

목 차

감 사 보 고 서	1
독립된 감사인의 감사보고서.....	2
(첨부)재 무 제 표	6
주석.....	13
내부회계관리제도 감사 또는 검토의견.....	86
외부감사 실시내용	93

한전산업개발 주식회사

재무제표 및 내부회계관리제도에 대한 감 사 보 고 서

제 36 기

2025년 01월 01일 부터
2025년 12월 31일 까지

제 35 기

2024년 01월 01일 부터
2024년 12월 31일 까지

한울회계법인

독립된 감사인의 감사보고서

한전산업개발 주식회사

주주 및 이사회 귀중

감사의견

우리는 한전산업개발 주식회사(이하 "회사")의 재무제표를 감사하였습니다. 해당 재무제표는 2025년 12월 31일 및 2024년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 손익계산서, 포괄손익계산서, 자본변동표, 현금흐름표 그리고 중요한 회계정책 정보를 포함한 재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 회사의 재무제표는 회사의 2025년 12월 31일과 2024년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 한국채택 국제회계기준에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

우리는 또한 대한민국의 회계감사기준에 따라, 내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계에 근거한 회사의 2025년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도를 감사하였으며, 2026년 3월 19일자 감사보고서에서 적정 의견을 표명하였습니다.

감사의견근거

우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준에 따른 우리의 책임은 이 감사보고서의 재무제표감사에 대한 감사인의 책임 단락에 기술되어 있습니다. 우리는 재무제표감사와 관련된 대한민국의 윤리적 요구사항에 따라 회사로부터 독립적이며, 그러한 요구사항에 따른 기타의 윤리적 책임들을 이행하였습니다. 우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

핵심감사사항

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 재무제표감사에서 가장 유의적인사항들입니다. 해당 사항들은 재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성시 다루어 졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

(1) 퇴직급여제도 측정시 사용된 가정 산출의 적정성

1) 핵심감사사항으로 결정된 이유

재무제표에 대한 주석 3 (14) 및 18에서 기술한 바와 같이 회사의 퇴직급여제도는 확정급여형 및 확정기여형 혼합으로 운영되고 있으며, 당기에는 통상임금 변동에 따른 과거소급분이 반영되었습니다. 특히 확정급여형 퇴직급여평가는 미래임금인상율, 할인율 및 퇴직율 등 경영진의 유의적인 판단과 추정이 포함되는 복잡한 계리적 모델에 의존하고 있어 해당 과정에서 기초데이터의 사용, 통계적 기법에 따른 가정산출 방법론의 적용, 보정의 방법 및 수준의 결정 등과 관련된 다양한 불확실성에 영향을 받습니다. 우리는 오류 발생가능성과 경영진 판단의 관여 수준, 위험의 영향을 고려하여 퇴직급여제도 측정시 사용된 가정 산출의 적정성을 핵심감사사항으로 식별하였습니다.

2) 핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

당기말 현재 확정급여부채 측정시 사용된 가정의 적정성에 대응하기 위한 우리의 감사절차는 다음을 포함합니다.

- 우리는 통상임금 조정에 따른 임금소급분을 재계산하여 해당 부분이 과거근무원가에 산출되었는지 기초데이터의 정확성을 검증하였습니다.
- 우리는 확정급여 산출시 제공하는 기초데이터의 완전성 검토와 관련된 통제, 산출된 확정급여채무의 적정성 여부를 판단하는 회사의 주요 통제들에 대하여 설계 및 운영의 효과성을 평가하였습니다.
- 우리는 회사가 산출한 기대임금상승율 및 승급율 가정을 산출하기 위해 적용한 방법론의 타당성을 검토하였습니다.
- 우리는 표본추출을 통하여 기초데이터의 완전성과 정확성을 테스트하였습니다.
- 우리는 기대임금상승율, 할인율 및 승급율 가정을 재계산하여 산출의 적정성을 검토하였습니다.
- 우리는 상기 절차를 수행함에 있어 감사인측 보험계리전문가를 활용하였습니다.

재무제표에 대한 경영진과 지배기구의 책임

경영진은 한국채택국제회계기준에 따라 이 재무제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는 재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

경영진은 재무제표를 작성할 때, 회사의 계속기업으로서의 존속능력을 평가하고 해당되는 경우, 계속기업 관련 사항을 공시할 책임이 있습니다. 그리고 경영진이 기업을 청산하거나 영업을 중단할 의도가 없는 한, 회계의 계속기업전제의 사용에 대해서도 책임이 있습니다.

지배기구는 회사의 재무보고절차의 감시에 대한 책임이 있습니다.

재무제표감사에 대한 감사인의 책임

우리의 목적은 회사의 재무제표에 전체적으로 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는지에 대하여 합리적인 확신을 얻어 우리의 의견이 포함된 감사보고서를 발행하는데 있습니다.

니다. 합리적인 확신은 높은 수준의 확신을 의미하나, 감사기준에 따라 수행된 감사가 항상 중요한 왜곡표시를 발견한다는 것을 보장하지는 않습니다. 왜곡표시는 부정이나 오류로부터 발생할 수 있으며, 왜곡표시가 재무제표를 근거로 하는 이용자의 경제적 의사결정에 개별적으로 또는 집합적으로 영향을 미칠 것이 합리적으로 예상되면, 그 왜곡표시는 중요하다고 간주됩니다.

감사기준에 따른 감사의 일부로서 우리는 감사의 전 과정에 걸쳐 전문가적 판단을 수행하고 전문가적 의구심을 유지하고 있습니다. 또한, 우리는:

- 부정이나 오류로 인한 재무제표의 중요왜곡표시위험을 식별하고 평가하며 그러한 위험에 대응하는 감사절차를 설계하고 수행합니다. 그리고 감사의견의 근거로서 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 부정은 공모, 위조, 의도적인 누락, 허위 진술 또는 내부통제 무력화가 개입될 수 있기 때문에 부정으로 인한 중요한 왜곡표시를 발견하지 못할 위험은 오류로 인한 위험보다 큼니다.
- 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위해 감사와 관련된 내부통제를 이해합니다.
- 재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계추정치와 관련 공시의 합리성에 대하여 평가합니다.
- 경영진이 사용한 회계의 계속기업전제의 적절성과, 입수한 감사증거를 근거로 계속기업으로서의 존속능력에 대하여 유의적 의문을 초래할 수 있는 사건이나, 상황과 관련된 중요한 불확실성이 존재하는지 여부에 대하여 결론을 내립니다. 중요한 불확실성이 존재한다고 결론을 내리는 경우, 우리는 재무제표의 관련 공시에 대하여 감사보고서에 주의를 환기시키고, 이들 공시가 부적절한 경우 의견을 변형시킬 것을 요구받고 있습니다. 우리의 결론은 감사보고서일까지 입수된 감사증거에 기초하나, 미래의 사건이나 상황이 회사의 계속기업으로서 존속을 중단시킬 수 있습니다.
- 공시를 포함한 재무제표의 전반적인 표시와 구조 및 내용을 평가하고, 재무제표의 기초가 되는 거래와 사건을 재무제표가 공정한 방식으로 표시하고 있는지 여부를 평가합니다.

우리는 여러 가지 사항들 중에서 계획된 감사범위와 시기 그리고 감사 중 식별된 유의적 내부통제 미비점 등 유의적인 감사의 발견사항에 대하여 지배기구와 커뮤니케이션 합니다.

또한, 우리는 독립성 관련 윤리적 요구사항들을 준수하고, 우리의 독립성 문제와 관련된다고 판단되는 모든 관계와 기타사항들 및 해당되는 경우 관련 제도적 안전장치를 지배기구와 커뮤니케이션 한다는 진술을 지배기구에게 제공합니다.

우리는 지배기구와 커뮤니케이션 한 사항들 중에서 당기 재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들을 핵심감사사항으로 결정합니다. 법규에서 해당 사항에 대하여 공개적인 공시를 배제하거나, 극히 드문 상황으로 우리가 감사보고서에 해당 사항을 기술함으로 인한 부정적 결과가 해당 커뮤니케이션에 따른 공익적 효익을 초과할 것으로 합리적으로 예상되어 해당 사항을 감사보고서에 커뮤니케이션 해서는 안 된다고 결론을 내리는 경우가 아닌 한, 우리는 감사보고서에 이러한 사항들을 기술합니다.

이 감사보고서의 근거가 된 감사를 실시한 업무수행이사는 문학기입니다.

서울시 강남구 테헤란로 88길 14
한 울 회 계 법 인
대표이사 신 성 섭

2026년 3월 19일

이 감사보고서는 감사보고서일 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 첨부된 회사의 재무제표에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)재 무 제 표

한전산업개발 주식회사

제 36 기

2025년 01월 01일 부터

2025년 12월 31일 까지

제 35 기

2024년 01월 01일 부터

2024년 12월 31일 까지

"첨부된 재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

한전산업개발 대표이사 함흥규

본점 소재지 : (도로명주소) 서울특별시 중구 서소문로 115(서소문동, 한산빌딩)
(전 화) 02-2250-2700

재 무 상 태 표

제 36 기 2025년 12월 31일 현재

제 35 기 2024년 12월 31일 현재

한전산업개발 주식회사

(단위: 원)

과 목	주 석	제 36 (당) 기		제 35 (전) 기	
자 산					
I. 유동자산			92,752,860,635		105,496,701,930
현금및현금성자산	5,6,32	17,738,629,774		44,701,854,199	
기타금융자산	5,7,32	371,500,000		361,000,000	
매출채권 및 기타채권	5,8,32,33	65,988,246,229		55,587,238,046	
기타유동자산	9,33	7,032,187,399		4,846,609,685	
당기법인세자산	30	1,622,297,233		-	
II. 비유동자산			110,103,241,197		110,757,828,735
기타금융자산	5,7	7,126,117,730		6,788,269,836	
종속및관계기업투자주식	10	3,480,127,531		3,480,127,531	
매출채권 및 기타채권	5,8,32,33	29,274,289,734		27,401,855,341	
유형자산	11	8,344,659,133		8,271,852,213	
무형자산	12	1,105,775,686		1,454,503,669	
투자부동산	14	19,021,287,920		19,187,032,766	
사용권자산	13	26,347,894,635		28,772,675,206	
확정급여자산	18,32	3,563,871,490		5,396,760,386	
이연법인세자산	30	11,445,877,842		9,405,154,493	
기타비유동자산	9	393,339,496		599,597,294	
자 산 총 계			202,856,101,832		216,254,530,665
부 채					
I. 유동부채			57,000,778,806		60,589,675,696
매입채무및기타채무	5,13,15,32,33,35	41,510,530,462		41,083,322,823	
당기법인세부채	30	-		1,893,942,015	
유동성장기차입금	5,16,32,35	139,404,252		-	
유동성충당부채	19	264,181,223		26,729,223	
기타유동부채	17,23	15,086,662,869		17,585,681,635	
II. 비유동부채			43,482,780,004		42,349,937,837
장기매입채무및기타채무	5,13,15,32,33,35	23,154,205,508		25,759,502,806	
장기차입금	5,16,32,35	6,952,595,748		6,000,000,000	
확정급여부채	18,32	-		-	
충당부채	19	11,438,365,308		9,437,355,737	
기타비유동부채	18	1,937,613,440		1,153,079,294	
부 채 총 계			100,483,558,810		102,939,613,533
자 본					
I. 자본금	1,20		16,300,000,000		16,300,000,000
II. 이익잉여금	21		86,072,543,022		97,014,917,132
자 본 총 계			102,372,543,022		113,314,917,132
부채 및 자본총계			202,856,101,832		216,254,530,665

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

손 익 계 산 서

제 36 기 2025년 01월 01일부터 2025년 12월 31일까지

제 35 기 2024년 01월 01일부터 2024년 12월 31일까지

한전산업개발 주식회사

(단위: 원)

과 목	주 석	제 36 (당) 기	제 35 (전) 기
I.매출액	4, 14, 23	392,408,970,059	361,546,971,762
II.매출원가	14, 24, 26	363,308,966,871	326,278,493,528
III.매출총이익		29,100,003,188	35,268,478,234
IV.판매비와관리비	25, 26	23,356,950,186	21,760,895,858
V.영업이익		5,743,053,002	13,507,582,376
VI.기타수익	5, 27	500,902,453	1,178,111,339
VII.기타비용	5, 28	2,728,052,519	2,788,387,860
VIII.금융수익	5, 22, 29	3,272,793,625	7,848,778,906
IX.금융비용	5, 29	1,796,069,389	1,862,284,031
X.법인세비용차감전순이익		4,992,627,172	17,883,800,730
XI.법인세비용	30	65,069,864	2,561,684,870
XII.당기순이익		4,927,557,308	15,322,115,860
XIII.기본및희석주당이익	31	151	470

