

목 차

감 사 보 고 서	1
외부감사인의 감사보고서	2
연 결 재 무 제 표.....	4
연결재무제표에 대한 주석	13

주식회사 LG와 그 종속기업

연 결 재 무 제 표 에 대 한

감 사 보 고 서

제 52 기

2013년 01월 01일 부터

2013년 12월 31일 까지

제 51 기

2012년 01월 01일 부터

2012년 12월 31일 까지

제 51 기

2012년 01월 01일 현재

안진회계법인

외부감사인의 감사보고서

주식회사 LG

주주 및 이사회 귀중

본 감사인은 첨부된 주식회사 LG와 그 종속기업의 2013년 12월 31일과 2012년 12월 31일 및 2012년 1월 1일 현재의 연결재무상태표와 2013년 12월 31일과 2012년 12월 31일로 종료되는 양 회계연도의 연결손익계산서, 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표 및 연결현금흐름표를 감사하였습니다. 이 연결재무제표를 작성할 책임은 회사 경영자에게 있으며, 본 감사인의 책임은 동 연결재무제표에 대하여 감사를 실시하고 이를 근거로 이 연결재무제표에 대하여 의견을 표명하는 것 입니다. 다만, 2013년 12월 31일과 2012년 12월 31일 및 2012년 1월 1일 현재 주식회사 LG와 그 종속기업의 자산총액의 각각 48.09%, 48.13%, 49.25% 및 2013년 12월 31일과 2012년 12월 31일로 종료되는 양 회계연도의 동 회사의 매출액및지분법손익총액의 5.72%와 6.08%를 차지하는 LG전자주식회사 등 일부 관계기업투자, 공동기업투자 및 지분법손익에 대해서는 타 감사인의 감사보고서를 의견표명의 기초로 이용하였습니다.

본 감사인은 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 실시하였습니다. 이 기준은 본 감사인이 연결재무제표가 중요하게 왜곡표시되지 아니하였다는 것을 합리적으로 확신하도록 감사를 계획하고 실시할 것을 요구하고 있습니다. 감사는 연결재무제표의 금액과 공시내용을 뒷받침하는 감사증거에 대하여 시사의 방법을 적용하여 검증하는것을 포함하고 있습니다. 또한 감사는 연결재무제표의 전반적인 표시내용에 대한 평가뿐만 아니라 연결재무제표 작성을 위해 경영자가 적용한 회계원칙과 유의적 회계추정에 대한 평가를 포함하고 있습니다. 본 감사인이 실시한 감사와 타감사인의 감사보고서가 감사의견 표명을 위한 합리적인 근거를 제공하고 있다고 본 감사인은 믿습니다.

본 감사인과 타감사인의 감사보고서를 기초로 한 본 감사인의 의견으로는 상기 연결재무제표는 주식회사 LG와 그 종속기업의 2013년 12월 31일과 2012년 12월 31일 및 2012년 1월 1일 현재의 재무상태와 2013년 12월 31일과 2012년 12월 31일로 종료되는 양 회계연도의 재무성과 및 현금흐름의 내용을 한국채택국제회계기준에 따라중요성의 관점에서 적정하게 표시하고 있습니다.

감사의견에 영향을 미치지 않는 사항으로서 주석2에서 설명하고 있는 바와 같이 회사는 기업회계기준서 제 1110호 '연결재무제표'의 도입에 따른 효과를 소급적용하였으며, 비교표시된 전기 연결재무제표는 이러한 소급적용에 따른 변경사항을 반영하여 재작성되었습니다. 이러한 비교표시된 연결재무제표의 재작성으로 인해 전기말의자산총액 및 부채총액은 각각 199,656백만원 및 10,104백만원이 감소하였으며, 전기의 매출액및지분법손익과 당기순이익은 각각 7,802백만원 감소 및 7,424백만원 증가하였습니다.

서울시 영등포구 국제금융로 10
안진회계법인
대표이사 이재술
2014년 3월 13일

이 외부감사인의 감사보고서는 감사보고서일(2014년 3월 13일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 첨부된 회사의 연결재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며, 이로 인하여 이 외부감사인의 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

연 결 재 무 제 표

제 52 기

2013년 01월 01일 부터

2013년 12월 31일 까지

제 51 기

2012년 01월 01일 부터

2012년 12월 31일 까지

제 51 기

2012년 01월 01일 현재

"첨부된 연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

주식회사 LG 대표이사 조준호

연 결 재 무 상 태 표

제52기말 2013년 12월 31일 현재

제51기말 2012년 12월 31일 현재

제51기초 2012년 1월 1일 현재

주식회사 LG와 그 종속기업

(단위 : 백만원)

과 목	주석	제52기말		제51기말		제51기초	
자산			16,550,177		15,848,076		14,953,956
유동자산			3,709,672		3,407,115		3,043,089
현금및현금성자산	5,6,33,36	682,142		508,366		441,265	
금융기관예치금	5,33	310,031		162,094		130,974	
유동성파생상품자산	5,36	254		1,073		90	
매출채권	5,7,32	2,003,643		1,957,718		1,723,770	
기타채권	5,7,32	75,546		73,969		54,751	
당기법인세자산		2,805		5,885		3,177	
기타유동자산	9,19	291,032		261,026		354,521	
재고자산	8	330,375		436,984		326,842	
매각예정자산	39	13,844		-		7,699	
비유동자산			12,840,505		12,440,961		11,910,867
파생상품자산	5,36	113		256		272	
매도가능금융자산	5,36	109,853		107,769		106,581	
장기매출채권	5,7,32	11,216		7,373		8,048	
장기기타채권	5,7,32,33	20,327		17,709		16,576	
관계기업및공동기업투자	13	9,434,268		9,018,577		8,574,822	
이연법인세자산	29	141,571		134,435		138,031	
기타비유동자산	9	117,045		134,910		171,716	
유형자산	10	2,362,352		2,383,257		2,283,455	
투자부동산	11	487,349		491,788		487,386	
무형자산	12	156,411		144,887		123,980	
부채			4,444,886		4,302,676		4,189,762
유동부채			2,659,677		2,425,871		2,621,422
유동성파생상품부채	5,36	1,403		1,633		1,847	
매입채무	5,32	1,253,987		1,270,703		1,247,669	
기타채무	5,31,32	577,683		559,902		654,896	
단기차입금	5,14,36	108,660		174,093		159,822	
유동성장기차입금	5,14,36	494,753		179,600		302,254	
당기법인세부채		60,014		68,288		110,563	
유동성총당부채	15	23,491		20,332		14,385	
기타유동부채	17,19	139,552		151,124		125,389	
유동성금융리스부채	5,18,36	134		196		3,668	
매각예정부채		-		-		929	
비유동부채			1,785,209		1,876,805		1,568,340
파생상품부채	5,36	1,881		3,273		3,440	
장기기타채무	5,32	217,054		206,925		191,415	
장기차입금	5,14,36	1,147,419		1,237,057		953,180	
순확정급여부채	16	83,700		90,569		78,215	

이연법인세부채	29	270,809		260,710		251,933	
총당부채	15	6,533		6,439		5,243	
기타비유동부채	17	57,813		71,696		84,557	
금융리스부채	5,18,36	-		136		357	
자본			12,105,291		11,545,400		10,764,194
지배기업의 소유주에 귀속되는 자본		11,756,394		11,129,040		10,353,225	
자본금	20	879,359		879,359		879,359	
자본잉여금	21	2,365,354		2,366,296		2,367,118	
기타자본항목	20	(2,390)		(2,390)		(2,440)	
기타포괄손익누계액	22	(60,769)		25,003		(56,212)	
이익잉여금	23	8,574,840		7,860,772		7,165,400	
비지배지분		348,897		416,360		410,969	

별첨 연결재무제표에 대한 주석 참조

연 결 손 익 계 산 서

제52기 2013년 1월 1일부터 2013년 12월 31일까지

제51기 2012년 1월 1일부터 2012년 12월 31일까지

주식회사 LG와 그 종속기업

(단위 : 백만원)

과 목	주 석	제52기		제51기	
매출및지분법손익	4,24		9,799,213		9,695,204
제품및상품매출		5,452,982		5,352,248	
용역매출		1,872,605		1,831,071	
건설형계약매출		1,419,587		1,531,765	
지분법손익		661,285		591,342	
기타매출		392,754		388,778	
매출원가	24,25		8,184,718		8,045,617
매출총이익			1,614,495		1,649,587
판매비와일반관리비	24,25	460,573		418,041	
영업이익			1,153,922		1,231,546
금융수익	27	50,483		50,769	
금융비용	27	100,175		118,421	
기타영업외수익	26	54,976		38,838	
기타영업외비용	26	80,177		42,728	
법인세비용차감전계속영업이익			1,079,029		1,160,004
계속영업법인세비용	29	122,742		143,124	
계속영업이익			956,287		1,016,880
중단영업손익	38		(125,424)		(55,178)
당기순이익			830,863		961,702
당기순이익의 귀속					
지배기업의 소유주			896,117		938,163
비지배지분			(65,254)		23,539
주당이익(단위: 원)					
계속영업과 중단영업					
기본주당이익	30		5,097원		5,336원
희석주당이익	30		5,097원		5,336원
계속영업					
기본주당이익	30		5,462원		5,516원
희석주당이익	30		5,462원		5,516원

별첨 연결재무제표에 대한 주석 참조

연 결 포 괄 손 익 계 산 서

제52기 2013년 1월 1일부터 2013년 12월 31일까지

제51기 2012년 1월 1일부터 2012년 12월 31일까지

주식회사 LG와 그 종속기업

(단위 : 백만원)

과 목	제52기		제51기	
당기순이익		830,863		961,702
법인세비용차감후기타포괄손익		(89,821)		9,330
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목		(86,347)		80,606
매도가능금융자산평가손익	1,363		1,802	
지분법자본변동	(88,577)		84,633	
현금흐름위험회피 파생상품평가손익	1,245		(197)	
해외사업환산손익	(378)		(5,632)	
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목		(3,474)		(71,276)
순확정급여부채의 재측정요소	789		(7,212)	
지분법이익잉여금변동	(4,263)		(64,064)	
총포괄이익		741,042		971,032
총포괄손익의 귀속				
지배기업의 소유주		804,233		952,522
비지배지분		(63,191)		18,510

별첨 연결재무제표에 대한 주석 참조

연 결 자 본 변 동 표

제52기 2013년 1월 1일부터 2013년 12월 31일까지

제51기 2012년 1월 1일부터 2012년 12월 31일까지

주식회사 LG와 그 종속기업

(단위 : 백만원)

과 목	지배기업의 소유주지분					비지배지분	총 계
	자 본 금	자 본 잉여금	기타자본항목	기타포괄 손익누계액	이 익 잉여금		
2012.01.01	879,359	2,367,118	(2,440)	(65,007)	7,370,448	410,969	10,960,447
회계정책의 변경 효과				8,795	(205,048)		(196,253)
수정 후 재작성된 금액	879,359	2,367,118	(2,440)	(56,212)	7,165,400	410,969	10,764,194
총포괄이익:							
당기순이익					938,163	23,539	961,702
매도가능금융자산평가				1,774		28	1,802
지분법평가				84,141	(64,161)	589	20,569
파생상품평가				(197)			(197)
순확정급여부채의 재측정요소					(2,695)	(4,517)	(7,212)
해외사업환산				(4,503)		(1,129)	(5,632)
자본에 직접반영된 소유주와의 거래 등:							
배당					(175,935)	(16,298)	(192,233)
연결실체내 자본거래 등		(889)				848	(41)
연결실체의 변동						2,331	2,331
자기주식의 처분		67	50				117
2012.12.31	879,359	2,366,296	(2,390)	25,003	7,860,772	416,360	11,545,400
2013.01.01	879,359	2,366,296	(2,390)	16,158	8,059,169	416,360	11,734,952
회계정책의 변경 효과				8,845	(198,397)		(189,552)
수정 후 재작성된 금액	879,359	2,366,296	(2,390)	25,003	7,860,772	416,360	11,545,400
총포괄이익:							
당기순이익					896,117	(65,254)	830,863
매도가능금융자산평가				1,406		(43)	1,363
지분법평가				(88,530)	(4,250)	(60)	(92,840)
파생상품평가				1,245			1,245
순확정급여부채의 재측정요소					(1,862)	2,651	789
해외사업환산				107		(485)	(378)
자본에 직접반영된 소유주와의 거래 등:							
배당					(175,937)	(5,790)	(181,727)
연결실체내 자본거래 등		(942)				713	(229)
연결실체의 변동						805	805
2013.12.31	879,359	2,365,354	(2,390)	(60,769)	8,574,840	348,897	12,105,291

별첨 연결재무제표에 대한 주석 참조

연 결 현 금 흐 름 표

제52기 2013년 1월 1일부터 2013년 12월 31일까지

제51기 2012년 1월 1일부터 2012년 12월 31일까지

주식회사 LG와 그 종속기업

(단위 : 백만원)

과 목	제52기		제51기	
영업활동으로 인한 현금흐름		735,995		596,599
당기순이익	830,863		961,702	
비용가산 :	767,057		699,887	
급여및상여	360		955	
퇴직급여	47,173		42,769	
감가상각비	299,699		326,279	
무형자산상각비	24,205		19,667	
재고자산평가손실	24,501		6,106	
대손상각비	6,191		5,905	
총당부채전입	41,008		34,946	
유형자산손상차손	68,413		-	
무형자산손상차손	11,894		5,847	
기타자산손상차손	-		134	
외화환산손실	14,804		22,347	
유형자산처분손실	3,865		1,986	
무형자산처분손실	273		66	
파생상품거래손실	7,944		2,107	
파생상품평가손실	49		91	
이자비용	85,061		77,471	
매도가능금융자산처분손실	11		21	
매도가능금융자산손상차손	140		1,229	
관계기업투자처분손실	3,551		-	
주식보상비용	-		8	
법인세비용	122,785		143,394	
기타	5,130		8,559	
수익차감 :	(721,699)		(657,734)	
재고자산평가손실환입	282		4,638	
대손총당금환입	647		1,016	
총당부채환입	8,935		6,181	
투자부동산손상차손환입	-		317	
외화환산이익	13,054		20,110	
유형자산처분이익	1,891		515	
무형자산처분이익	10		-	
파생상품거래이익	8,215		11,284	
파생상품평가이익	254		1,101	
이자수익	23,206		17,684	
배당금수익	2,395		2,432	

종속기업투자처분이익	285		-
관계기업투자처분이익	823		33
지분법이익	661,285		591,342
기타	417		1,081
운전자본의 변동 :	(88,683)		(370,933)
매출채권	(93,189)		(288,008)
기타채권	9,049		(15,588)
재고자산	78,565		(111,647)
매각예정자산(관련부채)	-		6,583
장기매출채권	(11,981)		(3,128)
장기기타채권	(1,516)		(2,278)
퇴직연금운용자산	(100)		(89)
매입채무	10,713		67,364
기타채무	9,901		(94,581)
장기매입채무	127		161
장기기타채무	(137)		1,829
충당부채	(17,623)		(12,444)
순확정급여부채	(51,937)		(46,820)
기타	(20,555)		127,713
영업활동으로 인한 현금수취액	161,032		199,587
이자수익 수취	17,984		15,670
배당수익 수취	141,370		178,747
법인세환급	1,678		5,170
영업활동으로 인한 현금지급액	(212,575)		(235,910)
이자비용 지급	86,581		63,118
법인세납부	125,994		172,792
투자활동으로 인한 현금흐름		(543,410)	(523,792)
투자활동으로 인한 현금유입액	359,365		291,102
금융기관예치금의 감소	302,243		217,372
파생상품의 처분	9,035		20,557
기타채권의 감소	16,518		37,322
매도가능금융자산의 처분	227		4,319
장기기타채권의 감소	6,124		2,352
종속기업투자의 처분	4,018		-
관계기업투자의 처분	11,186		113
유형자산의 처분	8,204		5,368
무형자산의 처분	1,810		192
매각예정자산(관련부채)의 처분	-		438
종속기업에 대한 지배력 획득	-		3,069
투자활동으로 인한 현금유출액	(902,775)		(814,894)
금융기관예치금의 증가	450,538		249,378
파생상품의 처분	7,737		11,981
기타채권의 증가	12,666		39,961
매도가능금융자산의 취득	466		3,870

장기기타채권의 증가	20,114		5,608	
종속기업투자의 취득	4,678		-	
관계기업투자의 취득	4,657		17,028	
유형자산의 취득	330,929		378,382	
투자부동산의 취득	23,586		60,910	
무형자산의 취득	47,404		47,776	
재무활동으로 인한 현금흐름		(17,701)		(713)
재무활동으로 인한 현금유입액	1,065,357		1,524,668	
단기차입금의 차입	646,901		1,042,404	
장기차입금의 차입	205,686		14,956	
장기기타채무의 증가	176		21	
사채의 증가	199,157		458,014	
정부보조금의 수령	8,044		8,015	
종속기업의 보통주발행	5,393		-	
자기주식의 처분	-		139	
매각예정자산(관련부채)의 처분	-		1,119	
재무활동으로 인한 현금유출액	(1,083,058)		(1,525,381)	
단기차입금의 상환	716,900		1,021,416	
장기차입금의 상환	69,320		136	
사채의 상환	477		170,598	
장기기타채무의 감소	585		-	
유동성금융리스부채의 상환	-		3,506	
유동성장기차입금의 상환	113,232		137,339	
배당금의 지급	181,723		192,228	
연결자본거래로 인한 유출	429		41	
기타재무활동으로 인한 유출	392		117	
현금및현금성자산의 증감		174,884		72,094
기초의 현금및현금성자산		508,366		441,265
현금및현금성자산의 환율변동으로 인한 효과		(1,108)		(4,993)
기말의 현금및현금성자산		682,142		508,366

별첨 연결재무제표에 대한 주석 참조

연결재무제표에 대한 주석

제52기 2013년 1월 1일부터 2013년 12월 31일까지

제51기 2012년 1월 1일부터 2012년 12월 31일까지

주식회사 LG와 그 종속기업

1. 지배기업의 개요

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 하여출자사업을 영위하는 주식회사 LGEI를 흡수합병하고 주식회사 서브윈의 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 우선주자본금16,573백만원을 포함하여 879,359백만원입니다.

당기말 현재 주요주주 및 특수관계인 현황은 다음과 같습니다.

주 주 명	소유주식수(주)	지분율(%)(*)
구본무	18,978,169	10.79
구본준	13,317,448	7.57
구본능	8,855,032	5.03
구본식	7,728,601	4.39
김영식	7,423,100	4.22
구광모 외	23,282,879	13.24
LG연암학원	3,675,742	2.09
LG연암문화재단	572,525	0.33
기타	92,038,312	52.34
합 계	175,871,808	100.00

(*) 우선주를 포함한 지분율입니다.

2. 연결재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

당사의 정기주주총회 제출용 당기 연결재무제표는 2014년 2월 6일에 개최된 이사회에서 사실상 확정되었습니다.

당사와 당사의 종속기업(이하 '연결실체')은 2010년 1월 1일 이후에 개시하는 연차보고기간부터 한국채택국제회계기준을 적용하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

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.

(1) 제정 또는 개정된 회계처리기준

1) 당기 부터 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책 변경의 내용

- 기업회계기준서 제1110호 연결재무제표(제정)

동 기준서는 기존의 기업회계기준서 제1027호 '연결재무제표와 별도재무제표' 중 연결재무제표와 관련된 규정 및 기업회계기준해석서 제2012호 '연결: 특수목적기업'을 대체하는 기준서로서, 특수목적기업을 포함한 모든 기업에 대한 지배력을판단하기 위한 단일의 기준을 제시하고 있습니다. 동 기준서에 따르면 투자자가 피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 피투자자에 대한 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 수 있을 때 피투자자를 지배한다고 규정하고 있습니다. 연결실체는 동 회계정책의 변경에 따른 효과를 소급하여 적용하였으며, 비교 표시된 연결재무제표는 이러한 소급적용에 따른 변경사항을 반영하여 재작성하였습니다.

기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'의 제정에 따른 회계정책의 변경이 연결재무제표에 미치는 영향은 다음과 같습니다. 기준서 개정에 따른 중요한 영향은 관계기업인 LG전자(주)의 연결범위 변동(LG이노텍(주) 추가 등) 등으로 발생하였습니다.

(연결재무상태표)

(단위: 백만원)

구 분	전기말		전기초	
	변경전	변경후	변경전	변경후
유동자산	3,407,115	3,407,115	3,043,089	3,043,089
비유동자산	12,640,617	12,440,961	12,117,562	11,910,867
자산총계	16,047,732	15,848,076	15,160,651	14,953,956
유동부채	2,425,871	2,425,871	2,621,422	2,621,422
비유동부채	1,886,909	1,876,805	1,578,782	1,568,340
부채총계	4,312,780	4,302,676	4,200,204	4,189,762
지배기업 소유주에게 귀속되는 자본	11,318,592	11,129,040	10,549,478	10,353,225
자본금	879,359	879,359	879,359	879,359
자본잉여금	2,366,296	2,366,296	2,367,118	2,367,118
기타자본항목	(2,390)	(2,390)	(2,440)	(2,440)
기타포괄손익누계액	16,158	25,003	(65,007)	(56,212)
이익잉여금	8,059,169	7,860,772	7,370,448	7,165,400
비지배지분	416,360	416,360	410,969	410,969
자본계	11,734,952	11,545,400	10,960,447	10,764,194

(연결포괄손익계산서)

(단위: 백만원)

구 분	전기	
	변경전(*)	변경후
매출및지분법손익	9,687,402	9,695,204

매출원가	8,045,617	8,045,617
매출총이익	1,641,785	1,649,587
영업이익	1,223,744	1,231,546
중단영업손익	(55,178)	(55,178)
당기순이익	954,278	961,702
총포괄손익	964,331	971,032
계속영업과 중단영업		
기본주당순이익	5,294원	5,336원
희석주당순이익	5,294원	5,336원
계속영업		
기본주당순이익	5,474원	5,516원
희석주당순이익	5,474원	5,516원

전기 중 기업회계기준서 제 1001호 '재무제표표시'의 개정에 따라 영업손익 산정
 (*) 방식을 매출액에서 매출원가 및 판매비와 관리비를 차감하여 산정하는 방식으로
 소급적용 후 금액입니다.

