

# 목 차

감 사 보 고 서 .....	1
외부감사인의 감사보고서 .....	2
재 무 제 표 .....	4
재무제표에 대한 주석 .....	11
내부회계관리제도 검토의견 .....	58

한국전력기술주식회사

재무제표에 대한  
감사보고서

제 39 기

2013년 01월 01일 부터

2013년 12월 31일 까지

삼정회계법인

# 외부감사인의 감사보고서

한국전력기술주식회사  
주주 및 이사회 귀중

2014년 3월 19일

본 감사인은 첨부된 한국전력기술주식회사의 2013년 12월 31일 현재의 재무상태표와 동일로 종료되는 회계연도의 포괄손익계산서, 자본변동표 및 현금흐름표를 감사하였습니다. 이 재무제표를 작성할 책임은 회사 경영자에게 있으며 본 감사인의 책임은 동 재무제표에 대하여 감사를 실시하고 이를 근거로 이 재무제표에 대하여 의견을 표명하는 데 있습니다. 비교표시된 2012년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 재무제표는 타감사인이 감사하였으며 이 감사인의 2013년 3월 20일자 감사의견은 적정의견이었습니다. 타감사인이 적정의견을 표명한 2012년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 재무제표는 재무제표에 대한 주석 3에서 설명하는 회계정책의 변경 및 재분류가 반영되기 전의 재무제표였으며 비교표시된 별첨 재무제표는 회계정책의 변경 및 재분류가 반영된 것입니다.

본 감사인은 한국의 회계감사기준에 따라 감사를 실시하였습니다. 이 기준은 본 감사인이 재무제표가 중요하게 왜곡표시되지 아니하였다는 것을 합리적으로 확신하도록 감사를 계획하고 실시할 것을 요구하고 있습니다. 감사는 재무제표 상의 금액과 공시내용을 뒷받침하는 감사증거에 대하여 시사의 방법을 적용하여 검증하는 것을 포함하고 있습니다. 또한 감사는 재무제표의 전반적인 표시내용에 대한 평가뿐만 아니라 재무제표 작성을 위하여 경영자가 적용한 회계원칙과 유의적인 회계추정에 대한 평가를 포함하고 있습니다. 본 감사인이 실시한 감사가 감사의견 표명을 위한 합리적인 근거를 제공하고 있다고 본 감사인은 믿습니다.

본 감사인의 의견으로는 상기 재무제표는 한국전력기술주식회사의 2013년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 회계연도의 재무성과 및 현금흐름의 내용을 한국채택국제회계기준에 따라 중요성의 관점에서 적정하게 표시하고 있습니다.

감사의견에 영향을 미치지 않는 사항으로서 재무제표에 대한 주석 3에서 설명하고 있는 바와 같이, 회사는 미래지출금액의 불확실성을 고려하여 경영성과에 따라 종업원에게 지급할 성과급을 미지급비용에서 종업원급여충당부채로 계정재분류하고 비교표시된 전기 재무제표를 재작성하였습니다. 본 감사인은 회사의 전기 재무제표에 대해 감사나 검토 또는 기타 어떠한 절차도 수행하지 않았습니다.

서울특별시 강남구 테헤란로 152(역삼동, 강남파이낸스센터) 10층  
삼정회계법인 대표이사 김교태

이 감사보고서는 감사보고서일(2014년 3월 19일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 첨부된 회사의 재무제표에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

# 재 무 제 표

## 제 39 기

2013년 01월 01일 부터  
2013년 12월 31일 까지

## 제 38 기

2012년 01월 01일 부터  
2012년 12월 31일 까지

"첨부된 재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

한국전력기술주식회사 대표이사 박 구 원

## 재무상태표

제 39(당) 기 2013년 12월 31일 현재

제 38(전) 기 2012년 12월 31일 현재

한국전력기술주식회사

(단위: 원)

과목	주석	제 39(당) 기	제 38(전) 기
<b>자산</b>			
<b>유동자산</b>			
현금및현금성자산	6,7,8,37,38	98,004,587,556	118,844,788,103
유동금융자산	6,9,11,12,13,38	144,400,468,887	238,672,049,823
매출채권및기타채권	6,14,38,39	66,620,784,387	88,716,663,000
미청구공사	20,39	115,325,185,879	161,980,411,983
재고자산	15	2,281,614,770	48,349,202
당기법인세자산	34	15,158,178,166	-
유동비금융자산	16	37,060,309,144	29,298,230,334
<b>유동자산 합계</b>		<b>478,851,128,789</b>	<b>637,560,492,445</b>
<b>비유동자산</b>			
비유동금융자산	6,7,9,10,11,12,13,38	11,257,874,252	9,714,163,951
장기매출채권및기타채권	6,14,38,39	10,915,153,281	13,362,767,264
유형자산	17	150,046,986,094	99,770,075,381
무형자산	18	39,841,753,678	41,791,392,725
관계기업투자	19	15,000,000,000	-
이연법인세자산	34	50,921,539,051	56,232,172,207
비유동비금융자산	16	3,669,224,067	3,451,074,500
<b>비유동자산 합계</b>		<b>281,652,530,423</b>	<b>224,321,646,028</b>
<b>자산 총계</b>		<b>760,503,659,212</b>	<b>861,882,138,473</b>
<b>부채 및 자본</b>			
<b>부채</b>			
<b>유동부채</b>			
매입채무및기타채무	6,21,38,39	145,653,004,363	190,372,958,846
초과청구공사	20,39	135,036,106,159	112,624,998,467
유동금융부채	6,22,37,38	371,800,000	-
당기법인세부채		-	12,400,188,216
유동비금융부채	25	8,749,655,000	36,013,222,133
유동충당부채	26	46,236,802,010	43,014,176,560
<b>유동부채 합계</b>		<b>336,047,367,532</b>	<b>394,425,544,222</b>
<b>비유동부채</b>			
비유동금융부채	6,9,22,23,37,38	7,019,200,000	5,315,211,596
순확정급여부채	24	28,687,643,557	29,367,459,747
기타장기종업원급여부채		2,410,801,009	2,362,072,392
비유동비금융부채	25	3,573,606,662	3,885,878,989

비유동총당부채	26	715,094,227	557,273,901
<b>비유동부채 합계</b>		42,406,345,455	41,487,896,625
<b>부채 총계</b>		378,453,712,987	435,913,440,847
<b>자본</b>			
<b>납입자본</b>			
자본금	1,27	7,644,000,000	7,644,000,000
<b>이익잉여금</b>			
이익준비금	28	3,822,000,000	3,822,000,000
임의적립금	28	340,522,998,270	286,907,213,924
미처분이익잉여금	28	35,505,535,335	127,456,824,346
<b>기타자본구성요소</b>			
자기주식	29	(5,587,280,600)	-
기타포괄손익누계액	29	142,693,220	138,659,356
<b>자본 총계</b>	37	382,049,946,225	425,968,697,626
<b>부채 및 자본 총계</b>		760,503,659,212	861,882,138,473

"첨부된 재무제표에 대한 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

## 포괄손익계산서

제 39(당) 기 2013년 1월 1일부터 2013년 12월 31일까지

제 38(전) 기 2012년 1월 1일부터 2012년 12월 31일까지

한국전력기술주식회사

(단위: 원)

과목	주석	제 39(당) 기	제 38(전) 기
<b>매출</b>	5,20,39	755,483,850,812	785,585,937,108
용역매출		511,349,249,024	629,800,694,322
공사매출		244,050,965,425	155,026,288,786
기타매출		83,636,363	758,954,000
<b>매출원가</b>	20,35,39	604,981,183,987	528,385,009,936
용역매출원가		343,964,097,085	374,900,340,121
공사매출원가		260,990,158,042	153,312,516,022
기타매출원가		26,928,860	172,153,793
<b>매출총이익</b>		150,502,666,825	257,200,927,172
판매비와관리비	30,35,39	116,679,025,717	104,072,861,668
<b>영업이익</b>		33,823,641,108	153,128,065,504
금융수익	6,9,31	10,597,659,125	16,967,582,926
금융원가	6,9,31	712,704,639	671,293,751
기타수익	32	10,259,346,142	9,930,564,995
기타비용	32	2,021,014,318	2,092,746,921
기타이익(손실)	33	(4,575,481,499)	(1,464,705,083)
<b>법인세비용차감전이익</b>		47,371,445,919	175,797,467,670
법인세비용	34	12,964,231,547	41,486,984,552
<b>당기순이익</b>		34,407,214,372	134,310,483,118
<b>기타포괄손익:</b>			
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 기타포괄손익:			
매도가능금융자산평가손익	6,31	4,033,864	138,659,356
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 기타포괄손익:			
순확정급여부채의 재측정요소	24	1,098,320,963	(6,853,658,772)
<b>법인세비용차감후기타포괄손익</b>		1,102,354,827	(6,714,999,416)
<b>총포괄손익</b>		35,509,569,199	127,595,483,702
<b>주당이익:</b>			
기본및희석주당이익	36	900	3,514

"첨부된 재무제표에 대한 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

## 자 본 변 동 표

제 39(당) 기 2013년 1월 1일부터 2013년 12월 31일까지

제 38(전) 기 2012년 1월 1일부터 2012년 12월 31일까지

한국전력기술주식회사

(단위: 원)

과목	자본금	이익잉여금		기타자본구성요소		총계
		이익준비금 및 임의적립금	미처분 이익잉여금	자기주식	기타포괄손익 누계액	
<b>2012년 1월 1일(전기초)</b>	7,644,000,000	341,361,031,373	30,623,902,551	-	-	379,628,933,924
<b>총포괄손익:</b>						
당기순이익	-	-	134,310,483,118	-	-	134,310,483,118
<b>기타포괄손익:</b>						
-매도가능금융자산평가손익	-	-	-	-	138,659,356	138,659,356
-순확정급여부채의 재측정요소	-	-	(6,853,658,772)	-	-	(6,853,658,772)
기타포괄손익 소계	-	-	(6,853,658,772)	-	138,659,356	(6,714,999,416)
<b>총포괄손익</b>	-	-	127,456,824,346	-	138,659,356	127,595,483,702
<b>자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등:</b>						
임의적립금의 이입	-	(53,631,817,449)	53,631,817,449	-	-	-
임의적립금의 적립	-	3,000,000,000	(3,000,000,000)	-	-	-
연차배당	-	-	(81,255,720,000)	-	-	(81,255,720,000)
<b>자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등</b>	-	(50,631,817,449)	(30,623,902,551)	-	-	(81,255,720,000)
<b>2012년 12월 31일(전기말)</b>	7,644,000,000	290,729,213,924	127,456,824,346	-	138,659,356	425,968,697,626
<b>2013년 1월 1일(당기초)</b>	7,644,000,000	290,729,213,924	127,456,824,346	-	138,659,356	425,968,697,626
<b>총포괄손익:</b>						
당기순이익	-	-	34,407,214,372	-	-	34,407,214,372
<b>기타포괄손익:</b>						
-매도가능금융자산평가손익	-	-	-	-	4,033,864	4,033,864
-순확정급여부채의 재측정요소	-	-	1,098,320,963	-	-	1,098,320,963
기타포괄손익 소계	-	-	1,098,320,963	-	4,033,864	1,102,354,827
<b>총포괄손익</b>	-	-	35,505,535,335	-	4,033,864	35,509,569,199
<b>자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등:</b>						
임의적립금의 이입	-	(1,000,000,000)	1,000,000,000	-	-	-
임의적립금의 적립	-	54,615,784,346	(54,615,784,346)	-	-	-
연차배당	-	-	(73,841,040,000)	-	-	(73,841,040,000)
자기주식의 취득	-	-	-	(5,587,280,600)	-	(5,587,280,600)
<b>자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등</b>	-	53,615,784,346	(127,456,824,346)	(5,587,280,600)	-	(79,428,320,600)
<b>2013년 12월 31일(당기말)</b>	7,644,000,000	344,344,998,270	35,505,535,335	(5,587,280,600)	142,693,220	382,049,946,225

"첨부된 재무제표에 대한 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

## 현금흐름표

제 39(당) 기 2013년 1월 1일부터 2013년 12월 31일까지

제 38(전) 기 2012년 1월 1일부터 2012년 12월 31일까지

한국전력기술주식회사

(단위 : 원)