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

포 괄 손 익 계 산 서

제 36 기 2025년 01월 01일부터 2025년 12월 31일까지

제 35 기 2024년 01월 01일부터 2024년 12월 31일까지

한전산업개발 주식회사

(단위: 원)

과 목	주 석	제 36 (당) 기	제 35 (전) 기
I.당기순이익		4,927,557,308	15,322,115,860
II.기타포괄손익		(3,905,731,418)	9,765,329,784
(1)후속적으로 당기손익으로 재분류 되지 않는 포괄손익		(3,905,731,418)	9,765,329,784
1.확정급여제도의 재측정요소	18, 21	(3,905,731,418)	9,765,329,784
III.당기총포괄이익		1,021,825,890	25,087,445,644

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

자 본 변 동 표

제 36 기 2025년 01월 01일부터 2025년 12월 31일까지

제 35 기 2024년 01월 01일부터 2024년 12월 31일까지

한전산업개발 주식회사

(단위: 원)

과 목	자 본		
	자본금	이익잉여금	자 본 합 계
2024.01.01 (전기초)	16,300,000,000	81,609,671,488	97,909,671,488
총포괄손익:			
당기순이익	-	15,322,115,860	15,322,115,860
확정급여제도의 재측정요소	-	9,765,329,784	9,765,329,784
자본에 직접 인식된 거래:			
연차배당	-	(9,682,200,000)	(9,682,200,000)
2024.12.31 (전기말)	16,300,000,000	97,014,917,132	113,314,917,132
2025.01.01 (당기초)	16,300,000,000	97,014,917,132	113,314,917,132
총포괄손익:			
당기순이익	-	4,927,557,308	4,927,557,308
확정급여제도의 재측정요소	-	(3,905,731,418)	(3,905,731,418)
자본에 직접 인식된 거래:			
연차배당	-	(11,964,200,000)	(11,964,200,000)
2025.12.31 (당기말)	16,300,000,000	86,072,543,022	102,372,543,022

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

현금흐름표

제 36 기 2025년 01월 01일부터 2025년 12월 31일까지

제 35 기 2024년 01월 01일부터 2024년 12월 31일까지

한전산업개발 주식회사

(단위: 원)

과목	주석	제 36 (당) 기		제 35 (전) 기	
I. 영업활동으로 인한 현금흐름			(6,077,099,061)		34,195,824,290
1. 영업에서 창출된 현금흐름	34	(4,440,399,610)		36,825,534,870	
2. 이자의 수취		816,981,298		1,115,136,678	
3. 이자의 지급		(235,148,935)		(1,783,807,198)	
4. 배당금의 수취		1,870,124,580		6,319,476,328	
5. 법인세의 납부		(4,088,656,394)		(8,280,516,388)	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름			(6,011,047,348)		(6,959,560,630)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액		54,935,591,687		12,840,725,755	
가. 기타수취채권의 감소		7,562,969,672		12,527,745,152	
나. 유형자산의 처분		11,622,015		12,880,171	
다. 기타금융자산의 감소		47,361,000,000		300,100,432	
2. 투자활동으로 인한 현금유출액		(60,946,639,035)		(19,800,286,385)	
가. 기타수취채권의 증가		11,946,336,760		16,663,986,892	
나. 유형자산의 취득		1,537,744,622		913,229,325	
다. 무형자산의 취득		91,057,653		1,122,803,382	
라. 기타금융자산 취득		47,371,500,000		1,100,266,786	
III. 재무활동으로 인한 현금흐름			(14,879,056,014)		(13,423,423,881)
1. 재무활동으로 인한 현금 유입액		1,902,481,030		6,684,400,000	
가. 차입금의 차입		1,092,000,000		6,000,000,000	
나. 임대보증금의 증가		810,481,030		484,400,000	
다. 종속기업의 유상감자		-		200,000,000	
2. 재무활동으로 인한 현금 유출액		(16,781,537,044)		(20,107,823,881)	
가. 차입금의 상환		-		6,000,000,000	
나. 리스부채의 감소		4,111,337,044		4,270,623,881	
다. 임대보증금의 감소		706,000,000		155,000,000	
라. 배당금의 지급		11,964,200,000		9,682,200,000	
IV. 현금및현금성자산의 순증감 (I + II + III)			(26,967,202,423)		13,812,839,779
V. 외화표시 현금및현금성자산의 환율변동효과			3,977,998		66,062,655
VI. 기초 현금및현금성자산			44,701,854,199		30,822,951,765
VII. 기말 현금및현금성자산			17,738,629,774		44,701,854,199

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

주석

제 36 기 : 2025년 12월 31일 현재

제 35 기 : 2024년 12월 31일 현재

한전산업개발 주식회사

1. 일반사항

한전산업개발 주식회사(이하 "회사")는 발전설비 운전 및 정비 수익등을 주사업 목적으로 1990년 4월 11일 설립되었으며, 2010년 12월 16일에 유가증권시장에 상장하였습니다.

당기말 현재 본사는 서울특별시중구 서소문로 115(서소문동)에 소재하고 있으며 대표이사는 함홍규입니다.

당기말 및 전기말 현재 회사의 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

주주명	당기말			전기말		
	주식수	지분율	자본금	주식수	지분율	자본금
한국자유총연맹	10,106,000	31.00%	5,053,000,000	10,106,000	31.00%	5,053,000,000
한국전력공사	9,454,000	29.00%	4,727,000,000	9,454,000	29.00%	4,727,000,000
우리사주조합	10,194	0.03%	5,097,000	11,636	0.04%	5,818,000
기타	13,029,806	39.97%	6,514,903,000	13,028,364	39.96%	6,514,182,000
합 계	32,600,000	100.00%	16,300,000,000	32,600,000	100.00%	16,300,000,000

2. 회계정책의 적용

2.1 재무제표의 작성기준

회사의 재무제표는 한국채택국제회계기준(이하 기업회계기준)에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해석서 중대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

회사의 재무제표는 2026년 3월 12일자 이사회에서 승인되어, 2026년 3월 27일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

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

- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 확정급여부채
- 당기손익-공정가치로 측정되는 금융상품

한국채택국제회계기준은 재무제표 작성 시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 필요한 부분이나 중요한 가정 및 추정이 필요한 부분은 주석3에서 설명하고 있습니다.

2.2 회계정책과 공시의 변경

2.2.1 회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

회사는 2025년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였으며, 해당 기준서 및 해석서의 개정이 회사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(1) 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과' 개정 - 교환가능성 결여

2025년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되는 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과' 개정 - 교환가능성 결여는 기업이 다른 통화와의 교환가능성을 평가하는 방법과 교환 가능성 결여 시 현물환율을 결정하는 방법을 명확히 하였습니다. 또한 이 개정사항은 교환가능성이 결여된 통화가 기업의 재무성과, 재무상태 및 현금흐름에 어떻게 영향을 미치는지 또는 영향을 미칠 것으로 예상되는지를 재무제표 이용자가 이해할 수 있는 정보를 공시하도록 요구합니다.

2.2.2 회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

제정 또는 공포되었으나 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(1) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 및 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 금융상품의 분류 및 측정 개정사항은 다음을 포함합니다.

- 금융부채는 결제일에 제거된다는 점을 명확히 하고 특정 요건을 충족하는 경우 전자지급시스템을 사용하여 결제되는 금융부채를 결제일 전에 제거하기 위한 회계정책선택 (특정 요건

이 충족되는 경우)을 도입함

- ESG 및 유사한 특성이 있는 금융자산의 계약상 현금흐름을 평가하는 방법에 대한 추가적인 지침
- 비소구 특성을 구성하는 것이 무엇인지와 계약상 연계된 금융상품의 특징이 무엇인지를 명확히 함
- 우발특성이 있는 금융상품에 대한 공시사항과 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품에 대한 추가적인 공시 요구사항을 도입

(2) 한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11

기준서간 요구사항의 일관성을 제고하고, 불명확한 부분을 명확히 하여, 이해가능성을 개선하고자 한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11이 발표되었습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택': K-IFRS 최초 채택 시 위험회피회계 적용
- 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시': 제거 손익, 실무적용지침
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품': 리스부채의 제거 회계처리와 거래가격의 정의
- 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표': 사실상의 대리인 결정
- 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표': 원가법

(3) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 및 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 자연에 의존하는 전력과 관련된 계약

자연에 의존하는 전력과 관련된 계약에 대한 기업회계기준서 제1109호 및 1107호 개정 사항이 공표되었으며, 주요 내용은 다음과 같습니다.

- 적용범위 내 계약에 대한 '자가 사용(own-use)' 요건의 적용을 명확히 함
- 적용범위 내 계약에 대한 현금흐름위험회피 관계의 현금흐름위험회피대상항목 지정 요건을 개정
- 투자자가 이러한 계약이 기업의 재무성과 및 현금흐름에 미치는 영향을 이해할 수 있도록 새로운 공시 요건을 추가

(4) 기업회계기준서 제1118호 '재무제표 표시와 공시'

기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'를 대체하는 기업회계기준서 제1118호 가공표되었습니다. 기업회계기준서 제1118호는 손익계산서의 표시에 대해서 특정 총합계와 중간합계를 포함한 새로운 요구사항을 도입합니다. 또한 기업은 손익계산서의 모든 수익과 비용을 영업, 투자, 재무, 법인세 및 중단영업의 다섯 가지 범주 중 하나로 분류해야 하며, 처음 세 가지 범주는 새로운 범주입니다.

기업회계기준서 제1118호는 새롭게 정의된 경영진이 정의한 성과측정치와 수익과 비용의 중간합계를 공시하도록 요구하며, 주요 재무제표와 주식의 식별된 '역할'에 따라 재무정보를 통합하고 세분화하기 위한 새로운 요구사항을 포함합니다.

또한 이 기준서의 제정에 따라 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표'에 대한 좁은 범위의 개정이 이루어졌습니다. 예를 들면, 간접법에 따른 영업활동 현금흐름 산정의출발점을 당기 순이익에서 영업손익으로 변경하고 배당과 이자에서 발생하는 현금흐름 분류에 대한 선택권의 제거 등입니다. 이 외에도 여러 다른 기준서에 대한 후속적인 개정이 이루어졌습니다.

기업회계기준서 제1118호와 다른 기준서의 개정은 2027년 1월 1일 이후에 시작되는 보고기간에 적용됩니다. 이러한 개정들은 조기 적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다. 또한, 기업회계기준서 제1118호는 최초 적용 시에 소급적용해야 합니다.

회사는 현재 개정사항이 주요 재무제표와 재무제표 주석에 미칠 영향을 파악 중에 있습니다. 최초 적용 시에 회사의 재무제표에 중요한 영향을 미칠 것으로 예상되는 항목은 다음과 같습니다.

·임대수익, 투자부동산의 공정가치 변동, 관계기업과 공동기업에 대한 지분법손익은 손익계산서에서 투자 범주로 분류될 것입니다.

·외환차이는 해당 외환차이를 발생시킨 항목의 수익 및 비용과 동일한 범주로 분류합니다.

·다음의 새로운 공시가 추가됩니다.

(1) 경영진이 정의한 성과측정치(MPMs)

(2) 손익계산서의 영업 범주에서 기능별로 비용을 표시하는 경우, 특정 성격별 비용

(3) 손익계산서 각 별도표시항목별로 기업회계기준서 제1118호를 적용하여 재작성한 금액과 기업회계기준서 제1001호를 적용하여 표시한 금액 간의 차이조정 내용

·현금흐름표에서는 수취이자와 지급이자 각각 투자활동과 재무활동으로 분류될 예정입니다.

3. 중요한 회계정책

회사가 한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 주석 2.2에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고, 당기 및 비교표시된 전기의 재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 종속기업 및 관계기업 지분

회사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표입니다. 회사는 종속기업 및 관계기업에 대한 투자자산에 대하여 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하고 있습니다. 한편, 종속기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(2) 현금 및 현금성자산

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

(3) 재고자산

재고자산의 단위원가는 미착품을 제외하고는 평균법에 따라 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다.

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있으며, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(4) 금융자산

1) 분류

회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

- 공정가치 측정 금융자산 (기타포괄손익 또는 당기손익에 공정가치 변동 인식)
- 상각후원가 측정 금융자산

금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 분류합니다.

공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 채무상품에 대한 투자는 해당 자산을 보유하는 사업모형에 따라 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 회사는 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하는 경우에만 채무상품을 재분류합니다.

