플랫폼¹⁵⁾, 로봇제어 SW, RaaS(Robot As a Service)¹⁶⁾
보안/Web3	<ul style="list-style-type: none"> - 보안 솔루션 - 클라우드 Managed Security Service¹⁷⁾ - Web3¹⁸⁾ 기반 Digital Trust 	<ul style="list-style-type: none"> - 클라우드 및 AI 기술을 활용하여 공격 표면 점검, 탐지 및 보안 솔루션 개발 - CBDC¹⁹⁾, STO²⁰⁾ 사업에서의 Digital Trust를 위한 상호운용성 기술과 거래 기밀성 기술 검증
Enterprise Software	<ul style="list-style-type: none"> - Mar-Tech²¹⁾ (광고 최적화 플랫폼) - 자동화 테스트 솔루션 	<ul style="list-style-type: none"> - 글로벌 광고 예산/입찰 최적화 알고리즘 및 구동 시스템 개발 - 실거래 데이터를 기반으로 한 차별화된 IT 시스템 사전검증 솔루션 개발
산업과 IT간 융합	<ul style="list-style-type: none"> - 제조, 물류, 금융 등 산업 산업 전문 솔루션 	<ul style="list-style-type: none"> - 스마트 팩토리, 스마트 물류, 스마트팜/버티컬팜²²⁾, 제조, 디지털 금융, 공공, 의료 등 다양한 산업에서의 프로젝트 경험과 IT 기술을 융합한 산업전문 솔루션 개발 - 마케팅·영업부터 제조, 구매, 인사에 이르기까지 기업 조직 전반에 AI 기술 융합

주1) 생성형 AI: Generative Artificial Intelligence의 약어로, 사용자의 프롬프트 또는 요청에 따라 기존에 없던 콘텐츠를 생성하는 AI 기술

주2) LLM: Large Language Model의 약어로, OpenAI의 ChatGPT 등의 기술

주3) AIDD: AI Driven Development의 약어로, 소프트웨어 개발 생명 주기(Software Development Life Cycle) 전반에 AI 기반 모델 및 도구를 통합하여 지능화된 개발 방식

- 주4) LMM: Large Multimodal Model의 약어로, 텍스트, 이미지, 오디오 등 여러 유형의 데이터를 동시에 처리할 수 있는 대규모 AI 모델
- 주5) RAG: Retrieval-Augmented Generation의 약어로, LLM을 활용하기 위한 문서 및 자연어 검색 증강 기술
- 주6) AI Agent: 인간의 개입 없이 스스로 목표를 달성하기 위해 작업 계획, 도구 사용 및 안전 지침 준수와 같은 기능과 결합하여 실행하는 자율 AI시스템
- 주7) 딥러닝: 인공지능망으로 현대 AI의 기본 알고리즘
- 주8) NLU: Natural Language Understanding의 약어로, 컴퓨터가 인간의 자연어를 이해하고 해석할 수 있도록 하는 AI 분야
- 주9) 머신러닝: Machine Learning으로 컴퓨터가 데이터를 통해 스스로 학습하는 인공지능 기술
- 주10) 클라우드 네이티브(Native) 애플리케이션: 클라우드 환경에 적합하도록 애플리케이션을 구축하고 실행하는 접근 방식
- 주11) 동적 스케줄링: 미리 정해진 방법에 따르지 않고, 시스템에서 만들어지는 요구에 따라 변화하며 할 일의 순서를 정하는 것
- 주12) AMR: Autonomous Mobile Robot의 약어로, 자율적으로 경로를 계획하고 이동할 수 있는 로봇
- 주13) Physical AI: 물리적 환경에서 인공지능을 구현하여 로봇이나 기계가 인간과 상호작용할 수 있도록 하는 기술
- 주14) 로봇 시뮬레이션: 가상 환경에 가상의 로봇을 배치하여 실제 로봇 없이도 로봇의 소프트웨어를 테스트할 수 있는 일련의 과정
- 주15) 로봇 통합 운영 플랫폼: 스마트 물류센터에서 서로 다른 형태의 로봇을 제어, 관리, 운영할 수 있는 플랫폼
- 주16) RaaS: Robot as a Service의 약어로, 로봇과 클라우드 기반의 관리 시스템을 고객사가 원하는 기간에 원하는 만큼만 구독해서 이용하는 방식
- 주17) 클라우드 Managed Security Service: 클라우드 환경의 보안 공격 트렌드에 대응하기 위한 새로운 유형의 취약점 적시 식별 및 관리 서비스
- 주18) Web3: 블록체인 기술을 기반으로 하여 탈중앙화된 인터넷을 구현하고 사용자에게 데이터 소유권과 프라이버시를 강화하는 차세대 웹 기술
- 주19) CBDC: Central Bank Digital Currency의 약어로, 중앙은행이 발행하는 디지털 형태의 법정 통화
- 주20) STO: Security Token Offering의 약어로, 블록체인 상에서 자산을 디지털 증권 형태로 발행하고 판매하는 방법으로, 투자자에게 법적 권리를 부여하는 토큰을 제공
- 주21) Mar-Tech: 마케팅(Marketing)과 테크놀로지(Technology)의 합성어로, 마케팅 담당자가 마케팅 활동을 최적화하고 목표를 달성하기 위해 활용하는 소프트웨어 기술
- 주22) 버티컬팜: 수직으로 쌓아 올린 구조물 내에서 작물을 재배하는 농업 방식으로, 환경 조건을 완벽히 제어해 계절, 장소에 관계없이 작물을 계획적으로 생산하는 농업

<주요 자회사>

※ 각 항목(이하 주요 <중속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● LG전자(주)

1. 연구개발활동의 개요

LG전자는 지속적인 고객가치 창출 및 시장선도를 위해 고성장 분야의 신상품 개발과 핵심부품 및 핵심기술 역량 확보에 역점을 두고 아래와 같은 분야를 중심으로 연구개발을 추진하고 있습니다.

현재 시장을 주도하고 있는 세탁기, 냉장고 및 에어컨과 같은 주력 사업분야는 소비 전력 저감 및 소비자의 편의성 증대 등 친환경 프리미엄 제품 개발을 통해 시장 리더십을 유지·강화하고, 일체형 세탁건조기, 스타일러, 공기청정기, 홈 뷰티 기기, 오브제 컬렉션(공간 인테리어 가전) 등 고객의 편의성을 극대화한 신제품을 개발, 상용화하는 등 R&D 역량을 지속적으로 강화해 나가고 있습니다.

에너지(친환경), 초연결, 개인맞춤(AI화)에 대한 사회적·기술적인 변화와 니즈가 있어, 단품 가전 개발에 머무르는 것이 아니라 스마트가전, 통합 솔루션 및 편하고 안전한 공간(스마트 홈)을 만들 수 있는 혁신적인 제품 및 기술에 대한 R&D를 강화하고 있습니다. 또한, 이러한 기술, 제품, 서비스 개발 시, 고객의 경험 여정에 집중을 하고 있으며, 이를 실증하기 위한 스마트 홈 고객경험공간(어나더 하우스, 어나더 빌라)도 구축하고 있습니다. 차별화된 다양한 고객경험공간 운영은 데이터 기반으로 도출된 스마트 홈 인사이트를 반영하여 더 나은 고객 경험 제공을 할 수 있도록 할 것이며, 가전, 스마트 홈 IoT 디바이스, ThinQ 앱을 아우르는 다양한 스마트 홈 서비스는 모두 인공지능 기반의 시스템으로 연결되는 스마트 라이프 솔루션을 지향하고 있습니다.

TV, 오디오 등 주력사업 분야에서는 선택과 집중을 통해 '일등제품' 개발 및 핵심 기술역량 강화를 우선적으로 추진할 예정으로, LG 올레드(OLED) TV, 롤러블 TV, 8K TV, webOS 스마트 TV, 무선 올레드 TV(OLED M), 스탠바이미 등 글로벌 핵심 Business 트렌드에 적극적으로 대응할 수 있는 차별화 기술과 플랫폼을 선제적으로 준비하여 시장을 선도할 계획입니다.

차량용 인포테인먼트(텔레매틱스, 내비게이션, 디스플레이) 제품, 스마트카 및 모빌리티 솔루션 등 신규 사업분야는 전기, 전자 분야의 첨단 기술력과 가전 분야의 노하우를 바탕으로 고성능, 고효율, 스마트 기능의 혁신 제품을 개발하여 사업을 확대 중이며, SDV(Software Defined Vehicle), AR HUD와 같은 차세대 혁신 기술·제품 개발을 강화하고 있습니다.

B2B사업분야에 대해서는 버티컬별 고객 맞춤형 솔루션 사업 역량을 기반으로 고객 Lock-in 강화를 통해 사업을 육성하고자 하며, 사이지니 / 모니터 제품군에서의 HW 중심의 Anchor 솔루션 차별화 및 SW / 서비스 기술을 기반으로 하는 사이지니 통합 솔루션 등 신규 사업모델 창출, AI 그림 PC를 통한 미래 도약 준비, EV충전기 지역 커버리지 확대를 위한 제품 포트폴리오 구축 등에 역량을 집중하고 있습니다.

2011년 업계 최초로 가전제품에 와이파이 모듈을 탑재해 제품을 모니터링하고 제어할 수 있는 스마트 가전 시대를 연 이후, 자사는 고객을 배려하고 공감해 보다 차별화된 고객경험을 제공한다는 의미에서 인공지능을 넘어 '공감지능'을 제시하고 가전 전용 온디바이스 AI칩 'DQ-1'과 'DQ-C'를 자체 개발해 주요 제품에 적용하는 등 글로벌 AI가전 시장을 선도할 계획입니다. 글로벌 수억 개의 LG스마트 제품들과 다양한 IoT기기를 통한 실시간 생활 데이터들을 활용하는 실시간 생활 지능(Real-Time Life Intelligence), 상호 연결된 기기들을 조화롭게 조율하여 최적의 작동을 유도하는 지휘 지능(Orchestrated Intelligence), 자체 보안시스템인 'LG 쉼드'로 데이터를 안전하게 관리 및 학습하는 책임지능(Responsible Intelligence)을 기반으로 차별화된 AI를 통해 고객에게 보다 나은 삶의 경험을 제공하고자 합니다.

특히 글로벌 선도 가전 브랜드를 넘어 홈, 커머셜, 모빌리티, 가상공간 등 고객의 삶이 있는

다양한 공간에서 경험을 연결, 확장하는 스마트 라이프 솔루션 기업으로 분야를 확대해 나가고 있습니다.

2022년에는 고객이 원할 때마다 신기능 업그레이드로 추가하는 'UP가전'을 선보였고, 2023년에는 초개인화, 구독, 제휴 서비스 등을 결합한 'UP가전 2.0'으로 AI가전 시대를 앞당겼습니다. 또한 가전 전용 온디바이스 AI칩 'DQ-1', 'DQ-C'와 가전OS를 선보였고, LG 올레드 에보에 AI기반 화질·음질 엔진을 탑재한 알파11 프로세서를 적용해 맞춤 화면 설정으로 공감지능TV를 구현했습니다. 2024년에는 AI 상담 컨설턴트가 고객을 응대하는 무인상담 서비스 'AI 보이즈봇'을 도입할 예정입니다.

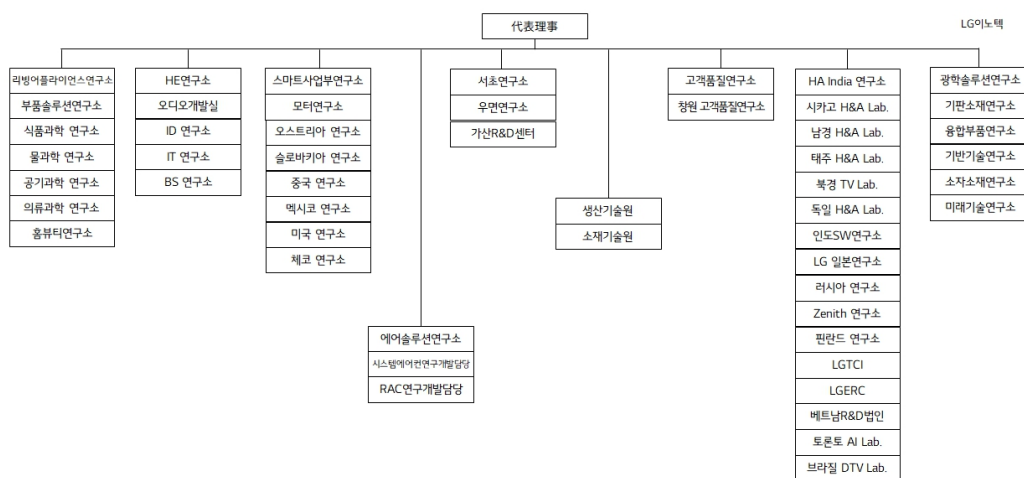
LG전자는 해외 사업 대응 및 글로벌 R&D협력 강화를 위해 북미, 유럽, 일본, 인도 등 전략 지역에서 현지 R&D 체제를 구축하여 글로벌 R&D 역량을 강화해 나가고 있습니다.

LG전자는 기술의 지향점이 지속가능성이라는 목표에 기반을 둔 ESG 기반 지침에 착수했습니다. 누구나 손쉽게 가전을 사용하도록 돕는 'LG 콤포트 키트' 출시와 같이 '모두의 더 나은 삶(Better Life for all)'을 목표로 ESG 경영 활동을 확대해 나가고 있습니다. 이를 통해, 전 세계 소비자는 물론 업계 동료들로부터 인정받고 존경 받는 글로벌 기업으로 나아가고 있습니다.

2. 연구개발 담당조직

각 사업본부 산하에는 1~2년 내에 시장에 출시할 제품·기술을 개발하는 연구소와 개발팀이 있으며, 보다 중장기적인 관점에서 핵심기술을 선행개발하는 CTO부문 산하 연구소로 구분하여 체계적으로 운영을 하고 있습니다. 또한, 해외의 약 22개의 연구소를 통해서 제품 및 기술을 개발하고 있습니다. 연구개발 활동을 통해 LG 전자만의 독창적인 기술확보와 기업전반에 응용 가능한 공통 핵심기술을 강화하고 미래를 위한 성장엔진 조기발굴을 적극 추진하고 있습니다.

국내의 서초, 양재, 가산, 인천, 창원, 마곡 등의 R&D 조직을 비롯하여, 미국, 일본, 중국, 인도, 유럽 등지의 해외 연구개발 조직은 긴밀한 협력체계를 통해서 제품 개발 및 기초기술 연구 활동을 수행하고 있습니다.



주) 상세한 해외 연구개발 조직(법인) 현황은 「Ⅲ. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석, 1. 일반사항, (1) 연결대상 종속기업 현황」을 참조 바랍니다.

3. 연구개발비용

LG전자의 연구개발비용은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

과 목		제 23기	제 22기	제 21기
연구개발비용 계		4,763,249	4,283,425	4,036,969
(정부보조금)		(10,094)	(15,019)	(14,896)
정부보조금 차감 후 연구개발비용 계		4,753,155	4,268,406	4,022,073
회계처리	판매비와 관리비	2,687,295	2,547,621	2,397,333
	제조원가	1,518,854	1,252,892	1,415,613
	개발비(무형자산)	547,006	467,893	209,127
연구개발비 / 매출액 비율(*) [연구개발비용계÷당기매출액×100]		5.4%	5.1%	4.8%

(*) 정부보조금을 차감하기 전의 연구개발비용 지출총액을 기준으로 산정하였습니다.

4. 연구개발실적

LG전자의 연구개발 실적은 다음과 같습니다.

(단위 : 건)

사업부문	제 23기	제 22기	제 21기
H&A	28	24	39
HE	9	14	12
VS	5	3	1
BS	7	13	15
이노텍	10	8	11
기타	8	12	9

※ 상세 현황은 LG전자 사업보고서 상세표-4. 연구개발실적(상세) 참조하시기 바랍니다.

● (주)LG화학

1. 연구개발활동의 개요 및 연구개발 담당조직

LG화학의 연구개발활동은 고분자 합성, 공정, 촉매 등의 석유화학 분야와 Display 소재, OLED 재료, 2차전지 재료, 자동차 및 전장 부품용 고기능 소재 등의 첨단소재 분야, 합성신약, 바이오의약품 및 백신 등 생명과학 분야의 연구를 통해 현 사업의 경쟁력을 강화하고 ESG 기반 지속 가능 성장을 위한 친환경 소재, e-Mobility, 글로벌 혁신 신약 등 신규 사업 영역을 지속적으로 발굴해 나가는데 핵심 역할을 하고 있습니다.

LG화학은 연구개발에 대한 지속적인 투자와 고도의 핵심 기술 확보 및 융합을 통한 신규 유망사업 발굴을 위해 끊임없이 노력하고 있으며, 특히 촉매/공정, 코팅, 유기/고분자 합성 및 광학설계 등과 같은 당사의 핵심 기술을 고도화하여 현 사업의 경쟁력을 강화하고 신제품 개발에 집중하고 있습니다.

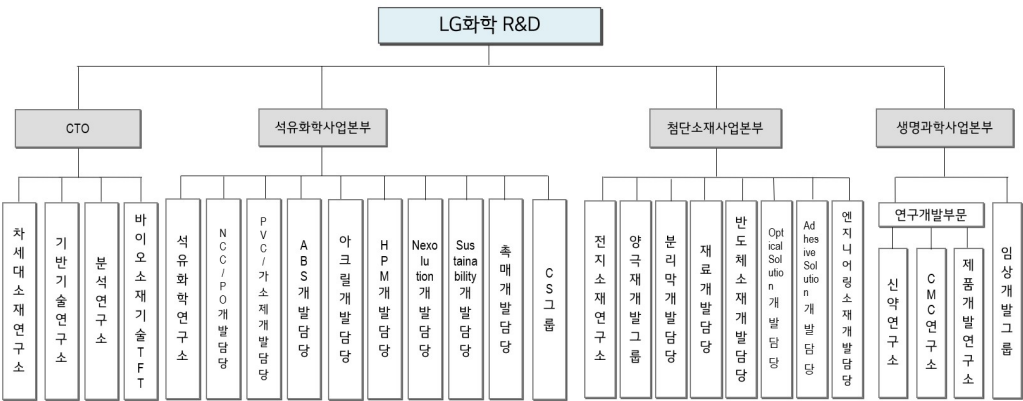
LG화학 R&D 조직은 CTO 및 사업본부 산하의 연구소 및 개발센터로 구성되어 있으며, 미국, 독일, 일본 위성 Lab을 두어 글로벌 R&D 네트워크를 구축함으로써 글로벌 파트너십을 강화해 나가고 있습니다.

기술분야가 고도화, 다양화됨에 따라 기술의 아웃소싱은 중요한 조건이 되었습니다. 당사는 이러한 시장변화에 대응하고, 제품/기술 경쟁력 강화 및 R&D 성과 가속화를 위하여 외부 기술을 적극적으로 활용하는 Open Innovation을 추진하고 있습니다. Open Innovation이란 기업이 내부 Idea나 내부협력을 통한 사업화 뿐만이 아니라, 외부 Idea와 외부 Path를 통한 사업화를 적극적으로 활용하는 새로운 Paradigm으로,당사는 현재 다양한 Global Network를 보유하고 있는 Open Network회사, 국내외 대학 및 연구기관과의 협력을 진행하고 있습니다. 또한 내부 협력을 활성화하기 위해 매년 연구결과를 전 연구원과 공유하는 연례 기술교류회 등 다양한 기술교류 제도를 운영하고 있습니다.

연구개발 경영시스템 체계화를 위해 프로젝트 매니지먼트 시스템의 운영으로 자원을 효율적으로 배분/관리함으로써 연구 생산성을 높이하고자 노력하고 있으며, 조직내 지식자원의 가치를 극대화하고 통합적인 지식관리 프로세스를 효과적으로 지원하고자 합니다.

또한 시장/고객 관점에서 Project를 상시 관리하고 영업/상품기획/기술/생산팀과의 긴밀한 협력을 통하여 R&D 성과를 가속화하기 위해 지속적으로 노력하고 있으며, 이러한 활동 등을 통해 앞으로도 R&D 생산성을 한층 강화할 예정입니다.

연구개발 담당조직은 아래와 같습니다.



2. 연구개발 실적

연구 기관	연구 과제	연구결과 및 기대효과
CTO 부문 R&D	Sustainability 관련 소재	- 생분해성 플라스틱 소재 등 저탄소, 친환경 화이트바이오 소재 개발 중
	AI/DX 기술	- AI/DX 기술을 활용한 신물질 발굴 및 공정 최적화
석유화학연구소	Sustainability 관련 소재/공정 개발	- 바이오 플라스틱 소재 개발 및 Recycle / 탄소중립 관련 신공정 개발

NCC/PO 개발담당	고부가/Sustainability PO 신제품 개발	- Downgauging 가능한 고충격/Low SIT mLLDPE 및 Recyclable All-PE 필름용 HDPE 상업화
PVC/가소제 개발담당	초고충합도 PVC 개발	- Auto/EV Cable용 초고충합도 PVC 신제품 개발
ABS 개발담당	Recycled ABS 소재 개발	- Brick Toy/가전/사무/배터리/의료/자동차용 Recycled ABS 소재 개발, 양산 적용 및 매출 확대 중
아크릴 개발담당	Sustainability 관련 소재 개발	- 풍력 블레이드용 Recyclable 열가소성 아크릴계 수지개발 정식 과제화 및 Feasibility 평가 진행 중
HPM 개발담당	친환경 EV용 합성고무 개발	- 타이어 마모/연비/내구 강화 및 물성 balance가 우수한 SSBR 신제품 개발
Nexolution 개발담당	고부가/신기능성 소재 개발	- 흡수특성이 우수한 SAP, 고강도 NBR Latex 개발 및 고성능 Aerogel Blanket 개발
Sustainability 개발담당	고부가(POE, CNT) 및 Sustainability 관련 소재 개발	- 고성능 POE 및 고전도성 CNT 제품개발, 친환경 플라스틱 제품 개발
촉매개발담당	Sustainability 관련 촉매/공정 개발	- 바이오 원료 기반 올레핀 및 친환경 탄소저감형 촉매/공정 개발
CS그룹	Global 고객 가치 제고 기술 개발	- 고객 Pain Point 대응 가공기술 및 지속가능 Solution 개발
전지소재연구소	전지소재 기반 기술 및 차세대소재 개발	- 양극재, 전지 부가소재 등 차세대 전지소재 기술 경쟁력 강화
양극재개발그룹	이차전지용 양극재 개발	- 전기자동차용 고용량/장수명 양극재 개발
엔지니어링소재개발담당	엔지니어링 플라스틱(EP) 소재	- 자동차 및 전기전자용 고기능/친환경 EP소재 개발
재료개발담당	Display용 재료 개발	- OLED재료 및 유관재료 Spec-in, 차세대Display재료 개발, e-Mobility 영역 신규 Item 검증 및 개발 추진
반도체소재개발담당	반도체용 재료 개발	- 비메모리/FOW/PKG용 재료 개발
Optical Solution 개발담당	Display 및 Auto용 재료 개발	- 고부가 필름/소재 개발 및 Spec-in, Sunroof, AR/VR 등 신규영역 개발
Adhesive Solution 개발담당	e-Mobility용 접착제 재료 개발	- 광학 / 절연 / 방열 소재 개발
분리막개발담당	이차전지용 분리막 개발	- 전기자동차용 고안전성 차별화 분리막 개발
신약연구소/임상개발그룹	비알콜성 지방간염 치료제 개발 (임상 1상)	- 현재 효과적인 치료제가 없는 비알콜성 지방간염을 치료하는 신약 개발
/CMC연구소	통풍 치료제 개발 (임상 3상)	- 개선된 약효와 안전성의 통풍 치료 신약 개발
CMC연구소	주사제형 소아마비백신 개발	- WHO PQ 및 상업화 완료. 공급난 해소를 통한 전세계 아동 공중보건 문제 해결에 적극 기여
제품개발연구소	류마티스 관절염 치료제 바이오시밀러 개발	- 환자를 고려하여 투여 편의성을 높이고 경제적 부담은 낮은 치료제 개발 및 판매

3. 연구개발비용

(단위 : 백만원)

과 목	제24기	제23기	제22기	비 고
연구개발비용 계(*)	2,190,346	2,085,723	1,779,996	-
(정부보조금)	(1,963)	(1,360)	(2,462)	-
연구개발비용 (정부보조금 차감 후)	2,188,384	2,084,364	1,777,534	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계(*)÷당(분)기매출액×100]	4.5%	3.8%	3.4%	-

주1) 상기 금액은 연결기준으로 작성되었습니다.

주2) 기업공시서식 작성기준에 따라 연구개발비용 계(*)는 정부보조금을 차감하기 전의 연구개발비용 지출총액을 기준으로 산정하였습니다.

● (주)LG유플러스

1. 연구개발 담당조직

(주)LG유플러스는 통신/미디어 및 신사업을 추진함에 있어 선제적으로 대응할 수 있도록 CTO 및 NW부문 산하에 연구개발조직을 두고 있습니다. 연구개발조직에서는 AI, Big Data, 클라우드기술, 기업/홈/모바일서비스 개발 및 차세대 Network망(Core망, 기간망, Access망, 서비스망) 운영 등 기술변화에 빠르게 대응하고, 고객 서비스 편의를 높이기 위한 연구 개발 업무를 수행합니다.

CTO는 모바일/기업/홈서비스/신규서비스 및 차세대 기술 개발 업무를 담당하고 있습니다. 전사 클라우드 및 DevOps거버넌스 수립/기술지원과 전사 AI기술 개발 총괄, 데이터 활용 및 플랫폼 구축 업무를 수행합니다.

NW부문에서는 안정적인 통신 서비스를 제공하기 위해, NW선행개발담당 및 NW기술그룹에서 차세대 Network 기술 전략을 수립하고 최적화된 망 운영을 위한 기술 개발 업무를 수행합니다.

2. 연구개발비용

LG유플러스의 최근 3년간 연구개발비용은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

과 목		제29기	제28기	제27기
위 탁 용 역 비		15,165	19,417	24,701
기 타		127,239	100,481	100,834
연구개발비용 계		142,404	119,898	125,535
정부보조금 차감 전 연구개발비용		142,630	120,131	126,472
(정부보조금)		(226)	(233)	(937)
회계처리	판매비와 관리비	142,404	119,898	125,535
	제조경비	-	-	-
	개발비(무형자산)	-	-	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100](주1)(주2)		0.97%	0.83%	0.91%

(주1) 정부보조금을 차감하기 전의 연구개발비용 및 지출총액을 기준으로 비율을 산정하였습니다.

(주2) 제27기부터 R&D조직인건비를 포함한 연구개발비용을 기준으로 비율을 산정하였습니다.

3. 연구개발실적

(주)LG유플러스의 보고서 작성기준일 기준 유무선사업 관련 연구개발실적은 상세표를 참고하시기 바랍니다. (주)미디어로그는 용역수행 관련 연구개발 이외 별도의 연구개발 실적은 없습니다.

4분기 연구과제
AI Call Agent(ixi-O) 개발
IPTV 의미론적 검색엔진(Semantic Search) 및 대화형 탐색 기능 개발
콘텐츠 소싱을 위한 U+tv 시청량 예측 모델 개발
고객 segmentation을 위한 RFM(Recency, Frequency, Monetary)기반 고객 행동 분석 데이터 개발

※상세 현황은 LG유플러스 사업보고서 '상세표-8. 연구개발실적(상세)' 참조

7. 기타 참고사항

지주회사(持株會社, Holding Company)란 다른 회사의 주식소유를 목적으로 하는 회사이며 크게 순수지주회사와 사업지주회사로 구분할 수 있습니다. 순수지주회사는 독립적인 사업을 영위하지 않고, 다른 회사의 주식을 소유함으로써 그 회사들로부터 받는 배당금 등을 주된 수입원으로 하고 있습니다. 사업지주회사는 직접 어떠한 사업활동을 함과 동시에 다른 회사의 주식을 소유하는 회사입니다.

우리나라의 지주회사제도는 독점규제 및 공정거래에관한법률(이하 '공정거래법')에 규정되어 있습니다. 정부에서는 1986년 공정거래법 개정시 지주회사 설립 및 전환을금지시켰으나, 1997년 외환위기 이후 기업들의 구조조정과정을 촉진한다는 취지하에 1999년 공정거래법을 개정하여 지주회사를 허용하였습니다.

지주회사의 장점으로서는 경영효율성 및 투명성 향상, 지배구조 개선, 외자유치 원활 등을 들 수 있습니다.

<주요 종속회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● IT 서비스 부문 (대상회사 : LG씨엔에스)

1. 상표 관리정책 및 고객관리 정책 등이 사업에 미치는 중요한 영향

- LG씨엔에스는 작성기준일 현재 해당사항 없습니다.

2. 지적재산권 보유현황

LG씨엔에스는 특허권, 상표권 등 다수의 지적재산권을 보유하고 있습니다. LG씨엔에스는 국내 및 해외에서의 지적재산권 등록 및 관리를 위해 노력하고 있으며, 다각적으로 지적재산권 보호 방안을 계획하고 있습니다. LG씨엔에스의 2024년 4분기말 기준 지적재산권 보유현황은 다음과 같습니다.

구분		특허권		상표권
		등록	출원	
국내	대한민국	237	18	215
해외	일본, 미국, EU 등	145	26	53
합계		382	44	268

3. 사업영위에 중요한 영향을 미치는 법규 및 규제사항

법규	주요 내용	회사에 미치는 영향
----	-------	------------

개인정보보호법	개인정보의 처리 및 보호에 관한 사항을 정함으로써 개인의 자유와 권리를 보호하고, 나아가 개인의 존엄과 가치를 구현함을 목적	개인정보처리자로서 제3조(개인정보 보호 원칙)을 준수하는 등 개인정보에 관한 법령상 의무를 준수할 의무
국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률	국가를 당사자로 하는 계약에 관한 기본적인 사항을 정함으로써 계약 업무를 원활하게 수행할 수 있도록 함을 목적	국가를 당사자로 하는 계약의 당사자로서 제27조(부정당업자의 입찰 참가자격 제한 등)에 따른 제재조치를 당하지 않도록 계약을 성실히 이행할 의무
독점규제 및 공정거래에 관한 법률	사업자의 시장지배적지위의 남용과 과도한 경제력의 집중을 방지하고, 부당한 공동행위 및 불공정거래행위를 규제하여 공정하고 자유로운 경쟁을 촉진함으로써 창의적인 기업활동을 조장하고 소비자를 보호함과 아울러 국민경제의 균형있는 발전을 도모함을 목적	시장지배적사업자에 해당할 경우 상품이나 용역의 대가를 부당하게 결정·유지 또는 변경하는 행위 등 남용행위를 하지 않을 의무 등 사업수행 시 공정한 경쟁을 실질적으로 제한하는 행위를 하지 않을 의무
부정경쟁방지 및 영업비밀보호에 관한 법률	국내에 널리 알려진 타인의 상표·상호 등을 부정하게 사용하는 등의 부정경쟁행위와 타인의 영업비밀을 침해하는 행위를 방지하여 건전한 거래질서를 유지함을 목적	타인의 상표 및 상호 등을 부정하게 이용하는 등의 부정경쟁행위와 타인의 영업비밀을 침해하는 행위를 하지 않을 의무
소프트웨어 진흥법	소프트웨어 진흥에 필요한 사항을 정하여 국가 전반의 소프트웨어 역량을 강화하고 소프트웨어산업 발전의 기반을 조성함으로써 국가경쟁력의 확보, 국민생활의 향상 및 국민경제의 건전하고 지속적인 발전에 이바지함을 목적	소프트웨어사업에 관한 계약을 체결하는 당사자로서 공정계약의 원칙(제38조), 불이익행위등의 금지(제39조), 하도급제한(제51조) 등 법령상 의무를 이행하고 제한을 준수할 의무
정보통신공사업법	정보통신공사의 조사·설계·시공·감리·유지관리·기술관리 등에 관한 기본적인 사항과 정보통신공사업의 등록 및 정보통신공사의 도급 등에 필요한 사항을 규정함으로써 정보통신공사의 적절한 시공과 공사업의 건전한 발전을 도모함을 목적	정보통신공사업자로서 전기통신설비의 품질과 안전이 확보되도록 공사 및 용역에 관한 법령을 준수하고 설계도서 등에 따라 성실하게 업무를 수행할 의무
전기통신사업법	전기통신사업의 적절한 운영과 전기통신의 효율적 관리를 통하여 전기통신사업의 건전한 발전과 이용자의 편의를 도모함으로써 공공복리의 증진에 이바지함을 목적	전기통신사업자로서 정당한 사유 없이 전기통신역무의 제공을 거부하지 아니하고 업무를 처리할 때 공평하고 신속하며 정확하게 할 의무

클라우드컴퓨팅 발전 및 이용자 보호에 관한 법률	클라우드컴퓨팅의 발전 및 이용을 촉진하고 클라우드컴퓨팅서비스를 안전하게 이용할 수 있는 환경을 조성함으로써 국민생활의 향상과 국민경제의 발전에 이바지함을 목적	클라우드컴퓨팅서비스 제공자로서 이용자 정보를 보호하고 신뢰할 수 있는 클라우드컴퓨팅서비스를 제공할 의무
하도급거래 공정화에 관한 법률	공정한 하도급거래질서를 확립하여 원사업자와 수급사업자가 대등한 지위에서 상호보완하며 균형 있게 발전할 수 있도록 함으로써 국민경제의 건전한 발전에 이바지함을 목적	공정한 하도급거래질서를 확립하기 위해 수급사업자에게 제조·수리·건설·용역 위탁시 서면발급 및 보존의무(제3조), 선금금 지급의무(제6조) 등 발주자의 의무를 이행할 의무

4. 환경물질의 배출 또는 환경보호와 관련 규제 준수 여부 등

LG씨엔에스는 환경오염물질 배출 및 환경보호와 관련된 법적 의무사항을 성실히 이행하고 있으며, 환경개선설비에 대한 별도 자본지출 계획은 없습니다.
 자세한 사항은 LG씨엔에스 사업보고서 'X. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 - 4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항 - 다. 녹색경영'을 참고하시기 바랍니다.

5. 업계의 현황

(1) 산업의 특성

IT 서비스 산업은 IT기술을 활용하여 국가 산업과 경제 전반의 생산성과 효율성을 제고시키는 산업으로서 지식정보사회의 핵심 기반 산업입니다. 제공되는 IT기술을 활용하여 고객이 원하는 정보시스템을 구축 및 운영하고, 정보시스템을 통하여 고객이 원하는 정보를 분석 제공하며, 기존 업무와 IT기술을 접목하여 산업별로 새로운 부가가치를 창출하기도 합니다. 이러한 IT서비스 산업은 정보통신기술의 발달과 4차산업 사회로의 진화과정, AI기술의 빠른 발달과 보급 과정에서 그 중요성이 더욱 부각되고있습니다. IT 산업이 국가경제에서 차지하는 비중이 증가할수록 IT서비스의 중요성 또한 더욱 커집니다.

IT 서비스 산업은 클라우드나 AI와 같은 IT 융합 기술을 활용하여 기존 산업이 새로운 부가가치를 만들 수 있게 지원하며, 산업간 균형성장, 산업의 생산효율성 향상 및 새로운 비즈니스 창출에도 기여하고 있습니다. 또한 IT 서비스 산업은 인력 의존도가 높은 지식기반 사업으로 타 산업 대비 인력자산에 중요도가 매우 높습니다. 이러한 효과들을 고려할 때 IT서비스 산업은 부가가치 유발계수가 높으며 국가 경제 전반에 미치는 영향은 매우 높은 것으로 판단됩니다.

(2) 산업의 성장성

국내 경기가 침체될 경우 설비투자 위축으로 IT 투자가 보수적 경향을 보이는 경향이있지만, IT 서비스 비용(유지보수, 운영 등) 이슈에 대한 기업들의 관심은 점점 높아지고 있습니다. 특히 제 4 차 산업혁명과 맞물려 기업들의 디지털전환(DX, Digital transformation)이 가속화되고 있습니다. 산업 전분야에서 인공지능, Big Data, Cloud,등 신기술 도입과 활용이 확대되고 있으며, 이를 지원하기 위한 정보보안, 인프라가 강화되고 있습니다. IT 기업들은 최근 부각되고 있는 AI를 포함한 신규 기술 적용을 통해 새로운 성장 동력 기반을 구축하는데 주력하고 있습니다.

국내외 모두 생성형 AI기술과 관련 서비스가 급속히 발전 및 확산하며 IT 서비스 시장을 견인하고 있습니다.

[글로벌 IT서비스 시장 규모]

(단위 : 억 달러)

구분	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	CAGR (24-28)
시장규모	15,881	17,314	19,018	20,819	22,517	9.2%
성장률	5.6%	9.0%	9.8%	9.5%	8.4%	

(Source : Gartner, 2024. 12)

글로벌 IT서비스 시장 규모는 25년 17,314억 달러로 전년 대비 9.0% 증가하고 28년까지 연평균 약 9.2% 성장이 예상됩니다.

[국내 IT서비스 시장 규모]

(단위 : 조 원)

구분	'24년	'25년	'26년	'27년	'28년	CAGR (24-28)
시장규모	28	30	34	38	41	10%
성장률	3.4%	9.9%	11.5%	10.6%	8.1%	

(Source : Gartner, 2024. 12. '24년 연평균 환율 적용)

국내 IT서비스 시장 규모는 25년 약 30조로 전년 대비 9.9% 증가하고 28년까지 연평균 약 10% 성장이 예상됩니다.

(3) 경기변동의 특성

전통적인 IT 서비스 산업은 경기에 대한 민감도가 타 산업대비 비교적 높으며, 경기 후행적인 성격을 보였습니다. 과거에는 정보화 투자의 중요성에 대한 인식이 다소 낮은 편이었기 때문에 IT 투자가 기업 영업활동에 있어 보조적인 수단으로 인식되는 경향이 있었습니다. 따라서 경기가 악화될 시 기업들은 통상적으로 IT 투자를 포함한 투자지출을 축소하거나 집행 시기를 지연하는 등 보수적으로 예산지출을 관리하곤 했습니다. 한편 회복기에는 IT 투자 대비 다른 설비투자 확대를 보다 우선시하는 경향으로 경기 회복이 시작되어도 실제 IT 수요가 회복되기까지는 더 많은 기간이 소요되었습니다. 이에 따라 당사를 포함한 IT 서비스 업체의 매출액은 GDP 성장률과 동행하는 흐름을 보이며 경기변동에 대한 민감도가 비교적 높은 편이었습니다.

최근에는 공유경제 및 4 차 산업혁명의 확산 등으로 정보화 투자가 기업경쟁력 제고를 위한 중요한 전략적 수단으로 인식되기 시작하면서 IT 투자를 필수적인 투자로 인식하는 경향이 확산되고 있습니다. 이에 따라 IT 서비스 산업의 경기 변동에 대한 민감도가 점차 낮아지는 추세를 보일 뿐만 아니라 IT 서비스 시장 성장률은 과거 대비 변동 폭이 완화되어가고 있습니다. 디지털화의 가속화가 가파르게 진행되고 있는 와중 경제침체의 주요 요인인 인플레이션의 해결책으로 인프라의 디지털화가 화두가 되고 있기 때문에 스프레드는 점차 확대될 것

으로 예상됩니다.

IT서비스 산업은 특성상 컨설팅 및 구축 프로젝트 후 유지보수로 이어지는 중장기 계약이 많은 편으로 타 산업 대비 계절적 변동 요인에 따른 민감도가 낮은 편에 속합니다. 그럼에도 수요처의 예산 집행 및 투자가 주로 하반기에 편중되는 경향이 있어 일반적으로 IT서비스 기업들의 매출액은 1분기에 비교적 낮고 4분기에 상대적으로 높은 상저하교의 모습을 나타내고 있습니다. 하지만 이러한 매출 편중 정도는 사업 전반에 큰 영향을 미칠 수준은 아닌 것으로 판단하고 있습니다.

(4) 국내외 시장 여건 및 특성

1) Digital Business Service (SI/SM)

전통적인 시스템 통합, 유지관리 사업의 규모는 완만한 성장세를 보일 것으로 예상됩니다. SM 시장의 경우 총 소유비용 절감과 운영 효율성의 중요성이 강조되고 있는 가운데, 단위 사업별 프로젝트 및 소규모 계약단위의 아웃소싱 프로젝트가 확산되고 있는 추세입니다.

그러나 금융 차세대, 핀테크, 스마트생산·제조시스템, 빅데이터, 클라우드 관련 융합 SI 프로젝트들이 본격적으로 추진되고 있으며, 향후 융합 SI 프로젝트들이 전체 SI 시장을 주도하는 양상으로 진화될 것으로 예상됩니다. SM 사업의 경우 대규모 프로젝트 및 비즈니스 정보의 보안이 필수적으로 요구되는 사업의 경우 탄탄한 업무 경력을 보유한 전문회사의 역량을 필요로 하고 있으며, 비용절감 및 운영효율화를 위해 AI 등의 기술이 도입이 요구되는 추세입니다.

Digital Business Service 사업을 영위하는 주요 사업자는 글로벌에서는 Accenture, NTT Data, 국내에서는 삼성 SDS, SK C&C 등이 있습니다.

2) 클라우드&AI

기업들의 IT 지출에서 클라우드 전환이 차지하는 비중은 꾸준히 확대되고 있으며, 공공분야, 스타트업 등 클라우드 사용이 확대됨에 따라 글로벌 클라우드 시장은 고성장세를 이어갈 것으로 전망됩니다. 코로나19 이후 기업들의 디지털 전환에 대한 필요성이 더욱 대두되고 있고 특히 기업들이 온프레미스 소프트웨어에 들어가는 비용을 기존 대비 더욱 축소하고 대신에 SaaS 타입으로 이전하는 속도가 더욱 가속화될 것으로 예상됨에 따라 SaaS 시장은 꾸준히 높은 성장세를 지속할 것으로 예상됩니다. 클라우드 서비스 유형별 시장 비중을 살펴보면 국내의 경우 아직 온프레미스 인프라를 클라우드로 전환하는 작업이 이루어지고 있는 비중이 글로벌 시장 대비 크기 때문에 IaaS의 비중이 큰 편입니다. 하지만 향후에는 기존 소프트웨어를 클라우드 기반 소프트웨어로 전환하는 작업이 활발해질 것으로 예상되며, 클라우드 전환/구축의 성장과 병행하여 Enterprise SW 기반의 SaaS 서비스가 확대될 것으로 예상됩니다.

이미 많은 기업에서 단순 반복적인 업무에 AI/ML 기반의 자동화를 적용하여 활용하고 있으며, AI 적용 업무 범위를 전체로 확장하기 위한 적극적인 IT 투자가 이어지는 추세입니다. 이와 같은 수요의 증가에 대응하기 위해 정부 기관과 여러 빅테크 기업을 중심으로 AI기술의 질을 높일 수 있는 데이터를 확보하고 데이터센터 인프라를 구축하고자 하는 움직임이 활발해지고 있습니다. 더 나아가, AI Hub와 같은 AI 및 데이터 플랫폼 생태계 조성에 대한 관심도 높아지는 상황입니다. 특히 생성형 AI는 기존 데이터를 학습해 새로운 데이터를 만들어 내는데, 이를 구축운영하기 위해 대량 데이터를 저장·처리할 수 있도록 도와주는 클라우드

컴퓨팅이 필요합니다. 방대한 규모의 고품질 데이터를 저장하고 관리하기 위해 클라우드 서비스를 사용할 것으로 예상되며 생성형 AI 및 AI를 활용 서비스 도입에 대한 수요가 커질수록 클라우드 시장도 동반 성장하는 유기적인 관계가 될 것으로 전망됩니다.

클라우드&AI 사업을 영위하고 있는 주요 사업자로는 글로벌에서는 Accenture가 있으며 국내 유사한 사업을 영위하고 있는 기업으로는 메가존, 삼성SDS 등이 있습니다.

3) 스마트 엔지니어링

LG씨엔에스는 스마트엔지니어링을 스마트팩토리, 스마트물류, 그리고 스마트시티 세 영역을 포괄하는 개념으로 보고 있습니다.

첨단 제조업 중심으로 IT 신기술 적용 확대를 통한 자동화/지능화/가상화 요구가 지속되며 제조DX 시장은 견조한 성장세가 유지될 것으로 전망됩니다.

물류산업의 성장 중심축은 제조물류로 이동하고 있고 자율주행로봇(AMR, Autonomous Mobile Robot), 무인운반차(AGV, Automated Guided Vehicle) 등 로봇에 대한 수요도 현저히 증가할 것으로 예상되고 있습니다.

스마트시티는 ICT 기술을 접목한 최첨단 도시 모델로 우리나라 세종, 부산뿐 아니라 EU, 북미, 중국, 인도, 아세안 국가에서 교통혼잡, 에너지 부족 등 각종 도시문제를 해결하고 국가경쟁력 강화를 위해 유관 정책을 도입하고 정부 예산을 투입하고 있습니다.

자사와 유사하게 Smart Engineering 사업을 영위하는 주요 사업자는 국내에서는 포스코 DX가 있습니다.

(5) 경쟁우위 요소 및 회사의 강점

1) 도메인 전문성

[시장에서의 경쟁력 좌우 요인]

공공, 금융, 제조, 물류 등 다양한 산업분야에서의 IT 서비스 제공을 위해서는 고객사의 비즈니스에 대한 이해와 시스템 구축 및 운영 경험이 매우 중요합니다. 도메인에 대한 전문적인 이해를 기반으로 서비스가 제공되어야 고객 비즈니스 혁신을 만들어낼 수 있습니다.

[회사의 경쟁상의 강점]

LG씨엔에스는 LG의 계열사로서, 전자, 배터리, 전자부품, 통산/서비스, 석유/화학, 소비재 등 다양한 산업분야에서 글로벌 시장을 리딩하고 있는 LG 그룹을 대상으로 IT 서비스를 제공하고 있습니다. 또한 금융, 공공 등 LG 그룹 외의 도메인 분야에서의 IT 시스템 구축, DX 서비스 제공, AI 적용 등을 통해 산업 전 분야의 혁신을 지원하며 업무 전문성을 강화해 나가고 있으며, 방산, 조선 등 신규 분야에서도 시장 리더십을 확보하고 있습니다. 이를 위해 당사는 우수한 인력 확보는 물론 체계적인 교육 프로그램을 진행하고 있으며, 전문 컨설팅 조직인 Entrue Consulting을 보유하여 도메인 전문성 기반의 컨설팅 서비스도 제공하고 있습니다.

2) DX (Digital Transformation) 역량

[시장에서의 경쟁력 좌우 요인]

하루가 다르게 변화하고 있는 AI와 같은 신기술 적용 서비스를 제공하기 위해서는 업무 전반을 아우르는 DX 적용 역량이 요구됩니다. DX를 통한 성공적인 혁신과 시장에서의 경쟁력

확보를 위해서는 신기술도 중요하지만 업무 및 조직 전반의 문화 및 체질 개선이 반드시 병행되어야 합니다. 특히 DX 서비스 제공자에게는 최신 IT 트렌드 및 DX 수요를 적시 반영하고, 사용자 체감형 민첩한 서비스 구현이 가능한 'Agility'역량과 고객 DX 여정에 기반하여 End-to-End IT 시스템 개선 및 안정적 운영이 가능한, 다양하고 복잡한 시스템에 대한 'Orchestration' 역량이 요구됩니다.

[회사의 경쟁상의 강점]
LG씨엔에스는 Agile한 서비스 구현을 위해 MSA(Micro Service Architecture) 및 DevOps를 적용하여 체계적으로 프로세스를 관리하고 민첩하게 서비스를 제공하고 있습니다. 컨설팅, 구축, 운영 등 IT 시스템 전체를 고려한 Full Spectrum DX 서비스를 제공하여 다양하고 복잡한 시스템의 안정적 운영을 지원합니다.
이를 통해 고객사의 운영효율성을 제고하며, SaaS 기반 글로벌 솔루션 도입 플랫폼 서비스인 SINGLEX, Gen AI 플랫폼을 통해 DX 역량 기반의 운영 효율성도 강화해 나가고 있습니다.

3) 우수한 기술력과 이행 품질

[시장에서의 경쟁력 좌우 요인]
최근 AI의 도입과, AI 중심의 디지털 통합이 가속화되는 상황에서 고객사들은 글로벌 시장에서 검증 받은 우수 기술을 누구보다도 빠르게 적시적소에 안정적으로 적용하고 싶은 니즈가 있습니다. 또한 비용효율화를 위한 클라우드 전환 및 클라우드 위에서 제공되는 서비스들에 대한 SaaS 전환 가속화도 병행되어 진행됨에 따라 기업의 IT 구축경험 및 역량, 높은 기술력이 시장 경쟁력 확보의 중요 요소가 되어왔습니다.이를 위해서는 다양한 산업 영역에서의 축적된 경험이 중요하며, 새로운 기술을 적용해 기업의 혁신을 지원하는 우수한 인적 확보 보유가 중요합니다.

[회사의 경쟁상의 강점]
LG씨엔에스는 등 주요 DX 영역에서 탁월한 기술력을 바탕으로 다양한 Asset과 솔루션을 확보하고 있습니다. 당사는 AWS, GCP, MS 등 글로벌 CSP 사업자와의 파트너십을 통해 선진 기술을 빠르고 안정적으로 적용할 수 있는 서비스 역량을 강화해 나가고 있으며, 2024년 6월, 국내 최초로 AWS의 생성형 AI 컴퍼턴시 인증을, 10월에는 아시아 최초 구글 클라우드의 생성형 AI 전문기업 인증 받았습니다. 또한 Innovation Studio 등을 통해 고객 관점에서의 AI 등 신기술 적용을 지원하고 이를 통해 비즈니스 혁신을 주도할 과제를 발굴하고 확산해 나가고 있습니다.

(6) 주요 재무정보

LG씨엔에스는 IT서비스 단일 사업부문으로 '24년 연결기준으로 총자산 4조 5,045억원, 매출 5조 9,826억원, 영업이익 5,129억원을 기록하였습니다. 상세 내용에 대해서는 LG씨엔에스 사업보고서 'Ⅲ. 재무에 관한 사항'을 참고하시기 바랍니다.

● 부동산 자산관련 종합서비스 부문 (대상회사 : 디앤오)

1. 사업부문별 요약 정보

(기준일 : 2024.12.31) (단위: 억원)

사업부문	제 23기				제 22기				제 21기			

	자산	비율	매출액	비율	자산	비율	매출액	비율	자산	비율	매출액	비율
레저사업	4,694	21.45%	1,424	49.85%	4,878	22.60%	1,353	47.93%	4,984	21.44%	1,146	44.40%
레저사업 외	1,565	7.15%	331	11.57%	1,047	4.85%	231	8.24%	-	0.00%	212	8.20%
AM사업	4,169	19.05%	467	16.35%	4,205	19.48%	524	18.56%	5,105	21.97%	574	22.24%
CM사업	839	3.83%	622	21.75%	730	3.38%	653	23.14%	691	2.97%	643	24.90%
(주)미래엠	53	0.24%	209	7.32%	58	0.27%	197	6.98%	78	0.34%	144	5.59%
부문별 합계	11,320	51.72%	3,053	106.85%	10,918	50.58%	2,958	104.86%	10,858	46.72%	2,720	105.33%
공통자산	5,082	23.22%	-	0.00%	5,569	25.80%	-	0.00%	7,517	32.34%	-	0.00%
소계	16,402	74.94%	3,053	106.85%	16,487	76.37%	2,958	104.86%	18,375	79.06%	2,720	105.33%
연결조정효과	5,485	25.06%	(196)	-6.85%	5,100	23.63%	(137)	-4.86%	4,867	20.94%	(138)	-5.33%
합계	21,887	100.00%	2,857	100.00%	21,587	100.00%	2,821	100.00%	23,241	100.00%	2,582	100.00%

2. 환경물질의 배출 또는 환경보호와 관련된 사항 등

연결실체는 오염물질 배출량 감소를 위하여 비점오염저감시설(침투도랑, 저류조 등)을 설치하여 오염물질배출을 감소시키고 있으며 오수(점오염원)의 경우, 오수처리시설에서 고도 처리 후 비점오염처리수와 함께 단지내 제설용수 및 조경용수로 재활용하고 있습니다. 또한 지형/지질, 동/식물상, 대기질, 수질, 토양, 소음/진동에 대한 관련법에 따라 환경영향조사를 실시하여 관리하고 있습니다.

● 경제·경영 등 교육 및 자문서비스 부문 (대상회사 : LG경영개발원)

1. 산업의 특성, 시장성, 경기변동의 특성 등

LG경영개발원은 기업의 경쟁력 강화를 통해 한국 경제의 지속적인 발전에 기여하고자 설립된 민간 연구기관으로서 국내외 경제, 산업, 금융시장, 국제 정세/정책에 관한 연구, 기업 경영진단 및 자문, 교육 서비스, 인공지능(AI) 연구 등을 중점 사업으로 하고 있습니다.

LG경영개발원의 사업 중 컨설팅 서비스 부문은 경기변동에 민감한 특성이 있으며, 계절적인 민감도는 그리 크지 않습니다.

● 스포츠 전문 서비스업 부문 (대상회사: LG스포츠)

1. 산업의 특성, 시장성, 경기변동의 특성 등

LG스포츠는 프로스포츠 구단 운영을 주된 사업으로 하고 있으며 스포츠 산업군에 속합니다. 스포츠 산업 중에서도 핵심인 프로스포츠는 국민의 건강한 여가활동을 제공할 뿐만 아니라 산업재로써 기업의 수익 창출은 물론 지역 경제를 활성화시키는데 일조를 하고 있습니다. 다만, 국내의 경우 프로스포츠는 제도적 제약, 스포츠 마케팅 인지도 부족 등으로 산업재의 역할보다는 국민의 건강한 여가활동에 역점을 두고 있습니다.

미국, 독일, 프랑스, 일본 등 선진국들은 스포츠 산업에 대한 과감한 투자와 법률 및 제도적 지원으로 글로벌 마켓을 선점하여 독점적 지배력을 행사하고 있습니다. 국내의 경우도 스포츠 산업에 대한 법률 및 제도적 지원이 적극적으로 이루어진다면 하나의 스포츠 산업으로 발돋움하여 큰 시장가치를 이룩할 수 있을 것입니다.

LG스포츠의 주된 사업인 프로야구는 2008년 베이징올림픽 금메달 획득 등 국제대회의 호성적으로 인하여 2008년부터 관중이 폭발적으로 증가하였습니다. 다만, 야외시설물의 한계로 날씨의 영향을 많이 받고 있고, 올림픽, 월드컵 등 국제 행사가 있을 경우 관중이 감소하는 특

성을 보이고 있습니다.

<주요 자회사>

※ 각 항목(이하 주요 <중속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● LG전자(주)

1. 회사의 상표, 고객관리 정책

LG전자는 'Life's Good'이라는 브랜드 약속이자 철학을 바탕으로 고객에게 최고의 경험과 감동을 주고, 고객의 삶이 더 가치 있는 삶이 되도록 항상 노력합니다.
브랜드 철학 기반 ESG 지향점(Better Life For All)을 수립하여, 지속 가능한 성장과 변화의 의지를 표명하고 고객의 신뢰를 받는 브랜드로서 입지를 강화해 나가고 있습니다.

초(超)프리미엄 가전 통합 브랜드인 'LG 시그니처(LG SIGNATURE)'는 2016년 한국, 미국 런칭 이후 글로벌 브랜드로서 입지를 강화해 나가고 있으며, 프리미엄 고객 눈높이에 맞춘 헤리티지 구축을 위해 LG아트센터 서울의 'LG SIGNATURE홀' 후원 등 다양한 문화예술 스폰서십 활동을 진행하고 있습니다.

2. 지적재산권 보유현황

LG전자는 영위하는 사업과 관련하여 2024년 12월말 기준 누적으로 국내 26,566건, 해외 69,765건의 등록된 특허권이 있으며, 이 중 주요 특허권의 상세 내용은 다음과 같습니다.

종류	취득일	내용	근거법령	취득소요인력/기간	상용화 여부 및 매출기여도
특허권	2021.04.15	카메라 장치 및 이미지 생성 방법에 대한 특허로 2039년 6월까지 배타적 사용권 보유	특허법	5명/1년 11개월	상용화 단계
	2020.08.18	렌즈 구동 모터용 탄성부재 및 렌즈 구동용 모터에 대한 특허로 2037년 8월까지 배타적 사용권 보유	특허법	1명/3년 1개월	상용화 단계
	2019.06.04	디지털 티브이 방송 신호를 송수신 하는 장치 및 그 방법에 관한 특허로 2034년 12월까지 배타적 사용권 보유	특허법	5명/5년 8개월	상용화 단계, 타사 로열티 수익 확보 중
	2011.02.22	LTE 제어 신호 송신 방법에 대한 특허로, 2028년 6월까지 배타적 사용권 보유	특허법	10명/3년 8개월	상용화 단계, 통신기기 제조사 대상 Cross License로 활용
	2013.04.23	고화질 동영상 디코딩 방법에 관한 특허로, 2028년 8월까지 배타적 사용권 보유	특허법	1명/6년 1개월	상용화 단계, 타사 로열티 수익 확보 중
	2009.12.15	레퍼런스 픽처를 이용한 동영상 코딩 방법에 관한 특허로, 2026년 7월까지 배타적 사용권 보유	특허법	3명/6년 10개월	상용화 단계, 타사 로열티 수익 확보 중

LG전자는 상기의 중요 특허권 외에도 다수의 특허권을 취득하여 보유 중이며, 이들은 대부분 스마트폰, 디지털 TV 등에 관한 특허로 회사의 주력 사업 제품에 쓰이거나 향후 핵심 기능으로 활용될 가능성이 높습니다.

2014년 11월 LG전자와 Google은 광범위한 사업/기술 영역에서 '글로벌 특허 크로스 라이선스 계약'을 체결하여, 기존 특허는 물론 향후 10년간 출원하는 특허까지, 출원일로부터

20년간 포괄적으로 공유합니다.

이 외에 차세대 통신 표준, 새로운 멀티미디어 코덱 관련 특허들은 회사의 신사업 진출 시 사업에 대한 보호 역할을 할 수 있습니다. 또한, 고유의 디자인을 보호하기 위한 다수의 디자인 특허를 보유하고 있습니다.

3. 환경 관련 규제사항

LG전자는 사업활동에서 발생하는 환경부담을 줄이기 위해 제품과 사업장에 대한 환경 관련 규제에 적극적으로 대응하고 있습니다.

(1) 제품 내 유해물질 관리

LG전자는 EU를 비롯한 미국, 중국, 일본, 한국 등에서 시행중인 유해물질 규제(RoHS*)를 만족하는 제품을 생산하고 있으며, 인체 위해성 및 환경오염을 유발시킬 수 있는 독성물질에 대해 지속적으로 대체 기술·부품을 개발하여 제품에 적용하고 있습니다. 특히, 염화비닐수지(Polyvinyl Chloride, PVC), 브롬계 난연제(Brominated Flame Retardants, BFRs), 염소계 난연제(Chlorinated Flame Retardants, CFRs) 등과 같이 현재 규제 대상은 아니나 생태계에 유해한 물질에 대해서도 안전성 및 신뢰성 테스트를 통해 점진적으로 대체해 나가고 있습니다.

*RoHS(Restriction of the use of Hazardous Substances in EEE) : 전기전자제품 내 유해물질 사용 제한을 위한 규제로, 납, 카드뮴, 수은, 6가크롬, 브롬계난연제(PBBs, PBDEs), 프탈레이트(DEHP, DBP, BBP, DIBP) 사용을 제한하고 있습니다.

(2) 폐전기전자제품 관리 정책

LG전자는 WEEE(Waste Electrical and Electronic Equipment) 규제를 준수하고 있습니다. 각 규제 지역별 특성 및 요구사항에 최적화된 폐가전 회수 처리 서비스를 제공하고, 제품 설계 단계부터 재활용 가능성을 향상시키는 연구개발을 진행하고 있습니다. 해외에서는 지역 특성에 맞는 폐가전 회수처리 서비스를 제공하여 환경보전 및 자원순환형 사회구축에 기여하고 있으며, 글로벌 폐가전 회수처리 프로그램 운영을 통해 2020년에 413,067톤, 2021년에 445,254톤, 2022년에 497,425톤, 2023년에 492,224톤을 처리하였습니다. 글로벌 54개국, 89개 지역의 소비자들에게 회수·처리 서비스를 제공하고 있으며, 신규 지역에 대해서도 규제 분석 및 대상 국가의 정부, 산업단체들과 의견을 교환하고 대응 방안을 논의하는 등 적법한 대응을 준비하고 있습니다.

국내에서는 폐전자제품을 회수하여 전국의 리사이클링센터에서 친환경적으로 처리하고 있으며 자원순환법에 따라 폐전자제품의 재활용 의무를 성실히 수행하고 있습니다.

*자원순환법: 제품의 설계생산단계에서 유해물질 사용제한 등을 유도하고, 폐기 시 적절한 재활용 등을 통해 제품의 환경친화성을 일정기준 이상 보장하기 위한 제도로써, 「전기·전자제품 및 자동차의 자원순환에 관한 법률」에 의거 2008년 1월 1일부터 시행되고 있습니다.

(3) 온실가스 배출 관리

LG전자는 「기후위기 대응을 위한 탄소중립·녹색성장 기본법」 제27조에 따라 온실가스 배출량과 에너지 사용량에 대해 DNV Business Assurance Korea Ltd.의 제3자 검증 후, 배출량 명세서를 정부에 적기 제출하고, 이해관계자에게 공개하고 있습니다. 온실가스 배출량 및 에너지 사용량은 다음과 같습니다.

(단위 : tCO₂-eq, TJ)

구분	제23기 (2024년)	제22기 (2023년)	제21기 (2022년)
온실가스 배출량	731,210	692,539	661,295
에너지 사용량	14,650	14,074	13,375

주1) 온실가스 배출량 및 에너지 사용량은 환경부의 적합성 평가 결과에 따라 변동될 수 있습니다.

회사는 2015년 1월부터 시행한 온실가스 배출권 거래제 관리 대상 기업으로, 2024년12월 기준 LG전자 국내 5개 생산사업장(평택 디지털파크, 평택칠러, 구미 퓨처파크1, 창원 LG스마트파크1, 창원 LG스마트파크2), LG마그나 인천 캠퍼스와 4개 연구소(서초 R&D 캠퍼스, 양재 R&D 캠퍼스, 사이언스파크, 가산 R&D 캠퍼스)는 국제 에너지경영시스템 인증(ISO50001)을 완료하였습니다. 회사는 체계적인 에너지 관리 시스템 구축 및 감축 활동을 통해 온실가스 감축 목표를 달성할 계획입니다.

(4) 사업장 내 환경

LG전자는 사업장 내 발생하는 환경오염물질의 저감, 자원의 효율적 이용, 환경경영체계 구축을 통해 환경 보전 및 지속가능한 사회발전이 되도록 최선의 노력을 다하고있습니다. 2010년부터 국내 사업장은 환경, 안전, 보건에 대한 보다 효율적인 관리를위해 환경경영시스템(ISO14001) 및 안전보건경영시스템(ISO45001) 인증을 본사로 통합하여 운영하고 있으며, 국내 모든 생산사업장 및 연구소에 대한 통합인증을 완료 하였습니다. 또한, 대기, 수질분야의 환경오염물질 배출 항목에 대해서 사내 환경관리규칙에 따라 법적 배출허용농도보다 강화된 내부관리기준을 설정하여 배출량을 관리하고 있으며, 발생하는 폐기물은 최대한 재활용하여 자원순환형 사회구축에 기여하고 있습니다. 또한, 오염물질의 현저한 감소, 자원과 에너지의 절감, 제품의 환경성 개선, 녹색경영체제의 구축 등을 통하여 환경 개선에 크게 이바지한 기업을 대상으로 환경부에서 지정한 녹색기업에 LG전자: 평택 디지털파크, 구미 퓨처파크1, 창원 LG스마트파크1, 창원 LG스마트파크2, 이노텍: 구미1, 1A가 선정되었으며, 특히, 마곡 사이언스파크는 사업장 환경경영의 우수함을 인정받아 2024년 우수 녹색기업 최우수상(환경부장관상)을 수상하였습니다.

4. 환경 관련 신사업 및 인증사항

(1) 친환경 기업 인정 현황

LG전자는 2009년 1월 자발적 온실가스 감축목표를 발표하고, 공정개선, 에너지 절감 기술 도입, 재생에너지 사용 등을 통해 온실가스 배출량을 저감하고 있으며, 기업의 탄소경영성과 공개 프로그램인 CDP(Carbon Disclosure Project)에 자발적으로 참여하고 있습니다. 뿐만 아니라, 회사는 인도에서 고효율 냉장고 판매를 통해 UN으로부터 총 56만 5천톤(누적)의 탄소배출권(CER: Certified Emission Reduction, 공인인증감축량)을 확보하였습니다. 특히 회사는 탄소중립 2030 목표를 설정하고 이에 따른 온실가스 감축, 재생에너지 확대 등 친환경 활동을 펼치는 동시에 재활용률 확대 등의 친환경 활동을 수행하고 있습니다. 이를 통해 회사는 다우존스에서 발표하는 2024년 지속가능경영지수 평가에서 ESG 경영 상위 10%를 선정하는 DJSI 월드 지수에 13년 연속 편입되었으며, 2024년 한국ESG기준원의 ESG 평가에서도 환경부문 A 등급을 받았습니다.

(2) 녹색기술 인증

LG전자는 정부가 2010년부터 시행하기 시작한 「저탄소 녹색성장 기본법」 제32조제2항에 따른 '녹색기술 인증' 제도에서 가전, TV 및 모니터 등에 대한 녹색기술 인증을 3건 보유하고 있습니다. 녹색기술 인증은 온실가스 감축, 에너지 이용 효율화, 청정에너지 등의 사회, 경제 활동의 전 과정에 걸쳐 에너지와 자원을 절약하고 효율적으로 사용하여 온실가스 및 오염물

질의 배출을 최소화하는 기술에 대한 인증으로, 기술의 우수성뿐만 아니라 녹색성까지 고려하는 인증 제도입니다. 또한, 녹색기술 인증을 받은 기술을 실제로 적용하여 상용화한 제품에 인증 마크를 부여하는 '녹색기술 인증제품 확인제도' 에서 회사는 8건의 인증을 획득하였습니다.

<녹색기술 인증 현황>

인증번호	기술명칭	인증일자	유효기간
GT-22-01317	안면인식 기반 PC용 부재인식 대기전력 저감기술	2022.01.20	2028.01.19
GT-23-01774	PC모니터용 자동 에너지절감 영상모드 설정 및 운용 기술	2023.09.14	2026.09.13
GT-24-02016	축관통 하부압축 스크롤 압축기를 적용한 인버터 에어컨/히트펌프 기술	2024.06.20	2027.06.19

<녹색기술 인증제품 확인 현황>

확인번호	제품명	확인일자	유효기간
GTP-23-03342	대기전력 저감형 노트북	2023.01.26	2025.01.19
GTP-23-03346	대기전력 저감형 노트북	2023.01.26	2025.01.19
GTP-23-03812	소비전력 절감형 모니터	2023.09.14	2026.09.13
GTP-23-03970	대기전력 저감형 노트북	2023.12.14	2025.01.19
GTP-23-03972	대기전력 저감형 노트북	2023.12.14	2025.01.19
GTP-24-04233	대기전력 저감형 노트북	2024.05.23	2028.01.19
GTP-24-04235	대기전력 저감형 노트북	2024.05.23	2028.01.19
GTP-24-04250	축관통 하부압축 스크롤 압축기를 적용한 고효율 인버터 에어컨	2024.06.20	2027.06.19

5. 사업부문별 시장여건 및 영업개황

- H&A(Home Appliance & Air Solution)

(1) 산업의 특성

H&A부문은 Home Appliance, Air Solution 제품과 가전 부품 Solution 사업으로 구성되어 있습니다.

Home Appliance는 냉장고·세탁기·오븐·식기세척기·청소기·전자레인지 가전 등을 생산·판매하고 있으며, 최근 일체형 세탁건조기·가구형 안마의자 등 융복합 가전 및 홈뷰티 제품군과 스마트홈 솔루션으로 영역을 확대하고 있습니다. Home Appliance 산업의 경쟁 구도는 지역별로 현지의 강한 경쟁사가 존재하고 기술 혁신이 쉽지 않은 분야로 경쟁 강도가 지속 상승하고 있으며, 이로 인해 경쟁사들도 사업영역 다각화 및 신규 사업 진출을 통하여 성장을 도모하고 있습니다.

Air Solution은 스탠드형/벽걸이형 에어컨·공기청정기·제습기 등의 가정용 제품과 상업용 에어컨·중앙 공조 시스템을 비롯한 산업용 냉난방 공조기 등을 생산·판매하고 있으며, BECON(Building Energy Control) Cloud를 활용하여 고객의 에너지 사용 환경을 종합적으로 지원하는 효율적인 에너지 솔루션을 제공하고 있습니다. Air Solution은 궁극적으로 관련된 제품 및 시스템 등 모든 일련의 과정을 관리하는 통합 에너지 솔루션을 지향하는 부문으로서, 다양한 분야의 역량을 유기적으로 연계하여야 하는 산업의 특성을 가지고 있습니다.

(2) 성장성

Home Appliance는 냉장고·세탁기 등 대형 가전 제품의 경우 시장 성장률은 낮으나 시장 규모가 큰 빌트인 주방가전 사업은 글로벌로 성장여력이 많이 남아 있으며, Life Style과 소비방식의 변화에 따라 스마트 가전·가정용 식물재배기·신발 관리기·홈뷰티 제품 등 신사업과 D2C(Direct to Customer) 및 구독사업은 성장 잠재력이 증대되고 있습니다.

Air Solution의 가정용 에어컨은 수요가 정체되고 있으나, 상업용 에어컨의 경우 최근 데이터센터나 반도체, 배터리 공장에 필요한 고성능 냉각시설 수요가 증가하며 AI 및 전기차의 후방산업에서 새로운 성장 영역으로 주목 받고 있습니다.

(3) 경기변동의 특성

Home Appliance는 필수재 성향이 높은 제품으로 경기 변동에 민감하지 않아 수요가 안정적으로 유지되고 있으나, 글로벌 시장 수요의 감소 영향으로 제조업 전반에 걸쳐 성장이 둔화되고 있습니다. Air Solution의 상업용 에어컨과 냉난방 공조기 사업은 건설 경기 변동에 민감하고, 가정용 에어컨은 계절적 특성에 의존하는 경향이 있으나, 인버터·에너지 고효율·공기청정 기능 등을 갖춘 신제품이 지속 출시되면서 시장 확대가 예상됩니다.

(4) 국내외 시장여건

글로벌 원자재, 해상운임 및 환율의 변동성은 사업에 지속적인 Risk 요인이 되고 있으며 높은 인플레이션에 따른 각국 정부 당국의 금리 인상과 그에 따른 경기 침체 우려로 가전 수요가 정체될 가능성이 있습니다. H&A본부는 유연한 글로벌 생산지 운영을 통해 글로벌 원자재 가격 및 환율의 변동성에 민첩하게 대응하고 있습니다. 또한 다양한 국가에서 에너지 정책 및 규제 변화가 생겨나며 고효율 제품에 대한 새로운 시장 기회가 창출되고 있습니다. 글로벌 사업 환경에서 요구되는 ESG 경영 패러다임에 적극 부합하며 'LG전자 2030 탄소중립' 선언에 맞춰 사업장 별 에너지 감축을 추진하고 친환경제품 강화를 통해 자원 낭비를 최소화하여 미래 세대에 보다 나은 삶을 제공하기 위해 노력하고 있습니다. 또한 신체의 특성이나 성별, 나이, 지식에 관계없이 사용자가 쉽고 편리하게 제품을 사용할 수 있도록 가전 제품의 '접근성'을 개선하여 사회적 책임에 앞장서고 있습니다. H&A본부는 인류와 사회에 기여할 수 있도록 ESG 경영 활동을 지속 발전시켜 나갈 계획입니다.

<주요 제품 시장점유율 추이>

2015년부터 시장점유율 자료가 입수되지 않아 기재를 생략하였습니다.

(5) 회사의 경쟁우위 요소

Home Appliance는 핵심 부품 기술에 기반한 대용량/ 고효율 중심의 제품 차별화 및 지역 적합형 제품 개발 역량을 확보하고 있습니다. Global 가전 시장의 판도를 바꾸어 온 상품기획과 R&D 역량을 바탕으로 경쟁사를 압도하는 최고의 혁신 제품과 신규 Category 제품 개발, 브랜드 투자를 통해 성장 동력을 꾸준히 이어갈 것입니다.

Air Solution은 차별화된 기술과 디자인을 통해 가정용 에어컨과 공기청정기 시장을 선도하고 있으며, 글로벌 생산 네트워크를 기반으로 한 생산 혁신과 에너지 효율을 극대화하는 Technology Leadership을 바탕으로 상업용 에어컨 시장에서 확고한 경쟁우위를 확보하고 있습니다. 칠러·스마트 그리드·ESCO(Energy Service Company) 등 에너지 절감과 관련된 통합 에너지 솔루션을 통해 초대형 빌딩, 산업 시설에 이르는 다양한 환경에서 고객의 요구에 맞는 최적의 공조 솔루션 및 통합 에너지 제어·관리 시스템을 제공하고 있습니다.

사업모델 측면에서 개인 맞춤형 가전제품과 다양한 서비스를 가전제품 및 서비스 구독이라

는 사업모델로 구현하였으며, 기존의 단순 하드웨어를 제조, 판매를 넘어 새로운 성장동력으로 육성하고 있습니다.

또한 미래 시장을 선도하기 위한 디지털 트랜스포메이션을 적극 추진하고 있습니다. 가전 사용 데이터를 기반으로 고객 맞춤형 제품/ 서비스를 지속 발굴하여 고객에게 새로운 가치를 제공하고 있으며 사업운영 효율을 극대화 하기 위한 다양한 노력들도 성과로 이어지고 있습니다. 특히, 제조 관점에서는 등대공장(세계경제포럼 선정: 창원공장, 미국 테네시공장)의 자동화·정보화·지능화를 포괄하는 세계 최고 수준의 지능형 자율 공장 시스템을 생산법인으로 확산하고 있습니다.

- HE(Home Entertainment)

(1) 산업의 특성

HE 부문은 TV, 오디오제품 등의 멀티미디어 영상 음향 기기를 생산·판매하는 부문입니다. 지식 및 기술 집약도가 높은 산업 분야이며, Display 음향 관련 최첨단 기술과 이를 상용화할 종합적인 하드웨어 Integration 기술을 필수로 하며, 향후에는 더 나아가 "데이터, 네트워크, AI 기반의 디지털" 시대를 선도할 최신 S/W 플랫폼과 차별화된 UX(User Experience) 구현 기술의 확보가 중요한 경쟁 요소인 산업 분야입니다.

(2) 성장성

2023년은 주요국 금리 인상 기조 및 소비자 가처분 소득 감소에 따른 글로벌 경기 둔화로 인한 수요 부진이 지속되었으나, 2024년 TV시장은 점진적으로 수요 회복되어 성장세로 전환되었습니다.

당사는 OLED (Organic Light Emitting Diode) TV와 LG만의 고색재현 기술을 적용한 QNED TV 프리미엄 제품 중심으로 High-end 브랜드 이미지 구축과 제품 차별화를 통해 질적 성장 및 수익성 개선에 주력하고 있으며, OLED TV와 QNED TV를 통해 프리미엄 제품 판매를 지속 확대하고 라이프스타일 스크린 판매를 확대하여 새로운 고객 가치를 제안함으로써 TV 프리미엄 시장을 주도하고 있습니다. 12년 연속 1등의 OLED TV 리더십 기반 LG OLED TV의 확실한 우위 및 차별화 소구를 통해 고객 가치를 개선하고, 고객 사용 경험 확대를 통해 고객 경험 만족도를 제고하여 고객이 인정하는 최고의 OLED TV로 2025년에도 자리 매김하여 OLED TV 1등을 지속하겠습니다. 또한 스마트 TV의 Home Entertainment 기능 확대 트렌드에 대응하여, 자체 플랫폼(webOS) 우위 경쟁력을 기반으로 OTT 서비스 업체 및 클라우드 게이밍 업체 등과의 파트너십을 통한 차별화된 콘텐츠/서비스 제공을 지속 강화하고 있습니다.

오디오사업은 시장 내 성장 제품인 퍼스널 오디오 제품군으로의 포트폴리오 전환과 브랜드 인지도 개선 활동을 지속 진행하고 주력 판매 제품인 사운드바와 TV의 연동성 및 차별화 기능 대응으로 판매 확대하여 사업 건전성을 확보하고자 합니다.

(3) 경기변동의 특성

수출 비중이 높아 환율과 세계 경기 변화에 민감합니다. 인플레이션 둔화세와 더불어 글로벌 경기 침체 우려는 완만하게 해소 중이며, 미국 / 유로존 등 주요국들의 통화 정책 전환 및 기준 금리 인하가 본격화 되어 팬데믹 이후 정체 중이었던 TV 수요 또한 서서히 회복될 것으로 예상됩니다. 지정학적 리스크 장기화에 따른 글로벌 원자재 수급 불안 및 로컬 환율 악화 등의 요인으로 수요 예측의 불확실성이 병존하고 있습니다.

(4) 국내외 시장여건

2023년은 주요국 금리 인상 기조 및 소비자 가처분 소득 감소에 따른 글로벌 경기 둔화 및 지정학적 리스크 장기화로 인해 수요 부진이 지속되었습니다. 2024년 상반기 TV 시장수요는 유로컵 / 올림픽 등 스포츠 이벤트 영향으로 전년비 성장율이 높았으며, 하반기는 경기 안정화 및 소비 심리 위축에 따라 수요가 둔화되었지만 연간 시장은 전년비 성장하였습니다. 프리미엄 TV는 인플레이션으로 인한 실질소득 감소에 따른 합리적 소비 성향 확대로 수요 부진이 지속되었으나, OLED TV 수요는 선진시장을 중심으로 성장하고 있습니다. 이에 당사는 OLED TV를 중심으로 한 프리미엄 TV의 성장 전략을 지속 전개하면서 OLED TV 판매의 '질적 성장' 추진을 통해서 프리미엄 수요를 견인하고자 합니다. 자발광(SELF-LIT) 디바이스인 OLED TV 뿐만 아니라 고색재현 기술에 기반한 QNED TV를 필두로 하고 라이프스타일 스크린 판매 확대를 통해 프리미엄 LCD TV 시장 확대를 주도하고, SW 중심으로의 사업 체질 변화를 가속화 하여 TV사업의 지속 성장을 추진하고 있습니다. 향후에도 OLED 중주 브랜드 및 12년 (2013년~2024년) 연속 OLED TV 1등 업체로서 차별화된 고객가치를 기반으로 고객 경험 만족도를 제고하여 고객이 인정하는 최고의 OLED TV로 지속 자리 매김하고, LG만의 고색재현 기술이 적용된 프리미엄 LCD TV로서 LCD 제품군 중 가장 진화한 디스플레이 기술이 적용된 QNED TV를 통해 프리미엄 LCD TV에 대한 고객가치도 동반 제공하고자 합니다.

<주요제품 시장점유율 추이>

제품	2024년	2023년	2022년	비고
TV (OLED TV포함)	16.6%	16.3%	16.7%	세계시장점유율 (금액기준)

주1) OMDIA (舊, IHS Technology) 발표자료를 기준으로 한 회사의 추정치입니다.

(5) 회사의 경쟁우위 요소

LG전자는 Home Entertainment 관련 변화하는 고객의 요구를 충족하는 Total Solution Provider로서 업계에서의 위상을 공고히 해 왔습니다.

먼저 주력 사업인 TV는 고객이 "탁월함"을 경험할 수 있는 가치 혁신을 위해 '경험'과 '서비스'의 사업포트폴리오를 접목 / 강화하고, LG만의 고객경험 Identity를 만들기 위해 Life on Screen을 새로운 고객가치발굴을 위한 비전으로 설정하여 차별화 된 시장 선도 제품을 지속적으로 시장에 내놓고 있습니다. OLED TV는 세계 최초로 출시한 후 월 페이퍼 TV, 롤러블 TV 및 벽에 완전히 블렌딩되는 갤러리 TV / 파워선 하나만 남겨 공간의 자유를 주는 무선 TV, 투명 TV 등 공간 관점에서의 고객 경험 혁신 제품과 디스플레이 및 SoC 기술이 진화된 OLED evo 라인업을 확대하며 태내 종합 Entertainment Device로서 다양한 고객 수요를 충족하고 있으며 2023년 세계 최초 무선 OLED TV 출시를 통해 기술 혁신과 함께 자사 12년 기술이 집약된 OLED 전용칩 알파11 프로세서의 화질/음질 경쟁력, 42 ~ 97인치까지의 다양한 라인업 기반으로 프리미엄 시장을 지속 주도하고 있습니다.

OLED TV 뿐만 아니라 퀀텀과 나노의 장점을 결합해 LCD 제품군 중 가장 진화한 디스플레이 기술이 적용된 QNED TV 제공을 통해 LCD TV에 대한 고객 선택의 폭을 넓히고 있으며, 독자적인 스마트 TV 플랫폼인 webOS를 기반으로 차별화된 UX와 오픈파트너십과 함께 더 확장된 AI 서비스로 고객에게 콘텐츠 중심의 개인화된 새로운 사용 경험을 제공하고자 노력하고 있습니다. 이를 통하여 HW 중심에서 경험과 서비스 중심으로 사업 체질 변화를 가속화하고 광고와 콘텐츠를 통한 플랫폼 사업 매출을 확대해 나갈 예정입니다.

2021년 StanbyME, 2023년 StandbyME Go를 출시하여 새로운 폼팩터와 함께 모바일 연동 / 세로 모드 / 배터리 / 터치 등을 통해 다양한 시청 환경에서 나를 위해 맞춰주는 라이프스타

일 스크린을 제공하였으며, 2022년 Pose(포제)를 신규 출시하여 OLED 오브제 디자인의 차별화된 덕 내 공간의 사용 경험 및 고객 경험을 확장해가고 있습니다. 2022년 하반기에는 42인치 벤더블 게이밍 OLED TV FLEX(플렉스)를 출시하여 OLED만이 가능한 폼팩터의 혁신과 함께 게임에 최적화된 기능과 UX/UI 적용을 통해 차별화된 최고의 게이밍 경험을 제공하고 있으며 앞으로 더욱 다양한 고객의 경험을 충족시키는 초대형 OLED 및 라이프 스타일 스크린을 확대하고자 합니다.

오디오 사업은 현재 주력 사업인 사운드바를 포함한 홈오디오 분야와 지속적인 수요 확대가 기대되는 무선스피커와 무선헤드셋의 퍼스널오디오 분야로 운영하고 있습니다. 사운드바는 자사 TV와 완벽한 디자인 매칭, 단일 제품처럼 사용하기 편리한 UX, 사용 공간 최적화 설치 편의성을 통한 통합적 사용 경험과 세계 최초 상방향 센터 채널을 포함한 선도적인 음향 솔루션으로 차별화된 고객 경험을 제공하고 있습니다. 무선스피커에서는 고출력 사운드 경쟁력을 기반으로 다양한 공간에서 사용할 수 있는 제품 라인업을 확대하고 있으며, 자사 독자 솔루션인 360 사운드와 360 라이팅을 결합한 공감각 고객 경험을 제공하는 새로운 카테고리를 구축하고 있습니다. 무선헤드셋은 편안한 착용감을 경쟁 우위로 하여 음질, 통화, 디자인의 핵심 경쟁력을 강화하는 동시에 세계 최초 돌비 애트모스 입체음향, Plug&Wireless, UVnano 등 새로운 차별화 경험을 통해서 퍼스널 오디오 시장에서의 선점 기회를 준비하고 있습니다.

- VS(Vehicle component Solutions)

(1) 산업의 특성

VS부문은 차량용 인포테인먼트 제품(헤드유닛 · 텔레매틱스 · 디스플레이 등), 전기자동차용 구동부품(모터 · 인버터 등), 자동차 램프 및 보안용 SW를 생산 · 판매 · 제공하는 부문입니다.

자동차 부품 산업은 품질과 안전을 최우선시하고 공급 부품에 대한 높은 신뢰성과 기존 사업 경험을 요구하는 진입장벽이 높은 산업입니다. 또한, 자원의 선행 투입이 필요하고 사업화에 장기간이 소요되므로 개발 초기 단계부터 완성차 업체와 장기간 긴밀한 협력 관계를 유지해야 하는 산업입니다.

(2) 성장성

차량 내 인포테인먼트 산업은 차량 내 전장화와 통신 / 네트워크 발달에 따른 탑재율 증가로 고성장이 예상되며, 전기차 부품은 단기적 수요 둔화로 시장 악화되었으나, 환경 규제 및 Infra 확대 등으로 중장기 구간에서의 시장 지속 전망이 예상됩니다. 차량용 램프 산업은 LED 적용 확대 및 ADAS 연계 지능화로 판가 상승 및 적용률 확대에 따른 성장이 예상되고 있습니다.

(3) 경기변동의 특성

경기변동, 정부규제, 보조금 지원 규모 변동 등이 자동차 시장 수요에 영향을 미치며, 자동차 부품 사업은 완성차 업체의 매출 실적, 지역별 차량 판매량 변동과 밀접한 관계를 갖고 있습니다.

(4) 국내외 시장여건

인포테인먼트 제품의 경우, 차량용 5G/V2X 관련 Connectivity 기능 확대와 통신 수요 증가로 텔레매틱스 시장 성장이 예상되고, 스마트폰 연계 요구 확대와 계기판, 디스플레이 제품들의 통합/대형화 등으로 디스플레이 오디오 및 내비게이션 시장의 성장이 기대됩니다.

<주요제품 시장점유율 추이>

제품	2024년	2023년	2022년	비고
텔레매틱스	24.4%	24.1%	23.3%	세계시장점유율 (금액기준)
AV/AVN	12.9%	11.8%	11.7%	

주) Strategy Analytics 발표자료를 기준으로 한 회사의 추정치입니다.

(5) 회사의 경쟁우위 요소

텔레매틱스 영역에서는 통신 역량 및 차량용 5G 기술 선제 대응 등 차별화된 기술을 바탕으로 글로벌 시장 지위를 유지하고 있고, 디스플레이 오디오 및 내비게이션 영역에서는 당사 디스플레이 및 소프트웨어 역량을 활용하여 제품 차별화 노력을 지속적으로 추진하고 있습니다.

- BS(Business Solutions)

(1) 산업의 특성

BS부문은 모니터, 노트북, PC 등의 IT 제품과 인포메이션디스플레이(ID) 제품 등으로 구성되어 있습니다.

모니터는 PC 및 스트리밍 기기의 성능향상과 소비 콘텐츠의 다양화 및 고화질화에 따라 대형화 및 고해상도로 시장이 전환되고 있으며, 다양한 고객 Needs에 부합하여 게이밍 모니터, 스마트 모니터 등의 프리미엄 시장이 확대되고 있습니다.

PC는 그래픽 성능 향상, 경량화, 배터리 용량 확대 등으로 성능향상과 더불어 모빌리티가 강화되는 추세이며, 이에 따라 데스크톱에서 노트북으로의 수요 이동이 지속되고 있습니다. 또한, 글로벌 IT 기업과의 파트너십을 통한 지속적인 시장 선도 제품 개발이 사업의 중요한 요소입니다.

인포메이션 디스플레이 사업에서는 B2B Commercial 제품인 모니터사이니지와 호텔 TV 등을 생산·판매하고 있으며, 패널 등의 Display 관련 기술과 소프트웨어 Integration 기술 등이 중요한 기술 집약도가 높은 산업입니다. 또한, 지속적인 거래 관계 유지를 위해 고객과의 파트너십을 구축하는 것이 중요한 경쟁 요소이기도 합니다.

모니터사이니지는 QSR (Quick Service Restaurant) 중심으로 성장하였으나, 현재는 기업/교육/방송/병원 등 다양한 산업군별 수요가 증가하고 있습니다. 최근 LED제품이 시장에서 빠르게 성장하고 있으며, 향후 비디오월 등 기존 LCD 제품과 경쟁하며 공존할 것으로 전망하고 있습니다.

(2) 성장성

모니터는 그래픽 칩셋의 고성능화, 게임 엔진 그래픽 수준 향상으로 고사양 게이밍 모니터 수요는 꾸준히 증가될 것으로 예상되며 PC 노트북 시장의 성장은 단기적으로 제한적일 것으로 예상되나 AI라는 새로운 화두와 팬데믹 기간 동안 늘어난 저가 PC 교체 주기에 맞춰 2025년 이후 고사양 PC 수요 증가 및 시장 활성화로 이어질 것으로 예상됩니다.

인포메이션 디스플레이 산업은 성장세가 지속될 것으로 전망되며, 특히, LED 사이니지 시장의 빠른 성장이 예상됩니다.

(3) 경기변동의 특성

모니터는 중국 중심 생산 오퍼레이션, 모듈 의존도 및 B2B 비중이 높은 사업이며, 글로벌 경기 변화에 민감합니다. 특히, 모듈가 물류비 변화 및 미국발 중국산 관세 Risk 등 대외 영향도가 높은 사업입니다. PC는 B2C/B2B 필수 소비재로 거시경제 지표에는 영향을 상대적으로 적게 받는 대신 핵심 부품의 외부 의존도가 높아 반도체, 배터리, 디스플레이 등 부품 산업의 변동에 영향을 많이 받습니다.

인포메이션 디스플레이 산업은 프로젝트 비중이 높아 정부/기업의 투자와 관련이 있어 글로벌 경기 지표 악화 시 매출이 감소하는 경향을 보이기는 하나, 일반 소비재 산업과는 달리, 산업군별 물량의 비중이 큰 지역에서는 경기 변동에 상대적으로 영향을 덜 받기도 합니다.

(4) 국내외 시장여건

2024년 모니터 시장은 전년 대비 4.1% 성장 하였으며 프리미엄 게이밍 중심의 성장세이나, 중국 시장, 중국 Brand 의 급성장으로 가격 경쟁이 심화되고 있습니다.

PC시장의 경우 팬데믹 이후 시장포화로 수요 회복 지연 중이나, AI PC를 포함한 프리미엄 노트북의 선호도 증가 및 홈엔터테인먼트용 고성능 노트북의 견고한 수요가 예상 되며, B2B는 디지털 교육 전환에 힘입어 교육시장 중심으로 지속적으로 수요가 확대될 것으로 전망됩니다.

2024년 디지털 사이니지 시장은 인플레이션 및 환율 악화 등 글로벌 경기침체 영향으로 성장세가 소폭 둔화하였으나, 변화하는 시장 트렌드에 맞춰 주력 버티컬(기업/리테일/호텔)에서 사업기회를 적극 발굴하고, 교육/방송/VP 등 다양한 버티컬의 수요창출을 통해 대응하고 있습니다

<주요제품 시장점유율 추이>

제품	2024년	2023년	2022년	비고
모니터	7.4%	7.5%	8.0%	수량기준
사이니지	26.7%	24.9%	25.1%	수량기준

주1) 모니터는 IDC 발표자료를 기준으로 한 회사의 추정치입니다.

주2) 사이니지는 모니터사이니지와 TV사이니지이며, OMDIA 발표자료를 기준으로 중국시장을 제외한 회사의 추정치입니다.

(5) 회사의 경쟁우위 요소

모니터 사업은 계열사 협력을 기반으로 고객 가치 기반 OLED 게이밍, 스마트 모니터 등 프리미엄 제품 및 콘텐츠 소비 고객 대응 제품을 지속 확대하고 있으며, 의료용/클라우드 디바이스를 신규 사업화하여 B2B 사업 기회 영역을 지속 발굴, 확대 하고 있습니다 PC 사업은 올해 고성능과 휴대성을 모두 갖춘 '그램Pro'를 출시하면서 라인업을 강화하였습니다. 또, AI 시대에 맞춰, LG그룹 차원의 AI 역량을 집중하여 자체 개발한 Gram Chat On-device를 포함한 그램 AI를 2025년 신제품에 탑재하여 고객의 AI 경험을 향상시키며 지속적인 그램 성장에 기여하겠습니다.

인포메이션 디스플레이 사업은 성장하는 사이니지 시장에서 차별화된 시장 선도 제품을 기획·개발·출시하고 있으며, 다양한 솔루션 고도화 작업을 진행하고 있습니다. 특히 하드웨어의 스펙 우위점을 지속 유지하고 고객이 필요로 하는 기능의 빠른 접목을 통해 차별적 요소를 가져가고 있습니다. 점차 경쟁이 치열해지고 있는 호텔 TV는 자체개발 솔루션을 비롯하여 자사의 독자 플랫폼인 웹 OS를 기반으로 차별화된 UX를 제공하여 보다 편리한 사용 환경을 제공하고자 노력하고 있고, 호텔 시장에 국한하지 않고 크루즈 및 웰스케어 등 신규 시

장 진입도 본격적으로 대응하고 있습니다.

6. 사업부문별 요약 재무현황

(1) 사업부문별 매출, 영업이익

(단위 : 억원, %)

사업부문	구분	제 23 기		제 22 기		제 21 기	
		금액	비율	금액	비율	금액	비율
H&A	매출액	332,033	37.8	301,683	36.7	299,263	36.3
	외부고객 매출	331,495	37.7	301,210	36.6	299,000	36.3
	내부고객 매출	538	0.1	473	0.1	263	-
	영업이익	20,446	59.8	19,943	54.6	11,118	31.2
HE	매출액	152,291	17.4	142,040	17.3	156,958	19.0
	외부고객 매출	152,203	17.4	141,990	17.3	156,890	19.0
	내부고객 매출	88	-	50	-	68	-
	영업이익	3,159	9.2	3,759	10.3	295	0.8
VS	매출액	106,205	12.1	101,476	12.3	86,360	10.5
	외부고객 매출	106,205	12.1	101,476	12.3	86,360	10.5
	내부고객 매출	-	-	-	-	-	-
	영업이익(손실)	1,157	3.4	2,439	6.7	1,998	5.6
BS	매출액	56,871	6.5	54,120	6.6	60,903	7.4
	외부고객 매출	56,744	6.5	54,041	6.6	60,859	7.4
	내부고객 매출	127	-	79	-	44	-
	영업이익	(1,931)	-5.6	(417)	-1.1	252	0.7
이노텍	매출액	212,008	24.2	206,053	25.0	195,922	23.7
	외부고객 매출	206,288	23.5	200,588	24.3	190,771	23.1
	내부고객 매출	5,720	0.7	5,465	0.7	5,151	0.6
	영업이익	7,060	20.6	8,308	22.7	12,706	35.6
기타	매출액	17,874	2.0	17,255	2.1	25,809	3.1
	외부고객 매출	24,347	2.8	23,322	2.9	31,335	3.7
	내부고객 매출	(6,473)	-0.8	(6,067)	-0.8	(5,526)	-0.6
	영업이익	4,306	12.6	2,501	6.8	9,304	26.1
합계	매출액	877,282	100.0	822,627	100	825,215	100
	외부고객 매출	877,282	100.0	822,627	100	825,215	100
	내부고객 매출	-	-	-	-	-	-
	영업이익	34,197	100.0	36,533	100	35,673	100

[()안은 부(-)의 금액입니다.]

주1) 연결재무제표 기준으로 작성되었으며, 부문간 매출액은 독립된 당사자 간의 거래조건에 따라 회계처리하였습니다.

주2) 각 부문별 귀속이 명확한 비용은 각 부문에 직접 귀속시키고, 귀속여부가 불분명한 비용은 배부기준(매출액, 인원수 등)에 따라 적절히 배부하였습니다.

주3) 기타부문은 보고부문의 요건을 충족하지 못하는 영업부문과 영업부문에 대한 지원활동 및 연구개발활동을 수행하는 부서 등을 포함하고 있습니다.

주4) 제23기 조직 기준으로 제22기 및 제21기를 재작성하였습니다.

(2) 사업부문별 자산, 부채

(단위 : 억원, %)

사업부문	제 23 기말				제 22 기말				제 21 기말			
	자산	비율	부채	비율	자산	비율	부채	비율	자산	비율	부채	비율
H&A	321,275	49.0	163,994	40.6	275,817	45.8	135,091	36.8	256,180	46.4	131,032	40.1
HE	158,430	24.1	109,012	27.0	142,062	23.6	97,671	26.6	133,501	24.2	92,400	28.3
VS	104,886	16.0	114,238	28.3	93,215	15.5	99,125	27.0	85,915	15.6	91,858	28.1
BS	60,903	9.3	47,535	11.8	53,392	8.9	40,095	10.9	51,320	9.3	36,124	11.1
이노텍	113,782	17.3	60,243	14.9	112,043	18.6	64,897	17.7	97,936	17.8	55,278	16.9
기타 및 내부거래 제거 등	(102,980)	-15.7	(90,843)	-22.6	(74,121)	(12.4)	(69,456)	(19.0)	(73,291)	(13.3)	(80,051)	(24.5)
합 계	656,296	100	404,179	100	602,408	100.0	367,423	100.0	551,561	100.0	326,641	100.0

[()안은 부(-)의 금액입니다.]

주1) 각 부문의 자산, 부채는 부문간 내부거래 제거 전 내역입니다.

주2) 각 부문별 귀속이 명확한 자산, 부채는 각 부문에 직접 귀속시키고, 귀속여부가 불분명한 자산, 부채는 배부기준(매출액, 인원수 등)에 따라 적절히 배부하였습니다.

● (주)LG화학

1. 사업과 관련된 중요한 지식재산권 보유현황

LG화학은 LG화학 별도 기준으로 영위하는 사업과 관련하여, 2024년 12월 31일 기준 국내 11,941건, 해외 24,503건의 누적 등록 특허가 있으며, 이 중 주요 특허권의 상세 내용은 다음과 같습니다.

- 주요 특허 현황

취득일	내용	근거법령	취득소요인력/기간	상용화 여부
2007년 11월	Zemiglo의 API(원료의약품, Active Pharmaceutical Ingredients)인 gemigliptin 물질특허로 22년간 배타적 사용권 보유 (취득일 기준)	특허법	23명/1년7개월간	상용화단계
2014년 09월	표면가교 처리시 조건 조절을 통해 흡수특성이 향상된 물질특허로 16년간 배타적 사용권 보유 (취득일 기준)	특허법	8명/4년 5개월간	상용화단계
2019년 01월	OLED 전자수송층에 포함되는 물질에 관한 기술로 17년간 배타적 사용권 보유 (취득일 기준)	특허법	7명/2년10개월간	상용화단계

주) Zemiglo API 물질특허의 경우 합병 전 구 (주)엘지생명과학이 취득한 특허입니다.

상기의 주요 특허권 외에도 다수의 특허권을 취득하여 보유 중이며, 이들은 대부분 석유화학 제품, IT소재 등에 관한 특허로 회사의 주력사업 제품에 쓰이거나 향후 핵심 기능으로 활용될 가능성이 높습니다. 또한, 당사의 상표를 보호하기 위한 다수의 상표 특허를 보유하고 있습니다.

2. 환경물질의 배출 또는 환경보호와 관련된 사항 등

(1) 대기, 수질

공정 변경, 원부원료 대체 등을 통해 오염물질을 발생원에서부터 저감하고 있으며, 발생된 오염물질은 방지시설에서 처리하여 배출량을 감소시키고 있습니다. 방지시설은 설비별 점검 목록에 따라 주기적으로 점검함으로써 최적 상태의 가동이 이루어질 수 있도록 하고 있으며, 향후 매년 기존 방지시설의 처리 효율을 검토하여 단계적으로 고효율의 최적 방지시설로 교체하고 노후화된 설비 또한 지속적으로 점검/교체하고 있습니다.

(2) 토양

토양오염 방지를 위해 특정 토양오염 관리대상시설의 설치에서부터 사용 후 폐쇄 때까지 철저히 관리하고 사용중인 관리대상시설에서 누출로 인해 토양으로 스며드는것을 방지하기 위해 바닥을 콘크리트로 포장하는 등 불침투성 처리하였으며, 지상으로의 확산을 방지하기 위한 방지시설을 설치하고 주기적으로 점검하는 등 저장물질의 누출로 인한 토양오염의 예방 활동에 주력하고 있습니다.

(3) 유해화학물질

취급하는 유해화학물질을 입고에서부터 사용, 폐기시까지 철저히 관리하고 누출 사고를 예방하기 위해 저장시설에 설치한 감지기 및 차단장치, 비상시 사용할 수 있는 보호구의 보관 상태를 매주 점검하고 있으며, 주기적으로 유출대비 비상훈련을 실시하고 있습니다.

(4) 제품환경 규제 대응

전세계적인 제품에 대한 환경기준 및 규제 강화정책에 따라 R&D 및 구매단계에서부터 제품 내에 규제 물질이 사용되지 않도록 자재 구성성분 조사 및 시험분석 등을 실시하고 있으며, 글로벌 규제 동향을 항상 모니터링하여 최신의 법규정보를 파악하고 고객에게 판매되는 모든 제품에 대하여 규제준수 여부를 체계적으로 점검하고 있습니다.

(5) 온실가스 감축 및 에너지 절감

기후변화에 대한 정부 규제에 능동적으로 대처하고, 국내외 에너지 정세 변화에 따른 영향을 최소화 할 수 있는 녹색경영을 실현하고자 온실가스 배출량 및 에너지 사용량에 대한 정부 의무 보고, 중장기 온실가스·에너지 감축 계획 수립, 온실가스 감축 신기술 도입 등을 추진하고 있으며, 고객사 및 대외기관에서 요구하는 탄소 정보 제공을 위해 관련 보고서를 작성하여 제공/공개하고 있습니다. 또한, 온실가스·에너지 Data 관리를 위해 국내, 해외 사업장에 대한 웹기반의 관리 시스템을 구축 완료하고, 국내 배출권거래제 효율적 대응을 위해 내부 시스템 지속 개선 및 정부 정책에 적기 대응함과 동시에 배출권거래 전문 인력 양성 등을 추진하고 있습니다.

주요종속회사인 (주)팜한농의 경우 농약업계로, 정부는 친환경 농업 및 종합방제계획 (IPM) 등의 실시를 적극 유도하고 있고, 소비자단체 또한 저공해 농산물 생산 및 작물보호제 판매업자에 대한 자격을 강화할 움직임을 보이고 있습니다. 이에 당사를 비롯한 작물보호제 업체는 저독성이면서 환경 친화적인 제품개발 및 작물보호제에 대한 안전사용 홍보에 더욱 노력을 기울이고 있습니다.

3. 각 사업부문별 산업 분석

(1) 석유화학 사업부문

1) 산업의 특성

석유화학 사업은 납사를 원료로 하여 에틸렌, 프로필렌, 부타디엔, 벤젠 등 기초원료를 생산하는 공업과 이를 원료로 하여 다양한 합성수지를 생산하는 공업을 포괄하는 사업으로 대규모 장치산업의 특징을 지니고 있습니다.

2) 산업의 성장성

석유화학 사업은 세계 경제 상황 및 각 제품별 수급 상황에 영향을 받으며 성장하는 사업입니다. 특히 중국 수요가 많은 관계로 중국의 경제 성장 상황과 밀접한 관련이 있습니다. 단, 이러한 경영 환경은 국제 유가, 환율, 관련 업체의 신/증설 계획 등 대외 주요 변수의 영향으로 변동될 수 있습니다.

3) 경기변동의 특성

당사의 제품은 건설자재, IT기기, 자동차, 생활용품 등에 다양하게 쓰이며 전세계 경제 상황과 관련이 있습니다. 납사가 주요 원재료이고 수출 비중이 높기 때문에 유가 및 환율 변동과도 관련이 있습니다. 당사의 경우 고부가 제품 비중이 높으며 다양하고 경쟁력 있는 Downstream 제품 구조로 인하여 경쟁사 대비 상대적으로 경기변동에 의한 영향을 덜 받는다고 볼 수 있습니다.

4) 시장여건

석유화학 사업부문은 정유사 화학사업 진입, 중국 내 자급률 확대 및 경제성장 정체 등 사업 환경 변화로 범용제품 중심의 경쟁 심화 및 장기화가 예상되고 있습니다. 이에 따라 당사는 범용사업의 구조적 재편과 함께 고부가 제품과 신재생에너지, 전지재료, 반도체용 소재 등 Mega Trend에 부합하는 제품을 집중 육성하고 저탄소/Bio/Recycle 등 Sustainability 사업을 지속 확대하여 이러한 사업환경 변화에 대응하고 있습니다.

5) 경쟁우위요소

석유화학사업의 경우 에틸렌 및 프로필렌 등 기초 제품으로부터 PE, PVC/가소제, ABS, 아크릴/SAP, 합성고무, 특수수지 등 Downstream 제품까지 수직계열화 되어 있습니다. 또한 지속적인 고부가 제품 비중 확대를 통해 차별화된 제품 경쟁력을 강화하고, 탄소 저감 소재 등 친환경 소재 수요에 대응하기 위해 시장 개화 속도에 맞추어 포트폴리오를 구축해 나가고 있습니다. 친환경 소재 사업으로서 재생플라스틱인 PCR제품, 바이오 기반 제품, 신재생에너지 소재의 매출 확대 뿐만 아니라 폐식용유 등 식물성 원료에 수소를 첨가해 생산하는 HVO(Hydro-treated Vegetable Oil) 공정을 통해 Bio 납사를 직접 생산하는 저탄소 솔루션을 추진 중이며, 친환경 바이오나일론 사업에도 진출하기로 결정하였습니다.

6) 시장점유율

(단위: %)

주요제품	시장점유율			시장점유율 자료출처	비고
	2024년	2023년	2022년		
PVC RESIN	51.4	53.2	53.8	당사 산정	국내시장 기준
LDPE	39.6	39.6	38.1	석유화학공업협회	
가소제	34.1	33.5	34.2	당사 산정	
ABS	47.7	47.6	45.9	석유화학공업협회	
PS	4.4	4.5	5.6	석유화학공업협회	
BPA	36.3	42.2	30.8	석유화학공업협회	
NBL	19.4	15.0	15.0	당사 산정	세계시장 기준

(2) 첨단소재 사업부문

1) 산업의 특성

첨단소재사업은 양극재(양극활물질), 분리막 등 전지재료, 자동차 내외장재/부품 및 가전제품용 엔지니어링 플라스틱, IT/반도체 제품용 핵심 소재를 개발하고 생산/판매하는 사업으로, 시장/고객 지향적인 Specialty 소재 산업의 특징을 가지고 있습니다.

2) 산업의 성장성

첨단소재사업은 전기차 보급화, 차량 경량화 및 전장화, OLED 채용 확대 등 자동차 및 IT 산업의 변화에 부합하여 선제적인 기술 개발이 필요합니다. 당사는 양극재(양극활물질), 분리막 등 전지재료, 엔지니어링 소재, IT/반도체소재의 경쟁력을 바탕으로 고부가 제품을 중심으로 한 포트폴리오 전환을 추진 중이며 제품 Mix 개선, 고객 다변화, 원가 경쟁력 강화 노력을 지속하며 수익성을 개선해나가고 있습니다.

3) 경기변동의 특성

첨단소재사업은 전방산업의 수요 변화에 민감하고, 주요 원재료 구매처가 해외 업체이므로 달러 등 환율 변동과도 관련이 있습니다. 당사는 고부가 제품 비중 확대, 원가 경쟁력 강화, 고객 및 거래선 다변화 등을 통해 경기 변동에 따른 사업 Risk를 최소화하고 사업의 Fundamental을 강화하고 있습니다.

4) 시장여건

첨단소재사업은 차량 경량화 및 전기차 보급화 트렌드 확산에 따라 엔지니어링 소재 및 전지재료 영역에서 사업기회가 확대될 것으로 예상됩니다. 특히 전지재료는 에너지밀도 개선, 안전성 강화 등 시장 니즈에 따라 하이니켈 양극재(양극활물질) 중심으로 제품 매출을 확대하고 있으며, 배터리 부가 소재로서 각기 중요한 역할을 하고 있는 방열접착제, 음극바인더, BAS(Battery Assembly Solution) 등의 부가 전지재료 사업도 병행하고 있습니다. 전자소재 사업은 필름사업 매각을 통해 OLED 재료, 반도체 소재 등 고부가 제품 중심으로 사업 포트폴리오를 개편하였습니다. 당사는 차별화된 성능을 위한 R&D강화, 생산성 개선을 통한 원가 경쟁력 지속 강화, 고부가 제품 중심의 포트폴리오 전환 등의 노력을 통해 Specialty 소재 사업자의 모습을 갖추어 나가고자 합니다.

5) 경쟁우위요소

첨단소재사업은 빠르게 변화하는 전방 산업에 대응하여 선제적으로 핵심 기술을 개발하고, 고객 맞춤형 Specialty 사업의 특성상 고객에 차별화된 솔루션을 제공하는 것이 매우 중요합니다. 당사 전지재료 사업은 고성능 전기차를 위한 하이니켈 양극재(양극활물질) 뿐만 아니라, 빠르게 성장하는 중저가 Segment를 고려해 고전압 Mid-니켈, LFP 등의 맞춤 솔루션을 제공하기 위한 연구, 투자를 병행하고 있으며, '25년 상반기에는 전구체 프리 양극재를 국내 최초 양산하여 성능/Cost/친환경 측면의 차별화된 맞춤 솔루션을 제공할 계획입니다. 또한, 중합전지소재 기업으로 성장하기 위해 분리막 및 기타 전지재료 육성을 위해 지속적인 제품 개발 및 투자를 진행하고 있습니다. 엔지니어링 플라스틱 사업은 내재화된 원재료를 기반으

로 한 차별화된 고부가가치 제품과 리사이클 원료 기반의 친환경 제품으로 시장을 선도해 나가고 있습니다. 고성장 산업인 OLED 재료는 고객사와 긴밀한 협업을 통해 맞춤형 솔루션을 제공하고 있습니다.

6) 시장점유율

(단위: %)

주요 제품	시 장 점 유 율			시장점유율 자료출처	비 고
	2024년	2023년	2022년		
OLED재료	12.7	10.0	10.0	당사 산정	세계시장 기준

(3) 생명과학 사업부문

1) 산업의 특성

바이오·제약산업은 인간의 생명과 직결되고 공공성이 큰 산업이므로 각국 정부에서 의약품의 생산, 임상, 허가 뿐 아니라 시판 후 부작용 모니터링까지 엄격하게 관리하고 있습니다. 또한, 개발의 난이도가 높고 성공에 대한 불확실성이 크나 가치와 혁신에 대한 보상이 분명한 산업입니다.

2) 산업의 성장성

글로벌 바이오·제약 시장은 여전히 충족되지 않은 의료 수요(Unmet Medical Needs)가 크며, 인구 고령화와 생명과학기술의 혁신에 따른 새로운 치료제 개발 증가로 꾸준한 수요 성장이 기대됩니다.

3) 경기변동의 특성

바이오·제약산업은 수요탄력성이 낮아, 경기 흐름의 영향을 덜 받는 특성을 가지고 있으며, 의약품 가격 또한 비탄력적인 특성을 가지고 있습니다. 의약품의 경우 생명 및 건강과 직접 관련이 있어 가격이 높아지더라도 비용을 지불하고 구매하려는 속성을 지니고 있기 때문입니다. 따라서 타 산업 대비 경기변동에 큰 영향을 받지 않고 안정적인 성장이 가능한 분야로 인식되고 있습니다.

4) 시장여건

전세계적인 인구 고령화와 생활습관 변화로 인해 의료분야 지출이 확대되고 있으며, 특히 신약의 출시가 활발한 항암/면역/당뇨 등의 질환 분야가 성장을 주도할 것으로 예상하고 있습니다. 반면, 신약개발에 소요되는 시간과 비용은 지속적으로 증가하고 있어 R&D 효율성을 제고하기 위한 활동이 바이오·제약 사업의 핵심 경쟁력이 될 것으로 예상됩니다. 이에 당사는 Open Innovation을 확대해 나가며 항암/면역/당뇨 등의 질환 분야의 신약 파이프라인 과제들을 확보하고 있습니다.

5) 경쟁우위요소

바이오·제약산업은 새로운 신약 발견을 위한 연구가 곧 산업의 경쟁력으로 생명과학사업본부는 지난 40여년간 축적한 연구개발 역량과 성과, 그리고 Global 사업 비중 등에서 국내 경쟁사와 차별화된 사업역량을 보유하고 있습니다. 중장기 성장동력인 혁신신약 개발을 위해 집중연구분야를 당뇨/대사질환, 항암/면역 및 New Technology (혁신 기반 기술)로 선정하고 단계별 실행 로드맵을 수립하여 전략을 실행해 나가고 있습니다. 또한 우수인력과 기회 요소가 풍부한 미국 보스턴 지역에 Global Innovation Center를 설립하여 향후 성공적인 글로벌 신약 개발 및 출시를 위한 전략을 실행하고, 미국 항암 전문 제약사 AVEO를 인수하는 등 미국 현지에서 전방위적 Open Innovation을 추진하고 있습니다.

6) 시장점유율

(단위: %)

주요제품	시장점유율			시장점유율 자료출처	비고
	2024년	2023년	2022년		
성장호르몬제	50.0	46.0	41.0	IMS	국내시장 기준
DPP-4 계열 당뇨병 치료제	23.4	22.3	21.9	UBIST	
HA 관절 주사제	22.0	22.0	22.0	보험심사평가원 청구액 기반 당사 산정	

(4) LG에너지솔루션

LG화학은 2020년 12월 1일 해당 사업부문을 단순 물적분할하여 종속회사 (주)LG에너지솔루션을 설립하였습니다.

1) 산업의 특성

2차전지 제조업은 양극재, 음극재, 전해질을 비롯한 소재의 배합, 전극 및 배터리 셀의 구조 설계에 관한 고도의 화학/전기/기계공학 관련 기술을 요합니다. 특히 최근 급속도로 비중이 확대되고 있는 EV용 배터리의 경우 에너지 밀도, 출력, 충전시간, 저온특성, 안전성 등 전기차에 대한 소비자의 니즈를 충족시키기 위한 더욱 높은 수준의 기술적 특성이 요구되며, 이를 달성하기 위한 지속적인 연구개발이 이루어지고 있습니다. 또한 2차전지 제조업은 대규모 설비투자를 요하는 장치산업이므로, 규모의 경제를 통해 경쟁력을 갖추기 위해서는 제품 개발 이후 양산에 적합한 공정 개발 등 대량생산을 위한 추가적인 기술과 노하우 및 인력도 함께 갖추어야 합니다.

2) 산업의 성장성

2차전지 산업은 과거 노트북, 스마트폰 등 IT기기용 전지를 중심으로 성장하여 왔으나, 세계 각국의 환경규제 및 전기차에 대한 구매 보조금, 세제혜택 등 정책 실시로 전기차 시장이 빠르게 성장하면서 EV용 전지가 2차전지 산업의 성장을 주도하고 있습니다.

한편, 세계 각국의 친환경에너지 확대 기조에 따라 신재생에너지 비중이 높아지면서 ESS용 전지에 대한 수요 역시 지속적으로 증가할 것으로 예상되며, 소형 Application용 배터리 또한 드론, LEV(전동킥보드, 전동휠, 전기자전거 등) 등 신규 Application 확대에 따라 성장세를 지속할 것으로 예상됩니다.

3) 경기변동의 특성

2차전지는 최종 소비재를 위한 중간재 성격을 지닌 제품으로서 경기변동에 따른 뚜렷한 영향을 관찰하기는 어렵습니다. 그러나 2차전지 산업은 EV, ESS 및 IT 기기 등 다양한 전방산업의 영향을 받기 때문에, 실물 경기의 전방 산업에 대한 영향은 결국 2차전지 산업의 수요에 영향을 미칩니다. 이런 이유로 2차전지 산업의 경기 변동에 따른 영향은 전방산업의 불황이나 호황이 가시화된 이후 후행적으로 나타나는 경우가 많습니다.

한편, 2차전지 산업의 전방산업은 EV 시장, ESS 시장, IT 기기를 비롯한 전자기기 시장 등 매우 다양하고, 산업의 부침은 전방산업별로 상이하므로 경기 변동이 후방 산업인 2차전지 산업에 미치는 영향을 일률적으로 말하기 어렵습니다. 그러나 최근 EV시장의 급속한 성장으로 EV 시장의 중요성 비중이 높아짐에 따라 EV 시장의 변동성이 2차전지 산업에 미치는 영향이 확대되고 있습니다.

4) 시장여건

LG에너지솔루션의 배터리가 적용된 기존 시장뿐만 아니라, 신규 시장 발굴 등으로 지속적인 수요 증가가 예상됩니다. Global OEM의 대규모 EV 프로젝트가 증가하고 있어 EV용 배터리 수요 확대가 전망되며, 신재생에너지 보급 트렌드 가속화 및 각국의 규제 및 지원 정책을 바탕으로 산업이 지속 성장할 것으로 전망됩니다. 또한, 물류 및 자율배송 등 신규 Application의 2차전지 적용 확대가 예상됩니다.

5) 경쟁우위요소

EV용 배터리는 경쟁사 대비 앞선 개발과 공급 및 높은 에너지 밀도, 장수명 등 제품 경쟁력을 기반으로 Global 자동차 OEM 대부분을 고객으로 확보하였습니다. ESS용 전지는 앞선 배터리 기술 기반 하에 기존 제품보다 안정성 및 성능이 강화된 제품으로 해외시장 중심으로 공략해 나가고 있습니다. 특히 파우치 배터리의 강점인 기기의 형태에 최적화된 규격 설계 및 빠른 충전시간을 바탕으로 스마트폰 시장을 비롯한 신규 IT Device 시장을 공략해 나가고 있으며, 원통형 전지의 검증된 성능과 안정성을 바탕으로 신규 Application에서의 비중도 점진적으로 확대되고 있습니다.

6) 시장점유율

(단위:%)

사업부문	주요 제품	시장 점유율			시장점유율 자료출처	비고
		제5기	제4기	제3기		
LG에너지솔루션	EV용 배터리	10.8	13.6	14.1	SNE리서치	세계시장 기준

주1) 제3기 시장점유율은 2022년 연간 기준이며, 2023년 2월 SNE리서치 자료기준으로 작성되었습니다.

주2) 제4기 시장점유율은 2023년 연간 기준이며, 2024년 1월 SNE리서치 자료기준으로 작성되었습니다.

주3) 제5기 시장점유율은 2024년 연간 기준이며, 2025년 2월 SNE리서치 자료기준으로 작성되었습니다.

(5) 공통 및 기타부문

LG화학이 2016년 4월 인수한 종속회사 (주)팜한농은 작물보호제, 종자, 비료 등의 제조 및 판매를 주요 사업으로 하고 있으며, 공통 및 기타부문에 포함되어 있습니다.

1) 산업의 특성

작물보호 사업은 병해충 및 잡초로부터 농작물을 보호하는 제품을 판매하는 산업이며, 식량 수급 및 농가소득의 안정과 밀접한 관계를 가지고 있으며 수요의 계절성이 뚜렷한 특성이 있습니다. 종자 사업은 종자를 개발, 생산 및 공급하는 사업으로 장기적인 R&D 투자가 필요한 산업이며, 비료 사업은 작물에 영양분을 공급하는 산업입니다.

2) 산업의 성장성

작물보호 산업은 향후 독성은 적고, 기능성은 높아진 고품질, 고가의 제품 수요 증가가 예상됩니다. 종자 시장은 글로벌인구증가로 인한 수요 확대 등 지속적인 성장이 예상되며, 비료 산업은 재배면적 정체에 따른 식량 생산성 제고 필요성, 바이오 에너지 수요 증가 등의 경향이 당분간 지속될 것으로 전망됩니다.

3) 경기변동의 특성

작물보호, 종자 그리고 비료 산업 모두 농업이 지속되는 한 일정 규모의 시장이 유지되어 경기변동에 의한 영향이 적으나, 기후 변화에 따라 일부 영향을 받는 특성이 있습니다.

4) 시장여건

작물보호제 시장은 글로벌 원제사간 사업경쟁력 강화를 위해 M&A가 증가하는 추세입니다. 종자 산업은 생산성이 높고 병에 강하고 기능성이 첨가된 차별화된 신품종 개발을 통하여 경쟁력을 확보하는 것이 중요합니다. 비료 산업은 국내시장 성장이 둔화되었지만 세계비료시장은 꾸준히 규모가 확대되고 있습니다.

5) 경쟁우위요소

작물보호제 신물질 개발을 위해 정부기관, 대학 등과 협력하여 꾸준한 연구를 진행하고 있으며 국내 작물보호제 업계를 선도해 나가고 있습니다. 종자 부문은 우수한 육종개발인력 및 다양한 유전자원을 기반으로 당사가 역량을 보유한 기존 품종과 해외 매출의 확대를 위하여 R&D 투자를 지속하고 있으며, 비료 부문에서는 원가 및 기술력에서 우위를 확보하여, 고부가 특수비료 중심으로 사업구조 전환해 나가고 있습니다.

6) 시장점유율

(단위: %)

주요 제품	시장 점유율			비고
	2024년	2023년	2022년	
작물보호제(농약)	27.0	26.0	26.0	한국작물보호협회 회사별/품목별 판매현황자료를 이용한 당사 추정
비료	12.0	10.7	10.2	한국비료협회 자료를 이용한 당사 추정

4. 각 사업부문별 주요 재무정보 요약

(1) 매출 비중

(단위 : 백만원, %)

구 분	제24기		제23기		제22기	
	매출액	비율(%)	매출액	비율(%)	매출액	비율(%)
석유화학 사업부문	18,619,494	38.1%	17,208,803	31.2%	21,151,355	41.5%
첨단소재 사업부문	2,657,248	5.4%	2,441,790	4.4%	2,538,394	5.0%
생명과학 사업부문	1,269,051	2.6%	1,128,075	2.0%	849,289	1.7%
LG에너지솔루션	25,609,482	52.4%	33,667,228	60.9%	25,586,365	50.2%
공통 및 기타부문	760,829	1.6%	803,889	1.5%	857,848	1.7%
합계	48,916,104	100.0%	55,249,785	100.0%	50,983,251	100.0%

주1) 상기 금액은 연결 및 누계 기준으로 작성되었습니다.

주2) 상기 금액은 사업부문별 내부거래 소거 기준으로 작성되었습니다.

주3) 2022년도 대만 LCD편광판 사업 매각, 2023년도 편광판 및 편광판 소재 매각 결정으로 해당 사업 제외 기준으로 작성되었습니다. 해당 사업 관련 손익은 연결 재무제표 주석의 '34.2 중단영업'을 참조 바랍니다.

(2) 영업이익 비중

(단위 : 백만원, %)

구 분	제24기		제23기		제22기	
	영업이익	비율(%)	영업이익	비율(%)	영업이익	비율(%)
석유화학 사업부문	-135,796	-14.8%	-143,452	-5.7%	1,074,494	36.1%
첨단소재 사업부문	510,207	55.7%	584,534	23.1%	906,721	30.4%
생명과학 사업부문	110,263	12.0%	28,476	1.1%	73,490	2.5%
LG에너지솔루션	575,387	62.8%	2,163,234	85.5%	1,215,937	40.8%
공통 및 기타부문	-143,263	-15.6%	-103,596	-4.1%	-291,288	-9.8%
합계	916,798	100.0%	2,529,196	100.0%	2,979,354	100.0%

주1) 상기 금액은 연결 및 누계 기준으로 작성되었습니다.

주2) 상기 금액은 사업부문별 내부거래 소거 기준으로 작성되었습니다.

주3) 2022년도 대만 LCD편광판 사업 매각, 2023년도 편광판 및 편광판 소재 매각 결정으로 해당 사업 제외 기준으로 작성되었습니다. 해당 사업 관련 손익은 LG화학 사업보고서 연결 재무제표 주석의 '34.2 중단영업'을 참조 바랍니다.

(3) 자산 비중

(단위 : 백만원, %)

구 분	제24기		제23기		제22기	
	자산	비율(%)	자산	비율(%)	자산	비율(%)
석유화학 사업부문	16,482,276	17.6%	15,144,156	19.5%	14,894,527	21.9%
첨단소재 사업부문	7,694,352	8.2%	7,378,796	9.5%	6,828,293	56.3%
생명과학 사업부문	2,455,872	2.6%	2,664,518	3.4%	1,794,744	10.0%
LG에너지솔루션	60,260,779	64.2%	45,399,160	58.6%	38,260,414	2.6%
공통 및 기타부문	6,964,483	7.4%	6,880,064	8.9%	6,195,845	9.1%
합계	93,857,762	100.0%	77,466,694	100.0%	67,973,823	100.0%

주) 상기 금액은 연결 및 누계 기준으로 작성되었습니다.

■ 공통비용 및 공통자산의 배부기준

공통비용 및 공통자산의 배부는 각 사업부문별 귀속이 명확한 경우에는 직접적으로 귀속시키고, 귀속 여부가 불분명한 경우에는 별도의 배부기준 (매출액 비율, 인건비 비율 등)을 적용하여 각 사업부문에 배부하고 있습니다.

5. 중요한 신규사업의 내용과 전망

(1) Aveo Pharmaceuticals, Inc. 인수합병

- 1) 목적 : 미국 항암치료제 시장 진입을 위한 미국 바이오 기업 인수
- 2) 합병 상대 회사 : Aveo Pharmaceuticals, Inc.
- 3) 합병 방식 : 자회사 LG Chem Life Sciences Innovation Center, Inc.에 해당 인수 대금을 출자하여 미국 회사인 Aveo Pharmaceuticals, Inc. 의 지분을 역삼각합병의 방식으로 인수합병함
- 4) 주요 내용 :
 - Aveo는 Merger Sub를 흡수합병
 - LG Chem Life Sciences Innovation Center, Inc.가 보유하고 있는 Merger Sub의 주식은 합병 후 존속법인인 Aveo 주식으로 전환되고, Aveo는 LG Chem Life Sciences Innovation Center, Inc.의 종속회사가 됨
- 5) 합병 대가 :
 - 707,183,500,000원(USD 571,000,000)
 - ※ 상기 합병대가는 USD 571,000,000에 대한 2023년 1월18일 기준 하나은행 고시 최초 매매기준율 (미화 1달러=1,238.50원)을 적용하여 환산한 금액임

※ 상세 내용은 LG화학이 2023년 01월 18일 공시한 타법인주식및출자증권취득결정을 참조하시기 바랍니다.