과목	주석	제 39(당) 기	제 38(전) 기
<b>영업활동현금흐름</b>	40		
당기순이익		34,407,214,372	134,310,483,118
조정:			
-법인세비용		12,964,231,547	41,486,984,552
-감가상각비		7,085,507,122	6,643,291,884
-무형자산상각비		4,393,613,262	3,800,633,665
-퇴직급여		16,774,252,013	14,682,444,011
-이자비용		182,898,391	143,153,597
-외화환산손실		4,550,544,348	534,579,924
-파생상품거래손실		367,462,011	909,782
-유형자산처분손실		393,438	952,883
-무형자산처분손실		749,235	2,000
-충당부채전입액		37,273,652,176	34,150,385,110
-그밖의기타손실		-	14,909,817
-이자수익		(9,740,642,412)	(14,037,714,813)
-배당금수익		(7,742,204)	(5,883,000)
-외화환산이익		(185,558,212)	(54,010,066)
-파생상품거래이익		(56,429,759)	(338,407,864)
-파생상품평가이익		(581,719,676)	(2,530,018,815)
-유형자산처분이익		(42,550,803)	(10,588,547)
소계		107,385,874,849	218,792,107,238
운전자본의 변동:			
-매출채권의 감소(증가)		22,154,090,544	1,450,814,461
-미수금의 감소(증가)		(1,752,945,321)	(106,737,065)
-미수수익의 감소(증가)		-	(3,469,471,103)
-미청구공사의 감소(증가)		46,655,226,104	(96,360,284,405)
-재고자산의 감소(증가)		(2,233,265,568)	(46,422,246)
-유동비금융자산의 감소(증가)		(7,313,614,501)	(11,355,265,249)
-비유동비금융자산의 감소(증가)		(666,613,876)	(2,016,762,021)
-매입채무의 증가(감소)		(35,442,734,960)	76,751,228,968
-미지급금의 증가(감소)		(11,005,198,586)	4,054,355,705
-미지급비용의 증가(감소)		(1,341,208,217)	3,465,428,661
-초과청구공사의 증가(감소)		22,411,107,692	4,861,558,829
-기타유동채무의 증가(감소)		2,302,151,634	589,847,830
-유동비금융부채의 증가(감소)		(27,648,227,783)	10,405,669,519
-기타비유동비금융부채의 증가(감소)		48,728,617	(3,966,232)

-퇴직급여의 지급		(205,095,956)	(4,121,917,641)
-기여금의 납부		(15,800,000,000)	(9,200,000,000)
-총당부채의 지급		(33,893,206,400)	(35,301,049,300)
<b>영업에서 창출된 현금</b>		63,655,068,272	158,389,135,949
이자의 수취		10,999,838,775	13,423,575,318
이자의 지급		(180,223,161)	(144,824,760)
배당금의 수취		7,742,204	5,883,000
법인세의 납부		(35,216,576,419)	(77,148,829,606)
<b>영업활동순현금흐름</b>		39,265,849,671	94,524,939,901
<b>투자활동현금흐름</b>	40		
금융상품의 감소		527,422,000,000	457,000,000,000
매도가능금융자산의 처분		48,000,000	-
만기보유금융자산의 감소		142,370,000	124,025,000
대여금의 회수		2,142,749,866	3,119,960,132
보증금의 회수		10,759,132,119	8,074,329,610
유형자산의 처분		47,477,840	44,972,447
무형자산의 처분		12,926,790	1,259,650
파생상품의 정산		(65,667,865)	169,371,127
금융상품의 증가		(433,325,317,430)	(391,000,000,000)
만기보유금융자산의 취득		(4,130,000)	(32,455,000)
대여금의 증가		(3,082,021,161)	(2,633,713,743)
보증금의 증가		(12,504,071,337)	(4,689,244,515)
유형자산의 취득		(57,367,738,310)	(26,136,072,122)
무형자산의 취득		(2,457,650,240)	(14,371,699,429)
관계기업투자의 취득		(15,000,000,000)	-
<b>투자활동순현금흐름</b>		16,768,060,272	29,670,733,157
<b>재무활동현금흐름</b>	40		
차입금의 차입		2,181,000,000	-
사채의 발행		-	10,000,000
사채의 상환		-	(10,000,000)
배당금의 지급		(73,841,040,000)	(81,255,720,000)
자기주식의 취득		(5,098,183,100)	-
<b>재무활동순현금흐름</b>		(76,758,223,100)	(81,255,720,000)
<b>외화표시 현금및현금성자산의 환율변동효과</b>		(115,887,390)	(503,850,090)
<b>현금및현금성자산의 순증감</b>		(20,840,200,547)	42,436,102,968
기초 현금및현금성자산		118,844,788,103	76,408,685,135
<b>기말 현금및현금성자산</b>		98,004,587,556	118,844,788,103

"첨부된 재무제표에 대한 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

# 재무제표에 대한 주석

제 39(당) 기 2013년 1월 1일부터 2013년 12월 31일까지

제 38(전) 기 2012년 1월 1일부터 2012년 12월 31일까지

한국전력기술주식회사

## 1. 회사의 개요

한국전력기술주식회사(이하 '당사')는 1975년 10월 1일에 원자력 발전소의 설계업무등을 영위할 목적으로 Korea Atomic Burns & Roe사로 법인 설립되었으며, 1976년 10월 한국원자력기술주식회사로 명칭을 변경하였고, 1982년 7월 원자력을 포함한 전력기술 전반을 수행하는 종합전력기술회사로 사업영역을 확대시키기 위해 상호를 현재의 한국전력기술주식회사로 변경하였습니다. 또한, 1997년 1월 정부의 원전산업 구조개편에 따라 원자로 계통설계사업의 이관이 완료되어 발전소 일괄설계 체제를 구축하였습니다.

당기말 현재 당사의 주요 사업은 엔지니어링 서비스업이며, 경기도 용인시 기흥구 용구대로 2354에 본사를 두고 있습니다.

당사는 설립 후 수차례의 증자를 거쳤으며, 2009년 12월 14일자로 한국거래소가 개설하는 유가증권시장에 주식을 상장하였습니다. 당기말 현재 납입자본금은 7,644,000천원이고, 한국전력공사가 당사 지분의 70.86%를 소유하고 있습니다.

## 2. 재무제표의 작성기준

당사는 주식회사의외부감사에관한법률 제13조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회(국제회계기준)를 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

당사의 재무제표는 2014년 2월 19일자 이사회에서 승인되었으며, 2014년 3월 28일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

### (1) 측정기준

재무제표는 아래에서 열거하고 있는 재무상태표의 주요 항목을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 파생상품
- 공정가치로 측정되는 매도가능금융상품
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 순확정급여부채

### (2) 기능통화와 표시통화

당사의 재무제표는 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화인 원화로 작성되어보고되고 있습니다.

### (3) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 보고기간 말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 보고기간 말 현재 경영

진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 이러한 추정치와 실제 결과는 다를 수 있습니다.

추정치와 추정에 대한 기본 가정은 지속적으로 검토되고 있으며, 회계추정의 변경은 추정이 변경된 기간과 미래 영향을 받을 기간 동안 인식되고 있습니다.

① 경영진의 판단

재무제표에 인식된 금액에 유의한 영향을 미치는 회계정책의 적용과 관련된 주요한 경영진의 판단에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 4: 수익인식기준 - 진행기준의 적용
- 주석 6: 금융상품 - 금융상품의 분류
- 주석 19: 관계기업투자 - 유의적인 영향력의 보유 여부

② 가정과 추정의 불확실성

다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 18: 손상검사 - 기술실시권 회수가능성액 추정의 주요 가정
- 주석 24: 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정
- 주석 26 및 41: 충당부채와 우발부채 - 자원의 유출 가능성과 금액에 대한 가정
- 주석 34: 이연법인세자산의 인식 - 일시적차이의 소멸 가능성에 대한 가정

③ 공정가치 측정

당사의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 당사는 공정가치 평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당임원에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치 측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

당사는 유의적인 평가 문제를 감사에게 보고하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 당사는 최대한 시장에서 관측가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

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

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계 내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 당사는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에 서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간 말에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다.

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 아래 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 6: 금융상품
- 주석 10: 매도가능금융자산

### 3. 회계정책의 변경 및 재분류

당사는 다음에서 설명하고 있는 2013년 1월 1일부터 최초로 적용되는 제·개정 기준서의 적용 및 종업원 성과급의 재분류를 제외하고 당기 및 비교표시된 전기 재무제표에 동일한 회계 정책을 적용하고 있습니다.

2013년 1월 1일부터 최초로 적용되는 제·개정 기준서는 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'
- 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여'
- 기업회계기준서 제1113호 '공정가치측정'
- 기업회계기준서 제1112호 '타 기업에 대한 지분의 공시'

회계정책의 변경 및 재분류의 성격은 다음과 같으며, 당사는 회계정책의 변경 및 재분류의 영향을 반영하여 전기 재무제표와 관련된 주석의 정보를 재작성하였습니다.

#### ① 기타포괄손익 항목의 표시

당사는 기업회계기준서 제1001호의 개정사항을 적용하여 기타포괄손익 항목을 성격별로 분류하고 "후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목"과 "특정 조건을 충족하는 때에 후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목"의 집단으로 묶어 표시하고 있습니다. 이에 따라 비교표시된 전기의 포괄손익계산서는 재작성되었습니다.

#### ② 확정급여형 퇴직급여제도

기업회계기준서 제1019호의 개정으로 당사는 확정급여형 퇴직급여제도와 관련된 손익 인식에 대한 회계정책을 변경하였습니다. 개정된 기준서에 따라 순확정급여부채(자산)에 대한 순이자(순확정급여부채(자산)에 할인율을 곱하여 결정되며(순확정급여부채(자산)와 할인율은 연차보고기간초에 결정됨), 보고기간 동안의 기여금납부와 급여지급으로 인한 순확정급여부채(자산)의 변동을 고려하고 있습니다. 순확정급여부채(자산)에 대한 순이자(순확정급여부채(자산)에 대한 순이자)는 확정급여채무에 대한 이자원가, 사외적립자산에 대한 이자수익 및 자산인식상한 효과에 대한 이자로 구성됩니다.

#### ③ 공정가치 측정

기업회계기준서 제1113호는 공정가치 측정에 대한 단일 체계를 제공하고, 다른 기준서에서 요구하거나 공정가치 측정을 허용하는 경우 공정가치 측정에 대한 정보를 제공할 목적으로 제정되었습니다. 이 기준서는 공정가치를 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격으로 정의하고 있습니다. 동 기준서는 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시'를 포함한 다른 기준서에서 요구하고 있던 공정가치 측정과 관련된 공시사항을 대체하고 추가적인 공시사항을 요구하고 있는 바, 당

사는 재무제표에 대한 주석 6에서 요구되는 공시사항을 제공하고 있습니다.

기업회계기준서 제1113호의 경과규정에 따라 당사는 새로운 공정가치 측정 지침을 전진적으로 적용하였고, 신규 공시사항과 관련된 비교 정보는 제공하고 있지 않습니다. 동 기준서를 적용하여 당사의 자산과 부채를 공정가치로 측정하였으나 변경된 금액이 재무제표에 미치는 영향은 중요하지 않습니다.

#### ④ 타기업에 대한 지분의 공시

재무제표에 대한 주석 19에서 설명하고 있는 바와 같이, 당사는 기업회계기준서 제 1112호의 제정에 따라 지분법 적용 피투자기업에 대한 지분과 관련하여 이전보다 상세한 정보를 제공하고 있습니다.

#### ⑤ 종업원 성과급의 재분류

당사는 미래지출금액의 불확실성을 고려하여 경영성과에 따라 종업원에게 지급할 성과급을 미지급비용에서 종업원급여충당부채로 재분류하였습니다. 이에 따라 비교표시된 전기 재무상태표 상의 미지급비용 43,014,177천원이 유동충당부채로 재분류되었습니다. 당사는 이러한 변경이 더욱 신뢰성 있고 목적적합한 정보를 제공한다고 판단하고 있습니다.

### 4. 유의적인 회계정책

당기 및 비교표시된 전기의 재무제표는 재무제표에 대한 주석 3에서 설명하고 있는 회계정책의 변경 및 재분류를 제외하고는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다. 당사가 한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 다음과 같습니다.

#### (1) 현금및현금성자산

당사는 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외되나, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함됩니다.

#### (2) 비파생금융자산

당사는 비파생금융자산을 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 대여금 및 수취채권, 매도가능금융자산의 네가지 범주로 구분하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다.

비파생금융자산은 최초인식시점에 공정가치로 측정하며, 당기손익인식금융자산이 아닌 경우 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습니다.

##### ① 당기손익인식금융자산

단기매매금융자산이나 최초 인식시점에 당기손익인식금융자산으로 지정한 금융자산을 당기손익인식금융자산으로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 취득과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

##### ② 만기보유금융자산

만기가 고정되어 있고 지급금액이 확정되었거나 결정 가능한 비파생금융자산으로 당사가 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우 만기보유금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

### ③ 대여금 및 수취채권

지급금액이 확정되었거나 결정 가능하고, 활성시장에서 거래가격이 공시되지 않는 비파생금융자산은 대여금 및 수취채권으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

### ④ 매도가능금융자산

매도가능항목으로 지정되거나 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 또는 대여금 및 수취채권으로 분류되지 않은 비파생금융자산을 매도가능금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초 인식후에는 공정가치로 측정하며 공정가치의 변동은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 지분상품 등은 원가로 측정하고 있습니다.

### ⑤ 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전할 때 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약, 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 아니한 경우, 당사가 금융자산을 통제하고 있지도 않다면 금융자산을 제거하고, 금융자산을 계속 통제하고 있다면 그 양도자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고, 관련 부채를 함께 인식하고 있습니다.