단기매매항목이 아닌 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시점에 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다. 지정되지 않은 지분상품에 대한 투자의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다.

2) 측정

회사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리합니다.

내재파생상품을 포함하는 복합계약은 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 구성되어 있는지를 결정할 때 해당 복합계약 전체를 고려합니다.

① 채무상품

금융자산의 후속적인 측정은 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 그 금융자산을 관리하는 사업모형에 근거합니다. 회사는 채무상품을 다음의 세 범주로 분류합니다.

(가) 상각후원가

계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 자산은 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가로 측정하는 금융자산으로서 위험회피관계의 적용 대상이 아닌 금융자산의 손익은 해당 금융자산을 제거하거나 손상할 때 당기손익으로 인식합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다.

(나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 금융자산은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 손상차손(환입)과 이자수익 및 외환손익을 제외하고는, 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타 비용'으로 표시합니다.

(다) 당기손익-공정가치측정 금융자산

상각후원가 측정이나 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 채무상품은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 위험회피관계가 적용되지 않는 당기손익-공정가치 측정 채무상품의 손익은 당기손익으로 인식하고 발생한 기간에 손익계산서에 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시합니다.

② 지분상품

회사는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 회사가 배당을 받을 권리가 확정된 때 '금융수익'으로 당기손익으로 인식합니다.

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 손익계산서에 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품에 대한 손상차손(환입)은 별도로 구분하여 인식하지 않습니다.

3) 손상

회사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다.

4) 인식과 제거

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 매매일에 인식하거나 제거합니다. 금융자산은 현금 흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나 금융자산을 양도하고 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한 경우에 제거됩니다.

회사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 회사가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다. 해당 금융부채는 재무상태표에 "차입금"으로 분류하고 있습니다.

5) 금융상품의 상계

금융자산과 부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있을 때 상계하여 재무상태표에 순액으로 표시합니다. 법적으로 집행가능한 상계권리는 미래사건에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행가능한 것을 의미합니다.

(5) 매출채권

매출채권은 최초에 공정가치로 인식되고 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다.

1) 회사의 채권 관련 대손충당금 설정 방침은 다음과 같습니다.

① 대손경험률 : 과거 3개년 평균채권잔액에 대한 실제 대손 발생액을 근거로 대손 경험률을 산정하여 설정

② 대손예상액 : 채무자의 파산, 강제집행, 사망, 실종 등으로 회수가 불투명한 채권의 경우 회수가능성, 담보설정여부 등을 고려하여 채권잔액의 1% 초과 ~ 100% 범위에서 합리적인 대손 추산액 설정

③ 대손처리기준 : 매출채권 등에 대해 아래와 같은 사유발생시 실대손처리

- 파산, 부도, 강제집행, 사업의 폐지, 채무자의 사망, 실종 등으로 인해 채권의 회수 불능이 객관적으로 입증된 경우
- 소송에 패소하였거나 법적 청구권이 소멸한 경우
- 외부 채권회수 전문기관이 회수가 불가능하다고 통지한 경우
- 담보설정 부실채권, 보험Cover 채권은 담보물을 처분하거나 보험사로부터 보험금을 받을 수

령한 경우

- 회수에 따른 비용이 채권금액을 초과하는 경우

(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 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다. 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.

당기 및 전기의 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

구 분	추정 내용연수
건 물	10년~50년
구 축 물	8년
기 계 장 치	15년
차량운반구	4년
공구와기구	4년
비 품	4년

회사는 매 보고기간말에 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 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다. 무형자산은 사용가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다.

다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간이 예측가능하지 않아 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구 분	추정 내용연수
-----	---------

실용신안권	5년
상표권	5년
특허권	7년~10년
소프트웨어	4년
개발비	5년

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고 내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한 지를 매 보고기간말에 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 측정할수 있는 경우에 무형자산으로 인식하고 있으며, 기타 개발관련 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 회사가 정부보조금에 부수되는 조건을 준수하고 그 보조금을 수취하는것에 대해 합리적인 확신이 있을 경우에만 인식하고 있습니다. 회사는 비유동 자산을취득 또는 건설하는데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된 정부보조금을 수령하고 있으며, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때, 정부보조금을 차감하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식하고 있습니다. 회사는 정부보조금으로 보전하려하는 관련원가가 비용으로 인식되는 기간에 걸쳐 포괄손익계산서에서 정부보조금수익으로 표시하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(9) 투자부동산

임대수익이나 시세차익 또는 두 가지 모두를 얻기 위하여 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도

의 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 30 ~ 50년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간말에 재검토하고 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

(10) 비금융자산의 손상

종업원급여에서 발생한 자산, 채고자산 및 이연법인세자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 사업결합으로 취득한 영업권 및 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.

사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위에 배분합니다. 현금창출단위에 대한 손상차손은 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 우선 감소시키고, 그 다음 현금창출단위에 속하는 다른 자산 각각의 장부금액에 비례하여 자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다. 영업권에 대해 인식한 손상차손은 후속기간에 환입할 수 없습니다.

매 보고기간말에 영업권을 제외한 자산에 대해 과거기간에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 직전 손상 차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입합니다. 손상차손 환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없습니다.

(11) 매입채무와 기타채무

매입채무와 기타 채무는 회사가 보고기간말 전에 재화나 용역을 제공받았으나 지급되지 않은 부채입니다. 해당 채무는 무담보이며, 보통 인식 후 30일 이내에 지급됩니다. 매입채무와 기타 채무는 지급기일이 보고기간 후 12개월 후가 아니라면 유동부채로 표시되었습니다. 해당 채무들은 최초에 공정가치로 인식되고 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가로 측정됩니다.

(12) 리스

회사는 대가와 교환하여 일정 기간 동안 식별되는 자산의 사용통제권을 이전하는 계약을 리스로 분류하고 있으며 본사 사옥 토지, 공장, 사무실, 기계장치 및 자동차 등을 리스하고 있습니다. 리스기간은 자산별로 다양하며 해지불능기간과 리스이용자의연장선택권 및 종료선택권의 행사가능성 등 다양한 계약조건을 고려하여 리스기간을적용합니다.

1) 리스이용자

회사가 리스를 이용하는 경우, 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산(리스자산)과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식하고 있습니다. 다만, 단기리스(리스개시일에, 리스기간이 12개월 이하인 리스)와 소액자산 리스의 경우에는동 기준서의 예외규정을 선택하여 관련 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용을 인식합니다. 사용권자산은 유형자산의 감가상각에 대한 요구사항을 적용하여 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지 감가상각하며, 리스부채는 내재이자율(또는 증분차입이자율)에 따라 리스기간에 걸쳐 금융비용과 리스부채를 인식하고 지급한 리스료를 리스부채에서 차감합니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 측정하며 리스료는다음의 금액을 포함합니다.

- 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함하고 받을 리스 인센티브는 차감)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증(리스이용자가 지급할 금액)
- 매수선택권의 행사가격(리스이용자의 행사가능성이 상당히 확실한 경우)
- 리스종료위약금(리스기간이 리스이용자의 종료선택권 행사를 반영하는 경우)

리스부채는 유효이자율법에 따라 상각합니다. 리스부채는 지수나 요율(이율)의 변동으로 미래 리스료가 변동되거나 잔존가치 보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액이 변동되거나 매수, 연장, 종료 선택권을 행사할지에 대한 평가가 변동되거나 실질적인 고정리스료가 수정되는 경우에 재측정됩니다.

리스부채를 재측정할 때 관련되는 사용권자산을 조정하고, 사용권자산의 장부금액이영(0)으로 줄어드는 경우에는 재측정 금액을 당기손익으로 인식합니다.

리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우 그 이자율로 리스료를 할인합니다. 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자가 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산을 획득하는 데 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 할 이자율인 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

사용권자산은 리스개시일의 원가로 측정하며 다음 항목들로 구성되어 있습니다.

- 리스부채의 최초 측정금액
- 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 인센티브는 차감)
- 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가

- 기초자산의 해체, 복구 등에 대한 계약상 부담하는 원가

2) 리스제공자

회사가 리스를 제공하는 경우, 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자에게 이전되는 경우에는 금융리스로 분류하고, 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스는 운용리스로 분류하고 있습니다. 금융리스는 리스개시일에 금융리스에 따라 보유하는 자산을 리스순투자와 동일한 금액의 수취채권으로 표시하고 일정한 기간수익률을 반영하는 방식으로 리스기간에 걸쳐 금융수익을 인식하며 해당 기간의 리스료를 리스총투자에 대응시켜 원금과 미실현금융수익을 감소시키고 있습니다. 운용리스는 정액 기준이나 다른 체계적인 기준으로 운용리스의 리스료를 수익으로 인식합니다.

(13) 비파생금융부채

회사는 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.

(14) 종업원급여

1) 단기종업원급여

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

2) 퇴직급여: 확정기여제도

확정기여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함되는 경우를 제

외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채(미지급비용)로 인식하고 있습니다. 또한, 이미 납부한 기여금이 보고기간말 이전에 제공된 근무용역에 대해 납부하여야 하는 기여금을 초과하는 경우에는 초과 기여금 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 자산(선급비용)으로 인식하고 있습니다.

3) 퇴직급여: 확정급여제도

보고기간 말 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

확정급여부채는 매 보고기간말에 독립된 보험계리법인이 구축한 보험계리시스템에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 한도로 자산을 인식하고 있습니다.

순확정급여부채의 재측정요소는 보험수리적손익, 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산 인식상한효과의 변동으로 구성되어 있으며, 즉시 기타포괄손익으로 인식됩니다. 회사는 순확정급여부채(자산)의 순이자를 순확정급여부채(자산)에 연차보고 기간 초에 결정된 할인율을 곱하여 결정되며 보고기간 동안 기여금 납부와 급여지급으로 인한 순확정급여부채(자산)의 변동을 고려하여 결정하고 있습니다. 확정급여제도와 관련된 순이자비용과 기타비용은 당기손익으로 인식됩니다.

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

4) 기타장기종업원급여

회사는 장기 근속 임직원에게 장기종업원급여를 제공하고 있습니다. 기타장기종업원급여는 확정급여제도와 동일한 방법으로 측정되며, 근무원가, 기타장기종업원급여부채의 순이자 및 재측정요소는 당기손익으로 인식됩니다. 또한, 이러한 부채는 매년 독립적이고 적격한 보험계리사에 의해 평가됩니다.

(15) 충당부채

충당부채는 과거사건의 결과로 존재하는 현재의무(법적의무 또는 의제 의무)로서, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 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 보고기간말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 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 보고기간말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.충당부채는 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(16) 외화

회사의 재무제표 작성에 있어서 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 매 보고기간 말에 화폐성 외화항목은 보고 기간 말의 마감 환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다. 화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이 또는 현금흐름위험회피로 지정된 금융부채에서 발생한 환산차이를 제외한 화폐성항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된환율 변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(17) 납입자본

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

(18) 고객과의 계약에서 생기는 수익

회사는 모든 유형의 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

1) 수행의무의 식별

회사는 계약기간 동안 고객에게 발전설비 운전 및 정비, 기타 전기공사 등 계약에 대한 용역을 제공할 의무가 있으므로 이러한 수행의무에 배분된 거래가격을 용역을 제공하는 기간에 걸쳐 수익으로 인식합니다.

2) 변동대가

회사는 받을 권리를 갖게 될 대가를 더 잘 예측할 것으로 예상하는 기댓값 방법을 사용하여 변동 대가를 추정하고, 반품기한이 경과할 때 이미 인식한 누적 수익금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우 높은 금액까지만 변동대가를 거래가격에 포함하여 수익을 인식합니다. 기업이 받았거나 받을 대가 중에서 권리를 갖게 될 것으로 예상하지 않는 금액은 환불부채로 계상합니다.

3) 거래가격의 배분

회사는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분합니다. 각 수행의무의 개별 판매가격을 추정하기 위하여 '시장평가 조정 접근법'을 사용하며, 예외적으로 일부 거래에 대해서는 예상원가를 예측하고 적절한 이윤을 더하는 '예상원가 이윤 가산 접근법'을 사용하였습니다.

4) 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무

회사는 주요 사업에 대해 기간에 걸쳐 고객에게 계약상 의무를 이행합니다. 회사는 합리적인 기준으로 산정한 진행률에 따라 수익을 안분하여 인식합니다. 고객이 기업이 수행하는 대로 기업의 수행에서 제공하는 효익을 동시에 받고 소비하거나, 기업이자산을 만들거나 자산 가치를 높이는 대로 고객이 통제하게 되는 자산을 만들거나 그자산가치를 높이거나 기업이 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체용도가 없고, 지금까지 의무수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 기업에 있는 경우 진행기준을 적용하여 수익을 인식합니다.