● (주)LG유플러스

1. 지식재산권

2024년 12월 31일 현재 (주)LG유플러스가 영위하는 사업과 관련하여 국내 등록특허/실용신안 2,172건(이상 타사와의 공동소유 포함)을 보유하고 있습니다. 또한 국내 등록상표 1,842건을 보유하고 있으며, 주요 상표는 (주)LG유플러스의 대표 브랜드로 사용되는 'U+'로 다음과 같습니다.

종류	취득일	명칭	상품분류	등록번호	근거법령
상표권	2014.03.28	U+	38류	41-0284390	상표법

(주)LG유플러스의 모바일, 스마트홈, 기업서비스들은 (주)LG유플러스의 대표브랜드로 사용되는 'U+'를 사용하고 있습니다. 'U+'는 다양한 사업영역에서 고객에게 친숙한 브랜드로써 두루 사용되고 있습니다. 'U+'만의 매출기여도를 정확히 산출하기는 어려우나, 높은 고객 인

지도를 가진 'U+'를 활용하여 보다 쉽게 가입자 유치를 하고 있습니다. 향후에도 브랜드 선호도 제고활동을 통해 매출 증대에 긍정적인 영향을 줄 것으로 기대합니다.

※(주)LG유플러스가 현재 보유한 산업재산권 가치는 '연결재무제표 주식의 무형자산'을 참고 하시기 바랍니다.

2. 관련 법률 및 규정 등

(주)LG유플러스는 무선 및 유선 통신사업을 영위함에 있어 전기통신사업법, 전파법, 개인정보보호법, 신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률, 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률, 위치정보의 보호 및 이용 등에 관한 법률, 정보통신공사업법, 통신비밀보호법, 인터넷 멀티미디어 방송사업법, 방송법, 이동통신단말장치 유통구조 개선에 관한 법률 등의 적용을 받고 있습니다.

또한 이외에도 (주)LG유플러스는 상법, 자본시장과 금융투자업에 관한 법률, 독점규제 및 공정거래에 관한 법률, 하도급거래 공정화에 관한 법률, 법인세법, 부가가치세법, 전자상거래 등에서의 소비자보호에 관한 법률, 도로법, 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률, 대리점 거래의 공정화에 관한 법률, 약관의 규제에 관한 법률, 저작권법, 산업안전보건법 등의 적용을 받고 있습니다.

3. 환경물질의 배출 또는 환경보호와 관련된 사항

(주)LG유플러스는 2050년 탄소중립 목표를 달성하기 위해 네트워크, IDC, 건물의 특성에 맞는 에너지 절감계획을 수립 및 실행하고, 재생에너지 전환을 지속적으로 확대해나가고 있습니다.

기후변화 대응을 위한 주요활동은 이사회 산하 'ESG위원회' 에서 정기적으로 보고하며, CEO 및 이사회 의사결정을 통해 지속적인 환경성과를 창출할 수 있도록 노력하고 있습니다.

4. 사업부문별 시장여건 및 영업의 개황

(1) 모바일 사업

<산업의 특성>

무선통신 산업은 동영상 중심의 미디어 콘텐츠 소비 증가와 함께 데이터 중심으로 시장이 빠르게 전환하고 있습니다. 2019년 4월 3일, 5G 첫 가입자 개통을 시작으로 5G가 상용화됨에 따라 무선 서비스 시장은 양적, 질적으로 지속 성장하고 있으며, (주)LG유플러스는 차별적인 5G서비스를 제공하기 위해, 키즈 등 다양한 콘텐츠 영상을 제공하고 있습니다.

<성장성>

(주)LG유플러스는 네트워크 경쟁력 우위를 바탕으로 데이터시장에서 LTE고객과 5G신규고객을 안정적으로 유치하고 있습니다. 5G특화서비스를 기반으로 2024년 4분기말 현재 5G 헨셋 가입자는 795만명으로 전체 헨셋 가입자 대비 72.7% 비중이며, 총 가입회선수는

2024년 4분기말 2,852만 회선을 기록하였습니다. 5G 시대에 걸맞는 서비스를 선보이기 위해 5G 주력서비스들의 다양한 핵심콘텐츠를 확보해나가는 한편, 그동안 경험한 적 없는 새롭고 편리한 서비스를 선보이기 위해 노력하고 있습니다.

<경기변동의 특성 및 계절성>

국내에서 통신서비스는 생활필수 서비스로 자리 잡았습니다. 이러한 생활필수 서비스는 경기 변동에 크게 동요되지 않으며, 수요의 계절성이 없으므로 계절에 따라 민감하게 반응하지 않습니다. (주)LG유플러스의 연결대상 종속회사도 통신, 텔레마케팅 등의 업종으로 경기변동에 크게 동요되지 않으며, 수요의 계절성이 없으므로 특징적인 사항은 없습니다.

<경쟁상황>

(주)LG유플러스의 모든 서비스 부문의 가격 및 서비스 품질, 마케팅 등을 경쟁 요인으로 볼 수 있으며, (주)LG유플러스 외에 여러 통신사업자 등이 이를 놓고 시장 내 경쟁 우위를 점하려 많은 노력을 기울이고 있습니다. 그러나 통신사들은 시장안정화를 위한 자정의 움직임을 보이고 있으며, 인당가입자유치비용을 낮추고 합리적인 서비스 중심으로 경쟁의 방향을 전환하고 있습니다. 각 통신사는 가계통신비를 절감하는 요금제를 출시하여 고객에게 저렴한 요금으로 고품질의 유무선 서비스를 제공하고 있으며, 이에 따른 시장 내 요금경쟁력이 주요 경쟁력으로 작용되고 있습니다.

<시장점유율 추이>

2024년 4분기말 기타회선을 포함한 국내 이동통신 회선 현황 가입자 수는 71,398,267회선이며 최근 3년 (주)LG유플러스 시장점유율 추이는 아래와 같습니다.

사업구분	회사명	시장점유율		
		2024년 12월	2023년 12월	2022년 12월
무선서비스	LG유플러스	28.5%	27.6%	25.0%
	SK텔레콤	44.9%	46.3%	47.8%
	KT	26.5%	26.1%	27.3%

주1) 상기 가입자에 대한 자료는 과학기술정보통신부의 최근 자료인 2024년 12월말 수치를 참조하여 MNO 총회선기준으로 작성하였음 (과기부 무선통신서비스 통계현황 기준, MVNO 가입자 제외)

주2) 과기부 가입자 기준 변경으로 인해 2023년 12월, 2022년 12월 시장점유율 소급적용하였음

주3) MNO 총회선기준 가입자수 = 휴대폰 + 가입자 기반 단말장치 + 사물지능통신 (과기부 무선통신서비스 통계현황 기준, MVNO 가입자 제외)

<시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인>

이동통신 서비스 산업의 수요 변동요인에는 네트워크 경쟁력, 요금제, 부가서비스, 멤버십, 단말기 보조금 수준 등이 있으나, 통신사들은 시장안정화를 위한 자정의 움직임을 보이고 있으며, 이에 따라 보조금의 안정화 및 경쟁완화가 정착되고 있습니다. 각 통신사는 가계통신비를 절감하는 요금제를 출시하여 고객에게 저렴한 요금으로 고품질의 유무선 서비스를 제공하고 있으며, 이에 따른 시장 내 요금경쟁력이 주요 경쟁력으로 작용되고 있습니다.

<회사의 경쟁상의 강점>

(주)LG유플러스는 경쟁의 패러다임을 서비스 중심으로 변화시키기 위해 상품 경쟁력 강화에 더욱 힘쓰고 있습니다. 모바일의 경우 고객의 니즈에 맞는 다양한 LTE, 5G 요금제와 5G 최초 지인결합 서비스인 'U+ 투게더' 출시 등을 통해 고객의 합리적인 통신비 지출을 위한 노력을 지속하고 있습니다. 2023년 7월에는 일반 5G요금제보다 최대 60GB의 데이터를 추가 제공하는 20대 전용 요금제 '유쓰'를 출시하며 20대 고객의 혜택을 확대하기 위해 노력하였습니다. 또한, 2023년 10월에는 고객에게 초개인화된 통신 경험을 제공하는 라이프스타일 플랫폼 '너겟(Nerget)'을 선보이며, 고객 데이터 사용량에 따라 선택할 수 있는 5G 온라인 전용 요금제 16종을 출시하였습니다. 2024년 3월에는 고객의 요금제 선택권을 확대하기 위해 '5G 베이직+'를 출시함과 동시에 가계통신비 절감을 위해 월 3만원대 신규 요금제인 '5G 미니'를 출시하였습니다. 또한, 기존 요금제인 '5G 라이트+', '5G 슬림+' 요금제의 데이터 제공량도 대폭 확대하였으며, 청년 연령을 29세에서 34세로 확대해 청년 혜택 대상을 넓히고자 노력하였습니다.

(2) 스마트홈 사업

<산업의 특성>

스마트홈 서비스는 IPTV, 초고속인터넷, IoT 서비스 등으로 구성되어 있습니다. IPTV서비스는 초고속인터넷망을 기반으로 고화질의 실시간방송 및 VOD(영상콘텐츠)를 제공하는 사업이며, 이를 제공하기 위해 네트워크, 방송플랫폼 및 콘텐츠에 투자가 필요한 장치 산업입니다. IPTV서비스는 UHD 환경으로 질적수준이 크게 향상되면서 기존의 Cable TV시장을 빠르게 대체하고 있는 상황입니다. 사업 초기에는 큰투자가 필요하지만 가입자수가 증가할수록 이용자의 혜택이 증가하며 사업자의 수익성도 좋아지는 규모의 경제가 존재합니다.

초고속인터넷 서비스는택내 어디서나 안정적이고 빠른 속도의 인터넷과 Wifi를 경험할 수 있게 합니다. 특히 기가인터넷 서비스로 양질의 가입자를 확보하고 있습니다. 2015년 7월 출시한 홈IoT 서비스는 빠른 가입자 성장세를 보이며 홈IoT 대중화의 초석이 되었습니다. 또한 (주)LG유플러스는 국내 홈IoT시장을 선도해 나가고 있습니다. 특히 (주)LG유플러스는 홈IoT 서비스에 있어서 고객별 맞춤 서비스 제공으로 시장 내 성장을 리드하고 있고, 산업IoT 역시 주요 대기업 대상의 IoT 솔루션 제공으로 생산성을 개선하고 있으며, 전 산업분야로 IoT 서비스 제휴를 확대해 나가고 있습니다. 다양한 산업과의 제휴로 서비스 영역을 확대하는 동시에, 디바이스 및 플랫폼 경쟁력 확보와 비용효율화로 수익구조를 개선하고 있습니다.

<성장성>

IPTV의 경우 차별적 경쟁력을 가진 아이들나라, U+ tv 프리, OTT TV 서비스 등을 제공해 사업 성장을 지속해 나갈 계획입니다. 이외에도 다양한 즐길거리를 위해 (주)LG유플러스만의 경쟁력있는 콘텐츠를 개발 및 제공하고 있으며, 2022년 런칭한 '스튜디오 X+ U'를 통해 콘텐츠 수급기반을 확대하고 있습니다.

초고속인터넷 사업은 현재 사업자간의 차별요소 약화와 가입자 포화로 성숙기에 접어들었

습니다. 그러나 (주)LG유플러스는 기가인터넷 시대를 선제적으로 대응해 나가기 위해 2014년 12월, 기존 초고속인터넷 서비스 보다 10배 빠른 1Gbps 속도의 'U+ 기가인터넷' 상품을 출시하여 기가가입자 비중을 점차 늘려가고 있고, 신규고객의 기가인터넷 유치비중 확대와 전환 고객의 증가로 수익 성장을 지속하고 있습니다.

<경기변동의 특성 및 계절성>

소득수준이 향상됨에 따라 국내에서 통신서비스는 생활필수 서비스로 자리 잡아가고 있습니다. 생활필수 서비스는 경기변동 및 계절에 따라 수요가 민감하게 반응하지 않는 것이 특징입니다. 따라서, 통신서비스는 위와 같은 요인으로 수요의 변동폭이 작다고 볼 수 있습니다. 다만, 코로나19 이후 재택근무의 증가와 클라우드 환경으로의 전환 및 1인가구 증가에 따라 IPTV, 인터넷에 대한 수요는 점진적으로 증가하고 있습니다.

<경쟁상황>

모든 서비스 부문의 가격 및 서비스 품질, 마케팅 등이 경쟁 요인으로 볼 수 있으며, 주 사업자인 (주)LG유플러스를 포함하여 KT 및 SK브로드밴드, SO 등이 이를 놓고 시장내 경쟁 우위를 점하려 많은 노력을 기울이고 있습니다.

또한 통신사 별 가계통신비를 획기적으로 절감하는 요금제를 출시하여 고객에게 저렴한 요금으로 고품질의 유무선 서비스를 제공하고 있으며, 이에 따른 시장 내 요금경쟁력이 주요 경쟁력으로 작용되고 있습니다. (주)LG유플러스는 경쟁의 패러다임을 서비스 중심으로 변화시키기 위한 상품 경쟁력 강화에 최선의 노력을 다하고 있습니다.

성장하는 미디어 시장 내 경쟁력 확보를 위해 2019년 말 (주)LG유플러스는 (주)LG헬로비전(구, 씨제이헬로)의 지분 50%+1주를 취득하였습니다. 이를 통해 유료방송 시장과 통신시장의 통합추세를 반영하고 케이블방송과 IPTV의 융합시너지를 도모하고 있습니다.

<시장점유율 추이>

사업구분	회사명	시장점유율		
		2024년 12월	2023년 12월	2022년 12월
IPTV	LG유플러스	25.5%	25.2%	25.1%
	SK브로드밴드	31.2%	31.2%	30.6%
	KT	43.3%	43.6%	44.3%

주1) 출처: 3사 홈페이지

사업구분	회사명	시장점유율		
		2024년 12월	2023년 12월	2022년 12월
초고속인터넷	LG유플러스	21.7%	21.4%	21.0%
	SK브로드밴드	28.9%	28.7%	28.5%
	KT	40.3%	40.8%	41.3%

	기타	9.1%	9.1%	9.2%
--	----	------	------	------

- 주1) SK브로드밴드 가입자 숫자는 SK텔레콤 재판매 현황을 포함한 숫자임
주2) 상기 가입자에 대한 자료는 과학기술정보통신부의 최근 자료를 참조하였음
주3) '20.12월 SK브로드밴드의 PC방 인터넷회선을 수치에서 제외하여 산정함(과거 실적 소급적용)

<시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인>

홈 서비스의 경우 네트워크 품질, 높은 망 커버리지율 및 경제적 요금제가 주요한 경쟁력입니다. 현재 시장에서 시장점유율 선두를 점하고 있는 기업의 특성을 살펴 보면, 선도적인 서비스 출시는 소비자의 서비스 인지도를 높여 하나의 경쟁력이 됨을 알 수 있습니다. 경쟁력 있는 IPTV핵심서비스와 기가 네트워크를 통해 제공하는 안정적인 고품질 서비스, 다양한 채널과 VOD 등의 차별화를 통한 성장을 모색하고 있습니다.

<회사의 경쟁상의 강점>

(주)LG유플러스 스마트홈 사업의 가장 큰 경쟁력은 콘텐츠 경쟁력에 있습니다. 2022년 콘텐츠 전문 스튜디오 '스튜디오 X+ U'를 런칭하여 자체 콘텐츠 수급기반을 확대하는 한편, 넷플릭스, 디즈니+ 등 글로벌 OTT플랫폼과의 제휴를 통해 풍부한 콘텐츠를 제공하고, '아이들나라'를 통해 키즈콘텐츠 시장의 선도적 역할을 하고 있습니다.

또한, 2022년 10월 고객이 다양한 OTT 콘텐츠를 한 곳에서 편리하게 시청할 수 있는 OTT TV를 출시하였고, 2023년 8월에는 이를 업그레이드 한 'U+tv next 2.0'을 출시하였습니다. 'U+tv next 2.0'을 통해 OTT, VOD, 실시간 시청의 경계가 없는 편리한 시청 경험 및 'OTT 비교', '나의 구독' 등 차별화된 서비스를 제공하고 있습니다. 2023년 9월에는 하나의 요금제로 인기 방송 콘텐츠 VOD 11만편을 이용할 수 있는 '프리미엄 환승구독' 상품을 출시하여 고객의 시청경험 혁신을 위해 노력하였으며, 2024년 6월에는 해외 콘텐츠 시청에 대한 고객의 니즈가 증가하는 것을 고려하여 국내 최초로 독점 공개하는 해외 OTT 오리지널 인기작을 포함해 전 장르의 콘텐츠 7만여 편을 시청할 수 있는 U+tv 구독 상품 '유플레이'를 출시하였습니다.

2024년 9월에는 자사 AI브랜드 '익시(ixi)' 기반의 '미디어 에어전트'를 IPTV에 적용하였으며, 이를 통해 초개인화 시청경험을 제공하는 AIPTV 시장을 선도해 나갈 계획입니다.

(주)LG유플러스는 또한 초고속인터넷 서비스를 기반으로 음성 AI와 홈IoT, IPTV 간 seamless한 연계를 지속적으로 강화하여, 영상콘텐츠와 생활지식정보 검색을 더 편리하게 이용할 수 있는 서비스 등 고객관점에서 가장 편한 스마트홈 서비스를 제공함으로써 고객 가치 향상에 지속 기여하고자 노력하고 있습니다.

(3) 기업인프라 사업

<산업의 특성>

기업인프라 사업은 유무선 통신사업을 기반으로 다양한 분야와 결합하여 차별적인 서비스를 제공하며, 5G, AI, 빅데이터 등을 활용하여 변화하는 비즈니스 환경에 적극적으로 대처하고 있습니다. 'IDC', '기업회선', '솔루션' 사업 등으로 구분하여 설명할 수 있습니다.

IDC(Internet Data Center)사업은 서버 설치를 위한 대규모 시설(전산실)과 대용량의인터넷을 제공하는 서비스입니다. 전산장비(서버, 스토리지, 네트워크 장비 등)를 임대하고 운영하며, 기타 전산서비스를 위한 Total IT솔루션을 one stop으로 제공합니다. 인터넷 서비스를 제공하는 대용량 네트워크를 필요로 하는 고객사(대부분의 기관과 온/오프라인 기업)들이 IDC를 이용합니다. 인프라 측면에서는 고객사의 서비스가중단 없이 제공될 수 있도록 최첨단 서비스와 시스템을 제공하고, 대용량 네트워크를 저렴한 비용으로 안정적으로 이용할 수 있다는 장점이 있습니다.

기업회선 사업은 타인의 통신을 매개하거나 전기통신설비를 타인의 통신용으로 제공하는 사업으로서 전용회선임대서비스, IP망 설비제공 서비스 및 CATV 전송망 서비스를 포함하고 있습니다. 이러한 서비스는 고객이 원하는 두 지점간을 연결하여 독점적인 통신을 가능하게 하고, 사업자들에게 초고속인터넷서비스 및 CATV 전송을 할 수 있도록 제공되고 있습니다.

솔루션 사업은 인터넷을 통해 온라인 비즈니스를 수행하는데 필요한 네트워크, 서버 등의 하드웨어 인프라 기반 위에 프로그래밍된 어플리케이션 소프트웨어를 제공해 줌으로써 업무 생산성 향상과 비용절감, 커뮤니케이션 활성화 등을 개선시켜 주는 사업분야입니다. 기업고객에게 제공되는 그룹 메시지 서비스, NW솔루션사업, 스마트모빌리티, AICC 등 기업고객향 신규 사업들이 포함되어 있습니다.

<성장성>

IDC사업은 인터넷 기반의 IT산업이 급속도로 발전함에 따라 매년 빠른 성장을 기록하여 왔습니다. 최근에는 글로벌 CSP의 IDC센터에 대한 수요가 증가함에 따라 2024년 IDC사업 수익은 전년 대비 9.2%의 성장을 기록하였습니다.

기업회선사업의 경우 전기통신회선설비임대 사업은 전기통신산업이 첨단화 되면서 전용회선임대 및 IP망 설비제공 서비스와 CATV 전송망 서비스의 수요가 늘어나므로 산업 성장을 기대할 수 있으나, 산업 특성상 수요처가 제한되어 있고 기업들이 자가 시설을 확충하는 추세로 인하여 큰 성장성을 가진 산업이기보다는 안정적인 매출과 수익을 지속적으로 회수하는 산업이라고 할 수 있습니다.

솔루션 사업은 향후 5G 기반의 B2B 시장의 신사업 성장이 예상됨에 따라 (주)LG유플러스 역시 기업신사업 내 스마트모빌리티, AICC 등에 역량을 집중해 나갈 예정이며 지자체 등의 수주를 통해 사업성장 기반을 꾸준히 만들어 나가고 있습니다.

<경기변동의 특성 및 계절성>

기업고객을 대상으로 하는 데이터 서비스 사업의 경우 시장정책에 따라 많은 영향을 받는 특성을 지녔습니다. 과거 코로나19로 인해 기업사업은 대면 영업 축소 등의 매출 감소요인이 있었으나, IDC 사업은 클라우드 고객 수요 증가로 코로나19 영향을 만회하였습니다.

아울러 통신 서비스는 고객에게 안정적인 품질을 바탕으로 항시 제공되어야 하므로 이를 뒷받침하는 전기통신회선설비 임대 역무 분야는 경기변동 및 계절에 특별히 민감한 반응은 보이지 않고 있습니다. 통신회선 임대 서비스에 대한 일정한 수요는 계속하여 창출되고 있으며, 이는 산업을 매우 안정적인 구조로 유지하게 만드는 요인 중 하나입니다.

<경쟁상황>

IDC사업은 클라우드 수요 증대에 따른 글로벌 사업자 및 국내 대형고객 수주확대로 꾸준한 성장세를 이어가고 있습니다. IDC 사업은 고객 확보를 위한 경쟁이 치열해지고 있지만, (주)LG유플러스의 IDC 경쟁력과 노하우로 시장에서의 선도적 입지를 굳혀나갈 계획입니다.

산업의 특성상 제한된 수요처를 상대로 진행되는 기업회선 서비스의 경우 주요 통신망 임대 사업자인 대기업뿐만 아니라 SO 등과의 완전경쟁을 하는 양상을 띠고 있습니다.

솔루션 사업은 향후 5G 기반의 B2B 신사업 성장이 예상됨에 따라 스마트모빌리티, AICC 등에 역량을 집중해 나갈 예정이며 또한 지자체 등의 수주를 통해 사업성장 기반을 꾸준히 만들어 나가고 있습니다.

<시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인>

데이터 서비스 사업 분야의 경쟁력을 좌우하는 주요 요인으로 자체 기술 개발력과 브랜드 인지도를 바탕으로 한 통신결합, IT융합 관련 신규 서비스 개발 및 높은 시장 적응력, 고객 수요에 맞춘 다양한 통합 솔루션 제공 능력, 가격 대비 높은 품질 만족도 및 마케팅 능력 등을 들 수 있습니다.

기업시장에서의 강점을 활용하여 B2B시장에 대한 타겟 마케팅을 강화하고, 차별적 고객 가치를 제공하고 다양한 고객맞춤형 부가서비스를 지속 개발하고 제공함으로써 상품 경쟁력을 강화하고 있으며, 부가서비스 개발역량을 바탕으로 AICC 등 관련산업과 연계한 서비스를 개발하여 제공하고 있습니다.

<회사의 경쟁상의 강점>

(주)LG유플러스는 국내 최초 데이터 통신 사업자로서 기업 고객의 가치와 경쟁력을 높일수 있는 다양한 서비스를 제공하고 있습니다.

IDC의 경우 2015년 7월 오픈한 '평촌 메가센터'가 맞춤형 호스팅 등 고객맞춤설계를 기반으로 국내외 IT기업, 포털, 게임사 등 글로벌 대형고객을 유치하고 있으며, 클라우드, 빅데이터, 사물인터넷 등 고집적 기반서비스의 국내 최고 IT인프라 제공 확대로 수익성장을 도모해 나가고 있습니다. 국내 IDC사 중 최초로 평촌 메가센터가 ISO45001 인증을 획득함으로써 국내외 IDC 고객사에 최적의 데이터서비스 품질을 제공중에 있습니다.

2023년 10월에는 '평촌 2센터' 준공을 완료하여 클라우드 전환, 초거대AI 및 빅데이터 활용으로 인해 급격히 증가하는 기업 고객들의 데이터센터 수요에 빠르게 대응하였으며, 설계단계에서부터 고객사의 니즈를 분석한 최고수준의 고품질 IDC를 제공하고 있습니다.

2024년 5월에는 신규 IDC 건립을 위해 경기도 파주시에 위치한 (주)LG디스플레이의 토지 및 건물을 1,053억원에 취득하는 계약을 체결하였으며, 해당 IDC 건립을 통해 IDC 시장의 경쟁력을 확보해 나갈 예정입니다.

(주)LG유플러스의 기업인프라 사업은 네트워크 기술력과 LG그룹 내 선도업체와의 협력으로 경쟁사 대비 유연한 솔루션의 제공이 가능하여 기업들의 다양한 니즈를 충족시킬 수 있는 것

이 경쟁력으로 작용하고 있습니다.

(4) 전화 사업

모바일과 스마트홈, 기업인프라사업의 성장 추세와 산업 내 비교가능성을 제고하기 위해, 기존 스마트홈의 인터넷 전화와 기업전화 및 국제전화사업을 전화 사업으로 별도 구분하여 설명하고 있습니다.

2024년 전화수익은 3,582억원을 기록하여 전년 대비 2.3% 감소하였습니다. 무선전화 보급율 상승과 데이터 사용 증가에 따라 전화사업 범위가 축소되고 있으며, 관련 수익은 감소하는 추세입니다. 전화서비스는 품질과 상품 경쟁력을 지속적으로 강화하며, 개인과 기업 고객 니즈에 맞는 다양한 부가서비스를 제공하는 등 매출 제고를 위한 고민을 지속할 것입니다.

5. 사업부문별 매출액 및 비중

2024년 연결기준 서비스수익은 전년 대비 1.8% 성장한 11조 8,434억원을 기록하였으며, 별도기준으로는 전년 대비 2.3% 성장한 10조 9,820억원을 기록하였습니다.

2024년 (주)LG유플러스 별도 기준 서비스수익 중 무선서비스 비중은 57.2%, 스마트홈 23.4%, 기업인프라 16.0%, 전화 서비스 수익은 3.4%입니다. 2024년 연결기준 단말수익은 2조 7,818억원으로 총 영업수익 14조 6,252억원을 기록하였습니다.

2024년 모바일 서비스수익은 전년 대비 2.2% 증가한 6조 1,171억원을 기록했습니다. 2024년 모바일 누적회선수는 전년 대비 13.6% 성장한 2,852만 회선을 기록하였으며 5G 누적 헷셋가입자는 795만명으로 전체 헷셋 가입자 대비 72.7% 비중을 기록했습니다.

한편 2024년 IPTV 누적가입자는 전년 대비 2.4% 증가한 557만 6천명, 초고속인터넷 누적가입자는 전년 대비 3.7% 성장한 535만 3천명을 기록하였고, 이에 따른 2024년 스마트홈 수익은 전년 대비 3.7% 성장한 2조 5,060억원을 기록하였습니다.

IPTV는 전년 대비 0.2% 성장한 1조 3,277억원의 수익을 기록하였고, 초고속인터넷은 스마트요금제의 보급과 기가가입자 증가에 따라 6.6% 성장하며 1조 1,409억원의 수익을 기록하였습니다.

2024년 기업인프라 사업은 IDC사업의 고성장에도 불구하고 네트워크 구축(NI) 매출 감소 등으로 인한 솔루션 매출 감소로 인해 전년 대비 1.3% 성장한 1조 7,055억원의 수익을 기록하였습니다.

향후에도 B2C 사업에서 (주)LG유플러스는 철저히 고객 중심으로 서비스 오퍼를 강화하여 충성도 높은 고객을 확대해 나갈 예정이며, B2B 사업에서는 기존 사업의 가치를 높이고 5G를 기반으로 한 신사업의 수주 및 레퍼런스를 확보해 나가며 성장세를 이어 나가도록 노력할 것입니다.

※ 사업부문별 자세한 경영실적은 2025년 2월 6일 공시한 '연결재무제표기준영업(잠정)실적(공정공시)'를 참고하시기 바랍니다.

6. 신규사업 등의 내용 및 전망

(주)LG유플러스는 2022년 9월 플랫폼 사업으로의 전환을 통해 '유플러스 3.0' 시대를 열겠다고 선포하였습니다. '유플러스 3.0'을 통해 고객과의 디지털 접점을 확대하고, 데이터를 기반으로 고객을 심층적으로 이해한 플랫폼을 만들어 디지털 혁신기업으로의 전환을 가속화할 예정입니다.

(주)LG유플러스는 2021년 5월 11일 이사회 결의를 통해 고객 수요 증가에 따른 IDC 신규센터 구축을 결정하였습니다. 공시된 신규 IDC 투자금액은 3,181억원이며 투자기간은 2021년 6월 1일~2023년 12월 31일입니다.

2023년 10월, 위 신규센터인 '평촌 2센터' 준공을 완료하여 클라우드 전환, 초거대AI 및 빅데이터 활용으로 인해 급격히 증가하는 기업 고객들의 데이터센터 수요에 빠르게 대응하고 있으며, 설계단계에서부터 고객사의 니즈를 분석한 최고수준의 고품질 IDC를 제공하고 있습니다.

2024년 5월에는 신규 IDC 건립을 위해 경기도 과주시에 위치한 (주)LG디스플레이의 토지 및 건물을 1,053억원에 취득하는 계약을 체결하였으며, 해당 IDC 건립을 통해 IDC 시장의 경쟁력을 확보해 나갈 예정입니다.

2023년 6월 (주)카카오모빌리티와 전기차 충전 사업에서의 경쟁력 확보를 위해 합작투자 계약을 체결하였습니다. 2024년 4월 29일 공정거래위원회의 기업결합 승인을 득하였으며, 2024년 6월 5일 합작법인인 (주)LG유플러스볼트업을 설립하였습니다. (주)LG유플러스는 합작법인 발행주식총수의 50%+1주를 취득하고 (주)카카오모빌리티는 50%를 취득하였습니다. 합작법인은 (주)LG유플러스의 통신 인프라 및 운영 노하우를 기반으로, (주)카카오모빌리티의 플랫폼 운영역량을 결집하여 완성도 높은 전기차 충전 서비스를 제공할 계획입니다.

(주)LG유플러스는 AI사업에서 실질적인 고객가치를 증대시킬 수 있는 '그로스 리딩 AX컴퍼니(Growth Leading AX Company)'가 되고자 합니다. 2023년에는 그동안 확보한 AI 인력 및 기술을 토대로 '익시(ixi)'라는 AI 브랜드를 런칭하였으며, 2024년 6월에는 LG AI연구원의 EXAONE을 기반으로 유플러스의 통신, 플랫폼 데이터를 학습시킨 통신특화 생성형 AI '익시젠(IXI-GEN)'을 출시하였습니다. 익시젠은 효율성, 보안성, 신뢰성에 있어 차별화된 경쟁력을 보유하고 있어, 유플러스의 다양한 사업 영역에서 효과적인 AI 기반 서비스를 제공할 것으로 기대됩니다.

또한, (주)LG유플러스는 익시젠을 기반으로 AI의 손쉬운 활용과 빠른 확산을 돕는 AI서비스 개발 플랫폼 '익시 솔루션(IXI-Solution)'도 선보였습니다. 익시 솔루션을 활용하면 전문 개발자는 LG유플러스의 다양한 AI 엔진을 활용해 새로운 AI 서비스를 빠르게 개발하고 적용할 수 있고, 비전문가는 간단한 작업만으로 AI 서비스를 테스트하고 현업에 활용할 수 있습니다. 2024년 11월에는 당사의 B2C 고객을 대상으로 AI 통화 에이전트 '익시오(IXI-O)'를 출시하여 전화 대신 받기, 보이는 전화, 실시간 보이스피싱 감지, 통화 녹음 및 요약 기능 등을 제공하고 있습니다.

(주)LG유플러스는 국내 최고 수준의 데이터 역량을 확보하여 고객을 제대로 이해하고자 하며 빠른 AI 개발을 위한 개발 환경과 거버넌스 체계를 고도화 하고 있습니다. 혁신적인 아이디어를 시도 할 수 있는 환경과 상상력을 기반으로 (주)LG유플러스의 전 서비스에 AI가 스며

드는 U+ 만의 차별화된 서비스를 만들어 나아가겠습니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

(1) 요약연결재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제 63 기	제 62 기	제 61 기
[유동자산]	5,064,132	5,199,470	5,083,392
· 현금및현금성자산	1,379,821	778,904	1,050,726
· 금융기관예치금	1,321,579	1,927,810	1,884,365
· 매출채권	1,679,350	1,564,483	1,413,798
· 재고자산	50,765	70,181	58,204
· 기타유동자산	632,617	858,092	676,299
[비유동자산]	26,575,141	25,053,615	24,550,285
· 관계기업및공동기업투자	22,370,360	21,206,337	20,687,663
· 유형자산	1,545,878	1,525,029	1,524,353
· 투자부동산	1,317,777	1,284,824	1,292,194
· 무형자산	117,269	142,729	151,088
· 기타비유동자산	1,223,857	894,696	894,987
자산총계	31,639,273	30,253,085	29,633,677
[유동부채]	2,244,807	1,937,107	2,524,385
[비유동부채]	1,261,833	1,299,489	875,106
부채총계	3,506,640	3,236,596	3,399,491
[자본금]	801,613	801,613	801,613
[자본잉여금]	2,967,691	2,967,691	2,967,691
[기타자본항목]	(2,065,341)	(1,913,659)	(1,733,103)
[기타포괄손익누계액]	4,053,947	2,972,166	2,795,606
[이익잉여금]	21,325,453	21,301,106	20,620,548
[비지배주주지분]	1,049,270	887,572	781,831
자본총계	28,132,633	27,016,489	26,234,186
관계·공동기업 투자주식의 평가방법	지분법	지분법	지분법
매출액	7,175,505	7,445,336	7,185,987
영업이익	966,842	1,589,013	1,941,380
법인세비용차감전계속영업이익	1,007,098	1,618,368	2,045,618
계속영업법인세비용	216,620	204,110	527,083
계속영업이익	790,478	1,414,258	1,518,535
중단영업이익	-	-	597,215
당기순이익	790,478	1,414,258	2,115,750
지배주주지분순이익	574,727	1,261,219	1,979,569

비지배주주지분순이익	215,751	153,039	136,181
총포괄손익	1,815,487	1,489,418	4,964,060
주당순이익(단위: 원)			
계속영업과 중단영업			
보통주 주당순이익	3,712원	8,032원	12,422원
구형우선주 주당순이익	3,762원	8,082원	12,472원
계속영업			
보통주 주당순이익	3,712원	8,032원	8,674원
구형우선주 주당순이익	3,762원	8,082원	8,724원
연결에 포함된 회사수	31개사	30개사	29개사

[(수치)는 부(-)의 수치임]

주) 주주총회 승인전 재무제표이며 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인관련 안건이 부결되거나, 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 내용 및 사유등을 반영할 예정입니다

(2) 요약재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제 63 기	제 62 기	제 61 기
[유동자산]	1,253,420	1,748,535	1,670,275
· 현금및현금성자산	212,930	183,009	191,771
· 금융기관예치금	1,000,000	1,500,000	1,400,000
· 미수금및기타채권	39,786	64,734	76,770
· 기타유동자산	704	792	1,734
[비유동자산]	8,674,495	8,252,048	8,233,698
· 종속기업투자	758,789	758,789	758,789
· 관계기업투자	6,156,802	6,027,921	6,027,921
· 유형자산	63,953	55,793	40,200
· 투자부동산	867,535	838,852	811,329
· 무형자산	32,631	29,770	19,004
· 기타비유동자산	794,785	540,923	576,455
자산총계	9,927,915	10,000,583	9,903,973
[유동부채]	224,745	219,047	191,677
[비유동부채]	173,545	164,853	171,882
부채총계	398,290	383,900	363,559
[자본금]	801,613	801,613	801,613
[자본잉여금]	2,413,576	2,413,576	2,413,576
[기타자본항목]	(2,069,515)	(1,917,833)	(1,737,277)
[기타포괄손익누계액]	98,796	53,352	42,645
[이익잉여금]	8,285,155	8,265,975	8,019,857
자본총계	9,529,625	9,616,683	9,540,414
종속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
영업수익	931,567	1,030,586	1,067,525
영업이익	654,739	751,375	821,445
법인세비용차감전순이익	600,511	804,257	908,041
법인세비용	95,293	85,883	170,680
당기순이익	505,218	718,374	737,361
총포괄손익	548,361	731,370	746,804
주당순이익(단위: 원)			
보통주 주당순이익	3,263원	4,575원	4,626원
구형우선주 주당순이익	3,313원	4,625원	4,676원

[(수치)는 부(-)의 수치임]

주) 주주총회 승인전 재무제표이며 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인관련 안건이 부결되거나, 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 내용 및 사유등을 반영할 예정입니다.

2. 연결재무제표

2-1. 연결 재무상태표

연결 재무상태표

제 63 기	2024.12.31 현재
제 62 기	2023.12.31 현재
제 61 기	2022.12.31 현재

(단위 : 백만원)

	제 63 기	제 62 기	제 61 기
자산			
유동자산	5,064,132	5,199,470	5,083,392
현금및현금성자산	1,379,821	778,904	1,050,726
금융기관예치금	1,321,579	1,927,810	1,884,365
유동성파생상품자산	2,344	4,858	11,442
매출채권	1,679,350	1,564,483	1,413,798
기타채권	97,792	109,221	108,615
당기법인세자산	6,167	3,331	4,484
기타유동자산	526,314	740,682	551,758
재고자산	50,765	70,181	58,204
비유동자산	26,575,141	25,053,615	24,550,285
장기금융기관예치금	12,050	175,483	348,904
파생상품자산			9,878
기타금융자산	858,980	439,164	280,872
장기매출채권	6,582	12,333	13,058
장기기타채권	15,883	16,892	17,355
관계기업및공동기업투자	22,370,360	21,206,337	20,687,663
이연법인세자산	216,940	200,149	171,746
기타비유동자산	7,428	13,412	15,454
유형자산	1,545,878	1,525,029	1,524,353
투자부동산	1,317,777	1,284,824	1,292,194
무형자산	117,269	142,729	151,088
사용권자산	105,994	37,263	37,720
자산총계	31,639,273	30,253,085	29,633,677
부채			
유동부채	2,244,807	1,937,107	2,524,385
유동성파생상품부채	24,410	3,252	1,810
매입채무	800,936	772,816	753,442
기타채무	511,096	524,807	457,535
단기차입금	5,515	2,565	289,303

유동성장기차입금	160,315	413	371,439
당기법인세부채	128,890	116,557	182,437
유동성충당부채	70,948	49,679	42,860
기타 유동부채	502,659	451,885	412,329
유동성 리스부채	40,038	15,133	13,230
비유동부채	1,261,833	1,299,489	875,106
장기기타채무	28,121	29,641	27,730
장기차입금	389,693	548,750	150,094
순확정급여부채	2,512	2,325	2,298
이연법인세부채	705,263	643,027	623,097
충당부채	6,908	15,504	14,762
기타비유동부채	31,293	27,376	22,473
리스부채	98,043	32,866	34,652
부채총계	3,506,640	3,236,596	3,399,491
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	27,083,363	26,128,917	25,452,355
자본금	801,613	801,613	801,613
자본잉여금	2,967,691	2,967,691	2,967,691
기타자본항목	(2,065,341)	(1,913,659)	(1,733,103)
기타포괄손익누계액	4,053,947	2,972,166	2,795,606
이익잉여금	21,325,453	21,301,106	20,620,548
비지배지분	1,049,270	887,572	781,831
자본총계	28,132,633	27,016,489	26,234,186
부채와 자본 총계	31,639,273	30,253,085	29,633,677

2-2. 연결 손익계산서

연결 손익계산서

제 63 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 62 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 61 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 63 기	제 62 기	제 61 기
매출및지분법손익	7,175,505	7,445,336	7,185,987
제품및상품매출	921,827	1,022,195	1,005,453
용역매출	2,880,021	2,507,360	2,238,380
건설형계약매출	2,557,448	2,421,518	2,040,906
지분법손익	217,001	899,203	1,302,911
기타매출	599,208	595,060	598,337

매출원가	5,746,803	5,438,970	4,853,189
매출총이익	1,428,702	2,006,366	2,332,798
판매비와일반관리비	461,860	417,353	391,418
영업이익	966,842	1,589,013	1,941,380
금융수익	130,598	128,197	125,305
금융비용	33,791	57,963	28,021
기타영업외수익	74,797	49,540	89,116
기타영업외비용	131,348	90,419	82,162
법인세비용차감전계속영업이익	1,007,098	1,618,368	2,045,618
법인세비용	216,620	204,110	527,083
계속영업이익	790,478	1,414,258	1,518,535
중단영업손익			597,215
당기순이익	790,478	1,414,258	2,115,750
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주	574,727	1,261,219	1,979,569
비지배지분	215,751	153,039	136,181
주당순이익			
계속영업과 중단영업 (단위 : 원)			
보통주 기본/희석주당순이익 (단위 : 원)	3,712	8,032	12,422
구형우선주 기본/희석주당순이익 (단위 : 원)	3,762	8,082	12,472
계속영업 (단위 : 원)			
보통주 기본/희석주당순이익 (단위 : 원)	3,712	8,032	8,674
구형우선주 기본/희석주당순이익 (단위 : 원)	3,762	8,082	8,724

2-3. 연결 포괄손익계산서

연결 포괄손익계산서

제 63 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 62 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 61 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 63 기	제 62 기	제 61 기
당기순이익	790,478	1,414,258	2,115,750
법인세비용차감후기타포괄손익	1,025,009	75,160	2,848,310
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목	1,001,260	168,267	2,631,387
지분법자본변동	973,394	174,873	2,650,077
해외사업장환산외환차이	27,866	(6,606)	(18,690)
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	23,749	(93,107)	216,923
기타금융자산 평가 및 처분손익	44,940	13,963	8,056
확정급여제도의재측정요소	(7,162)	(772)	8,568

지분법자본변동	(14,029)	(106,298)	200,299
총포괄이익	1,815,487	1,489,418	4,964,060
당기총포괄손익의 귀속			
지배기업의 소유주	1,589,865	1,331,663	4,827,867
비지배지분	225,622	157,755	136,193

2-4. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 63 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 62 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 61 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	자본						
	자본금	자본잉여금	기타자본항목	기타포괄손익누계액	이익잉여금	비지배지분	자본 합계
2022.01.01 (기초자본)	801,613	2,969,304	(1,565,341)	149,557	18,891,414	693,674	21,940,221
총포괄이익							
당기순이익					1,979,569	136,181	2,115,750
기타금융자산평가및처분				18,010	(9,284)	(670)	8,056
지분법평가				2,651,071	199,603	(298)	2,850,376
확정급여제도의재측정요소					8,131	437	8,568
해외사업장환산외환차이				(19,234)		544	(18,690)
자본에 직접반영된 소유주와의 거래 등							
배당					(448,885)	(47,568)	(496,453)
자기주식의 취득			(167,762)				(167,762)
연결실체의변동		(788)		(3,798)		(110)	(4,696)
기타		(825)				(359)	(1,184)
2022.12.31 (기말자본)	801,613	2,967,691	(1,733,103)	2,795,606	20,620,548	781,831	26,234,186
2023.01.01 (기초자본)	801,613	2,967,691	(1,733,103)	2,795,606	20,620,548	781,831	26,234,186
총포괄이익							
당기순이익					1,261,219	153,039	1,414,258
기타금융자산평가및처분				10,882	1,452	1,629	13,963
지분법평가				174,183	(106,412)	804	68,575
확정급여제도의재측정요소					(1,156)	384	(772)
해외사업장환산외환차이				(8,505)		1,899	(6,606)
자본에 직접반영된 소유주와의 거래 등							
배당					(474,545)	(51,932)	(526,477)
자기주식의 취득			(180,556)				(180,556)
연결실체의변동						(82)	(82)
기타							
2023.12.31 (기말자본)	801,613	2,967,691	(1,913,659)	2,972,166	21,301,106	887,572	27,016,489
2024.01.01 (기초자본)	801,613	2,967,691	(1,913,659)	2,972,166	21,301,106	887,572	27,016,489
총포괄이익							
당기순이익					574,727	215,751	790,478
기타금융자산평가및처분				45,193		(253)	44,940
지분법평가				1,019,180	(59,691)	(124)	959,365
확정급여제도의재측정요소					(6,952)	(210)	(7,162)
해외사업장환산외환차이				17,408		10,458	27,866
자본에 직접반영된 소유주와의 거래 등							

배당					(483,737)	(66,333)	(550,070)
자기주식의 취득			(151,682)				(151,682)
연결실체의변동						2,409	2,409
기타							
2024.12.31 (기말자본)	801,613	2,967,691	(2,065,341)	4,053,947	21,325,453	1,049,270	28,132,633

2-5. 연결 현금흐름표

연결 현금흐름표

제 63 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 62 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 61 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 63 기	제 62 기	제 61 기
영업활동으로 인한 현금흐름	1,361,451	882,694	641,024
당기순이익	790,478	1,414,258	2,115,750
비용가산:	671,100	598,050	1,012,823
급여및상여	5,056	7,306	2,829
퇴직급여	18,921	17,343	22,983
감가상각비	164,168	155,170	149,506
무형자산상각비	29,734	32,696	29,025
대손상각비	13,671	3,049	678
총당부채전입	85,304	51,916	46,182
유형자산손상차손	769	5,862	1,278
무형자산손상차손	17,080	7,088	10,370
외화환산손실	4,053	5,489	11,610
유형자산처분손실	2,893	2,391	272
투자부동산처분손실	476	4,346	
무형자산처분손실	438	145	262
사용권자산처분손실	17	17	81
파생상품거래손실	42,545	32,384	27,445
파생상품평가손실	24,410	13,130	1,810
재해손실			62
이자비용	26,996	39,701	20,941
기타금융자산처분손실	1		
기타금융자산평가손실	2,880	5,237	1,322
종속기업투자처분손실			18
관계기업투자처분손실			2,240
관계기업투자손상차손	19,696	4,955	9,875
사용권자산손상차손	14	300	
법인세비용	216,620	204,110	672,361

기타	(4,642)	5,415	1,673
수익차감:	(399,553)	(1,063,177)	(2,224,962)
재고자산평가손실환입		8	1
대손충당금환입	201	87	6,965
충당부채 환입	10,259	13,445	6,493
무형자산손상차손환입			329
외화환산이익	28,176	7,473	4,774
유형자산처분이익	291	381	15,778
사용권자산처분이익	338	218	242
무형자산처분이익		367	3,324
파생상품거래이익	11,607	11,830	10,251
파생상품평가이익	2,344	4,858	60,302
이자수익	102,956	121,394	70,222
배당금수익	2,118	917	843
기타금융자산평가이익	11,580	190	277
기타금융자산처분이익	4,853		
종속기업투자처분이익		1,267	722,686
관계기업투자처분이익	198		19,118
지분법이익	217,001	899,203	1,302,911
관계기업투자손상차손환입	1,491		
기타	6,140	1,539	446
운전자본의 변동:	133,867	(295,035)	(453,168)
매출채권	(66,983)	(144,302)	(257,929)
기타채권	11,491	3,709	(7,557)
재고자산	19,389	(11,795)	(4,454)
장기매출채권	(454)	(223)	3,597
장기기타채권		14	(141)
퇴직연금운용자산			(542)
매입채무	(12,408)	25,427	20,891
기타채무	(8,327)	40,757	(111,015)
충당부채	(63,844)	(32,190)	(27,316)
순확정급여부채	(21,006)	(16,681)	(24,114)
기타	276,009	(159,751)	(44,588)
영업활동으로 인한 현금수취액:	415,940	561,051	541,322
이자수익 수취	101,781	105,363	45,916
배당수익 수취	313,325	453,091	495,251
법인세환급	834	2,597	155
영업활동으로 인한 현금지급액:	(250,381)	(332,453)	(350,741)
이자비용 지급	26,578	42,413	18,625

법인세 납부	223,803	290,040	332,116
투자활동으로 인한 현금흐름	(66,214)	(179,302)	(175,064)
투자활동으로 인한 현금유입액:	2,563,849	3,964,787	3,724,632
금융기관예치금의 감소	2,516,268	3,930,663	3,197,664
기타금융자산의 처분	15,454	6,613	10,546
파생상품 정산으로 인한 현금유입	11,607	11,830	10,251
기타채권의 감소	5,432	6,376	7,107
장기기타채권의 감소	112	1,415	1,139
종속기업투자의 처분			469,618
관계기업투자의 처분	4,252		3,699
유형자산의 처분	345	5,144	19,679
투자부동산의 처분	60	76	18
정부보조금의 수령	468		492
무형자산의 처분	1,395	2,412	3,865
매각예정자산부채의 처분	8,232		
기타의 투자활동 유입	224	258	554
투자활동으로 인한 현금유출액:	(2,630,063)	(4,144,089)	(3,899,696)
금융기관예치금의 증가	1,742,687	3,793,544	3,599,390
기타금융자산의 취득	375,987	134,523	39,595
파생상품 정산으로 인한 현금유출	40,940	22,752	27,672
기타채권의 증가	6,234	6,614	4,284
기타유동자산의 증가	73	857	621
장기기타채권의 증가	4,027	2,671	7,754
종속기업투자의 처분			146
종속기업투자의 취득	3,614		
관계기업및공동기업투자의 취득	270,774		17,562
유형자산의 취득	101,706	111,431	160,323
투자부동산의 취득	56,916	43,247	6,701
무형자산의 취득	24,504	28,450	35,648
기타의 투자활동 유출	2,601		
재무활동으로 인한 현금흐름	(706,231)	(976,051)	(653,033)
재무활동으로 인한 현금유입액:	46,469	428,966	298,959
단기차입금의 차입	27,437	28,966	298,959
사채의 증가		400,000	
리스인센티브의 수령	19,032		
재무활동으로 인한 현금유출액:	(752,700)	(1,405,017)	(951,992)
단기차입금의 상환	24,912	313,348	51,407
사채의 상환		370,000	220,000
리스부채의 상환	25,287	12,892	14,581

유동성장기차입금의 상환	752	1,652	1,652
보통주의 감소			100
배당금의 지급	550,067	526,569	496,430
자기주식의 취득	151,682	180,556	167,762
기타 재무활동으로 인한 유출			60
현금및현금성자산의 증가(감소)	589,006	(272,659)	(187,073)
기초의 현금및현금성자산	778,904	1,050,726	1,238,971
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	11,911	837	(1,172)
기말의 현금및현금성자산	1,379,821	778,904	1,050,726

3. 연결재무제표 주석

1. 지배기업의 개요 (연결)

기업회계기준서 제 1110호 '연결재무제표'에 의한 지배기업인 주식회사 LG(이하 "당사 또는 지배기업")는 출자사업을 영위하는 지주회사로서 국내외 경영환경 변화에 적극적으로 대처하고 세계적인 경쟁력을 보유한 지주회사로 성장하며, 사업부문 전문화를 통한 효율적인 경영기반을 조성하기 위하여 2003년 3월 1일을 합병기일로 하여 출자사업을 영위하는 주식회사 LGEI를 흡수합병하고 주식회사 디앤오(구, 주식회사 서브원)의 일부사업부문(부동산 임대부문 일부 및 출자부문)을 분할하여 흡수합병하였습니다.

당사는 1970년 2월에 주식을 한국거래소가 개설한 유가증권시장에 상장하였으며, 수차례의 유상증자, 인적분할 및 합병 등을 거쳐 당기말 현재 자본금은 우선주자본금 15,108백만원을 포함하여 801,613백만원 입니다.

당기말 현재 주요주주 및 특수관계인 현황은 다음과 같습니다.

주 주 명	소유주식수(주)	지분율(%)(*)
구광모	25,096,717	15.65
구본식	7,045,306	4.39
김영식	6,611,838	4.12
구본능	4,790,423	2.99
구연경 외	15,821,784	9.89
LG연암학원	3,350,761	2.09
LG연암문화재단	1,761,906	1.10
LG상록재단	760,000	0.47
LG복지재단	360,000	0.22
기타	94,723,878	59.08
합 계	160,322,613	100.00

(*) 우선주를 포함한 지분율 입니다.

2. 연결재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책 (연결)

당사의 연결재무제표는 2025년 3월 14일에 개최된 이사회에서 발행승인 되었으며, 2025년 3월 26일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

경영진은 재무제표를 승인하는 시점에 당사가 예측가능한 미래기간 동안 계속기업으로서 존속할 수 있는 충분한 자원을 보유한다는 합리적인 기대를 가지고 있습니다. 따라서 경영진은 계속기업을 전제로 재무제표를 작성하였습니다.

당사와 당사의 종속기업(이하 '연결실체')의 연결재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

연결재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 연결재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 전기 연결재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

연결재무제표는 아래의 회계정책에서 설명한 바와 같이 매 보고기간 말에 재평가금액이나 공정가치로 측정하는 특정 비유동자산과 금융자산을 제외하고는 역사적 원가주의를 기준으로 작성되었습니다. 역사적원가는 일반적으로 자산을 취득하기 위하여 지급한 대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

공정가치는 가격이 직접 관측가능한지 아니면 가치평가기법을 사용하여 추정하는지의 여부에 관계없이 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 자산이나 부채의 공정가치를 측정함에 있어 연결실체는 시장참여자가 측정일에 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 고려하는 자산이나 부채의 특성을 고려합니다. 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'의 적용범위에 포함되는 주식기준보상거래, 기업회계기준서 제1116호 '리스'의 적용범위에 포함되는 리스거래, 기업회계기준서 제1002호 '재고자산'의 순실현가능가치 및 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'의 사용가치와 같이 공정가치와 일부 유사하나 공정가치가 아닌 측정치를 제외하고는 측정 또는 공시목적상 공정가치는 상기에서 설명한 원칙에 따라 결정됩니다.

(1) 제정 또는 개정된 회계처리기준

1) 당기에 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책의 변경내용은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류, 약정사항이 있는 비유동부채

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기 지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야하는 약정은 보고기간말에 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야하는 부채가 보고기간말 현재 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 공급자금융약정에 대한 정보 공시

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험 익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 연결실체는 공급자금융약정 부채와 관련 현금흐름에 대한 공시를 주석 31에 추가하였습니다.

- 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채

판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스료나 수정리스료를 산정합니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - '가상자산 공시'

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2) 재무제표 발행승인일 현재 제정·공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 아니하였으며, 연결실체가 조기 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준의 내역은

다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과'와 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택' 개정 - 교환가능성 결여

통화의 교환가능성을 평가하고 다른 통화와 교환이 가능하지 않다면 현물환율을 추정하며 관련 정보를 공시하도록 하고 있습니다. 동 개정사항은 2025 년 1 월 1 일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정

실무에서 제기된 의문에 대응하고 새로운 요구사항을 포함하기 위해 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'과 제1107호 '금융상품: 공시'가 개정되었습니다. 동 개정사항은 2026 년 1 월 1 일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 주요 개정내용은 다음과 같습니다. 연결실체는 동 개정으로 인한 연결재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

- 특정 기준을 충족하는 경우, 결제일 전에 전자지급시스템을 통해 금융부채가 결제된 것으로(제거된 것으로) 간주할 수 있도록 허용
- 금융자산이 원리금 지급만으로 구성되어 있는지의 기준을 충족하는지 평가하기 위한 추가 지침을 명확히 하고 추가함
- 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건이 기업에 미치는 영향과 기업이 노출되는 정도를 금융상품의 각 종류별로 공시
- FVOCI 지정 지분상품에 대한 추가 공시

- 한국채택국제회계기준 연차개선Volume 11

한국채택국제회계기준 연차개선Volume 11은 2026 년 1 월 1 일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1101호'한국채택국제회계기준의 최초채택': K-IFRS 최초 채택시 위험회피회계 적용
- 기업회계기준서 제1107호'금융상품:공시': 제거 손익, 실무적용지침
- 기업회계기준서 제1109호'금융상품': 리스부채의 제거 회계처리와 거래가격의 정의
- 기업회계기준서 제1110호'연결재무제표': 사실상의 대리인 결정
- 기업회계기준서 제1007호'현금흐름표': 원가법

(2) 재무제표 작성기준

1) 측정기준

연결재무제표는 재평가금액이나 공정가치로 측정되는 특정 비유동자산과 금융자산과 금융부채, 순공정가치로 측정하는 매각예정자산을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성되었습니다. 역사적 원가는 일반적으로 자산을 취득하기 위하여 지급한 대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

2) 기능통화와 표시통화

연결실체는 각 기업실체의 재무제표에 포함되는 항목들을 각 기업실체의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화(기능통화)를 이용하여 측정하고 있습니다. 연결실체의 표시통화는 원화(KRW)입니다.

3) 연결기준

연결재무제표는 지배기업과 지배기업(또는 그 종속기업)이 지배하고 있는 다른 기업 (특수목적기업 포함)의 재무제표를 통합하고 있습니다. 연결실체는 1) 피투자자에 대한 힘, 2) 피투자자에 대한 관여로 인한 변동이익에 대한 노출 또는 권리, 3) 투자자의이익금액에 영향을 미치기 위하여 피투자자에 대하여 자신의 힘을 사용하는 능력의 3가지 요소를 모두 충족할 때 지배력이 존재한다고 판단하고 있습니다. 또한 상기 지배력의 3가지 요소 중 하나 이상에 변화가 있음을 나타내는 사실과 상황이 존재하는 경우, 피투자자를 지배하는지 재평가 하고 있습니다.

연결실체가 피투자자 의결권의 과반수 미만을 보유하더라도, 피투자자의 관련활동을일반적으로 지시할 수 있는 실질적인 능력을 가지기에 충분한 의결권을 보유하고 있다면 피투자자에 대한 힘을 보유하고 있는 것으로 판단하고 있습니다. 연결실체가 보유하고 있는 의결권이 피투자자에 대한 힘을 부여하기에 충

분한지 여부를 평가할 때 다음 사항을 포함하여 모든 관련 사실과 상황을 고려하고 있습니다.

- 보유 의결권의 상대적 규모와 다른 의결권 보유자의 주식 분산 정도
- 연결실체, 다른 의결권 보유자 또는 다른 당사자가 보유한 잠재적 의결권
- 계약상 약정에서 발생하는 권리
- 과거 주총에서의 의결양상을 포함하여, 결정이 이루어져야 하는 시점에 연결실체가 관련활동을 지시하는 현재의 능력을 가지고 있는지를 나타내는 다른 추가적인 사실과 상황

종속기업의 연결은 지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 획득하는 날부터 시작되어 지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실할 때 중지됩니다. 특히 당기 중 취득 또는 처분한 종속기업과 관련된 수익과 비용은 취득이 사실상 완료된 날부터 또는 처분이 사실상 완료된 날까지 연결포괄손익계산서에 포함됩니다. 당기순손익과 기타포괄손익의 각 구성요소를 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속시키고 있으며, 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익은 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속시키고 있습니다.

연결실체를 구성하는 기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래나 사건에 대하여 연결재무제표에서 채택한 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우에는 그 재무제표를 적절히 수정하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

연결실체 내의 거래, 이와 관련된 자산과 부채, 수익과 비용 등은 연결재무제표 작성시 모두 제거하고 있습니다.

종속기업의 비지배지분은 연결실체의 자본과 별도로 식별합니다. 취득일에 피취득자에 대한 비지배지분의 요소가 현재의 지분이며 청산시에 보유자에게 기업 순자산의 비례적 몫에 대하여 권리를 부여하고 있는 경우에는 이러한 비지배지분은 취득일에 1) 공정가치와 2) 피취득자의 식별가능한 순자산에 대하여 인식한 금액 중 현재의 지분상품의 비례적 몫 중 하나의 방법으로 측정할 수 있습니다. 이러한 측정기준의 선택은 각 취득거래별로 이루어집니다. 그 밖의 모든 비지배지분 요소는 취득일의 공정가치로 측정합니다. 취득 후에 비지배지분의 장부금액은 최초 인식한 금액에 취득 이후 자본 변동에 대한 비지배지분의 비례지분을 반영한 금액입니다. 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익은 비지배지분에 귀속되고 있습니다.

지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 연결실체의 소유지분변동은 자본거래로 회계처리하고 있습니다. 연결실체의 지배지분과 비지배지분의 장부금액은 종속기업에 대한 상대적 지분변동을 반영하여 조정하고 있습니다. 비지배지분의 조정금액과 지급하거나 수취한 대가의 공정가치의 차이는 자본으로 직접 인식하고 지배기업의 소유주에게 귀속시키고 있습니다.

지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한 경우, (i) 수취한 대가 및 보유한 지분의 공정가치의 합계액과 (ii) 종속기업의 자산(영업권 포함)과 부채, 비지배지분의 장부금액의 차이금액을 처분손익으로 계상하고 있습니다. 종속기업과 관련하여 기타포괄손익으로 이전에 인식한 금액에 대하여 관련 자산이나 부채를 직접 처분한 경우의 회계처리(즉 적용되는 기준서에서 요구 또는 허용하는 바에 따라 당기손익으로 재분류하거나 직접 이익잉여금으로 대체)와 동일한 기준으로 회계처리하고 있습니다. 지배력을 상실한 날에 이전의 종속기업에 대한 투자자산의 공정가치는 기업회계기준서제1109호'금융상품'에 따른 금융자산의 최초 인식시의 공정가치로 간주하거나 적절한 경우 관계기업 또는 공동기업에 대한 투자의 최초 인식시의 원가로 간주하고 있습니다.

4) 당기말 및 전기말 현재 연결실체가 보유한 종속기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

종속기업명	소재지	주요 영업활동	결산일	연결실체가 보유한 지분율(%)		요약재무현황(*1)			
				당기말	전기말	자산총계	부채총계	매출	당기순손 익
(주)디앤오	대한민국	부동산 임대업 등	12월 31일	100.00%	100.00%	1,550,970	161,689	222,205	53,867
(주)미래엠	대한민국	호텔운영업	12월 31일	100.00%	100.00%	5,253	38,968	20,917	(426)
(주)디앤오씨엠	대한민국	건설관리업	12월 31일	100.00%	100.00%	66,696	8,763	38,101	7,794
D&O CM NANJING	중국	건설관리업	12월 31일	100.00%	100.00%	3,649	368	2,587	54

D&O CM POLAND SP. Z o.o	폴란드	건설관리업	12월 31일	100.00%	100.00%	754	16	898	(70)
D&O CM VIETNAM CO., LTD	베트남	건설관리업	12월 31일	100.00%	100.00%	7,642	3,758	8,504	553
D&O CM AMERICA, INC.	미국	건설관리업	12월 31일	100.00%	100.00%	5,183	2,246	12,059	1,424
(주)엘지씨엔에스(*2)	대한민국	IT 시스템 통합 관리, 컨설팅 서 비스	12월 31일	49.95%	49.95%	4,108,182	2,228,387	5,407,586	325,497
(주)비즈테크아이	대한민국	전산소프트웨어 의 개발, 설계, 판 매 및 관련 용역 의 제공	12월 31일	96.09%	96.09%	90,092	50,980	307,654	8,781
LG CNS Europe B.V.	네덜란드	IT 시스템 통합 관리, 컨설팅 서 비스	12월 31일	100.00%	100.00%	55,572	25,575	80,389	3,733
LG CNS America, Inc.	미국	IT 시스템 통합 관리, 컨설팅 서 비스	12월 31일	100.00%	100.00%	270,702	212,812	509,620	34,396
PT. LG CNS Indonesia	인도네시아	IT 시스템 통합 관리, 컨설팅 서 비스	12월 31일	100.00%	100.00%	22,933	20,355	41,804	(350)
LG CNS Brasil Servicos de T.I. Ltda.	브라질	IT 시스템 통합 관리, 컨설팅 서 비스	12월 31일	100.00%	100.00%	3,502	1,276	8,624	858
LG CNS China Inc.	중국	IT 시스템 통합 관리, 컨설팅 서 비스	12월 31일	100.00%	100.00%	93,425	48,532	152,755	14,792
LG CNS India Pvt. Ltd.	인도	IT 시스템 통합 관리, 컨설팅 서 비스	3월 31일	100.00%	100.00%	12,965	11,221	24,377	988
LG CNS COLOMBIA SAS	콜롬비아	IT 시스템 통합 관리, 컨설팅 서 비스	12월 31일	100.00%	100.00%	22,446	5,169	24,559	4,735
LG CNS MALAYSIA SDN BHD	말레이시아	IT 시스템 통합 관리, 컨설팅 서 비스	12월 31일	100.00%	100.00%	2,368	1,428	3,953	588
LG CNS JAPAN Co., Ltd.	일본	IT 시스템 통합 관리, 컨설팅 서 비스	12월 31일	100.00%	100.00%	4,644	2,252	10,215	(7)
LG CNS Uzbekistan, LLC	우즈베키스탄	IT 시스템 통합 관리, 컨설팅 서 비스	12월 31일	51.00%	51.00%	658	1,394	404	3
(주)행복마루	대한민국	건축물 일반 청 소업, 비알콜 용 료점업 및 커피 전문점 운영업 등	12월 31일	100.00%	100.00%	3,263	984	4,055	413

LG CNS VIETNAM CO., LTD	베트남	IT 시스템 통합 관리, 컨설팅 서비스	12월 31일	100.00%	100.00%	33,479	18,685	63,713	4,685
LG CNS FUND I LLC	미국	투자펀드	12월 31일	100.00%	100.00%	35,375	10	-	(467)
오픈소스컨설팅	대한민국	소프트웨어 개발 및 공급업	12월 31일	73.06%	73.06%	13,690	4,720	36,696	(619)
(주)라이트브레인	대한민국	소프트웨어 개발 및 공급업	12월 31일	61.91%	61.91%	10,890	5,151	9,482	36
(주)비즈테크온	대한민국	인사(HR) 및 급여복지후생서비스, 경영운영 및 지원 컨설팅 등	12월 31일	96.09%	96.09%	16,320	6,775	29,737	1,903
LG CNS FUND II LLC	미국	투자펀드	12월 31일	100.00%	100.00%	13,776	7	-	(648)
(주)지티이노비전(*3)	대한민국	소프트웨어 개발 및 공급업	12월 31일	55.05%	-	11,977	3,531	12,916	92
(주)엘지스포츠	대한민국	스포츠 전문서비스업	12월 31일	100.00%	100.00%	103,839	19,091	81,559	2,198
(주)엘지경영개발원	대한민국	경영자문, 교육연수, 통신판매업, 전자상거래업	12월 31일	100.00%	100.00%	138,024	74,316	272,804	10,539
LG Holdings Japan Co.,Ltd.	일본	부동산 임대업 등	12월 31일	100.00%	100.00%	245,411	11,871	8,432	(2,449)

(*1) 내부거래 제거 전입니다.

(*2) 지분의 50% 미만을 보유하고 있으나, 피투자회사에 대한 힘과 변동이익에 대한 노출 또는 권리등을 고려하여 지배력을 보유하고 있는 것으로 판단하고 있습니다.

(*3) 당기 중 지분취득으로 지배력을 획득하였습니다.

5) 중요한 비지배지분이 있는 주요 종속기업의 연결재무상태는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	(주)엘지씨엔에스(연결재무제표 기준)	
	2024.12.31	2023.12.31
유동자산	3,435,316	3,037,232
비유동자산	1,069,191	1,003,448
자산계	4,504,507	4,040,680
유동부채	1,852,324	1,543,113
비유동부채	529,373	629,311
부채계	2,381,697	2,172,424
지배지분	2,115,116	1,863,305
비지배지분	7,694	4,951
자본계	2,122,810	1,868,256

6) 중요한 비지배지분이 있는 주요 종속기업의 연결손익항목은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	(주)엘지씨엔에스(연결재무제표 기준)	
	2024년	2023년
매출액	5,982,627	5,605,300

영업손익	512,864	464,048
당기순손익	364,914	332,352
기타포괄손익	19,771	8,880
총포괄손익	384,685	341,232

7) 중요한 비지배지분이 있는 주요 종속기업의 연결 현금흐름의 내용은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	(주)엘지씨엔에스(연결재무제표 기준)	
	2024년	2023년
영업활동으로 인한 현금흐름	715,387	143,562
투자활동으로 인한 현금흐름	(13,334)	(113,741)
재무활동으로 인한 현금흐름	(140,803)	(254,728)
현금및현금성자산의 순증감	561,250	(224,907)
기초 현금및현금성자산	504,568	728,349
외화표시 현금및현금성자산의 환율변동 효과	10,774	1,126
기말 현금및현금성자산	1,076,592	504,568

8) 중요한 비지배지분이 있는 주요 종속기업의 비지배지분 내용은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	(주)엘지씨엔에스(연결재무제표 기준)	
	2024년	2023년
비지배지분이 보유한 소유지분율	50.05%	50.05%
누적 비지배지분	1,049,270	887,572
비지배지분에 귀속되는 당기순손익	215,751	153,039
비지배지분에 귀속되는 총포괄손익	225,622	157,755
당기 중 비지배지분에게 지급된 배당금	66,333	51,932

(3) 사업결합

종속기업 및 사업의 취득은 취득법을 적용하여 회계처리하였습니다. 사업결합 이전 대가는 피취득자에 대한 지배력을 대가로 이전하는 자산, 연결실체가 피취득자의 이전 소유주에 대하여 부담하는 부채 및 발행한 지분의 취득일의 공정가치의 합계로 산정하고 있습니다. 취득 관련 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

취득일에 식별가능한 취득자산, 인수부채 및 우발부채는 다음을 제외하고는 취득일에 공정가치로 인식하고 있습니다.

- 이연법인세자산이나 부채와 종업원급여약정과 관련된 자산이나 부채는 각각 기업회계기준서 제1012호 '법인세'와 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여'에 따라 인식하고 측정하고 있습니다.
- 연결실체가 피취득자의 주식기준보상을 자신의 주식기준보상으로 대체하면서 발생한 부채나 지분상품은 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'에 따라 측정하고 있습니다.
- 기업회계기준서 제1105호 '매각예정비유동자산과 중단영업'에 따라 매각예정자산으로 분류된 비유동자산(또는 처분자산집단)은 기업회계기준서 제1105호에 따라 측정하고 있습니다.

영업권은 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액, 연결실체가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 공정가치의 합계금액이 취득일 현재 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 공정가치순액을 초과하는 금액으로 측정하고 있습니다. 취득일에 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 공정가치순액이 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액, 연결실체가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 공정가치의 합계금액을 초과하는 금액이 재검토 후에도 존재하는 경우에, 그 초과금액은 즉시 영가매수차익으로 당기손익에 반영하고 있습니다.

취득일에 피취득자에 대한 비지배지분의 요소가 현재의 지분이며 청산시에 보유자에게 기업 순자산의 비례적 몫에 대하여 권리를 부여하고 있는 경우에는 이러한 비지배지분은 취득일에 1) 공정가치나 2) 피취득자의 식별가능한 순자산에 대하여 인식한 금액 중 현재의 지분상품의 비례적 몫 중 하나의 방법으로 측정할 수 있습니다. 이러한 측정기준의 선택은 각 취득거래별로 이루어집니다. 그 밖의 모든 비지배지분 요소는 한국채택국제회계기준에서 측정기준을 달리

요구하는 경우가 아니라면 취득일의 공정가치로 측정합니다.

사업결합으로 인한 연결실체의 이전대가에는 조건부 대가 약정으로 인한 자산과 부채를 포함하고 있으며 조건부 대가는 취득일의 공정가치로 측정하고 사업결합으로 인한 이전대가의 일부로 포함되어 있습니다. 취득일 이후 공정가치의 변동액은 측정기간 조정사항의 조건을 충족하는 경우 소급하여 조정하고 해당 영업권에서 조정하고 있습니다. 측정기간 조정사항이란 '조정기간'(취득일로부터 1년을 초과할 수 없음) 동안 취득일 현재 존재하던 사실과 상황에 대한 추가적 정보를 획득하여 발생하는 조정사항을 말합니다.

측정기간 조정사항의 조건을 충족하지 않는 조건부 대가의 공정가치 변동액은 조건부대가의 분류에 따라 회계처리하고 있습니다. 자본으로 분류된 조건부 대가는 이후 보고일에 재측정하지 않고 결제되는 경우 자본으로 회계처리하고 있습니다. 그 밖의 조건부 대가는 이후 보고일에 공정가치로 재측정하고, 공정가치 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

단계적으로 이루어지는 사업결합에서, 연결실체는 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분을 취득일(즉 연결실체가 지배력을 획득한 날)의 공정가치로 재측정하고 그결과 차손익이 있다면 당기손익(또는 적절한 경우 기타포괄손익)으로 인식하고 있습니다. 취득일 이전에 피취득자에 대한 지분의 가치변동을 기타포괄손익으로 인식한 금액은 이전에 보유한 지분을 직접 처분하였다면 기준과 동일하게 인식하고 있습니다.

사업결합에 대한 최초 회계처리가 사업결합이 발생한 보고기간 말까지 완료되지 못한다면, 연결실체는 회계처리가 완료되지 못한 항목의 잠정 금액을 재무제표에 보고하고 있습니다. 측정기간(위 참고) 동안에, 취득일 현재 존재하던 사실과 상황에 대하여 새롭게 입수한 정보가 있는 경우 연결실체는 취득일에 이미 알았더라면 취득일에 인식된 금액의 측정에 영향을 주었을 그 정보를 반영하기 위하여 취득일에 인식한 잠정금액을 소급하여 조정하거나 추가적인 자산과 부채를 인식하고 있습니다.

(4) 외화환산

각 연결대상기업들의 별도재무제표는 그 기업의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화(기능통화)로 표시하고 있습니다. 연결재무제표를 작성하기 위해 개별기업들의 경영성과와 재무상태는 당사의 기능통화이면서 연결재무제표 작성을 위한 표시통화인 '원화(KRW)'로 표시하고 있습니다.

개별기업들의 재무제표 작성에 있어서 그 기업의 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율로 기록됩니다. 매 보고기간말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의 환율로 재환산하고 있습니다. 한편 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하지만, 역사적 원가로 측정되는 비화폐성 외화항목은 재환산하지 않습니다.

화폐성 항목의 외환차이는 다음을 제외하고는 발생하는 기간의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

- 미래 생산에 사용하기 위하여 건설중인 자산과 관련되고, 외화차입금에 대한 이자비용조정으로 간주되는 자산의 원가에 포함되는 외환차이
 - 특정외화위험을 회피하기 위한 거래에서 발생하는 외환차이
 - 해외사업장과 관련하여 결제가 예정되지 않고 결제될 가능성도 없는 화폐성 채권이나 채무로서 해외사업순투자의 일부를 구성하는 항목에서 발생하는 외환차이
- 이러한 외환차이는 기타포괄손익으로 인식하고 순투자의 전부나 일부 처분시점에서 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

연결재무제표를 작성하기 위하여 연결실체에 포함된 해외사업장의 자산과 부채는 보고기간말의 환율을 사용하여 '원화(KRW)'로 표시하고 있습니다. 만약 환율이 당해 기간 동안 중요하게 변동하여 거래일의 환율을 사용하여야 하는 상황이 아니라면, 손익항목은 당해 기간의 평균환율로 환산하고 있으며, 이로 인하여 발생한 외환차이를 기타포괄손익으로 인식하고 자본(적절한 경우 비지배지분에 배분)에 누계하고 있습니다.

해외사업장을 처분하는 경우(즉 연결실체의 해외사업장에 대한 지분 전부의 처분, 해외사업장을 포함한 종속기업에 대한 지배력의 상실을 가져오는 처분, 공동약정의 지분의 부분적 처분 또는 해외사업장을 포함한 관계기업에 대한 지분의 부분적 처분 이후 보유하는 지분이 해외사업장을 포함하는 금융자산이 되는 경우), 지배기업에 귀속되는 해외사업장관련 외환차이의 누계액 전액을 당기손익으로 재분류하고 있습니다. 비지배지분에 귀속되는 그 해외사업장과 관련된 외환차이의 누계액은 제거하지만, 당기손익으로 재분류하지 않습니다.

해외사업장을 포함한 종속기업에 대한 지배력의 상실을 가져오지 않는 일부 처분의 경우, 외환차이의 누계액 중 비례적 지분을 비지배지분으로 재귀속시키고

당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이 외의 모든 일부 처분의 경우(즉 유의적인 영향력이나 공동지배력의 상실을 가져오지 않는 연결실체의 관계기업이나 공동기업에 대한 소유지분의 감소)에는 외환차이의 누계액 중 비례적 지분을 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

해외사업장의 취득으로 발생하는 영업권과 식별가능한 자산과 부채에 대한 공정가치조정액은 해외사업장의 자산과 부채로 처리하고 보고기간말의 환율로 환산하고 있으며, 이로 인한 외환차이는 자본으로 인식하고 있습니다.

(5) 현금및현금성자산

연결실체의 현금및현금성자산은 보유중인 현금, 은행예금, 기타 취득 당시 만기일이 3개월 이내에 도래하는 매우 유동적인 단기 투자자산을 포함하고 있습니다. 당좌차월은 연결재무상태표상 단기차입금 계정에 포함됩니다.

(6) 금융상품

금융자산 및 금융부채는 연결실체가 계약의 당사자가 되는 때에 연결실체의 재무상태표에 인식하고 있습니다. 금융자산 및 금융부채는 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권을 제외하고는 최초 인식시 공정가치로 측정하고 있습니다. 금융자산의 취득이나 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시 금융자산 또는 금융부채의 공정가치에 가산하거나 차감하고 있습니다. 다만 당기손익-공정가치측정금융자산의 취득이나 당기손익-공정가치측정금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(7) 금융자산

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 모두 매매일에 인식하거나 제거하고 있습니다. 금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 관련 시장의 규정이나 관행에 의하여 일반적으로 설정된 기간 내에 금융상품을 인도하는 계약조건에 따라 금융자산을 매입하거나 매도하는 계약입니다.

기업회계기준서 1109호의 적용범위에 포함되는 모든 금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 최초 인식시점에 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치, 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류하고 있습니다.

1) 금융자산의 분류

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위하여 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유한다.
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생한다.

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유한다.
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생한다.

상기 이외의 모든 금융자산은 후속적으로 당기손익-공정가치로 측정합니다.

상기에 기술한 내용에도 불구하고 연결실체는 금융자산의 최초 인식시점에 다음과 같은 취소불가능한 선택 또는 지정을 할 수 있습니다.

- 특정 요건을 충족하는 경우(아래 1-3) 참고) 지분상품의 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시하는 선택을 할 수 있습니다.
- 당기손익-공정가치측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우(아래 1-4) 참고) 상각후원가측정금융자산이나 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 요건을 충족하는 채무상품을 당기손익-공정가치측정항목으로 지정할 수 있습니다.

1-1) 상각후원가 및 유효이자율법

유효이자율법은 채무상품의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자수익을 배분하는 방법입니다. 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우를 제외하고는 유효이자율은 금융자산의 기대존속기간에 걸쳐, 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트(유효이자율의 주요 구성요소임), 거래원가 및 기타 할증액 또는 할인액을 포함하되 기대신용손실은 고려하지 않고 예상되는 미래현금수취액의 현재가치를 최초 인식시 총장부금액과 정확히 일치시키는 이자율입니다. 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우 신용조정 유효이자율은 기대신용손실을 고려한 기대현금흐름의 현재가치를 최초 인식시점의 상각후원가로 할인하여 계산합니다.

금융자산의 상각후원가는 최초 인식시점에 측정된 금액에서 상환된 원금을 차감하고, 최초 인식금액과 만기금액의 차액에 유효이자율법을 적용하여 계산한 상각누계액을 가감한 금액에 손실충당금을 조정한 금액입니다. 금융자산의 총장부금액은 손실충당금을 조정하기 전 금융자산의 상각후원가입니다.

이자수익은 상각후원가와 기타포괄손익-공정가치로 후속측정하는 채무상품에 대해 유효이자율법을 적용하여 인식합니다. 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산을 제외한 금융자산의 경우 이자수익은 금융자산의 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 계산합니다(후속적으로 신용이 손상된 금융자산은 제외). 후속적으로 신용이 손상된 금융자산의 경우 이자수익은 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 인식합니다. 만약 후속 보고기간에 신용이 손상된 금융상품의 신용위험이 개선되어 금융자산이 더 이상 손상되지 않는 경우 이자수익은 금융자산의 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 인식합니다.

취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우 이자수익은 최초 인식시점부터 금융자산의 상각후원가에 신용조정 유효이자율을 적용하여 인식합니다. 후속적으로 금융자산의 신용위험이 개선되어 금융자산이 더 이상 손상되지 않는 경우에도 이자수익의 계산을 총장부금액 기준으로 변경하지 않습니다.

이자수익은 당기손익으로 인식하며 '금융수익' 항목으로 계상하고 있습니다(주석 25 참고).

1-2) 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 분류되는 채무상품

공정가치는 주석 34에서 설명하고 있는 방법에 따라 결정됩니다. 최초 인식시점에 채무상품은 공정가치에 거래원가를 가산하여 측정합니다. 후속적으로 외화환산손익,손상차손(환입) 및 유효이자율법에 따른 이자수익의 결과에 따른 채무상품의 장부금액 변동은 당기손익으로 인식합니다. 당기손익으로 인식되는 금액은 채무상품이 상각후원가로 측정되었다면 당기손익으로 인식되었을 금액과 동일합니다. 이를 제외한 채무상품의 모든 장부금액의 변동은 기타포괄손익으로 인식하며 평가손익누계액으로 누적됩니다. 채무상품이 제거될 때 기타포괄손익으로 인식되었던 누적손익은 당기손익으로 재분류됩니다.

1-3) 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정된 지분상품

연결실체는 최초 인식시점에 지분상품에 대한 투자를 기타포괄손익-공정가치 항목으로 지정하는 취소 불가능한 선택(상품별)을 할 수 있습니다. 만일 지분상품이 단기매매항목이거나 사업결합에서 취득자가 인식하는 조건부 대가인 경우에는 기타포괄손익-공정가치측정항목으로의 지정은 허용되지 않습니다.

다음의 경우 금융자산은 단기매매항목에 해당합니다.

- 주로 단기간에 매각할 목적으로 취득하는 경우
- 최초 인식시점에 공동으로 관리하는 특정 금융상품 포트폴리오의 일부로 운용 형태가 단기적 이익 획득 목적이라는 증거가 있는 경우
- 파생상품 (금융보증계약인 파생상품이나 위험회피항목으로 지정되고 효과적인 파생상품은 제외)

기타포괄손익-공정가치항목에 해당하는 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시 공정가치에 거래원가를 가산하여 인식합니다. 후속적으로 공정가치로 측정하며 공정가치의 변동에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하며 평가손익누계액으로 누적됩니다. 지분상품이 처분되는 시점에 누적손익은 당기손익으로 재분류되지 않으며 이익잉여금으로 대체됩니다.

지분상품에 대한 투자의 배당금이 명백하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 그러한 배당금은 기업회계기준서 제1109호에 따라 당기손익으로 인식합니다. 배당금은 '금융수익'항목으로 계상하고 있습니다(주석 25 참고).

연결실체는 최초 인식시점에 단기매매항목이 아닌 모든 지분상품투자에 대하여 기타포괄손익-공정가치 항목으로 지정하였습니다.

1-4) 당기손익-공정가치측정금융자산

상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정 요건을 충족하지 않는 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정합니다.

단기매매항목이 아니고 사업결합에서의 조건부 대가가 아닌 지분상품에 대해 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정하지 않은 경우 동 지분상품은 당기손익-공정가치측정항목으로 분류합니다(상기 1-3) 참고).

상각후원가측정항목의 요건이나 기타포괄손익-공정가치측정항목의 요건을 충족하지 못하는 채무상품(상기 1-1) 및 1-2) 참고)은 당기손익-공정가치측정항목으로 분류합니다. 또한 당기손익-공정가치측정항목으로의 지정이 서로 다른 기준에 따라 자산이나 부채를 측정하거나 그에 따른 손익을 인식하는 경우에 측정 또는 인식상 발생하는 불일치('회계 불일치')를 제거하거나 유의적으로 감소시키거나 상각후원가측정항목의 요건이나 기타포괄손익-공정가치측정항목의 요건을 충족하는 채무상품을 최초 인식시점에 당기손익-공정가치측정항목으로 지정할 수 있습니다.

당기손익-공정가치측정금융자산은 매 보고기간말 공정가치로 측정하며, 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 공정가치 변동에 따른 손익을 당기손익으로 인식합니다. 당기손익으로 인식한 순손익에는 금융자산으로부터 획득한 배당금이 포함되어 있으며 '기타영업외손익' 항목으로 계상하고 있습니다(주석 26 참고). 한편 당기손익-공정가치측정금융자산에서 발생한 이자수익은 '금융수익' 항목으로 계상하고 있습니다(주석 25 참고). 공정가치는 주석 34에서 설명하고 있는 방법에 따라 결정됩니다.

2) 외화환산손익

외화로 표시되는 금융자산의 장부금액은 외화로 산정되며 보고기간말 원물환율로 환산합니다.

상각후원가로 측정하는 금융자산의 경우(위험회피관계로 지정된 부분 제외) 환율차이는 '기타영업외손익' 항목에 당기손익으로 인식됩니다(주석 26 참고).

기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품의 경우(위험회피관계로 지정된 부분 제외) 채무상품의 상각후원가의 환율차이는 '기타영업외손익' 항목에 당기손익으로 인식됩니다(주석 26 참고). 당기손익으로 인식하는 외화요소는 상각후원가로 측정하는 경우와 동일하기 때문에 장부금액(공정가치)의 환산에 기초한 잔여 외화요소는 평가손익누계액 항목에 기타포괄손익으로 인식됩니다.

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 경우(위험회피관계로 지정된 부분 제외) 환율차이는 공정가치변동에 따른 손익의 일부로 '기타영업외손익' 항목에 당기손익으로 인식됩니다(주석 26 참고).

기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품의 경우 평가손익누계액 항목에 기타포괄손익으로 인식됩니다.

3) 금융자산의 손상

연결실체는 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자, 리스채권, 매출채권 및 계약자산과 금융보증계약에 대한 기대신용손실을 손실충당금으로 인식합니다. 기대신용손실의 금액은 매 보고기간에 금융상품의 최초 인식 이후 신용위험의 변동을 반영하여 갱신됩니다.

연결실체는 매출채권, 계약자산 및 리스채권에 대해 전체기간 기대신용손실을 인식합니다. 이러한 금융자산에 대한 기대신용손실은 연결실체의 과거 신용손실 경험에 기초한 총당금 설정률표를 사용하여 추정하며, 차입자 특유의 요소와 일반적인 경제 상황 및 적절하다면 화폐의 시간가치를 포함한 현재와 미래 예측 방향에 대한 평가를 통해 조정됩니다.

이를 제외한 금융자산에 대해서는 최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우 전체기간 기대신용손실을 인식합니다. 그러나 최초 인식 후 금융자산의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우 연결실체는 금융상품의 기대신용손실을 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정합니다.

전체기간 기대신용손실은 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건에 따른 기대신용손실을 의미합니다. 반대로 12개월 기대신용손실은 보고기간말 후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인해 기대되는 전체기간 기대신용손실의 일부를 의미합니다.

3-1) 신용위험의 유의적 증가

최초 인식 후에 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 보고기간 말의 금융상품에 대한 채무불이행 발생위험을 최초 인식일의 채무불이행 발생위험과 비교합니다. 이러한 평가를 하기 위해 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 과거 경험 및 미래전망 정보를 포함하여 합리적이고 뒷받침

될 수 있는 양적·질적정보를 모두 고려합니다. 연결실체가 이용하는 미래전망 정보에는 경제전문가 보고서와 재무분석가, 정부기관, 관련 싱크탱크 및 유사 기관 등에서 얻은 연결실체의 차입자가 영위하는 산업의 미래전망뿐 만 아니라 연결실체의 핵심영업과 관련된 현재 및 미래 경제정보에 대한 다양한 외부자료를 고려하는 것이 포함됩니다.

특히 최초 인식 후에 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 다음의 사항을 고려하고 있습니다.

- 금융상품의 (이용할 수 있는 경우) 외부 또는 내부 신용등급의 실제 또는 예상되는 유의적인 악화
- 특정 금융상품의 신용위험에 대한 외부 시장지표의 유의적인 악화. 예를 들어 신용스프레드, 차입자에 대한 신용부도스왑가격의 유의적인 증가 또는 금융자산의 공정가치가 상각후원가에 미달하는 기간이나 정도
- 차입자의 영업성과의 실제 또는 예상되는 유의적인 악화
- 같은 차입자의 그 밖의 금융상품에 대한 신용위험의 유의적인 증가
- 차입자의 규제상·경제적·기술적 환경의 실제 또는 예상되는 유의적인 불리한 변동으로서 채무를 지급할 수 있는 차입자의 능력에 유의적인 하락을 일으키는 변동

이러한 평가 결과와 상관 없이 계약상 지급이 30일을 초과하여 연체되는 경우에는 이를 반증하는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보가 없다면 금융상품의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가하였다고 간주합니다.

상기 사항에도 불구하고 연결실체는 보고기간 말에 금융상품이 낮은 신용위험을 갖는다고 결정하는 경우에는 해당 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않았다고 보고 있습니다. (1) 금융상품의 채무불이행 발생 위험이 낮고 (2) 단기적으로 차입자가 계약상 현금흐름 지급의무를 이행할 수 있는 강한 능력을 갖고 있으며 (3) 장기적으로는 경제 환경과 사업 환경의 불리한 변화 때문에 차입자가 계약상 현금흐름 지급의무를 이행할 수 있는 능력이 약해질 수도 있으나 반드시 약해지지는 않는 경우에 금융상품이 낮은 신용위험을 갖는다고 결정합니다.

연결실체는 국제적인 통념에 따라 외부신용등급이 '투자등급'에 해당하는 금융자산 또는 외부신용등급을 이용할 수 없는 경우에 내부등급이 '정상'에 해당하는 금융자산은 낮은 신용위험을 갖는다고 판단합니다. '정상'은 거래상대방이 건실한 재무상태를 가지고 있으며 연체된 금액이 없다는 것을 의미합니다.

금융보증계약의 경우 연결실체가 취소 불가능한 약정의 당사자가 된 날이 손상 목적의 금융상품을 평가하기 위한 목적의 최초 인식일입니다. 금융보증계약의 최초 인식 이후 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 특정 채무자가 계약을 이행하지 못할 위험의 변동을 고려합니다.

연결실체는 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 판단하기 위해 사용되는 요건의 효과성을 정기적으로 검토하고 있으며, 그러한 요건이 연체가 되기 전에 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 판단할 수 있다는 확신을 갖는데 적절하도록 그러한 요건을 수정하고 있습니다.

3-2) 채무불이행의 정의

연결실체는 과거 경험상 다음 기준 중 하나를 충족하는 금융자산은 일반적으로 회수가가능하지 않다는 점을 나타내므로, 다음 사항들은 내부 신용위험관리목적상 채무불이행 사건을 구성하는 것으로 간주합니다.

- 차입자가 계약이행조건을 위반한 경우

상기의 분석과 무관하게 연결실체는 채무불이행을 더 늦게 인식하는 요건이 보다 적절하다는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보가 없다면 금융자산이 90일을 초과하여 연체하는 경우에 채무불이행이 발생하였다고 간주합니다.

3-3) 신용이 손상된 금융자산

금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 생긴 경우에 해당 금융자산의 신용은 손상된 것입니다. 금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음의 사건에 대한 관측 가능한 정보를 포함하고 있습니다.

- ① 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- ② 채무불이행이나 연체 같은 계약위반 (상기 3-2) 참고)
- ③ 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적 또는 계약상 이유로 인한 차입조건의 불가피한 완화

- ④ 차입자의 파산 가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- ⑤ 재무적 어려움으로 해당 금융자산에 대한 활성시장의 소멸

3-4) 제각정책

차입자가 청산하거나 파산 절차를 개시하는 때 또는 매출채권의 경우 연체기간이 2년을 초과하는 때 중 빠른 날과 같이 차입자가 심각한 재무적 어려움을 겪고 있다는 점을 나타내는 정보가 있으며 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우에 금융자산을 제각합니다. 제각된 금융자산은 적절한 경우 법률 자문을 고려하여 연결실체의 회수절차에 따른 집행 활동의 대상이 될 수 있습니다.

3-5) 기대신용손실의 측정 및 인식

기대신용손실의 측정은 채무불이행 발생확률, 채무불이행시 손실률(즉 채무불이행이 발생했을 때 손실의 크기) 및 채무불이행에 대한 노출액에 따라 결정됩니다. 채무불이행 발생확률 및 채무불이행시 손실률은 상기에서 기술한 바와 같이 과거정보에 기초하며 미래전망 정보에 의해 조정됩니다. 금융자산의 채무불이행에 대한 노출액은 보고기간 말 그 자산의 총장부금액을 나타내며, 금융보증계약의 경우 보고기간 말 현재 보증을 제공받고 있는 이미 실행된 채무상품의 금액에 과거 추세와 채무자의 특정 미래 재무적 필요성에 대한 연결실체의 이해 및 기타 관련된 미래전망 정보에 기초한 채무불이행 시점까지 차입자에 의해 미래에 실행될 것으로 예상되는 추가적인 보증금액을 포함하고 있습니다.

금융자산의 경우 기대신용손실은 계약에 따라 지급받기로 한 모든 계약상 현금흐름과 수취할 것으로 예상되는 모든 현금흐름의 차이를 최초 유효이자율로 할인한 금액입니다. 리스채권의 경우 기대신용손실을 산정하기 위한 현금흐름은 기업회계기준서제1116호 '리스'에 따라 리스채권을 측정할 때 사용한 현금흐름과 일관됩니다.

금융보증계약의 경우 연결실체는 보증대상 금융상품의 계약조건에 따라 채무자의 채무불이행 사건에 대해서만 지급할 것을 요구받으며, 기대신용손실은 발생한 신용손실에 대해 피보증인에게 변제할 것으로 예상되는 금액에서 피보증인, 채무자, 그 밖의 제삼자에게서 수취할 것으로 예상되는 금액을 차감하여 산정하고 있습니다.

전기에 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 금융상품에 대한 손실총당금을 측정하였으나 당기에 더는 전체기간 기대신용손실의 요건에 해당하지 않는다고 판단하는 경우에는 당기말에 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실총당금을 측정합니다(간편법 적용 대상 금융자산 제외).

모든 금융자산에 대한 손상 관련 손익은 당기손익으로 인식하며 손실총당금 계정을 통해 해당 자산의 장부금액을 조정합니다. 다만 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자의 경우에는 기타포괄손익으로 인식하여 손익누계액에 누적되며 재무상태표에서 금융자산의 장부금액을 줄이지 아니합니다.

4) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산을 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 다른 기업에게 이전할 때에만 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 않고 보유하지도 않으며, 양도한 금융자산을 계속하여 통제하고 있다면, 연결실체는 당해 금융자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고 있습니다. 만약 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하고 있다면, 연결실체는 당해 금융자산을 계속 인식하고 수취한 대가는 담보 차입으로 인식하고 있습니다.

상각후원가로 측정하는 금융자산을 제거하는 경우, 당해 자산의 장부금액과 수취하거나 수취할 대가의 합계의 차이를 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자를 제거하는 경우 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류합니다. 반면에 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정한 지분상품에 대한 투자는 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류하지 않으나 이익잉여금으로 대체합니다.

(8) 재고자산

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 원가는 개별법을 적용하는 상품 및 미작품을 제외하고는 평균법에 따라 결정하고 있습니다. 재고자산의 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 순실현가능

가치는 정상적인 영업과정의 예상판매가격에서 예상되는 추가원성원과 판매비용을 차감한 금액입니다.

매출원가는 재고자산 판매에 따른 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액으로 인식하며, 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모 손실은 감액이나 감모가 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다. 또한 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(9) 관계기업과 공동기업에 대한 투자

관계기업이란 연결실체가 유의적인 영향력을 보유하며, 종속기업이나 공동기업이 아닌 기업을 말합니다. 유의적인 영향력이란 피투자회사의 재무정책과 영업정책에 관한 의사결정에 참여할 수 있는 능력으로 그러한 정책에 대한 지배력이나 공동지배력은 아닌 것을 말합니다.

공동기업은 약정의 공동지배력을 보유하는 당사자들이 그 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하는 공동약정을 말하며, 공동지배력은 약정의 지배력에 대한 계약상 합의된 공유로서, 관련활동에 대한 결정에 지배력을 공유하는 당사자들 전체의 동의가 요구될 때에만 존재합니다.

관계기업이나 공동기업에 대한 투자가 기업회계기준서 제1105호 '매각예정비무용자산과 중단영업'에 의하여 매각예정자산으로 분류되는 경우를 제외하고는 관계기업과 공동기업의 당기손익, 자산과 부채는 지분법을 적용하여 연결재무제표에 포함됩니다. 지분법을 적용함에 있어 관계기업과 공동기업투자는 취득원가에서 지분취득 후 발생한 관계기업과 공동기업의 순자산에 대한 지분변동액을 조정하고, 각 관계기업과 공동기업투자에 대한 손상차손을 차감한 금액으로 연결재무상태표에 표시하였습니다. 관계기업과 공동기업에 대한 연결실체의 지분(실질적으로 관계기업과 공동기업에 대한 연결실체의 순투자의 일부분을 구성하는 장기투자항목을 포함)을 초과하는 관계기업과 공동기업의 손실은 연결실체가 법적인무 또는 의제의무를 지고 있거나 관계기업과 공동기업을 대신하여 지급하여야 하는 경우에만 인식합니다.

관계기업이나 공동기업에 대한 투자는 피투자자가 관계기업 또는 공동기업이 되는 시점부터 지분법을 적용하여 회계처리 합니다. 취득일 현재 관계기업과 공동기업의 식별가능한 자산, 부채 그리고 우발부채의 공정가치순액 중 연결실체의 지분을 초과하는 매수원가는 영업권으로 인식하며, 영업권은 투자자산의 장부금액에 포함됩니다. 매수원가를 초과하는 식별가능한 자산, 부채 그리고 우발부채의 순공정가치에 대한 연결실체의 지분해당액이 재검토 후에도 존재하는 경우에는 당기손익으로 인식됩니다.

연결실체의 관계기업이나 공동기업에 대한 순투자가 손상되었다는 객관적인 증거가 있으면, 연결실체의 순투자와 관련하여 손상차손을 인식할 필요가 있는지를 판단하기 위하여 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'의 요구사항을 적용합니다. 손상징후가 있는 경우, 관계기업과 공동기업투자의 전체 장부금액(영업권 포함)을 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'에 따라 회수가능액(순공정가치와 사용가치 중 큰 금액)과 비교하여 손상검사를 하고 있습니다. 인식된 손상차손은 관계기업과 공동기업투자의 장부금액의 일부를 구성하는 어떠한 자산(영업권 포함)에도 배분하지 않습니다. 그리고 손상차손의 환입은 기업회계기준서 제1036호에 따라 이러한 투자자산의 회수가능액이 후속적으로 증가하는 만큼 인식하고 있습니다.

연결실체는 관계기업이나 공동기업의 정의를 충족하지 못하게 된 시점부터 지분법의 사용을 중단합니다. 관계기업과 공동기업에 대한 유의적인 영향력을 상실한 이후에도 기존의 관계기업과 공동기업에 대한 투자자산 중 일부를 계속 보유하고 있다면, 유의적인 영향력을 상실한 시점의 당해 투자자산의 공정가치를 기업회계기준서 제1109호에 따른 금융자산의 최초 인식시의 공정가치로 간주합니다. 이 때 보유하는 투자자산의 장부금액과 공정가치의 차이는 관계기업(또는 공동기업)처분손익에 포함하여 당기손익으로 인식합니다. 또한 투자자는 관계기업과 공동기업이 관련 자산이나 부채를 직접 처분한 경우의 회계처리와 동일한 기준으로 그 관계기업 및 공동기업과 관련하여 기타포괄손익으로 인식한 모든 금액에 대하여 회계처리합니다. 그러므로 관계기업이 이전에 기타포괄손익으로 인식한 손익을 관련 자산이나 부채의 처분으로당기손익으로 재분류하게 되는 경우, 연결실체는 관계기업과 공동기업에 대한 유의적인 영향력을 상실한 때에 손익을 자본에서 당기손익으로 재분류(재분류 조정)합니다.

그리고 관계기업이나 공동기업에 대한 소유지분이 감소하지만 지분법을 계속 적용하는 경우에는 이전에 기타포괄손익으로 인식했던 손익이 관련 자산이나 부채의 처분에 따라 당기손익으로 재분류되는 경우라면, 그 손익 중 소유지분의 감소와 관련된 비례적 부분을 당기손익으로 재분류합니다. 또한 관계기업이나 공동기업에 대한 투자의 일부가 매각예정분류 기준을 충족하는 경우 기업회계기준서 제1105호를 적용하고 있습니다.

관계기업투자가 공동기업투자가 되거나 반대로 공동기업투자가 관계기업투자로 되는 경우, 연결실체는 지분법을 계속 적용하며 잔여 보유지분을 재측정하지 않습니다.

연결실체가 관계기업이나 공동기업과 거래를 하는 경우, 관계기업과 공동기업의 거래에서 발생한 손익은 연결실체와 관련이 없는 관계기업과 공동기업에 대한 지분에 해당하는 부분만을 연결실체의 연결재무제표에 인식하고 있습니다.

(10) 공동영업에 대한 투자

공동영업은 약정의 공동지배력을 보유하는 당사자들이 그 약정의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 보유하는 공동약정으로, 공동지배력은 약정의 지배력에 대한 계약상 합의된 공유로서, 관련활동에 대한 결정에 지배력을 공유하는 당사자들 전체의 동의가 요구될 때에만 존재합니다.

연결실체가 공동영업 하에서 활동을 수행하는 경우, 연결실체는 공동영업자로서 공동영업에 대한 자신의 지분과 관련하여 다음을 인식합니다.

- 자신의 자산, 공동으로 보유하는 자산 중 자신의 몫을 포함
- 자신의 부채, 공동으로 발생한 부채 중 자신의 몫을 포함
- 공동영업에서 발생한 산출물 중 자신의 몫의 판매 수익
- 공동영업의 산출물 판매 수익 중 자신의 몫
- 자신의 비용, 공동으로 발생한 비용 중 자신의 몫을 포함

연결실체는 공동영업에 대한 자신의 지분에 해당하는 자산, 부채, 수익 및 비용을 특정 자산, 부채, 수익 및 비용에 적용하는 기준서에 따라 회계처리하고 있습니다.

공동영업자인 연결실체가 공동영업에 자산을 판매하거나 출자하는 것과 같은 거래를 하는 경우, 그것은 공동영업의 다른 당사자와의 거래를 수행하는 것으로 간주되어, 연결실체는 거래의 결과인 손익을 다른 당사자들의 지분 한도까지만 인식하고 있습니다.

공동영업자인 연결실체가 공동영업과 자산의 구매와 같은 거래를 하는 경우, 연결실체는 자산을 제3자에게 재판매하기 전까지는 손익에 대한 자신의 몫을 인식하지 않습니다.

(11) 영업권

사업결합에서 발생하는 영업권은 지배력을 획득하는 시점(취득일)에 원가(주석 2.(3)참고)에서 누적손상차손을 차감하여 인식하고 있습니다.

손상검사를 위하여 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과가 예상되는 연결실체의 현금창출단위(또는 현금창출단위집단)에 배분됩니다.

영업권이 배분된 현금창출단위에 대해서는 매년 그리고 손상을 시사하는 징후가 있을 때마다 손상검사를 수행합니다. 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달할 경우, 손상차손은 먼저 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 감소시키고 잔여손상차손은 현금창출단위를 구성하는 다른 자산들의 장부금액에 비례하여 배분하고 있습니다. 영업권의 손상차손은 연결당기손익으로 직접 인식되어 있습니다. 영업권에 대해 인식한 손상차손은 추후에 환입할 수 없습니다.

관련 현금창출단위를 처분할 경우 관련 영업권 금액은 처분손익의 결정에 포함됩니다.

(12) 유형자산

유형자산은 원가로 측정하고 있으며 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 유형자산의 원가는당해 자산의 매입 또는 건설과 직접적으로 관련되어 발생한 지출로서 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 최초에 추정되는 원가를 포함하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유형자산 중 토지 및 일부 기타유형자산에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 이를 제외한 유형자산은 아래에 제시된 개별 자산별로 추정된 경제적 내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

구 분	내 용 연 수
건물	10~50년
건축물	5~50년
기계장치	4~15년
기타	2~25년

유형자산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간종료일에 재검토하고있으며 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

유형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 유형자산의 장부금액을 연결재무상태표에서 제거하고 있습니다. 유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 유형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(13) 투자부동산

임대수익이나 시세차익을 얻기 위하여 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 후속지출에 의해 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 5~50년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다. 투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간종료일에 재검토하고이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

투자부동산을 처분하거나, 투자부동산의 사용을 영구히 중지하고 처분으로도 더 이상의 미래경제적효익을 기대할 수 없는 경우에 해당 투자부동산의 장부금액을 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 투자부동산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 투자부동산이 제거되는 시점의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(14) 무형자산

1) 개별취득하는 무형자산

내용연수가 유한한 개별 취득하는 무형자산은 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식하며, 추정내용연수에 걸쳐 정액법(내용연수 2~20년, 잔존가치 영("0"))으로 상각비를 계상하고 있습니다. 무형자산의 내용연수 및 상각방법은 매 보고기간종료일에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 내용연수가 비한정인 개별 취득하는 무형자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식합니다.

2) 내부적으로 창출한 무형자산 - 연구 및 개발원가

연구활동에 대한 지출은 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있습니다.

개발활동(또는 내부프로젝트의 개발단계)과 관련된 지출은 해당 개발계획의 결과가 새로운 제품의 개발이나 실질적 기능 향상을 위한 것이며 연결실체가 그 개발계획의 기술적, 상업적 달성가능성이 높고 소요되는 자원을 신뢰성 있게 측정가능한 경우에만 무형자산으로 인식하고 있습니다.

내부적으로 창출한 무형자산의 취득원가는 그 무형자산이 위에서 기술한 인식조건을 최초로 충족시킨 시점 이후에 발생한 지출의 합계이며, 내부적으로 창출한 무형자산으로 인식되지 않는 개발원가는 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

내부적으로 창출한 무형자산은 최초 인식 후에 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

3) 사업결합으로 취득한 무형자산

사업결합으로 취득하고 영업권과 분리하여 인식한 무형자산의 취득원가는 취득일의 공정가치로 측정하고, 최초 인식 후에 사업결합으로 취득한 무형자산은 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

4) 무형자산의 제거

무형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 무형자산의 장부금액을 연결재무상태표에서 제거하고 있습니다. 무형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 무형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

5) 특허권과 상표

특허권과 상표는 최초에 취득원가로 측정하고 추정내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각하고 있습니다.

(15) 영업권을 제외한 유·무형자산의 손상

영업권을 제외한 유·무형자산은 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 매 보고기간말마다 검토하고 있으며, 자산손상을 시사하는 징후가 있는 경우에는 손상차손금액을 결정하기 위하여 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 연결실체는 개별 자산별로 회수가능액을 추정하고 있으며, 개별자산의 회수가능액을 추정할 수 없는 경우에는 그 자산이 속하는 현금창출단위의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 공동자산은 합리적이고 일관된 배분기준에 따라 개별 현금창출단위에 배분하며, 개별 현금창출단위로 배분할 수 없는 경우에는 합리적이고 일관된 배분기준에 따라 배분될 수 있는 최소 현금창출단위집단에 배분하고 있습니다.

비한정내용연수를 가진 무형자산 또는 아직 사용할 수 없는 무형자산은 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 측정하며, 자산(또는 현금창출단위)의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우에는 자산(또는 현금창출단위)의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키고 감소된 금액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

과거기간에 인식한 손상차손을 환입하는 경우 개별자산(또는 현금창출단위)의 장부금액은 수정된 회수가능액과 과거기간에 손상차손을 인식하지 않았다면 현재 기록되어 있을 장부금액 중 작은 금액으로 결정하고 있으며, 해당 손상차손환입은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(16) 금융부채와 지분상품

1) 금융부채·자본 분류

연결실체는 계약의 실질 및 금융부채와 지분상품의 정의에 따라 발행한 금융상품을 최초인식시점에 금융부채 또는 자본으로 분류하고 있습니다.

2) 지분상품

지분상품은 기업의 자산에서 모든 부채를 차감한 후의 잔여지분을 나타내는 모든 계약입니다. 연결실체가 발행한 지분상품은 발행금액에서 직접발행원가를 차감한 순액으로 인식하고 있습니다.

3) 금융부채

모든 금융부채는 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하거나 당기손익-공정가치로 측정합니다. 그러나 금융자산의 양도가 제거요건을 충족하지 못하거나 지속적 관여 접근법이 적용되는 경우에 발생하는 금융부채와 발행한 금융보증계약은 아래에 기술하고 있는 특정한 회계정책에 따라 측정됩니다.

4) 당기손익-공정가치측정금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식항목으로 지정할 경우 당기손익-공정가치측정금융부채로 분류하고 있습니다.

다음의 경우 금융부채는 단기매매항목에 해당합니다.

- 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담한 경우
- 최초 인식시점에 공동으로 관리하는 특정 금융상품 포트폴리오의 일부로 운용 형태가 단기적 이익 획득 목적이라는 증거가 있는 경우
- 파생상품 (금융보증계약인 파생상품이나 위험회피항목으로 지정되고 효과적인 파생상품은 제외)

다음의 경우 단기매매항목이 아니거나 또는 사업결합의 일부로 취득자가 지급하는 조건부 대가이 아닌 금융부채는 최초 인식시점에 당기손익인식항목으로 지정할 수 있습니다.

- 당기손익인식항목으로 지정함으로써, 지정하지 않았더라면 발생할 수 있는 측정이나 인식상의 불일치를 제거하거나 상당히 감소시킬 수 있는 경우
- 금융부채가 연결실체의 문서화된 위험관리나 투자전략에 따라 금융상품집합(금융자산, 금융부채 또는 금융자산과 금융부채의 조합으로 구성된 집합)의 일부를 구성하고, 공정가치 기준으로 관리하고 그 성과를 평가하며, 그 정보를 내부적으로 제공하는 경우
- 금융부채가 하나 이상의 내재파생상품을 포함하는 계약의 일부를 구성하고 기업회계기준서 제1109호에 따라 합성계약 전체(자산 또는 부채)를 당기손익인식항목으로 지정할 수 있는 경우

당기손익-공정가치측정금융부채는 공정가치로 측정하며 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 공정가치의 변동으로 인해 발생하는 평가손익은 당기손익으로 인식합니다. 당기손익-공정가치측정금융부채에 대해 지급한 이자비용은 '당기손익-공정가치측정금융부채 관련손익'의 항목으로 '기타영업외비용'에서 인식하고 있습니다(주석 26 참고).

그러나 금융부채를 당기손익-공정가치측정 항목으로 지정하는 경우에 부채의 신용위험 변동으로 인한 금융부채의 공정가치 변동금액은 부채의 신용위험 변동효과를 기타포괄손익으로 인식하는 것이 당기손익에 회계불일치를 일으키거나 확대하는 것이 아니라면 기타포괄손익으로 인식합니다. 부채의 나머지 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익으로 인식된 금융부채의 신용위험으로 인한 공정가치 변동은 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않으며, 대신 금융부채가 제거될 때 이익잉여금으로 대체됩니다.

당기손익-공정가치측정항목으로 지정된 금융보증계약에서 발생한 손익은 당기손익으로 인식합니다.

공정가치는 주석 34에서 설명하고 있는 방법에 따라 결정됩니다.

5) 상각후원가측정금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식항목으로 지정할 경우에 해당하지 않는 경우 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정됩니다.

유효이자율법은 금융부채의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자비용을 배분하는 방법입니다. 유효이자율은 금융부채의 기대존속기간에 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트(유효이자율의 주요 구성요소임), 거래원가 및 기타 할증액 또는 할인액을 포함하여 예상되는 미래현금지급액의 현재가치를 금융부채의 상각후원가와 정확히 일치시키는 이자율입니다.

6) 금융보증부채

금융보증계약은 채무상품의 최초 계약조건이나 변경된 계약조건에 따라 지급기일에 특정 채무자가 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위해 발행자가 특정금액을 지급하여야 하는 계약입니다.

금융보증부채는 공정가치로 최초 측정하며, 당기손익인식항목으로 지정되거나 자산의 양도로 인해 발생한 것이 아니라면 다음 중 큰 금액으로 후속측정하여

아 합니다.

- 기업회계기준서 제1109호에 따라 산정한 손실충당금(상기 '금융자산' 참고)
- 최초 인식금액에서 기업회계기준서 제1115호에 따라 인식한 이익누계액을 차감한 금액

7) 외화환산손익

외화로 표시되는 금융부채는 보고기간 말 시점의 상각후원가로 측정하며 외화환산손익은 금융상품의 상각후원가에 기초하여 산정됩니다. 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 금융부채의 외화환산손익은 '기타영업외손익' 항목에 당기손익으로 인식됩니다(주석 26 참고). 외화위험을 회피하기 위한 위험회피수단으로 지정된 경우에 외화환산손익은 기타포괄손익으로 인식되며 자본에 별도의 항목으로 누적됩니다.

외화로 표시되는 금융부채의 공정가치는 외화로 산정되며 보고기간말 현물환율로 환산합니다. 당기손익-공정가치로 측정되는 금융부채의 경우 외화환산요소는 공정가치손익의 일부를 구성하며 당기손익으로 인식됩니다(위험회피관계로 지정된 부분 제외).

8) 금융부채의 제거

연결실체는 연결실체의 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다. 제거되는 금융부채의 장부금액과 지급하거나 지급할 대가의 차이는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

기존 대여자와 실질적으로 다른 조건으로 채무상품을 교환한 경우에 기존 금융부채는 소멸하고 새로운 금융부채를 인식하는 것으로 회계처리합니다. 이와 마찬가지로 기존 금융부채(또는 금융부채의 일부)의 조건이 실질적으로 변경된 경우에도 기존 금융부채는 소멸하고 새로운 부채를 인식하는 것으로 회계처리합니다. 지급한 수수료에서 수취한 수수료를 차감한 수수료 순액을 포함한 새로운 조건에 따른 현금흐름을 최초 유효이자율로 할인한 현재가치가 기존 금융부채의 나머지 현금흐름의 현재가치와 적어도 10% 이상이라면 조건이 실질적으로 달라진 것으로 간주합니다. 조건변경이 실질적이지 않다면 조건변경 전 부채의 장부금액과 조건변경 후 현금흐름의 현재가치의 차이는 변경에 따른 손익으로 '기타영업외손익' 항목으로 인식합니다.

(17) 리스

연결실체는 기업회계기준서 제1116호의 최초 적용일에 이 기준서의 최초적용 누적효과를 인식하도록 소급 적용하였습니다. 연결실체가 리스 회계처리에 적용한 회계정책의 세부내용은 아래와 같습니다.

1-1) 연결실체가 리스이용자인 경우

연결실체는 계약 약정일에 계약이 리스인지 또는 계약에 리스가 포함되어 있는지를 평가합니다. 연결실체는 리스이용자인 경우에 단기리스(리스기간이 12개월 이하)와 소액 기초자산 리스를 제외한 모든 리스 약정과 관련하여 사용권자산과 그에 대응되는 리스부채를 인식합니다. 연결실체는 다른 체계적인 기준이 리스이용자의 효익의 형태를 더 잘 나타내는 경우가 아니라면 단기리스와 소액 기초자산 리스에 관련되는 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액 기준으로 비용으로 인식합니다.

리스부채는 리스개시일에 그날 현재 지급되지 않은 리스료를 리스의 내재이자율로 할인한 현재가치로 최초 측정합니다. 만약 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

증분차입이자율은 리스기간, 통화 그리고 리스의 시작시점에 따라 달라지며, 다음을 포함하는 투입변수 등에 기초하여 결정됩니다.

- 국고채 금리에 기초한 무위험이자율
- 기업 특유의 위험조정
- 채권수익률에 기초한 신용위험조정
- 리스를 체결하는 기업의 위험속성이 연결실체의 위험속성과 다르고 해당 리스가 연결실체의 보증에 따른 효익을 받지 못하는 경우에 해당 기업 특유의 조정

리스부채의 측정에 포함되는 리스료는 다음 금액으로 구성됩니다.

- 고정리스료 (실질적인 고정리스료를 포함하고 받을 리스 인센티브는 차감)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료. 처음에는 리스개시일의 지수나 요율(이율)을 사용하여 측정함
- 잔존가치보증에 따라 리스이용자가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 리스이용자의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

연결실체는 리스부채를 연결재무상태표에서 다른 부채와 구분하여 표시합니다.

리스부채는 후속적으로 리스부채에 대한 이자를 반영하여 장부금액을 증액(유효이자율법을 사용)하고, 지급한 리스료를 반영하여 장부금액을 감액하여 측정합니다.

연결실체는 다음의 경우에 리스부채를 재측정하고 관련된 사용권자산에 대해 상응하는 조정을 합니다.

- 리스기간이 변경되거나, 매수선택권 행사에 대한 평가의 변경을 발생시키는 상황의 변경이나 유의적인 사건이 발생하는 경우. 이러한 경우 한 경우 리스부채는 수정된 리스료를 수정된 할인율로 할인하여 다시 측정합니다.
지수나 요율(이율)의 변경이나 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액이 변동되어 리스료가 변경되는 경우. 이러한 경우
- 리스부채는 수정된 리스료를 변경되지 않은 할인율로 할인하여 다시 측정합니다. 다만 변동이자율의 변동으로 리스료에 변동이 생긴 경우에는 그 이자율 변동을 반영하는 수정 할인율을 사용합니다.
- 리스계약이 변경되고 별도 리스로 회계처리하지 않는 경우. 이러한 경우 리스부채는 변경된 리스의 리스기간에 기초하여, 수정된 리스료를 리스변경 유효일 현재의 수정된 할인율로 할인하여 다시 측정합니다.

사용권자산은 리스부채의 최초 측정금액과 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스 인센티브는 차감) 및 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가를 차감한 금액으로 구성됩니다. 사용권자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 후속 측정합니다.

연결실체가 리스 조건에서 요구하는 대로 기초자산을 해체하고 제거하거나, 기초자산이 위치한 부지를 복구하거나, 기초자산 자체를 복구할 때 부담하는 원가의 추정치는 기업회계기준서 제1037호에 따라 인식하고 측정합니다. 그러한 원가가 재고자산을 생산하기 위하여 발생한 것이 아니라면, 원가가 사용권자산과 관련이 있는 경우 사용권자산 원가의 일부로 그 원가를 인식합니다.

리스기간 종료시점 이전에 리스이용자에게 기초자산의 소유권을 이전하는 경우나 사용권자산의 원가에 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것임이 반영되는 경우에, 리스이용자는 리스개시일부터 기초자산의 내용연수 종료시점까지 사용권자산을 감가상각하고 있습니다. 그 밖의 경우에는 리스이용자는 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지 사용권자산을 감가상각하고 있습니다.

연결실체는 사용권자산을 연결재무상태표에서 다른 자산과 구분하여 표시합니다.

연결실체는 사용권자산이 손상되었는지 결정하기 위하여 기업회계기준서 제1036호를 적용하며, 식별된 손상차손에 대한 회계처리는 '유형자산'의 회계정책(주석 2.(15)참고)에 설명되어 있습니다.

연결실체는 변동리스료(다만 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료는 제외)는 사용권자산과 리스부채의 측정에 포함하지 않으며, 그러한 리스료는 변동리스료를 유발하는 사건 또는 조건이 생기는 기간에 당기손익으로 인식합니다.

실무적 간편법으로 리스이용자는 비리스요소를 리스요소와 분리하지 않고, 각 리스요소와 이에 관련되는 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리하는 방법을 기초자산의 유형별로 선택할 수 있으며, 연결실체는 이러한 실무적 간편법을 사용하지 않고 있습니다. 하나의 리스요소와 하나 이상의 추가 리스요소나 비리스요소를 포함하는 계약에서 리스이용자는 리스요소의 상대적 개별가격과 비리스요소의 총 개별가격에 기초하여 계약 대가를 각 리스요소에 배분합니다.

1-2) 연결실체가 리스제공자인 경우

연결실체는 각 리스를 운용리스 또는 금융리스로 분류합니다. 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는 리스는 금융리스로 분류하며 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스는 운용리스로 분류합니다.

연결실체가 중간리스제공자인 경우 연결실체는 상위리스와 전대리스를 두 개의 별도 계약으로 회계처리하고 있습니다. 연결실체는 기초자산이 아닌 상위리스에서 생기는 사용권자산에 따라 전대리스를 금융리스 또는 운용리스로 분류합니다.

연결실체는 정액 기준이나 다른 체계적인 기준으로 운용리스의 리스료를 수익으로 인식합니다. 다른 체계적인 기준이 기초자산의 사용으로 생기는 효익이 감소되는 형태를 더 잘 나타낸다면 연결실체는 그 기준을 적용합니다. 연결실체는 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다.

금융리스에서 리스이용자로부터 받는 금액은 연결실체의 리스순투자로서 수취채권으로 인식합니다. 연결실체는 연결실체의 리스순투자 금액에 일정한 기간 수익률을 반영하는 방식으로 리스기간에 걸쳐 금융수익을 배분합니다.

최초 인식 이후에 연결실체는 추정 무보존잔존가치를 정기적으로 검토하며, 기업회계기준서 제1109호의 제거 및 손상에 대한 요구사항을 적용하여 리스채권의 기대신용손실을 손실충당금으로 인식합니다.

금융리스수익은 리스채권의 총장부금액을 참조하여 계산합니다. 다만 신용이 손상된 금융리스채권의 경우에는 상각후원가(즉 손실충당금 차감 후 금액)를 참조하여 금융수익을 계산합니다.

계약에 리스요소와 비리스요소가 포함되어 있는 경우, 연결실체는 기업회계기준서 제1115호를 적용하여 계약대가를 각 구성요소에 배분합니다.

(18) 차입원가

연결실체는 적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가를 적격자산을 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이를 때까지 당해 자산원가의 일부로 자본화하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매될 수 있는 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말합니다.

적격자산을 취득하기 위하여 변동금리부 차입금을 차입하고, 그 차입금이 이자율위험의 적격한 현금흐름위험회피의 대상인 경우 파생상품의 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하고 적격자산이 당기손익에 영향을 미칠 때 당기손익으로 자본류됩니다. 적격자산을 취득하기 위하여 고정금리부 차입금을 차입하고, 그 차입금이 이자율위험의 적격한 공정가치위험회피의 대상인 경우 자본화된 차입원가는 위험회피 대상이자율을 반영합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 차입한 당해 차입금에서 발생하는 일시적 운용 투자수익은 자본화가능차입원가에서 차감하고 있습니다.

기타 차입원가는 발생기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(19) 파생상품

연결실체는 이자율위험과 외화위험을 관리하기 위하여 통화선도, 이자율스왑, 통화스왑 등 다수의 파생상품계약을 체결하고 있습니다.

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하고 있으며, 후속적으로 매 보고기간 말의 공정가치로 재측정하고 있습니다. 파생상품을 위험회피수단으로 지정하지 않거나 위험회피에 효과적이지 않다면 파생상품의 공정가치변동으로 인한 평가손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 파생상품을 위험회피수단으로 지정하고 위험회피에 효과적이라면 당기손익의 인식시점은 위험회피관계의 특성에 따라 좌우됩니다.

공정가치가 정(+)의 값을 갖는 파생상품은 금융자산으로 인식하며, 부(-)의 값을 갖는 파생상품을 금융부채로 인식하고 있습니다. 법적인 권리가 없거나 상계할 의도가 없다면 재무상태표상 파생상품은 상계하지 아니합니다. 파생상품은 파생상품의 잔여만기가 12개월을 초과하고 12개월 이내에 실현되거나 결제되지 않을 것으로 예상되는 경우에는 비유동자산 또는 비유동부채로 분류하고 있습니다. 기타 파생상품은 유동자산 또는 유동부채로 표시하고 있습니다.

1) 내재파생상품

내재파생상품은 파생상품이 아닌 주계약을 포함하는 복합상품의 구성요소로, 복합상품의 현금흐름 중 일부를 독립적인 파생상품의 경우와 비슷하게 변동시키는 효과를 가져옵니다.

기업회계기준서 제1109호의 적용범위에 포함되는 금융자산을 주계약으로 포함하는 복합계약에 내재된 파생상품은 분리하지 아니합니다. 복합계약 전체를 기준으로 분류하며 상각후원가나 공정가치로 후속측정합니다.

기업회계기준서 제1109호의 적용범위에 포함되는 금융자산이 아닌 주계약(예를 들어 금융부채)을 포함하는 복합계약에 내재된 파생상품은 내재파생상품이 파생상품의 정의를 충족하고 내재파생상품의 특성·위험이 주계약의 특성·위험과 밀접하게 관련되어 있지 않고 주계약이 당기손익-공정가치로 측정되지 않는다면 별도의 파생상품으로 회계처리합니다.

내재파생상품과 관련되어 있는 복합계약의 잔여만기가 12개월을 초과하고, 12개월 이내에 실현되거나 결제되지 않을 것으로 예상되는 경우에는 내재파생상품은 비유동자산 또는 비유동부채로 표시하고 있습니다.