만약, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하였으나 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상을 대부분 당사가 보유하고 있는 경우에는 당해 금융자산을 계속 인식하고, 수취한 매각금액은 부채로 인식하고 있습니다.

### ⑥ 금융자산과 부채의 상계

금융자산과 부채는 당사가 자산과 부채를 상계할 수 있는 법적인 권리가 있고 순액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

### (3) 파생상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하며, 후속적으로 매 보고기간 말의 공정가치로 측정하고 있습니다. 파생상품의 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

### (4) 금융자산의 손상

당기손익인식금융자산을 제외한 금융자산의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간 말에 평가하고 있습니다. 최초 인식 이후에 발생한 하나 이상의 사건의 결과, 금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거가 있으며 그 손상사건이 금융자산의 추정미래현금흐름에 영향을 미친 경우에는 금융자산이 손상되었다고 판단하고 있습니다. 그러나, 미래 사건의 결과로 예상되는 손상차손은 인식하지 아니합니다.

손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우 다음과 같이 손상차손을 측정하여 인식합니다.

① 상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산

상각후원가로 측정되는 금융자산은 장부금액과 최초의 유효이자율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치의 차이로 손상차손을 측정하거나 실무편의상 관측가능한 시장가격을 사용한 금융상품의 공정가치에 근거하여 손상차손을 측정하고 있습니다. 손상차손은 충당금계정을 사용하거나 자산의 장부금액에서 직접 차감하고 있습니다. 후속기간에 손상차손의 금액이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 이미 인식한 손상차손을 직접 환입하거나 충당금을 조정하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 원가를 장부금액으로 하는 금융자산

원가로 측정되는 금융자산의 손상차손은 유사한 금융자산의 현행 시장수익율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치와 장부금액의 차이로 측정하며, 당기손익으로 인식합니다. 이러한 손상차손은 환입하지 않고 있습니다.

③ 매도가능금융자산

공정가치 감소액을 기타포괄손익으로 인식하는 매도가능금융자산에 대하여 손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우, 취득원가와 현재 공정가치의 차이를 기타포괄손익으로 인식한 누적손실 중 이전 기간에 이미 당기손익으로 인식한 손상차손을 차감한 금액을 기타포괄손익에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다. 매도가능지분상품에 대하여 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 않습니다. 한편, 후속기간에 매도가능채무상품의 공정가치가 증가하고 그 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 환입하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(5) 재고자산

재고자산의 단위원가는 선입선출법으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는 데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다.

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 재고자산의 판매시, 관련된 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 매출원가로 인식하며, 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있습니다. 또한, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(6) 유형자산

유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있습니다. 유형자산의 원가에는 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직접 관련되는 원가 및 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는데 소요될 것으로 추정되는 원가가 포함됩니다.

유형자산은 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다.

당기 및 전기의 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

구분	추정내용연수
건물	40년
구축물	15년
차량운반구	4년
공구와기구	4년
비품	4년

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체 원가와 비교하여 유의적이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때, 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 그 차액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

당사는 매 보고기간 말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고 재검토 결과 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

#### (7) 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 제가입권에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간이 예측가능하지 않아 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구분	추정내용연수
저작권, 특허권 및 산업재산권	5~10년
컴퓨터소프트웨어	5년
기타무형자산	3년

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간 말에 재검토하고내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한 지를 매 보고기간 말에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

#### ① 연구 및 개발

연구 또는 내부프로젝트의 연구단계에 대한 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 개발단계의 지출은 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성, 자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도와 능력 및 필요한 자원의 입수가능성, 무형자산의 미래 경제적 효익을 모두 제시할 수 있고, 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 무형자산으로 인식하고 있으며, 기타 개발 관련 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

## ② 후속지출

후속지출은 관련되는 특정자산에 속하는 미래의 경제적 효익이 증가하는 경우에 한하여 자본화하며, 내부적으로 창출한 영업권 및 상표명 등을 포함한 다른 지출은 발생 즉시 비용화하고 있습니다.

## (8) 정부보조금

정부보조금은 당사가 정부보조금에 부수되는 조건을 준수하고 그 보조금을 수취하는것에 대해 합리적인 확신이 있을 경우에만 인식하고 있습니다.

당사는 비유동자산을 취득 또는 건설하는 데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된 정부보조금을 수령하는 경우, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때 정부보조금을 차감하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식하고 있습니다.

당사는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가가 비용으로 인식되는 기간에 걸쳐 포괄손익계산서에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## (9) 관계기업

관계기업은 당사가 재무정책 및 영업정책에 대한 유의적인 영향력을 보유하고 있으나, 지배하거나 공동지배하지 않는 기업입니다.

관계기업과 공동기업에 대한 투자지분은 최초에 거래원가를 포함하여 원가로 인식하고, 취득 후에는 지분법을 사용하여 회계처리하고 있습니다. 즉, 취득일 이후에 발생한 피투자자의 당기순손익 및 기타포괄손익 중 연결실체의 지분에 해당하는 금액을 장부금액에 가감하고, 피투자자에게 받은 분배액은 투자지분의 장부금액에서 차감하고 있습니다.

## (10) 비금융자산의 손상

건설계약에서 발생한 자산, 종업원급여에서 발생한 자산, 재고자산 및 이연법인세자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간 말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래현금흐름을 추정할 때 조정되지 아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 적절한 할인율로 할인하여 추정합니다.

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 감소시키며 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## (11) 미청구공사 및 초과청구공사

미청구공사는 진행중인 건설공사에서 발주자에게 받을 금액 중 미청구한 금액의 합계를 의미하며, 누적발생원가에 인식한 이익을 가산한 금액에서 진행청구액과 인식한 손실을 차감

하여 계산하고 있습니다. 발생원가에는 특정 계약에 직접 관련된 원가와 계약활동 전반에 귀속될 수 있는 공통원가로 정상조업도에 기초하여 배부된 고정 및 변동간접원가를 포함하고 있습니다.

누적발생원가에 인식한 이익을 가산한 금액이 진행청구액을 초과하는 미청구공사 총액을 재무상태표에 자산으로 표시하고 있습니다. 진행청구액이 누적발생원가에 인식한 이익을 가산한 금액을 초과하는 경우에는 초과청구공사 총액을 재무상태표에 부채로 표시하고 있습니다.

## (12) 비파생금융부채

당사는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부채와 기타금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다.

### ① 당기손익인식금융부채

당기손익인식금융부채는 단기매매금융부채나 최초 인식시점에 당기손익인식금융부채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

### ② 기타금융부채

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 기타금융부채로 분류하고 있습니다. 기타금융부채는 최초 인식시 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 공정가치로 측정하고 있습니다. 후속적으로 기타금융부채는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 인식합니다.

금융부채는 소멸한 경우, 즉 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에 한하여 재무상태표에서 제거하고 있습니다.

## (13) 종업원급여

### ① 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간 말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다.

### ② 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간 말부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고 있습니다. 재측정에 따른 변동은 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 당사가 당기와 전기 중 인식한 기타장기종업원급여는 각각 211,229천원과 382,534천원입니다.

### ③ 퇴직급여: 확정급여제도

보고기간 말 현재 확정급여제도와 관련된 순확정급여부채(자산)는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

순확정급여부채(자산)는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된순액이 자산일 경우, 제도로부터 환급 받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용 가능한 경제적효익의 현재가치를 한도로 자산을 인식하고 있습니다.

확정급여원가는 근무원가, 순확정급여부채(자산)의 순이자 및 순확정급여부채(자산)의 재측정요소로 구성됩니다. 근무원가와 순확정급여부채(자산)의 순이자는 당기손익으로 인식되며 순확정급여부채(자산)의 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다.

순확정급여부채(자산)의 순이자는 사외적립자산에 대한 이자수익, 확정급여채무에 대한 이자원가 및 자산인식상한효과에 대한 이자로 구성됩니다. 순확정급여부채(자산)의 순이자는 순확정급여부채(자산)에 할인율을 곱하여 결정되며 (순확정급여부채 (자산)와 할인율은 연차 보고기간 초에 결정됨) 보고기간 동안의 기여금납부와 급여지급으로 인한 순확정급여부채(자산)의 변동을 반영하고 있습니다. 순확정급여부채(자산)의 재측정요소는 보험수리적손익, 순확정급여부채(자산)의 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산의 수익 및 순확정급여부채(자산)의 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산인식상한효과에 의한 변동으로 구성됩니다. 보험수리적손익은 보험수리적 가정의 변동과 경험조정으로 인하여 확정급여채무 현재가치의 증감이 있을 때 발생하고 있습니다.

제도의 개정이나 축소가 발생하는 경우, 과거근무에 대한 효익의 변동이나 축소에 따른 손익은 즉시 당기손익으로 인식됩니다. 당사는 확정급여제도의 정산이 일어나는 때에 정산으로 인한 손익을 인식하고 있습니다.

#### ④ 해고급여

당사는 해고급여의 제안을 더 이상 철회할 수 없을 때와 해고급여의 지급을 수반하는구조조정에 대한 원가를 인식할 때 중 이른 날에 해고급여에 대한 비용을 인식합니다. 해고급여의 지급일이 12개월이 지난 후에 도래하는 경우에는 현재가치로 할인하고 있습니다.

#### (14) 충당부채

충당부채는 과거사건의 결과로 존재하는 현재의무(법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무를 보고기간 말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다.

충당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다.

매 보고기간 말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간 말 현재 최선의 추정치를반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적 효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

당사는 건설계약에 대한 하자보수에 충당하기 위하여 과거의 경험률을 바탕으로 하자보수충당부채를 계상하고 실제 하자보수가 발생할 경우에는 하자보수충당부채에서 우선적으로 상계하고 그 잔액은 하자보수의 의무가 종료한 회계연도에 환입하며, 하자보수충당부채를 초과하여 발생한 금액은 이를 당기손익으로 처리하고 있습니다.

또한, 당사는 경영성과에 따라 종업원에게 지급할 성과급을 종업원급여충당부채로 계상하고 있습니다.

충당부채는 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

#### (15) 외화

당사는 재무제표 작성에 있어서 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 매 보고기간 말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의 마감 환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적원가로 측정하는 비화폐성 항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성 항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 해외사업장순투자 환산차이 또는 현금흐름위험회피로 지정된 금융부채에서 발생한 환산차이를 제외한 화폐성 항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성 항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### (16) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래와 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금효과를 반영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다.

당사가 자기지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 아니합니다. 당사가 자기주식을 취득하여 보유하는 경우 지급하거나 수취한 대가는 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

#### (17) 수익

수익은 재화의 판매, 용역의 제공에 대하여 받았거나 받을 대가의 공정가치로 측정하고 매출에누리와 할인 및 환입은 수익금액에서 차감하고 있습니다.

##### ① 재화의 판매

재화의 소유에 따른 유의적인 위험과 보상이 구매자에게 이전되고, 판매된 재화의 소유권과 결부된 통상적 수준의 지속적인 관리상 관여와 효과적인 통제를 하지 않으며, 거래와 관련한 경제적 효익의 유입가능성이 높고, 수익금액과 거래와 관련하여 발생했거나 발생할 원가 및 반품가능성을 신뢰성 있게 측정할 수 있을 때 수익을 인식하고 있습니다.

##### ② 용역의 제공

용역의 제공에 따른 수익은 매 보고기간 말 그 거래의 진행기준에 따라 인식하고 있습니다. 진행률은 작업수행 정도에 근거하여 결정하고 있습니다.

### ③ 건설계약

건설계약의 결과를 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우 건설계약과 관련한 계약수익과 계약원가를 보고기간 말 현재 계약활동의 진행률을 기준으로 수익과 비용으로 인식하고 있습니다. 계약수익은 최초에 합의한 계약금액에 수익으로 귀결될 가능성이 높고 신뢰성 있게 측정할 수 있는 공사변경, 보상금 및 장려금 등의 금액으로 구성됩니다. 진행률은 수행한 공사의 누적계약원가를 추정 총계약원가로 나눈 비율로 결정하고 있습니다.

건설계약의 결과를 신뢰성 있게 추정할 수 없는 경우 회수가능성이 높은 발생한 계약원가의 범위 내에서만 수익을 인식하고 있습니다. 총계약원가가 총계약수익을 초과할 가능성이 높은 경우에는 예상되는 손실을 즉시 비용으로 인식하고 있습니다.

### (18) 금융수익과 금융원가

금융수익은 이자수익, 배당수익 및 파생상품의 공정가치 변동 등을 포함하고 있습니다. 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하며, 배당수익은 주주로서 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

금융원가는 이자비용, 파생상품의 공정가치 변동 등을 포함하고 있습니다. 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 기간의 경과에 따라 당기손익으로 인식하고 있습니다.

### (19) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있으며, 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합에서 발생하는 세액을 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### ① 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 포괄손익계산서상의 법인세비용차감전순이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 당사의 당기법인세부채(자산)는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

#### ② 이연법인세

이연법인세자산(부채)을 측정할 때에는 보고기간 말에 당사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 세효과를 반영하고 있습니다. 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 기간에 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간 말에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다.