(19) 금융수익과 비용

금융수익은 당기손익-공정가치측정 금융자산을 포함한 투자로부터의 이자수익, 배당수익, 당기손익-공정가치측정 금융자산처분손익, 당기손익인식금융상품의 공정가치 변동, 금융자산과 금융부채에 대한 외환손익을 포함하고 있습니다. 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하며, 배당수익은 주주로서 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

금융비용은 차입금에 대한 이자비용, 당기손익인식금융상품의 공정가치 변동, 금융자산과 금융부채에 대한 외환손익을 포함하고 있습니다. 차입금에 대한 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 기간의 경과에 따라 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(20) 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. 회사의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

2) 이연법인세

이연법인세부채와 이연법인세자산을 측정할 때에는 보고기간말에 회사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 세효과를 반영하고 있습니다. 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 회사가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 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 보고기간말에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한 혜택이 사용되기에 충분한 과세 소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 보고기간말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때 보고기간말 현재 회사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따라 법인세효과를 반영하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 회사가 인식된 금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

배당금 지급에 따라 추가적으로 발생하는 법인세비용이 있다면 배당금 지급과 관련한 부채가 인식되는 시점에 인식하고 있습니다.

(21) 주당이익

회사는 보통주 기본주당이익을 당기순손익에 대하여 계산하고 손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다.

4. 부문정보

(1) 회사는 영업수익을 창출하는 재화나 용역의 성격 및 서비스를 제공하기 위한 자산의 특성 등을 고려하여 회사 전체를 단일 보고부문으로 결정하였습니다.

보고부문	영업 내용
전력발전서비스업	발전설비 운전 및 정비, 신재생에너지 등

(2) 주요 고객에 대한 정보

당기와 전기 중 회사 수익의 10% 이상을 차지하는 주요 고객은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	매출 내역	당기	전기
한국남동발전	발전사업 등	80,534,139,792	75,581,340,474
한국남부발전	발전사업 등	56,048,587,395	45,232,088,394
한국동서발전	발전사업 등	85,115,664,060	79,982,199,884
한국서부발전	발전사업 등	57,584,401,421	51,308,881,575
한국중부발전	발전사업 등	64,253,098,634	57,609,774,342
합 계		343,535,891,302	309,714,284,669

5. 금융상품

(1) 금융자산

1) 당기말 현재 금융자산의 범주별 장부금액 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	상각후원가 측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	합계
<유동 금융자산>			
현금및현금성자산	17,738,629,774	-	17,738,629,774
매출채권및기타채권	65,988,246,229	-	65,988,246,229
기타금융자산	371,500,000	-	371,500,000
소 계	84,098,376,003	-	84,098,376,003
<비유동 금융자산>			
매출채권및기타채권	29,274,289,734	-	29,274,289,734
기타금융자산	-	7,126,117,730	7,126,117,730
소 계	29,274,289,734	7,126,117,730	36,400,407,464
합 계	113,372,665,737	7,126,117,730	120,498,783,467

2) 전기말 현재 금융자산의 범주별 장부금액 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	상각후원가 측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	합계
<유동 금융자산>			
현금및현금성자산	44,701,854,199	-	44,701,854,199
매출채권및기타채권	55,587,238,046	-	55,587,238,046
기타금융자산	361,000,000	-	361,000,000
소 계	100,650,092,245	-	100,650,092,245
<비유동 금융자산>			
매출채권및기타채권	27,401,855,341	-	27,401,855,341
기타금융자산	-	6,788,269,836	6,788,269,836
소 계	27,401,855,341	6,788,269,836	34,190,125,177
합 계	128,051,947,586	6,788,269,836	134,840,217,422

(2) 금융부채

당기말 및 전기말 현재 금융부채의 범주별 장부금액 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	상각후원가 측정 금융부채	
	당기말	전기말
<유동 금융부채>		
매입채무및기타채무(*)	16,350,201,882	12,647,032,421
유동성장기차입금	139,404,252	-
소 계	16,489,606,134	12,647,032,421
<비유동 금융부채>		
매입채무및기타채무(*)	1,174,431,030	1,708,375,000
장기차입금	6,952,595,748	6,000,000,000
소 계	8,127,026,778	7,708,375,000
합 계	24,616,632,912	20,355,407,421

(*) 종업원관련 미지급금, 리스부채 등은 제외하였습니다.

(3) 당기와 전기 중 범주별 금융상품 순손익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분		당 기	전 기
현금및현금성자산	이자수익	673,533,182	988,804,594
	환율변동손익	(23,095,774)	56,930,426

매출채권및기타채권	이자수익	180,230,861	140,909,241
	대손상각환입(손상)	(79,115,490)	114,769,270
	환율변동손익	12,852,073	(22,499,976)
기타금융자산	이자수익	143,448,116	13,900,787
	처분손익	-	33,000,432
	배당금수익	74,450,000	62,540,000
	평가손익	337,847,894	243,632,731
상각후원가로 측정 하는 금융부채	이자비용	(235,148,935)	(258,951,052)
	환율변동손익	577,234	(3,852,490)

(4) 공정가치 측정

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 회사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 회사는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간 말 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다.

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

지분상품의 경우, 활성거래시장이 존재하지 않고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없거나 공정가치와 취득원가의 차이가 중요하지 않은 비상장지분상품에 대하여는 취득원가를 장부 금액으로 측정하였습니다.

(5) 금융상품의 구분 및 공정가치

회사의 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

<금융자산>

(단위: 원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
<상각후원가로 인식된 금융자산>				
- 현금및현금성자산	17,738,629,774	17,738,629,774	44,701,854,199	44,701,854,199
- 기타금융자산	371,500,000	371,500,000	361,000,000	361,000,000
- 매출채권및기타채권	95,262,535,963	95,262,535,963	82,989,093,387	82,989,093,387
소 계	113,372,665,737	113,372,665,737	128,051,947,586	128,051,947,586
<당기손익-공정가치측정 금융자산>				
- 기타금융자산	7,126,117,730	7,126,117,730	6,788,269,836	6,788,269,836
합 계	120,498,783,467	120,498,783,467	134,840,217,422	134,840,217,422

<금융부채>

(단위: 원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
<상각후원가로 인식된 금융부채>				
- 매입채무및기타채무(유동)(*)	16,350,201,882	16,350,201,882	12,647,032,421	12,647,032,421
- 매입채무및기타채무(비유동)(*)	1,174,431,030	1,174,431,030	1,708,375,000	1,708,375,000
- 유동성장기차입금	139,404,252	139,404,252	-	-
- 장기차입금	6,952,595,748	6,952,595,748	6,000,000,000	6,000,000,000
합 계	24,616,632,912	24,616,632,912	20,355,407,421	20,355,407,421

(*) 종업원관련 미지급금, 리스부채 등은 제외하였습니다.

가. 공정가치 서열체계

회사는 공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

구 분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격
수준 2	직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 자산이나 부채에 대한 투입변수
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은 자산이나 부채에 대한 투입변수

나. 당기말 및 전기말 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합계
<금융자산>				
- 당기손익-공정가치측정 금융자산	-	-	7,126,117,730	7,126,117,730

② 전기말

(단위: 원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합계
<금융자산>				
- 당기손익-공정가치측정 금융자산	-	-	6,788,269,836	6,788,269,836

다. 당기중 공정가치 측정치의 서열체계 수준간 이동은 없습니다.

라. 가치평가기법 및 투입변수

회사는 공정가치 서열체계에서 수준 2와 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가치측정치, 비 반복적인 공정가치측정치에 대해 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

<당기말>

(단위: 원)

구 분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치 측정 금융자산				
전기공사공제조합	110,294,400	3	순자산가치법	자산, 부채를 회수가능가액으로 조정하여 순자산 공정가치를 평가
기계설비건설공제조합	49,635,900			
소방산업공제조합	21,080,000			
정보통신공제조합	25,755,800			
엔지니어링공제조합	6,551,755,630			
건설공제조합	353,340,000			
한국전기기술인협회	14,256,000			
합 계	7,126,117,730			

<전기말>

(단위: 원)

구 분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치 측정 금융자산				
전기공사공제조합	109,067,100	3	순자산가치법	자산, 부채를 회수가능가액으로 조정하여 순자산 공정가치를 평가
기계설비건설공제조합	49,140,000			
소방산업공제조합	21,000,000			
정보통신공제조합	25,527,376			
엔지니어링공제조합	6,221,584,860			
건설공제조합	348,277,500			
한국전기기술인협회	13,673,000			
합 계	6,788,269,836			

6. 현금 및 현금성자산

당기말 및 전기말 현재 회사의 현금 및 현금성자산은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당기말	전기말
보통예금	5,585,369,689	7,853,433,855
MMT, MMDA 등	12,153,260,085	36,848,420,344
합 계	17,738,629,774	44,701,854,199

7. 기타금융자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
<기타금융자산>				
단기금융상품(*)	371,500,000	-	361,000,000	-
당기손익-공정가치측정금융자산	-	7,126,117,730	-	6,788,269,836
합 계	371,500,000	7,126,117,730	361,000,000	6,788,269,836

(*) 당기말 현재 부동산 임대 보증금 관련 정기예금 372 백만원에 대한 질권이 설정되어 있습니다.(주석 36 참조)

(2) 당기말 및 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위: 원)

구 분	좌수(주식수)	취득원가	장부금액
전기공사공제조합(*1)	300좌	63,640,500	110,294,400
기계설비건설공제조합(*1)	45좌	39,749,040	49,635,900
소방산업공제조합	40좌	20,000,000	21,080,000
정보통신공제조합(*1)	56좌	15,392,608	25,755,800
엔지니어링공제조합(*1)	7,310좌	4,203,662,857	6,551,755,630
건설공제조합(*1)	225좌	311,125,500	353,340,000
한국AMI사업협동조합(*2)	35좌	3,500,000	-
한국전기기술인협회	55좌	10,582,000	14,256,000
대한광물(주)(*2)	28,776주	4,080,000,000	-
합 계		8,747,652,505	7,126,117,730

(*1) 당기말 현재 담보로 제공되어 있습니다.

(*2) 전기 이전에 전액 평가손실을 인식하였습니다.

2) 전기말

(단위: 원)

구 분	좌수(주식수)	취득원가	장부금액
전기공사공제조합(*1)	300좌	63,640,500	109,067,100
기계설비건설공제조합(*1)	45좌	39,749,040	49,140,000
소방산업공제조합	40좌	20,000,000	21,000,000
정보통신공제조합(*1)	56좌	15,392,608	25,527,376
엔지니어링공제조합(*1)	7,310좌	4,203,662,857	6,221,584,860
건설공제조합(*1)	225좌	311,125,500	348,277,500
한국AMI사업협동조합(*2)	35좌	3,500,000	-
한국전기기술인협회	55좌	10,582,000	13,673,000
대한광물(주)(*2)	28,776주	4,080,000,000	-
합 계		8,747,652,505	6,788,269,836

(*1) 당기말 현재 담보로 제공되어 있습니다.

(*2) 전기 이전에 전액 평가손실을 인식하였습니다.