2) 위험회피회계

연결실체는 특정 파생상품을 외화 및 이자율위험과 관련하여 공정가치위험회피, 현금흐름위험회피 또는 해외사업장순투자위험회피에 대한 위험회피수단으로 지정하고 있습니다. 확정계약의 외화위험회피는 현금흐름위험회피로 회계처리하고 있습니다.

연결실체는 위험회피 개시시점에 위험회피를 수행하는 위험관리의 목적과 전략에 따라 위험회피수단과 위험회피대상항목의 관계를 문서화하고 있습니다. 또한 연결실체는 위험회피의 개시시점과 후속기간에 위험회피수단이 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치 또는 현금흐름의 변동을 상쇄하는데 효과적인지 여부를 문서화하고 있습니다. 위험회피관계가 다음의 위험회피효과에 대한 요구사항을 모두 충족하는 경우에 효과적입니다.

- 위험회피대상항목과 위험회피수단 사이에 경제적 관계가 있는 경우
- 신용위험의 효과가 위험회피대상항목과 위험회피수단의 경제적 관계로 인한 가치변동보다 지배적이지 않은 경우
- 위험회피관계의 위험회피비율이 연결실체가 실제로 위험을 회피하는 위험회피대상항목의 수량과 위험회피대상항목의 수량의 위험을 회피하기 위해 연결실체가 실제 사용하는 위험회피수단의 수량의 비율과 같은 경우

위험회피관계가 위험회피비율과 관련된 위험회피 효과성의 요구사항을 더는 충족하지 못하지만 지정된 위험회피관계에 대한 위험관리의 목적이 동일하게 유지되고 있다면, 위험회피관계가 다시 적용조건을 충족할 수 있도록 위험회피관계의 위험회피비율을 조정하고 있습니다(위험회피 재조정).

연결실체는 선도계약의 공정가치 전체(즉 선도요소 포함) 변동을 선도계약을 포함하는 위험회피관계 전체에 대한 위험회피수단으로 지정하고 있습니다.

연결실체는 예상거래를 위험회피하기 위해 옵션계약을 이용하는 경우에 옵션의 내재가치만 위험회피수단으로 지정하였습니다. 기업회계기준서 제1039호에서는 옵션의 공정가치 중 시간가치 변동(즉 지정되지 않은 요소)은 즉시 당기손익으로 인식되었습니다. 기업회계기준서 제1109호에서는 위험회피대상항목과 관련된 옵션의 시간가치변동(대응된 시간가치)은 기타포괄손익으로 인식하고 자본의 자본에 누적된 금액은 위험회피대상항목이 당기손익에 영향을 미치는 기간에 당기손익으로 재분류되거나 자본에서 제거하고 비금융항목의 장부금액에 직접 포함됩니다.

연결실체는 옵션계약의 내재가치만을 위험회피수단으로 지정하였습니다(즉 시간가치는 제외). 대응된 옵션의 시간가치는 기타포괄손익으로 인식하며 위험회피원가적립금에 누적됩니다. 위험회피대상항목이 거래와 관련된 것이라면 시간가치는 위험회피대상항목이 당기손익에 영향을 미칠 때 당기손익으로 재분류됩니다. 위험회피대상항목이 기간과 관련된 것이라면 위험회피원가적립금에 누적된 금액은 합리적인 기준에 따라 당기손익으로 재분류되며, 연결실체는 정액 상각을 적용하고 있습니다. 재분류된 금액은 위험회피대상항목과 동일한 항목으로 당기손익에 인식됩니다. 위험회피대상항목이 비금융항목인 경우 위험회피원가적립금에 누적된 금액은 자본에서 직접 제거하며 인식된 비금융항목의 최초 장부금액에 포함됩니다. 또한 위험회피원가적립금이 차손이며 그 차손의 전부나 일부가 미래 기간에 회복되지 않을 것으로 예상된다면 그 금액은 즉시 당기손익으로 재분류됩니다.

주석 34에서는 위험회피목적으로 이용된 파생상품의 공정가치에 대한 상세한 내용을 기술하고 있습니다.

3) 공정가치위험회피

적격한 위험회피수단의 손익은 당기손익으로 인식합니다. 다만 위험회피수단이 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정된 지분상품을 위험회피하는 경우 위험회피수단의 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다.

공정가치로 측정되지 않는 위험회피대상항목의 장부금액은 회피대상위험에서 기인한 공정가치 변동에 따라 조정되며 당기손익으로 인식됩니다. 기타포괄손익-공정가치측정채무상품의 경우 이미 장부금액이 공정가치에 해당하므로 장부금액 조정 없이 회피대상위험으로 인한 손익을 기타포괄손익이 아닌 당기손익으로 인식합니다. 위험회피대상항목이 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정된 지분상품인 경우 회피대상위험으로 인한 손익을 위험회피수단과 대응시키기 위해 기타포괄손익에 남겨두고 있습니다.

회피대상위험으로 인한 손익이 당기손익으로 인식되는 경우 위험회피대상항목과 관련된 항목으로 인식됩니다.

위험회피관계(또는 위험회피관계의 일부)가 (해당사항이 있다면, 위험회피관계의 재조정을 고려한 후에도) 적용조건을 충족하지 않는 경우에만 위험회피회계를 중단합니다. 이는 위험회피수단이 소멸·매각·종료·행사된 경우도 포함하며, 중단은 전진적으로 회계처리합니다. 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 장부금액에 대한 공정가치 조정액은 중단된 날부터 상각하여 당기손익으로 인식합니다.

4) 현금흐름위험회피

연결실체는 위험회피수단으로 지정되고 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생상품 및 기타 적격한위험회피수단의 공정가치변동분 중 위험회피에 효과적인 부분은 위험회피 개시시점부터의 위험회피대상항목의 공정가치 누적 변동분을 한도로 하여 기타포괄손익으로 인식하고 현금흐름위험회피적립금에 누계하고 있습니다. 위험회피에 비효과적인 부분과 관련된 손익은 당기손익으로 인식하고, 연결포괄손익계산서상 '기타영업외손익'항목으로 처리하고 있습니다.

이전에 기타포괄손익으로 인식하고 자본항목에 누계한 위험회피수단 평가손익은 위험회피대상항목이 당기손익에 영향을 미치는 때에 당기손익으로 재분류하고 있으며, 재분류된 금액은 포괄손익계산서상 위험회피대상항목과 관련된 항목에 인식하고 있습니다. 그러나 위험회피대상 예상거래에 따라 향후 비금융자산이나 비금융부채를 인식하는 경우에는 이전에 기타포괄손익으로 인식하고 자본항목에 누계한 위험회피수단 평가손익은 자본에서 제거하여 비금융자산 또는 비금융부채의 최초 원가에 포함하고 있습니다. 이러한 이전은 기타포괄손익에 영향을 미치지 아니합니다. 또한 현금흐름위험회피적립금이 차손이며 그 차손의 전부나 일부가 미래 기간에 회복되지 않을 것으로 예상된다면 그 금액은 즉시 당기손익으로 재분류됩니다.

위험회피관계(또는 위험회피관계의 일부)가 (해당사항이 있다면, 위험회피관계의 재조정을 고려한 후에도) 적용조건을 충족하지 않는 경우에만 위험회피회계를 중단합니다. 이는 위험회피수단이 소멸·매각·종료·행사된 경우도 포함하며, 중단은 전진적으로 회계처리합니다. 현금흐름위험회피회계 중단시점에서 기타포괄손익으로 인식하고 자본항목에 누계한 위험회피수단의 평가손익은 계속하여 자본으로 인식하고 예상거래가 궁극적으로 당기손익으로 인식될 때 당기손익으로 재분류하고 있습니다. 그러나 예상거래가 더 이상 발생하지 않을 것으로 예상되는 경우에는 자본으로 인식한 위험회피수단의 누적평가손익은 즉시 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

5) 해외사업장순투자 위험회피

연결실체는 해외사업장순투자위험회피를 현금흐름위험회피와 유사하게 회계처리하고 있습니다. 위험회피수단의 평가손익 중 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하고 외화환산적립금에 누계하고 있습니다. 위험회피수단의 평가손익 중위험회피에 비효과적인 부분은 즉시 당기손익으로 인식하고 포괄손익계산서상 '기타영업외손익' 항목으로 처리하고 있습니다.

위험회피에 효과적이기 때문에 외화환산적립금에 누계된 위험회피수단의 평가손익은 해외사업장 처분시 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

(20) 종업원급여

연결실체가 운영중인 퇴직연금제도는 확정기여제도와 확정급여제도입니다.

확정기여형퇴직급여제도에 대한 기여금은 종업원이 이에 대하여 지급받을 자격이 있는 용역을 제공한 때 비용으로 인식하고 있습니다.

확정급여형퇴직급여제도의 경우, 순확정급여부채는 독립된 보험계리법인에 의해 예측단위적립방식을 이용하여 매 보고기간 말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산하고 있습니다. 보험수리적손익과 사외적립자산의 수익(순확정급여부채(자산)의 순이자에포함된 금액 제외) 및 자산인식상한효과의 변동으로 구성된 순확정급여부채의 재측정요소는 재측정요소가 발생한 기간에 기타포괄손익으로 인식하고, 연결재무상태표에 즉시 반영하고 있습니다. 연결포괄손익계산서에 인식한 재측정요소는 이익잉여금으로 즉시 인식하며, 후속기간에 당기손익으로 재분류되지 아니합니다. 과거근무원가는 제도의 개정이나 축소가 일어날 때 또는 연결실체가 관련 구조조정원가나 해고급여를 인식할 때 중 이른 날에 비용으로 인식합니다. 연결실체는 정산이 일어나는 때에 확정급여제도의 정산손익을 인식합니다.

순이자는 순확정급여부채(자산)에 대한 할인율을 적용하여 산출하고 있습니다. 확정급여원가의 구성요소는 근무원가(당기근무원가와 과거근무원가 및 축소와 정산으로 인한 손익)와 순이자비용(수익) 및 재측정요소로 구성되어 있습니다.

근무원가는 매출원가 및 판매비와관리비로, 재측정요소는 기타포괄손익에 인식하고 있습니다. 제도의 축소로 인한 손익은 과거근무원가로 처리하고 있습니다.

연결재무제표상 확정급여채무는 확정급여제도의 실제 과소적립액과 초과적립액을 표시하고 있습니다. 이러한 계산으로 산출된 초과적립액은 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적효익의 현재가치를가산한 금액을 한도로 자산으로 인식하고 있습니다.

(21) 총당부채

총당부채는 과거의 사건으로 인한 현재의무(법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무를 이행할 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요될 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있을 경우에 인식하고 있습니다.

총당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재 의무의 이행에 소요되는 지출에 대한 각 보고기간말 현재 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 총당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다. 할인율은 부채의 고유한 위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 이자율입니다. 시간경과에 따른 총당부채의 증가는 발생시 금융원가로 당기손익에 인식하고 있습니다.

총당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 연결실체가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하고 그 금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에는 당해 변제금액을 자산으로 인식하고 있습니다. 다만, 자산으로 인식하는 금액은 관련 총당부채 금액을 초과할 수 없습니다.

매 보고기간말마다 총당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자산이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 총당부채를 환입하고 있습니다.

1) 손실부담계약

손실부담계약에 따른 현재의무를 총당부채로 인식, 측정하고 있습니다. 연결실체가 계약상의 의무이행에서 발생하는 회피 불가능한 원가가 당해 계약에 의하여 받을 것으로 기대되는 경제적효익을 초과하는 계약을 체결하고 있는 경우에 손실부담 계약을 부담하고 있는 것으로 판단하고 있습니다.

2) 제품보증

제품보증총당부채는 관련 제품의 판매일에 해당 의무를 이행하기 위하여 필요한 지출에 대한 최선의 추정치로 인식하고 있습니다.

(22) 정부보조금

연결실체는 정부보조금에 부수되는 조건의 준수와 보조금 수취에 대한 합리적인 확신이 있을 경우에만 정부보조금을 인식하고 있습니다.

시장이자율보다 낮은 이자율인 정부대여금의 효익은 정부보조금으로 처리하고 있으며, 해당 정부보조금은 시장이자율에 기초하여 산정된 정부대여금 공정가치와 수취한 대가의 차이로 측정하고 있습니다.

자산관련 정부보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 재무상태표에 표시하고 있습니다. 해당 정부보조금은 관련자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

수익관련 정부보조금은 보전하려 하는 비용에 대응시키기 위해 체계적인 기준에 따라 해당 기간에 걸쳐 수익으로 인식하며, 이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후 관련원가의 발생 없이 연결실체에 제공되는 즉각적인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 수취할 권리가 발생하는 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

종업원교육에 소요되는 비용을 보전하기 위한 정부보조금은 관련 원가와 대응하는데 필요한 기간에 걸쳐 손익으로 인식되며 관련 비용에서 차감하고 있습니다.

(23) 수익인식

수익은 고객과의 계약에서 정한 대가에 기초하여 측정되며 제삼자를 대신해서 회수한 금액은 제외합니다. 또한 연결실체는 고객에게 재화나 용역의 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다.

1) 재화의 판매

연결실체는 제품 및 상품에 대하여 고객에게 통제가 이전된 시점에 수익으로 인식하고 있습니다. 이에 따라 제품은 검수완료시점에, 상품은 인도시점에 수익으로 인식하고 있습니다. 수익은 과거에 측정된 경험에 근거하여 판매시점에 추정한 수량 및 가격할인과 반품금액을 차감한 순액으로 인식하고 있으며, 과거 경험상 반품예상 금액의 금액적 중요성이 낮은 반품조건 판매거래의 경우에는 판매금액 전체를 수익으로 인식하고 있습니다.

2) 용역의 제공

연결실체는 용역의 제공으로 인한 수익은 진행기준에 따라 인식하고 있습니다. 연결실체는 수행된 용역을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 방법을 사용하기 위하여 거래의 성격에 따라, 작업수행정도의 조사, 총예상용역량 대비 현재까지 수행한 누적용역량의 비율, 총추정원가 대비 현재까지 발생한 누적원가의 비율 등의 제공한 용역을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 방법을 사용하여 진행률을 결정하고 있습니다.

3) 건설계약

연결실체는 건설계약의 결과를 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우, 계약수익과 계약원가를 보고기간종료일 현재 계약활동의 진행률을 기준으로 하여 각각 수익과 비용으로 인식하고 있습니다. 계약활동의 진행률은 진행단계를 반영하지 못하는 계약원가를 제외하고 수행한 공사에 대하여 발생한 누적계약원가를 추정 총계약원가로 나눈 비율로 측정하고 있습니다. 공사변경, 보상금 및 장려금은 금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있으며 대금회수의 가능성이 높은 경우에 수익에 포함하고 있습니다.

한편 건설계약의 결과를 신뢰성 있게 추정할 수 없는 경우에 연결실체는 회수가능성이 매우 높은 발생한 계약원가의 범위 내에서만 수익을 인식하고 있습니다.

총계약원가가 총계약수익을 초과할 가능성이 높은 경우에 예상되는 손실은 즉시 당기비용으로 인식하고 있습니다.

누적발생원가에 인식한 이익을 가산(인식한 손실을 차감)한 금액이 진행청구액을 초과하는 금액은 계약자산으로 표시하고 있으며, 진행청구액이 누적발생원가에 인식한 이익을 가산(인식한 손실을 차감)한 금액을 초과하는 금액은 계약부채로 표시하고 있습니다. 수행한 공사에 대하여 발주자에게 청구하였지만 아직 수취하지 못한 금액은 재무상태표상 매출채권에 포함되어 있습니다.

4) 상표권사용수익

상표권사용수익은 상표권을 제공하는 대가로 약속된 판매기준 대가를 수취하고 있으며 후속 판매나 사용에 따라 인식하고 있습니다.

5) 임대수익

부동산임대서비스 제공에 따른 임대수익은 기간에 걸쳐 수익을 인식하고 있습니다. 운용리스로부터 발생하는 수익인식에 대한 연결실체의 회계정책은 주식 2.17에서 설명하고 있습니다.

(24) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있습니다.

1) 당기법인세

당기법인세부담액은 당기의 과세소득을 기초로 산정됩니다. 과세소득은 손익계산서상의 당기순이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세 항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 과세소득과 순이익은 차이가 발생합니다. 연결실체의 당기법인세와 관련된 부채는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및 세법에 근거하여 계산됩니다.

2) 이연법인세

이연법인세는 연결재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출시 사용되는 세무기준액과의 차이인 일시적차이와 관련하여 납부하거나 회수될 법인세 금액이며 부채법을 이용하여 회계처리합니다. 이연법인세부채는 일반적으로 모든 가산할 일시적 차이에 대하여 인식됩니다. 이연법인세자산은 일반적으로 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에, 모든 차감할 일시적차이에 대하여 인식됩니다. 그러나 가산할 일시적차이가 영업권을 최초로 인식할 때 발생하거나, 자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시에 회계이익과 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 발생하는 경우 이연법인세부채는 인식하지 않습니다. 그리고 차감할 일시적차이가 자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익과 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 않는 거래에서 발생하는 경우에는 이연법인세자산은 인식하지 않습니다.

연결실체가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 종속기업, 관계기업에 대한 투자자산 및 공동기업 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를 인식합니다. 또한 이러한 투자자산 및 투자지분과 관련된 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이의 혜택을 사용할 수 있을만큼 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높고, 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높은 경우에만 인식합니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간 말에 검토하고, 이연법인세자산의 전부 또는 일부가 회수될 수 있을만큼 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시킵니다.

이연법인세자산과 부채는 보고기간 말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및 세법에 근거하여 당해 부채가 결제되거나 자산이 실현되는 회계기간에 적용될 것으로 예상되는 세율을 사용하여 측정합니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간 말 현재 회사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 법인세효과를 반영하였습니다.

이연법인세자산과 부채는 연결실체가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있으며, 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련하여 과세대상기업이 동일하거나 과세대상기업은 다르지만 당기법인세 부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있거나, 중요한 금액의 이연법인세부채가 결제되거나, 이연법인세자산이 회수될 미래에 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 상계합니다.

3) 당기법인세와 이연법인세의 인식

당기법인세와 이연법인세는 동일 회계기간 또는 다른 회계기간에 기타포괄손익이나자본으로 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합으로부터 발생하는 경우를 제외하고는 수익이나 비용으로 인식하여 당기손익에 포함합니다. 사업결합시에는 법인세효과는 사업결합에 대한 회계처리에 포함되어 반영됩니다.

4) 필라2 법인세의 영향

연결실체는 필라2 법인세의 적용대상입니다. 이와 관련되는 당기법인세는 추가 인식하였으며, 이연법인세의 인식 및 공시는 예외 규정을 적용하였습니다.

(25) 자기주식

자기지분상품을 재취득하는 경우(이하 "자기주식") 거래원가 중 당해 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가에 대해서는 관련된 법인세혜택을 차감한 순액을 자본에서 차감하여 회계처리하고 있으며, 기타자본항목의 계정과목으로 하여 연결재무상태표상 총자본의 차감항목으로 표시하고 있습니다. 한편, 자기주식을 매입 또는 매도하거나 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 아니하고 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

(26) 매각예정비유동자산

매각예정으로 분류된 비유동자산(또는 처분자산집단)은 순공정가치와 장부금액 중 작은 금액으로 측정합니다.

연결실체는 비유동자산(또는 처분자산집단)의 장부금액이 계속 사용이 아닌 매각거래로 주로 회수될 것이라면 이를 매각예정자산으로 분류하고 있습니다. 이러한 조건은 비유동자산(또는 처분자산집단)이 현재의 상태에서 통상적이고 관습적인 거래조건만으로 즉시 매각가능하여야 하며 매각될 가능성이 매우 높을 때에만 충족된 것으로 간주됩니다. 경영진은 자산의 매각계획을 파악해야 하며 분류시점에서 1년 이내에 매각완료요건이 충족될 것으로 예상되어야 합니다.

연결실체는 종속기업에 대한 지배력의 상실을 가져오는 매각계획을 파악하는 경우, 매각 이후 연결실체가 종전 종속기업에 대한 비지배지분의 보유 여부에 관계없이 앞에서 언급한 조건을 충족한다면 해당 종속기업의 모든 자산과 부채를 매각예정으로 분류하고 있습니다.

연결실체가 관계기업 또는 공동기업에 대한 투자 전체 또는 일부의 매각계획을 파악하는 경우, 매각될 관계기업 또는 공동기업에 대한 투자 전체 또는 일부는 상기에서 언급된 매각예정분류기준을 충족하는 경우 매각예정으로 분류하며, 연결실체는 매각예정으로 분류된 부분과 관련된 관계기업 또는 공동기업에 대한 투자에 대하여 지분법 적용을 중단합니다. 한편 매각예정으로 분류되지 않는 관계기업 또는 공동기업에 대한 투자의 잔여 보유분에 대해서는 지분법을 계속 적용합니다.

(27) 공정가치

공정가치는 가격이 직접 관측가능한지 아니면 가치평가기법을 사용하여 추정하는지의 여부에 관계없이 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 자산이나 부채의 공정가치를 추정함에 있어 연결실체는 시장참여자가 측정일에 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 고려하는 자산이나 부채의 특성을 고려합니다. 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'의 적용범위에 포함되는 주식기준보상거래, 기업회계기준서 제1116호 '리스'의 적용범위에 포함되는 리스거래, 기업회계기준서 제1002호 '채고자산'의 손실현가능가치 및 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'의 사용가치와 같이 공정가치와 일부 유사하나 공정가치가 아닌 측정치를 제외하고는 측정 또는 공시목적상 공정가치는 상기에서 설명한 원칙에 따라 결정됩니다.

또한 재무보고목적상 공정가치측정에 사용된 투입변수의 관측가능한 정도와 공정가치측정치 전체에 대한 투입변수의 유의성에 기초하여 다음에서 설명하는 바와 같이 공정가치측정치를 수준 1, 2 또는 3으로 분류합니다.

- | | |
|--------|---|
| (수준 1) | 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장에서 공시된 가격(조정되지 않은)을 사용하여 도출되는 공정가치입니다. |
| (수준 2) | 수준 1에 해당되는 공시된 가격을 제외한, 자산이나 부채에 대하여 직접적으로(가격) 또는 간접적으로(가격으로부터 도출) 관측가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치입니다. |
| (수준 3) | 자산이나 부채에 대하여 관측가능한 시장정보에 근거하지 않은 투입변수(관측불가능한 변수)를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치입니다. |

3. 중요한 판단과 추정불확실성의 주요 원천 (연결)

주석 2에 기술된 연결실체의 회계정책을 적용함에 있어서, 경영진은 재무제표에 인식되는 금액에 유의적인 영향을 미치는 판단을 하여야 하며(추정과 관련된 사항은 제외), 다른 자료로부터 쉽게 식별할 수 없는 자산과 부채의 장부금액에 대한 추정 및 가정을 하여야 합니다. 추정치와 관련 가정은 과거 경험 및 관련이 있다고 여겨지는 기타 요인에 근거합니다. 또한 실제 결과는 이러한 추정치들과 다를 수도 있습니다.

추정과 기초적인 가정은 계속하여 검토됩니다. 회계추정에 대한 수정은 그러한 수정이 오직 당해 기간에만 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간에 인식되며, 당기와 미래 기간 모두 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간과 미래 기간에 인식됩니다.

(1) 이연법인세자산

이연법인세자산에 대한 미래 실현가능성은 일시적 차이가 실현되는 기간 동안 과세소득을 창출할 수 있는 연결실체의 능력, 전반적인 경제환경과 산업에 대한 전망 등 다양한 요소들에 달려 있습니다. 연결실체는 주기적으로 이러한 사항들을 검토하고 있으며, 보고기간 종료일 현재 실현가능성이 있다고 판단되는 차감할 일시적 차이에 대하여 이연법인세자산을 인식하였습니다.

(2) 총계약수익 추정치의 불확실성

총계약수익은 최초에 합의한 계약금액을 기준으로 측정하지만, 계약을 수행하는 과정에서 계약조건의 변경에 따라 증가하거나 감소될 수 있으므로 계약수익의 측정은 미래사건의 결과와 관련된 다양한 불확실성에 영향을 받습니다. 연결실체는 고객이 계약조건의 변경 등으로 인한 수익금액의 변동을 승인할 가능성이 높거나 연결실체가 성과기준을 충족할 가능성이 높고, 금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 계약수익에 포함합니다.

(3) 추정총계약원가

공사수익금액은 누적발생계약원가를 기준으로 측정하는 진행률의 영향을 받으며, 총계약원가는 재료비, 노무비, 프로젝트기간 등의 미래 예상치에 근거하여 추정합니다. 연결실체는 추정 총계약원가에 유의적인 변동이 있는 지를 주기적으로 검토하고 보고기간 말 현재의 진행률 산정할 때에 그 변동사항을 반영하고 있습니다.

(4) 손상 검사

손상여부를 검토하기 위한 현금창출단위의 회수가능금액은 사용가치 또는 순공정가치의 계산에 기초하여 결정되며 이러한 계산은 미래 예상치에 근거하여 추정합니다.

(5) 확정급여형 퇴직급여제도

연결실체는 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 확정급여채무는 매 보고기간 말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산되며, 이러한 보험수리적 평가방법을 적용하기 위해서는 할인율, 기대 임금상승률, 사망률 등에 대한 가정을 추정하는 것이 필요합니다. 퇴직급여제도는 장기간이라는 성격으로 인하여 이러한 추정에 중요한 불확실성을 포함하고 있습니다. 당기말 현재 확정급여형 퇴직급여채무는 152,324백만원(전기말: 134,805백만원)이며, 세부사항은 주석16에서 기술하고 있습니다.

(6) 금융상품의 공정가치 평가

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 연결실체는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다.

(7) 법인세

연결실체의 과세소득에 대한 법인세는 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다. (주석28 참조)

연결실체는 특정 기간동안 과세소득의 일정 금액을 투자, 임금증가 등에 사용하지 않았을 때 세법에 서 정하는 방법에 따라 산정된 법인세를 추가로 부담합니다. 따라서, 해당 기간의 당기법인세와 이

연법인세를 측정할 때 이에 따른 세효과를 반영하여야 하고, 이로 인해 연결회사가 부담할 법인세는 각 연도의 투자, 임금증가 등의 수정에 따라 달라지므로 최종 세효과를 산정하는데에는 불확실성이 존재합니다.

4. 영업부문 (연결)

(1) 관리목적상 연결실체는 재화나 용역의 성격을 기준으로 최고경영자의 의사결정을 위해 제공되는 수준으로 4개의 부문((주)LG, (주)디앤오, (주)엘지씨엔에스, 기타)을 구분하였습니다. 각 부문은 연결실체의 주된 부문정보를 보고하는 기준이 되며 각 보고 부문별 회계정책은 중요한 회계정책의 요약에 기술된 회계정책과 동일합니다.

(2) 당기와 전기 중 연결실체의 보고부문별 주요 영업부문의 매출 및 지분법손익과 법인세비용차감전영업손익의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

			매출및지분법손익	법인세비용차감전순이익(손실)	보고부문에 대한 설명	
부문	(주)LG	(주)LG	931,567	600,511		
	(주)디앤오	(주)디앤오	222,205	44,893		
		(주)미래엠	20,917	(421)		
		(주)디앤오씨엠	38,101	9,716		
		D&O CM NANJING	2,587	(57)		
		D&O CM POLAND SP. Z o. o	898	(112)		
		D&O CM VIETNAM CO., LTD	8,504	746		
		D&O CM AMERICA, INC.	12,059	1,874	전기 중 설립되었습니다.	
		(주)엘지씨엔에스	(주)엘지씨엔에스	5,407,586	419,956	
	LG CNS China Inc.		152,755	19,800		
	LG CNS Europe B.V.		80,389	5,598		
	LG CNS America, Inc.		509,620	46,380		
	LG CNS India Pvt. Ltd.		24,377	1,467		
	PT. LG CNS Indonesia		41,804	(481)		
	LG CNS Brasil Servicos de T.I. Ltda.		8,624	1,318		
	(주)비즈테크아이		307,654	9,990		
	LG CNS COLOMBIA SAS		24,559	7,037		
	LG CNS MALAYSIA SDN BHD		3,953	850		
	LG CNS JAPAN Co., Ltd.		10,215	10		
	LG CNS Uzbekistan, LLC		404	3		
	(주)행복마루		4,055	340		
	LG CNS VIETNAM Co., LTD.		63,713	5,409		
	LG CNS FUND I LLC		0	(467)		
	오픈소스컨설팅		36,696	(638)		
	(주)라이트브레인		9,482	(40)		
	(주)비즈테크온		29,737	2,066		
	LG CNS FUND II LLC		0	(648)	전기 중 설립되었습니다.	
	(주)지티아노비전		12,916	359	당기 중 지분취득으로 지배력을 획득하였습니다.	
	기타		(주)엘지스포츠	81,559	2,353	
			LG Holdings Japan Co.,Ltd.	8,432	(4,141)	
		(주)엘지경영개발원	272,804	13,466		
	연결조정			(1,152,667)	(180,039)	
부문 합계			7,175,505	1,007,098		

전기

(단위 : 백만원)

			매출및지분법손익	법인세비용차감전순이익(손실)	보고부문에 대한 설명
부문	(주)LG	(주)LG	1,030,586	804,257	

부문	(주)디앤오	(주)디앤오	210,821	55,362	
		(주)미래엠	19,700	575	
		(주)디앤오씨엠	47,526	11,722	
		D&O CM NANJING	5,284	406	
		D&O CM POLAND SP. Z o. o	2,492	159	
		D&O CM VIETNAM CO., LTD	9,976	856	
		D&O CM AMERICA, INC.	0	(61)	전기 중 설립되었습니다.
	(주)엘지씨엔에스	(주)엘지씨엔에스	5,112,688	364,325	
		LG CNS China Inc.	245,930	28,481	
		LG CNS Europe B.V.	102,525	8,290	
		LG CNS America, Inc.	286,670	20,572	
		LG CNS India Pvt. Ltd.	17,739	769	
		PT. LG CNS Indonesia	88,591	7,096	
		LG CNS Brasil Servicos de T.I. Ltda.	4,823	590	
		(주)비즈테크아이	231,277	6,569	
		LG CNS COLOMBIA SAS	21,205	3,677	
		LG CNS MALAYSIA SDN BHD	7,698	1,384	
		LG CNS JAPAN Co., Ltd.	7,232	(347)	
		LG CNS Uzbekistan, LLC	41	(439)	
		(주)행복마루	3,767	394	
		LG CNS VIETNAM Co., LTD.	68,353	5,195	
		LG CNS FUND I LLC	0	(640)	
		오픈소스컨설팅	31,854	(308)	
		(주)라이트브레인	10,262	244	
		(주)비즈테크온	27,088	2,165	
		LG CNS FUND II LLC	0	(207)	전기 중 설립되었습니다.
		(주)지티이노비전	0	0	당기 중 지분취득으로 지배력을 획득하였습니다.
	기타	(주)엘지스포츠	82,055	(1,662)	
		LG Holdings Japan Co.,Ltd.	8,144	(3,348)	
		(주)엘지경영개발원	230,432	10,831	
	연결조정		(469,423)	291,461	
부문 합계			7,445,336	1,618,368	

(*1) 보고부문별 매출 및 지분법손익은 부문간 내부손익 제거전 금액 기준입니다.

(*2) 보고부문별 법인세비용차감전순이익(손실)은 공통부문의 수익과 비용을 배분하지 않은 각 부문의 순손익입니다.

(*3) 연결조정은 내부거래 제거 금액 및 지분법평가금액 입니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 연결실체의 보고부문별 자산은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		자산
부문	(주)LG	9,927,915
	(주)디앤오	1,640,147
	(주)엘지씨엔에스	4,826,259
	기타	487,274
	연결조정	14,757,678
부문 합계		31,639,273

전기

(단위 : 백만원)

		자산
부문	(주)LG	10,000,583
	(주)디앤오	1,648,744
	(주)엘지씨엔에스	4,285,418
	기타	482,022
	연결조정	13,836,318
부문 합계		30,253,085

(*1) 연결조정은 내부거래 제거 금액 및 지분법평가금액 입니다.

(4) 당기와 전기 중 연결실체의 보고부문별 주요 재화 및 용역 매출 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

				매출및지분법손익
주요 재화 및 용역	부문	(주)LG	기타매출	931,567
		(주)디앤오	상품매출	5,296
			용역매출	245,440
			건설형매출	3,902
			기타매출	50,633
		(주)엘지씨엔에스	상품매출	1,091,674
			용역매출	2,762,350
			건설형매출	2,874,515
		기타	용역매출	272,804
			기타매출	89,991
연결조정			(1,152,667)	
주요 재화 및 용역 합계				7,175,505

전기

(단위 : 백만원)

				매출및지분법손익
주요 재화 및 용역	부문	(주)LG	기타매출	1,030,586
		(주)디앤오	상품매출	1,994
			용역매출	238,584
			건설형매출	796
			기타매출	54,425
		(주)엘지씨엔에스	상품매출	1,219,790
			용역매출	2,321,295
			건설형매출	2,726,658
		기타	용역매출	230,432
			기타매출	90,199

	연결조정	(469,423)
주요 재화 및 용역 합계		7,445,336

(*1) 연결조정은 내부거래 제거 금액 및 지분법평가금액 입니다.

(5) 당기와 전기 중 연결실체의 보고부문별 영업이익은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		영업이익(손실)
부문	(주)LG	654,739
	(주)디앤오	11,588
	(주)엘지씨엔에스	511,850
	기타	8,840
	연결조정	(220,175)
부문 합계		966,842

전기

(단위 : 백만원)

		영업이익(손실)
부문	(주)LG	751,375
	(주)디앤오	12,438
	(주)엘지씨엔에스	463,282
	기타	3,754
	연결조정	358,164
부문 합계		1,589,013

(6) 당기와 전기 중 연결실체의 보고부문별 감가상각비 및 무형자산상각비는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		감가상각비 및 무형자산감가상각비
부문	(주)LG	31,608
	(주)디앤오	48,610
	(주)엘지씨엔에스	104,649
	기타	29,231
	연결조정	(20,196)
부문 합계		193,902

전기

(단위 : 백만원)

		감가상각비 및 무형자산감가상각비
부문	(주)LG	26,861
	(주)디앤오	54,986
	(주)엘지씨엔에스	97,834

	기타	27,433
	연결조정	(19,248)
부문 합계		187,866

(7) 당기와 전기 중 연결조정 전 지역별 매출 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		연결조정 전 지역별 매출
지역	한국	7,373,394
	중국	156,058
	기타아시아	161,401
	미주	556,032
	유럽	81,287
지역 합계		8,328,172

전기

(단위 : 백만원)

		연결조정 전 지역별 매출
지역	한국	7,037,715
	중국	251,555
	기타아시아	207,774
	미주	312,697
	유럽	105,018
지역 합계		7,914,759

(8) 당기말과 전기말 현재 연결조정 전 지역별 비유동자산 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		연결조정 전 지역별 비유동자산
지역	한국	10,233,708
	중국	5,299
	기타아시아	229,354
	미주	6,472
	유럽	858
지역 합계		10,475,691

전기

(단위 : 백만원)

		연결조정 전 지역별 비유동자산
지역	한국	9,985,109
	중국	7,333
	기타아시아	222,568

	미주	7,230
	유럽	1,233
지역 합계		10,223,473

(9) 당기와 전기 중 연결실체의 매출의 10%이상을 차지하는 주요 고객으로부터의 매출은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

	고객
기업전체 매출에 대한 비율	0.1
10% 이상을 차지하는 주요 고객으로부터의 매출	3,597,001

전기 (단위 : 백만원)

	고객
기업전체 매출에 대한 비율	0.1
10% 이상을 차지하는 주요 고객으로부터의 매출	2,955,820

5. 금융상품의 구분 및 공정가치 (연결)

(1) 당기말 및 전기말 현재 금융자산의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

			장부금액	공정가치
금융자산, 범주	당기손익-공정가치측정 금융자산	매매목적파생상품자산	2,344	2,344
		출자금 등(*)	443,282	443,282
	기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	시장성있는 지분상품	110,979	110,979
		시장성없는 지분상품	304,719	304,719
	상각후원가측정 금융자산	현금및현금성자산	1,379,821	1,379,821
		금융기관예치금	1,333,629	1,333,629
		매출채권	1,685,932	1,685,932
		대여금	12,784	12,784
		미수금	56,671	56,671
		미수수익	25,752	25,752
보증금		18,468	18,468	
금융자산, 범주 합계			5,374,381	5,374,381

전기 (단위 : 백만원)

			장부금액	공정가치
금융자산, 범주	당기손익-공정가치측정 금융자산	매매목적파생상품자산	4,858	4,858
		출자금 등(*)	221,473	221,473
	기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	시장성있는 지분상품	50,520	50,520
		시장성없는 지분상품	167,171	167,171
	상각후원가측정 금융자산	현금및현금성자산	778,904	778,904

		금융기관예치금	2,103,293	2,103,293
		매출채권	1,576,816	1,576,816
		대여금	11,982	11,982
		미수금	70,073	70,073
		미수수익	29,300	29,300
		보증금	14,758	14,758
금융자산, 범주 합계			5,029,148	5,029,148

(*)주주간의 계약에 의하여 유의적인 영향력을 행사할 수 있는 투자상품을 포함하고 있습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

			장부금액	공정가치
금융부채, 범주	당기손익-공정가치측정금융부채	매매목적파생상품부채	24,410	24,410
	상각후원가측정 금융부채	매입채무	800,936	800,936
		차입금	6,176	6,176
		미지급금(*)	131,571	131,571
		미지급비용(*)	21,690	21,690
		미지급배당금	334	334
		예수보증금	129,913	129,920
		사채	549,347	552,364
	기타금융부채	리스부채	138,081	138,081
금융부채, 범주 합계			1,802,458	1,805,482

전기

(단위 : 백만원)

			장부금액	공정가치
금융부채, 범주	당기손익-공정가치측정금융부채	매매목적파생상품부채	3,252	3,252
	상각후원가측정 금융부채	매입채무	772,816	772,816
		차입금	2,978	2,978
		미지급금(*)	160,681	160,681
		미지급비용(*)	17,428	17,428
		미지급배당금	331	331
		예수보증금	122,338	122,204
		사채	548,750	547,154
	기타금융부채	리스부채	47,999	47,999
금융부채, 범주 합계			1,676,573	1,674,843

(*) 금융부채에 해당하지 않는 미지급금 등은 제외되었습니다.

6. 현금및현금성자산 (연결)

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
현금	2,294
예적금	655,711
기타현금성자산	721,816
연결재무상태표상 현금및현금성자산의 합계	1,379,821

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
현금	684
예적금	431,221
기타현금성자산	346,999
연결재무상태표상 현금및현금성자산의 합계	778,904

7. 매출채권 및 기타채권 (연결)

(1) 당기말과 전기말 현재 손상차손누계액 차감 전 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	연체 및 손상되지 않은 채권	연체되었으나 손상되지 않은 채권	손상된 채권(개별평가 대상채권)	연결조정	공시금액 합계
매출채권	1,674,106	302,932	19,284	(291,945)	1,704,377
기타채권	130,518	5,979	2,857	(22,889)	116,465
합계	1,804,624	308,911	22,141	(314,834)	1,820,842

전기

(단위 : 백만원)

	연체 및 손상되지 않은 채권	연체되었으나 손상되지 않은 채권	손상된 채권(개별평가 대상채권)	연결조정	공시금액 합계
매출채권	1,498,579	295,107	13,282	(217,617)	1,589,351
기타채권	145,555	740	617	(20,245)	126,667
합계	1,644,134	295,847	13,899	(237,862)	1,716,018

(2) 당기말과 전기말 현재 연체되었으나 손상되지 아니한 매출채권 및 기타채권의 약정회수기일 기준 연령분석은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

				연체되었으나 손상되지 아니한 매출채권 및 기타채권
금융자산의 손상차손 전체금액	기간이 경과되었지만 손상되지 않은 금융자산	연체상태	1일 ~ 29일	127,871
			30일 ~ 60일	53,978
			61일 ~ 90일	24,766
			91일 ~ 120일	28,125

		120일 초과	74,171
		연체상태 합계	308,911

전기

(단위 : 백만원)

				연체되었으나 손상 되지 아니한 매출 채권 및 기타채권
금융자산의 손상차 손 전채금액	기간이 경과되었지 만 손상되지 않은 금융자산	연체상태	1일 ~ 29일	187,481
			30일 ~ 60일	41,283
			61일 ~ 90일	6,945
			91일 ~ 120일	2,672
			120일 초과	57,466
		연체상태 합계		295,847

연결실체의 과거 신용손실 경험상 다양한 고객부분이 유의적으로 서로 다른 손실양상을 보이고 있으므로, 과거의 연체일수에 기초한 총당금 설정률은 서로 다른 고객군별로 구분하고 있습니다.

연결실체는 매출채권에 대해 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실총당금을 측정합니다. 매출채권에 대한 기대신용손실은 차입자의 과거 채무불이행 경험 및 차입자의 현재 상태에 기초한 총당금 설정률표를 사용하여 추정하며, 차입자 특유의 요소와 차입자가 속한 산업의 일반적인 경제 상황 및 보고기간말 시점의 현재와 미래 예측 방향에 대한 평가를 통해 조정됩니다. 당기 중 추정기법이나 중요한 가정의 변경은 없습니다.

(3) 당기와 전기 중 매출채권 및 기타채권의 손실총당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	매출채권	기타채권
기초금액	12,535	554
손상차손으로 인식된 금액	11,434	2,237
연중 제각금액	(5,414)	(2)
연중 회수된 금액	0	0
손상차손 환입금액	(201)	0
외화환산조정	91	1
기말금액	18,445	2,790

전기

(단위 : 백만원)

	매출채권	기타채권
기초금액	10,020	178
손상차손으로 인식된 금액	2,598	451
연중 제각금액	(15)	(74)
연중 회수된 금액	18	0
손상차손 환입금액	(87)	0

외화환산조정	1	(1)
기말금액	12,535	554

(4) 당기말과 전기말 현재 손상된 매출채권 및 기타채권의 연령분석은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		손상된 매출채권 및 기타채권
연체상태	6개월 이하	5,727
	6개월 초과 1년 이내	10,203
	1년 초과	6,211
연체상태 합계		22,141

전기

(단위 : 백만원)

		손상된 매출채권 및 기타채권
연체상태	6개월 이하	2,880
	6개월 초과 1년 이내	1,940
	1년 초과	9,079
연체상태 합계		13,899

8. 재고자산 (연결)

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	취득원가	평가충당금	공시금액 합계
상품	44,061	(171)	43,890
원재료	3,524	0	3,524
저장품	606	0	606
미착재고자산	1,711	0	1,711
기타재고자산	1,034	0	1,034
합계	50,936	(171)	50,765

전기

(단위 : 백만원)

	취득원가	평가충당금	공시금액 합계
상품	66,461	(61)	66,400
원재료	2,360	0	2,360
저장품	518	0	518
미착재고자산	0	0	0
기타재고자산	903	0	903
합계	70,242	(61)	70,181

(2) 당기 및 전기 중 매출원가로 비용인식한 재고자산의 원가는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기간동안 비용으로 인식한 재고자산의 원가	1,424,110

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기간동안 비용으로 인식한 재고자산의 원가	1,457,839

9. 기타자산 (연결)

(1) 당기말과 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
선급금	74,634
선급비용	91,601
선급부가가치세	6,366
계약자산	353,709
기타	4
합계	526,314

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
선급금	30,464
선급비용	86,265
선급부가가치세	4,715
계약자산	619,228
기타	10
합계	740,682

(2) 당기말과 전기말 현재 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
장기선급금	3,118
장기선급비용	130
퇴직연금운용자산	4,180
합계	7,428

기타증감	(3)	(206)	(1)	0	0	0	836	6,494	103	7,223
외화환산조정	0	0	0	0	0	1	112	0	706	819
기말금액	440,149	649,673	112,608	4,934	8,162	38	79,142	70,709	180,463	1,545,878

전기

(단위 : 백만원)

	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인자산	기타유형자산	유형자산 합계
기초금액	429,835	687,812	120,804	7,636	10,742	43	67,121	18,032	182,328	1,524,353
취득액	72	2,044	759	135	712	30	20,386	56,290	29,982	110,410
처분	0	(290)	0	(2)	(27)	0	(3,326)	0	(3,476)	(7,121)
감가상각비	0	(31,705)	(12,418)	(4,002)	(2,206)	(19)	(19,500)	0	(33,029)	(102,879)
대체	3,776	3,289	13,536	365	0	0	11,489	(28,121)	2,138	6,472
정부보조금 증감	(14)	(48)	0	0	0	0	0	0	0	(62)
연결범위변동(*1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
매각예정자산 대체	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
손상차손	0	0	(1,008)	0	0	0	(3,894)	(336)	(625)	(5,863)
기타증감	(117)	(1)	(1,259)	0	0	0	185	336	(6)	(862)
외화환산조정	0	0	0	2	3	(1)	(22)	0	599	581
기말금액	433,552	661,101	120,414	4,134	9,224	53	72,439	46,201	177,911	1,525,029

(*1) 당기 중 (주)지티이노비전 지분취득으로 지배력을 획득하였습니다.

(3) 당기와 전기 중 정부보조금 등의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	토지	건물	차량운반구	비품	유형자산 합계
기초금액	14	973	0	48	1,035
당기발생	0	0	0	30	30
정부보조금 등 대체	0	0	0	0	0
감가상각비상계	0	(67)	0	(34)	(101)
외화환산조정	0	0	0	0	0
기말금액	14	906	0	44	964

전기

(단위 : 백만원)

	토지	건물	차량운반구	비품	유형자산 합계
기초금액	0	1,012	23	79	1,114
당기발생	0	0	0	0	0
정부보조금 등 대체	14	48	0	0	62
감가상각비상계	0	(87)	(23)	(31)	(141)
외화환산조정	0	0	0	0	0
기말금액	14	973	0	48	1,035

11. 투자부동산 (연결)

(1) 당기말과 전기말 현재 투자부동산의 장부가액 구성내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

투자부동산															투자부동산 합계	
토지			건물			구축물			건설중인자산							
장부금액			장부금액 합			장부금액 합			장부금액 합							
취득원가	감가상각누	정부보조금	계	취득원가	감가상각누	정부보조금	계	취득원가	감가상각누	정부보조금	계	취득원가	감가상각누	정부보조금		계

[illegible]

공정가치 평가는 연결실체와 독립적인 (주)나라감정평가법인, (주)삼창감정평가법인, 대일감정원, 미쓰이부동산 등을 통해 수행되었습니다.

투자부동산의 공정가치는 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 수준 3으로 분류하고 있습니다.

(4) 당기와 전기 중 정부보조금의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

	토지	건물	투자부동산 합계
기초금액	979	3,374	4,353
정부보조금 등 대체	0	0	0
감가상각비상계	0	(70)	(70)
기타증감	25	86	111
기말금액	1,004	3,390	4,394

전기 (단위 : 백만원)

	토지	건물	투자부동산 합계
기초금액	1,037	3,649	4,686
정부보조금 등 대체	(14)	(48)	(62)
감가상각비상계	0	(73)	(73)
기타증감	(44)	(154)	(198)
기말금액	979	3,374	4,353

연결실체의 당기 및 전기 중 투자부동산 관련 임대수익은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
투자부동산에서 발생한 임대수익	170,881

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
투자부동산에서 발생한 임대수익	161,483

12. 무형자산 (연결)

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

무형자산 및 영업권																							무형자산		
개발비				신입자산권				회계권				영업권				간접종인 무형자산				소프트웨어 및 기타무형자산				무형자산 및 영업권 합계	
장부금액		장부금액		장부금액		장부금액		장부금액		장부금액		장부금액		장부금액		장부금액		장부금액		장부금액					
취득원가	감가상각누계액	손상지손누	합계	취득원가	감가상각누계액	손상지손누	합계	취득원가	감가상각누계액	손상지손누	합계	취득원가	감가상각누계액	손상지손누	합계	취득원가	감가상각누계액	손상지손누	합계	취득원가	감가상각누계액	손상지손누	합계		
계액	계액	계액		계액	계액	계액		계액	계액	계액		계액	계액	계액		계액	계액	계액		계액	계액	계액			
무형자산	118,350	(61,562)	(34,170)	22,618	32,324	(21,477)	(5)	10,842	32,642	0	(2,796)	29,844	12,953	0	(5,138)	7,815	4,211	0	0	4,211	179,911	(137,131)	(841)	41,939	117,269

전기 (단위 : 백만원)

무형자산 및 영업권																							무형자산 및 영업권		
개발비			산업재산권			회원권			영업권			건설중인 무형자산						소프트웨어 및 기타무형자산							
장부금액			장부금액			장부금액			장부금액			장부금액			장부금액			장부금액							
취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액					
계	계	계	합계	계	계	합계	계	계	합계	계	계	합계	계	계	합계	계	계	합계	계	계	합계				
무형자산	113,868	(50,241)	(20,059)	43,568	30,722	(19,410)	(5)	11,307	33,478	0	(2,798)	30,680	9,559	0	(2,612)	7,347	9,699	0	0	9,699	174,095	(133,570)	(397)	40,128	142,729

(2) 당기와 전기 중 무형자산 장부가액의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	개발비	산업재산권	회원권	영업권	건설중인 무형자산	소프트웨어 및 기타 무형자산	무형자산 및 영업권 합계
기초금액	43,568	11,307	30,680	7,347	9,699	40,128	142,729
외부취득액	0	92	577	0	17,086	6,502	24,257
내부개발로 인한 증가	0	0	0	0	1,986	0	1,986
처분	0	(20)	(1,425)	0	0	(388)	(1,833)
대체	2,267	267	0	0	(14,137)	11,603	0
연결범위변동(*1)	0	0	0	2,994	0	1,566	4,560
매각예정자산 대체	0	0	0	0	(5)	(686)	(691)
손상차손	(11,576)	0	0	(2,526)	(2,535)	(444)	(17,081)
손상차손환입	0	0	0	0	0	0	0
무형자산상각비	(11,650)	(2,108)	0	0	0	(15,976)	(29,734)
기타증감	0	1,304	0	0	(7,887)	(447)	(7,030)
외화환산조정	9	0	12	0	4	81	106
기말금액	22,618	10,842	29,844	7,815	4,211	41,939	117,269

전기

(단위 : 백만원)

	개발비	산업재산권	회원권	영업권	건설중인 무형자산	소프트웨어 및 기타 무형자산	무형자산 및 영업권 합계
기초금액	61,993	10,215	25,085	7,347	3,383	43,065	151,088
외부취득액	0	164	7,856	0	13,120	5,444	26,584
내부개발로 인한 증가	0	0	0	0	6,250	0	6,250
처분	0	0	(2,187)	0	0	(3)	(2,190)
대체	3,048	220	0	0	(12,060)	8,792	0
연결범위변동(*1)	0	0	0	0	0	0	0
매각예정자산 대체	0	0	0	0	0	0	0
손상차손	(7,014)	0	(74)	0	0	0	(7,088)
손상차손환입	0	0	0	0	0	0	0
무형자산상각비	(14,459)	(1,990)	0	0	0	(16,247)	(32,696)
기타증감	0	2,698	0	0	(994)	(1,057)	647
외화환산조정	0	0	0	0	0	134	134
기말금액	43,568	11,307	30,680	7,347	9,699	40,128	142,729

(*1) 당기 중 (주)지티이노비전 지분취득으로 지배력을 획득하였습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

						비한정 내용연수 무형자산
--	--	--	--	--	--	---------------

비한정 내용연수 무형자산	영업권	장부금액	취득원가	현금창출단위 합계	(주)비즈테크아이	1,665
					(주)오픈소스컨설팅	5,248
					(주)라이트브레인	3,046
					(주)지티이노비전	2,994
			현금창출단위 합계 합계		12,953	
		손상차손누계액	현금창출단위 합계	(주)비즈테크아이	0	
				(주)오픈소스컨설팅	(3,555)	
				(주)라이트브레인	(1,583)	
				(주)지티이노비전	0	
			현금창출단위 합계 합계		(5,138)	
장부금액 합계					7,815	

전기

(단위 : 백만원)

						비한정 내용연수 무형자산	
비한정 내용연수 무형자산	영업권	장부금액	취득원가	현금창출단위 합계	(주)비즈테크아이	1,665	
					(주)오픈소스컨설팅	5,248	
					(주)라이트브레인	3,046	
					(주)지티이노비전	0	
			현금창출단위 합계 합계				
		손상차손누계액	현금창출단위 합계	(주)비즈테크아이	0		
				(주)오픈소스컨설팅	(2,612)		
				(주)라이트브레인	0		
				(주)지티이노비전	0		
		현금창출단위 합계 합계					(2,612)
장부금액 합계					7,347		

현금창출단위의 회수가능가액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정되었으며, 사용가치는 경영진에 의해 승인된 5년간의 사업계획에 기초한 현금흐름추정을 사용하여 계산되었습니다. 5년을 초과한 현금흐름은 현금창출단위가 속해 있는 산업의 장기 평균성장율을 초과하지 않는 범위 내에서 추정하였습니다.

경영진은 과거 실적과 시장 성장에 대한 예측에 근거하여 세전 현금흐름 추정액을 결정하였으며, 사용된 할인율은 현금창출단위의 특수한 위험을 반영한 현금흐름에 따른 할인율입니다.

사용가치 계산에 적용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

		할인율	명목 영구성장율
부문			
부문	(주)비즈테크아이	0.1664	0.0100
	오픈소스컨설팅	0.1699	0.0100
	(주)라이트브레인	0.1551	0.0100
	(주)지티이노비전	0.1735	0.0100

(4) 당기와 전기 중 무형자산과 관련한 정부보조금의 변동내역은 없습니다.

0.00

(5) 당기와 전기 중 연구와 개발에 관련된 지출 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
판매비와관리비	51,135

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
판매비와관리비	48,304

13. 관계기업 및 공동기업투자 (연결)

(1) 당기말 현재 연결실체의 관계기업 및 공동기업투자에 대한 세부내용은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

법인명	국가	주요영업활동	결산일	보유주식수		총발행주식수		소유 지분율	보통주 지분율
				보통주	우선주	보통주	우선주		
(주)엘지화학	대한민국	석유화학계 기 초화학물질 제 조업 등	12월 31일	24,028,0 90	-	70,592,3 43	7,688,80 0	30.69%	34.04%
(주)엘지생활건강	대한민국	치약, 비누 및 기타 세제 제조 업 등	12월 31일	5,315,50 0	-	15,618,1 97	2,099,69 7	30.00%	34.03%
엘지전자(주)	대한민국	전자부품, 컴퓨 터, 영상, 음향 및 통신장비 제 조업 등	12월 31일	56,189,9 53	-	163,647, 814	17,185,9 92	31.07%	34.34%
(주)엘지유플러스	대한민국	무선통신업	12월 31일	164,422, 375	-	436,611, 361	-	37.66%	37.66%
(주)에이치에스애드	대한민국	광고제작 및 대 행업 등	12월 31일	5,798,59 3	-	16,567,4 09	-	35.00%	35.00%
ZKW Holding GmbH(*1)	오스트리 아	차량용 헤드램 프 제조업	12월 31일	-	-	-	-	30.00%	30.00%
ZKW Austria Immobilien Holding GmbH(*1)	오스트리 아	부동산 관리	12월 31일	-	-	-	-	30.00%	30.00%
(주)티머니	대한민국	시스템 소프트 웨어 개발 및 공 급업	12월 31일	3,927,16 7	-	11,934,0 85	-	32.91%	32.91%
송도유라이프(유)(*2)	대한민국	헬스케어·통합 유무선환경·통 합 스마트카드 ·빌딩관리	12월 31일	5,880	-	35,880	-	16.39%	16.39%
RECAUDO BOGOTA S.A.S	콜롬비아	공공분야 시스 템 개발 및 서비 스	12월 31일	2,126	-	10,630	-	20.00%	20.00%
Hellas SmarTicket Societe Anonyme	그리스	공공분야 시스 템 개발 및 서비 스	12월 31일	22,500	-	75,000	-	30.00%	30.00%

동남태양광발전(주)	대한민국	태양광 발전 사업	12월 31일	174,608	-	672,000	-	25.98%	25.98%
(주)서브원	대한민국	도소매업 등	12월 31일	468,027	-	1,173,000	-	39.90%	39.90%
코리아다알디(주)(*2)	대한민국	정보서비스업 및 블록체인 기술관련 서비스업	12월 31일	119,400	-	600,000	-	19.90%	19.90%
헵프킹(주)(*3)	대한민국	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	12월 31일	-	25,000	100,000	25,000	20.00%	-
(주)단비아이에스씨	대한민국	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	12월 31일	50,000	-	250,000	-	20.00%	20.00%
세종스마트시티(주)(*2)	대한민국	주거용/비주거용 건물 개발 및 공급업	12월 31일	1,201,000	255,200	6,750,000	2,250,000	16.18%	17.79%
아이모스(주)(*4)(*5)	대한민국	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	12월 31일	90,000	-	300,000	-	30.00%	30.00%
(주)메디씨엔티(*5)	대한민국	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	12월 31일	25,000	-	100,000	-	25.00%	25.00%
AUTIFY, INC.(*2)(*5)(*6)	미국	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	12월 31일	-	1,799,684	9,188,906	16,790,553	6.93%	-
PT. LG Sinarmas Technology Solutions(*4)(*5)	인도네시아	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	12월 31일	575,541	-	1,151,080	-	50.00%	50.00%
스마트시티부산(주)(*5)(*7)	대한민국	주거용/비주거용 건물개발 및 공급업	12월 31일	1,500,000	-	8,450,000	440,000	16.87%	17.75%
자이씨엔에이(주)	대한민국	건물건설업	12월 31일	1,600,000	-	4,000,000	-	40.00%	40.00%
(주)에스앤아이코퍼레이션	대한민국	부동산 관리업 등	12월 31일	1,600,000	-	4,000,000	-	40.00%	40.00%

(*1) 해당 법인은 실물주식을 발행하지 않아 주식수는 표시하지 않습니다.

(*2) 지분율이 20%미만이지만, 이사회에 1명의 이사를 임명할 수 있는 계약적 권리에 의하여 유의적 영향력을 행사하고 있습니다.

(*3) 주주간의 계약에 의하여 유의적인 영향력을 행사하고 있으나, 전환상환우선주임에 따라 당기손익-공정가치측정 금융자산으로 분류하고 있습니다.

(*4) 주주간의 계약에 의하여 공동지배력을 보유하고 있어 공동기업으로 분류하였습니다.

(*5) 당기 중 유의적인 영향력을 취득하였습니다.

(*6) 주주간의 계약에 의하여 유의적인 영향력을 행사하고 있으나, 펀드사를 통해 간접적으로 보유하여 당기손익-공정가치측정 금융자산으로 분류하고 있습니다.

(*7) 지분율이 20%미만이지만, 주주간의 계약에 의하여 유의적인 영향력을 행사하고 있습니다.

당기말 현재 관계기업투자 중 시장성 있는 주식의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	(주)엘지화학	(주)엘지생활건강	엘지전자(주)	(주)엘지유플러스	(주)에이치에스애드
보유한 주식의 시가	6,007,023	1,621,228	4,691,861	1,698,483	36,763

(2) 당기와 전기 중 관계기업 및 공동기업투자의 장부가액 변동은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 백만원)

법인명	기초금액	취득 및 연결 범위변동	배당금수익 등	지분법손익	기타 자본변동 등	처분 및 기타 증감	기말금액
(주)엘지화학	9,471,868	150,015	(82,370)	(165,880)	628,180	-	10,001,813
(주)엘지생활건강	1,717,438	-	(18,604)	58,421	770	-	1,758,025
엘지전자(주)	5,895,775	100,010	(71,623)	135,273	374,176	-	6,433,611
(주)엘지유플러스	3,144,545	-	(106,875)	185,161	(4,306)	-	3,218,525
(주)에이치에스애드	59,825	-	(2,609)	7,839	1,697	-	66,752
ZKW Holding GmbH(*1)	88,114	-	-	(73,268)	4,850	(19,696)	-
ZKW Austria Immobilien Holding GmbH	12,197	-	-	1,629	873	-	14,699
(주)티머니	73,871	-	-	5,789	(783)	-	78,877
송도유라이프(유)	1,415	-	-	488	(143)	-	1,760
RECAUDO BOGOTA S.A.S	5,072	-	-	(874)	14	-	4,212
Hellas SmarTicket Societe Anonyme	5,773	-	(1,004)	1,582	356	-	6,707
동남태양광발전(주)	1,159	-	(122)	122	1	-	1,160
대구청정에너지(주)(*2)	-	-	-	-	-	-	-
(주)서브원	344,225	-	-	46,119	2,211	-	392,555
클라우드그림(주)(*3)	2,962	-	-	(404)	4	(2,562)	-
코리아디알디(주)	653	-	-	60	-	-	713
(주)단비아이에씨	-	-	-	15	-	-	15
(주)빗썸메타(*3)	89	-	-	(88)	1	(2)	-
세종스마트시티(주)	12,550	-	-	(293)	-	-	12,257
아이모스(주)	-	900	-	(242)	(1)	-	657
(주)메디씨엔티	-	224	-	-	-	-	224
PT. LG Sinarmas Technology Solutions	-	4,850	-	(1,222)	305	-	3,933
스마트시티부산(주)	-	15,000	-	-	-	-	15,000
자이씨엔에이(주)	195,785	-	(16,000)	3,209	1,973	-	184,967
(주)에스엔아이코퍼레이션	173,021	-	(12,000)	13,565	(688)	-	173,898
합계	21,206,337	270,999	(311,207)	217,001	1,009,490	(22,260)	22,370,360

당기 중 손상징후가 파악되었으며, 회수가능액 검토 결과 19,696백만원의 손상차손을 당기 손익으로 인식하였습니다. 해당 투자주식의 회수가능액은 사용가치에 기초하여 결정되었으며, 미래현금흐름할인기법 이용 시 적용한 5년 이후 예상되는 영구적인 성장을 2%, 할인율 8.7%~9.7% 등 주요 가정의 변동으로부터 영향을 받습니다. 또한 당기 지분법손실로 인해 지분법이 중단되었으며 미인식 누적 지분법손실은 773백만원입니다.

(*2) 전기 이전 누적지분법손실로 인하여 지분법이 중단되었으며, 당기 중 청산하였습니다.

(*3) 당기 중 지분 매각하였습니다.

(전기)

(단위: 백만원)

법인명	기초금액	배당금수익 등	지분법손익	기타 자본변동 등	처분 및 기타 감	기말금액
(주)엘지화학	9,270,016	(235,342)	380,955	56,239	-	9,471,868
(주)엘지생활건강	1,686,353	(21,262)	46,464	5,883	-	1,717,438
엘지전자(주)	5,695,815	(38,566)	212,013	26,513	-	5,895,775
(주)엘지유플러스	3,050,317	(106,875)	214,995	(13,892)	-	3,144,545
(주)에이치에스애드(구, (주)지투알)	57,890	(2,319)	4,563	(309)	-	59,825

ZKW Holding GmbH	119,818	-	(33,647)	1,943	-	88,114
ZKW Austria Immobilien Holding GmbH	10,201	-	1,417	579	-	12,197
(주)티머니(구, (주)한국스마트카드)	60,228	-	13,343	300	-	73,871
송도유라이프(유)	948	-	381	86	-	1,415
RECAUDO BOGOTA S.A.S	1,396	-	2,861	815	-	5,072
Hellas SmarTicket Societe Anonyme	4,892	(674)	1,267	288	-	5,773
동남태양광발전(주)	999	(96)	256	-	-	1,159
대구청정에너지(주)(*1)	-	-	-	-	-	-
(주)서브원	346,237	(31,920)	30,030	(122)	-	344,225
클라우드그림(주)(*2)	8,393	-	(593)	117	(4,955)	2,962
코리아디알디(주)	680	-	(28)	1	-	653
(주)단비아이에씨(*1)	-	-	-	-	-	-
(주)빗썸메타	2,557	-	(2,467)	(1)	-	89
세종스마트시티(주)	12,477	-	74	(1)	-	12,550
자이씨앤에이(주)	186,322	(5,120)	15,140	(557)	-	195,785
(주)에스앤아이코퍼레이션	172,124	(10,000)	12,179	(1,282)	-	173,021
합계	20,687,663	(452,174)	899,203	76,600	(4,955)	21,206,337

(*1) 전기 이전 누적 자본법손실로 인하여 자본법이 중단되었으며 미인식 누적 자본법손실은 33백만원입니다.

(*2) 전기 중 4,955백만원의 손상차손을 인식하였습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 관계기업 및 공동기업의 순자산에서 관계기업 및 공동기업투자의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 백만원)

구 분	기말 순자산(A)	연결실체 지분율 (B) (*1)	순자산 지분금액 (AXB)	영업권 등	내부거래효과와 제 거 등	기말 장부금액
(주)엘지화학	33,284,180	30.70%	10,217,212	6,023	(221,422)	10,001,813
(주)엘지생활건강	5,566,264	31.72%	1,765,775	-	(7,750)	1,758,025
엘지전자(주)	20,994,769	31.21%	6,551,460	-	(117,849)	6,433,611
(주)엘지유플러스	8,556,021	38.25%	3,272,935	-	(54,410)	3,218,525
(주)에이치에스애드	202,894	35.78%	72,589	2,352	(8,189)	66,752
ZKW Holding GmbH	14,259	30.00%	4,278	(4,278)	-	-
ZKW Austria Immobilien Holding GmbH	44,006	30.00%	13,202	1,497	-	14,699
(주)티머니	215,114	32.91%	70,788	8,777	(688)	78,877
송도유라이프(유)	30,537	16.39%	5,004	(3,244)	-	1,760
RECAUDO BOGOTA S.A.S	24,535	20.00%	4,907	(695)	-	4,212
Hellas SmarTicket Societe Anonyme	18,659	30.00%	5,598	(1)	1,110	6,707
동남태양광발전(주)	4,458	25.98%	1,158	2	-	1,160
(주)서브원	799,045	39.90%	318,819	81,499	(7,763)	392,555
코리아디알디(주)	3,583	19.90%	713	-	-	713
(주)단비아이에씨	(67)	20.00%	(13)	-	28	15
세종스마트시티(주)	78,782	16.18%	12,747	-	(490)	12,257
아이모스(주)	2,191	30.00%	657	-	-	657
(주)메디씨엔티	895	25.00%	224	-	-	224
PT. LG Sinarmas Technology Solutions	10,403	50.00%	5,201	-	(1,268)	3,933
스마트시티부산(주)	90,000	16.67%	15,000	-	-	15,000
자이씨앤에이(주)	315,296	40.00%	126,118	81,379	(22,530)	184,967
(주)에스앤아이코퍼레이션	119,333	40.00%	47,733	128,576	(2,411)	173,898

(※1) 자사주효과를 반영한 지분율로 소유지분율과 차이가 있을 수 있습니다.

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	기말 순자산(A)	연결실체 지분율 (B) (※1)	순자산 지분금액 (AXB)	영업권 등	내부거래효과와 제 거 등	기말 장부금액
(주)엘지화학	32,192,605	30.07%	9,679,029	6,023	(213,184)	9,471,868
(주)엘지생활건강	5,433,451	31.72%	1,723,643	-	(6,205)	1,717,438
엘지전자(주)	19,664,754	30.60%	6,016,785	-	(121,010)	5,895,775
(주)엘지유플러스	8,472,202	38.25%	3,240,871	-	(96,326)	3,144,545
(주)에이치에스애드(구, (주)지 투알)	182,747	35.78%	65,381	2,352	(7,908)	59,825
ZKW Holding GmbH	418,244	30.00%	125,473	(37,359)	-	88,114
ZKW Austria Immobilien Holding GmbH	35,839	30.00%	10,752	1,445	-	12,197
(주)티머니	192,295	32.91%	63,279	8,776	1,816	73,871
송도유라이프(유)	28,436	16.39%	4,660	(3,245)	-	1,415
RECAUDO BOGOTA S.A.S	28,836	20.00%	5,767	(695)	-	5,072
Hellas SmartTicket Societe Anonyme	19,242	30.00%	5,773	-	-	5,773
동남태양광발전(주)	4,457	25.98%	1,158	1	-	1,159
대구청정에너지(주)	44	25.00%	11	-	(11)	-
(주)서브원	676,518	39.90%	269,931	83,047	(8,753)	344,225
클라우드그림(주)	11,257	34.96%	3,935	(973)	-	2,962
코리아디알디(주)	3,279	19.90%	653	-	-	653
(주)단비아이에센씨	(287)	20.00%	(57)	-	57	-
(주)빗썸메타	325	10.34%	34	55	-	89
세종스마트시티(주)	84,149	16.18%	13,615	-	(1,065)	12,550
자이씨앤에이(주)	333,131	40.00%	133,252	81,423	(18,890)	195,785
(주)에스앤아이코퍼레이션	111,239	40.00%	44,496	130,415	(1,890)	173,021

(※1) 자사주효과를 반영한 지분율로 소유지분율과 차이가 있을 수 있습니다.

(4) 당기말 및 전기말 현재 주요 관계기업의 재무상태는 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 백만원)

법인명	유동자산	비유동자산	자산총계	유동부채	비유동 부채	부채총계	지배기업 소유주지분	비지배지분	자본총액
(주)엘지화학 (※1)	27,815,627	66,042,135	93,857,762	21,085,717	24,776,582	45,862,299	33,284,180	14,711,283	47,995,463
(주)엘지생활건 강	2,856,048	4,549,736	7,405,784	1,295,900	423,964	1,719,864	5,566,264	119,656	5,685,920
엘지전자(주) (※1)	33,923,517	31,706,072	65,629,589	27,307,439	13,110,486	40,417,925	20,994,769	4,216,895	25,211,664
(주)엘지유플러 스	5,263,896	14,443,834	19,707,730	5,116,288	5,823,063	10,939,351	8,556,021	212,358	8,768,379

(※1) 당기말 현재 매각예정관련자산(부채)으로 (주)엘지화학 74백만원, 엘지전자(주) 3,618백만원 등을 계상하고 있습니다.

(전기말)

(단위: 백만원)

법인명	유동자산	비유동자산	자산총계	유동부채	비유동 부채	부채총계	지배기업 소유주지분	비지배지분	자본총액
(주)엘지화학	28,859,296	48,607,398	77,466,694	18,390,839	18,137,670	36,528,509	32,192,605	8,745,580	40,938,185

(*)									
(주)엘지생활건강	2,429,584	4,790,702	7,220,286	1,089,659	581,701	1,671,360	5,433,451	115,475	5,548,926
엘지전자(주) (*)	30,341,209	29,899,584	60,240,793	24,160,380	12,581,877	36,742,257	19,664,754	3,833,782	23,498,536
(주)엘지유플러스	4,964,158	15,136,447	20,100,605	5,606,861	5,736,959	11,343,820	8,472,202	284,583	8,756,785

(*) 전기말 현재 매각예정관련자산(부채)으로 (주)엘지화학 195,106백만원, 엘지전자(주) 4,155백만원 등을 계상하고 있습니다.

(5) 당기와 전기 중 주요 관계기업의 손익항목은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 백만원)

법인명	매출	영업손익	법인세비용	세후중단 영업손익	기타포괄손익	총포괄손익
(주)엘지화학	48,916,104	916,798	61,035	844,104	3,434,169	3,949,180
(주)엘지생활건강	6,811,919	459,046	112,749	-	46,998	250,886
엘지전자(주)	87,728,182	3,419,675	462,520	(281,910)	1,476,314	2,067,679
(주)엘지유플러스	14,625,198	863,130	136,008	-	(48,362)	266,240

(전기)

(단위: 백만원)

법인명	매출	영업손익	법인세비용	세후중단 영업손익	기타포괄손익	총포괄손익
(주)엘지화학	55,249,785	2,529,196	432,501	(12,214)	264,930	2,318,356
(주)엘지생활건강	6,804,839	486,981	112,859	-	(27,459)	136,065
엘지전자(주)	82,262,664	3,653,294	756,971	(107,315)	94,502	1,245,113
(주)엘지유플러스	14,372,626	998,031	140,706	-	(39,088)	591,153

14. 차입금 (연결)

(1) 당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	단기차입금			단기차입금 합계
	외화단기차입금			
	범위		범위 합계	
	상위범위	하위범위		
거래은행			신한은행 외	
이자율	0.0910	0.0573		
장부금액			5,515	5,515

전기

(단위 : 백만원)

	단기차입금			단기차입금 합계
	외화단기차입금			
	범위		범위 합계	
	상위범위	하위범위		
거래은행			신한은행 외	

이자율	0.0910	0.0590		
장부금액			2,565	2,565

(2) 당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

장기차입금									
원화장기차입금				원화사채			사채할인발행차금		
범위		범위 합계	범위		범위 합계	범위		범위 합계	계
상위범위	하위범위		상위범위	하위범위		상위범위	하위범위		
차입처		중소벤처기업 진흥공단 외			공모사채 외				
이자율	0.0284	0.0203		0.0444	0.0175				
유동		367			160,000			(52)	160,315
비유동(*1)		294			390,000			(601)	389,693

전기 (단위 : 백만원)

장기차입금									
원화장기차입금				원화사채			사채할인발행차금		
범위		범위 합계	범위		범위 합계	범위		범위 합계	계
상위범위	하위범위		상위범위	하위범위		상위범위	하위범위		
차입처		중소벤처기업 진흥공단 외			공모사채 외				
이자율		0.0294		0.0444	0.0175				
유동		413			0			0	413
비유동(*1)		0			550,000			(1,250)	548,750

(*1) 당기말 현재 비유동 장기차입금의 만기정보는 아래와 같습니다.

(단위 : 백만원)

	1년 초과 2년 이내	2년 초과 3년 이내	3년초과
차입금액	294	0	0

(3) 당기말과 전기말 현재 장기차입금 중 사채의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

			발행일	만기일	이자율	사채
부문	(주)엘지씨엔에스	제 12-2회 공모사채	2020-05-14	2025-05-14	0.0175	50,000
		제 12-3회 공모사채	2020-05-14	2027-05-14	0.0199	100,000
		제 13-1회 공모사채	2023-03-10	2025-03-10	0.0439	110,000
		제 13-2회 공모사채	2023-03-10	2026-03-10	0.0444	230,000
		제 13-3회 공모사채	2023-03-10	2028-03-10	0.0432	60,000
	사채할인발행차금					(653)
	유동성 사채(*1)					(159,948)
부문 합계						389,399

전기 (단위 : 백만원)

			발행일	만기일	이자율	사채
--	--	--	-----	-----	-----	----

부 문	(주)엘지씨엔에스	제 12-2회 공모사채	2020-05-14	2025-05-14	0.0175	50,000
		제 12-3회 공모사채	2020-05-14	2027-05-14	0.0199	100,000
		제 13-1회 공모사채	2023-03-10	2025-03-10	0.0439	110,000
		제 13-2회 공모사채	2023-03-10	2026-03-10	0.0444	230,000
		제 13-3회 공모사채	2023-03-10	2028-03-10	0.0432	60,000
	사채할인발행차금					(1,250)
	유동성 사채(*1)					0
부 문 합 계						548,750

(*1) 유동성 사채는 사채할인발행차금이 차감된 금액입니다.

15. 총당부채 (연결)

(1) 당기와 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	하자보수(판매보증) 총당부채	복구총당부채(*)	기타(손실)총당부 채	기타총당부채 합 계
기초금액	19,700	6,652	38,831	65,183
연결범위변동	0	27	0	27
전입	20,973	1,780	64,331	87,084
사용 등	(9,677)	(363)	(54,166)	(64,206)
환입	(2,821)	(79)	(7,359)	(10,259)
외화환산조정	0	4	349	353
기타	0	(326)	0	(326)
기말잔액	28,175	7,695	41,986	77,856

전기

(단위 : 백만원)

	하자보수(판매보증) 총당부채	복구총당부채(*)	기타(손실)총당부 채	기타총당부채 합 계
기초금액	20,026	5,763	31,833	57,622
연결범위변동	0	0	0	0
전입	12,761	1,085	39,154	53,000
사용 등	(8,861)	(145)	(23,330)	(32,336)
환입	(4,646)	(45)	(8,754)	(13,445)
외화환산조정	420	(6)	(72)	342
기타	0	0	0	0
기말잔액	19,700	6,652	38,831	65,183

(*) 현재가치평가로 인하여 당기 및 전기 중 증가한 금액이 전입에 포함되어 있습니다.

(2) 당기말 현재 총당부채의 성격과 경제적효익의 유출이 예상되는 시기는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

	1년 이내	1년 초과	합계 구간 합계
하자보수(판매보증)충당부채	28,175	0	28,175
복구충당부채	787	6,908	7,695
기타(손실)충당부채	41,986	0	41,986
합계	70,948	6,908	77,856

16. 퇴직급여제도 (연결)

(1) 확정기여형퇴직급여제도

연결실체는 종업원을 위하여 부분적으로 확정기여형퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 연결실체의 의무는 별개의 기금에 고정 기여금을 납부하는 것이며, 종업원이 향후 지급받을 퇴직급여액은 기금 등에 납부한 기여금과 그 기여금에서 발생하는 투자수익에 따라 결정됩니다. 사외적립자산은 수탁자의 관리하에서 기금형태로 연결실체의 자산들로부터 독립적으로 운용되고 있습니다.

당기와 전기 중 계속영업실체가 확정기여형퇴직급여제도에 납입한 기여금은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
납입한 기여금	65,184

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
납입한 기여금	61,200

당기말 및 전기말 현재 확정기여형퇴직급여제도와 관련한 미지급금은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
확정기여형퇴직급여제도 관련 미지급금	10,803

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
확정기여형퇴직급여제도 관련 미지급금	9,863

(2) 확정급여형퇴직급여제도

연결실체는 종업원을 위하여 부분적으로 확정급여형퇴직급여제도를 운영하고 있으며, 이 제도에 따르면 종업원의 퇴직시 근속 1년당 최종 3개월 평균급여에 지급률 등을 가감한 금액을 지급하도록 되어 있습니다. 사외적립자산과 확정급여부채의 보험수리적 평가는 예측단위적립방식을 사용하여 적격성이 있는 독립적인 보험계리법인에 의하여 수행되었습니다.

1) 당기말과 전기말 현재 순확정급여부채와 관련하여 연결재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
확정급여부채의 현재가치	152,324
사외적립자산의 공정가치	(153,992)
순확정급여부채(자산)금액	(1,668)

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
확정급여부채의 현재가치	134,805
사외적립자산의 공정가치	(143,296)
순확정급여부채(자산)금액	(8,491)

2) 당기와 전기 중 확정급여부채의 변동은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	확정급여채무의 현재가치
기초	134,805
당기근무원가	18,874
과거근무원가	132
이자비용	5,320
보험수리적손익	8,677
환율변동효과	40
급여지급액	(11,964)
기타	(3,560)
기말	152,324

전기

(단위 : 백만원)

	확정급여채무의 현재가치
기초	121,480
당기근무원가	17,644
과거근무원가	0
이자비용	6,030
보험수리적손익	1,252
환율변동효과	12
급여지급액	(12,739)
기타	1,126
기말	134,805

3) 당기와 전기 중 확정급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		매출원가	판매관리비 및 기타	기능별 항목 합계
근무원가				19,006
근무원가	당기근무원가			18,874
	과거근무원가			132
순확정급여부채(자산) 순이자비용(수익)				(367)
순확정급여부채(자산) 순이자비용(수익)	확정급여부채의 이자비용			5,320
	사외적립자산의 이자수익			(5,687)
기타				272
합계		13,811	5,100	18,911

전기

(단위 : 백만원)

		매출원가	판매관리비 및 기타	기능별 항목 합계
근무원가				17,644
근무원가	당기근무원가			17,644
	과거근무원가			0
순확정급여부채(자산) 순이자비용(수익)				(510)
순확정급여부채(자산) 순이자비용(수익)	확정급여부채의 이자비용			6,030
	사외적립자산의 이자수익			(6,540)
기타				237
합계		12,798	4,573	17,371

4) 당기와 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	사외적립자산
기초	143,296
사외적립자산의 이자수익	5,687
재측정요소-사외적립자산의 수익	(221)
고용인의 기여금	16,952
지급액	(10,533)
기타	(1,189)
기말	153,992
다음 연차보고기간 동안에 납부할 것으로 예상되는 기여금에 대한 추정치	23,719

전기

(단위 : 백만원)

	사외적립자산
기초	131,292
사외적립자산의 이자수익	6,540
재측정요소-사외적립자산의 수익	612
고용인의 기여금	17,340

지급액	(12,251)
기타	(237)
기말	143,296
다음 연차보고기간 동안에 납부할 것으로 예상되는 기여금에 대한 추정치	15,314

연결실체는 기금의 적립수준을 매년 검토하고, 기금에 결손이 발생하는 경우 이를 보전하는 정책을 보유하고 있습니다. 2025년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상기여금은 23,719백만원 입니다. (전기말 : 15,314백만원)

5) 당기말 및 전기말 현재 연결실체의 사외적립자산은 전액 원금보장형 이율보증 상품 등에 투자되어 있습니다.

6) 당기말과 전기말 현재 보험수리적평가를 위하여 사용된 주요 추정은 다음과 같습니다.

당기

	상위범위	하위범위
할인율	0.0686	0.0330
미래임금상승률	0.0979	0.0200

전기

	상위범위	하위범위
할인율	0.0727	0.0390
미래임금상승률	0.0979	0.0295

7) 당기말과 전기말 현재 주요 보험수리적 가정에 대한 민감도 분석 결과는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		할인율	임금인상률 변동
보험수리적가정의 민감도분석에 대한 공시			
보험수리적가정의 민감도분석에 대한 공시	확정급여채무	152,324	152,324
	보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율	0.01	0.01
	1% 증가	142,482	162,574
	보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율	0.01	0.01
	1% 감소	162,649	142,367

전기

(단위 : 백만원)

		할인율	임금인상률 변동
보험수리적가정의 민감도분석에 대한 공시			
보험수리적가정의 민감도분석에 대한 공시	확정급여채무	134,805	134,805
	보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가	0.01	0.01

	율		
	1% 증가	126,445	143,494
	보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소 율	0.01	0.01
	1% 감소	143,483	126,292

(*) 상기 민감도는 할인율과 임금인상을 외 기타 모든 가정이 동일하다는 가정 하에 추정된 것 입니다.

8) 당기와 전기 중 순확정급여부채의 재측정요소는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
인구통계적 가정 변동-제도부채	481
재무적 가정 변동-제도부채	5,220
추정과 실제의 차이-제도부채	3,130
순이자 포함금액을 제외한 제도자산 손익	221
전출입자 부채의 정산/평가차이	(154)
합계	8,898

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
인구통계적 가정 변동-제도부채	(153)
재무적 가정 변동-제도부채	1,371
추정과 실제의 차이-제도부채	312
순이자 포함금액을 제외한 제도자산 손익	(612)
전출입자 부채의 정산/평가차이	(278)
합계	640

9) 당기말 및 전기말 현재 연결실체의 확정급여채무 가중평균만기는 7년입니다.(전기말 : 7년) 당기말 및 전기말 현재 할인되지 않은 연금 급여지급액의 만기 분석은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		1년 미만	1년 이상 ~ 2년 미만	2년 이상 ~ 3년 미만	3년 이상 ~ 4년 미만	4년 이상 ~ 5년 미만	5년 이상	합계
할인되지 않은 급여지급액 및 확정급여채무의 가중평균만기								
할인되지 않은 급여지 금액 및 확정급여채무 의 가중평균만기	할인되지 않은 연금 급여지 금액	12,795	13,108	31,831	13,485	15,647	140,601	227,467
	확정급여채무의 가중 평균만기							7년

전기

(단위 : 백만원)

		1년 미만	1년 이상 ~ 2년 미만	2년 이상 ~ 3년 미만	3년 이상 ~ 4년 미만	4년 이상 ~ 5년 미만	5년 이상	합계
할인되지 않은 급여지급액 및 확정급여채무의 가중평균만기								
할인되지 않은 급여지 금액 및 확정급여채무 의 가중평균만기	할인되지 않은 연금 급여지 금액	11,340	12,886	26,510	8,703	10,296	113,366	183,101

의 가중평균만기	확정급여채무의 가중 평균만기							7년
----------	--------------------	--	--	--	--	--	--	----

17. 기타부채 (연결)

당기말과 전기말 현재 기타부채 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		유동	비유동
장부금액	선수금	3,520	0
	선수리스크	0	1,398
	예수부가가치세	89,171	0
	예수금	131,586	0
	선수수익	1,182	1,332
	계약부채	277,200	0
	정부보조금 관련 부채	0	0
	기타장기종업원급여채무	0	28,563
장부금액 합계		502,659	31,293

전기

(단위 : 백만원)

		유동	비유동
장부금액	선수금	6,920	0
	선수리스크	0	1,626
	예수부가가치세	80,627	0
	예수금	97,638	0
	선수수익	406	291
	계약부채	266,293	0
	정부보조금 관련 부채	1	0
	기타장기종업원급여채무	0	25,459
장부금액 합계		451,885	27,376

18. 계약자산과 계약부채 (연결)

(1) 당기말 및 전기말 현재 계약자산의 잔액은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		계약자산
장부금액	건설계약 등	359,827
	차감: 손실충당금	(6,118)
장부금액 합계		353,709

전기

(단위 : 백만원)

		계약자산
장부금액	건설계약 등	630,695
	차감: 손실충당금	(11,467)
장부금액 합계		619,228

경영진은 기업회계기준서 제1109호의 실무적 간편법에 따라 계약자산의 손실충당금을 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 추정하고 있습니다. 당기말 현재 연체된 채권은 없습니다.

당기 중 건설계약에서의 계약자산에 대한 손실충당금을 평가할 때 적용된 추정기법이나 중요한 가정의 변경은 없습니다.

(2) 당기 및 전기 중 계약자산의 기대신용손실의 변동은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
기초금액	11,467
손실충당금의 증감	(5,349)
기말금액	6,118

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
기초금액	6,537
손실충당금의 증감	4,930
기말금액	11,467

(3) 당기말 및 전기말 현재 계약부채의 잔액은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

		계약부채
계약의 유형	건설형 공사계약	156,323
	장비공급 및 유지보수	78,000
	기타	42,877
계약의 유형 합계		277,200

전기 (단위 : 백만원)

		계약부채
계약의 유형	건설형 공사계약	152,156
	장비공급 및 유지보수	63,518
	기타	50,619
계약의 유형 합계		266,293

(4) 이월된 계약부채와 관련하여 당기 및 전기에 인식한 수익은 다음과 같으며, 이전 회계기간에 이행한 수행의무와 관련하여 당기 및 전기에 인식한 수익은 없습니다.

당기 (단위 : 백만원)

		기초 계약부채 잔액 중 인식한 수익
부문	(주)디앤오	22,741
	(주)엘지씨엔에스	195,751
	기타	7,186
	연결조정	(22,308)
부문 합계		203,370

전기 (단위 : 백만원)

		기초 계약부채 잔액 중 인식한 수익
부문	(주)디앤오	20,688
	(주)엘지씨엔에스	194,933
	기타	7,186
	연결조정	(3,499)
부문 합계		219,308

(5) 기업회계기준서 제1115호의 원가기준 투입법을 적용하여 기간에 걸쳐 수익을 인식하는 계약과 관련된 총계약금액 및 총계약원가에 대한 당기 및 전기 중 추정의 변경과 그러한 추정의 변경이 당기와 미래기간의 손익, 계약자산 및 계약부채에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

		추정총계약금액의 변동	추정총계약원가의 변동	당기 손익에 미치는 영향	미래 손익에 미치는 영향	계약자산(부채) 변동
부문	(주)엘지씨엔에스	258,067	276,441	(4,874)	(13,500)	(4,417)

전기 (단위 : 백만원)

		추정총계약금액의 변동	추정총계약원가의 변동	당기 손익에 미치는 영향	미래 손익에 미치는 영향	계약자산(부채) 변동
부문	(주)엘지씨엔에스	69,928	144,075	(65,506)	(8,641)	(65,552)

상기 추정치의 변경에는 당기에 시작된 계약은 제외되어 있으며 전기에 진행중이고 당기에 종료된 계약은 포함되어 있습니다.

(6) 당기 중 원가기준 투입법을 적용하여 기간에 걸쳐 수익을 인식한 계약으로서 계약금액이 전기 매출액의 5% 이상인 계약은 존재하지 않습니다.

(7) 보고 기간말 현재, 이행되지 않았거나 부분적으로 이행되지 않은 수행의무에 배분된 거래가격 총액은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
나머지 수행의무에 배분된 거래가격	1,218,138

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
나머지 수행의무에 배분된 거래가격	1,265,426

수행의무가 최초 예상 존속기간이 1년 이내인 계약의 일부인 것은 실무적 간편법을 사용하여 제외하였습니다.

19. 자본금 및 기타자본항목 (연결)

(1) 당기말과 전기말 현재 당사의 자본금과 관련된 사항은 다음과 같습니다.

당기

		발행예정주식수(주)	총발행주식수(주)	특수관계자가 소유한 주식수(주)	주당 액면가액(원)	자본금(백만원)
주식	보통주	700,000,000	157,300,993	65,598,735	5,000	786,505
	우선주(※)	0	3,021,620	0	5,000	15,108

전기

		발행예정주식수(주)	총발행주식수(주)	특수관계자가 소유한 주식수(주)	주당 액면가액(원)	자본금(백만원)
주식	보통주	700,000,000	157,300,993	65,598,735	5,000	786,505
	우선주(※)	0	3,021,620	0	5,000	15,108

(※) 의결권 없는 우선주로서 우선주식에 대한 현금배당시 보통주식보다 액면금액 기준으로 1% 추가 배당하여야 하며, 소정의 배당을 할 수 없을 경우에는 배당을 하지 아니한다는 결의가 있는 주주총회의 다음 주주총회부터 그 우선주식에 대한 배당을 한다는 결의가 있는 주주총회의 종료시까지의 결권이 있는 것으로 하고 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 당사의 기타자본항목의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초금액	(1,913,659)
자기주식의 취득	(151,682)
기말금액	(2,065,341)

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초금액	(1,733,103)
자기주식의 취득	(180,556)
기말금액	(1,913,659)

한편, 당기말 및 전기말 현재 당사가 보유한 보유주식수는 다음과 같습니다.

당기

		자기주식수(주)	자기주식 장부금액(백만)
--	--	----------	---------------

			원)
주식	보통주	6,108,989	505,406
	우선주	10,421	754

전기

		자기주식수(주)	자기주식 장부금액(백만원)
주식	보통주	4,316,521	353,724
	우선주	10,421	754

20. 자본잉여금 (연결)

(1) 당기말과 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
주식발행초과금	898,266
재평가적립금	338,100
기타자본잉여금	1,731,325
합계	2,967,691

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
주식발행초과금	898,266
재평가적립금	338,100
기타자본잉여금	1,731,325
합계	2,967,691

(2) 당기와 전기 중 자본잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초금액	2,967,691
연결실체의 변동	0
기타	0
기말금액	2,967,691

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초금액	2,967,691
연결실체의 변동	0

기타	0
기말금액	2,967,691

21. 기타포괄손익누계액 (연결)

(1) 당기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	기타포괄손익누계액
지분법자본변동	3,962,020
기타금융자산평가이익	99,840
기타금융자산평가손실	(2,093)
해외사업장환산외환차이	(5,843)
현금흐름위험회피파생상품평가손실	59
기타	(36)
합계	4,053,947

전기

(단위 : 백만원)

	기타포괄손익누계액
지분법자본변동	2,942,840
기타금융자산평가이익	54,371
기타금융자산평가손실	(1,817)
해외사업장환산외환차이	(23,251)
현금흐름위험회피파생상품평가손실	59
기타	(36)
합계	2,972,166

(2) 당기와 전기 중 지분법자본변동의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초금액	2,942,840
관계기업및공동기업의 자본변동으로 인한 증감	1,069,304
법인세 효과	(50,124)
기말금액	3,962,020

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초금액	2,768,657
관계기업및공동기업의 자본변동으로 인한 증감	182,209
법인세 효과	(8,026)

기말금액	2,942,840
------	-----------

(3) 당기와 전기 중 기타금융자산평가이익의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초금액	54,371
기타금융자산평가이익 변동액	59,096
법인세 효과	(13,651)
기타금융자산 처분으로 인한 대체	0
기타	24
기말금액	99,840

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초금액	43,869
기타금융자산평가이익 변동액	15,429
법인세 효과	(3,586)
기타금융자산 처분으로 인한 대체	(1,838)
기타	497
기말금액	54,371

(4) 당기와 전기 중 기타금융자산평가손실의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초금액	(1,817)
기타금융자산평가손실 변동액	(756)
기타금융자산 처분으로 인한 대체	0
법인세 효과	204
기타	276
기말금액	(2,093)

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초금액	(2,101)
기타금융자산평가손실 변동액	(9)
기타금융자산 처분으로 인한 대체	291
법인세 효과	2
기타	0

기말금액	(1,817)
------	---------

(5) 당기와 전기 중 해외사업장환산외환차이의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초금액	(23,251)
해외사업환산으로 인한 당기변동액	17,408
기말금액	(5,843)

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초금액	(14,746)
해외사업환산으로 인한 당기변동액	(8,505)
기말금액	(23,251)

(6) 당기와 전기 중 현금흐름위험회피 파생상품평가손실의 변동내역은 없습니다.

22. 이익잉여금과 배당금 (연결)

당기와 전기 중 이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초금액	21,301,106
지배기업소유주귀속 당기순이익	574,727
배당처분(*)	(483,737)
이익잉여금에 직접 인식된 순확정급여제도의 재측정요소	(6,952)
(부의)지분법이이익잉여금의 증감액	(59,691)
기타금융자산 처분으로 인한 대체	0
기말금액	21,325,453

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초금액	20,620,548
지배기업소유주귀속 당기순이익	1,261,219
배당처분(*)	(474,545)
이익잉여금에 직접 인식된 순확정급여제도의 재측정요소	(1,156)
(부의)지분법이이익잉여금의 증감액	(106,412)
기타금융자산 처분으로 인한 대체	1,452
기말금액	21,301,106

(*) 배당금의 처분 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		총 발행주식수(주)	자기주식수(주)	배당주식수(주)	보통주 주당 배당금 (원)	우선주 주당 배당금 (원)	총 배당액(백만원)
주식	보통주	157,300,993	4,316,521	152,984,472	3,100	0	474,252
	우선주	3,021,620	10,421	3,011,199	0	3,150	9,485

전기

(단위 : 백만원)

		총 발행주식수(주)	자기주식수(주)	배당주식수(주)	보통주 주당 배당금 (원)	우선주 주당 배당금 (원)	총 배당액(백만원)
주식	보통주	157,300,993	2,180,794	155,120,199	3,000	0	465,361
	우선주	3,021,620	10,421	3,011,199	0	3,050	9,184

23. 영업손익 (연결)

(1) 당기 및 전기 중 영업손익 산출에 포함된 주요 항목과 금액은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
매출및지분법손익		7,175,505
매출및지분법손익	재화의 판매로 인한 매출	921,827
	용역매출	2,880,021
	건설형계약매출	2,557,448
	지분법손익	217,001
	기타매출	599,208
매출원가		5,746,803
매출원가	재화의 판매로 인한 매출원가	791,988
	용역매출원가	2,427,443
	건설형계약매출원가	2,170,154
	기타매출원가	357,218
매출총이익		1,428,702
판매비와관리비		461,860
판매비와관리비	급여 및 상여	189,169
	퇴직급여	14,331
	복리후생비	41,487
	접대비	6,934
	감가상각비	17,185
	무형자산상각비	6,595
	세금과공과	9,758
	광고선전비	5,000
	경상개발비	51,135

	지급수수료	26,863
	보험료	533
	운반비	42
	여비교통비	6,264
	외주용역비	42,729
	운용리스료	5,084
	대손상각비(대손충당금환입)	11,233
	충당부채 전입액(충당부채 환입액)	6,898
	기타의판매비와관리비	20,620
영업이익		966,842

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
매출및지분법손익		7,445,336
매출및지분법손익	재화의 판매로 인한 매출	1,022,195
	용역매출	2,507,360
	건설형계약매출	2,421,518
	지분법손익	899,203
	기타매출	595,060
매출원가		5,438,970
매출원가	재화의 판매로 인한 매출원가	897,641
	용역매출원가	2,138,015
	건설형계약매출원가	2,040,167
	기타매출원가	363,147
매출총이익		2,006,366
판매비와관리비		417,353
판매비와관리비	급여 및 상여	180,018
	퇴직급여	13,335
	복리후생비	39,142
	접대비	8,284
	감가상각비	16,489
	무형자산상각비	7,295
	세금과공과	7,555
	광고선전비	8,304
	경상개발비	48,304
	지급수수료	23,121
	보험료	824
	운반비	38
	여비교통비	5,524
	외주용역비	36,533

	운용리스료	4,078
	대손상각비(대손충당금환입)	2,511
	충당부채 전입액(충당부채 환입액)	(7,683)
	기타의판매비와관리비	23,681
영업이익		1,589,013

(2) 당기 및 전기 중 수익의 원천 및 인식시기에 대한 정보는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	한 시점에 이전	기간에 걸쳐 이전	재화나 용역의 이전 시 기 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	1,006,081	5,781,542	6,787,623
기타 원천으로부터의 수익	0	0	387,882

전기

(단위 : 백만원)

	한 시점에 이전	기간에 걸쳐 이전	재화나 용역의 이전 시 기 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	1,110,367	5,274,283	6,384,650
기타 원천으로부터의 수익	0	0	1,060,686

24. 비용의 성격별분류 (연결)

당기와 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		재고자산의 변동	판매비와관리비	제조(매출)원가	장부금액 합계
재고자산의 변동		20,580	0	1,389,890	1,410,470
재고자산의 변동	상품	22,510	0	769,478	791,988
	저장품 및 기타재고자산	(1,930)	0	620,412	618,482
사용된 원재료		0	0	13,640	13,640
종업원급여		0	244,987	1,084,045	1,329,032
감가상각비와 무형자산상각비		0	23,780	170,122	193,902
지급수수료		0	26,863	227,351	254,214
운용리스료		0	5,084	399,664	404,748
외주용역비		0	42,729	1,862,370	1,905,099
기타비용 및 연결조정		0	118,417	579,141	697,558
성격별 비용 합계		20,580	461,860	5,726,223	6,208,663

전기

(단위 : 백만원)

		재고자산의 변동	판매비와관리비	제조(매출)원가	장부금액 합계
재고자산의 변동		(11,453)	0	1,457,757	1,446,304
재고자산의 변동	상품	(11,492)	0	909,133	897,641
	저장품 및 기타재고자산	39	0	548,624	548,663
사용된 원재료		0	0	11,535	11,535

종업원급여	0	232,495	1,002,595	1,235,090
감가상각비와 무형자산상각비	0	23,785	164,081	187,866
지급수수료	0	23,121	210,365	233,486
운용리스크	0	4,078	307,619	311,697
외주용역비	0	36,533	1,730,389	1,766,922
기타비용 및 연결조정	0	97,341	566,082	663,423
성격별 비용 합계	(11,453)	417,353	5,450,423	5,856,323

25. 금융수익 및 금융비용 (연결)

(1) 당기와 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
이자수익	102,956
배당금수익	2,118
외환차익	7,102
외화환산이익	1,989
기타금융자산평가이익	11,580
기타금융자산처분이익	4,853
합계	130,598

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
이자수익	121,394
배당금수익	917
외환차익	5,386
외화환산이익	310
기타금융자산평가이익	190
기타금융자산처분이익	0
합계	128,197

(2) 당기와 전기 중 금융수익에 포함된 이자수익의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
예적금 등	99,784
기타대여금 및 수취채권	3,172
합계	102,956

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
--	------

예적금 등	118,149
기타대여금 및 수취채권	3,245
합계	121,394

(3) 당기와 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
이자비용	26,996
외환차손	3,805
외화환산손실	109
파생상품평가 및 거래손실	0
기타금융자산평가손실	2,880
기타금융자산처분손실	1
합계	33,791

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
이자비용	39,701
외환차손	2,028
외화환산손실	651
파생상품평가 및 거래손실	10,318
기타금융자산평가손실	5,238
기타금융자산처분손실	27
합계	57,963

(4) 당기와 전기 중 금융비용에 포함된 이자비용의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
은행당좌차월 및 대출금 이자	336
사채관련이자	21,093
리스부채이자	3,952
기타 이자비용	1,637
(-)적격자산원가에 포함되어 있는 금액	(22)
이자비용	26,996

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
은행당좌차월 및 대출금 이자	14,872

사채관련이자	21,135
리스부채이자	2,172
기타 이자비용	1,672
(-)적격자산원가에 포함되어 있는 금액	(150)
이자비용	39,701

당기 및 전기 중 적용된 자본화이자율은 다음과 같습니다.

당기

	상위범위	하위범위
자본화이자율	0.0387	0.0387

전기

	상위범위	하위범위
자본화이자율	0.0425	0.0173

26. 기타영업외수익 및 비용 (연결)

당기 및 전기 중 기타영업외 수익 산출에 포함된 주요 항목과 금액은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
기타영업외수익		74,797
기타영업외수익	수입임대료	2,144
	수수료수익	827
	보험차익	0
	외환차익	20,115
	외화환산이익	26,187
	유형자산처분이익	291
	무형자산처분이익	0
	파생상품거래이익	11,607
	파생상품평가이익	2,344
	종속기업투자처분이익	0
	사업매각이익	5,620
	관계기업투자처분이익	198
	관계기업투자손상차손 환입	1,491
	잡이익	3,597
	기타	376

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
--	--	------

기타영업외수익		49,540
기타영업외수익	수입임대료	3,018
	수수료수익	639
	보험차익	330
	외환차익	17,008
	외화환산이익	7,163
	유형자산처분이익	381
	무형자산처분이익	367
	파생상품거래이익	11,830
	파생상품평가이익	4,858
	종속기업투자처분이익	1,267
	사업매각이익	0
	관계기업투자처분이익	0
	관계기업투자손상차손 환입	0
	잡이익	2,459
	기타	220

당기 및 전기 중 기타영업외 비용 산출에 포함된 주요 항목과 금액은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
기타영업외비용		131,348
기타영업외비용	외환차손	12,524
	외화환산손실	3,944
	유형자산처분손실	2,893
	투자부동산처분손실	476
	무형자산처분손실	438
	파생상품거래손실	42,545
	파생상품평가손실	24,410
	관계기업투자손상차손	19,696
	기부금	2,612
	기타대손상각비	2,237
	무형자산손상차손	17,080
	유형자산손상차손	769
	잡손실	875
	기타	849

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
기타영업외비용		90,419
기타영업외비용	외환차손	14,541
	외화환산손실	4,838
	유형자산처분손실	2,391
	투자부동산처분손실	4,346
	무형자산처분손실	145
	파생상품거래손실	31,944
	파생상품평가손실	3,252
	관계기업투자손상차손	4,955
	기부금	1,900
	기타대손상각비	451
	무형자산손상차손	7,088
	유형자산손상차손	5,862
	잡손실	8,138
	기타	568

27. 금융상품의 범주별 순손익 (연결)

당기 및 전기 중 금융상품의 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	금융자산 및 금융부채의 범주						금융자산 및 금융부 채의 범주 합계
	금융자산, 범주			금융부채, 범주			
	상각후원가측정 금융 자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	상각후원가측정 금융 부채	당기손익-공정가치 측정금융부채	기타금융부채	
대손상각비	(13,470)	0	0	0	0	0	(13,470)
파생상품 평가손익	0	2,344	0	0	(24,410)	0	(22,066)
파생상품 거래손익	0	11,607	0	0	(42,545)	0	(30,938)
이자수익	102,956	0	0	0	0	0	102,956
이자비용	0	0	0	(22,931)	0	(3,952)	(26,883)
배당금수익	0	51	2,067	0	0	0	2,118
기타금융자산평가손익	0	8,700	58,340	0	0	0	67,040
기타금융자산처분손익	0	4,852	0	0	0	0	4,852
외환손익	37,229	0	0	(8,829)	0	0	28,400
합계	126,715	27,554	60,407	(31,760)	(66,955)	(3,952)	112,009

전기

(단위 : 백만원)

	금융자산 및 금융부채의 범주						금융자산 및 금융부 채의 범주 합계
	금융자산, 범주			금융부채, 범주			
	상각후원가측정 금융 자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	상각후원가측정 금융 부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	기타금융부채	
대손상각비	(2,962)	0	0	0	0	0	(2,962)
파생상품 평가손익	0	(5,020)	0	0	(3,252)	0	(8,272)
파생상품 거래손익	0	11,830	0	0	(32,384)	0	(20,554)
이자수익	121,394	0	0	0	0	0	121,394
이자비용	0	0	0	(37,434)	0	(2,172)	(39,606)

배당금수익	0	23	894	0	0	0	917
기타금융자산평가손익	0	(5,048)	17,569	0	0	0	12,521
기타금융자산처분손익	0	(17)	(27)	0	0	0	(44)
외환손익	7,684	0	0	(123)	0	0	7,561
합계	126,116	1,768	18,436	(37,557)	(35,636)	(2,172)	70,955

28. 법인세 (연결)

(1) 당기와 전기의 법인세비용 구성내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
당기 법인세 등 부담 내역		244,043
전기 법인세와 관련되어 인식한 당기 조정액		(12,667)
일시적 차이의 변동으로 인한 법인세 비용		(16,158)
일시적 차이의 변동으로 인한 법인세 비용	기초 이연법인세 환산차이로 인한 법인세비용	185
	일시적 차이로 인한 기초 이연법인세자산(부채)	(442,878)
	일시적 차이로 인한 기말 이연법인세자산(부채)	(488,323)
	자본에 직접 반영된 이연법인세	(61,788)
기타 및 연결조정		1,402
법인세비용		216,620

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
당기 법인세 등 부담 내역		223,314
전기 법인세와 관련되어 인식한 당기 조정액		(1,713)
일시적 차이의 변동으로 인한 법인세 비용		(20,318)
일시적 차이의 변동으로 인한 법인세 비용	기초 이연법인세 환산차이로 인한 법인세비용	(80)
	일시적 차이로 인한 기초 이연법인세자산(부채)	(451,351)
	일시적 차이로 인한 기말 이연법인세자산(부채)	(442,878)
	자본에 직접 반영된 이연법인세	(11,765)
기타 및 연결조정		2,827
법인세비용		204,110

(2) 당기와 전기의 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
법인세비용차감전순이익		1,007,098
적용세율에 따른 세부담액		287,783
조정사항		(71,163)
조정사항	비과세수익	(98,763)

	비공제비용	4,105
	세액공제 및 감면으로 인한 효과	(6,071)
	기타 및 연결조정	29,566
법인세비용		216,620

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
법인세비용차감전순이익		1,618,368
적용세율에 따른 세부담액		323,566
조정사항		(119,456)
조정사항	비과세수익	(122,274)
	비공제비용	4,260
	세액공제 및 감면으로 인한 효과	(5,175)
	기타 및 연결조정	3,733
법인세비용		204,110

(3) 당기 및 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

			기초금액	순증감	기말금액
일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사 용 세액공제	일시적차이	파생상품 평가	(388)	6,081	5,693
		종속기업, 관계기업 및 공동기업투자	(131,352)	(44)	(131,396)
		유형자산	44,657	4,721	49,378
		무형자산	(58)	(239)	(297)
		기타금융자산	(14,414)	(15,028)	(29,442)
		충당부채	28,550	9,749	38,299
		회수의문채권	860	(98)	762
		기타금융부채	3,883	(137)	3,746
		기타	14,706	6,474	21,180
		세무상결손금 및 세액 공제	세무상결손금	2,112	1,825
	기타	2,194	(1,033)	1,161	
	기타 및 연결조정		(393,628)	(57,716)	(451,344)
	일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제 합계			(442,878)	(45,445)

전기

(단위 : 백만원)

			기초금액	순증감	기말금액
일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제	일시적차이	파생상품 평가	(2,342)	1,954	(388)
		종속기업, 관계기업 및 공동기업투자	(131,921)	569	(131,352)
		유형자산	38,296	6,361	44,657
		무형자산	(307)	249	(58)
		기타금융자산	(12,619)	(1,795)	(14,414)
		충당부채	23,022	5,528	28,550

		회수의문채권	825	35	860
		기타금융부채	3,759	124	3,883
		기타	6,059	8,647	14,706
	세무상결손금 및 세액 공제	세무상결손금	1,469	643	2,112
		기타	2,583	(389)	2,194
	기타 및 연결조정		(380,175)	(13,453)	(393,628)
일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제 합계			(451,351)	8,473	(442,878)

(4) 당기 및 전기 중 자본에 직접 반영된 법인세의 내용은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기타금융자산평가손익	(13,400)
확정급여제도의 재측정요소	1,736
지분법자본변동	(50,124)
합계	(61,788)

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기타금융자산평가손익	(3,607)
확정급여제도의 재측정요소	(132)
지분법자본변동	(8,026)
합계	(11,765)

(5) 당기말 및 전기말 현재 이연법인세자산(부채)으로 인식되지 않은 차감할 일시적차이(투자자산 및 지분관련 자산 제외),

세무상결손금 및 미사용세액공제의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
일시적차이	7,388
세무상결손금	20,332
미사용 세액공제	242

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
일시적차이	2,973
세무상결손금	19,647
미사용 세액공제	553

(6) 당기말 및 전기말 현재 종속기업 및 관계기업에 대한 투자자산과 관련하여 이연법인세자산(부채)로 인식되지 않은 일시적 차이는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
종속기업	(1,971,997)
관계기업	(1,035,786)
합계	(3,007,783)

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
종속기업	(1,768,901)
관계기업	(1,059,508)
합계	(2,828,409)

(7) 당기말 및 전기말 이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제시기는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
이연법인세자산		318,612
이연법인세자산	12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	84,515
	12개월 후에 회수될 이연법인세자산	234,097
이연법인세부채		806,935
이연법인세부채	12개월 이내에 회수될 이연법인세부채	23,152
	12개월 후에 회수될 이연법인세부채	783,783
상계후 이연법인세자산		216,940
상계후 이연법인세부채		705,263

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
이연법인세자산		279,815
이연법인세자산	12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	82,311
	12개월 후에 회수될 이연법인세자산	197,504
이연법인세부채		722,693
이연법인세부채	12개월 이내에 회수될 이연법인세부채	28,654
	12개월 후에 회수될 이연법인세부채	694,039
상계후 이연법인세자산		200,149
상계후 이연법인세부채		643,027

(8) 연결회사는 필라2 법인세의 적용대상으로 베트남에서 사업을 영위하는 법인으로 인해 필라2 법

인세를 추가 부담할 예정이며, 이로 인해 당기에 인식한 당기법인세비용은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

	D&O CM VIETNAM CO., LTD	LG CNS VIETNAM Co., LTD.	글로벌최저한세 적용대상법인 합계
글로벌최저한세 적용 법인세비용	22	162	184

29. 주당순이익 (연결)

(1) 당기 및 전기의 기본주당순이익의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 원)

	공시금액
보통주 기본주당순이익	3,712
구형우선주 기본주당순이익(*)	3,762

전기

(단위 : 원)

	공시금액
보통주 기본주당순이익	8,032
구형우선주 기본주당순이익(*)	8,082

(*) 이익배당 및 잔여재산분배에 대한 우선적 권리가 없는 등 기업회계기준서 제1033호 '주당이익'에서 규정하는 보통주의 정의를 충족하는 우선주에 대하여 주당순이익을 계산하였습니다.

(2) 보통주 기본주당순이익 계산에 사용된 당기순이익 및 가중평균유통주식수의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
지배기업주주에게 귀속되는 당기순이익	574,727
(-)구형우선주 배당금	(9,485)
(-)구형우선주 귀속잔여이익	(1,844)
보통주 총기본주당순이익 계산에 사용된 순이익	563,398
가중평균유통보통주식수(주)	151,762,346

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
지배기업주주에게 귀속되는 당기순이익	1,261,219
(-)구형우선주 배당금	(9,184)
(-)구형우선주 귀속잔여이익	(15,153)
보통주 총기본주당순이익 계산에 사용된 순이익	1,236,882
가중평균유통보통주식수(주)	153,991,001

(3) 당기 및 전기의 주당순이익을 계산하기 위한 가중평균유통보통주식수의 산출근거는 다음과 같습니다.

당기

	보통주
기초 발행보통주식수(주)	157,300,993
기초 자기주식(주)	(4,316,521)
취득한 자기주식의 가중평균 주식수(주)	(1,222,126)
가중평균유통보통주식수(주)	151,762,346

전기

	보통주
기초 발행보통주식수(주)	157,300,993
기초 자기주식(주)	(2,180,794)
취득한 자기주식의 가중평균 주식수(주)	(1,129,198)
가중평균유통보통주식수(주)	153,991,001

(4) 구형우선주 기본주당순이익 계산에 사용된 당기순이익 및 가중평균유통주식수의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
구형우선주 배당금 및 구형우선주 귀속잔여이익	11,329
구형우선주 총기본주당순이익 계산에 사용된 순이익	11,329
가중평균유통구형우선주식수(주)	3,011,199

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
구형우선주 배당금 및 구형우선주 귀속잔여이익	24,337
구형우선주 총기본주당순이익 계산에 사용된 순이익	24,337
가중평균유통구형우선주식수(주)	3,011,199

(5) 당기 및 전기의 주당순이익을 계산하기 위한 가중평균유통구형우선주식수의 산출근거는 다음과 같습니다.

당기

	우선주
기초 발행구형우선주식수(주)	3,021,620
기초 자기주식수(주)	(10,421)
취득한 자기주식의 가중평균(주)	0

가중평균유통구형우선주식수(주)	3,011,199
------------------	-----------

전기

	우선주
기초 발행구형우선주식수(주)	3,021,620
기초 자기주식수(주)	(10,421)
취득한 자기주식의 가중평균(주)	0
가중평균유통구형우선주식수(주)	3,011,199

(6) 지배기업은 희석화대상 잠재적 보통주 등이 없으므로, 보통주 및 구형우선주의 희석주당순이익은 기본주당순이익과 일치합니다.

30. 특수관계자 등과의 거래 (연결)

(1) 당기말 및 전기말 현재 연결실체의 특수관계자 등은 다음과 같습니다.

(당기말)

직접지분보유회사	직접지분보유회사의 종속기업 (국내)(*1)	직접지분보유회사의 종속기업 (해외)(*1)
<관계기업 및 공동기업>		
(주)티머니	(주)티머니씨에스피	Ulaanbaatar Smart card Co, LLC
	에스엠템(주)	
송도유라이프(유)	(주)유라이프솔루션즈	
코리아디알디(주)		
(주)햄프킹		
(주)단비아이에씨		
세종스마트시티(주)		
RECAUDO BOGOTA S.A.S.		
Hellas SmarTicket Societe Anonyme		
아이모스(주)(*2)		
(주)메디씨앤티(*2)		
AUTIFY, INC.(*2)		
PT. LG Sinarmas Technology Solutions(*3)		
스마트시티부산(주)(*3)		
동남태양광발전(주)		
(주)서브원	(주)오피스디포코리아	SERVEONE(Nanjing).Co.,LTD 외
	(주)비아다빈치	
	(주)메디마스터	
	(주)다올로지스틱	
	(주)엠에스씨네트웍스	
자이씨앤에이(주)		ZEIT C&A VIETNAM CO., LTD 외
(주)에스앤아이코퍼레이션	(주)드림누리	S&I Europe Sp. z o. o.(*3)
엘지전자(주)	(주)하이프라자	LG Electronics U.S.A., Inc. 외
	하이엠솔루텍(주)	
	(주)하이텔서비스	

	에이스냉동공조(주)	
	엘지이노텍(주)	
	이노워드(주)	
	(주)하누리	
	지케이더블유라이팅시스템즈코리아(주)	
	하이케어솔루션(주)	
	엘지마그나이파워트레인(주)	
	(주)하이비차저	
(주)엘지화학	(주)행복누리	LG Chem America, Inc. 외
	(주)엘지에이치와이비씨엠	
	(주)팜한농	
	(주)엘지에너지솔루션	
	(주)아름누리	
	티더블유바이오매스에너지(주)	
	(주)엘지에너지바이오리파이닝(*3)	
(주)엘지유플러스	(주)씨에스리더	DACOM America, Inc. 외
	(주)아인텔레서비스	
	(주)워드유	
	(주)엘지헬로비전	
	(주)유플러스홈서비스	
	(주)씨브이파트너스	
	뮤렉스웨이브액티브시니어투자조합	
	(주)미디어로그	
	(주)씨에스원파트너	
	(주)엘지유플러스볼트업(*3)	
	(주)헬로커넥트앤(*3)	
(주)엘지생활건강	코카콜라음료(주)	Beijing LG Household Chemical Co.,Ltd. 외
	(주)한국음료	
	해태에이치티비(주)	
	(주)에프엠지	
	(주)밝은누리	
	엘지파루크(주)	
	(주)미젠스토리	
	태극제약(주)	
	(주)울릉생물	
	(주)루치펠로코리아	
	(주)고운누리	
	농업회사법인 (주)에프앤아이	
	(주)비바웨이브	
(주)에이치에스애드		GIIR America Inc. 외
ZKW Holding GmbH	지케이더블유라이팅시스템즈코리아(주)	ZKW Group GmbH 외
ZKW Austria Immobilien Holding		ZKW Austria Immobilien GmbH

GmbH		
<대규모기업집단계열회사 등>(*4)		
엘지디스플레이(주)	(주)나눔누리	LG Display Nanjing Co., Ltd. 외
(주)로보스타		ROBOSTAR(SHANGHAI) CO., LTD
(주)씨텍		
(주)데이콤크로싱		

(*1) 관계기업의 공동기업은 제외하였습니다.

(*2) 당기 중 신규 취득하였습니다.

(*3) 당기 중 설립되었습니다.

동 회사 등은 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 9에서 정의하는 특수관계자에는 해당하지 않으나, 공정거래위원회가 지정한 대규모기업집단계열회사는 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 10에서 규정하는 실질관계에 따른 특수관계자라는 증권선물위원회의 의결사항에 따라 특수관계자로 분류되는 회사 등입니다.

(전기말)

직접지분보유회사	직접지분보유회사의 종속기업 (국내)(*1)	직접지분보유회사의 종속기업 (해외)(*1)
<관계기업>		
(주)티머니	(주)티머니씨에스피	Ulaanbaatar Smart card Co, LLC
	에스엠덱(주)	
송도유라이프(유)	(주)유라이프솔루션즈	
대구청정에너지(주)(*6)		
클라우드그램(주)(*7)		
코리아디알디(주)		
(주)행프킹		
(주)단비아아이엔씨		
(주)빗썸메타(*7)		
세종스마트시티(주)		
RECAUDO BOGOTA S.A.S.		
Hellas SmarTicket Societe Anonyme		
동남태양광발전(주)		
(주)서브원	(주)오피스디포코리아	SERVEONE(Nanjing).Co.,LTD 외
	(주)비아다빈치(*2)	
	(주)메디마스터(*2)	
	(주)다올로지스틱(*2)	
	(주)엠에스씨네트웍스(*2)	
자이씨앤에이(주)		ZEIT C&A VIETNAM CO., LTD 외
(주)에스앤아이코퍼레이션	(주)드림누리	
엘지전자(주)	(주)하이프라자	LG Electronics U.S.A., Inc. 외
	하이엠솔루텍(주)	
	(주)하이텔서비스	
	에이스냉동공조(주)	

	엘지이노텍(주)	
	이노위드(주)	
	(주)하누리	
	지케이더블유라이팅시스템즈코리아(주)	
	하이케어솔루션(주)	
	엘지마그나이파워트레인(주)	
	(주)하이비차저(구,(주)애플망고)(*3)	
(주)엘지화학	(주)행복누리	LG Chem America, Inc. 외
	(주)엘지에이치와이비씨엠(구, LGBCM)(*3)	
	(주)팜한농	
	(주)엘지에너지솔루션	
	(주)아름누리	
	티더블유바이오매스에너지(주)(*4)	
(주)엘지유플러스	(주)씨에스리더	DACOM America, Inc. 외
	(주)아인텔레서비스	
	(주)위드유	
	(주)엘지헬로비전	
	(주)유플러스홈서비스	
	(주)씨브이파트너스	
	유렉스웨이브액티브시니어투자조합	
	(주)미디어로그	
	(주)씨에스원파트너	
(주)엘지생활건강	코카콜라음료(주)	Beijing LG Household Chemical Co.,Ltd. 외
	(주)한국음료	
	해태에이치티비(주)	
	(주)에프엠지	
	(주)밝은누리	
	엘지파루크(주)	
	(주)미젠스토리	
	태극제약(주)	
	(주)울릉생물	
	(주)루치빨로코리아	
	(주)고운누리	
	농업회사법인 (주)에프앤아이(구, (주)곤지암예원)(*3)	
	(주)비바웨이브(*2)	
(주)에이치에스애드(구, (주)지투알)(*5)		GIIR America Inc. 외
ZKW Holding GmbH	지케이더블유라이팅시스템즈코리아(주)	ZKW Group GmbH 외
ZKW Austria Immobilien Holding GmbH		ZKW Austria Immobilien GmbH
<대규모기업집단계열회사 등>(*8)		

엘지디스플레이(주)	(주)나눔누리	LG Display Nanjing Co., Ltd. 외
(주)로보스타		ROBOSTAR(SHANGHAI) CO., LTD
(주)씨텍		
(주)데이콤크로싱		
(주)피트니스캔디(*6)		

- (*1) 관계기업의 공동기업은 제외하였습니다.
- (*2) 전기 중 신규 취득하였습니다.
- (*3) 전기 중 사명 변경되었습니다.
- (*4) 전기 중 설립되었습니다.
- (*5) 전기 중 종속회사인 (주)에이치에스애드 및 (주)엘베스트를 흡수합병하였으며, 사명 변경되었습니다.
- (*6) 당기 중 청산에 따라 특수관계자에서 제외되었습니다.
- (*7) 당기 중 지분 매각에 따라 특수관계자에서 제외되었습니다.
- (*8) 동 회사 등은 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 9에서 정의하는 특수관계자에는 해당하지 않으나, 공정거래위원회가 지정한 대규모기업집단계열회사는 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 10에서 규정하는 실질관계에 따른 특수관계자라는 증권선물위원회의 의결사항에 따라 특수관계자로 분류되는 회사 등입니다.

(2) 지배기업과 종속기업 사이의 거래는 연결재무제표를 작성하는 과정에서 제거되었으며, 당기와 전기의 연결실체와 특수관계자 거래 내용은 다음과 같습니다.

1) 당기와 전기의 재화와 용역의 판매 및 구입내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

			매출 등	원재료상품 매입	유무형자산 취득	기타 매입	특수관계자거래에 대한 기술
전체 특수관계자	관계기업	(주)티머니	60,079	0	0	1,580	
		(주)엘지화학	1,661,894	7,805	3,018	14,264	해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다. 당기 중 엘지화학의 공동기업 PT. HLI Green Power는 지배력 변동으로 엘지화학의 종속기업으로 분류되었으며, 연결편입 전 거래내역도 포함하고 있습니다.
		(주)엘지생활건강	105,708	164	0	4,526	해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.
		엘지전자(주)	1,935,909	8	646	74,745	해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역

							을 포함한 금액입니다.
	(주)엘지유플러스	583,791	0	35	24,921		해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.
	(주)에이치에스에드	9,346	0	471	19,786		해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.
	동남태양광발전(주)	482	0	0	0		
	(주)서브원	28,438	9	244	2,237		해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.
	클라우드그랩(주)	0	0	0	1,220		당기 중 지분 매각으로 특수관계자에서 제외되었으며, 특수관계자 제외 시점까지의 거래내역을 기재하였습니다.
	코리아디알디(주)	3	0	0	0		
	(주)햄프킹	0	0	0	1,190		
	(주)단비아이에씨	2	0	0	145		
	Hellas SmarTicket Societe Anonyme	21,325	0	0	0		
	RECAUDO BOGOTA S.A.S.	20,300	0	0	0		
	자이씨앤에이(주)	10,474	0	84,062	509		해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.
	(주)에스앤아이코퍼 레이션	23,820	0	7,434	113,562		해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.
	(주)빗썸메타	4	0	0	0		당기 중 지분 매각으로 특수관계자에서 제외되었으며, 특수관계자 제외 시점까지의 거래내역을 기재하였습니다.
	세종스마트시티(주)	8,550	0	0	0		
	공동기업						
	아이모스(주)	666	0	0	0		
	PT. LG SinarMas Technology Solutions	5,623	0	0	1,019		
	대규모기업집단계열 회사 등						
	엘지디스플레이(주)	362,213	0	0	439		해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역

							을 포함한 금액입니다.
		(주)로보스타	5	0	0	0	
		(주)씨텍	434	0	0	0	
		(주)데이콤크로싱	1	0	0	0	
전체 특수관계자 합계			4,839,067	7,986	95,910	260,143	관계기업으로부터의 배당은 주석 13에 별도로 기재되어 있습니다. 당기 중 상가 거래내역 외 열지전자(주) 등에 대해 계약자산 및 계약부채의 순증감은 84,343백만원 감소하였으며, 당기말 계약자산 123,517백만원, 계약부채 77,797백만원을 계상하고 있습니다. 당기 중 상가 거래내역 외 열지전자(주) 등에 대해 사용권자산 1,206백만원, 리스부채 1,236백 만원을 계상하고 있습니다. 대규모기업 집단체열회사 등은 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 9에서 정의하는 특수관계자에는 해당하지 않으나, 공정거래위원회가 지정한 대규모기업집단체열회사는 한국채택국제회계 기준 제1024호 문단 10에서 규정하는 실질관계에 따른 특수 관계자라는 증권선물 위원회의 의결사항에 따라 특수관계자로 분류되는 회사 등입니다.