이연법인세자산(부채)은 보고기간 말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다. 이연법인세자산(부채)을 측정할 때 보고기간 말 현재 당사가 관련 자산

과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따라 법인세효과를 반영하고 있습니다.

이연법인세자산(부채)은 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 당사가 인식된 금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다. 배당금 지급에 따라 추가적으로 발생하는 법인세비용이 있다면 배당금 지급과 관련한 부채가 인식되는 시점에 인식하고 있습니다.

(20) 주당이익

당사는 보통주 기본주당이익과 희석주당이익을 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다.

(21) 미적용 제·개정 기준서

제정·공표되었으나 2013년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 당사는 재무제표 작성시 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다. 당사는 다음의 제·개정 기준서 및 해석서의 적용이 재무제표에 미치는 영향은 유의적이지 않다고 판단하고 있습니다.

기업회계기준서 제1032호 '금융상품: 표시'

금융자산과 금융부채의 상계의 요건을 명확히 하기 위해 적용지침을 추가하여 기준서를 개정하였습니다. 동 기준서는 2014년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 의무적용됩니다.

5. 부문정보

당사의 최고경영의사결정자는 영업성과의 평가시 부문별로 구분된 재무정보를 이용하고 있지 않습니다. 이에 따라, 당사는 단일의 보고부문을 가진 기업으로서 기업 전체 수준에서의 정보를 공시하고 있습니다.

(1) 당기와 전기의 사업 성격에 따른 매출은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
원자력분야	286,107,097	339,974,714
플랜트분야	385,277,609	320,328,054
원자로분야	84,099,145	125,283,169
합계	755,483,851	785,585,937

(2) 당기와 전기의 지역별 매출액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	제 39(당) 기			제 38(전) 기		
	국내	해외	합계	국내	해외	합계
용역매출	345,681,413	165,667,836	511,349,249	428,446,476	201,354,218	629,800,694
공사매출	49,286,966	194,763,999	244,050,965	23,553,314	131,472,975	155,026,289

기타매출	83,637	-	83,637	758,954	-	758,954
합계	395,052,016	360,431,835	755,483,851	452,758,744	332,827,193	785,585,937

한편, 해외에 소재하는 비유동자산의 금액은 중요하지 않습니다.

(3) 당기와 전기의 당사의 수익금액 중 전체 수익의 10% 이상을 차지하는 주요 고객 및 비중은 다음과 같습니다.

회사명	제 39(당) 기	제 38(전) 기
한국수력원자력(주)	22.1%	31.4%
한국전력공사	15.4%	14.6%
TAKORADI International Company LLC	17.4%	10.2%

## 6. 금융상품

(1) 당기말과 전기말 현재 범주별 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

### ① 당기말

(단위: 천원)					
구분	당기손익인식 금융자산	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	만기보유 금융자산	합계
현금및현금성자산	-	98,004,588	-	-	98,004,588
유동금융자산					
-파생상품자산	310,248	-	-	-	310,248
-만기보유금융자산	-	-	-	119,440	119,440
-대여금	-	3,068,964	-	-	3,068,964
-단기금융상품	-	140,901,817	-	-	140,901,817
유동금융자산 계	310,248	143,970,781	-	119,440	144,400,469
매출채권및기타채권	-	66,620,784	-	-	66,620,784
비유동금융자산					
-파생상품자산	206,399	-	-	-	206,399
-매도가능금융자산	-	-	1,438,697	-	1,438,697
-만기보유금융자산	-	-	-	485,030	485,030
-대여금	-	8,825,089	-	-	8,825,089
-장기금융상품	-	302,659	-	-	302,659
비유동금융자산 계	206,399	9,127,748	1,438,697	485,030	11,257,874
장기매출채권및기타채권	-	10,915,153	-	-	10,915,153
합계	516,647	328,639,054	1,438,697	604,470	331,198,868

### ② 전기말

(단위: 천원)					
구분	당기손익인식 금융자산	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	만기보유 금융자산	합계
현금및현금성자산	-	118,844,788	-	-	118,844,788
유동금융자산					
-파생상품자산	245,364	-	-	-	245,364
-만기보유금융자산	-	-	-	142,370	142,370
-대여금	-	3,284,316	-	-	3,284,316
-단기금융상품	-	235,000,000	-	-	235,000,000
유동금융자산 계	245,364	238,284,316	-	142,370	238,672,050
매출채권및기타채권	-	88,716,663	-	-	88,716,663
비유동금융자산					
-파생상품자산	40,139	-	-	-	40,139
-매도가능금융자산	-	-	1,481,375	-	1,481,375
-만기보유금융자산	-	-	-	600,340	600,340
-대여금	-	7,286,638	-	-	7,286,638
-장기금융상품	-	305,672	-	-	305,672
비유동금융자산 계	40,139	7,592,310	1,481,375	600,340	9,714,164
장기매출채권및기타채권	-	13,362,767	-	-	13,362,767
합계	285,503	466,800,844	1,481,375	742,710	469,310,432

(2) 당기말과 전기말 현재 범주별 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)			
구분	당기손익인식 금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	합계
매입채무및기타채무	-	145,653,004	145,653,004
유동금융부채(유동성장기차입금)	-	371,800	371,800
비유동금융부채			
-장기차입금	-	7,009,200	7,009,200
-사채	-	10,000	10,000
비유동금융부채 계	-	7,019,200	7,019,200
합계	-	153,044,004	153,044,004

② 전기말

(단위: 천원)
----------

구분	당기손익인식 금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	합계
매입채무및기타채무	-	190,372,959	190,372,959
비유동금융부채			
-장기차입금	-	5,200,000	5,200,000
-사채	-	10,000	10,000
-파생상품부채	105,212	-	105,212
비유동금융부채 계	105,212	5,210,000	5,315,212
합계	105,212	195,582,959	195,688,171

(3) 당기와 전기의 금융상품의 범주별 순손익 및 기타포괄손익은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)						
구분	당기손익인식 금융자산 및 금융부채	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	만기보유 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융부채	합계
순손익:						
금융수익						
-이자수익	-	9,717,874	-	22,768	-	9,740,642
-배당금수익	-	-	7,742	-	-	7,742
-외환차익	-	169,182	-	-	-	169,182
-외화환산이익	-	41,943	-	-	-	41,943
-파생상품거래이익	56,430	-	-	-	-	56,430
-파생상품평가이익	581,720	-	-	-	-	581,720
금융수익 계	638,150	9,928,999	7,742	22,768	-	10,597,659
금융원가						
-이자비용	-	-	-	-	(182,898)	(182,898)
-외화환산손실	-	(162,345)	-	-	-	(162,345)
-파생상품거래손실	(367,462)	-	-	-	-	(367,462)
금융원가 계	(367,462)	(162,345)	-	-	(182,898)	(712,705)
순손익 계	270,688	9,766,654	7,742	22,768	(182,898)	9,884,954
기타포괄손익:						
평가손익 (법인세 차감전)	-	-	5,322	-	-	5,322

② 전기

(단위: 천원)
----------

구분	당기손익인식 금융자산 및 금융부채	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	만기보유 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융부채	합계
순손익:						
금융수익						
-이자수익	-	14,010,949	-	26,766	-	14,037,715
-배당금수익	-	-	5,883	-	-	5,883
-외환차익	-	-	-	-	55,558	55,558
-파생상품거래이익	338,408	-	-	-	-	338,408
-파생상품평가이익	2,530,019	-	-	-	-	2,530,019
금융수익 계	2,868,427	14,010,949	5,883	26,766	55,558	16,967,583
금융원가						
-이자비용	-	-	-	-	(143,154)	(143,154)
-외환차손	-	-	-	-	(81)	(81)
-외화환산손실	-	-	-	-	(527,149)	(527,149)
-파생상품거래손실	(910)	-	-	-	-	(910)
금융원가 계	(910)	-	-	-	(670,384)	(671,294)
순손익 계	2,867,517	14,010,949	5,883	26,766	(614,826)	16,296,289
기타포괄손익:						
평가손익 (법인세 차감전)	-	-	182,928	-	-	182,928

(4) 금융상품의 공정가치

① 당기말과 전기말 현재 공정가치로 측정된 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)								
구분	제 39(당) 기				제 38(전) 기			
	장부금액	공정가치			장부금액	공정가치		
		수준 1	수준 2	수준 3		수준 1	수준 2	수준 3
금융자산:								
파생상품자산	516,647	-	516,647	-	285,503	-	285,503	-
매도가능금융자산	789,568	-	-	789,568	784,246	-	-	784,246
금융자산 합계	1,306,215	-	516,647	789,568	1,069,749	-	285,503	784,246
금융부채:								
파생상품부채	-	-	-	-	105,212	-	105,212	-

② 당기와 전기 중 수준 3 공정가치의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
기초금액	784,246	601,318

기타포괄손익에 포함된 평가손익(법인세 차감전)	5,322	182,928
기말금액	789,568	784,246

### 7. 사용이 제한된 금융자산

당기말과 전기말 현재 사용이 제한된 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구분	내역	제 39(당) 기	제 38(전) 기
현금및현금성자산	소송관련압류	267,672	-
장기금융상품	당좌개설보증금	2,500	2,500
	해외지사 은행계좌개설 보증금	300,159	303,172
합계		570,331	305,672

### 8. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구분	내역	제 39(당) 기	제 38(전) 기
요구불예금	보통예금	7,033,959	22,299,425
	기업자유예금	11,059,536	15,845,363
단기투자자산	MMDA	19,911,093	17,700,000
	단기예금	60,000,000	63,000,000
합계		98,004,588	118,844,788

재무제표에 대한 주석 7에서 설명하고 있는 바와 같이, 당기말 현재 상기 현금및현금성자산의 일부는 계류 중인 소송과 관련하여 사용이 제한되어 있습니다.

### 9. 파생상품

(1) 당기말과 전기말 현재 당사가 매매목적으로 보유하고 있는 파생상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	제 39(당) 기		제 38(전) 기	
	유동	비유동	유동	비유동
통화선도:				
파생상품자산	310,248	206,399	245,364	40,139
파생상품부채	-	-	-	105,212

(2) 당기말과 전기말 현재 통화선도의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(원화단위: 천원, 외화단위: USD)					
계약처	계약수	계약기간		계약내용	
		시작일	만기일	지급	수취
(주)한국스탠다드 차타드은행	24건	2011.08.08	2014.01.27 ~ 2015.12.28	USD 19,622,958	KRW 21,578,670

② 전기말

(원화단위: 천원, 외화단위: USD)					
계약처	계약수	계약기간		계약내용	
		시작일	만기일	지급	수취
(주)한국스탠다드 차타드은행	36건	2011.08.08	2013.01.28 ~ 2015.12.28	USD 32,088,116	KRW 35,303,291

(3) 당기와 전기의 파생상품거래손익 및 파생상품평가손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
파생상품거래이익	56,430	338,408
파생상품평가이익	581,720	2,530,019
파생상품거래손실	(367,462)	(910)

10. 매도가능금융자산

당기말과 전기말 현재 매도가능금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
비상장지분상품:		
건설공제조합	789,568	784,246
KEPCO-UHDE, Inc.	516,150	516,150
전기공사공제조합	58,196	58,196
포스텍 전력전기 대중소기업 상생협력펀드	-	40,000
엔지니어링공제조합	32,783	32,783
한화전력벤처펀드	22,000	30,000
한국전력기술인협회	20,000	20,000
합계	1,438,697	1,481,375

당사는 매도가능금융자산 중 건설공제조합에 대하여는 출자금 반환시 적용되는 매매기준금액을 이용하여 공정가치를 측정하였습니다.

한편, 당사는 당기말과 전기말 현재 매도가능금융자산 중 활성거래시장이 존재하지 않고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없거나 공정가치와 취득원가와의 차이가 중요하지 않은 매도가능금융자산 649,129천원 및 697,129천원을 각각 취득원가로 측정하였습니다.

### 11. 만기보유금융자산

당기말과 전기말 현재 만기보유금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	제 39(당) 기		제 38(전) 기	
	유동	비유동	유동	비유동
국채 및 공채	119,440	485,030	142,370	600,340

### 12. 대여금

당기말과 전기말 현재 대여금의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	제 39(당) 기		제 38(전) 기	
	유동	비유동	유동	비유동
학자금대여금	1,676,908	9,468,922	1,508,936	8,351,448
주택자금대여금	33,641	443,297	9,345	8,900
우리사주대여금	1,419,793	-	1,822,428	-
합계	3,130,342	9,912,219	3,340,709	8,360,348
차감: 현재가치할인차금	(61,378)	(1,087,130)	(56,393)	(1,073,710)
차감계	3,068,964	8,825,089	3,284,316	7,286,638

### 13. 장단기금융상품

당기말과 전기말 현재 장단기금융상품의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	제 39(당) 기		제 38(전) 기	
	유동	비유동	유동	비유동
당좌개설보증금	-	2,500	-	2,500
해외지사 은행계좌개설 보증금	-	300,159	-	303,172
정기예금	73,000,000	-	154,000,000	-
환매채	18,000,000	-	-	-
MMT 등	49,901,817	-	81,000,000	-
합계	140,901,817	302,659	235,000,000	305,672

재무제표에 대한 주석 7에서 설명하고 있는 바와 같이, 당기말 현재 상기 금융상품의 일부는 사용이 제한되어 있습니다.