(3) 당기와 전기중 당기손익-공정가치측정 금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
기 초	6,788,269,836	5,721,470,319
취 득	-	1,090,266,786
평 가	337,847,894	243,632,731
처 분	-	(267,100,000)
기 말	7,126,117,730	6,788,269,836

8. 매출채권 및 기타채권

(1) 당기말 및 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당기말				전기말			
	채권액	대손충당금	현재가치할인	장부금액	채권액	대손충당금	현재가치할인	장부금액
<유동자산>								
매출채권	55,090,635,356	(7,834,770,331)	-	47,255,865,025	46,982,350,047	(7,834,770,331)	-	39,147,579,716
대여금	50,776,220	-	-	50,776,220	48,908,020	-	-	48,908,020
보증금	17,884,000,000	-	-	17,884,000,000	15,319,000,000	-	-	15,319,000,000
미수금	1,187,427,834	(390,916,187)	-	796,511,647	1,498,993,584	(428,660,601)	-	1,070,332,983
미수수익	1,093,337	-	-	1,093,337	1,417,327	-	-	1,417,327
소 계	74,213,932,747	(8,225,686,518)	-	65,988,246,229	63,850,668,978	(8,263,430,932)	-	55,587,238,046
<비유동자산>								
매출채권	10,464,906,584	(122,766,419)	(1,633,910,157)	8,708,230,008	10,264,481,674	(129,246,419)	(1,580,108,233)	8,555,127,022
대여금	92,082,499	-	-	92,082,499	103,249,092	-	-	103,249,092
보증금	20,473,977,227	-	-	20,473,977,227	18,743,479,227	-	-	18,743,479,227
소 계	31,030,966,310	(122,766,419)	(1,633,910,157)	29,274,289,734	29,111,209,993	(129,246,419)	(1,580,108,233)	27,401,855,341
합 계	105,244,899,057	(8,348,452,937)	(1,633,910,157)	95,262,535,963	92,961,878,971	(8,392,677,351)	(1,580,108,233)	82,989,093,387

(2) 당기와 전기 중 매출채권 및 기타채권의 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구분	당기			전기		
	매출채권	기타채권	합 계	매출채권	기타채권	합 계
기초금액	7,964,016,750	428,660,601	8,392,677,351	7,889,477,508	617,969,113	8,507,446,621
손상(환입)으로 인식된 금액	(6,480,000)	85,595,490	79,115,490	74,539,242	(189,308,512)	(114,769,270)
보고기간 중 제각 금액	-	(123,339,904)	(123,339,904)	-	-	-
기말금액	7,957,536,750	390,916,187	8,348,452,937	7,964,016,750	428,660,601	8,392,677,351

(3) 당기말 및 전기말 현재 매출채권 및 기타수취채권의 연령분석은 다음과 같습니다

(단위: 원)

구분	당기말		전기말	
	매출채권	기타수취채권	매출채권	기타수취채권
연체되지 않은 채권	53,367,089,011	39,298,440,930	45,025,160,301	35,286,386,649
소 계	53,367,089,011	39,298,440,930	45,025,160,301	35,286,386,649
연체된 채권				
3개월 이하 연체	570,074,190	-	596,812,681	-
3개월 초과 1년 이하 연체	-	-	-	-
1년 초과 연체	11,618,378,739	390,916,187	11,624,858,739	428,660,601
소 계	12,188,452,929	390,916,187	12,221,671,420	428,660,601
합 계	65,555,541,940	39,689,357,117	57,246,831,721	35,715,047,250

9. 기타자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당기말	전기말
<유동자산>		
선급금	1,877,813,652	472,799,000
선급비용	5,154,373,747	4,373,810,685
소 계	7,032,187,399	4,846,609,685
<비유동자산>		
장기선급비용	393,339,496	599,597,294
합 계	7,425,526,895	5,446,206,979

10. 종속기업 및 관계기업 현황

(1) 당기말 및 전기말 현재 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

종속기업명	소재지	결산일	주요 영업활동	당기말		전기말	
				유효지분율	장부금액	유효지분율	장부금액
한산기전주식회사	경남 사천시	12.31	발전설비운전	100.00%	929,364,481	100.00%	929,364,481
에이치에스아이㈜	서울 중구 서소문동	12.31	빌딩관리	100.00%	724,524,876	100.00%	724,524,876
PT.Kepid Technology	인도네시아	12.31	Coal Terminal O&M	99.00%	1,161,238,174	99.00%	1,161,238,174
하암태양광발전소	경북 영주시	12.31	태양광발전	100.00%	665,000,000	100.00%	665,000,000
합 계					3,480,127,531		3,480,127,531

(2) 당기말 및 전기말 현재 관계기업 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

종속기업명	소재지	결산일	주요 영업활동	당기말		전기말	
				지분율	장부금액	지분율	장부금액
주식회사 에스티(*)	전남 담양군	12.31	냉난방기 제조	29.00%	-	29.00%	-

(*) 2018년 주식회사 에스티의 투자주식과 관련하여, 손상차손 1,200백만원을 기타비용으로 인식하였습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 종속기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

종속기업명	당기말		전기말	
	취득원가(*1)	장부금액	취득원가(*1)	장부금액
한산기전주식회사	929,364,481	929,364,481	929,364,481	929,364,481
에이치에스아이(주)	724,524,876	724,524,876	724,524,876	724,524,876
PT.Kepid Technology	1,161,238,174	1,161,238,174	1,161,238,174	1,161,238,174
하암태양광발전소	665,000,000	665,000,000	665,000,000	665,000,000
합 계	3,480,127,531	3,480,127,531	3,480,127,531	3,480,127,531

(*1) 2009년 이전부터 보유한 종속기업에 대한 취득원가는 한국채택국제회계기준 전환일의 간주원가를 취득원가로 하였습니다.

(4) 당기말과 전기말 현재 종속기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위: 원)

종속기업명	자산총계	부채총계	자본총계	매출	당기순손익	총포괄손익
한산기전주식회사	1,824,759,168	434,602,779	1,390,156,389	3,804,063,000	719,555,049	519,266,670
에이치에스아이(주)	1,173,097,337	178,734,341	994,362,996	1,658,354,239	99,584,530	99,584,530
PT.Kepid Technology	5,525,709,747	77,163,169	5,448,546,578	1,712,401,297	18,672,155	(511,656,651)
(주)하암태양광발전소	1,263,444,561	732,486,697	530,957,864	194,153,786	22,270,923	22,270,923

2) 전기말

(단위: 원)

종속기업명	자산총계	부채총계	자본총계	매출	당기순손익	총포괄손익
한산기전주식회사	2,079,318,201	508,428,482	1,570,889,719	3,633,158,000	621,552,910	629,893,544
에이치에스아이(주)	1,069,593,575	174,815,109	894,778,466	1,796,923,001	65,747,425	65,747,425
PT.Kepid Technology	7,589,246,291	522,301,062	7,066,945,229	5,341,415,636	1,488,347,471	1,992,492,894
(주)하암태양광발전소	1,321,440,985	812,754,044	508,686,941	189,284,954	25,161,565	25,161,565

(5) 당기말 및 전기말 현재 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

종속기업명	당기말			전기말		
	취득원가	손상차손누계	장부금액	취득원가	손상차손누계	장부금액
주식회사 에스티	1,200,000,000	(1,200,000,000)	-	1,200,000,000	(1,200,000,000)	-

(6) 당기말 및 전기말 현재 공시되는 시장가격이 존재하는 종속기업투자 및 관계기업투자는 없습니다.

11. 유형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 유형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위: 원)

구 분	취득금액	감가상각누계액	정부보조금	장부금액
토지	532,899,157	-	-	532,899,157
건물	8,267,674,187	(3,705,247,294)	-	4,562,426,893
구축물	360,033,927	(360,033,927)	-	-
기계장치	9,390,613,436	(7,150,560,421)	(821,832,160)	1,418,220,855
차량운반구	2,602,650,601	(1,980,396,927)	(11,868,750)	610,384,924
공기구	5,748,658,207	(5,179,410,055)	-	569,248,152
비품	4,947,708,620	(4,296,229,468)	-	651,479,152
합 계	31,850,238,135	(22,671,878,092)	(833,700,910)	8,344,659,133

2) 전기말

(단위: 원)

구 분	취득금액	감가상각누계액	정부보조금	장부금액
토지	532,899,157	-	-	532,899,157
건물	8,639,452,493	(3,764,233,171)	-	4,875,219,322
구축물	360,033,927	(360,033,927)	-	-
기계장치	8,020,893,166	(6,720,788,013)	-	1,300,105,153
차량운반구	2,349,242,596	(1,847,447,161)	(16,616,250)	485,179,185
공기구	5,423,908,998	(5,059,180,238)	-	364,728,760
비품	4,890,112,121	(4,176,391,485)	-	713,720,636
합 계	30,216,542,458	(21,928,073,995)	(16,616,250)	8,271,852,213

(2) 당기와 전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 원)

구 분	기초 장부가액	취득/자본적지출	처분/폐기	대체(주1)	감가상각비(주2)	장부금액
토지	532,899,157	-	-	-	-	532,899,157
건물	4,875,219,322	-	-	(247,191,630)	(65,600,799)	4,562,426,893
기계장치	1,300,105,153	557,174,347	-	-	(439,058,645)	1,418,220,855
차량운반구	485,179,185	336,032,976	-	-	(210,827,237)	610,384,924
공구와기구	364,728,760	362,457,209	-	-	(157,937,817)	569,248,152
비품	713,720,636	282,080,090	(14,917)	-	(344,306,657)	651,479,152
합 계	8,271,852,213	1,537,744,622	(14,917)	(247,191,630)	(1,217,731,155)	8,344,659,133

(*1) 투자부동산으로 계정대체되어 감소하였습니다.

(*2) 감가상각비에는 국고보조금이 포함되어 있습니다.

2) 전기

(단위: 원)

구 분	기초 장부가액	취득/자본적지출	처분/폐기	대체(주1)	감가상각비(주2)	장부금액
토지	532,899,157	-	-	-	-	532,899,157
건물	4,986,918,220	-	-	54,649,175	(166,348,073)	4,875,219,322
기계장치	1,752,515,702	-	-	-	(452,410,549)	1,300,105,153
차량운반구	422,366,060	254,751,830	-	-	(191,938,705)	485,179,185
공구와기구	276,422,089	233,763,882	(121,500)	-	(145,335,711)	364,728,760
비품	665,420,457	424,713,613	-	-	(376,413,434)	713,720,636
합 계	8,636,541,685	913,229,325	(121,500)	54,649,175	(1,332,446,472)	8,271,852,213

(*1) 투자부동산에서 계정대체되어 증가하였습니다.

(*2) 감가상각비에는 국고보조금이 포함되어 있습니다.

12. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 장부금액 구성내역은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위: 원)

구분	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	장부금액
소프트웨어	4,506,334,105	(3,428,098,275)	-	1,078,235,830
특허권	143,399,783	(115,306,199)	(553,728)	27,539,856
실용신안권	1,968,500	(1,968,500)	-	-
상표권	1,656,240	(1,656,240)	-	-
개발비	3,000,000	(3,000,000)	-	-
합 계	4,656,358,628	(3,550,029,214)	(553,728)	1,105,775,686

2) 전기말

(단위: 원)

구분	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	장부금액
소프트웨어	4,426,616,052	(2,996,828,436)	-	1,429,787,616
특허권	132,060,183	(106,818,006)	(553,728)	24,688,449
실용신안권	1,968,500	(1,968,500)	-	-
상표권	1,656,240	(1,628,636)	-	27,604
개발비	3,000,000	(3,000,000)	-	-
합 계	4,565,300,975	(3,110,243,578)	(553,728)	1,454,503,669

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

1) 당기

(단위: 원)

구 분	기초 장부가액	취득/자본적지출	상각	합계
소프트웨어	1,429,787,616	79,718,053	(431,269,839)	1,078,235,830
특허권	24,688,449	11,339,600	(8,488,193)	27,539,856
상표권	27,604	-	(27,604)	-
합 계	1,454,503,669	91,057,653	(439,785,636)	1,105,775,686

2) 전기

(단위: 원)

구 분	기초 장부가액	취득/자본적지출	상각	손상	대체	합계
회원권	1,458,422,727	-	-	-	(1,458,422,727)	-
소프트웨어	147,480,642	1,112,279,982	(184,543,008)	-	354,570,000	1,429,787,616
특허권	23,124,885	10,523,400	(8,406,108)	(553,728)	-	24,688,449
상표권	358,852	-	(331,248)	-	-	27,604
건설중인무형자산	354,570,000	-	-	-	(354,570,000)	-
합 계	1,983,957,106	1,122,803,382	(193,280,364)	(553,728)	(1,458,422,727)	1,454,503,669

(3) 회사는 연구개발활동과 관련하여 발생한 비용을 매출원가 및 판매비와관리비로 처리하고 있으며, 당기와 전기 중 비용으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
매출원가	1,598,587,979	1,501,769,109
판매비와관리비	2,007,558,468	1,511,620,465
합 계	3,606,146,447	3,013,389,574

13. 리스

(1) 당기말 및 전기말 현재 사용권자산과 리스부채 장부금액은 다음과 같습니다.