전기

(단위 : 백만원)

			매출 등	원재료상품 매입	유무형자산 취득	기타 매입	특수관계자거래에 대한 기술
전체 특수관계자	관계기업	(주)티머니	60,103	0	0	1,702	
		(주)엘지화학	1,435,422	24,554	0	12,658	해당 기업의 종속기

							업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.
		(주)엘지생활건강	78,074	208	0	4,682	해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.
		엘지전자(주)	1,525,326	23	2	129,004	해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.
		(주)엘지유플러스	464,282	0	0	30,119	해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.
		(주)에이치에스애드	8,188	0	1,663	22,413	해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.
		동남태양광발전(주)	477	0	0	0	
		(주)서브원	26,757	0	362	2,419	해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.
		클라우드그램(주)	7	0	0	3,137	
		코리아디알디(주)	0	0	0	2	
		(주)햄프킹	0	0	0	260	
		(주)단비아이에씨	0	0	0	0	
		Hellas SmarTicket Societe Anonyme	1,313	0	0	0	
		RECAUDO BOGOTA S.A.S.	21,235	0	0	0	
		자이씨앤에이(주)	16,318	0	63,015	1,928	해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.
		(주)에스앤아이코퍼 레이션	21,531	0	6,886	105,027	해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.
		(주)빗썸메타	316	0	0	0	
		세종스마트시티(주)	12,804	0	0	11	
	공동기업	아이모스(주)	0	0	0	0	
		PT. LG Sinarmas Technology Solutions	0	0	0	0	
	대규모기업집단계열 회사 등	엘지디스플레이(주)	418,401	0	1,891	265	해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.

							다.
		(주)로보스타	4	0	0	0	
		(주)씨텍	11	0	0	0	
		(주)데이콤크로싱	1	0	0	0	
전체 특수관계자 합계			4,090,570	24,785	73,819	313,627	관계기업으로부터의 배당은 주석 13에 별 도로 기재되어 있습 니다. 대규모기업집 단계열회사 등은 한 국채택국제회계기준 제1024호 문단9에서 정의하는 특수관계자 에는 해당하지 않으 나, 공정거래위원회 가 지정한 대규모기 업집단계열회사는 한 국채택국제회계기준 제1024호 문단10에 서 규정하는 실질관 계에 따른 특수관계 자라는 증권선물위원 회의 의결사항에 따 라 특수관계자로 분 류되는 회사 등입니 다.

2) 당기말과 전기말 현재 재화와 용역의 판매 및 구입에서 발생한 채권·채무 잔액의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

			매출채권 등	대여금	매입채무 등	특수관계자거래의 채 권,채무의 조건에 대 한 설명
전체 특수관계자	관계기업	(주)티머니	14,179	0	168	
		(주)엘지화학	534,672	0	38,534	해당 기업의 종속기 업에 대한 거래내역 을 포함한 금액입니 다.
		(주)엘지생활건강	11,042	0	7,166	해당 기업의 종속기 업에 대한 거래내역 을 포함한 금액입니 다.
		엘지전자(주)	601,114	0	50,173	해당 기업의 종속기 업에 대한 거래내역 을 포함한 금액입니 다.
		(주)엘지유플러스	98,022	0	9,578	해당 기업의 종속기

						업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.
	(주)에이치에스애드	4,201	0	27,599		
	동남태양광발전(주)	0	538	0		
	(주)서브원	12,211	0	727	해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.	
	클라우드그램(주)	0	0	0	당기 중 지분 매각으로 특수관계자에서 제외되었습니다.	
	(주)햄프킹	0	0	226		
	(주)단비아이엔씨	2	0	0		
	Hellas SmarTicket Societe Anonyme	14,082	0	0		
	RECAUDO BOGOTA S.A.S.	11,635	0	0	당기말 현재 채권에 대하여 1백만원의 대손충당금을 설정하고 있습니다.	
	자이씨앤에이(주)	810	0	9,016	해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.	
	(주)에스앤아이코퍼레이션	4,044	0	5,885	해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.	
	세종스마트시티(주)	7,007	0	0		
	공동기업	아이모스(주)	112	0	0	
		PT. LG Sinarmas Technology Solutions	1,747	0	442	
	대규모기업집단계열 회사 등	엘지디스플레이(주)	94,337	0	7,553	해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.
		(주)씨택	237	0	0	
전체 특수관계자 합계		1,409,454	538	157,067	매출채권 등은 주로 판매거래에서 발생한 매출채권, 미수금입니다. 매입채무 등은 주로 구입거래에서 발생한 매입채무와 미지급금입니다. 대규모기업집단계열회사 등은 한국채택국제회계기준 제	

				1024호 문단 9에서 정의하는 특수관계자에는 해당하지 않으나, 공정거래위원회가 지정한 대규모기업집단계열회사는 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 10에서 규정하는 실질관계에 따른 특수관계자라는 증권선물위원회의 의결사항에 따라 특수관계자로 분류되는 회사 등입니다.
--	--	--	--	--

전기

(단위 : 백만원)

			매출채권 등	대여금	매입채무 등	특수관계자거래의 채권,채무의 조건에 대한 설명
전체 특수관계자	관계기업	(주)티머니	26,708	0	212	
		(주)엘지화학	504,000	0	25,754	해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.
		(주)엘지생활건강	9,885	0	7,916	해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.
		엘지전자(주)	473,348	0	77,274	해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.
		(주)엘지유플러스	123,021	0	13,620	해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.
		(주)에이치에스애드	4,428	0	24,494	
		동남태양광발전(주)	0	538	0	
		(주)서브원	8,241	0	928	해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.
		클라우드그램(주)	0	0	92	
		(주)햄프킹	0	0	0	
		(주)단비아이엔씨	0	0	0	
		Hellas SmartTicket Societe Anonyme	231	0	0	

		RECAUDO BOGOTA S.A.S.	20,844	0	0	전기말 현재 채권에 대하여 1백만원의 대손충당금을 설정하고 있습니다.
		자이씨앤에이(주)	2,946	0	13,388	해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.
		(주)에스앤아이코퍼레이션	3,232	0	6,083	해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.
		세종스마트시티(주)	13,233	0	12	
	공동기업	아이모스(주)	0	0	0	
		PT. LG Sinarmas Technology Solutions	0	0	0	
	대규모기업집단계열 회사 등	엘지디스플레이(주)	132,133	0	16,267	해당 기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.
		(주)씨택	0	0	0	
전체 특수관계자 합계		1,322,250	538	186,040	매출채권 등은 주로 판매거래에서 발생한 매출채권, 미수금입니다. 매입채무 등은 주로 구입거래에서 발생한 매입채무와 미지급금입니다. 대규모기업집단계열회사 등은 한국채택국제회계기준 제1024호 문단9에서 정의하는 특수관계자에는 해당하지 않으나, 공정거래위원회가 지정한 대규모기업집단계열회사는 한국채택국제회계기준 제1024호 문단10에서 규정하는 실질관계에 따른 특수관계자라는 증권선물위원회의 의결사항에 따라 특수관계자로 분류되는 회사 등입니다.	

3) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		현금 출자	유상감자	자금대여 거래 - 대여	자금대여 거래 - 회수	자금차입 거래 - 차입	자금차입 거래 - 상환
전체 특수관계자	AUTIFY, INC.	5,318	0	0	0	0	0
	아이모스(주)	900	0	0	0	0	0
	PT. LG Sinarmas Technology Solutions	4,850	0	0	0	0	0
	스마트시티부산(주)	15,000	0	0	0	0	0
	(주)서브원	0	0	0	0	0	0
	전체 특수관계자 합계	26,068	0	0	0	0	0

전기

(단위 : 백만원)

		현금 출자	유상감자	자금대여 거래 - 대여	자금대여 거래 - 회수	자금차입 거래 - 차입	자금차입 거래 - 상환
전체 특수관계자	AUTIFY, INC.	0	0	0	0	0	0
	아이모스(주)	0	0	0	0	0	0
	PT. LG Sinarmas Technology Solutions	0	0	0	0	0	0
	스마트시티부산(주)	0	0	0	0	0	0
	(주)서브원	0	31,920	0	0	0	0
	전체 특수관계자 합계	0	31,920	0	0	0	0

(3) 당기와 전기 중 연결실체 기업활동의 계획, 운영, 통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등 기임원(비상임 포함) 및 미등기임원 중 주요 경영진에 대한 분류별 보상금액과 총 보상금액은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	당해 기업이나 당해 기업의 지배기업의 주요 경영진
단기급여	79,699
퇴직급여	11,847
기타장기급여	8
합계	91,554

전기

(단위 : 백만원)

	당해 기업이나 당해 기업의 지배기업의 주요 경영진
단기급여	75,855
퇴직급여	8,169
기타장기급여	8
합계	84,032

(4) 당기말 현재 특수관계자에게 제공한 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

	Hellas SmarTicket Societe Anonyme
지급보증내역	지급보증
보증처	한국수출입은행
한도금액(EUR)	28,000,000
한도금액(백만원)	42,804
보증기간	2016.03.04 ~ 2027.03.04

(5) 당기 중 연결실체는 종속기업 (주)디앤오를 통해 영위 중인 방송 관련 사업을 (주)에이치에스애드에 양도하였으며, 세부 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

	공시금액
양도 사업의 공정가치 및 수취 대가	8,300
양도 사업의 순자산 장부금액	2,612
처분 부대 비용	68
사업 양도로 인한 처분 이익	5,620

31. 약정사항, 견질 및 담보 (연결)

(1) 연결실체의 당기말 및 전기말 현재 자금조달과 관련된 약정사항은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		여신한도	사용금액
약정사항의 분류	수출입포괄	41,160	0
	수입	7,350	0
	당좌차월	25,000	0
	구매카드(*)	16,000	20
	기업시설자금대출한도	0	0
	운전자금대출한도	39,845	6,176
	선물환	130,589	41,916
	외상매출채권담보대출	86,000	0
	기타차입약정	109,000	4,495

전기

(단위 : 백만원)

		여신한도	사용금액
약정사항의 분류	수출입포괄	36,103	0
	수입	6,447	0
	당좌차월	28,000	0
	구매카드(*)	24,000	21
	기업시설자금대출한도	548	413
	운전자금대출한도	88,005	2,567

	선물환	135,129	31,524
	외상매출채권담보대출	84,000	0
	기타차입약정	109,000	10,401

(*) 금융기관은 공급자의 특정 매출채권에 대한 권리를 취득합니다. 해당 약정으로 인해 지급기일은 변동되지 않으며, 채무의 조건이 실질적으로 변동되지 않았으므로 재무상태표의 매입채무와 기타채무에 관련 금액을 계속 표시하는 것이 적절하다고 판단하였습니다. 현금흐름표에서 회사는 금융기관과 공급자 간 현금흐름의 당사자가 아닌 것으로 판단하였으며, 매입채무와 기타채무의 실질적인 조건이 변경되지 않았으므로 일반적인 영업대금 지급으로 판단하였습니다. 이에 따라 회사가 후속적으로 금융기관에 지급하는 시점에 현금흐름이 발생하며 이를 영업활동 현금유출로 표시하였습니다.

(2) 연결실체의 당기말 및 전기말 현재 사용이 제한된 금융자산 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

		금액	사용제한 내용
계정과목	단기금융기관예치금	1,223	보증보험 관련 예치금 등
	장기금융기관예치금	12,000	상생지원펀드 등
	장기보증금	10	당좌개설보증금 등

전기 (단위 : 백만원)

		금액	사용제한 내용
계정과목	단기금융기관예치금	0	
	장기금융기관예치금	175,483	상생지원펀드, 자기주식 취득 신탁 등
	장기보증금	18	당좌개설보증금

(3) 연결실체의 당기말 현재 건질 및 담보제공 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

			건질 및 담보제공 금액	채권최고액	건질 및 담보제공 내역
부문	(주)디앤오	농협은행 주식회사	873	0	PF관련 관계기업주식 (동남태양광발전) 873백만원을 질권설정
		건설공제조합	181	0	출자금 181백만원이 조합에 담보로 제공
	(주)엘지씨엔에스	소프트웨어공제조합	1,342	0	출자금 1,342백만원이 조합에 담보로 제공
		엔지니어링공제조합	775	0	출자금 775백만원이 조합에 담보로 제공
	(주)엘지스포트츠	국민은행	80,866	24,000	이천 토지 및 건물 80,866백만원(전기말 83,823백만원)을 담보로 제공 (채권최고

					액 24,000백만원(전기말 채권최고액 24,000백만원))
--	--	--	--	--	-----------------------------------

(4) 연결실체는 당기말 및 전기말 현재 계약과 하자보수의 이행 등을 보장하는 보증보험에 가입하여 거래처에 다음과 같은 이행보증을 제공하고 있습니다.

당기

(단위 : 백만원)

			보증처	보증금액
계약 및 하자 이행 보증 등	(주)LG, (주)디앤오 , (주)엘지씨엔에스 등	서울보증보험	서울보증보험	47,287
		소프트웨어공제조 합	소프트웨어공제조 합	621,167
		건설공제조합	건설공제조합	16,257
		수출입은행	수출입은행	5,774
		신한은행 외	신한은행 외	160,214
계약 및 하자 이행보증 등 합계			서울보증보험, 소 프트웨어공제조합, 건설공제조합, 수 출입은행, 신한은 행 외	850,699

전기

(단위 : 백만원)

			보증처	보증금액
계약 및 하자 이행 보증 등	(주)LG, (주)디앤오 , (주)엘지씨엔에스 등	서울보증보험	서울보증보험	93,593
		소프트웨어공제조 합	소프트웨어공제조 합	470,264
		건설공제조합	건설공제조합	26,729
		수출입은행	수출입은행	4,387
		신한은행 외	신한은행 외	40,373
계약 및 하자 이행보증 등 합계			서울보증보험, 소 프트웨어공제조합, 건설공제조합, 수 출입은행, 신한은 행 외	635,346

(5) 기타약정사항

(단위 : 백만원)

	동남대양광발전(주)	(주)서브원 지분매각	(주)엘지씨엔에스 지	(주)에스엔아이코퍼	자이씨엔에이(주) 지	기타금융자산 취득	전기요금 채납 연대	자금보충 약정	하도급대금지급보증	재무연대보증 약정	드림타워 매입 이행
	관련 매출 부족분 보	관련 매출총이익 부	분매각관련 수익률	레이션 지분매각관	분매각관련 손해액	약정	보증 약정		약정		보증금 절권설정
약정금액		측분 보장 약정	미달분 보장 약정	련 손해액 배상 약정	배상 약정	18,000	19		34,228		600

외화 약정금액 (Million USD)						363					
외화 약정금액 (Million GBP)						3					
약정에 대한 설명	1) 연결실체는 당기 말 현재 (주)광명전 기, (주)대경에너지와 공동으로 관계기업인 동남대양개발 전(주)의 농협은행 (주) 차입금 2.617백 만원(전기말 4,700백만원)과 관련하여 연가발생하는 대양개발전매출 이 일정액에 미달하는 경우 그 부족분을 매출액회계법상계좌에 납입해야 하는 약정을 체결하고 있습니다.	2) 연결실체는 당기 말 현재 (주)서브론 지분에 대한 매각거래 시, 상호간 약정한 범위 내 거래에 따른 연평균 매출총 이익이 합의된 기준에 미달할 경우, 그에 미달할 경우, 그 부족분에 일정배율을 적용하여 ClearLink Business Services Limited에 지급하기로 하는 약정을 체결하고 있습니다.	3) 연결실체는 당기 말 현재 (주)엘지씨 엔에스 일부 지분(발생주식총수의 35%)에 대한 크리스탈코리아 유한회사 (투자자)에 매각거래 시, 투자자의 일정수익률에 미달하는 경우 그 부족분에 대해 투자회수 방안을 제시 해야 하는 약정을 체결하고 있습니다.	4) 연결실체는 당기 말 현재 (주)에스엔 아이코퍼레이션(구, (주)에스엔아이엠티파트) 지분에 대한 매각거래 시, 거래종결일로부터 3년간 특정 사유로 발생하는 매수인의 손해에 대해 대상주식비용을 급한 금액만큼 배상하기로 하는 약정을 체결하고 있습니다.	5) 연결실체는 당기 말 현재 자이씨엔에이(주)(구, (주)에스엔아이건설) 지분에 대한 매각거래 시, 고로 인해 발생하는 매수인의 손해에 대해 대상주식비용을 급한 금액만큼 배상하기로 하는 약정을 체결하고 있습니다.	6) 연결실체는 당기 말 현재 기타금융자산 취득을 위한 18,000백만원과 USD 363백만, 그리고 GBP 3백만의 출자 약정액이 있습니다. 당기말 현재 약정금액 중 연결실체가 출자한 금액은 15,600백만원과 USD 271백만, 그리고 GBP 2백만입니다.	7) 연결실체는 당기 말 현재 보유 건물(상도동) 임차인인 (주)하이프라자가 한국전력에 대한 전기요금 채납시 연대보증을 하는 약정을 체결하고 있으며, 보증금 무 최고액은 19백만원(전기말 19백만원)입니다.	8) 연결실체는 당기 말 현재 창원상남 복합상업시설과 관련하여 대상면적에 공실이 발생할 경우 자금보충금을 지급하는 자금보충약정을 체결하고 있습니다.	9) 연결실체는 당기 말 현재 하도급대금 지급보증 등과 관련하여 건설공제조합과 총한도 34,228백만원의 거래약정을 체결하고 있습니다.	10) 연결실체는 당기 말 현재 분할 전 (주)디엔오(구, 주식회사 에스엔아이코퍼레이션)의 채무에 대하여 연대하여 변제할 책임을 부담합니다. 따라서, 분할신설회사인 자이씨엔에이(주)(구, 주식회사 에스엔아이건설) 및 주식회사 에스엔아이코퍼레이션(구, 주식회사 에스엔아이엠티파트)의 분할 기준일인 2021년 10월 1일 기준의 채무금액에 대하여 연대보증의무를 부담하고 있습니다.	11) 연결실체는 당기 말 현재 드림타워 매입 관련 제공한 이행보증금 600백만원에 대하여 전액 질권설청하고 있습니다.

32. 리스 (연결)

(1) 리스이용자 입장

1) 당기말 및 전기말 현재 사용권자산의 장부금액은 다음과 같습니다

당기

(단위 : 백만원)

	유형자산											유형자산 합계		
	건물			차량운반구			비품 등							
	장부금액			장부금액			장부금액			장부금액				
	취득원가	감가상각누계액	손상자산누계액	장부금액 합계	취득원가	감가상각누계액	손상자산누계액	장부금액 합계	취득원가	감가상각누계액	손상자산누계액		장부금액 합계	
사용권자산	118,241	(30,333)	0	87,908	11,308	(5,938)	0	5,370	17,051	(3,995)	(340)	12,716	105,994	

전기

(단위 : 백만원)

유형자산												유형자산 합계	
건물				차량운반구				비품 등					
장부금액				장부금액				장부금액					장부금액 합계
취득원가	감가상각누계액	손상자산누계액		취득원가	감가상각누계액	손상자산누계액		취득원가	감가상각누계액	손상자산누계액			
사용권자산	49,619	(20,981)	0	28,638	10,534	(4,774)	0	5,760	4,068	(877)	(326)	2,865	37,263

2) 당기 및 전기 중 사용권자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	건물	차량운반구	비품	자산 합계
기초금액	28,638	5,760	2,865	37,263

취득액	103,478	3,622	14,633	121,733
감가상각비	(20,139)	(3,592)	(3,506)	(27,237)
계약해지 등	(24,069)	(420)	(1,276)	(25,765)
기말금액	87,908	5,370	12,716	105,994

전기

(단위 : 백만원)

	건물	차량운반구	비품	자산 합계
기초금액	30,715	5,196	1,809	37,720
취득액	21,538	4,896	2,003	28,437
감가상각비	(10,899)	(3,514)	(963)	(15,376)
계약해지 등	(12,716)	(818)	16	(13,518)
기말금액	28,638	5,760	2,865	37,263

3) 당기 및 전기 중 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
사용권자산 감가상각비	27,237
리스부채 이자비용	3,952
단기 및 소액자산리스 관련 비용 등	7,772
계약해지 등 관련 비용(수익)	(304)
리스 현금유출	37,909

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
사용권자산 감가상각비	15,376
리스부채 이자비용	2,172
단기 및 소액자산리스 관련 비용 등	14,935
계약해지 등 관련 비용(수익)	98
리스 현금유출	27,827

당기말 및 전기말 단기리스 약정금액은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
단기리스 약정금액	811

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
--	------

단기리스 약정금액	285
-----------	-----

4) 당기말 및 전기말 현재 리스부채의 유동성분류 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
유동부채	40,038
비유동부채	98,043
합계	138,081

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
유동부채	15,133
비유동부채	32,866
합계	47,999

5) 당기말 및 전기말 현재 리스부채의 만기 분석은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		최소리스료	최소리스료 현재가치
합계 구간	1년 이내	40,908	40,038
	1년 초과 5년 이내	98,070	88,457
	5년 초과	22,206	9,586
합계 구간 합계		161,184	138,081

전기

(단위 : 백만원)

		최소리스료	최소리스료 현재가치
합계 구간	1년 이내	15,634	15,133
	1년 초과 5년 이내	29,942	27,128
	5년 초과	7,208	5,738
합계 구간 합계		52,784	47,999

(2) 리스제공자 입장

1) 종속기업과 운용리스계약을 체결하고 있으며, 그 외의 연결실체에 포함된 회사들은 부동산 임대 등의 운용리스계약을 체결하고 있습니다.

2) 당기말과 전기말 현재 운용리스계약과 관련된 미래의 리스료 수취계획은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과 3년 이내	3년 초과 4년 이내	4년 초과 5년 이내	5년 초과	리스료수취계획 합
--	-------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------	-----------

							계
받게 될 할인되지 않은 운용 리스료	148,416	21,662	13,526	9,779	3,509	3,222	200,114

전기

(단위 : 백만원)

	1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과 3년 이내	3년 초과 4년 이내	4년 초과 5년 이내	5년 초과	리스료수취계획 합계
받게 될 할인되지 않은 운용 리스료	146,233	26,006	19,244	11,664	8,402	2,494	214,043

3) 당기와 전기 중 운용리스계약과 관련하여 연결실체가 인식한 리스료수익은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
투자부동산에서 발생한 임대수익	170,881

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
투자부동산에서 발생한 임대수익	161,483

33. 우발상황 (연결)

우발부채

(단위 : 백만원)

	법적소송우발부채
의무의 성격에 대한 기술, 우발부채	당기말 현재 계류중인 소송사건
유출될 경제적효익의 금액과 시기에 대한 불확실성 정도, 우발부채	불확실
우발부채의 추정재무영향	0
우발부채의 측정된 재무적 영향의 추정금액에 대한 설명	당기말 현재 계류중인 소송사건으로 연결실체가 제소한 건은 용역대금 미수금에 대한 청구소송 (피고: (재)아산사회복지재단, 소송가액 10,000백만원) 등 5건으로 총 소송가액은 28,468백만원이며, 연결실체가 피소된 건은 아산병원 손해배상 청구소송(원고: (재)아산사회복지재단, 소송가액 37,933백만원) 등 11건으로 총 소송가액은 40,552백만원입니다. 한편 현재로서는 동 소송의 결과 및 연결재무제표에 미치는 영향은 보고기간 종료일 현재 합리적으로 예측할 수 없습니다.

34. 위험관리 (연결)

(1) 자본위험관리

연결실체의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다. 자본구조의 유지 또는 조정을 위하여 연결실체는 배당을 조정하는 등의 정책을 적용하고 있습니다.

연결실체의 자본구조는 차입금에서 현금및현금성자산을 차감한 순차입금과 자본으로 구성되어 있으며, 연결실체의 전반적인 자본위험 관리 정책은 전기와 동일합니다.

한편 당기말과 전기말 현재 연결실체가 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.
 당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
차입금총계	555,523
차감: 현금및현금성자산	(1,379,821)
순차입금	(824,298)
자본총계	28,132,633
총자본차입금비율(*)	0

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
차입금총계	551,728
차감: 현금및현금성자산	(778,904)
순차입금	(227,176)
자본총계	27,016,489
총자본차입금비율(*)	0

(*) 당기말 및 전기말 현재 순차입금이 부(-)의 금액이므로 총자본차입금비율을 산정하지 않았습니다.

(2) 금융위험관리

연결실체는 금융상품과 관련하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험, 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 위험관리는 연결실체의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 연결실체가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결실체는 환위험과 같은 특정위험을 회피하기 위하여 파생금융상품을 이용하고 있습니다. 연결실체의 전반적인 금융위험 관리 전략은 전기와 동일합니다.

1) 외환위험

연결실체는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

		자산	부채
--	--	----	----

통화별 금융상품	USD	380,168	56,320
	EUR	65,293	10,771
	JPY	1,417	1,047
	CNY	1,936	555
	기타	85,174	6,920
통화별 금융상품 합계		533,988	75,613

전기

(단위 : 백만원)

		자산	부채
통화별 금융상품	USD	215,180	71,668
	EUR	51,818	15,477
	JPY	832	342
	CNY	743	422
	기타	162,599	25,410
통화별 금융상품 합계		431,172	113,319

연결실체는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 10% 변동시 환율변동이 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		환율변동, 상승율	10% 상승시	환율변동, 하락율	10% 하락시
통화별 금융상품	USD	0.1	24,918	0.1	(24,918)
	EUR	0.1	4,194	0.1	(4,194)
	JPY	0.1	28	0.1	(28)
	CNY	0.1	107	0.1	(107)
	기타	0.1	5,935	0.1	(5,935)
통화별 금융상품 합계		0.1	35,182	0.1	(35,182)

전기

(단위 : 백만원)

		환율변동, 상승율	10% 상승시	환율변동, 하락율	10% 하락시
통화별 금융상품	USD	0.1	11,079	0.1	(11,079)
	EUR	0.1	2,795	0.1	(2,795)
	JPY	0.1	38	0.1	(38)
	CNY	0.1	25	0.1	(25)
	기타	0.1	10,488	0.1	(10,488)
통화별 금융상품 합계		0.1	24,425	0.1	(24,425)

상기 민감도 분석은 보고기간종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

한편, 연결실체는 외화채무 지급액과 외화채권 회수액의 환위험을 회피하기 위하여 통화선도계약 및 통화스왑계약을 체결하는 정책을 가지고 있습니다.

당기말 현재 미결제약정 통화선도계약의 내역은 아래와 같습니다.

(단위 : 백만원)

		통화선도
미결제약정계약금액		485,964
평가손익(I/S)		
평가손익(I/S)	통화선도평가이익(I/S)	2,344
	통화선도평가손실(I/S)	24,410
공정가치		
공정가치	자산(공정가치)	2,344
	부채(공정가치)	24,410

2) 이자율위험

변동이자율로 발행된 차입금으로 인하여 연결실체는 현금흐름 이자율 위험에 노출되어 있습니다. 또한 공정가치로 평가하는 기타금융자산 중 채무증권으로 인하여 공정가치 이자율 위험에 노출되어 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 이자율위험에 노출된 자산은 없으며, 이자율위험에 노출된 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
차입금	3,696

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
차입금	1,358

연결실체는 내부적으로 이자율 변동으로 인한 이자율위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 각 자산 및 부채에 대한 이자율이 1% 변동시 이자율변동이 당기손익 및 순자산에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

	이자율 변동 효과	
	1% 상승시	1% 하락시
	손익 및 순자산에 미치는 영향	
	손익 및 순자산	
차입금	(29)	29

전기 (단위 : 백만원)

	이자율 변동 효과
--	-----------

	1% 상승시	1% 하락시
	손익 및 순자산에 미치는 영향	
	손익 및 순자산	
차입금	(11)	11

3) 가격위험

연결실체는 지분상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 활성시장의 공시가격이 존재하는 지분상품은 각각 110,979백만원과 50,520백만원으로, 다른 변수가 일정하고 지분상품의 가격이 10% 변동할 경우 가격변동이 자본에 미치는 영향은 8,534백만원과 3,885백만원(법인세효과 차감 후)입니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
지분상품	110,979
가격 변동률	0.10
법인세차감후 자본에 미치는 영향	8,534

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
지분상품	50,520
가격 변동률	0.10
법인세차감후 자본에 미치는 영향	3,885

4) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 연결실체에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다.

당기말 연결실체나 기타 신용보강을 고려하지 않았을 경우에 계약상대방의 의무불이행으로 인해 연결실체가 부담하게 될 재무적 손실의 최대노출액은 재무제표상 각 금융자산의 장부금액에 해당합니다. 행사가능성과 무관하게 연결실체가 제공한 금융보증으로 인해 보증이 청구되면 연결실체가 지급해야 하는 최대금액은 42,804백만원(주석30(4)에서 설명하는 금융지급보증 한도액)입니다.

신용위험을 최소화하기 위해 연결실체는 채무불이행의 정도에 따라 노출액을 분류하기 위해 독립적인 외부신용평가기관의 신용등급정보를 이용하고 있습니다. 만일 신용평가기관의 정보를 이용할 수 없다면 주요 고객과 기타 채무자의 등급을 결정하기 위해 공식적으로 이용가능한 재무정보 등을 이용하고 있습니다. 연결실체의 총노출액 및 계약상대방의 신용등급은 지속적으로 검토되며 이러한 거래 총액은 승인된 거래처에 고루 분산되어 있습니다.

한편, 주석 35에서 설명하고 있는 비연결구조화기업의 손실에 대한 연결실체의 신용위험의 최대노출액은 3,797백만원입니다.

행사가능성과 무관하게 연결실체가 제공한 금융보증으로 인해 보증이 청구되면 연결실체가 지급해야 하는 최대금액(주석30(4)에서 설명하는 금융지급보증 한도액)은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

	금융보증계약
지급보증 신용위험 익스포저	42,804

주석 35에서 설명하고 있는 비연결구조화기업의 손실에 대한 연결실체의 신용위험의 최대노출액은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

	공시금액
구조화기업에 대한 지분에서 발생한 손실의 기업의 최대 노출	3,797

5) 유동성위험

연결실체는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출 예산과 실제현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 연결실체의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 비파생금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

	1년 이내	1년 초과 5년 이내	5년 초과	합계 구간 합계
미지급금 및 기타채무	1,056,323	31,245	0	1,087,568
변동이자율차입금	3,591	294	0	3,885
고정이자율차입금	179,135	401,363	0	580,498
리스부채	40,908	98,070	22,206	161,184
지급보증(*)	42,804	0	0	42,804
합계	1,322,761	530,972	22,206	1,875,939

전기 (단위 : 백만원)

	1년 이내	1년 초과 5년 이내	5년 초과	합계 구간 합계
미지급금 및 기타채무	1,043,951	26,730	5,116	1,075,797
변동이자율차입금	1,449	0	0	1,449
고정이자율차입금	22,203	577,802	0	600,005
리스부채	15,634	29,942	7,208	52,784
지급보증(*)	39,945	0	0	39,945
합계	1,123,182	634,474	12,324	1,769,980

(*) 주석 30.(4)에서 설명하는 해외 관계기업 Hellas SmartTicket Societe Anonyme의 여신에 대해 금융기관에 제공한 지급보증의 한도액(EUR 28,000,000)으로, 피보증인이 보증금액 전액을 청구한다면 연결실체가 계약상 지급하여야 할 최대금액입니다. 보고기간 종료일 현재의 예측에 근거하여,

연결실체는 지급보증에 따라 보증금액을 지급할 가능성보다 지급하지 않을 가능성이 더 높다고 판단하고 있습니다. 그러나, 피보증인이 보유하고 있는 금융채권에 신용손실이 발생할 가능성에 의하여 피보증인이 보증계약상 연결실체에 지급을 청구할 확률이 변동할 수 있기 때문에 상기추정은 변동될 수 있습니다.

상기 만기분석은 할인하지 않은 현금흐름을 기초로 연결실체가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었으며, 원금 및 이자의 현금흐름을 포함하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 파생금융자산부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

		1년 이내	1년 초과 5년 이내	5년 초과	합계 구간 합계
매매목적파생상품(외화)(※1)					
매매목적파생상품(외화)(※1)	유출액	(510,263)	0	0	(510,263)
	유입액	488,197	0	0	488,197
합계		(22,066)	0	0	(22,066)

전기 (단위 : 백만원)

		1년 이내	1년 초과 5년 이내	5년 초과	합계 구간 합계
매매목적파생상품(외화)(※1)					
매매목적파생상품(외화)(※1)	유출액	(414,061)	0	0	(414,061)
	유입액	415,667	0	0	415,667
합계		1,606	0	0	1,606

(※1) 외화파생상품 계약이 총액결제 조건이므로, 유출액과 유입액을 구분하여 현금흐름을 기재하였습니다.

연결실체는 금융자산으로부터의 현금유입과 금융기관과의 자금조달약정을 통해 유동성을 관리하고 있습니다.

(3) 공정가치의 추정

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 연결실체가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품(장외파생상품 등)의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결실체는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간종료일에 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 장기부채 등 이용가능한 금융부채에는 고시시장가격 또는 유사 상품에 대한 딜러호가를 사용하고 있으며, 그 밖의 금융상품에는 추정현금흐름할인법과 같은 다양한 기법들을 사용하여 공정가치를 산정하고 있습니다.

상각후원가 측정 금융자산의 경우, 손상차손을 차감한 장부금액을 공정가치 근사치로 보며, 공시목적으로 금융부채 공정가치는 계약상의 미래현금흐름을 유사한 금융상품에 대해 연결실체가 적용하는 현행시장이자율로 할인한 금액으로 추정하고 있습니다.

한편, 연결실체는 재무상태표에 공정가치로 후속측정되는 금융상품 및 공정가치로 후속측정되지 않으나 공정가치가 공시되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

수준 1 - 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장에서 공시된 가격(조정되지 않은)을 사용하여 도출되는 공정가치입니다.

수준 2 - 수준 1 에 해당되는 공시된 가격을 제외한, 자산이나 부채에 대하여 직접적으로(가격) 또는 간접적으로(가격으로부터 도출) 관측가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치입니다.

수준 3 - 자산이나 부채에 대하여 관측가능한 시장정보에 근거하지 않은 투입변수(관측불가능한 변수)를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치입니다.

연결실체의 상기 서열체계에 따른 공정가치측정치는 다음과 같습니다.

1) 당기말과 전기말 현재 재무상태표에서 공정가치로 후속측정되는 금융상품의 공정가치를 공정가치 서열체계 수준별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		수준 1	수준 2	수준 3	공정가치 서열체 계의 모든 수준 합계
매매목적파생상품자산					
매매목적파생상품자산	당기손익-공정가치측정금융자산	0	2,344	0	2,344
기타금융자산					
기타금융자산	당기손익-공정가치측정금융자산	0	0	443,281	443,281
	기타포괄손익-공정가치측정금융자산	110,979	0	304,720	415,699
금융자산 합계		110,979	2,344	748,001	861,324
매매목적파생상품부채					
매매목적파생상품부채	당기손익-공정가치측정금융부채	0	24,410	0	24,410
금융부채 합계		0	24,410	0	24,410

전기

(단위 : 백만원)

		수준 1	수준 2	수준 3	공정가치 서열체 계의 모든 수준 합계
매매목적파생상품자산					
매매목적파생상품자산	당기손익-공정가치측정금융자산	0	4,858	0	4,858
기타금융자산					
기타금융자산	당기손익-공정가치측정금융자산	0	0	221,473	221,473
	기타포괄손익-공정가치측정금융자산	50,520	0	167,171	217,691
금융자산 합계		50,520	4,858	388,644	444,022
매매목적파생상품부채					
매매목적파생상품부채	당기손익-공정가치측정금융부채	0	3,252	0	3,252
금융부채 합계		0	3,252	0	3,252

당기와 전기 중 공정가치 서열체계 수준 간 유의적인 이동은 없습니다.

2) 공정가치로 후속측정되는 금융상품 중 공정가치 서열체계 수준 2 및 수준 3로 분류된 항목의 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

			당기말 공정가치	항목	가치평가기법	투입변수
파생상품 유형	금융자산	매매목적파생상품자산	2,344	통화선도 및 이자율 스왑	수익률 곡선에 기초하여 결정된 할인율과 선도환율 및 선도이자율을 바탕으로 한 현금흐름할인기법 적용	할인율, 환율 및 이자율
		기타금융자산	748,001	비상장주식	미래현금흐름을 자본자산가액결정모형(CAPM)을 적용한 가중평균자본비용으로 할인한 현금흐름할인기법 등을 적용	매출액 증가율, 세전 영업이익률, 할인율 등
	금융부채	매매목적파생상품부채	24,410	통화선도 및 이자율 스왑	수익률 곡선에 기초하여 결정된 할인율과 선도환율 및 선도이자율을 바탕으로 한 현금흐름할인기법 적용	할인율, 환율 및 이자율

3) 재무상태표에서 반복적으로 공정가치로 측정되는 금융상품 중 수준 3으로 분류되는 금융자산 및 금융부채의 당기 및 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

		기타금융자산	기타파생상품자산
기초		388,642	0
총포괄손익			
총포괄손익	당기손익	8,518	0
	기타포괄손익	(2,119)	0
매입(발행)		358,497	0
매도(결제)		(10,420)	0
수준간 이동		0	0
기타		4,883	0
기말		748,001	0

전기 (단위 : 백만원)

		기타금융자산	기타파생상품자산
기초		240,349	9,878
총포괄손익			
총포괄손익	당기손익	(5,048)	(9,878)
	기타포괄손익	1,652	0
매입(발행)		152,052	0

매도(결제)	(748)	0
수준간 이동	0	0
기타	385	0
기말	388,642	0

4) 연결실체는 연결재무상태표에 상각후원가로 인식되는 금융자산 및 금융부채의 장부금액은 공정 가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

5) 당기 중 수준 2와 수준 3 공정가치측정치로 분류되는 금융상품의 공정가치 측정에 사용된 가치평가기법의 변동은 없습니다.

6) 다음 표는 유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수를 사용하는 공정가치측정치(수준 3)에 대한 양적 정보와 관측가능하지 않은 투입변수와 공정가치측정치간의 연관성을 설명한 것입니다.

(단위 : 백만원)

	금융자산, 분류						
	기타금융자산						
	평가방법						
	현금흐름할인법 등						
	관측할 수 없는 투입변수						관측할 수 없는 투입 변수 합계
	성장률			할인율			
	범위		범위 합계	범위		범위 합계	
	하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		
당기말 공정가치							220,018
관측가능하지 않은 투입변수	0.0000	0.0200		0.1030	0.1150		
관측가능하지 않은 투입변수와 공정가치 측정치 간의 연관성			성장률 상승(하락)에 따라 공정가치 상승 (하락)		할인율 상승(하락)에 따라 공정가치 하락 (상승)		

(*) 원가로 측정되는 금융자산은 제외되어 있습니다.

7) 다음은 수준 2와 수준 3 공정가치측정치와 관련하여 연결실체가 수행하고 있는 가치평가과정에 대한 설명입니다.

연결실체는 재무보고목적상 자산과 부채의 공정가치를 측정하고 공정가치 측정결과를 최고재무책임자에게 직접 보고하고 있습니다.

수준 3 공정가치측정치에 사용된 주요 관측가능하지 않은 투입변수는 아래에서 설명하고 있는 방법으로 도출하고 있습니다.

- 비상장주식의 공정가치 측정에 사용된 매출액 증가율과 세전이익률은 비교가능한 상장기업들의 매출액 증가율 및 세전영업이익률의 평균치에 기초하여 추정합니다.

- 비상장주식의 공정가치 측정에 사용된 할인율인 가중평균자본비용은 비교가능한 상장기업의 주식 베타를 기초로 주식발행기업의 목표자본구조가 반영된 주식 베타를추정하여 자본자산가격결정모형(CAPM)에 따라 도출된 자기자본비용과 주식발행기업의 세후 타인자본비용을 가중평균하여 추정합니다.

8) 다른 투입변수는 일정하다는 전제 하에 합리적으로 가능한 관측가능하지 않은 투입변수의 변동이 당기손익 및 기타포괄손익에 미치는 영향을 분석한 것입니다.

(단위 : 백만원)

		관측할 수 없는 투입 변수의 가능성이 어 는 정도 있는 증가율, 자산	관측할 수 없는 투입 변수의 가능성이 어 는 정도 있는 감소율, 자산	관측할 수 없는 투입 변수의 변동으로 인 한 기타금융자산 공 정가치 증가가 당기 손익에 미치는 영향	관측할 수 없는 투입 변수의 변동으로 인 한 기타금융자산 공 정가치 감소가 당기 손익에 미치는 영향	관측할 수 없는 투입 변수의 변동으로 인 한 기타금융자산 공 정가치 증가가 기타 포괄손익에 미치는 영향	관측할 수 없는 투입 변수의 변동으로 인 한 기타금융자산 공 정가치 감소가 기타 포괄손익에 미치는 영향
관측할 수 없는 투입 변수	성장률	0.01	0.01	0	0	8,155	(6,438)
	할인율	0.01	0.01	0	0	11,150	(8,822)

9) 연결실체는 합리적으로 가능한 대체적인 가정을 반영하기 위한 관측가능하지 않은 투입변수의 변동이 공정가치측정치에 유의적인 변동을 가져오지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

10) 연결실체가 보유하고 있는 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 당기 중 발생한 사업환경이나 경제적 환경의 유의적인 변화는 없습니다.

35. 비연결구조화기업 (연결)

당기말 현재 비연결구조화기업에 대하여 연결실체가 보유하고 있는 지분의 성격 및 관련 위험을 이해하기 위한 정보는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

	기업회계기준서 제1109호에따라 회계처리 되는 지분(종속 기업 지분은 제외)		기업회계기준서 제 1109호에따라 회계 처리 되는 지분(종 속기업 지분은 제 외) 합계	
	창원상남 복합상업시설		하남 IDC	
	기타금융자산	자금보충약정	기타금융자산	
구조화기업지분과 관련한 자산의 장 부금액	2,190	0	8	2,198
구조화기업의 손실 에 대한 연결실체 의 최대노출액	0	3,797	0	3,797
자금보충약정의 최 대노출금액에 대한 추가설명		자금보충약정에 따 라 대상면적에 공 실이 발생할 경우 자금보충금을 지급 하고 있으며, 자금 보충약정 금액은 연결실체가 부담할 최대 금액입니다.	하남 IDC 건물에 대해 자금보충약정 이 존재하지 않습 니다.	운영기간 중에만 자금보충약정의무 를 부담하며, 실제 연결실체가 해당 위험에 노출될 가 능성은 현저히 낮 다고 판단하고 있 습니다.

36. 사업결합 (연결)

연결실체는 국내 금융 IT 시장 지배력 강화 목적으로 2024년 3월 중 (주)지티이노비전의 의결권 있는 주식 55.05%를 인수하였습니다. 인수한 자산과 부채는 취득 시점의 공정가치로 인식하고, 공정가치와 이전대가로 지급한 금액과의 차이는 영업권으로 인식하였습니다.

(1) 취득일 현재 (주)지티이노비전의 식별가능한 자산과 부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

	(주)지티이노비전
유동자산	5,128
현금 및 현금성 자산	2,340
유동금융자산	1,805
기타유동자산	983
비유동자산	2,763
관계기업주식	224
유무형자산	2,256
비유동금융자산	204
기타비유동자산	79
유동부채	1,514
유동금융부채	1,163
기타유동부채	351
비유동부채	1,017
비유동금융부채	633
기타비유동부채	384
식별가능한 순자산 공정가치	5,360
지배주주지분	2,951
비지배지분	2,409
총 이전대가	5,945
영업권	2,994
인식된 영업권의 구성요소에 대한 기술	영업권은 회사와 (주)지티이노비전의 영업을 결합하여 발생하는 매출 증대 등에 따른 것 입니다.

(2) 사업결합으로 인한 순현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

	(주)지티이노비전
총 이전대가	5,945
차감: 현금 및 현금성자산	(2,340)
사업결합으로 인한 순현금유출	3,605

37. 연결현금흐름정보 (연결)

(1) 당기 및 전기의 연결현금흐름표에 포함되지 않는 주요 비현금 투자활동거래와 비현금 재무활동 거래는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
건설중인자산의 대체	144,897
유무형자산 및 투자부동산 취득관련 미지급금 등 증가(감소)	17,565
유형자산과 투자부동산간 대체	1,008
차입금 및 사채의 유동성 대체	160,118
사용권자산 인식	125,067

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
건설중인자산의 대체	42,627
유무형자산 및 투자부동산 취득관련 미지급금 등 증가(감소)	10,353
유형자산과 투자부동산간 대체	6,472
차입금 및 사채의 유동성 대체	413
사용권자산 인식	28,437

(2) 재무활동에서 발생한 부채의 당기 및 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		기초	재무활동 현금흐름에 서 발생한 변동	기타변동	기말
재무활동에서 생기는 부채	차입금	551,728	1,773	2,022	555,523
	리스 부채	48,000	(25,287)	115,368	138,081

전기

(단위 : 백만원)

		기초	재무활동 현금흐름에 서 발생한 변동	기타변동	기말
재무활동에서 생기는 부채	차입금	810,836	(256,034)	(3,074)	551,728
	리스 부채	47,882	(12,892)	13,010	48,000

38. 보고기간 후 사건 (연결)

수정을 요하지 않는 보고기간후 사건에 대한 공시

(단위 : 백만원)

		수정을 요하지 않는 보고기간후 사건의 성격에 대한 기술
--	--	-----------------------------------

수정을 요하지 않는 보고기간 후 사건	(주)엘지씨엔에스의 유가증권시장 상장	종속회사 (주)엘지씨엔에스는 2025년 2월 5일자로 유가증권시장에 상장하였습니다.
----------------------	----------------------	--

4. 재무제표

4-1. 재무상태표

재무상태표

제 63 기	2024.12.31 현재
제 62 기	2023.12.31 현재
제 61 기	2022.12.31 현재

(단위 : 백만원)

	제 63 기	제 62 기	제 61 기
자산			
유동자산	1,253,420	1,748,535	1,670,275
현금및현금성자산	212,930	183,009	191,771
금융기관예치금	1,000,000	1,500,000	1,400,000
미수금및기타채권	39,786	64,734	76,770
기타유동자산	704	792	1,734
비유동자산	8,674,495	8,252,048	8,233,698
장기금융기관예치금		163,483	336,898
기타금융자산	789,904	371,275	221,856
파생상품자산			9,878
장기미수금및기타채권	1,005	1,005	1,605
종속기업투자	758,789	758,789	758,789
관계기업투자	6,156,802	6,027,921	6,027,921
기타비유동자산	3,053	3,960	5,223
유형자산	63,953	55,793	40,200
투자부동산	867,535	838,852	811,329
무형자산	32,631	29,770	19,004
사용권자산	823	1,200	995
자산총계	9,927,915	10,000,583	9,903,973
부채			
유동부채	224,745	219,047	191,677
미지급금및기타채무	168,097	168,507	129,081
당기법인세부채	49,216	41,106	52,190
기타 유동부채	6,881	8,812	9,875
유동성 리스부채	551	622	531
비유동부채	173,545	164,853	171,882
장기미지급금및기타채무	10,044	13,832	12,995

순확정급여부채	369		
이연법인세부채	160,132	147,285	154,809
기타비유동부채	2,706	3,137	3,603
리스부채	294	599	475
부채총계	398,290	383,900	363,559
자본			
자본금	801,613	801,613	801,613
자본잉여금	2,413,576	2,413,576	2,413,576
기타자본항목	(2,069,515)	(1,917,833)	(1,737,277)
기타포괄손익누계액	98,796	53,352	42,645
이익잉여금	8,285,155	8,265,975	8,019,857
자본총계	9,529,625	9,616,683	9,540,414
부채와 자본 총계	9,927,915	10,000,583	9,903,973

4-2. 손익계산서 손익계산서

제 63 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 62 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 61 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 63 기	제 62 기	제 61 기
영업수익	931,567	1,030,586	1,067,525
배당금수익	432,079	538,891	566,697
상표권사용수익	356,361	357,233	365,543
임대수익	143,127	134,462	135,285
영업비용	276,828	279,211	246,080
인건비	57,500	59,993	59,245
감가상각비	27,562	24,136	23,613
기타영업비용	191,766	195,082	163,222
영업이익	654,739	751,375	821,445
영업외손익	(54,228)	52,882	86,596
금융수익	71,407	72,600	91,727
금융비용	3,918	15,502	1,827
기타영업외수익	45	908	1,777
기타영업외비용	121,762	5,124	5,081
법인세비용차감전순이익	600,511	804,257	908,041
법인세비용	95,293	85,883	170,680
당기순이익	505,218	718,374	737,361

주당순이익			
보통주 기본/희석주당순이익 (단위 : 원)	3,263	4,575	4,626
구형우선주 기본/희석주당순이익 (단위 : 원)	3,313	4,625	4,676

4-3. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 63 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 62 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 61 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 63 기	제 62 기	제 61 기
당기순이익	505,218	718,374	737,361
법인세비용차감후기타포괄손익	43,143	12,996	9,443
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	43,143	12,996	9,443
기타금융자산평가손익	45,444	10,707	9,396
확정급여제도의재측정요소	(2,301)	2,289	47
총포괄이익	548,361	731,370	746,804

4-4. 자본변동표

자본변동표

제 63 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 62 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 61 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	자본					
	자본금	자본잉여금	기타자본항목	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2022.01.01 (기초자본)	801,613	2,413,576	(1,569,515)	23,965	7,740,618	9,410,257
총포괄이익						
당기순이익	0	0	0	0	737,361	737,361
기타금융자산평가및처분	0	0	0	18,680	(9,284)	9,396
확정급여제도의재측정요소	0	0	0	0	47	47
자본에 직접반영된 소유주와의 거래 등						
배당금의 지급	0	0	0	0	(448,885)	(448,885)
자기주식의 취득	0	0	(167,762)	0	0	(167,762)
2022.12.31 (기말자본)	801,613	2,413,576	(1,737,277)	42,645	8,019,857	9,540,414
2023.01.01 (기초자본)	801,613	2,413,576	(1,737,277)	42,645	8,019,857	9,540,414
총포괄이익						
당기순이익					718,374	718,374
기타금융자산평가및처분				10,707		10,707
확정급여제도의재측정요소					2,289	2,289

자본에 직접반영된 소유주와의 거래 등						
배당금의 지급					(474,545)	(474,545)
자기주식의 취득			(180,556)			(180,556)
2023.12.31 (기말자본)	801,613	2,413,576	(1,917,833)	53,352	8,265,975	9,616,683
2024.01.01 (기초자본)	801,613	2,413,576	(1,917,833)	53,352	8,265,975	9,616,683
총포괄이익						
당기순이익					505,218	505,218
기타금융자산평가및처분				45,444		45,444
확정급여제도의재측정요소					(2,301)	(2,301)
자본에 직접반영된 소유주와의 거래 등						
배당금의 지급					(483,737)	(483,737)
자기주식의 취득			(151,682)			(151,682)
2024.12.31 (기말자본)	801,613	2,413,576	(2,069,515)	98,796	8,285,155	9,529,625

4-5. 현금흐름표 현금흐름표

제 63 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 62 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 61 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 63 기	제 62 기	제 61 기
영업활동으로 인한 현금흐름	688,127	763,378	800,588
당기순이익	505,218	718,374	737,361
비용가산:	254,195	137,702	208,654
감가상각비	27,562	24,136	23,613
무형자산상각비	4,046	2,724	2,246
퇴직급여	4,364	4,668	5,225
이자비용	566	520	466
법인세비용	95,292	85,883	170,680
유형자산처분손실	29	284	6
투자부동산처분손실	443	4,346	
기타금융자산처분손실			71
기타금융자산평가손실	562	5,012	1,231
무형자산처분손실	38	22	117
관계기업투자손상차손	121,143		2,632
관계기업투자처분손실			2,240
파생상품평가손실		9,878	
기타판매비와관리비	150	229	127
수익차감:	(502,781)	(611,042)	(659,788)
이자수익	58,665	70,825	42,720

배당금수익	432,079	538,891	566,697
기타영업수익	520	470	440
기타영업외수익		849	
기타금융자산평가이익	11,207		
유형자산처분이익	3	7	2
기타금융자산처분이익	307		
무형자산처분이익			740
무형자산손상차손 환입			329
파생상품평가이익			48,860
운전자본의 변동:	22,938	30,750	(10,100)
미수금및기타채권	18,465	19,273	6,789
기타유동자산	87	(56)	(918)
기타비유동자산		(1,757)	(1,439)
미지급금및기타채무	8,039	14,735	(9,984)
기타유동부채	1,371	(1,062)	4,040
순확정급여부채	(5,024)	(383)	(8,588)
영업활동으로 인한 현금수취액:	495,504	594,216	591,231
이자수익 수취	63,425	55,325	24,534
배당수익 수취	432,079	538,891	566,697
영업활동으로 인한 현금지급액:	(86,947)	(106,622)	(66,770)
이자비용 지급	47	49	
법인세 납부	86,900	106,573	66,770
투자활동으로 인한 현금흐름	(22,105)	(116,244)	(202,263)
투자활동으로 인한 현금유입액:	1,919,385	2,932,552	2,486,720
금융기관예치금의 감소	1,914,392	2,750,000	2,300,000
장기금융기관예치금의 감소		180,556	167,762
장기보증금의 감소		600	
관계기업 투자의 처분			3,699
기타금융자산의 처분	4,174	284	10,546
유형자산의 처분	19	36	16
투자부동산의 처분		76	
무형자산의 처분	800	1,000	4,697
투자활동으로 인한 현금유출액:	(1,941,490)	(3,048,796)	(2,688,983)
금융기관예치금의 증가	1,250,000	2,850,000	2,150,000
장기금융기관예치금의 증가			500,000
보증금의 증가			1,100
관계기업 투자의 취득	250,025		
기타금융자산의 취득	370,244	123,949	32,156
유형자산의 취득	7,029	19,682	674

투자부동산의 취득	55,343	43,147	2,942
무형자산의 취득	6,339	12,018	2,111
기타	2,510		
재무활동으로 인한 현금흐름	(636,101)	(655,896)	(617,310)
재무활동으로 인한 현금유입액:			
재무활동으로 인한 현금유출액:	(636,101)	(655,896)	(617,310)
배당금의 지급	483,734	474,637	448,862
리스부채의 상환	685	703	686
자기주식의 취득	151,682	180,556	167,762
현금및현금성자산의 증가(감소)	29,921	(8,762)	(18,985)
기초의 현금및현금성자산	183,009	191,771	210,756
기말의 현금및현금성자산	212,930	183,009	191,771

4-6. 이익잉여금처분계산서

제 63 기	2024년 1월 1일 부터 2024년 12월 31일 까지	제 62 기	2023년 1월 1일 부터 2023년 12월 31일 까지
처분예정일	2025년 3월 26일	처분확정일	2024년 3월 27일

(단위: 백만원)

과 목	2024		2023	
I. 미처분이익잉여금		502,917		720,663
1. 전기이월미처분이익잉여금	-		-	
2. 당기순이익	505,218		718,374	
3. 기타금융자산 처분으로 인한 대체	-		-	
4. 확정급여제도의 재측정요소	(2,301)		2,289	
II. 이익잉여금 처분액		502,917		720,663
1. 이익준비금	-		-	
2. 배당금				
현금배당 주당배당금(률):				
당기 : 보통주 3,100원(62%)				
우선주 3,150원(63%)				
전기 : 보통주 3,100원(62%)				
우선주 3,150원(63%)				
3. 임의적립금	24,737		236,926	
III. 차기이월미처분이익잉여금		-		-

5. 재무제표 주석

1. 회사의 개요

주식회사 LG(이하 '당사')는 출자사업을 영위하는 지주회사로서 국내외 경영환경 변화에 적극적으로 대처하고 세계적인 경쟁력을 보유한 지주회사로 성장하며, 사업부문 전문화를 통한 효율적인 경영

기반을 조성하기 위하여 2003년 3월 1일을 합병기일로 하여 출자사업을 영위하는 주식회사 LG티를 흡수합병하고 주식회사 디앤오(구. 주식회사 서브원)의 일부사업부문(부동산 임대부문 일부 및 출자부문)을 분할하여 흡수합병하였습니다.

당사는 1970년 2월에 주식을 한국거래소가 개설한 유가증권시장에 상장하였으며, 수차례의 유상증자, 인적분할 및 합병 등을 거쳐 당기말 현재 자본금은 우선주자본금 15,108백만원을 포함하여 801,613백만원입니다.

당기말 현재 주요주주 및 특수관계인 현황은 다음과 같습니다.

주 주 명	소유주식수(주)	지분율(%)(*)
구광모	25,096,717	15.65
구본식	7,045,306	4.39
김영식	6,611,838	4.12
구본능	4,790,423	2.99
구연경 외	15,821,784	9.89
LG연암학원	3,350,761	2.09
LG연암문화재단	1,761,906	1.10
LG상록재단	760,000	0.47
LG복지재단	360,000	0.22
기타	94,723,878	59.08
합 계	160,322,613	100.00

(*) 우선주를 포함한 지분율입니다.

2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

당사의 재무제표는 2025년 3월 14일에 개최된 이사회에서 발행승인되었으며, 2025년 3월 26일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

경영진은 재무제표를 승인하는 시점에 당사가 예측가능한 미래기간 동안 계속기업으로서 존속할 수 있는 충분한 자원을 보유한다는 합리적인 기대를 가지고 있습니다. 따라서 경영진은 계속기업을 전제로 재무제표를 작성하였습니다.

당사는 한국채택국제회계기준을 적용하여 재무제표를 작성하고 있으며, 동 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로, 별도재무제표는 지배기업 또는 피투자자에 대하여 공동지배력이나 유의적인 영향력이 있는 투자자가 투자자산을 원가법 또는 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'에 따른 방법, 기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'에서 규정하는 지분법 중 어느 하나를 적용하여 표시한 재무제표입니다.

재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 전기 재무제표 작성 시 채택한 회계정책과 동일합니다.

(1) 제정 또는 개정된 회계처리기준

1) 당기에 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책의 변경내용은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류, 약정사항이 있는 비유동부채

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야 하는 약정은 보고기간말에 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야 하는 부채가 보고기간말 현재 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 공급자금융약정에 대한 정보 공시

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험 익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채

판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스료나 수정리스료를 산정합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - '가상자산 공시'

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2) 재무제표 발행승인일 현재 제정·공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 아니하였으며, 당사가 조기 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준의 내역은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과'와 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택' 개정 - 교환가능성 결여

통화의 교환가능성을 평가하고 다른 통화와 교환이 가능하지 않다면 현물환율을 추정하며 관련 정보를 공시하도록 하고 있습니다. 동 개정사항은 2025년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정

실무에서 제기된 의문에 대응하고 새로운 요구사항을 포함하기 위해 기업회계기준서 제1109호 '금

용상품'과 제1107호 '금융상품: 공시'가 개정되었습니다. 동 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 주요 개정내용은 다음과 같습니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

- 특정 기준을 충족하는 경우, 결제일 전에 전자지급시스템을 통해 금융부채가 결제된 것으로(제거된 것으로) 간주할 수 있도록 허용
- 금융자산이 원리금 지급만으로 구성되어 있는지의 기준을 충족하는지 평가하기 위한 추가 지침을 명확히 하고 추가함
- 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건이 기업에 미치는 영향과 기업이 노출되는 정도를 금융상품의 각 종류별로 공시
- FVOCI 지정 지분상품에 대한 추가 공시

- 한국채택국제회계기준 연차개선Volume 11

한국채택국제회계기준 연차개선Volume 11은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택': K-IFRS 최초 채택시 위험회피회계 적용
- 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시': 제거 손익, 실무적용지침
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품': 리스부채의 제거 회계처리와 거래가격의 정의
- 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표': 사실상의 대리인 결정
- 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표': 원가법

(2) 재무제표 작성기준

1) 측정기준

재무제표는 재평가금액이나 공정가치로 측정되는 특정 비유동자산과 금융자산, 금융부채 및 순공정가치로 측정하는 매각예정자산을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성되었습니다. 역사적 원가는 일반적으로 자산을 취득하기 위하여 지급한 대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

2) 기능통화와 표시통화

당사는 재무제표에 포함되는 항목들을 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화(기능통화)를 이용하여 측정하고 있습니다. 당사의 기능통화와 표시통화는 "원화(KRW)"입니다.

(3) 외화환산

재무제표를 작성하기 위해 경영성과와 재무상태는 당사의 기능통화이면서 재무제표 작성을 위한 표시통화인 '원화(KRW)'로 표시하고 있습니다.

당사의 재무제표 작성에 있어서 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율로 기록됩니다. 매 보고기간 말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의 환율로 재환산하고 있습니다. 한편, 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 재환산하지만, 역사적 원가로 측정되는 비화폐성 외화항목은 재환산하지 않습니다.

화폐성 항목의 외환차이는 다음을 제외하고는 발생하는 기간의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

- 미래 생산에 사용하기 위하여 건설중인 자산과 관련되고, 외화차입금에 대한 이
자비용 조정으로 간주되는 자산의 원가에 포함되는 외환차이
- 특정외화위험을 회피하기 위한 거래에서 발생하는 외환차이

(4) 현금및현금성자산

현금및현금성자산은 보유중인 현금, 은행예금, 기타 취득 당시 만기일이 3개월 이내에 도래하는 매우 유동적인 단기 투자자산을 포함하고 있습니다. 당좌차월은 재무상대표상 단기차입금 계정에 포함됩니다.

(5) 금융자산

금융자산은 당사가 계약의 당사자가 되는 때에 인식하고 있습니다. 금융자산은 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권을 제외하고는 최초 인식시 공정가치로 측정하고 있습니다. 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시 금융자산의 공정가치에 가산하고 있습니다. 다만 당기손익-공정가치측정금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 모두 매매일에 인식하거나 제거하고 있습니다. 금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 관련 시장의 규정이나 관행에 의하여 일반적으로 설정된 기간 내에 금융상품을 인도하는 계약조건에 따라 금융자산을 매입하거나 매도하는 계약입니다.

기업회계기준서 제1109호의 적용범위에 포함되는 모든 금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 최초 인식시점에 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치, 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류하고 있습니다.

1) 금융자산의 분류

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위하여 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유한다.
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생한다.

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유한다.
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생한다.

상기 이외의 모든 금융자산은 후속적으로 당기손익-공정가치로 측정합니다.

상기에 기술한 내용에도 불구하고 당사는 금융자산의 최초 인식시점에 다음과 같은 취소불가능한 선택 또는 지정을 할 수 있습니다.

특정 요건을 충족하는 경우(아래 1-3) 참고) 지분상품의 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시하는 선택을 할 수 있습니다.

당기손익-공정가치측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우(아래 1-4) 참고) 상각후원가측정금융자산이나 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 요건을 충족하는 채무상품을 당기손익-공정가치측정항목으로 지정할 수 있습니다.

1-1) 상각후원가 및 유효이자율법

유효이자율법은 채무상품의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자수익을 배분하는 방법입니다. 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우를 제외하고는 유효이자율은 금융자산의 기대 존속기간에 걸쳐, 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트(유효이자율의 주요 구성요소임), 거래원가 및 기타 할증액 또는 할인액을 포함하되 기대신용손실은 고려하지 않고 예상되는 미래현금수취액의 현재가치를 최초 인식시 총장부금액과 정확히 일치시키는 이자율입니다. 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우 신용조정 유효이자율은 기대신용손실을 고려한 기대현금흐름의 현재가치를 최초 인식시점의 상각후원가로 할인하여 계산합니다.

금융자산의 상각후원가는 최초 인식시점에 측정한 금액에서 상환된 원금을 차감하고, 최초 인식금액과 만기금액의 차액에 유효이자율법을 적용하여 계산한 상각누계액을 가감한 금액에 손실충당금을 조정한 금액입니다. 금융자산의 총장부금액은 손실충당금을 조정하기 전 금융자산의 상각후원가입니다.

이자수익은 상각후원가와 기타포괄손익-공정가치로 후속측정하는 채무상품에 대해 유효이자율법을 적용하여 인식합니다. 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산을 제외한 금융자산의 경우 이자수익은 금융자산의 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 계산합니다(후속적으로 신용이 손상된 금융자산은 제외). 후속적으로 신용이 손상된 금융자산의 경우 이자수익은 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 인식합니다. 만약 후속 보고기간에 신용이 손상된 금융상품의 신용위험이 개선되어 금융자산이 더 이상 손상되지 않는 경우 이자수익은 금융자산의 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 인식합니다.

취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우 이자수익은 최초 인식시점부터 금융자산의 상각후원가에 신용조정 유효이자율을 적용하여 인식합니다. 후속적으로 금융자산의 신용위험이 개선되어 금융자산이 더 이상 손상되지 않는 경우에도 이자수익의 계산을 총장부금액 기준으로 변경하지 않습니다.

이자수익은 당기손익으로 인식하며 '금융수익' 항목으로 계상하고 있습니다(주석 20 참고).

1-2) 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 분류되는 채무상품

공정가치는 주석 27에서 설명하고 있는 방법에 따라 결정됩니다. 최초 인식시점에 채무상품은 공정가치에 거래원가를 가산하여 측정합니다. 후속적으로 외화환산손익, 손상차손(환입) 및 유효이자율법에 따른 이자수익의 결과에 따른 채무상품의 장부금액 변동은 당기손익으로 인식합니다. 당기손익으로 인식되는 금액은 채무상품이 상각후원가로 측정되었더라면 당기손익으로 인식되었을 금액과 동일합니다. 이를 제외한 채무상품의 모든 장부금액의 변동은 기타포괄손익으로 인식하며 평가손익누계액으로 누적됩니다. 채무상품이 제거될 때 기타포괄손익으로 인식되었던 누적손익은 당기손익으로 재분류됩니다.

1-3) 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정된 지분상품

당사는 최초 인식시점에 지분상품에 대한 투자를 기타포괄손익-공정가치 항목으로 지정하는 취소 불가능한 선택(상품별)을 할 수 있습니다. 만일 지분상품이 단기매매항목이거나 사업결합에서 취득자가 인식하는 조건부 대가인 경우에는 기타포괄손익-공정가치측정항목으로의 지정은 허용되지 않습니다.

당사는 최초 인식시점에 단기매매항목이 아닌 모든 지분상품투자에 대하여 기타포괄손익-공정가치 항목으로 지정하였습니다(주석 5참고).

다음의 경우 금융자산은 단기매매항목에 해당합니다.

- 주로 단기간에 매각할 목적으로 취득하는 경우
- 최초 인식시점에 공동으로 관리하는 특정 금융상품 포트폴리오의 일부로 운용 형태가 단기적 이익 획득 목적이라는 증거가 있는 경우
- 파생상품 (금융보증계약인 파생상품이나 위험회피항목으로 지정되고 효과적인 파생상품은 제외)

기타포괄손익-공정가치항목에 해당하는 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시 공정가치에 거래원가를 가산하여 인식합니다. 후속적으로 공정가치로 측정하며 공정가치의 변동에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하며 평가손익누계액으로 누적됩니다. 지분상품이 처분되는 시점에 누적손익은 당기손익으로 재분류되지 않으며 이익잉여금으로 대체됩니다.

지분상품에 대한 투자의 배당금이 명백하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 그러한 배당금은 기업회계기준서 제1109호에 따라 당기손익으로 인식합니다. 배당금은 '영업수익' 항목으로 계상하고 있습니다(주석 4 참고).

1-4) 당기손익-공정가치측정금융자산

상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정 요건을 충족하지 않는 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정합니다.

- 단기매매항목이 아니고 사업결합에서의 조건부 대가가 아닌 지분상품에 대해 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정하지 않은 경우 동 지분상품은 당기손익-공정가치측정항목으로 분류합니다(상기 1-3) 참고).
- 상각후원가측정항목의 요건이나 기타포괄손익-공정가치측정항목의 요건을 충족하지 못하는 채무상품(상기 1-1) 및 1-2) 참고)은 당기손익-공정가치측정항목으로 분류합니다. 또한 당기손익-공정가치측정항목으로의 지정이 서로 다른 기준에 따라 자산이나 부채를 측정하거나 그에 따른 손익을 인식하는 경우에 측정 또는 인식상 발생하는 불일치('회계 불일치')를 제거하거나 유의적으로 감소시킨다면 상각후원가측정항목의 요건이나 기타포괄손익-공정가치측정항목의 요건을 충족하는 채무상품을 최초 인식시점에 당기손익-공정가치측정항목으로 지정할 수 있습니다.

당기손익-공정가치측정금융자산은 매 보고기간말 공정가치로 측정하며, 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 공정가치 변동에 따른 손익을 당기손익으로 인식합니다. 당기손익으로 인식한 순손익

에는 금융자산으로부터 획득한 배당금이 포함되어 있으며 '영업수익' 항목으로 계상하고 있습니다 (주석 4 참고). 한편 당기손익-공정가치측정금융자산에서 발생한 이자수익은 '금융수익' 항목으로 계상하고 있습니다(주석 20 참고). 공정가치는 주석 27에서 설명하고 있는 방법에 따라 결정됩니다.

2) 외화환산손익

외화로 표시되는 금융자산의 장부금액은 외화로 산정되며 보고기간말 현물환율로 환산합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산의 경우(위험회피관계로 지정된 부분 제외) 환율차이는 '기타영업외손익' 항목에 당기손익으로 인식됩니다(주석 20 참고).
기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품의 경우(위험회피관계로 지정된 부분 제외) 채무상품의 상각후원가의 환율차이는 '기타영업외손익' 항목에 당기손익으로 인식됩니다(주석 20 참고). 당기손익으로 인식하는 외화요소는 상각후원가로 측정하는 경우와 동일하기 때문에 장부금액(공정가치)의 환산에 기초한 잔여 외화요소는 평가손익누계액 항목에 기타포괄손익으로 인식됩니다.
- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 경우(위험회피관계로 지정된 부분 제외) 환율차이는 공정가치변동에 따른 손익의 일부로 '기타영업외손익' 항목에 당기손익으로 인식됩니다(주석 20 참고).
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품의 경우 평가손익누계액 항목에 기타포괄손익으로 인식됩니다.

3) 금융자산의 손상

당사는 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자, 리스채권, 매출채권 및 계약자산과 금융보증계약에 대한 기대신용손실을 손실충당금으로 인식합니다. 기대신용손실의 금액은 매 보고기간에 금융상품의 최초 인식 이후 신용위험의 변동을 반영하여 갱신됩니다.

당사는 매출채권, 계약자산 및 리스채권에 대해 전체기간 기대신용손실을 인식합니다. 이러한 금융자산에 대한 기대신용손실은 당사의 과거 신용손실 경험에 기초한 총당금 설정률표를 사용하여 추정하며, 차입자 특유의 요소와 일반적인 경제 상황 및 적절하다면 화폐의 시간가치를 포함한 현재와 미래 예측 방향에 대한 평가를 통해 조정됩니다.

이를 제외한 금융자산에 대해서는 최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우 전체기간 기대신용손실을 인식합니다. 그러나 최초 인식 후 금융자산의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우 당사는 금융상품의 기대신용손실을 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정합니다.

전체기간 기대신용손실은 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건에 따른 기대신용손실을 의미합니다. 반대로 12개월 기대신용손실은 보고기간말 후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인해 기대되는 전체기간 기대신용손실의 일부를 의미합니다.

3-1) 신용위험의 유의적 증가

최초 인식 후에 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 보고기간 말의 금융상품에 대한 채무불이행 발생위험을 최초 인식일의 채무불이행 발생위험과 비교합니다. 이러한 평가를 하기 위해 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 과거 경험 및 미래전망 정보를 포함하여 합리적이고 뒷받침될 수 있는 양적·질적 정보를 모두 고려합니다. 당사자가 이용하는 미래전망 정보

에는 경제전문가 보고서와 재무분석가, 정부기관, 관련 싱크탱크 및 유사기관 등에서 얻은 당사의 차입자가 영위하는 산업의 미래전망뿐 만 아니라 당사의 핵심영업과 관련된 현재 및 미래 경제정보에 대한 다양한 외부자료를 고려하는 것이 포함됩니다.

특히 최초 인식 후에 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 다음의 사항을 고려하고 있습니다.

- 금융상품의 (이용할 수 있는 경우) 외부 또는 내부 신용등급의 실제 또는 예상되는 유의적인 악화
- 특정 금융상품의 신용위험에 대한 외부 시장지표의 유의적인 악화. 예를 들어 신용스프레드, 차입자에 대한 신용부도스왑가격의 유의적인 증가 또는 금융자산의 공정가치가 상각후원가에 미달하는 기간이나 정도
- 차입자의 영업성과의 실제 또는 예상되는 유의적인 악화
- 현재에 존재하거나 미래에 예측되는 사업적, 재무적, 경제적 상황의 불리한 변동으로서 차입자가 채무를 지급할 수 있는 능력에 유의적인 하락을 일으킬 것으로 예상되는 변동
- 같은 차입자의 그 밖의 금융상품에 대한 신용위험의 유의적인 증가
- 차입자의 규제상·경제적·기술적 환경의 실제 또는 예상되는 유의적인 불리한 변동으로서 채무를 지급할 수 있는 차입자의 능력에 유의적인 하락을 일으키는 변동

이러한 평가 결과와 상관없이 계약상 지급이 30일을 초과하여 연체되는 경우에는 이를 반증하는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보가 없다면 금융상품의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가하였다고 간주합니다.

상기 사항에도 불구하고 당사는 보고기간 말에 금융상품이 낮은 신용위험을 갖는다고 결정하는 경우에는 해당 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않았다고 보고 있습니다. (1) 금융상품의 채무불이행 발생 위험이 낮고 (2) 단기적으로 차입자가 계약상 현금흐름 지급의무를 이행할 수 있는 강한 능력을 갖고 있으며 (3) 장기적으로는 경제 환경과 사업 환경의 불리한 변화 때문에 차입자가 계약상 현금흐름 지급의무를 이행할 수 있는 능력이 약해질 수도 있으나 반드시 약해지지는 않는 경우에 금융상품이 낮은 신용위험을 갖는다고 결정합니다.

당사는 국제적인 통념에 따라 외부신용등급이 '투자등급'에 해당하는 금융자산 또는 외부신용등급을 이용할 수 없는 경우에 내부등급이 '정상'에 해당하는 금융자산은 낮은 신용위험을 갖는다고 판단합니다. '정상'은 거래상대방이 건실한 재무상태를 가지고 있으며 연체된 금액이 없다는 것을 의미합니다.

금융보증계약의 경우 당사가 취소 불가능한 약정의 당사자가 된 날이 손상 목적의 금융상품을 평가하기 위한 목적의 최초 인식일입니다. 금융보증계약의 최초 인식 이후 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 특정 채무자가 계약을 이행하지 못할 위험의 변동을 고려합니다.

당사는 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 판단하기 위해 사용되는 요건의 효과성을 정기적으로 검토하고 있으며, 그러한 요건이 연체가 되기 전에 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 판단할 수 있다는 확신을 갖는데 적절하도록 그러한 요건을 수정하고 있습니다.

3-2) 채무불이행의 정의

당사는 과거 경험상 다음 기준 중 하나를 충족하는 금융자산은 일반적으로 회수가능하지 않다는 점을 나타내므로, 다음 사항들은 내부 신용위험관리목적상 채무불이행 사건을 구성하는 것으로 간주합니다.

- 차입자가 계약이행조건을 위반한 경우

상기의 분석과 무관하게 당사는 채무불이행을 더 늦게 인식하는 요건이 보다 적절하다는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보가 없다면 금융자산이 90일을 초과하여 연체하는 경우에 채무불이행이 발생하였다고 간주합니다.

3-3) 신용이 손상된 금융자산

금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 생긴 경우에 해당 금융자산의 신용은 손상된 것입니다. 금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음의 사건에 대한 관측 가능한 정보를 포함하고 있습니다.

- ① 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- ② 채무불이행이나 연체 같은 계약위반 (상기 3-2) 참고)
- ③ 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적 또는 계약상 이유로 인한 차입조건의 불가피한 완화
- ④ 차입자의 파산 가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- ⑤ 재무적 어려움으로 해당 금융자산에 대한 활성시장의 소멸

3-4) 제각정책

차입자가 청산하거나 파산 절차를 개시하는 때 또는 매출채권의 경우 연체기간이 2년을 초과하는 때 중 빠른 날과 같이 차입자가 심각한 재무적 어려움을 겪고 있다는 점을 나타내는 정보가 있으며 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우에 금융자산을 제각합니다. 제각된 금융자산은 적절한 경우 법률 자문을 고려하여 당사의 회수절차에 따른 집행 활동의 대상이 될 수 있습니다.

3-5) 기대신용손실의 측정 및 인식

기대신용손실의 측정은 채무불이행 발생확률, 채무불이행시 손실률(즉 채무불이행이 발생했을 때 손실의 크기) 및 채무불이행에 대한 노출액에 따라 결정됩니다. 채무불이행 발생확률 및 채무불이행시 손실률은 상기에서 기술한 바와 같이 과거정보에 기초하며 미래전망 정보에 의해 조정됩니다. 금융자산의 채무불이행에 대한 노출액은 보고기간 말 그 자산의 총장부금액을 나타내며, 금융보증계약의 경우 보고기간 말 현재 보증을 제공받고 있는 이미 실행된 채무상품의 금액에 과거 추세와 채무자의 특정 미래 재무적 필요성에 대한 당사의 이해 및 기타 관련된 미래전망 정보에 기초한 채무불이행 시점까지 차입자에 의해 미래에 실행될 것으로 예상되는 추가적인 보증금액을 포함하고 있습니다.

금융자산의 경우 기대신용손실은 계약에 따라 지급받기로 한 모든 계약상 현금흐름과 수취할 것으로 예상되는 모든 현금흐름의 차이를 최초 유효이자율로 할인한 금액입니다. 리스채권의 경우 기대신용손실을 산정하기 위한 현금흐름은 기업회계기준서제1116호 '리스'에 따라 리스채권을 측정할 때 사용한 현금흐름과 일관됩니다.

금융보증계약의 경우 당사는 보증대상 금융상품의 계약조건에 따라 채무자의 채무불이행 사건에 대해서만 지급할 것을 요구받으며, 기대신용손실은 발생한 신용손실에 대해 피보증인에게 변제할 것으로 예상되는 금액에서 피보증인, 채무자, 그 밖의 제삼자에게서 수취할 것으로 예상되는 금액을 차감하여 산정하고 있습니다.

전기에 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 금융상품에 대한 손실충당금을 측정하였으나 당기에 더는 전체기간 기대신용손실의 요건에 해당하지 않는다고 판단하는 경우에는 당기말에 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다(간편법 적용 대상 금융자산 제외).

모든 금융자산에 대한 손상 관련 손익은 당기손익으로 인식하며 손실충당금 계정을 통해 해당 자산의 장부금액을 조정합니다. 다만 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자의 경우에는 기타포괄손익으로 인식하여 손익누계액에 누적되며 재무상태표에서 금융자산의 장부금액을 줄이지 아니합니다.

4) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산을 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 다른 기업에게 이전할 때에만 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 않고 보유하지도 않으며, 양도한 금융자산을 계속하여 통제하고 있다면, 당사는 당해 금융자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고 있습니다. 만약 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하고 있다면, 당사는 당해 금융자산을 계속 인식하고 수취한 대가는 담보 차입으로 인식하고 있습니다.

상각후원가로 측정하는 금융자산을 제거하는 경우, 당해 자산의 장부금액과 수취하거나 수취할 대가의 합계의 차이를 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자를 제거하는 경우 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류합니다. 반면에 최초 인식 시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정한 지분상품에 대한 투자는 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류하지 않으나 이익잉여금으로 대체합니다.

(6) 유형자산

유형자산은 원가로 측정하고 있으며 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 유형자산의 원가는 당해 자산의 매입 또는 건설과 직접적으로 관련되어 발생한 지출로서 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 최초에 추정되는 원가를 포함하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유형자산 중 토지 및 일부 기타유형자산에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 이를 제외한 유형자산은 아래에 제시된 개별 자산별로 추정된 경제적 내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

구 분	내용연수
-----	------

건물	25년 ~ 50년
건축물	25년
차량운반구/비품	5년~12년

유형자산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간말에 재검토하고 있으며 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

유형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 유형자산의 장부금액을 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 유형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(7) 투자부동산

임대수익이나 시세차익을 얻기 위하여 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 후속지출에 의해 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 25~50년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다. 투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간말에 재검토하고 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

투자부동산을 처분하거나, 투자부동산의 사용을 영구히 중지하고 처분으로도 더 이상의 미래경제적 효익을 기대할 수 없는 경우에 해당 투자부동산의 장부금액을 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 투자부동산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 투자부동산이 제거되는 시점의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(8) 무형자산

1) 개별취득하는 무형자산

내용연수가 유한한 개별 취득하는 무형자산은 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식하며, 추정내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각비를 계상하고 있습니다. 무형자산의 내용연수 및 상각방법은 매 보고기간 종료일에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 내용연수가 비한정인 개별 취득하는 무형자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식합니다.

2) 무형자산의 제거

무형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 무형자산의 장부금액을 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 무형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 무형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식

하고 있습니다.

3) 특허권과 상표

특허권과 상표는 최초에 취득원가로 측정하고 추정내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각하고 있습니다.

(9) 영업권을 제외한 유·무형자산의 손상

영업권을 제외한 유·무형자산은 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 매 보고기간말마다 검토하고 있으며, 자산손상을 시사하는 징후가 있는 경우에는 손상차손금액을 결정하기 위하여 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 당사는 개별 자산별로 회수가능액을 추정하고 있으며, 개별자산의 회수가능액을 추정할 수 없는 경우에는 그 자산이 속하는 현금창출단위의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 공동자산은 합리적이고 일관된 배분기준에 따라 개별 현금창출단위에 배분하며, 개별 현금창출단위로 배분할 수 없는 경우에는 합리적이고 일관된 배분기준에 따라 배분될 수 있는 최소 현금창출단위집단에 배분하고 있습니다.

비한정내용연수를 가진 무형자산 또는 아직 사용할 수 없는 무형자산은 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 측정하며, 자산(또는 현금창출단위)의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우에는 자산(또는 현금창출단위)의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키고 감소된 금액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

과거기간에 인식한 손상차손을 환입하는 경우 개별자산(또는 현금창출단위)의 장부금액은 수정된 회수가능액과 과거기간에 손상차손을 인식하지 않았다면 현재 기록되어 있을 장부금액 중 작은 금액으로 결정하고 있으며, 해당 손상차손환입은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(10) 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표로서 지배기업 및공동기업, 관계기업의 투자자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분 투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다. 당사는 종속기업, 공동기업 및 관계기업에 대한 투자자산에 대해서 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리 하였습니다. 한편, 종속기업,공동기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(11) 금융부채와 지분상품

1) 금융부채·자본 분류

당사는 계약의 실질 및 금융부채와 지분상품의 정의에 따라 발행한 금융상품을 최초인식시점에 금융부채 또는 자본으로 분류하고 있습니다.

2) 지분상품

지분상품은 기업의 자산에서 모든 부채를 차감한 후의 잔여지분을 나타내는 모든 계약입니다. 당사가 발행한 지분상품은 발행금액에서 직접발행원가를 차감한 순액으로 인식하고 있습니다.

3) 금융부채

금융부채는 당사가 계약의 당사자가 되는 때에 인식하고 있습니다. 금융부채는 최초 인식시 공정가치로 측정하고 있습니다. 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시 금융부채의 공정가치에서 차감하고 있습니다. 다만 당기손익-공정가치측정금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

금융부채는 '당기손익-공정가치 측정 금융부채' 또는 '기타금융부채'로 분류하고 있습니다.

4) 당기손익-공정가치 측정 금융부채

금융부채는 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'이 적용되는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 최초 인식시 당기손익-공정가치 측정 금융부채로 지정할 경우 당기손익-공정가치 측정 금융부채로 분류하고 있습니다.

5) 기타금융부채

기타금융부채는 유효이자율법을 사용하여 측정된 상각후원가로 후속측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식하고 있습니다.

유효이자율법은 금융부채의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자비용을 배분하는 방법입니다. 유효이자율은 금융부채의 기대존속기간에 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트(유효이자율의 주요 구성요소임), 거래원가 및 기타 할증액 또는 할인액을 포함하여 예상되는 미래현금지급액의 현재가치를 최초 인식시 순장부금액과 정확히 일치시키는 이자율입니다.

6) 금융보증부채

금융보증계약은 채무상품의 최초 계약조건이나 변경된 계약조건에 따라 지급기일에 특정 채무자가 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위해 발행자가 특정금액을 지급하여야 하는 계약입니다.

금융보증부채는 공정가치로 최초측정하며, 당기손익인식항목으로 지정되지 않았다면 다음 중 큰 금액으로 후속측정하여야 합니다.

- (가) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'에 따라 산정한 손실충당금
- (나) 최초인식금액에서 기업회계기준서 제1115호에 따라 인식한 이익누계액을 차감한 금액

7) 금융부채의 제거

당사는 당사의 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다. 제거되는 금융부채의 장부금액과 지급하거나 지급할 대가의 차이는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(12) 리스

1) 당사가 리스이용자인 경우

당사는 계약 약정일에 계약이 리스인지 또는 계약에 리스가 포함되어 있는지를 평가합니다. 당사는 리스이용자인 경우에 단기리스(리스기간이 12개월 이하)와 소액기초자산 리스를 제외한 모든 리스 약정과 관련하여 사용권자산과 그에 대응되는 리스부채를 인식합니다. 당사는 다른 체계적인 기준이 리스이용자의 효익의 형태를 더 잘 나타내는 경우가 아니라면 단기리스와 소액 기초자산 리스에 관련되는 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액 기준으로 비용으로 인식합니다.

리스부채는 리스개시일에 그날 현재 지급되지 않은 리스료를 리스의 내재이자율로 할인한 현재가치로 최초 측정합니다. 만약 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

증분차입이자율은 리스기간, 통화 그리고 리스의 시작시점에 따라 달라지며, 다음을 포함하는 투입변수 등에 기초하여 결정됩니다.

- 국고채 금리에 기초한 무위험이자율
- 기업 특유의 위험조정
- 채권수익률에 기초한 신용위험조정
- 리스를 체결하는 기업의 위험속성이 당사의 위험속성과 다르고 해당 리스가 당사의 보증에 따른 효익을 받지 못하는 경우에 해당 기업 특유의 조정

리스부채의 측정에 포함되는 리스료는 다음 금액으로 구성됩니다.

- 고정리스료 (실질적인 고정리스료를 포함하고 받을 리스 인센티브는 차감)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료. 처음에는 리스개시일의 지수나 요율(이율)을 사용하여 측정함
- 잔존가치보증에 따라 리스이용자가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 리스이용자의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

당사는 리스부채를 재무상태표에서 다른 부채와 구분하여 표시합니다.

리스부채는 후속적으로 리스부채에 대한 이자를 반영하여 장부금액을 증액(유효이자율법을 사용)하고, 지급한 리스료를 반영하여 장부금액을 감액하여 측정합니다.

당사는 다음의 경우에 리스부채를 재측정하고 관련된 사용권자산에 대해 상응하는 조정을 합니다.

- 리스기간이 변경되거나, 매수선택권 행사에 대한 평가의 변경을 발생시키는 상황의 변경이나 유의적인 사건이 발생하는 경우. 이러한 경우 리스부채는 수정된 리스료를 수정된 할인율로 할인하여 다시 측정합니다.
- 지수나 요율(이율)의 변경이나 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액이 변동되어 리스료가 변경되는 경우. 이러한 경우 리스부채는 수정된 리스료를 변경되지 않은 할인율로 할인하여 다시 측정합니다. 다만 변동이자율의 변동으로 리스료에 변동이 생긴 경우에는 그 이자율 변동을 반영하는 수정 할인율을 사용합니다.
- 리스계약이 변경되고 별도 리스로 회계처리하지 않는 경우. 이러한 경우 리스부채는 변경된 리스의 리스기간에 기초하여, 수정된 리스료를 리스변경 유효일 현재의 수정된 할인율로 할인하여 다시 측정합니다.

사용권자산은 리스부채의 최초 측정금액과 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스 인센티브는 차감) 및 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가를 차감한 금액으로 구성됩니다. 사용권자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 후속 측정합니다.

당사가 리스 조건에서 요구하는 대로 기초자산을 해체하고 제거하거나, 기초자산이 위치한 부지를 복구하거나, 기초자산 자체를 복구할 때 부담하는 원가의 추정치는 기업회계기준서 제1037호에 따라 인식하고 측정합니다. 그러한 원가가 재고자산을 생산하기 위하여 발생한 것이 아니라면, 원가가 사용권자산과 관련이 있는 경우 사용권자산 원가의 일부로 그 원가를 인식합니다.

리스기간 종료시점 이전에 리스이용자에게 기초자산의 소유권을 이전하는 경우나 사용권자산의 원가에 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것임이 반영되는 경우에, 리스이용자는 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료시점까지 사용권자산을 감가상각하고 있습니다. 그 밖의 경우에는 리스이용자는 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지 사용권자산을 감가상각하고 있습니다.

당사는 사용권자산을 재무상태표에서 다른 자산과 구분하여 표시합니다.

당사는 사용권자산이 손상되었는지 결정하기 위하여 기업회계기준서 제1036호를 적용하며, 식별된 손상차손에 대한 회계처리는 '유형자산'의 회계정책(주석 2.(9)참고)에 설명되어 있습니다.

당사는 변동리스료(다만 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료는 제외)는 사용권자산과 리스부채의 측정에 포함하지 않으며, 그러한 리스료는 변동리스료를 유발하는 사건 또는 조건이 생기는 기간에 당기손익으로 인식합니다.

실무적 간편법으로 리스이용자는 비리스요소를 리스요소와 분리하지 않고, 각 리스요소와 이에 관련되는 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리하는 방법을 기초자산의 유형별로 선택할 수 있으며, 당사는 이러한 실무적 간편법을 사용하지 않고 있습니다. 하나의 리스요소와 하나 이상의 추가 리스요소나 비리스요소를 포함하는 계약에서 리스이용자는 리스요소의 상대적 개별가격과 비리스요소의 총 개별가격에 기초하여 계약 대가를 각 리스요소에 배분합니다.

2) 당사가 리스제공자인 경우

당사는 각 리스를 운용리스 또는 금융리스로 분류합니다. 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는 리스는 금융리스로 분류하며 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스는 운용리스로 분류합니다.

당사가 중간리스제공자인 경우 당사는 상위리스와 전대리스를 두 개의 별도 계약으로 회계처리하고 있습니다. 당사는 기초자산이 아닌 상위리스에서 생기는 사용권자산에 따라 전대리스를 금융리스 또는 운용리스로 분류합니다.

당사는 정액 기준이나 다른 체계적인 기준으로 운용리스의 리스료를 수익으로 인식합니다. 다른 체계적인 기준이 기초자산의 사용으로 생기는 효익이 감소되는 형태를 더 잘 나타낸다면 당사는 그 기준을 적용합니다. 당사는 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다.

금융리스에서 리스이용자로부터 받는 금액은 당사의 리스순투자로서 수취채권으로 인식합니다. 당

사는 당사의 리스순투자 금액에 일정한 기간수익률을 반영하는 방식으로 리스기간에 걸쳐 금융수익을 배분합니다.

최초 인식 이후에 당사는 추정 무보증잔존가치를 정기적으로 검토하며, 기업회계기준서 제1109호의 제거 및 손상에 대한 요구사항을 적용하여 리스채권의 기대신용손실을 손실충당금으로 인식합니다.

금융리스수익은 리스채권의 총장부금액을 참조하여 계산합니다. 다만 신용이 손상된금융리스채권의 경우에는 상각후원가(즉 손실충당금 차감 후 금액)를 참조하여 금융수익을 계산합니다.

계약에 리스요소와 비리스요소가 포함되어 있는 경우, 당사는 기업회계기준서 제1115호를 적용하여 계약대가를 각 구성요소에 배분합니다.

(13) 차입원가

당사는 적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가를 적격자산을 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이를 때까지 당해 자산원가의 일부로 자본화하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매될 수 있는 상태가 될때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 차입한 당해 차입금에서 발생하는 일시적 운용 투자수익은 자본화가능차입원가에서 차감하고 있습니다.

기타 차입원가는 발생기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(14) 종업원급여

당사가 운영중인 퇴직연금제도는 확정기여제도와 확정급여제도입니다.

확정기여형퇴직급여제도에 대한 기여금은 종업원이 이에 대하여 지급받을 자격이 있는 용역을 제공한 때 비용으로 인식하고 있습니다.

확정급여형퇴직급여제도의 경우, 확정급여채무는 독립된 보험계리법인에 의해 예측단위적립방식을 이용하여 매 보고기간말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산하고 있습니다. 보험수리적손익과 사외적립자산의 수익(순확정급여부채(자산)의 순이자에 포함된 금액 제외) 및 자산인식상한효과의 변동으로 구성된 순확정급여부채의 재측정요소는 재측정요소가 발생한 기간에 기타포괄손익으로 인식하고, 재무상태표에 즉시 반영하고 있습니다. 포괄손익계산서에 인식한 재측정요소는 이익잉여금으로 즉시인식하며, 후속기간에 당기손익으로 재분류되지 않습니다. 과거근무원가는 제도의개정이 발생한 기간에 인식하고, 순이자는 기초시점에 순확정급여부채(자산)에 대한 할인율을 적용하여 산출하고 있습니다. 확정급여원가의 구성요소는 근무원가(당기근무원가와 과거근무원가 및 정산으로 인한 손익)와 순이자비용(수익) 및 재측정요소로구성되어 있습니다.

당사는 근무원가와 순이자비용(수익)은 당기손익으로 인식하고 있으며, 재측정요소는 기타포괄손익에 인식 후 즉시 이익잉여금으로 대체하고 있습니다. 제도의 축소로 인한 손익은 과거근무원가로 처리하고 있습니다.

재무제표상 확정급여채무는 확정급여제도의 실제 과소적립액과 초과적립액을 표시하고 있습니다.

이러한 계산으로 산출된 초과적립액은 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적효익의 현재가치를 가산한 금액을 한도로 자산으로 인식하고 있습니다.

(15) 총당부채

총당부채는 과거의 사건으로 인한 현재의무(법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무를 이행할 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요될 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있을 경우에 인식하고 있습니다.

총당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재 의무의 이행에 소요되는 지출에 대한 각 보고기간말 현재 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 총당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다. 할인율은 부채의 고유한 위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 이자율입니다. 시간경과에 따른 총당부채의 증가는 발생시 금융원가로 당기손익에 인식하고 있습니다.

총당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제 3 자가 변제할 것이예상되는 경우 당사가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하고 그 금액을신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에는 당해 변제금액을 자산으로 인식하고 있습니다.
다만, 자산으로 인식하는 금액은 관련 총당부채 금액을 초과할 수 없습니다.

매 보고기간말마다 총당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더이상 높지 아니한 경우에는 관련 총당부채를 환입하고 있습니다.

(16) 수익인식

당사는 고객으로부터 받았거나 받을 대가의 공정가치에서 부가가치세, 반품, 리베이트 및 할인액을 차감한 금액을 수익으로 측정하고 있습니다. 당사는 수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있고, 미래의 경제적 효익이 유입될 가능성이 높으며, 다음에서 설명하고 있는 당사의 활동별 수익인식요건을 충족하는 경우에 수익을 인식하고 있습니다.

1) 배당금수익

배당금수익은 배당금을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식하고 있습니다.

2) 상표권사용수익

상표권사용수익은 관련된 계약의 경제적 실질을 반영하여 발생기준에 따라 인식하고있습니다.

3) 임대수익

부동산임대서비스에 대한 임대수익은 제공기간 경과에 따라 인식하고 있습니다.

(17) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있습니다.

1) 당기법인세

당기법인세부담액은 당기의 과세소득을 기초로 산정됩니다. 과세소득은 손익계산서상의 당기순이

익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 과세소득과 손익계산서상 손익은 차이가 발생합니다. 당사의 당기법인세와 관련된 부채는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및 세법에 근거하여 계산됩니다.

2) 이연법인세

이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출시 사용되는 세무기준액과의 차이인 일시적차이에 대하여 인식됩니다. 이연법인세부채는 일반적으로 모든 가산할 일시적차이에 대하여 인식됩니다. 이연법인세자산은 일반적으로 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에, 모든 차감할 일시적차이에 대하여 인식됩니다.

그러나 가산할 일시적차이가 영업권을 최초로 인식할 때 발생하거나, 자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시에 회계이익과 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 발생하는 경우 이연법인세부채는 인식하지 않습니다. 그리고 차감할 일시적차이가 자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익과 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 않는 거래에서 발생하는 경우에는 이연법인세자산은 인식하지 않습니다.

당사가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 종속기업, 관계기업에 대한 투자자산 및 조인트벤처 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를 인식합니다. 또한 이러한 투자자산 및 투자지분과 관련된 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이의 혜택을 사용할 수 있을만큼 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높고, 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높은 경우에만 인식합니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하고, 이연법인세자산의 전부 또는 일부가 회수될 수 있을 만큼 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시킵니다.

이연법인세자산과 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및 세법에 근거하여 당해 부채가 결제되거나 자산이 실현되는 회계기간에 적용될 것으로 예상되는 세율을 사용하여 측정합니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간말 현재 회사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 법인세효과를 반영하였습니다.

이연법인세자산과 부채는 당사가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있으며, 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련하여 과세대상기업이 동일하거나 과세대상기업은 다르지만 당기법인세 부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있거나, 중요한 금액의 이연법인세부채가 결제되거나, 이연법인세자산이 회수될 미래에 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 상계합니다.

3) 당기법인세와 이연법인세의 인식

당기법인세와 이연법인세는 동일 회계기간 또는 다른 회계기간에 기타포괄손익이나 자본으로 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합으로부터 발생하는 경우를 제외하고는 수익이나 비용으로 인식하여 당기손익에 포함합니다. 사업결합시에는 법인세효과는 사업결합에 대한 회계처리에 포함되어 반영됩니다.

4) 필라2 법인세의 영향

당사는 필라2 법인세의 적용대상입니다. 이와 관련하여 인식한 법인세비용은 없으며, 이연법인세의 인식 및 공시는 예외규정을 적용하였습니다.

(18) 자기주식

자기지분상품을 재취득하는 경우(이하 "자기주식") 거래원가 중 당해 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가에 대해서는 관련된 법인세혜택을 차감한 순액을 자본에서 차감하여 회계처리하고 있으며, 기타자본항목의 계정과목으로 하여 재무상태표상 총자본의 차감항목으로 표시하고 있습니다. 한편, 자기주식을 매입 또는 매도하거나 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 아니하고 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

(19) 공정가치

공정가치는 가격이 직접 관측 가능한지 아니면 가치평가기법을 사용하여 추정하는지의 여부에 관계 없이 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 자산이나 부채의 공정가치를 추정함에 있어 당사는 시장참여자가 측정일에 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 고려하는 자산이나 부채의 특성을 고려합니다. 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'의 적용범위에 포함되는 주식기준보상거래, 기업회계기준서 제1116호 '리스'의 적용범위에 포함되는 리스거래, 기업회계기준서 제1002호 '재고자산'의 순실현가능가치 및 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'의 사용가치와 같이 공정가치와 일부 유사하나 공정가치가 아닌 측정치를 제외하고는 측정 또는 공시목적상 공정가치는 상기에서 설명한 원칙에 따라 결정됩니다.

또한 재무보고목적상 공정가치측정에 사용된 투입변수의 관측 가능한 정도와 공정가치측정치 전체에 대한 투입변수의 유의성에 기초하여 다음에서 설명하는 바와 같이 공정가치측정치를 수준 1, 2 또는 3으로 분류합니다.

- (수준 1) 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장에서 공시된 가격(조정되지 않은)을 사용하여 도출되는 공정가치입니다.
- (수준 2) 수준 1에 해당되는 공시된 가격을 제외한, 자산이나 부채에 대하여 직접적으로(가격) 또는 간접적으로(가격으로부터 도출) 관측 가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치입니다.
- (수준 3) 자산이나 부채에 대하여 관측 가능한 시장정보에 근거하지 않은 투입변수 (관측불가능한 변수)를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치입니다.

(20) 파생상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하고 있으며, 후속적으로 매 보고기간 말의 공정가치로 재측정하고 있습니다. 파생상품을 위험회피수단으로 지정하지 않거나 위험회피에 효과적이지 않다면 파생상품의 공정가치변동으로 인한 평가손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 파생상품을 위험회피수단으로 지정하고 위험회피에 효과적이라면 당기손익의 인식시점은 위험회피관계의 특성에 따라 좌우됩니다.

공정가치가 정(+)의 값을 갖는 파생상품은 금융자산으로 인식하며, 부(-)의 값을 갖는 파생상품을 금융부채로 인식하고 있습니다. 법적으로 집행가능한 상계권리가 없거나 상계할 의도가 없다면 재무상

태표상 파생상품은 상계하지 아니합니다. 파생상품은 파생상품의 잔여만기가 12개월을 초과하고 12개월 이내에 실현되거나 결제되지 않는 경우에는 비유동자산 또는 비유동부채로 분류하고 있습니다. 기타 파생상품은 유동자산 또는 유동부채로 표시하고 있습니다.

1) 내재파생상품

내재파생상품은 파생상품이 아닌 주계약을 포함하는 복합상품의 구성요소로, 복합상품의 현금흐름 중 일부를 독립적인 파생상품의 경우와 비슷하게 변동시키는 효과를 가져옵니다.

기업회계기준서 제1109호의 적용범위에 포함되는 금융자산을 주계약으로 포함하는 복합계약에 내재된 파생상품은 분리하지 아니합니다. 복합계약 전체를 기준으로 분류하며 상각후원가나 공정가치로 후속측정합니다.

기업회계기준서 제1109호의 적용범위에 포함되는 금융자산이 아닌 주계약(예를 들어 금융부채)을 포함하는 복합계약에 내재된 파생상품은 내재파생상품이 파생상품의정의를 충족하고 내재파생상품의 특성·위험이 주계약의 특성·위험과 밀접하게 관련되어 있지 않고 주계약이 당기손익-공정가치로 측정되지 않는다면 별도의 파생상품으로 회계처리합니다.

내재파생상품과 관련되어 있는 복합계약의 잔여만기가 12개월을 초과하고, 12개월 이내에 실현되거나 결제되지 않을 것으로 예상되는 경우에는 내재파생상품은 비유동자산 또는 비유동부채로 표시하고 있습니다.

3. 중요한 판단과 추정불확실성의 주요 원천

주석 2에서 기술된 당사의 회계정책을 적용함에 있어서, 경영진은 다른 자료로부터 쉽게 식별할 수 없는 자산과 부채의 장부금액에 대한 판단, 추정 및 가정을 하여야 합니다. 실제 결과는 이러한 추정치들과 다를 수도 있습니다.

추정과 기초적인 가정은 계속하여 검토됩니다. 회계추정에 대한 수정은 그러한 수정이 오직 당해 기간에만 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간에 인식되며, 당기와 미래 기간 모두 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간과 미래 기간에 인식됩니다.

(1) 추정 불확실성의 주요 원천

차기 회계연도 내에 자산과 부채의 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 중요한 위험요소를 가지고 있는 보고기간 말 현재의 미래에 관한 주요 가정 및 기타 추정불확실성의 주요 원천은 다음과 같습니다.

1) 확정급여형 퇴직급여제도

당사는 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 확정급여채무는 매 보고기간말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산되며, 이러한 보험수리적 평가방법을 적용하기 위해서는 할인율, 기대임금상승률, 사망률 등에 대한 가정을 추정하는 것이 필요합니다. 퇴직급여제도는 장기간이라는 성격으로 인하여 이러한 추정에 중요한 불확실성을 포함하고 있습니다. 당기말 현재 확정급여형 퇴직급여채무는 43,818백만원(전기말: 40,922백만원)이며, 세부사항은 주석 13에서 기술하고 있습니다.

2) 손상 검사

손상여부를 검토하기 위한 현금창출단위의 회수가가능금액은 사용가치 또는 순공정가치의 계산에 기초하여 결정되며 이러한 계산은 미래 예상치에 근거하여 추정합니다.

3) 금융상품의 공정가치 평가

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 당사는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다.

4) 법인세

당사의 과세소득에 대한 법인세는 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다. (주석 21 참조)

당사는 특정 기간동안 과세소득의 일정 금액을 투자, 임금증가 등에 사용하지 않았을때 세법에서 정하는 방법에 따라 산정된 법인세를 추가로 부담합니다. 따라서, 해당 기간의 당기법인세와 이연법인세를 측정할 때 이에 따른 세효과를 반영하여야 하고, 이로 인해 당사가 부담할 법인세는 각 연도의 투자, 임금증가 등의 수정에 따라 달라지므로 최종 세효과를 산정하는데에는 불확실성이 존재합니다.

4. 부문별 정보

기업회계기준서 제1108호 "영업부문"에 따른 당사의 보고부문은 단일부문으로 기업전체 수준에서의 부문별 정보는 다음과 같습니다.

(1) 영업수익에 대한 정보

당기

(단위 : 백만원)

	영업부문
배당금수익	432,079
상표권사용수익	356,361
임대수익	143,127
영업수익	931,567

전기

(단위 : 백만원)

	영업부문
배당금수익	538,891
상표권사용수익	357,233
임대수익	134,462
영업수익	1,030,586

(2) 지역에 대한 정보

당사의 영업수익은 대부분 국내기업으로부터 발생하였으며, 비유동자산은 대부분 국내(대한민국)에 소재하고 있습니다.

(3) 주요 고객에 대한 정보

당기

(단위 : 백만원)

	고객
기업전체 수익에 대한 비율	0.10
10% 이상을 차지하는 주요 고객으로부터의 영업수익	621,142

전기

(단위 : 백만원)

	고객
기업전체 수익에 대한 비율	0.10
10% 이상을 차지하는 주요 고객으로부터의 영업수익	747,360

(4) 수익의 원천에 대한 정보

당기와 전기 중 당사의 수익의 원천에 대한 정보는 다음과 같으며, 고객과의 계약에서 생기는 수익은 모두 기간에 걸쳐 인식하고 있습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
고객과의 계약에서 생기는 수익		356,361
고객과의 계약에서 생기는 수익	상표권사용수익	356,361
기타 원천으로부터의 수익		575,206
기타 원천으로부터의 수익	배당금수익	432,079
	임대수익	143,127
영업수익		931,567

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
고객과의 계약에서 생기는 수익		357,233
고객과의 계약에서 생기는 수익	상표권사용수익	357,233
기타 원천으로부터의 수익		673,353
기타 원천으로부터의 수익	배당금수익	538,891
	임대수익	134,462
영업수익		1,030,586

5. 금융상품의 구분 및 공정가치

(1) 당기말과 전기말 현재 금융자산의 범주별 구분 및 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

			장부금액	공정가치
금융자산, 범주	당기손익-공정가치측정 금융자산	출자금	400,050	400,050
	기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	시장성있는 지분증권	110,979	110,979
		시장성없는 지분증권	278,875	278,875
	상각후원가측정 금융자산	현금및현금성자산	212,930	212,930
		금융기관예치금	1,000,000	1,000,000

		미수금	20,179	20,179
		미수수익	19,607	19,607
		보증금	1,005	1,005
금융자산, 범주 합계			2,043,625	2,043,625

전기

(단위 : 백만원)

			장부금액	공정가치
금융자산, 범주	당기손익-공정가치측정 금융자산	출자금	175,733	175,733
	기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	시장성있는 지분증권	50,520	50,520
		시장성없는 지분증권	145,022	145,022
	상각후원가측정 금융자산	현금및현금성자산	183,009	183,009
		금융기관예치금	1,663,483	1,663,483
		미수금	38,506	38,506
		미수수익	26,227	26,227
		보증금	1,006	1,006
금융자산, 범주 합계		2,283,506	2,283,506	

(2) 당기말과 전기말 현재 금융부채의 범주별 구분 및 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

			장부금액	공정가치
금융부채, 범주	상각후원가측정 금융부채	미지급금(*)	62,418	62,418
		미지급비용(*)	4,917	4,917
		미지급배당금	334	334
		예수보증금	94,976	94,976
	기타금융부채	리스부채	845	845
금융부채, 범주 합계			163,490	163,490

전기

(단위 : 백만원)

			장부금액	공정가치
금융부채, 범주	상각후원가측정 금융부채	미지급금(*)	79,488	79,488
		미지급비용(*)	1,354	1,354
		미지급배당금	331	331
		예수보증금	84,908	84,908
	기타금융부채	리스부채	1,221	1,221
금융부채, 범주 합계			167,302	167,302

(*) 금융부채에 해당하지 않는 미지급금 등은 제외되었습니다.

6. 현금및현금성자산

당사의 현금및현금성자산은 재무상태표와 현금흐름표상의 금액이 동일하게 관리되고 있습니다. 당

기말과 전기말 현재 당사의 현금및현금성자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
현금	3
예적금	12
기타현금성자산	212,915
합계	212,930

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
현금	4
예적금	15
기타현금성자산	182,990
합계	183,009

7. 미수금 및 기타채권

당기말과 전기말 현재 미수금 및 기타채권은 손상 및 연체가 발생하지 아니하였으며, 그 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
유동 미수금및기타채권		39,786
유동 미수금및기타채권	단기 미수금(*)	20,179
	단기 미수수익(*)	19,607
	단기보증금	0
비유동 장기미수금및기타채권		1,005
비유동 장기미수금및기타채권	장기 미수금(*)	0
	장기 미수수익(*)	0
	장기보증금	1,005

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
유동 미수금및기타채권		64,734
유동 미수금및기타채권	단기 미수금(*)	38,506
	단기 미수수익(*)	26,228
	단기보증금	0
비유동 장기미수금및기타채권		1,005
비유동 장기미수금및기타채권	장기 미수금(*)	0
	장기 미수수익(*)	0
	장기보증금	1,005

(*) 미수금 및 기타채권의 손실충당금은 기업회계기준서 제1109호의 간편법에 따라 전체기간 기대 신용손실로 측정하였으며, 이에 따른 추가적인 손실충당금 인식액은 없습니다.

8. 기타자산

(1) 당기말과 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
선급비용	704

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
선급비용	792

(2) 당기말과 전기말 현재 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
장기선급금	3,053
퇴직연금운용자산	0
합계	3,053

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
장기선급금	1,924
퇴직연금운용자산	2,036
합계	3,960

9. 유형자산

당기말과 전기말 현재 유형자산 장부가액의 구성 및 당기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

	장부금액														
	취득원가							감가상각누계액							
	유형자산							유형자산 합계							유형자산 합계
	토지	건물	구축물	차량운반구	비품	건설중자산	계	토지	건물	구축물	차량운반구	비품	건설중자산	계	
기초금액	11,594	22,007	387	18,067	10,575	19,921	82,551	0	(9,677)	(282)	(10,290)	(6,509)	0	(26,758)	
취득액	0	0	0	55	917	6,285	7,257	0	0	0	0	0	0	0	0
처분	0	(68)	0	(26)	(1,077)	0	(1,171)	0	37	0	8	1,077	0	1,122	
대체	596	7,378	27	0	6,546	(8,695)	5,852	0	(609)	(20)	0	(5)	0	(634)	
감가상각비	0	0	0	0	0	0	0	0	(965)	(14)	(1,589)	(1,698)	0	(4,266)	
기말금액	12,190	29,317	414	18,096	16,961	17,511	94,489	0	(11,214)	(316)	(11,871)	(7,135)	0	(30,536)	

(단위 : 백만원)

10. 투자부동산

(단위 : 백만원)

(단위 : 백만원)

(단위 : 백만원)

Page 317

평가대상 공정가치	1,108,096	299,904	1,408,000	179,925	99,028	278,953	404,079	102,921	507,000	427,482	133,518	581,000	2,754,953
공정가치측정에 사용된 평가방법에 대한 기술, 자산													당기말 기준 평가대상 자산의 장부금액은 894,360백만원이며, 자 가사용분(장부금액 26,825백만원)에 대한 장부금액을 포함하고 있습니다.

공정가치 평가는 당사와 독립적인 (주)나라감정평가법인을 통해 수행되었습니다.

투자부동산의 공정가치는 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 수준 3으로 분류하고 있습니다.

당사의 당기 및 전기 중 투자부동산 관련 임대수익은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
투자부동산에서 발생한 임대수익	143,127

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
투자부동산에서 발생한 임대수익	134,462

11. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 장부금액 구성내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

	장부금액												장부금액 합계
	취득원가				감가상각누계액				손상자산누계액				
	무형자산 및 영업권			무형자산 및 영업권	무형자산 및 영업권			무형자산 및 영업권	무형자산 및 영업권			무형자산 및 영업권	
	산업재산권	회원권	기타무형자산	권 합계	산업재산권	회원권	기타무형자산	권 합계	산업재산권	회원권	기타무형자산	권 합계	
무형자산	26,545	9,516	22,659	58,720	(18,804)	0	(6,948)	(25,752)	0	(337)	0	(337)	32,631

전기 (단위 : 백만원)

	장부금액												장부금액 합계
	취득원가				감가상각누계액				손상자산누계액				
	무형자산 및 영업권			무형자산 및 영업권	무형자산 및 영업권			무형자산 및 영업권	무형자산 및 영업권				
	산업재산권	회원권	기타무형자산	권 합계	산업재산권	회원권	기타무형자산	권 합계	산업재산권	회원권	기타무형자산	권 합계	
무형자산	25,277	10,285	17,388	52,950	(17,270)	0	(5,573)	(22,843)	0	(337)	0	(337)	29,770

(2) 당기와 전기 중 무형자산의 취득 및 상각액의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

	산업재산권	회원권	기타의 무형자산	무형자산 합계
기초금액	8,007	9,948	11,815	29,770

외부취득액	0	49	6,391	6,440
처분	(20)	(818)	0	(838)
타계정 대체입	1,305	0	0	1,305
무형자산 상각비	(1,551)	0	(2,495)	(4,046)
기말금액	7,741	9,179	15,711	32,631

전기

(단위 : 백만원)

	산업재산권	회원권	기타의 무형자산	무형자산 합계
기초금액	7,744	6,795	4,465	19,004
외부취득액	0	4,175	8,557	12,732
처분	0	(1,022)	0	(1,022)
타계정 대체입	1,780	0	0	1,780
무형자산 상각비	(1,517)	0	(1,207)	(2,724)
기말금액	8,007	9,948	11,815	29,770

12. 종속기업 및 관계기업투자

(1) 당기말과 전기말 현재 당사의 종속기업투자 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

법인명	국가	주요영업활동	결산일	2024.12.31			2023.12.31		
				소유 지분율	보통주 지분율	장부가액	소유 지분율	보통주 지분율	장부가액
(주)엘지씨엔에스(★1)	대한민국	IT 시스템 통합·관리, 컨설팅 서비스	12월 31일	49.95%	49.95%	194,355	49.95%	49.95%	194,355
(주)디앤오	대한민국	부동산 임대업 등	12월 31일	100.00%	100.00%	250,054	100.00%	100.00%	250,054
(주)엘지스포츠	대한민국	스포츠 전문서비스 업	12월 31일	100.00%	100.00%	106,097	100.00%	100.00%	106,097
(주)엘지경영개발원	대한민국	경영자문, 교육연수 , 통신판매업, 전자 상거래업	12월 31일	100.00%	100.00%	17,203	100.00%	100.00%	17,203
LG Holdings Japan Co., Ltd.	일본	부동산 임대업 등	12월 31일	100.00%	100.00%	191,080	100.00%	100.00%	191,080
합 계						758,789			758,789

(★1) 지분의 50% 미만을 보유하고 있으나, 피투자회사에 대한 형과 변동이익에 대한 노출 또는 권리등을 고려하여 지배력을 보유하고 있는 것으로 판단하고 있습니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 당사의 관계기업투자 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

법인명	국가	주요영업활동	결산일	2024.12.31			2023.12.31		
				소유	보통주	장부가액	소유	보통주	장부가액

				지분율	지분율		지분율	지분율	
엘지전자(주)(*1)	대한민국	전자부품, 컴퓨터, 영상, 음향 및 통신장비 제조업 등	12월 31일	31.07%	34.34%	2,904,613	30.47%	33.67%	2,804,603
(주)엘지화학(*1)	대한민국	석유화학계 기초 화학물질 제조업 등	12월 31일	30.69%	34.04%	1,771,193	30.06%	33.34%	1,621,178
(주)엘지생활건강	대한민국	치약, 비누 및 기타 세제 제조업 등	12월 31일	30.00%	34.03%	141,608	30.00%	34.03%	141,608
(주)엘지유플러스	대한민국	무선통신업	12월 31일	37.66%	37.66%	1,252,052	37.66%	37.66%	1,252,052
(주)에이치에스애드(구, (주)지투알)(*2)	대한민국	광고제작 및 대행업 등	12월 31일	35.00%	35.00%	39,496	35.00%	35.00%	39,496
ZKW Holding GmbH(*3)	오스트리아	차량용헤드램프업	12월 31일	30.00%	30.00%	39,082	30.00%	30.00%	160,226
ZKW Austria Immobilien Holding GmbH	오스트리아	부동산관리	12월 31일	30.00%	30.00%	8,758	30.00%	30.00%	8,758
합 계						6,156,802			6,027,921

(*1) 당기 중 추가 취득하였습니다.

(*2) 전기 중 종속회사인 (주)에이치에스애드 및 (주)엘베스트를 흡수합병하였으며, 사명 변경되었습니다.

당기 중 손상정후가 파악되었으며, 회수가능액 검토 결과 121,143백만원의 손상차손을 당기 손익으로 인식하였습니다. 해당 투자

(*3) 주식의 회수가능액은 사용가치에 기초하여 결정되었으며, 미래현금흐름할인기법 이용 시 적용한 5년 이후 예상되는 영구적인 성장률 2%, 할인율 8.7%~9.7% 등 주요 가정의 변동으로부터 영향을 받습니다.

13. 퇴직급여제도

당사는 종업원을 위하여 확정급여제도를 운영하고 있으며, 이 제도에 따르면 종업원의 퇴직시 근속 1년당 최종 3개월 평균급여에 지급률 등을 가감한 금액을 지급하도록 되어 있습니다. 사외적립자산과 확정급여채무의 보험수리적 평가는 예측단위적립방식을 사용하여 적격성이 있는 독립적인 보험계리법인인 Aon에 의하여 수행되었습니다.

(1) 당기말과 전기말 현재 퇴직급여채무와 관련하여 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
확정급여채무의현재가치	43,818
사외적립자산의 공정가치	(43,449)
순확정급여부채(자산)금액	369

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
확정급여채무의현재가치	40,922
사외적립자산의 공정가치	(42,958)
순확정급여부채(자산)금액	(2,036)

(2) 당기와 전기 중 확정급여채무의 변동은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	확정급여채무의 현재가치
기초	40,922
당기근무원가	4,451
이자비용	1,688
확정급여채무의 재측정요소	2,862
급여 지급액	(3,079)
기타	(3,026)
기말	43,818

전기

(단위 : 백만원)

	확정급여채무의 현재가치
기초	38,597
당기근무원가	4,832
이자비용	1,961
확정급여채무의 재측정요소	(3,000)
급여 지급액	(1,085)
기타	(383)
기말	40,922

(3) 당기와 전기 중 확정급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
근무원가		4,451
근무원가	당기근무원가	4,451
순확정급여부채(자산) 순이자비용(수익)		(86)
순확정급여부채(자산) 순이자비용(수익)	확정급여부채의 이자비용	1,688
	사외적립자산의 이자수익	(1,774)
사외적립자산의 운용관리수수료		72
합계		4,437

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
근무원가		4,832
근무원가	당기근무원가	4,832
순확정급여부채(자산) 순이자비용(수익)		(164)
순확정급여부채(자산) 순이자비용	확정급여부채의 이자비용	1,961

용(수익)	사외적립자산의 이자수익	(2,125)
사외적립자산의 운용관리수수료		66
합계		4,734

(4) 당기와 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	사외적립자산
기초	42,958
사외적립자산의 이자수익	1,774
재측정요소-사외적립자산의 수익	(132)
지급액	(3,079)
고용인의 기여금	2,000
사외적립자산의 운용관리수수료	(72)
기말	43,449
다음 연차보고기간 동안에 납부할 것으로 예상되는 기여금에 대한 추정치	5,281

전기

(단위 : 백만원)

	사외적립자산
기초	41,709
사외적립자산의 이자수익	2,125
재측정요소-사외적립자산의 수익	275
지급액	(1,085)
고용인의 기여금	0
사외적립자산의 운용관리수수료	(66)
기말	42,958
다음 연차보고기간 동안에 납부할 것으로 예상되는 기여금에 대한 추정치	4,561

당사는 기금의 적립수준을 매년 검토하고, 기금에 결손이 발생하는 경우 이를 보전하는 정책을 보유하고 있습니다. 2025년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상기여금은 5,281백만원 입니다(전기 말 : 4,561백만원).

(5) 당기말 및 전기말 현재 당사의 사외적립자산은 전액 원금보장형 이율보증 상품 등에 투자되어 있습니다.

(6) 당기말과 전기말 현재 보험수리적 평가를 위하여 사용된 주요 추정은 다음과 같습니다.

당기

	추정치
--	-----

연간할인율	0.0366
미래연간임금상승률	0.0485

전기

	추정치
연간할인율	0.0430
미래연간임금상승률	0.0476

(7) 당기말과 전기말 현재 주요 보험수리적 가정에 대한 민감도 분석 결과는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		할인율	임금인상률 변동
보험수리적가정의 민감도분석에 대한 공시			
보험수리적가정의 민감도분석에 대한 공시	확정급여채무	43,818	43,818
	보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율	0.01	0.01
	1% 증가	40,630	47,369
	보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율	0.01	0.01
	1% 감소	47,459	40,640

전기

(단위 : 백만원)

		할인율	임금인상률 변동
보험수리적가정의 민감도분석에 대한 공시			
보험수리적가정의 민감도분석에 대한 공시	확정급여채무	40,922	40,922
	보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율	0.01	0.01
	1% 증가	38,042	44,151
	보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율	0.01	0.01
	1% 감소	44,199	38,024

(*) 상기 민감도는 할인율과 임금인상률 외 기타 모든 가정이 동일하다는 가정 하에 추정된 것 입니다.

(8) 당기와 전기 중 순확정급여부채의 재측정요소는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
인구통계적 가정 변동-제도부채	212
재무적 가정 변동-제도부채	2,523
추정과 실제의 차이-제도부채	351
순이자 포함금액을 제외한 제도자산 손익	132

전출입자 부채의 정산/평가차이	(224)
합계	2,994

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
인구통계적 가정 변동-제도부채	(40)
재무적 가정 변동-제도부채	(3,056)
추정과 실제의 차이-제도부채	558
순이자 포함금액을 제외한 제도자산 손익	(275)
전출입자 부채의 정산/평가차이	(462)
합계	(3,275)

한편, 당사는 당기 중 확정급여제도의 재측정요소에 대한 법인세 효과 693백만원을 차감한 금액을 보험수리적손익으로 이익잉여금에 반영하였습니다.

(9) 당기말 및 전기말 현재 회사의 확정급여채무 가중평균만기는 8년입니다.(전기말 : 8년)

당기말 현재 확인되지 않은 연금 급여지급액의 만기 분석은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		1년 미만	1년 이상 ~ 2년 미만	2년 이상 ~ 3년 미만	3년 이상 ~ 4년 미만	4년 이상 ~ 5년 미만	5년 이상	합계
확인되지 않은 급여지급액 및 확정급여채무의 가중평균만기								
확인되지 않은 급여지급액	확인되지 않은 연금 급여지급액	3,245	3,049	6,963	3,345	3,568	38,859	59,029
확정급여채무의 가중평균만기	확인되지 않은 연금 급여지급액							8년

전기

(단위 : 백만원)

		1년 미만	1년 이상 ~ 2년 미만	2년 이상 ~ 3년 미만	3년 이상 ~ 4년 미만	4년 이상 ~ 5년 미만	5년 이상	합계
확인되지 않은 급여지급액 및 확정급여채무의 가중평균만기								
확인되지 않은 급여지급액	확인되지 않은 연금 급여지급액	3,217	3,045	7,207	2,215	3,087	40,066	58,837
확정급여채무의 가중평균만기	확인되지 않은 연금 급여지급액							8년

14. 기타부채

당기말과 전기말 현재 기타부채 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		유동	비유동
장부금액	선수리스료	0	2,706
	예수부가가치세	6,037	0
	예수금	844	0
장부금액 합계		6,881	2,706

전기

(단위 : 백만원)

		유동	비유동
장부금액	선수리스료	0	3,137
	예수부가가치세	4,626	0
	예수금	4,186	0
장부금액 합계		8,812	3,137

15. 자본금 및 기타자본항목

(1) 당기말과 전기말 현재 당사의 자본금과 관련된 사항은 다음과 같습니다.

		발행예정주식수(주)	총발행주식수(주)	특수관계자가 소유한 주식수(주)	주당 액면가액(원)	자본금(백만원)
주식	보통주	700,000,000	157,300,993	65,598,735	5,000	786,505
	우선주(*)	0	3,021,620	0	5,000	15,108

(*) 의결권없는 우선주로서 우선주식에 대한 현금배당시 보통주식보다 액면금액 기준으로 1% 추가 배당하여야 하며, 소정의 배당을 할 수 없을 경우에는 배당을 하지 아니한다는 결의가 있는 주주총회의 다음 주주총회부터 그 우선주식에 대한 배당을 한다는 결의가 있는 주주총회의 종료시까지의 결권이 있는 것으로 하고 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 당사의 기타자본항목의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초금액	(1,917,833)
자기주식의 취득	(151,682)
기말금액	(2,069,515)

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초금액	(1,737,277)
자기주식의 취득	(180,556)
기말금액	(1,917,833)

한편, 당기말 현재 당사가 보유한 보유주식수는 보통주 6,108,989주(우선주 10,421주)이며, 그 장부금액은 보통주 505,406백만원(우선주 754백만원)입니다. 전기말 현재 당사가 보유한 보유주식수는 보통주 4,316,521주(우선주 10,421주)이며, 그 장부금액은 보통주 353,724백만원(우선주 754백만원)입니다.

당기말과 전기말 현재 회사가 보유한 보유주식수 및 장부금액은 다음과 같습니다.