#### 14. 매출채권및기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구분	제 39(당) 기			제 38(전) 기		
	채권액	현재가치 할인차금	장부금액	채권액	현재가치 할인차금	장부금액
유동자산:						
매출채권	53,148,607	(136,100)	53,012,507	71,790,703	(416,221)	71,374,482
기타채권	13,703,562	(95,285)	13,608,277	17,493,959	(151,778)	17,342,181
소계	66,852,169	(231,385)	66,620,784	89,284,662	(567,999)	88,716,663
비유동자산:						
매출채권	943,733	(7,854)	935,879	8,769,375	(143,955)	8,625,420
기타채권	10,151,182	(171,908)	9,979,274	4,848,742	(111,395)	4,737,347
소계	11,094,915	(179,762)	10,915,153	13,618,117	(255,350)	13,362,767
합계	77,947,084	(411,147)	77,535,937	102,902,779	(823,349)	102,079,430

(2) 당기말과 전기말 현재 기타채권의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구분	제 39(당) 기			제 38(전) 기		
	채권액	현재가치 할인차금	장부금액	채권액	현재가치 할인차금	장부금액
유동자산:						
미수금	2,191,705	-	2,191,705	407,166	-	407,166
미수수익	6,392,114	-	6,392,114	8,750,793	-	8,750,793
보증금	5,119,743	(95,285)	5,024,458	8,336,000	(151,778)	8,184,222
소계	13,703,562	(95,285)	13,608,277	17,493,959	(151,778)	17,342,181
비유동자산:						
보증금	10,151,182	(171,908)	9,979,274	4,848,742	(111,395)	4,737,347
합계	23,854,744	(267,193)	23,587,551	22,342,701	(263,173)	22,079,528

(3) 당기말과 전기말 현재 매출채권의 약정회수기일기준 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
연체되지도 않고 손상되지 않은 채권	53,980,937	80,109,772

연체되었으나 손상되지 않은 채권		
-60일 ~ 90일	-	289,335
-90일 ~ 120일	-	-
-120일 ~ 1년 이내	90,000	160,971
-1년 초과	21,403	-
손상검토된 채권	-	-
합계	54,092,340	80,560,078
차감: 현재가치할인차금	(143,954)	(560,176)
차감계	53,948,386	79,999,902

(4) 당기말과 전기말 현재 기타채권의 약정회수기일기준 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
연체되지도 않고 손상되지 않은 채권	23,854,744	22,342,701
연체되었으나 손상되지 않은 채권	-	-
손상검토된 채권	-	-
소계	23,854,744	22,342,701
차감: 현재가치할인차금	(267,193)	(263,173)
합계	23,587,551	22,079,528

### 15. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	제 39(당) 기		제 38(전) 기	
	취득원가	장부금액	취득원가	장부금액
저장품	2,619	2,619	766	766
기타재고	2,278,996	2,278,996	47,583	47,583
합계	2,281,615	2,281,615	48,349	48,349

### 16. 비금융자산

당기말과 전기말 현재 비금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	제 39(당) 기		제 38(전) 기	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	18,283,071	-	17,264,484	-
선급비용	8,440,582	3,669,224	7,964,326	3,451,075
선급용역원가	10,336,656	-	4,069,420	-

합계	37,060,309	3,669,224	29,298,230	3,451,075
----	------------	-----------	------------	-----------

## 17. 유형자산

(1) 당기 중 유형자산의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	토지	건물 및 건축물	차량 운반구	공구와기구 및 비품	건설중인 자산	합계
기초금액:						
취득원가	3,171,486	41,446,570	1,150,009	45,752,017	60,863,694	152,383,776
감가상각누계액	-	(18,091,822)	(784,200)	(33,737,679)	-	(52,613,701)
장부금액	3,171,486	23,354,748	365,809	12,014,338	60,863,694	99,770,075
기중 증감액:						
취득	-	-	189,254	2,851,254	54,327,230	57,367,738
처분	-	-	-	(5,320)	-	(5,320)
감가상각	-	(1,033,084)	(164,717)	(5,887,706)	-	(7,085,507)
대체	55,294,390	-	-	-	(55,294,390)	-
합계	55,294,390	(1,033,084)	24,537	(3,041,772)	(967,160)	50,276,911
기말금액:						
취득원가	58,465,876	41,446,570	1,278,663	46,765,363	59,896,534	207,853,006
감가상각누계액	-	(19,124,906)	(888,317)	(37,792,797)	-	(57,806,020)
장부금액	58,465,876	22,321,664	390,346	8,972,566	59,896,534	150,046,986

(2) 전기 중 유형자산의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	토지	건물 및 건축물	차량 운반구	공구와기구 및 비품	건설중인 자산	합계
기초금액:						
취득원가	3,171,486	41,396,570	951,058	42,728,961	38,900,391	127,148,466
감가상각누계액	-	(17,061,238)	(634,310)	(29,140,286)	-	(46,835,834)
장부금액	3,171,486	24,335,332	316,748	13,588,675	38,900,391	80,312,632
기중 증감액:						
취득	-	50,000	232,159	3,890,610	21,963,303	26,136,072
처분	-	-	(33,208)	(2,129)	-	(35,337)
감가상각	-	(1,030,584)	(149,890)	(5,462,818)	-	(6,643,292)
합계	-	(980,584)	49,061	(1,574,337)	21,963,303	19,457,443
기말금액:						
취득원가	3,171,486	41,446,570	1,150,009	45,752,017	60,863,694	152,383,776
감가상각누계액	-	(18,091,822)	(784,200)	(33,737,679)	-	(52,613,701)

장부금액	3,171,486	23,354,748	365,809	12,014,338	60,863,694	99,770,075
------	-----------	------------	---------	------------	------------	------------

## 18. 무형자산

(1) 당기 중 무형자산의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	저작권, 특허권 및 산업재산권	제가입권	컴퓨터 소프트웨어	기타의 무형자산	개발중인 무형자산	합계
기초금액:						
취득원가	11,913,743	1,929,673	8,206,975	26,434,931	19,948,189	68,433,511
감가상각누계액	(1,025,614)	-	(2,140,924)	(23,225,625)	-	(26,392,163)
손상차손누계액	-	(249,955)	-	-	-	(249,955)
장부금액	10,888,129	1,679,718	6,066,051	3,209,306	19,948,189	41,791,393
기중 증감액:						
취득	8,669	17,140	-	1,956,621	475,220	2,457,650
상각	(776,983)	-	(1,641,395)	(1,975,235)	-	(4,393,613)
처분	(749)	-	-	(12,927)	-	(13,676)
대체	41,025	-	-	-	(41,025)	-
합계	(728,038)	17,140	(1,641,395)	(31,541)	434,195	(1,949,639)
기말금액:						
취득원가	11,957,222	1,946,813	8,206,975	28,378,625	20,382,384	70,872,019
감가상각누계액	(1,797,131)	-	(3,782,319)	(25,200,860)	-	(30,780,310)
손상차손누계액	-	(249,955)	-	-	-	(249,955)
장부금액	10,160,091	1,696,858	4,424,656	3,177,765	20,382,384	39,841,754

(2) 전기 중 무형자산의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	저작권, 특허권 및 산업재산권	제가입권	컴퓨터 소프트웨어	기타의 무형자산	개발중인 무형자산	합계
기초금액:						
취득원가	1,805,112	1,395,973	4,921,689	24,043,665	21,912,877	54,079,316
감가상각누계액	(198,096)	-	(1,054,911)	(21,339,856)	-	(22,592,863)
손상차손누계액	-	(249,955)	-	-	-	(249,955)
장부금액	1,607,016	1,146,018	3,866,778	2,703,809	21,912,877	31,236,498
기중 증감액:						
취득	-	533,700	469,205	2,392,525	10,976,269	14,371,699
상각	(828,853)	-	(1,086,013)	(1,885,768)	-	(3,800,634)

처분	(2)	-	-	(1,260)	-	(1,262)
대체(*)	10,109,968	-	2,816,081	-	(12,940,957)	(14,908)
합계	9,281,113	533,700	2,199,273	505,497	(1,964,688)	10,554,895
기말금액:						
취득원가	11,913,743	1,929,673	8,206,975	26,434,931	19,948,189	68,433,511
감가상각누계액	(1,025,614)	-	(2,140,924)	(23,225,625)	-	(26,392,163)
손상차손누계액	-	(249,955)	-	-	-	(249,955)
장부금액	10,888,129	1,679,718	6,066,051	3,209,306	19,948,189	41,791,393

(\*) 전기 무형자산의 대체금액 중에는 비용으로 인식된 14,908천원이 포함되어 있습니다.

### (3) 손상평가

#### ① 산업재산권

당기말 현재 산업재산권의 장부금액 중 8,750,000천원은 신형 원자로 사업과 관련하여 규제 기관으로부터 설계인가를 받은 것으로, 상위 기관의 사업추진이 지연됨에 따라 경영진은 손상평가를 수행하였습니다.

산업재산권의 회수가능액은 해당 기술을 이용하여 2016년 신형 원자로 사업을 수주한 이후 발생할 것으로 기대되는 미래현금흐름의 현재가치에 기초하여 측정되었습니다. 미래현금흐름의 현재가치 측정에 사용된 할인율은 13%입니다.

상기 손상평가 결과, 산업재산권의 회수가능액은 장부금액보다 높은 것으로 추정되었고, 손상차손을 인식하지 않았습니다.

#### ② 개발중인무형자산

당기말 현재 개발중인무형자산의 장부금액 중 18,252,456천원은 보유중인 기술의 해외규제 기관으로부터의 인증을 위한 것으로, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 해당함에 따라 경영진은 개발중인무형자산의 손상평가를 수행하였습니다.

개발중인무형자산의 회수가능액은 해당 기술을 이용하여 2014년 원자로 사업을 수주한 이후 발생할 것으로 기대되는 미래현금흐름의 현재가치에 기초하여 측정되었습니다. 미래현금흐름의 현재가치 측정에 사용된 할인율은 13%입니다.

상기 손상평가 결과, 개발중인무형자산의 회수가능액은 장부금액보다 높은 것으로 추정되었고, 손상차손을 인식하지 않았습니다.

## 19. 관계기업투자

(1) 당기말과 전기말 현재 관계기업투자의 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)								
구분	관계기업 활동의 성격	사용 재무제표일	주된 사업장	소유 지분율	제 39(당) 기		제 38(전) 기	
					취득원가	장부금액	취득원가	장부금액
디에스	열병합발전시설과 집단에너지	2013년	대한민국	12.1%	15,000,000	15,000,000	-	-

파워(주)	공급시설의 설치 및 운영	12월 31일					
-------	---------------	---------	--	--	--	--	--

당사는 당기 중 2013년 12월 31자로 디에스파워(주)의 지분을 출자취득하였습니다. 디에스파워(주)에 대한 지분율은 20% 미만이나, 당사는 피투자기업의 이사 1인을 임명할 수 있는 권한을 보유하고 있으므로 피투자기업에 대하여 유의적인 영향력을 보유하는 것으로 판단하였습니다.

(2) 당기 중 관계기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	기초	취득	지분법손익	지분법 자본변동	기말
디에스파워(주)	-	15,000,000	-	-	15,000,000

당사는 결산확정일까지 디에스파워(주)의 외부감사인의 감사를 받은 재무제표를 입수할 수 없어 감사를 받지 않은 재무제표를 사용하여 지분법을 적용하였으며, 가결산재무제표에 대한 신뢰성 검증절차를 수행하였습니다.

(3) 당기말 현재 관계기업의 재무정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)							
구분	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	수익	당기순손익	총포괄손익
디에스파워(주)	16,109,183	168,708,245	43,114,988	18,040,298	6,830,973	(337,857)	(337,857)

(4) 당기말 현재 투자기업에게 자금을 이전하거나, 투자기업에 대한 차입금이나 선수금을 상환하거나 반환하는 관계기업의 능력에 대한 유의적인 제약은 없습니다.

(5) 당기말 현재 관계기업투자와 관련하여 발생한 우발부채는 없습니다.

(6) 관계기업인 디에스파워(주)의 지분과 관련된 약정은 다음과 같습니다.