전기 연결현금흐름표의 경우 당기순이익이 7,424백만원 증가하고, 지분법이익과 법인세비용이 각각 7,802백만원, 378백만원 증가하여 영업활동으로 인한 현금흐름, 투자활동으로 인한 현금흐름 및 재무활동으로 인한 현금흐름에 미치는 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1111호 공동약정(제정)

동 기준서는 둘 이상의 당사자가 공동지배력을 가지는 공동약정을 약정 당사자들의 권리와 의무에 따라 공동 영업과 공동기업으로 분류하도록 규정하고 있습니다. 동 기준서는 약정의 구조와 법적 형식, 약정 당사자들에 의해 합의된 계약상 조건, 그리고 관련이 있다면, 그 밖의 사실과 상황을 고려하여 약정 당사자들의 권리와 의무를 평가하도록 하고 있습니다. 공동영업은 약정의 공동지배력을 보유하는 당사자(공동영업자)들이 약정의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 갖는 공동약정이며, 공동기업은 약정의 공동지배력을 보유하는 당사자(공동기업참여자)들이 약정의 순자산에 대한 권리를 갖는 공동약정입니다. 공동영업의 경우 공동영업자는 공동약정의 자산, 부채, 수익 및 비용 중 자신의 몫을 인식하는 회계처리를 하며, 공동기업의 경우 참여자는 공동기업에 대한 투자자산에 지분법을 적용하여 회계처리를 합니다. 동 회계정책의 변경이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1112호 타 기업에 대한 지분의 공시(제정)

동 기준서는 종속기업, 관계기업, 공동약정 및 비연결구조화기업에 대한 모든 형태의 지분을 보유하고 있는 기업의 공시를 규정하고 있으며, 타 기업에 대한 지분의 성격과 타 기업의 지분과 관련된 위험을 공시하고, 타 기업에 대한 지분이 연결실체의 재무상태, 재무성과 및 현금흐름에 미치는 영향을 공시하도록 요구하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 재무제표 표시(개정)

동 개정사항은 기타포괄손익 항목을 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목과 특정조건을 충족할 때 당기손익으로 재분류 되는 항목으로 구분하여 표시하는 것을 주요 내용으로 하고 있습니다. 동 개정사항은 재무제표의 표시에만 영향을 미치는 사항이며 연결실체의 재무상태와 경영성과에는 영향을 미치지 않습니다. 비교 표시된 연결재무제표는 소급적용에 따른 변경사항을 반영하여 재작성하였습니다.

- 기업회계기준서 제1019호 종업원급여(개정)

동 개정사항은 보험수리적손익의 인식선택권 중 범위접근법과 당기손익인식법을 폐지하고 보험수리적손익을 기타포괄손익으로 인식하도록 요구하고 있습니다. 또한 사외적립자산에 대한 기대수익은 기대수익률 대신 확정급여채무를 측정할 때 사용한 할인율을 적용하여 측정한 후 순확정급여부채의 순이자비용에 포함하여 표시합니다. 한편 가득되지 않은 과거근무원가는 제도의 개정이나 축소가 발생한 때와 관련되는 구조조정원가나 해고급여를 인식할 때 중 이른 날에 비용으로 즉시 인식합니다. 동 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1107호 금융상품:공시(개정)

동 개정사항은 금융자산과 금융부채의 상계에 대한 공시를 주요 내용으로 하고 있으며, 기업회계기준서 제1032호에서 규정하는 금융자산과 금융부채의 상계요건을 충족하는지 여부와 관계없이 법적으로 집행가능한 일괄상계약정 또는 이와 유사한 약정에 따라 금융상품을 상계할 수 있는 권리와 담보제공약정과 같은 상계 관련 약정에 대한 정보를 공시하도록 규정하고 있습니다. 동 개정사항이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1113호 공정가치 측정(제정)

동 기준서는 공정가치 측정에 대한 단일의 지침을 제공하고 있으며, 공정가치를 정의하고 공정가치를 측정하기 위한 체계를 수립하며 공정가치 측정에 관한 공시를 규정하고 있습니다. 동 기준서는 공정가치를 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격으로 정의하고 있습니다. 공정가치는 현행 시장 상황에서 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 시장참여자가 사용하게 될 가정을 사용하여 측정됩니다. 동 기준서에 따른 공정가치 측정을 위하여 공정가치 측정대상이 되는 특정 자산이나 부채, 자산이나 부채에 대한 정상거래가 이루어지는 시장, 공정가치 측정에서 사용할 적절한 가치평가 기법 등을 결정하여야 합니다. 또한 동 기준서는 공정가치 측정에 관한 광범위한 공시사항을 규정하고 있습니다.

상기 기준서 외에도 '지분상품 보유자에 대한 분배의 세효과'와 관련된 기업회계기준서 제1032호의 개정사항 등 당기부터 새로 도입된 기타의 기준서 및 해석서가 일부 존재하지만, 해당 기준서 및 해석서가 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2) 당기말 현재 제정·공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 아니하였으며, 연결실체가 조기에 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준의 내역은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1032호 금융상품: 표시(개정)

동 개정사항은 금융자산과 금융부채의 상계 표시와 관련된 규정의 의미를 명확히 하여 상계의 권리는 미래사건에 따른 조건부여서는 안되며 약정기간 중 언제나 행사 가능하여야 하고 기업 자신과 거래상대방이 정상적인 사업과정인 경우 뿐만 아니라 채무불이행, 지급불능 등인 경우에도 집행가능하여야 한다는 것 등을 주요 내용으로 하고 있으며, 2014년 1월 1일 이후에 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

- 기업회계기준서 제1039호 금융상품: 인식과 측정(개정)

동 개정사항은 법령이나 규정의 도입으로 파생상품의 원래 계약상대방을 중앙청산소 또는 중앙청산소와의 청산효과를 내기 위한 거래상대방의 역할을 하는 기업으로 교체하고 일정 요건을 충족하는 경우, 위험회피회계를 계속 적용하는 것을 허용하는 것을 주요 내용으로 하고 있으며, 2014년 1월 1일 이후에 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

- 기업회계기준서 제1110호, 1112호 및 1027호 투자기업(개정)

동 개정사항은 기업은 자신이 지배하고 있는 모든 종속기업을 연결하여야 한다는 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'의 일반원칙에 대한 예외규정이며, 지배기업이 투자기업의 정의를 충족하는 경우 종속기업을 연결하지 않고 공정가치로 측정하여 당기손익에 반영하도록 요구하는 것을 주요 내용으로 하고 있습니다. 그리고 투자기업과 관련된 새로운 공시규정들이 기업회계기준서 제1112호 '타 기업에 대한 지분의 공시'와 제 1027호 '별도재무제표'에 도입되었습니다. 동 개정사항은 2014년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

- 기업회계기준해석서 제2121호 부담금(제정)

동 해석서는 정부가 법규에 따라 기업들에게 부과하는 부담금과 관련된 부채는 법규에 명시된 부담금 납부를 유발하는 활동이 발생하는 시점에 인식하는 것을 주요 내용으로 하고 있으며, 2014년 1월 1일 이후에 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

상기 기준서 외에도 회수가능액에 대한 공시규정과 관련된 기업회계기준서 제1036호의 개정사항 등 당기부터 조기 적용이 가능한 새로운 개정사항 등이 일부 존재합니다. 연결실체는 상기에 열거된 기준서가 연결재무제표에 미치는 영향이 중요하지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

(2) 재무제표 작성기준

1) 측정기준

연결재무제표는 재평가금액이나 공정가치로 측정되는 특정 비유동자산과 금융자산을 제외하고는 역사적 원가주의를 기준으로 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) 투자자의 이익금액에 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.

당기 중 취득 또는 처분한 종속기업과 관련된 수익과 비용은 취득이 사실상 완료된날부터 또는 처분이 사실상 완료된 날까지 연결포괄손익계산서에 포함됩니다. 비지배지분의 장부금액은 최초 인식한 금액에 취득이후 자본 변동에 대한 비지배지분의 비례지분을 반영한 금액입니다. 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익은 비지배지분에 귀속되고 있습니다.

연결실체를 구성하는 기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래나 사건에 대하여 연결재

무제표에서 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.

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 기업의 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 차이 금액을 처분손익으로 계상하고 있습니다. 종속기업과 관련하여 기타포괄손익으로 이전에 인식한 금액에 대하여 관련 자산이나 부채를 직접 처분한 경우의 회계처리(즉 당기손익으로 재분류하거나 직접 이익잉여금으로 대체)와 동일한 기준으로 회계처리하고 있습니다. 지배력을 상실한 날에 이전의 종속기업에 대한 투자자산의 공정가치는 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'에 따른 금융자산의 최초 인식시의 공정가치로 간주하거나 적절한 경우 관계기업 또는 공동기업에 대한 투자의 최초 인식시의 원가로 간주하고 있습니다.

4) 당기말 현재 연결실체가 보유한 종속기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

종속기업명	소재지	주요 영업활동	결산월	연결실체 내 기업이 소유한 지분율 및 의결권비율(%)		비지배지분이 보유한 소유지분율(%)(*1)		주요재무현황(별도재무제표기준)			
				당기말	전기말	당기말	전기말	자산총계	부채총계	매출	당기순손 익
(주)서브윈	대한민국	부동산 임대업 등	12월 31일	100.00%	100.00%	-	-	1,946,042	1,345,197	3,833,489	82,456
락채상무(남경)유한공사	중국	도매 및 상품중개업	12월 31일	100.00%	100.00%	-	-	242,397	197,965	614,888	14,686
락채건설(남경)유한공사	중국	건물및토목엔지니어링 서비스업	12월 31일	100.00%	100.00%	-	-	10,335	7,555	11,836	1,049
(주)근지엠에원	대한민국	중자, 목목 재배 및 판매	12월 31일	90.00%	90.00%	10.00%	10.00%	7,727	2,398	267	(231)
엘지도요엔지니어링(주)	대한민국	엔지니어링 및 관련 서비스업	12월 31일	70.00%	70.00%	30.00%	30.00%	19,632	17,288	27,851	(5,834)
(주)엘지실트론	대한민국	실리콘 웨이퍼 제조 및 판 매	12월 31일	51.00%	51.00%	49.00%	49.00%	1,520,406	1,108,996	844,441	(167,314)
엘지실트론 아메리카	미국	웨이퍼 판매	12월 31일	100.00%	100.00%	49.00%	49.00%	19,626	13,321	90,666	297
엘지실트론 재팬	일본	웨이퍼 판매	12월 31일	100.00%	100.00%	49.00%	49.00%	22,672	20,845	117,302	(70)
(주)루셈	대한민국	기타전자부품제조업	12월 31일	64.81%	64.81%	35.19%	35.19%	153,011	54,201	390,925	7,348
(주)엘지씨엔에스	대한민국	IT 시스템 통합·관리, 컨설 팅 서비스	12월 31일	84.97%	84.97%	15.03%	15.03%	1,711,718	997,726	2,374,031	76,533

엘지엔시스(주)	대한민국	기타 기계 및 장비 제조업	12월 31일	100.00%	100.00%	15.03%	15.03%	357,234	238,070	785,992	14,581
엘지엔시스 중국	중국	사무용 기계 및 장비 제조업	12월 31일	100.00%	100.00%	15.03%	15.03%	14	126	1,746	(30)
(주)유세스파트너스	대한민국	텔레마케팅 서비스업	12월 31일	100.00%	100.00%	15.03%	15.03%	7,619	5,585	39,632	1,285
(주)비앤이파트너스	대한민국	전산소프트웨어의 개발, 설계, 판매 및 관련 용역의 제공	12월 31일	61.31%	61.31%	47.90%	47.90%	13,877	10,217	40,680	22
엘지씨엔에스 필리핀	필리핀	IT 시스템 통합·관리, 컨설팅 서비스	12월 31일	100.00%	100.00%	15.03%	15.03%	-	3,540	-	-
엘지씨엔에스 유럽	유럽	IT 시스템 통합·관리, 컨설팅 서비스	12월 31일	100.00%	100.00%	15.03%	15.03%	17,177	11,810	26,097	890
엘지씨엔에스 일본	일본	IT 시스템 통합·관리, 컨설팅 서비스	12월 31일	100.00%	100.00%	15.03%	15.03%	4,888	5,857	5,678	(1,408)
엘지씨엔에스 미국	미국	IT 시스템 통합·관리, 컨설팅 서비스	12월 31일	100.00%	100.00%	15.03%	15.03%	17,368	11,346	74,611	1,009
엘지씨엔에스 인도네시아	인도네시아	IT 시스템 통합·관리, 컨설팅 서비스	12월 31일	100.00%	100.00%	15.03%	15.03%	7,733	8,715	14,595	(581)
엔트루 브라질	브라질	IT 시스템 통합·관리, 컨설팅 서비스	12월 31일	100.00%	100.00%	15.03%	15.03%	932	206	3,548	127
엘지씨엔에스 유세스필리핀	필리핀	IT 시스템 통합·관리, 컨설팅 서비스	12월 31일	100.00%	100.00%	15.03%	15.03%	93	-	-	-
엘지씨엔에스 중국(북경)	중국	IT 시스템 통합·관리, 컨설팅 서비스	12월 31일	100.00%	100.00%	15.03%	15.03%	66,213	41,727	105,937	5,665
엘지씨엔에스 중국(심양)	중국	IT 시스템 통합·관리, 컨설팅 서비스	12월 31일	100.00%	100.00%	15.03%	15.03%	1,058	721	2,357	(42)
엘지씨엔에스 중국(천진)	중국	IT 시스템 통합·관리, 컨설팅 서비스	12월 31일	51.00%	51.00%	56.67%	56.67%	1,590	1,587	321	38
엘지씨엔에스 인도	인도	IT 시스템 통합·관리, 컨설팅	12월 31일	100.00%	100.00%	15.03%	15.03%	5,828	4,935	13,073	728
엘지씨엔에스 영국	영국	IT 시스템 통합·관리, 컨설팅	12월 31일	100.00%	100.00%	15.03%	15.03%	9	-	-	-
엘지씨엔에스 콜롬비아	콜롬비아	IT 시스템 통합·관리, 컨설팅	12월 31일	100.00%	100.00%	15.03%	15.03%	12,291	11,880	8,147	(365)
(주)에버온	대한민국	카세어링 및 관련서비스	12월 31일	75.00%	75.00%	36.27%	36.27%	6,527	4,189	936	(564)
SBI-LG Systems Co., Ltd.	일본	IT 시스템 통합·관리, 컨설팅	12월 31일	51.00%	51.00%	56.67%	56.67%	6,382	3,778	46,202	719
(주)브이이엔에스(*2)	대한민국	자동차설계 등	12월 31일	-	100.00%	-	15.03%	-	-	-	-
브이이엔에스 말레이시아(*2)	말레이시아	자동차설계 등	12월 31일	-	100.00%	-	15.03%	-	-	-	-
브이이엔에스 중국(*2)	중국	기차 기술개발 등	12월 31일	-	100.00%	-	15.03%	-	-	-	-
(주)코리아일렉트릭	대한민국	레이다장치, 군과학화 교전훈련장비 제조 및 판매 등	12월 31일	87.27%	83.69%	25.84%	28.89%	29,420	26,934	16,230	(4,513)

(주)엘지스포츠	대한민국	스포츠 전문서비스업	12월 31일	100.00%	100.00%	-	-	82,016	20,072	41,284	(1,159)
(주)엘지경영개발원	대한민국	경영자문, 교육연수, 통신 판매업, 전자상거래업	12월 31일	100.00%	100.00%	-	-	87,386	57,050	75,326	(63)
(주)엘지솔라에너지	대한민국	태양광 발전업	12월 31일	100.00%	100.00%	-	-	85,165	49,639	12,861	2,042
원신스카이텍(주)(*3)	대한민국	무인헬기제조업	12월 31일	65.71%	-	44.17%	-	5,116	6,946	664	(2,596)
엘지씨엔에스 말레이시아 (*4)	말레이시 아	IT 시스템 통합·관리, 컨설팅	12월 31일	100.00%	-	15.03%	-	594	151	849	(41)
엘지씨엔에스 사우디아라비아(*4)	사우디아 라비아	IT 시스템 통합·관리, 컨설 팅	12월 31일	51.00%	-	56.67%	-	1,047	6	-	-
티엑스씨엔에스 헬스케어 (*4)	미국	IT 시스템 통합·관리, 컨설 팅	12월 31일	100.00%	-	15.03%	-	53	-	-	-
엘지씨엔에스 GB(*4),(*5)	영국	IT 시스템 통합·관리, 컨설 팅	12월 31일	-	-	-	-	-	-	-	-
엘지씨엔에스 스마트그린(*4)(*5)	일본	IT 시스템 통합·관리, 컨설 팅	12월 31일	-	-	-	-	-	-	-	-
엘지씨엔에스 러시아 (*4)(*5)	러시아	IT 시스템 통합·관리, 컨설 팅	12월 31일	-	-	-	-	-	-	-	-

'비지배지분이 보유한 소유지분율'은 지배기업의 소유주에게 직간접적으로 귀속되지 않는 지분을 의
 (*1) 미하는 것으로, 각 종속기업의 100% 지분에서 연결실체 내 기업(또는 기업들)이 해당 종속기업에 대
 하여 직접 보유하고 있는 지분을 단순합산한 지분율을 차감하여 계산한 지분율과는 차이가 발생할 수
 있습니다.

(*2) 당기중 관계기업인 LG전자(주)에 보유지분 100%를 양도하였습니다.

(*3) 당기중 신규 취득하였습니다.

(*4) 당기중 신규 설립하였습니다.

(*5) 당기말 현재 법인설립등기는 완료되었으나, 자본금 미납입 상태입니다.

5) 당기 중 원신스카이텍(주), 엘지씨엔에스 말레이시아, 엘지씨엔에스 사우디아라비아, 티
 엑스씨엔에스 헬스케어, 엘지씨엔에스 GB, 엘지씨엔에스 스마트그린, 엘지씨엔에스 러시아
 가 연결대상 종속기업으로 신규로 편입되었으며, (주)브이이엔에스와 그 종속회사는 관계기
 업인 LG 전자(주)에 매각되어 연결대상 종속기업에서 제외되었습니다. 또한 당기 중 (주)코
 리아일렉콤의 유상증자로 인하여 지분율이 증가하였습니다. 이 외 연결대상 내 종속기업에
 대한 지분의 변동은 발생하지 아니하였습니다.

6) 당기말 현재 중요한 비지배지분이 있는 주요 종속기업의 연결재무상태 및 비지배지분의
 몫은 아래와 같습니다.

(당기말)

(단위 : 백만원)

구 분	주요재무현황(연결재무제표 기준)	
	(주)엘지씨엔에스	(주)엘지실트론
유동자산	1,365,527	596,527
비유동자산	698,419	923,261
자산계	2,063,946	1,519,788

유동부채	837,314	459,512
비유동부채	462,218	650,370
부채계	1,299,532	1,109,882
지배지분	646,532	209,052
비지배지분	117,882	200,854
자본계	764,414	409,906

7) 당기말 현재 중요한 비지배지분이 있는 주요 종속기업의 당기 중 연결손익항목 및 비지배지분의 몫은 아래와 같습니다.

(당기)

(단위 : 백만원)

구 분	주요재무현황(연결재무제표 기준)	
	(주)엘지씨엔에스	(주)엘지실트론
매출액	3,196,663	850,313
영업손익	147,933	(17,974)
중단영업손익	3,167	(128,591)
당기순손익	92,438	(166,364)
기타포괄손익	322	4,334
총포괄손익	92,760	(162,030)
비지배지분에 귀속되는 손익	12,714	(81,518)
비지배지분에 귀속되는 총포괄손익	12,524	(79,395)
당기 중 비지배지분에게 지급된 배당금	2,947	2,463

8) 당기말 현재 중요한 비지배지분이 있는 주요 종속기업의 당기 중 연결 현금흐름의 내용은 아래와 같습니다.

(당기)

(단위 : 백만원)

구 분	주요재무현황(연결재무제표 기준)	
	(주)엘지씨엔에스	(주)엘지실트론
영업활동으로 인한 현금흐름	119,939	127,749
투자활동으로 인한 현금흐름	(157,301)	(186,302)
재무활동으로 인한 현금흐름	102,869	75,181
현금및현금성자산의 순증감	65,507	16,628
기초 현금및현금성자산	92,845	94,665
외화표시 현금및현금성자산의 환율변동 효과	(1,311)	(345)
기말 현금및현금성자산	157,041	110,948

(3) 사업결합

종속기업 및 사업의 취득은 취득법을 적용하여 회계처리하였습니다. 사업결합 이전 대가는 피취득자에 대한 지배력을 대가로 이전하는 자산, 연결실체가 발행하였거나 부담하는 부채

및 발행한 지분의 취득일의 공정가치(교환일)의 합계로 산정하고 있습니다. 취득관련원가는 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 인수부채의 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 염가매수차익으로 당기손익에 반영하고 있습니다.

취득일에 피취득자에 대한 비지배지분의 요소가 현재의 지분이며 청산시에 보유자에게 기업순자산의 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. 자산이나 부채로 분류된 조건부 대가는 기업회계기준 제1039호나 기업회계기준 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산'에 따라 이후 보고일에 재측정하고 적절한 경우 차손익이 있다면 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 당기손익으로 인식하고 있습니다. 취득일 이전에 피취득자에 대한 지분의 가치변동

을 기타포괄손익으로 인식한 금액은 이전에 보유한 지분을 직접 처분하는 경우와 동일하게 당기손익으로 재분류하고 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 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 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 보고기간 말의 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 해외사

업장과 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 투자목적의 금융자산을 포함하고 있습니다. 당좌차월은 연결채무상태표상 단기차입금 계정에 포함됩니다.

(6) 금융자산

금융자산은 연결실체가 계약의 당사자가 되는 때에 인식하고 있습니다. 금융자산은 최초 인식시 공정가치로 측정하고 있습니다. 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시 금융자산의 공정가치에 차감하거나 부가하고 있습니다. 다만 당기손익인식금융자산의 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.

금융자산은 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 매도가능금융자산, 대여금 및수취채권으로 분류하고 있습니다. 이러한 분류는 금융자산의 성격과 보유목적에 따라 최초 인식시점에 결정하고 있습니다.

1) 유효이자율법

유효이자율법은 채무상품의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자수익을 배분하는 방법입니다. 유효이자율은 금융자산의 기대존속기간이나(적절하다면) 그보다짧은 기간에 걸쳐, 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트(유효이자율의 주요 구성요소임), 거래원가 및 기타 할증액 또는 할인액을 포함하여 예상되는 미래현금수취액의현재가치를 최초인식시 순장부금액과 정확히 일치시키는 이자율입니다.

채무상품에 대한 이자수익은 채무상품이 당기손익인식금융자산으로 분류된 경우를 제외하고는 유효이자율법으로 인식하고 있습니다.

2) 당기손익인식금융자산

당기손익인식금융자산은 단기매매금융자산과 최초 인식시 당기손익금융자산으로 지정한 금

용자산을 포함하고 있습니다. 단기간내 매각을 목적으로 취득한 금융자산은 단기매매금융자산으로 분류하고 있으며 주계약과 분리하여 회계처리하는 내재파생상품을 포함한 모든 파생상품은 해당 파생상품이 유효한 위험회피수단으로 지정되지 않는 한 단기매매금융자산으로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 공정가치로 측정하며 평가손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

금융자산을 단기매매목적으로 보유하고 있거나 당기손익인식금융자산으로 지정하는 경우 당기손익인식금융자산으로 분류하고 있습니다.

다음의 경우 금융자산을 단기매매금융자산으로 분류하고 있습니다.

- 단기간 내 매도할 목적으로 취득한 경우
- 최초 인식시점에, 연결실체가 공동으로 관리하고 단기적 이익획득을 목적으로 최근 실제 운용하고 있는 특정 금융상품 포트폴리오의 일부인 경우
- 위험회피수단으로 지정되고 위험회피에 효과적인 파생상품이 아닌 파생상품

다음의 경우에 단기매매금융자산이 아닌 금융자산은 최초 인식시점에 당기손익인식금융자산으로 지정할 수 있습니다.