당기

		자기주식수(주)	자기주식 장부금액(백만원)
주식	보통주	6,108,989	505,406
	우선주	10,421	754

전기

		자기주식수(주)	자기주식 장부금액(백만원)
주식	보통주	4,316,521	353,724
	우선주	10,421	754

16. 자본잉여금

당기말과 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
주식발행초과금	898,266
재평가적립금	338,100
기타자본잉여금	1,177,210
합계	2,413,576

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
주식발행초과금	898,266
재평가적립금	338,100
기타자본잉여금	1,177,210
합계	2,413,576

17. 기타포괄손익누계액

(1) 당기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	기타포괄손익누계액
기타금융자산평가이익	98,796

전기

(단위 : 백만원)

	기타포괄손익누계액
기타금융자산평가이익	53,352

(2) 당기와 전기 중 기타포괄손익누계액의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초금액	53,352
기타금융자산평가손익 당기변동액	59,097
관련법인세 가감액	(13,653)
기타	0
기말금액	98,796

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초금액	42,645
기타금융자산평가손익 당기변동액	13,275
관련법인세 가감액	(3,067)
기타	499
기말금액	53,352

18. 이익잉여금과 배당금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	이익잉여금
처분이 제한된 이익잉여금(*)	419,963
처분이 가능한 이익잉여금	7,865,192
이익잉여금	8,285,155

전기

(단위 : 백만원)

	이익잉여금
처분이 제한된 이익잉여금(*)	419,963
처분이 가능한 이익잉여금	7,846,012
이익잉여금	8,265,975

(*) 상법상의 규정에 따라 납입자본의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있으나, 보고기간종료일 현재 회사의 이익준비금이 납입자본의 50%를 초과하였으므로 추가 적립할 의무는 없습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나, 자본전입 또는 결손보전이 가능합니다.

(2) 당기와 전기 중 이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
--	------

기초금액	8,265,975
당기순이익	505,218
배당금 지급	(483,737)
이익잉여금에 직접 인식된 확정급여제도의 재측정요소	(2,301)
기말금액	8,285,155

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초금액	8,019,857
당기순이익	718,374
배당금 지급	(474,545)
이익잉여금에 직접 인식된 확정급여제도의 재측정요소	2,289
기말금액	8,265,975

(3) 당기와 전기 중 이익잉여금의 처분(안)은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

			이익잉여금
I. 미처분이익잉여금			502,917
I. 미처분이익잉여금	1. 전기이월미처분이익잉여금		0
	2. 당기순이익		505,218
	3. 기타금융자산 처분으로 인한 대체		0
	4. 확정급여제도의 재측정요소		(2,301)
II. 이익잉여금 처분액			502,917
II. 이익잉여금 처분액	1. 이익준비금		0
	2. 배당금		478,180
	2. 배당금	보통주에 지급될 주당 배당금(원)	3,100
		우선주에 지급될 주당 배당금(원)	3,150
		보통주에 지급된 주당 배당금(원)	
		우선주에 지급된 주당 배당금(원)	
		보통주 주당 배당률	0.62
		우선주 주당 배당률	0.63
	3. 임의적립금		24,737
III. 차기이월미처분이익잉여금			0
IV. 이익잉여금 처분예정일			2025-03-26
V. 이익잉여금 처분확정일			

전기

(단위 : 백만원)

				이익잉여금
I. 미처분이익잉여금				720,663
I. 미처분이익잉여금	1. 전기이월미처분이익잉여금			0
	2. 당기순이익			718,374
	3. 기타금융자산 처분으로 인한 대체			0
	4. 확정급여제도의 재측정요소			2,289
II. 이익잉여금 처분액				720,663
II. 이익잉여금 처분액	1. 이익준비금			0
	2. 배당금			483,737
	2. 배당금	보통주에 지급될 주당 배당금(원)		
		우선주에 지급될 주당 배당금(원)		
		보통주에 지급된 주당 배당금(원)		3,100
		우선주에 지급된 주당 배당금(원)		3,150
		보통주 주당 배당률		0.62
		우선주 주당 배당률		0.63
	3. 임의적립금			236,926
III. 차기이월미처분이익잉여금				0
IV. 이익잉여금 처분예정일				
V. 이익잉여금 처분확정일				2024-03-27

(4) 당기와 전기 중 배당금의 지급내역은 다음과 같습니다.

당기

		총발행주식수(주)	자기주식수(주)	배당주식수(주)	보통주 주당 배당금 (원)	우선주 주당 배당금 (원)	총 배당액(백만원)
주식	보통주	157,300,993	4,316,521	152,984,472	3,100	0	474,252
	우선주	3,021,620	10,421	3,011,199	0	3,150	9,485

전기

		총발행주식수(주)	자기주식수(주)	배당주식수(주)	보통주 주당 배당금 (원)	우선주 주당 배당금 (원)	총 배당액(백만원)
주식	보통주	157,300,993	2,180,794	155,120,199	3,000	0	465,361
	우선주	3,021,620	10,421	3,011,199	0	3,050	9,184

19. 영업이익

당기와 전기의 영업이익 산출에 포함된 주요 항목과 금액은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

			공시금액
--	--	--	------

영업수익			931,567
영업수익	배당금수익		432,079
	상표권사용수익		356,361
	임대수익		143,127
영업비용			276,828
영업비용	인건비		57,500
	인건비	급여 및 상여	47,464
		퇴직급여	4,372
		복리후생비	5,664
		감가상각비	
	기타영업비용		191,766
	기타영업비용	무형자산상각비	4,046
		세금과공과	10,335
		광고선전비	94,566
		교육훈련비	1,249
		수수료	60,087
		보험료	358
		운용리스료	175
		기타판매비와관리비	20,950
영업이익			654,739

전기

(단위 : 백만원)

				공시금액	
영업수익				1,030,586	
영업수익	배당금수익		538,891		
	상표권사용수익		357,233		
	임대수익		134,462		
영업비용				279,211	
영업비용	인건비		59,993		
	인건비	급여 및 상여	49,582		
		퇴직급여	4,667		
		복리후생비	5,744		
	감가상각비		24,136		
	기타영업비용		195,082		
	기타영업비용	무형자산상각비	2,724		
		세금과공과	10,166		
		광고선전비	97,731		
		교육훈련비	1,161		
		수수료	59,695		
		보험료	363		

		운용리스료	171
		기타판매비와관리비	23,071
영업이익			751,375

20. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기와 전기 중 당사의 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
이자수익	58,665
금융보증이익	0
외환차익 및 외화환산이익	1,228
기타금융자산처분이익	307
기타금융자산평가이익	11,207
합계	71,407

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
이자수익	70,825
금융보증이익	2
외환차익 및 외화환산이익	1,773
기타금융자산처분이익	0
기타금융자산평가이익	0
합계	72,600

(2) 당기 및 전기 중 금융수익에 포함된 이자수익의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
상각후원가측정금융자산(*)	58,665

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
상각후원가측정금융자산(*)	70,825

(*) 현금및현금성자산에서 발생한 이자수익이 포함되어 있습니다.

(3) 당기와 전기 중 당사의 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
--	------

이자비용	566
외환차손 및 외화환산손실	2,790
기타금융자산평가손실	562
파생상품평가손실	0
합계	3,918

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
이자비용	520
외환차손 및 외화환산손실	92
기타금융자산평가손실	5,012
파생상품평가손실	9,878
합계	15,502

(4) 당기 및 전기 중 금융비용에 포함된 이자비용의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
상각후원가측정 금융부채	519
리스부채	47
이자비용	566

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
상각후원가측정 금융부채	471
리스부채	49
이자비용	520

(5) 당기 및 전기 중 금융상품의 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	상각후원가측정 금융 자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	상각후원가측정 금융 부채	기타금융부채	합계
이자수익	58,665	0	0	0	0	58,665
이자비용	0	0	0	(519)	(47)	(566)
배당금수익	0	0	2,067	0	0	2,067
평가손익	0	10,645	59,097	0	0	69,742
거래손익	0	307	0	0	0	307
외환손익	473	0	0	(2,035)	0	(1,562)
합계	59,138	10,952	61,164	(2,554)	(47)	128,653

전기

(단위 : 백만원)

	상각후원가측정 금융 자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	상각후원가측정 금융 부채	기타금융부채	합계
--	---------------	-------------------	---------------------	---------------	--------	----

	자산	측정 금융자산	가치측정 금융자산	부채		
이자수익	70,825	0	0	0	0	70,825
이자비용	0	0	0	(471)	(49)	(520)
배당금수익	0	0	894	0	0	894
평가손익	0	(14,890)	13,275	0	0	(1,615)
거래손익	0	0	0	0	0	0
외환손익	19	0	0	1,662	0	1,681
합계	70,844	(14,890)	14,169	1,191	(49)	71,265

21. 법인세

(1) 당기와 전기의 법인세비용 구성내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
당기 법인세 등 부담 내역		95,798
전기 법인세와 관련되어 인식한 당기 조정액		(392)
일시적 차이의 변동으로 인한 이연법인세 비용		(113)
일시적 차이의 변동으로 인한 이연법인세 비용	일시적 차이로 인한 기초 이연법인세자산(부채)	(147,285)
	일시적 차이로 인한 기말 이연법인세자산(부채)	(160,132)
	자본에 직접 반영된 이연법인세	(12,960)
법인세비용		95,293

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
당기 법인세 등 부담 내역		96,960
전기 법인세와 관련되어 인식한 당기 조정액		0
일시적 차이의 변동으로 인한 이연법인세 비용		(11,077)
일시적 차이의 변동으로 인한 이연법인세 비용	일시적 차이로 인한 기초 이연법인세자산(부채)	(154,809)
	일시적 차이로 인한 기말 이연법인세자산(부채)	(147,285)
	자본에 직접 반영된 이연법인세	(3,553)
법인세비용		85,883

(2) 당기와 전기의 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
법인세비용차감전순이익		600,511
적용세율에 따른 세부담액		148,173
조정사항		(52,880)
조정사항	비과세수익	(83,389)

	비공제비용	1,347
	전기 법인세 관련 당기 조정	(392)
	기타(세율차이 등)	29,554
법인세비용		95,293

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
법인세비용차감전순이익		804,257
적용세율에 따른 세부담액		201,962
조정사항		(116,079)
조정사항	비과세수익	(112,604)
	비공제비용	1,369
	전기 법인세 관련 당기 조정	0
	기타(세율차이 등)	(4,844)
법인세비용		85,883

(3) 당기와 전기 중 자본에 직접 반영된 이연법인세의 내용은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기타금융자산 재평가	(13,653)
순확정급여부채의 재측정요소	693
기타	0
자본에 직접 반영된 이연법인세	(12,960)

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기타금융자산 재평가	(3,067)
순확정급여부채의 재측정요소	(757)
기타	271
자본에 직접 반영된 이연법인세	(3,553)

(4) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)의 원천 및 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

			기초금액	당기손익 반영	자본반영	기말금액
이연법인세자산(부채) 의 원천 및 변동내역	일시적차이	투자주식	(131,352)	0	0	(131,352)
		유형자산	24,161	1,996	0	26,157
		무형자산	78	0	0	78
		기타금융자산	(14,185)	(2,104)	(13,653)	(29,942)
		충당부채	(115)	(61)	693	517
		기타금융부채	3,754	(176)	0	3,578

		기타	(29,626)	458	0	(29,168)
이연법인세자산(부채)의 원천 및 변동내역 합계			(147,285)	113	(12,960)	(160,132)

전기

(단위 : 백만원)

			기초금액	당기손익 반영	자본반영	기말금액
이연법인세자산(부채) 의 원천 및 변동내역	일시적차이	투자주식	(131,920)	568	0	(131,352)
		유형자산	21,453	2,708	0	24,161
		무형자산	78	0	0	78
		기타금융자산	(12,397)	780	(2,568)	(14,185)
		충당부채	(665)	1,535	(985)	(115)
		기타금융부채	3,758	(4)	0	3,754
		기타	(35,116)	5,490	0	(29,626)
이연법인세자산(부채)의 원천 및 변동내역 합계			(154,809)	11,077	(3,553)	(147,285)

(5) 당기말 현재 투자자산 및 지분과 관련하여 이연법인세자산(부채)로 인식되지 않은 일시적차이는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

	공시금액
종속기업투자	(326,267)
관계기업투자	1,869,010
합계	1,542,743

(6) 당기말과 전기말 현재 이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제시기는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
이연법인세자산		46,402
이연법인세자산	12개월이내 회수될 이연법인세자산	8,776
	12개월 후에 회수될 이연법인세자산	37,626
이연법인세 부채		206,534
이연법인세 부채	12개월 이내에 회수될 이연법인세부채	9,148
	12개월 후에 회수될 이연법인세부채	197,386
상계후 이연법인세자산		0
상계후 이연법인세부채		160,132

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
이연법인세자산		45,357
이연법인세자산	12개월이내 회수될 이연법인세자산	8,510
	12개월 후에 회수될 이연법인세자산	36,847
이연법인세 부채		192,642
이연법인세 부채	12개월 이내에 회수될 이연법인세부채	9,916

	12개월 후에 회수될 이연법인세부채	182,726
상계후 이연법인세자산		0
상계후 이연법인세부채		147,285

(7) 당기 중 필라2 법인세와 관련하여 인식한 법인세비용은 없습니다.

(단위 : 백만원)

	공시금액
필라2 법인세와 관련하여 인식한 법인세비용	0

22. 주당순이익

(1) 당기 및 전기의 기본주당순이익의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 원)

	공시금액
보통주 기본주당순이익	3,263
구형우선주 기본주당순이익(★)	3,313

전기 (단위 : 원)

	공시금액
보통주 기본주당순이익	4,575
구형우선주 기본주당순이익(★)	4,625

(★) 이익배당 및 잔여재산분배에 대한 우선적 권리가 없는 등 기업회계기준서 제1033호 '주당이익'에서 규정하는 보통주의 정의를 충족하는 우선주에 대하여 주당순이익을 계산하였습니다.

(2) 보통주 기본주당순이익 계산에 사용된 당기순이익 및 가중평균유통주식수의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
주주에게 귀속되는 당기순이익	505,218
(-)구형우선주 배당금 및 귀속잔여이익	(9,977)
보통주 총기본주당순이익 계산에 사용된 순이익	495,241
가중평균유통보통주식수(주)	151,762,346

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
주주에게 귀속되는 당기순이익	718,374
(-)구형우선주 배당금 및 귀속잔여이익	(13,926)
보통주 총기본주당순이익 계산에 사용된 순이익	704,448

가중평균유통보통주식수(주)	153,991,001
----------------	-------------

(3) 당기 및 전기의 주당순이익을 계산하기 위한 가중평균유통보통주식수의 산출근거는 다음과 같습니다.

당기

	보통주
기초 발행보통주식수(주)	157,300,993
기초 자기주식수(주)	(4,316,521)
취득한 자기주식의 가중평균 주식수(주)	(1,222,126)
가중평균유통보통주식수(주)	151,762,346

전기

	보통주
기초 발행보통주식수(주)	157,300,993
기초 자기주식수(주)	(2,180,794)
취득한 자기주식의 가중평균 주식수(주)	(1,129,198)
가중평균유통보통주식수(주)	153,991,001

(4) 구형우선주 기본주당순이익 계산에 사용된 당기순이익 및 가중평균유통주식수의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
구형우선주 배당금 및 구형우선주 귀속잔여이익	9,977
구형우선주 총기본주당순이익 계산에 사용된 순이익	9,977
가중평균유통구형우선주식수(주)	3,011,199

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
구형우선주 배당금 및 구형우선주 귀속잔여이익	13,926
구형우선주 총기본주당순이익 계산에 사용된 순이익	13,926
가중평균유통구형우선주식수(주)	3,011,199

(5) 당기 및 전기의 주당순이익을 계산하기 위한 가중평균유통구형우선주식수의 산출근거는 다음과 같습니다.

당기

	우선주
기초 발행구형우선주식수(주)	3,021,620
기초 자기주식수(주)	(10,421)

취득한 자기주식의 가중평균주식수(주)	0
가중평균유통구형우선주식수(주)	3,011,199

전기

	우선주
기초 발행구형우선주식수(주)	3,021,620
기초 자기주식수(주)	(10,421)
취득한 자기주식의 가중평균주식수(주)	0
가중평균유통구형우선주식수(주)	3,011,199

(6) 당사는 희석화대상 잠재적 보통주 등이 없으므로, 보통주 및 구형우선주의 희석주당순이익은 기본주당순이익과 일치합니다.

23. 특수관계자와의 거래

(1) 당기말 및 전기말 현재 당사의 특수관계자현황은 다음과 같습니다.

(당기말)

직접지분보유회사	직접지분보유회사의 종속기업 (국내) (※1)	직접지분보유회사의 종속기업 (해외) (※1)	직접지분보유회사의 관계기업 및 공동 기업
<종속기업>			
(주)엘지씨엔에스	(주)비즈테크아이	LG CNS China Inc.	(주)티머니
	(주)행복마루	LG CNS Europe B.V.	(주)티머니씨에스피
	(주)오픈소스컨설팅	LG CNS America Inc.	에스엠템(주)
	(주)라이트브레인	LG CNS India Pvt. Ltd.	Ulaanbaatar Smart card Co, LLC
	(주)비즈테크온	PT. LG CNS Indonesia	송도유라이프(유)
	(주)지티이노비전(※2)	LG CNS Brasil Servicos de T.I. Ltda	(주)유라이프솔루션즈
		LG CNS COLOMBIA SAS	코리아디알디(주)
		LG CNS Malaysia SDN BHD	(주)햄프킹
		LG CNS JAPAN Co., Ltd.	(주)단비아이에스씨
		LG CNS UZBEKISTAN, LLC	세종스마트시티(주)
		LG CNS VIETNAM CO., LTD	RECAUDO BOGOTA S.A.S.
		LG CNS FUND I LLC	Hellas SmartTicket Societe Anonyme
		LG CNS FUND II LLC	아이모스(주)(※2)
			(주)메디씨엔티(※2)
			AUTIFY, INC.(※2)
			PT. LG Sinarmas Technology Solutions(※3)
			스마트시티부산(주)(※3)
(주)디앤오	(주)미래엠	D&O CM NANJING CO., LTD.	동남태양광발전(주)
	(주)디앤오씨엠	D&O CM POLAND Sp. z o.o.	(주)서브원
		D&O CM VIETNAM CO., LTD	자이씨엔에이(주)
		D&O CM AMERICA, INC.	(주)에스앤아이코퍼레이션
			S&I Europe Sp. z. o. o.(※3)
			(주)드림누리
			ZEIT C&A NANJING Co., Ltd
			ZEIT C&A VIETNAM CO., LTD
			ZEIT C&A POLAND SP. Z. O. O.
			ZEIT C&A AMERICA, INC.
			(주)오피스디포코리아
			(주)비아다빈치
			(주)메디마스터

			(주)다올로지스틱
			(주)엠에스씨네트웍스
			SERVEONE(Nanjing).Co.,LTD
			SERVEONE(Guangzhou) Co.,Ltd
			SERVEONE VIETNAM Co.,Ltd
			SERVEONE Europe Sp.z.o.o.
			SERVEONE MRO INDONESIA
			SERVEONE America, Inc.
			SERVEONE Hungary kft.
			SERVEONE CANADA, INC.
(주)엘지경영개발원			
(주)엘지스포츠			
LG Holdings Japan co.,Ltd.			

(당기말)

직접지분보유회사	직접지분보유회사의 종속기업 (국내) (※1)	직접지분보유회사의 종속기업 (해외) (※1)	직접지분보유회사의 관계 기업
<관계기업>			
엘지전자(주)	(주)하이프라자	LG Electronics U.S.A., Inc. 외	
	하이엠티솔루션(주)		
	(주)하이텔레서비스		
	에이스냉동공조(주)		
	엘지이노텍(주)		
	이노워드(주)		
	(주)하누리		
	지케이데이터블루아킴시스템즈코리아 (주)		
	하이케어솔루션(주)		
	엘지마그나이파워트레인(주)		
	(주)하이비차저		
(주)엘지화학	(주)행복누리	LG Chem America, Inc. 외	
	(주)엘지메이치와이비씨엠		
	(주)광한농		
	(주)엘지에너지솔루션		
	(주)아름누리		
	티더블유바이오매스에너지(주)		
	(주)엘지에너지바이오리파이닝(※3)		
(주)엘지유플러스	(주)씨에스리더	DACOM America, Inc. 외	
	(주)아인텔레서비스		
	(주)위드유		
	(주)엘지헬로비전		
	(주)유플러스홈서비스		
	(주)씨브이파트너스		
	유크스웨이브액티브시니어투자조합		
	(주)미디어로그		
	(주)씨에스원파트너		
	(주)엘지유플러스볼트업(※3)		
	(주)헬로커넥트앤(※3)		
(주)엘지생활건강	코카콜라음료(주)	Beijing LG Household Chemical Co.,Ltd. 외	
	(주)한국음료		
	해태에이치티비(주)		

	(주)에프엠지		
	(주)밝은누리		
	엘지파루크(주)		
	(주)미젠스토리		
	태극제약(주)		
	(주)윙스샘물		
	(주)루치펠로코리아		
	(주)고운누리		
	농업회사법인 (주)에프앤아이		
	(주)비바웨이브		
(주)에이치에스애드		GIIR America Inc. 외	
ZKW Holding GmbH	지케이더블유라이팅시스템즈코리아 (주)	ZKW Group GmbH 외	
ZKW Austria Immobilien Holding GmbH		ZKW Austria Immobilien GmbH	

(당기말)

직접지분보유회사	직접지분보유회사의 종속기업 (국내) (*1)	직접지분보유회사의 종속기업 (해외) (*1)	직접지분보유회사의 관계기업
<대규모기업집단체열회사 등>(*4)			
엘지디스플레이(주)	(주)나눔누리	LG Display Nanjing Co., Ltd. 외	
(주)로보스타		ROBOSTAR(SHANGHAI) CO., LTD	
(주)씨텍			
(주)데이콤크로싱			

(*1) 관계기업의 공동기업은 제외하였습니다.

(*2) 당기 중 신규 취득하였습니다.

(*3) 당기 중 설립되었습니다.

동 회사 등은 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 9에서 정의하는 특수관계자에는 해당하지 않으나, 공정거래위원회가 지정한

(*4) 대규모기업집단체열회사는 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 10에서 규정하는 실질관계에 따른 특수관계자라는 증권선물위원회 의결사항에 따라 특수관계자로 분류되는 회사 등입니다.

(전기말)

직접지분보유회사	직접지분보유회사의 종속기업 (국내) (*1)	직접지분보유회사의 종속기업 (해외) (*1)	직접지분보유회사의 관계기업
<종속기업>			
(주)엘지씨엔에스	(주)비즈테크아이	LG CNS China Inc.	(주)티머니
	(주)행복마루	LG CNS Europe B.V.	(주)티머니씨에스피
	(주)오픈소스컨설팅	LG CNS America Inc.	에스엠텔(주)
	(주)라이트브레인	LG CNS India Pvt, Ltd.	Ulaanbaatar Smart card Co, LLC
	(주)비즈테크온	PT. LG CNS Indonesia	송도유라이프(유)
		LG CNS Brasil Servicos de T.I. Ltda	(주)유라이프솔루션즈
		LG CNS COLOMBIA SAS	대구청정에너지(주)(*6)
		LG CNS Malaysia SDN BHD	클라우드그림(주)(*7)
		LG CNS JAPAN Co., Ltd.	코리아디알디(주)
		LG CNS UZBEKISTAN, LLC	(주)햄프킹
		LG CNS VIETNAM CO., LTD	(주)단비아이에스씨
		LG CNS FUND I LLC	(주)빗썸메타(*7)
		LG CNS FUND II LLC	세종스마트시티(주)
			RECAUDO BOGOTA S.A.S.
(주)디앤오	(주)미래엠	D&O CM NANJING CO., LTD.	동남태양광발전(주)
	(주)디앤오씨엠	D&O CM POLAND Sp. z o.o.	(주)서브윈

		D&O CM VIETNAM CO., LTD	자이씨엔에이(주)
		D&O CM AMERICA, INC.	(주)에스앤아이코퍼레이션
			(주)드림누리
			ZEIT C&A NANJING Co., Ltd
			ZEIT C&A VIETNAM CO., LTD
			ZEIT C&A POLAND SP. Z. O. O.
			ZEIT C&A AMERICA, INC.(※2)
			(주)오피스디포코리아
			(주)비아다빈치(※3)
			(주)메디마스터(※3)
			(주)다올로지스틱(※3)
			(주)엠에스씨네트웍스(※3)
			SERVEONE(Nanjing).Co.,LTD
			SERVEONE(Guangzhou) Co.,Ltd
			SERVEONE VIETNAM Co.,Ltd
			SERVEONE Europe Sp. z o.o.
			SERVEONE MRO INDONESIA
			SERVEONE AMERICA. INC
			SERVEONE Hungary kft.
(주)엘지경영개발원			
(주)엘지스포츠			
LG Holdings Japan co.,Ltd.			

(전기말)

직접지분보유회사	직접지분보유회사의 종속기업 (국내) (※1)	직접지분보유회사의 종속기업 (해외) (※1)	직접지분보유회사의 관계기업
<관계기업>			
엘지전자(주)	(주)하이프라자	LG Electronics U.S.A., Inc. 외	
	하이엠솔루텍(주)		
	(주)하이텔서비스		
	에이스냉동공조(주)		
	엘지이노텍(주)		
	이노워드(주)		
	(주)하누리		
	지케이더블유라이팅시스템즈코리아(주)		
	하이케어솔루션(주)		
	엘지마그나이파워트레인(주)		
	(주)하이바자차(구,(주)애플망고)(※4)		
(주)엘지화학	(주)행복누리	LG Chem America, Inc. 외	
	(주)엘지에이치와이비씨엠(구 .LGBCM)(※4)		
	(주)팜한농		
	(주)엘지에너지솔루션		
	(주)아름누리		
	티더블유바이오매스에너지(주)(※2)		
(주)엘지유플러스	(주)씨에스리더	DACOM America, Inc. 외	
	(주)아인텔서비스		
	(주)위드유		
	(주)엘지헬로비전		
	(주)유플러스홈서비스		
	(주)씨브이파트너스		
	윙스웨이브액티브시니어투자조합		

	(주)미디어로그		
	(주)씨에스원파트너		
(주)엘지생활건강	코카콜라음료(주)	Beijing LG Household Chemical Co.,Ltd. 외	
	(주)한국음료		
	해태에이치티비(주)		
	(주)에프엠지		
	(주)밝은누리		
	엘지파루크(주)		
	(주)미켄스토리		
	태극제약(주)		
	(주)올림샘물		
	(주)루지뽀로코리아		
	(주)고운누리		
	농업회사법인 (주)에프앤아이(구,(주)근 지암예원)(*4)		
	(주)비바웨이브(*3)		
(주)에이치에스애드(구, (주)지투 알)(*5)		GIR America Inc. 외	
ZKW Holding GmbH	지케이더블유라이팅시스템즈코리아(주)	ZKW Group GmbH 외	
ZKW Austria Immobilien Holding GmbH		ZKW Austria Immobilien GmbH	

(전기말)

직접지분보유회사	직접지분보유회사의 종속기업 (국내) (*1)	직접지분보유회사의 종속기업 (해외) (*1)	직접지분보유회사의 관계기업
<대규모기업집단체열회사 등>(*8)			
엘지디스플레이(주)	(주)나눔누리	LG Display Nanjing Co., Ltd. 외	
(주)로보스타		ROBOSTAR(SHANGHAI) CO., LTD	
(주)씨텍			
(주)데이콤크로싱			
(주)파트니스캔디(*6)			

(*1) 관계기업의 공동기업은 제외하였습니다.

(*2) 전기 중 설립되었습니다.

(*3) 전기 중 신규 취득하였습니다.

(*4) 전기 중 사명 변경되었습니다.

(*5) 전기 중 종속회사인 (주)에이치에스애드 및 (주)엘베스트를 흡수합병하였으며, 사명 변경되었습니다.

(*6) 당기 중 청산에 따라 특수관계자에서 제외되었습니다.

(*7) 당기 중 지분 매각에 따라 특수관계자에서 제외되었습니다.

동 회사 등은 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 9에서 정의하는 특수관계자에는 해당하지 않으나, 공정거래위원회가 지정한
(*8) 대규모기업집단체열회사는 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 10에서 규정하는 실질관계에 따른 특수관계자라는 증권선물위
원회의 의결사항에 따라 특수관계자로 분류되는 회사 등입니다.

(2) 당기와 전기의 재화와 용역의 판매 및 구입내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

			매출 등	자산 취득	기타 매입	특수관계자거래에 대 한 기술
--	--	--	------	-------	-------	--------------------

전체 특수관계자	종속기업	(주)엘지씨엔에스	84,715	7,325	6,085	
		(주)비즈테크아이	0	0	48	
		(주)디앤오	83,116	44,031	49,576	종속기업의 관계기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.
		(주)디앤오씨엠	0	420	0	
		(주)엘지경영개발원	4,133	0	1,586	
		(주)엘지스포츠	153	0	10,530	
		LG Holdings Japan co.,Ltd.	17	0	0	
	관계기업	엘지전자(주)	284,624	0	1,511	관계기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.
		(주)엘지화학	187,371	0	33	관계기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.
		(주)엘지생활건강	35,830	0	0	관계기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.
		(주)엘지유플러스	149,147	0	118	관계기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.
		(주)에이치에스애드	2,893	42	15,593	
	대규모기업집단계열 회사 등	엘지디스플레이(주)	63,471	0	0	동 회사 등은 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 9에서 정의하는 특수관계자에는 해당하지 않으나, 공정거래위원회가 지정한 대규모기업집단계열회사는 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 10에서 규정하는 실질관계에 따른 특수관계자라는 증권선물위원회의 의결사항에 따라 특수관계자로 분류되는 회사 등입니다.
전체 특수관계자 합계			895,470	51,818	85,080	

전기

(단위 : 백만원)

			매출 등	자산 취득	기타 매입	특수관계자거래에 대한 기술
전체 특수관계자	종속기업	(주)엘지씨엔에스	69,799	6,698	5,310	
		(주)비즈테크아이	0	0	47	
		(주)디앤오	82,800	48,300	48,994	종속기업의 관계기업

						에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.
		(주)디앤오씨엠	0	540	0	
		(주)엘지경영개발원	3,764	210	1,399	
		(주)엘지스스포츠	136	0	13,930	
		LG Holdings Japan co.,Ltd.	19	0	0	
	관계기업	엘지전자(주)	239,285	0	3,593	관계기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.
		(주)엘지화학	359,702	0	31	관계기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.
		(주)엘지생활건강	38,189	0	0	관계기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.
		(주)엘지유플러스	148,373	0	124	관계기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.
		(주)에이치에스애드	2,319	0	20,550	
	대규모기업집단체열 회사 등	엘지디스플레이(주)	51,906	1,891	0	동 회사 등은 한국채택국제회계기준 제 1024호 문단 9에서 정의하는 특수관계자에는 해당하지 않으나, 공정거래위원회가 지정한 대규모기업집단체열회사는 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 10에서 규정하는 실질관계에 따른 특수관계자라는 증권선물위원회의 의결사항에 따라 특수관계자로 분류되는 회사 등입니다.
	전체 특수관계자 합계		996,292	57,639	93,978	

(3) 당기말과 전기말 현재 재화와 용역의 판매 및 구입에서 발생한 채권·채무 잔액은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

			매출채권 등	대어금	매입채무 등	특수관계자거래의 채권,채무의 조건에 대한 설명
전체 특수관계자	종속기업	(주)엘지씨엔에스	866	0	9,909	
		(주)디앤오	149	0	1,073	종속기업의 관계기업

						에 대한 채권·채무를 포함하고 있습니다.
	(주)엘지경영개발원	88	0	2,226		
	(주)엘지스포츠	6	0	1,550		
	LG Holdings Japan co.,Ltd.	5	0	0		
	관계기업	엘지전자(주)	7,183	0	28,332	관계기업의 종속기업에 대한 채권·채무를 포함하고 있습니다.
		(주)엘지화학	124	0	33,379	관계기업의 종속기업에 대한 채권·채무를 포함하고 있습니다.
		(주)엘지생활건강	79	0	5,937	관계기업의 종속기업에 대한 채권·채무를 포함하고 있습니다.
		(주)엘지유플러스	476	0	8,769	관계기업의 종속기업에 대한 채권·채무를 포함하고 있습니다.
		(주)에이치에스애드	0	0	26,903	
	대규모기업집단계열 회사 등	엘지디스플레이(주)	10,731	0	7,551	동 회사 등은 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 9에서 정의하는 특수관계자에는 해당하지 않으나, 공정거래위원회가 지정한 대규모기업집단계열회사는 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 10에서 규정하는 실질관계에 따른 특수관계자라는 증권선물위원회의 의결사항에 따라 특수관계자로 분류되는 회사 등입니다.
전체 특수관계자 합계		19,707	0	125,629		

전기

(단위 : 백만원)

			매출채권 등	대어금	매입채무 등	특수관계자거래의 채권,채무의 조건에 대한 설명
전체 특수관계자	종속기업	(주)엘지씨엔에스	2,481	0	6,042	

		(주)디앤오	46	0	10,655	종속기업의 관계기업에 대한 채권·채무를 포함하고 있습니다.
		(주)엘지경영개발원	51	0	2,108	
		(주)엘지스포츠	25	0	1,990	
		LG Holdings Japan co.,Ltd.	4	0	0	
	관계기업	엘지전자(주)	5,940	0	30,391	관계기업의 종속기업에 대한 채권·채무를 포함하고 있습니다.
		(주)엘지화학	21,426	0	17,196	관계기업의 종속기업에 대한 채권·채무를 포함하고 있습니다.
		(주)엘지생활건강	0	0	6,657	관계기업의 종속기업에 대한 채권·채무를 포함하고 있습니다.
		(주)엘지유플러스	1,635	0	8,640	관계기업의 종속기업에 대한 채권·채무를 포함하고 있습니다.
		(주)에이치에스애드	0	0	24,235	
	대규모기업집단계열 회사 등	엘지디스플레이(주)	5,575	0	16,261	동 회사 등은 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 9에서 정의하는 특수관계자에는 해당하지 않으나, 공정거래위원회가 지정한 대규모기업집단계열회사는 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 10에서 규정하는 실질관계에 따른 특수관계자라는 증권선물위원회의 의결사항에 따라 특수관계자로 분류되는 회사 등입니다.
전체 특수관계자 합계			37,183	0	124,175	

(4) 당기 및 전기의 특수관계자와의 자금거래는 없습니다.

(5) 당기말 및 전기말 현재 당사가 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 채무보증 내역은 없습니다.

(6) 당기와 전기 중 당사 기업활동의 계획, 운영, 통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원(비상임포함) 및 미등기임원 중 주요 경영진에 대한 분류별 보상금액과 총 보상금액은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	당해 기업이나 당해 기업의 지배기업의 주요 경영진
단기급여	24,688
퇴직급여	2,554
합계	27,242

전기

(단위 : 백만원)

	당해 기업이나 당해 기업의 지배기업의 주요 경영진
단기급여	25,661
퇴직급여	2,636
합계	28,297

24. 약정사항, 견질 및 담보

(1) 당좌차월 및 일반대출 약정

(단위 : 백만원)

			여신한도	사용금액
약정사항의 분류	당좌차월	(주)우리은행	5,000	0
	일반대출	(주)국민은행 외 2개 은행	95,000	0

(2) 당기말과 전기말 현재 사용이 제한된 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		금액	사용제한 내용
계정과목	장기보증금	5	당좌개설보증금
	장기금융기관예치금	0	
계정과목 합계		5	

전기

(단위 : 백만원)

		금액	사용제한 내용
계정과목	장기보증금	5	당좌개설보증금
	장기금융기관예치금	163,483	자기주식 취득 신탁
계정과목 합계		163,488	

(3) 당기말 현재 당사가 제공한 견질 및 담보제공 내역은 없습니다.

(4) 당사는 당기말 현재 건축공사 인허가 보증보험에 가입되어 있습니다.

(단위 : 백만원)

	인허가보증
보증금액	220
보증가입처	서울보증보험

(5) 기타약정사항

(단위 : 백만원)

	(주)엘지씨엔에스 지분매각관련 수익률 미달분 보장 약정	기타금융자산 취득약정
약정금액		13,000
외화 약정금액(Million USD)		363
외화 약정금액(Million GBP)		3
약정에 대한 설명	당사는 (주)엘지씨엔에스 일부 지분(발행주식총수의 35%)에 대한 크리스탈코리아유한회사(투자자)에 매각거래 시, 투자자의 일정수익률에 미달하는 경우 그 부족분에 대해 투자회수 방안을 제시 해야 하는 약정을 체결하고 있습니다.	당사는 당기말 현재 기타금융자산 취득을 위한 13,000백만원과 USD 363백만, 그리고 GBP 3백만 의 출자 약정액이 있습니다. 당기말 현재 약정금액 중 당사가 출자한 금액은 10,700백만원과 USD 271백만, 그리고 GBP 2백만 입니다.

25. 리스

(1) 리스이용자 입장

1) 당사는 차량운반구를 리스하였으며 평균리스기간은 약 3년입니다.

2) 당기말 및 전기말 현재 사용권자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	장부금액		장부금액 합계
	취득원가	감가상각누계액	
	유형자산		
	차량운반구		
사용권자산	1,875	(1,052)	823

전기

(단위 : 백만원)

	장부금액		장부금액 합계
	취득원가	감가상각누계액	
	유형자산		
	차량운반구		
사용권자산	1,955	(755)	1,200

3) 당기 및 전기 중 사용권자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	차량운반구
기초금액	1,200
취득액	381
감가상각비	(691)
계약해지 등	(67)
기말금액	823

전기

(단위 : 백만원)

	차량운반구
기초금액	995
취득액	1,052
감가상각비	(714)
계약해지 등	(133)
기말금액	1,200

4) 당기 및 전기 중 손익으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
사용권자산 감가상각비	691
리스부채 이자비용	47
단기리스 관련 비용	75
소액자산리스 관련 비용	18
계약해지 등 관련 비용(수익)	(2)
리스로 인한 총 현금유출	825

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
사용권자산 감가상각비	714
리스부채 이자비용	49
단기리스 관련 비용	76
소액자산리스 관련 비용	17
계약해지 등 관련 비용(수익)	(3)
리스로 인한 총 현금유출	845

당기말 및 전기말 단기리스 약정금액은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
단기리스 약정금액	74

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
단기리스 약정금액	58

5) 당기말 및 전기말 현재 리스부채의 유동성분류 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
유동부채	551
비유동부채	294
리스부채	845

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
유동부채	622
비유동부채	599
리스부채	1,221

6) 당기말 및 전기말 현재 리스부채의 만기 분석은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		최소리스료	최소리스료 현재가치
합계 구간	1년 이내	574	551
	1년 초과 5년 이내	301	294
합계 구간 합계		875	845

전기

(단위 : 백만원)

		최소리스료	최소리스료 현재가치
합계 구간	1년 이내	660	622
	1년 초과 5년 이내	617	599
합계 구간 합계		1,277	1,221

(2) 리스제공자 입장

1) 당사는 부동산을 임대하는 운용리스계약을 체결하고 있으며, 당기말과 전기말 현재 운용리스계약과 관련된 미래의 리스료 수취계획은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과 3년 이내	3년 초과 4년 이내	4년 초과 5년 이내	5년 초과	리스료수취계획 합계
건물 임대계약(트윈)	80,251	0	0	0	0	0	80,251
건물 임대계약(가산)	19,532	18,022	17,511	15,359	4,846	0	75,270
건물 임대계약(광화문)	24,574	0	0	0	0	0	24,574
건물 임대계약(서울역)	19,854	0	0	0	0	0	19,854
합계	144,211	18,022	17,511	15,359	4,846	0	199,949

전기

(단위 : 백만원)

	1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과 3년 이내	3년 초과 4년 이내	4년 초과 5년 이내	5년 초과	리스료수취계획 합계
건물 임대계약(트윈)	70,695	0	0	0	0	0	70,695
건물 임대계약(가산)	19,433	18,018	17,273	16,986	14,908	4,696	91,314
건물 임대계약(광화문)	23,705	0	0	0	0	0	23,705
건물 임대계약(서울역)	18,954	770	0	0	0	0	19,724
합계	132,787	18,788	17,273	16,986	14,908	4,696	205,438

2) 운용리스계약과 관련하여 당사가 인식한 리스료수익

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
리스료 수익	143,127

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
리스료 수익	134,462

26. 우발상황

우발부채

(단위 : 백만원)

	법적소송우발부채
의무의 성격에 대한 기술, 우발부채	당기말 현재 계류중인 소송사건
유출될 경제적효익의 금액과 시기에 대한 불확실성 정도, 우발부채	불확실
우발부채의 추정재무영향	0
우발부채의 측정된 재무적 영향의 추정금액에 대한 설명	당기말 현재 당사가 계류 중인 소송사건은 상표권 침해 금지 소송을 포함하여 당사가 제소한 건 1건과 당사가 피소된 건 2건이 있습니다. 한편 동 소송의 결과 및 재무제표에 미치는 영향은 보고기간 종료일 현재 합리적으로 예측할 수 없습니다.

27. 위험관리

(1) 자본위험관리

당사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다.

자본구조의 유지 또는 조정을 위하여 당사는 배당을 조정하는 등의 정책을 적용하고 있습니다.

당사의 자본구조는 차입금에서 현금및현금성자산을 차감한 순부채와 자본으로 구성되어 있습니다.

한편 당기말과 전기말 현재 당사가 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
차입금총계	0
차감: 현금및현금성자산	212,930
순차입금	(212,930)
자본총계	9,529,625
총자본차입금비율(*)	0

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
차입금총계	0
차감: 현금및현금성자산	183,009
순차입금	(183,009)
자본총계	9,616,683
총자본차입금비율(*)	0

(*) 당기말 및 전기말 현재 순차입금이 부(-)의 금액이므로 총자본차입금비율을 산정하지 않았습니다.

(2) 금융위험관리

당사는 금융상품과 관련하여 시장위험(외환위험, 가격위험), 신용위험, 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 당사의 위험관리는 당사의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 당사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다.

1) 가격위험

당사는 지분상품 등에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 활성 시장의 공시가격이 존재하는 지분상품은 각각 110,979백만원과 50,520백만원으로, 다른 변수가 일정하고 지분상품의 가격이 10% 변동할 경우 가격변동이 자본에 미치는 영향은 세후 8,534백만원과 3,885백만원입니다.

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
지분상품	110,979
가격 변동률	0.1
법인세차감후 자본에 미치는 영향	8,534

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
지분상품	50,520
가격 변동률	0.1
법인세차감후 자본에 미치는 영향	3,885

2) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 당사에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권을 포함한 거래처에 대한 신용위험 뿐 아니라 현금및현금성 자산과 은행 및 금융기관예치금으로부터 발생하고 있습니다. 은행 및 금융기관의 경우, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 일반거래처의 경우 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가하게 됩니다. 당사는 거래상대방에 대한 개별적인 위험 한도 관리정책은 보유하고 있지 않습니다.

당기말 현재 상각후원가측정 금융자산의 신용위험 최대노출액은 재무제표상 각 금융자산의 장부금액에 해당합니다.

3) 유동성위험

당사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 당사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 비파생금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	1년 이내	1년 초과 5년 이내	5년 초과	합계 구간 합계
미지급금 및 기타채무	152,602	12,750	0	165,352
리스부채	574	301	0	875

전기

(단위 : 백만원)

	1년 이내	1년 초과 5년 이내	5년 초과	합계 구간 합계
미지급금 및 기타채무	152,250	6,764	10,204	169,218
리스부채	660	617	0	1,277

상기 만기분석은 할인하지 않은 현금흐름을 기초로 당사가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었으며, 원금 및 이자의 현금흐름을 포함하고 있습니다.

당사는 금융자산으로부터의 현금유입과 금융기관과의 자금조달약정을 통해 유동성을 관리하고 있습니다.

4) 외환위험

당사는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다.

당기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

		자산	부채
통화별 금융상품	USD	0	984
	JPY	5	0

당사는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다.

당기말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 10% 변동시 환율변동이 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

		환율변동, 상승율	10% 상승시	환율변동, 하락율	10% 하락시
통화별 금융상품	USD	0.1	(76)	0.1	76
	JPY	0.1	0	0.1	0

(3) 공정가치의 추정

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 당사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품(예: 장외파생상품)의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 당사는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간종료일에 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 장기부채 등 이용가능한 금융부채에는 고시시장가격 또는 유사 상품에 대한 딜러호가를 사용하고 있으며, 그 밖의 금융상품에는 추정현금흐름할인법과 같은 다양한 기법들을 사용하여 공정가치를 산정하고 있습니다.

상각후원가측정 금융자산의 경우, 손상차손을 차감한 장부금액을 공정가치 근사치로 보며, 공시목적으로 금융부채 공정가치는 계약상의 미래현금흐름을 유사한 금융상품에 대해 당사가 적용하는 현재 시장이자율로 할인한 금액으로 추정하고 있습니다.

한편, 당사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입 변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

수준 1 - 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장에서 공시된 가격(조정되지 않은)을 사용하여 도출되는 공정가치입니다.

수준 2 - 수준 1 에 해당되는 공시된 가격을 제외한, 자산이나 부채에 대하여 직접적으로(가격) 또는

간접적으로(가격으로부터 도출) 관측가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치입니다.
수준 3 – 자산이나 부채에 대하여 관측가능한 시장정보에 근거하지 않은 투입변수(관측불가능한 변수)를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치입니다.

당사의 상기 공정가치 서열체계에 따른 공정가치측정치는 다음과 같습니다.

1) 당기말과 전기말 현재 공정가치로 후속측정되는 금융상품의 공정가치를 공정가치 서열체계 수준별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		수준 1	수준 2	수준 3	공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
당기손익-공정가치측정금융자산					
당기손익-공정가치측 정금융자산	출자금	0	0	400,050	400,050
	합계	0	0	400,050	400,050
기타포괄손익-공정가치측정금융자산					
기타포괄손익-공정가 치측정금융자산	시장성있는 지분증권	110,979	0	0	110,979
	시장성없는 지분증권	0	0	278,875	278,875
	합계	110,979	0	278,875	389,854

전기

(단위 : 백만원)

		수준 1	수준 2	수준 3	공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
당기손익-공정가치측정금융자산					
당기손익-공정가치측 정금융자산	출자금	0	0	175,733	175,733
	합계	0	0	175,733	175,733
기타포괄손익-공정가치측정금융자산					
기타포괄손익-공정가 치측정금융자산	시장성있는 지분증권	50,520	0	0	50,520
	시장성없는 지분증권	0	0	145,022	145,022
	합계	50,520	0	145,022	195,542

당기와 전기 중 공정가치 서열체계 수준간 유의적인 이동은 없습니다.

2) 당기말 현재 공정가치로 후속측정되는 금융상품 중 공정가치 서열체계 수준 3으로 분류된 항목의 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

		당기말 공정가치	항목	가치평가기법	투입변수
파생상품 유형	기타금융자산	678,925	비상장주식	미래현금흐름을 자본 자산가격결정모형 (CAPM)을 적용한 가 중평균자본비용으로 할인한 현금흐름할인 기법 등을 적용	매출액 증가율, 세전 영업이익률, 할인율 등

3) 재무상태표에서 반복적으로 공정가치로 측정되는 금융상품 중 수준 3으로 분류되는 금융자산 및 금융부채의 당기 및 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

		기타금융자산	기타파생상품자산
기초		320,755	0
총포괄손익			
총포괄손익	당기손익	10,464	0
	기타포괄손익	(1,363)	0
매입(발행)		352,754	0
매도(결제)		(3,685)	0
수준간 이동		0	0
기말		678,925	0

전기

(단위 : 백만원)

		기타금융자산	기타파생상품자산
기초		182,931	9,878
총포괄손익			
총포괄손익	당기손익	(5,012)	(9,878)
	기타포괄손익	1,681	0
매입(발행)		141,448	0
매도(결제)		(293)	0
수준간 이동		0	0
기말		320,755	0

4) 당사는 재무상태표에 상각후원가로 인식되는 금융자산 및 금융부채의 장부금액은 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

5) 당기 중 수준 2와 수준 3 공정가치 측정치로 분류되는 금융상품의 공정가치 측정에 사용된 가치 평가방법의 변동은 없습니다.

6) 다음 표는 유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수를 사용하는 공정가치측정치(수준 3)에 대한 양적 정보와 관측가능하지 않은 투입변수와 공정가치측정치간의 연관성을 설명한 것입니다.

(단위 : 백만원)

	금융자산, 분류						금융자산, 분류, 합계
	기타금융자산(★)						
	평가방법						
	현금흐름할인법 등						
	관측할 수 없는 투입변수						
	성장률			할인율			
	범위		범위 합계	범위		범위 합계	
	하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		
당기말 공정가치							220,018
관측가능하지 않은 투입변수	0.0000	0.0200		0.1030	0.1150		

관측가능하지 않은 투입변수와 공정가치 측정치 간의 연관성			성장을 상승(하락)에 따라 공정가치 상승 (하락)			할인율 상승(하락)에 따라 공정가치 하락 (상승)	
---------------------------------------	--	--	-----------------------------------	--	--	-----------------------------------	--

(*) 원가로 측정되는 금융자산은 제외되어 있습니다.

7) 다음은 수준 3 공정가치 측정치와 관련하여 당사가 수행하고 있는 가치평가과정에 대한 설명입니다.

당사는 재무보고목적상 자산과 부채의 공정가치를 측정하고 공정가치 측정결과를 최고재무책임자에게 직접 보고하고 있습니다.

수준 3 공정가치 측정치에 사용된 주요 관측가능하지 않은 투입변수는 아래에서 설명하고 있는 방법으로 도출하고 있습니다.

- 비상장주식의 공정가치 측정에 사용된 매출액 증가율과 세전이익률은 비교가능한 상장기업들의 매출액 증가율 및 세전영업이익률의 평균치에 기초하여 추정합니다.

- 비상장주식의 공정가치 측정에 사용된 할인율인 가중평균자본비용은 비교가능한상장기업의 주식 베타를 기초로 주식발행기업의 목표자본구조가 반영된 주식 베타를추정하여 자본자산가격결정모형(CAPM)에 따라 도출된 자기자본비용과 주식발행기업의 세후 타인자본비용을 가중평균하여 추정합니다.

8) 재무상태표에서 반복적으로 공정가치로 측정되는 수준 3의 금융상품의 공정가치 측정과 관련된 투입변수 중 유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수의 변동이 당기손익 및 기타 포괄손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

		관측할 수 없는 투입 변수의 가능성이 어 는 정도 있는 증가율, 자산	관측할 수 없는 투입 변수의 가능성이 어 는 정도 있는 감소율, 자산	관측할 수 없는 투입 변수의 변동으로 인 한 기타금융자산 공 정가치 증가가 당기 손익에 미치는 영향	관측할 수 없는 투입 변수의 변동으로 인 한 기타금융자산 공 정가치 감소가 당기 손익에 미치는 영향	관측할 수 없는 투입 변수의 변동으로 인 한 기타금융자산 공 정가치 증가가 기타 포괄손익에 미치는 영향	관측할 수 없는 투입 변수의 변동으로 인 한 기타금융자산 공 정가치 감소가 기타 포괄손익에 미치는 영향
관측할 수 없는 투입 변수	성장을	0.01	0.01	0	0	8,155	(6,438)
	할인율	0.01	0.01	0	0	11,150	(8,822)

9) 당사는 합리적으로 가능한 대체적인 가정을 반영하기 위한 관측가능하지 않은 투입변수의 변동이 공정가치측정치에 유의적인 변동을 가져오지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

10) 당사가 보유하고 있는 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 당기 중 발생한 사업환경이나 경제적 환경의 유의적인 변화는 없습니다.

28. 현금흐름정보

재무활동에서 발생한 부채의 당기 및 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

	기초	재무활동 현금흐름에 서 발생한 변동	기타변동	기말
--	----	------------------------	------	----

재무활동에서 생기는 부채	리스 부채	1,221	(685)	309	845
---------------	-------	-------	-------	-----	-----

전기

(단위 : 백만원)

		기초	재무활동 현금흐름에 서 발생한 변동	기타변동	기말
재무활동에서 생기는 부채	리스 부채	1,006	(703)	918	1,221

6. 배당에 관한 사항

가. 회사의 배당정책에 관한 사항

당사는 주주가치 제고를 위해 중장기 배당정책을 아래와 같이 공시한 바 있습니다.(2020년 2월)

- 당사는 주주가치 제고를 기본원칙으로 배당가능이익 범위 내에서 회사의 지속 성장을 위한 투자, 재무구조, 경영환경 등을 고려하여 배당을 결정하고 있습니다.

2022년 5월 27일 당사는 경상적 이익에 대한 배당의 안정성/유연성 강화를 위해 2020년 2월 공시한 배당정책에서 '배당금 수익을 한도로' 문구를 삭제하여 기존 배당정책을 개선하였습니다. (2022년 5월 27일 수시공시의무관련사항(공정공시) 참조)

2024년 11월 22일 당사는 최소 배당성향을 10%p 상향(별도 조정 당기순이익 기준)하여 2022년 5월에 공시한 기존 배당정책 대비 개선하였으며, 기보유 자사주 전량 또한 소각하기로 발표하였습니다. (2024년 11월 22일 수시공시의무관련사항(공정공시)참조)

[자사주 소각 내용]

- 5천억원 매입 자기주식(보통주 6,059,161주 / 보통주 발행주식총수의 3.9%)은 '26년까지 소각 예정
- 분할 단주로 취득한 자사주(보통주 49,828주, 우선주 10,421주)는 '25년 정기주주총회 승인을 전제로 전량 소각 추진

[배당정책 내용]

- 별도 재무제표 기준 당기순이익(일회성 비경상 이익 제외)의 60% 이상을 주주에게 환원

2024년 별도 당기순이익은 5,052억원이며, 별도 당기순이익의 약 95% 수준인 4,782억원을 배당할 예정입니다.

나. 배당관련 예측가능성 제공에 관한 사항

1. 정관상 배당절차 개선방안 이행 가부

구분	현황 및 계획
정관상 배당액 결정 기관	주주총회

정관상 배당기준일을 배당액 결정 이후로 정할 수 있는지 여부	가능 (배당액 결정 이후 배당기준일 설정 중)
배당절차 개선방안 이행 관련 향후 계획	중간배당절차는 제63기 주주총회를 통하여 개선할 계획임

2. 배당액 확정일 및 배당기준일 지정 현황

구분	결산월	배당여부	배당액 확정일	배당기준일	배당 예측가능성 제공여부	비고
제63기	2024.12	○	2025.03.26	2025.03.26	○	-
제62기	2023.12	○	2024.03.27	2023.12.31	X	-
제61기	2022.12	○	2023.03.29	2022.12.31	X	-

다. 기타 참고사항(배당 관련 정관의 내용 등)

당사는 정관에 의거 이사회 결의 및 주주총회 결의를 통하여 배당을 지급하고 있으며 배당가능이익 범위 내에서 회사의 지속적 성장을 위한 투자 및 주주가치 제고, 경영환경 등을 고려하여 적정수준의 배당율을 결정하고 있습니다.

배당 관련한 회사의 정관 내용은 다음과 같습니다.

제39조 (주주배당금)

- ① 이익의 배당은 금전과 주식으로 할 수 있다.
- ② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 그와 다른 종류의 주식으로 할 수 있다.
- ③ 이사회는 제1항의 배당을 받을 주주를 확정하기 위한 기준일을 정할 수 있으며, 이 경우 해당 기준일의 2주 전에 이를 공고하여야 한다.

제39조의2 (중간배당)

- ① 이 회사는 7월 1일 0시 현재의 주주에게 관련 법령에 따라 중간배당을 할 수 있다. 중간배당은 금전으로 한다.
- ② 전항의 중간배당은 이사회 결의로 하되, 중간배당의 구체적인 방법·한도 등에 대해서는 관련 법령에서 정하는 바에 따른다.
- ③ (삭제)
- ④ 중간배당을 할 때에는 우선주식에 대하여도 보통주식과 동일한 배당률을 적용한다.

제40조 (배당금지급 청구권의 소멸시효)

- ① 배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성된다.
- ② 제1항의 시효의 완성으로 인한 배당금은 이 회사에 귀속한다.

※ 당사는 배당투자 활성화 및 주주 권익 향상을 위해 제62기 정기주주총회에서 배당액 확정 이후 배당기준일 설정을 위한 정관 규정을 개정하였으며, 중간배당절차 관련 내용 또한 제63기 정기주주총회에서 정관 규정을 개정할 예정입니다. 해당 내용은 제63기 정기주주총회에서 가결 시 반영 예정입니다.

라. 최근 3사업연도 배당에 관한 사항

- 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제63기	제62기	제61기
주당액면가액(원)		5,000	5,000	5,000
(연결)당기순이익(백만원)		574,727	1,261,219	1,979,569
(별도)당기순이익(백만원)		505,218	718,374	737,361
(연결)주당순이익(원)		3,712	8,032	12,422
현금배당금총액(백만원)		478,180	483,737	474,545
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		83.20	38.35	23.97
현금배당수익률(%)	보통주	4.25	3.57	3.70
	우선주	5.52	5.05	4.86
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	3,100	3,100	3,000
	우선주	3,150	3,150	3,050
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

- 주1) 상기 표의 당기(제63기) 현금배당금은 정기주주총회 승인 전 금액으로, 향후 정기주주총회(25년 3월 26일 예정)에서 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.
- 주2) (연결)당기순이익은 연결당기순이익의 지배기업의 소유주지분 귀속분이며, (연결)주당순이익은 연결당기순이익의 지배기업의 소유주지분에 대한 보통주기본주당순이익입니다.
- 주3) (연결)현금배당성향은 연결당기순이익의 지배기업의 소유주지분 귀속분에 대한 현금배당총액의 백분율입니다.
- 주4) 제61기 및 제62기 현금배당수익률은 당해 배당과 관련된 주주총회 소집을 위한 주주명부폐쇄일 2매매거래일 전부터 과거 1주일간의 거래소시장에서 형성된 최종가격의 산술평균가격에 대한 1주당 배당금의 백분율입니다.
- 주5) 제63기 현금배당수익률은 당해 배당결정일인 이사회 결의일(2025년 2월 6일) 직전매매거래일부터 과거 1주일간의 거래소시장에서 형성된 최종가격의 산술평균가격에 대한 1주당 배당금의 백분율입니다.

마. 과거 배당 이력

- 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	22	3.55	3.31

- 주1) 연속 배당횟수는 주식회사 LG로 상호 변경 이후(2003.03.04)기준 입니다.

주2) 평균배당수익률은 보통주 기준이며 단순 평균 값입니다

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

가. 지분증권의 발행 등과 관련된 사항

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

- 증자(감자)현황

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2021년 05월 03일	주식분할	보통주	15,256,138	5,000	-	회사분할로 인한 주식 감소
2021년 05월 03일	주식분할	우선주	293,057	5,000	-	회사분할로 인한 주식 감소

※ (주)LG의 인적분할(2021.05.01)에 따라 발행주식 175,871,808주는 (주)엘엑스홀딩스의 주식으로 분할되어 현재 (주)LG의 발행주식수는 160,322,613주입니다.

나. 채무증권의 발행 등과 관련된 사항

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

1. 채무증권 발행실적

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2. 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일 초과 30일이하	30일 초과 90일이하	90일 초과 180일이하	180일 초과 1년이하	1년 초과 2년이하	2년 초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3. 단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

4. 회사채 미상환 잔액

(1) 연결회사

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	160,000	230,000	100,000	60,000	-	-	-	550,000
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	160,000	230,000	100,000	60,000	-	-	-	550,000

- LG씨엔에스

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	160,000	230,000	100,000	60,000	-	-	-	550,000
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	160,000	230,000	100,000	60,000	-	-	-	550,000

5. 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

6. 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
------	--	-------	--------------	--------------	--------------	--------------	---------------	----------------	----------------	-------	-----

미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

당사는 공시대상기간중 직접금융 자금의 사용과 관련하여 해당사항이 없습니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 재작성 등 유의사항

1. (연결)재무제표의 재작성

해당사항 없습니다.

2. 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도

(1) 종속기업의 분할

2022년 7월 (주)비즈테크아이(구, (주)비즈테크파트너스)는 분할존속회사인 (주)비즈테크아이와 분할신설회사인 (주)비즈테크온으로 인적분할하였습니다.

1. 분할방법	<p>(1) 상법 제530조의 2 내지 제530조의 11의 규정이 정하는 바에 따라 분할회사의 주주가 분할신주배정기준일 현재의 지분율에 비례하여 단순분할신설회사의 주식을 배정받는 인적분할의 방법으로 분할함.</p> <p>(2) 분할회사가 영위하는 사업 중 BPO사업부문(이하 "분할대상 사업부문" 이라고 함)을 분할하여 단순분할신설회사를 설립하고, 분할회사는 존속하여 분할대상 사업부문을 제외한 나머지 사업을 영위함.</p> <p>(3) 분할회사는 상법 제 530조의 3 제1항 및 제2항의 규정에 의거 주주총회의 특별결의에 의해 분할하며, 동법 제 530조의 9 제2항에 의거하여 단순분할신설회사는 분할회사의 재무 중에서 분할계획서에 승계하기로 정한 재무에 대한 책임만을 부담하며, 단순분할신설회사로 이전되지 아니한 분할회사의 다른 재무에 대해 연대하여 변제할 책임을 지지 아니한다. 또한 분할회사도 단순분할신설회사로 이전된 재무에 대해 연대하여 변제할 책임을 지지 아니하며, 단순분할신설회사로 이전되지 아니하는 재무에 대한 책임만을 부담한다. 이를 위하여 분할회사는 상법 제530조의 9 및 527조의 5에 의거 분할계획서에 대한 주주총회의 승인결의가 있는 날로부터 2주 내에 채권자 이의제출기간을 공고하고 이미 알고 있는 채권자에 대해서는 최고하며, 채권자 이의제출기간을 1개월 이상 두어 동 규정에 따른 채권자보호절차를 진행함.</p> <p>(4) 분할기일 이전의 행위 또는 사실로 인하여 분할기일 이후에 발생·확정되는 재무 또는 분할기일 이전에 이미 발생·확정되었으나 이를 인지하지 못하는 등의 여하한 사정에 의하여 분할계획서에 반영되지 못한 재무(공·사법상의 우발채무 기타 일체의 채무를 포함)는 그 원인이 되는 행위 또는 사실이 전속적으로 또는 주로 분할대상 사업부문 이외의 사업부문에 관한 것이면 분할회사에게, 분할대상 사업부문에 관한 것이면 단순분할신설회사에게 각각 귀속함.</p> <p>(5) 분할회사에 속한 일체의 적극·소극재산과 공법상의 권리·의무를 포함한 기타의 권리·의무 및 재산적 가치가 있는 사실관계(인허가, 근로관계, 계약관계, 소송 등을 모두 포함)는 분할대상 사업부문에 관한 것이면 단순분할신설회사에게 분할대상 사업부문 이외의 사업부문에 관한 것이면 분할회사에게 각각 귀속되는 것을 원칙으로 함.</p>
---------	--

			(6) 분할기일 이전의 행위 또는 사실로 인하여 분할기일 이후에 취득하는 채권, 기타 권리 또는 분할기일 이전에 이미 취득하였으나 이를 인지하지 못하는 등의 여하한 사정에 의하여 분할계획서에 반영되지 못한 채권, 기타 권리(공·사법상의 우발채권 기타 일체의 채권을 포함)는 그 원인이 되는 행위 또는 사실이 전속적으로 또는 주로 분할대상 사업부문 이외의 사업부문에 관한 것이면 분할회사에게, 분할대상 사업부문에 관한 것이면 단순분할신설회사에게 각각 귀속함.
2. 분할목적			사업의 성격이 상이한 IT부문과 BPO사업부문을 각 독립법인으로 분리하여 각 법인의 전문성을 강화하고 경쟁력을 제고하려함.
3. 분할비율			존속회사 : 신설회사 = 0.8277683 : 0.1722317
4. 분할로 이전할 사업 및 재산의 내용			(1) 분할계획서가 정하는 바에 따라 분할대상 사업부문에 속하는 일체의 적극/소극재산과 기타의 권리/의무 및 재산적 가치있는 사실관계(인허가, 근로관계, 계약관계, 소송 등을 모두 포함)(이하 "이전대상재산"이라 함)를 단순분할신설회사에 이전한다. 다만, 분할대상 사업부문에 속하는 권리나 의무 중 법률상 또는 성질상 분할에 의하여 이전이 금지되는 것은 분할회사에 잔류하는 것으로 보고, 단순분할신설회사에 이전이 필요한 경우에는 분할 후 분할회사와 단순분할신설회사의 협의에 따라 처리함. (2) 분할로 인한 이전대상재산은 2021년 12월 31일 현재 재무상태표를 기초로 작성된 분할계획서상의 분할재무상태표와 승계대상 재산목록에 기재된 바에 의하되, 그 외에 분할기일 전까지 발생한 추가적인 증감사항을 분할재무상태표와 승계대상 재산목록에서 가감하는 것으로 함. (3) 2022년 1월 1일부터 분할기일 전까지 분할대상 사업부문의 영업 또는 재무적 활동 등으로 인하여 분할대상 사업부문의 자산 및 부채에 변동이 발생하거나 또는 승계대상 재산목록에 누락되거나 잘못 기재된 자산 또는 부채가 발견되거나 그 밖에 자산 및 부채의 가액이 변동된 경우에는 이를 정정 또는 추가하여 기재 할 수 있으며 이에 따른 변경사항은 분할재무상태표와 승계대상 재산목록에서 가감하는 것으로 함. (4) 분할기일 이전에 국내외에서 분할회사가 보유하고 있는 무형자산은 사업의 연관성에 따라 분할대상 사업부문에 관한 것이면 단순분할신설회사에게, 분할대상 사업부문 이외의 사업부문에관한 것이면 분할회사에게 각각 귀속함.
5. 분할 후 존속회사의 내용	회사명		주식회사 비즈테크아이
	자본금 (원)		5,399,122,000
	주요사업		ERP, RPA, 스마트팩토리, IT서비스 등
6. 분할설립회사	회사명		주식회사 비즈테크온
	자본금 (원)		1,123,381,500
	주요사업		인사/재무 비즈니스프로세스 아웃소싱서비스 등
7. 감자에 관한 사항	감자비율 (%)		17.22317
	구주권제출 기간	시작일	2022년 05월 30일
		종료일	2022년 06월 30일
8. 주주총회 예정일			2022년 05월 27일
9. 채권자 이의제출기간	시작일		2022년 05월 30일
	종료일		2022년 06월 30일
10. 분할기일			2022년 07월 01일
11. 분할등기 예정일			2022년 07월 05일
12. 이사회결의일(결정일)			2022년 04월 14일
- 사외이사 참석여부		참석(명)	-
		불참(명)	-
- 감사(감사위원)참석여부		불참	

13. 기타 투자판단에 참고할 사항	<p>(1) 분할계획서는 관계기관과의 협의과정이나 관계법령 및 주주총회 승인과정에서 변경될 수 있다. 또한 분할계획서는 주주총회의 승인을 득할 경우 분할등기일 전까지 주주총회의 추가승인 없이도 아래 항목에 대해 수정 또는 변경이 합리적으로 필요한 경우로서 그 수정 또는 변경으로 인해 분할회사 또는 단순분할신설회사의 주주에게 불이익이 없는 경우, 그 동질성을 해하지 않는 범위 내의 수정 또는 변경의 경우, 분할회사의 이사회 결의로 수정 또는 변경이 가능하다. 위 수정 및 변경사항은 필요시 관련 법령에 따라 공고 또는 공시됨으로써 효력을 발생함.</p> <p>① 분할일정 ② 분할회사의 감소할 자본과 준비금의 액 ③ 분할로 인하여 이전할 재산과 그 가액 ④ 분할 전후의 재무구조 ⑤ 분할 당시 신설회사가 발행하는 주식의 총 수 ⑥ 분할신설회사의 이사 및 감사에 관한 사항 ⑦ 분할신설회사 및 분할존속회사의 정관 ⑧ 분할비용 ⑨ 분할존속회사 및 분할신설회사의 상호, 본점, 주소, 공고방법 등</p> <p>(2) 분할보고총회 및 창립총회는 이사회결의에 의한 공고로 갈음할 수 있음.</p> <p>(3) 주주의 주식매수청구권 상법 제 530조의 2 내지 530조의 11에 따른 단순분할의 경우이므로 주주의 주식매수청구권은 해당사항이 없음.</p>
---------------------	---

(2) 종속기업의 처분

연결실체의 최근 3개년 종속기업 처분내역은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2022	
	(주)에스앤아이엠퍼트 주1)	(주)곤지암예원 주2)
처분대가의 공정가치	664,754	1,312
처분 부대비용	43,822	10
처분한 순자산의 장부금액	233,836	1,307
종속기업 지배력 상실시 연결조정 으로 인한 차이	335,590	-
지배력 상실시 지분율	100%	90%
처분이익(손실)	722,686	(5)

주1) (주)디앤오(구, (주)에스앤아이코퍼레이션)가 2022년 2월 중 신코페이션홀딩스 유한회사에게 (주)에스앤아이코퍼레이션(구, (주)에스앤아이엠퍼트) 종속회사 지분 일부(60%)를 매각하였으며, 2022년 3월 중 (주)지에프에스에게 자이씨앤에이(주)(구, (주)에스앤아이건설) 종속회사 지분 일부(60%)를 매각하였습니다.

주2) (주)디앤오(구, (주)에스앤아이코퍼레이션)가 2022년 8월 중 (주)곤지암예원의 지분 전부(90%)를 (주)엘지생활건강에게 매각하였습니다.

(3) 사업결합

연결실체는 국내 금융 IT 시장 지배력 강화 목적으로 2024년 3월 중 (주)지티이노비전의 의결권 있는 주식 55.05%를 인수하였습니다. 인수한 자산과 부채는 취득 시점의 공정가치로

인식하고, 공정가치와 이전대가로 지급한 금액과의 차이는 영업권으로 인식하였습니다.

1) 취득일 현재 (주)지티이노비전의 식별가능한 자산과 부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	(주)지티이노비전
유동자산	5,128
현금 및 현금성 자산	2,340
유동금융자산	1,805
기타유동자산	983
비유동자산	2,763
관계기업주식	224
유무형자산	2,256
비유동금융자산	204
기타비유동자산	79
유동부채	1,514
유동금융부채	1,163
기타유동부채	351
비유동부채	1,017
비유동금융부채	633
기타비유동부채	384
식별가능한 순자산 공정가치	5,360
- 지배주주지분	2,951
- 비지배주주지분	2,409
총 이전대가	5,945
영업권(*1)	2,994

(*1) 영업권은 회사와 (주)지티이노비전의 영업을 결합하여 발생하는 매출 증대 등에 따른 것 입니다.

2) 사업결합으로 인한 순현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	(주)지티이노비전
총 이전대가	5,945
차감: 현금 및 현금성자산	(2,340)
사업결합으로 인한 순현금유출	3,605

3. 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항

(1) 연결재무제표에 대한 감사보고서상 강조사항 및 핵심감사사항

사업연도	강조사항 등	핵심감사사항
------	--------	--------

제 63 기	해당사항 없음	<p>핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 연결재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들입니다. 해당 사항들은 연결재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.</p> <p>(1) 건설형계약 총계약원가의 추정</p> <p>핵심감사사항으로 결정한 이유</p> <p>연결재무제표에 대한 주석 18에서 기술되어 있는 바와 같이, 연결회사는 건설형계약에 대해 원가기준 투입법을 적용하여 기간에 걸쳐 수익을 인식하고 있습니다. 연결회사는 계약원가의 누적 발생금액을 총계약원가로 나눈 비율로 프로젝트별 진행률을 측정하며, 총계약원가는 미래에 발생하는 인건비, 외주비 등의 추정치에 근거하고 있으므로 총계약원가 추정의 변경은 당기 및 미래기간의 손익, 계약자산 및 계약부채 산정에 영향을 미칩니다. 연결회사의 건설형계약 매출 및 원가가 연결재무제표에서 중요한 금액이고, 건설형계약의 특성상 총계약원가의 추정이 연결회사 경영진의 유의적인 판단에 따라 향후 변경이 발생할 수 있는 불확실성이 존재하므로, 우리는 건설형계약 총계약원가의 추정을 핵심감사사항에 포함하였습니다.</p> <p>핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법</p> <p>핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 주요 종속회사 감사인의 활용을 포함하여 다음의 감사절차를 수행하였습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 연결회사의 수익인식 회계정책 및 내부통제의 이해 및 평가 • 총계약원가 추정 및 변경에 대한 경영진의 검토 및 승인 등 내부통제 설계 및 운영의 효과성 평가 • 진행률 산정 시 총계약원가 반영의 정확성 확인 • 진행률 재계산 검증 • 총계약원가가 당기 중 유의적으로 변경된 프로젝트에 대한 소급적 검토 • 총계약원가가 보고기간말 이후 유의적으로 변경된 프로젝트에 대한 검토 <p>(2) 관계기업투자(LG유플러스)에 대한 손상평가</p> <p>핵심감사사항으로 결정한 이유</p> <p>연결회사는 손상징후가 존재하는 관계기업투자에 대해서 손상검사를 수행하고 있습니다. 우리는 당기말 현재 관계기업투자의 규모(장부가액 22,370,360백만원)가 유의적이고, 회수가능액 평가에 포함된 미래현금흐름 추정에는 미래 사업에 대한 예상과 할인율 등에 대한 경영진의 가정과 판단이 포함되므로 관계기업투자의 손상평가에 관심을 기울였습니다. 관련 내용은 재무제표 주석 13에 표시되어 있습니다.</p> <p>특히, 우리는 당기말 현재 연결회사의 경영진이 주가가 주당순자산가액에 미달하여 자산손상을 시사하는 징후가 존재한다고 판단한 LG유플러스 관계기업투자(장부가액 3,218,525백만원)의 손상평가에 집중된 감사절차를 수행하였습니다. 연결회사의 경영진은 해당 관계기업투자의 회수가능액과 연결재무제표 장부가액 사이에 충분한 여유가 존재한다고 판단하였지만, 우리는 해당 관계기업투자의 규모 및 회수가능액 평가에 경영진의 유의적인 가정과 판단이 수반되는 점을 고려하여, 해당항목을 핵심감사사항에 포함하였습니다.</p> <p>핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법</p> <p>핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 가치평가 전문가를 감사팀에 포함하였으며, 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 손상평가와 관련한 연결회사의 회계정책 및 내부통제의 이해 및 평가 • 관계기업투자의 손상징후 존재 여부에 대한 경영진의 평가 검토 • 손상평가와 관련한 미래현금흐름 추정 및 유의적 가정에 대한 경영진의 검토 및 승인 등 내부통제의 설계 및 운영의 효과성 평가 • 경영진이 활용한 외부전문가의 적격성 및 객관성 평가 • 경영진이 사용가치 추정에 사용한 가치평가 모델, 적용된 가정 및 기초가 되는 데이터에 대한 이해 • 경영진이 사용가치 추정에 사용한 가치평가 모델의 적합성 평가
--------	---------	---

		<ul style="list-style-type: none"> • 사용가치 추정에 사용된 주요 가정의 합리성 평가 <ul style="list-style-type: none"> - 해당 현금창출단위의 당기 실제 성과와 전기 추정을 비교함으로써 경영진의 사업계획 추정의 적정성을 평가 - 경제 및 산업 예측과 장기 성장률을 비교 - 관측가능한 정보를 사용하여 독립적으로 계산된 할인율을 경영진이 적용한 할인율과 비교 • 손상평가와 관련한 미래현금흐름 추정이 경영진이 승인한 사업계획에 기초하는지 확인 • 주요 가정의 변경이 손상 평가에 미치는 영향을 평가하기 위해 경영진이 수행한 할인율 및 영구성장률에 대한 민감도 분석 결과 평가
--	--	---

제 62 기	해당사항 없음	<p>핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 연결재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들입니다. 해당 사항들은 연결재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.</p> <p>(1) 건설형계약 총계약원가의 추정</p> <p>핵심감사사항으로 결정한 이유</p> <p>연결재무제표에 대한 주석 18에서 기술되어 있는 바와 같이, 연결회사는 건설형계약에 대해 원가기준 투입법을 적용하여 기간에 걸쳐 수익을 인식하고 있습니다. 연결회사는 계약원가의 누적 발생금액을 총계약원가로 나눈 비율로 프로젝트별 진행률을 측정하며, 총계약원가는 미래에 발생하는 인건비, 외주비 등의 추정치에 근거하고 있으므로 총계약원가 추정의 변경은 당기 및 미래기간의 손익, 계약자산 및 계약부채 산정에 영향을 미칩니다. 연결회사의 건설형계약 매출 및 원가가 연결재무제표에서 중요한 금액이고, 건설형계약의 특성상 총계약원가의 추정이 연결회사 경영진의 유의적인 판단에 따라 향후 변경이 발생할 수 있는 불확실성이 존재하므로, 우리는 건설형계약 총계약원가의 추정을 핵심감사사항에 포함하였습니다.</p> <p>핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법</p> <p>핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 주요 종속회사 감사인의 활용을 포함하여 다음의 감사절차를 수행하였습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 연결회사의 수익인식 회계정책 및 내부통제의 이해 및 평가 • 총계약원가 추정 및 변경에 대한 경영진의 검토 및 승인 등 내부통제 설계 및 운영의 효과성 평가 • 진행률 산정 시 총계약원가 반영의 정확성 확인 • 진행률 재계산 검증 • 총계약원가가 당기 중 유의적으로 변경된 프로젝트에 대한 소급적 검토 • 총계약원가가 보고기간말 이후 유의적으로 변경된 프로젝트에 대한 검토 <p>(2) 관계기업투자(LG유플러스)에 대한 손상평가</p> <p>핵심감사사항으로 결정한 이유</p> <p>연결회사는 손상징후가 존재하는 관계기업투자에 대해서 손상검사를 수행하고 있습니다. 우리는 당기말 현재 관계기업투자의 규모(당기말 현재 21,206,337백만원)가 유의적이고, 회수가능액 평가에 포함된 미래현금흐름 추정에는 미래 사업에 대한 예상과 활용율 등에 대한 경영진의 가정과 판단이 포함되므로 관계기업투자의 손상평가에 관심을 기울였습니다. 관련 내용은 재무제표 주석 13에 표시되어 있습니다.</p> <p>특히, 우리는 당기말 현재 연결회사의 경영진이 주가가 주당순자산가액에 미달하여 자산손상을 시사하는 징후가 존재한다고 판단한 LG유플러스 관계기업투자(장부가액 3,144,545백만원)의 손상평가에 집중된 감사절차를 수행하였습니다. 연결회사의 경영진은 해당 관계기업투자의 회수가능액과 연결재무제표 장부가액 사이에 충분한 여유가 존재한다고 판단하였지만, 우리는 해당 관계기업투자의 규모 및 회수가능액 평가에 경영진의 유의적인 가정과 판단이 수반되는 점을 고려하여, 해당항목을 핵심감사사항에 포함하였습니다.</p> <p>핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법</p> <p>핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 가치평가 전문가를 감사팀에 포함하였으며, 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 손상평가와 관련한 연결회사의 회계정책 및 내부통제의 이해 및 평가 • 관계기업투자의 손상징후 존재 여부에 대한 경영진의 평가 검토 • 손상평가와 관련한 미래현금흐름 추정 및 유의적 가정에 대한 경영진의 검토 및 승인 등 내부통제의 설계 및 운영의 효과성 평가 • 경영진이 활용한 외부전문가의 적격성 및 객관성 평가 • 경영진이 사용가치 추정에 사용한 가치평가 모델, 적용된 가정 및 기초가 되는 데이터에 대한 이해 • 경영진이 사용가치 추정에 사용한 가치평가 모델의 적합성 평가 • 사용가치 추정에 사용된 주요 가정의 합리성 평가 - 해당 현금창출단위의 당기 실제 성과와 전기 추정을 비교함으로써 경영진의 사업계획 추정의 적정성을 평가
--------	---------	---

		<ul style="list-style-type: none"> - 경제 및 산업 예측과 장기 성장률을 비교 - 관측가능한 정보를 사용하여 독립적으로 계산된 할인율을 경영진이 적용한 할인율과 비교 • 손상평가와 관련한 미래현금흐름 추정기 경영진이 승인한 사업계획에 기초하는지 확인 • 주요 가정의 변경이 손상 평가에 미치는 영향을 평가하기 위해 경영진이 수행한 할인율 및 영구성장률에 대한 민감도 분석 결과 평가
제 61 기	해당사항 없음	<p>핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 연결재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들입니다. 해당 사항들은 연결재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.</p> <p>(1) 총계약원가 추정의 변경</p> <p>연결재무제표에 대한 주석 18에서 설명한 바와 같이, 원가기준투입법을 적용하여 기간에 걸쳐 수익을 인식하는 계약에 대한 총계약원가 추정의 변경은 당기, 미래기간의손익, 계약자산 및 계약부채에 영향을 미칠 수 있으며, 총계약원가는 노무비, 재료비,프로젝트기간 등의 미래 예상치에 근거하여 추정됩니다. 총계약원가의 추정에는 원가 설계에 대한 전문가적 지식수준이 요구되며 프로젝트 진행에 따른 원가변경이 적시에 총계약원가에 반영되지 않을 위험이 수반되는 것으로 판단됩니다. 따라서 우리는 총계약원가 추정의 변경이 당기손익과 미래손익에 미치는 영향을 고려하여 해당 항목을 핵심감사사항으로 결정하였습니다.</p> <p>당기말 현재 연결회사의 총계약원가 추정의 변경과 관련하여 연결재무제표 감사 목적의 충분하고 적합한 감사 증거를 입수하기 위해 우리는 LGCNS의 독립된 감사인(이하 "부문감사인")이 수행한 다음의 감사절차 및 수행결과를 검토하였습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 수익인식 회계정책 및 내부통제에 대한 이해 - 총계약원가 추정 및 변경에 대한 경영진의 검토 및 승인 등 내부통제 테스트 - 진행률 산정 시 총계약원가 반영의 정확성 확인 - 진행률 재계산 검증 - 총계약원가가 당기 중 유의적으로 변경된 프로젝트에 대한 소급적 검토 - 총계약원가가 보고기간말 이후 유의적으로 변경된 프로젝트에 대한 검토 <p>(2) 관계기업투자에 대한 손상평가</p> <p>주석 3(불확실성의 주요 원천)에서 설명한 바와 같이, 회사는 보고기간말에 관계기업투자의 손상여부를 검토하고 있으며, 회수가가능액은 사용가치 또는 순공정가치 중 더 많은 금액에 기초하여 결정하고 있습니다. 이러한 계산은 추정에 근거하여 이루어지며, 회수가가능액이 장부금액에 미달할 경우에는 손상차손을 인식하고 있습니다.</p> <p>연결기업의 경영진은 관계기업투자로 분류하고 있는 ZKW Holding GmbH 와 ZKW Austria Immobilien Holding GmbH 의 사업계획 상 자산손상을 시사하는 징후가 존재한다고 판단하였으며 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'에 따라 손상평가를 수행하였습니다.</p> <p>보고기간말 현재 ZKW Holding GmbH 와 ZKW Austria Immobilien Holding GmbH 지분에 대한 장부금액은 각각 119,818백만원 및 10,201백만원 입니다. 전기 손상차손을 인식하였으며, 해당 관계기업투자의 장부금액의 규모가 유의적이고 회사의 손상평가에 유의적인 경영진의 판단이 수반되는 점을 고려하여 해당 항목을 핵심감사사항으로 결정하였습니다.</p> <p>핵심감사사항에 대해 우리가 수행한 주요 감사절차는 다음과 같습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 투자자산의 손상평가 관련 연결회사의 회계정책과 내부통제에 대한 이해 및 평가 - 연결회사가 보유하고 있는 관계기업 투자자산의 손상징후 존재 여부에 대한 경영진의 평가를 검토 - 연결회사의 경영진이 손상평가 시 활용한 외부전문가의 객관성 및 적격성을 평가 - 감사인의 독립적인 내부전문가를 활용하여 연결회사가 적용한 가치평가 모델의 방법론과 주요 유의적 가정(미래 현금흐름, 할인율 등)에 대해 질문하여, 이를 이해하고 그 적정성을 검토 - 전기 손상평가에 사용된 ZKW의 사업계획에 대한 소급적 검토 - 경영진이 제시한 손상검토 민감도 분석 내용을 확인

(2) 별도재무제표에 대한 감사보고서상 강조사항 및 핵심감사사항

사업연도	강조사항 등	핵심감사사항
제 63 기	해당사항 없음	해당사항 없음
제 62 기	해당사항 없음	해당사항 없음
제 61 기	해당사항 없음	<p>관계기업투자에 대한 손상평가</p> <p>주석 3(불확실성의 주요 원천)에서 설명한 바와 같이, 회사는 보고기간말에 관계기업투자의 손상여부를 검토하고 있으며, 회수가가능액은 사용가치 또는 순공정가치 중 더 많은 금액에 기초하여 결정하고 있습니다. 이러한 계산은 추정에 근거하여 이루어지며, 회수가가능액이 장부금액에 미달할 경우에는 손상차손을 인식하고 있습니다.</p> <p>회사의 경영진은 관계기업투자로 분류하고 있는 ZKW Holding GmbH 와 ZKW Austria Immobilien Holding GmbH 의 사업계획 상 자산손상을 시사하는 징후가 존재한다고 판단하였으며 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'에 따라 손상평가를 수행하였습니다.</p> <p>보고기간말 현재 ZKW Holding GmbH 와 ZKW Austria Immobilien Holding GmbH 지분에 대한 장부금액은 각각 160,226백만원 및 8,758백만원입니다. 전기 손상차손을 인식하였으며, 해당 관계기업투자의 장부금액의 규모가 유의적이고 회사의 손상평가에 유의적인 경영진의 판단이 수반되는 점을 고려하여 해당 항목을 핵심감사사항으로 결정하였습니다.</p> <p>핵심감사사항에 대해 우리가 수행한 주요 감사절차는 다음과 같습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 투자자산의 손상평가 관련 회사의 회계정책과 내부통제에 대한 이해 및 평가 - 회사가 보유하고 있는 관계기업 투자자산의 손상징후 존재 여부에 대한 경영진의 평가를 검토 - 회사의 경영진이 손상평가 시 활용한 독립적인 외부전문가의 객관성 및 적격성을 평가 - 감사인의 독립적인 내부전문가를 활용하여 회사가 적용한 가치평가 모델의 방법론과 주요 유의적 가정(미래 현금흐름, 할인율 등)에 대해 질문하여, 이를 이해하고 그 적정성을 검토 - 전기 손상평가에 사용된 ZKW의 사업계획과 당기 실적을 비교함으로써 경영진의 사업계획 추정의 적절성에 대해 평가 - 경영진이 제시한 손상검토 민감도 분석 내용을 확인

나. 대손충당금 현황(연결기준)

1. 최근 사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위:백만원)

구 분	계정과목	채권 총액	대손충당금	설정률
제 63 기	매 출 채 권	1,704,377	18,445	1.1%
	대 여 금	13,451	667	5.0%
	미 수 금	58,794	2,123	3.6%
	미 수 수 익	25,752	-	-
	보 증 금	18,468	-	-
	합 계	1,820,842	21,235	1.2%
제 62 기	매 출 채 권	1,589,351	12,535	0.8%
	대 여 금	12,192	210	1.7%
	미 수 금	70,417	344	0.5%
	미 수 수 익	29,300	-	-

	보 증 금	14,758	-	-
	합 계	1,716,018	13,089	0.8%
제 61 기	매 출 채 권	1,436,876	10,020	0.7%
	대 여 금	11,961	143	1.2%
	미 수 금	74,469	17	0.0%
	미 수 수 익	24,388	-	-
	보 증 금	15,330	18	0.1%
	합 계	1,563,024	10,198	0.7%

2. 최근 사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위:백만원)

구분	제 63 기	제 62 기	제 61 기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	13,089	10,198	17,039
2. 순대손처리액(①-②±③)	5,324	71	554
① 대손처리액(상각채권액)	5,416	89	684
② 상각채권회수액	-	18	31
③ 기타증감액	(92)	-	(99)
3. 대손상각비 계상(환입)액	13,470	2,962	(6,287)
4. 기말대손충당금 잔액합계	21,235	13,089	10,198

3. 매출채권 대손충당금 설정방침

연결실체는 매출채권에 대해 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다. 매출채권에 대한 기대신용손실은 차입자의 과거채무불이행 경험 및 차입자의 현재 상태에 기초한 충당금설정률표를 사용하여 추정하며, 차입자 특유의 요소와 차입자가 속한 산업의 일반적인 경제 상황 및 보고기간말 시점의 현재와 미래 예측 방향에 대한 평가를 통해 조정됩니다. 당기 중 추정기법이나 중요한 가정의 변경은 없습니다.

4. 당기말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위:백만원)

구분	6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	합계
매출채권 단순합산(내부거래 차감 전)	1,921,242	44,623	27,357	3,100	1,996,322
- 내부거래 매출채권	(291,945)	-	-	-	(291,945)
내부거래 매출채권 차감 후 금액	1,629,297	44,623	27,357	3,100	1,704,377
- 구성비율	95.6%	2.6%	1.6%	0.2%	100.0%

다. 재고자산 현황(연결 기준)

1. 최근 사업연도 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위:백만원)

사업부문	계정과목	제63기	제62기	제61기
엘지씨엔에스	상품	43,160	65,579	54,387
	원재료	16	15	11
	미착재고자산	1,711	-	-
	기타재고자산	1,034	903	961
	소 계	45,921	66,497	55,359
디앤오	상품	730	821	522
	원재료	3,508	2,345	1,825
	저장품	606	518	499
	소 계	4,844	3,684	2,846
합 계	상품	43,890	66,400	54,908
	원재료	3,524	2,360	1,836
	저장품	606	518	499
	미착재고자산	1,711	-	-
	기타재고자산	1,034	903	961
	소 계	50,765	70,181	58,204
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		0.2%	0.2%	0.2%
재고자산 합계		50,765	70,181	58,204
기말자산 총계		31,639,273	30,253,085	29,633,677
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		95.0	84.7	86.5
매출원가		5,746,803	5,438,970	4,853,189
기초재고		70,181	58,204	54,019
기말재고		50,765	70,181	58,204

2. 재고자산의 실사 내역 등

(1) 실사일자

- 각 연결회사 내부방침에 따라 매년말 1회 또는 6월말 및 12월말 기준으로 매년 2회 재고자산 실사를 실시합니다.
- 연결실체는 '24년 기말재고실사의 경우 '25년 1월 2일부터 '25년 1월 3일까지 실시하였습니다.

(2) 실사방법

- 전수조사를 기본으로 실지 재고조사를 실시하고 있으며, 일부 중요성이 높지 않고 품목수가 많은 품목에 한해서는 샘플링 조사를 실시하였습니다.
- 외부감사인은 재고실사에 입회하여, 표본을 추출하여 재고자산의 실재성을 확인하였습니다.

(3) 장기체화재고 등 현황

- 재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 시가를 재무상태표가액으로 하고 있으며, 당기말 현재 재고자산에 대한 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

계정과목	취득원가	장부금액	평가손실	기말잔액
상품	44,061	43,890	(171)	43,890
원재료	3,524	3,524	-	3,524
저장품	606	606	-	606
미착재고자산	1,711	1,711	-	1,711
기타재고자산	1,034	1,034	-	1,034
합 계	50,936	50,765	(171)	50,765

[(수치)는 부(-)의 수치임]

주) 평가손실 금액은 당기말 현재 재고자산 평가충당금 잔액입니다.

라. 유형자산 및 투자부동산의 공정가치와 평가방법

유형자산과 투자부동산의 공정가치와 평가방법은 연결재무제표 주석 2. 연결재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책 중 (12) 유형자산, (13) 투자부동산, 주석 11. 투자부동산 등에 기술되어 있습니다.

마. 금융상품(부채)의 공정가치와 평가방법

금융상품(부채)의 공정가치와 평가방법은 연결재무제표 주석 2. 연결재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책 중 (7) 금융자산, (16) 금융부채와 지분상품 그리고 주석 5. 금융상품의 구분 및 공정가치, 주석 34. 위험관리 등에 기술되어 있습니다.

바. 중요 수주계약 현황

원가기준 투입법을 적용하여 진행기준 수익을 인식한 계약으로서 계약금액이 전기 매출액의 5% 이상인 계약은 연결/별도 각각 존재하지 않습니다.

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

당사가 동 사업보고서에서 미래에 발생할 것으로 예상, 예측한 활동, 사건 또는 현상은, 당해 공시서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대하여 회사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 또한, 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인을 포함하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부 환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 이에 한하지 않습니다.

당사는 동 예측정보 작성시점이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다. 결론적으로 동 사업보고서상에 회사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다. 동 보고서에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 업데이트할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

지난 2024년은 글로벌 통상 마찰 및 지정학적 갈등이 깊어지는 가운데, 공급망 불안정, 고물가·고환율이 지속되며 대내외 경영 환경의 불확실성이 한층 더 심화된 한 해였습니다.

이러한 환경 속에서 LG는 지속적인 성장을 위해 사업의 핵심 경쟁력 확보와 AI, Bio, Clean Tech 등 미래 성장축을 중심으로 한 사업 포트폴리오 구축에 집중하면서, 고객에게 꼭 필요하고 기대를 뛰어넘을 수 있는 새로운 고객가치 창출을 위한 투자를 이어 나갔습니다.

전자 계열의 경우, 고객 경험을 혁신하는 제품 경쟁력 강화와 해외 성장 시장 공략을 통해 시장 지위를 개선하였으며, 구독 및 WebOS 기반 사업 등의 질적 성장과 B2B 사업 확대를 통해 포트폴리오의 고도화를 추진하였습니다.

화학 계열의 경우, 에너지솔루션은 전기차 시장 환경 변화에 대응하고, 제품 경쟁력 및 기술 리더십, 공급망 강화를 위해 역량을 집중하고 있습니다. 화학은 전지소재 사업 경쟁력 확보와 혁신 신약 육성을 가속화하는 한편, 석유화학의 고부가/차별화 소재 중심으로 포트폴리오를 전환하고 있습니다.

통신서비스 계열의 경우, 유플러스는 품질과 보안 등 기본에 충실하면서도 AI를 접목한 차별화된 서비스로 고객의 통신 경험을 개선하고 있습니다. CNS는 클라우드와 AI 기술력을 바탕으로 국내 AX(AI Transformation) 시장을 창출하고 있습니다.

이와 같은 각 사업 영역에서의 노력으로, 2024년 연결기준 7조 1,755억원의 매출과 9,668억원의 영업이익이라는 성과를 달성할 수 있었습니다.

2025년, 글로벌 국제 관계, 경제 환경의 변화와 AI를 비롯한 기술혁신의 가속화 등으로 시대
질서의 거대한 축이 변하고 있습니다.

LG는 창업 이래 변화의 시기마다 남보다 앞서 도전하고 기존에 없던 가치를 창출하며 성장
해 왔던 것처럼, 지금이 지속 가능한 미래를 위한 변화와 혁신의 골든타임이라는 생각으로
사업구조 고도화와 미래 준비의 속도를 높여가겠습니다.

-주요 경영지표

(단위: 백만원, %)

구분	2024년	2023년	증감률
매출및지분법손익	7,175,505	7,445,336	-3.6%
영업이익	966,842	1,589,013	-39.2%

매출및지분법손익은 주요 종속회사 CNS의 매출 증가 등으로 전년 대비 4,231억원 증가하였
으나 지분법손익이 LG화학 등의 이익 감소로 인해 6,822억원 감소하여, 전년 대비 3.6% 감
소한 7조 1,755억원을 기록하였습니다.

연결실체의 영업이익은 지분법손익의 감소 등으로 인해 전년 대비 39.2% 감소한
9,668억원을 기록하였습니다.

<주요 종속회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등
이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● IT 서비스 부문 (대상회사 : LG씨엔에스)

국내외 경제 및 정세 불확실성 속에서도 AI(인공지능)를 필두로 한 기업의 디지털 전환
(Digital Transformation, DX)은 비즈니스 혁신과 지속가능한 성장을 위한 필수 요건으로
그 입지가 더욱 공고해지고 있습니다. CES 2025의 화두 역시 AI였으며 모든 산업과 업무
영역에서 AX(AI Transformation)가 진행되고 있음을 확인할 수 있었습니다.

'24년에 LG CNS는 고객의 성장을 함께 고민하고 새로운 비즈니스 가치를 창출하는데 주력
하며 『Digital Business Innovator』로서의 역할을 강화했습니다. 금융 디지털 혁신 영역
에서의 파트너사 입지 강화, 신규 비즈니스 영역에서의 고객 확보로 다양한 비즈니스 영역에
서의 선도 지위를 유지하고, AI, 클라우드 등에서의 기술 리더십을 발휘하여 고객의 성장에
함께 했습니다. 당사는 어려운 경제 여건 속에서도 DX 전문 파트너로서 견조한 성장세를 이
어가며 연결기준 매출 5조 9,826억원, 영업이익 5,129억원의 경영성과를 이뤄냈습니다.

LG CNS는 국내 최고 DX 전문기업으로서 IPO라는 중요한 변곡점을 지나 새로운 도약을 앞
두고 있습니다. IPO 추진 과정에서 국내외 투자자들에게 자사의 산업·업무 Domain에 대한
높은 이해와 클라우드, AI 등 전문 기술 역량을 검증 받았습니다. GDC(Global Delivery
Center) 및 AIDD(AI-Driven Development)의 도입과 확산은 LG CNS 미래 경쟁력 확보를
위한 올바른 방향이었음을 확인했습니다.

이제 LG CNS는 『Digital Business Innovator』를 넘어 기술 리더십 기반의 『AX Company』로서 새로운 시장을 적극 개척하고 미래의 LG CNS 성장을 견인할 핵심 동력을 꾸준히 발굴하고자 합니다. 고객과 주주가 가장 신뢰하고 인정하는 회사가 될 수 있도록 고객 비즈니스에 차별화된 가치를 제공하고 끊임없는 혁신을 통해 굳건히 성장해 나가겠습니다.

● 부동산 자산관련 종합서비스 부문 (대상회사 : 디앤오)

디앤오는 부동산 Value-chain 상단의 기업부동산 전략, 기획, 투자를 담당하는 AM 사업부문, 고품격 Refresh를 지향하여 고객에게 최고의 시설과 고품격 서비스를 제공하는 사계절 프리미엄 리조트인 레저 사업부문, 건설업무에 대한 전부 또는 일부의 권한과 책임을 위임받아 프로젝트 통합관리 역할을 수행하는 `Ownership 기반의 Solution Partner`로 고객의 가치 창출을 실현하는 디앤오씨엠, 호텔 운영 전문법인으로서 현재 LG사이언스파크 및 그 외 다수 기업이 위치한 마곡 R&D 산업지구에 코트야드 바이 메리어트 서울 보타닉파크를 운영하는 미래엠으로 구성되어 있습니다.

-주요 경영지표

(단위 : 백만원, %)

구 분	제23기	제22기	전기 대비 증감률
매출액(A)	285,708	282,093	1.3%
영업이익(B)	7,263	8,609	(15.6%)
영업이익률(B/A)	2.5%	3.1%	(0.6%)

2024년 경제상황은 글로벌 금융위기 이후 최고치를 기록하고 있는 환율과 물가상승, 정치적 불확실성에 따른 소비 심리가 하락하고 있습니다. 이러한 소비 심리 악화 여파로 경제 성장이 지속적으로 저해되는 등 복합적인 위기 상황이 지속되는 어려운 경영 여건 상황에서 당사는 이러한 대외 위기 상황 속에서도 고객에게 특별한 경험과 차별화된 서비스를 제공하기 위해 서비스 품질 제고 및 핵심 역량 강화에 집중하였습니다. 2024년 연결매출은 전기 대비 1.3% 증가한 2,857억원을 기록하였고, 영업이익은 전기 대비 15.6% 감소한 73억원을 기록하였습니다.

디앤오는 고객의 눈높이와 기대수준을 뛰어넘는 서비스를 통하여 고객 감동을 제공할 수 있도록 서비스 품질 제고 및 핵심 역량을 강화하면서 '고객 중심의 일하는 문화'를 만들어 차별화된 경쟁력을 갖춘 서비스 전문 기업으로 자리매김 하였습니다.

● 경제·경영 등 교육 및 자문서비스 부문 (대상회사 : LG경영개발원)

1. 해당 사업연도의 영업상황의 개요

영업수익 272,804백만원 영업이익 10,738백만원을 기록하였습니다.

(단위 : 백만원)

2024년			2023년		
자산	영업수익	영업이익	자산	영업수익	영업이익
138,024	272,804	10,738	132,273	230,432	8,669

경영정보서비스, 글로벌전략정보서비스 증가, AI연구용역확대로 인하여 전년대비 영업수익 및 영업이익이 증가 하였습니다.

● 스포츠 전문 서비스업 부문 (대상회사: LG스포츠)

LG스포츠의 매출은 크게 프로야구단 부문과 프로농구단 부문으로 구분합니다. 프로야구단 매출은 입장수입, 광고수입, 중계권료수입, 브랜드홍보수입 등의 항목으로 구성되며, 프로농구단 매출은 당사가 농구단을 위탁운영함으로써 발생하는 수입입니다. 당기말 현재 프로야구단 부문 716억 원, 프로농구단 부문 99억 원의 매출을 기록하고 있습니다.

● 부동산 임대업 부문 (대상회사 : LG Holdings Japan Co.,Ltd.)

LG Holdings Japan Co.,Ltd.은 일본에서 부동산 임대업을 위하여 설립된 회사로 사무실 임대업을 영위하고 있습니다. 수입원은 사무실의 임대수익이며, '21년 3월 도쿄의 소유 부동산을 매각하였고, '21년 11월 요코하마에 별도의 부동산(건물)을 건설하였습니다.

당사는 당기말 누적 84억원의 임대 매출을 기록하였습니다.

<주요 자회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● LG전자(주)

LG전자는 냉장고·세탁기·청소기 등 주요 생활가전제품과 가정용·상업용 에어컨 등을 생산·판매하는 Home Appliance & Air Solution 사업본부, TV와 디지털 Media 제품 등을 생산·판매하는 Home Entertainment 사업본부, 자동차부품을 설계·제조하는 Vehicle component Solutions 사업본부, 모니터·PC·인포메이션 디스플레이등을 생산·판매하는 Business Solutions 사업본부, 광학솔루션사업과 전장부품사업 등을 영위하는 이노텍과 기타부문으로 구성되어 있습니다.

2024년(제23기) 매출은 가전, 공조, 자동차 부품사업이 9년 연속 성장세를 이어가며 전년 대비 6.6% 신장한 사상 최대인 87조 7,282억원을 기록하였습니다. 영업이익은 물류비 및 패널가 상승 등 외부 변수의 불확실성이 증가하여 전년 대비 소폭 감소한 3조 4,197억원을 달성 하였습니다.

- 주요 경영지표

(단위: 백만원, %)

구 분	제 23 기	제 22 기	전기 대비 증감율
매출액	87,728,182	82,262,664	6.6
영업이익	3,419,675	3,653,294	-6.4

LG전자는 불확실한 경영환경 속에서도 과감한 시도를 통해 2024년 역대 최대 매출액을 기록하고, 세계적으로 권위를 인정받는 브랜드평가기관인 'Interbrand'가 매년 세계 주요 브랜드의 가치를 평가해 선정한 'Global Top 100 브랜드'에 진입하는 등 의미 있는 진전을 이루어 내고 있습니다. 더불어 중장기 목표로 말씀 드렸던, 2030 미래비전 (매출액 연평균성장 7%, 영업이익률 7%, 기업가치 배수 (EV / EBITDA) 7배)도 구체적이고 실천적인 전략을 통해 실현해 나아가고 있습니다.

● (주)LG화학

LG화학은 창립 이래 안정적인 성장을 거듭하며 끊임없는 기술개발과 신제품 출시, 품질 혁신을 통해 한국의 석유화학 및 에너지솔루션 산업을 대표하는 글로벌 기업으로 성장하였습니다. 국내는 물론 세계 주요 거점에 R&D, 생산, 판매 네트워크를 구축하고 전세계를 대상으로 사업을 전개하고 있으며, 기존 석유화학 사업의 영업력 및 고부가 사업확대를 통한 수익성 강화와 더불어 전지, 첨단소재 사업을 통해 에너지 및 디스플레이 분야로 사업의 영역을 넓혀왔습니다. 또한 당사의 미래 신성장 동력인 바이오 사업 확대를 위해 미국 바이오 업체 AVEO社 인수로 미국 항암시장에 본격 진출하였습니다.

한편 LG화학은 2020년 10월 30일 임시주주총회에서 전지 사업부문 분사를 결정하였고, 12월 1일을 분할 기일로 단순·물적분할하여 종속회사 (주)LG에너지솔루션을 설립하였습니다. 또한 독립적인 조직 및 경영체계를 구축하여 보다 경쟁력을 강화하고 본격적인 성장의 기반을 구축하였습니다. 이와 더불어 당사는 3대 신성장 동력인 친환경 Sustainability 사업, 전지 소재 사업, 그리고 글로벌 신약 개발에 있어서의 본격적인 성장을 추구하며, 화학을 넘어 지속가능성과 과학을 기반으로 한 과학기업으로 나아가고 있습니다.

LG화학의 2024년 연결재무제표 기준 매출액은 48조 9,161억원, 영업이익은 9,168억원을 기록하였으며 영업이익률은 약 1.9% 기록하였습니다.

● (주)LG유플러스

(주)LG유플러스는 LG그룹 통신·서비스 계열의 대표 회사로, 최적화된 네트워크를 기반으로 고객의 삶에 의미있는 변화를 만들기 위한 서비스 개발을 위해 노력해오고 있습니다. 모바일, 스마트홈, 기업 서비스를 핵심사업으로 영위하고 있으며 최적화된 네트워크 품질을 기반으로 고객 혜택 증진을 위한 다양한 통신 서비스와 양질의 콘텐츠를 제공하고 있습니다.

(주)LG유플러스는 2022년 9월 플랫폼 사업으로의 전환을 통해 '유플러스 3.0' 시대를 열겠다고 선포하였습니다. '유플러스 3.0'을 통해 고객과의 디지털 접점을 확대하고, 데이터를 기반으로 고객을 심층적으로 이해한 플랫폼을 만들어 디지털 혁신기업으로의 전환을 가속화할 예정입니다.

모바일 사업은 LTE 상용화 이후, 트래픽이 증가하고 데이터 중심으로 시장이 빠르게 변모하고 있습니다. LG유플러스는 2019년 4월 5G 상용화를 시작하면서 본격적인 5G 이동통신 대중화에 앞장서고 있습니다. 2023년 4월 전 국민의 생애주기에 맞춰 혜택을 확대한 신규 5G 요금제를 출시하여 고객의 통신비 부담을 낮추고, 세대별 이용 행태에 따라 혜택을 늘렸습니다. 또한 2023년 7월에는 20대 전용요금제 '유쓰'를 출시하여 20대 고객의 혜택을 확대하기 위해 노력하였고, 2023년 10월에는 초개인화된 통신 경험을 제공하는 라이프스타일 플랫폼 '너겟(Nerget)'을 선보이며, 데이터 사용량에 따라 요금제를 선택할 수 있는 5G 온라인 전용

요금제 16종을 출시하였습니다. 2024년 3월에는 고객의 요금제 선택권을 확대하기 위해 '5G 베이직+'를 출시함과 동시에 가계통신비 절감을 위해 월 3만원대 신규 요금제인 '5G 미니'를 출시하였습니다. 또한, 기존 요금제인 '5G 라이트+', '5G 슬림+' 요금제의 데이터 제공량도 대폭 확대하였으며, 청년 연령을 29세에서 34세로 확대해 청년 혜택 대상을 넓히고자 노력하였습니다.

2024년 4분기말 5G 핸드셋 가입자는 795만명으로 전체 핸드셋 가입자 대비 72.7% 비중이며, 총 가입회선수는 2024년 4분기말 2,852만 회선을 기록하였습니다. 또한 온라인 채널 비중 확대, 알뜰폰 파트너와의 효율적인 마케팅 활동 전개 등으로 수익성 개선 측면에서도 유의미한 성과를 이어가고 있습니다.

스마트홈 사업은 초고속인터넷, IPTV를 제공하는 사업으로 구성되어 있습니다. (주) LG유플러스는 초고속인터넷 서비스를 기반으로 음성 AI와 홈IoT, IPTV 간 연계를 지속적으로 강화하여 영상 콘텐츠와 생활지식정보 검색을 음성으로 더욱 편리하게 이용할 수 있는 스마트홈 서비스를 제공하고 있으며, 이를 통해 고객가치 향상에 기여하고 있습니다. 2022년 10월 고객이 다양한 OTT 콘텐츠를 한 곳에서 편리하게 시청할 수 있는 'OTT TV'를 출시하였고, 2023년 8월에는 이를 업그레이드 한 'U+ tv next 2.0'을 출시하였습니다. 'U+ tv next 2.0'을 통해 OTT, VOD, 실시간 시청의 경계가 없는 편리한 시청 경험 및 'OTT 비교', '나의 구독' 등 차별화된 서비스를 제공하고 있습니다. 2023년 9월에는 하나의 요금제로 인기 방송 콘텐츠 VOD 11만편을 이용할 수 있는 '프리미엄 환승구독' 상품을 출시하여 고객의 시청경험 혁신을 위해 노력하였으며, 2024년 6월에는 해외 콘텐츠 시청에 대한 고객의 니즈가 증가하는 것을 고려하여 국내 최초로 독점 공개하는 해외 OTT 오리지널 인기작을 포함해 전 장르의 콘텐츠 7만여 편을 시청할 수 있는 U+ tv 구독 상품 '유플레이'를 출시하였습니다. 2024년 9월에는 자사 AI브랜드 '익시(ixi)' 기반의 '미디어 에어전트'를 IPTV에 적용하였으며, 이를 통해 초개인화 시청경험을 제공하는 AIPTV 시장을 선도해 나갈 계획입니다.

기업인프라 사업은 IDC, 솔루션, 기업회선 등으로 구성되어 있습니다. IDC사업은 클라우드 고객 수요 증가와 콘텐츠 소비를 통한 트래픽 증가로 수익 창출을 지속하고 있으며, 네트워크 회선 증설, 기업들의 통합망 구축 수요에 맞춰 기술력 우위의 솔루션 제공으로 꾸준한 성장을 이어가고 있습니다. 2023년 10월에는 '평촌 2센터' 준공을 완료하여 클라우드 전환, 초거대AI 및 빅데이터 활용으로 인해 급격히 증가하는 기업 고객들의 데이터센터 수요에 빠르게 대응하였으며, 설계단계에서부터 고객사의 니즈를 분석한 최고수준의 고품질 IDC를 제공하고 있습니다. 2024년 5월에는 신규 IDC 건립을 위해 경기도 파주시에 위치한 (주)LG디스플레이의 토지 및 건물을 1,053억원에 취득하는 계약을 체결하였으며, 해당 IDC 건립을 통해 IDC 시장의 경쟁력을 확보해 나갈 예정입니다. 솔루션 사업은 향후 5G 기반의 B2B 신사업 성장이 예상됨에 따라 스마트모빌리티, AICC 등에 역량을 집중해 나갈 예정이며 또한 지자체 등의 수주를 통해 사업성장 기반을 꾸준히 만들어 나가고 있습니다.

이러한 각 사업부별 노력에 힘입어, 2024년 (주)LG유플러스의 연결기준 영업수익은 14조 6,252억원을 기록하였으며, 영업이익은 8,631억원을 달성하였습니다.

<주요 경영지표>

(단위 : 백만원, %)

구분	2024년 (제29기)	2023년 (제28기)	증감률(%)
----	-----------------	-----------------	--------

영업수익	14,625,198	14,372,626	1.8%
서비스수익	11,843,419	11,636,431	1.8%
영업이익	863,130	998,031	-13.5%
EBITDA	3,526,895	3,569,267	-1.2%
당기순이익	314,602	630,241	-50.1%

주1) 상기 경영지표는 연결기준임

<추이>

(주)LG유플러스의 연결기준 2024년 영업수익은 전년 대비 1.8% 증가한 14조 6,252억원을 기록했습니다. 서비스수익은 전년 대비 1.8% 증가한 11조 8,434억원을 기록하였고 단말수익은 전년대비 1.7% 증가한 2조 7,818억원을 기록하였습니다. 영업이익은 인건비, 상각비 등 고정비 부담 증가로 전년대비 13.5% 감소한 8,631억원을 기록하였습니다. 영업활동으로 인한 현금흐름을 나타내는 EBITDA는 전년 대비 1.2% 소폭 감소한 3조 5,269억원을 기록하였으나, 안정적인 영업현금흐름이 지속적으로 유지되고 있습니다. 당기순이익은 영업이익 감소 및 종속회사인 (주)LG헬로비전의 유/무형자산 손상차손 영향으로 전년대비 50.1% 감소한 3,146억원을 기록하였습니다.

<의미 및 원인>

2024년 연결기준 서비스수익은 전년 대비 1.8% 성장한 11조 8,434억원을 기록하였으며, 별도기준으로는 전년 대비 2.3% 성장한 10조 9,820억원을 기록했습니다.

2024년 (주)LG유플러스 별도 기준 서비스수익 중 무선서비스 비중은 57.2%, 스마트홈 23.4%, 기업인프라 16.0%, 전화 서비스 수익은 3.4%입니다. 2024년 연결기준 단말수익은 2조 7,818억원으로 총 영업수익 14조 6,252억원을 기록하였습니다.

(주)LG유플러스는 대내외 불확실성으로 인한 어려운 경영환경과 인플레이션 등으로 인한 제반비용 상승에도 불구하고, 매출 성장과 비용통제를 통해 안정적인 영업이익을 달성하고자 노력하고 있습니다. 2024년에는 인건비, 상각비 등 고정비 부담 증가로 영업이익이 13.5% 감소하였으나, 영업활동으로 인한 현금흐름 지표인 EBITDA는 안정적으로 유지되고 있습니다. 영업외손익 측면에서는 종속회사인 (주)LG헬로비전의 유/무형자산 손상차손 영향으로 영업외비용이 증가하여 당기순이익은 전년대비 50.1% 감소하였습니다. 당사는 별도기준 당기순이익을 배당재원으로 활용하고 있으며, 2024년 연간 주당배당금은 주당 650원으로 별도기준 배당성향은 59.1%를 기록하며 주주친화적인 배당정책을 유지하고 있습니다.

3. 재무상태 및 영업실적(연결기준)

가. 재무상태

(단위 : 백만원)

구분	2024년	2023년	증감률
유동자산	5,064,132	5,199,470	-2.6%
비유동자산	26,575,141	25,053,615	6.1%
자산총계	31,639,273	30,253,085	4.6%
유동부채	2,244,807	1,937,107	15.9%

비유동부채	1,261,833	1,299,489	-2.9%
부채총계	3,506,640	3,236,596	8.3%
지배주주지분	27,083,363	26,128,917	3.7%
자본금	801,613	801,613	-
자본잉여금	2,967,691	2,967,691	-
기타자본항목	(2,065,341)	(1,913,659)	7.9%
기타포괄손익누계액	4,053,947	2,972,166	36.4%
이익잉여금	21,325,453	21,301,106	0.1%
비지배지분	1,049,270	887,572	18.2%
자본총계	28,132,633	27,016,489	4.1%

연결실체의 2024년말 자산은 31조 6,392억원으로 전년대비 4.6% 증가하였습니다. 관계기업주식과 펀드투자 등 기타금융자산의 증가로 비유동자산이 증가하였습니다. 2024년말 부채는 리스부채 증가 등으로 전년대비 8.3% 증가한 3조 5,066억원을 기록하였습니다. 2024년말 자본은 전년대비 4.1% 증가한 28조 1,326억원을 기록하였습니다. 이는 지배주주순이익 등 이익잉여금 및 관계기업주식에 대한 기타포괄손익누계액 증가에 따른 것입니다.

나. 영업실적

(단위 : 백만원)

구분	2024년	2023년	증감률
매출및지분법손익	7,175,505	7,445,336	-3.6%
매출원가	5,746,803	5,438,970	5.7%
매출총이익	1,428,702	2,006,366	-28.8%
판매비와일반관리비	461,860	417,353	10.7%
영업이익	966,842	1,589,013	-39.2%
금융수익	130,598	128,197	1.9%
금융비용	33,791	57,963	-41.7%
기타영업외손익	(56,551)	(40,879)	38.3%
법인세비용차감전순이익	1,007,098	1,618,368	-37.8%
법인세비용	216,620	204,110	6.1%
당기순이익	790,478	1,414,258	-44.1%

매출및지분법손익은 주요 종속회사 CNS의 매출 증가 등으로 전년 대비 4,231억원 증가하였으나 지분법손익이 LG화학 등의 이익 감소로 인해 6,822억원 감소하여, 전년 대비 3.6% 감소한 7조 1,755억원을 기록하였습니다.

연결실체의 영업이익은 지분법손익의 감소 등으로 인해 전년 대비 39.2% 감소한 9,668억원을 기록하였습니다.

주식회사 LG는 지주회사로서 다른 회사의 주식소유를 목적으로 하며, 그 실적의 변동은 주요 종속회사 및 자회사의 실적 변동에 영향을 받습니다. 주요 종속회사 및 자회사별 실적 변

동원인 및 향후 지속 발생 가능성은 II. 사업의 내용 중 7. 기타 참고사항 항목에 상세히 기술 하였습니다.

다. 재무비율

과 목	2024년	2023년	증감률
유동비율	226%	268%	-42%p
부채비율	12%	12%	-
영업이익률	13%	21%	-8%p
자기자본이익률	3%	5%	-2%p

2024년 연결실체의 유동비율은 226%이며, 전년대비 42%p 감소하였습니다. 부채비율은 전 년과 동일한 수준인 12%를 기록하여 안정적인 수준인 것으로 판단됩니다.

라. 중단사업 내용

1. 자이씨앤에이(주)(구, (주)에스앤아이건설), (주)에스앤아이코퍼레이션(구, (주)에스앤아이엠퍼트) 지분 매각

- 종속기업인 (주)디앤오는 2021년 12월 10일 이사회를 개최하여 종속기업인 (주)에스앤아이건설, (주)에스앤아이엠퍼트 보통주식 60.0%를 매각하기로 의결하였고, (주)에스앤아이건설, (주)에스앤아이엠퍼트를 중단사업으로 분류하였습니다. 2022년 2월 중 신코페이션홀딩스 유한회사에게 (주)에스앤아이코퍼레이션(구, (주)에스앤아이엠퍼트) 종속회사 지분 일부(60%)를 매각하였으며, 2022년 3월 중 (주)지에프에스에게 자이씨앤에이(주)(구, (주)에스앤아이건설) 종속회사 지분 일부 (60%)를 매각하였습니다.

(1) 관련재무정보

연결포괄손익계산서에 포함된 중단영업의 통합실적은 다음과 같습니다.

1) 손익계산서

연결포괄손익계산서에 포함된 중단영업의 실적은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2022	2021		
	(주)디앤오	(주)LG	(주)디앤오	합계
매출	263,616	5,511	1,727,919	1,733,430
매출원가	239,974	6,242	1,538,375	1,544,617
판매비와일반관리비	10,385	-	64,287	64,287
영업손익	13,257	(731)	125,257	124,526
영업외수익	7,291	36,523	8,196	44,719
영업외비용	741	2	5,199	5,201
법인세차감전순이익	19,807	35,790	128,254	164,044
법인세비용(이익)	4,374	3,211	87,907	91,118
소 계	15,433	32,579	40,347	72,926

중단영업매각이익	722,686	429,314	-	429,314
법인세비용	140,904	-	-	-
소 계	581,782	429,314	-	429,314
중단영업손익	597,215	461,893	40,347	502,240
지배기업의 소유주지분(*)	597,215	461,893	40,347	502,240
비지배지분	-	-	-	-

(*) 피투자회사의 주식 유보에 대한 이연법인세 효과 등이 포함되어 있습니다.

2) 중단영업에서 발생한 현금흐름

(단위: 백만원)

구 분	2022	2021
	(주)디앤오	(주)디앤오
영업활동으로 인한 현금흐름	10,984	54,857
투자활동으로 인한 현금흐름	(1,487)	(20,387)
재무활동으로 인한 현금흐름	(877)	(5,853)
환율변동으로 인한 효과	(64)	5,586
순현금흐름	8,556	34,203

마. 환율변동 영향

연결실체는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.12.31		2023.12.31	
	자산	부채	자산	부채
USD	380,168	56,320	215,180	71,668
EUR	65,293	10,771	51,818	15,477
JPY	1,417	1,047	832	342
CNY	1,936	555	743	422
기타	85,174	6,920	162,599	25,410
합 계	533,988	75,613	431,172	113,319

연결실체는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 10% 변동시 환율변동이 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.12.31		2023.12.31	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시

USD	24,918	(24,918)	11,079	(11,079)
EUR	4,194	(4,194)	2,795	(2,795)
JPY	28	(28)	38	(38)
CNY	107	(107)	25	(25)
기타	5,935	(5,935)	10,488	(10,488)
합 계	35,182	(35,182)	24,425	(24,425)

상기 민감도 분석은 보고기간종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

한편, 연결실체는 외화채무 지급액과 외화채권 회수액의 환위험을 회피하기 위하여 통화선도계약 및 통화스왑계약을 체결하는 정책을 가지고 있습니다.

당기말 현재 미결제약정 통화선도계약의 내역은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	미결제약정계약금액	평가손익(I/S)		공정가치	
		이익	손실	자산	부채
통화선도	485,964	2,344	24,410	2,344	24,410

바. 자산손상

연결실체는 매년 개별자산(영업권 포함)이나 현금창출단위에 대해 손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 있으며, 상각하는 자산의 경우는 매 보고기간말에 장부금액이 회수가 가능하지 않을 수도 있음을 나타내는 환경의 변화나 사건이 있다면 손상검사를 수행하고 있습니다. 회수가 가능금액(사용가치)을 계산하기 위하여 경영자는 해당 자산이나 현금창출단위로부터 발생하는 미래기대현금흐름을 추정하고 동 미래기대현금흐름의 현재가치를 계산하기 위한 적절한 할인율을 선택하여야 합니다.

이러한 비금융자산에 대한 손상차손은 회수가 가능액을 초과하는 장부금액만큼 인식하고 있으며, 회수가 가능액은 처분부대원가를 차감한 공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다.

순공정가치는 최근거래가격을 고려하고 있습니다. 그러한 거래가 식별되지 않는 경우 적절한 평가모델을 사용하여 결정하고 있습니다.

당기와 전기 중 자산의 계정과목별 손상차손 인식액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2024년	2023년
관계기업투자	19,696	4,955
유형자산	769	5,863
무형자산	17,081	7,088

관련 내용은 「Ⅲ. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석」을 참조 바랍니다.

<주요 종속회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● IT 서비스 부문 (대상회사 : LG씨엔에스)

LG씨엔에스의 재무상태에 관한 자료는 아래와 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	제38기 (2024년 12월말)	제37기 (2023년 12월말)	증감률
[유동자산]	3,435,316	3,037,232	13.1%
현금및현금성자산	1,076,592	504,568	113.4%
금융기관예치금	86,579	161,810	(46.5%)
유동성파생상품자산	2,344	4,858	(51.7%)
매출채권	1,661,563	1,531,581	8.5%
기타채권	52,718	42,338	24.5%
재고자산	45,921	66,498	(30.9%)
당기법인세자산	5,528	3,256	69.8%
기타유동자산	504,071	722,323	(30.2%)
[비유동자산]	1,069,191	1,003,448	6.6%
장기금융기관예치금	12,050	12,000	0.4%
당기손익-공정가치측정금융자산	40,824	37,844	7.9%
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	25,844	22,149	16.7%
장기매출채권	6,582	12,333	(46.6%)
장기기타채권	11,847	13,741	(13.8%)
유형자산	545,208	548,533	(0.6%)
투자부동산	16,869	27,865	(39.5%)
무형자산	63,691	88,054	(27.7%)
관계기업및공동기업투자	124,356	102,385	21.5%
순확정급여자산	111	389	(71.5%)
이연법인세자산	99,627	78,597	26.8%
기타비유동자산	99	638	(84.5%)
사용권자산	122,083	58,920	107.2%
자산총계	4,504,507	4,040,680	11.5%
[유동부채]	1,852,324	1,543,113	20.0%
[비유동부채]	529,373	629,311	(15.9%)
부채총계	2,381,697	2,172,423	9.6%
[지배기업의 소유주에게 귀속되는지분]	2,115,116	1,863,306	13.5%
자본금	47,198	47,198	0.0%

자본잉여금	35,041	35,041	0.0%
기타포괄손익누계액	29,765	8,700	242.1%
이익잉여금	2,003,112	1,772,366	13.0%
[비지배지분]	7,694	4,951	55.4%
자본총계	2,122,810	1,868,256	13.6%

* K-IFRS에 따른 자사의 계정분류를 사용하였습니다. [괄호는 부(-)의 수치임]

2024년도말 총 자산규모는 4조 5,045억으로 전년대비 11.5% 증가하였습니다. 유형별로는 유동자산이 현금및현금성자산 및 매출채권의 증가 등으로 3,981억 증가하였으며, 비유동자산은 657억 증가하였습니다.

총 부채규모는 2조 3,817억이며, 리스부채 증가 등으로 9.6% 증가하였습니다. 부채비율은 112%이며 전년대비 4.1%p 감소하였습니다.

총 자본규모는 2조 1,228억이며, 이익잉여금의 증가 등으로 전년대비 13.6% 증가하였습니다.

LG씨엔에스의 영업실적에 관한 자료는 아래와 같습니다.