약정	내용
한국전력기술(주)의 주식매도선택권	당사는 대성산업(주)에 대하여 당사가 보유한 디에스파워(주)의 주식과 채권의 전부를 약정에 따른 금액으로 매도할 수 있는 권리를 갖는다.
대성산업(주)의 주식매수선택권	대성산업(주)는 당사로부터 당사가 보유한 디에스파워(주)의 주식과 채권의 전부를 본인 또는 본인이 지정하는 자로 하여금 약정에 따른 금액으로 매수할 수 있는 권리를 갖는다.
준공보증 및 초과투자비 제공의무	운영출자자들은 디에스파워(주)가 준공예정일까지 사업시설을 공사도급계약에 따라 준공하도록 하여야 하며, 운영출자자들의 분담비율에 따라 초과투자비를 디에스파워(주)에 제공하여야 한다.
주식의 처분제한	운영출자자들은 약정에 따라 허용되는 경우를 제외하고는, 보유주식의 전부 또는 일부를 양도할 수 없다.

(7) 당기말 현재 당사가 보유한 디에스파워(주)의 출자지분은 해당 관계기업의 대출원리금 등을 담보하기 위하여 다음과 같이 근질권이 설정되어 있습니다.

(단위: 천원)					
제공자산	장부금액	담보종류	담보권자	담보설정한도(*)	대출약정한도(*)
디에스파워(주) 출자지분	15,000,000	제1순위 근질권	선순위대주	68,268,200	45,012,000
			중순위대주		7,502,000
		제2순위 근질권	후순위대주	10,539,100	8,107,000
합계				78,807,300	60,621,000

(\*) 당사의 분담비율에 해당하는 금액을 기재하였습니다.

## 20. 용역 및 공사계약

(1) 당기말과 전기말 현재 용역 및 공사계약의 누적손익 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	제 39(당) 기			제 38(전) 기		
	누적수익	누적원가	누적손익	누적수익	누적원가	누적손익
용역계약	3,440,149,051	1,274,339,343	2,165,809,708	1,879,375,820	1,186,117,294	693,258,526
공사계약	421,287,161	420,268,831	1,018,330	180,806,713	177,871,944	2,934,769
합계	3,861,436,212	1,694,608,174	2,166,828,038	2,060,182,533	1,363,989,238	696,193,295

(2) 당기말과 전기말 현재 미청구공사 및 초과청구공사의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	제 39(당) 기		제 38(전) 기	
	미청구공사	초과청구공사	미청구공사	초과청구공사
용역계약	76,353,979	106,403,923	72,267,152	112,259,112
공사계약	38,971,207	28,632,183	89,713,260	365,886
합계	115,325,186	135,036,106	161,980,412	112,624,998

당기말과 전기말 현재 진행중인 건설계약과 관련하여 지급전제조건의 미충족 또는 공사의 하자보수로 인한 회수보류액과 관련 공사가 수행되기 전에 발주자에게서 수령한 선수금은 없습니다.

## 21. 매입채무및기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
매입채무	98,643,998	134,079,166

미지급금	26,142,556	36,311,371
미지급비용	17,168,771	18,507,304
임대보증금	415,270	415,270
기타보증금	3,282,409	1,059,848
합계	145,653,004	190,372,959

## 22. 장기차입금

(1) 당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
종류	차입처	만기일	연이자율	제 39(당) 기	제 38(전) 기
원화장기차입금	(주)한국외환은행	2015.12.15	2.75%	5,200,000	5,200,000
원화장기차입금	(주)한국외환은행	2016.12.15	3.20%	2,181,000	-
합계				7,381,000	5,200,000
재무상태표:					
-유동성				371,800	-
-비유동성				7,009,200	5,200,000
합계				7,381,000	5,200,000

(2) 당기말 현재 장기차입금의 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구분	상환금액
2014.1.1~2014.12.31	371,800
2015.1.1~2015.12.31	4,828,200
2016.1.1~2016.12.31	2,181,000
합계	7,381,000

## 23. 사채

(1) 당기말과 전기말 현재 사채의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
종류	발행일	만기일	연이자율	제 39(당) 기	제 38(전) 기
원화사모사채	2012.06.15	2017.06.15	4.99%	10,000	10,000

(2) 상기 사채는 만기일에 일시 상환될 예정입니다.

24. 퇴직급여제도

당사는 종업원을 위한 퇴직급여제도로 확정급여제도를 운영하고 있습니다. 확정급여제도에 따르면 종업원의 퇴직시 근속 1년당 최종 3개월 평균급여에 지급률을 곱한금액을 지급하도록 되어 있습니다. 확정급여채무의 보험수리적 평가는 예측단위적립방식을 사용하여 수행되었습니다.

(1) 당기와 전기의 확정급여원가의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
당기손익으로 인식:		
근무원가	15,484,854	13,948,465
순확정급여부채의 순이자	1,289,398	733,979
소계	16,774,252	14,682,444
기타포괄손익으로 인식:		
순확정급여부채의 재측정요소(법인세 차감전)	(1,448,972)	9,041,767
합계	15,325,280	23,724,211

(2) 당기와 전기 중 순확정급여부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
기초금액	29,367,460	18,965,167
당기손익으로 인식하는 확정급여원가	16,774,252	14,682,444
퇴직급여의 지급	(205,096)	(4,121,918)
기여금의 납부	(15,800,000)	(9,200,000)
순확정급여부채의 재측정요소(법인세 차감전)	(1,448,972)	9,041,767
기말금액	28,687,644	29,367,460
재무상태표상 구성항목:		
-확정급여채무의 현재가치	134,518,541	118,679,820
-사외적립자산의 공정가치	(105,830,897)	(89,312,360)
합계	28,687,644	29,367,460

(3) 당기와 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
기초금액	118,679,820	97,674,555
당기근무원가	15,484,854	13,948,465
확정급여채무에 대한 이자원가	4,372,338	4,079,314
퇴직급여의 지급	(2,506,288)	(6,650,030)
순확정급여부채의 재측정요소(법인세 차감전)	(1,512,183)	9,627,516

기말금액	134,518,541	118,679,820
------	-------------	-------------

(4) 당기와 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
기초금액	89,312,360	78,709,388
사외적립자산에 대한 이자수익	3,082,940	3,345,335
기여금의 납부	15,800,000	9,200,000
퇴직급여의 지급	(2,301,192)	(2,528,112)
순확정급여부채의 재측정요소(법인세 차감전)	(63,211)	585,749
기말금액	105,830,897	89,312,360

당기와 전기의 사외적립자산의 수익은 각각 3,019,729천원과 3,931,084천원입니다.

(5) 당기와 전기의 기타포괄손익으로 인식된 순확정급여부채의 재측정요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
확정급여채무에 대한 보험수리적손익:		
-인구통계적가정의 변동에 따른 보험수리적손익	1,273,062	-
-재무적가정의 변동에 따른 보험수리적손익	(3,206,831)	9,866,498
-경험 조정	421,586	(238,982)
순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익	63,211	(585,749)
순확정급여부채의 재측정요소(법인세 차감전)	(1,448,972)	9,041,767
법인세효과	350,651	(2,188,108)
순확정급여부채의 재측정요소(법인세 차감후)	(1,098,321)	6,853,659

(6) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산의 공정가치에 포함된 주요 유형별 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
지분상품	70,629	88,928
채무상품	33,853,431	26,176,589
예금	31,935,779	37,380,471
기타	39,971,058	25,666,372
합계	105,830,897	89,312,360

(7) 당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 평가에 사용된 주요 보험수리적가정은 다음과 같

습니다.

구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
기대임금상승률	4.33%	4.40%
할인율	3.98%	3.52%

당사는 확정급여채무의 현재가치 계산을 위하여 보고기간 말 현재 확정급여채무의 통화 및 예상지급시기와 일관성이 있는 우량회사채의 시장수익률을 참조하여 할인율을 결정하였습니다.

(8) 주요 보험수리적 가정에 대한 확정급여채무의 민감도 분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	1% 상승시	1% 하락시
기대임금상승률의 변동	12,028,863	(12,683,732)
할인율의 변동	(12,733,926)	13,064,876

확정급여채무의 증가(감소)는 당기말 현재 확정급여채무의 현재가치를 기준으로 산출되었습니다. 당기말 현재 확정급여채무의 가중평균만기는 13.28년입니다.

## 25. 비금융부채

당기말과 전기말 현재 비금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	제 39(당) 기		제 38(전) 기	
	유동	비유동	유동	비유동
선수금	7,686,960	-	33,672,082	-
예수금	1,062,695	3,573,607	2,341,140	3,885,879
합계	8,749,655	3,573,607	36,013,222	3,885,879

## 26. 총당부채

(1) 당기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	기초금액	설정	지급	기말금액
유동:				
종업원급여총당부채	43,014,177	37,112,495	(33,889,870)	46,236,802
비유동:				
하자보수총당부채	557,274	161,156	(3,336)	715,094
합계	43,571,451	37,273,651	(33,893,206)	46,951,896

(2) 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	기초금액	설정	지급	기말금액
유동:				
종업원급여총당부채	44,397,741	33,894,195	(35,277,759)	43,014,177
비유동:				
하자보수총당부채	324,373	256,191	(23,290)	557,274
합계	44,722,114	34,150,386	(35,301,049)	43,571,451

## 27. 납입자본

당기말과 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
수권주식수	300,000,000주	300,000,000주
주당 액면금액	200원	200원
발행주식수	38,220,000주	38,220,000주
자본금	7,644,000천원	7,644,000천원

## 28. 이익잉여금과 배당금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
이익준비금	3,822,000	3,822,000
임의적립금	340,522,998	286,907,214
미처분이익잉여금	35,505,535	127,456,824
합계	379,850,533	418,186,038

상법상 이익준비금은 회사가 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기마다 금전에 의한 이익 배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 임의적립금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
연구및인력개발준비금	10,000,000	8,000,000

기업발전적립금	45,710,120	45,710,120
사업확장적립금	66,719,129	51,234,394
사육신축적립금	218,093,749	181,962,700
합계	340,522,998	286,907,214

당사는 조세특례제한법의 규정에 따라 법인세 신고시 신고조정에 의해 손금산입하는 연구 및 인력개발준비금을 이익잉여금처분시 별도 적립하고 있으며, 이 준비금 중 조세특례제한법의 규정에 따라 환입하는 금액은 임의적립금으로 이입하여 배당할 수 있습니다.

(3) 당기와 전기 중 미처분이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
기초금액	127,456,824	30,623,903
당기순이익	34,407,214	134,310,483
순확정급여부채의 재측정요소	1,098,321	(6,853,659)
임의적립금의 이입	1,000,000	53,631,817
임의적립금의 적립	(54,615,784)	(3,000,000)
연차배당	(73,841,040)	(81,255,720)
기말금액	35,505,535	127,456,824

(4) 당기와 전기의 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
	처분예정일: 2014년 3월 28일	처분확정일: 2013년 3월 29일
I. 미처분이익잉여금	35,505,535	127,456,824
전기이월미처분이익잉여금	-	-
당기순이익	34,407,214	134,310,483
순확정급여부채의 재측정요소	1,098,321	(6,853,659)
II. 임의적립금 등의 이입액	1,666,667	1,000,000
연구및인력개발준비금	1,666,667	1,000,000
III. 합계	37,172,202	128,456,824
IV. 이익잉여금처분액	37,172,202	128,456,824
연구및인력개발준비금	-	3,000,000
사업확장적립금	6,508,408	15,484,735
사육신축적립금	15,186,285	36,131,049
배당금	15,477,509	73,841,040
V. 차기이월미처분이익잉여금	-	-

(5) 당기와 전기 중 지급한 배당의 내역은 다음과 같습니다.

구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
배당주식수	38,220,000주	38,220,000주
주당 배당금	1,932원	2,126원
배당금	73,841,040	81,255,720

### 29. 기타자본구성요소

당기말과 전기말 현재 기타자본구성요소의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
자기주식	(5,587,281)	-
기타포괄손익누계액(매도가능금융자산평가손익)	142,693	138,659
합계	(5,444,588)	138,659

당기 중 당사는 주가 안정화를 목적으로 자기주식취득 신탁계약을 체결하고 98,057주의 자기주식을 취득하였습니다.