- 당기손익인식항목으로 지정함으로써, 지정하지 않았더라면 발생하였을 인식과 측정상의 불일치를 제거하거나 상당히 감소시킬 수 있는 경우
- 금융자산이 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
- 금융자산에 하나 또는 그 이상의 내재파생상품을 포함하고 있고, 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'에 따라 합성계약 전체(자산 또는 부채)를 당기손익인식금융자산으로 지정할 수 있는 경우

당기손익인식금융자산은 공정가치로 측정하며 재측정으로 인해 발생하는 평가손익을 당기손익으로 인식하고 있습니다.

3) 만기보유금융자산

지급금액이 확정되었거나 결정가능하고, 만기가 고정되었고 연결실체가 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 비파생금융자산은 만기보유금융자산으로 분류하고 있습니다. 만기보유금융자산은 유효이자율을 사용하여 측정된 상각후원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있으며, 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 인식하고 있습니다.

4) 매도가능금융자산

매도가능금융자산은 최초 인식시 매도가능금융자산으로 지정되거나 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산 또는 대여금 및 수취채권으로 분류되지 않는 비파생금융자산입니다.

매도가능금융자산은 후속적으로 매 보고기간말의 공정가치로 측정하고 있습니다. 당기손익으로 인식하는 화폐성 매도가능금융자산의 외환손익(아래 참고)과 유효이자율법을 사용하여 계산한 이자수익을 제외한 매도가능금융자산의 장부금액 변동은 기타포괄손익으로 인식하고 자본(매도가능금융자산평가손익)에 누계하고 있습니다. 매도가능금융자산이 처분되거나

손상되는 때에 기타포괄손익으로 인식된 누적평가손익은 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

매도가능지분상품의 배당금은 연결실체가 배당금을 수취할 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

외화로 표시된 화폐성 매도가능금융자산의 공정가치는 해당 외화로 측정하며 보고기간 말 현재의 환율로 환산하고 있습니다. 당기손익으로 인식한 외환손익은 화폐성자산의 상각후원가에 기초하여 결정하며, 기타 외환손익은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

5) 대여금 및 수취채권

활성시장에서 가격이 공시되지 않으며, 지급금액이 확정되었거나 결정가능한 비파생금융자산은 원칙적으로 '대여금 및 수취채권'으로 분류하고 있습니다. 대여금 및 수취채권은 유효이자율법을 사용하여 계산된 상각후원가에서 손상차손누계액을 차감하여 측정하고 있습니다. 이자수익은 할인효과가 중요하지 않은 단기수취채권을 제외하고는 유효이자율법을 사용하여 인식하고 있습니다.

6) 금융자산의 손상

당기손익인식금융자산을 제외한 나머지 금융자산은 매 보고기간 말에 손상에 대한 징후를 평가합니다. 최초 인식 후에 하나 이상의 사건이 발생한 결과, 금융자산의 추정미래현금흐름에 영향을 미쳤다는 객관적인 증거가 있는 경우 당해 금융자산은 손상된 것으로 간주합니다.

매도가능금융상품으로 분류된 상장주식과 비상장주식에 대하여는, 동 주식의 공정가치가 원가 이하로 중요하게 하락하거나 지속적으로 하락하는 경우 손상이 발생하였다는 객관적인 증거로 간주하고 있습니다.

매도가능금융상품으로 분류된 금융자산에 대하여, 다음 중 하나에 해당하는 경우에 손상의 객관적인 증거로 간주하고 있습니다.

- 발행자 또는 거래상대방이 중요한 재무적 어려움에 처하는 경우
- 이자지급이나 원금상환의 불이행이나 연체
- 차입자가 파산하거나 재무구조조정이 있을 가능성이 높아지는 경우
- 재무적 어려움으로 당해 금융자산에 대한 활성시장이 소멸되는 경우

매출채권과 같은 특정 분류의 금융자산의 경우, 개별적으로 손상되지 않았다고 평가된 자산은 추가로 집합적으로 손상여부를 검토하고 있습니다. 수취채권 포트폴리오가 손상되었다는 객관적인 증거에는 수취채권의 채무불이행과 관련이 있는 국가 또는 지역의 경제상황에 있어서 주목할 만한 변화뿐만 아니라 대금회수에 관한 연결실체의 과거 경험, 평균신용공여기간을 초과하는 연체횟수의 증가도 포함하고 있습니다.

상각후원가로 측정되는 금융자산의 경우, 당해 자산의 장부금액과 최초 유효이자율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치와의 차이를 손상차손으로 인식하고 있습니다.

원가로 측정되는 금융자산의 경우, 당해 자산의 장부금액과 유사한 금융자산의 현행 시장수

익률로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치와의 차이를 손상차손으로 인식하고 있습니다. 이러한 손상차손은 후속 기간에 환입하지 않습니다.

대여금및수취채권의 범주로 분류되는 금융자산이 손상되었다고 판단하는 경우 대손충당금을 사용하여 장부금액을 감소시키고 있으며, 회수가 불가능하다고 판단하는 경우 관련 채권과 대손충당금을 감소시키는 방식으로 제각하고 있습니다. 과거 제각하였던 금액이 후속적으로 회수된 경우 당기손익으로 회계처리를 하고 있습니다. 또한 대손충당금의 장부금액 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

매도가능금융자산이 손상되었다고 판단될 때, 과거에 기타포괄손익으로 인식한 누적평가손익은 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

매도가능지분상품을 제외하고, 후속기간에 손상차손금액이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련 있는 경우, 과거에 인식하였던 손상차손은 손상차손을 환입하는 시점의 금융자산의 장부금액이 손상차손을 인식하지 않았더라면 계상되었을 상각후원가를 초과하지 않는 범위내에서 환입하고 있습니다.

매도가능지분상품에 대해서는 과거에 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 않습니다. 손상차손을 인식한 후의 공정가치의 증가분은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 매도가능채무상품에 대해서는 후속기간에 공정가치의 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련 있는 경우 손상차손을 당기손익으로 환입하고 있습니다.

7) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산을 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 다른 기업에게 이전할 때 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.

(7) 재고자산

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 원가는 미착품을 제외하고는 평균법에 따라 결정하고 있습니다. 재고자산의 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정의 예상판매가격에서 예상되는 추가완성원가와 판매비용을 차감한 금액입니다.

매출원가는 재고자산 판매에 따른 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액으로인식하며, 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다. 또한 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(8) 관계기업과 공동기업에 대한 투자

관계기업이란 연결실체가 유의적인 영향력을 보유하는 기업을 말하며, 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 '매각예정비유동자산과 중단영업'에 의하여 매각예정자산으로 분류되는 경우를 제외하고는 관계기업과공동기업의 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 장기 투자항목을 포함)을 초과하는 관계기업과 공동기업의 손실은 연결실체가 법적의무 또는 의 제의무를 지고 있거나 관계기업과 공동기업을 대신하여 지급하여야 하는 경우에만 인식합니다.

취득일 현재 관계기업과 공동기업의 식별가능한 자산, 부채 그리고 우발부채의 공정가치순액 중 연결실체의 지분을 초과하는 매수원가는 영업권으로 인식하였습니다. 영업권은 투자자산의 장부금액에 포함되며 투자자산의 일부로서 손상여부를 검토합니다. 매수원가를 초과하는 식별가능한 자산, 부채 그리고 우발부채의 순공정가치에 대한 연결실체의 지분해당이 재검토 후에도 존재하는 경우에는 당기손익으로 인식됩니다.

관계기업과 공동기업에 대한 유의적인 영향력을 상실한 이후에도 기존의 관계기업과공동기업에 대한 투자자산 중 일부를 계속 보유하고 있다면, 유의적인 영향력을 상실한 시점의 당해 투자자산의 공정가치를 기업회계기준서 제1039호에 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 처분으로 당기손익으로 재분류하게되는 경우, 투자자는 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.

연결실체는 관계기업과 공동기업투자에 대한 손상차손 인식여부를 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정' 규정에 따라 판단하고 있습니다. 손상징후가 있는경우, 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 제 1036호에 따라 이러한 투자자산의 회수가능액이 후속적으로 증가하는 만큼 인식하고 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.

(9) 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.

(10) 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 현금창

출단위(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.

(11) 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	5~40년
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.

(12) 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 재검토하고 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

(13) 무형자산

1) 개별취득하는 무형자산

내용연수가 한정인 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 신뢰성있게 측정가능한 경우에만 무형자산으로 인식하고 있습니다.

내부적으로 창출한 무형자산의 취득원가는 그 무형자산이 위에서 기술한 인식조건을최초로 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 발

생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 무형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(14) 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.

(15) 금융부채 및 지분상품

1) 부채·자본 분류

채무상품과 지분상품은 계약의 실질 및 금융부채와 지분상품의 정의에 따라 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

금융부채는 연결실체가 계약의 당사자가 되는 때에 인식하고 있습니다. 금융부채는 최초 인식시 공정가치로 측정하고 있습니다. 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시 금융부채의 공정가치에서 차감하고 있습니다. 다만 당기손익인식금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

금융부채는 '당기손익인식금융부채' 또는 '기타금융부채'로 분류하고 있습니다.

4) 당기손익인식금융부채

금융부채는 단기매매항목이거나 당기손익인식금융부채로 지정할 경우 당기손익인식금융부채로 분류하고 있습니다.

다음의 경우 금융부채를 단기매매금융부채로 분류하고 있습니다.

- 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담한 경우
- 최초 인식시점에, 연결실체가 공동으로 관리하고 단기적 이익획득을 목적으로 최근 실제 운용하고 있는 특정 금융상품 포트폴리오의 일부인 경우
- 위험회피수단으로 지정되고 위험회피에 효과적인 파생상품이 아닌 파생상품

다음의 경우 단기매매항목이 아닌 금융부채는 최초 인식시점에 당기손익인식금융부채로 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 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'에 따라 합성계약 전체(자산 또는 부채)를 당기손익인식부채로 지정할 수 있는 경우

당기손익인식금융부채는 공정가치로 측정하며 재측정으로 인해 발생하는 평가손익은 당기손익으로 인식하고 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 기대존속기간이나 (적절하다면) 더 짧은 기간에 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 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산'에 따라 결정된 금액
- (나) 최초인식금액에서 기업회계기준서 제1018호 '수익'에 따라 인식한 상각누계액을 차감한 금액

7) 금융부채의 제거

연결실체는 연결실체의 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다.

(16) 리스거래 회계처리

연결실체는 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자에 이전되는 리스계약을 금융리스로 분류하고, 금융리스 외의 모든 리스계약을 운용리스로 분류하고 있습니다.

1) 연결실체가 리스제공자인 경우

연결실체는 금융리스의 경우, 금융리스의 리스순투자와 동일한 금액을 금융리스채권으로 인식하고, 금융리스순투자 미회수분에 대하여 유효이자율법을 적용하여 이자수익을 인식하고 있습니다.

운용리스로부터 발생하는 리스료수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식하고, 운용리스의 협상 및 계약단계에서 발생한 리스개설직접원가는 리스자산의 장부금액에 가산한 후 리스료수익에 대응하여 리스기간동안 비용으로 인식하고 있습니다.

2) 연결실체가 리스이용자인 경우

금융리스의 경우, 연결실체는 리스약정일에 측정된 최소리스료의 현재가치와 리스자산의 공정가치 중 적은 금액을 리스기간개시일에 금융리스자산과 금융리스부채로 각각 인식하고 있습니다.

리스료는 매기 부채의 잔액에 대하여 일정한 기간이자율이 산출되도록 이자비용과 리스부채의 상환액으로 배분하고 있습니다. 차입원가에 대한 연결실체의 회계정책(주석 2.(17)참고)에 따라 당해 적격자산의 일부로 자본화되는 경우를 제외한 금융원가는 발생 즉시 비용으로 인식하고 있습니다. 조정리스료는 발생한 기간의 비용으로 회계처리하고 있습니다.

운용리스료는 리스자산의 효익의 기간적 형태를 보다 잘 나타내는 다른 체계적인 인식기준이 없다면 리스기간에 걸쳐 균등하게 배분된 금액을 비용으로 인식하고 있습니다. 또한 운용리스에서 발생한 조정리스료는 발생한 기간의 비용으로 회계처리하고 있습니다.

운용리스 계약시 리스인센티브를 받은 경우 이를 부채로 인식하고 있으며, 리스인센티브의 효익은 리스자산의 효익의 기간적 형태를 보다 잘 나타내는 다른 체계적인 인식기준이 없다면, 정액기준으로 리스비용에서 차감하는 형식으로 인식하고 있습니다.

(17) 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 위한 목적으로 차입한 당해 차입금에서 발생하는 일시적 운용 투자수익은 자본화가능차입원가에서 차감하고 있습니다.

기타 차입원가는 발생기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(18) 파생금융상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하고 있으며, 후속적으로 매 보고기간말의 공정가치로 재측정하고 있습니다. 파생상품을 위험회피수단으로 지정하였으나 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. 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

파생상품이 아닌 주계약에 내재된 파생상품은 내재파생상품의 경제적 특성 및 위험이 주계약의 경제적 특성 및 위험과 밀접하게 관련되어 있지 않고 내재파생상품과 동일한 조건을 가지는 별도의 금융상품 등이 파생상품의 정의를 충족하며 합성계약의 공정가치변동을 당기손익으로 인식하지 않는 경우 별도의 파생상품으로 회계처리하고 있습니다.

내재파생상품과 관련되어 있는 합성계약의 잔여만기가 12개월을 초과하고, 12개월 이내에 실현되거나 결제되지 않을 것으로 예상되는 경우에는 내재파생상품은 비유동자산 또는 비유동부채로 표시하고 있습니다. 기타 내재파생상품은 유동자산 또는 유동부채로 표시하고 있습니다.

2) 위험회피회계

연결실체는 파생상품, 내재파생상품 또는 회피대상위험이 외화위험인 경우에는 비파생금융상품을 공정가치위험회피, 현금흐름위험회피 또는 해외사업장순투자위험회피에 대한 위험회피수단으로 지정하고 있습니다. 확정계약의 외화위험회피는 현금흐름위험회피로 회계처리하고 있습니다.

연결실체는 위험회피개시시점에 위험관리목적, 위험회피전략 및 위험회피수단과 위험회피대상항목의 관계를 문서화하고 있습니다. 또한 연결실체는 위험회피의 개시시점과 후속기간에 위험회피수단이 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치 또는 현금흐름의 변동을 상쇄하는데 매우 효과적인지 여부를 문서화하고 있습니다.

3) 공정가치위험회피

연결실체는 위험회피수단으로 지정되고 공정가치위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생상품의 공정가치변동을 즉시 당기손익으로 인식하고 있으며, 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치변동도 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 위험회피수단의 공정가치변동과 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치변동은 연결포괄손익계산서상 위험회피대상항목과 관련된 항목에 인식하고 있습니다.

공정가치위험회피회계는 연결실체가 위험회피관계의 지정을 철회하는 경우, 위험회피수단

이 소멸, 매각, 종료 또는 행사되는 경우 또는 공정가치위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 않는 경우에 중단됩니다. 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 장부금액 조정액은 위험회피회계가 중단된 날부터 상각하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

4) 현금흐름위험회피

연결실체는 위험회피수단으로 지정되고 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생상품의 공정가치변동분 중 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하고 현금흐름위험회피적립금에 누계하고 있습니다. 위험회피에 비효과적인 부분과 관련된 손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

이전에 기타포괄손익으로 인식하고 자본항목에 누계한 위험회피수단 평가손익은 위험회피대상항목이 당기손익에 영향을 미치는 때에 당기손익으로 재분류하고 있으며, 재분류된 금액은 연결포괄손익계산서상 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.

현금흐름위험회피회계는 연결실체가 위험회피관계의 지정을 철회하는 경우, 위험회피수단이 소멸, 매각, 종료, 행사되는 경우 또는 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 않는 경우에 중단됩니다. 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.

(19) 종업원급여

1) 순확정급여부채

확정급여형퇴직급여제도의 경우, 순확정급여부채는 독립된 보험계리법인에 의해 예측단위 적립방식을 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 개정이 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 재측정요소로 구성되어 있습니다.

연결실체는 근무원가와 순이자비용(수익)은 당기손익으로 인식하고 있으며, 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 자

산으로 인식하고 있습니다.

2) 이익분배제도 및 상여금 제도

연결실체는 회계연도 당기순이익의 일정 부분을 해당 회계연도에 근무한 종업원에게 지급하는 이익분배제도 및 상여금 제도를 두고 있습니다. 동 이익분배제도의 공식적인 규약 등에 근거하여 특정시점까지 종업원이 계속 근무용역을 제공함에 따라 발생한 의제의무를 충당부채로 인식하며 관련된 원가는 당기비용으로 인식하고 있습니다. 의제의무를 측정할 때에는 일부 종업원이 이익분배금이나 상여금을 받지 못하고 퇴사할 가능성을 고려하고 있습니다.

3) 주식기준보상

종업원과 유사용역제공자에게 부여한 주식결제형주식기준보상은 부여일에 지분상품의 공정가치로 인식하며, 공정가치는 블랙솔즈가격결정모형을 사용하여 측정합니다. 부여일에 결정되는 주식결제형주식기준보상거래의 공정가치는, 가득될 지분상품에 대한 연결실체의 추정치에 근거하여 가득기간에 걸쳐 정액기준으로 비용화됩니다. 각 보고기간종료일에 연결실체는 가득될 것으로 기대되는 지분상품의 수에 대한 추정치를 수정하고 있습니다. 최초추정에 대한 수정치의 효과는 잔여 가득기간 동안에 걸쳐 당기손익으로 인식하고 주식결제형 종업원급여적립금에 반영합니다. 재화의 취득시점 또는 거래상대방이 용역을 제공한 날에 부여된 지분상품의 공정가치로 측정하는 경우와 같이 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우를 제외하고는, 종업원 외의 다른 당사자에게 부여한 주식결제형주식기준보상은 제공받은 재화와 용역의 공정가치로 측정됩니다. 현금결제형주식기준보상의 경우 제공받은 재화나 용역의 대가에 해당하는 부채는 매 보고기간종료일에 결정되는 공정가치로 인식하며 관련 세무사항은 주석 31에서 기술하였습니다.

(20) 충당부채와 우발부채

충당부채는 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.

충당부채로 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 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다. 할인율은 부채의 고유한 위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 이자율입니다. 시간경과에 따른 충당부채의 증가는 발생시 금융원가로 당기손익에 인식하고 있습니다.

충당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제 3 자가 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.

매 보고기간말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

1) 손실부담계약

손실부담계약에 따른 현재의무를 충당부채로 인식, 측정하고 있습니다. 연결실체가 계약상의

의무이행에서 발생하는 회피 불가능한 원가가 당해 계약에 의하여 받을 것으로 기대되는 경제적효익을 초과하는 계약을 체결하고 있는 경우에 손실부담계약을부담하고 있는 것으로 판단하고 있습니다.

2) 제품보증

제품보증충당부채는 관련 제품의 판매일에 해당 의무를 이행하기 위하여 필요한 지출에 대한 최선의 추정치로 인식하고 있습니다.

(21) 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.

자산관련정부보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 재무상태표에 표시하고 있습니다. 해당 정부보조금은 관련자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

수익관련정부보조금은 보상하도록 의도된 비용에 대응시키기 위해 체계적인 기준에 따라 해당 기간에 걸쳐 수익으로 인식하며, 이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후 관련 원가의 발생 없이 연결실체에 제공되는 즉각적인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 수취할 권리가 발생하는 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(22) 수익인식

수익은 연결실체의 통상적인 활동에서 발생하는 재화의 판매 및 용역의 제공에 대하여 받았거나 받을 대가의 공정가치로 구성되어 있으며 부가가치세, 반품, 리베이트 및 할인액을 차감한 순액으로 표시하고 있습니다. 연결실체는 수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있고, 미래의 경제적 효익이 기업에 유입될 가능성이 높으며, 다음에서 설명하고 있는 연결실체의 활동별 요건을 충족하는 경우에 수익을 인식하고 있습니다.

1) 재화의 판매

연결실체는 제품 및 상품에 대하여 재화의 소유에 따른 중요한 위험과 보상이 이전된시점에 수익으로 인식하고 있습니다. 이에 따라 제품은 검수완료시점에, 상품은 인도시점에 수익으로 인식하고 있습니다. 수익은 과거에 축적된 경험에 근거하여 판매시점에 추정한 수량 및 가격할인과 반품금액을 차감한 순액으로 인식하고 있으며, 과거경험상 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 대

비 현재까지 발생한 누적원가의 비율 등의 제공한 용역을 신뢰성있게 측정할 수 있는 방법을 사용하여 진행률을 결정하고 있습니다.

3) 건설계약

연결실체는 건설계약의 결과를 신뢰성있게 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 신뢰성있게 측정할수 있으며 대금회수의 가능성이 높은 경우에 수익에 포함하고 있습니다.

한편 건설계약의 결과를 신뢰성있게 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 미청구공사로 표시하고 있으며, 진행청구액이 누적발생원가에 인식한이익을 가산(인식한 손실을 차감)한 금액을 초과하는 금액은 초과청구공사로 표시하고 있습니다. 관련 공사가 수행되기 전에 수취한 금액은 재무상태표상 선수금으로 인식하고 있습니다. 수행한 공사에 대하여 발주자에게 청구하였지만 아직 수취하지 못한 금액은 재무상태표상 매출채권에 포함되어 있습니다.

4) 배당금수익과 이자수익

투자로부터 발생하는 배당금수익은 배당금을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식하고 있습니다.

이자수익은 시간의 경과에 따라 유효이자율법으로 인식하고 있습니다. 유효이자율은금융자산의 예상만기에 걸쳐 수취할 미래현금의 현재가치를 순장부금액과 일치시키는 이자율입니다.

5) 상표권사용수익

상표권사용수익은 관련된 계약의 경제적 실질을 반영하여 발생기준에 따라 인식하고 있습니다.

6) 임대수익

운용리스로부터 발생하는 수익인식에 대한 연결실체의 회계정책은 주석 2.(16)에서 설명하고 있습니다.

(23) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있습니다.

1) 당기법인세

당기법인세부담액은 당기의 과세소득을 기초로 산정됩니다. 과세소득은 손익계산서상의 당

기순이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 과세소득과 손익계산서상 손익은 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 일시적차이에 대하여 인식됩니다. 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 중속기업, 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 기타포괄손익이나 자본으로 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합으로부터 발생하는 경우를 제외하고는 수익이나 비용으로 인식하여 당기손익에 포함합니다. 사업결합시에는 법인세효과는 사업결합에 대한 회계처리에 포함되어 반영됩니다.

(24) 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.

(25) 매각예정비유동자산

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 확약해야 하며 분류시점에서 1년 이내에 매각완료요건이 충족될 것으로 예상되어야 합니다.

연결실체는 종속기업에 대한 지배력의 상실을 가져오는 매각계획을 확약하는 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 확약하는 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 적용하며, 다만 매각으로 인하여 연결실체가 관계기업 또는 공동기업에 대한 유의적인 영향력이 상실되는 경우 매각시점에 지분법의 적용을 중단합니다.