1) 사용권자산

(단위: 원)

구 분	당기말	전기말
취득금액	31,432,102,796	30,711,713,331
감가상각누계액	(5,084,208,161)	(1,939,038,125)
장부금액	26,347,894,635	28,772,675,206

2) 리스부채

(단위: 원)

구 분	당기말	전기말
유동리스부채	3,928,023,055	3,756,762,491
비유동리스부채	21,979,774,478	24,051,127,806
합 계	25,907,797,533	27,807,890,297

(2) 당기 및 전기 중 사용권자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 원)

구 분	기초 장부가액	조정 등	취득	감가상각비	장부금액
토지	28,019,619,295	609,095,236	-	(2,983,272,233)	25,645,442,298
건물	456,832,987	-	110,814,582	(74,231,537)	493,416,032
차량운반구	296,222,924	3,131,148	4,558,320	(94,876,087)	209,036,305
합 계	28,772,675,206	612,226,384	115,372,902	(3,152,379,857)	26,347,894,635

2) 전기

(단위: 원)

구 분	기초 장부가액	조정 등	취득	처분	감가상각비	장부금액
토지	29,378,752,240	1,514,572,062	-	-	(2,873,705,007)	28,019,619,295
건물	520,772,136	-	-	-	(63,939,149)	456,832,987
차량운반구	162,609,796	5,570,852	225,951,092	(9,042,646)	(88,866,170)	296,222,924
합 계	30,062,134,172	1,520,142,914	225,951,092	(9,042,646)	(3,026,510,326)	28,772,675,206

(3) 당기 및 전기 중 사용권자산과 관련하여 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
감가상각비	3,152,379,857	3,026,510,326
리스부채 이자비용	1,483,644,995	1,524,856,146

(4) 당기 및 전기 중 단기리스 및 소액자산 리스에 관련되는 비용으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
단기리스 및 소액자산	3,596,553,326	3,072,950,561

(5) 당기 및 전기 중 리스의 총 현금유출액은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
리스의 총 현금유출	7,707,890,370	8,868,430,588

14. 투자부동산

(1) 당기말 및 전기말 현재 투자부동산의 장부금액 구성내역은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위: 원)

구 분	취득금액	감가상각누계액	장부금액
토지	11,008,718,631	-	11,008,718,631
건물	17,574,590,644	(9,562,021,355)	8,012,569,289
합 계	28,583,309,275	(9,562,021,355)	19,021,287,920

2) 전기말

(단위: 원)

구 분	취득금액	감가상각누계액	장부금액
토지	11,008,718,631	-	11,008,718,631
건물	17,202,812,338	(9,024,498,203)	8,178,314,135
합 계	28,211,530,969	(9,024,498,203)	19,187,032,766

(2) 당기와 전기 중 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.(단위:원)

1) 당기

(단위: 원)

구 분	기초금액	감가상각	대체(*)	장부금액
토 지	11,008,718,631	-	-	11,008,718,631
건 물	8,178,314,135	(412,936,476)	247,191,630	8,012,569,289
합 계	19,187,032,766	(412,936,476)	247,191,630	19,021,287,920

(*) 유형자산에서 계정대체되어 증가하였습니다.

2) 전기

(단위: 원)

구 분	기초금액	감가상각	대체	장부금액
토 지	11,008,718,631	-	-	11,008,718,631
건 물	8,559,576,227	(326,612,917)	(54,649,175)	8,178,314,135
합 계	19,568,294,858	(326,612,917)	(54,649,175)	19,187,032,766

(3) 당기와 전기 중 투자부동산과 관련하여 발생한 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
임대수익(*)	3,890,906,233	3,763,869,562
임대원가(*)	4,478,901,572	4,228,924,096
임대이익(손실)	(587,995,339)	(465,054,534)

(*) 임대수익 및 임대원가는 각각 매출액과 매출원가에 포함되어 있습니다.

(4) 당기말 및 전기말 현재 상기 투자부동산에 대한 운용리스계약으로 회사가 받게 될 것으로 기대되는 미래 최소 리스료 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
1년 이내	1,536,480,052	1,442,597,473
1년 초과 5년 이내	1,578,982,560	1,462,234,330
합 계	3,115,462,612	2,904,831,803

(5) 임대수익이나 시세차익을 얻기 위하여 보유하는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다.

(6) 당기말 현재 투자부동산의 공정가치는 24,993백만원이며, 공정가치 평가는 독립된 평가인에 의해 수행됩니다.

15. 매입채무및기타채무

당기말 및 전기말 현재 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당기말			전기말		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
매입채무	174,969,800	-	174,969,800	324,437,332	-	324,437,332
미지급금	30,336,716,560	-	30,336,716,560	30,548,936,743	-	30,548,936,743
미지급비용	19,331,506	-	19,331,506	18,687,123	-	18,687,123
예수보증금	9,959,041	-	9,959,041	31,393,634	-	31,393,634
리스부채	3,928,023,055	21,979,774,478	25,907,797,533	3,756,762,491	24,051,127,806	27,807,890,297
임대보증금	7,041,530,500	1,174,431,030	8,215,961,530	6,403,105,500	1,708,375,000	8,111,480,500
합 계	41,510,530,462	23,154,205,508	64,664,735,970	41,083,322,823	25,759,502,806	66,842,825,629

16. 차입금

(1) 당기말 및 전기말 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

차입처	차입용도	만기일	당기말 연이자율	당기말	전기말
산업은행	운영자금	2027.7.1	3.92%	6,000,000,000	6,000,000,000
하나은행	운영자금	2033.10.31	1.75%	1,092,000,000	-
소 계				7,092,000,000	6,000,000,000
차감: 유동성대체				(139,404,252)	-
장기차입금 계				6,952,595,748	6,000,000,000

(2) 당기말 현재 차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	상환금액
2026년	139,404,252
2027년 이후	6,952,595,748

17. 기타유동부채

당기말 및 전기말 현재 회사의 기타유동부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당기말	전기말
선수금	66,564,341	209,898,581
선수수익(*)	2,786,144,929	5,089,803,760
예수금	3,966,234,313	4,225,802,780
부가세예수금	8,267,719,286	8,060,176,514
합 계	15,086,662,869	17,585,681,635

(*) 선수수익은 여수산단 에너지자급자족형 인프라 구축사업과 관련한 정부보조금 수령액으로 사용시점에 당기손익으로 인식될 예정입니다.

18. 퇴직급여제도

(1) 회사는 종업원을 위한 퇴직급여제도로 확정급여제도와 확정기여제도를 운영하고 있습니다. 당기 중 확정기여제도 관련 비용으로 인식된 기여금은 3,945,621,750원 (전기: 3,276,897,950원)입니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 보험수리적평가를 위하여 사용된 주요 추정은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
할인률	4.31%	3.98%
기대임금상승률	4.53%	4.14%

(3) 당기말 및 전기말 현재 확정급여형 퇴직급여제도와 관련한 재무제표 구성항목은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	151,887,667,479	126,322,589,420
사외적립자산의 공정가치	(155,450,372,369)	(131,718,183,206)
국민연금전환금	(1,166,600)	(1,166,600)
순확정급여부채(자산)	(3,563,871,490)	(5,396,760,386)

(4) 당기 및 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
기초 확정급여채무	126,322,589,420	129,767,896,334
당기근무원가	14,047,311,597	14,709,480,660
과거근무원가(*)	9,310,986,494	-
이자원가	4,968,636,819	5,664,194,040
재측정요소 :		
- 인구통계적가정의 변동	(10,591,474)	-
- 재무적가정의 변동	806,067,979	(7,486,191,284)
- 경험적조정	5,320,214,082	(4,264,641,265)
급여지급액	(8,865,524,460)	(12,202,929,780)
관계사전출입효과	(12,022,978)	134,780,715
기말 확정급여채무	151,887,667,479	126,322,589,420

(*) 당기 중 발생한 노사합의에 따른 통상임금 범위 변경효과 금액입니다.

(5) 당기 및 전기 중 사외적립자산의 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
기초가액	131,718,183,206	126,764,882,932
기대수익	5,046,105,198	5,533,115,904
보험수리적이익	676,583,102	594,717,115
사용자의 기여금	26,552,408,873	10,151,027,325
급여지급액	(8,542,908,010)	(11,325,560,070)
기말잔액	155,450,372,369	131,718,183,206

(*) 사외적립자산 공정가치 변동내역에는 국민연금전환금(당기말 1,166,600원 및 전기말 1,166,600원)이 제외되어 있습니다.

(6) 당기말 및 전기말 현재 사외적립자산의 내역 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당기말	전기말
예금	155,450,372,369	131,718,183,206
기타(국민연금전환금)	1,166,600	1,166,600
합 계	155,451,538,969	131,719,349,806

(7) 당기와 전기 중 확정급여제도와 관련하여 당기손익에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
당기근무원가	14,047,311,597	14,709,480,660
과거근무원가(*)	9,310,986,494	-
이자원가	4,968,636,819	5,664,194,040
사외적립자산의 기대수익	(5,046,105,198)	(5,533,115,904)
합 계	23,280,829,712	14,840,558,796

(*) 당기 중 노사합의에 따른 통상임금 범위 변경효과가 과거근무원가로 종업원급여에 반영되었습니다.

(8) 당기와 전기 중 이익잉여금에 반영된 재측정요소의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
보험수리적손익	(5,439,107,485)	12,345,549,664
법인세효과	1,533,376,067	(2,580,219,880)
포괄손익계산서 반영금액	(3,905,731,418)	9,765,329,784

(9) 당기말 및 전기말 현재 주요 가정의 변동에 따른 당기 확정급여채무의 민감도 분석결과는 다음과 같습니다.

구 분	주요 가정의 변동	부채금액의 변동	
		당기	전기
임금상승률	1% 증가	7.9% 증가	8.6% 증가
	1% 감소	7.0% 감소	7.6% 감소
할인율	1% 증가	6.8% 감소	7.4% 감소
	1% 감소	7.8% 증가	8.5% 증가

(10) 확정급여채무의 가중평균 만기는 7.59년입니다.

(11) 당기말 및 전기말 현재 할인되지 않은 연금 급여 지급액의 만기 분석은 아래와 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
1년 미만	11,300,609,014	8,847,226,845
1년 ~ 2년 미만	16,538,862,267	11,751,305,398
2년 ~ 5년 미만	41,643,996,239	29,916,925,704
5년 이상	148,096,812,075	129,959,184,581
합계	217,580,279,595	180,474,642,528

(12) 당기말 기타장기종업원급여 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
기타장기종업원급여부채	1,937,613,440	1,153,079,294

19. 충당부채

(1) 당기말 및 전기말 현재 충당부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당기말		전기말	
	유동부채	비유동부채	유동부채	비유동부채
복구충당부채(*1)	-	704,000,000	-	704,000,000
소송충당부채(*2)	26,729,223	-	26,729,223	-
하자보수충당부채(*3)	-	128,059,073	-	101,715,000
기타충당부채(*4)	237,452,000	10,606,306,235	-	8,631,640,737
합 계	264,181,223	11,438,365,308	26,729,223	9,437,355,737

(*1) 태양광발전소의 사업기간 종료 후 철거 및 원상복구를 위하여 복구충당부채를 설정하고 있습니다.

(*2) 회사는 소송을 포함한 법적 분쟁 등에 대하여 향후 부담할 것으로 예상되는 금액을 추정하여 소송충당부채로 계상하고 있습니다.

(*3) 도로조명 교체공사 및 태양광 주택공사 등 관련 하자보수 금액을 충당부채로 계상하고 있습니다.

(*4) ESS 납품 및 설치공사와 관련하여 보증 약정 등으로부터 발생할 수 있는 손실추정액에 대하여 충당부채로 계상하고 있으며, 해당 건과 관련하여 소송이 진행됨에 따라 비유동으로 분류하였습니다.(주석 36 참조)

(2) 당기와 전기 중 충당부채 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 원)

구 분	기초 장부가액	설정액	사용액	기말 장부가액
복구충당부채	704,000,000	-	-	704,000,000
소송충당부채	26,729,223	-	-	26,729,223
하자보수충당부채	101,715,000	31,344,073	(5,000,000)	128,059,073
기타충당부채	8,631,640,737	2,212,117,498	-	10,843,758,235
합 계	9,464,084,960	2,243,461,571	(5,000,000)	11,702,546,531

2) 전기

(단위: 원)

구 분	기초 장부가액	설정액	사용액	기말 장부가액
복구충당부채	500,000,000	204,000,000	-	704,000,000
소송충당부채	26,729,223	143,955,480	(143,955,480)	26,729,223
하자보수충당부채	101,715,000	-	-	101,715,000

기타충당부채	6,525,173,497	2,106,467,240	-	8,631,640,737
합 계	7,153,617,720	2,454,422,720	(143,955,480)	9,464,084,960

20. 자본금

당기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구분	수권주식수(주)	발행주식수(주)	액면가액	자본금
보통주	120,000,000	32,600,000	500	16,300,000,000

21. 이익잉여금

(1) 당기말 및 전기말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당기말	전기말
법정적립금	12,950,000,000	12,950,000,000
임의적립금	40,582,500,000	40,582,500,000
미처분이익잉여금	32,540,043,022	43,482,417,132
합 계	86,072,543,022	97,014,917,132

(2) 당기말 및 전기말 현재 법정적립금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당기말	전기말
이익준비금(*1)	8,150,000,000	8,150,000,000
기업발전적립금(*2)	4,800,000,000	4,800,000,000
합 계	12,950,000,000	12,950,000,000

(*1) 상법상의 규정에 따라 납입자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에의한 이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 당기말 현재 회사는 이익준비금 8,150,000천원을 적립하고 있으며, 구 법인세법 규정에 의거 기업발전적립금 4,800,000천원을 적립하고 있습니다. 상기 이익준비금과 기업발전적립금은 현금배당의 재원으로 사용될 수 없으며, 자본전입 또는 결손보전을 위해서만 사용될 수 있습니다.