(단위 : 백만원)

과목	제38기 (2024년 12월말)	제37기 (2023년 12월말)	증감률
매출	5,982,627	5,605,300	6.7%
매출원가	5,051,386	4,770,447	5.9%
매출총이익	931,241	834,853	11.5%
판매비와관리비	418,377	370,805	12.8%
영업이익	512,864	464,048	10.5%
금융수익	39,123	36,407	7.5%
금융비용	29,789	39,559	(24.7%)
지분법투자손익	4,812	14,839	(67.6%)
기타영업외수익	64,869	46,855	38.4%
기타영업외비용	106,395	79,927	33.1%
법인세비용차감전순이익	485,485	442,662	9.7%
법인세비용	120,571	110,310	9.3%
당기순이익	364,914	332,352	9.8%

2024년 매출은 전년대비 6.7% 증가한 5조 9,826억, 영업이익은 매출증가 등으로 10.5% 증가한 5,129억을 기록하였습니다.

법인세비용차감전순이익은 지분법손익 감소 등으로 9.7% 증가한 4,855억이며, 당기순이익은 법인세비용 증가로 9.8% 증가한 3,649억을 기록하였습니다.

● 부동산 자산관련 종합서비스 부문 (대상회사 : 디앤오)

디앤오는 레저, AM, CM, 호텔 사업 등을 영위하고 있습니다.
2024년에는 각 사업별 매출의 증가로 당기 총매출액이 증가하였습니다.

1. 재무상태

(단위 : 백만원,%)

구 분	제23기	제22기	증감률
[유동자산]	296,079	329,630	(10.2%)
[비유동자산]	1,892,609	1,829,145	3.5%
자산총계	2,188,688	2,158,775	1.4%
[유동부채]	133,843	124,355	7.6%
[비유동부채]	58,709	57,373	2.3%
부채총계	192,552	181,728	6.0%
[지배기업 소유주에게 귀속되는 자본]	1,996,136	1,977,047	1.0%
· 자본금	25,800	25,800	0.0%
· 자본잉여금	40,126	40,126	0.0%
· 기타포괄손익누계액	10,114	3,426	195.2%
· 이익잉여금	1,920,096	1,907,695	0.7%
[비지배지분]	-	-	-
자본총계	1,996,136	1,977,047	1.0%

[(수치)는 부(-)의 수치임]

- 자산 증감내역

2024년말 현재 총자산은 2조 1,887억원으로 전기 대비 1.4% 증가하였습니다.
유동자산은 2,961억원으로 전기 대비 10.2% 감소하였고, 비유동자산은 1조 8,926억원으로 전기 대비 3.5% 증가하였습니다. 전기 대비 유동자산의 감소는 투자지출 증가로 인한 금융기관예치금 감소가 주요 원인이며, 투자지출의 자산화로 인하여 비유동자산이 증가하였습니다.

- 부채 증감내역

2024년말 현재 총부채는 1,926억원으로 전기 대비 6.0% 증가하였습니다.
유동부채는 1,338억원으로 전기 대비 7.6% 증가하였고, 비유동부채는 587억원으로 전기 대비 2.3% 증가하였습니다. 전기 대비 유동부채의 증가는 투자지출 증가로 인한 미지급금의 증가가 주요 원인입니다.

- 자본 증감내역

당기와 전기 중 이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기	전기
기초잔액	1,907,695	1,908,808

지배기업주주지분귀속 당기손익	96,685	86,646
배당금 지급	(81,724)	(81,800)
이익잉여금에 직접 인식된 순확정급여부채의 재측정요소	(124)	(1,822)
(부의)지분법이이익잉여금의 증감액	(2,436)	(4,137)
기말잔액	1,920,096	1,907,695

2. 영업실적

(단위 : 백만원, %)

구 분	제23기	제22기	증감률
매출액	285,708	282,093	1.3%
영업이익	7,263	8,609	(15.6%)
당기순이익	96,685	86,646	11.6%
지배주주지분순이익	96,685	86,646	11.6%
비지배주주지분순이익	-	-	0.0%

- 증감내역

디엔오의 2024년도 매출액은 2,857억원으로 전년 대비 1.3% 증가하였고, 당기순이익은 967억원으로 전기 대비 11.6% 증가하였습니다.

● 경제·경영 등 교육 및 자문서비스 부문 (대상회사 : LG경영개발원)

1. 재무상태

(단위 : 백만원)

과목	2024년	2023년	증감
유동자산	73,419	73,114	305
비유동자산	64,605	59,159	5,446
자산 총계	138,024	132,273	5,751
유동부채	72,682	74,835	-2,152
비유동부채	1,634	1,480	154
부채 총계	74,316	76,315	-1,998
자본금	6,000	6,000	-
이익잉여금	57,708	49,958	7,750
자본 총계	63,708	55,958	7,750

2. 영업실적

(단위 : 백만원)

과목	2024년	2023년	증감
영업수익	272,804	230,432	42,371

영업비용	262,065	221,763	40,301
영업이익	10,738	8,669	2,070
영업외수익	3,197	2,866	330
영업외비용	469	704	-234
법인세비용차감전순이익	13,466	10,831	2,635
법인세비용	2,927	2,414	513
당기순이익	10,539	8,417	2,122

● 스포츠 전문 서비스업 부문 (대상회사: LG스포츠)

1. 재무상태

LG스포츠의 유동자산은 전년대비 38억원 감소한 142억원이며, 비유동자산은 29억원 감소한 896억원입니다. 자본은 전년대비 6억원 증가한 847억원이며, 부채비율은 23% 수준입니다.

(단위: 백만원)

과목	2024년 (제42기)	2023년 (제41기)	증감
자산			
유동자산	14,256	18,056	-3,800
비유동자산	89,582	92,518	-2,936
자산총계	103,838	110,574	-6,736
부채			
유동부채	18,360	25,674	-7,314
비유동부채	730	787	-57
부채총계	19,090	26,461	-7,371
자본			
자본금	108,000	108,000	0
기타불입자본	-480	-480	0
이익잉여금	-22,772	-23,407	635
자본총계	84,748	84,113	635
부채및자본총계	103,838	110,574	-6,736

2. 영업실적

LG스포츠의 영업수입은 전년대비 5억원 감소한 815억원이며, 영업이익은 전년대비 38억원 증가한 22억원, 당기순이익은 전년대비 37억원 증가한 22억원입니다.

(단위: 백만원)

과목	2024년 (제42기)	2023년 (제41기)	증감
영업수입	81,559	82,055	-496

영업비용	79,343	83,625	-4,282
영업이익(손실)	2,216	-1,570	3,786
금융이익	207	223	-16
금융원가	-224	-400	176
기타영업외수익	174	85	89
기타영업외비용	-20	0	-20
법인세비용차감전순이익(손실)	2,353	-1,662	4,015
법인세비용	155	-186	341
당기순이익(손실)	2,198	-1,476	3,674

● 부동산 임대업 부문 (대상회사 : LG Holdings Japan Co.,Ltd.)

LG Holdings Japan Co.,Ltd.의 2024년말 자산은 2,454억원이며, 2024년 연간 매출액 84억원과 영업손실 41억원을 기록하였습니다.

<주요 자회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● LG전자(주)

1. 재무상태

(단위: 백만원)

구 분	제 23 기말	제 22 기말	증감
자산총계	65,629,589	60,240,793	5,388,796
[유동자산]	33,923,517	30,341,209	3,582,308
· 현금및현금성자산	7,573,036	8,487,563	-914,527
· 매출채권	10,535,614	9,265,022	1,270,592
· 재고자산	10,729,360	9,125,404	1,603,956
· 기타유동자산	5,085,507	3,463,220	1,622,287
[비유동자산]	31,706,072	29,899,584	1,806,488
· 유형자산	17,075,231	16,818,629	256,602
· 무형자산	3,518,728	2,867,687	651,041
· 관계기업 및 공동기업 투자	2,775,655	3,004,464	-228,809
· 투자부동산	92,627	94,461	-1,834
· 기타비유동자산	8,243,831	7,114,343	1,129,488
부채총계	40,417,925	36,742,257	3,675,668
[유동부채]	27,307,439	24,160,380	3,147,059
[비유동부채]	13,110,486	12,581,877	528,609
자본총계	25,211,664	23,498,536	1,713,128

[지배기업의 소유주지분]	20,994,769	19,664,754	1,330,015
· 자본금	904,169	904,169	-
· 주식발행초과금	3,088,179	3,088,179	-
· 이익잉여금	16,352,773	16,201,439	151,334
· 기타포괄손익누계액	812,456	(420,954)	1,233,410
· 기타자본구성요소	(162,808)	(108,079)	-54,729
[비지배지분]	4,216,895	3,833,782	383,113
부채비율	161.5%	156.4%	5.1%

- 자산

제23기 LG전자의 자산은 65조 6,296억원으로 전기 대비 5조 3,888억원 증가하였습니다. 주된 사유는 매출 신장으로 인한 매출채권 및 재고자산의 증가 등으로 인한 것입니다.

- 부채

제23기 LG전자의 부채는 전기 대비 3조 6,757억원 증가한 40조 4,179억원 입니다. 주된 사유는 매입채무 및 기타지급채무의 증가로 인한 것 입니다.

- 자본

제23기 LG전자의 자본은 당기순이익 5,914억원 및 해외사업장환산외환차이의 9,726억원 증가 등으로 전기 대비 1조 7,131억원 증가한 25조 2,117억원입니다.

2. 영업실적

(단위: 백만원, %)

구 분	제 23 기	제 22 기	전기 대비 증감율
매출액	87,728,182	82,262,664	6.6
영업이익	3,419,675	3,653,294	-6.4
당기순이익	591,365	1,150,611	-48.6
총포괄이익	2,067,679	1,245,113	66.1

제23기는 전기 대비 6.6% 증가한 87조 7,282억원의 매출을 기록하였으며, 영업이익은 전기 대비 6.4% 감소한 3조 4,197억원을 기록하였습니다. 당기순이익은 전기 대비 48.6% 감소한 5,914억원을 기록하였습니다.

주요 부문별 영업실적은 다음과 같습니다.

(단위: 억원, %)

구분	사업부문	제 23 기	제 22 기	전기 대비 증감율
매출	H&A	332,033	301,683	10.1
	HE	152,291	142,040	7.2
	VS	106,205	101,476	4.7
	BS	56,871	54,120	5.1

	이노텍	212,008	206,053	2.9
	기타	17,874	17,255	3.6
	전사	877,282	822,627	6.6
영업이익 (손실)	H&A	20,446	19,943	2.5
	HE	3,159	3,759	-16.0
	VS	1,157	2,439	-52.6
	BS	(1,931)	(417)	363.1
	이노텍	7,060	8,308	-15.0
	기타	4,306	2,501	72.2
	전사	34,197	36,533	-6.4

[()안은 부(-)의 금액입니다.]

각 사업부문별 영업실적에 영향을 미친 시장환경과 영업실적의 변화에 대한 설명은 다음과 같습니다.

[H&A부문]

(1) 시장환경

글로벌 원자재, 해상운임과 환율 변동성이 컸고, 지정학적 리스크 해소 지연과 시장 불확실성 지속으로 가전 수요 회복이 지연되었습니다. 반면, 각국의 에너지 정책 규제 변화로 인해 친환경 · 고효율 제품에 대한 새로운 시장기회가 창출되었습니다.

(2) 영업실적

H&A부문의 제23기 매출은 시장 환경 대응을 위해 B2B제품 판매 확대, 원가 경쟁력 개선 기반의 볼륨존 매출확대 및 가전 구독사업 고성장으로 전년 대비 10.1% 신장한 33조 2,033억 원을 달성하였습니다. 영업이익은 유연한 글로벌 생산지 운영으로 원자재 가격 및 해상 운임 상승과 환율 변동성에 민첩하게 대응하여 전년 대비 503억원 증가한 2조 446억 원을 기록하였습니다.

[HE부문]

(1) 시장환경

유로컵 · 올림픽 등 스포츠 이벤트 영향으로 전년대비 성장하였으며, 프리미엄 TV는 인플레이션으로 인한 실질소득 감소에 따른 합리적 소비성향 확대로 수요 부진 지속되었으나 OLED TV는 선진시장을 중심으로 성장하였습니다.

(2) 영업실적

HE부문의 제23기 매출은 스포츠 이벤트 영향 및 OLED TV 성장으로 전년 대비 7.2% 신장한 15조 2,291억 원을 기록하였습니다. 영업이익은 패널가 상승으로 인해 전년 대비 600억 원 감소한 3,159억 원을 기록하였습니다.

[VS부문]

(1) 시장환경

일시적인 전기차 수요 둔화에 따라 전장 부품 시장 성장률이 다소 감소하였으나, 충전 인프라 확대와 환경규제 등을 고려하면 전기차 부품 및 고부가 가치 전장 부품 수요 성장이 지속

될 것으로 예상됩니다.

(2) 영업실적

VS부문의 제23기 매출은 전기차 수요 둔화의 영향이 있음에도 전년대비 4.7% 신장한 10조 6,205억원을 달성하였습니다. 영업이익은 전기 대비 1,282억원 감소한 1,157억원을 기록하였습니다.

[BS부문]

(1) 시장 환경

IT사업은 프리미엄 게이밍 중심의 성장세를 보였으나, 중국 브랜드의 급성장으로 가격경쟁이 심화되어 사업환경이 악화되었습니다. 디지털 사이니지 시장은 글로벌 경기침체 영향으로 성장세 소폭 둔화되었습니다.

(2) 영업 실적

BS부문의 제23기 매출은 글로벌 IT 수요 회복 지연으로 전기 대비 5.1% 신장한 5조 6,871억원을 달성하였습니다. 영업이익은 전년대비 1,514억원 감소한 1,931억원 적자를 기록하였습니다.

3. 중단영업

LG전자는 해당 사업의 경쟁심화 및 지속적인 사업부진에 따라 향후 전사적 자원효율화를 통해 핵심사업으로 역량을 집중하고, 사업구조를 개선하여 미래 성장 신사업 준비를 위한 재원을 확보하고자 2022년 중 태양광 패널 사업의 생산 및 판매를 종료, 2024년 중 배터리팩 사업부문의 영업을 중단하였습니다. 중단영업으로 인한 재무제표의 영향은 「Ⅲ. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석, 40. 중단영업」을 참조 바랍니다.

4. 조직개편

LG전자는 2024년 12월 1일자로, 기존의 제품 단위로 나뉘어 있던 4개 사업본부 체제를 고객의 다양한 공간과 경험을 연결하는 '스마트 라이프 솔루션 기업'이라는 2030 미래비전의 지향점을 고려하여, 조직 간 시너지를 높이는 '사업본부 재편(Re-Grouping)'을 단행하였습니다.

H&A사업본부는 '가사해방을 통한 삶의 가치 제고(Zero Labor Home, Makes Quality Time)'라는 지향점에 맞춰 HS (Home Appliance Solution)사업본부로 명칭을 변경하고, 이를 위해 LG 씽큐의 기획, 개발, 운영을 담당하는 플랫폼사업센터를 본부 직속으로 두고 집안을 넘어 고객 생활 전반을 케어하는 AI홈 솔루션 사업을 주도하도록 하는 한편, 기존 BS사업본부 산하 로봇사업을 이관 받아 로봇청소기, 이동형 AI홈 허브 등 홈 영역 로봇 역량과 시너지를 강화하도록 하였습니다.

HE사업본부는 미디어&엔터테인먼트 플랫폼 기업이라는 지향점에 맞춰 MS (Media Entertainment Solution) 사업본부로 명칭을 변경하였습니다. 기존 BS사업본부에서 IT(Information Technology, 노트북/모니터 등) 및 ID(Information Display, 사이니지 등)사업부를 이관 받아 TV 사업과 통합 운영하며 하드웨어 및 플랫폼에 시너지를 내도록 하였습니다.

VS사업본부는 차량용 부품 공급업체를 넘어 차량 전반에 걸친 혁신 솔루션을 제공한다는 역

할을 명확히 하는 차원에서 명칭을 Vehicle component Solutions(차량용 부품 솔루션)에서 Vehicle Solution(차량용 솔루션)으로 변경하였습니다.

신설 ES(Eco Solution) 사업본부는 전사 B2B 성장의 한 축을 담당해 온 HVAC 사업을 기존 H&A사업본부에서 분리해 별도 사업본부 체제로 꾸린 조직입니다. 글로벌 Top Tier 종합 공조업체로의 보다 빠른 도약을 추진하고, 수주 기반으로 운영되는 HVAC 사업의 본질과 시장 및 고객 특성을 고려할 때 생활가전 사업과는 분리된 독립 사업본부로 운영하는 것이 사업의 미래 경쟁력과 성장 잠재력 극대화에 최선의 방안이라고 판단하였습니다.

해외영업본부 산하에 B2B사업역량강화담당을 신설하여, 해외지역 B2B 사업 경쟁력 강화를 가속화하고자 합니다. 미래전략 컨트롤타워 역할을 담당하는 CSO (Chief Strategy Officer) 부문에는 전사 AI 컨트롤타워 역할을 추가로 부여하였습니다. 기존 전사 디지털전환 총괄조직 CDO (Chief Digital Officer) 부문을 DX센터로 재편하고 CSO산하로 이관하여 AI 전환에 속도를 내는 한편, 생성형 AI 기술을 활용한 경영성과 창출을 추진하도록 하였습니다.

5. 2025년 사업전망

H&A사업본부는 가전 제품이 활용되는 다양한 공간에서 새롭고 가치있는 경험 솔루션을 제공한다라는 관점에서 HS (Home Appliance Solution) 사업본부로 명칭을 변경하였습니다. 여기에 LG전자 스마트홈 플랫폼인 'LG 씽큐'를 총괄하는 플랫폼사업센터를 직속으로 두고 기존 BS사업본부 산하 로봇사업을 이관 받아 로봇청소기, 이동형 AI홈 허브 등 홈 영역 로봇 역량과 시너지를 내하고자 합니다. 로봇을 포함한 다양한 부분의 Inorganic한 성장 기회도 지속적으로 고려하고 있습니다.

HE사업본부는 다양한 미디어 기기를 통해 고객에게 최고의 Entertainment 경험을 제공한다는 의미를 고려하여 MS (Media Entertainment Solution) 사업본부로 명칭을 변경하였으며, BS사업본부의 IT/ID 사업을 이관받아 Display Value Chain 전반의 사업적 시너지를 강화하고자 합니다. 전사의 플랫폼 기반 미디어 엔터테인먼트 서비스 사업 성장을 이끌 것입니다.

VS사업본부는 단순한 자동차 부품 공급업체를 넘어 차량 전반에 걸친 솔루션을 제공한다는 역할을 명확히 하는 차원에서 Vehicle component Solutions (차량용 부품 솔루션)사업본부에서 VS (Vehicle Solution) 사업본부로 명칭을 변경하였습니다. B2C사업에서 축적해 온 고객 이해와 노하우를 기반으로 Vehicle 공간에서 이뤄지는 Service에 대한 혁신 솔루션을 제공할 것입니다.

신설된 ES (Eco Solution) 사업본부는 B2B 성장의 한 축을 담당해 온 HVAC (Heating, Ventilation, Air Conditioning) 사업을 기존 H&A사업본부에서 분리해 별도 사업본부 체제 만들어, 글로벌 Top Tier 종합 공조업체로의 보다 빠른 도약을 추진하고자 합니다. LG그룹의 미래 사업 분야인 ABC (AI, Bio, Cleantech) 중, 클린테크를 담당하며 LG전자의 미래 성장동력으로 자리잡을 것입니다.

6. 환율변동 영향

LG전자는 전 세계적으로 영업활동을 영위하고 있어 다양한 통화로부터의 환율 변동 위험에 노출되어 있으며, 환율의 불확실성은 회사의 손익과 자산/부채에 영향을 미칠 수 있습니다. 당사의 외환 위험 관리 목표는 환율 변동으로 인한 불확실성과 손익 변동을 최소화 함으로써 안정적인 사업 운영의 기반을 제공하는데 있습니다.

LG전자가 노출되어 있는 주요 통화는 미국 달러, 유로가 있습니다. 보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 기능통화 이외의 주요 외화로 표시된 화폐성 자산·부채에 대해 원화의 환율이 10% 변동하는 경우를 가정할 때 법인세비용차감전순손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	제 23 기		제 22 기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
미국달러/원	104,160	(104,160)	63,185	(63,185)
유로/원	27,940	(27,940)	30,146	(30,146)

7. 이자율변동 영향

이자율위험은 미래의 시장 이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동 금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하고 있습니다. 당사의 이자율 위험 관리 목표는 이자율 변동으로 인한 변동성 축소와 이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 제고하는 데 있습니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 1%포인트 변동하는 경우를 가정할 때 예금 및 변동금리부 차입금으로부터 12개월 간 발생하는 이자수익과 이자비용의 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	제 23 기		제 22 기	
	1%p 상승시	1%p 하락시	1%p 상승시	1%p 하락시
이자수익	75,574	(75,574)	84,825	(84,825)
이자비용	13,127	(13,127)	18,745	(18,745)

8. 자산 손상 인식

LG전자는 매년 개별자산(영업권 포함)이나 현금창출단위에 대해 손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 있으며, 상각하는 자산의 경우는 매 보고기간말에 장부금액이 회수가능하지 않을 수도 있음을 나타내는 환경의 변화나 사건이 있다면 손상검사를 수행하고 있습니다. 이러한 비금융자산에 대한 손상차손은 회수가능액을 초과하는 장부금액만큼 인식하고 있으며, 회수가능액은 처분부대원가를 차감한 공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 사용가치의 평가는 과거 실적과 시장성장에 대한 예측에 근거하여 세전 현금흐름 추정액을 결정하고, 당해 영업부문의 특수한 위험을 반영한 세전 할인율로 할인하여 산정합니다.

당기와 전기 중 비금융자산의 계정과목별 손상차손 인식액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	제 23 기	제 22 기
유형자산	230,075	62,637

무형자산	143,585	49,249
------	---------	--------

LG전자는 독립된 현금창출단위로 관리되는 일부 사업의 회수가능가액을 기준으로 손상검사를 수행한 결과, BS, VS 사업부문의 일부 사업에서 2,581억원(BS: 2억원, VS: 2,579억원)의 손상을 '기타영업외비용'으로 인식하였습니다. 제22기에는 253억원(HE: 76억원, BS: 18억원, VS: 159억원)을 인식하였습니다. 참고로, 배터리팩 사업의 영업 중단에 따른 손상차손 8억원이 2024년 누적 금액에 포함되어 있습니다.

또한, 내부개발에 의해 취득되는 개발비 등과 관련된 모든 프로젝트의 손상검토를 수행하였고, 308억원을 손상하였습니다.

● (주)LG화학

1. 재무상태

(단위 : 백만원)

구 분	제 24기 기말 (2024년 12월 말)	제 23기 기말 (2023년 12월 말)	증 감
I. 유 동 자 산	27,815,627	28,859,296	(1,043,669)
II. 비 유 동 자 산	66,042,135	48,607,398	17,434,737
자 산 총 계	93,857,762	77,466,694	16,391,068
I. 유 동 부 채	21,085,717	18,390,839	2,694,878
II. 비 유 동 부 채	24,776,582	18,137,670	6,638,912
부 채 총 계	45,862,299	36,528,509	9,333,790
I. 지배기업의 소유주지분	33,284,180	32,192,605	1,091,575
1. 자본금	391,406	391,406	-
2. 자본잉여금	11,568,870	11,572,098	(3,228)
3. 기타자본항목	(19,569)	(19,569)	-
4. 기타포괄손익누계액	2,751,299	598,038	2,153,261
5. 이익잉여금	18,592,174	19,650,632	(1,058,458)
II. 비지배지분	14,711,283	8,745,580	5,965,703
자 본 총 계	47,995,463	40,938,185	7,057,278

제24기 자산은 전년 말 대비 약 16조 3,911억원 증가한 93조 8,578억원입니다. 자산의 주요 증가 사유는 종속회사인 LG에너지솔루션 및 당사 첨단소재 사업부문 내 전지재료(양극재) 관련 신증설 투자 확대에 유형자산 약 15조 6,201억원 증가하였습니다.

부채는 전년 대비 9조 3,338억원 증가한 45조 8,623억원으로, 유동부채가 2조 6,949억원 증가하였고 비유동부채가 6조 6,389억원 증가하였습니다. 부채의 주요 변동 원인으로는 차입금이 5조 4,480억원 증가하였습니다.

자본은 전년 대비 7조 573억원 증가한 47조 9,955억원으로, 해외사업장의 환산외환차이에 따른 기타포괄손익 및 LG에너지솔루션의 비지배지분 자본이 증가하였습니다.

2. 영업실적

(1) 전사 경영실적

(단위 : 백만원, %)

구 분	제 24 기 (2024년 1월 1일 ~ 2024년 12월 31일)	제 23 기 (2023년 1월 1일 ~ 2023년 12월 31일)	증감 (%, 개수)
매출액	48,916,104	55,249,785	(11.5%)
영업이익	916,798	2,529,196	(63.8%)
당기순이익	515,011	2,053,425	(74.9%)
지배기업의 소유주지분	(690,854)	1,337,812	(151.6%)
보통주 주당순이익(기본/희석)	(8,826원)/(8,826원)	17,086원/17,086원	-
연결에 포함된 회사수	75	72	3

(2) 사업부문별 경영실적
[사업부문별 매출액]

(단위 : 백만원, %)

구 분	매출액		증감율(%)
	제24기	제23기	
석유화학 사업부문	18,619,494	17,208,803	8.2%
첨단소재 사업부문	2,657,248	2,441,790	8.8%
생명과학 사업부문	1,269,051	1,128,075	12.5%
LG에너지솔루션	25,609,482	33,667,228	(23.9%)
공통 및 기타부문	760,829	803,889	(5.4%)
합계	48,916,104	55,249,785	(11.5%)

주1) 상기 금액은 사업부문별 내부거래 소거 기준으로 작성되었습니다.
주2) 2023년도 IT소재 사업부 내 편광판 및 편광판 소재 매각 결정으로 해당 사업 제외 기준으로 작성되었습니다. 해당 사업 관련 손익은 연결 재무제표 주식의 '34.2 중단영업'을 참조 바랍니다.

[사업부문별 영업이익]

(단위 : 백만원, %)

구 분	영업이익		증감율(%)
	제24기	제23기	
석유화학 사업부문	(135,796)	(143,452)	5.3%
첨단소재 사업부문	510,207	584,534	(12.7%)
생명과학 사업부문	110,263	28,476	287.2%
LG에너지솔루션	575,387	2,163,234	(73.4%)

공통 및 기타부문	(143,263)	(103,596)	(38.3%)
합계	916,798	2,529,196	(63.8%)

주1) 상기 금액은 사업부문별 내부거래 소거 기준으로 작성되었습니다.

주2) 2023년도 IT소재 사업부 내 편광판 및 편광판 소재 매각 결정으로 해당 사업 제외 기준으로 작성되었습니다. 해당 사업 관련 손익은 연결 재무제표 주석의 '34.2 중단영업'을 참조 바랍니다.

석유화학 시장 악화 지속 및 글로벌 전기차 수요 성장세 둔화 우려 속에서도, 고성장 미국 OEM 고객사 중심의 물량 확대에 따라 LG에너지솔루션 제품 및 첨단소재 사업부문 양극재의 출하량은 확대되었으나, 메탈 가격 하락에 따른 판가 하락으로 2024년 당사 전사 매출은 11.5% 감소하였고, 영업이익은 석유화학 시장 회복 지연 및 전기차 수요 둔화에 따른 배터리 공장 가동률 저하와 메탈가격 하락에 따른 부정적인 레깅 효과로 인해 전년대비 63.8% 감소하였습니다.

사업부문별 실적을 살펴보면 석유화학 사업부문은 중국 주도의 동북아 역내 공급 증가와 글로벌 경기 둔화에 따른 수요 침체, 유가, 원료가 및 운임비용 상승 등 삼중고로 전반적인 석유화학 수익성이 악화되어, 매출액은 전년 대비 약 8% 증가한 18조 6,195억원 기록하였으나, 영업손실은 1,358억원으로 적자가 지속되었습니다.

첨단소재 사업부문은 글로벌 전기차 수요 성장세 둔화 등 다소 우려된 환경 속에서도 고성장 미국 시장 확대에 집중하며 유의미한 양극재 물량 증대를 지속하였으나, 메탈가 하락에 따른 판가 하락으로 매출액은 전년대비 약 13% 감소한 6조 4,124억원(내부거래 소거 전)을 기록하였고, 영업이익은 리튬 등 광물 가격 지속 하락으로 원재료의 부정적 레깅 효과 작용하며 전자소재, 엔지니어링소재 사업의 준수한 수익성 지속에도 불구하고 전년대비 약 13% 감소한 5,102억원을 기록하였습니다.

생명과학 사업부문은 성장호르몬, 당뇨치료제, 백신 등 주요 제품의 견조한 성장세 및 AVEO社의 신장암 치료제의 성장과 더불어 세계 최초 경구용 희귀비만치료제 라이선스 아웃으로 매출액은 전년대비 약 13% 상승한 1조 3,341억원(내부거래 소거 전)을 기록하였으며, 영업이익 또한 주요 과제 임상3상 진척에 따른 R&D비용 증가에도 불구하고 전년대비 약 287% 증가한 1,103억원을 기록하였습니다.

LG에너지솔루션은 잠재력 높은 북미 중심 전기차 수요에 적극적으로 대응하였으나 유럽 시장 역성장에 따른 판매 감소와 메탈 가격 하락에 따른 판가 하락으로 전년대비 23.9% 감소한 약 25조 6,095억원을 기록하였습니다. 영업이익은 가동률 저하에 따른 고정비 부담 증가 및 지속적인 메탈 가격 하락으로 배터리 판매가격 대비 투입 원재료비가 높아서 발생하는 부정적 레깅 영향으로 전년대비 약 73.4% 감소한 약 5,754억원을 기록했습니다.

3. 신규사업

LG화학은 글로벌 제약사로 성장하기 위한 기반 구축을 위해, 미국 항암 시장 내 상업화 역량과 제품의 선제적 확보 목적으로 '22년 10월 미국 바이오 업체 AVEO社 인수 결정하였고, '23년 1월 관련 인수절차를 마무리하였습니다. AVEO社를 통해 확보한 상업화, 마케팅 등의 역량을 통해 글로벌 사업 확대할 계획입니다. 신규사업 관련 내용은 'II. 사업의 내용' 중 '7. 기타 참고사항'의 중요한 신규사업의 내용과 전망을 참고하시기 바랍니다.

4. 중단사업

2020년 1월 이사회 결의를 통해 유리기관 사업의 중단을 결정하였으며, 2020년 3월 기준으로 관련 사업을 중단하였습니다. 2020년 6월 이사회 결의를 통해 LCD편광판 사업의 매각을 결정하였으며, 2021년 2월 매각 완료되었습니다. 2022년 5월 대만의 LCD편광판 사업의 매각을 결정하여 7월 매각 완료하였습니다. 또한, 2023년 9월 이사회 결의를 통해 편광판 및 편광판 소재 사업의 중단을 결정하였으며, 2023년 9월 기준으로 관련 사업을 중단하였습니다.

중단영업과 관련한 당기 포괄손익계산서 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	LCD편광판	유리기관	편광판 및 편광판 소재	합 계
수익	-	7	1,567,557	1,567,564
비용	-	(7,300)	(699,318)	(706,618)
법인세비용차감전손익	-	(7,293)	868,239	860,946
법인세비용 및 수익	-	-	(16,842)	(16,842)
중단영업 손익	-	(7,293)	851,397	844,104

중단영업과 관련한 당기 순현금흐름 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	LCD편광판	유리기관	편광판 및 편광판소재	합 계
영업활동으로 인한 순현금흐름	-	(9,119)	(94,530)	(103,649)
투자활동으로 인한 순현금흐름	-	662	750,525	751,187
재무활동으로 인한 순현금흐름	-	-	(71,614)	(71,614)

5. 환율변동 영향

LG화학은 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험, 특히 미국 달러화와 관련된 환율 변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채와 관련하여 발생하고 있습니다.

LG화학의 경영진은 연결회사 내의 회사들이 각각의 기능통화에 대한 외환위험을 관리하도록 하는 정책을 수립하고 있습니다. 연결회사는 환위험 관리 모델을 이용하여 환위험 노출에 대한 최대 환손실 규모가 위험허용범위 이내가 되도록 관리하고 있으며, 환위험 관리를 위해 별도의 전담 인원을 운용하고 있습니다. 이러한 환노출은 주로 관련 외화로 표시되는 차입금 등을 통해 관리되고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.12.31		2023.12.31	
	자 산	부 채	자 산	부 채
USD	6,798,800	14,238,401	6,713,566	11,155,591
EUR	569,793	3,784,316	626,087	4,459,588
JPY	61,091	170,608	20,136	119,699
CNY 등	54,780	122,784	292,973	22,210

당기말과 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 USD 등에 대한 기능통화의 환율이 10% 변동시 법인세비용 차감전 순손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.12.31		2023.12.31	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	(654,208)	654,208	(359,888)	359,888
EUR	(293,859)	293,859	(363,185)	363,185
JPY	(10,874)	10,874	(9,954)	9,954
CNY 등	20,569	(20,569)	31,036	(31,036)

상기 민감도 분석은 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및부채를 대상으로 하였습니다.

6. 자산손상

LG화학은 유·무형자산의 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 매 보고기간 종료일마다 검토하고 있으며, 자산손상을 시사하는 징후가 있는 경우에는 손상차손금액을 결정하기 위하여 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 개별자산에 대한 손상차손은 회수가능가액을 초과하는 장부금액만큼 인식하며, 회수가능가액은 처분부대원가를 차감한 공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다.

* 자산 손상의 상세 내용은 LG화학 사업보고서 'Ⅲ. 재무에 관한 사항'의 '3. 연결재무제표 주석을 참조하시기 바랍니다.

● (주)LG유플러스

1. 연결 재무상태

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	2024년 (제29기)	2023년 (제28기)	증감액	증감률(%)
자산총계	19,707,730	20,100,605	-392,875	-2.0%
유동자산	5,263,896	4,964,158	299,738	6.0%
비유동자산	14,443,834	15,136,447	-692,613	-4.6%
유형자산	10,709,005	11,066,309	-357,304	-3.2%
무형자산	1,804,599	2,165,874	-361,275	-16.7%
부채총계	10,939,351	11,343,820	-404,469	-3.6%
유동부채	5,116,288	5,606,861	-490,573	-8.7%
비유동부채	5,823,063	5,736,959	86,104	1.5%
자본총계	8,768,379	8,756,785	11,594	0.1%
부채와 자본총계	19,707,730	20,100,605	-392,875	-2.0%
자기자본비율 ^{주1)}	44.5%	43.6%	-	0.9%p
부채비율 ^{주2)}	124.8%	129.5%	-	-4.8%p
유동비율 ^{주3)}	102.9%	88.5%	-	14.3%p

※ 제29기 재무제표는 주주총회 승인 전 재무제표이며, 주주총회에서 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

주1) 자기자본비율 = 자본총계 / 자산총계

주2) 부채비율 = 부채총계 / 자본총계

주3) 유동비율 = 유동자산 / 유동부채

(주)LG유플러스의 2024년말 자산총계는 유/무형자산 감소 등의 영향으로 전년대비 2.0% 감소한 19조 7,077억원을 기록하였습니다. 세부적으로 유형자산은 사용권자산 감소 등의 영향으로 전년대비 3.2% 감소하였으며, 무형자산은 종속회사 (주)LG헬로비전 무형자산 손상차손 및 기존 주파수 상각효과 등으로 인해 전년대비 16.7% 감소하였습니다. 2024년말 부채총계는 리스부채 감소 등의 영향으로 전년대비 3.6% 감소한 10조 9,394억원을 기록하였으며, 2024년말 자본총계는 이익잉여금 증가 등으로 전년대비 0.1% 증가한 8조 7,684억원을 기록하였습니다.

(주)LG유플러스의 2024년말 부채비율은 리스부채 감소에 의한 부채 감소 및 이익잉여금 증가에 의한 자본 증가에 힘입어 전년대비 4.8%p 개선된 124.8%를 기록하였습니다. 2024년말 유동비율은 유동자산 증가 및 유동부채 감소효과로 인하여 전년대비 14.3%p 개선된 102.9%를 기록하였습니다.

2. 연결 영업실적

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	2024년 (제29기)	2023년 (제28기)	증감액	증감률(%)
영업수익	14,625,198	14,372,626	252,572	1.8%
서비스수익	11,843,419	11,636,431	206,988	1.8%

단말수익	2,781,780	2,736,195	45,584	1.7%
영업비용	13,762,068	13,374,595	387,473	2.9%
영업이익	863,130	998,031	-134,901	-13.5%
영업이익률 주1)	5.9%	6.9%	-	-1.0%p
법인세비용차감전순이익	450,610	770,947	-320,337	-41.6%
법인세비용	136,008	140,706	-4,698	-3.3%
당기순이익	314,602	630,241	-315,639	-50.1%
EBITDA 주2)	3,526,895	3,569,267	-42,372	-1.2%
EBITDA margin 주3)	24.1%	24.8%	-	-0.7%p
ROE 주4)	3.6%	7.2%	-	-3.6%p

※ 제29기 재무제표는 주주총회 승인 전 재무제표이며, 주주총회에서 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

주1) 영업이익률 = 영업이익 / 영업수익

주2) EBITDA = 영업이익 + 감가상각비 및 무형자산상각비

주3) EBITDA margin = EBITDA / 영업수익

주4) ROE = 당기순이익 / 자본총계

(주)LG유플러스의 영업수익은 통신서비스업의 특성상 대부분 국내에 소재하는 고객으로부터 창출되고 있습니다. 2024년 영업수익은 전년대비 1.8% 증가한 14조 6,252억원을 기록하였습니다. 서비스수익은 11조 8,434억원으로 모바일, 스마트홈, 기업인프라 등 전 사업부문의 고른 성장으로 전년대비 1.8% 증가하였습니다. 단말수익은 전년대비 1.7% 증가했습니다. 영업이익은 인건비, 상각비 등 고정비 부담 증가로 전년대비 13.5% 감소한 8,631억원을 기록하였습니다. 당기순이익은 종속회사 (주)LG헬로비전 유/무형자산 손상차손 영향으로 인하여 전년대비 50.1% 감소한 3,146억원을 기록하였습니다.

<주요 사업부문별 수익 등>

(1) 모바일 사업 부문

구 분	2024년 (제29기)	2023년 (제28기)	YoY
모바일수익 (백만원) 주1)	6,427,475	6,311,328	1.8%
서비스수익 (백만원)	6,117,078	5,984,402	2.2%
누적회선수 (천명)	2,852	2,510	13.6%

주1) 수익 : 자회사 MVNO 수익 포함, LG헬로비전 제외 연결기준

2024년 (주)LG유플러스의 무선 서비스수익은 전년대비 2.2% 증가한 6조 1,171억원을 기록하였습니다. 누적회선수는 연간 342만 순증가입자 증가에 힘입어 전년대비 13.6% 증가한 2,851만 5천명을 기록하였습니다. 5G 누적가입자는 전년대비 13.3% 증가한 795만명을 달성하며 전체 핸드셋 가입자 대비 72.7%의 비중을 기록했습니다.

<미시적/거시적 요인에 따른 분석>

2024년 국내 모바일 사업은 MVNO 사업의 성장으로 가입자 측면에서 큰 폭의 변화가 있었습니다. (주)LG유플러스는 이러한 시장 상황에서 MNO가입자의 해지율 1%대 유지 및 고가 요금제의 다운율을 낮추는 등 질적개선과 MVNO사업에서는 양적성장에 각각 집중하여 어려운 상황 속에서도 지속적인 성장을 이어나갔습니다.

(주)LG유플러스의 모든 서비스 부문의 가격 및 서비스 품질, 마케팅 등을 경쟁 요인으로 볼 수 있으며, (주)LG유플러스 외에 여러 통신사업자 등이 이를 놓고 시장 내 경쟁 우위를 점하려 많은 노력을 기울이고 있습니다. 그러나 통신사들은 시장안정화를 위한 자정의 움직임을 보이고 있으며, 인당가입자유치비용을 낮추고 합리적인 서비스 중심으로 경쟁의 방향을 전환하고 있습니다. 각 통신사는 가계통신비를 절감하는 요금제를 출시하여 고객에게 저렴한 요금으로 고품질의 유무선 서비스를 제공하고 있으며, 이에 따른 시장 내 요금경쟁력이 주요 경쟁력으로 작용되고 있습니다.

<시장점유율 추이>

2024년 4분기말 기타회선을 포함한 국내 이동통신 회선 현황 가입자 수는 71,398,267회선이며 최근 3년 (주)LG유플러스 시장점유율 추이는 아래와 같습니다.

사업구분	회사명	시장점유율		
		2024년 12월	2023년 12월	2022년 12월
무선서비스	LG유플러스	28.5%	27.6%	25.0%
	SK텔레콤	44.9%	46.3%	47.8%
	KT	26.5%	26.1%	27.3%

- 주1) 상기 가입자에 대한 자료는 과학기술정보통신부의 최근 자료인 2024년 12월말 수치를 참조하여 MNO 총 회선기준으로 작성하였음 (과기부 무선통신서비스 통계현황 기준, MVNO 가입자 제외)
- 주2) 과기부 가입자 기준 변경으로 인해 2023년 12월, 2022년 12월 시장점유율 소급적용하였음
- 주3) MNO 총회선기준 가입자수 = 휴대폰 + 가입자 기반 단말장치 + 사물지능통신 (과기부 무선통신서비스 통계현황 기준, MVNO 가입자 제외)

2025년에도 (주)LG유플러스의 모바일사업은 고가치 가입자 확대와 헨셋 ARPU의 증대, 장기고객 케어 등을 통한 해지 감축에 집중하여 시장점유율을 높이기 위해 최선을 다할 예정입니다.

(2) 스마트홈 사업 부문

구 분	2024년 (제29기)	2023년 (제28기)	YoY
스마트홈 수익(백만원)	2,506,027	2,417,105	3.7%
IPTV	1,327,716	1,324,745	0.2%
초고속인터넷	1,140,932	1,070,236	6.6%
가입자(천명)	-	-	-
IPTV	5,576	5,445	2.4%

초고속인터넷	5,353	5,161	3.7%
--------	-------	-------	------

연간 스마트홈 수익은 2조 5,060억원을 기록하며 전년대비 3.7%의 성장을 기록했습니다. IPTV 수익은 OTT의 성장으로 인해 VOD 매출이 다소 감소하였으나, 고가가입자의 지속적인 성장으로 전년대비 0.2% 성장한 1조 3,277억원을 기록하였으며, 초고속인터넷 수익은 1인가구 및 기가가입자 증가에 따라 전년대비 6.6% 성장한 1조 1,409억원을 기록하였습니다.

<미시적/거시적 요인에 따른 분석>

모든 서비스 부문의 가격 및 서비스 품질, 마케팅 등이 경쟁 요인으로 볼 수 있으며, 주 사업자인 (주)LG유플러스를 포함하여 KT 및 SK브로드밴드, SO 등이 이를 놓고 시장 내 경쟁 우위를 점하려 많은 노력을 기울이고 있습니다. 또한 통신사 별 가계통신비를 절감하는 요금제를 출시하여 고객에게 저렴한 요금으로 고품질의 유무선 서비스를 제공하고 있으며, 이에 따른 시장 내 요금경쟁력이 주요 경쟁력으로 작용되고 있습니다. 당사는 경쟁의 패러다임을 서비스 중심으로 변화시키기 위한 상품 경쟁력 강화에 최선의 노력을 다하고 있습니다.

2022년 10월 고객이 다양한 OTT 콘텐츠를 한 곳에서 편리하게 시청할 수 있는 OTT TV를 출시하였고, 2023년 8월에는 이를 업그레이드 한 'U+tv next 2.0'을 출시하였습니다.

'U+tv next 2.0'을 통해 OTT, VOD, 실시간 시청의 경계가 없는 편리한 시청 경험 및 'OTT 비교', '나의 구독' 등 차별화된 서비스를 제공하고 있습니다. 2023년 9월에는 하나의 요금제로 인기 방송 콘텐츠 VOD 11만편을 이용할 수 있는 '프리미엄 환송구독' 상품을 출시하여 고객의 시청경험 혁신을 위해 노력하였으며, 2024년 6월에는 해외 콘텐츠 시청에 대한 고객의 니즈가 증가하는 것을 고려하여 국내 최초로 독점 공개하는 해외 OTT 오리지널 인기작을 포함해 전 장르의 콘텐츠 7만여 편을 시청할 수 있는 U+tv 구독 상품 '유플레이'를 출시하였습니다. 2024년 9월에는 자사 AI브랜드 '익시(ixi)' 기반의 '미디어 에어전트'를 IPTV에 적용하였으며, 이를 통해 초개인화 시청경험을 제공하는 AIPTV 시장을 선도해 나갈 계획입니다.

<시장점유율 추이>

사업구분	회사명	시장점유율		
		2024년 12월	2023년 12월	2022년 12월
IPTV	LG유플러스	25.5%	25.2%	25.1%
	SK브로드밴드	31.2%	31.2%	30.6%
	KT	43.3%	43.6%	44.3%

주1) 출처: 3사 홈페이지

사업구분	회사명	시장점유율		
		2024년 12월	2023년 12월	2022년 12월
초고속인터넷	LG유플러스	21.7%	21.4%	21.0%
	SK브로드밴드	28.9%	28.7%	28.5%
	KT	40.3%	40.8%	41.3%
	기타	9.1%	9.1%	9.2%

- 주1) SK브로드밴드 가입자 숫자는 SK텔레콤 재판매 현황을 포함한 숫자임
- 주2) 상기 가입자에 대한 자료는 과학기술정보통신부의 최근 자료를 참조하였음
- 주3) '20.12월 SK브로드밴드의 PC방 인터넷회선을 수치에서 제외하여 산정함(과거 실적 소급적용)

2024년 스마트홈 사업은 질적 성장의 관점에서 성장을 도모하였습니다. IPTV는 콘텐츠 7만여 편을 시청할 수 있는 U+ tv 구독 상품 '유플레이'를 출시하였으며, 자사 AI브랜드 '익시 (ixi)' 기반의 '미디어 에어전트'를 IPTV에 적용하여 초개인화된 시청경험을 제공하고자 노력 하였습니다. 초고속인터넷은 기가인터넷 가입자 증대를 통한 기본료 수익 개선에 집중하였 습니다. 그 결과, IPTV 가입자는 전년대비 2.4% 증가한 557만 6천명을 기록하였으며, 초고 속인터넷 가입자는 전년대비 3.7% 증가한 535만 3천명을 기록하며 시장 점유율을 꾸준히 확대해 나가고 있습니다.

(3) 기업인프라 사업 부문

구 분	2024년 (제29기)	2023년 (제28기)	YoY
기업인프라(백만원)	1,705,508	1,684,389	1.3%
IDC	356,511	326,406	9.2%
솔루션	526,654	558,572	-5.7%
기업회선	822,344	799,411	2.9%

2024년 기업인프라 수익은 전년대비 1.3% 성장한 1조 7,055억원을 기록하였습니다. IDC 사업은 연간 3,565억원으로 전년대비 9.2% 성장하며 고성장을 이어갔으나, 솔루션 사업의 경우 네트워크 구축(NI) 매출 감소 등으로 전년대비 5.7% 감소한 5,267억원의 수익을 기록 하였습니다. 기업회선은 회선수요 증가로 인한 안정적인 수익 성장으로 전년대비 2.9% 성장 한 8,223억원의 수익을 기록하였습니다.

<미시적/거시적 요인에 따른 분석>

IDC사업은 클라우드 고객 수요 증가와 콘텐츠 소비를 통한 트래픽 증가로 수익 창출을 지속 하고 있으며, 네트워크 회선 증설, 기업들의 통합망 구축 수요에 맞춰 기술력 우위의 솔루션 제공으로 꾸준한 성장을 이어가고 있습니다. 2023년 10월에는 '평촌 2센터' 준공을 완료하 여 클라우드 전환, 초거대AI 및 빅데이터 활용으로 인해 급격히 증가하는 기업 고객들의 데 이터센터 수요에 빠르게 대응하였으며, 설계단계에서부터 고객사의 니즈를 분석한 최고수준 의 고품질 IDC를 제공하고 있습니다. 2024년 5월에는 신규 IDC 건립을 위해 경기도 파주시 에 위치한 (주)LG디스플레이의 토지 및 건물을 1,053억원에 취득하는 계약을 체결하였으며, 해당 IDC 건립을 통해 IDC 시장의 경쟁력을 확보해 나갈 예정입니다. 솔루션 사업은 향후 5G 기반의 B2B 신사업 성장이 예상됨에 따라 스마트모빌리티, AICC 등에 역량을 집중해 나 갈 예정이며 또한 지자체 등의 수주를 통해 사업성장 기반을 꾸준히 만들어 나가고 있습니다 .

기업인프라 사업은 2025년에도 IDC 사업에서 안정적이고 차별화된 서비스로 지속적인 매출 성장을 이어 나가고, 스마트모빌리티, AICC 등을 주력 신사업으로 선정하여 매출성장을 가

속화할 계획입니다.

3. 신규 사업 및 중단 사업

(주)LG유플러스는 AI사업에서 실질적인 고객가치를 증대시킬 수 있는 '그로스 리딩 AX컴퍼니(Growth Leading AX Company)'가 되고자 합니다. 2023년에는 그동안 확보한 AI 인력 및 기술을 토대로 '익시(ixi)'라는 AI 브랜드를 런칭하였으며, 2024년 6월에는 LG AI연구원의 EXAONE을 기반으로 유플러스의 통신, 플랫폼 데이터를 학습시킨 통신특화 생성형 AI '익시젠(ixi-GEN)'을 출시하였습니다. 익시젠은 효율성, 보안성, 신뢰성에 있어 차별화된 경쟁력을 보유하고 있어, 유플러스의 다양한 사업 영역에서 효과적인 AI 기반 서비스를 제공할 것으로 기대됩니다.

(주)LG유플러스는 익시젠을 기반으로 AI의 손쉬운 활용과 빠른 확산을 돕는 AI서비스 개발 플랫폼 '익시 솔루션(ixi-Solution)'도 선보였습니다. 익시 솔루션을 활용하면 전문 개발자는 LG유플러스의 다양한 AI 엔진을 활용해 새로운 AI 서비스를 빠르게 개발하고 적용할 수 있고, 비전문가는 간단한 작업만으로 AI 서비스를 테스트하고 현업에 활용할 수 있습니다. 2024년 11월에는 당사의 B2C 고객을 대상으로 AI 통화 에이전트 '익시오(ixi-O)'를 출시하여 전화 대신 받기, 보이는 전화, 실시간 보이스피싱 감지, 통화 녹음 및 요약 기능 등을 제공하고 있습니다.

(주)LG유플러스는 국내 최고 수준의 데이터 역량을 확보하여 고객을 제대로 이해하고자 하며 빠른 AI 개발을 위한 개발 환경과 거버넌스 체계를 고도화 하고 있습니다. 혁신적인 아이디어를 시도 할 수 있는 환경과 상상력을 기반으로 (주)LG유플러스의 전 서비스에 AI가 스며드는 U+ 만의 차별화된 서비스를 만들어 나가겠습니다.

4. 경영합리화

(주)LG유플러스는 2024년 12월 AI 기반 서비스 및 상품 역량 확보를 위한 조직 개편을 단행 하였습니다. (주)LG유플러스는 AI 경쟁력을 강화하기 위해 컨슈머 부문 산하에 'AI Agent추진그룹'을 신설하였습니다. AI Agent 추진그룹은 B2C 기반 AI상품/서비스 영역을 담당할 예정이며, 산하에 '모바일 에이전트 트라이브'와 '홈 에이전트 트라이브'를 배치해 모바일, 스마트홈 AI 사업 강화에 나설 계획입니다.

B2B 사업에서는 AX 경쟁력을 강화할 수 있도록 기술/인적 지원을 추진할 계획입니다. 기술 개발을 담당하는 CTO 직속으로 'Agent/플랫폼 개발Lab'을 신설해 AI 관련 신규 서비스 개발에 속도를 더하며, CHO 산하에는 'AX/인재 개발 담당'을 배치해 전사 구성원의 AX 역량 확보에 나설 예정입니다.

또한, 통신 디지털화를 위한 조직 개편도 시행하였습니다. 선납 요금제 기반 통신 플랫폼인 '너겟'은 컨슈머 부문으로, 구독 플랫폼인 '유독'과 커머스 플랫폼 '유콕' 등 플랫폼 서비스를 '구독/오픈플랫폼 담당'으로 일원화하였습니다. 이 외에도 기존 CEO 직속 조직인 인피니스타, 아이들나라, CCO 조직을 컨슈머 부문 산하로 배치해 B2C 사업과의 시너지를 강화할 예정입니다.

5. 환율변동 영향

LG유플러스는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 화폐성부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 백만원)

통 화	자산(원화환산액)	부채(원화환산액)
USD	31,407	21,758
기타 통화	14	557
합 계	31,421	22,315

② 전기말

(단위: 백만원)

통 화	자산(원화환산액)	부채(원화환산액)
USD	23,179	8,908
기타 통화	72	973
합 계	23,251	9,881

LG유플러스는 내부적으로 환율변동에 따른 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 주요 외화에 대한 원화환율의 10% 변동 시 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 백만원)

통 화	10% 상승시	10% 하락시
USD	721	(721)

② 전기말

(단위: 백만원)

통 화	10% 상승시	10% 하락시
USD	1,066	(1,066)

상기 민감도 분석은 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 화폐성부채를 대상으로 하였습니다.

6. 자산 손상 인식

연결재무제표에 대한 주석 3 및 14에 기술되어 있는 바와 같이 연결회사는 사업결합으로 취득한 영업권이 배부된 현금창출단위에 대해서 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상평가를 수행하고 있습니다. 또한, 자산손상을 시사하는 징후가 존재하는 현금창출단위의 경우 손상평가를 수행하고 있습니다. 2024년 12월 31일 현재 LG유플러스 부문에 배부된 영업권의 장부금액은 320,108백만원이며, 엘지헬로비전 부문에 배부된 영업권은 전액 손상이 인식되었습니다.

연결회사가 상기 현금창출단위의 손상평가에 사용한 회수가능액은 미래기대현금흐름에 현금흐름할인법을 적용하여 추정한 사용가치입니다. 손상평가 수행 결과 연결회사는 사용가치에 근거한 LG유플러스 부문 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액을 초과할 것으로 판단하였으나, 엘지헬로비전 부문 현금창출단위의 회수가능액은 장부금액을 하회하는 것으로 판단하였습니다.

상기 현금창출단위의 사용가치 결정에는 예상 미래현금흐름의 추정을 위한 매출성장률, 영구성장률, 그리고 할인율 등의 주요 가정과 관련한 경영진 및 감사인의 유의적인 판단을 필요로 합니다. 연결회사가 손상평가에서 사용한 가정이 연결재무제표에 미치는 영향이 중요하다고 판단되어, 우리는 LG유플러스 부문 및 엘지헬로비전 부문 현금창출단위 손상평가를 핵심감사사항으로 선정하였습니다.

우리가 LG유플러스 부문 및 엘지헬로비전 부문 현금창출단위 손상평가와 관련하여 수행한 주요 감사절차는 다음과 같습니다.

- 현금창출단위 손상평가에 사용되는 영업수익, 할인율 및 영구성장률에 대한 가정을 포함한 손상평가 절차와 관련된 연결회사의 내부통제를 평가하였습니다.
- 사용가치의 결정에 사용된 현금창출단위의 미래 예상 현금흐름을 경영진에 의해 승인된 사업계획과 비교하여 그 합리성을 평가하였습니다.
- 연결회사가 전기에 추정한 현금흐름을 당기의 실적과 비교하는 소급적 검토를 수행함으로써 연결회사의 현금흐름 추정 정확성을 평가하였습니다.
- 내부의 평가전문가를 활용하여 미래 예상현금흐름을 추정하는데 사용된 미래 영업수익 및 영구성장률 등의 주요 가정을 과거 재무성과 및 산업 보고서와 비교하여 그 합리성을 평가하였으며, 연결회사가 사용한 할인율을 시장 자료 등에 근거한 우리의기대치와 비교하여 그 적정성을 확인하였습니다.
- 주요 가정이 경영진의 손상평가에 미치는 영향을 평가하기 위해 할인율 및 영구성장률에 대하여 민감도 분석을 수행하였습니다.

4. 유동성 및 자금조달과 지출

가. 유동성 현황

연결실체는 당기말 현재 2조 7,014억의 유동성을 보유하고 있으며, 그 구성은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2024년	2023년
현금및현금성자산	1,379,821	778,904
유동성 금융기관예치금	1,321,579	1,927,810
합 계	2,701,400	2,706,714

현금및현금성자산의 현금흐름 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2024년	2023년
기초의 현금및현금성자산	778,904	1,050,726
영업활동으로 인한 현금흐름	1,361,451	882,694
투자활동으로 인한 현금흐름	(66,214)	(179,302)
재무활동으로 인한 현금흐름	(706,231)	(976,051)
현금흐름합계	589,006	(272,659)
환율변동효과	11,911	837
기말의 현금및현금성자산	1,379,821	778,904

2024년말 현금및현금성자산은 영업활동으로 인한 현금증가액 1조 3,615억원과 투자 및 재무활동 등으로 인한 현금감소액 7,606억원이 발생하여, 기초대비 6,009억원 증가한 1조 3,798억원입니다.

당기말과 전기말 현재 연결재무상태표상의 현금및현금성자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2024.12.31	2023.12.31
현금	2,294	684
예적금	655,711	431,221
기타현금성자산	721,816	346,999
연결재무상태표상 현금및현금성자산의 합계	1,379,821	778,904

나. 차입금 증감내역

(단위: 억원)

구분	2024.12.31	2023.12.31	증감
차입금잔액	5,555	5,517	38
현금 및 현금성자산	27,014	27,067	(53)
순차입금	(21,459)	(21,550)	91

주1) 현금 및 현금성자산은 금융기관예치금 포함

2024년말 연결실체의 차입금은 5,555억원으로 전년말 대비 38억원 증가하였습니다.

(1) 당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	거래은행	2024.12.31	2023.12.31

		이자율(%)	장부금액	이자율(%)	장부금액
외화단기차입금	신한은행 외	5.73 ~ 9.10	5,515	5.90 ~ 9.10	2,565
합 계			5,515		2,565

(2) 당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	차입처	2024.12.31			2023.12.31		
		이자율(%)	유동	비유동(*1)	이자율(%)	유동	비유동
원화장기차입금	중소벤처기업진흥공단 외	2.03 ~ 2.84	367	294	2.94	413	-
원화사채	공모사채 외	1.75 ~ 4.44	160,000	390,000	1.75 ~ 4.44	-	550,000
사채할인발행차금			(52)	(601)		-	(1,250)
합 계			160,315	389,693		413	548,750

(*1) 당기말 현재 비유동 장기차입금의 만기정보는 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

잔여 만기	1년 초과 ~ 2년미만	2년 초과 ~ 3년미만	3년 초과
차입금액	294	-	-

(3) 당기말과 전기말 현재 장기차입금 중 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

발행회사	구 분	발행일	만기일	2024.12.31		2023.12.31	
				이자율(%)	장부금액	이자율(%)	장부금액
(주)엘지씨엔에스	제 12-2회 공모사채	2020-05-14	2025-05-14	1.75%	50,000	1.75%	50,000
	제 12-3회 공모사채	2020-05-14	2027-05-14	1.99%	100,000	1.99%	100,000
	제 13-1회 공모사채	2023-03-10	2025-03-10	4.39%	110,000	4.39%	110,000
	제 13-2회 공모사채	2023-03-10	2026-03-10	4.44%	230,000	4.44%	230,000
	제 13-3회 공모사채	2023-03-10	2028-03-10	4.32%	60,000	4.32%	60,000
소 계					550,000		550,000
사채할인발행차금					(653)		(1,250)
유동성 사채(*1)					(159,948)		-
합 계					389,399		548,750

(*1) 사채할인발행차금이 차감된 금액입니다.

<주요 종속회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● IT 서비스 부문 (대상회사 : LG씨엔에스)

'24년 LG씨엔에스의 현금은 영업활동으로 7,154억원 순 유입, 경상투자 지출 등 투자활동으로 133억원 순 유출, 배당금 지급 및 차입금 상환 등 재무활동으로 1,408억원 순 유출되어 당기말 기준으로 전년대비 5,720억원 증가한 1조 766억원입니다.

[현금흐름표]

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위 : 천원)

과목	2024년 (제38기)	2023년 (제37기)	차이
I. 영업활동으로 인한 현금흐름	715,386,862	143,562,189	571,824,673
II. 투자활동으로 인한 현금흐름	(13,334,110)	(113,740,744)	100,406,634
III. 재무활동으로 인한 현금흐름	(140,803,187)	(254,728,193)	113,925,006
IV. 현금의 증가(감소)	561,249,565	(224,906,748)	786,156,313
V. 기초의 현금	504,568,258	728,348,712	(223,780,454)
VI. 현금성자산 환율변동효과	10,774,310	1,126,294	9,648,016
VII. 기말의 현금	1,076,592,133	504,568,258	572,023,875

(*)연결재무제표 기준으로 작성되었습니다.

[2024년말 차입금 현황]

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위 : 천원)

종류		만기	연이자율	금액
회사채	공모사채(12-2회)	2025.05	1.749%	50,000,000
	공모사채(12-3회)	2027.05	1.986%	100,000,000
	공모사채(13-1회)	2025.03	4.387%	110,000,000
	공모사채(13-2회)	2026.03	4.443%	230,000,000
	공모사채(13-3회)	2028.03	4.318%	60,000,000
	차감 : 사채할인발행차금			(652,951)
	회사채합계			549,347,049
금융기관차입금	기타단기 차입금	2025.06	5.73% ~ 9.10%	5,515,421
	원화장기 차입금	2027.02	2.33% ~ 2.84%	660,880
금융기관 차입금합계				6,176,301
차입금 합계				555,523,350

(*)연결재무제표 기준으로 작성되었습니다.

'24년말 LG씨엔에스의 차입금은 총 5,555억원으로 회사채와 금융기관 차입금으로 구성되어 있으며, 1년 이내에 만기가 도래하는 유동성 차입금은 1,658억원, 비유동성 차입금은 3,897억원입니다.

● 부동산 자산관련 종합서비스 부문 (대상회사 : 디앤오)

1. 유동성 현황

디앤오의 당기말 현금 및 현금성 자산은 485억원으로 영업활동으로 인한 현금증가 1,023억원, 투자활동으로 인한 현금감소 144억원, 재무활동으로 인한 현금감소 841억원입니다. 영

업활동으로 인한 현금증가는 배당수취 등의 영향으로 발생하였으며, 투자활동으로 인한 현금감소는 유형자산 취득 등의 영향으로 발생하였으며, 재무활동으로 인한 현금 감소는 배당금의 지급 등의 영향으로 발생하였습니다.

2. 차입금 구성내역 및 주요자금 조달

당기말과 전기말 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	차입처	이자율(%)	당기말		전기말	
			유동	비유동	유동	비유동
원화장기차입금	신한은행 외	2.94	-	-	413	-

● 경제·경영 등 교육 및 자문서비스 부문 (대상회사 : LG경영개발원)

LG경영개발원의 현금및현금성자산은 영업활동으로 259억원 유입, 투자활동으로 188억원 유출, 재무활동으로 100억원 유출되어 기말 가용 현금은 242억원이며 자금 조달을 위한 별도 차입은 없습니다.

(단위 : 백만원)

과목	2024년	2023년	증감
영업활동으로 인한 현금흐름	25,930	55,540	-29,610
투자활동으로 인한 현금흐름	-18,809	-31,630	12,821
재무활동으로 인한 현금흐름	-10,006	-9,509	-497
환율변동으로 인한 효과	29	8	21
현금및현금성자산의 증감	-2,856	14,409	-17,265
기초의 현금및현금성자산	27,049	12,640	14,409
기말의 현금및현금성자산	24,192	27,049	-2,856

● 스포츠 전문 서비스업 부문 (대상회사: LG스포츠)

LG스포츠의 현금은 영업활동으로 14억원 유출, 투자활동으로 7억원 유출, 재무활동으로 17억원 유출되어 기말 가용 현금은 5,948백만원입니다.

(단위: 백만원)

과목	2024년 (제42기)	2023년 (제41기)	증감
영업활동으로 인한 현금흐름	-1,414	14,348	-15,762
투자활동으로 인한 현금흐름	-753	-312	-441
재무활동으로 인한 현금흐름	-1,752	-9,681	7,929
현금및현금성자산의 증감	-3,920	4,355	-8,275
기초의 현금및현금성자산	9,868	5,513	4,355
기말의 현금및현금성자산	5,948	9,868	-3,920

● 부동산 임대업 부문 (대상회사 : LG Holdings Japan Co.,Ltd.)

'24년말 LG Holdings Japan Co.,Ltd.의 현금및현금성자산은 116억원입니다. 자금 조달을 위한 차입금은 없습니다.

<주요 자회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● LG전자(주)

1. 유동성 현황

LG전자는 당기말 현재 7조 6,197억원의 유동성을 보유하고 있으며, 그 구성은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	제 23 기말	제 22 기말
현금및현금성자산	7,573,036	8,487,563
유동성 금융기관예치금	46,681	26,386
합 계	7,619,717	8,513,949

LG전자의 현금및현금성자산의 현금흐름 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	제 23 기	제 22 기
영업활동으로 인한 현금흐름	3,842,661	5,913,596
영업으로부터 창출된 현금	4,934,587	7,051,467
기타	(1,091,926)	(1,137,871)
투자활동으로 인한 현금흐름	(4,211,873)	(5,289,705)
재무활동으로 인한 현금흐름	(704,675)	1,503,249
현금및현금성자산의 환율변동효과	159,360	38,063
현금및현금성자산의 증가	(914,527)	2,165,203
기초의 현금및현금성자산	8,487,563	6,322,360
기말의 현금및현금성자산	7,573,036	8,487,563

[()안은 부(-)의 금액입니다.]

LG전자는 제23기말 현재 7조 5,730억원의 현금및현금성자산을 보유하고 있으며 전기 대비 9,145억원 감소하였습니다.

- 영업활동으로 인한 현금흐름

LG전자의 제23기 영업활동으로 인한 현금흐름은 전기 대비 2조 709억원 감소한 3조 8,427억원입니다. 당기순이익이 전기 대비 5,592억원 감소하였으며, 영업활동으로 인한 자산부채의 변동으로부터 발생하는 현금흐름이 재고자산 및 매입채무 증감 등에 따라 전기 대비 2조 5,792억원 감소되는 등, 영업으로부터 창출된 현금흐름이 전기 대비 2조 1,169억원 증가한 것에 기인합니다.

- 투자활동으로 인한 현금흐름

LG전자의 제23기 투자활동으로 인한 현금유출은 전기 대비 1조 778억원 감소한 4조 2,119억원이며, 주된 사유는 전기에 발생한 엘지디스플레이(주)와 1,000,000백만원 한도의 대여금약정 체결 효과입니다.

- 재무활동으로 인한 현금흐름

LG전자의 제23기 재무활동으로 인한 현금흐름은 배당금 지급 증가 등으로 7,047억원의 현금유출이 발생하였습니다.

LG전자는 단기 및 중장기 경영전략을 수립하여 현금흐름을 지속적으로 모니터링 하고 있으며, 향후 발생할 수 있는 예상하지 못한 유동성 위험을 충당할 수 있는 충분한 현금및현금성자산을 확보하고 있습니다. 또한, 금융기관과의 계약에 의한 Committed Line 확보 및 본사와 4개 해외 금융센터와의 유기적인 협력 등을 통해 선제적인 유동성 관리를 수행하고 있습니다.

2. 자금조달

LG전자가 조달한 차입금 구성은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

과 목	제 23 기말	제 22 기말
유동성 차입금:		
단기차입금	564,410	707,605
유동성장기차입금	1,834,943	1,247,341
유동성사채	489,907	646,690
소 계	2,889,260	2,601,636
비유동성 차입금:		
장기차입금	4,713,325	5,536,626
사채	6,379,957	5,182,549
소 계	11,093,282	10,719,175
합 계	13,982,542	13,320,811

LG전자의 제23기말 현재 총차입금은 13조 9,825억원으로 전기 대비 6,617억원 증가하였습니다. 1년 이내에 만기가 도래하는 유동성 차입금이 2조 8,893억원으로 전기 대비 2,876억원 증가하였으며, 비유동성 차입금은 11조 933억원으로 전기 대비 3,741억원 증가하였습니다.

당기말 현재 순차입금(차입금-현금및현금성자산)은 7조 6,694억원으로 전기 대비 1조

6,431억원 증가하였습니다.

LG전자는 만기 도래 차입금 상환 및 경상투자 등의 Cashflow 변동과 외부 자금 조달 환경 변화에 대비하여 탄력적인 조달을 실행하였습니다. 공모 외화채 발행 및 KDB산업은행 등 금융기관과의 장기차입약정 체결을 통해 2조 3,662억원을 조달하였으며, 상환에 있어서 2023년 말 유동성 차입금으로 계상된 유동성 사채 6,467억원과 유동성 장기차입금 1조 2,473억원을 상환 완료하였습니다.

- 차입금 상세내역

(단위: 백만원)

구 분		차입처	최장 만기일	연이자율(%)	장부금액	
				제 23 기말	제 23 기말	제 22 기말
단기차입금	원화	KDB산업은행 등	-	3.98 ~ 5.84	66,970	118,168
	외화	Citibank 등	-	2.70 ~ 10.58	497,440	589,437
장기차입금	원화	한국수출입은행 등	2035.01.09	2.31 ~ 5.13	3,721,536	4,014,970
	외화	한국수출입은행 등	2034.05.30	0.67 ~ 7.18	2,826,732	2,768,997
사채	원화	무보증 공모사채	2036.05.04	1.59 ~ 4.84	3,750,000	3,960,000
		무보증 사모사채	2041.02.09	1.99 ~ 5.15	1,130,000	1,130,000
	외화	무보증 공모사채	2029.04.24	5.63	1,176,000	-
		무보증 사모사채	2031.01.08	1.12 ~ 6.56	764,512	688,442
		보증 사모사채	2026.10.26	6.58	73,500	64,470
	차감: 사채할인발행차금				(24,148)	(13,673)
합 계					13,982,542	13,320,811

차입금 관련 연도별 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

과 목	제 23 기말				
	합 계	1년 미만	2년 이하	5년 이하	5년 초과
차입금	15,750,257	3,474,912	2,410,448	6,678,027	3,186,870

주) 상기 현금흐름은 명목가액 기준으로 연결회사가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었으며, 원금 및 이자의 현금흐름을 포함하고 있습니다.

LG전자가 발행한 공모사채에는 투자자 보호를 위하여 재무비율 유지, 담보권설정 제한, 자산처분액 제한, 지배구조변경 제한 등의 이행조건이 부과되어 있으며, 매 반기별 이행현황보고서를 사채관리회사에 제출하고 있습니다. 또한, KDB산업은행 등과 체결한 시설자금 대출 약정에는 재무비율 유지 등의 이행조건이 부과되어 있습니다. 회사는 조달자금과 관련된 이행조건을 준수하고 있습니다.

● (주)LG화학

1. 유동성에 관한 사항

당기말 현재 현금및현금성자산은 약 7조 8,549억원으로 전기대비 약 1조 2,300억원이 감소하였으며 구성은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

과 목	2024.12.31	2023.12.31
은행예금 및 보유현금	3,896,775	3,411,992
금융기관예치금 등	3,958,102	5,672,907
합 계	7,854,877	9,084,899

보고기간말 현재 현금 및 현금성자산에는 국책연구비 등으로 인하여 연결회사의 사용목적에 제한이 있는 예금 1,212,371백만원(전기말 금액 7,038백만원)이 포함되어 있습니다.

LG화학의 현금은 전 사업부문의 영업활동을 통하여 약 7조 123억원이 유입되었고, 시설 투자로 인한 유형자산 취득 등의 투자활동을 통하여 13조 6,634억원이 유출되었습니다. 또한, 차입금 조달 등의 재무활동을 통하여 4조 8,213억원이 유입되었습니다.

(단위 : 백만원)

과 목	제24기	제23기	증 감
I. 영업활동으로 인한 현금흐름	7,012,339	7,536,462	(524,123)
II. 투자활동으로 인한 현금흐름	(13,663,386)	(13,169,629)	(493,757)
III. 재무활동으로 인한 현금흐름	4,821,282	6,157,504	(1,336,222)
IV. 현금및현금성자산의 증가(감소)(I + II + III)	(1,829,765)	524,337	(2,354,102)
V. 기초 매각예정자산집단에 포함된 현금성자산	23,877	-	23,877
VI. 기초 현금및현금성자산	9,084,899	8,497,882	587,017
VII. 현금및현금성자산의 환율변동효과	575,866	86,557	489,309
VIII. 기말 매각예정자산집단에 포함된 현금성자산	-	(23,877)	23,877
IX. 기말 현금및현금성자산(IV + V + VI + VII + VIII)	7,854,877	9,084,899	(1,230,022)

2. 자금조달에 관한 사항

(1) 조달자금의 구성내역

LG화학의 차입금 등의 구성은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.12.31	2023.12.31
유동부채:		
단기차입금	1,811,995	1,875,362
유동성장기차입금	1,941,487	1,470,152
유동성사채	3,726,481	3,632,138
유동리스부채	141,096	100,130

소 계	7,621,059	7,077,782
비유동부채:		
장기차입금	5,997,203	6,330,484
사채	12,984,178	8,128,112
리스부채	773,657	391,736
소 계	19,755,038	14,850,332
합 계	27,376,097	21,928,114

공시대상 기간 조달자금의 원천별 규모, 조달조건 등 상세내역은 다음과 같습니다.

- 장단기 차입금 및 사채

(단위: 백만원)

구분		통화	차입처	최장만기일	이자율(%)	장부금액			
						2024.12.31		2023.12.31	
						유동	비유동	유동	비유동
단기차입금	은행차입금	원화	농협은행 등	2025.3.28	4.74 외	358,800	-	-	-
		외화	SMBC 등	2025.11.7	3.59 외	1,453,195	-	1,875,362	-
단기차입금 계						1,811,995	-	1,875,362	-
장기차입금	은행차입금	원화	KDB산업은행 등(*1)	2030.1.30	3.05 외	50,000	518,000	200,000	505,000
		외화	DOE 등	2032.10.25	4.55 외	1,891,666	5,618,146	1,270,249	5,825,873
	차감: 장기차입금할인차금					(179)	(138,943)	(97)	(389)
장기차입금 계						1,941,487	5,997,203	1,470,152	6,330,484
사채	공모사채	원화	KB증권 등	2036.2.19	3.73 외	825,000	6,275,000	990,000	4,400,000
	사모사채	원화	KB증권 등	2036.5.7	2.39 외	-	150,000	-	150,000
		외화	CITI증권 등	2034.7.2	5.38 외	441,000	6,615,000	644,700	3,610,320
	교환사채(*2, *3)	외화	CITI증권 등	2030.7.18	1.60 외	2,940,000	-	2,578,800	-
	차감: 사채할인발행차금					(479,519)	(55,822)	(581,362)	(32,208)
사채 계						3,726,481	12,984,178	3,632,138	8,128,112

(*1) KDB산업은행 일부 차입금에 대해서는 연결회사의 건물 등이 근저당 설정되어 있습니다(주석 11 참조).

(*2) 교환사채(Tranche 1)의 발행내역은 다음과 같습니다.

구 분	내 역
발행시 권면총액	USD 1,000,000,000
발행가액	USD 1,000,000,000
액면이자율 (%)	1.25
발행일	2023년 7월 18일
만기일	2028년 7월 18일
원금상환방법	- 만기상환 : 만기까지 조기상환되거나 교환권을 행사하지 않은 잔존 사채 원리금에 대해 만기 일시상환 - 조기상환 : 회사의 조기상환권(Call Option) 및 사채권자의 조기상환권(Put Option)이 있음
교환대상	(주)LG 에너지솔루션 기명식 보통주 1,883,636주 - 단, 투자자의 교환권 행사에도 불구하고, 회사는 대상주식의 교부 대신 그 대가에 상응하는 현금을 지급하여 결제할 수 있는 선택권을 가짐

교환가격 (원/주)	687,500 (‘23.7.11 증가 X premium 125%) - 단, 대상회사가 주식배당을 하는 경우 등 투자설명서에 정한 기준에 따라 교환가격은 조정 될 수 있음
교환청구기간	2023년 8월 28일부터 2028년 7월 11일까지
발행자의 조기상환권	- 납입일로부터 3년 14일 이후, 30 연속 거래일 중 주가(증가 기준)가 미달러화 환산 기준 교환가격의 130% 이상인 날이 20거래일 이상일 경우 - 미상환채권규모가 최초발행채권규모의 10% 이하인 경우 (Clean Up Call) - 관련 법령의 개정 등으로 인한 추가 조세부담 사유가 발생하는 경우
투자자의 조기상환권	- 2025.7.18(Optional Put Date)에 행사 가능 - 교환대상주식이 상장폐지되거나 30 연속 거래일동안 거래가 정지될 경우 - 회사 또는 교환대상 주식 발행사의 지배권 변동이 있는 경우(Change of Control) - 회사가 교환대상주식 발행사 발행 주식의 85% 초과하여 보유하는 경우(Free Float)

(*3) 교환사채(Tranche 2)의 발행내역은 다음과 같습니다.

구 분	내 역
발행시 권면총액	USD 1,000,000,000
발행가액	USD 1,000,000,000
액면이자율 (%)	1.60
발행일	2023년 7월 18일
만기일	2030년 7월 18일
원금상환방법	- 만기상환 : 만기까지 조기상환되거나 교환권을 행사하지 않은 잔존 사채 원리금에 대해 만기 일시상환 - 조기상환 : 회사의 조기상환권(Call Option) 및 사채권자의 조기상환권(Put Option)이 있음
교환대상	(주)LG 에너지솔루션 기명식 보통주 1,811,188주 - 단, 투자자의 교환권 행사에도 불구하고, 회사는 대상주식의 교부 대신 그 대가에 상응하는 현금을 지급하여 결제할 수 있는 선택권을 가짐
교환가격 (원/주)	715,000 (‘23.7.11 증가 X premium 130%) - 단, 대상회사가 주식배당을 하는 경우 등 기타 투자설명서에 정한 기준에 따라 교환가격은 조정 될 수 있음
교환청구기간	2023년 8월 28일부터 2030년 7월 11일까지
발행자의 조기상환권	- 납입일로부터 5년 14일 이후, 30 연속 거래일 중 주가(증가 기준)가 미달러화 환산 기준 교환가격의 130% 이상인 날이 20거래일 이상일 경우 - 미상환채권규모가 최초발행채권규모의 10% 이하인 경우 (Clean Up Call) - 관련 법령의 개정 등으로 인한 추가 조세부담 사유가 발생하는 경우
투자자의 조기상환권	- 2027.7.18 (Optional Put Date)에 행사 가능 - 교환대상주식이 상장폐지되거나 30 연속 거래일동안 거래가 정지될 경우 - 회사 또는 교환대상 주식 발행사의 지배권 변동이 있는 경우(Change of Control) - 회사가 교환대상주식 발행사 발행 주식의 85% 초과하여 보유하는 경우(Free Float)

교환사채(Tranche 1)의 발행일 및 당기말 현재 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	발행일(2023.7.18)	당기말(2024.12.31)
발행가액	1,266,100	1,470,000
교환사채의 장부금액	991,756	1,273,431
파생상품부채	263,532	156,776

교환사채(Tranche 2)의 발행일 및 당기말 현재 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	발행일(2023.7.18)	당기말(2024.12.31)
발행가액	1,266,100	1,470,000
교환사채의 장부금액	914,412	1,187,914
파생상품부채	340,876	194,334

- 리스부채

(단위: 백만원)

차입처	2024.12.31				
	이자율(%)	최장만기일	원화가액	유동성	비유동성
현대오일뱅크 외	0.67 ~ 9.00	2082.2.28	914,753	141,096	773,657

(2) 조달자금의 도래 현황

계정과목	2022.12.31			
	1년 미만	1년에서 2년 이하	2년에서 5년 이하	5년 초과
차입금(리스부채 제외)	9,026,717	5,876,892	11,409,419	4,151,696
리스부채	177,509	154,278	188,741	532,812

주1) 표에 표시된 금액은, 연결회사의 차입금을 보고기간말로부터 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 구분한 현금흐름이며, 이자비용 포함 및 현재가치할인을 하지 않은 금액입니다.

LG화학의 기간별 회사채 만기도래 잔액(원금) 현황은 아래와 같습니다.

- 회사채 미상환 잔액 (연결기준)

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	825,000	1,585,000	1,080,000	1,240,000	1,350,000	900,000	120,000	7,100,000
	사모	3,381,000	1,323,000	1,029,000	882,000	1,911,000	1,560,000	60,000	10,146,000
	합계	4,206,000	2,908,000	2,109,000	2,122,000	3,261,000	2,460,000	180,000	17,246,000

- 회사채 미상환 잔액 (개별기준 - (주)LG화학)

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	670,000	785,000	370,000	735,000	780,000	710,000	120,000	4,170,000
	사모	3,381,000	735,000	-	-	-	825,000	60,000	5,001,000
	합계	4,051,000	1,520,000	370,000	735,000	780,000	1,535,000	180,000	9,171,000

- 회사채 미상환 잔액 (개별기준 - (주)LG에너지솔루션)

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	125,000	750,000	660,000	505,000	570,000	190,000	-	2,800,000
	사모	-	588,000	1,029,000	882,000	1,911,000	735,000	-	5,145,000
	합계	125,000	1,338,000	1,689,000	1,387,000	2,481,000	925,000	-	7,945,000

- 회사채 미상환 잔액 (개별기준 - (주)팜한농)

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	30,000	50,000	50,000	-	-	-	-	130,000
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	30,000	50,000	50,000	-	-	-	-	130,000

(3) 조달자금의 재무비율 준수, 차입제한, 배당제한 등의 조건

- LG화학은 사채관리계약內 재무비율 등의 조건들을 준수하고 있습니다. 해당 조건의 상세 내용은 LG화학 사업보고서 III. 재무에 관한 사항 - 7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항 - 7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적 - 차. 사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등」을 참조바랍니다.

(4) 재무구조 현황과 계획

2024년에는 글로벌 지정학적 긴장감, 중국의 수요 부진, 전기차 시장 수요 성장 둔화 등 어려운 경영환경에도 불구하고 당사가 영위하고 있는 산업 내 차별화된 성과를 창출하였으나, 메탈가 하락에 따른 판가 하락으로 매출 규모가 감소되면서 매출액은 전년 대비 11.5% 감소 하였습니다. 앞으로도 어려운 시황과 글로벌 원재료 가격 급등락 등이 예상되지만, 각 사업영역 내 저성장, 저수익 범용 제품의 구조 재편 통한 사업 구조 고도화 추진, 3C 전략 기반 실행력 강화 통해 고수익 사업 구조로의 체질 개선 노력, 3대 신성장동력 중심 석유화학의 고부가프리미엄 및 Sustainability 사업을 강화하고, 첨단소재의 양극재 사업을 확대해나가는 등 선별적 자본 투입 통한 차별적 성과 창출 노력을 지속 하고 있습니다.

LG에너지솔루션의 EV용 배터리 글로벌 생산 Capa 확대 및 당사 3대 신성장동력 투자를 위한 차입금 조달로 인하여 2024년 말 연결 기준 차입금비율 (차입금/자본총계)은 전년대비 3%p 증가한 57.0%이며, 부채비율 (부채총계/자본총계)은 95.6%로 전년대비 6.4%p 증가 하였습니다. 당사는 우량한 재무구조를 유지하고 있으나, 일부 부채비율의 증가는 사업의 확대를 위한 투자 증가에 기인하므로 투자를 통해 사업구조 고도화 및 수익 창출 본격화 시에는 중장기적으로 당사의 재무 상황은 개선될 것입니다.

2024년에도 지속적인 성장 동력 확보를 위해, 석유화학 사업부문은 Sustainability 사업 및 고부가 제품향 투자와 첨단소재 사업부문의 지속적인 성장을 위한 양극재 등의 Capa 증설 등 3대 신성장동력 중심의 투자가 집행되었습니다.

LG화학은 영업 활동을 통해 창출된 EBITDA, 풍부한 현금성자산 및 업계 내 차별화된 조달 능력 등을 고려하여 회사의 투자계획에 원활히 대응할 예정입니다. 이와 함께, 효율적인 운영 자금 관리를 통해 지속적으로 안정적 재무구조를 유지해 나갈 계획입니다.

3. 자금조달관련 리스크 관리

- 유동성 리스크 관리

LG화학은 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업자금 수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 검토하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측시에는 연결회사의 자금조달 계획, 약정 준수, 연결회사 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

- 이자율 리스크 관리

LG화학의 이자율위험관리의 목표는 이자율변동으로 인한 불확실성과 순이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다. 내부자금 공유 확대를 통한 외부차입최소화, 고금리 차입금 감축, 장/단기 차입구조 개선, 고정 대 변동이자 차입조건의 적정비율 유지, 일간/주간/월간 단위의 국내외 금리동향 모니터링 실시, 대응방안 수립 및 변동금리 부 조건의 단기차입금과 예금을 적절히 운영함으로써 이자율변동에 따른 위험을 최소화하고 있습니다.

- 외환 리스크 관리

LG화학은 각각의 기능통화에 대한 외환위험을 관리하도록 하는 정책을 수립하고 있습니다. 연결회사는 환위험 관리 모델을 이용하여 환위험 노출에 대한 최대 환손실 규모가 위험허용범위 이내가 되도록 관리하고 있으며, 환위험 관리를 위해 별도의 전담 인원을 운용하고 있습니다.

4. 배당 및 배당정책

LG화학은 성장을 위한 투자, Cash Flow, 재무구조, 배당 안정성을 종합적으로 고려하여 배당을 결정하고 있으며, 투자가 집중되는 3년간 (2023년 회계연도~ 2025년 회계연도)은 3대 신성장동력사업 육성을 위하여 집중적인 투자가 필요한 시기로서, 동 기간동안 연결재무제표 당기순이익(일회성 비경상 이익 제외) 기준 배당성향 20% 이상 지향하고자 합니다.

2024년도에는 전기차 시장 성장 둔화, 석유화학 시황 악화 등 영향으로 당사 배당 정책상 배당가능이익이 산출되지 않으나, 주주가치 제고의 측면에서 당사 배당은 보통주 및 우선주 각각 1,000원, 1,050원을 예정하고 있으며, 2025년 3월 24일 정기주주총회에서 최종 확정될 예정입니다. 다만, 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생할 수 있음을 참고 바랍니다.

향후에도 3대 신성장동력 사업의 수입 창출 확대, 적극적인 포트폴리오 In/Out 기반의 보다 더 큰 성과 창출로 주주 환원될 수 있도록 하겠습니다.

5. Capital Expenditures

2024년 연결기준으로 약 15조 3천억원의 Capex 집행하였습니다. 주요 투자내역으로 석유 화학 사업부문은 ABS, CNT 등 고부가 제품 및 HVO, C-R 등 Sustainability 제품 신증설, 첨단소재 사업부문은 국내와 미국 양극재 생산 Capa 증설 등에 대한 투자를 집행했습니다. 또한 LG에너지솔루션은 글로벌 셀 생산 Capa 증설을 위하여 약 13조원의 투자를 집행하였습니다.

2025년도 역시 지속적인 성장을 위해 3대 신성장 동력(친환경 Sustainability소재, 전지 소재, 글로벌 신약 개발), 그리고 LG에너지솔루션의 Capa증설을 중심으로 투자가 계획되어 있습니다. 당사는 영업 활동을 통해 창출된 EBITDA, 차입금 통한 조달, 자산 효율화 및 운전자 본 최적화 등을 통해 투자계획에 원활히 대응하고, 재무 건전성을 유지해 나가면서 중장기적으로 사업구조 고도화와 수익 창출 능력이 개선될 수 있도록 관리할 계획입니다.

● (주)LG유플러스

1. 유동성 현황

당기말 및 전기말 현재 연결실체의 현금 및 현금성자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
예금 및 적금 등	896,209	559,554

LG유플러스의 현금 및 현금성자산의 현금흐름 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

과 목	2024년 (제29기)	2023년 (제28기)
영업활동으로 인한 현금흐름	3,335,301	2,974,990
투자활동으로 인한 현금흐름	(2,390,775)	(2,998,197)
재무활동으로 인한 현금흐름	(610,501)	(252,004)
현금및현금성자산의 환율변동으로 인한 효과	2,630	157
기초의 현금및현금성자산	559,554	834,608
기말의 현금및현금성자산	896,209	559,554

LG유플러스는 제29기말 현재, 전기 대비 3,367억원 증가한 8,962억원의 현금 및 현금성자산을 보유하고 있습니다.

- 영업활동으로 인한 현금흐름

LG유플러스의 제29기 영업활동으로 인한 현금흐름은 전기대비 3,603억원 증가한 3조 3,353억원 입니다. 감가상각비 및 유/무형자산 손상차손 등 현금의 유출이 없는 비용 등의 가산 항목이 전기대비 2,821억원 증가하였고, 재고자산 감소 등 운전자본의 변동으로 인한 현금흐름이 전기대비 3,497억원 증가하여 영업활동으로 인한 현금흐름이 증가하였습니다.

- 투자활동으로 인한 현금흐름

LG유플러스는 CAPEX 안정화로 인한 현금유출액 감소 등으로 제29기 투자활동으로 인한 현금흐름은 전기대비 6,074억원 증가한 (-)2조 3,908억원을 기록하였습니다.

- 재무활동으로 인한 현금흐름

LG유플러스의 제29기 재무활동으로 인한 현금흐름은 차입금 상환액 증가 등으로 인한 현금유출액 증가 영향 등으로 전기대비 3,585억원 감소한 (-)6,105억원을 기록하였습니다.

LG유플러스는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 현금흐름을 대응시키고 있습니다. 연결회사의 경영진은 영업활동에서 발생하는 현금흐름과 보유 금융자산으로 금융부채의 상황이 가능하다고 판단하고 있습니다.

2. 유동성 위험

LG유플러스는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 현금흐름을 대응시키고 있습니다. 연결실체의 경영진은 영업활동에서 발생하는 현금흐름과 보유 금융자산으로 금융부채의 상황이 가능하다고 판단하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 비파생금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석내역은 다음과 같으며, 아래의 만기분석내역은 이차지급액을 포함하고 있습니다.

① 당기말

(단위: 백만원)

구 분 (주1)	1년 이내	1년 초과~ 5년 이내	5년 초과	합 계
무이자	1,864,501	1,639	-	1,866,140
변동이자율상품 (주2)	226,104	386,207	-	612,311
변동이자율상품 (주3) (현금흐름위험회피 대상)	263,539	-	-	263,539
고정이자율상품	1,731,200	4,237,319	573,188	6,541,707
리스부채	229,963	541,923	183,729	955,615
합 계	4,315,307	5,167,088	756,917	10,239,312

(주1) 상기 만기분석은 장부금액을 기초로 연결실체가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었습니다. 다만, 금융부채의 만기가 반복적으로 갱신되고, 연결실체가 발행한 채무상품 중 미인수된 부분을 금융기관이 인수하기로 한 경우, 인수약정이 존재하는 기간을 고려하였습니다.

(주2) 주파수이용권 취득으로 인한 미지급금입니다.

(주3) 상기 만기분석은 현금흐름위험회피를 위한 이자율스왑이 적용된 후의 금액입니다.

② 전기말

(단위: 백만원)

구 분 (주1)	1년 이내	1년 초과~ 5년 이내	5년 초과	합 계
무이자	1,937,115	3,298	-	1,940,413
변동이자율상품 (주2)	368,807	615,148	-	983,955
변동이자율상품 (주3) (현금흐름위험회피 대상)	416,346	13,539	-	429,885
고정이자율상품	1,930,841	3,674,095	658,757	6,263,693
리스부채	246,258	651,895	231,467	1,129,620
합 계	4,899,367	4,957,975	890,224	10,747,566

(주1) 상기 만기분석은 장부금액을 기초로 연결실체가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었습니다. 다만, 금융부채의 만기가 반복적으로 갱신되고, 연결실체가 발행한 채무상품 중 미인수된 부분을 금융기관이 인수하기로 한 경우, 인수약정이 존재하는 기간을고려하였습니다.

(주2) 주파수이용권 취득으로 인한 미지급금이 포함되어 있습니다.

(주3) 상기 만기분석은 현금흐름위험회피를 위한 이자율스왑이 적용된 후의 금액입니다.

당기말과 전기말 현재 현금흐름위험회피를 위한 파생금융상품의 잔존계약만기에 따른 만기 분석내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 백만원)

구 분	1년 이내	1년 초과 ~ 5년 이내
위험회피수단지정 파생상품:		
이자율스왑부채	2,422	-

② 전기말

(단위: 백만원)

구 분	1년 이내	1년 초과 ~ 5년 이내
위험회피수단지정 파생상품:		
이자율스왑자산	1,380	-
이자율스왑부채	1,279	2,214

3. 자금조달에 관한 사항

LG유플러스는 장기자금 조달 시 차입금리의 최소화 및 차입금의 만기 분산 등을 고려하여, 회사의 영업 및 투자활동에 필요한 자금의 안정적 확보를 위해 노력하고 있습니다.

(1) 당기말 및 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	차입처	연이자율(%)	당기말	전기말
시설자금대출	국민은행	-	-	130,000

(2) 당기말 및 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	차입처	연이자율(%)	당기말	전기말
시설자금대출	한국산업은행 등	1.69 ~ 5.46	1,433,125	1,115,625
일반자금대출	신한은행 등(주1)	5.70 ~ 5.96	250,000	700,000
총 차입금			1,683,125	1,815,625
유동성 장기차입금			515,625	1,112,500
장기차입금			1,167,500	703,125

(주1) 연결실체는 변동금리부차입금 250,000백만원을 보유하고 있습니다. 해당 차입금의금리는 3M CD+ 1.85% ~ 2.00%이며, 이자율변동위험을 회피하기 위하여 이자율스왑계약을 체결하였습니다(주석 31 참조).

(3) 당기말 및 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	연이자율(%)	당기말	전기말
공모사채	1.49 ~ 5.73	4,620,000	4,410,000
유동성 대체 전	액면금액	4,620,000	4,410,000
	할인발행차금	(8,487)	(8,013)
	장부금액	4,611,513	4,401,987
유동성 대체	액면금액	1,290,000	1,060,000
	할인발행차금	(416)	(448)
	장부금액	1,289,584	1,059,552
유동성 대체 후	액면금액	3,330,000	3,350,000
	할인발행차금	(8,071)	(7,565)
	장부금액	3,321,929	3,342,435

(4) 채무증권 발행내역

(주)LG유플러스의 공시대상기간 중 채무증권의 발행실적은 아래와 같으며 운영자금 및 차환자금의 목적으로 사용되었습니다.

(기준일 : 2022년 12월 31일)

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
------	------	------	------	------------	-----	----------------	-----	----------	------

㈜LG유플러스	회사채	공모	2022.01.26	190,000	2.65	AA0 (NICE 신용평가, 한국신용평가)	2025.01.26	미상환	케이비증권 NH투자증권 신한금융투자 미래에셋증권
㈜LG유플러스	회사채	공모	2022.01.26	120,000	2.83	AA0 (NICE 신용평가, 한국신용평가)	2027.01.26	미상환	케이비증권 NH투자증권 신한금융투자 미래에셋증권
㈜LG유플러스	회사채	공모	2022.01.26	50,000	2.93	AA0 (NICE 신용평가, 한국신용평가)	2032.01.26	미상환	케이비증권 NH투자증권 신한금융투자 미래에셋증권
㈜LG유플러스	회사채	공모	2022.01.26	40,000	3.00	AA0 (NICE 신용평가, 한국신용평가)	2042.01.26	미상환	케이비증권 NH투자증권 신한금융투자 미래에셋증권
㈜LG유플러스	회사채	공모	2022.06.30	250,000	4.31	AA0 (NICE 신용평가, 한국신용평가)	2025.06.30	미상환	케이비증권 신한금융투자 한국투자증권
㈜LG유플러스	회사채	공모	2022.06.30	50,000	4.28	AA0 (NICE 신용평가, 한국신용평가)	2027.06.30	미상환	케이비증권 신한금융투자 한국투자증권
㈜LG유플러스	회사채	공모	2022.10.27	90,000	5.71	AA0 (NICE 신용평가, 한국신용평가)	2024.10.27	상환	케이비증권 신한금융투자 한국투자증권 미래에셋증권 NH투자증권
㈜LG유플러스	회사채	공모	2022.10.27	60,000	5.73	AA0 (NICE 신용평가, 한국신용평가)	2025.10.27	미상환	케이비증권 신한금융투자 한국투자증권 미래에셋증권 NH투자증권
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2022.01.13	100,000	1.81	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용 평가)	2022.04.13	상환	신한은행 (주1)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2022.02.22	200,000	1.87	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용 평가)	2022.05.23	상환	신한은행 (주1)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2022.03.08	50,000	2.01	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용 평가)	2022.06.09	상환	하나은행 (주2)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2022.03.08	50,000	2.27	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용 평가)	2022.06.09	상환	하나은행 (주3)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2022.04.13	100,000	2.01	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용 평가)	2022.07.13	상환	신한은행 (주1)

㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2022.05.23	200,000	2.09	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용 평가)	2022.08.22	상환	신한은행 (주1)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2022.06.09	50,000	2.47	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용 평가)	2022.09.08	상환	하나은행 (주2)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2022.06.09	50,000	2.73	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용 평가)	2022.09.08	상환	하나은행 (주3)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2022.07.13	100,000	2.64	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용 평가)	2022.10.13	상환	신한은행 (주1)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2022.08.22	200,000	3.13	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용 평가)	2022.11.22	상환	신한은행 (주1)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2022.09.08	50,000	3.44	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용 평가)	2022.11.28	상환	하나은행 (주2)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2022.09.08	50,000	3.70	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용 평가)	2022.12.08	상환	하나은행 (주3)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2022.10.13	100,000	4.13	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용 평가)	2023.01.13	상환	신한은행 (주1)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2022.11.22	200,000	5.86	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용 평가)	2022.12.06	상환	신한은행 (주4)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2022.11.28	50,000	6.03	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용 평가)	2023.02.15	상환	하나은행 (주2)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2022.12.06	200,000	5.88	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용 평가)	2023.01.06	상환	신한은행 (주4)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2022.12.08	50,000	4.80	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용 평가)	2023.03.09	상환	하나은행 (주3)
합 계	-	-	-	2,650,000			-		

주1) 매 3개월마다 발행하는 기업어음에 대하여, 신한은행과 3년동안 기업어음 인수약정을 체결함

주2) 매 3개월마다 발행하는 기업어음에 대하여, 하나은행과 3년동안 기업어음 인수약정을 체결함

주3) 매 3개월마다 발행하는 기업어음에 대하여, 하나은행과 5년동안 기업어음 인수약정을 체결함

주4) 2022년 11월 22일부터 2023년 12월 31일까지는 매 1개월, 2024년부터는 매 3개월마다 발행하는 기업어음에 대하여, 신한은행과 3년동안 기업어음 인수약정을 체결함

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
------	------	------	------	------------	-----	----------------	-----	----------	------

㈜LG유플러스	회사채	공모	2023.01.13	120,000	4.02	AA0 (NICE 신용평가, 한국기업평가)	2025.01.13	미상환	케이비증권 신한투자증권 한국투자증권 미래에셋증권 NH투자증권
㈜LG유플러스	회사채	공모	2023.01.13	200,000	4.02	AA0 (NICE 신용평가, 한국기업평가)	2026.01.13	미상환	케이비증권 신한투자증권 한국투자증권 미래에셋증권 NH투자증권
㈜LG유플러스	회사채	공모	2023.01.13	80,000	4.12	AA0 (NICE 신용평가, 한국기업평가)	2028.01.13	미상환	케이비증권 신한투자증권 한국투자증권 미래에셋증권 NH투자증권
㈜LG유플러스	회사채	공모	2023.06.23	170,000	4.19	AA0 (NICE 신용평가, 한국기업평가)	2026.06.23	미상환	케이비증권 신한투자증권 한국투자증권 미래에셋증권 NH투자증권
㈜LG유플러스	회사채	공모	2023.06.23	130,000	4.30	AA0 (NICE 신용평가, 한국기업평가)	2028.06.23	미상환	케이비증권 신한투자증권 한국투자증권 미래에셋증권 NH투자증권
㈜LG유플러스	회사채	공모	2023.11.13	20,000	4.52	AA0 (NICE 신용평가, 한국기업평가)	2025.11.13	미상환	케이비증권 신한투자증권 한국투자증권 미래에셋증권 NH투자증권
㈜LG유플러스	회사채	공모	2023.11.13	60,000	4.51	AA0 (NICE 신용평가, 한국기업평가)	2026.11.13	미상환	케이비증권 신한투자증권 한국투자증권 미래에셋증권 NH투자증권
㈜LG유플러스	회사채	공모	2023.11.13	90,000	4.60	AA0 (NICE 신용평가, 한국기업평가)	2028.11.13	미상환	케이비증권 신한투자증권 한국투자증권 미래에셋증권 NH투자증권
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2023.01.06	200,000	5.81	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2023.02.06	상환	신한은행 (주4)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2023.01.13	100,000	4.37	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2023.04.13	상환	신한은행 (주1)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2023.02.06	200,000	5.34	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2023.03.06	상환	신한은행 (주4)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2023.02.15	50,000	5.48	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2023.05.16	상환	하나은행 (주2)

㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2023.03.06	200,000	5.46	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2023.04.06	상환	신한은행 (주4)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2023.03.09	50,000	4.38	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2023.06.08	상환	하나은행 (주3)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2023.04.06	200,000	5.44	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2023.05.08	상환	신한은행 (주4)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2023.04.13	100,000	3.93	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2023.07.13	상환	신한은행 (주1)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2023.05.08	200,000	5.40	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2023.06.07	상환	신한은행 (주4)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2023.05.16	50,000	5.62	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2023.08.16	상환	하나은행 (주2)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2023.06.07	200,000	5.61	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2023.07.06	상환	신한은행 (주4)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2023.06.08	50,000	4.52	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2023.09.08	상환	하나은행 (주3)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2023.07.06	200,000	5.59	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2023.08.07	상환	신한은행 (주4)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2023.07.13	100,000	4.25	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2023.10.13	상환	신한은행 (주1)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2023.08.07	200,000	5.57	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2023.09.06	상환	신한은행 (주4)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2023.08.16	50,000	5.69	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2023.11.15	상환	하나은행 (주2)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2023.09.06	200,000	5.55	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2023.10.06	상환	신한은행 (주4)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2023.09.08	50,000	4.49	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2023.12.08	상환	하나은행 (주3)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2023.10.06	200,000	5.68	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2023.11.06	상환	신한은행 (주4)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2023.10.10	100,000	4.15	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2023.10.12	상환	한국투자증권
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2023.10.13	100,000	4.32	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2024.01.15	상환	신한은행 (주1)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2023.11.06	200,000	5.68	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2023.12.06	상환	신한은행 (주4)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2023.11.15	50,000	5.83	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2024.02.14	상환	하나은행 (주2)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2023.12.06	200,000	5.69	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2024.01.08	상환	신한은행 (주4)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2023.12.08	50,000	4.61	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2024.03.08	상환	하나은행 (주3)
합 계	-	-	-	4,170,000	-	-	-	-	-

주1) 매 3개월마다 발행하는 기업어음에 대하여, 신한은행과 3년동안 기업어음 인수약정을 체결함

주2) 매 3개월마다 발행하는 기업어음에 대하여, 하나은행과 3년동안 기업어음 인수약정을 체결함

주3) 매 3개월마다 발행하는 기업어음에 대하여, 하나은행과 5년동안 기업어음 인수약정을 체결함

주4) 2022년 11월 22일부터 2023년 12월 31일까지는 매 1개월, 2024년부터는 매 3개월마다 발행하는 기업어음에 대하여, 신한은행과 3년동안 기업어음 인수약정을 체결함

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
㈜LG유플러스	회사채	공모	2024.01.15	50,000	3.73	AA0 (한국신용평가, 한국기업평가)	2026.01.15	미상환	케이비증권 신한투자증권 한국투자증권 미래에셋증권 NH투자증권
㈜LG유플러스	회사채	공모	2024.01.15	240,000	3.74	AA0 (한국신용평가, 한국기업평가)	2027.01.15	미상환	케이비증권 신한투자증권 한국투자증권 미래에셋증권 NH투자증권
㈜LG유플러스	회사채	공모	2024.01.15	210,000	3.82	AA0 (한국신용평가, 한국기업평가)	2029.01.15	미상환	케이비증권 신한투자증권 한국투자증권 미래에셋증권 NH투자증권
㈜LG유플러스	회사채	공모	2024.06.12	320,000	3.58	AA0 (한국신용평가, 한국기업평가)	2027.06.12	미상환	케이비증권 신한투자증권 한국투자증권 미래에셋증권 NH투자증권
㈜LG유플러스	회사채	공모	2024.06.12	180,000	3.61	AA0 (한국신용평가, 한국기업평가)	2029.06.12	미상환	케이비증권 신한투자증권 한국투자증권 미래에셋증권 NH투자증권
㈜LG유플러스	회사채	공모	2024.06.12	100,000	3.76	AA0 (한국신용평가, 한국기업평가)	2031.06.12	미상환	케이비증권 신한투자증권 한국투자증권 미래에셋증권 NH투자증권
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2024.01.08	200,000	5.66	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2024.04.08	상환	신한은행 (주4)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2024.01.15	100,000	4.27	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2024.04.15	상환	신한은행 (주1)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2024.02.14	50,000	5.67	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2024.05.16	상환	하나은행 (주2)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2024.03.08	50,000	4.45	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2024.06.10	상환	하나은행 (주3)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2024.04.08	200,000	5.43	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2024.07.08	상환	신한은행 (주4)

㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2024.05.16	50,000	5.60	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2024.08.14	상환	하나은행 (주2)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2024.06.10	50,000	4.37	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2024.09.09	상환	하나은행 (주3)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2024.07.08	200,000	5.42	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2024.10.07	상환	신한은행 (주4)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2024.08.14	50,000	5.49	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2024.11.13	상환	하나은행 (주2)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2024.09.09	50,000	4.28	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2024.11.27	상환	하나은행 (주3)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2024.10.07	200,000	5.37	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2025.01.06	미상환	신한은행 (주4)
㈜LG유플러스	기업어음증권	사모	2024.11.13	50,000	5.44	A1 (한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2025.02.12	미상환	하나은행 (주2)
합 계	-	-	-	2,350,000	-	-	-	-	-

주1) 매 3개월마다 발행하는 기업어음에 대하여, 신한은행과 3년동안 기업어음 인수약정을 체결함

주2) 매 3개월마다 발행하는 기업어음에 대하여, 하나은행과 3년동안 기업어음 인수약정을 체결함

주3) 매 3개월마다 발행하는 기업어음에 대하여, 하나은행과 5년동안 기업어음 인수약정을 체결함

주4) 2022년 11월 22일부터 2023년 12월 31일까지는 매 1개월, 2024년부터는 매 3개월마다 발행하는 기업어음에 대하여, 신한은행과 3년동안 기업어음 인수약정을 체결함

LG유플러스가 발행한 공모사채에는 투자자 보호를 위하여 재무비율 유지, 담보권설정 제한, 자산처분액 제한, 지배구조변경 제한 등의 이행조건이 부과되어 있으며, 매 반기별 이행현황 보고서를 사채관리회사에 제출하고 있습니다. 회사는 조달자금과 관련된 이행조건을 준수하고 있습니다.

4. 지출

2024년 별도 기준 연간 CAPEX는 2023년 대비 0.6조원 감소한 1.9조원으로 전년대비 소폭 감소하였습니다. 2025년에는 NW 품질향상을 위한 유, 무선 투자 및 IDC, 신사업 등에 대한 투자가 집행될 것으로 예상하고 있으며, 사업계획 내에서 효율적으로 집행될 수 있도록 노력하겠습니다.

5. 부외거래에 관한 사항

가. 우발상황

당기말 현재 계류중인 소송사건으로 연결실체가 제소한 건은 용역대금 미수금에 대한 청구 소송 (피고: (재)아산사회복지재단, 소송가액 10,000백만원) 등 5건으로 총 소송가액은 28,468백만원이며, 연결실체가 피소된 건은 아산병원 손해배상 청구소송(원고: (재)아산사회복지재단, 소송가액 37,933백만원) 등 11건으로 총 소송가액은 40,552백만원입니다. 한

편 현재로서는 동 소송의 결과 및 연결재무제표에 미치는 영향은 보고기간 종료일 현재 합리적으로 예측할 수 없습니다.

나. 자금조달약정, 견질 및 담보

(1) 연결실체의 당기말 및 전기말 현재 자금조달과 관련된 약정사항은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 백만원)

구 분	여신한도	사용한 금액
수출입포괄	41,160	-
수입	7,350	-
당좌차월	25,000	-
구매카드(*)	16,000	20
운전자금대출한도	39,845	6,176
선물환	130,589	41,916
외상매출채권담보대출	86,000	-
기타차입약정	109,000	4,495

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	여신한도	사용한 금액
수출입포괄	36,103	-
수입	6,447	-
당좌차월	28,000	-
구매카드(*)	24,000	21
기업시설자금대출한도	548	413
운전자금대출한도	88,005	2,567
선물환	135,129	31,524
외상매출채권담보대출	84,000	-
기타차입약정	109,000	10,401

(*) 금융기관은 공급자의 특정 매출채권에 대한 권리를 취득합니다. 해당 약정으로 인해 지급기일은 변동되지 않으며, 채무의 조건이 실질적으로 변동되지 않았으므로 재무상태표의 매입채무와 기타채무에 관련 금액을 계속 표시하는 것이 적절하다고 판단하였습니다. 현금흐름표에서 회사는 금융기관과 공급자 간 현금흐름의 당사자가 아닌 것으로 판단하였으며, 매입채무와 기타채무의 실질적인 조건이 변경되지 않았으므로 일반적인 영업대금 지급으로 판단하였습니다. 이에 따라 회사가 후속적으로 금융기관에 지급하는 시점에 현금흐름이 발생하며 이를 영업활동 현금유출로 표시하였습니다.

(2) 연결실체의 당기말 및 전기말 현재 사용이 제한된 금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 백만원)

계정과목	금액	사용제한 내용
금융기관예치금	1,223	보증보험 관련 예치금 등
장기금융기관예치금	12,000	상생지원펀드 등

장기보증금	10	당좌개설보증금 등
-------	----	-----------

(전기말)

(단위: 백만원)

계정과목	금액	사용제한 내용
장기금융기관예치금	175,483	상생지원펀드, 자기주식 취득 신탁 등
장기보증금	18	당좌개설보증금

(3) 연결실체의 당기말 현재 견질 및 담보제공 내역은 다음과 같습니다.

대상회사	기관명	견질 및 담보제공 내역
(주)디앤오	농협은행 주식회사	PF관련 관계기업주식(동남태양광발전) 873백만원을 질권 설정
	건설공제조합	출자금 181백만원이 조합에 담보로 제공
(주)엘지씨엔에스	소프트웨어공제조합	출자금 1,342백만원이 조합에 담보로 제공
	엔지니어링공제조합	출자금 775백만원이 조합에 담보로 제공
(주)엘지스포트츠	국민은행	이천 토지 및 건물 80,866백만원(전기말 83,823백만원)을 담보로 제공 (채권최고액 24,000백만원(전기말 채권최고액 24,000백만원))

(4) 연결실체는 당기말 및 전기말 현재 계약과 하자보수의 이행 등을 보장하는 보증보험에 가입하여 거래처에 다음과 같은 이행보증을 제공하고 있습니다.

(당기말)

(단위: 백만원)

구 분	해당회사	보증금액	보험가입처
계약 및 하자 이행보증 등	(주)LG, (주)디앤오, (주)엘지씨엔에스 등	47,287	서울보증보험
		621,167	소프트웨어공제조합
		16,257	건설공제조합
		5,774	수출입은행
		160,214	신한은행 외
합 계		850,699	

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	해당회사	보증금액	보험가입처
계약 및 하자 이행보증 등	(주)LG, (주)디앤오, (주)엘지씨엔에스 등	93,593	서울보증보험
		470,264	소프트웨어공제조합
		26,729	건설공제조합
		4,387	수출입은행
		40,373	신한은행 외
합 계		635,346	

다. 기타약정사항

- 1) 연결실체는 당기말 현재 (주)광명전기, (주)대정에너지와 공동으로 관계기업인 동남태양광발전(주)의 농협은행(주) 차입금 2,617백만원(전기말 4,700백만원)과 관련하여 연간발생하는 태양광발전매출이 일정액에 미달하는 경우 그 부족분을 매출액적립보장계좌에 납입해야 하는 약정을 체결하고 있습니다.
- 2) 연결실체는 당기말 현재 (주)서브원 지분에 대한 매각거래 시, 상호간 약정한 범위 내 거래에 따른 연평균 매출총이익이 합의된 기준에 미달할 경우, 그 부족분에 일정배율을 적용하여 ClearLink Business Services Limited에 지급하기로 하는 약정을 체결하고 있습니다.
- 3) 연결실체는 당기말 현재 (주)엘지씨엔에스 일부 지분(발생주식총수의 35%)에 대한 크리스탈코리아 유한회사(투자자)에 매각거래 시, 투자자의 일정수익률에 미달하는 경우 그 부족분에 대해 투자회수 방안을 제시 해야 하는 약정을 체결하고 있습니다.
- 4) 연결실체는 당기말 현재 (주)에스앤아이코퍼레이션(구, (주)에스앤아이엠퍼트) 지분에 대한 매각거래 시, 거래종결일로부터 3년간 특정 사유로 발생하는 매수인의 손해액에 대해 대상주식비율을 곱한 금액만큼 배상하기로 하는 약정을 체결하고 있습니다.
- 5) 연결실체는 당기말 현재 자이씨엔에이(주)(구, (주)에스앤아이건설) 지분에 대한 매각거래 시, 2021년 건설현장 사고로 인해 발생하는 매수인의 손해에 대해 대상주식비율을 곱한 금액만큼 배상하기로 하는 약정을 체결하고 있습니다.
- 6) 연결실체는 당기말 현재 기타금융자산 취득을 위한 18,000백만원과 USD 363백만, 그리고 GBP 3백만의 출자 약정액이 있습니다. 당기말 현재 약정금액 중 연결실체가 출자한 금액은 15,600백만원과 USD 271백만, 그리고 GBP 2백만 입니다.
- 7) 연결실체는 당기말 현재 보유 건물(상도동) 임차인인 (주)하이프라자가 한국전력에 대한 전기요금 체납시 연대보증하는 약정을 체결하고 있으며, 보증채무 최고액은 19백만원(전기말 19백만원)입니다.
- 8) 연결실체는 당기말 현재 창원상남 복합상업시설과 관련하여 대상면적에 공실이 발생할 경우 자금보충금을 지급하는 자금보충약정을 체결하고 있습니다.
- 9) 연결실체는 당기말 현재 하도급대금지급보증 등과 관련하여 건설공제조합과 총한도 34,228백만원의 거래약정을 체결하고 있습니다.
- 10) 연결실체는 당기말 현재 분할 전 (주)디앤오(구, 주식회사 에스앤아이코퍼레이션)의 채무에 대하여 연대하여 변제할 책임을 부담합니다. 따라서, 분할신설회사인 자이씨엔에이(주)(구, 주식회사 에스앤아이건설) 및 주식회사 에스앤아이코퍼레이션(구, 주식회사 에스앤아이엠퍼트)의 분할 기준일인 2021년 10월 1일 기준의 채무금액에 대하여 연대보증의무를 부담하고 있습니다.
- 11) 연결실체는 당기말 현재 드림타워 매입 관련 제공한 이행보증금 600백만원에 대하여 전액 질권설정하고 있습니다.

<주요 종속회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등

이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● IT 서비스 부문 (대상회사 : LG씨엔에스)

LG씨엔에스의 부외거래는 LG씨엔에스 사업보고서 「Ⅲ. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석의 31. 주요 약정사항 및 견질/담보 및 33. 계류중인 소송사건」을 참조 바랍니다.

● 부동산 자산관련 종합서비스 부문 (대상회사 : 디앤오)

1. 약정사항, 견질 및 담보

당기말 현재 약정사항은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원)

구분	금융기관	여신한도	
		외화한도	원화한도
외상매출채권담보대출 등(*)	IBK기업은행 외	-	86,000
구매카드 등(*)	신한은행 외	-	16,000

(*) 금융기관은 공급자의 특정 매출채권에 대한 권리를 취득합니다. 해당 약정으로 인해 지급기일은 변동되지 않으며, 채무의 조건이 실질적으로 변동되지 않았으므로 재무상대표의 매입채무와 기타채무에 관련 금액을 계속 표시하는 것이 적절하다고 판단하였습니다. 현금흐름표에서 회사는 금융기관과 공급자 간 현금흐름의 당사자가 아닌 것으로 판단하였으며, 매입채무와 기타채무의 실질적인 조건이 변경되지 않았으므로 일반적인 영업대금 지급으로 판단하였습니다. 이에 따라 회사가 후속적으로 금융기관에 지급하는 시점에 현금흐름이 발생하며 이를 영업활동 현금유출로 표시하였습니다.

당기말 현재 태양광 사업과 관련하여 농협은행에서 동남태양광발전주식회사 주식 전액을 질권설정하였으며, 건설공제조합에 대한 조합출자금 전액을 해당 조합에서 질권설정하고 있습니다.

당기말 현재 연결실체는 공사이행보증 등과 관련하여 서울보증보험으로부터 41억원의 지급보증을 제공받는 약정을 체결하고 있습니다.

당기말 현재 연결실체는 분할 전 (주)디앤오(구, 주식회사 에스앤아이코퍼레이션)의 채무에 대하여 연대하여 변제할 책임을 부담합니다. 따라서, 분할신설회사인 자이씨앤에이(주)(구, 주식회사 에스앤아이건설) 및 주식회사 에스앤아이코퍼레이션(구, 주식회사 에스앤아이엠프트)의 분할 기준일인 2021년 10월 1일 기준의 채무금액에 대하여 연대보증의무를 부담하고 있습니다.

당기말 현재 연결실체는 분할과 관련하여 건설공사와 관련된 자이씨앤에이(주)(구, (주)에스앤아이건설) 등의 163억원의 채무에 대하여 건설공제조합을 통하여 연대보증 약정을 체결하고 있습니다.

당기말 현재 연결실체는 (주)광명전기, (주)대경에너지와 공동으로 연결실체의 관계기업인 동남태양광발전(주)의 농협은행(주) 차입금(26억)과 관련하여 연간 발생하는 태양광발전매

출이 일정액에 미달하는 경우 그 부족분을 매출액적립보장계좌에 납입해야하는 약정을 체결하고 있습니다.

디앤오는 당기말 현재 (주)서브원 지분에 대한 매각거래 시, 상호간 약정한 범위 내 거래에 따른 연평균 매출총이익이 합의된 기준에 미달할 경우, 그 부족분에 일정배율을 적용하여 ClearLink Business Services Limited 등에 지급하기로 하는 약정을 체결하고 있습니다.

당기말 현재 연결실체는 (주)에스앤아이코퍼레이션(구, (주)에스앤아이엠퍼트) 지분에 대한 매각거래 시, 거래종결일로부터 3년간 특정 사유로 발생하는 매수인의 손해액에 대해 대상주식비율을 곱한 금액만큼 배상하기로 하는 약정을 체결하고 있습니다.

당기말 현재 연결실체는 자이씨앤에이(주)(구, (주)에스앤아이건설) 지분에 대한 매각거래 시, 2021년 건설현장 사고로 인해 발생하는 매수인의 손해에 대해 대상주식비율을 곱한 금액만큼 배상하기로 하는 약정을 체결하고 있습니다.

당기말 현재 연결실체는 상도동 건물 임차인인 (주)하이프라자가 한국전력에 대한 전기요금 채납시 연대보증하는 약정을 체결하고 있으며, 보증채무 최고액은 19백만원입니다.

당기말 현재 연결실체는 창원상남 복합상업시설과 관련하여 대상면적에 공실이 발생할 경우 자금보충금을 지급하는 자금보충약정을 체결하고 있습니다(주석35 참조)

당기말 현재 연결실체는 하도급대금지급보증 등과 관련하여 건설공제조합과 총한도 342억원의 거래약정을 체결하고 있습니다.

당기말 현재 연결실체는 드림타워 매입 관련 제공한 이행보증금 6억원에 대하여 전액 질권 설정하고 있습니다.

2. 계류중인 소송사건

당기말 현재 연결실체가 계류중인 소송사건의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

소송 내용	최종소송가액	원 고	피 고
상가임대차존재확인	83	개인	연결실체
손해배상소송	31	개인 외	연결실체 외
손해배상소송	32	개인	연결실체
소유권말소등기	37	개인 외	연결실체 외
예약권침해금지청구	100	개인	연결실체
손해배상소송	50	개인	연결실체 외

<주요 자회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● LG전자(주)

LG전자의 재무상태 및 영업실적에 중요한 영향을 미치는 개별적인 채무보증계약은 없으며, 보고기간말 현재 일반적인 채무보증 잔액은 2023년말 102건, 5,324,196백만원에서 463,852백만원 증가한 98건, 5,788,048백만원이며, 이는 연결실체 내 회사간 채무보증을 포함하고 있습니다.

그 밖의 LG전자의 부외거래는 LG전자의 사업보고서 「Ⅲ. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석, 35. 우발상황 및 약정사항」 및 「XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항, 2. 우발부채 등에 관한 사항」을 참조 바랍니다.

● (주)LG화학

LG화학의 부외거래는 LG화학 사업보고서 「Ⅲ. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석 및 5. 재무제표 주석, 18. 우발사항과 약정사항」을 참조 바랍니다.

● (주)LG유플러스

(1) 당기말 현재 연결실체가 국내에서 피고로 계류중인 소송사건은 105건으로서 이 중 몇 건은 연결실체에 불리하게 종결될 가능성이 있습니다. 연결실체는 일부 소송과 관련하여 소송 결과에 따른 의무를 이행하기 위한 경제적 효익이 유출될 가능성이 높다고 판단한 항목에 대해 부채를 인식하였습니다.

(2) LG유플러스는 당기말 현재 한국산업은행 등과 대출한도 약정을 체결하였으며 대출한도 잔액은 117,000백만원입니다. 이 중에는 우리은행 등과 체결한 30,000백만원 한도의 당좌차월 약정이 포함되어 있으며, 당기말 현재 실행된 금액은 없습니다.

(3) LG유플러스는 당기말 현재 매입채무의 대금지급과 관련하여 우리은행 외 3개 은행과 59,024백만원을 한도로 연결실체의 협력기업이 대금지급기한 이전에 은행에서 매출채권을 할인할 경우 연결실체가 은행에 대금지급을 보증하는 전자방식 외상매출채권 담보대출계약 및 상생 결제 방식의 외상매출채권 담보대출 계약을 체결하고 있습니다.

(4) LG유플러스는 당기말 현재 계약보증, 입찰보증, 외화지급보증 등과 관련하여 서울보증보험 및 소프트웨어공제조합으로부터 각각 134,013백만원, 62,756백만원의 지급보증을 제공받고 있습니다. 이와 관련하여 소프트웨어공제조합에 연결실체의 출자금인 840백만원이 담보로 제공되어 있습니다. 소프트웨어공제조합의 지급보증에 대해서는 보증기간 종료일 이후에도 관련 법령에 따라 소멸시효 종료일까지 보증에 대한 권리가 소멸되지 않습니다.

(5) 당기말 현재 연결실체의 기업어음 발행과 관련하여, 신한은행 및 하나은행과 미인수된 기업어음을 각각 200,000백만원과 50,000백만원을 한도로 해당 은행이 인수하는 매입약정을 체결하고 있으며, 당기말 현재 실행된 금액은 없습니다.

(6) 당기말 현재 연결실체는 임직원의 주택자금지원 목적 대출과 관련하여 우리은행 및 하나은행과 업무 협약을 체결하여 지급보증을 제공하고 있으며, 보증금액은 374백만원입니다.

(7) LG유플러스의 유·무형자산 취득 약정 관련하여 당기말 현재 미실행 금액은

115,301백만원입니다.

(8) 사채발행과 차입에 대한 계약서에 따르면, 연결실체는 부채비율 등의 특정한 재무비율을 일정수준으로 유지하고, 조달된 자금을 정해진 목적에만 사용하여야 합니다. 또한 계약서에는 연결실체가 보유한 자산에 대해 추가적인 담보 제공, 처분을 제한하는 조항이 포함되어 있습니다.

(9) LG유플러스는 당기 중 유동화전문회사(유플러스파이브지제73차~유플러스파이브지제78차)와 각각 유동화자산 양도계약을 체결하여 이동통신 단말기할부채권 중 일부를 양도하였습니다. 연결실체는 각각의 유동화전문회사와 자산관리위탁계약을 체결하여 양도한 단말기할부채권의 관리업무를 수행하고 있으며, 유동화전문회사 청산시 자산관리수수료를 지급받기로 약정하였습니다.

(10) 당기말 현재 LG유플러스가 체결하고 있는 출자약정과 각 약정별 출자금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	출자약정	출자금액
그로스엑셀러레이션펀드	5,000	4,900
스마일게이트XR콘텐츠펀드2호	2,000	1,680
IMM스타트업벤처펀드제1호	3,000	1,800
티비티 글로벌 성장 제3호 투자조합	5,000	3,000
IBK-스톤브릿지 라이징 2호 투자조합	2,000	800
IBK 캡스톤 K-유니콘 투자조합	2,000	1,200
에이티넘인베스트먼트 '성장투자조합2023'	4,000	1,600
펜처 케이-콘텐츠 투자조합	10,000	6,000
아이비케이-유니온 넥스트유니콘 투자조합	5,000	500
스타트업코리아IBK-스틱테크챔피언펀드	5,000	500
스타트업코리아비전2024펀드	5,000	1,600

(11) LG유플러스는 NORTHZONE CONVICTION I L.P, Venture Reality Fund II L.P, Primer Sazze와 출자약정을 맺고 있으며, 각각 EUR 10,000,000, USD 3,000,000, USD 3,000,000 에 대한 출자의무가 있습니다. 당기말 현재까지 연결실체가 출자한 금액은 각각 EUR 9,865,198, USD 1,350,000, USD 2,700,000입니다.