관계기업 또는 공동기업에 대한 투자를 매각한 이후에도 연결실체의 관계기업 또는 공동기업 투자에 대한 잔여 보유분에 지분법을 계속 적용하는 경우가 아니라면, 연결실체는 관계기업 또는 공동기업에 대한 투자의 잔여 보유분을 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'에 따라 회계처리합니다.

매각예정으로 분류된 비유동자산(또는 처분자산집단)은 장부금액과 순공정가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다.

(26) 공정가치

공정가치는 가격이 직접 관측가능한지 아니면 가치평가방법을 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 제1017호 '리스'의 적용범위에 포함되는 리스거래, 기업회계

기준서 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 관측가능한 정도와 공정가치측정치 전체에 대한 투입변수의 유의성에 기초하여 다음에서 설명하는 바와 같이 공정가치측정치를 수준 1, 2 또는 3으로 분류합니다.

- (수준 1) 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시 가격
- (수준 2) 수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
- (수준 3) 자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

3. 중요한 회계추정 및 판단

주석 2에서 기술된 연결실체의 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.

4. 영업부문

(1) 관리목적상 연결실체는 재화나 용역의 성격을 기준으로 최고경영자의 의사결정을 위해 제공되는 수준으로 5개의 부문((주)LG, (주)서브윈, (주)엘지실트론, (주)엘지씨엔에스, 기타 부문)을 구분하였습니다. 각 부문은 연결실체의 주된 부문정보를 보고하는 기준이 되며 각 보고부문별 회계정책은 유의적인 회계정책의 요약에 기술된 회계정책과 동일합니다.

(2) 당기와 전기 중 연결실체의 보고부문별 주요 영업부문의 매출 및 지분법손익과 법인세비용차감전계속영업손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

보고 부문	영업 부문	매출및지분법손익(*1)		법인세비용차감전계속영업손익(*2)	
		2013	2012	2013	2012
(주)LG	(주)LG	568,047	616,563	415,737	471,370
(주)서브윈	MRO	2,651,871	2,587,301	87,881	87,823
	MRO 외 기타	1,181,618	1,287,748	27,200	60,762
	락채상무(남경)유한공사	614,888	504,164	19,875	17,122
	락채건설(남경)유한공사	11,836	557	1,175	61

	(주)근지암예원	267	42	(231)	(205)
	엘지도요엔지니어링(주)	27,851	42,981	(7,440)	(1,411)
(주)엘지실트론	(주)엘지실트론	844,441	1,039,888	(48,673)	74,720
	엘지실트론아메리카	90,666	117,658	477	408
	엘지실트론재팬	117,302	114,432	(66)	269
(주)엘지씨엔에스	(주)엘지씨엔에스	2,374,031	2,322,649	98,052	95,555
	엘지씨엔에스 유럽	26,097	27,087	1,029	1,007
	엘지씨엔에스 일본	5,678	6,586	(1,398)	(1,743)
	엘지씨엔에스 미국	74,611	72,503	1,725	2,430
	엘지씨엔에스 인도네시아	14,595	12,886	(313)	(195)
	엔트루 브라질	3,548	3,928	294	586
	엘지씨엔에스 중국(북경)	105,937	88,047	6,172	3,984
	엘지씨엔에스 중국(심양)	2,357	2,772	(29)	(124)
	엘지씨엔에스 중국(천진)	321	1,359	38	215
	엘지씨엔에스 인도	13,073	9,484	728	142
	엘지엔시스(주)	785,992	794,570	19,104	14,120
	엘지엔시스(주) 중국	1,746	1,563	(30)	(842)
	엘지씨엔에스 콜롬비아	8,147	26,114	(718)	169
	엘지씨엔에스 말레이시아	849	-	(41)	-
	(주)비앤이파트너스	40,680	35,733	78	898
	(주)유세스파트너스	39,632	34,248	1,285	316
	(주)코리아일레콤	16,230	13,387	(4,513)	(2,806)
	SBI-LG Systems Co., Ltd.	46,202	12,916	787	(406)
	(주)에버온	936	-	(564)	(98)
	원신스카이텍(주)	664	-	(2,596)	-
기타	(주)루셈	390,925	354,618	5,713	5,578
	(주)엘지경영개발원	75,326	67,528	126	1,629
	(주)엘지스포츠	41,284	39,069	(1,159)	(228)
	(주)엘지솔라에너지	12,861	12,824	2,650	2,135
소 계		10,190,509	10,251,205	622,355	833,241
연결조정 효과(*3)		(391,296)	(556,001)	456,674	326,763
합 계		9,799,213	9,695,204	1,079,029	1,160,004

(*1) 보고부문별 매출은 부문간 내부손익 제거전 금액 기준입니다.

(*2) 보고부문별 법인세비용차감계속영업손익은 공통부문의 수익과 비용의 배분없이 각 부문이 벌어들인 순손익입니다.

(*3) 연결조정 효과는 보고부문별 매출과 법인세비용차감계속영업손익에 대한 내부손익 제거 금액 및 관계기업및공동기업에 대한 지분법평가금액입니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 연결실체의 보고부문별 자산은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

보고 부문 명	2013.12.31	2012.12.31
(주)LG	7,872,017	7,703,591
(주)서브원	2,226,134	2,089,506

(주)엘지실트론	1,562,704	1,719,375
(주)엘지씨엔에스	2,274,782	2,204,746
기타	407,578	382,112
부문별 합계	14,343,215	14,099,330
연결조정효과(*)	2,206,962	1,748,746
합 계	16,550,177	15,848,076

(*) 연결조정 효과는 보고부문별 자산에 대한 내부거래 제거 및 관계기업및공동기업에 대한 지분법평가내역입니다.

(4) 당기와 전기 중 연결실체의 보고부문별 주요 재화 및 용역 매출 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

보고부문	주요 재화 및 용역	2013	2012
(주)LG	기타매출	568,047	616,563
(주)서브원	상품매출	3,274,730	3,082,485
	용역매출	692,925	669,842
	건설형매출	520,675	670,466
(주)엘지실트론	제품매출	1,051,711	1,271,778
	기타매출	699	200
(주)엘지씨엔에스	용역매출	1,308,971	1,261,692
	건설형매출	978,054	1,012,351
	상품매출	1,118,613	1,084,489
	제품매출	155,690	107,299
기타	제품매출	345,310	300,535
	용역매출	119,853	118,859
	기타매출	55,231	54,646
소 계		10,190,509	10,251,205
연결조정효과(*)		(391,296)	(556,001)
합 계		9,799,213	9,695,204

(*) 연결조정 효과는 보고부문별 매출에 대한 내부거래 제거 및 관계기업및공동기업에 대한 지분법평가내역입니다.

(5) 당기와 전기 중 연결실체의 부문간 내부거래 제거전 및 지분법 평가전 지역별 매출 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2013	2012
한국	9,052,087	8,653,920
중국	737,654	781,050
기타아시아	197,698	416,614
미주	176,973	338,699

유럽	26,097	60,922
합 계	10,190,509	10,251,205

(6) 당기말과 전기말 현재 연결실체의 부문간 내부거래 제거전 및 지분법 평가전 지역별 비유동자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2013.12.31	2012.12.31
한국	10,125,617	10,150,551
중국	14,488	6,837
기타아시아	2,420	2,325
미주	3,921	5,737
유럽	1,676	2,658
합 계	10,148,122	10,168,108

5. 금융상품의 구분 및 공정가치

(1) 당기말 및 전기말 현재 금융자산의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

금융자산 범주	계정명	2013.12.31		2012.12.31	
		장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
현금및현금성자산	현금및현금성자산	682,142	682,142	508,366	508,366
당기손익인식금융자산	매매목적파생상품자산	367	367	1,329	1,329
매도가능금융자산	시장성있는 지분증권	47,736	47,736	49,190	49,190
	시장성없는 지분증권(*)	61,491	61,491	57,504	57,504
	채무증권	626	626	1,075	1,075
	소계	109,853	109,853	107,769	107,769
대여금 및 수취채권	금융기관예치금	310,031	310,031	162,094	162,094
	매출채권	2,014,859	2,014,859	1,965,091	1,965,091
	대여금	7,427	7,427	9,085	9,085
	미수금	44,573	44,573	52,535	52,535
	미수수익	5,092	5,092	1,637	1,637
	보증금	38,781	38,781	28,421	28,421
	소계	2,420,763	2,420,763	2,218,863	2,218,863
금융자산 합계		3,213,125	3,213,125	2,836,327	2,836,327

(*) 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 지분상품에 해당되는 비상장주식은 원가로 측정하였습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

금융부채 범주	계정명	2013.12.31		2012.12.31	
		장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
당기손익인식금융부채	매매목적파생상품부채	31	31	47	47
위험회피수단으로 지정된 파생상품부채	위험회피수단으로 지정된 파생상품부채	3,253	3,253	4,859	4,859
상각후원가로 평가하는 금융부채	매입채무	1,253,987	1,253,987	1,270,703	1,270,703
	차입금	683,079	683,079	723,359	723,359
	미지급금	246,915	246,915	238,344	238,344
	미지급비용	96,992	96,992	91,472	91,472
	미지급배당금	309	309	307	307
	예수보증금	450,521	463,412	436,704	468,557
	사채	1,067,753	1,073,545	867,391	886,976
	금융리스부채	134	134	332	332
	소계	3,799,690	3,818,373	3,628,612	3,680,050
금융부채 합계		3,802,974	3,821,657	3,633,518	3,684,956

6. 현금및현금성자산

연결실체의 현금및현금성자산은 연결재무상태표와 연결현금흐름표상의 금액이 동일하게 관리되고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 연결실체의 현금및현금성자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	2013.12.31	2012.12.31
현금	2,726	2,258
예적금	458,462	430,145
기타현금성자산	220,954	75,963
합 계	682,142	508,366

7. 매출채권 및 기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 손상차손누계액 차감 전 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 백만원)

구분	연체 및 손상되지 않은 채권	연체되었으나 손상되지 않은 채권	손상된 채권 (개별평가대상채권)	합 계	연결조정	연결후 금액
매출채권	2,067,977	118,745	25,317	2,212,039	(178,662)	2,033,377
기타채권	147,533	5,709	15,132	168,374	(60,027)	108,347
합 계	2,215,510	124,454	40,449	2,380,413	(238,689)	2,141,724

(전기말)

(단위: 백만원)

구분	연체 및 손상되지 않은 채권	연체되었으나 손상된 채권	손상된 채권	합 계	연결조정	연결후 금액
----	-----------------	---------------	--------	-----	------	--------

	않은 채권	되지 않은 채권	(개별평가대상채권)			
매출채권	2,097,003	130,884	31,951	2,259,838	(262,853)	1,996,985
기타채권	107,226	4,655	28,777	140,658	(22,737)	117,921
합 계	2,204,229	135,539	60,728	2,400,496	(285,590)	2,114,906

(2) 당기말과 전기말 현재 연체되었으나 손상되지 아니한 매출채권 및 기타채권의 약정회수 기일기준 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

연체기간	2013.12.31	2012.12.31
1일 ~ 29일	66,185	76,628
30일 ~ 60일	25,769	20,202
61일 ~ 90일	7,892	8,498
91일 ~ 120일	3,223	3,503
120일 초과	21,385	26,708
합 계	124,454	135,539

(3) 당기와 전기 중 매출채권 및 기타채권의 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2013		2012	
	매출채권	기타채권	매출채권	기타채권
기초금액	31,895	26,242	11,888	9,601
사업결합으로 인한 변동	-	-	16,824	14,737
손상차손으로 인식된 금액	5,451	740	3,785	2,120
연중 제각금액	(17,995)	(14,405)	(199)	(53)
연중 회수된 금액	(97)	-	-	-
손상차손 환입금액	(543)	(104)	(1,016)	-
외화환산조정	(13)	-	(55)	-
기타	(180)	1	668	(163)
기말금액	18,518	12,474	31,895	26,242

(4) 당기말과 전기말 현재 손상된 매출채권 및 기타채권의 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

기 간	2013.12.31	2012.12.31
6개월 이하	10,609	4,204
6개월 초과 1년 이하	3,140	3,206
1년 초과	26,700	53,318
합 계	40,449	60,728

8. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	2013.12.31			2012.12.31		
	취득원가	장부금액	평가손실	취득원가	장부금액	평가손실
상품	81,734	80,234	(1,500)	117,843	115,991	(1,852)
제품	114,940	94,965	(19,975)	117,331	110,288	(7,043)
반제품	25,854	21,015	(4,839)	32,323	30,607	(1,716)
재공품	27,591	24,807	(2,784)	35,514	34,107	(1,407)
원재료	36,142	32,499	(3,643)	32,880	31,210	(1,670)
저장품	33,704	29,952	(3,752)	43,646	40,332	(3,314)
미착재고자산	43,488	43,488	-	70,101	70,101	-
기타재고자산	3,497	3,415	(82)	4,390	4,348	(42)
합 계	366,950	330,375	(36,575)	454,028	436,984	(17,044)

9. 기타자산

(1) 당기말과 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2013.12.31	2012.12.31
선급금	83,724	70,888
선급비용	26,126	17,845
선급부가가치세	1,804	2,981
미청구공사	179,368	169,295
기타	10	17
합 계	291,032	261,026

(2) 당기말과 전기말 현재 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2013.12.31	2012.12.31
장기선급금	95,244	120,624
장기선급비용	21,801	14,215
퇴직연금운용자산	-	71
합 계	117,045	134,910

10. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산 장부가액 구성내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 백만원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인자산	기타유형자산	합 계
취득원가	379,138	1,163,809	218,993	2,020,935	24,090	24,670	222,266	170,168	537,173	4,761,242
감가상각누계액	-	(212,524)	(49,929)	(1,658,159)	(10,049)	(17,334)	(134,980)	-	(213,709)	(2,296,684)
손상차손누계액	-	-	-	(2,124)	-	(1,217)	-	-	(92,182)	(95,523)
정부보조금	-	(1,229)	-	(390)	(3,917)	(3)	(189)	-	(955)	(6,683)
장부가액	379,138	950,056	169,064	360,262	10,124	6,116	87,097	170,168	230,327	2,362,352

(전기말)

(단위: 백만원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인자산	기타유형자산	합 계
취득원가	346,476	1,025,174	207,492	2,123,663	19,143	23,172	210,924	206,356	358,981	4,521,381
감가상각누계액	-	(171,823)	(40,741)	(1,579,130)	(8,428)	(15,800)	(138,632)	-	(155,465)	(2,110,019)
손상차손누계액	-	-	-	(24,255)	-	(1,217)	-	-	-	(25,472)
정부보조금	-	(249)	-	(194)	(1,458)	(16)	(75)	-	(641)	(2,633)
장부가액	346,476	853,102	166,751	520,084	9,257	6,139	72,217	206,356	202,875	2,383,257

(2) 당기와 전기 중 유형자산의 장부가액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 백만원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인자산	기타유형자산	합 계
기초금액	346,476	853,102	166,751	520,084	9,257	6,139	72,217	206,356	202,875	2,383,257
취득액	1,747	5,194	239	9,788	7,011	2,252	30,657	204,734	82,706	344,328
처분	(414)	(809)	(144)	(6,909)	(833)	(5)	(309)	(474)	(281)	(10,178)
감가상각비(*)	-	(36,537)	(8,917)	(166,031)	(2,319)	(3,302)	(23,964)	-	(41,336)	(282,406)
건중, 미착, 투자부동산에 서 대체입	31,187	125,794	11,288	75,473	20	1,171	18,922	14,633	2,813	281,301
본계정 및 투자부동산으로 대체출	(596)	(2,162)	(17)	(423)	-	-	-	(252,144)	(15,864)	(271,206)
정부보조금 증감	-	(1,023)	-	(364)	(2,888)	-	(201)	-	(622)	(5,098)
사업결함으로 인한 증감	735	309	2	49	1	2	34	-	-	1,132
종속기업매각	-	-	-	(1,744)	(239)	(58)	(46)	(1,817)	(1,936)	(5,840)
매각예정자산 대체	-	-	-	(66,631)	-	(39)	(619)	(6,302)	(8,104)	(81,695)
손상차손	-	-	-	-	-	-	(179)	-	(68,234)	(68,413)
기타증감	3	7,055	(134)	(3,030)	114	(44)	(9,409)	5,160	78,409	78,124
외환환산조정	-	(867)	(4)	-	-	-	(6)	22	(99)	(954)
기말금액	379,138	950,056	169,064	360,262	10,124	6,116	87,097	170,168	230,327	2,362,352

(전기)

(단위: 백만원)

계정과목	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인자산	기타유형자산	합 계
기초금액	337,810	807,767	156,233	544,911	11,799	7,134	63,343	153,900	200,558	2,283,455
취득액	872	537	397	6,542	3,509	1,920	19,513	286,982	56,643	376,915
처분	-	(935)	(88)	(2,422)	(2,343)	(4)	(338)	(626)	(83)	(6,839)
감가상각비(*)	-	(32,932)	(8,255)	(209,331)	(2,270)	(3,014)	(19,815)	-	(35,195)	(310,812)
건중, 미착, 투자부동산에 서 대체입	7,818	78,498	18,278	179,179	64	103	9,696	(1,016)	1,074	293,694

본계정 및 투자부동산으로 대체출	(24)	(62)	-	-	-	-	(60)	(232,307)	(19,441)	(251,894)
정부보조금 증감	-	-	-	(12)	(1,500)	-	(1)	-	(78)	(1,591)
사업결합으로 인한 증감	-	25	-	-	-	-	13	-	-	38
손상차손환입	-	83	234	-	-	-	-	-	-	317
기타증감	-	114	(48)	1,217	-	-	(30)	(312)	-	941
외화환산조정	-	7	-	-	(2)	-	(104)	(265)	(603)	(967)
기말금액	346,476	853,102	166,751	520,084	9,257	6,139	72,217	206,356	202,875	2,383,257

(*) 당기 및 전기의 감가상각비에는 중단영업손익이 각각 14,785백만원 및 16,609백만원 포함되어 있습니다.

(3) 당기와 전기 중 정부보조금 등의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 백만원)

계정과목	건물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	기타유형자산	합 계
기초금액	249	194	1,458	16	75	641	2,633
정부보조금 등 대체	-	364	-	-	141	-	505
당기발생	1,023	-	2,888	-	60	622	4,593
감가상각비 상계	(43)	(107)	(429)	(13)	(87)	(308)	(987)
기타증감	-	(61)	-	-	-	-	(61)
기말금액	1,229	390	3,917	3	189	955	6,683

(전기)

(단위: 백만원)

계정과목	건물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	기타유형자산	합 계
기초금액	272	1,528	-	38	127	878	2,843
정부보조금 등 대체	-	-	1,500	-	-	-	1,500
당기발생	-	12	-	-	1	78	91
감가상각비 상계	(23)	(160)	(42)	(22)	(53)	(315)	(615)
기타증감	-	(1,186)	-	-	-	-	(1,186)
기말금액	249	194	1,458	16	75	641	2,633

(4) 손상차손

연결실체는 당기 중 수익개선을 위하여 (주)엘지실트론의 솔라영업부문 및 사파이어영업부문을 중단하기로 하였습니다. 회수가능가액 검토결과 68,097천원의 손상차손을 중단영업손실로 인식하였습니다(주석 38참조). 회수예상가액은 순공정가치에 근거하여 결정하였습니다.

11. 투자부동산

(1) 당기말과 전기말 현재 투자부동산의 장부가액 구성내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 백만원)

계정과목	토지	건물	구축물	합 계
취득원가	175,370	372,629	7,832	555,831

감가상각누계액	-	(66,080)	(2,402)	(68,482)
장부가액	175,370	306,549	5,430	487,349

(전기말)

(단위: 백만원)

계정과목	토지	건물	구축물	합 계
취득원가	170,815	368,808	7,815	547,438
감가상각누계액	-	(53,537)	(2,113)	(55,650)
장부가액	170,815	315,271	5,702	491,788

(2) 당기와 전기 중 투자부동산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 백만원)

구 분	기초금액	취 득	상 각	대 체	기타증감	기말금액
토지	170,815	15,803	-	(11,248)	-	175,370
건물	315,271	3,933	(16,261)	4,395	(789)	306,549
구축물	5,702	367	(1,032)	831	(438)	5,430
건설중인자산	-	4,043	-	(4,073)	30	-
합 계	491,788	24,146	(17,293)	(10,095)	(1,197)	487,349

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	기초금액	취 득	상 각	대 체	기타증감	기말금액
토지	168,858	-	-	1,957	-	170,815
건물	312,798	1,575	(14,899)	15,797	-	315,271
구축물	5,730	-	(568)	540	-	5,702
건설중인자산	-	59,335	-	(60,094)	759	-
합 계	487,386	60,910	(15,467)	(41,800)	759	491,788

(3) 당기말 현재 투자부동산에 대한 공정가치 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	최근재평가일자	투자부동산 토지	투자부동산 건물 및 구축물	합 계
<평가대상자산 장부가액>				
장부가액(*)		257,691	461,330	719,021
<자산별 세부평가결과>				
중앙허브물류센터(*)	2013-01-01	5,570	4,345	9,915
트윈타워(*)	2012-03-16	456,800	343,200	800,000
가산동사옥(*)	2009-04-21	50,966	110,104	161,070
광화문사옥(*)	2010-09-30	145,452	84,548	230,000
부호빌딩(*)	2013-06-04	16,513	1,238	17,751

인천IT센터(*)	2009-01-01	18,391	9,169	27,560
합 계		693,692	552,604	1,246,296

(*) 자가사용분에 대한 평가금액을 포함하고 있습니다.

공정가치 평가는 연결실체와 독립적인 (주)나라감정평가법인 및 대일감정원을 통해 수행되었으며, 평가기관은 토지와 건물 및 구축물에 대해서 각각 표준공시지가의 평균법 및 원가접근법에 근거하여 평가를 하였습니다. 연결실체는 최근재평가일자 대비 당기말 현재 공정가치의 변동이 중요하지 않은 것으로 판단하여 공정가치평가를 재수행하지 아니하였습니다.

12. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 백만원)

계정과목	개발비	산업재산권	회원권	영업권	건설중인 무형자산	소프트웨어 및 기타의무형자산	합 계
취득원가	38,772	13,250	33,254	14,462	36,972	175,119	311,829
감가상각누계액	(10,031)	(8,843)	-	-	-	(117,138)	(136,012)
손상차손누계액	-	-	(5,989)	-	(12,287)	-	(18,276)
정부보조금	(71)	(3)	-	-	-	(1,056)	(1,130)
장부가액	28,670	4,404	27,265	14,462	24,685	56,925	156,411

(전기말)

(단위: 백만원)

계정과목	개발비	산업재산권	회원권	영업권	건설중인 무형자산	소프트웨어 및 기타의무형자산	합 계
취득원가	17,251	12,132	36,222	9,629	30,544	163,368	269,146
감가상각누계액	(5,716)	(8,199)	-	-	-	(101,453)	(115,368)
손상차손누계액	-	-	(5,896)	-	(1,730)	-	(7,626)
정부보조금	(147)	(4)	-	-	-	(1,114)	(1,265)
장부가액	11,388	3,929	30,326	9,629	28,814	60,801	144,887

(2) 당기와 전기 중 무형자산 장부가액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 백만원)

계정과목	개발비	산업재산권	회원권	영업권	건설중인 무형자산	소프트웨어 및 기타의무형자산	합 계
기초금액	11,388	3,929	30,326	9,629	28,814	60,801	144,887
외부취득액	399	325	775	-	33,509	11,851	46,859
내부개발로 인한 증가	-	-	-	-	454	-	454
사업결합으로 인한 증가	-	-	-	4,833	-	2,090	6,923
처분	-	(4)	(1,986)	-	-	(83)	(2,073)
건설중인 자산에서 대체입	21,123	-	277	-	-	6,469	27,869
건설중인 자산에서 본계정으로 대체출	-	-	-	-	(27,869)	-	(27,869)

정부보조금 증감	-	-	-	-	-	(395)	(395)
손상차손	-	-	(1,336)	-	(10,555)	(3)	(11,894)
종속기업매각	-	(1)	(793)	-	-	(4,222)	(5,016)
매각예정자산 대체	-	-	-	-	-	(632)	(632)
기타증감	-	844	-	-	336	639	1,819
무형자산 당기상각비(*)	(4,240)	(689)	-	-	-	(19,276)	(24,205)
외화환산조정	-	-	2	-	(4)	(314)	(316)
기말금액	28,670	4,404	27,265	14,462	24,685	56,925	156,411

(전기)

(단위: 백만원)

계정과목	개발비	산업재산권	회원권	영업권	건설중인 무형자산	소프트웨어 및 기타의무형자산	합 계
기초금액	8,526	2,901	35,945	9,629	21,310	45,669	123,980
외부취득액	319	377	363	-	35,131	10,584	46,774
내부개발로 인한 증가	-	-	-	-	2	-	2
사업결합으로 인한 증가	-	-	-	-	-	472	472
처분	-	-	(139)	-	-	(119)	(258)
건설중인 자산에서 대체입	5,106	-	-	-	-	21,924	27,030
건설중인 자산에서 본계정으로 대체출	-	-	-	-	(27,030)	-	(27,030)
정부보조금 증감	-	(1)	-	-	-	(750)	(751)
기타증감	-	1,276	-	-	(582)	(189)	505
무형자산 당기상각비(*)	(2,563)	(624)	-	-	-	(16,480)	(19,667)
외화환산조정	-	-	(6)	-	(7)	(310)	(323)
손상차손	-	-	(5,837)	-	(10)	-	(5,847)
기말금액	11,388	3,929	30,326	9,629	28,814	60,801	144,887

(*) 당기 및 전기의 무형자산상각비에는 중단영업손익이 각각 554백만원 및 1,259백만원 포함되어 있습니다.

(3) 당기와 전기 중 무형자산과 관련한 정부보조금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 백만원)

계정과목	개발비	산업재산권	소프트웨어 및 기타의무형자산	합 계
기초금액	147	4	1,114	1,265
당기발생	-	-	395	395
상각비상계	(76)	(1)	(453)	(530)
기말금액	71	3	1,056	1,130

(전기)

(단위: 백만원)

계정과목	개발비	산업재산권	소프트웨어 및 기타의무형자산	합 계
기초금액	223	4	659	886
당기발생	-	1	750	751
상각비상계	(76)	(1)	(295)	(372)

기말금액	147	4	1,114	1,265
------	-----	---	-------	-------

(4) 당기와 전기 중 연구와 개발에 관련된 지출의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계정과목	2013	2012
제조원가	29,571	33,771
판매비와관리비	55,149	44,040
합 계	84,720	77,811

13. 관계기업 및 공동기업투자

(1) 당기말 현재 연결실체의 관계기업 및 공동기업에 대한 세부내용은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

법인명	국가	주요영업활동	결산일	보유주식수 및 출자좌수		총발행주식수		소유	보통주
				보통주	우선주	보통주	우선주	지분율	지분율
(주)엘지화학	대한민국	석유화학계 기초화학물질 제조업 등	12월 31일	22,219,326	-	66,271,100	7,628,921	30.07%	33.53%
(주)엘지생활건강	대한민국	치약, 비누 및 기타 세제 제조업 등	12월 31일	5,315,500	-	15,618,197	2,099,697	30.00%	34.03%
엘지전자(주)	대한민국	전자부품, 컴퓨터, 영상, 음향 및 통신 장비 제조업 등	12월 31일	55,094,582	-	163,647,814	17,185,992	30.47%	33.67%
(주)엘지유플러스	대한민국	무선통신업	12월 31일	157,376,777	-	436,611,361	-	36.05%	36.05%
(주)엘지생명과학	대한민국	생물학적 제제 제조업	12월 31일	5,044,114	-	16,576,990	236,216	30.00%	30.43%
엘지히다찌(주)	대한민국	컴퓨터시스템 통합 자문 및 구축 서비스업	12월 31일	245,000	-	500,000	-	49.00%	49.00%
(주)지투알	대한민국	지주회사업 등	12월 31일	5,798,593	-	16,567,409	-	35.00%	35.00%
(주)엘지하우시스	대한민국	건축용 플라스틱제품제조업	12월 31일	3,006,673	-	8,967,670	1,032,330	30.07%	33.53%
(주)한국스마트카드	대한민국	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	12월 31일	3,927,167	396,873	11,934,085	396,873	35.07%	32.91%
송도 유-라이프(유)(*1)	대한민국	헬스케어·통합 유무선환경·통합 스마트카드·빌딩관리	12월 31일	5,880	-	35,880	-	16.39%	16.39%
(주)나눔로또(*2)	대한민국	복권발행 및 판매업	12월 31일	-	-	-	-	-	-
엘지엠에이(주)(*4)	대한민국	기타 기초유기화학물질 제조	12월 31일	1,200,000	-	2,400,000	-	50.00%	50.00%
RECAUDO BOGOTA S.A.S	콜롬비아	공공분야 시스템 개발 및 서비스	12월 31일	2,126	-	10,630	-	20.00%	20.00%
(주)제퍼로직	대한민국	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	12월 31일	79,999	-	400,000	-	20.00%	20.00%
LG Fuel Cell Systems Inc.(*1,6)	미국	발전용 연료전지 연구개발업	12월 31일	119	-	992	-	12.00%	12.00%
(주)구미오창태양광발전(*3)	대한민국	태양광 발전 사업	12월 31일	1,094,400	-	5,760,000	-	19.00%	19.00%
(주)페트로코너지(*5)	대한민국	페트로록 에너지 재생 사업	12월 31일	19,500	-	100,000	-	19.50%	19.50%
동남태양광발전(주)(*7)	대한민국	태양광 발전 사업	12월 31일	54,502	-	182,280	-	29.90%	29.90%

(*1) 지분의 20%미만을 보유하고 있어 주주총회에서 의결권이 20%미만이지만, 이사회에 1명의 이사를 임명할 수 있는 계약적 권리에 의하여 유의적 영향력을 행사하고 있습니다.

(*2) 당기 중 유상증자로 인하여 투자금을 전액 회수하여 관계기업에서 제외되었습니다.

(*3) 지분의 20%미만을 보유하고 있어 주주총회에서 의결권이 20%미만이지만, 이사회에 1명을 파견·선임하고 있으며, 투자자인 연결실체가 관계기업의 중요한 거래의대부분을 차지하고 있습니다.

(*4) 공동기업에 해당합니다.

(*5) (주)엘지씨엔에스와 (주)서브원이 각각 지분을 보유하고 있었으나 당기 중 (주)서브원의 지분을 매각하였습니다.

(*6) 당기 중 유상증자로 지분율이 증가하였습니다.

(*7) 당기 중 신규 취득하였습니다.

당기말 현재 관계기업투자 중 시장성 있는 주식의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	(주)엘지화학	(주)엘지생활건강	엘지전자(주)	(주)엘지유플러스	(주)엘지생명과학	(주)지투알	(주)엘지하우시스
보유한 주식의 시가	6,654,688	2,912,894	3,751,941	1,691,800	204,791	44,881	425,444

(2) 당기와 전기 중 관계기업 및 공동기업투자의 장부가액 변동은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 백만원)

법인명	기초금액	취득	배당금수령	지분법손익	기타 자본변동	처분 및 기타증감	기말금액
(주)엘지화학	3,163,257	-	(88,877)	379,277	(1,131)	-	3,452,526
(주)엘지생활건강	359,055	-	(19,933)	108,251	(26,120)	-	421,253
엘지전자(주)(*)	3,539,362	-	(11,019)	42,276	(61,250)	-	3,509,369
(주)엘지유플러스	1,329,145	-	-	98,767	(1,927)	-	1,425,985
(주)엘지생명과학	74,625	-	-	928	(743)	-	74,810
엘지히다찌(주)	13,169	-	-	(894)	(83)	-	12,192
(주)지투알	38,948	-	(1,160)	3,276	(252)	-	40,812
(주)엘지하우시스	214,215	-	(3,007)	23,423	(1,770)	-	232,861
(주)한국스마트카드	37,074	-	-	2,832	(90)	(3,406)	36,410
엘지엠엠에이(주)	212,634	-	(15,000)	9,630	(160)	-	207,104
(주)나눔로또	10,091	-	-	309	4	(10,404)	-
LG Fuel Cell Systems Inc.	12,910	4,337	-	(5,733)	(3,503)	-	8,011
송도 유-라이프(유)	8,398	-	-	(352)	(1)	-	8,045
RECAUDO BOGOTA S.A.S.	4,573	48	-	(572)	(418)	-	3,631
(주)제퍼로직	482	-	-	-	-	-	482
(주)구미오창태양광발전	287	-	-	229	1	-	517
(주)페트로코너지	352	-	-	(346)	-	(3)	3
동남태양광발전(주)	-	273	-	(16)	-	-	257
합 계	9,018,577	4,658	(138,996)	661,285	(97,443)	(13,813)	9,434,268

(*) 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'의 제정에 따른 회계정책의 변경 효과를 소급적용하여 재작성하였습니다.

(전기)

(단위: 백만원)

법인명	기초금액	취득	배당금수령	지분법손익	기타 자본변동	처분 및 기타증감	기말금액
(주)엘지화학	2,840,918	-	(88,877)	448,544	(37,328)	-	3,163,257
(주)엘지생활건강	297,790	-	(18,604)	92,189	(12,320)	-	359,055
엘지전자(주)(*)	3,665,924	-	(11,019)	28,246	(143,789)	-	3,539,362
(주)엘지유플러스	1,157,603	-	(23,607)	(14,439)	209,588	-	1,329,145
(주)엘지생명과학	73,320	-	-	2,375	(1,070)	-	74,625
엘지히다찌(주)	13,793	-	(42)	(309)	(273)	-	13,169
(주)지투알	38,138	-	(1,160)	3,607	(1,637)	-	38,948
(주)엘지하우시스	215,624	-	(3,007)	7,434	(5,836)	-	214,215
(주)한국스마트카드	32,723	-	-	4,296	55	-	37,074
엘지엠엠에이(주)	219,983	-	(30,000)	23,404	(753)	-	212,634
(주)나눔로또	9,740	-	-	469	(118)	-	10,091
LG Fuel Cell Systems Inc.	-	10,469	-	(979)	3,420	-	12,910
송도 유-라이프(유)	5,857	-	-	(1,366)	3,907	-	8,398

에너지웨어(주)	80	-	-	-	-	(80)	-
SBI-LG Systems Co. Ltd	2,303	-	-	(587)	(70)	(1,646)	-
RECAUDO BOGOTA S.A.S.	544	5,152	-	(775)	(348)	-	4,573
(주)제퍼로직	482	-	-	-	-	-	482
(주)구미오창태양광발전	-	547	-	(259)	(1)	-	287
(주)페트로코너지	-	860	-	(508)	-	-	352
합 계	8,574,822	17,028	(176,316)	591,342	13,427	(1,726)	9,018,577

(*) 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'의 제정에 따른 회계정책의 변경 효과를 소급적용하여 재작성하였습니다.

(3) 당기말 현재 관계기업의 순자산에서 관계기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 백만원)

구분	관계기업 기말 순자산(A)	연결실체 지분율(B)	순자산 지분금액(AXB)	(+) 영업권	(-) 내부거래효과 제거 등	기말 장부금액
(주)엘지화학	11,596,946	30.07%	3,486,819	-	(34,293)	3,452,526
(주)엘지생활건강	1,408,858	30.00%	422,667	-	(1,414)	421,253
엘지전자(주)(*1)	11,739,202	30.47%	3,576,583	-	(67,214)	3,509,369
(주)엘지유플러스	4,020,928	36.05%	1,449,344	-	(23,359)	1,425,985
(주)엘지생명과학	253,446	30.00%	76,036	-	(1,226)	74,810
엘지히다찌(주)	24,931	49.00%	12,216	-	(24)	12,192
(주)지투알	120,909	35.00%	42,318	2,352	(3,858)	40,812
(주)엘지하우시스	778,358	30.07%	234,026	-	(1,165)	232,861
(주)한국스마트카드	76,272	35.07%	26,746	9,664	-	36,410
엘지엠에이(주)	414,725	50.00%	207,363	-	(259)	207,104
LG Fuel Cell Systems Inc.	26,104	12.00%	3,132	4,879	-	8,011
송도 유-라이프(유)	27,778	16.39%	4,552	3,493	-	8,045
RECAUDO BOGOTA S.A.S.	18,156	20.00%	3,631	-	-	3,631
(주)제퍼로직(*2)	1,144	20.00%	229	-	253	482
(주)구미오창태양광발전	3,894	19.00%	740	-	(223)	517
(주)페트로코너지	14	19.50%	3	-	-	3
동남태양광발전(주)	854	29.90%	256	1	-	257

(*1) 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'의 제정에 따른 회계정책의 변경 효과를 소급적용하여 재작성하였습니다.

보고기간 종료일 현재 관계기업의 당기말 재무제표를 입수할 수 없어, 가장 최근의 이용가능한 2012년 12월 31일의 재무정보를 사용하였습니다. 재무제표의 보고기간종료일

(*2)

사이에 발생한 유의적인 거래나 사건의 영향을 반영하기 위하여, 질문과 분석적검토 절차를 수행하였으며 중요한 예외사항은 발견되지 않았습니다.

(4) 당기말 현재 관계기업 및 공동기업의 재무상태는 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 백만원)

법인명	유동자산	비유동자산	자산총계	유동부채	비유동부채	부채총계	지배기업 소유주지분	비지배 지분	자본총액
(주)엘지화학	8,031,617	9,414,847	17,446,464	4,597,877	1,122,925	5,720,802	11,596,946	128,716	11,725,662
(주)엘지생활건강	981,075	2,454,029	3,435,104	981,691	978,036	1,959,727	1,408,858	66,519	1,475,377
엘지전자(주)(*3)	16,325,058	19,203,006	35,528,064	15,014,004	7,824,691	22,838,695	11,739,202	950,167	12,689,369
(주)엘지유플러스	2,697,110	9,077,937	11,775,047	3,738,135	4,014,297	7,752,432	4,020,928	1,687	4,022,615
(주)엘지생명과학	232,857	379,130	611,987	166,309	192,009	358,318	253,446	223	253,669
엘지히다찌(주)	54,942	9,077	64,019	37,033	2,055	39,088	24,931	-	24,931
(주)지투알	385,408	23,117	408,525	282,708	4,163	286,871	120,909	745	121,654
(주)엘지하우시스(*3)	945,828	1,006,261	1,952,089	820,309	348,840	1,169,149	778,358	4,582	782,940

(주)한국스마트카드	222,425	115,171	337,596	251,648	9,676	261,324	76,272	-	76,272
엘지엠에이(주)(*1)	264,485	221,202	485,687	69,483	1,479	70,962	414,725	-	414,725
LG Fuel Cell Systems Inc.	29,060	6,697	35,757	8,313	1,340	9,653	26,104	-	26,104
송도 유-라이프(유)	2,375	25,485	27,860	82	-	82	27,778	-	27,778
RECAUDO BOGOTA S.A.S.	41,367	133,493	174,860	156,704	-	156,704	18,156	-	18,156
(주)제퍼로직(*2)	661	2,267	2,928	1,145	639	1,784	1,144	-	1,144
(주)구미오창태양광발전	2,357	17,734	20,091	98	16,099	16,197	3,894	-	3,894
(주)페트로코너지	21,733	22,094	43,827	1,378	42,435	43,813	14	-	14
동남태양광발전(주)	954	8,786	9,740	8,886	-	8,886	854	-	854

(*1) 공동기업에 해당합니다.

(*2) 보고기간 종료일 현재 관계기업의 당기말 재무제표를 입수할 수 없어, 가장 최근의 이용가능한 2012년 12월 31일의 재무정보를 사용하였습니다.

(*3) 당기말 현재 매각예정관련자산으로 49,254백만원을 계상하고 있습니다.

(5) 당기말 현재 관계기업 및 공동기업의 당기 중 주요손익항목은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 백만원)

법인명	매출	영업손익	법인세비용	세후중단 영업손익	기타포괄손익	총포괄손익
(주)엘지화학	23,143,612	1,743,044	330,683	-	(1,125)	1,269,488
(주)엘지생활건강	4,326,255	496,412	107,804	-	(87,110)	278,542
엘지전자(주)	58,140,376	1,444,197	353,830	-	(203,309)	19,395
(주)엘지유플러스	11,450,300	542,129	54,383	-	(5,345)	274,116
(주)엘지생명과학	417,345	14,395	1,763	-	(2,497)	791
엘지히다찌(주)	104,495	(1,239)	111	-	(376)	(1,969)
(주)지투알	349,084	16,134	4,122	55	(729)	11,697
(주)엘지하우시스	2,676,952	114,588	19,500	(419)	(5,847)	66,451
(주)한국스마트카드	170,721	11,052	8,145	-	(236)	7,444
엘지엠에이(주)	524,445	26,016	6,530	-	(319)	18,826
LG Fuel Cell Systems Inc.	4,945	(47,193)	3	-	329	(46,558)
송도 유-라이프(유)	-	(101)	37	-	(0)	(2,150)
RECAUDO BOGOTA S.A.S.	30,530	6,316	-	-	(2,093)	(4,952)
(주)구미오창태양광발전	3,885	2,122	-	-	-	1,068
(주)페트로코너지	2,941	10	-	-	-	(888)
동남태양광발전(주)	-	(53)	-	-	-	(53)

14. 차입금

(1) 당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	거래은행	2013.12.31		2012.12.31
		이자율(%)	장부금액	장부금액

원화단기차입금	신한은행 외	5.15% ~ 7.41%	19,302	11,625
당좌차월	국민은행	-	-	5,485
CP 발행	KTB투자증권 외	-	-	93,000
매출채권의양도(*)	우리은행 외	1.04% ~ 1.63%	28,086	18,389
외화단기차입금	한국수출입은행 외	0.95% ~ 5.29%	60,289	43,266
Usance 및 D/A	신한은행	1.40% ~ 1.43%	983	2,328
합 계			108,660	174,093

(*) 상환청구권이 존재하는 매출채권 양도로 발생한 차입금으로, 제거조건을 충족하지 못하여 양도자산 전체를 매출채권으로 인식하고 있습니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	거래은행	2013.12.31			2012.12.31	
		이자율(%)	유동	비유동	유동	비유동
원화장기차입금	국민은행 외	2.00% ~ 5.40%	182,728	389,732	154,747	367,150
외화장기차입금	산업은행	3.79%	2,301	-	24,967	2,857
원화사채	-	2.96% ~ 4.61%	310,000	760,000	-	870,000
사채할인발행차금			(175)	(2,072)	-	(2,609)
현재가치할인차금			(101)	(241)	(114)	(341)
합 계			494,753	1,147,419	179,600	1,237,057

(3) 당기말과 전기말 현재 장기차입금 중 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

발행회사	구 분	발행일	만기일	2013.12.31		2012.12.31
				이자율(%)	장부금액	장부금액
(주)엘지씨엔에스	제4회 공모	2011-03-04	2014-03-04	4.52%	50,000	50,000
	제5회 공모	2012-03-05	2017-03-05	4.15%	100,000	100,000
	제6회 공모	2012-10-24	2015-10-24	3.17%	100,000	100,000
	제7회 공모	2013-05-07	2018-05-07	2.96%	100,000	-
	제8회 공모	2013-12-05	2016-12-05	3.42%	100,000	-
(주)서브원	제2회 공모	2011-02-22	2014-02-22	4.55%	100,000	100,000
(주)엘지실트론	제34회 공모	2011-04-28	2014-04-28	4.42%	60,000	60,000
	제35회 공모	2011-07-15	2015-07-15	4.48%	100,000	100,000
	제36회 공모	2011-09-14	2014-09-14	4.26%	100,000	100,000
	제37-1회 공모	2012-01-05	2015-01-05	4.17%	70,000	70,000
	제37-2회 공모	2012-01-05	2017-01-05	4.61%	40,000	40,000
	제38-1회 공모	2012-06-04	2015-06-04	3.73%	50,000	50,000
	제38-2회 공모	2012-06-04	2017-06-04	3.94%	50,000	50,000
엘지엔시스(주)	제1회 공모	2012-05-30	2015-05-30	3.89%	50,000	50,000
소 계					1,070,000	870,000

사채할인발행차금	(2,247)	(2,609)
유동성 사채(*)	(309,825)	-
합 계	757,928	867,391

(*) 사채할인발행차금이 차감된 금액입니다.

15. 총당부채

당기와 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 백만원)

구 분	기초금액	전입	사용 등	환입	외화환산조정	연결조정	사업결합	기말금액
하자보수(판매보증)총당부채	13,433	20,256	(14,441)	(4,262)	-	-	(240)	14,746
복구총당부채(*)	6,217	3,164	(613)	(131)	(7)	-	-	8,630
기타(손실)총당부채	7,121	9,064	(4,842)	(3,800)	(48)	(847)	-	6,648
합 계	26,771	32,484	(19,896)	(8,193)	(55)	(847)	(240)	30,024

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	기초금액	전입	사용 등	환입	외화환산조정	연결조정	사업결합	기말금액
하자보수(판매보증)총당부채	10,611	12,727	(8,003)	(1,902)	-	-	-	13,433
복구총당부채(*)	5,827	588	(49)	(156)	(1)	-	8	6,217
기타(손실)총당부채	3,190	11,627	(4,422)	(2,879)	(12)	(383)	-	7,121
합 계	19,628	24,942	(12,474)	(4,937)	(13)	(383)	8	26,771

(*) 현재가치평가로 인하여 당기 및 전기 중 증가한 금액이 전입에 포함되어 있습니다.

16. 퇴직급여제도

(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 연결실체가 확정기여형퇴직급여제도에 납입한 기여금은 각각 38,184백만원 및 29,812백만원이며, 당기말 및 전기말 현재 확정기여형퇴직급여제도와 관련한 미지급금은 각각 4,380백만원 및 6,126백만원입니다.

(2) 확정급여형퇴직급여제도

연결실체는 종업원을 위하여 부분적으로 확정급여제도를 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.