### 30. 판매비와관리비

당기와 전기의 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
급여	16,676,126	16,167,882
퇴직급여	2,933,298	2,352,729
복리후생비	4,917,989	4,230,662
사내근로복지기금출연금	1,525,987	1,319,857
외주비	1,654,556	3,817,931
감가상각비	622,348	604,586
무형자산상각비	358,155	1,030,259
지급수수료	2,748,794	2,184,119
광고선전비	450,552	568,158
교육훈련비	141,668	105,002
차량유지비	48,519	46,329
임차료	2,231,730	1,966,361
통신비	24,267	27,780
세금과공과	252,313	219,917
수도광열비	129,470	123,063
수선비	38,816	24,911

경상개발비	69,956,974	55,589,652
여비교통비	567,716	772,763
협회비	63,434	60,985
기타	11,336,314	12,859,916
합계	116,679,026	104,072,862

### 31. 금융수익 및 금융원가

(1) 당기와 전기의 당기손익으로 인식된 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
이자수익	9,740,642	14,037,715
배당금수익	7,742	5,883
외환차익	169,182	55,558
외화환산이익	41,943	-
파생상품거래이익	56,430	338,408
파생상품평가이익	581,720	2,530,019
합계	10,597,659	16,967,583

(2) 당기와 전기의 금융수익에 포함된 이자수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
금융기관예치금	8,479,718	12,082,266
만기보유금융자산	22,768	26,766
매출채권및기타채권	756,916	1,277,898
대여금	481,240	650,785
합계	9,740,642	14,037,715

(3) 당기와 전기의 당기손익으로 인식된 금융원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
이자비용	182,898	143,154
외환차손	-	81
외화환산손실	162,345	527,149
파생상품거래손실	367,462	910
합계	712,705	671,294

(4) 당기와 전기의 금융원가에 포함된 이자비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
장기차입금	182,399	142,609
사채	499	545
합계	182,898	143,154

(5) 당기와 전기의 기타포괄손익으로 인식된 금융수익 및 금융원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
매도가능금융자산평가손익(법인세 차감전)	5,322	182,928
법인세효과	(1,288)	(44,269)
매도가능금융자산평가손익(법인세 차감후)	4,034	138,659

### 32. 기타수익 및 기타비용

(1) 당기와 전기의 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
수탁과제연구수익	9,643,824	7,588,859
잡이익	615,522	2,341,706
합계	10,259,346	9,930,565

(2) 당기와 전기의 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
기부금	1,015,784	1,089,044
잡손실	1,005,230	1,003,703
합계	2,021,014	2,092,747

### 33. 기타이익(손실)

당기와 전기의 기타이익(손실)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기

외환차익	1,569,243	1,189,777
외화환산이익	143,615	54,010
유형자산처분이익	42,551	10,589
외환차손	(1,941,548)	(2,710,695)
외화환산손실	(4,388,200)	(7,431)
유형자산처분손실	(393)	(953)
무형자산처분손실	(749)	(2)
합계	(4,575,481)	(1,464,705)

### 34. 법인세

(1) 당기와 전기의 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
당기법인세비용:		
당기법인세	4,377,482	42,591,669
과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	3,628,056	3,298,484
소계	8,005,538	45,890,153
이연법인세비용:		
일시적차이의 발생과 소멸	4,958,694	(4,403,168)
법인세비용	12,964,232	41,486,985

(2) 당기와 전기의 자본에 직접 인식되는 항목과 관련된 법인세의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
순확정급여부채의 재측정요소	(350,651)	2,188,108
매도가능금융자산평가손익	(1,288)	(44,269)
합계	(351,939)	2,143,839

(3) 당기와 전기의 법인세비용과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
법인세비용차감전이익	47,371,446	175,797,468
적용세율	23.2%	24.2%
적용세율에 따른 법인세부담액	10,996,741	42,542,987
조정사항:		
비과세수익으로 인한 효과	-	(142,171)
비공제비용으로 인한 효과	175,472	142,949

단계적세율의 적용으로 인한 효과	7,397	(462,000)
세액공제 및 감면으로 인한 효과	-	(137,044)
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	1,784,622	(457,736)
법인세비용	12,964,232	41,486,985
유효법인세율	27.4%	23.6%

(4) 당기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	기초금액	당기손익인식	기타포괄손익인식	기말금액
순확정급여부채	5,689,926	114,540	(350,651)	5,453,815
유형자산	534,615	200,887	-	735,502
무형자산	117,978	(43,867)	-	74,111
매도가능금융자산	(44,269)	-	(1,288)	(45,557)
이연수익	33,824,030	(8,813,732)	-	25,010,298
총당부채	10,567,819	4,508,517	-	15,076,336
기타금융부채	4,595,205	(178,471)	-	4,416,734
외화환산	(1,011)	801	-	(210)
대손충당금	69,775	-	-	69,775
미수수익	(823,400)	588,318	-	(235,082)
연구인력개발준비금	(2,420,000)	403,333	-	(2,016,667)
기타	4,121,504	(1,739,020)	-	2,382,484
합계	56,232,172	(4,958,694)	(351,939)	50,921,539

(5) 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	기초금액	당기손익인식	기타포괄손익인식	기말금액
순확정급여부채	-	3,501,818	2,188,108	5,689,926
유형자산	150,485	384,130	-	534,615
무형자산	194,630	(76,652)	-	117,978
매도가능금융자산	-	-	(44,269)	(44,269)
이연수익	33,440,652	383,378	-	33,824,030
총당부채	10,919,017	(351,198)	-	10,567,819
기타금융부채	4,758,710	(163,505)	-	4,595,205
외화환산	7,492	(8,503)	-	(1,011)
대손충당금	-	69,775	-	69,775
미수수익	(1,110,010)	286,610	-	(823,400)
연구인력개발준비금	(1,936,000)	(484,000)	-	(2,420,000)
기타	3,260,189	861,315	-	4,121,504
합계	49,685,165	4,403,168	2,143,839	56,232,172

(6) 당사는 차감할 일시적차이가 소멸될 기간에 과세소득이 충분할 것으로 예상되는 부분에 대해서 이연법인세자산을 인식하였는 바, 미래 예상 과세소득이 변경되는 경우에는 이연법인세자산이 변경될 수 있습니다.

35. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	제 39(당) 기			제 38(전) 기		
	매출원가	판매비와 관리비	합계	매출원가	판매비와 관리비	합계
사용된 원재료	139,311,266	-	139,311,266	42,078,478	-	42,078,478
급여	85,876,430	16,676,126	102,552,556	90,502,168	16,167,882	106,670,050
퇴직급여	11,193,884	2,933,298	14,127,182	10,570,640	2,352,729	12,923,369
복리후생비	19,180,958	4,917,989	24,098,947	18,491,838	4,230,662	22,722,500
사내근로복지 기금출연금	5,652,716	1,525,987	7,178,703	5,795,385	1,319,857	7,115,242
외주비	208,549,680	1,654,556	210,204,236	224,810,333	3,817,931	228,628,264
감가상각비	3,926,374	622,348	4,548,722	3,833,831	604,586	4,438,417
무형자산상각비	2,547,456	358,155	2,905,611	1,354,287	1,030,259	2,384,546
지급수수료	68,136,306	2,748,794	70,885,100	70,112,360	2,184,119	72,296,479
광고선전비	123,172	450,552	573,724	124,054	568,158	692,212
교육훈련비	566,105	141,668	707,773	456,528	105,002	561,530
차량유지비	196,982	48,519	245,501	208,859	46,329	255,188
임차료	8,722,223	2,231,730	10,953,953	8,035,447	1,966,361	10,001,808
통신비	151,701	24,267	175,968	157,997	27,780	185,777
세금과공과	913,948	252,313	1,166,261	911,046	219,917	1,130,963
수도광열비	505,283	129,470	634,753	538,819	123,063	661,882
수선비	159,219	38,816	198,035	120,352	24,911	145,263
경상개발비	-	69,956,974	69,956,974	-	55,589,652	55,589,652
여비교통비	3,688,918	567,716	4,256,634	4,810,224	772,763	5,582,987
협회비	277,575	63,434	341,009	283,424	60,985	344,409
기타	45,300,988	11,336,314	56,637,302	45,188,940	12,859,916	58,048,856
합계	604,981,184	116,679,026	721,660,210	528,385,010	104,072,862	632,457,872

36. 주당이익

당기와 전기의 기본 및 희석 주당이익의 내역은 다음과 같습니다.

구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
당기순이익	34,407,214천원	134,310,483천원
가중평균유통보통주식수(*)	38,216,799주	38,220,000주

기본및희석주당이익	900원	3,514원
-----------	------	--------

(\*) 가중평균유통보통주식수의 산출내역은 다음과 같습니다.

구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
기초 발행보통주식수	38,220,000	38,220,000
자기주식 취득효과	(3,201)	-
가중평균유통보통주식수	38,216,799	38,220,000

### 37. 자본관리

당사의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하고 건전한 자본구조의 유지 및 자본조달비용의 최소화를 통하여 주주이익을 극대화하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 이사회는 더 많은 차입으로 더 높은 수익률을 얻는 것과 건전한 재무상태 간의 균형을 유지하기 위하여 노력하고 있습니다.

당사는 차입금 등 이자발생부채에서 현금및현금성자산을 차감한 순부채와 자본의 비율을 기준으로 자본을 관리하고 있으며, 전반적인 자본관리 정책은 전기와 동일합니다. 한편, 당기 말과 전기말 현재 당사가 관리하고 있는 자본구조 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
차입금 및 사채	7,391,000	5,210,000
차감: 현금및현금성자산	(98,004,588)	(118,844,788)
순 차입금	-	-
자기자본	382,049,946	425,968,698
자기자본 대비 순 차입금의 비율	-	-

당사는 주가 안정화를 목적으로 자기주식취득 신탁계약을 체결하고 시장상황을 감안하여 자기주식을 매입하고 있습니다.

### 38. 위험관리

금융상품과 관련하여 당사는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 본 주식은 당사가 노출되어 있는 상기 위험에 대한 정보와 당사의 위험관리 목표, 정책, 위험평가 및 관리 절차에 대한 질적 공시사항과 양적 공시사항을 포함하고 있습니다.

#### (1) 위험관리 체계

당사의 위험관리는 당사의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 당사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 당사는 전사적인 수준의 위험관리 정책 및 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 당사의 재무부문에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다. 당사의 재무부문은 이사회에서 승인된 위험관리 정책 및 절차에 따라 당사의 영업과 관련한 금융위험을 감시하고 관리하는 역할을 하고 있으며, 금융위험의 성격과 노출정도를 주기적으로 분석하고 있습니다. 또한, 당사의 내부감사인은 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부와 위험노출 한도를 지속적으로 검토하고 있습니다. 당

사의 전반적인 금융위험 관리전략은 전기와 동일합니다.

(2) 신용위험

당사는 금융상품의 당사자 중 일방이 의무를 이행하지 않아 상대방에게 재무손실을 입힐 신용위험에 노출되어 있습니다. 당사의 경영진은 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다. 당사는 신규 거래처와 계약시 공개된 재무정보와 신용평가기관에 의하여 제공된 정보 등을 이용하여 거래처의 신용도를 평가하고 이를 근거로 신용거래한도를 결정하고 있으며, 담보 또는 지급보증을 제공받고 있습니다. 또한, 당사는 주기적으로 거래처의 신용도를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 담보수준을 재조정하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 분기 단위로 회수지연 현황 및 회수대책을 보고하고 있으며 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다.

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
현금및현금성자산	98,004,588	118,844,788
만기보유금융자산	604,470	742,710
대여금	11,894,053	10,570,954
금융상품	141,204,476	235,305,672
파생상품자산	516,647	285,503
매출채권및기타채권	77,535,937	102,079,430
합계	329,760,171	467,829,057

당사는 (주)한국외환은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 및 장·단기금융상품 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

(3) 유동성위험

당사는 현금 등 금융자산을 인도하여 결제하는 금융부채와 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 유동성위험에 노출되어 있습니다. 당사의 경영진은 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 당사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	장부금액	계약상 현금흐름	잔존계약만기		
			1년 미만	2년 미만	5년 미만
당기말:					

비파생금융부채	153,044,004	153,523,995	146,236,642	5,025,727	2,261,626
전기말:					
파생금융부채	105,212	105,212	-	1,160	104,052
비파생금융부채	195,582,959	195,998,250	190,516,741	515,582	4,965,927
합계	195,688,171	196,103,462	190,516,741	516,742	5,069,979

상기 비파생금융부채에는 매입채무및기타채무, 차입금 및 사채가 포함되어 있습니다.

상기 부채의 잔존만기별 현금흐름은 할인되지 아니한 명목금액으로서 지급을 요구받을 수 있는 기간 중 가장 이른 일자를 기준으로 작성되었으며, 이자의 현금흐름을 포함하고 있습니다.

#### (4) 시장위험

시장위험이란 환율, 이자율 및 지분증권의 가격 등 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용가능한 한계 이내로 시장위험노출을 관리 및 통제하는 것입니다.

##### ① 환위험

당사는 외화로 체결된 용역 및 건설계약 등과 관련하여 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당사의 경영진은 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있으며, 필요한 경우 환위험관리를 목적으로 파생상품계약을 체결하고 있습니다.

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

(단위: 천원)				
구분	제 39(당) 기		제 38(전) 기	
	화폐성 외화자산	화폐성 외화부채	화폐성 외화자산	화폐성 외화부채
AED	82,558	93,859	64,142	533,378
CAD	4,176	-	4,519	230
CNY	226	-	223	-
CHF	-	-	-	261,414
EUR	40,294,786	21,500,287	4,724,180	24,168,714
GBP	-	-	-	438,773
IDR	32,989	-	53,818	-
JPY	721,851	23,154,812	-	-
SAR	300,171	-	308,070	-
SEK	-	-	-	106,958
USD	26,240,280	26,904,412	74,848,851	46,029,408
합계	67,677,037	71,653,370	80,003,803	71,538,875

당기말과 전기말 현재 외화에 대한 원화환율의 10% 변동이 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	제 39(당) 기		제 38(전) 기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
세전순이익 증가(감소)	(397,633)	397,633	846,493	(846,493)

상기 민감도 분석은 보고기간 말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

## ② 이자율위험

당사는 차입금과 관련하여 이자율변동위험에 노출되어 있습니다. 당사의 경영진은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치 또는 미래현금흐름이 변동할 위험을 정기적으로 측정하여 고정이자율차입금과 변동이자율차입금의 적절한 균형을 유지하고 있습니다. 한편, 당기말과 전기말 현재 당사의 변동이자율차입금의 규모를 고려할 때 이자율변동이 금융부채의 공정가치 또는 미래현금흐름에 미치는 영향은 중요하지 아니합니다.