6. 그 밖의 투자결정에 관한 사항

가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

연결실체의 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항은 「Ⅲ. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석, 2. 연결재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책 및 3. 중요한 판단과 추정불확실성의 주요 원천」을 참조 바랍니다.

나. 위험관리정책

(1) 자본위험관리

연결실체의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다. 자본구조의 유지 또는 조정을 위하여 연결실체는 배당을 조정하는 등의 정책을 적용하고 있습니다.

연결실체의 자본구조는 차입금에서 현금및현금성자산을 차감한 순차입금과 자본으로 구성되어 있으며, 연결실체의 전반적인 자본위험 관리 정책은 전기와 동일합니다. 한편, 당기말과 전기말 현재 연결실체가 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.12.31	2023.12.31
차입금총계	555,523	551,728
차감: 현금및현금성자산	(1,379,821)	(778,904)
순차입금	(824,298)	(227,176)
자본총계	28,132,633	27,016,489
총자본차입금비율(*)	-	-

(*) 당기말 및 전기말 현재 순차입금이 부(-)의 금액이므로 총자본차입금비율을 산정하지 않았습니다.

(2) 금융위험관리

연결실체는 금융상품과 관련하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험, 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 위험관리는 연결실체의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 연결실체가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결실체는 환위험과 같은 특정위험을 회피하기 위하여 파생금융상품을 이용하고 있습니다. 연결실체의 전반적인 금융위험 관리 전략은 전기와 동일합니다.

1) 외환위험

연결실체는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.12.31		2023.12.31	
	자산	부채	자산	부채
USD	380,168	56,320	215,180	71,668
EUR	65,293	10,771	51,818	15,477
JPY	1,417	1,047	832	342
CNY	1,936	555	743	422
기타	85,174	6,920	162,599	25,410
합 계	533,988	75,613	431,172	113,319

연결실체는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 10% 변동시 환율변동이 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.12.31		2023.12.31	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	24,918	(24,918)	11,079	(11,079)
EUR	4,194	(4,194)	2,795	(2,795)
JPY	28	(28)	38	(38)
CNY	107	(107)	25	(25)
기타	5,935	(5,935)	10,488	(10,488)
합 계	35,182	(35,182)	24,425	(24,425)

상기 민감도 분석은 보고기간종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

한편, 연결실체는 외화채무 지급액과 외화채권 회수액의 환위험을 회피하기 위하여 통화선도계약 및 통화스왑계약을 체결하는 정책을 가지고 있습니다.

당기말 현재 미결제약정 통화선도계약의 내역은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	미결제약정계약금액	평가손익(I/S)		공정가치	
		이익	손실	자산	부채
통화선도	485,964	2,344	24,410	2,344	24,410

2) 이자율위험

변동이자율로 발행된 차입금으로 인하여 연결실체는 현금흐름 이자율 위험에 노출되어 있습니다. 또한 공정가치로 평가하는 기타금융자산 중 채무증권으로 인하여 공정가치 이자율 위험에 노출되어 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 이자율위험에 노출된 자산은 없으며, 이자율위험에 노출된 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.12.31	2023.12.31
차입금	3,696	1,358

연결실체는 내부적으로 이자율 변동으로 인한 이자율위험을 정기적으로 측정하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 각 자산 및 부채에 대한 이자율이 1% 변동시 이자율변동이 당기손익 및 순자산에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.12.31		2023.12.31	
	1% 상승시	1% 하락시	1% 상승시	1% 하락시
차입금	(29)	29	(11)	11

3) 가격위험

연결실체는 지분상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 활성시장의 공시가격이 존재하는 지분상품은 각각 110,979백만원과 50,520백만원으로, 다른 변수가 일정하고 지분상품의 가격이 10% 변동할 경우 가격변동이 자본에 미치는 영향은 8,534백만원과 3,885백만원(법인세효과 차감 후)입니다.

4) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 연결실체에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다.

당기말 연결실체나 기타 신용보장을 고려하지 않았을 경우에 계약상대방의 의무불이행으로 인해 연결실체가 부담하게 될 재무적 손실의 최대노출액은 재무제표상 각 금융자산의 장부금액에 해당합니다. 행사가능성과 무관하게 연결실체가 제공한 금융보증으로 인해 보증이 청구되면 연결실체가 지급해야 하는 최대금액은 42,804백만원(주식30(4)에서 설명하는 금융지급보증 한도액)입니다.

신용위험을 최소화하기 위해 연결실체는 채무불이행의 정도에 따라 노출액을 분류하기 위해 독립적인 외부신용평가기관의 신용등급정보를 이용하고 있습니다. 만일 신용평가기관의 정보를 이용할 수 없다면 주요 고객과 기타 채무자의 등급을 결정하기 위해 공식적으로 이용가능한 재무정보 등을 이용하고 있습니다. 연결실체의 총노출액 및 계약상대방의 신용등급은 지속적으로 검토되며 이러한 거래 총액은 승인된 거래처에 고루 분산되어 있습니다.

한편, 주식 35에서 설명하고 있는 비연결구조화기업의 손실에 대한 연결실체의 신용위험의 최대노출액은 3,797백만원입니다.

5) 유동성위험

연결실체는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 연결실체의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 비파생금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 백만원)

구 분	1년 이내	1년 초과~ 5년 이내	5년 초과	합 계
매입채무 및 기타채무	1,056,323	31,245	-	1,087,568
변동이자율차입금	3,591	294	-	3,885
고정이자율차입금	179,135	401,363	-	580,498
리스부채	40,908	98,070	22,206	161,184
지급보증(*)	42,804	-	-	42,804
합 계	1,322,761	530,972	22,206	1,875,939

주석 30.(4)에서 설명하는 해외 관계기업 Hellas SmarTicket Societe Anonyme의 여신에 대해 금융 기관에 제공한 지급보증의 한도액(EUR 28,000,000)으로, 피보증인이 보증금액 전액을 청구한다면 연결실체가 계약상 지급하여야 할 최대금액입니다. 보고기간 종료일 현재의 예측에 근거하여, 연결 실체는 지급보증에 따라 보증금액을 지급할 가능성보다 지급하지 않을 가능성이 더 높다고 판단하고 있습니다. 그러나, 피보증인이 보유하고 있는 금융채권에 신용손실이 발생할 가능성에 의하여 피 보증인이 보증계약상 연결실체에 지급을 청구할 확률이 변동할 수 있기 때문에 상기추정은 변동될 수 있습니다.

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	1년 이내	1년 초과~ 5년 이내	5년 초과	합 계
매입채무 및 기타채무	1,043,951	26,730	5,116	1,075,797
변동이자율차입금	1,449	-	-	1,449
고정이자율차입금	22,203	577,802	-	600,005
리스부채	15,634	29,942	7,208	52,784
지급보증(*)	39,945	-	-	39,945
합 계	1,123,182	634,474	12,324	1,769,980

주석 30.(4)에서 설명하는 해외 관계기업 Hellas SmarTicket Societe Anonyme의 여신에 대해 금융 기관에 제공한 지급보증의 한도액(EUR 28,000,000)으로, 피보증인이 보증금액 전액을 청구한다면 연결실체가 계약상 지급하여야 할 최대금액입니다. 보고기간 종료일 현재의 예측에 근거하여, 연결

(*) 실체는 지급보증에 따라 보증금액을 지급할 가능성보다 지급하지 않을 가능성이 더 높다고 판단하고 있습니다. 그러나, 피보증인이 보유하고 있는 금융채권에 신용손실이 발생할 가능성에 의하여 피보증인이 보증계약상 연결실체에 지급을 청구할 확률이 변동할 수 있기 때문에 상기추정은 변동될 수 있습니다.

상기 만기분석은 할인하지 않은 현금흐름을 기초로 연결실체가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었으며, 원금 및 이자의 현금흐름을 포함하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 파생금융자산부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 백만원)

구 분	구분	1년 이내	1년 초과~ 5년 이내	5년 초과	합계
매매목적파생상품:					
외화파생상품(*1)	유출액	(510,263)	-	-	(510,263)
	유입액	488,197	-	-	488,197
합 계		(22,066)	-	-	(22,066)

(*)1 외화파생상품 계약이 총액결제 조건이므로, 유출액과 유입액을 구분하여 현금흐름을 기재하였습니다.

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	구분	1년 이내	1년 초과~ 5년 이내	5년 초과	합계
매매목적파생상품:					
외화파생상품(*1)	유출액	(414,061)	-	-	(414,061)
	유입액	415,667	-	-	415,667
합 계		1,606	-	-	1,606

(*)1 외화파생상품 계약이 총액결제 조건이므로, 유출액과 유입액을 구분하여 현금흐름을 기재하였습니다.

다.

연결실체는 금융자산으로부터의 현금유입과 금융기관과의 자금조달약정을 통해 유동성을 관리하고 있습니다.

(3) 공정가치의 추정

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 연결실체가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품(장외파생상품 등)의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결실체는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간종료일에 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 장기부채 등 이용가능한 금융부채에는 고시시장가격 또는 유사 상품에 대한 딜러호가를 사용하고 있으며, 그 밖의 금융상품에는 추정현금흐름할인법과 같은 다양한 기법들을 사용하여 공정가치를 산정하고 있습니다.

상각후원가 측정 금융자산의 경우, 손상차손을 차감한 장부금액을 공정가치 근사치로 보며, 공시목적으로 금융부채 공정가치는 계약상의 미래현금흐름을 유사한 금융상품에 대해 연결실체가 적용하는 현행시장이자율로 할인한 금액으로 추정하고 있습니다.

한편, 연결실체는 재무상태표에 공정가치로 후속측정되는 금융상품 및 공정가치로 후속측정되지 않으나 공정가치가 공시되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

- 수준 1 - 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장에서 공시된 가격(조정되지 않은)을 사용하여 도출되는 공정가치입니다.
- 수준 2 - 수준 1 에 해당되는 공시된 가격을 제외한, 자산이나 부채에 대하여 직접적으로(가격) 또는 간접적으로(가격으로부터 도출) 관측가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치입니다.
- 수준 3 - 자산이나 부채에 대하여 관측가능한 시장정보에 근거하지 않은 투입변수(관측불가능한 변수)를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치입니다.

연결실체의 상기 서열체계에 따른 공정가치측정치는 다음과 같습니다.

1) 당기말과 전기말 현재 재무상태표에서 공정가치로 후속측정되는 금융상품의 공정가치를 공정가치 서열체계 수준별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분		2024.12.31			
		수준 1	수준 2	수준 3	합계
매매목적파생상품자산	당기손익-공정가치측정금융자산	-	2,344	-	2,344
기타금융자산	당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	443,281	443,281
	기타포괄손익-공정가치측정금융자산	110,979	-	304,720	415,699
금융자산 합계		110,979	2,344	748,001	861,324

매매목적파생상품부채	당기손익-공정가치측정금융부채	-	24,410	-	24,410
금융부채 합계		-	24,410	-	24,410

(단위: 백만원)

구 분		2023.12.31			
		수준 1	수준 2	수준 3	합계
매매목적파생상품자산	당기손익-공정가치측정금융자산	-	4,858	-	4,858
기타금융자산	당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	221,473	221,473
	기타포괄손익-공정가치측정금융자산	50,520	-	167,171	217,691
금융자산 합계		50,520	4,858	388,644	444,022
매매목적파생상품부채	당기손익-공정가치측정금융부채	-	3,252	-	3,252
금융부채 합계		-	3,252	-	3,252

당기와 전기 중 공정가치 서열체계 수준 간 유의적인 이동은 없습니다.

2) 공정가치로 후속측정되는 금융상품 중 공정가치 서열체계 수준 2 및 수준 3로 분류된 항목의 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

계 정	구 분	당기말 공정가치 (단위: 백만원)	가치평가기법	투입변수
금융자산				
매매목적파생상품자산	통화선도 및 이자율 스왑	2,344	수익률 곡선에 기초하여 결정된 할인율과 선도환율 및 선도이자율을 바탕으로 한 현금흐름할인기법 적용	할인율, 환율 및 이자율
기타금융자산	비상장주식	748,001	미래현금흐름을 자본자산가액결정모형(CAPM)을 적용한 가중평균자본비용으로 할인한 현금흐름할인기법 등을 적용	매출액 증가율, 세전 영업이익률, 할인율 등
금융부채				
매매목적파생상품부채	통화선도 및 이자율 스왑	24,410	수익률 곡선에 기초하여 결정된 할인율과 선도환율 및 선도이자율을 바탕으로 한 현금흐름할인기법 적용	할인율, 환율 및 이자율

3) 재무상태표에서 반복적으로 공정가치로 측정되는 금융상품 중 수준 3으로 분류되는 금융자산 및 금융부채의 당기 및 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	기초	총포괄손익		매입(발행)	매도(결제)	대체	기타	기말
		당기손익	기타포괄손익					
2024.12								
기타금융자산	388,642	8,518	(2,119)	358,497	(10,420)	-	4,883	748,001
금융자산 합계	388,642	8,518	(2,119)	358,497	(10,420)	-	4,883	748,001
2023.12								
기타금융자산	240,349	(5,048)	1,652	152,052	(748)	-	385	388,642
기타파생상품자산	9,878	(9,878)	-	-	-	-	-	-
금융자산 합계	250,227	(14,926)	1,652	152,052	(748)	-	385	388,642

4) 연결실체는 연결재무상태표에 상각후원가로 인식되는 금융자산 및 금융부채의 장부금액은 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

5) 당기 중 수준 2와 수준 3 공정가치측정치로 분류되는 금융상품의 공정가치 측정에 사용된 가치평가기법의 변동은 없습니다.

6) 다음 표는 유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수를 사용하는 공정가치측정치(수준 3)에 대한 양적 정보와 관측가능하지 않은 투입변수와 공정가치측정치간의 연관성을 설명한 것입니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말 공정가치	가치평가기법	관측가능하지 않은 투입변수	범위	관측가능하지 않은 투입변수와 공정가치측정치 간의 연관성
금융자산					
기타금융자산	220,018	현금흐름할인법 등	성장율	0% ~ 2%	성장율 상승(하락)에 따라 공정가치 상승(하락)
			할인율	10.30% ~ 11.50%	할인율 상승(하락)에 따라 공정가치 하락(상승)

(*) 원가로 측정되는 금융자산은 제외되어 있습니다.

7) 다음은 수준 2와 수준 3 공정가치측정치와 관련하여 연결실체가 수행하고 있는 가치평가 과정에 대한 설명입니다.

연결실체는 재무보고목적상 자산과 부채의 공정가치를 측정하고 공정가치 측정결과를 최고 재무책임자에게 직접 보고하고 있습니다.

수준 3 공정가치측정치에 사용된 주요 관측가능하지 않은 투입변수는 아래에서 설명하고 있는 방법으로 도출하고 있습니다.

- 비상장주식의 공정가치 측정에 사용된 매출액 증가율과 세전이익률은 비교가능한 상장기업들의 매출액 증가율 및 세전영업이익률의 평균치에 기초하여 추정합니다.

- 비상장주식의 공정가치 측정에 사용된 할인율인 가중평균자본비용은 비교가능한 상장기업의 주식 베타를 기초로 주식발행기업의 목표자본구조가 반영된 주식 베타를 추정하여 자본자산가격결정모형(CAPM)에 따라 도출된 자기자본비용과 주식발행기업의 세후 타인자본비용을 가중평균하여 추정합니다.

8) 다른 투입변수는 일정하다는 전제 하에 합리적으로 가능한 관측가능하지 않은 투입변수의 변동이 당기손익 및 기타포괄손익에 미치는 영향을 분석한 것입니다.

(단위: 백만원)

구 분	관측가능하지 않은 투입변수	합리적으로 가능한 관측가능하지 않은 투입변수의 변동	당기손익		기타포괄손익	
			유리한 변동	불리한 변동	유리한 변동	불리한 변동
기타금융자산	성장율	+/- 1%	-	-	8,155	(6,438)
	할인율	+/- 1%	-	-	11,150	(8,822)

9) 연결실체는 합리적으로 가능한 대체적인 가정을 반영하기 위한 관측가능하지 않은 투입

변수의 변동이 공정가치측정치에 유의적인 변동을 가져오지 않을 것으로 판단하고 있습니다

10) 연결실체가 보유하고 있는 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 당기 중 발생한 사업환경이나 경제적 환경의 유의적인 변화는 없습니다.

<주요 종속회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● IT 서비스 부문 (대상회사 : LG씨엔에스)

1. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

회사의 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항은 LG씨엔에스 사업보고서 「Ⅲ. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석의 2.중요한 회계정책 및 3.중요한 회계추정 및 판단」을 참조 바랍니다.

2. 환경 및 종업원 등에 관한 사항

환경에 관한 사항은 LG씨엔에스 사업보고서 「XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항, 4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등, 다. 녹색경영」을 참조 바라며, 환경 관련 제재 사항이나 행정조치 등에 관한 사항은 「XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항, 3. 제재 등과 관련된 사항」을 참조 바랍니다.

당기 중 주요 핵심인력 이동사항 등 종업원 관련 중요한 변동사항은 없습니다.

3. 법규상의 규제에 관한 사항

사업영위에 중요한 영향을 미치는 법규 및 규제사항은 다음과 같습니다.

법규	주요 내용	회사에 미치는 영향
개인정보보호법	개인정보의 처리 및 보호에 관한 사항을 정함으로써 개인의 자유와 권리를 보호하고, 나아가 개인의 존엄과 가치를 구현함을 목적	개인정보처리자로서 제3조(개인정보 보호 원칙)을 준수하는 등 개인정보에 관한 법령상 의무를 준수할 의무
국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률	국가를 당사자로 하는 계약에 관한 기본적인 사항을 정함으로써 계약 업무를 원활하게 수행할 수 있도록 함을 목적	국가를 당사자로 하는 계약의 당사자로서 제27조(부정당업자의 입찰 참가자격 제한 등)에 따른 제재조치를 당하지 않도록 계약을 성실히 이행할 의무

독점규제 및 공정거래에 관한 법률	사업자의 시장지배적지위의 남용과 과도한 경제력의 집중을 방지하고, 부당한 공동행위 및 불공정거래행위를 규제하여 공정하고 자유로운 경쟁을 촉진함으로써 창의적인 기업활동을 조장하고 소비자를 보호함과 아울러 국민경제의 균형있는 발전을 도모함을 목적	시장지배적사업자에 해당할 경우 상품이나 용역의 대가를 부당하게 결정·유지 또는 변경하는 행위 등 남용행위를 하지 않을 의무 등 사업수행 시 공정한 경쟁을 실질적으로 제한하는 행위를 하지 않을 의무
부정경쟁방지 및 영업비밀보호에 관한 법률	국내에 널리 알려진 타인의 상표·상호 등을 부정하게 사용하는 등의 부정경쟁행위와 타인의 영업비밀을 침해하는 행위를 방지하여 건전한 거래질서를 유지함을 목적	타인의 상표 및 상호 등을 부정하게 이용하는 등의 부정경쟁행위와 타인의 영업비밀을 침해하는 행위를 하지 않을 의무
소프트웨어 진흥법	소프트웨어 진흥에 필요한 사항을 정하여 국가 전반의 소프트웨어 역량을 강화하고 소프트웨어산업 발전의 기반을 조성함으로써 국가경쟁력의 확보, 국민생활의 향상 및 국민경제의 건전하고 지속적인 발전에 이바지함을 목적	소프트웨어사업에 관한 계약을 체결하는 당사자로서 공정계약의 원칙(제38조), 불이익행위등의 금지(제39조), 하도급 제한(제51조) 등 법령상 의무를 이행하고 제한을 준수할 의무
정보통신공사업법	정보통신공사의 조사·설계·시공·감리·유지관리·기술관리 등에 관한 기본적인 사항과 정보통신공사업의 등록 및 정보통신공사의 도급 등에 필요한 사항을 규정함으로써 정보통신공사의 적절한 시공과 공사업의 건전한 발전을 도모함을 목적	정보통신공사업자로서 전기통신설비의 품질과 안전이 확보되도록 공사 및 용역에 관한 법령을 준수하고 설계도서 등에 따라 성실하게 업무를 수행할 의무
전기통신사업법	전기통신사업의 적절한 운영과 전기통신의 효율적 관리를 통하여 전기통신사업의 건전한 발전과 이용자의 편의를 도모함으로써 공공복리의 증진에 이바지함을 목적	전기통신사업자로서 정당한 사유 없이 전기통신역무의 제공을 거부하지 아니하고 업무를 처리할 때 공평하고 신속하며 정확하게 할 의무
클라우드컴퓨팅 발전 및 이용자 보호에 관한 법률	클라우드컴퓨팅의 발전 및 이용을 촉진하고 클라우드컴퓨팅서비스를 안전하게 이용할 수 있는 환경을 조성함으로써 국민생활의 향상과 국민경제의 발전에 이바지함을 목적	클라우드컴퓨팅서비스 제공자로서 이용자 정보를 보호하고 신뢰할 수 있는 클라우드컴퓨팅서비스를 제공할 의무
하도급거래 공정화에 관한 법률	공정한 하도급거래질서를 확립하여 원사업자와 수급사업자가 대등한 지위에서 상호보완하며 균형 있게 발전할 수 있도록 함으로써 국민경제의 건전한 발전에 이바지함을 목적	공정한 하도급거래질서를 확립하기 위해 수급사업자에게 제조·수리·건설·용역 위탁시 서면발급 및 보존의무(제3조), 선금금 지급의무(제6조) 등 발주자의 의무를 이행할 의무

이와 관련한 제재사항이나 행정조치 등에 관한 사항은 LG씨엔에스 사업보고서 「XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항, 3. 제재 등과 관련된 사항」을 참조 바랍니다.

4. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

(1) 외환위험

LG씨엔에스는 환율변동에 따른 위험 헷지를 위해 통화선도계약(Forward Contract) 등을 체결하고 있습니다.

시장위험에 대한 구체적인 관리방식은 다음과 같습니다.

- 매년 초 환 관리 전략 수립
- 환 Exposure 모니터링 및 포지션 조정
- 환 Exposure 금액(월별 Net Cash Flow의 합계 1백만불 이상) 개별헷지, 기타 프로젝트 전사통합 헷지 관리
- 대외적 관리기법인 통화선도거래로 환 Exposure에 대한 헷지 진행

(2) 이자율위험

이자율 위험은 미래의 시장 이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서, 당사는 차입한 변동 금리부 단기 차입금에서 발생가능한 이자율 변동 위험 헷지를 위해 이자율스왑(Interest rate Swap Contract)계약을 전반기중 체결하였으며, 전기중 변동 금리부 단기 차입금이 전액 상환되면서 이자율스왑 계약도 전기중 종료되었습니다.

파생상품 및 위험관리정책에 관한 자세한 사항은 LG씨엔에스 「Ⅲ. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석의 34.위험관리」를 참조 바랍니다.

● 부동산 자산관련 종합서비스 부문 (대상회사 : 디앤오)

1. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

디앤오는 2024년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제 · 개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

- 연결실체가 채택한 제 · 개정 기준서 및 해석서

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류, 약정사항이 있는 비유동부채

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야하는 약정은 보고기간말에 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야하는 부채가 보고기간말 현재 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보

를 공시해야 합니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 공급자금융약정에 대한 정보 공시

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험 익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채

판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스료나 수정리스료를 산정합니다. 해당 기준서의 제정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(4) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - '가상자산 공시'

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2. 환경 및 종업원 등에 관한 사항
해당사항 없음

3. 법규상의 규제에 관한 사항
해당사항 없음

4. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

- 자본위험관리

연결실체의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다. 자본구조의 유지 또는 조정을 위하여 연결실체는 배당을 조정하는 등의 정책을 적용하고 있습니다.

- 금융위험관리

연결실체는 보유하고 있는 금융상품과 관련하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험, 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 위험관리는 연결실체의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 연결실체가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결실체의 전반적인 금융위험 관리 전략은 전기와 동일합니다.

<주요 자회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● LG전자(주)

1. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

(1) 2024년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 신규로 적용한 제·개정 기업회계기준서

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류, 약정사항이 있는 비유동부채

부채는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 또한, 연결회사가 보고기간말 후에 준수해야 하는 약정은 보고기간말에 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야 하는 부채가 보고기간말 현재 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' 개정
- 공급자금융약정에 대한 정보 공시

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 연결회사의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험 익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채

판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스료나 수정리스료를 산정합니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - '가상자산 공시'

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 해당 기준서의 개정에 따른 추가공시사항은 관련 주식에 공시하였습니다.

(2) 2024년 12월 31일 현재 제·개정 또는 공표되었으나 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 기준서

- 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과'와 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택' 개정 - 교환가능성 결여

통화의 교환가능성을 평가하고 다른 통화와 교환이 가능하지 않다면 현물환율을 추정하며

관련 정보를 공시하도록 하고 있습니다. 동 개정사항은 2025년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용됩니다. 상기 개정으로 인한 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정

실무에서 제기된 의문에 대응하고 새로운 요구사항을 포함하기 위해 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'과 제1107호 '금융상품: 공시'가 개정되었습니다. 동 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용됩니다. 상기 개정으로 인한 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 특정 기준을 충족하는 경우, 결제일 전에 전자지급시스템을 통해 금융부채가 결제된 것으로(제거된 것으로) 간주할 수 있도록 허용
- 금융자산이 원리금 지급만으로 구성되어 있는지의 기준을 충족하는지 평가하기 위한 추가 지침을 명확히 하고 추가함
- 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건이 기업에 미치는 영향과 기업이 노출되는 정도를 금융상품의 각 종류별로 공시
- FVOCI 지정 지분상품에 대한 추가 공시

- 한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11

한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용됩니다. 상기 개정으로 인한 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택': K-IFRS 최초 채택시 위험회피회계 적용
- 기업회계기준서 제1107호 '금융상품:공시': 제거 손익, 실무적용지침
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품': 리스부채의 제거 회계처리와 거래가격의 정의
- 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표': 사실상의 대리인 결정
- 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표': 원가법

2. 환경 및 종업원 등에 관한 사항

환경에 관한 사항은 LG전자 사업보고서 「II. 사업의 내용, 7. 기타 참고사항, 다. 환경 관련 규제사항」을 참조 바라며, 환경 관련 제재사항이나 행정조치 등에 관한 사항은 「XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항, 3. 제재 등과 관련된 사항」을 참조 바랍니다.

제23기 중 주요 핵심인력 이동사항 등 종업원 관련 중요한 변동사항은 없습니다.

3. 법규상의 규제에 관한 사항

보고기간말 현재 연결회사의 정상적인 영업과정에서 발생한 다수의 소송, 분쟁 및 규제기관 조사 등이 진행 중에 있습니다. 동 소송 등의 최종 결과 및 영향은 합리적으로 예측할 수 없으며, 연결회사의 경영진은 연결회사의 재무상태에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

보고기간말 현재 연결회사의 관계기업인 엘지디스플레이(주)는 여러 건의 특허 관련 소송에 피소된 상태이며, 담합혐의에 대한 관계기관의 조사 및 민사 소송이 진행되고 있습니다. 동 결과에 따라 연결회사의 지분법손익은 영향을 받을 수 있으나 상기 피소된 소송 및 진행중인

조사와 관련하여 연결회사가 개별적으로 책임을 부담하지는 않습니다.

그 밖의 연결회사의 영업활동과 관련된 법규상 규제내용은 LG전자 사업보고서 「XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항, 3. 제재 등과 관련된 사항」을 참조 바랍니다.

4. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

LG전자는 차입금의 이자율 및 환율 변동에 따른 현금흐름위험회피를 위하여 우리은행 등과 USD 1,968백만의 USD/KRW, EUR 95백만의 EUR/KRW, JPY 22,000백만의 JPY/KRW의 통화스왑 계약을 체결하고 있으며, 우리은행 등과 1조 2,668억원, USD 203백만의 이자율스왑 계약 등을 체결하고 있습니다.

그 밖의 LG전자의 위험관리정책에 관한 사항은 LG전자 사업보고서 「III. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석, 37. 위험관리」를 참조 바랍니다.

● (주)LG화학

1. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

- LG화학의 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항은 LG화학 사업보고서 「III. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석 및 5. 재무제표 주석, 2. 중요한 회계정책」을 참조 바랍니다.

2. 환경 및 종업원 등에 관한 사항

- LG화학의 환경관련 제재사항이나 행정조치 등에 관한 사항은 LG화학 사업보고서 「XI. 그밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항, 3. 제재 등과 관련된 사항」을 참조 바랍니다.

3. 법규상의 규제에 관한 사항

- LG화학의 사업과 관련된 법규상 주요 규제내용은 LG화학 사업보고서 「XI. 그밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항, 3. 제재 등과 관련된 사항」을 참조 바랍니다.

4. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

- LG화학의 주요 파생상품 및 위험관리정책은 LG화학 사업보고서 「II. 사업의 내용, 7. 시장위험과 위험관리에 관한 사항 및 8. 파생상품 거래 현황」과 「III. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석 및 5. 재무제표 주석」을 참조 바랍니다.

5. 2025년도 사업전망

2025년에는 주요국 정책 변동성 확대와 자국 우선주의 기반의 보호무역 기조 심화, 글로벌 지정학적 리스크 지속, 글로벌 경기 둔화 등 어렵고 불확실한 대내외 경영환경은 지속될 것으로 예상됩니다. 이에 당사는 대외환경의 변화 속에서도 선제적이고 적극적인 포트폴리오 In/Out 통한 사업구조 고도화 지속, 3대 신성장동력 Quality 제고 기반 구조적 경쟁력 강화, 미래기술 선점 위한 성과 중심 R&D로의 전화 가속화, 투자 우선순위 정교화 통한 최적의 자원 투입 및 재무건전성 제고, 고객 중심 Commercial Excellence 강화와 원가/제품 경쟁력 기반 산업 내 수익성 차별화 지속 추진하면서 단기 실적 변동성을 최소화해 나가는 한편 중

장기 성장성 또한 견조히 유지해 나갈 수 있도록 노력하겠습니다.

석유화학 사업부문은 공급 측면에서 수년간 지속되어온 중국 주도의 동북아 공급 증가가 심화될 것으로 예상되나, 글로벌 수요의 점진적 회복이 예상되고 전년대비 원료가, 운반비 등 비용 부담 완화와 환율 강세 영향으로 완만한 수익성 개선이 예상됩니다. 다만, 중국의 석유화학 제품에 대한 자급률 확대 및 경제성장을 정제, 정유사의 화학사업 진입, 그리고 친환경/저탄소 제품 시장의 성장 둔화에 따라 당사는 범용 사업의 구조적 재편과 Cost 경쟁력 강화, 고부가 Application 중심의 사업 포트폴리오 전환, 미래 준비를 위한 Sustainability 제품은 보수적 관점에서 선택과 집중 전략을 추진하고자 합니다.

첨단소재 사업부문은 전기차/반도체/디스플레이 등 전방시장 성장 둔화 및 글로벌 정책 불확실성 확대와 메탈 가격 하락으로 인한 매출 성장이 제한적이나, OLED 재료 등 전자소재와 자동차, 가전제품용 엔지니어링 소재의 고부가 비중 확대에 따른 다양한 포트폴리오 기반의 견조한 수익성을 지속할 것으로 예상됩니다. 양극재, 분리막 등 전지재료 사업은 전기차 시장 성장 둔화 및 주요국 정책 변동성 확대에 따라 전년대비 출하량 성장률은 높지 않을 것으로 예상되나, 여전히 고성장 예상되는 북미 시장향 지속적인 물량 확대 및 고객 다변화를 통해 견고한 성장을 지속해 나갈 계획입니다. 또한, 프리미엄 하이니켈 제품 경쟁력의 지속 강화와 더불어 중저가 전기차에 대한 시장 니즈 확대에 따라 LFP 양극재, 고전압 미드니켈 양극재, 망간리치 양극재 등의 솔루션을 적시에 제공하기 위해 개발 역량을 지속 강화해 나가며 변화하는 배터리 시장 수요에 대한 안정적 대응 및 사업기회 확대 가능하도록 하고자 합니다.

생명과학 사업부문은 일부 제품의 경쟁 심화가 예상되나, 시장 선도 제품 지위 강화하고, 주요 제품의 해외시장 매출 확대 및 신장암 치료제 매출 증가를 통해 안정적인 성장을 이뤄나갈 예정입니다. 또한, 항암 경쟁력 및 신약 포트폴리오 강화를 위해 혁신 플랫폼을 육성하고 미국 AVEO Pharmaceuticals, Inc.를 교두보로 하여 글로벌 신약 개발 R&D를 지속적으로 확대해가며 항암 임상 과제 적기 운영을 통한 후속 신약 출시 준비를 가속화할 계획입니다.

LG에너지솔루션은 2025년 전기차 수요 성장세 둔화 지속 전망에도 불구하고 북미지역 판매 확대를 통해 매출 성장 지속해나갈 전망이며, 기술 리더십 구축, 원가 경쟁력 확보, 그리고 미래 사업 준비하며 펀더멘털 경쟁력을 강화하며 글로벌 선두주자로서 압도적인 경쟁우위 확보 및 성장 발판을 마련해 나갈 예정입니다.

마지막으로 팜한농은 작물보호제 국내외 판매 확대 등 고수익 사업으로의 전환을 통해 수익성을 개선해나가며 핵심 역량 강화 활동을 지속할 계획입니다.

● (주)LG유플러스

1. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

회계정책과 관련한 상세 내용에 대해서는 LG유플러스 사업보고서 III. 재무에 관한사항 > 3. 연결재무제표 주석 > '2. 연결재무제표 작성기준 및 유의적 회계정책', '3. 중요한 회계추정 및 가정' 등에 기술되어 있습니다.

2. 환경 및 종업원 등에 관한 사항

(1) 환경영역

1) 에너지 및 온실가스 절감활동

(주)LG유플러스는 배출권거래제 규제 대상 사업자로써, 온실가스 배출량을 최소화하기 위해 노력하고 있습니다. 사업특성 상 온실가스의 대부분은 NW장비에서 발생하며, 불필요한 장비를 철거하고 고효율 장비로 교체하는 등 전력 사용량을 줄이기 위해 다양한 노력을 전사적으로 이행하고 있습니다.

구분	연간 온실가스배출량 (tCO2e)	연간 에너지사용량 (TJ)	비고
2023년	1,475,232	30,810	검증기관 검증 완료
2022년	1,453,517	30,347	검증기관 검증 완료
2021년	1,398,814	29,214	검증기관 검증 완료
2020년	1,292,765	26,610	검증기관 검증 완료
2019년	1,098,880	22,621	검증기관 검증 완료
2018년	1,033,974	21,298	검증기관 검증 완료
2017년	1,015,286	20,913	검증기관 검증 완료

※ 환경부 적합성 평가 후 공식적으로 인증된 배출량 기준

2) 재생에너지의 전환

(주)LG유플러스는 2050년 탄소중립을 달성하기 위해 2022년 K-RE100에 가입하였습니다. 2024년 6월에는 대전 R&D센터 내 자가 태양광 설비를 준공하였으며, 시장 상황 등을 고려하여 녹색프리미엄, PPA 등 재생에너지로의 전환을 단계적으로 확대해 나갈 계획입니다.

3) 환경 이니셔티브 가입

(주)LG유플러스는 CDP(Carbon Disclosure Project, 탄소정보공개프로젝트)를 통해 매년 기후변화 대응전략, 온실가스 배출량 정보 및 감축노력 등을 대외에 공개하고 있습니다. 2023년 CDP Climate Change 리더쉽 부문 A-등급을 달성하였으며, 9년 연속 섹터 아너스에 선정되어 탄소경영 우수기업임을 증명하였습니다.

4) 환경보호 활동

(주)LG유플러스는 지속가능한 지구환경 조성을 위해 탄소중립챌린지, 폐 보조배터리 수거 캠페인 등 다양한 환경보호 활동을 지속적 시행하고 있습니다.

○ 2024년 주요 활동

- 탄소중립챌린지 : 기후행동 1.5℃ 앱을 활용하여 임직원 일상생활 속 탄소중립 실천을 독려하고 생활화를 돕는 활동으로, 2024년 총 1,273명의 임직원이 참여함
- 폐 보조배터리 수거 캠페인 : 집이나 사무실에서 버려지는 폐 보조배터리를 유용하게 재활용 될 수 있도록 회사 내 수거함을 설치하고, 임직원 및 고객의 참여를 독려하기 위한 캠페인을 전사적으로 시행함
- 폐 전자제품 수거 캠페인 : 가정, 매장, 사옥 등에서 사용하지 않는 전자제품을 수거하는 자원순환 캠페인을 시행 하였으며, 수거된 전자 폐기물 부품에서 철, 구리, 알루미늄 등 경제적 가치가 있는 자원을 분해하여 재활용 함
- 자원 다있다 : 업무 협약을 통해 폐전자제품을 E-순환거버넌스의 '모두비움ESG나눔' 으로 전달하고, PC 및 사무용품 등은 한국기후환경네트워크의 '자원多있다' 플랫폼으로 연계하여,

자원순환을 통한 탄소중립 실천을 가속화하고자 함

- 배리원 출범 : 자원 재활용을 통해 친환경 ESG 경영에 기여하고, 지속가능한 사회를 만들어 가기 위한 민간, 기관으로 구성된 폐배터리 재활용 협의체 '배리원' 출범

(2) 종업원 등에 관한 사항

LG유플러스의 주요 핵심인력의 이동사항 등 회사인력의 중요한 변동사항은 없으며, 종업원 현황과 관련한 구체적인 사항은 LG유플러스 사업보고서 'VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항 > 1.임원 및 직원 등의 현황'을 참조하시기 바랍니다.

3. 법규상의 규제에 관한 사항

회사가 영위하는 사업과 관련된 법규상의 내용은 LG유플러스 사업보고서 'I. 회사의 개요 > 1. 회사의 개요 > 마. 회사사업 영위의 근거가 되는 법률'을 참조하시기 바랍니다. 보고기간 말 현재 연결회사의 정상적인 영업과정에서 발생한 소송 등이 진행중에 있으며, 'XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항'중 '2. 우발부채 등에 관한 사항'과 '3. 제재 등과 관련된 사항'을 참조하시기 바랍니다.

4. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

LG유플러스는 자본위험 및 금융위험에 대한 관리정책을 보유하고 있으며, 이에 대한 자세한 사항은 LG유플러스 사업보고서 'II.사업의 내용 > 5. 위험관리 및 파생거래'를 참조하시기 바랍니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

가. 회계감사인의 감사의견 등

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견(검토의견 등)

사업연도	구분	감사인	감사의견	의견변형사유	계속기업 관련 중요한 불확실성	강조사항	핵심감사사항
제63기 (당기)	감사보고서	삼일회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결감사 보고서	삼일회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	건설형계약 총계약원가의 추정 관계기업투자(LG유플러스)에 대한 손상평가
제62기 (전기)	감사보고서	삼일회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결감사 보고서	삼일회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	건설형계약 총예정원가의 추정 관계기업투자(LG유플러스)에 대한 손상평가
제61기 (전전기)	감사보고서	안진회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	관계기업투자에 대한 손상평가
	연결감사 보고서	안진회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	총계약원가 추정의 변경 관계기업투자에 대한 손상평가

주) 감사 대상 종속기업은 공시대상기간 중 회계감사인으로부터 모두 적정의견을 받았습니다.

2. 감사용역 체결현황

(단위 : 백만원, 시간)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제63기(당기)	삼일회계법인	연결·별도 재무제표 감사 분·반기 재무제표 검토 연결·별도 내부회계관리제도 감사	750	6,550	750	6,235
제62기(전기)	삼일회계법인	연결·별도 재무제표 감사 분·반기 재무제표 검토 연결·별도 내부회계관리제도 감사	750	6,800	750	6,807
제61기(전전기)	안진회계법인	연결·별도 재무제표 감사 분·반기 재무제표 검토 내부회계관리제도 감사	620	6,150	620	6,143

주1) 제63기 실제수행내역의 시간은 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제4조의 규정에 의한 외부감사 실시내용상의 투입시간 6,087시간에 영문보고서 관련 업무 등 148시간을 합산한 시간입니다. 실제수행내역의 보수는 2025년 3월 18일까지 지급된 누적 금액입니다.

주2) 제62기 실제수행내역의 시간은 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제4조의 규정에 의한 외부감사 실시내용상의 투입시간 6,657시간에 영문보고서 관련 업무 등 150시간을 합산한 시간입니다.

주3) 제61기 실제수행내역의 시간은 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제4조의 규정에 의한 외부감사 실시내용상의 투입시간 6,079시간에 영문보고서 관련 업무 등 64시간을 합산한 시간입니다.

- 제63기(당기) 현장 감사(검토) 기간

구분	1분기 검토	2분기 검토	3분기 검토	4분기 감사
----	--------	--------	--------	--------

별도	'24.04.05~'24.04.09	'24.07.08~'24.07.11	'24.10.07~'24.10.10	'25.01.13~'25.01.16
연결	'24.04.15~'24.04.26	'24.07.12~'24.07.31	'24.10.12~'24.10.30	'25.01.17~'25.01.31

주) 상기 감사(검토) 기간은 전산감사 및 중간감사를 제외한 일정입니다.

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제63기(당기)	'24.03.11	'23년도 세무조정	'24.02~'24.03	20백만원	삼일회계법인
	'24.04.03	Application 이용 계약	'24.04~'27.03	20백만원	삼일회계법인
	'24.07.01	법인세 및 지방소득세 세무조정	'24.07~'25.03	20백만원	삼일회계법인
제62기(전기)	-	-	-	-	-
제61기(전전기)	-	-	-	-	-

4. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2024년 02월 07일	회사측 : 감사위원회 위원 4인 감사인 : 업무수행이사 외 2인	대면회의	기말감사 진행경과 지배기구 필수 Communication 최근 회계감독 동향
2	2024년 02월 27일	회사측 : 감사위원회 위원 4인 감사인 : 업무수행이사 외 2인	대면회의	2023년 외부감사 수행 결과 2024년 외부감사 계획 감사위원회와의 Communication 계획
3	2024년 05월 09일	회사측 : 감사위원회 위원 4인 감사인 : 업무수행이사 외 2인	대면회의	1분기 재무제표 검토 진행경과 연간 감사 일정 및 그룹회계정책 검토 계획 지배기구 필수 Communication
4	2024년 08월 08일	회사측 : 감사위원회 위원 4인 감사인 : 업무수행이사 외 2인	대면회의	반기 재무제표 검토 진행경과 연간 감사 주요 사항 최근 감독당국 동향
5	2024년 11월 14일	회사측 : 감사위원회 위원 3인 감사인 : 업무수행이사 외 2인	대면회의	3분기 재무제표 검토 진행경과 연간 감사 주요 사항 2025 회계연도 예상투입시간 및 예상보수
6	2025년 02월 06일	회사측 : 감사위원회 위원 4인 감사인 : 업무수행이사 외 2인	대면회의	기말감사 진행경과 지배기구 필수 Communication 기말 회계결산 및 외부감사 관련 유의사항
7	2025년 02월 21일	회사측 : 감사위원회 위원 4인 감사인 : 업무수행이사 외 2인	대면회의	2024년 외부감사 수행 결과 2025년 외부감사 계획 감사위원회와의 Communication 계획 지배기구 필수 Communication

나. 회계감사인의 변경

1. 제63기(당기)

해외 종속회사 중 LG CNS India Pvt, Ltd. 및 LG CNS COLOMBIA SAS는 종속회사 (주)엘지씨엔에스의 연결감사 업무의 효율화를 위해 당기 중 회계감사인을 PwC로 변경하였습니다.

2. 제62기(전기)

회사는 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제11조제1항 및 제2항, 동법 시행령 제17조, 「외부감사 및 회계 등에 관한 규정」 제10조 및 제15조제1항에 의거하여 감사인 주기적 지정을 통지 받았으며, 이에 제62기와 이후 연속하는 2개 사업연도에 대한 감사인으로 삼일회계법인을 선임하였습니다.

외부감사대상 종속회사 중 (주)엘지스포르츠, (주)엘지경영개발원, (주)디앤오, (주)디앤오씨엠, (주)비즈테크아이, (주)비즈테크온은 전기 중 회계감사인을 삼일회계법인으로 변경하였습니다. 이는 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제13조 및 동법 시행령 제19조5항에 근거한 지배회사와 종속회사 간 감사인 일치 및 연결감사 업무 효율화를 위한 변경입니다.

또한 해외 종속회사 LG CNS America, Inc.는 연결감사 업무의 효율화를 위해 전기 중 회계감사인을 PwC로 변경하였으며, D&O CM Nanjing Co., Ltd.는 현지 법령에 따라 선임한 외부감사인을 전문성 강화 목적으로 강소소서화회계법인에서 강소천영회계법인으로 변경하였습니다. 한편, D&O CM POLAND SP. Z o. o는 현지 법령에 따라 전기 중 외부감사 대상에서 제외되어 회계감사인 QUATRO SP. Z O.O와의 계약을 해지하였습니다.

3. 제61기(전전기)

종속회사 (주)엘지씨엔에스는 전전기 중 유가증권시장 상장을 위해 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제11조제1항제12호 및 동법 시행령 제14조제6항제1호에 의거하여 증권선물위원회에 감사인 지정을 신청하여 삼일회계법인을 지정받았습니다. 이후 양사간의 계약을 체결하여 안진회계법인에서 삼일회계법인으로 회계감사인이 변경되었습니다.

종속회사 (주)비즈테크파트너스는 전전기 중 (주)비즈테크아이와 (주)비즈테크온으로 인적분할하였으며, (주)비즈테크파트너스의 분할 신설법인인 (주)비즈테크온은 안진회계법인을 회계감사인으로 신규 선임하였습니다.

종속회사 오픈소스컨설팅 및 LG CNS China Inc.는 종속회사 (주)엘지씨엔에스의 연결감사 업무 효율화를 위해 전전기 중 회계감사인을 삼일회계법인 및 PwC로 변경하였습니다.

종속회사 D&O CM POLAND SP. Z o. o는 현지 법령에 따라 전전기 중 외부감사 대상에 포함되어 회계감사인을 QUATRO SP. Z O.O로 신규 선임하였습니다.

2. 내부통제에 관한 사항

가. 내부통제

회사의 감사위원회가 회사의 내부통제의 유효성에 대해 평가한 결과 회사의 내부통제에는 이상이 없으며, 2024년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 회사의 내부감시장치는 적정하게 가동되고 있습니다.(상세 내용은 본 사업보고서 본문과 함께 첨부되는 "내부감시장치에 대한 감사의 의견서" 를 참조하여 주시기 바랍니다.)

나. 내부통제구조

당사는 회계감사인으로부터 공시대상기간동안 내부회계관리제도 이외에 내부통제구조를 평가받은 경우는 없습니다.

다. 내부회계관리제도

1. 경영진의 내부회계 관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	운영실태 보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제63기 (당기)	내부회계 관리제도	2025.02.06 2025.03.26 (예정)	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	2025.02.06 2025.03.26 (예정)	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
제62기 (전기)	내부회계 관리제도	2024.02.07 2024.03.27	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	2024.02.07 2024.03.27	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
제61기 (전전기)	내부회계 관리제도	2023.02.09 2023.03.29	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

2. 감사(위원회)의 내부회계관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	평가보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제63기 (당기)	내부회계 관리제도	2025.02.21	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	2025.02.21	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
제62기 (전기)	내부회계 관리제도	2024.02.27	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	2024.02.27	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
제61기 (전전기)	내부회계 관리제도	2023.03.09	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

3. 감사인의 내부회계관리제도 감사의견(검토결론)

사업연도	구분	감사인	유형 (감사/검토)	감사의견 또는 검토결론	지적사항	회사의 대응조치
제63기 (당기)	내부회계 관리제도	삼일회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계	삼일회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음

	관리제도					
제62기 (전기)	내부회계 관리제도	삼일회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	삼일회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
제61기 (전전기)	내부회계 관리제도	안전회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-

라. 내부회계관리·운영조직

1. 내부회계관리·운영조직 인력 및 공인회계사 보유현황

소속기관 또는 부서	총 원	내부회계담당인력의 공인회계사 자격증 보유비율			내부회계담당 인력의 평균경력월수
		내부회계 담당인력수(A)	공인회계사자격증 소지자수(B)	비율 (B/A*100)	
감사위원회	4	4	1	25	108
이사회	7	7	1	14	118
회계처리부서	11	9	-	-	120
자금운영부서	8	4	1	25	163
기타관련부서	29	9	-	-	73

$$* \text{ 내부회계담당인력의 평균경력월수} = \frac{\text{A의 단순합산 내부회계관리업무경력월수(입사전 포함)}}{\text{내부회계담당인력수(A)}}$$

2. 회계담당자의 경력 및 교육실적

직책 (직위)	성명	회계담당자 등록여부	경력 (단위:년, 개월)		교육실적 (단위:시간)	
			근무연수	회계관련경력	당기	누적
내부회계관리자	하범중	등록	10년	31년	2	28
회계담당임원	이남준	등록	12년 7개월	24년 1개월	2	30
회계담당직원	김창주	등록	8년 9개월	16년 6개월	7	23

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

공시서류작성 기준일 현재, 당사의 이사회는 사내이사 3명, 사외이사 4명으로 구성되어 있습니다. 이사회 의장은 구광모 사내이사이며, 대표이사로서 이사회를 효율적이고 책임있게 운영하기 위하여 이사회 의장을 겸직하고 있습니다.

☞ 각 이사의 주요 이력 및 업무분장은 'VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항'을 참조하시기 바랍니다

- 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
7	4	1	0	0

주) 2024년 3월 27일 정기주주총회 결과 이수영 사외이사가 재선임되었습니다.(임기 3년)

나. 중요 의결 사항 등

2024년 사업연도 말까지 총 6회의 이사회가 개최되었으며, 주요활동내역은 다음과 같습니다.

회차	개최일자	의안내용	가결여부	찬반여부						
				사내이사			사외이사			
				구광모	권봉석	하범중	한종수	조성욱	이수영	박종수
				(출석률: 100%)	(출석률: 100%)	(출석률: 100%)	(출석률: 100%)	(출석률: 100%)	(출석률: 100%)	(출석률: 100%)
1	2024.02.07	(승인) 1. 제62기 재무재표 및 영업보고서 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		(승인) 2. 2024년 사업계획 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		(승인) 3. SW 업체 투자 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		(보고) 1. 내부회계관리제도 운영실태 보고	-	-	-	-	-	-	-	-
		(보고) 2. ESG위원회 개최 결과 보고	-	-	-	-	-	-	-	-
2	2024.02.27	(승인) 1. 정기주주총회 소집 및 회의목적사항 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		(승인) 2. 준법통제기준 개정 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		(보고) 1. 준법통제제도 운영실태 보고	-	-	-	-	-	-	-	-
		(보고) 2. 내부회계관리제도 운영실태 평가결과 보고	-	-	-	-	-	-	-	-
3	2024.03.27	(승인) 1. 이사회 의장 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		(승인) 2. 대표이사 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		(승인) 3. 이사 보수 집행 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		(승인) 4. 집행임원 성과인센티브 지급 승인의 건	가결	의결권 제한	의결권 제한	의결권 제한	찬성	찬성	찬성	찬성
		(승인) 5. 집행임원 성과인센티브 지급기준 변경 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		(승인) 6. 이사회 내 위원회 위원 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성

4	2024.05.21	(보고) 1. 1분기 결산 실적 보고	-	-	-	-	-	-	-
		(보고) 2. ESG위원회 개최 결과 보고	-	-	-	-	-	-	-
5	2024.08.29	(승인) 1. 사회사 자본 취득 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		(승인) 2. 자기주식 취득 신탁계약 해지 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		(보고) 1. 상반기 결산 실적 보고	-	-	-	-	-	-	-
		(보고) 2. 내부거래위원회 개최 결과 보고	-	-	-	-	-	-	-
6	2024.11.21	(승인) 1. 부동산 임대차계약 체결 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		(승인) 2. 특수관계인과의 거래 총액한도 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		(승인) 3. 기업가치 제고 계획 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		(승인) 4. 집행임원 인사 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		(보고) 1. 3분기 결산 실적 보고	-	-	-	-	-	-	-
		(보고) 2. ESG위원회 개최 결과 보고	-	-	-	-	-	-	-

주1) 2024년 3월 27일 정기주주총회 결과 구광모 사내이사가 재선임되었습니다.

주2) 2024년 3월 27일 정기주주총회 결과 이수영 사외이사가 재선임되었습니다.

다. 이사회 내 위원회

당사는 감사위원회, 사외이사후보추천위원회, 내부거래위원회, ESG위원회를 설치·운영하고 있습니다.

☞ 감사위원회는 'VI-2. 감사제도에 관한 사항', 사외이사후보추천위원회는 '라. 이사의 독립성' 을 참조하시기 바랍니다.

1. 위원회별 설치 목적

위원회명	구 성	소속 이사명	설치목적 및 권한사항	비고
ESG위원회	사내이사 1인 사외이사 4인	이수영(위원장), 한종수, 조성욱, 박종수, 권봉석	하단 기재내용 참고	-
내부거래위원회	사내이사 1인 사외이사 3인	조성욱(위원장), 한종수, 이수영, 하범중	하단 기재내용 참고	-

(ESG위원회)

- 설치목적: 환경, 사회, 지배구조에 관한 중장기 방향과 목표를 설정하고 준법경영의 기반을 확립하여 지속가능한 성장을 실현하기 위함.

- 권한사항

- (1) ESG 경영을 위한 기본 정책, 전략, 중장기 목표에 대한 심의 및 의결
- (2) ESG 경영 활동에 대한 계획 및 이행성과 및 ESG 관련 중대한 리스크 발생 및 대응에 관련된 사항 등에 대한 보고를 받을 수 있음.
- (3) 준법 경영을 위한 기본 정책 수립에 대해 심의 및 의결하며, 핵심 준법 리스크의 관리 등 준법통제에 관련된 중요 사항을 보고 받을 수 있음.

(내부거래위원회)

- 설치목적: 내부거래에 대한 회사의 내부통제를 강화하여 거래의 공정성과 회사 경영의 투명성을 제고하기 위함.

- 권한사항

- (1) 일정 규모 이상의 내부거래(상법상 특수관계인과의 거래 및 사익편취 규제 대상 거래 등

)에 대한 심의 및 의결
(2) 이사회에서 한도 승인을 받은 내부거래의 집행내역 등에 대한 보고를 받을 수 있음.

2. 위원회별 활동내역

(ESG위원회)

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부	이사의 성명				
				이수영	한중수	조성욱	박중수	권병석
				(출석률 : 100 %)	(출석률 : 100 %)	(출석률 : 100 %)	(출석률 : 100 %)	(출석률 : 100 %)
				찬반여부				
ESG위원회	2024.05.02	(승인) 1. 위원장 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		(승인) 2. 그룹 2050 탄소중립 통합 로드맵 개정	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		(보고) 1. 투자 프로세스 내 ESG 리스크 관리 강화 방안	-	-	-	-	-	-
		(보고) 2. 컴플라이언스 리스크 관리 개선방안 이행 관련 보고	-	-	-	-	-	-
	2024.10.08	(보고) 1. ESG 경영 추진경과 및 향후 추진방향	-	-	-	-	-	-
		(보고) 2. 기후 리스크 평가 결과 및 대응계획	-	-	-	-	-	-
		(보고) 3. 투자 시 ESG 리스크 검토 기준 강화	-	-	-	-	-	-
	2024.11.11	(보고) 1. 기업가치 제고 계획(안) 보고	-	-	-	-	-	-
		(보고) 2. 컴플라이언스 리스크 관리 개선방안 이행 결과 보고	-	-	-	-	-	-

(내부거래위원회)

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부	이사의 성명			
				조성욱	한중수	이수영	하범중
				(출석률 : 100 %)	(출석률 : 100 %)	(출석률 : 50 %)	(출석률 : 100 %)
				찬반여부			
내부거래위원회	2024.08.08	(보고) 1. 상반기 내부거래 실적 보고	-	-	-	-	-
	2024.11.14	(승인) 1. 부동산 임대차계약 체결 승인	가결	찬성	찬성	불참	찬성
		(승인) 2. 특수관계인과의 거래 총액한도 승인	가결	찬성	찬성	불참	찬성

라. 이사의 독립성

당사의 이사회는 총 7인의 이사 중 4인을 사외이사로 구성하고 있으며, 이사 선출에 대한 독립성 기준을 제정하여 적용하고 있습니다.

한편, 사외이사의 선임에 있어 공정성과 독립성을 확보하기 위하여, 사외이사후보추천위원회를 통해 사외이사 후보의 적법성 및 타당성을 검토 후 동 위원회의 결의를 거쳐 추천을 받고 있습니다. 사외이사 후보 선정 시 사외이사 결격사유에 해당하지 않는 분야별 전문성을 갖춘 다양한 경력(업종관련 전문가 등)의 사외이사 후보를 추천하고 있으며, 최종적으로 주주총회에서 사외이사를 선임하게 됩니다.

이사는 주주총회를 통해 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회(사내이사) 및 사외이사후보추천위원회(사외이사)가 선정하여 주주총회에 의안으로 제출하고 있습니다. 이사의 선임 관련하여 관련법규에 의거한 주주제안이 있는 경우, 이사회는 적법한 범위 내에서 이를 주주총회에 의안으로 제출하고 있습니다.

이러한 절차를 통해 선임된 이사는 다음과 같습니다.

(기준일 : 2024년 12월 31일)

직명	성명	임기	연임여부	연임횟수	선임배경	추천인	활동분야	회사와의 거래	최대주주 또는 주요주주와의 관계
							(담당업무)		
사내이사	구광모	2024.03~2027.03	연임	2	대표이사로서 대내외 업무를 안정적으로 수행하기 위하여 선임	이사회	이사회회장, 대표이사	해당없음	최대주주 본인
사내이사	권봉석	2022.01~2025.03	-	-	대표이사로서 전사 경영 총괄업무를 안정적으로 수행하기 위하여 선임	이사회	대표이사		(주)LG의 등기원
사내이사	하범중	2022.03~2025.03	연임	1	사내이사로서 전사 재정 총괄업무를 안정적으로 수행하기 위하여 선임	이사회	경영지원부문장		
사외이사	한중수	2022.03~2025.03	연임	1	재무 및 회계 전문가로서 적임자로 판단되어 선임	사외이사후보추천위원회	감사위원장		
사외이사	조성욱	2023.03~2026.03	연임	1	법률전문가로서 적임자로 판단되어 선임	사외이사후보추천위원회	감사위원		
사외이사	이수영	2024.03~2027.03	연임	1	경영 및 환경전문가로서 적임자로 판단되어 선임	사외이사후보추천위원회	감사위원		
사외이사	박종수	2023.03~2026.03	-	-	조세 및 행정전문가로서 적임자로 판단되어 선임	사외이사후보추천위원회	감사위원		

주1) 2024년 3월 27일 정기주주총회 결과 구광모 사내이사가 재선임되었습니다.

주2) 2024년 3월 27일 정기주주총회 결과 이수영 사외이사가 재선임되었습니다.

■ 사외이사후보추천위원회

회사는 관련법규(상법 제542조의8 제4항) 및 회사의 정관에 의거 사외이사후보를 추천하기 위하여 사외이사후보추천위원회를 설치 및 운영하고 있습니다.

회사의 사외이사후보추천위원회는 사외이사의 선임 및 위원회 운영에 있어 공정성과 독립성을 확보하기 위하여 동법 및 회사의 사외이사후보추천위원회규정에 따라 사외이사 2인과 사내이사 1인으로 총위원의 과반수를 사외이사로 구성하여 운영하였습니다.

2024년 사업연도말까지 총 3회의 사외이사후보추천위원회가 개최되었으며 주요활동내역은 다음과 같습니다.

회차	개최일자	의안내용	가결여부	찬 반 여 부		
				사외이사	사외이사	사내이사
				한중수	조성욱	권봉석
				(출석률: 100%)	(출석률: 100%)	(출석률: 100%)
1	2024.02.07	(승인) 1. 위원장 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성
		(승인) 2. 재선임 사외이사후보 추천의 건	가결	찬성	찬성	찬성

주) 2024년 2월 7일 개최된 사외이사후보추천위원회에서 한중수 이사가 사외이사후보추천위원회 위원장으로 선임되었습니다.

회차	개최일자	의안내용	가결여부	찬 반 여 부		
				사외이사	사외이사	사내이사
				박종수	조성욱	권봉석
				(출석률: 100%)	(출석률: 100%)	(출석률: 100%)
2	2024.05.02	(승인) 1. 위원장 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성
3	2024.11.11	(승인) 1. 신규 선임 사외이사 후보 추천의 건	가결	찬성	찬성	찬성

- 주1) 2024년 5월 2일 개최된 사외이사후보추천위원회에서 박종수 이사가 사외이사후보추천위원회 위원장으로 선임되었습니다.
- 주2) 2024년 사업연도말 기준 사외이사후보추천위원회는 박종수, 조성욱, 권봉석 이사로 구성되어 있습니다.

마. 사외이사의 전문성

1. 사외이사 직무수행 지원조직

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
이사회 사무국	4명	전무 1명, 책임 3명(평균 4년)	이사회 안건 분석 및 사외이사에 대한 지원 등 업무 수행

2. 사외이사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2022.02.10	안전회계법인	한중수, 김상현, 이수영	-	최근 회계감독 동향
2022.04.21	이사회 사무국	한중수, 조성욱, 김상현, 이수영	-	최근 사업 트렌드 변화 및 ESG회계 등
2022.05.12	안전회계법인	한중수, 김상현, 이수영	-	최근 회계감독 동향
2022.08.11	안전회계법인	한중수, 장승화, 이수영	-	최근 회계감독 동향
2022.08.11	감사위원회 사무국	장승화	-	감사위원회 운영 및 역할 등
2022.08.30	이사회 사무국	장승화	-	계열회사의 개요 등
2022.11.10	안전회계법인	한중수, 장승화, 이수영	-	최근 회계감독 동향
2023.03.23	이사회 사무국	박종수	-	회사의 개요 및 이사회 운영 등
2023.04.12	인화원	박종수	-	이사의 역할과 이사회 운영 등
2023.04.20	이사회 사무국	한중수, 조성욱, 이수영, 박종수	-	국내외 경제전망, 국제질서 변화와 주요 경영환경 이슈 등
2023.04.27	이사회 사무국	박종수	-	계열회사의 개요 등
2023.12.18	외부 강사	한중수, 조성욱, 이수영, 박종수	-	기후변화 적응과 기업의 대응전략
2024.04.18	이사회 사무국	한중수, 조성욱, 이수영, 박종수	-	지경학 시대의 기업전략 등
2024.10.08	외부 강사	한중수, 조성욱, 이수영, 박종수	-	EU공급망실사법 시행에 따른 글로벌 정책변화 동향

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사위원회

1. 감사위원회 위원의 인적사항 및 사외이사 여부

회사는 사외이사 4명으로 감사위원회를 설치하고 경영진에 대한 내부감시 기능 수행및 회계정보의 투명성을 높이기 위해 내부통제를 비롯한 여러 가지 감독업무를 부여하여 운영하였습니다. 2024년 3월 27일 정기주주총회에서 이수영 사외이사가 감사위원으로 재선임되었습니다. 공시서류 작성기준일 현재 감사위원회는 한중수, 조성욱, 이수영, 박종수 사외이사로 구성되어 있습니다.

- 감사위원 현황

성명	사외이사 여부	경력	회계·재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
한중수	예	-학력: University of Pittsburgh 회계학 박사 -현직: 이화여대 경영학 교수 (2006.09 ~ 현재)	예	회계·재무분야 학위보유자	- University of Pittsburgh 회계학 박사 - Rutgers 대학교 교수(회계분야) (2000.09 ~

		한국 CFO협회 부회장 (2021.04 ~ 현재) -경력: Rutgers 대학교 교수 (2000.09 ~ 2007.08) 국제회계기준 해석위원회(IFRIC) 위원 (2015.07 ~ 2021.06)			2007.08) - 이화여대 경영학 교수(회계분야) (2006.09 ~ 현재) - 한국회계학회 회장 (2023.07 ~ 2024.06)
조성욱	예	-학력: 서울대학교 법학 학사 -현직: 법무법인 화우 대표변호사 (2019.02 ~ 현재) -경력: 사법연수원 제17기 수료 법무부 기획조정실 실장 (2011.08 ~ 2012.07) 대전고등검찰청 검사장 (2015.02 ~ 2015.12)	-	-	-
이수영	예	-학력: Northwestern University Kellogg MBA 석사 -현직: 에코매니지먼트코리아홀딩스(주) 집행임원 (2020.01 ~ 현재) -경력: 대통령직속 녹색성장위원회 위원 (2008.01 ~ 2008.12) 코오롱에코원(주) 대표이사 (2016.08 ~ 2019.12) 국가물관리위원회 위원 (2019.06 ~ 2022.12)	-	-	-
박종수	예	-학력: University of Regensburg 법학 박사 -현직: 고려대학교 법학전문대학원 교수 (2004.09 ~ 현재) 한국공법학회 감사 (2024.01 ~ 현재) -경력: 중앙행정심판위원회 비상임위원 (2012.05 ~ 2014.04) 한국세무학회 회장 (2022.01 ~ 2022.12)	-	-	-

2. 감사위원회 위원의 독립성

감사위원회 위원은 상법 등 관련 법령상의 절차 및 선출기준을 준수하여 선출되어 독립성을 견지하고 있으며, 주주총회에서 최종적으로 선임되고 있습니다.

선출기준의 주요내용	선출기준의 충족여부	관련 법령 등
3명 이상의 이사로 구성	충족(4명)	상법 제415조의2 제2항
사외이사가위원의 3분의 2 이상	충족(전원 사외이사)	
위원 중 1명 이상은 회계 또는 재무전문가	충족(1명, 한종수)	상법 제542조의11 제2항
감사위원회의 대표는 사외이사	충족(한종수, 사외이사)	
그 밖의 결격요건(최대주주의 특수관계자 등)	충족(해당사항 없음)	상법 제542조의11 제3항

직명	성명	감사위원 임기	감사위원 연임여부 및 연임횟수	선임배경	추천인	회사와의 관계	최대주주 또는 주요주주와의 관계
사외이사	한종수	2022.03~2025.03	연임/1회 (최초 선임: 2019.03)	재무 및 회계 전문가로서 적임자로 판단되어 선임	사외이사후보추천위원회	해당없음	(주)LG의 등기임원
사외이사	조성욱	2023.03~2026.03	해당 없음	법률전문가로서 적임자로 판단되어 선임	사외이사후보추천위원회		
사외이사	이수영	2024.03~2027.03	연임/1회 (최초 선임: 2021.03)	경영 및 환경전문가로서 적임자로 판단되어 선임	사외이사후보추천위원회		
사외이사	박종수	2023.03~2026.03	해당 없음	조세 및 행정전문가로서 적임자로 판단되어 선임	사외이사후보추천위원회		

3. 감사위원회의 활동

2024년 사업연도말까지 총 5회의 감사위원회가 개최되었으며, 주요활동내역은 다음과 같습니다.

니다.

회차	개최일자	의안내용	가결여부	찬 반 여 부			
				사외이사	사외이사	사외이사	사외이사
				한중수	조성욱	이수영	박중수
				(출석률: 100%)	(출석률: 100%)	(출석률: 80%)	(출석률: 100%)
1	2024.02.07	(보고) 1. 외부감사인 감사 진행상황 보고	-	-	-	-	-
		(보고) 2. 제62기 재무제표 및 영업보고서 보고	-	-	-	-	-
		(보고) 3. 내부회계관리제도 운영실태 보고	-	-	-	-	-
2	2024.02.27	(승인) 1. 내부회계관리제도 운영실태 평가결과 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		(승인) 2. 내부감사장치에 대한 감사의 평가의견서 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		(승인) 3. 감사보고서 제출 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		(보고) 1. '23년 감사수행내역 및 '24년 감사계획 보고	-	-	-	-	-
3	2024.05.09	(보고) 1. 외부감사인 감사 진행상황 보고	-	-	-	-	-
		(보고) 2. 1분기 결산 실적 보고	-	-	-	-	-
4	2024.08.08	(보고) 1. 외부감사인 감사 진행상황 보고	-	-	-	-	-
		(보고) 2. 상반기 결산 실적 보고	-	-	-	-	-
		(보고) 3. 내부회계관리제도 설계평가 결과보고	-	-	-	-	-
		(보고) 4. 내부회계관리제도 운영실태평가 계획보고	-	-	-	-	-
5	2024.11.14	(승인) 1. 감사위원회 지원부서장 평가 동의	가결	찬성	찬성	불참	찬성
		(보고) 1. 외부감사인 감사 진행상황 보고	-	-	-	-	-
		(보고) 2. 3분기 결산 실적 보고	-	-	-	-	-
		(보고) 3. 내부회계관리제도 운영실태 평가진행상황 보고	-	-	-	-	-

주) 2024년 3월 27일 주주총회에서 이수영 감사위원이 재선임되었습니다.

4. 감사위원회 교육실시 계획

당사는 감사위원회 위원이 감사 업무를 효과적으로 수행 할 수 있도록 하기 위해 중요한 이슈에 대하여 내·외부 전문가를 활용하여 수시 보고 및 교육을 진행하고 있습니다.

교육주기	교육실시주체	교육대상	주요 교육내용
2025. 상반기	삼일회계법인	감사위원 전원	최근 회계감독 동향 및 주요 회계 이슈

5. 감사위원회 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 감사위원	불참시 사유	주요 교육내용
2022.02.10	안진회계법인	한중수, 김상현, 이수영	-	최근 회계감독 동향
2022.05.12	안진회계법인	한중수, 김상현, 이수영	-	최근 회계감독 동향
2022.08.11	안진회계법인	한중수, 장승화, 이수영	-	최근 회계감독 동향
2022.08.11	감사위원회 사무국	장승화	-	감사위원회 역할 및 운영
2022.11.10	안진회계법인	한중수, 장승화, 이수영	-	최근 회계감독 동향
2023.02.09	안진회계법인	한중수, 장승화, 이수영	-	최근 회계감독 동향
2023.03.09	안진회계법인	한중수, 장승화, 이수영	-	최근 회계감독 동향
2023.03.23	감사위원회 사무국	박중수	-	감사위원회 운영 및 역할
2023.04.11	감사위원회 사무국	조성욱	-	감사위원회 운영 및 역할
2023.05.11	삼일회계법인	한중수, 조성욱, 이수영, 박중수	-	최근 회계감독 동향
2023.08.10	삼일회계법인	한중수, 조성욱, 이수영, 박중수	-	최근 회계감독 동향
2023.11.09	삼일회계법인	한중수, 조성욱, 이수영, 박중수	-	최근 회계감독 동향

2024.02.07	삼일회계법인	한종수, 조성욱, 이수영, 박종수	-	최근 회계감독 동향 및 주요 회계 이슈
2024.02.27	삼일회계법인	한종수, 조성욱, 이수영, 박종수	-	최근 회계감독 동향 및 주요 회계 이슈
2024.05.09	삼일회계법인	한종수, 조성욱, 이수영, 박종수	-	최근 회계감독 동향 및 주요 회계 이슈
2024.08.08	삼일회계법인	한종수, 조성욱, 이수영, 박종수	-	최근 회계감독 동향 및 주요 회계 이슈
2024.11.14	삼일회계법인	한종수, 조성욱, 박종수	별도 일정 수행 (이수영)	최근 회계감독 동향 및 주요 회계 이슈

6. 감사위원회 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
감사지원담당	3	담당 1명, 책임 2명 (평균 3년)	- 감사위원회 안건 분석 및 지원 등 업무 수행 - 내부회계관리제도 운영실태평가 지원

나. 준법지원인 등

1. 준법지원인의 인적사항 및 주요 경력

구 분		내 용
1.준법지원인	성명	장건
	출생년월	1974.07
	학력	서울대학교 공법학 학사
	현직	(주)LG 법무/준법지원팀장 전무 (2021 ~)
	주요경력	- LG유플러스 법무담당 전무 (2020) - LG전자 법무담당 상무(2014) - 사법연수원 교수(2012) - 서울중앙지방법원 판사(2004) - 사법연수원 제30기 수료 - 제40회 사법시험 합격
2. 이사회 결의일		2025.02.06
3. 결격요건		해당사항 없음
4. 기타		해당사항 없음

2. 준법지원인 등의 주요 활동내역 및 그 처리결과

준법통제기준에 의거하여 준법통제체제 운영 현황에 대한 점검을 진행하였고, 당사의 체제가 유효하고 적정하게 수립되었음을 확인하였습니다.

일시	주요 점검 내용	점검 결과
상시	회사 경영활동 전반에 대한 법률 리스크 검토 및 준법여부 점검	특이사항 없음
상시	신규 입사자 대상 준법 교육	특이사항 없음
2024년 1월	준법통제체제 운영실태 확인을 위한 임직원 대상 자율점검	특이사항 없음
2024년 1월	전 임직원 대상 핵심 Compliance Risk 관련 준법 서약 징구	특이사항 없음
2024년 2월	Risk Profile 업데이트	특이사항 없음

2024년 2월	핵심 Compliance Risk 관련 신규 정책(주의사항 고지 및 고위험 활동 관련 안내 등) 도입	특이사항 없음
2024년 3월	Compliance Manager 대상 간담회를 통한 교육 및 커뮤니케이션 진행	특이사항 없음
2024년 3월	전 임직원 대상 설문조사 활용, 핵심 Compliance Risk 관리체계 운영 현황 점검	특이사항 없음
2024년 4월	LG Compliance 협의회를 통해 계열사 준법통제체계 운영실태 확인 및 공유	특이사항 없음
2024년 4월	임직원 대상 핵심 Compliance Risk 관련 FAQ 배포	특이사항 없음
2024년 5월	ESG위원회를 통한 이사회 차원의 핵심 Compliance Risk 관리 체계 개선 및 관리 현황 점검	특이사항 없음
2024년 6월	핵심 Compliance Risk에 대한 전체 임직원 자가점검	특이사항 없음
2024년 7월	임직원 대상 'Compliance Week' 개최	특이사항 없음
2024년 7월	부서별 간담회를 통한 부서 맞춤형 교육	특이사항 없음
2024년 7월	핵심 Compliance Risk 관련 최신 규제동향 및 유의사항 관련 뉴스레터 발행	특이사항 없음
2024년 10월	ESG위원회를 통한 이사회 차원의 핵심 Compliance Risk 관리 체계 개선 및 관리 현황 점검	특이사항 없음
2024년 12월	임직원 대상 Compliance 자율점검 시행	특이사항 없음
2024년 12월	LG Compliance협의회를 통해 계열사 준법통제체계 운영실태 확인 및 공유	특이사항 없음

3. 준법지원인 등 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
법무/준법지원팀	10	책임9명, 사원1명(평균 3년)	준법통제기준의 수립 및 정비, 준법점검, 준법지원인의 독립적 업무수행 지원 등

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	미실시	미실시	실시

주) 전자투표제 실시 이력 : 제62기(24년 3월 27일) 정기주총

1. 전자투표제

당사 이사회는 주주의 의결권 보장 등 주주총회의 내실화 및 활성화를 위해 상법 제368조의 4에 따라 전자투표제를 채택하였고, 당사는 2021년 3월 26일 개최한 제59기 정기주주총회부터 전자투표제를 시행하고 있습니다. 또한 주주총회 소집공고 시 전자적 방법으로 의결권을 행사할 수 있다는 내용을 공고하고 있으며, 매결산기 최종일에 의결권 있는 주식을 소유한 주주는 주주총회에 직접 참석하지 않고 한국예탁결제원에서 제공하는 전자투표시스템을 통하여 주주총회 10일 전부터 주주총회일 전날까지 의결권을 행사할 수 있습니다.

2. 의결권 대리행사 권유제도 도입여부

당사는 의결권대리행사 권유제도를 도입하여 실시하고 있으며, 서면 위임장을 교부하는 방식으로 의결권을 위임할 수 있습니다.

나. 소수주주권의 행사여부

당사는 공시대상기간중 소수주주권이 행사되지 않았습니다.

다. 경영권 경쟁

당사는 공시대상기간중 경영권 경쟁이 발생하지 않았습니다.

라. 의결권 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	157,300,993	-
	우선주	3,021,620	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	6,108,989	자기주식
	우선주	3,021,620	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	151,192,004	-
	우선주	-	-

주) 2022년 5월 27일 이사회에서 주주가치 제고를 위해 자기주식 5천억원 취득을 결정하였으며, 전액 취득 완료하였습니다.

마. 주식사무

공시서류작성기준일 현재 당사 정관상의 신주인수권 내용 및 주식의 사무에 관련된 주요사항은 다음과 같습니다.

정관상 신주인수권의 내용	<p>제11조 (신주의 인수권)</p> <p>① 이 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다.</p> <p>② 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각호의 경우에는 이사회 결의로 주주 이외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <p>단, 4호 내지 6호에 대한 신주배정은 각호의 배정 비율을 합하여 발행주식 총수의 30%를 초과하지 못한다.</p> <p>1. 관계법령 또는 이 정관에 따로 정하는 경우</p> <p>2. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률의 규정에 의하여 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우</p> <p>3. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률의 규정에 의하여 주식예탁증서의 발행을 위하여 신주를 발행하는 경우</p> <p>4. 경영상 필요로 합작투자선에게 또는 외국인투자촉진법에 의한 외국인투자를 위하여 신주를 배정하는 경우</p> <p>5. 자금의 조달을 위하여 거래 금융기관 등에게 신주를 발행하는 경우</p> <p>6. 기술도입을 위해 그 제휴회사에게 신주를 발행하는 경우</p>
------------------	---

	7. 상법의 규정에 따라 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우		
	8. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률의 규정에 따라 우리사주조합원에게 신주를 우선배정하는 경우		
	③ 제1항 및 제2항의 규정에도 불구하고 이 회사가 독점규제 및 공정거래에 관한 법률상의 자회사의 주식을 추가로 취득하기 위하여, 또는 다른 회사를 독점규제 및 공정거래법률상의 자회사로 만들기 위하여 당해 회사의 주식을 현물출자 받는 경우에는 당해 주식을 소유한 자에게 이사회 결의에 의해 신주를 배정할 수 있다.		
	④ 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단수주가 발생하는 경우, 그 처리방법은 이사회의 결의에 의한다.		
결 산 일	12월 31일	정기주주총회	영업연도 종료 후 3개월 이내
주주명부폐쇄시기	-		
주권의 종류		- 주)	
명의개서대리인	하나은행 증권대행부(T: 02-368-5860), 서울시 영등포구 국제금융로 72		
주주의 특전	없음	공고방법	회사 인터넷 홈페이지 http://www.lg.co.kr

주) 「주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률」에 따라 주권 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리가 의무적으로 전자등록됨에 따라 '주권의 종류'를 기재하지 않았습니다.

바. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용	주요 논의내용
제62기 주주총회 (24.03.27)	제1호 의안 : 제62기 재무제표 승인의 건	원안대로 승인	제62기 재무제표 승인
	제2호 의안: 정관 변경 승인의 건	원안대로 승인	배당기준일 관련 규정 정비 전자증권법 관련 규정 정비 상법 개정 관련 규정 정비 등
	제3호 의안: 이사 선임의 건 (사내이사 구광모)	원안대로 승인	구광모 재선임
	제4호 의안: 감사위원회 위원이 되는 이사 선임의 건 (사외이사 이수영)	원안대로 승인	이수영 재선임
	제5호 의안: 이사 보수 한도 승인의 건	원안대로 승인	이사 보수 한도 승인
제61기 주주총회 (23.03.29)	제1호 의안 : 제61기 재무제표 승인의 건	원안대로 승인	제61기 재무제표 승인
	제2호 의안: 이사 선임의 건 - 제2-1호 의안 : 사외이사 조성욱 - 제2-2호 의안 : 사외이사 박종수	원안대로 승인 원안대로 승인	조성욱 재선임 박종수 신규선임
	제3호 의안: 감사위원회 위원 선임의 건 - 제3-1호 의안 : 감사위원회 위원 조성욱 - 제3-2호 의안 : 감사위원회 위원 박종수	원안대로 승인 원안대로 승인	조성욱 신규선임 박종수 신규선임
	제4호 의안: 이사 보수 한도 승인의 건	원안대로 승인	이사 보수 한도 승인
	제5호 의안: 이사 보수 한도 승인의 건	원안대로 승인	이사 보수 한도 승인
제60기 주주총회 (22.03.29)	제1호 의안 : 제60기 재무제표 승인의 건	원안대로 승인	제60기 재무제표 승인
	제2호 의안: 이사 선임의 건 - 제2-1호 의안 : 사내이사 하범종 - 제2-2호 의안 : 사외이사 한종수	원안대로 승인 원안대로 승인	하범종 재선임 한종수 재선임
	제3호 의안: 감사위원회 위원 선임의 건 (사외이사 한종수)	원안대로 승인	한종수 재선임

	제4호 의안: 이사 보수 한도 승인의 건	원안대로 승인	이사 보수 한도 승인
임시 주주총회 (22.01.07)	제1호 의안 : 이사 선임의 건 (사내이사 권봉석)	원안대로 승인	권봉석 신규선임

※ 상기 안건은 보고안건을 제외한 부의안건입니다.

VII. 주주에 관한 사항

가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

공시서류작성기준일 현재, 당사의 최대주주 및 그 특수관계인은 총 30명이며, 총 41.70% (보통주 기준)의 지분을 보유하고 있습니다.

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성 명	관 계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
구광모	최대주주 본인	보통주	25,096,717	15.95	25,096,717	15.95	-
구미정	최대주주의 친인척	보통주	1,091,717	0.69	1,091,717	0.69	-
구본길	최대주주의 친인척	보통주	284,433	0.18	284,433	0.18	-
구본능	최대주주의 친인척	보통주	4,790,423	3.05	4,790,423	3.05	-
구본식	최대주주의 친인척	보통주	7,045,306	4.48	7,045,306	4.48	-
구본영	최대주주의 친인척	보통주	48,769	0.03	48,769	0.03	-
구본준	최대주주의 친인척	보통주	3,210,024	2.04	1,637,024	1.04	증여에 따른 주식수 변동
구연경	최대주주의 친인척	보통주	4,585,541	2.92	4,585,541	2.92	-
구연수	최대주주의 친인척	보통주	1,127,692	0.72	1,127,692	0.72	-
구연제	최대주주의 친인척	보통주	410,566	0.26	410,566	0.26	-
구자영	최대주주의 친인척	보통주	534,674	0.34	534,674	0.34	-
구현모	최대주주의 친인척	보통주	118,191	0.08	118,191	0.08	-
구형모	최대주주의 친인척	보통주	949,744	0.60	2,522,744	1.60	수증에 따른 주식수 변동
구현미	최대주주의 친인척	보통주	435,313	0.28	435,313	0.28	-
김서영	최대주주의 친인척	보통주	69,153	0.04	69,153	0.04	-
김서은	최대주주의 친인척	보통주	102,517	0.07	102,517	0.07	-
김선정	최대주주의 친인척	보통주	94,428	0.06	94,428	0.06	-
김선혜	최대주주의 친인척	보통주	1,078,272	0.69	1,078,272	0.69	-
김영식	최대주주의 친인척	보통주	6,611,838	4.20	6,611,838	4.20	-
김은미	최대주주의 친인척	보통주	85,961	0.05	85,961	0.05	-
김애드워드	최대주주의 친인척	보통주	2,096	0.00	2,096	0.00	-
이욱진	최대주주의 친인척	보통주	958,776	0.61	958,776	0.61	-
이재원	최대주주의 친인척	보통주	142,093	0.09	142,093	0.09	-
최병민	최대주주의 친인척	보통주	487,329	0.31	487,329	0.31	-
최현수	최대주주의 친인척	보통주	3,584	0.00	3,584	0.00	-
이수영	㈜LG 등기임원	보통주	911	0.00	911	0.00	-
LG연암문화재단	최대주주의 특수관계법인	보통주	1,761,906	1.12	1,761,906	1.12	-
LG상록재단	최대주주의 특수관계법인	보통주	760,000	0.48	760,000	0.48	-
LG복지재단	최대주주의 특수관계법인	보통주	360,000	0.23	360,000	0.23	-
LG연암학원	최대주주의 특수관계법인	보통주	3,350,761	2.13	3,350,761	2.13	-
계		보통주	65,598,735	41.70	65,598,735	41.70	-
		우선주	-	-	-	-	-

2. 최대주주의 주요경력 및 개요

본 보고서 작성기준일 현재 최대주주와 관련된 사항은 다음과 같습니다.

- 최대주주 : 구광모
- 주요경력

기간	경력
2018.06 ~ 현재	(주)LG 대표이사 회장
2017.12 ~ 2018.06	LG전자(주) B2B사업본부 Information Display사업부장 상무
2016.12 ~ 2017.11	(주)LG 경영전략팀 상무

나. 주식의 분포

1. 주식 소유현황

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	구광모	25,096,717	15.95	-
	Silchester International Investors LLP	10,941,403	6.96	-
	국민연금공단	10,586,498	6.73	-
우리사주조합		-	-	-

주) 2024년 12월 31일 보통주 기준입니다.

2. 소액주주 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 주)

구 분	주주			소유주식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	71,514	71,552	99.95	66,786,557	157,300,993	42.46	-

주1) 2024년 12월 31일 보통주 기준입니다.

주2) 소액주주는 최대주주등을 제외한 의결권 있는 발행주식 총수의 100분의 1에 미달하는 주식을 소유한 주주입니다.

다. 주가 및 주식거래실적

당사 주식의 최근 6개월간 주가 및 거래량은 다음과 같습니다.

(단위 : 원, 천주)

종 류			2024년 7월	2024년 8월	2024년 9월	2024년 10월	2024년 11월	2024년 12월
보통주	주가	최 고	86,700	86,100	85,800	79,300	78,100	77,600

		최 저	79,400	77,600	79,100	75,400	71,400	72,000
		평 균	81,783	80,190	82,972	77,810	75,605	75,185
	거래량	최 고	464	283	563	253	329	310
		최 저	61	68	59	53	72	59
		월 간	3,482	2,743	3,871	2,553	3,057	3,470
우선주	주가	최 고	61,100	61,300	61,400	60,100	59,600	59,600
		최 저	60,000	58,300	59,900	59,400	57,300	57,500
		평 균	60,457	59,357	60,617	59,705	58,795	58,930
	거래량	최 고	17	21	40	8	11	17
		최 저	2	1	2	1	1	1
		월 간	127	108	112	52	85	96

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

1. 임원 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	당당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
구광모	남	1978.01	회장	사내이사	상근	대표이사	Rochester Institute of Technology학사 ㈜LG 경영전략팀 상무 LG전자 B2B사업본부 Information Display사업부장 상무	25,096,717	-	최대주주 본인	6년 6개월	2027년 03월 26일
권봉석	남	1963.09	부회장	사내이사	상근	대표이사 (사외이사후보추천위원회/ ESG위원회)	Aalto University MBA석사 LG전자 HE사업본부장 겸)MC사업본부장 사장 LG전자 CEO 사장	-	-	(주)LG 등기임원	3년 1개월	2025년 03월 26일
허범홍	남	1968.07	사장	사내이사	상근	경영지원부문장 (내부거래위원회)	고려대 경영학 학사 LG화학 재경임원 상무 ㈜LG 재경팀장 부사장	-	-	(주)LG 등기임원	9년 11개월	2025년 03월 26일
한충수	남	1960.10	이사	사외이사	비상근	사외이사/감사위원 (감사위원회/내부거래위원회/ ESG위원회)	University of Pittsburgh회계학 박사 한국회계학회 회장 이화여대 경영학 교수	-	-	(주)LG 등기임원	5년 9개월	2025년 03월 26일
조성택	남	1962.12	이사	사외이사	비상근	사외이사/감사위원 (감사위원회/사외이사후보추천위원회/내 부거래위원회/ESG위원회)	서울대 법학 학사 대전고등검찰청 검사장 법무법인 화우 대표변호사	-	-	(주)LG 등기임원	4년 9개월	2026년 03월 26일
이수영	여	1968.02	이사	사외이사	비상근	사외이사/감사위원 (감사위원회/내부거래위원회/ ESG위원회)	Northwestern University MBA석사 코오롱에코원류 대표이사 에코메니지먼트코리아홀딩스㈜ 집행임원	911	-	(주)LG 등기임원	3년 9개월	2027년 03월 26일
박종수	남	1970.01	이사	사외이사	비상근	사외이사/감사위원 (감사위원회/사외이사후보추천위원회 /ESG위원회)	University of Regensburg법학 박사 한국세무학회 회장 고려대 법학전문대학원 교수	-	-	(주)LG 등기임원	1년 9개월	2026년 03월 26일
정현록	남	1966.02	부사장	미등기	상근	고객가치혁신팀장	Aalto University MBA석사 LG전자 경영전략부문 경영기획/관리담당 전무	9	-	(주)LG 미등기임원	7년 1개월	-
박준성	남	1970.11	부사장	미등기	상근	ESG팀장	Georgetown University국가안보학 석사 LG화학 대외협력총괄 전무	-	-	(주)LG 미등기임원	3년 1개월	-
이상우	남	1970.11	부사장	미등기	상근	경영관리부문장	McGill University MBA석사 LG전자 TV사업운영센터장 전무	-	-	(주)LG 미등기임원	1년 1개월	-
조케빈	남	1967.09	전무	미등기	상근	미래투자팀장	University of Southern California MBA석사 LG화학 투자총괄 전무	-	-	(주)LG 미등기임원	3년 1개월	-
정정택	남	1970.04	전무	미등기	상근	총보/브랜딩팀장	중앙대 신문방송학 학사 LG CNS 업무총보담당 상무	-	-	(주)LG 미등기임원	5년 1개월	-
이은정	여	1972.09	전무	미등기	상근	인사팀장	Cornell University인사관리학 석사 LG전자 인사담당 상무	-	-	(주)LG 미등기임원	3년 7개월	-
장승세	남	1973.04	전무	미등기	상근	화학팀장	서울대 섬유고분자공학 학사 LG에너지솔루션 ESS전자사업부장 전무	-	-	(주)LG 미등기임원	1년 1개월	-
장건	남	1974.07	전무	미등기	상근	법무/준법지원팀장	서울대 공법학 학사 LG유폴러스 법무실장 전무	-	-	(주)LG 미등기임원	3년 1개월	-

이남준	남	1974.08	전무	미등기	상근	재경팀장	연세대 경영학 학사 LG생활건강 금융부문장	-	-	(주)LG 미등기임원	6년 0개월	-
이호영	남	1972.11	상무	미등기	상근	경영임원	고려대 MBA 석사 LG전자 LGAI이앤스파크 통합지원담당 상무	-	-	(주)LG 미등기임원	3년 1개월	-
윤창병	남	1974.01	상무	미등기	상근	통신서비스팀장	McGill University 경영학 석사 LG CNS CSO 상무	-	-	(주)LG 미등기임원	2년 1개월	-
이승기	남	1974.10	상무	미등기	상근	경영임원	New York University MBA 석사 LG디스플레이 전략1팀	-	-	(주)LG 미등기임원	5년 0개월	-
김성기	남	1974.10	상무	미등기	상근	재경임원	고려대 어문학 학사 LG화학 세무회계팀	-	-	(주)LG 미등기임원	4년 0개월	-
김경환	남	1976.08	상무	미등기	상근	홍보임원	한국과학기술원 과학지널리즘학 석사 LG전자 전지/VS홍보팀장	-	-	(주)LG 미등기임원	3년 1개월	-
이종근	남	1977.09	상무	미등기	상근	포트폴리오전략팀장	고려대 경영학 석사 LG경제연구원 사업전략1부문 연구위원	-	-	(주)LG 미등기임원	4년 0개월	-
윤봉국	남	1978.02	상무	미등기	상근	경영임원	Emory University MBA 석사 LG화학 전지, 전략기획팀	-	-	(주)LG 미등기임원	1년 0개월	-
이장환	남	1978.12	상무	미등기	상근	경영임원	MIT MBA 석사 (주)LG 재경팀	-	-	(주)LG 미등기임원	0년 0개월	-

- 주1) 소유주식수는 2024년 12월 31일 주주명부 기준입니다.
- 주2) 임기 만료일은 임기내의 최종결산기에 관한 정기주주총회 종결시까지입니다.
- 주3) 2024년 3월 27일 주주총회에서 임기가 만료된 구광모 사내이사를 재선임하였고, 이수영 사외이사(감사위원회 위원)를 재선임하였습니다.
- 주4) 2024년 3월 31일자로 김이경 전무가 퇴임하였습니다.
- 주5) 2024년 12월 1일자로 홍범식 사장(계열사 진출), 최호진 전무(계열사 진출)가 사임하였습니다.
- 주6) 이상우 부사장의 직급은 2025년 1월 1일자 기준입니다.
- 주7) 2025년 3월 26일 예정된 주주총회에서 권봉석 사내이사 재선임(임기3년), 허병중 사내이사 재선임(임기 3년), 정도진 사외이사 신규선임(임기 3년)건이 부의 될 예정입니다.
- 주8) 한종수 사외이사는 임기 만료로 퇴임할 예정입니다.

2. 2024년 12월 31일 기준 등기임원의 겸직현황은 다음과 같습니다.

성명	겸직현황
권봉석	LG전자(주) 기타비상무이사, (주)LG화학 기타비상무이사, (주)LG에너지솔루션 기타비상무이사
하범중	(주)LG생활건강 기타비상무이사, LG디스플레이(주) 기타비상무이사, (주)LG경영개발원 기타비상무이사
이수영	에코매니지먼트코리아홀딩스(주) 집행임원/이사
한종수	(주)포스코인터내셔널 사외이사
조성욱	쌍용씨앤이(주) 사외이사
박종수	-

주) 국내회사에 대한 겸직 현황입니다.

3. 보고기간 종료일(2024년 12월 31일) 이후 제출일 현재(2025년 3월 18일)까지 신규 선임한 임원 현황은 다음과 같습니다.

성명	성별	출생년월	임기 시작일	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무
이장환	남	1978.12	2025.1.1	상무	미등기임원	상근	경영임원

4. 보고기간 종료일(2024년 12월 31일) 이후 제출일 현재(2025년 3월 18일)까지 퇴임한 임원은 없습니다.

5. 제63기 정기주주총회(2025년 3월 26일 개최 예정)에서 선임 예정인 등기임원 대상자 현

황은 아래와 같습니다.
 - 등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	권봉석	남	1963.09	사내이사	Aalto University MBA 석사 LG전자 HE사업본부장 겸)MC사업본부장 사장 LG전자 CEO 사장	2025.03.26	(주)LG 등기임원
선임	하범중	남	1968.07	사내이사	고려대 경영학 학사 LG화학 재경임원 상무 (주)LG 재경팀장 부사장	2025.03.26	(주)LG 등기임원
선임	정도진	남	1969.01	사외이사/감사위원	University of Kentucky 경영학 박사 한국회계학회 부회장 중앙대 경영학부 교수	2025.03.26	해당사항 없음

- 주1) 2025년 3월 26일 실시할 예정인 정기주주총회에서 해당 안건이 부결될 경우, 정정공시할 예정입니다.
- 주2) 권봉석 사내이사, 하범중 사내이사는 재선임의 건입니다.
- 주3) 정도진 사외이사/감사위원은 신규선임의 건이며, 임기 개시일은 2025년 3월 29일입니다.
- 주4) 한중수 사외이사/감사위원은 임기만료로 퇴임할 예정입니다.

나. 직원 등 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)
 (단위 : 백만원)

직원										소속 외 근로자			비고	
사업부문	성별	직 원 수					평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	남	여	계		
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계								
		전 체	(단시간 근로자)	전 체	(단시간 근로자)									
본사	남	140	-	-	-	140	3년 7개월	30,703	206	-	2	2		-
본사	여	39	-	3	-	42	4년 1개월	5,488	124					-
합 계		179	-	3	-	182	3년 9개월	36,191	187					-

- 주1) 연간 급여총액은 소득세법 제20조에 따라 관할 세무서에 제출하는 근로소득지급명세서의 근로소득공제 반영전 근로소득 기준입니다.
- 주2) 등기임원 제외(미등기임원 포함) 기준입니다.
- 주3) 1인 평균급여액은 사업연도 개시일로부터 작성기준일(24.12.31)까지의 월별 평균 급여액의 합 금액입니다.

다. 육아지원제도 사용 현황

(단위 : 명, %)

구분	당기(63기)	전기(62기)	전전기(61기)
육아휴직 사용자수(남)	-	-	-

육아휴직 사용자수(여)	3	2	1
육아휴직 사용자수(전체)	3	2	1
육아휴직 사용률(남)	-	-	-
육아휴직 사용률(여)	100.0%	100.0%	100.0%
육아휴직 사용률(전체)	33.3%	22.2%	10.0%
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(남)	-	-	-
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(여)	-	2	1
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(전체)	-	2	1
육아기 단축근무제 사용자 수	-	-	-
배우자 출산휴가 사용자 수	6	7	4

주1) 육아휴직 사용률 계산법 산식에 대한 설명 (당해 출산 이후 1년 이내에 육아휴직을 사용한 근로자/당해 출생일로부터 1년 이내의 자녀가 있는 근로자)

주2) 당기 육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자는 2025년 말 최종 집계 예정이며, 전기 및 전전기 육아휴직 사용자 전원은 복귀 후 12개월 이상 근속한 직원입니다.

라. 유연근무제도 사용 현황

(단위 : 명)

구분	당기(63기)	전기(62기)	전전기(61기)
유연근무제 활용 여부	활용	활용	활용
시차출퇴근제 사용자 수	-	-	-
선택근무제 사용자 수	182	195	197
원격근무제(재택근무 포함) 사용자 수	182	195	197

주) 당사는 임직원이 자율적으로 선택근무 및 원격근무가 가능하도록 제도를 운영하고 있으며, 이에 사업연도 말 기준 전체 임직원수를 기재하였습니다.

마. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	16	11,522	645	-

주1) 연간 급여총액은 소득세법 제20조에 따라 관할 세무서에 제출하는 근로소득지급명세서의 근로소득공제 반영전 근로소득 기준입니다.

주2) 인원수는 공시서류작성기준일 현재 재임 중인 미등기임원 기준이며, 1인평균급여액은 사업연도 개시일로부터 작성기준일(24.12.31)까지의 월별 평균 급여액의 합 금액입니다.

2. 임원의 보수 등

가. 이사 감사전체의 보수 현황

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	-	주총승인금액은 사내이사 및 사외이사 합산 기준임
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	주총승인금액은 사내이사 및 사외이사 합산 기준임
감사위원회 위원	4	-	주총승인금액은 사내이사 및 사외이사 합산 기준임
계	7	17,000	-

2. 보수지급금액

(1) 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
7	13,129	1,876	-

주1) 인원수는 보고서 작성기준일 현재 기준입니다.

주2) 보수총액은 공시서류작성기준일 현재 재임 중인 이사·감사 외에 공시서류작성기준일이 속하는 사업연도의 개시일부터 공시서류작성기준일까지의 기간 동안 퇴직한 이사·감사를 포함하였습니다.

주3) 보수총액은 당해 사업연도 중 발생한 신규 선임 또는 퇴임한 이사의 보수 금액을 포함하여 산정하였으며, 「소득세법」상 소득 금액(제20조 근로소득, 제21조 기타소득, 제22조 퇴직소득)입니다.

주4) 1인당 평균보수액은 보수총액을 작성기준일 현재 기준 인원수로 나누어 계산하였습니다.

(2) 유형별

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	12,721	4,240	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-	-
감사위원회 위원	4	408	102	사외이사 전원 감사위원회 위원
감사	-	-	-	-

주1) 인원수는 보고서 작성기준일 현재 기준입니다.

주2) 보수총액은 공시서류작성기준일 현재 재임 중인 이사·감사 외에 공시서류작성기준일이 속하는 사업연도의 개시일부터 공시서류작성기준일까지의 기간 동안 퇴직한 이사·감사를 포함하였습니다.

주3) 보수총액은 당해 사업연도 중 발생한 신규 선임 또는 퇴임한 이사의 보수 금액을 포함하여 산정하였으며, 「소득세법」상 소득 금액(제20조 근로소득, 제21조 기타소득, 제22조 퇴직소득)입니다.

주4) 1인당 평균보수액은 보수총액을 작성기준일 현재 기준 인원수로 나누어 계산하였습니다.

3. 이사·감사의 보수지급기준

이사·감사의 보수는 주주총회의 승인을 받은 금액 내에서 해당 직위, 담당 직무 등을 감안 하여 이사회에서 정한 기준에 따라 집행하고 있습니다.

구분	지급근거	체계	보수결정시 평가항목	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	집행임원인사관리규정	연봉, 역할급, 성과인센티브	연봉 : 불가상승률, 사업환경, 책임의 범위와 경영난이도, 생산성 등을 종합적으로 고려 역할급 : 직무 / 직책, 전략적 중요도, 사업 경쟁강도, 역량 확보 난이도, 사업규모 등 성과인센티브 : 재무성과 (매출/이익 목표 달성도, 경쟁성과) 및 장기적 관점의 미래준비 (전략 과제, 고객가치 혁신 등), 인재육성 (사업가 육성)	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	사외이사보수지급기준	연봉	연봉 : 불가상승률, 사업환경, 책임의 범위와 경영난이도 등을 종합적으로 고려	-
감사위원회 위원	사외이사보수지급기준	연봉	연봉 : 불가상승률, 사업환경, 책임의 범위와 경영난이도 등을 종합적으로 고려	-

나. 이사·감사의 개인별 보수 현황

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
구광모	대표이사, 회장	8,177	-
권봉석	대표이사, 부회장	3,223	-
하범중	사내이사, 사장	1,321	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
구광모	급여	4,676	<ul style="list-style-type: none"> ■ 기본급 : 이사회에서 결정된 임원보수규정에 의거 지급 등을 고려하여 기본급을 결정하여, 12월까지 2,334백만원을 지급함. ■ 역할급 : 직무 및 역할의 중요성 등을 종합적으로 고려하여 12월까지 2,334백만원을 지급함. ■ 기타 복리후생 : 사내규정에 따라 기타 복리후생으로 8백만원을 지급함.
	근로소득 상여	3,501	<ul style="list-style-type: none"> ■ 임원보수규정중 임원성과인센티브규정에 따라 성과평가를 기준으로 이사회에서 결정하며, 전년도 회사의 매출액, 영업이익의 목표 달성도와 경쟁성과 등으로 구성된 계량지표 및 회사의 미래준비 및 인재육성 등 중장기 기대사항 이행 여부 등으로 구성된 비계량 지표를 평가하여 기준연봉의 0%~150%수준 내에서 지급함. ■ 계량지표와 관련하여 2023년 글로벌 경제 성장 둔화로 인한 시장 위축과 함께 첨단 기술 분야에서의 지정학적 리스크 증가, 글로벌 공급망 재편 및 원자재 / 에너지 가격 상승에 따른 비용 증가 등 대외 불확실성이 가중되는 경영 환경 속에서 2023년 (주)LG 연결기준

				<p>으로 매출 7조</p> <p>4,453억원, 영업이익 1조 5,890억원의 성과 달성을 감안하였으며,</p> <p>■ 비계량지표와 관련하여 장기적 관점에서 미래 성장동력 발굴을 위한 사업구조 고도화 및 사업경쟁력 제고에 기여, 사업가 육성에 기여한 점 등을 고려하여 상여금 3,501백만원을 산출, 지급하였음.</p>
		주식매수선택권	-	-
		행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
		퇴직소득	-	-
		기타소득	-	-
권봉석	근로소득	급여	1,843	<p>■ 기본급 : 이사회에서 결정된 임원보수규정에 의거 직급 등을 고려하여 기본급을 결정하며, 12월까지 920백만원을 지급함.</p> <p>■ 역할급 : 직무 및 역할의 중요성 등을 종합적으로 고려하여 12월까지 920백만원을 지급함.</p> <p>■ 기타 복리후생 : 사내규정에 따라 기타 복리후생으로 3백만원을 지급함.</p>
		상여	1,380	<p>■ 임원보수규정중 임원성과인센티브규정에 따라 성과평가를 기준으로 이사회에서 결정하며, 전년도 회사의 매출액, 영업이익 목표 달성도와</p> <p>경쟁성과 등으로 구성된 계량지표 및 회사의 미래준비 및 인재육성 등 중장기 기대사항 이행 여부 등으로 구성된 비계량 지표를 평가하여</p> <p>기준연봉의 0%~150%수준 내에서 지급함.</p> <p>■ 계량지표와 관련하여 2023년 글로벌 경제 성장 둔화로 인한 시장 위축과 함께 첨단 기술 분야에서의 지정학적 리스크 증가, 글로벌 공급망</p> <p>재편 및 원자재 / 에너지 가격 상승에 따른 비용 증가 등 대외 불확실성이 가중되는 경영 환경 속에서 2023년 (주)LG 연결기준으로 매출 7조</p> <p>4,453억원, 영업이익 1조 5,890억원의 성과 달성을 감안하였으며,</p> <p>■ 비계량지표와 관련하여 장기적 관점에서 미래 성장동력 발굴을 위한 사업구조 고도화 및 사업경쟁력 제고에 기여, 사업가 육성에 기여한 점 등을 고려하여 상여금 1,380백만원을 산출, 지급하였음.</p>
		주식매수선택권	-	-
		행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
		퇴직소득	-	-
		기타소득	-	-
하범중	근로소득	급여	937	<p>■ 기본급 : 이사회에서 결정된 임원보수규정에 의거 직급 등을 고려하여 기본급을 결정하며, 12월까지 780백만원을 지급함.</p> <p>■ 역할급 : 직무 및 역할의 중요성 등을 종합적으로 고려하여 12월까지 140백만원을 지급함.</p> <p>■ 기타 복리후생 : 사내규정에 따라 기타 복리후생으로 17백만원을 지급함.</p>
		상여	383	<p>■ 임원보수규정중 임원성과인센티브규정에 따라 성과평가를 기준으로 이사회에서 결정하며, 전년도 회사의 매출액, 영업이익 목표 달성도와</p> <p>경쟁성과 등으로 구성된 계량지표 및 회사의 미래준비 및 인재육성 등 중장기 기대사항 이행 여부 등으로 구성된 비계량 지표를 평가하여</p> <p>기준연봉의 0%~150%수준 내에서 지급함.</p> <p>■ 계량지표와 관련하여 2023년 글로벌 경제 성장 둔화로 인한 시장 위축과 함께 첨단 기술 분야에서의 지정학적 리스크 증가, 글로벌 공급망</p> <p>재편 및 원자재 / 에너지 가격 상승에 따른 비용 증가 등 대외 불확실성이 가중되는 경영 환경 속에서 2023년 (주)LG 연결기준으로 매출 7조</p> <p>4,453억원, 영업이익 1조 5,890억원의 성과 달성을 감안하였으며,</p> <p>■ 비계량지표와 관련하여 전략적 사업 의사결정 지원 및 선제적 경영 Risk 관리에 기여한 점 등을 고려하여 상여금 383백만원을 산출, 지급하였음.</p>
		주식매수선택권	-	-
		행사이익	-	-

	기타 근로소득	-	-
	퇴직소득	-	-
	기타소득	-	-

주) 상여 항목의 성과 인센티브는 2023년 사업연도 성과분에 대해 2024년 3월 지급한 금액입니다.

다. 보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
구광모	대표이사, 회장	8,177	-
권봉석	대표이사, 부회장	3,223	-
하범중	사내이사, 사장	1,321	-
홍범식	사장	1,234	-
정현옥	부사장	744	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
구광모	근로소득	급여	4,676	■ 기본급 : 이사회에서 결정된 임원보수규정에 의거 직급 등을 고려하여 기본급을 결정하여, 12월까지 2,334백만원을 지급함. ■ 역할급 : 직무 및 역할의 중요성 등을 종합적으로 고려하여 12월까지 2,334백만원을 지급함. ■ 기타 복리후생 : 사내규정에 따라 기타 복리후생으로 8백만원을 지급함.
		상여	3,501	■ 임원보수규정중 임원성과인센티브규정에 따라 성과평가를 기준으로 이사회에서 결정하며, 전년도 회사의 매출액, 영업이익 목표 달성도와 경쟁성과 등으로 구성된 계량지표 및 회사의 미래준비 및 인재육성 등 중장기 기대사항 이행 여부 등으로 구성된 비계량 지표를 평가하여 기준연봉의 0%~150%수준 내에서 지급함. ■ 계량지표와 관련하여 2023년 글로벌 경제 성장 둔화로 인한 시장 위축과 함께 첨단 기술 분야에서의 지정학적 리스크 증가, 글로벌 공급망 재편 및 원자재 / 에너지 가격 상승에 따른 비용 증가 등 대외 불확실성이 가중되는 경영 환경 속에서 2023년 (주)LG 연결기준으로 매출 7조 4,453억원, 영업이익 1조 5,890억원의 성과 달성을 감안하였으며, ■ 비계량지표와 관련하여 장기적 관점에서 미래 성장동력 발굴을 위한 사업구조 고도화 및 사업경쟁력 제고에 기여, 사업가 육성에 기여한 점 등을 고려하여 상여금 3,501백만원을 산출, 지급하였음.
		주식매수선택권	-	-
		행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-
	권봉석	근로소득	급여	1,843

				<p>■ 역할급 : 직무 및 역할의 중요성 등을 종합적으로 고려하여 12월까지 920백만원을 지급함.</p> <p>■ 기타 복리후생 : 사내규정에 따라 기타 복리후생으로 3백만원을 지급함.</p>
		상여	1,380	<p>■ 임원보수규정중 임원성과인센티브규정에 따라 성과평가를 기준으로 이사회에서 결정하며, 전년도 회사의 매출액, 영업이익 목표 달성도와</p> <p>경쟁성과 등으로 구성된 계량지표 및 회사의 미래준비 및 인재육성 등 중장기 기대사항 이행 여부 등으로 구성된 비계량 지표를 평가하여</p> <p>기준연봉의 0%~150%수준 내에서 지급함.</p> <p>■ 계량지표와 관련하여 2023년 글로벌 경제 성장 둔화로 인한 시장 위축과 함께 첨단 기술 분야에서의 지정학적 리스크 증가, 글로벌 공급망</p> <p>재편 및 원자재 / 에너지 가격 상승에 따른 비용 증가 등 대외 불확실성이 가중되는 경영 환경 속에서 2023년 (주)LG 연결기준으로 매출 7조</p> <p>4,453억원, 영업이익 1조 5,890억원의 성과 달성을 감안하였으며,</p> <p>■ 비계량지표와 관련하여 장기적 관점에서 미래 성장동력 발굴을 위한 사업구조 고도화 및 사업경쟁력 제고에 기여, 사업가 육성에</p> <p>기여한 점 등을 고려하여 상여금 1,380백만원을 산출, 지급하였음.</p>
		주식매수선택권	-	-
		행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-
하범중	근로소득	급여	937	<p>■ 기본급 : 이사회에서 결정된 임원보수규정에 의거 지급 등을 고려하여 기본급을 결정하며, 12월까지 780백만원을 지급함.</p> <p>■ 역할급 : 직무 및 역할의 중요성 등을 종합적으로 고려하여 12월까지 140백만원을 지급함.</p> <p>■ 기타 복리후생 : 사내규정에 따라 기타 복리후생으로 17백만원을 지급함.</p>
		상여	383	<p>■ 임원보수규정중 임원성과인센티브규정에 따라 성과평가를 기준으로 이사회에서 결정하며, 전년도 회사의 매출액, 영업이익 목표 달성도와</p> <p>경쟁성과 등으로 구성된 계량지표 및 회사의 미래준비 및 인재육성 등 중장기 기대사항 이행 여부 등으로 구성된 비계량 지표를 평가하여</p> <p>기준연봉의 0%~150%수준 내에서 지급함.</p> <p>■ 계량지표와 관련하여 2023년 글로벌 경제 성장 둔화로 인한 시장 위축과 함께 첨단 기술 분야에서의 지정학적 리스크 증가, 글로벌 공급망</p> <p>재편 및 원자재 / 에너지 가격 상승에 따른 비용 증가 등 대외 불확실성이 가중되는 경영 환경 속에서 2023년 (주)LG 연결기준으로 매출 7조</p> <p>4,453억원, 영업이익 1조 5,890억원의 성과 달성을 감안하였으며,</p> <p>■ 비계량지표와 관련하여 전략적 사업 의사결정 지원 및 선제적 경영 Risk 관리에 기여한 점 등을 고려하여 상여금 383백만원을 산출, 지급하였음.</p>
		주식매수선택권	-	-
		행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-
홍범식	근로소득	급여	850	<p>■ 기본급 : 이사회에서 결정된 임원보수규정에 의거 지급 등을 고려하여 기본급을 결정하며, 11월까지 715백만원을 지급함.</p> <p>■ 역할급 : 직무 및 역할의 중요성 등을 종합적으로 고려하여 11월까지 128백만원을 지급함.</p> <p>■ 기타 복리후생 : 사내규정에 따라 기타 복리후생으로 7백만원을 지급함.</p>
		상여	383	<p>■ 임원보수규정중 임원성과인센티브규정에 따라 성과평가를 기준으로 이사회에서 결정하며, 전년도 회사의 매출액, 영업이익 목표 달성도와</p> <p>경쟁성과 등으로 구성된 계량지표 및 회사의 미래준비 및 인재육성 등 중장기 기대사항 이행 여부 등으로 구성된 비계량 지표를 평가하여</p> <p>기준연봉의 0%~150%수준 내에서 지급함.</p>

				<p>■ 계량지표와 관련하여 2023년 글로벌 경제 성장 둔화로 인한 시장 위축과 함께 첨단 기술 분야에서의 지정학적 리스크 증가, 글로벌 공급망</p> <p>재편 및 원자재 / 에너지 가격 상승에 따른 비용 증가 등 대외 불확실성이 가중되는 경영 환경 속에서 2023년 (주)LG 연결기준으로 매출 7조</p> <p>4,453억원, 영업이익 1조 5,890억원의 성과 달성을 감안하였으며,</p> <p>■ 비계량지표와 관련하여 사업 전략 수립, 사업 포트폴리오 검토 등 중점 추진 과제 이행을 통한 성과 기여 등을 고려하여 상여금 383백만원을 산출, 지급하였음.</p>
		주식매수선택권	-	-
		행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-
정현욱	근로소득	급여	526	<p>■ 기본급 : 이사회에서 결정된 임원보수규정에 의거 직급 등을 고려하여 기본급을 결정하며, 12월까지 453백만원을 지급함.</p> <p>■ 역할급 : 직무 및 역할의 중요성 등을 종합적으로 고려하여 12월까지 70백만원을 지급함.</p> <p>■ 기타 복리후생 : 사내규정에 따라 기타 복리후생으로 3백만원을 지급함.</p>
		상여	218	<p>■ 임원보수규정중 임원성과인센티브규정에 따라 성과평가를 기준으로 이사회에서 결정하며, 전년도 회사의 매출액, 영업이익 목표 달성도와</p> <p>경쟁성과 등으로 구성된 계량지표 및 회사의 미래준비 및 인재육성 등 중장기 기대사항 이행 여부 등으로 구성된 비계량 지표를 평가하여</p> <p>기준연봉의 0%~150%수준 내에서 지급함.</p> <p>■ 계량지표와 관련하여 2023년 글로벌 경제 성장 둔화로 인한 시장 위축과 함께 첨단 기술 분야에서의 지정학적 리스크 증가, 글로벌 공급망</p> <p>재편 및 원자재 / 에너지 가격 상승에 따른 비용 증가 등 대외 불확실성이 가중되는 경영 환경 속에서 2023년 (주)LG 연결기준으로 매출 7조</p> <p>4,453억원, 영업이익 1조 5,890억원의 성과 달성을 감안하였으며,</p> <p>■ 비계량지표와 관련하여 고객가치 혁신 체계 수립 및 DX 추진 가속화를 통한 성과 기여 등을 고려하여 상여금 218백만원을 산출, 지급하였음.</p>
		주식매수선택권	-	-
		행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

주) 상여 항목의 성과 인센티브는 2023년 사업연도 성과분에 대해 2024년 3월 지급한 금액입니다.

라. 주식매수선택권의 부여 및 행사현황
해당사항 없습니다.

IX. 계열회사 등에 관한 사항

가. 해당 기업집단의 명칭 및 소속회사의 명칭

- 기업집단의 명칭 : LG계열

- 소속회사의 명칭 : (주)LG

(법인등록번호 : 110111-0003543 사업자등록번호 : 116-81-18750)

당사는 독점규제 및 공정거래에 관한 법률상 LG계열에 속한 회사로서, 공시서류작성기준일 현재 LG계열에는 61개의 국내 계열회사가 있습니다. 이 중 상장사는 총 11개사이며 비상장사는 50개사입니다

나. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
엘지	11	50	61

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

* 소속회사의 명칭 및 해외법인 현황 등 상세현황은 XII. 상세표-2 계열회사 현황(상세) 부분을 참조하시기 바랍니다.



다. 계열회사간 임원 겸직현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

겸직자		계열회사 겸직 현황		
성명	직위	기업명	직위	상근 여부
권봉석	부회장	LG전자(주)	기타비상무이사	비상근
		(주)LG화학	기타비상무이사	비상근
		(주)LG에너지솔루션	기타비상무이사	비상근
하범중	사장	(주)LG생활건강	기타비상무이사	비상근
		LG디스플레이(주)	기타비상무이사	비상근
		(주)LG경영개발원	기타비상무이사	비상근
이남준	전무	(주)디앤오	감사	비상근
윤창병	상무	(주)HS애드	기타비상무이사	비상근
		(주)LG스포츠	기타비상무이사	비상근
		(주)디앤오	기타비상무이사	비상근
이상우	전무	LG이노텍(주)	기타비상무이사	비상근
장승세	전무	코카콜라음료(주)	기타비상무이사	비상근
김성기	상무	(주)LG스포츠	감사	비상근

라. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	5	7	12	6,786,710	250,025	-121,144	6,915,591
일반투자	-	-	-	-	-	-	-
단순투자	1	21	22	371,247	349,069	69,559	789,875
계	6	28	34	7,157,957	599,094	-51,585	7,705,466

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

- 주1) 출자회사수는 공시서류작성기준일 현재 기준입니다.
- 주2) 타법인출자 현황의 법인명, 최근 사업연도 장부가액, 출자회사의 증가/감소 등 상세현황은 XII. 상세표-3 타법인출자 현황(상세) 부분을 참조하시기 바랍니다.

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여 등

당기 중 대주주등에 대한 신용공여 등의 거래는 없습니다.

2. 대주주와의 자산양수도 등

당기 중 발생한 대주주와의 자산양수도 등 거래는 없습니다.

3. 대주주와의 영업거래

당기 중 발생한 대주주와의 재화와 용역의 판매 및 구입내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

법인명	관계	거래종류	거래기간	거래금액(주3)			거래내용
				매출 등	유무형자산 취득	기타 매입	
(주)엘지씨엔에스	계열회사	매출, 매입 등	2024.01~2024.12	84,715	7,325	6,085	상표권사용수익, 배당수익 등
(주)디앤오(주1)	계열회사	매출, 매입 등	2024.01~2024.12	83,116	44,031	49,576	배당수익, 건물관리용역 등
엘지전자(주)(주2)	계열회사	매출, 매입 등	2024.01~2024.12	284,624	-	1,511	상표권사용수익, 배당수익 등
(주)엘지화학(주2)	계열회사	매출, 매입 등	2024.01~2024.12	187,371	-	33	상표권사용수익, 배당수익 등
(주)엘지유플러스(주2)	계열회사	매출, 매입 등	2024.01~2024.12	149,147	-	118	상표권사용수익, 배당수익 등
엘지디스플레이(주)	계열회사	매출 등	2024.01~2024.12	63,471	-	-	상표권사용수익, 임대수익 등

주1) 종속기업의 관계기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.

주2) 관계기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.

주3) 최근사업연도 매출액(2024년 K-IFRS 별도기준 매출액 : 931,567백만원)의 5/100(46,578백만원) 이상에 해당하는 영업거래입니다.

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

당기 중 발생한 대주주 이외의 이해관계자와의 거래는 없습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

(주)LG의 당 보고서 제출일 기준 공시내용의 진행 및 변경 사항은 다음과 같습니다.

신고일자	제 목	신 고 내 용	신고사항의 진행상황
2022.05.27	주요사항보고서 (자기주식취득신탁계약제결결정)	- 계약금액 : 500,000,000,000 원 - 계약기간 : 2022년 5월 30일 ~ 2024년 8월 30일 - 계약목적 : 주주가치 제고	- '24년 2분기 중, 약 5,000억원 취득 완료(6,059,161주) - '24년 8월 30일 기준, 자기주식 취득 완료에 따라 신탁계약 종료해지하였으며, 해지 후 현금 및 실물(자기주식) 반환 완료
2024.08.29	타법인 주식 및 출자증권 취득결정	- 발행회사 : (주)LG화학 - 취득금액 : 300,000,000,000 원 - 취득예정일자(거래 완료 예상일) : 2025년 3월 31일 - 취득목적 : 지분확대를 통한 안정적 경영권 유지 및 (주)LG 수익구조 제고	- '25년 3월 7일(결제일 기준), 약 3,000억원 취득 완료(1,136,120주) - 자세한 내용은 '25년 3월 7일에 정정공시 완료한 타법인 주식 및 출자증권 취득결정 공시를 참조하시기 바랍니다.
		- 발행회사 : LG전지(주) - 취득금액 : 200,000,000,000 원 - 취득예정일자(거래 완료 예상일) : 2025년 3월 31일 - 취득목적 : 지분확대를 통한 안정적 경영권 유지 및 (주)LG 수익구조 제고	- '25년 3월 7일(결제일 기준), 약 2,000억원 취득 완료(2,338,447주) - 자세한 내용은 '25년 3월 7일에 정정공시 완료한 타법인 주식 및 출자증권 취득결정 공시를 참조하시기 바랍니다.

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 중요한 소송사건 등

당기말 현재 계류중인 소송사건으로 연결실체가 제소한 건은 용역대금 미수금에 대한 청구 소송 (피고: (재)아산사회복지재단, 소송가액 10,000백만원) 등 5건으로 총 소송가액은 28,468백만원이며, 연결실체가 피소된 건은 아산병원 손해배상 청구소송(원고: (재)아산사회복지재단, 소송가액 37,933백만원) 등 11건으로 총 소송가액은 40,552백만원입니다. 한편 현재로서는 동 소송의 결과 및 연결재무제표에 미치는 영향은 보고기간 종료일 현재 합리적으로 예측할 수 없습니다.

<주요 종속회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● IT 서비스 부문 (대상회사 : LG씨엔에스)

No	소송명	원고	피고	소송가액 (백만원)	소송내용	진행사항
1	손해배상 등 청구소송	아산사회복지재단	(주)엘지씨엔에스	37,933	아산병원 손해배상청구	-2018.03.09 소장접수 - 1심 진행 중

* 2024.12.31. 현재 상기 소송 외 계류 중인 소송 건이 다수 있으나, 해당 소송 결과가 당사의 재무상태에 중요한 영향을 미치지 아니할 것으로 판단하고 있어 별도 기재하지 않습니다.

* 상기 외 소송사항에 대해서는 LG씨엔에스 사업보고서 III. 재무에 관한 사항 > 3. 연결재무제표주석의 '33. 계

류중인 소송사건'을 참조하시기 바랍니다.

<주요 자회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● LG전자(주)

보고기간말 현재 LG전자의 정상적인 영업과정에서 발생한 다수의 소송, 분쟁 및 규제기관 조사 등이 진행 중에 있습니다. 동 소송 등의 최종 결과 및 영향은 합리적으로 예측할 수 없으며, LG전자의 경영진은 연결회사의 재무상태에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

보고기간말 현재 LG전자의 관계기업의 소송이 존재하며, 이의 진행 결과에 따라 연결회사의 지분법손익은 영향을 받을 수 있으나 LG전자가 개별적으로 책임을 부담하지는 않습니다. 자세한 사항은 LG전자 사업보고서 「Ⅲ. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석, 35. 우발사항 및 약정사항」을 참조바랍니다.

● (주)LG화학

(1) 2024년 12월 31일 현재 연결회사는 SM 유증기 유출사고로 인하여 인도환경재판소(NGT) 및 고등법원(APHC)에 피소되어 있으며, 소송 전망을 예측할 수 없습니다. 인도환경재판소(NGT)의 명령에 따라 INR 500백만을 공탁하였으며, 고등법원(APHC)의 명령에 따라 재고자산 판매로 인한 수익금 INR 953백만을 공탁하였습니다. 고등법원(APHC)의 명령에 따라 현재 공장은 봉쇄되었고 일부 인원의 출입만 가능합니다.

(2) 2024년 12월 31일 현재 소형전지 판매 및 제너럴모터스(GM) Bolt EV 와 관련하여 소비자들이 제소한 5건의 집단소송에 연결회사가 피소되어 있으며, 현재로서는 동 소송의 전망을 예측할 수 없습니다.

(3) 상기 소송 이외 계류중인 소송사건은 회사와 일부 종속기업이 제소한 건이 각각 13건(관련금액 27,167백만원)과 23건(관련금액 USD 234백만 및 6,822백만원)이며, 피소된 건은 각각 13건(관련금액 88,157백만원)과 61건(관련금액 2,401백만)입니다. 현재로서는 동 소송의 전망을 예측할 수 없습니다.

● (주)LG유플러스

당기말 현재 LG유플러스가 국내에서 피고로 계류중인 소송사건은 105건으로서 이 중 일부 소송은 연결실체에 불리하게 종결될 가능성이 있습니다. 연결실체는 일부소송과 관련하여 소송결과에 따른 의무를 이행하기 위한 경제적 효익이 유출될 가능성이 높다고 판단한 항목에 대해 부채를 인식하였습니다.