(*2) 법인세법상 상장전 비상장대법인 또는 대규모기업집단에 속하는 기업의 적정유보초과 소득에 대한 법인세 납부 면제를 위하여 초과소득금액을 적립하였습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 임의적립금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당기말	전기말
연구및인력개발준비금(*1)	3,550,000,000	3,550,000,000
기업합리화적립금(*2)	259,500,000	259,500,000
사업확장적립금	23,773,000,000	23,773,000,000
사옥이전적립금	13,000,000,000	13,000,000,000
합 계	40,582,500,000	40,582,500,000

(*1) 회사는 조세특례제한법의 규정에 의하여 법인세 신고시 연구및인력개발준비금기간경과 미사용분을 신고조정으로 익금산입하고 이익잉여금 처분시 별도적립하고 있습니다. 동 적립금 중 적립 용도에 사용한 금액과 사용 후 잔액은 임의적립금으로 이입하여 배당에 사용할 수 있습니다.

(*2) 회사는 2002년까지 조세특례제한법에 따른 세액공제 상당액을 기업합리화적립금으로 계상하였으며, 동 적립금은 이월결손금의 보전 및 자본 전입에만 사용될 수있었습니다. 그러나 2002년 12월 11일에 조세특례제한법이 개정되었으며, 동 개정시에 관련조항이 삭제됨으로 인하여 기업합리화적립금은 임의적립금으로 변경되었습니다.

(4) 이익잉여금처분계산서

당기와 전기의 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

이익잉여금처분계산서

제 36(당) 기	2025년 1월 1일 부터	제 35(전) 기	2024년 1월 1일 부터
	2025년 12월 31일 까지		2024년 12월 31일 까지
처분에정일	2026년 3월 27일	처분확정일	2025년 3월 28일

과 목	당 기		전 기	
I. 미처분이익잉여금		32,540,043,022	-	43,482,417,132
전기이월미처분이익잉여금	31,518,217,132		18,394,971,488	-
보험수리적손익	(3,905,731,418)		9,765,329,784	-
당기순이익	4,927,557,308		15,322,115,860	-
II. 이익잉여금처분액		(12,290,200,000)		(11,964,200,000)
배당금	(12,290,200,000)		(11,964,200,000)	-
<주당배당금(배당률)> 보통주 - 당기:377원(75.4%)보 통주 - 전기:367원(73.4%)				
차기이월미처분이익잉여금		20,249,843,022		31,518,217,132

22. 배당금

(1) 당기와 전기 중 회사가 받은 배당금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
PT.Kepid Technology	1,095,674,580	5,756,936,328
한산기전주식회사	700,000,000	400,000,000
에이치에스아이(주)	-	100,000,000
엔지니어링공제조합	73,100,000	60,290,000
기계설비건설공제조합	1,350,000	2,250,000
합 계	1,870,124,580	6,319,476,328

(2) 당기 및 전기 중 회사의 배당금 지급내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)

구 분	당 기	전 기
주식수	32,600,000	32,600,000
배당금액	11,964,200,000	9,682,200,000
주당금액	367	297

23. 고객과의 계약에서 생기는 수익 및 관련 계약자산과 계약부채

(1) 영업부문

회사는 영업수익을 창출하는 재화나 용역의 성격 및 서비스를 제공하기 위한 자산의 특성 등을 고려하여 회사 전체를 단일 보고부문으로 관리하고 있습니다.

(2) 고객과의 계약에서 생기는 수익

당기와 전기 중 회사는 수익과 관련하여 손익계산서에 다음 금액을 인식하였습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
고객과의 계약에서 생기는 수익	392,408,970,059	361,546,971,762

(3) 고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분

회사는 국내외에서 재화나 용역을 기간에 걸쳐 이전하거나 한 시점에 이전함으로써 수익을 창출합니다. 고객과의 계약에서 생기는 수익의 이전시점별 인식내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기		합 계	전 기		합 계
	국내	국외		국내	국외	
한 시점에 인식	5,368,738,063	-	5,368,738,063	7,421,702,409	1,506,714,641	8,928,417,050
기간에 걸쳐 인식	379,590,789,484	7,449,442,512	387,040,231,996	348,797,084,553	3,821,470,159	352,618,554,712
합 계	384,959,527,547	7,449,442,512	392,408,970,059	356,218,786,962	5,328,184,800	361,546,971,762

(4) 당기와 전기 중 회사의 분야별 매출 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
발전사업	377,718,315,469	345,173,469,876
기타사업	14,690,654,590	16,373,501,886
합 계	392,408,970,059	361,546,971,762

(5) 건설형 계약

당기 중 원가기준 투입법을 적용하여 진행기준수익을 인식한 계약으로서 계약금액이전기 매출액의 5% 이상인 주요 계약의 내역은 없습니다.

(6) 고객과의 계약에서 생기는 계약자산 및 계약부채

1) 회사가 인식하고 있는 고객과의 계약에서 생기는 계약자산과 계약부채는 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당기말	전기말
<계약자산>		
설치공사용역	-	148,406,719
유지보수용역	-	1,835,531,000
합 계(*1)	-	1,983,937,719
<계약부채>		
설치공사용역	-	-
유지보수용역	-	46,111,111
임대용역	9,953,230	163,787,470
합 계(*2)	9,953,230	209,898,581

(*1) 매출채권 및 미수금으로 계상하고 있습니다.

(*2) 선수금으로 계상하고 있습니다.

2) 계약부채와 관련하여 인식한 수익

당기에 인식한 수익 중 전기에서 이월된 계약부채와 과거 보고기간에 이행한(또는 부분적으로 이행한) 수행의무와 관련된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당기	전기
<당기 수익 인식 계약부채>		
설치공사용역	-	582,005,717
유지보수용역	46,111,111	-
임대용역	163,787,470	12,161,895
합 계	209,898,581	594,167,612

24. 매출원가

당기와 전기 중 회사의 사업별 매출원가 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
발전사업	349,429,250,838	309,920,506,260
기타사업	13,879,716,033	16,357,987,268
합 계	363,308,966,871	326,278,493,528

25. 판매비와관리비

당기와 전기 중 회사의 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
인건비	11,016,168,974	10,887,410,754
복리후생비	3,038,608,815	2,805,317,340
여비교통비	405,449,106	278,573,640
통신비	35,489,520	34,597,564
세금과공과	190,758,375	134,065,321
소모품비	52,956,236	65,820,238
피복비	4,565,000	60,967,090
도서인쇄비	25,657,659	56,713,741
차량유지비	134,150,631	132,386,744
지급수수료	3,070,808,070	2,695,583,724
임차료	17,314,866	20,032,937
감가상각비	1,077,466,927	1,097,394,359
수선유지비	12,711,974	9,981,383
업무추진비	107,406,750	95,501,163
광고선전비	63,801,115	142,624,861
교육훈련비	187,458,731	136,958,887
사업개발비	224,721,213	218,109,263
대손상각비(충당금환입)	(6,480,000)	74,539,242
보험료	942,450,138	778,194,032
포상비	54,840,458	53,547,757
무형상각비	424,503,927	175,221,403
잡비	268,583,233	295,733,950
연구개발비	2,007,558,468	1,511,620,465
합 계	23,356,950,186	21,760,895,858

26. 비용의 성격별분류

당기와 전기 중 비용의 성격별분류는 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기			전 기		
	매출원가	판매비와관리비	합계	매출원가	판매비와관리비	합계
원재료와 소모품의 사용액	13,435,278,712	-	13,435,278,712	19,196,585,593	-	19,196,585,593
종업원급여	221,876,299,198	11,335,099,781	233,211,398,979	199,358,451,007	11,096,266,533	210,454,717,540
퇴직급여(DB)	22,106,705,994	1,604,214,646	23,710,920,640	14,108,327,903	729,911,435	14,838,239,338
퇴직급여(DC)	3,839,789,930	105,831,820	3,945,621,750	3,193,580,150	83,317,800	3,276,897,950
복리후생비	44,433,265,693	3,302,006,643	47,735,272,336	40,335,807,855	2,991,930,701	43,327,738,556
지급수수료	28,080,864,649	2,539,503,070	30,620,367,719	22,916,706,931	2,695,583,724	25,612,290,655
감가상각비와 기타상각비	3,711,143,061	1,511,690,063	5,222,833,124	3,597,496,961	1,281,353,118	4,878,850,079
임차료	3,579,238,460	17,314,866	3,596,553,326	3,052,917,624	20,032,937	3,072,950,561
대손상각비(충당금환입)	-	(6,480,000)	(6,480,000)	-	74,539,242	74,539,242
기타비용	22,246,381,174	2,947,769,297	25,194,150,471	20,518,619,504	2,787,960,368	23,306,579,872
합 계	363,308,966,871	23,356,950,186	386,665,917,057	326,278,493,528	21,760,895,858	348,039,389,386

27. 기타수익

당기와 전기 중 회사의 기타수익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
기타대손충당금환입	8,307,010	191,303,766
유형자산처분이익	12,909,546	12,880,171
사용권자산처분이익	-	3,523,008
소송충당부채환입액	-	115,440,000
잡이익	479,685,897	970,404,394
합 계	500,902,453	1,178,111,339

28. 기타비용

당기와 전기 중 회사의 기타비용 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
유형자산처분손실	1,302,448	121,500
무형자산손상차손	-	553,728
기부금	43,820,957	63,924,819
기타대손상각비	93,902,500	1,995,254
소송충당부채전입액	-	143,955,480
기타충당부채전입액	2,212,117,498	2,106,467,240
복구충당부채전입액	-	204,000,000
잡손실	376,909,116	267,369,839
합 계	2,728,052,519	2,788,387,860

29. 금융수익과 금융비용

(1) 당기와 전기 중 회사의 금융수익과 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
<금융수익>		
이자수익	997,212,159	1,143,614,622
배당금수익	1,870,124,580	6,319,476,328
당기손익인식금융자산처분이익	-	33,000,432
당기손익인식금융자산평가이익	337,847,894	244,263,331
외환차익	58,473,545	42,361,538
외화환산이익	9,135,447	66,062,655
소 계	3,272,793,625	7,848,778,906
<금융비용>		
이자비용	1,718,793,930	1,783,807,198
당기손익인식금융자산평가손실	-	630,600
외환차손	66,337,120	77,846,233
외화환산손실	10,938,339	-
소 계	1,796,069,389	1,862,284,031
<순금융손익>	1,476,724,236	5,986,494,875

30. 법인세비용

(1) 당기와 전기 중 회사의 법인세비용의 주요 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
당기법인세부담액	572,381,441	5,133,277,204
전기법인세 조정사항	35,705	482,695
일시적차이의 발생 및 소멸로 인한 금액	(2,040,723,349)	8,144,851
자본에 직접 가감되는 당기 법인세	1,533,376,067	(2,580,219,880)
법인세비용	65,069,864	2,561,684,870

(2) 당기 및 전기의 회계이익과 법인세비용의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익	4,992,627,172	17,883,800,730
적용세율에 따른 법인세비용(A)	1,043,459,079	3,737,714,353

조정사항(B)		
법인세 추납액 및 환급액	35,705	482,695
비과세수익으로 인한 효과	(379,446,811)	(669,729,110)
비공제비용으로 인한 효과	162,625,409	106,151,412
세액공제 및 감면으로 인한 효과	(321,250,496)	(731,764,000)
이연법인세 세율변동	(495,008,131)	-
전기 이전의 일시적차이 당기조정으로 인한 효과	-	796,281
기타	54,655,109	118,033,239
소 계	(978,389,215)	(1,176,029,483)
법인세비용(C=A+B)	65,069,864	2,561,684,870
평균유효세율	1.30%	14.32%

(3) 당기와 전기 중 기타포괄손익으로 인식된 법인세의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
보험수리적손익	(1,533,376,067)	2,580,219,880

(4) 당기말 및 전기말 현재 재무상태표에 인식된 이연법인세자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위: 원)