(단위: 백만원)

구 분	2013.12.31	2012.12.31
확정급여부채의 현재가치	244,528	210,203
사외적립자산의 공정가치(*)	(160,828)	(119,705)
순확정급여부채 금액	83,700	90,498

(*) 전기말 현재 확정급여부채를 초과하는 사외적립자산 71백만원은 퇴직연금운용자산(기타비유동자산) 계정으로 인식하였습니다(주석 9.(2) 참조).

2) 당기와 전기 중 확정급여부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2013	2012
기초금액	210,203	178,109
당기근무원가	42,556	36,963
이자비용	7,298	7,773
과거근무원가	473	-
보험수리적손익	(481)	9,259
제도축소/청산으로 인한 손익	-	(365)
환율변동효과	(22)	(12)
급여지급액	(11,942)	(25,957)
기타	(3,557)	4,433
기말금액	244,528	210,203

3) 당기와 전기 중 확정급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2013	2012
근무원가	43,029	36,598
당기근무원가	42,556	36,963
과거근무원가	473	-
제도의 축소/청산으로 인한 손익	-	(365)
순확정급여부채(자산) 순이자비용	3,268	3,705
확정급여부채의 이자비용	7,298	7,773
사외적립자산의 이자수익	(4,030)	(4,068)
기타	282	19
합 계	46,579	40,322

당기와 전기의 총 비용 중 각각 21,440백만원 및 20,114백만원은 원가에 포함되어 있으며, 24,255백만원 및 19,516백만원은 판매관리비 및 기타에 포함되어 있습니다. 또한, 당기의 비용 중 884백만원, 전기의 비용 중 692백만원은 중단영업손익에 포함되어 있습니다.

4) 당기와 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2013	2012
기초금액	119,705	100,002
사외적립자산의 이자수익	4,030	4,068
재측정요소-사외적립자산의 수익	650	172
고용인의 기여금	47,456	33,599
환율변동효과	(22)	(20)
지급액	(8,307)	(18,948)
기타	(2,684)	832
기말금액	160,828	119,705

5) 당기말 및 전기말 현재 연결실체의 사외적립자산은 전액 원금보장형 이율보증 상품 등에 투자되어 있습니다.

6) 당기말과 전기말 현재 보험수리적평가를 위하여 사용된 주요 추정치는 다음과 같습니다.

구 분	2013.12.31	2012.12.31
할인율	3.29%~8.75%	3.23%~8.00%
미래임금상승률	1.30%~9.29%	0.66%~9.31%

7) 주요 보험수리적 가정에 대한 민감도 분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말 확정급여채무	1% 증가	1% 감소
할인율 변동	244,528	224,371	268,345
임금인상률 변동	244,528	267,457	224,670

(*) 상기 민감도는 할인율과 임금인상률 외 기타 모든 가정이 동일하다는 가정 하에 추정된 것 입니다.

8) 순확정급여부채(자산)의 재측정요소는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말	전기말
인구통계적 가정 변동-제도부채	5,688	(127)
재무적 가정 변동-제도부채	(9,823)	3,732
추정과 실제의 차이-제도부채	4,713	5,556
순이자 포함금액을 제외한 사외적립자산 손익	(650)	(172)

전출입자 부채의 정산/평가차이	(1,059)	98
합계	(1,131)	9,087

한편, 연결실체는 당기 중 확정급여제도의 재측정요소에 대한 법인세 효과 (342) 백만원을 차감한 금액을 이익잉여금으로 반영하였습니다.

9) 보고기간 종료 후 개시하는 회계연도에 납부할 것으로 예상되는 기여금에 대한 추정치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2014
제도자산에 불입될 것으로 예상되는 금액	21,214

17. 기타부채

당기말과 전기말 현재 기타부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2013.12.31		2012.12.31	
	유동	비유동	유동	비유동
선수금	32,861	-	31,883	-
선수리스크	-	6,997	-	7,413
예수부가가치세	6,500	-	13,819	-
예수금	28,251	-	21,452	-
선수수익	14,985	46,378	13,976	60,204
초과청구공사	52,290	-	64,853	-
정부보조금과 관련된 부채	4,665	-	5,141	-
기타장기종업원급여채무	-	4,438	-	4,079
합 계	139,552	57,813	151,124	71,696

18. 금융리스부채

당기말과 전기말 현재 연결실체의 금융리스부채와 관련된 계약 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 백만원)

대상회사	제공받은 리스자산종류	내재이자율	리스료 지급계획		리스료 총액	미경과금융 리스이자	합계(*)
			1년 이내	1년~5년			
엘지씨엔에스 미국	기타유형자산	4.84%	136	-	136	2	134

(*) 리스료 총액 중 미경과된 금융리스이자를 제외한 현재가치 금액입니다.

(전기말)

(단위: 백만원)

대상회사	제공받은 리스자산종류	내재이자율	리스료 지급계획		리스료 총액	미경과금융 리스이자	합계(*)
			1년이내	1년~5년			
엘지씨엔에스 미국	기타유형자산	4.84%	208	138	346	14	332

(*) 리스료 총액 중 미경과된 금융리스이자를 제외한 현재가치 금액입니다.

19. 건설계약

당기말과 전기말 현재 진행중인 공사 관련 원가 및 손익, 청구공사 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2013.12.31	2012.12.31
누적발생원가	1,672,195	2,843,007
누적이익	247,546	375,731
누적손실	(44,207)	(32,384)
누적공사수익(미성공사) 합계	1,875,534	3,186,354
진행청구액(*)	1,748,456	3,081,912
미청구공사	179,368	169,295
초과청구공사	52,290	64,853

(*) 상기 금액은 연결조정을 추가 반영한 금액입니다.

당기말 및 전기말 현재 공사 관련 선수금은 각각 22,079백만원과 31,365백만원 입니다.

20. 자본금 및 기타자본항목

당기말 현재 당사의 자본금과 관련된 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 백만원)

주식의 종류	발행예정주식수	총발행주식수	특수관계자가 소유한 주식수	주당 액면가액 (원)	자본금
보통주	700,000,000	172,557,131	83,833,496	5,000	862,786
우선주(*)	-	3,314,677	-	5,000	16,573

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 종료시까지 의결권이 있는 것으로 하고 있습니다.

한편, 당기말과 전기말 현재 당사가 보유한 자기주식은 동일하며, 보유주식수는 보통주

93,789주(우선주 6,810주)이며, 그 장부금액은 보통주 2,334백만원(우선주 51 백만원)입니다.

21. 자본잉여금

당기말과 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계정과목	2013.12.31	2012.12.31
재평가적립금	337,386	337,386
주식발행초과금	898,266	898,266
기타자본잉여금	1,129,702	1,130,644
합 계	2,365,354	2,366,296

전기 중 당사는 2,000주의 자기주식(보통주)를 처분하여 관련 법인세효과를 제외한 자기주식처분이익 67백만원을 기타자본잉여금의 과목으로 계상하였습니다.

22. 기타포괄손익누계액

(1) 당기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2013.12.31	2012.12.31
지분법자본변동	(88,521)	9
매도가능금융자산평가이익	35,149	33,465
매도가능금융자산평가손실	(278)	-
해외사업환산손익	(4,647)	(4,754)
현금흐름위험회피파생상품평가손실	(2,472)	(3,717)
합 계	(60,769)	25,003

(2) 당기와 전기 중 지분법자본변동의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2013	2012
기초금액	(8,836)	(92,927)
회계정책의 변경 효과	8,845	8,795
수정후 기초금액	9	(84,132)
관계기업및공동기업의 자본변동으로 인한 증감	(93,038)	77,117
법인세 효과	4,508	7,024
기말금액	(88,521)	9

(3) 당기와 전기 중 매도가능금융자산평가이익의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2013	2012
기초금액	33,465	31,807
매도가능금융자산평가이익 당기 변동액	2,222	2,188
법인세 효과	(538)	(530)
기말금액	35,149	33,465

(4) 당기와 전기 중 매도가능금융자산평가손실의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2013	2012
기초금액	-	(116)
매도가능금융자산평가손실 당기 변동액	(367)	153
법인세 효과	89	(37)
기말금액	(278)	-

(5) 당기와 전기 중 해외사업환산손익의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2013	2012
기초금액	(4,754)	(251)
해외사업환산으로 인한 당기변동액	107	(4,503)
기말금액	(4,647)	(4,754)

(6) 당기와 전기 중 현금흐름위험회피 파생상품평가손실의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2013	2012
기초금액	(3,717)	(3,520)
현금흐름위험회피에서 인식된 평가손익	(236)	1,061
이자율스왑	(311)	1,370
현금흐름 위험회피로 인식된 평가손실 관련 법인세	75	(309)
당기손익으로의 대체(*)	(1,009)	(864)
이자율스왑	(1,294)	(1,108)
당기손익으로 대체된 금액 관련 법인세	285	244
기말금액	(4,962)	(3,323)
연결조정 및 법인세효과	2,490	(394)
연결후 기말금액	(2,472)	(3,717)

(*) 현금흐름위험회피 파생상품평가손실 자본항목에서 당기손익으로 대체한 금액은 다음과 같습니다.

구 분	2013	2012
영업외비용	(1,294)	(1,108)
법인세비용	285	244
합 계	(1,009)	(864)

23. 이익잉여금과 배당금

당기와 전기 중 이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2013	2012
기초금액	8,059,169	7,370,448
회계정책의 변경 효과	(198,397)	(205,048)
수정후 기초금액	7,860,772	7,165,400
지배기업소유주귀속 당기순이익	896,117	938,163
배당금 지급(*)	(175,937)	(175,935)
이익잉여금에 직접 인식된 순확정급여부채의 재측정요소	(1,862)	(2,695)
(부의)지분법이이익잉여금의 증감액	(4,250)	(64,161)
기말금액	8,574,840	7,860,772

(*) 배당금의 지급내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 백만원)

주식의 종류	총발행주식수	자기주식수	배당주식수	주당 배당금	총 배당액
보통주	172,557,131주	93,789주	172,463,342주	1,000원	172,464
우선주	3,314,677주	6,810주	3,307,867주	1,050원	3,473

(전기)

(단위: 백만원)

주식의 종류	총발행주식수	자기주식수	배당주식수	주당 배당금	총 배당액
보통주	172,557,131주	95,789주	172,461,342주	1,000원	172,462
우선주	3,314,677주	6,810주	3,307,867주	1,050원	3,473

24. 영업손익

당기 및 전기 중 영업손익 산출에 포함된 주요 항목과 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2013	2012
매출및지분법손익	9,799,213	9,695,204
재화의 판매로 인한 매출	5,452,982	5,352,248

제품매출	1,336,840	1,433,337
상품매출	4,116,142	3,918,911
용역매출	1,872,605	1,831,071
건설형계약매출	1,419,587	1,531,765
지분법손익	661,285	591,342
기타매출	392,754	388,778
매출원가	8,184,718	8,045,617
재화의 판매로 인한 매출원가	5,090,582	4,850,110
용역매출원가	1,617,448	1,572,929
건설형계약매출원가	1,260,732	1,412,603
기타매출원가	215,956	209,975
매출총이익	1,614,495	1,649,587
판매비와일반관리비	460,573	418,041
급여 및 상여	180,960	171,956
퇴직급여	22,136	16,793
복리후생비	38,822	39,244
접대비	10,059	11,973
감가상각비	7,693	5,681
무형자산상각비	11,270	8,909
세금과공과	9,537	12,934
광고선전비	4,675	5,940
경상개발비	55,149	44,040
지급수수료	21,409	5,525
보험료	2,161	2,493
운반비	14,803	18,913
여비교통비	13,371	13,566
외주용역비	10,857	12,524
운용리스료	15,166	14,397
대손상각비(대손충당금환입액)	4,908	2,769
충당부채전입액(충당부채환입액)	12,998	4,202
기타의판매비와관리비	24,599	26,182
영업이익	1,153,922	1,231,546

25. 비용의 성격별분류

당기와 전기 중 발생한 비용의 성격별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 백만원)

계정과목	재고자산의 변동	판매비와관리비	제조(매출)원가	성격별 비용
재고자산의 변동	81,285	-	3,997,696	4,078,981
제품	15,323	-	-	15,323

재공품	9,300	-	-	9,300
반제품	9,592	-	-	9,592
상품	35,757	-	3,832,916	3,868,673
기타재고자산	11,313	-	164,780	176,093
사용된 원재료	-	-	619,809	619,809
종업원급여	-	241,918	787,328	1,029,246
감가상각비와 무형자산상각비	-	18,963	289,602	308,565
지급수수료	-	21,409	461,700	483,109
운용리스크	-	15,166	60,064	75,230
외주용역비	-	10,857	1,231,068	1,241,925
기타비용 및 연결조정	-	152,260	656,166	808,426
합 계	81,285	460,573	8,103,433	8,645,291

(전기)

(단위: 백만원)

계정과목	재고자산의 변동	판매비와관리비	제조(매출)원가	성격별 비용
재고자산의 변동	(77,586)	-	3,807,810	3,730,224
제품	(18,950)	-	-	(18,950)
재공품	649	-	-	649
반제품	(19,461)	-	-	(19,461)
상품	(39,174)	-	3,660,413	3,621,239
기타재고자산	(650)	-	147,397	146,747
사용된 원재료	-	-	651,009	651,009
종업원급여	-	227,993	769,255	997,248
감가상각비와 무형자산상각비	-	14,590	313,489	328,079
지급수수료	-	5,525	339,762	345,287
운용리스크	-	14,397	52,771	67,168
외주용역비	-	12,524	1,391,855	1,404,379
기타비용 및 연결조정	-	143,012	797,252	940,264
합 계	(77,586)	418,041	8,123,203	8,463,658

26. 기타영업외 수익 및 비용

당기 및 전기 중 기타영업외 수익 및 비용 산출에 포함된 주요 항목과 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2013	2012
기타영업외수익	54,976	38,838
수입임대료	633	178
수수료수익	19	17
외환차익	34,709	8,676
외화환산이익	2,430	9,954
유형자산처분이익	1,869	412

무형자산처분이익	10	-
파생상품거래이익	8,215	11,284
파생상품평가이익	254	1,101
관계기업투자처분이익	823	33
종속기업투자처분이익	285	-
투자부동산손상차손환입	-	317
잡이익	5,010	6,666
기타대손충당금환입	81	-
기타	638	200
기타영업외비용	80,177	42,728
외환차손	39,691	12,112
외화환산손실	5,909	12,788
유형자산처분손실	3,865	1,985
무형자산처분손실	273	66
파생상품거래손실	7,944	2,107
파생상품평가손실	31	75
관계기업투자처분손실	3,551	-
기부금	3,713	2,083
기타대손상각비	740	2,120
유형자산손상차손	316	-
무형자산손상차손	11,894	5,374
기타비금융자산손상차손	-	134
잡손실	1,784	1,435
기타	466	2,449

27. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기와 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계정과목	2013	2012
이자수익	23,084	17,499
배당금수익	2,395	2,432
외환차익	15,020	21,268
외화환산이익	9,984	9,570
합 계	50,483	50,769

(2) 당기와 전기 중 금융수익에 포함된 이자수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계정과목	2013	2012
예적금 등	20,848	15,145
매도가능금융자산	66	189
기타대여금및수취채권	2,364	2,306
합 계	23,278	17,640
연결조정	(194)	(141)
연결후 금액	23,084	17,499

(3) 당기와 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계정과목	2013	2012
이자비용	78,293	72,685
외환차손	11,492	28,693
외화환산손실	8,491	8,881
파생상품평가손실	18	16
매도가능금융자산처분손실	11	21
매도가능금융자산손상차손	140	1,229
매출채권처분손실	1,730	6,896
합 계	100,175	118,421

(4) 당기와 전기 중 금융비용에 포함된 이자비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계정과목	2013	2012
은행당좌차월 및 대출금 이자	26,333	33,254
금융리스부채이자	12	89
사채관련이자	42,794	34,468
기타 이자비용	14,368	13,619
(-)적격자산원가에 포함되어 있는 금액(*)	(4,544)	(8,233)
합 계	78,963	73,197
연결조정	(670)	(512)
연결후 금액	78,293	72,685

(*) 당기 및 전기 중 적용된 자본화이자율은 각각 2.91%~4.66% 및 2.84%~5.49% 입니다.

28. 금융상품의 범주별 순손익

당기 및 전기 중 금융상품의 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2013	2012
금융자산		
당기손익인식금융자산	1,018	10,172
위험회피수단으로지정된파생상품자산	-	(1,595)
매도가능금융자산	3,658	2,952
대여금 및 수취채권(*)	8,381	(30,718)
소 계	13,057	(19,189)
금융부채		
당기손익인식금융부채	(484)	132
위험회피수단으로지정된파생상품부채	(49)	(1,305)
상각후원가로평가하는 금융부채	(72,612)	(46,213)
소 계	(73,145)	(47,386)
합 계	(60,088)	(66,575)

(*) 현금및현금성자산에서 발생한 순손익이 포함되어 있습니다.

29. 법인세

(1) 당기와 전기의 법인세비용 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2013	2012
당기 법인세 등 부담 내역	119,888	124,023
전기 법인세와 관련되어 인식한 당기 조정액	(3,492)	(1,745)
손익과 관련된 일시적 차이의 변동으로 인한 법인세비용	6,355	20,807
기초 이연법인세 환산차이로 인한 법인세비용	19	37
일시적 차이로 인한 기초 이연법인세자산(부채)	(126,275)	(113,902)
일시적 차이로 인한 기말 이연법인세자산(부채)	(129,238)	(126,275)
자본에 직접 반영된 이연법인세	3,373	8,397
자기주식처분이익	-	(22)
기타 및 연결조정	(9)	61
계속영업법인세비용	122,742	143,124

(2) 당기 및 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 백만원)

구분	기초금액	순증감	기말금액
일시적차이 구분			
현금흐름위험회피	778	(181)	597
종속기업, 관계기업 및 공동기업투자	(130,141)	(713)	(130,854)
유형자산	15,168	16,978	32,146

금융리스	428	(428)	-
무형자산	1,108	3,446	4,554
매도가능금융자산	(1,468)	(3,634)	(5,102)
총당부채	34,165	(5,491)	28,674
회수의문채권	144	160	304
기타금융부채	1,680	(88)	1,592
기타	(4,325)	9,730	5,405
세무상결손금 및 세액공제			
세무상결손금	3,576	23,059	26,635
기타	36,088	(31,261)	4,827
이연법인세자산(부채)	(42,799)	11,577	(31,222)
연결조정	(93,580)	(4,436)	(98,016)
회계정책의 변경 효과	10,104	(10,104)	-
연결후 금액	(126,275)	(2,963)	(129,238)

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	기초금액	순증감	기말금액
일시적차이 구분			
현금흐름위험회피	1,088	(310)	778
종속기업, 관계기업 및 공동기업투자	(130,846)	705	(130,141)
유형자산	15,852	(684)	15,168
금융리스	142	286	428
무형자산	291	817	1,108
매도가능금융자산	(1,169)	(299)	(1,468)
전환사채	265	(265)	-
총당부채	28,256	5,909	34,165
회수의문채권	476	(332)	144
기타금융부채	2,134	(454)	1,680
기타	(1,305)	(3,020)	(4,325)
세무상결손금 및 세액공제			
세무상결손금	13,630	(10,054)	3,576
기타	40,575	(4,487)	36,088
이연법인세자산(부채)	(30,611)	(12,188)	(42,799)
연결조정	(93,733)	153	(93,580)
회계정책의 변경 효과	10,442	(338)	10,104
연결후 금액	(113,902)	(12,373)	(126,275)

(3) 당기말 현재 매각예정자산(부채)와 관련된 이연법인세자산(부채)의 내역은 없습니다.

(4) 당기말 및 전기말 현재 투자자산 및 지분을 제외한 인식되지 않은 이연법인세자산은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2013.12.31	2012.12.31
일시적차이	2,208	3,453
세무상결손금	5,968	20,936
미사용세액공제	38,390	18,038

(5) 당기말 및 전기말 현재 투자자산 및 지분과 관련하여 이연법인세자산(부채)로 인식되지 않은 일시적차이는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2013.12.31	2012.12.31
종속기업	(1,316,979)	(1,200,645)
관계기업 및 공동기업	1,200,639	1,206,662
합 계	(116,340)	6,017

30. 주당이익

(1) 주당이익은 보통주 1주에 대한 순이익을 계산한 것으로서, 보통주에 귀속되는 순이익을 각 기간에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 산정한 것입니다.

(2) 당기와 전기의 주당이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 백만원)

구 분	계속영업주당이익	중단영업주당이익	총주당이익
지배주주지분순이익	959,007	(62,890)	896,117
차감: 우선주배당금	3,473	-	3,473
추가배당가능이익 중 우선주 귀속분	13,553	-	13,553
보통주지배주주지분순이익	941,981	(62,890)	879,091
가중평균 유통보통주식수	172,463,342주	172,463,342주	172,463,342주
기본주당이익	5,462원	(365)원	5,097원
희석주당이익(*)	5,462원	(365)원	5,097원

(*) 지배기업은 잠재적 보통주 등이 없으므로 희석주당이익은 기본주당이익과 일치합니다.

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	계속영업주당이익	중단영업주당이익	총주당이익
지배주주지분순이익	969,262	(31,099)	938,163
차감: 우선주배당금	3,473	-	3,473
추가배당가능이익 중 우선주 귀속분	14,344	-	14,344
보통주지배주주지분순이익	951,445	(31,099)	920,346
가중평균 유통보통주식수	172,463,211주	172,463,211주	172,463,211주
기본주당이익	5,516원	(180)원	5,336원

희석주당이익(*)	5,516원	(180)원	5,336원
-----------	--------	--------	--------

(*) 지배기업은 잠재적 보통주 등이 없으므로 희석주당이익은 기본주당이익과 일치합니다.

31. 주식기준보상

당사는 주식선택권의 부여로 전기 중 8백만원을 주식보상비용으로 인식하였습니다. 한편, 당사가 부여한 주식선택권 698,000주 중 전기 이전에 행사된 696,000주를 제외한 2,000주가 전기 중 행사됨에 따라 당사는 동 주식선택권에 대한 해지 목적으로 구입한 자기주식을 주식선택권의 행사와 함께 처분하였습니다. 당사가 부여한 주식선택권이 당기 이전에 모두 행사됨에 따라 당기말 현재 당사가 부여한 주식선택권은 없습니다.

32. 특수관계자와의 거래

(1) 당기말 및 전기말 현재 연결실체의 특수관계자현황은 다음과 같습니다.