## 39. 특수관계자

(1) 당기말과 전기말 현재 당사와 지배·종속관계에 있는 회사의 현황은 다음과 같습니다.

구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
지배기업	한국전력공사	한국전력공사

(2) 당기와 전기에 당사와 매출 등 거래 또는 채권·채무 잔액이 있는 관계기업 및 기타 특수관계자는 다음과 같습니다.

구분	비고	제 39(당) 기	제 38(전) 기
관계기업	(*1)	디에스파워(주)	-
동일지배하의 기업	(*2)	한국수력원자력(주), 한국남동발전(주), 한국중부발전(주), 한국서부발전(주), 한국남부발전(주), 한국동서발전(주), 한국원자력연료(주), 한전KDN(주), 한전KPS(주) 등	
기타	(*3)	한국가스공사, 현대그린파워(주), 평창풍력발전(주), STX전력(주), (주)상공에너지, PT. Cirebon Electric Power 등	

당사는 당기 중 디에스파워(주)의 지분 12.1%를 출자취득하였습니다. 동 피투자기업에 대한 지분율은 (\*1) 20% 미만이나, 당사는 피투자기업의 이사 1인을 임명할 수 있는 권한을 보유하고 있으므로 피투자기업에 대하여 유의적인 영향력을 보유하는 것으로 판단하였습니다.

(\*2) 지배기업인 한국전력공사의 종속기업

(\*3) 한국전력공사와 그 종속기업의 관계기업 및 공동기업

(3) 당기와 전기의 특수관계자와의 주요 거래 내역은 다음과 같습니다.

## ① 당기

(단위: 천원)
----------

구분	회사명	용역의제공	영업비용	배당금지금
지배기업	한국전력공사	116,510,535	812,330	55,280,198
동일 지배 하의 기업	한국수력원자력(주)	167,205,032	841,935	-
	한국중부발전(주)	29,015,847	-	-
	한국서부발전(주)	40,122,110	-	-
	한국남부발전(주)	16,170,000	-	-
	한국동서발전(주)	19,200,588	736	-
	한전KPS(주)	-	260,664	-
	한국원자력연료(주)	193,269	-	-
	한전KDN(주)	-	123,196	-
기타	한국가스공사	366,600	-	-
	현대그린파워(주)	1,108,723	-	-
	평창풍력발전(주)	64,508	-	-
	STX전력(주)	2,515,043	-	-
합계		392,472,255	2,038,861	55,280,198

② 전기

(단위: 천원)					
구분	회사명	용역의제공	기타수익	영업비용	배당금지금
지배기업	한국전력공사	114,741,683	275,191	3,980,933	60,831,108
동일 지배 하의 기업	한국수력원자력(주)	246,630,371	14,496,862	6,833,510	-
	한국남동발전(주)	107,153	219,784	-	-
	한국중부발전(주)	27,401,742	-	-	-
	한국서부발전(주)	43,560,467	-	-	-
	한국남부발전(주)	16,924,278	-	-	-
	한국동서발전(주)	26,336,361	201,198	12,331	-
	한전KPS(주)	700,716	-	409,434	-
	한국원자력연료(주)	263,174	-	135,738	-
	한전KDN(주)	-	-	157,798	-
기타	현대그린파워(주)	1,650,000	-	-	-
	평창풍력발전(주)	356,405	-	-	-
	STX전력(주)	8,271,567	-	-	-
	(주)상공에너지	4,487	-	-	-
	PT. Cirebon Electric Power	441,531	-	-	-
합계		487,389,935	15,193,035	11,529,744	60,831,108

(4) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 주요 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)					
특수관계	회사명	매출채권	미청구공사	초과청구공사	미지급금
지배기업	한국전력공사	-	31,931,360	204,921	72,169
관계기업	디에스파워(주)	-	8,212,170	-	-
동일지배 하의 기업	한국수력원자력(주)	6,439,859	42,465,809	3,233,663	-
	한국남동발전(주)	4,665,878	-	-	-
	한국중부발전(주)	7,906,744	7,187,126	-	-
	한국서부발전(주)	7,508,393	831,242	-	-
	한국남부발전(주)	-	2,197,248	-	-
	한국동서발전(주)	7,622,126	1,649,892	-	-
	한국원자력연료(주)	-	76,076	10,487	-
	한전KDN(주)	-	-	-	2,911
기타	한국가스공사	-	162,890	-	-
	현대그린파워(주)	310,200	300,000	-	-
	평창풍력발전(주)	-	185,707	-	-
	STX전력(주)	-	319,826	-	-
합계		34,453,200	95,519,346	3,449,071	75,080

## ② 전기말

(단위: 천원)							
특수관계	회사명	매출채권	미청구공사	초과청구공사	기타채권	미지급금	선수금 등
지배기업	한국전력공사	8,678,047	24,287,337	-	336,840	467,771	803,000
동일지배 하의 기업	한국수력원자력(주)	4,912,147	51,266,492	4,620,558	5,599,913	1,456,112	8,297,395
	한국남동발전(주)	8,167,311	-	-	-	-	-
	한국중부발전(주)	5,223,397	5,684,205	-	-	-	-
	한국서부발전(주)	6,809,007	1,002,276	-	-	113	-
	한국남부발전(주)	-	1,776,883	-	-	113	-
	한국동서발전(주)	11,281,151	3,308,657	-	-	-	-
	한전KPS(주)	-	-	-	-	86,356	-
기타	현대그린파워(주)	374,671	136,723	-	-	-	-
	평창풍력발전(주)	-	485,090	-	-	-	-
	STX전력(주)	4,799,146	382,758	-	-	-	-
합계		50,244,877	88,330,421	4,620,558	5,936,753	2,010,465	9,100,395

(5) 재무제표에 대한 주석 19에서 설명하고 있는 바와 같이, 당기말 현재 당사는 관계기업인 디에스파워(주)의 자금조달을 위하여 해당 피투자기업에 대한 지분을 담보로 제공하고 있으며, 준공보증 및 초과투자비 제공의무를 부담하고 있습니다.

한편, 당기말 현재 당사가 특수관계자로부터 제공받고 있는 담보 및 지급보증은 없습니다.

(6) 당기와 전기의 주요 경영진에 대한 보상은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
단기종업원급여	747,511	758,325
퇴직급여	33,254	33,649
합계	780,765	791,974

#### 40. 비현금거래

당기와 전기의 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 39(당) 기	제 38(전) 기
건설중인자산의 본계정 대체	55,294,390	-
개발중인무형자산의 본계정 대체	41,025	12,926,049
자기주식 취득대금의 미지급	489,098	-

#### 41. 우발부채와 약정사항

(1) 당기말 현재 당사의 계류 중인 주요 소송사건 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
계류법원	소송상대방	사건내용	소송가액	진행상황
당사가 피고인 사건:				
서울지방법원	한국수력원자력(주)	손해배상청구	9,033,726	1심 진행중
서울고등법원	조철호	임대료지급청구	179,369	1심 일부패소, 2심 진행중
대법원	현대해상화재보험(주)	지체상금청구	219,380	2심 패소, 3심 진행중
합계			9,432,475	

당기말 현재 상기 소송의 최종 결과는 합리적으로 예측할 수 없습니다. 한편, 재무제표에 대한 주석 7에서 설명하고 있는 바와 같이, 당기말 현재 상기 계류 중인 소송과 관련하여 당사가 보유한 현금성자산의 일부가 압류되어 있습니다.

(2) 당기말 현재 금융기관 등과의 주요 약정내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 천원, 외화단위: USD, EUR)			
약정내용	금융기관	약정금액	실행금액
구매카드 한도약정	중소기업은행	1,500,000	-
포괄여신한도	(주)한국외환은행	8,000,000	5,082,034
대출약정한도	(주)한국외환은행	7,748,000	7,381,000
수입신용장 관련 지급보증	(주)한국외환은행	USD 60,000,000	USD 3,713,188
			EUR 178,300
		USD 16,060,000	USD 11,400,000

		EUR 3,100,000	EUR 2,505,938
계약이행보증	(주)한국외환은행	USD 69,356,556	USD 69,356,556
	(주)국민은행	EUR 37,082,248	EUR 37,082,248
	(주)한국스탠다드차타드은행	USD 15,000,000	USD 6,350,000
	엔지니어링공제조합	7,570,836	4,274,215
	건설공제조합	16,229,437	16,229,437
	서울보증보험(주)	104,068,492	104,068,492

## 내부회계관리제도 검토의견

첨부된 외부감사인의 내부회계관리제도 검토보고서는 한국전력기술주식회사의 2013년 12월 31일자로 종료되는 회계연도의 재무제표에 대한 감사업무를 수행하고 회사의 내부회계관리제도를 검토한 결과 주식회사의외부감사에관한법률 제2조의3에 따라 첨부하는 것입니다.

# 외부감사인의 내부회계관리제도 검토보고서

한국전력기술주식회사

대표이사 귀하

2014년 3월 19일

우리는 첨부된 한국전력기술주식회사의 2013년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도의 운영실태평가보고서에 대하여 검토를 실시하였습니다. 내부회계관리제도를 설계, 운영하고 그에 대한 운영실태평가보고서를 작성할 책임은 한국전력기술주식회사의 경영자에게 있으며, 우리의 책임은 동 보고내용에 대하여 검토를 실시하고 검토결과를 보고하는 데 있습니다. 회사의 경영자는 첨부된 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서에서 "2013년 12월 31일 현재 내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 2013년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리제도는 내부회계관리제도 모범기준에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단된다"고 기술하고 있습니다.

우리는 내부회계관리제도 검토기준에 따라 검토를 실시하였습니다. 이 기준은 우리가 중요성의 관점에서 경영자가 제시한 내부회계관리제도의 운영실태평가보고서에 대하여 회계감사보다는 낮은 수준의 확신을 얻을 수 있도록 검토절차를 계획하고 실시할 것을 요구하고 있습니다. 검토는 회사의 내부회계관리제도를 이해하고 경영자의 내부회계관리제도의 운영실태보고내용에 대한 질문 및 필요하다고 판단되는 경우제한적 범위 내에서 관련 문서의 확인 등의 절차를 포함하고 있습니다.

회사의 내부회계관리제도는 신뢰할 수 있는 회계정보의 작성 및 공시를 위하여 한국채택국제회계기준에 따라 작성한 재무제표의 신뢰성에 대한 합리적인 확신을 줄 수 있도록 제정한 내부회계관리규정과 이를 관리·운영하는 조직을 의미합니다. 그러나 내부회계관리제도는 내부회계관리제도의 본질적인 한계로 인하여 재무제표에 대한 중요한 왜곡표시를 적발하거나 예방하지 못할 수 있습니다. 또한, 내부회계관리제도의 운영실태보고 내용을 기초로 미래기간의 내용을 추정시에는 상황의 변화 혹은 절차나 정책이 준수되지 않음으로써 내부회계관리제도가 부적절하게 되어 미래기간에 대한 평가 및 추정내용이 달라질 위험에 처할 수 있다는 점을 고려하여야 합니다.

경영자의 내부회계관리제도 운영실태평가보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범기준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.

우리의 검토는 2013년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도를 대상으로 하였으며, 2013년 12월 31일 이후의 내부회계관리제도는 검토하지 않았습니다. 본 검토보고서는 주식회사의 외부감사에 관한 법률에 근거하여 작성된 것으로서 기타 다른 목적이나 다른 이용자를 위하여는 적절하지 않을 수 있습니다.

삼정회계법인 대표이사 김 교 태

## 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서

한국전력기술주식회사 이사회 및 감사 귀중

본 내부회계관리자는 2013년 12월 31일 현재 동일자로 종료하는 회계연도에 대한 당사의 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가하였습니다.

내부회계관리제도의 설계 및 운영에 대한 책임은 본 내부회계관리자를 포함한 회사의 경영진에 있습니다. 본 내부회계관리자는 회사의 내부회계관리제도가 신뢰할 수 있는 재무제표의 작성 및 공시를 위하여 재무제표의 왜곡을 초래할 수 있는 오류나 부정행위를 예방하고 적발할 수 있도록 효과적으로 설계 및 운영되고 있는지의 여부에 대하여 평가하였습니다.

본 내부회계관리자는 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가함에 있어 내부회계관리제도 모범규준을 평가기준으로 사용하였습니다.

본 내부회계관리자의 내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 2013년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리제도는 내부회계관리제도 모범규준에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됩니다.

2014년 2월 12일

내부회계관리자    영 호 석  
대 표 이 사    박 구 원