공정거래위원회는 '19.4.17. 전원회의를 개최하여 KT, LGU+ , SKB 및 세종텔레콤의 공공분야 전용회선사업 입찰 관련 공정거래법상 부당한 공동행위에 해당한다고 판단하였고 이러한 내용의 '19.7.29. 자 의결서가 당사에 송달되었습니다. 위 행위와 관련하여 고용노동부 등 9개 수요기관들은 당사(공동피고 KT, SKB, 세종텔레콤)를 상대로 수요기관별 소가 10억원

(일부 청구)의 손해배상 소송을 제기하였습니다.

당사는 카드사들과 업무제휴 계약을 체결하고, 고객이 카드사 발급 제휴카드로 당사의 통신 요금 등을 결제 시 일정 금액을 할인하고 그 청구할인액은 카드사가 부담하는 '청구할인 제도'를 운영해 왔습니다. 종래 당사는 고객의 통신요금 등 공급대가에 제휴 카드사의 청구할인액을 포함하여 부가세를 신고·납부하였다가, 청구할인액은 부가세 과세표준에 포함되지 않는다는 기획재정부의 2022년 유권해석이 나오에 따라, 약 5년분의 청구할인금액 상당에 대한 부가세 경정청구를 진행하여 이를 환급받았고, 최근 납부액에 대하여는 새로이 경정청구를 진행할 예정입니다. 그러자 신한카드 등 8개 카드사들은 당사를 상대로, 청구할인액 관련 부가세액 상당의 78,922,697,064원(일부 청구, 향후 청구취지 확장을 예고함)의 부당이득반환 청구 소송을 제기하였습니다.

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 매, 백만원)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
은 행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법 인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

(*) 당기말 현재 견질 또는 담보용으로 발행된 어음·수표는 없습니다.

다. 채무보증현황

당기 중 특수관계인에게 제공한 보증은 없습니다.

<주요 종속회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● IT 서비스 부문 (대상회사 : LG씨엔에스)

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 천원화)

피보증자	관계	목적	보증기간		통 화	한도액				보증처	사용액
			시작일	만기일		기초	증가	감소	기말		
LG CNS India Pvt, Ltd	해외법인	운영자금	2024.03.02	2025.03.02	INR	130,000			130,000	Shinhan	125,122
PT. LG CNS Indonesia	해외법인	운영자금	2024.11.29	2025.11.28	USD	1,200			1,200	Woori	0
PT. LG CNS Indonesia	해외법인	운영자금	2024.10.30	2025.10.29	USD	500			500	Woori	0
PT. LG CNS Indonesia	해외법인	운영자금	2024.11.20	2025.11.20	USD	700			700	KEBHana	700
PT. LG CNS Indonesia	해외법인	운영자금	2024.11.20	2025.11.20	USD	800			800	KEBHana	0
PT. LG CNS Indonesia	해외법인	운영자금	2024.10.28	2025.10.28	USD	500			500	KEBHana	0
PT. LG CNS Indonesia	해외법인	운영자금	2024.06.09	2025.06.09	USD	3,000			3,000	KBBukopin	455
PT. LG CNS Indonesia	해외법인	운영자금	2024.08.22	2025.08.21	USD	2,000			2,000	Shinhan	910
PT. LG CNS Indonesia	해외법인	사업이행	2020.12.02	2025.07.15	IDR	49,218,616			49,218,616	KEBHana	49,218,616
LG CNS America Inc.	해외법인	운영자금	2024.02.01	2025.01.31	USD	10,000			10,000	BOA	0
LG CNS America Inc.	해외법인	운영자금	2024.02.01	2025.01.31	USD	5,000			5,000	Chase	0
LG CNS America Inc.	해외법인	사업이행	2023.02.28	2024.03.31	USD	4,138		4,138	0	KEBHana	-

LG CNS Malaysia	해외법인	운영자금	2024.05.03	2025.04.30	MYR	7,000			7,000	HSBC	1,000
LG CNS Malaysia	해외법인	사업이행	2021.09.13	2024.03.31	MYR	1,112		1,112	0	KEBHana	-
LG CNS Malaysia	해외법인	사업이행	2021.04.07	2025.01.25	MYR	305			305	KEBHana	305
LG CNS Malaysia	해외법인	사업이행	2024.06.28	2027.08.28	MYR	-	305		305	KEBHana	305
LG CNS Malaysia	해외법인	사업이행	2020.08.24	2025.06.11	MYR	370			370	KEBHana	370
LG CNS Malaysia	해외법인	사업이행	2019.12.11	2025.05.29	MYR	2,110			2,110	KEBHana	2,110
LG CNS Malaysia	해외법인	사업이행	2022.08.09	2025.05.08	MYR	1,020			1,020	KEBHana	1,020
Hellas SmarTicket Societe Anonyme	관계기업	운영자금	2016.03.04	2027.03.04	EUR	28,000			28,000	Koreaexim	7,000

라. 그밖의 우발채무 및 약정사항

(1) 연결실체의 당기말 및 전기말 현재 자금조달과 관련된 약정사항은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 백만원)

구 분	여신한도	사용한 금액
수출입포괄	41,160	-
수입	7,350	-
당좌차월	25,000	-
구매카드(*)	16,000	20
운전자금대출한도	39,845	6,176
선물환	130,589	41,916
외상매출채권담보대출	86,000	-
기타차입약정	109,000	4,495

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	여신한도	사용한 금액
수출입포괄	36,103	-
수입	6,447	-
당좌차월	28,000	-
구매카드(*)	24,000	21
기업시설자금대출한도	548	413
운전자금대출한도	88,005	2,567
선물환	135,129	31,524
외상매출채권담보대출	84,000	-
기타차입약정	109,000	10,401

(*)

금융기관은 공급자의 특정 매출채권에 대한 권리를 취득합니다. 해당 약정으로 인해 지급기일은 변동되지 않으며, 채무의 조건이 실질적으로 변동되지 않았으므로 재무상태표의 매입채무와 기타채무에 관련 금액을 계속 표시하는 것이 적절하다고 판단하였습니다. 현금흐름표에서 회사는 금융기관과 공급자 간 현금흐름의 당사자가 아닌 것으로 판단하였으며, 매입채무와 기타채무의 실질적인 조건이 변경되지 않았으므로 일반적인 영업대금 지급으로 판단하였습니다. 이에 따라 회사가 후속적으로 금융기관에 지급하는 시점에 현금흐름이 발생하며 이를 영업활동 현금유출로 표시하였습니다.

(2) 연결실체의 당기말 및 전기말 현재 사용이 제한된 금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 백만원)

계정과목	금액	사용제한 내용
금융기관예치금	1,223	보증보험 관련 예치금 등
장기금융기관예치금	12,000	상생지원펀드 등
장기보증금	10	당좌개설보증금 등

(전기말)

(단위: 백만원)

계정과목	금액	사용제한 내용
장기금융기관예치금	175,483	상생지원펀드, 자기주식 취득 신탁 등
장기보증금	18	당좌개설보증금

(3) 연결실체의 당기말 현재 건질 및 담보제공 내역은 다음과 같습니다.

대상회사	기관명	건질 및 담보제공 내역
(주)디앤오	농협은행 주식회사	PF관련 관계기업주식(동남태양광발전) 873백만원을 질권설정
	건설공제조합	출자금 181백만원이 조합에 담보로 제공
(주)엘지씨엔에스	소프트웨어공제조합	출자금 1,342백만원이 조합에 담보로 제공
	엔지니어링공제조합	출자금 775백만원이 조합에 담보로 제공
(주)엘지스포트츠	국민은행	이전 토지 및 건물 80,866백만원(전기말 83,823백만원)을 담보로 제공 (채권최고액 24,000백만원(전기말 채권최고액 24,000백만원))

(4) 연결실체는 당기말 및 전기말 현재 계약과 하자보수의 이행 등을 보장하는 보증보험에 가입하여 거래처에 다음과 같은 이행보증을 제공하고 있습니다.

(당기말)

(단위: 백만원)

구 분	해당회사	보증금액	보험가입처
계약 및 하자 이행보증 등	(주)LG, (주)디앤오, (주)엘지씨엔에스 등	47,287	서울보증보험
		621,167	소프트웨어공제조합
		16,257	건설공제조합
		5,774	수출입은행
		160,214	신한은행 외
합 계		850,699	

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	해당회사	보증금액	보험가입처
계약 및 하자 이행보증 등	(주)LG, (주)디앤오 (주)엘지씨엔에스 등	93,593	서울보증보험
		470,264	소프트웨어공제조합
		26,729	건설공제조합

		4,387	수출입은행
		40,373	신한은행 외
합 계		635,346	

(5) 기타약정사항

- 1) 연결실체는 당기말 현재 (주)광명전기, (주)대경에너지와 공동으로 관계기업인 동남태양광발전(주)의 농협은행(주) 차입금 2,617백만원(전기말 4,700백만원)과 관련하여 연간발생하는 태양광발전매출이 일정액에 미달하는 경우 그 부족분을 매출액적립보장계좌에 납입해야 하는 약정을 체결하고 있습니다.
- 2) 연결실체는 당기말 현재 (주)서브원 지분에 대한 매각거래 시, 상호간 약정한 범위 내 거래에 따른 연평균 매출총이익이 합의된 기준에 미달할 경우, 그 부족분에 일정배율을 적용하여 ClearLink Business Services Limited에 지급하기로 하는 약정을 체결하고 있습니다.
- 3) 연결실체는 당기말 현재 (주)엘지씨엔에스 일부 지분(발생주식총수의 35%)에 대한 크리스탈코리아 유한회사(투자자)에 매각거래 시, 투자자의 일정수익률에 미달하는 경우 그 부족분에 대해 투자회수 방안을 제시 해야 하는 약정을 체결하고 있습니다.
- 4) 연결실체는 당기말 현재 (주)에스앤아이코퍼레이션(구, (주)에스앤아이엠퍼트) 지분에 대한 매각거래 시, 거래종결일로부터 3년간 특정 사유로 발생하는 매수인의 손해액에 대해 대상주식비율을 곱한 금액만큼 배상하기로 하는 약정을 체결하고 있습니다.
- 5) 연결실체는 당기말 현재 자이씨엔에이(주)(구, (주)에스앤아이건설) 지분에 대한 매각거래 시, 2021년 건설현장 사고로 인해 발생하는 매수인의 손해에 대해 대상주식비율을 곱한 금액만큼 배상하기로 하는 약정을 체결하고 있습니다.
- 6) 연결실체는 당기말 현재 기타금융자산 취득을 위한 18,000백만원과 USD 363백만, 그리고 GBP 3백만의 출자 약정액이 있습니다. 당기말 현재 약정금액 중 연결실체가 출자한 금액은 15,600백만원과 USD 271백만, 그리고 GBP 2백만 입니다.
- 7) 연결실체는 당기말 현재 보유 건물(상도동) 임차인인 (주)하이프라자가 한국전력에 대한 전기요금 체납시 연대보증하는 약정을 체결하고 있으며, 보증채무 최고액은 19백만원(전기말 19백만원)입니다.
- 8) 연결실체는 당기말 현재 창원상남 복합상업시설과 관련하여 대상면적에 공실이 발생할 경우 자금보충금을 지급하는 자금보충약정을 체결하고 있습니다.
- 9) 연결실체는 당기말 현재 하도급대금지급보증 등과 관련하여 건설공제조합과 총한도 34,228백만원의 거래약정을 체결하고 있습니다.
- 10) 연결실체는 당기말 현재 분할 전 (주)디앤오(구, 주식회사 에스앤아이코퍼레이션)의 채무에 대하여 연대하여 변제할 책임을 부담합니다. 따라서, 분할신설회사인 자이씨엔에이(주)(구, 주식회사 에스앤아이건설) 및 주식회사 에스앤아이코퍼레이션(구, 주식회사 에스앤아이엠퍼트)의 분할 기준일인 2021년 10월 1일 기준의 채무금액에 대하여 연대보증의무를

부담하고 있습니다.

11) 연결실체는 당기말 현재 드림타워 매입 관련 제공한 이행보증금 600백만원에 대하여 전액 질권설정하고 있습니다.

<주요 종속회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● IT 서비스 부문 (대상회사 : LG씨엔에스)

(1) 당기말 현재 자금조달과 관련된 약정사항은 다음과 같습니다.

(외화단위: 천, 원화단위: 천원)

구분(*1,2)	금융기관	여신한도(*2)	
		외화한도	원화한도
수출입포괄	국민은행 외	USD 33,000	-
당좌차월	우리은행	-	5,000,000
운전자금대출한도	BOA 외	USD 23,500	-
	HSBC	MYR 7,000	-
	신한은행	INR 130,000	-
	신한은행 외	-	760,880
선물환	국민은행 외	USD 88,836	-
기타	하나은행 외	-	109,000,000

(*1) 포괄여신약정과 개별여신약정이 함께 체결되어 있는 경우, 각각 모두 기재하였습니다.

(*2) 특수관계자에게 제공한 지급보증 내용은 주석30 (4)에서 설명하고 있습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 사용이 제한된 금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	당기말	전기말	사용제한 내용
장기보증금	5,500	10,500	당좌개설보증금
금융기관예치금	1,222,700	-	보증보험 관련 예치금
장기금융기관예치금	12,000,000	12,000,000	협력업체 상생지원펀드
합계	13,228,200	12,010,500	

(3) 견질 및 담보제공 내역

1) 이행보증

당기말 현재 계약과 하자보수의 이행 등을 보장하는 보증보험에 가입하여 거래처에 다음과 같은 이행보증을 제공하고 있습니다.

(단위: 천원)

구분	보증금액	보험가입처
계약 및 하자 이행보증 등	41,149,482	서울보증보험
	621,166,580	소프트웨어공제조합
	58,052,454	정보통신공제조합
	48,567,922	전문건설공제조합
	57,898,370	하나은행 외
합 계	826,834,808	

2) 담보제공

당기말 현재 담보제공 내역은 다음과 같습니다.

기관명	담보제공 내역(*1)
소프트웨어공제조합	출자금 1,341,561천원이 조합에 담보로 제공
엔지니어링공제조합	출자금 774,805천원이 조합에 담보로 제공

(*1) 평가손익을 포함하지 않은 최초 예치금 기준이며, 관련 장부금액은 4,840,983천원입니다.

(4) 당기말 현재 담보로 제공받은 금융자산 및 비금융자산은 없습니다.

● 부동산 자산관련 종합서비스 부문 (대상회사 : 디앤오)

(1) 약정사항

(원화단위: 백만원)

구분	금융기관	여신한도	
		외화한도	원화한도
외상매출채권담보대출 등(*)	IBK기업은행 외	-	86,000
구매카드 등(*)	신한은행 외	-	16,000

(*) 금융기관은 공급자의 특정 매출채권에 대한 권리를 취득합니다. 해당 약정으로 인해 지급기일은 변동되지 않으며, 채무의 조건이 실질적으로 변동되지 않았으므로 재무상태표의 매입채무와 기타채무에 관련 금액을 계속 표시하는 것이 적절하다고 판단하였습니다. 현금흐름표에서 회사는 금융기관과 공급자 간 현금흐름의 당사자가 아닌 것으로 판단하였으며, 매입채무와 기타채무의 실질적인 조건이 변경되지 않았으므로 일반적인 영업대금 지급으로 판단하였습니다. 이에 따라 회사가 후속적으로 금융기관에 지급하는 시점에 현금흐름이 발생하며 이를 영업활동 현금유출로 표시하였습니다.

(2) 당기말 현재 태양광 사업과 관련하여 농협은행에서 동남태양광발전주식회사 주식 전액을 질권설정하였으며, 건설공제조합에 대한 조합출자금 전액을 해당 조합에서 질권설정하고 있습니다.

(3) 당기말 현재 연결실체는 공사이행보증 등과 관련하여 서울보증보험으로부터 41억원의 지급보증을 제공받는 약정을 체결하고 있습니다.

(4) 당기말 현재 연결실체는 분할 전 (주)디앤오(구, 주식회사 에스앤아이코퍼레이션)의 채무

에 대하여 연대하여 변제할 책임을 부담합니다. 따라서, 분할신설회사인 자이씨앤에이(주)(구, 주식회사 에스앤아이건설) 및 주식회사 에스앤아이코퍼레이션(구, 주식회사 에스앤아이엠퍼트)의 분할 기준일인 2021년 10월 1일 기준의 채무금액에 대하여 연대보증의무를 부담하고 있습니다.

(5) 당기말 현재 연결실체는 분할과 관련하여 건설공사와 관련된 자이씨앤에이(주)(구, (주)에스앤아이건설) 등의 163억원의 채무에 대하여 건설공제조합을 통하여 연대보증 약정을 체결하고 있습니다.

(6) 당기말 현재 연결실체는 (주)광명전기, (주)대경에너지와 공동으로 연결실체의 관계기업인 동남태양광발전(주)의 농협은행(주) 차입금(26억)과 관련하여 연간 발생하는 태양광발전 매출이 일정액에 미달하는 경우 그 부족분을 매출액적립보장계좌에 납입해야하는 약정을 체결하고 있습니다.

(7) 연결실체는 당기말 현재 (주)서브원 지분에 대한 매각거래 시, 상호간 약정한 범위 내 거래에 따른 연평균 매출총이익이 합의된 기준에 미달할 경우, 그 부족분에 일정배율을 적용하여 ClearLink Business Services Limited 등에 지급하기로 하는 약정을 체결하고 있습니다.

(8) 당기말 현재 연결실체는 (주)에스앤아이코퍼레이션(구, (주)에스앤아이엠퍼트) 지분에 대한 매각거래 시, 거래종결일로부터 3년간 특정 사유로 발생하는 매수인의 손해액에 대해 대상주식비율을 곱한 금액만큼 배상하기로 하는 약정을 체결하고 있습니다.

(9) 당기말 현재 연결실체는 자이씨앤에이(주)(구, (주)에스앤아이건설) 지분에 대한 매각거래 시, 2021년 건설현장 사고로 인해 발생하는 매수인의 손해에 대해 대상주식비율을 곱한 금액만큼 배상하기로 하는 약정을 체결하고 있습니다.

(10) 당기말 현재 연결실체는 상도동 건물 임차인인 (주)하이프라자가 한국전력에 대한 전기요금 채납시 연대보증하는 약정을 체결하고 있으며, 보증채무 최고액은 19백만원입니다.

(11) 당기말 현재 연결실체는 창원상남 복합상업시설과 관련하여 대상면적에 공실이발생할 경우 자금보충금을 지급하는 자금보충약정을 체결하고 있습니다(주석35 참조)

(12) 당기말 현재 연결실체는 하도급대금지급보증 등과 관련하여 건설공제조합과 총한도 342억원의 거래약정을 체결하고 있습니다.

(13) 당기말 현재 연결실체는 드림타워 매입 관련 제공한 이행보증금 6억원에 대하여 전액 질권설정하고 있습니다.

(14) 충당부채

1) 당기와 전기 중 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 백만원)

구분	기초금액	증가	감소	기말금액
복구충당부채(*1)	1,786	1,396	(362)	2,820
기타(손실)충당부채(*2)	9,946	-	(275)	9,671

합계	11,732	1,396	(637)	12,491
----	--------	-------	-------	--------

(전기)

(단위: 백만원)

구분	기초금액	증가	감소	기말금액
복구충당부채(*1)	993	793	-	1,786
기타(손실)충당부채(*2)	10,565	161	(780)	9,946
합계	11,558	954	(780)	11,732

(*1) 임차자산에 대한 미래원상복구비용을 현재가치로 평가한 충당부채 추정액입니다.

(*2) 주식 33에서 설명하고 있는 지분 매각 등과 관련하여 충당부채를 설정하였습니다.

2) 당기말 현재 충당부채의 성격과 경제적효익의 유출이 예상되는 시기는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	12개월 이내	12개월 이후	합계
복구충당부채	-	2,820	2,820
기타(손실)충당부채	9,671	-	9,671
합계	9,671	2,820	12,491

● 경제·경영 등 교육 및 자문서비스 부문 (대상회사 : LG경영개발원)

LG경영개발원은 당기말 현재 계약 이행 등을 보장하는 보증보험에 가입하여 거래처에 다음과 같은 이행보증을 제공하고 있습니다.

구분	보증금액	보험가입처
선금반환보증 등	2,766 백만원	서울보증보험 외

● 스포츠 전문 서비스업 부문 (대상회사: LG스포츠)

(1) 여신약정 사항

당기말 현재 당사는 국민은행과 20,000,000천원 한도의 자금조달약정을 체결하고 있습니다.

(2) 당사는 보증보험(가입처 : 서울보증보험)에 가입하여 494,677천원의 공유재산 관리·운영·위수탁 협약에 따른 공공요금 지급보증(피보험자: 서울특별시) 및 36,341천원의 공유재산(유상) 사용·수익허가에 따른 사용료 지급보증(피보험자: 창원시설공단)을 제공하고 있습니다.

(3) 당사는 프로스포츠 구단 운영을 통하여 LG브랜드를 소비자들에게 홍보하고 (주)LG로부터 브랜드 홍보 대가를 받는 약정을 체결하고 있습니다.

(4) 당사는 서울시와 체결한 잠실야구장 운영관리업무 위수탁계약에 따라 (주)두산베어스와 공동으로 잠실야구장을 관리운영하고 있으며, 잠실야구장 운영관리업무를 2023년 1월 1일부터 3년간 연장하는 계약을 체결하였습니다.

또한, (주)LG와 상표권을 사용하는 계약을 체결하였으며, 2022년 중 상표권 사용을 2023년 1월 1일부터 3년간 연장하는 계약을 체결하였습니다.

(5) 당사는 2022년 중 서울시로부터 잠실야구장 광고권을 2023년 1월 1일부터 3년간사용할 수 있는 약정을 체결하였습니다.

(6) 당기말 현재 담보제공자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

담보제공자산	장부가액	통화	담보설정금액	담보권자
토지, 건물, 구축물	80,866,270	KRW	24,000,000	국민은행

3. 제재 등과 관련된 사항

가. 제재현황

<주요 종속회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● IT 서비스 부문 (대상회사 : LG씨엔에스)

1. 수사·사법기관의 제재현황

No	일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치내용	금전적 제재금액	형량·배임금액	제재근거	조치에 대한 이행 현황	재발방지를 위한 대책	비고
1	2024.03.22.	광주지방법원 순천지원	LG CNS	벌금 부과	벌금 50만원	-	산업안전보건법 제173조 제2호, 제168조 제1호, 제38조 제1항	2024. 5. 남부 완료	재발방지 교육 및 관리 / 감독 강화	-

2. 기타 행정·공공기관의 제재현황

No	일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치내용	금전적 제재금액	형량·배임금액	제재근거	조치에 대한 이행 현황	재발방지를 위한 대책	비고
1	2023.12.06.	충북지방고용노동 청 인천북부지청	LG CNS	과태료 부과	과태료 120만원	-	산업안전보건법 제114조 제3항, 제130조 제2항	2023. 12. 남부 완료	재발방지 교육 및 관리 / 감독 강화	-

2	2024.04.04.	조달청	LG CNS	입찰참가자격제한 6개월 (2024.04.12.~10.11.)	-	-	국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제76조	-	계약이행 관리 강화	- 2024.04.08. 법원의 로부터 집행정지 결정이 내려짐에 따라 효력 및 집행이 정지된 상태임 - 위법 및 부당성을 다 투기 위해 행정소송 진 행 중
3	2024.09.27.	대구지방고용노동 청	LG CNS	과태료 부과 및 시정지시	과태료 40만2천 원	-	산업안전보건법 제 72조 제5항	2024. 10. 과태료 납부 및 시정지시 이행 완료	관리 감독 강화	-

● 부동산 자산관련 종합서비스 부문 (대상회사 : 디앤오)

1. 행정기관의 제재현황

(1) 기타 행정 · 공공기관의 제재현황

일자	조치기관	대상자	내용	사유	근거법령	회사의 이행현황	대책
2022.01.24	광주시청-체육과	㈜에스앤아이코퍼레이션 (현, ㈜디앤오)	과태료 1,500,000원	안심콜 이용 유무 확인 절차 미비, 이용자 마스크 착용 안내 미흡	강령병의 예방 및 관리에 관한 법률 제49조 1항 제2호의2	과태료 납부	안심콜 및 QR인증 확인 철저 등 방역관련 계도 강화
2022.05.17	강서구청	㈜미래엠	과태료 160,000원	위생교육 미이수	식품위생법 제101조	과태료 납부	교육이수현황 체크
2022.06.09	고용노동부	㈜디앤오	과태료 45,000원	9월 일용직 법정신고기한 이후 자연신고	고용보험법15조	과태료 납부	법정신고기한 준수
2024.01.19	광주시청-체육과	㈜디앤오	과태료 250,000원	변경등록을 시행하지 않고 시설물 변경하여 영업함	체육시설의 설치 이용에 관한 법 률 제 19조	과태료 납부	원상복구 및 변경등록 이행
2024.09.24	광주시청-체육과	㈜디앤오	과태료 200,000원	변경등록을 시행하지 않고 시설물 변경하여 영업함	체육시설의 설치 이용에 관한 법 률 제 19조	과태료 납부	원상복구 및 변경등록 이행

* 대상자의 경우 제재 당시 회사명으로 기재하였음

<주요 자회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등
 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● LG전자(주)

1. 수사 · 사법기관의 제재현황

LG전자는 공시대상기간 중 수사 · 사법기관으로부터 법규 위반으로 제재받은 사실이 없습니
 다.

2. 행정기관의 제재현황

(1) 금융감독당국의 제재현황

LG전자는 공시대상기간 중 금융감독당국으로부터 금융 관련 법규 위반으로 제재받은 사실
 이 없습니다.

(2) 공정거래위원회의 제재현황

일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치내용	금전적 제재금액	근거법령	조치에 대한 이행현황	재발방지를 위한 대책
----	------	-----	---------------	-------------	------	----------------	-------------

2022.04.07	공정거래위원회	회사	과징금 부과 및 시정명령	44백만원	기술자료요청서 미발급행위 (하도급거래 공정화에 관한 법률 제12조의3)	과징금 납부 완료, 내부 관리 기준 강화 및 임직원 예방교육 실시	하도급법에 대한 임직원 인식 개선 활동 및 내부 통제 강화 등 다양한 자율 준수 프로그램을 운영
------------	---------	----	---------------	-------	--	--	---

(3) 과세당국(국세청, 관세청 등)의 제재현황

LG전자는 공시대상기간 중 조세당국으로부터 조세법 처벌법 제3조 및 제10조에 해당하는 위법행위로 인한 세금 추징 또는 벌금 부과 조치를 받은 사실이 없습니다.

(4) 기타 행정·공공기관의 제재현황

일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치내용	금전적 제재금액	근거법령	조치에 대한 이행현황	재발방지를 위한 대책
2024.12.19.	프랑스 공정거래위원회	LGEFS	과징금 부과	EUR 15.5백만	French Commercial Code Article L. 420-1	납부 예정	임직원 대상 정기적으로 준법 교육 및 법인 자체 정기 감사 실시
2024.12.13.	아르헨티나 Vicente Lopez 소비자원	LGEAR	과태료 부과	16.740 천페소	제품의 올바른 작동을 입증할 충분한 증거 미제출로 소비자 보호법 24440호 8조, 10조, 19조, 40조의 정보 제공 의무 조항 위반	불복절차 진행 중	소비자 보호법 재확인 및 본사와의 커뮤니케이션 강화
2024.10.18	치사구 도시관리국	남경법인 (LGENT)	과태료 부과	178,844CNY (약3,400만원)	식당, 경비실 신축 시 「중국도시와 농촌계획법」에서 정한 시정계획허가를 사전 미 취득	납부 완료	신축공사 발생시, 정부기관과 인허가 정책/ 절차 상세파악 및, 사업장 인허가 List 정리 및 법규이행준수평가 점검 강화
2024.10.18.	아르헨티나 Viedma 소비자원	LGEAR	과태료 부과	1,272 천페소	소비자 보호법 내 제품 보증 의무 위반	불복절차 진행 중	서비스 부서의 고객 대응 개선
2024.10.09.	포르투갈 정보통신 규제당국(ANACOM)	LGEPT	과태료 부과	EUR 12,500	냉장고 전자파 무선장비규제(REDE) 사후감시 부적합 건으로 기술 문서 제출 일정 미준수 및 기술 문서 내용 미흡으로 부과	과태료 납부	규제 기술 문서 눈높이에 대한 논의 및 기술문서 보완 조치 완료
2024.09.30	아르헨티나 로마스 데 사모라 경범죄 법원	LGEAR	과태료 부과	2,500,000 페소	제품결함 발생 시 수리 후 소비자에게 다시 전달하기까지 장기간 소요되어 소비자 보호법 내 제품 수리 서비스/개런티 조항을 위반함	불복	업무 절차 개선
2024.09.27	아르헨티나 알미란테 브라운 제2경범죄법원	LGEAR	과태료 부과	314,211 페소	제품결함 발생 시 수리 후 소비자에게 다시 전달하기까지 장기간 소요되어 소비자 보호법 내 제품 수리 서비스/개런티 조항에 위배됨	불복 검토 중	서비스 센터 관리 예정
2024.09.06	페루 공정 거래 및 지적 재산 보호 기관 (INDECOPI)	LGEPR	과태료 부과	PEN 17,973.50 (USD 4,730)	소비자 보호법 제18조 및 제19조에 따른 제품 보증의무 위반	공정거래당국에 항소 제기	품질 보증서 개선 및 서비스/영업 부서에 제품보증 교육 예정
2024.08.29	튀르키예 이스탄불 지방 산업기술청	LGETK	행정 벌금	TRY134,716	자사 웹사이트에 판매되는 에어컨과 냉장고 상세페이지에 에너지 관련 안내 미비로 인한 에너지 표기법 위반	납부 완료	안내 미비사항 보완
				TRY115,214	자사 TV 제품이 관련 법령(제품 안전 및 기술 규제에 관한 법 제20조)에서 요구하는 에너지 효율성 기준 미충족	납부 완료	제품 생산 시 에너지 효율성 기준을 충족하도록 보완 및 지속 모니터링
2024.08.01	증권거래위원회	LGEPH	과태료 부과	PHP 10,000	납입자본금을 초과하는 이익잉여금 보유로 인한 증권법 (SEC Memorandum Circular No. 16 Series of 2023 - Section 3)위반	납부 완료	재무제표상 이익잉여금이 납입자본금을 초과하지 않도록 관리
2024.07.25	필리핀 파식 시청	LGEPH	과태료 부과	USD 3,187	정유 증명서 및 기타 부속물 허가 미비로 인한 건축법 위반	납부 완료	부동산 점유 전 필요한 인허가 사항 관리
2024.07.10	튀르키예 공정거래위원회	LGETK	과징금 부과	TRY 33,870,305	'20년 10월~11월 수직적 경쟁제한행위(재판매가격 유지) 관련 경쟁보호법 제4조 위반	납부 완료, 불복소송 진행	임직원 대상 정기적으로 준법 교육 및 법인 자체 정기 감사 실시

2024.06.20	테네시 노동청	회사 (LGEUS)	과태료 부과	USD 500	퇴직한 근로자에 대해 임금 지불 지체로 인한 테네시주 노동자 임금조항 위반(Tennessee Code Section 50-2-103)	과태료 납부 완료	현장 감독자의 근태관리 강화교육 이행, 급여 과소 지급 시 부족한 지급절차 수립
2024.06.10	페스케리아 환경당국	LGEMN	과태료 부과	MXN 11,000,000	LGEMN의 스크랩 협력회사가 스크랩 관리 미흡으로 생태 균형 및 보호에 관한 일반법 제171조 (General Law of Ecological Balance and Protection, Art. 171) 및 페스케리아 시의 환경보호, 지속가능한 개발 및 동물복지 규정 제213조 위반(Regulation for Environmental Protection, Sustainable Development, and Animal Welfare of the Municipality of Pesqueria, Nuevo Leon, Art. 213)	불복하여 행정소송 진행 중	LGEMN과 거래하는 모든 스크랩 업체들에 대한 스크랩 관리 감독절차 강화
2024.04.19	튀르키예 무역부 소비자 보호국	LGETK	과태료 부과	TRY 347,128	웹사이트에 고객 대상 캠페인에 대한 내용증빙 보관이 미흡하여 상업광고 및 불공정 상업행위 규제법 제7조, 제61조 위반으로 과태료 부과 (Regulation on Commercial Advertising and Unfair Commercial Practices)	납부 후 행정제재 취소소송 제기	웹사이트 및 시스템 개선
2024.04.08	브라질 국립도량형 표준화 및 산업품질연구소 (INMETRO)	회사 (LGESP)	과태료 부과	BRL 6,988.8	오디오 제품에 일부 오디오 성능 정보가 누락되어 시험인증 규정(INMETRO Normative 310/2021) 위반	과태료 납부 완료	'23년 상반기 출시 모델에 수정반영 완료
				BRL 12,800	제품설치매뉴얼에 정보 누락으로 인해 시험인증규정 (INMETRO) 규정 위반	과태료 납부 완료	설치 매뉴얼 수정 완료
2024.3.21.	조달청	회사, 전 대표이사(2인)	입찰참가자격제한 처분 4개월	-	조달 계약을 통해 납품한 냉난방기 중 일부가 계약제품과 다른 제품으로 오납품하였다는 이유로 입찰참가 자격 제한 처분을 받음 (국가계약법 제27조 제1항 제1호)	불복절차 진행 중 (집행정지 중)	시스템 개선 및 내부 점검 프로세스 강화
2024.01.19.	환경부	회사	과태료부과	100만원	「온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률」 제17조제2항에 따른 취소사유 미보고	기간내 20% 경감된80만원 과태료 납부완료	매월 사업장 변동현황 확인 점검
2024.01.18	부산지방 고용노동청 청원지청	회사	과태료부과	280만원	「산업재해 발생 지연신고 (산업안전보건법 제57조)」 재해자 소속 관리감독자 사고 보고 지연	자진신고로 50%감경 및 조기납부로 추가 20% 감경된 280만원 납부완료	임직원 대상 위반사례 전파 및 재발방지 대책 교육
2023.12.30.	캘리포니아 노동 및 인력 개발국 (California Labor and Workforce Development Agency)	회사 (LGEAI & LGEUS)	Penalty 부과	USD 25,000	초과근로수당 미지급, 급여 정시 미지급 등 행위가 캘리포니아 주 노동법을 위반하였다는 이유로 집단소송 제기되고 총 합의금 USD 725,000로 화해 종결. 합의금 중 USD 25,000를 캘리포니아 노동 및 인력 개발국에 Penalty로 지급 (California Labor Code §§ 226.7, 512(a), 516, and 1198)	납부 완료	초과 근로 시간 포함 총 근로시간을 근로자가 정확히 기록했음을 확인하는 약속서 작성, 정시 급여 지급, 상세 항목 반영 임금명세서 발행, 정기적 급여 시스템 감사 등 조치 예정
2023.11.23.	조달청	회사, 전 대표이사(2인)	입찰참가자격제한 처분 3개월	-	조달 계약을 통해 납품한 냉난방기 중 일부가 계약제품과 다른 제품으로 오납품하였다는 이유로 입찰참가 자격 제한 처분을 받음 (국가계약법 제27조 제1항 제1호)	불복절차 진행 중 (집행정지 중)	시스템 개선 및 내부 점검 프로세스 강화
2023.10.06.	헝가리 공정경쟁위원회 소비자보호국	회사 (LGEMK)	과징금 부과	HUF 1,200,000	스마트폰 내구성 및 방수/방진 규격 과장 표시에 따른 헝가리 소비자 보호 당국이 과징금 부과 (Act XLVII of 2008 on the Prohibition of Unfair Business-to-Consumer Commercial Practices)	납부 완료	제품 사양에 대한 검증 강화 및 향후 소비자 오해가 없도록 disclaimer 강화 예정

2023.9.15.	인도 기업부 (Ministry of Corporate Affairs)	회사 (LGSi)	과태료부과	INR 200,000	인도 회사법상 '22년도 주주총회를 '22년 9월 말까지 개최해야 하나, 지연되어 '22. 9. 20. 기한 연장 신청하고 '22. 10. 27. 개최하였으나 거부 결정 후 과태료 부과 (The Companies Act)	납부 완료	인도 행정 처리가 예측성이 떨어져는 점을 감안하여 이후에는 연장 신청 없이 기한 내 주주총회 개최 ('23년 주주총회는 '23. 9. 28. 개최 완료)
2023. 9. 11.	페루 소비자보호청 (INDECOPI)	회사 (LGEPR)	과태료부과	PEN 17,275	소비자가 구입한 세탁기의 실제 세탁/건조 용량이 LG가 기재한 용량과 다르다는 이유로 과태료 부과 (Article3 of the Peruvian Consumer's Defense Code)	이의 제기	회사 홈페이지 및 사용 설명서에 기재된 제품 사양은 모두 일치하며, 향후 소비자 오해가 없도록 disclaimer를 포함하여 실제 용량에 대한 설명 강화 예정
2023. 9. 5.	폴란드 노동청	회사 (LGEWR) 및 법 인장	시정명령 및 과태료부과	전임 법인장 PLN 2,000	폴란드 노동청이 폴란드 브로츠와프 사업장에 대하여 현장 조사를 실시한 결과 근로시간, 안전보건, 외부업체 관리와 관련하여 시정명령을 내리고 전임 법인장에 대하여 과태료 부과 (The Employment Promotion Act Article 120(1), The Labor Code Article 281 and Article 283)	납부 완료	시정명령 대상에 대하여 일부는 개선 완료하였으며 일부는 실행 중, 향후 위반이 발생하지 않도록 대책수립 회의체 운영, 외부 컨설팅 등 활동 진행 총 71 건(행정 명령 27건, 시행권고 44건) 중 완료 64건, 개선 중 7건)
2023.7.28.	튀르키예 산업기술부	회사 (LGETK)	과태료 부과	TRY 58,457	'21년 공표된 가전 신규 에너지 라벨링 규격 관련하여 3종의 제품(세탁기 1종, 냉장고 1종, TV 1종)이 변경 기한 내에 교체하지 못하여 과태료 부과 (Energy Labelling Framework Regulation)	납부 완료	규격 변경 시 기한 내에 이전 규격 라벨을 교체할 수 있도록 점검 및 프로세스 강화
2023.07.28.	폴란드 Masovian주 환경보호청	회사 (LGEMA)	벌금 부과	PLN 30,000	법인의 폐기물 처리 하청 업체가 허가되지 않은 중간 집하장에서 폐기물을 처리하였다는 이유로 벌금 부과 (Art. 194 point 1 subpoint 3a, point 3, in relation to art. 196, 197 point 1 art 198 art 199 of the Act about waste dates on 14th of Dec 2012)	이의 제기	중간 집하장 폐기물 처리 허가 취득 완료
2023.7.11.	네덜란드 공정위	회사 (LGEBN)	과징금부과	EUR 7,943,500	'15년~'18년 TV온라인 거래선을 상대로 수직적 경쟁제한행위(재판매가격억지)를 했다는 이유로 과징금 부과 (Article 101 of The Treaty on the Functioning of the European Union)	납부 완료	과징금 부과 처분 결정에 대하여 소송을 제기하는 동시에 공정거래 구성원 교육 등 Compliance 프로그램 강화하여 잠재 리스크 최소화
2023.08.31	폴란드 노동청	회사 (LGEWR)	과태료 부과	460 달러 (약 62만원)	아웃소싱업체에 대한 별도 독립공간/공정 미분리, 아웃소싱 인원에 대한 직접 지시 감독 미준수 및 위험성평가 일부 공정 누락 등 (폴란드 노동법)	납부 완료	전공정 위험성평가 실시, 아웃소싱파견업체 계약 운영방법 개선
2023.06.20.	베트남 통신청 (Vietnam Telecommunication Authority)	회사 (LGEVH)	과태료부과	VND 70,000,000	TV 및 노트북 일부 제품이 적합성 인증 전에 판매 및 노트북 일부 제품이 잘못된 적합성 마크 사용 (Item 2 Article 51 Decree 15/2020/ND-CP, Item 1a Article 19 Decree 119/2017/ND-CP)	납부 완료	제품 출하 시 적합성 인증을 받고 올바른 적합성 마크 적용하도록 프로세스 변경
2023.04.25.	미국 에너지부 (Department of Energy)	회사 (LGEUS)	과징금부과	USD 127,623	미국에너지부의 시험 결과 세탁기 1개 모델이 에너지 사용 제한량을 초과함. (10 CFR 430.32(g))	납부 완료	신기술/신기능 적용 제품에 대한 사전 점검 활동 강화
2023.04.06	산업통상자원부	회사, 대표이사(2인)	제재 부가금	회사 7.2억원, 대표이사 각 1.44억원	국가연구개발과제의 정당한 사유 없는 수행 포기 (국가연구개발혁신법 제32조, 산업기술혁신촉진법 제11조 의2)	납부 완료	장래 당사 사업 중단 시 국가연구개발과제를 사전 협의하여 종료할 수 있도록 프로세스 보완
2023.03.21	방송통신위원회	회사	과태료부과	375만원	영리목적의 광고성 문자 전송 시 전화를 통한 수신거부 방법을 표시 (정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률 제50조 제4항)	기한내 감경된 3백만원 납부완료	광고성 문자 전송 점검 실시 및 수신거부 방법 필수 표기 등 개선 활동 진행

2023.3.13	스페인 마드리드 소비자보호국	회사 (LGEES)	과태료 부과	EUR 10,100	특정 제품은 환불불가 및 일부만 환불 가능하도록 규정한 당사 온라인 판매 거래조건이 14일 내에는 조건 없이 환불이 가능하도록 한 소비자보호법 규정을 위반하였다는 이유로 과태료 부과 (스페인 소비자보호법)	납부 완료 (기한 내 납부로 40% 감 경원 \$6,060 납부) (2023.4.13)	해당 법 규정에 맞도록 판매 조건 조정 수정 예정
2022.12.14	환경부	회사	과태료 부과	100만원	온실가스배출권의할당및거래에관한법률 제17조제2항에 따른 취소 사유 미보고 (온실가스배출권의할당및거래에관한법률 제17조제2항)	기간내 20% 경감된 80만원 납부 완료	매월 소규모 판매/서비스 사업장 변동 현황 모니터링
2022.11.28	이탈리아 밀라노 상공회의소	회사 (LGEIS)	과태료 부과	EUR 2,068	세탁기 일부 모델 기술문서에 시험규격은 표기되어 있으나 시험규격 버전 정보가 누락되었다는 이유로 과태료 부과 (이탈리아 입법령 104/2012 13조 1-C항("용서할 수 있는 오류 원칙")에 근거)	납부 완료	사내 기술문서 자동발행 시스템 에 최신 시험규격 버전 반영이도 록 개선 예정
2022.09.19	필리핀 건강보험공단	회사 (LGEPH)	과태료 부과	USD 227	법인 7월분 의료보험료 납부지연으로 인한 지연 과태료 발생(인사담당자 퇴사로 8.20. 납부기한 넘겨 8.23. 납부 (Section16 of the PhilHealth Charter)	기한 내 납부 완료	인사부서와 회계부서간 협업 강 화하여 납기 일정 준수 예정
2022.07.01	스페인 안달루시아주 우엘바시 경제산업변혁 지식위원회	회사 (LGEES)	과태료 부과	EUR 720	OBS(Online Brand Shop)에 프로모션 기간/정상가 및 할인 가 표기 누락 (Article20 of Royal Legislative Decree 1/2007, of November16)	기한 내 납부 완료	법인의 모든 마케팅 자료에 대해 법무팀 사전 검토를 거쳐 법률위 반 사항이 없는지 확인 예정
2022.08.08	구미시청 자원순환과	회사	과태료 부과	100만원	건설폐기물 재활용 촉진에 관한 법률 미준수 (제 17조 1항)	기간내 20% 경감된 80만원 납부 완료	건설폐기물 인허가 변경신고 실 시, 사업장 폐기물 특별점검 및 모니터링
2022.06.28	튀르키예 공정거래위원회 (Turkish Competition Authority)	회사 (LGETK)	과징금 부과	TRY 6,013,844	공정위 현장조사 시 조사방해 이유로 과징금 부과 (경쟁보호법 제 16조 제1항 제 (c) 항)	기한내 납부 완료, 불복소송 진행 중	임직원 대상 정기적으로 Compliance 교육 및 법인 자체 정기 Audit 실시 중
2022.06.08	고용노동부 청주지청	회사	과태료부과	14,125만원	근로자에 대한 안전보건교육법 기준 미충족 및 산업재해 발 생 지연신고(산업안전보건법 제 29조, 제 57조)	기한 내 20% 감경된 금 액인 11,300만원 납부	전사 안전교육 개선대책 수립 W/S 실시 및 이행
2022.06.07	콜롬비아 기업감독국 (Superintendency of Corporations)	회사 (LGECEB)	과태료 부과	COP 10백만	법인 설립 시 LGE Inc.의 자회사로 등록하는 것을 누락해 과 태료 부과 (article 30 of Law 222 of 1995)	기한 내 납부 완료	등록 완료함
2022.04.11	베트남 소방경찰청	회사 (LGEVH)	과태료 부과	VND 23백만	당국의 용도변경 허가 없이 건축물 용도 변경하여 사용 (Article 38.2.b of Decree No. 144/2021/ND-CP)	기한 내 납부 완료	용도변경 허가 정식 진행 중, 베 트남 소방법규 주요내용 공유 및 교육
2022.03.29	폴란드 몰라바 에너지통제국	회사 (LGEMA)	과태료 부과	PLN 53,174	폴란드 에너지 통제국의 에너지 소비 제한 조치에 따른 에너 지 사용 제한량을 초과 사용하여 과태료 부과받음 (Art. 11d paragraph. 3 Energy L, explicitly sanctioned in Art. 56 sec. 1 point 3a of Energy Law))	기한 내 납부 완료	에너지 제공 업체에 대해 사용 제 한량을 사전에 공지하는 등 긴밀 한 커뮤니케이션 요청
2022.03.07	브라질 노동부	회사 (LGEER)	벌금 부과	USD 1,674	내부 위원회(CIPA) 미활동. 사업장내 안전장치 및 유압 시스 템 법적 규격 요구사항 미달 (NR-5, NR-12 do MTE)	기한 내 납부 완료	내부 위원회 선출 및 매월 산재에 방 개선활동. 사업장 설비 전수조 사 실시 및 브라질 법적 규격 미 달 설비대상 안전장치 설치 및 보 완
2022.02.25	브라질 노동부	회사 (LGESP)	벌금 부과	USD 1,446	산재 장기병가자 정부 시스템(CAT) 미등록 (근로기준법 157항 i)	기한 내 납부 완료	산재 장기병가자 등록 담당자 재 교육 및 인사팀 복직 담당자와 Cross Check 할 수 있도록 프로 세스 변경

2022.02.17	스페인 알메리아 소비자보호부	회사 (LGEES)	벌금 부과	EUR 2,500	제조업체의 부품재고 10년 보유의무 위반 (스페인 소비자법 제127조 제1항)	기한 내 납부 완료	부품 재고관리 기간 강화
2022.02.17	이집트 노동청	회사 (LGEEG)	벌금 부과	EGP 40,000	법인내 한국인 직원에 대한 사회보장세 미납 (사회보험법 제3조)	기한 내 납부 완료	내부 관리 기준 강화
2022.01.19	필리핀 파시크 시청	회사 (LGEPH)	과태료 부과	PHP 5,000	'21년 2분기 환경검사가 기한내 이루어지지 않음. 시정부 조례 위반. (Pasig City Ordinance #9 Series of 2003)	기한 내 납부 완료	환경검사 일정준수 및 기한내 검사완료 점검 강화
2022.01.10	헝가리 Heves county 소비자보호원	회사 (LGEMK)	과태료 부과	HUF 50,000	고객서비스센터 서비스 내역 양식의 법적 요구 조건 미충족 및 고객 거주지역 소재 조정위원회 정보 오류 등 (NGM Decree 19/2014. 4(1)항)	기한 내 납부 완료	헝가리 법적 기준을 반영한 서비스 내역 양식을 현지 전 고객서비스센터에 배포 및 변경 등 내부 관리 기준 강화

● (주)LG화학

1. 수사/사법기관의 제재현황

- 공시대상기간 중 해당사항 없음.

2. 행정기관의 제재현황

(1) 금융감독당국의 제재현황

- 공시대상기간 중 해당사항 없음.

(2) 공정거래위원회의 제재현황

- 공시대상기간 중 해당사항 없음.

(3) 과세당국(국세청, 관세청 등)의 제재현황

- 공시대상기간 중 해당사항 없음.

(4) 기타 행정 · 공공기관의 제재현황

제재 조치일	제재 기관	조치 대상자	조치 내용	금전적 제재금액	형량, 배임 의 경우 관련 금액	사유	근거법령	회사의 이행현황	재발방지를 위한 대책
2022.01.21	중화인민공화 국	Tianjin LG Bohai Chemical Co.,Ltd	벌금	50,000RMB	-	방화로 일부 손상 및 건물 계단 통로에 물탱크 설치로 소방 통로를 점유, 안전 출구 확보미흡	소방법 제60조 제1항 제 1호 및 제3호	벌금 납부 및 조치 완료	방화로 수리, 물탱크 이동설치 완료 및 주기적 점검 실시
2022.01.21 ~2022.04.0 1	고령노동부	(주)LG화학	시정명령, 과태료	65.11백만원	-	여수,대산 공장 PSM 이행상태평가 및 점검에 따른 공정안전보고서 미이행 등25건 3/2 여수 PE공장 HDPE 배관 Drain 작업 중 발생한 사고 관련 고령노동부 수시감독 실시 - 사고조사 실시,원인 분석 및 사고 재발방지대책 수립 지시 - 수소 감지용 가스감지기 방폭 기준 목록 누락 등 53건 황산배관 GA254A 밸브취외, GA254 D 펌프현장설치 GA254C Leak Repair 등 도금승인을 받지않고 작업 을 수행함	산업안전보건법 제38조 제46조 제51조 제59조	시정명령 사항 개선 및 과태 료 납부 완료	업무 개선을 통한 법규 준수 사고조사 실시 및 원인 분석, 사고재발방지대책 수립 및 도급 수립 완료

2022.02.04	대전지방법원 서산지원	(주)LG화학	벌금	22백만원	-	'20년 대산공장 중대재해 발생에 따른 고용노동부 특별감도 결과 시법조치 건	산업안전보건법	벌금 납부 및 조치 완료	업무 개선을 통하여 법규 준수
2022.03.31	전라북도청	(주)LG화학	경고, 과태료	2백만원	-	인산흡수액 순환 배관 일부 PVC용접 부위 노후화로 부식 및 마모 현상 발생 (대기방지시설 부식, 마모 방지에 따른 과태료 부과)	대기환경보전법 제31조 제1항 제3호	과태료 납부 및 SUS재질 배관 변경설치 완 료	SUS재질의 배관으로 변경설치 임시 조치 가능한 배관보수대미프 Spare 구비
2022.04.04	충청북도청	(주)LG화학	과태료	2백만원	-	대기방지시설 부속기계 기구류 고장,회손 방지	대기환경보전법 제 31조 제1항제4호	과태료 납부 및 조치완료	대기방지시설 유지관리 교육 실시 생산부서 및 환경안전팀 설비주간점검 실시
2022.04.19	전남도청	(주)LG화학	경고, 과태료	2백만원	-	여수 NCC2공장 대기 TMS 이설작업 간, 데이터 손실로 인한 7월이상 전원단절 발생	대기환경보전법 제32조제3항제2호 동법 시행령 [별표 15]	수시감사, 과태료납부	TMS 공사 시 사전 위험성 평가 진행 및 주요시설 측정이 정량 주기 강화
2022.04.27	중화인민공화 국	Tianjin LG Bohai Chemical Co.,Ltd	과태료	20,000RMB	-	VCM 사외배관 구간 인근 거주민 쓰레기 방지 관리미흡	안전보건법 제41조2항	벌금 납부 및 조치 완료	사외배관 구역 중 거주민 구간 Fence 및 무선 CCTV 설치
2022.05.24	중화인민공화 국	Tianjin LG Bohai Chemical Co.,Ltd	과태료	50,000RMB	-	폐수 중 암모니아 Analyzer Setting Range 부적합	물오염 검측설비 관리규 범 HJ3552019중 5.1.1항	벌금 납부 및 조치 완료	계측관리업체 변경 및 계측설비 Up-Grade
2022.05.27 ~2022.06.1 6	고용노동부 (광주지청)	(주)LG화학	과태료 벌금	3.42백만원	-	안전보건관리규정의 작성 절차 위반 안전난간 설치 기준 위반 사용물질에 대한 MSDS 미게시 등 5건	산업안전보건법 26조, 38조114조 등 7건	과태료 납부 및 조치 완료	안전난간 전수 점검 및 부적합 개선 관련 법규 준수 및 현장 개선
2022.06.08	고용노동부 청주지청	(주)LG화학	과태료	17백만원	-	정기안전보건교육 미실시 등 2건	산업안전보건법 제29조	과태료 납부	관련법규 준수 및 교육 실시
2022.06.09	중화인민공화 국	Tianjin LG Bohai Chemical Co.,Ltd	과태료	30,000RMB	-	반응기 냉각수 유량을 응급관리국으로 전송하라는 지 침 (4/1통보) 미준수 (제재일 당시 유량계 설치 중)	응급관리국 위험화학품 기업 안전보호책임제 시행 통지	벌금 납부 및 조치 완료	유량계 설치 완료 및 Data 전송 중
2022.07.27	전남도청	(주)LG화학	경고, 과태료	4백만원	-	수질 TMS 측정기기 관리기준 위반	물환경보전법 제38조의 3	과태료 납부	측정기기 이상 시 알람 발생 시스템 구축
2022.08.22	닝보시 응급 관리국	Ningbo LG Yongxing Chemical Co.,Ltd	과태료	48,000RMB	-	특종설비 조작 자격 미취득 인원의 업무 수행 등 2건	특종작업인원안전기술 교육심사 관리규정 제 3조 및 안전생산법 제 36조	과태료 납부 및 조치 완료	특종설비 조작 자격증 확보 등 관련법규 준수 및 교육 실시
2022.08.26	전남도청	(주)LG화학	경고, 과태료	4백만원	-	대기 TMS 측정기기 관리기준 위반 (유속 측정범위 초과) 2건	대기환경보전법 제32조 의 제4항	개선 조치 및 조치 결과 제 출 완료 과태료 납부 완료	측정기기 Range 전수 조 및 Mind-set 교육
2022.08.29	해주시 응급 관리국	LG Chem Huizhou Petrochemical Co., Ltd.	과태료	30,000RMB	-	특종설비 조작 자격 미취득 인원의 업무 수행	특종작업인원안전기술 교육심사관리규정 제3조	과태료 납부	작업 전제 인원 자격증 확보 (미자격자 현장 투입 금지)
2022.09.07	울산시청	(주)LG화학	개선명령	초과배출부과금 : 24백만원	-	수질오염물질 배출허용기준 초과(BOD, TOC)	물환경보전법 제32조제 1항	개선명령 이행	배출허용기준 이내 배출 확인
2022.11.01	전남도청	(주)LG화학 여수공장 (용성1)	경고, 과태료	4백만원	-	SPA WF-5210B 오염물질 Leak (부식이나 마모로 인한 오염물질 배출) SPA HQ-3210과 연결된 캔버스 훼손 (방지시설에 연결된 기구류의 훼손을 방지)	대기환경보전법 제31조 제1항3호 4호	과태료 납부	설비 개선 실시
2022.11.04	여수소방서	(주)LG화학 여수공장 (SM)	과태료	2.5백만원	-	옥외탱크저장소 방류제 내 물이 즉시 배출되지 않고 과여있는 상태로 인한	위험물안전관리법 시행 규칙 별표 18	과태료 납부	고인 물 즉시 배출 및 동일사항 재발하지 않도록 특 지속 관리 진행 중

2022.11.28	광주지방고용노동청	(주)LG화학 여수공장 (용성1)	시정명령/벌금	3백만원	-	소화전 호스연결부위에 부착된 볼트,너트의 풀림 방 지조치 미실시 중량물 운반을 위해 사용한 제인블럭에 후크해지방지 미설치 용접 및 그라인더 작업 시 불티비산방지포 미설치 플랫폼 배관하부 이동작업 장소에 상부 안전난간대 설치 부적합 안전대부착설비의 지지로프가 묶여있지 않음	산업안전보건기준에 관 한 규칙 제97조 제168조 제2항 제241조 제2항 제13조 제44조 제1항	시정조치 완료	불림방지조치 실시 후크해지방지장치 설치 불티비산방지조치 실시 안전난간대 수정 안전대 지지설비 수정
2022.11.28	대전지방고용노동청	(주)LG화학 대산공장	과태료	10백만원	-	PSM 이행상태평가 및 정경에 따른 공정안전보고서 미이행	산업안전보건법 제46조 제1항, 제2항	과태료 납부 및 조치완료	업무 개선을 통하여 법규 준수
2022.11.29	천진시 보세구 응급관리국	Tianjin LG Bohai Chemical Co.,Ltd.	과태료	176백만원	-	'22년 발생 사고 관련 과태료	중화인민공화국안전생 산업 제 28조 제 1항,	과태료 납부 완료	안전문화 개선활동 등
2022.12.02	대전지방고용노동청	(주)LG화학 청주분리막공장	과태료	6.3백만원	-	보일러실 NG 사용구간 MSDS 미부착 외 4건	산업안전보건법 114조, 29조, 37조, 46조, 93조	과태료 납부 및 조치 완료	MSDS 부착 외 4건 부적합 사항 개선완료
2022.12.08 ~2022.12.19	여수소방서	(주)LG화학 여수공장	과태료	11.4백만원	-	옥외탱크저장소 방유제 내부 물 고임상태로 관리 제조소등의 정기점검 결과를 기록보존하지 아니함 옥외탱크저장소 주입구 두경 폐쇄관리 미흡 소량위험물 표지 및 게시판 미설치 위험물의 품명등 변경신고 위반	위험물안전관리법 제 39조 제1항 제2호 제 39조 제1항 제2호 제 39조 제1항 제2호 천라남도 위험물안전관 리 조례 제15조 제1항 제2호 위험물안전관리법 제6조 2항	시정조치 완료 품명변경인허가 완료 및 과 태료 납부	옥외탱크저장소 방유제 내부 청소 제조소등의 정기점검 결과를 기록 보관 옥외탱크저장소 주입구 두경 폐쇄관리 소량위험물 표지 및 게시판 설치 여수공장 용성2단지 전체 위험물 사용현황 Revision 및 인허가진행
2023.01.03	영산강유역환경청	(주)LG화학	과태료/경고	2백만원 (자진납부 1.6백만 원)	-	자가측정 주기 미준수 1건	환경오염시설의 통합관 리에 관한 법률 제31조 제1항	과태료 납부	설비 Trouble 등 불가항력적인 사유로 측정 불가 사유 발생 시, 사전에 행정기관과 협의
2023.01.09	대전지방고용노동청	(주)LG화학	과태료	44.5백만원	-	고용노동부 정기감독	산업안전보건법 제 46조	과태료 납부	위반사항 시정 및 관련 법규 준수
2023.01.28	진해구 소방 구조대	Ningbo LG Yongxing Chemical Co.,Ltd	과태료	15,000 RMB (약 3백만원)	-	소방점검시 소방 Pump 1대 미작동	중화인민공화국 소방법 제60조 제1항 / 결강성소방기구급기관 행 정처분기준 제3항	과태료 납부 및 고장설비 수리 완료	1. 소방 Pump 기동 Signal 종합방재실에 연동 2. 매월 1회 30분 이상 기동 TEST 실시 3. 노후 Pump(25년 이상 사용) 교체 ('24년)
2023.02.16	서산소방서	(주)LG화학	과태료	5백만원	-	소방서 신고 지연	소방기본법 제20조 2항	과태료 납부	관련 법규 준수
2023.02.28	광저우시 황 푸구 응급관리국	LG Chem (Guangzhou) Information & Electronic Materials Co., Ltd.	벌금	50,500 RMB	-	위험물창고 사용허가 전 위험물 임시 보관	건축공정소방설비심사 경수관리규정 제14조 .9항, 제15조, 제26조	벌금 납부	해당 위험물창고 임시사용 중지 위험물 운송횟수 증가 및 위험물 관리 강화
2023.02.27 2023.03.20	충덕구청/ 여수시청	(주)LG화학	과태료	1백만원	-	폐기물 올바른 인수인계서 오류	폐기물관리법 제18조 제 3항	과태료 납부	올바로 인계서 발행에 대한 교육 진행 및 인계서 발행 시스템 개선
2023.03.21	대전지방고용노동청	(주)LG화학	시정명령/벌금	1.5백만원	-	압력용기 안전인증 미실시 외 6건	산업안전보건법 제84조 제1항	시정조치 완료 및 벌금 납부	부적합 사항 개선완료
2023.04.17 ~2023.05.09	여수화학재난 합동방재센터	(주)LG화학	과태료/개선명령	13.44백만원 (자진납부 9.6백만 원)	-	유해화학물질 외부인 출입관리대장 기록관리 미흡 등 2건 및 휴업신고 미이행	화관법 제50조제1항, 제25조제1항 제34조제 2항 제64조제1항제8호	과태료 납부	관련법규 준수 및 교육 실시
2023.05.16	영산강유역환경청	(주)LG화학	과태료	6백만원	-	휴업신고 미이행	화학물질관리법 제34조 제2항	과태료 납부 완료	알선영역 실적 검토 프로세스 구축

2023.05.18 ~2023.05.2 5	여수소방서	(주)LG화학	과태료	4.8백만원	-	특수 가연물 창고내 보관시 발생하는 부분의 바닥면적을 200㎡ 초과하여 적재(여수공장 수지제품창고) 특수가연물 쌓는 면적 200m2 초과 등 2건	화재예방법 제17조 제5항 화재의 예방 및 안전관리에 관한 법률 제52조제2항제1호, 소방시설 설치 및 관리에 관한 법률 제61조제1항제1호	과태료 납부 및 조치 완료	관련법규 준수 및 현장 개선
2023.06.14	광주지방 고령노동청	(주)LG화학	과태료	1.6백만원	-	MSDS 미보유 등 2건	산업안전보건법 제114조 제1항	과태료 납부 및 개선 조치	MSDS 관리목록 양식 개정 및 Checklist 관리
2023.07.03	대전지방고용노동청 청주지청	(주)LG화학	과태료	7.1백만원 (자진납부 5.68백만원)	-	근로자 정기교육 미 실시(71명)	산업안전보건법 제29조 제1항	과태료 납부 완료	1. 정기안전보건 교육 준수사항 지속 안내 2. 환경안전 Mind-set 향상을 위한 교육 실시 3. 법정 안전보건교육 준수현황 현장 점검 실시
2023.09.28	전진시 응급관리국	Tianjin LG Bohai Chemical Co., Ltd.	과태료	70,000 RMB	-	일반 화학 물질 창고에 유해 화학 물질 보관	유해화학물질 관리 규정 제24조	과태료 고지서 접수 대기 중	외부 창고 임대하여 보관(완료)
2023.10.09	반태선구 생태환경국	Tianjin LG Bohai Chemical Co., Ltd.	과태료	110,000 RMB	-	수처리과정 사용 약품 빈통을 현장에 보관	환경오염 방지 및 통제에 관한 법률 제112조	과태료 납부 및 개선 조치	약품 사용 후 즉시 폐기물 저장소에 보관
2023.11.24	청주서부소방서	(주)LG화학	과태료	3.5백만원 (자진납부 2.8백만원)	-	제품창고 내 알코올류 보관	위험물안전관리법 제6조	과태료 납부 및 개선 조치	1. 미사용 위험물(에틸알코올 72L) 제거 2. 위험물 품명 변경신고 검토 완료 3. 관련 법령에 따른 주의사항 안내/교육 실시 4. 소량 위험물 취급기준 수립 및 허가제도 공유 후 점검 실시
2023.12.04 ~2023.12.2 6	영산강유역환경청	(주)LG화학	과태료	10백만원 (자진납부 8백만원)	-	대기방지사설 부속기계 기구류 고장, 훼손 방지	환경오염시설법 제21조	과태료 납부 및 개선 조치	Expansion Joint 소손 부분 임시 Metal-Bonding 실시 완료 송풍기 기밀미흡 Point 즉 개선 완료
2023.12.07 ~2023.12.2 0	여수소방서	(주)LG화학	과태료	7.5백만원 (자진납부 6백만원)	-	위험물 정기점검결과 기록 미보존	위험물안전관리법 제18조제1항	과태료 납부 및 개선 조치	위반사항 시정 및 위험물 정기점검 업체 외주화 실시, 법규준수 교육 실시
2024.01.24	청주서부소방서	(주)LG화학 청주공장	과태료	7.5백만원 (자진납부 6백만원)	-	위험물 지정수량 초과/예방규정 미 준수	위험물안전관리법 제5조, 제17조	과태료 납부 및 개선조치 완료	소량 위험물 모니터링 제도 운영, 운반용기의 주기적 검사 및 신규/교체 시 변경관리 실시
2024.02.02	환경부	(주)LG화학	과태료	1백만원 (자진납부 0.8백만원)	-	폐쇄사업장 활동취소 사전통보 기한 미준수	온실가스 배출권 할당 및 거래에 관한 법률 제17조 및 제43조	과태료 납부	사내 프로세스 개정 (사업장 및 영업소 폐쇄 시 배출권거래제 대응 부서 통보)
2024.02.26	오산시청	(주)LG화학 오산사업장	경고, 과태료	2.7백만원 (자진납부 2.16백만원)	-	사업장 명칭 변경 미신고	대기환경보전법 제23조 제2항/ 물환경보전법 제33조 제2항/ 약취방지법 제8조 제1항/ 폐기물관리법 제17조 제2항	과태료 납부 및 조치완료	변경신고 등 인허가 사항에 대한 운영관리 강화
2024.03.11	전북지방환경청	(주)LG화학 익산공장 (양극재)	경고, 과태료	2백만원 (자진납부 1.6백만원)	-	자가측정 미 이행	환경오염시설의 통합관리에 관한 법률 제22조 제2호	완료	점검 기관과의 협의 내용 사전 기록 및 보존
2024.04.11	청주지방법원	(주)LG화학	벌금	1백만원	-	위험물 변경허가 지연	위험물안전관리법 제38조	개선조치 완료	위험물 지정수량 1배수 미만까지 관리범위 확대 운영

2024.05.16	대전지방법원 서산지원	임직원 (책임, 현대산 기술1팀)	벌금	1백만원	-	중류공정을 하던 중 위험물인 나프타가 유출되도록 함.	위험물안전관리법 제36조 제1호, 제5조 제3항 제1호, 형사소송법 제334조 제1항, 형법 제70조 제1항, 제69조 제2항	벌금 납부	시설개선, 작업표준 개정 및 운전원교육, 유지 보수 강화
2024.08.12	대구지방법원 청	(주)LG화학	벌금	2백만원	-	화학사고 즉시 신고 미 실시	화학물질관리법 제43조 제2항	벌금 납부 및 개선조치 완료	모니터링 및 대응 절차 강화
2024.08.14	대전지방법원 서산지원	(주)LG화학	벌금	7백만원	-	2022년 고용노동부 정기감독('22.12.12 사고관련) 시정명령	산업안전보건법 제38조, 168조	벌금 납부 및 개선조치 완료	위반사항 시정 및 관련 법규 준수
2024.10.22 ~2024.11.18	영산강유역환경청	(주)LG화학	과태료	8백만원 (자진납부 7.2백만원)	-	화전설비 밀폐 미흡 등 2건 환경피해방지조치계획서 미통보	환경오염시설의 통합관리법 제21조 제1항 1호 환경영향평가법 제36조 제2항	과태료 납부 및 개선조치 완료	밀폐 조치 완료 및 재발방지 교육 실시 시추환경영향조사 SOP 제작 및 모니터링 강화

주) 기타 경미한 건에 대해서는 기재를 생략합니다.

● (주)LG유플러스

1. 수사·사법기관의 제재현황

- 해당사항 없음

2. 행정기관의 제재현황

(1) 조세·금융감독당국의 제재현황

- 해당사항 없음

(2) 공정거래위원회의 제재현황

일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치 내용	금전적 제재금액	사유	근거법령	회사의 이행현황	대책
2022.02.24	공정거래위원회	법인	시정명령, 과태료	300만원	1) 청약철회 행사방법 고지 관련 2) 사업자의 신원정보 표시의무 위반 3) 정액형 상품 일부 청약철회 불가능 표시 등	전자상거래법 제5조 제4항, 제10조 제1항, 제13조 제1항, 제21조 제1항	시정조치 이행(항후 동일 또는 유사 행위 금지)	
2023.05.18 (재상고심 심리불속행기각일 기준/ 최종 패소확정)	공정거래위원회	법인	과징금, 시정명령	44.9억	'15년 2월, 공정위는 당사와 KT가 기업메시징(SMS) 시장의 시장지배적 사업자로써, 기업메시징 서비스(소매)를 중계사업자로부터 받는 도매가격(건당 10원)보다 낮은 가격(최저 8.4원)에 판매한 것이 시장지배적 지위 남용행위(통상거래가격 미만 판매행위)에 해당된다는 이유로 시정명령 및 과징금 44.9억원(KT : 20억)을 부과하였음	공정거래법 시장 지배적지위 남용행위	과징금은 15년도 납부하였고, 시정명령(통상거래가격 미만 판매금지, 회계 분리, 보고의무) 5년 중 15년 하반기부터 17년도까지 수행하였고 금번 패소로 나머지 2.5년동안(23년 ~ 25년 상반기) 시정명령 수행하여야 함 - 회계분리 종료 시점은 '25년 상반기에 대한 회계분리 자료를 60일 이내에 제출('25년 8월 29일까지)이후 처벌 또는 조치사항 종료	유사행위 금지

2023.7.31. (의결일 기준) 2023. 5. 3. / 5. 17. 전원회의 개최	공정거래위원회	법인	과징금, 시정명령	28억 5,000만원	5G 속도광고에 대한 표시광고법 위반(거짓·과장, 기만적인 광고) 혐의 1) 5G가 LTE보다 20배 빠르다고 광고한 행위 2) 5G가 2.1Gbps 속도를 달성할 수 있는 것처럼 5G 커버리지법에 광고한 행위 3) 서울지역에서 5G 속도가 1위라고 광고한 행위	표시광고법 제3조 제1항	행정처분 취소를 구하는 행정소송 제기 2023. 10. 과징금 납부 완료	광고 관련 compliance 활동 강화
2024. 1. 26. (의결일 기준) 2024. 1. 10. 전원회의 개최	공정거래위원회	법인	과징금, 시정명령	과징금 58억 700만원	이동통신설비 설치장소 임차료 관련 공정거래법 위반(부당한 공동행위) 혐의 - 엘지유플러스, 케이티, 에스케이오엔에스 및 에스케이이노베이션 등 4개사가 이동통신설비 설치장소 임차 비용을 절감할 목적으로 2013. 3.경부터 2019. 6. 중순경 사이에 임차료와 관련하여 협상의 제한가격(고액국소) 또는 기준가격(신규국소)을 공동으로 결정하고 이를 실행한 행위	구 공정거래법(2018. 9. 18. 개정 법률 제15784호) 제19조 제1항 제1호	행정처분 취소를 구하는 행정소송 제기 2024. 4. 과징금 납부 완료	유사행위 금지

※3개 이동통신사업자의 번호이동 가입자 순증감 상호 조정 부당 공동행위에 대한 공정거래법 위반 혐의로 25. 2. 26, 25. 3. 5. 공정거래위원회의 전원회의가 개최되었고, 아직 의결서가 송부되지 아니하여 과징금 부과 금액은 확정되지 아니하였으나, 공정위 보도자료(25.3.12)에 근거하여 약 383억 원의 과징금 및 동종 공동행위 금지 취지의 시정명령 등이 부과될 것으로 예상됩니다.

(3) 과세당국(국세청, 관세청 등)의 제재현황

일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치 내용	금전적 제재금액	사유	근거법령	회사의 이행현황	대책
2022.01.10	서울지방국세청	법인	벌금상당액	2억 3천만원	세금계산서 수수의무 위반	조세범처벌법 제10조 제1항~제3항 조세범처벌법 제18조	벌금상당액 납부 완료	1. 벌금상당액 납부 완료 2. 당합거래금지 교육 및 재발 방지 대책 마련

(4) 기타 행정 · 공공기관의 제재현황

일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치 내용	금전적 제재금액	사유	근거법령	회사의 이행현황	대책
2022.01.04 (고지일자)	과학기술정보통신부	법인	과징금, 시정명령	1억 3,630만원	피검증인은 전기통신사업과 관련한 자산, 수익 및 비용 등을 "전기통신사업 회계정리 및 보고에 관한 규정" 및 "전기통신사업 회계분리기준"에 따라 회계를 정리하여 2020회계연도 영업보고서를 작성·제출하여야 하나, 회계 정리 시 자산·비용 분류 오류가 있어 전기통신사업법 제49조를 위반	전기통신사업법 제49조 제1항	과징금 납부 완료 2022년 1월 14일 2020회계연도 영업보고서 재작성, 과학기술정보통신부 제출 완료	회계분리기준에 맞도록 시스템 개선
2022.01.11	중앙선거관리위원회	법인	시정명령/과태료	1,680만원	2021년 8월17일~19일, 9월9일에 실시한 전화번호 거트표시 금지 검사 과정에서, 한국인터넷진흥원이 당사에 요청한 "번착번호(문자) 차단목록"에 포함된 전화번호를 미지단	전기통신사업법 제84조 거트표시 표시된 전화번호로 인한 이용자의 피해 예방 등에 관한 고시 제7조	과태료 납부	재발방지 대책 이행
2022.01.17	방송통신위원회	법인	과태료	2,400만원	영리목적의 광고성 정보 전송 제한 법률 위반 - 광고 전송 시 명시사항 미표기, 수신자의 사전동의 없는 광고성 정보 전송	정보통신망법 제50조제1항, 제4항, 제6항	과태료 납부	과태료 납부

2022.06.13. (심결일 기준)	방송통신위원회	법인	과징금, 시정명령	36억3,500만원	결합상품 신규/재약정 시 전기통신서비스 별 또는 결합판매서비스별로 평균경품 금액 의 상하 15%를 초과하거나 미달하여 지급 한 경품은 전기통신사업법에서 금지행위로 규정한 부당한 이용지 차별행위에 해당	전기통신사업법 제50조 금지행위(금지행 위) 제1항제5호 / 전기통신사업법 시행령 제42조제1항[별표4]제5호마목 / 방통위 고시 '경제적 이익 등 제공의 부당한 이용 지 차별행위에 관한 세부기준')	과징금 납부(예정), 시정명령 이행(예정)	과징금 납부(예정), 시정명령 이행(예정)
2022.7.11 (고지일자)	방송통신사무소	법인	과태료	2.4백만원	정보통신서비스 제공자는 이용자가 광고성 정보의 수신을 원하지 아니하는 경 우 정보전송 의무제도를 제한하여야 하나 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관 한 법률 제50조의 4를 위반	정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관 한 법률 제50조의4 (정보전송 의무제도의 제한)	2022년 6월 19일 과 태료 납부 (초기 납부로 20%감 경)	스톱관리 기준 강화
2022.9.28. (심결일 기준)	개인정보보호위원회	법인	과태료	600만원	'21.12.9. 신원불상의 해커가 당사 임직원 교육시스템(배움마당)을 통해 임직원 및 협 력사의 메일주소 및 비밀번호(Dummy)를 탈취, 다크웹에 게시	개인정보보호법 제29조(안전조치의무) 위 반	과태료 납부	과태료 납부 예정
2022.11.30. (심결일 기준)	개인정보보호위원회	법인	과태료	1,200만원	- 개인정보처리시스템 접근 제한 미흡 - 동의 없는 고객 가족 연락처 1건을 제 3자에게 제공	- 개인정보보호법제29조(안전조치의무) 위반 - 개인정보보호법제17조제1항	과태료 납부	과태료 납부 예정
2022.12.21 (고지일자)	과학기술정보통신부	법인	과징금, 시정명령	159,936,170원	피검종인은 전기통신사업과 관련한 자산, 수익 및 비용 등을 "전기통신사업 회계정리 및 보고에 관한 규정" 및 "전기통신사업 회 계분리기준"에 따라 회계를 정리하여 2021회계연도 영업보고서를 작성·제출하여 야 하나, 회계 정리 시 자산·비용 분류 오류 가 있어 전기통신사업법 제49조를 위반	전기통신사업법 제49조 제1항	과징금 납부 예정 (23/1/10) 2023년 1월 3일까지 2021회계연도 영업보 고서 재작성하여 과학 기술정보통신부 제출 예정	회계분리기준에 맞도록 시스템 개선
2023.06.07. (고지일자)	방송통신사무소	법인	과태료	480만원	- 이계문자 등 불법대출 스템 전송 관련 회 선가입자에 대하여 가입자 기준 정치차리가 안되고 있음	- 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률 제50조의4 - 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률 제 76조 - 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 시행령 제74조 및 별표9	과태료 납부	과태료 납부 예정
2023.06.21	방송통신위원회	법인	시정명령	-	디즈니+ 3개월 무료 구독 서비스 가입 관련 업무처리결과가 이용자의 이익을 해치는 행 위로 판단	전기통신사업법 제92조제1항제2호	시정명령 이행(예정)	시정명령 이행(예정)
2023.7.12 (심결일 기준)	개인정보보호위원회	법인	과징금, 과태료	과징금 : 68억45만2천원 과태료 : 2,160만원	- 개인정보 미파기 - 안전조치 의무 위반 - 개인정보 유출 신고·통지 의무 위반	- 개인정보보호법 제21조제1항, 제75조 제2항, 제64조제1항, 제66조제1항 - 개인정보보호법 제29조, 제39조의15제 1항, 제64조제1항, 제66조제1항, 제75조 제2항 - 개인정보보호법 제39조의4제1항, 제 64조제1항, 제66조제1항, 제75조제2항	과징금/과태료 납부 및 개보위 시정조치 이행실적 제출 완료	내년 중 개보위의 이행실적 점검(예정) 대 응 (w.CISO)
2023.08.04 (고지일자)	방송통신사무소	법인	과태료	2,400만원	'일상비밀상의품' 앱을 통한 광고문자 발송 건 중, '무로수신거부' 문구 누락건 발생	- 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률 제50조 제1항,4항,6항	과태료 납부	일상비밀상의품' 앱을 통하여 문자발송 중 단

2023.12.28 (고지일자)	과학기술정보통신부	법인	과징금, 시정명령	131,024,790원	피검증인은 전기통신사업과 관련한 자산, 수익 및 비용 등을 "전기통신사업 회계정리 및 보고에 관한 규정" 및 "전기통신사업 회계분리기준"에 따라 회계를 정리하여 2022회계연도 영업보고서를 작성·제출하여야 하나, 회계 정리 시 수익·비용 분류 오류가 있어 전기통신사업법 제49조를 위반	전기통신사업법 제49조 제1항	24년 1월 과징금 납부 예정(-1/12) 2024년 1월 2022회계연도 영업보고서 재작성하여 과학기술정보통신부 제출 예정	회계분리기준에 맞도록 시스템 개선
2024.05.22. (심결일 기준)	방송통신위원회	법인	과징금, 시정명령	299,000,000원	결합상품의 허위과장기만 광고	전기통신사업법 제50조 제1항제5호 동법 시행령 제42조제1항[별표4] 제5호 바둑 결합판매의 금지행위 세부유형 및 심사기준 제3조제1항제1호 라목	과징금 납부 및 시정 명령 이행	업무처리절차 개선 등 시정명령 이행
2024.06.03	중부지방고용노동청 (안산지청)	법인	시정지시서, 과태료	2,000,000원 (조기납부로 1,600,000원 납부)	산업안전보건법 위반사항에 대하여 시정지시를 받았고 시정기간 내 시정결과를 중방 자료와 제출하여 조치함.(과태료 200만원)	산업안전보건법 제 29조 2항, 3항	개선조치 완료 과태료 납부완료	과태료 납부완료
2024.06.25	조달청	법인	과징금	588,681,810원	'23.04.10 질명관리청에서 발주한 "국가정보통신+연계정보통신망 서비스 사업"을 입찰을 통하여 우선협상자로 선정되었으나, '23.05.02 경쟁사가 당사 제안내용 중 일부가 사실과 다르다는 민원 제기 - 이후 조달청에 소명자료를 제출, 국가계약분쟁조정위원회에 조정 신청하여 적극대응하였으나 '24.11.06 조달청은 당사의 제안 내용을 허위로 판단하고 부정당재제(6개월) 처분 - 이후 '24.04.19 당사의 부정당재제 처분이 과하다고 판단하여 부정당재제 처분 취소, 과징금으로 변경	국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행규칙 제77조의2제1항제2호	과태료 납부 완료	재발방지 대책 이행
2024.07.16 (고지일자)	방송통신사무소	법인	과태료	8,000,000원	스팸신고건에 대한 미조치 사항 확인	- 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률 제50조의4	과태료 납부	스팸 모니터링 프로세스 개선
2024.10.07 (시정명령 사전통지일)	과학기술정보통신부	법인	시정명령	-	24년 6~18~19일 당사 대상으로 실시한 "전화번호 거짓표시 검사에서 기간 및 특수 부가통신사업 관련 확인 사항에 의거 - 폐업한 기간통신사업자에 대하여 망연동 계약	전기통신사업법 제 84조의2 (전화번호의 거짓표시 금지 및 이용자 보호) 3항 제 4호 전기통신사업법 제 92조 (시정명령) 제 1항	시정명령 이행 결과 및 재발방지 대책 제출	재발방지 대책 이행
2024.10.07 (고지일자)	중앙전파관리소	법인	과태료, 시정명령	12,000,000원	시설문자발송장비 이용자 중 발신번호 사전 등록을 예외처리하는 뉴런시스템, 링크메이티에서 2023년 10월, 11월 사칭전화신고 관리 시스템에 신고되어 변적임을 확인 후, 계정을 중지하고 이용자 이외 제기 절차를 거쳐 계정을 사용하게 하면서 발신번호 사전등록을 계속 예외 처리하도록 함	전기통신사업법 제84조의2 제3항제4호 및 고지 제10조제4항(발신번호 사전등록 예외처리 미흡) 전기통신사업법 제104조	과태료 납부 완료	재발방지 대책 이행

2024.12.23 (고지일자)	과학기술정보통신부	법인	과장급, 시정명령	320,890,210원	피검종인은 전기통신사업과 관련한 자산, 수익 및 비용 등을 "전기통신사업 회계정리 및 보고에 관한 규정" 및 "전기통신사업 회계분리기준"에 따라 회계를 정리하여 2023회계연도 영업보고서를 작성·제출하여야 하나, 회계 정리 시 수익·비용 분류 오류가 있어 전기통신사업법 제49조를 위반	전기통신사업법 제49조 제1항	25년 1월 과장급 납부 예정(~1/12) 2024년12월, 2023회계연도 영업보고서를 재작성하여 과학기술정보통신부 제출함	회계분리기준에 맞도록 시스템 개선
----------------------	-----------	----	-----------	--------------	---	------------------	--	--------------------

나. 단기매매차익의 발생 및 반환에 관한 사항

- 회사는 과거 3사업연도 및 이번 사업연도 공시서류 작성기준일까지 증권선물위원회(금융감독원장)로부터 통보받은 단기매매차익 발생 사실은 없습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

가. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

종속회사 (주)엘지씨엔에스는 2025년 2월 5일자로 유가증권시장에 상장하였습니다.

<주요 종속회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● IT 서비스 부문 (대상회사 : LG씨엔에스)

- LG씨엔에스는 보고기간 이후인 2025년 2월 5일자로 유가증권 시장에 상장하였으며, 이와 관련하여 일반공모 유상증자를 통해 신주(보통주) 9,688,595주(공모가 61,900원)를 발행하였습니다. 공모 후 총 발행주식수는 96,885,948주(보통주)입니다.

<주요 자회사>

※ 각 항목(이하 주요 <종속회사> 및 <자회사>)의 세부 설명에 표기된 "당사", "연결실체" 또는 "연결회사" 등 이와 유사한 표현 및 참조 내용은 (주)LG가 아닌 각 항목에 해당하는 대상 회사를 의미함.

● LG전자(주)

(1) 회사는 2025년 1월 22일 이사회 결의를 통해 기존 주주 간의 약정에 따라 Bear Robotics, Inc.의 지분 30%를 인수하기로 결정하였습니다.

(2) 2025년 2월 Moody's는 당사 신용등급 전망을 Baa2(Positive)로 상향 결정하였습니다.

● (주)LG화학

(1) LG화학은 2025년 1월 7일 개최된 경영위원회에서 무보증 원화사채 발행을 결의하였습니다. 동 결의에 따라 2025년 1월 24일에 600,000백만원의 원화사채를 발행하였습니다.

(단위: 백만원)

구 분	만기일	금 액
무보증 원화사채(3년 만기)	2028년 1월 24일	380,000
무보증 원화사채(5년 만기)	2030년 1월 24일	130,000
무보증 원화사채(7년 만기)	2032년 1월 23일	90,000

(2) LG화학은 2025년 1월 24일 개최된 경영위원회에서 무보증 원화사채 발행을 결의하였습니다. 동 결의에 따라 2025년 2월 14일에 1,600,000백만원의 원화사채를 발행하였습니다.

(단위: 백만원)

구 분	만기일	금 액
무보증 원화사채(2년 만기)	2027년 2월 14일	640,000
무보증 원화사채(3년 만기)	2028년 2월 14일	590,000
무보증 원화사채(5년 만기)	2030년 2월 14일	310,000
무보증 원화사채(7년 만기)	2032년 2월 14일	60,000

● (주)LG유플러스

(1) LG유플러스는 채무상환 및 운영 목적으로 다음의 사채를 발행하였습니다.

(단위: 백만원)

발행회사 (신용등급)	발행일	발행회차	발행금액	상환기일
(주)LG유플러스 (신용등급AA0)	2025.1.20	공모사채 118-1회	350,000	2028.1.20
	2025.1.20	공모사채 118-2회	190,000	2030.1.20
	2025.1.20	공모사채 118-3회	60,000	2032.1.20
(주)엘지헬로비전 (신용등급AA-)	2025.1.17	공모사채 14회	160,000	2028.1.17

(2) LG유플러스는 2025년 1월 20일에 개최된 재무위원회의 결의를 통하여 2024년 12월 31일 기준의 매출채권(단말기할부대금채권) 286,861백만원(명목가액기준)을 유플러스파이브지제79차유동화전문회사에게 양도하기로 하였으며, 2025년 2월 7일에 매각대금이 입금되었습니다.

나. 합병 등의 사후 정보

공시대상기간 중 발생한 합병, 중요한 영업양수도, 중요한 자산양수도 등의 내역은 없습니다.

다. 녹색경영

회사는 작성기준일 현재 저탄소 녹색성장 기본법 제42조 제6항에 따른 관리업체에 해당되지 않습니다.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
(주)디앤오	2002.01.03	서울시 강서구 마곡중앙로 150	부동산 임대업 등	1,550,970	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당 (자산총액 750억원 이상)
(주)미래엠	2017.06.29	서울특별시 강서구 마곡중앙로 12로 10	호텔운영업	5,253	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
(주)디앤오씨엠	2019.03.04	서울시 강서구 마곡중앙로 150	건축, 엔지니어링 및 기술 서비스업	66,696	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
D&O CM NANJING	2019.05.03	NO.28 HENGFEI ROAD, ECONOMIC AND TECHNOLOGICAL DEVELOPMENT ZONE, NANJING, CHINA	건축, 엔지니어링 및 기술 서비스업	3,649	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
D&O CM POLAND SP. Z o. o	2019.05.14	UL. LRYŚOWA 1, 55-040 BIELANY WROCŁAWSKIE, POLAND	건축, 엔지니어링 및 기술 서비스업	754	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
D&O CM VIETNAM CO., LTD	2019.07.12	Room 316, 3rd floor, Thang Loi Building, No.3, Le Thanh Tong Street, May to Ward, Ngo Quyen District, Hai Phong City, Viet Nam	건축, 엔지니어링 및 기술 서비스업	7,642	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
D&O CM AMERICA, INC.	2023.09.05	251 Little Falls Drive, Wilmington, DE 19808, New Castle County	건축, 엔지니어링 및 기술 서비스업	5,183	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
(주)엘지씨엔엑스(*1)	1987.01.14	서울특별시 강서구 마곡중앙로 71 (마곡동)	IT 시스템 통합 관리, 컨설팅 서비스	4,108,182	사실상 지배력기준 (기업회계기준서 1110호)	해당 (자산총액 750억원 이상)
(주)바즈테크아이	2003.01.09	서울특별시 마포구 매봉산로 75(상암동, 디디엠씨)	전산소프트웨어의 개발, 설계, 판매 및 관련 용역의 제공	90,092	사실상 지배력기준 (기업회계기준서 1110호)	해당 (자산총액 750억원 이상)
LG CNS Europe B.V.	2003.01.16	(1186 DM) Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands	IT 시스템 통합 관리, 컨설팅 서비스	55,572	사실상 지배력기준 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
LG CNS America, Inc.	2003.07.09	920 Sylvan Ave. Englewood Cliffs, NJ 07632	IT 시스템 통합 관리, 컨설팅 서비스	270,702	사실상 지배력기준 (기업회계기준서 1110호)	해당 (자산총액 750억원 이상)
PT. LG CNS Indonesia	2006.01.01	Equity Tower Lt. 10-D, SCBD Lot 9 Jl. Jend. Sudirman Kav. 52-53 Jakarta 12190, Indonesia	IT 시스템 통합 관리, 컨설팅 서비스	22,933	사실상 지배력기준 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
LG CNS Brasil Servicos de T.I. Ltda.	2006.01.01	Av.Dr.Churci Zaldan, 940 - 3 andar, Vila Cordeiro, Sao Paulo, SP, Brasil. CEP.04583-110	IT 시스템 통합 관리, 컨설팅 서비스	3,502	사실상 지배력기준 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
LG CNS China Inc.	2001.05.12	15F, East Tower, Twin Towers, B-12 Jianguomenwai Avenue, Chaoyang District, Beijing, China100028	IT 시스템 통합 관리, 컨설팅 서비스	93,425	사실상 지배력기준 (기업회계기준서 1110호)	해당 (자산총액 750억원 이상)
LG CNS India Pvt. Ltd.	2004.07.09	5th Floor, Wegmans Business Park, IT Tower-1, Sector K.P-III, Surajpur Kasna Road, Greater Noida G.B Nagar UP-201308 India	IT 시스템 통합 관리, 컨설팅 서비스	12,965	사실상 지배력기준 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
LG CNS COLOMBIA SAS	2011.12.22	Calle 24 No. 51-40 Piso 7, Bogota, Colombia	IT 시스템 통합 관리, 컨설팅 서비스	22,446	사실상 지배력기준 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
LG CNS MALAYSIA SDN BHD	2013.02.25	Unit 20-07, Q Sentral, Jalan Stesen Sentral, Jalan P Ramlee, 55470 Kuala Lumpur, Malaysia	IT 시스템 통합 관리, 컨설팅 서비스	2,368	사실상 지배력기준 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
LG CNS JAPAN Co., Ltd.	2013.12.27	14F YOKOHAMA INNOVATION CENTER, 1-2-13 Takashima, Nishi-ku, Yokohama, Kanagawa	IT 시스템 통합 관리, 컨설팅 서비스	4,644	사실상 지배력기준 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
LG CNS Uzbekistan, LLC	2015.04.06	10, Kirk kiz str., Chilarzar district, Tashkent, Uzbekistan	IT 시스템 통합 관리, 컨설팅 서비스	658	사실상 지배력기준 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
(주)행복마루	2016.08.04	서울특별시 마포구 매봉산로 75(상암동, 디디엠씨)	건축물 일반 청소업, 비알콜 음료점업 및 커피전문점 운영업 등	3,263	사실상 지배력기준 (기업회계기준서 1110호)	해당없음

LG CNS VIETNAM CO., LTD	2017.01.09	4F, Youngjin E&C Hai Phong Building, Trang Due Industrial Park, Le Loi Commune, An Duong District, Haiphong City, Vietnam	IT 시스템 통합 관리, 컨설팅 서비스	33,479	사실상 지배력기준 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
LG CNS FUND I LLC	2018.07.01	251 Little Falls Drive, City of Wilmington, County of New Castle, 19808	투자펀드	35,375	사실상 지배력기준 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
LG CNS FUND II LLC	2023.09.07	251 Little Falls Drive, City of Wilmington, County of New Castle, 19808	투자펀드	13,776	사실상 지배력기준 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
오픈소스컨설팅	2012.03.13	서울특별시 강남구 테헤란로83길 32 나리키움상상동 A빌딩 5층	시스템 소프트웨어 개발 및 공급	13,690	사실상 지배력기준 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
(주)라이트브레인	2006.10.26	서울특별시 강남구 도산대로 301, 5층(신사동)	시스템 소프트웨어 개발 및 공급	10,890	사실상 지배력기준 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
(주)비즈테크론	2022.07.01	서울특별시 강서구 강서로 463, 8층 (마곡동, 새싹타워)	인사(HR) 및 급여관리후생서비스, 경영운영 및 지원 컨설팅 등	16,320	사실상 지배력기준 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
(주)지티이노비전(*2)	2015.09.22	서울특별시 성동구 성원1길 26, 11층 (성수동1가, 서울숲메이타워)	시스템 소프트웨어 개발 및 공급	11,977	사실상 지배력기준 (기업회계기준서 1110호)	해당없음
(주)엘지스포츠	1983.11.07	서울시 송파구 올림픽로 25 (잠실동, 종합운동장내)	스포츠 전문서비스업	103,839	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당 (자산총액 750억원 이상)
(주)엘지경영개발원	1986.04.01	서울시 영등포구 여의대로 128 LG트윈타워	경영자문, 교육연수, 통신판매업, 전자상거래업	138,024	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당 (자산총액 750억원 이상)
LG Holdings Japan Co.,Ltd.	2014.01.28	2F YOKOHAMA INNOVATION CENTER, 1-2-13 Takashima, Nishi-ku, Yokohama, Kanagawa	부동산 임대업 등	245,411	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당 (자산총액 750억원 이상)

주) 최근사업연도말 자산총액은 2024년말 기준입니다.

- (*) 전기이전 중 일부 지분을 매각하여 지분의 50% 미만을 보유하고 있으나, 피투자회사에 대한 힘과 변동이익에 대한 노출 또는 권리등을 고려하여 지배력을 보유하고 있는 것으로 판단하고 있습니다.
- (*) 당기 중 신규 취득하였습니다.

2. 계열회사 현황(상세)

 본문 위치로 이동

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	11	(주)엘지	110111-0003543
		엘지전자(주)	110111-2487050
		(주)엘지화학	110111-2207995
		(주)엘지생활건강	110111-2208000
		엘지디스플레이(주)	110111-0393134
		(주)엘지유플러스	110111-1296676
		엘지이노텍(주)	110111-0192180
		(주)에이치에스애드	110111-0375398
		(주)로보스타	110111-1655393
		(주)엘지헬로비전	110111-1144297
		(주)엘지에너지솔루션	110111-7701356
비상장	50	(주)엘지씨엔에스	110111-0516695
		(주)엘지스포츠	110111-0359300

	(주)엘지경영개발원	110111-0423494
	(주)미디어로그	110111-1905441
	(주)데이콤크로싱	110111-2234683
	(주)디앤오	110111-2411520
	(주)하이프라자	131111-0028801
	(주)씨텍	110111-0589171
	(주)씨에스리더	110111-2271924
	(주)아인텔레서비스	180111-0367581
	(주)비즈테크아이	110111-2689507
	코카콜라음료(주)	110111-1342130
	하이엠솔루텍(주)	110111-3371989
	(주)씨에스원파트너	110111-3961756
	(주)하이텔레서비스	110111-4251552
	(주)한국음료	211311-0005197
	농업회사법인 (주)에프앤아이	134211-0111354
	해태에이치티비(주)	110111-0900004
	에이스냉동공조(주)	135111-0047493
	(주)나눔누리	176011-0075546
	이노워드(주)	200111-0343156
	(주)하누리	134811-0262254
	(주)행복누리	150111-0172829
	(주)위드유	110111-5145556
	(주)에프엠지	140111-0020096
	(주)밝은누리	150111-0206876
	(주)팜한농	110111-4362482
	(주)행복마루	110111-6140993
	엘지파루크(주)	110111-6210647
	(주)미젠토리	131111-0466580
	(주)미래엠	134211-0190259
	태극제약(주)	134811-0004367
	(주)울릉샘물	175811-0003526
	(주)루치펠로코리아	110111-5089316
	(주)디앤오씨엠	110111-7030507
	(주)유플러스홈서비스	110111-7343215
	지케이더블유라이팅시스템즈코리아(주)	120111-1013094
	(주)씨브이파트너스	110111-7687027
	하이케어솔루션(주)	110111-7737070
	(주)아름누리	150111-0302103
	(주)고운누리	134111-0575239

		엘지마그나이파워트레인(주)	120111-1161330
		(주)엘지에이치와이비씨엠	176011-0152534
		(주)라이트브레인	110111-3550179
		(주)비즈테크온	110111-8355178
		(주)하이비차저	120111-0988082
		티더블유바이오매스에너지(주)	206211-0088192
		(주)비바웨이브	110111-6753796
		(주)엘지유플러스볼트업	110111-8966933
		(주)헬로커넥트앤	121111-0475070

- * (주)라이트브레인은 2022년 1월 1일 계열편입되었음.
- * (주)엘지에너지솔루션은 2022년 1월 27일 상장하였음.
- * (주)에스앤아이코퍼레이션은 2022년 3월 23일 (주)디앤오로 사명변경하였음.
- * (주)에스앤아이씨엠은 2022년 3월 23일 (주)디앤오씨엠으로 사명변경하였음.
- * (주)에스앤아이엣스퍼트는 2022년 3월 23일 (주)에스앤아이코퍼레이션으로 사명변경하였음.
- * (주)판토스부산신항물류센터는 2022년 3월 30일 (주)LX판토스부산신항물류센터로 사명변경하였음.
- * (주)에코앤로지스부산은 2022년 4월1일 계열편입되었음.
- * (주)에스앤아이건설은 2022년 4월 27일 자이씨앤에이(주)로 사명변경하였음.
- * (주)엘엑스홀딩스는 2022년 6월21일 계열제외되었음.
- * (주)엘엑스인터내셔널은 2022년 6월21일 계열제외되었음.
- * 당진탱크터미널(주)는 2022년 6월21일 계열제외되었음.
- * (주)에코앤로지스부산은 2022년 6월21일 계열제외되었음.
- * (주)엘엑스판토스는 2022년 6월21일 계열제외되었음.
- * (주)헬리스타항공은 2022년 6월21일 계열제외되었음.
- * (주)한울타리는 2022년 6월21일 계열제외되었음.
- * (주)엘엑스판토스부산신항물류센터는 2022년 6월21일 계열제외되었음.
- * (주)엘엑스세미콘은 2022년 6월21일 계열제외되었음.
- * (주)엘엑스하우시스는 2022년 6월21일 계열제외되었음.
- * (주)그린누리는 2022년 6월21일 계열제외되었음.
- * (주)엘엑스엠엠에이는 2022년 6월21일 계열제외되었음.
- * (주)피트니스캔디는 2022년 7월1일 계열편입되었음.
- * (주)비즈테크파트너스는 2022년 8월1일 (주)비즈테크아이로 사명변경하였음.
- * (주)비즈테크온은 2022년 8월1일 계열편입되었음.
- * (주)애플망고는 2022년 12월1일 계열편입되었음.
- * (주)로아코리아는 2022년 12월27일 계열제외되었음.
- * (주)곤지암예원은 2023년 3월 31일 농업회사법인 (주)에프앤아이로 사명변경하였음.
- * (주)엘지비씨엠은 2023년 5월2일 (주)엘지에이치와이비씨엠으로 사명변경하였음.
- * (주)애플망고는 2023년 6월1일 (주)하이비차저로 사명변경하였음.
- * 티더블유바이오매스에너지(주)는 2023년 6월1일 계열편입되었음.
- * (주)에이치에스애드 및 (주)엘베스트는 2023년 7월3일 모회사인 (주)지투알에 흡수합병 되었음.
- * (주)지투알은 2023년 7월3일 (주)에이치에스애드로 사명변경하였음.
- * (주)비바웨이브는 2023년 12월1일 계열편입되었음.

- * (주)에스앤아이코퍼레이션은 2024년 3월 19일 계열제외되었음.
- * 자이씨엔에이(주)는 2024년 3월 19일 계열제외되었음.
- * (주)드림누리는 2024년 3월 19일 계열제외되었음.
- * (주)엘지유플러스볼트업은 2024년 7월 1일 계열편입되었음.
- * (주)피트니스캔디는 2024년 9월 9일 계열제외되었음.
- * (주)헬로커넥트앤은 2024년 12월 2일 계열편입되었음.

나. 해외법인

(기준일 : 2024년 12월 31일)

번호	계열회사명	소재국
1	ACE R&A Hungary Limited Liability Company	헝가리
2	ACE R&A US INC	미국
3	Alphonso Hellas S.A.	그리스
4	Alphonso Inc.	미국
5	Alphonso Labs Private Limited	인도
6	Alphonso UK Limited	영국
7	Arcelik-LG Klima Sanayi ve Ticaret A.S.	튀르키예
8	Athom B.V.	네덜란드
9	Athom Holding B.V.	네덜란드
10	Athom Inc.	미국
11	Aveo Pharmaceuticals, Inc.	미국
12	Avon Manufacturing (Guangzhou), Ltd.	중국
13	Baterioas De Castilla	스페인
14	BEIJING LG HOUSEHOLD CHEMICAL CO., LTD.	중국
15	Boinca Inc.	미국
16	CCP-LGE OWNER, LLC	미국
17	CYBELLUM TECHNOLOGIES LTD	이스라엘
18	CYBELLUM TECHNOLOGIES LTD Japan	일본
19	CYBELLUM TECHNOLOGIES USA, INC.	미국
20	D&O CM AMERICA, INC.	미국
21	D&O CM Nanjing Co., Ltd.	중국
22	D&O CM POLAND Sp. z o.o.	폴란드
23	D&O CM VIETNAM COMPANY LIMITED	베트남
24	DACOM AMERICA, INC.	미국
25	EIC PROPERTIES PTE, LTD.	싱가포르
26	Everlife Agency Co., Ltd.	일본
27	Everlife Co., Ltd.	일본
28	Farmhannong America, Inc.	미국
29	FarmHannong do Brasil Limitada	브라질
30	FarmHannong(Malaysia) SDN. BHD.	말레이시아

31	FarmHannong(Thailand) Ltd.	태국
32	FMG & MISSION Company Limited	일본
33	GIIR America Inc.	미국
34	GIIR Thailand Ltd.	태국
35	Ginza Stefany Inc.	일본
36	GIIR Communications India Private Limited	인도
37	GIIR Do Brasil Ltda	브라질
38	GIIR Germany GmbH	독일
39	GIIR Rus LLC	러시아
40	GIIR UK Limited	영국
41	Global OLED Technology LLC.	미국
42	HI M SOLUTEK HVAC SERVICE AND MAINTENANCE L.L.C	아랍에미리트
43	Hi-M Solutek Germany GmbH	독일
44	HI-M SOLUTEK MEXICO S DE RL DE CV.	멕시코
45	HI-M SOLUTEK PHILIPPINES INC.	필리핀
46	HI-M SOLUTEK POLAND Sp. z o.o.	폴란드
47	HI-M SOLUTEK VIETNAM CO., LTD.	베트남
48	Hi-M.Solutek Brazil LTDA	브라질
49	Hi-M.Solutek India Private Limited	인도
50	HI-M.SOLUTEK LLC	이집트
51	Hi-M.SOLUTEK US INC	미국
52	HL-GA Battery Company LLC	미국
53	HS Ad MEA FZ-LLC	아랍에미리트
54	HS AD VIETNAM CO., LTD.	베트남
55	HS GTM Germany GmbH	독일
56	HSAD LATIN AMERICA,S.A.	파나마
57	KES – kablove a elektricke systemy spol. s.r.o.	체코
58	KES Poland Sp.z o.o.	폴란드
59	L&T Display Technology (Fujian) Limited	중국
60	LEYOU NEW ENERGY MATERIALS(WUXI)CO.,LTD	중국
61	LG Chem China Tech Center	중국
62	LG Chem (China) Investment Co.,Ltd.	중국
63	LG Chem (Chongqing) Engineering Plastics Co.,Ltd.	중국
64	LG Chem (Guangzhou) Information & Electronics Materials Co.,Ltd.	중국
65	LG Chem (Taiwan), Ltd.	대만
66	LG Chem (Tianjin) Engineering Plastics Co.,Ltd.	중국
67	LG Chem America Advanced Materials, Inc.	미국
68	LG Chem America, Inc.	미국
69	LG Chem Asia Pte. Ltd.	싱가포르
70	LG Chem BRASIL INTERMEDIACAO DE NEGOCIOS DO SETOR QUIMICO LTDA.	브라질

71	LG Chem Europe Gmbh	독일
72	LG CHEM FUND I LLC	미국
73	LG Chem Hai Phong Engineering Plastics LCC.	베트남
74	LG Chem Hai Phong Vietnam Co., Ltd.	베트남
75	LG Chem Japan Co.,Ltd.	일본
76	LG Chem Life Sciences (Thailand) Ltd.	태국
77	LG Chem Life Sciences India Pvt. Ltd.	인도
78	LG Chem Life Sciences Poland Ltd.	폴란드
79	LG Chem Life Sciences USA Inc.	미국
80	LG Chem Mexico S.A. de C.V.	멕시코
81	LG Chem Ohio Petrochemical, Inc.	미국
82	LG Chem Poland Sp. z o.o.	폴란드
83	LG CHEM TK Kimya SANAYI VE TIC. Ltd. STI.	튀르키예
84	LG Chem VietNam Co.,Ltd	베트남
85	LG Chem(HUIZHOU) Petrochemical Co., Ltd.	중국
86	LG Chemical (Guangzhou) Engineering Plastics Co.,Ltd.	중국
87	LG Chemical India Pvt. Ltd.	인도
88	LG CNS America Inc.	미국
89	LG CNS BRASIL SERVICOS DE TI LTDA	브라질
90	LG CNS China Inc.	중국
91	LG CNS COLOMBIA SAS	콜롬비아
92	LG CNS Europe B.V	네덜란드
93	LG CNS FUND I LLC	미국
94	LG CNS FUND II LLC	미국
95	LG CNS India Pvt. Ltd.	인도
96	LG CNS JAPAN Co., Ltd.	일본
97	LG CNS MALAYSIA SDN BHD	말레이시아
98	LG CNS UZBEKISTAN, LLC	우즈베키스탄
99	LG CNS VIETNAM CO., LTD	베트남
100	LG Consulting corp.	파나마
101	LG Corp. U.S.A.	미국
102	LG Display (China) Co., Ltd.	중국
103	LG Display America,Inc.	미국
104	LG DISPLAY FUND I LLC	미국
105	LG Display Germany GmbH	독일
106	LG Display Guangzhou Co., Ltd	중국
107	LG Display Guangzhou Trading Co., Ltd.	중국
108	LG Display High-Tech (China) Co., Ltd.	중국
109	LG Display Japan Co.,Ltd.	일본
110	LG Display Nanjing Co.,Ltd.	중국
111	LG Display Shanghai Co.,Ltd.	중국

112	LG Display Shenzhen Co., Ltd	중국
113	LG Display Singapore Pte. Ltd.	싱가포르
114	LG Display Taiwan Co.,Ltd.	대만
115	LG Display Vietnam Haiphong Co., Ltd.	베트남
116	LG Display Yantai Co., Ltd.	중국
117	LG Electronics (China) Co., Ltd.	중국
118	LG Electronics (China) Research and Development Center Co., Ltd.	중국
119	LG Electronics (Levant) Jordan	요르단
120	LG Electronics Africa Logistics FZE	아랍에미리트
121	LG Electronics Air-Conditioning(Shandong) Co.,Ltd.	중국
122	LG Electronics Alabama Inc.	미국
123	LG Electronics Algeria SARL	알제리
124	LG Electronics Almaty Kazakhstan Limited Liability Partnership	카자흐스탄
125	LG Electronics Angola Limitada	앙골라
126	LG Electronics Argentina S.A.	아르헨티나
127	LG Electronics Australia Pty, Ltd.	호주
128	LG Electronics Benelux Sales B.V.	네덜란드
129	LG Electronics Canada, Inc.	캐나다
130	LG Electronics Colombia Limitada	콜롬비아
131	LG Electronics Deutschland GmbH	독일
132	LG Electronics Development Vietnam Company Limited	베트남
133	LG Electronics do Brasil Ltda.	브라질
134	LG Electronics Dubai FZE	아랍에미리트
135	LG Electronics Egypt S.A.E	이집트
136	LG Electronics Espana S.A	스페인
137	LG Electronics European Holding B.V.	네덜란드
138	LG Electronics European Shared Service Center B.V.	네덜란드
139	LG Electronics Finland Lab Oy	핀란드
140	LG Electronics France S.A.S.	프랑스
141	LG ELECTRONICS FUND I LLC	미국
142	LG Electronics fund II LLC	미국
143	LG Electronics Guatemala S.A.	과테말라
144	LG Electronics Gulf FZE	아랍에미리트
145	LG Electronics Hellas Single Member SA	그리스
146	LG Electronics HK Ltd.	중국
147	LG Electronics Honduras S.de R.L.	온두라스
148	LG Electronics Huizhou Ltd.	중국
149	LG Electronics Inc Chile Limitada	칠레
150	LG Electronics India Pvt. Ltd.	인도
151	LG Electronics Italia S.P.A.	이탈리아
152	LG Electronics Japan, Inc.	일본

153	LG Electronics Latvia, Ltd	라트비아
154	LG Electronics M Sdn. Bhd	말레이시아
155	LG Electronics Magyar K.F.T.	헝가리
156	LG Electronics Mexico S.A.DE C.V.	멕시코
157	LG Electronics Middle East & Africa Regional Headquarter	사우디아라비아
158	LG Electronics Middle East Co., Ltd.	아랍에미리트
159	LG Electronics Mlawa Sp. z.O.O.	폴란드
160	LG Electronics Morocco S.A.R.L.	모로코
161	LG Electronics Nanjing New Technology co.,LTD	중국
162	LG Electronics Nanjing Vehicle Components Co.,Ltd.	중국
163	LG Electronics Nigeria Limited	나이지리아
164	LG Electronics Nordic AB	스웨덴
165	LG Electronics North Africa Service Company SARL	튀니지
166	LG Electronics Overseas Trading FZE	아랍에미리트
167	LG Electronics Panama, S.A.	파나마
168	LG Electronics Pasig Inc.	필리핀
169	LG Electronics Peru S.A.	페루
170	LG Electronics Philippines Inc.	필리핀
171	LG Electronics Polska Sp. Z.O.O	폴란드
172	LG Electronics Portugal S.A.	포르투갈
173	LG Electronics Qinhuangdao Co.,LTD	중국
174	LG Electronics Reynosa S.A. DE C.V.	멕시코
175	LG Electronics RUS, LLC	러시아 연방
176	LG Electronics S.A. (Pty) Ltd.	남아공
177	LG Electronics Saudi Arabia LLC	사우디아라비아
178	LG Electronics Shenyang Inc.	중국
179	LG Electronics Singapore PTE LTD	싱가포르
180	LG Electronics Taiwan Taipei Co.,Ltd.	대만
181	LG Electronics Thailand Co., Ltd.	태국
182	LG Electronics Tianjin Appliances Co., Ltd.	중국
183	LG Electronics Ticaret A.S.	튀르키예
184	LG Electronics U.K. Ltd.	영국
185	LG Electronics U.S.A., Inc.	미국
186	LG Electronics Ukraine	우크라이나
187	LG Electronics Vehicle Component U.S.A., LLC	미국
188	LG Electronics Vehicle Components Europe GmbH	독일
189	LG Electronics Venezuela S.A	베네주엘라
190	LG Electronics Vietnam Haiphong Co Ltd	베트남
191	LG Electronics Wroclaw Sp.z.O.O.	폴란드
192	LG Energy Solution (Nanjing) Co., Ltd.	중국
193	LG Energy Solution (Taiwan), Ltd.	대만

194	LG Energy Solution Arizona ESS, INC.	미국
195	LG Energy Solution Arizona, INC.	미국
196	LG Energy Solution Australia Pty Ltd	호주
197	LG Energy Solution Battery (Nanjing) Co., Ltd.	중국
198	LG Energy Solution Europe GmbH	독일
199	LG Energy Solution Fund I LLC	미국
200	LG Energy Solution Fund II LLC	미국
201	LG Energy Solution India Private Limited	인도
202	LG Energy Solution Japan Co., Ltd.	일본
203	LG Energy Solution Michigan, Inc.	미국
204	LG Energy Solution Technology (Nanjing) Co., Ltd.	중국
205	LG Energy Solution Vertech Inc.	미국
206	LG Energy Solution Wroclaw sp. z o.o.	폴란드
207	LG H&H HK LIMITED	중국
208	LG H&H Singapore Private Limited	싱가포르
209	LG H&H Tokyo R&D Center Inc.	일본
210	LG H&H UK LTD	영국
211	LG H&H USA, Inc.	미국
212	LG Holdings Japan Co., Ltd	일본
213	LG Household & Health Care (Taiwan), Ltd.	대만
214	LG Household & Health Care (Thailand) Limited	태국
215	LG HOUSEHOLD & HEALTH CARE MALAYSIA SDN. BHD.	말레이시아
216	LG Household & Health Care Trading (Shanghai) Co., Ltd	중국
217	LG HOUSEHOLD AND HEALTH CARE COSMETICS R AND D(SHANGHAI) CO.,LTD	중국
218	LG Innotek (Taiwan) Co., Ltd.	대만
219	LG INNOTEK FUND II LLC	미국
220	LG INNOTEK FUND I LLC	미국
221	LG Innotek Mexico S.A. de C.V.	멕시코
222	LG Innotek Poland Sp. z o.o.	폴란드
223	LG Innotek Trading (Shanghai) Co., Ltd	중국
224	LG Innotek USA, Inc.	미국
225	LG Innotek Vietnam Haiphong Co., Ltd	베트남
226	LG Innotek Yantai Co., Ltd.	중국
227	LG Japan Lab. Inc.	일본
228	LG Jiansheng Life Sciences (Beijing) Co., Ltd.	중국
229	LG Magna e-Powertrain Hungary Ltd.	헝가리
230	LG Magna e-Powertrain Mexico S.A. DE C.V.	멕시코
231	LG Magna e-Powertrain USA Inc.	미국
232	LG Magna Nanjing e-Powertrain Vehicle Components Co., Ltd.	중국
233	LG NanoH2O, LLC	미국

234	LG PETRONAS CHEMICALS Malaysia Sdn.Bhd.	말레이시아
235	LG Polymers India Pvt. Ltd.	인도
236	LG Soft India Private Limited	인도
237	LG Technology Ventures LLC	미국
238	LG Toray Hungary Battery Separator Kft.	헝가리
239	LG UPLUS FUND I LLC	미국
240	LG UPLUS FUND II LLC	미국
241	LG VINA COSMETICS COMPANY LIMITED	베트남
242	LG Chem Malaysia SDN.BHD	말레이시아
243	LGC Petrochemical India Private Ltd.	인도
244	LGEUS Power, LLC	미국
245	LG-Shaker Co. Ltd.	사우디아라비아
246	L-H Battery Company, Incorporated	미국
247	Nanjing LG-Panda Appliances Co., Ltd.	중국
248	NextStar Energy Inc.	캐나다
249	Ningbo LG Yongxing Chemical Co.,Ltd.	중국
250	Ningbo Zhenhai LG Yongxing Trade Co.,Ltd.	중국
251	NOVA Prime Fund I, LP.	미국
252	Overdrive Energy, Inc	미국
253	P.T. LG Electronics Indonesia	인도네시아
254	Primefocus Health, Inc	미국
255	PT Farm Hannong Indonesia	인도네시아
256	PT HI-M SOLUTEK INDONESIA	인도네시아
257	PT LGCHEM INDONESIA	인도네시아
258	PT LGE INDONESIA RESEARCH AND DEVELOPMENT CENTER	인도네시아
259	PT. LG CNS Indonesia	인도네시아
260	PT. LG Innotek Indonesia	인도네시아
261	PT.HLI Green Power	인도네시아
262	PT.LG Electronics Service Indonesia	인도네시아
263	QINGGONGLIAN ELECTRICAL INSTALLATION ENGINEERING CO.,LTD	중국
264	ROBOSTAR (SHANGHAI) CO.,LTD	중국
265	Suzhou Lehui Display Co., Ltd.	중국
266	Taizhou LG Electronics Refrigeration Co., Ltd.	중국
267	The Avon Company	미국
268	The Avon Company Canada Limited	캐나다
269	The Creme Shop, Inc.	미국
270	Tianjin LG Bohai Chemical Co.,Ltd.	중국
271	Tianjin LG Botian Chemical Co.,Ltd.	중국
272	Toiletry Japan Inc.	일본
273	Ultium Cells Holdings LLC	미국
274	Ultium Cells LLC	미국

275	UNIFIED INNOVATIVE TECHNOLOGY, LLC	미국
276	Uniseal, Inc.	미국
277	VIVAWAVE JAPAN Co.,Ltd.	일본
278	Zenith Electronics LLC	미국
279	ZKW Austria Immobilien GmbH	오스트리아
280	ZKW Austria Immobilien Holding GmbH	오스트리아
281	ZKW Automotive Engineering CZ s.r.o.	체코
282	ZKW Group GmbH	오스트리아
283	ZKW Holding GmbH	오스트리아
284	ZKW Lichtsysteme GmbH	오스트리아
285	ZKW Lighting Systems (Dalian) Co. Ltd.	중국
286	ZKW Lighting Systems USA, Inc.	미국
287	ZKW Mexico Inmobiliaria, S.A. de C.V.	멕시코
288	ZKW Mexico, S.A. de C.V.	멕시코
289	ZKW Slovakia s.r.o.	슬로바키아

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2024년 12월 31일)
(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도	
					수량	지분율	장부 가액	취득(지분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
별지전자(주)	상장	2003.03.01	경영참가	2,351,988	55,094,582	34	2,804,603	1,095,371	100,010	-	56,189,953	34	2,904,613	34,898,482	1,136,633
(주)엘지화학	상장	2003.03.01	경영참가	1,059,130	23,534,211	33	1,621,178	493,879	150,015	-	24,028,090	34	1,771,193	34,235,786	166,523
(주)엘지유플러스	상장	2003.03.01	경영참가	859,097	164,422,375	38	1,252,052	-	-	-	164,422,375	38	1,252,052	18,733,345	472,865
(주)엘지생활건강	상장	2003.03.01	경영참가	136,011	5,315,500	34	141,608	-	-	-	5,315,500	34	141,608	5,171,611	98,123
(주)에이치엑스메드	상장	2008.10.23	경영참가	41,889	5,798,593	35	39,496	-	-	-	5,798,593	35	39,496	456,372	13,523
(주)엘지씨엔에스	비상장	2003.03.01	경영참가	162,793	43,557,218	50	194,355	-	-	-	43,557,218	50	194,355	4,108,182	325,497
(주)디앤오	비상장	2003.03.01	경영참가	57,606	5,160,000	100	250,054	-	-	-	5,160,000	100	250,054	1,550,970	53,867
(주)엘지경영개발원	비상장	2003.03.01	경영참가	8,002	1,200,000	100	17,203	-	-	-	1,200,000	100	17,203	138,024	10,539
(주)엘지스프츠	비상장	2003.03.01	경영참가	105,924	21,600,000	100	106,097	-	-	-	21,600,000	100	106,097	103,839	2,198
LG Holdings Japan Co., Ltd.	비상장	2014.01.28	경영참가	191,080	192,010	100	191,080	-	-	-	192,010	100	191,080	245,411	-2,449
ZKW Holding GmbH	비상장	2018.08.03	경영참가	404,713	-	30	160,226	-	-	-121,144	-	30	39,082	22,405	720
ZKW Austria Immobilien Holding GmbH	비상장	2018.08.03	경영참가	15,289	-	30	8,758	-	-	-	-	30	8,758	5,460	342
엘엑스알렉트릭(주)	상장	2003.03.01	단순투자	13,464	690,167	2	50,520	-	-	60,459	690,167	2	110,979	3,456,973	213,383
(주)한국경제신문	비상장	2003.03.01	단순투자	13,608	2,542,569	14	44,879	-	-	-1,363	2,542,569	14	43,516	598,950	31,885
(주)한국농림협회컨설팅	비상장	2003.03.01	단순투자	114	15,000	2	114	-	-	-	15,000	2	114	109,855	8,234
창조경제바이오펀드	비상장	2015.05.27	단순투자	332	-	10	450	-	-118	-	-	10	332	7,757	-406
(주)카카오모빌리티	비상장	2021.07.23	단순투자	100,000	6,272,540	2	100,000	-	-	-	6,272,540	2	100,000	1,396,665	26,775
퓨지플레이엑스솔루션펀드	비상장	2021.10.12	단순투자	3,015	-	10	2,790	-	-	1,037	-	10	3,827	26,699	-1,289
아이엠엠 Growth 벤처펀드 제1호	비상장	2021.10.18	단순투자	8,880	-	5	6,713	-	1,880	-228	-	5	8,365	176,465	11,285
해시드 벤처투자조합 2호	비상장	2021.11.17	단순투자	10,000	-	4	9,479	-	-	-334	-	4	9,145	215,943	-15,253
Primer Sazze Fund II, LP	비상장	2022.07.29	단순투자	9,673	-	6	6,242	-	2,717	875	-	6	9,834	190,937	11,975
General Atlantic BnZ Companion Fund (Lux), SCS(●1)	비상장	2022.08.10	단순투자	38,484	-	2	20,053	-	16,165	9,113	-	2	45,331	1,095,773	149,089
Vista Equity Partners Fund VIII-A, L.P.(●1)	비상장	2023.03.17	단순투자	30,604	-	1	26,040	-	2,049	-	-	1	28,089	3,850,797	562,082
VEPF VIII Co-Invest 2-A, L.P.(●1)	비상장	2023.07.13	단순투자	101,415	-	24	101,373	-	42	-	-	24	101,415	502,057	90,905
신영인트 헬스케어 혁신산기술사업투자조합 1호	비상장	2023.08.16	단순투자	1,200	-	15	594	-	600	-	-	15	1,194	7,452	-405

클릭스 주식회사	비상장	2023.10.19	단순투자	2,000	-	-	-	2,000	-	-	-	-	-	2,000	14,525	-5,009
VAST Data, LTD.(+2)	비상장	2024.03.15	단순투자	116,894	-	-	-	4,940,746	116,894	-	4,940,746	4	116,894	1,199,110	-138,393	
VAST Data, LTD.(우선주)(+2)(+3)	비상장	2024.04.04	단순투자	14,908	-	-	-	614,808	14,908	-	614,808	0	14,908	1,199,110	-138,393	
LabGenius Limited(전환우선주)(+1)(+3)	비상장	2024.04.17	단순투자	3,414	-	-	-	141,944	3,414	-	141,944	4	3,414	8,539	-10,976	
VEPF VIII Co-Invest 4-A, L.P.(+4)	비상장	2024.04.23	단순투자	36,309	-	-	-	-	36,309	-	-	9	36,309	-	-	
General Atlantic (GRSH) Bermuda CoInvest, L.P.(+4)	비상장	2024.06.24	단순투자	75,718	-	-	-	-	75,718	-	-	50	75,718	-	-	
Valspring Capital Fund I, L.P.(+5)	비상장	2024.06.24	단순투자	1,433	-	-	-	-	1,433	-	-	2	1,433	55,953	-7,601	
MEDIC Life Sciences Inc.	비상장	2024.10.16	단순투자	3,959	-	-	-	-	3,959	-	-	-	3,959	10,861	-2,141	
VFF IV Co-Invest 4-C, L.P.(+4)	비상장	2024.12.16	단순투자	73,099	-	-	-	-	73,099	-	-	50	73,099	-	-	
합 계				335,394,76	-	-	7,157,957	7,286,748	599,094	-51,585	342,681.51	-	7,705,466	-	-	
				5							3					

주1) 최초취득원가는 투자 후 누적취득원가입니다.

주2) 최근사업연도 재무현황은 회사로부터 수취한 2024년 12월 31일의 별도재무제표 기준 금액입니다.

주3) 지분율은 보통주 기준 지분율이며 수종의 지분증권을 보유하는 경우 별도로 기재하였습니다.

주4) (*1) 해당 법인의 재무현황은 회사로부터 최근사업연도 재무제표를 수취하지 못하여, 2023년 12월 31일의 별도재무제표 기준 금액을 기재하였습니다.

주5) (*2) 해당 법인의 재무현황은 회사로부터 수취한 2025년 1월 31일의 별도재무제표 기준 금액입니다.

주6) (*3) 출자한 지분증권의 성격에 따라 의결권이 제한되어 있습니다.

주7) (*4) 당기중 신규 출자하였으나 보고일 현재 재무제표를 수취하지 못하여 최근사업연도 재무현황 기재를 생략하였습니다.

주8) (*5) 해당 법인의 재무현황은 회사로부터 수취한 2024년 9월 30일의 별도재무제표 기준 금액입니다.

주9) 당사는 기업회계기준에 따라 금융상품(지분상품)을 공정가치로 측정하고 있으며, 종속기업 및 관계기업 투자주식에 대해서는 매년 손상 징후가 있는지 검토하고 손상 징후가 있다면 해당 자산의 회수가능액을 추정하여 손상차손을 반영하고 있습니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

해당사항 없습니다.

2. 전문가와의 이해관계

해당사항 없습니다.