(당기말)

직접지분보유회사	직접지분보유회사의 종속기업 (국내) (*)	직접지분보유회사의 종속기업 (해외) (*)
<관계기업>		
(주)한국스마트카드	(주)한국스마트카드씨에스파트너스	
송도 유-라이프(유)	유라이프솔루션즈	
	송도국제스포츠클럽(유)	
RECAUDO BOGOTA S.A.S.		
(주)페트로코너지		
(주)구미오창태양광발전		
동남태양광발전 주식회사		
(주)제퍼로직		
엘지전자(주)	(주)하이프라자	LG Electronics Mexico S.A.DE C.V. 외
	이노베이션투자조합	
	하이비즈니스로지스틱스(주)	
	하이엠솔루션(주)	
	(주)하이텔레서비스	
	신성장벤처투자조합	
	신성장벤처투자조합 II	
	(주)하이엔텍	
	에이스냉동공조(주)	
	엘지히타치워터솔루션(주)	
	엘지이노텍(주)	
	이노위드(주)	
	(주)하누리	
(주)엘지화학	(주)행복누리	Tianjin LG DAGU Chemical Co.,Ltd. 외
(주)엘지하우시스	(주)엘지토스텝비엠	LG Hausys America, Inc. 외
	(주)하우시스이엔지	

	(주)하우시스인터페이인	
(주)엘지유플러스	(주)씨에스리더	DACOM AMERICA,INC.
	(주)아인텔레서비스	
	(주)씨에스원파트너	
	(주)미디어로그	
	(주)위드유	
(주)엘지생활건강	코카콜라음료(주)	Beijing LG Household Chemical Co.,Led.외
	(주)한국음료	
	(주)더페이스샵	
	해태음료(주)	
	(주)퓨처	
	(주)에버라이프	
(주)엘지생명과학		LG Life Sciences india Pvt,Ltd 외
(주)지투알	(주)HS애드	GIIR America Inc.외
	(주)엘베스트	
엘지히다찌(주)		
LG Fuel Cell Systems Inc.	엘지퓨얼셀시스템즈코리아(주)	
<공동기업>		
엘지엠에이(주)		

(*) 관계기업의 공동기업은 제외하였습니다.

(전기말)

직접지분보유회사	직접지분보유회사의 종속기업 (국내) (*)	직접지분보유회사의 종속기업 (해외) (*)
<관계기업>		
(주)한국스마트카드		
송도 유-라이프(유)		
(주)나눔로또		
RECAUDO BOGOTA S.A.S.		
(주)페트로코너지		
(주)구미오창태양광발전		
(주)제퍼로직		
엘지전자(주)	(주)하이프라자	LG Electronics Mexico S.A.DE C.V.외
	이노베이션투자조합	
	하이비즈니스로지스틱스(주)	
	하이엠솔루텍(주)	
	케이티비테크투자조합1호	
	(주)하이텔레서비스	
	엘지이노텍(주)	
	신성장벤처투자조합	
	(주)하이엔텍	
	에이스냉동공조(주)	

	엘지히타치워터솔루션(주)	
(주)엘지화학		Tianjin LG DAGU Chemical Co.,Ltd. 외
(주)엘지하우시스	(주)엘지토시스템비엠	LG Hausys America,Inc. 외
	(주)하우시스이엔지	
	(주)하우시스인터페이스	
(주)엘지유플러스	(주)씨에스리더	DACOM AMERICA,INC.
	(주)아인텔레서비스	
	(주)씨에스원파트너	
	(주)미디어로그	
(주)엘지생활건강	코카콜라음료(주)	Beijing LG Household Chemical Co.,Led.외
	한국음료(주)	
	다이아몬드샘물(주)	
	(주)더페이스샵	
	해태음료(주)	
	바이올렛드림(주)	
	(주)퓨처	
(주)엘지생명과학		LG Life Sciences india Pvt,Ltd 외
(주)지투알	(주)HS애드	GIIR America Inc.외
	(주)박스컴애드	
	(주)지아웃도어	
	(주)엘베스트	
엘지히다찌(주)		
LG Fuel Cell Systems Inc.	엘지퓨얼셀시스템즈코리아(주)	
<공동기업>		
엘지엠에이(주)		

(*) 관계기업의 공동기업은 제외하였습니다.

(2) 지배기업과 종속기업 사이의 거래는 연결재무제표를 작성하는 과정에서 제거되었으며, 당기와 전기의 연결실체와 특수관계자 거래 내용은 다음과 같습니다.

1) 당기와 전기의 재화와 용역의 판매 및 구입

(단위: 백만원)

구 분	2013				2012			
	매출 등	원재료상품 매입	유형자산 취득	기타 매입	매출 등	원재료상품 매입	유형자산 취득	기타 매입
<관계기업 및 그 종속기업>								
(주)한국스마트카드	50,532	-	-	4,950	26,595	-	-	9,064
(주)나눔로또(*2)	13,807	-	-	-	16,426	-	-	-
(주)엘지화학(*1)	935,913	23,618	-	403	980,833	23,432	-	7,100
(주)엘지생활건강(*1)	90,667	1,883	-	1,443	94,429	2,440	-	406
엘지전자(주)(*1,3)	2,170,611	8,133	10,609	110,322	1,972,516	7,720	2,686	161,954
(주)엘지유플러스(*1)	370,564	24	8,992	71,369	339,715	427	3,666	78,404
(주)엘지생명과학(*1)	37,499	15	-	24	30,288	1	-	23
엘지히다찌(주)	2,306	716	-	2,708	2,271	-	-	6,769
(주)지투알(*1)	7,887	-	-	21,203	8,695	4	-	20,038

(주)엘지하우시스(*1)	133,490	876	88	10,295	87,981	3,217	2,701	15,881
(주)구미오창태양광발전	373	-	-	-	19,728	-	-	53
RECAUDO BOGOTA S.A.S.	33,864	-	-	-	38,099	-	-	-
(주)제퍼로직	6	-	2,625	1,280	18	-	-	2,363
(주)파트로코너지	320	-	-	-	-	-	-	-
송도 유-라이프(유)(*1)	6,908	-	-	-	-	-	-	-
동남태양광발전 주식회사	8,655	-	-	-	-	-	-	-
<공동기업>								
엘지엠에이(주)	14,211	13	-	-	13,307	-	-	-
합 계	3,877,613	35,278	22,314	223,997	3,630,901	37,241	9,053	302,055

- (*1) 관계기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.
- (*2) 당기 중 유상감자로 (주)나농로또는 특수관계자 현황에서 제외되었습니다.
- (*3) 회계정책변경효과가 반영된 금액입니다.

2) 당기말과 전기말 현재 재화와 용역의 판매 및 구입에서 발생한 채권·채무 잔액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2013.12.31				2012.12.31			
	매출채권 등(*1)	대여금	매입채무 등(*2)	차입금	매출채권 등(*1)	대여금	매입채무 등(*2)	차입금
<관계기업 및 그 종속기업>								
(주)한국스마트카드	26,228	-	1,755	-	2,874	-	3,479	-
(주)나농로또	-	-	-	-	1,651	-	-	-
(주)엘지화학(*3)	204,982	-	41,717	-	196,283	-	43,910	-
(주)엘지생활건강(*3)	11,295	-	18,601	-	13,177	-	18,728	-
엘지전자(주)(*3,4)	594,145	-	128,445	-	582,350	-	127,040	-
(주)엘지유틸러스(*3)	137,027	-	32,495	-	106,884	-	37,317	-
(주)엘지생명과학(*3)	6,335	-	5,429	-	6,314	-	5,054	-
엘지히다찌(주)	2,142	-	647	-	599	-	683	-
(주)지투알(*3)	5,042	-	18,482	-	5,416	-	23,156	-
(주)엘지하우시스(*3)	49,041	-	14,094	-	27,446	-	14,234	-
(주)구미오창태양광발전	-	-	-	-	1	-	-	-
(주)제퍼로직	2	-	722	-	-	-	350	-
RECAUDO BOGOTA S.A.S.	27	-	-	-	25,849	-	-	-
송도 유-라이프(유)(*3)	5,823	-	-	-	-	-	-	-
동남태양광발전 주식회사	8,828	-	-	-	-	-	-	-
<공동기업>								
엘지엠에이(주)	2,711	-	606	-	1,685	-	583	-
합 계	1,053,628	-	262,993	-	970,529	-	274,534	-

- (*1) 주로 판매거래에서 발생한 매출채권, 미수금, 선금금입니다.
- (*2) 주로 구입거래에서 발생한 매입채무와 미지급금입니다.
- (*3) 관계기업의 종속기업에 대한 거래내역을 포함한 금액입니다.
- (*4) 회계정책변경효과가 반영된 금액입니다.

3) 당기와 전기의 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 백만원)

구 분	2013			

	현금 출자(감자)	지분매각	자금대여 거래		자금차입 거래	
			대여	회수	차입	상환
<관계기업>						
LG Fuel Cell Systems Inc.	4,337	-	-	-	-	-
RECAUDO BOGOTA S.A.S.	48	-	-	-	-	-
(주)나눔로또	(10,756)	-	-	-	-	-
엘지전자(주)	-	(16,874)	-	-	-	-
합 계	(6,371)	(16,874)	-	-	-	-

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	2012					
	현금 출자(감자)	지분매각	자금대여 거래		자금차입 거래	
			대여	회수	차입	상환
<관계기업>						
RECAUDO BOGOTA S.A.S.	5,152	-	-	-	-	-
에너지(주)	(113)	-	-	-	-	-
합 계	5,039	-	-	-	-	-

(3) 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.

(단위: 백만원)

구 분	2013	2012
단기급여	52,213	50,516
퇴직급여	11,072	10,026
기타장기급여	79	(5,316)
주식기준보상	-	8
합 계	63,364	55,234

(4) 기타약정사항

연결실체는 관계기업인 페트로코너지(주)와의 증기공급사업과 관련하여 정책금융공사 및 외환은행 등과 증기생산설비의 성능의 문제로 인하여 증기생산에 차질이 생겨 페트로코너지(주)의 대출원리금 상환재원에 부족액이 발생하는 경우 미상환 대출원리금이 지급될 수 있도록 미상환 대출원리금을 손해배상액으로 하여 손해를 배상하는 약정을 체결하였습니다. 당기말 현재 동 약정과 관련한 페트로코너지(주)의 대출금액은 23,000백만원이며(약정 대출한도 23,000백만원) 연결실체는 해당 약정에 따라 손해배상금액을 지급할 가능성보다 지급하지 않을 가능성이 더 높다고 판단하고 있습니다.

33. 자금조달약정, 견질 및 담보

(1) 연결실체의 당기말 현재 자금조달과 관련된 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	여신한도	사용한 금액
수출입포괄	227,597	29,678
수입	270,676	14,493
수출	64,901	9,645
상업어음	40,000	-
당좌차월	66,000	-
구매카드	311,000	44,904
기업시설자금대출한도	436,493	300,126
운전자금대출한도	560,601	159,143
선물환	60,450	1,491
외상매출채권담보대출	445,500	42,378
기타차입약정	179,000	18,958
기타	371,080	20,624

(2) 연결실체의 당기말 현재 사용이 제한된 금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계정과목	금액	사용제한 내용
현금및현금성자산	1,247	은행어음 발행용 보증금 및 차입금관련 질권 설정등
단기금융기관예치금	12,230	L/C 개설약정 및 차입금 관련 질권 설정등
장기보증금	137	당좌개설보증금

(3) 연결실체의 당기말 현재 견질 및 담보제공 내역은 다음과 같습니다.

대상회사	기관명	견질 및 담보제공 내역
(주)엘지	우리은행외 1개사	백지어음 2매(임대보증금 담보)
(주)서브원	엘지전자(주) 외 5개사	계약이행 및 하자이행 보증목적으로 383억원 상당의 어음 15매 견질 제공
	산업은행 외 7개사	BTL사업과 관련하여 매도가능금융자산 1,536백만원, PF관련 관계기업주식 547백만원을 질권설정
(주)엘지씨엔에스	소프트웨어공제조합	출자금 1,300백만원이 조합에 견질로 제공
	대한설비건설공제조합	출자증권 68백만원이 조합에 의해 질권설정되어 있음
원신스카이텍(주)	신한은행	토지 및 건물 차입금에 대한 담보설정(장부가액 1,037백만원, 채권최고액 2,000백만원)
(주)코리아일레콤	신한은행	토지 및 건물 차입금에 대한 담보로 제공(장부가액 3,325백만원, 채권최고액 4,500백만원)
엘지엔시스(주)	서울보증보험	질권설정 50백만원
(주)엘지솔라에너지	국민은행	토지, 건물, 기계장치 등을 담보로 제공(장부가액 : 59,186백만원, 담보제공금액 : 96,200백만원)
(주)엘지실트론	산업은행	토지 및 건물을 담보로 제공(장부가액: 94,455백만원, 담보제공금액: 99,845백만원)

(주)엘지스포트츠	국민은행	이천 및 구리 토지를 담보로 제공(장부가액: 36,841백만원, 채권최고액: 39,000백만원)
-----------	------	---

(4) 이행보증

연결실체는 당기말 현재 계약과 하자보수의 이행 등을 보장하는 보증보험에 가입하여 거래처에 다음과 같은 이행보증을 제공하고 있습니다.

(단위: 백만원)

구분	해당회사	보증금액	보험가입처
계약 및 하자 이행보증 등	(주)엘지씨엔에스	554,625	소프트웨어공제조합
		2,422	건설공제조합(*)
		13,720	수출입은행
		39,758	외환은행 외
	(주)서브원 등	208,510	서울보증보험
합 계		819,035	

(*) 부산문현혁신도시복합개발사업과 관련하여 부산파이낸스센터피에프비(주)의 채무에 대해서 2,422백만원(전체 연대보증자의 총 보증금액 33,600백만원)의 연대보증을 제공하고 있습니다.

34. 운용리스계약

(1) 리스이용자 입장

1) 연결실체는 건물임대, 사무용품임대, 차량임대의 운용리스계약을 체결하고 있으며, 당기말과 전기말 현재 운용리스계약과 관련된 미래의 리스료 지급계획은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 백만원)

대상회사	리스료지급계획			리스료총액
	1년이내	1년 ~ 5년	5년초과	
(주)엘지 외 30개사	48,116	130,320	1,516	179,952

(전기말)

(단위: 백만원)

대상회사	리스료지급계획			리스료총액
	1년이내	1년 ~ 5년	5년초과	
(주)엘지 외 32개사	37,444	34,657	1,352	73,453

2) 당기와 전기 중 운용리스계약과 관련하여 연결실체가 인식한 리스료는 각각 75,230백만원과 67,168백만원입니다. 이와는 별도로 약정에 리스요소가 포함되어 있는 계약과 관련하여 연결실체가 당기와 전기 중 지급한 금액은 각각 3,055백만원과 3,391백만원으로 동 금액에는 리스 이외의 요소에 대한 지급액이 포함되어 있습니다.

(2) 리스제공자 입장

1) 종속기업인 엘지엔시스(주)는 통신설비를 관계기업인 (주)엘지유플러스에 임대하는 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.

(당기말)

(단위: 백만원)

대상회사	리스료수취계획			리스료총액
	1년 이내	1년~5년	5년 초과	
(주)엘지 외6개사	76,295	31,402	75,563	183,260

(전기말)

(단위: 백만원)

대상회사	리스료수취계획			리스료총액
	1년 이내	1년~5년	5년 초과	
(주)엘지 외5개사	70,298	34,405	82,461	187,164

3) 당기와 전기 중 운용리스계약과 관련하여 연결실체가 인식한 리스료수익은 각각 84,216백만원과 76,817백만원 입니다.

35. 우발상황

당기말 현재 연결실체가 계류중인 소송사건은 다음과 같습니다.

(원화단위:백만원,외화단위:천)

대상회사	최종소송가액		원고	피고	소송내용
	외화금액	원화환산액			
(주)엘지	USD130,000	137,189	India Household & Healthcare Ltd	㈜엘지생활건강, ㈜엘지, 엘지전자 인도법인	독점판매권에 대한 계약미이행에 따른 손해배상
(주)엘지	-	-	LG Informatica Ltda	㈜엘지, 엘지전자 브라질 법인, INPI(브라질 지재청)	브라질 상표등록 취소소송 브라질 상호등록 취소 및 상호/상표에 'LG'표현 사용 중지 소송
(주)엘지		1,050	(주)엘지	론앤론대부중개, 대표이사 배효선, 김석재	상표권침해금지(부당경쟁행위금지) 및 손해배상
(주)서브원		20	(주)서브원	내공사, 화성시	[동탄HUB] 코오롱인더스트리의 당첨 무효를 위한 소송
(주)서브원	-	-	(주)서브원	경기도 광주시장	리조트 부근 지하수 개발이용 불허가처분에 대한 취소심판
(주)엘지씨엔에스	-	-	(주)엘지씨엔에스	조달청	입찰자격제한 처분취소소송
(주)엘지씨엔에스		977	(주)엘지씨엔에스	조달청	계약보증금 관련 채무 부존재 및 용역대금 미수금 상환 청구소송

(주)엘지씨엔에스	-	-	(주)엘지씨엔에스	서울특별시	서울시의 부정당업자 제재처분에 따른 입찰참가자격 제한 처분에 대한 취소 소송 및 심판
㈜엘지씨엔에스, 엘지엔시스(주) 외		200	국민은행	㈜엘지씨엔에스, 엘지엔시스(주) 외	부당공동행위에 대한 손해배상청구 소송
㈜엘지씨엔에스, 엘지엔시스(주) 외		200	중소기업은행	㈜엘지씨엔에스, 엘지엔시스(주) 외	부당공동행위에 대한 손해배상청구 소송
㈜엘지씨엔에스, 엘지엔시스(주) 외		200	우리예프아이에스	㈜엘지씨엔에스, 엘지엔시스(주) 외	부당공동행위에 대한 손해배상청구 소송
(주)엘지씨엔에스		2,544	이피피미디어	㈜엘지씨엔에스	납품 SW의 저작권 침해 주장에 대한 손해배상청구 소송
(주)엘지씨엔에스 중국	CNY 764	133	(주)엘지씨엔에스 중국	북경금리안과기유한공사	용역대금 미수금에 대한 청구소송 승소 후 북경금리안 항소
(주)엘지씨엔에스 중국	CNY 1,801	314	(주)엘지씨엔에스 중국	하남질란과기유한회사	선금대금에 대한 청구소송건으로 중국국제무역중재위원회에 중재신청함.
(주)비엔이파트너스		107	(주)비엔이파트너스	프론티씨엔에스	용역대금 상환청구소송
(주)비엔이파트너스		19	(주)비엔이파트너스	㈜이앤텍	용역대금 상환청구소송
(주)비엔이파트너스		198	(주)비엔이파트너스	㈜오리엔트조선	용역대금 상환청구소송
(주)비엔이파트너스		57	(주)비엔이파트너스	㈜피앤텔철국공장	용역대금 지급명령신청
(주)비엔이파트너스		38	㈜인포씨지	(주)비엔이파트너스	용역료미지급금에 대한 지급명령신청 받은 후, 이의신청서 제출
엘지엔시스(주)		274	신용보증기금	엘지엔시스(주)	사해행위 취소 청구 소송
엘지엔시스(주)		1,472	엘지엔시스(주)	대한민국	부당이득 반환소송
엘지엔시스(주)		550	엘지엔시스(주)	강동미디어	용역대금 상환청구소송
엘지엔시스(주)		53	비이인터랙티브	엘지엔시스(주)	용역대금 상환청구소송
코리아일렉콤		147	코리아일렉콤	방위사업청	소대급마일즈 공급 관련 방위사업청이 부과한 지체상금에 대한 이의제기 소를 제기. 지체 상금은 10월에 납부완료

한편, 상기 소송의 결과 및 연결재무제표에 미치는 영향은 보고기간종료일 현재 합리적으로 예측할 수 없습니다.

36. 위험관리

(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 순부채와 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	2013.12.31	2012.12.31
차입금총계	1,750,832	1,590,750
차감: 현금 및 현금성자산	(682,142)	(508,366)
순차입금	1,068,690	1,082,384
자본총계	12,105,291	11,545,400

순자본차입금비율	8.83%	9.38%
----------	-------	-------

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

(단위: 백만원)

구 분	자산	부채
USD	232,735	171,947
EUR	11,865	240
JPY	37,815	31,603
CNY	764	938
기타	7,032	456
합 계	290,211	205,184

연결실체는 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)

구 분	10% 상승시	10% 하락시
USD	4,666	(4,666)
EUR	881	(881)
JPY	475	(475)
CNY	(13)	13
기타	498	(498)
합 계	6,507	(6,507)

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. 또한, 예상매출과 예상매입 거래의 환위험을 관리하기 위하여 통화선도계약을 체결하고 있습니다. 당기말 현재 미결제 통화선도계약의 내역은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	미결제약정 계약금액	평가손익(I/S)		평가손익 (B/S)	공정가치	
		이익	손실		자산	부채
통화선도	57,074	254	31	-	254	31

2) 이자율위험

변동이자율로 발행된 차입금으로 인하여 연결실체는 현금흐름 이자율 위험에 노출되어 있습니다. 또한 공정가치로 평가하는 매도가능금융자산 중 채무증권으로 인하여 공정가치 이자율 위험에 노출되어 있습니다.

당기말 현재 이자율위험에 노출된 자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	장부금액
매도가능금융자산(채무증권)	23
차입금	121,599
이자율관련 파생상품부채	3,254

연결실체는 내부적으로 이자율 변동으로 인한 이자율위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말 현재 각 자산 및 부채에 대한 이자율이 1% 변동시 이자율변동이 당기손익 및 순자산에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	1% 상승시		1% 하락시	
	손익	순자산	손익	순자산
차입금	(935)	-	935	-
이자율관련 파생상품부채	319	1,248	(319)	(1,248)

한편, 연결실체는 이자율위험을 관리하기 위하여 고정이자율차입금과 변동이자율차입금의 적절한 균형을 유지하거나, 이자율스왑계약 등을 체결하고 있습니다. 당기말 현재 미결제 이자율스왑 계약등의 내역은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	미결제약정 계약금액	평가손익(I/S)		평가손익 (B/S)	공정가치	
		이익	손실		자산	부채
이자율스왑	94,400	-	-	(2,472)	-	3,254

3) 가격위험

연결실체는 매도가능지분상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 현재 공정가치로 평가하는 매도가능지분상품은 47,736백만원으로, 다른 변수가 일정하고 지분상품의 가격이 10% 변동할 경우 가격변동이 자본에 미치는 영향은 3,618백만원(법인세효과 차감 후)입니다.

4) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 연결실체에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다.

연결실체의 신용위험은 보유하고 있는 대여금및수취채권을 포함한 거래처에 대한 신용위험 뿐만 아니라, 매도가능금융자산(채권), 금융기관예치금 및 지급보증한도액으로부터 발생하고 있습니다. 금융기관의 경우, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 일반거래처의 경우 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가하게 됩니다.

대여금및수취채권과 매도가능금융자산(채권)의 신용위험 최대노출액은 장부금액과 유사하며, 주석 32(4)에서 설명하고 있는 기타약정으로 인한 신용위험의 최대노출액은 23,000백만원입니다.

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 현재 비파생금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	1년 이내	1년 초과~ 5년 이내	5년 초과	합 계
무이자	1,834,523	5,334	279,333	2,119,190
금융리스부채	136	-	-	136
변동이자율상품	88,760	34,396	7,622	130,778
고정이자율상품	553,610	1,193,432	1,366	1,748,408
기타약정(*)	1,495	14,839	14,839	31,173
합 계	2,478,524	1,248,001	303,160	4,029,685

주32 (4) 에서 설명하는 기타약정으로 인한 대출금액으로 약정 한도는 23,000백만원 입니다. 보고기간종료일 현재의 예측에 근거하여, 연결실체는 해당 약정에 따라 대출금액을 지급할 가능성보다 지급하지 않을 가능성이 더 높다고 판단하고 있습니다. 그러나, 피보증인이 보유하고 있는 금융채권에 신용손실이 발생할 가능성에 의하여 피보증인이 보증계약상 회사에 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 현재 파생금융자산부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	구분	1년 이내	1년초과~ 5년 이내	5년초과	합계
매매목적파생상품:					
외화파생상품	유출액	(56,851)	-	-	(56,851)
	유입액	57,074	-	-	57,074
소 계		223	-	-	223
위험회피수단지정 파생상품:					
이자율파생상품	유출액	(2,929)	(5,257)	(302)	(8,488)
	유입액	1,556	3,556	123	5,235
소 계		(1,373)	(1,701)	(179)	(3,253)
합 계		(1,150)	(1,701)	(179)	(3,030)

(3) 공정가치의 추정

활성시장에서 거래되는 금융상품(단기매매금융자산과 매도가능금융자산 등)의 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. 장기부채등 이용가능한 금융부채에는 고시시장가격 또는 유사 상품에 대한 딜러호가를 사용하고 있으며, 그 밖의 금융상품에는 추정현금흐름할인법과 같은 다양한 기법들을 사용하여 공정가치를 산정하고 있습니다.

매출채권 및 매입채무의 경우, 손상차손을 차감한 장부금액을 공정가치 근사치로 보며, 공시 목적으로 금융부채 공정가치는 계약상의 미래현금흐름을 유사한 금융상품에 대해 연결실체가 적용하는 현행시장이자율로 할인한 금액으로 추정하고 있습니다.

연결실체가 공정가치 산정을 위해 적용한 이자율은 다음과 같습니다.

구 분	2013.12.31	2012.12.31
파생상품	2.68%~6.63%	3.91%~4.52%
사채	1.64%~4.61%	3.14%~3.98%

한편, 연결실체는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에

사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계에 분류하였습니다.

- 수준 1 - 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
- 수준 2 - 직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수. 단 수준 1에 포함된 공시가격은 제외한다.
- 수준 3 - 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입 변수)

연결실체의 상기 서열체계에 따른 공정가치측정치는 다음과 같습니다.

1) 당기말과 전기말 현재 금융상품의 수준별 공정가치

(단위: 백만원)

구 분	2013.12.31				2012.12.31			
	수준 1	수준 2	수준 3	합계	수준 1	수준 2	수준 3	합계
매매목적파생상품자산	-	254	113	367	-	1,073	256	1,329
매도가능금융자산	47,736	23	62,094	109,853	49,190	24	58,555	107,769
금융자산합계	47,736	277	62,207	110,220	49,190	1,097	58,811	109,098
매매목적파생상품부채	-	31	-	31	-	47	-	47
위험회피파생상품부채	-	3,254	-	3,254	-	4,859	-	4,859
금융부채합계	-	3,285	-	3,285	-	4,906	-	4,906

2) 재무상태표에 인식된 금융상품 중 수준 3에 포함되는 금융상품의 장부가액변동

(단위: 백만원)

구 분	기 초	총포괄손익		매입(발행)	매도(결제)	기 말	기말 보유분 미실현 손익
		당기이익 (손실)	기타포괄 이익(손실)				
2013.12							
매매목적파생상품자산	256	(18)	-	-	(125)	113	-
매도가능금융자산	58,555	(75)	3,182	946	(514)	62,094	13,155
금융자산합계	58,811	(93)	3,182	946	(639)	62,207	13,155
2012.12							
매매목적파생상품자산	272	(16)	-	-	-	256	-
매도가능금융자산	57,903	(1,149)	1,653	1,388	(1,240)	58,555	10,132
금융자산합계	58,175	(1,165)	1,653	1,388	(1,240)	58,811	10,132

한편, 수준 3으로 분류되어진 금융자산 중 일부 시장성 없는 지분증권은 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 지분상품에 해당되어 원가로 측정하였습니다.

3) 다음은 수준 2와 수준 3으로 분류되는 금융상품 공정가치측정치에 사용된 가치평가기법

과 투입변수에 대한 설명입니다.

- 통화선도 및 이자율 스왑

통화선도의 공정가치는 원칙적으로 측정대상 통화선도의 잔존기간과 일치하는 기간에 대한 보고기간말 현재 시장에서 공시된 선도환율에 기초하여 측정하였습니다. 통화선도의 잔존기간과 일치하는 기간의 선도환율이 시장에서 공시되지 않는다면, 시장에서 공시된 각 기간별 선도환율에 보간법을 적용하여 통화선도의 잔존기간과 유사한 기간의 선도환율을 추정하여 통화선도의 공정가치를 측정하였습니다. 통화선도의 공정가치 측정에 사용되는 할인율은 보고기간말 현재 시장에서 공시되는 이자율로부터 도출된 수익률곡선을 사용하여 결정하였습니다. 이자율스왑의 공정가치 측정에 사용되는 할인율과 선도이자율은 보고기간말 현재 시장에서 공시된 이자율로부터 도출되는 적용가능한 수익률곡선에 기초하여 결정하였습니다. 이자율스왑의 공정가치는 상기 방법으로 도출된 선도이자율에 기초하여 추정한 이자율스왑의 미래현금흐름을 적절한 할인율로 할인한 금액으로 측정하였습니다. 상기에서 설명한 바와 같이 통화선도 및 이자율스왑의 공정가치 측정에 사용되는 투입변수는 보고기간말 현재 시장에서 관측가능한 선도환율과 수익률곡선 등을 통해 도출되므로, 연결실체는 통화선도 및 이자율스왑의 공정가치 측정치를 공정가치 서열체계상 수준 2로 분류하였습니다.

- 전환권대가

전환권대가의 공정가치는 옵션가격결정모형을 사용하여 측정하였습니다. 전환권대가의 공정가치 측정에 사용되는 유의적인 투입변수인 주가변동성은 과거 주가변동에 기초하여 추정하였습니다. 과거 자료에 기초하여 추정된 주가변동성은 미래 주가변동에 대한 보고기간말 현재 시장참여자의 기대를 반영한 것이 아니므로 시장에서 관측가능하지 않은 투입변수(수준 3 투입변수)에 해당됩니다. 연결실체는 주가변동성이 옵션가치에 미치는 영향이 유의적인 것으로 판단하여 전환권대가의 공정가치 측정치를 공정가치 서열체계상 수준 3으로 분류하였습니다.

- 회사채

회사채의 공정가치는 현금흐름할인법을 적용하여 측정하였습니다. 현금흐름할인에 사용되는 할인율은 공정가치 측정대상 회사채 및 누적적 상환우선주와 신용도 및 기간이 유사한 채권에 대하여 시장에서 공시되는 스왑레이트(swap rate) 및 신용스프레드를 기초로 결정하였습니다. 회사채와 누적적 상환우선주의 공정가치에 유의적인 영향을 미치는 투입변수인 할인율은 시장에서 관측가능한 정보에 기초하여 도출되므로 연결실체는 회사채의 공정가치 측정치를 공정가치 서열체계상 수준 2로 분류하였습니다.

- 비상장주식 및 비상장주식 연계 전환증권

비상장주식 및 비상장주식 연계 전환증권의 공정가치는 현금흐름할인모형을 사용하여 측정하며, 미래현금흐름을 추정하기 위하여 매출액 증가율, 세전 영업이익률, 가중평균자본비용 등에 대한 가정이나 추정과 같이 관측가능한 시장가격이나 비율에 근거하지 않은 가정이 일부 사용됩니다. 미래현금흐름을 할인하기 위하여 사용된 가중평균자본비용은 자본자산가격 결정모형(CAPM)을 적용하여 산정하였습니다. 연결실체는 상기에서 언급된 주요 가정과 추정이 비상장주식의 공정가치에 미치는 영향이 유의적인 것으로 판단하여 비상장주식의 공정가치 측정치를 공정가치 서열체계상 수준 3으로 분류하였습니다.

4) 당기 중 수준 2와 수준 3 공정가치 측정치로 분류되는 금융상품의 공정가치 측정에 사용된 가치평가기법의 변동은 없습니다.

5) 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.

- 투자전환사채, 주가연계증권 및 전환권대가 등 주식과 연계된 금융상품의 공정가치 측정에 사용된 주가변동성 및 주가상관관계는 보고기간말 이전의 일정기간 동안 시장에서 관측된 주가 변동에 기초하여 추정합니다.

- 비상장주식의 공정가치 측정에 사용된 매출액 증가율과 세전이익률은 비교가능한 상장기업들의 매출액 증가율 및 세전영업이익률의 평균치에 기초하여 추정합니다.

- 비상장주식 및 조건부대가의 공정가치 측정에 사용된 할인율인 가중평균자본비용은 비교가능한 상장기업의 주식 베타를 기초로 주식발행기업의 목표자본구조가 반영된 주식 베타를 추정하여 자본자산가격결정모형(CAPM)에 따라 도출된 자기자본비용과 주식발행기업의 세 후 타인자본비용을 가중평균하여 추정합니다.

6) 연결실체는 합리적으로 가능한 대체적인 가정을 반영하기 위한 관측가능하지 않은 투입 변수의 변동이 공정가치측정치에 유의적인 변동을 가져오지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

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

37. 사업결합

(1) 당기 및 전기 중 발생한 사업결합의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	주요 영업활동	취득일(*2)	취득한 지분(%)	이전대가(백만원)
<당기>				
원신스카이텍(주)	무인헬기 제조 및 판매	2013.04.10	63.99%	5,318
<전기>				
SBI-LG Systems Co.,Ltd.(*1)	시스템 개발 및 서비스 운영	2012.10.23	51.0%	-

(*1) SBI-LG Systems Co.,Ltd.는 공동약정사항의 변경으로 지배권을 획득하여 공동기업에서 종속기업으로 편입됨에 따라 사업결합으로 인해 현금으로 추가 이전된 대가는 없습니다.

(*2) 원신스카이텍(주)의 간주취득일은 2013년 4월 1일이며 SBI-LG Systems Co.,Ltd.의 간주취득일은 2012년 10월 1일 입니다.

(2) 사업결합으로 인한 기여 수익

1) 원신스카이텍(주)

2013년 4월 1일 이후 원신스카이텍(주)가 기여한 매출액은 644백만원이며 당기순손실로서 연결포괄손익계산서에 포함된 금액은 2,596백만원입니다. 만일, 원신스카이텍(주)가 2013년 1월 1일 부터 연결되었다면 연결재무제표상에는 당기순손실 596백만원이 추가로 포함되었을 것입니다.

2) SBI-LG Systems Co.,Ltd.

간주취득일이 10월 1일로 전기 SBI-LG Systems Co.,Ltd가 기여한 매출액 은 12,916백만원이며 당기순손실로서 연결포괄손익계산서에 포함된 금액은 406백만원입니다. 만일 SBI-LG Systems Co.,Ltd가 2012년 1월 1일 부터 연결되었다면 전기 연결재무제표상에는 매출액 20,980백만원, 당기순손실 1,150백만원이 포함되었을 것이며 공동기업으로 인식하였던 지분법손실 587백만원이 차감되었을 것입니다.

(3) 당기 및 전기에 발생한 사업결합으로 인하여 취득일에 취득한 자산과 인수한 부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
	원신스카이텍(주)	SBI-LG Systems Co.,Ltd.
식별가능한 자산의 공정가치	8,110	7,790
현금및현금성자산	4,664	3,069
매출채권	-	3,226
기타 수취채권	26	27
재고자산	180	58
유형자산	1,132	28
무형자산	2,090	458
기타	18	924
식별가능한 부채의 공정가치	7,352	4,563
매입채무	60	2,925
차입금	5,561	-
기타	1,731	1,638
식별가능한 순자산 공정가치 합계	758	3,227
비지배지분	273	1,581
지배주주지분	485	1,646
총 이전대가	5,318	-
영업권	4,833	-

연결실체는 취득의 일부로 원신스카이텍(주)의 브랜드가치와 기술력을 취득하였습니다. 이러한 무형자산은 분리가가능성 기준을 충족하고 인식요건을 충족하는것으로 보아 영업권과 분리하여 별도로 무형자산으로 인식하였습니다.

38. 중단영업

(1) (주)브이이엔에스 영업부문의 매각

종속기업인 (주)엘지씨엔에스는 2013년 4월 23일 이사회에서 (주)브이이엔에스의 매각계획(지분매각)을 결의하였습니다. (주)브이이엔에스의 매각은 사업구조 재편 및 장기 성장전략 차원의 경영합리화를 위한 연결실체의 장기적인 정책에 따른 것입니다. 2013년 5월 1일 매각이 완료되어 (주)브이이엔에스에 대한 통제가 매수자인 엘지전자(주)에게 양도되었습니다.

(2) 솔라영업부문 매각 계획

종속기업인 (주)엘지실트론은 2013년 5월 22일 이사회에서 솔라영업부문을 중단하기로 하였으며, 동 사업부문의 유형자산 및 재고자산에 대한 매각계획을 발표하였습니다. 동 사업부문을 매각하는 것은 수익개선을 위한 것입니다. (주)엘지실트론은 솔라영업부문의 유형자산 및 재고자산의 매수자를 적극적으로 물색 중이며 2014년 4월 30일까지 매각을 완료할 것으로 예상하고 있습니다. (주)엘지실트론은 솔라영업부문의 유형자산 및 재고자산을 매각예정 것으로 분류한 시점에 32,102백만원의 손상차손을 당기 중단영업손익에 인식하였습니다.

(3) 사파이어영업부문 매각 계획

종속기업인 (주)엘지실트론은 2013년 12월 19일자 이사회를 통하여 사파이어영업부문 중단하기로 하였으며, 동 사업부문의 유형자산 및 재고자산에 대한 매각계획을 발표하였습니다. 동 사업부문을 매각하는 것은 당사의 수익개선을 위한 것입니다. (주)엘지실트론은 사파이어 영업부문의 유형자산의 매수자를 적극적으로 물색 중이며 2014년 12월 31일까지 매각을 완료할 것으로 예상하고 있습니다. (주)엘지실트론은 사파이어영업부문의 유무형자산 39,929백만원을 매각예정자산으로 분류한 시점에 35,995백만원의 손상차손을 당기 중단영업손실로 인식하였습니다.

(4) (주)에이치앤아이피 영업부문의 매각 계획 및 파산계획

종속기업인 (주)에이치앤아이피는 2011년 12월 28일 이사회에서 보험금청구대행 영업부문의 매각계획을 발표하였습니다. 이에 따라, 연결실체는 수 차례 매수자와 매수협상절차를 진행하였으나, 매각을 완료하지 못하고 2012년 12월 14일 파산절차를 개시하였습니다. 연결실체는 (주)에이치앤아이피를 매각예정으로 분류한 시점에 (주)에이치앤아이피의 유형자산 및 무형자산에 대하여 손상차손을 인식하였으며, 파산절차 개시 이후 (주)에이치앤아이피는 종속기업에서 제외되었습니다.

(5) 중단영업손익의 분석

당기 및 전기 중 연결포괄손익계산서에 포함된 중단영업((주)브이이엔에스, (주)엘지실트론 솔라영업부문, (주)에이치앤아이피)의 실적은 다음과 같습니다.

1) 중단영업손익

(당기)

(단위: 백만원)

구 분	(주)브이이엔에스	(주)엘지실트론	(주)에이치앤아이피	합계
매출	42,996	10,438	-	53,434
매출원가	(34,883)	(62,116)	-	(96,999)
판매비와일반관리비	(5,107)	(2,105)	-	(7,212)
영업손익	3,006	(53,783)	-	(50,777)
금융수익	298	57	-	355
금융비용	(28)	(6,768)	-	(6,796)
기타영업외수익	1,011	-	23	1,034
기타영업외비용	(1,092)	-	-	(1,092)
법인세차감전순이익	3,195	(60,494)	23	(57,276)
법인세비용	(59)	-	-	(59)
소 계	3,136	(60,494)	23	(57,335)
유무형자산 손공정가치 평가손실	-	(68,097)	-	(68,097)
미실현손익	8	-	-	8
소 계	8	(68,097)	-	(68,089)
중단영업손익	3,144	(128,591)	23	(125,424)
지배기업의 소유주지분	2,672	(65,582)	20	(62,890)
비지배지분	472	(63,009)	3	(62,534)

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	(주)브이이엔에스	(주)엘지실트론	(주)에이치앤아이피	합계
매출	112,434	27,318	119	139,871
매출원가	(100,422)	(69,142)	-	(169,564)
판매비와일반관리비	(10,362)	(244)	(3,009)	(13,615)
영업손익	1,650	(42,068)	(2,890)	(43,308)
금융수익	353	120	12	485
금융비용	(418)	(4,601)	(883)	(5,902)
기타영업외수익	2,267	79	2	2,348
기타영업외비용	(3,767)	-	(3,359)	(7,126)
법인세차감전순이익	85	(46,470)	(7,118)	(53,503)
법인세비용	(270)	-	-	(270)
소 계	(185)	(46,470)	(7,118)	(53,773)
유무형자산 손공정가치 평가손실	-	-	(1,428)	(1,428)
미실현손익	13	-	-	13
기타	-	-	10	10
소 계	13	-	(1,418)	(1,405)
중단영업손익	(172)	(46,470)	(8,536)	(55,178)
지배기업의 소유주지분	(147)	(23,699)	(7,253)	(31,099)
비지배지분	(25)	(22,771)	(1,283)	(24,079)

(*) 전기 중 기업회계기준서 제 1001호 '재무제표표시'의 개정에 따라 영업손익 분류의 변경을 소급적용하였습니다.

2) 중단영업에서 발생한 현금흐름

(단위: 백만원)

구 분	(주)브이엔에스		(주)엘지실트론		(주)에이치앤아이피		합계	
	2013.12	2012.12	2013.12	2012.12	2013.12	2012.12	2013.12	2012.12
영업활동으로 인한 현금흐름	6,754	8,816	(51,729)	(39,633)	-	(1,306)	(44,975)	(32,123)
투자활동으로 인한 현금흐름	(429)	(6,954)	(7,188)	(66,732)	23	438	(7,594)	(73,248)
재무활동으로 인한 현금흐름	-	(4,916)	(23,333)	120,000	-	1,119	(23,333)	116,203
순현금흐름	6,325	(3,054)	(82,250)	13,635	23	251	(75,902)	10,832

39. 매각예정자산

당기말 현재 매각예정자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2013.12.31
(주)엘지실트론 솔라영업부문 관련 자산(*1)	4,170
(주)엘지실트론 사파이어영업부문 관련 자산(*2)	3,935
(주)루셈 기계장치(*3)	5,739
합 계	13,844

주석 38에 언급한 바와 같이, 종속기업인 (주)엘지실트론은 솔라영업부문 매각을 추진 중이며 매각은 2014년 4월 30일까지 완료할 예정입니다. 당기말 현재 솔라영업부문의 주요 자산 및 부채의 종류는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

(*1)

구 분	2013.12.31
유형자산	4,170
매각예정으로 분류된 솔라영업의 자산 합계	4,170
매각예정으로 분류된 솔라영업의 부채 합계	-
매각예정으로 분류된 솔라영업의 순자산	4,170

주석 38에 언급한 바와 같이, 종속기업인 (주)엘지실트론은 사파이어영업부문 매각을 추진 중이며 매각은 2014년 4월 30일까지 완료할 예정입니다. 당기말 현재 솔라영업부문의 주요 자산 및 부채의 종류는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

(*2)

구 분	2013.12.31
유형자산	3,935
매각예정으로 분류된 솔라영업의 자산 합계	3,935
매각예정으로 분류된 솔라영업의 부채 합계	-
매각예정으로 분류된 솔라영업의 순자산	3,935

(*3)

종속기업인 (주)루셈은 사용이 중단된 기계장치 등을 향후 12개월 이내 처분할 예정으로, 동 기계장치를 매각예정자산으로 분류하고 공정가치로 평가하고 있습니다.

40. 비연결구조화기업

당기말 현재 비연결구조화기업에 대하여 연결실체가 보유하고 있는 지분의 성격 및 관련 위험을 이해하기 위한 정보의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	구조화기업명(주1)	구조화기업에 대한 지분의 계정명 또는 제공한 재무적 지원	구조화기업지분과 관련한 자산의 장부 금액	구조화기업의 손실에 대한 연결실체의 최대 노출액(주2)
기업회계기준서 제 1039호에 따라 회계처리되는 지분(종속기업 지분은 제외)	웰컴에듀서비스 (서울대 기숙사)	매도가능금융자산	344	-
		대출약정	-	7,266
	미래세움1차 (울산과기대)	매도가능금융자산	970	-
		대출약정	-	21,819
	미래세움2차 (울산과기대)	매도가능금융자산	131	-
		대출약정	-	640
	미래세움3차(주3) (울산과기대)	매도가능금융자산	91	-
		대출약정	-	-
희망세움(주3) (대구경북과학기술원)	매도가능금융자산	2,010	-	
	대출약정	-	-	

정부 주관 사업과 관련된 운영출자로 연결실체는 상기 구조화기업들에 대해

가) 운영기간 중 자금부족이 발생하여 대출원리금 및 재무출자자의 납입자본금을 상환받지 못하는 경우

(주1) 나) 운영기간 중 각 원리금 지급기일 기준 누적부채상환비율을 일점영(1.0) 이상으로 유지하기 위하여 추가자금이 필요한 경우

다) 운영기간 중 운영과 관련한 사업시행자 귀책사유 또는 불가항력 사유로 인하여 실시협약이 해지되고 차주가 주무관청으로부터 받은 해지시지급금이 대출원리금 및 재무출자자의 납입자본금을 상환하기에 부족한 경우 등 그 밖의 이와 유사한 사건이 발생한 경우 납입자본금에 대한 보충의무가 있습니다.

(주2) 주1)의 사건 중 운영기간 중 운영출자자인 연결실체의 귀책사유로 인한 해지시, 연결실체가 구조화기업의 손실에 대해 부담할 금액입니다. 그러나 해당 구조화기업들은 모두 국립대학교 및 정부기관의 주관으로 이루어진 사업으로 실제 연결실체가 해당 위험에 노출될 가능성은 현저히 낮다고 판단하고 있습니다.

(주3) 연결실체는 운영기간 중에만 자금보충약정의무를 부담하므로 아직 건설기간 중인 상기 구조화기업은 최대노출액 산정시 제외하였습니다.

41. 보고기간후 사건

(1) 지배기업인 (주)엘지는 2014년 1월 28일 설립된 종속회사 LG Holdings Japan Co., Ltd.의 지분 100%를 취득하였습니다.

(2) 종속기업인 (주)엘지실트론은 2014년 2월 7일에 사모사채를 발행하였으며 발행금액은

300억원, 만기는 3년입니다.

(3) 종속기업인 (주)서브원은 2014년 2월 3일 개최된 이사회에서 무기명식 이권부 무보증 공모사채를 발행할 것을 결의하였습니다. 이에 따라 연결실체는 2014년 2월 14일 권면총액 1,000억원, 만기 3년의 사채를 발행하였습니다.