구 분	기초	당기손익에 인식된 금액	자본에 직접 인식된 금액	기말
일시적차이에 대한 이연법인세				
확정급여채무	26,401,177,369	5,319,629,036	1,694,223,788	33,415,030,193
사외적립자산	(27,529,100,290)	(5,540,647,508)	(160,847,721)	(33,230,595,519)
미수수익	(296,221)	55,687	-	(240,534)
기타금융자산손상차손	872,453,067	45,918,583	-	918,371,650
무형자산손상차손	75,156,400	3,955,600	-	79,112,000
미지급급여	5,077,602,245	5,190,968	-	5,082,793,213
하자보증충당금	21,258,435	6,914,561	-	28,172,996
대손충당금	1,634,275,209	58,830,217	-	1,693,105,426
국고보조금	3,472,796	179,941,404	-	183,414,200
사용권자산	(6,013,489,118)	216,952,298	-	(5,796,536,820)
선수수익	1,063,768,986	(450,817,102)	-	612,951,884
리스부채	5,811,849,072	(112,133,615)	-	5,699,715,457
복구충당부채	147,136,000	7,744,000	-	154,880,000
기계장치	(18,577,781)	6,355,555	-	(12,222,226)
당기손익공정가치	(443,209,022)	(97,653,328)	-	(540,862,350)
감가상각 시부인	329,167,042	(17,514,594)	-	311,652,448
기타충당부채	1,804,012,914	581,613,898	-	2,385,626,812
업무용승용차	388,320	254,013	-	642,333
일시상각충당금	(3,472,796)	(179,941,404)	-	(183,414,200)
소 계	9,233,572,627	34,648,269	1,533,376,067	10,801,596,963
이월결손금 및 세액공제				
이월세액공제	171,581,866	472,699,013	-	644,280,879
합 계	9,405,154,493	507,347,282	1,533,376,067	11,445,877,842

2) 전기말

(단위: 원)

구 분	기초	당기손익에 인식된 금액	자본에 직접 인식된 금액	기말
일시적차이에 대한 이연법인세				
확정급여채무	27,121,246,514	1,735,854,858	(2,455,924,003)	26,401,177,369
사외적립자산	(26,493,860,533)	(910,943,880)	(124,295,877)	(27,529,100,290)
퇴직급여 미지급금	17,344,404	(17,344,404)	-	-
미수수익	(1,824,495)	1,528,274	-	(296,221)
기타금융자산손상차손	872,453,067	-	-	872,453,067
무형자산손상차손	75,156,400	-	-	75,156,400
미지급급여	3,916,893,648	1,160,708,597	-	5,077,602,245
하자보증충당금	21,258,435	-	-	21,258,435
대손충당금	1,630,578,736	3,696,473	-	1,634,275,209
국고보조금	464,797	3,007,999	-	3,472,796
사용권자산	(6,282,986,042)	269,496,924	-	(6,013,489,118)
선수수익	20,089,163	1,043,679,823	-	1,063,768,986
리스부채	6,342,102,038	(530,252,966)	-	5,811,849,072
복구충당부채	104,500,000	42,636,000	-	147,136,000
기계장치	(25,544,447)	6,966,666	-	(18,577,781)
당기손익공정가치	(364,722,681)	(78,486,341)	-	(443,209,022)
감가상각 시부인	353,607,388	(24,440,346)	-	329,167,042
기타충당부채	1,363,761,261	440,251,653	-	1,804,012,914
소송충당부채	536,549,792	(536,549,792)	-	-
업무용승용차	-	388,320	-	388,320
일시상각충당금	-	(3,472,796)	-	(3,472,796)
소 계	9,207,067,445	2,606,725,062	(2,580,219,880)	9,233,572,627
이월결손금 및 세액공제				
이월세액공제	206,231,899	(34,650,033)	-	171,581,866
합 계	9,413,299,344	2,572,075,029	(2,580,219,880)	9,405,154,493

(5) 당기말 및 전기말 현재 이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제 시기는 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당기말	전기말
이연법인세자산		
12개월 후에 회수될 이연법인세자산	45,815,303,830	38,006,530,434
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	5,394,445,661	5,406,769,287
소 계	51,209,749,491	43,413,299,721
이연법인세부채		
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	39,763,631,115	34,007,849,007
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	240,534	296,221
소 계	39,763,871,649	34,008,145,228
이연법인세자산(부채) 순액	11,445,877,842	9,405,154,493

(6) 당기말 및 전기말 현재 인식하지 않은 이연법인세자산(부채) 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구분	당기말	전기말
종속회사 투자지분	(142,478,459)	(135,354,536)
관계회사 투자지분	264,000,000	250,800,000

31. 주당이익

(1) 당기와 전기 중 기본주당이익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

내 역	당 기	전 기
당기순이익	4,927,557,308	15,322,115,860
유통보통주식수	32,600,000주	32,600,000주
기본주당이익	151	470

(2) 희석주당이익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정한 가중평균유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 당기 및 전기 중 희석증권으로 인한 희석효과가 발생하지 않으므로 희석주당이익은 기본주당이익과 동일합니다.

32. 위험관리

(1) 자본위험관리

회사의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 회사의 경영진은 자본구조를 주기적으로 검토하고 있으며, 장단기 자금차입 및 유상증자 등을 통하여 최적의 자본구조를 유지하고 있습니다. 회사의 자본구조는 차입금에서 현금및현금성자산 등을 차감한 순부채와 자본으로 구성되어 있으며, 회사의 전반적인 자본위험관리 정책은 전기와 동일합니다.

한편, 당기말 및 전기말 현재 회사의 자본조달비용은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당기말	전기말
차입금 총계	7,092,000,000	6,000,000,000
현금및현금성자산등(*)	18,110,129,774	45,062,854,199
순차입금	(11,018,129,774)	(39,062,854,199)
자기자본총계	102,372,543,022	113,314,917,132
자기자본 대비 순차입금 비율	-	-

(*) 현금및현금성자산등에는 현금성자산과 단기금융상품이 포함되어있습니다.

(2) 금융위험관리

회사는 금융상품과 관련하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험과같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 회사의 위험관리는 회사의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 회사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 회사의 전반적인 금융위험 관리 전략은 전기와 동일합니다.

1) 신용위험

신용위험은 계약상대방에 계약상의 의무를 불이행하여 회사에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 또한, 금융보증과 미사용 매출약정에서 발생하는 신용위험도 있습니다. 은행 및 금융기관의 경우, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 일반거래처의 경우 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가하게 됩니다.

① 신용위험관리

회사의 주요 영업활동인 발전소 운전 및 정비 용역은 대한민국 국민의 일상생활과 산업활동에 없어서는 안될 필수 재화이며, 기간산업이라는 특징을 갖고 있습니다. 그로인해 고객이 다

양한 산업과 지역에 분산되어 있기 때문에 단일의 거래상대방 또는 유사한 특성을 가진 거래 상대방 집단에 대한 중요한 신용위험에 노출되어 있지 않습니다. 회사는 매출채권에 대하여 입수가능한 데이터를 참조하여 고객 또는 상대방의 계약상 의무를 불이행할 확률과 불이행된 의무에 대한 추정회수비율을 고려하여 신용위험을 측정하고 있습니다. 발생하였으나, 아직 인지되지 않은 손실에 대해서는 연체기간을 고려하여 설정합니다.

② 손상 및 충당금설정정책

회사의 정책에 따르면 중요성 금액 이상의 개별금융자산은 정기적으로 검토하고 있습니다. 개별적으로 검토한 매출채권에 대한 대손충당금은 건별로 보고기간말 및 전기말 현재 발생 손실 유무를 평가하여 결정하며, 이는 모든 중요한 매출채권에 적용합니다. 이러한 평가에는 보통 개별계정에 대하여 취득한 담보(실행가능성의 재확인 포함) 및 예상수취액이 포함됩니다.

금융자산의 장부금액은 신용위험의 최대노출정도를 나타냅니다.

당기말 및 전기말 현재 회사의 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	17,738,629,774	44,701,854,199
기타금융자산	371,500,000	361,000,000
매출채권및기타채권	95,262,535,963	82,989,093,387
합 계	113,372,665,737	128,051,947,586

2) 시장위험

회사는 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동되는 시장 위험에 노출되어 있습니다. 시장위험은 이자율위험, 환위험 및 기타 가격위험등 세 유형의 위험으로 구성됩니다.

3) 민감도분석

① 추정의 불확실성에 영향을 받는 주요 자산 및 부채 항목

(가) 확정급여채무

(단위: 원)

구 분	자산 또는 부채항목의 변동	당기말		전기말	
		1% 증가	1% 감소	1% 증가	1% 감소
미래임금상승율	확정급여채무증가(감소)	11,929,126,677	(10,630,965,319)	10,824,335,460	(9,599,795,595)
할인율	확정급여채무증가(감소)	(10,361,373,279)	11,827,353,802	(9,381,138,515)	10,763,527,299

(나) 사외적립자산

사외적립자산 할인율의 1% 변동으로 인한 퇴직급여원가의 증감액은 당기 및 전기 각각 1,317,181,832원 및 1,267,648,829원입니다.

② 경영자의 추정이 재무제표 전반에 미치는 영향

(가) 외환위험

회사는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 외화금액은 다음과 같습니다.

(외화단위: USD)

구 분	외화 화폐성 자산		외화 화폐성 부채	
	당기말	전기말	당기말	전기말
USD	1,360,296	670,861	-	-

당기말 및 전기말 현재 각 외화에 대한 원화환율이 10% 변동 시 환율변동이 세전손익 및 자본에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당기말		전기말	
	10%증가	10%감소	10%증가	10%감소
법인세비용차감전순이익 증가(감소)	195,188,899	(195,188,899)	98,616,581	(98,616,581)
자본의 증가(감소)	154,394,420	(154,394,420)	78,005,716	(78,005,716)

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

(나) 이자율위험

회사의 이자부 부채의 규모를 고려할 때, 이자율 변동이 금융부채의 공정가치 또는 현금흐름에 미치는 영향은 중요하지 아니합니다. 당기말과 전기말 현재 회사의 차입금은 변동이자부 차입금으로 구성되어 있습니다.

당기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 변동금리부 차입금의 이자율이 1% 변동시 회사의 세후이익 및 자본에 미치는 영향은 아래 표와 같습니다.

(단위: 원)

구 분		손익에 대한 영향		자본에 대한 영향	
		당기	전기	당기	전기
이자비용	상승시	(56,097,720)	(47,460,000)	(56,097,720)	(47,460,000)
	하락시	56,097,720	47,460,000	56,097,720	47,460,000

4) 유동성위험

회사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제현금유출액을 지속적으로 분석, 검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 이와는 별도로 종속기업도 회사의 지급보증 등을 통하여 필요한 차입한도를 확보하고 있습니다. 또한, 대규모 시설투자의 경우에는 내부유보 자금의 활용이나 장기차입을 통하여 조달기간을 매치시켜 유동성 위험을 최소화하고 있습니다.

① 당기말 및 전기말 현재 회사의 비파생금융부채에 대한 계약상 잔존만기는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 원)

구 분	1년미만	1년에서 2년	2년에서 3년	3년 이상	합 계
차입금(*1)	392,090,303	6,270,341,316	151,977,528	701,499,807	7,515,908,954
매입채무및기타채무(*2)	41,672,430,794	4,534,425,834	4,173,409,628	20,326,012,756	70,706,279,012
합 계	42,064,521,097	10,804,767,150	4,325,387,156	21,027,512,563	78,222,187,966

(*1) 상기 금액은 채무의 원금과 보고기간말 시점의 이자율을 적용하여 산정한 이자해당액을 포함합니다.

(*2) 리스부채의 잔존만기 구간에 따른 원금상환액이 포함되어 있습니다.

<전기말>

(단위: 원)

구 분	1년미만	1년에서 2년	2년에서 3년	3년 이상	합 계
차입금(*1)	235,200,000	235,200,000	6,115,989,041	-	6,586,389,041
매입채무및기타채무(*2)	41,310,998,340	4,986,581,684	4,257,658,361	23,627,287,940	74,182,526,325
합 계	41,546,198,340	5,221,781,684	10,373,647,402	23,627,287,940	80,768,915,366

(*1) 상기 금액은 채무의 원금과 보고기간말 시점의 이자율을 적용하여 산정한 이자해당액을 포함합니다.

(*2) 리스부채의 잔존만기 구간에 따른 원금상환액이 포함되어 있습니다.

②당기말 현재 회사는 (주)비즈비츠로1와 11개,쏠라뱅크, 쏠라파워, 파워제네레이션 태양광발전사업에 대해 책임준공확약 및 책임운영확약에 따른 자금보충약정 등을 제공하였습니다.
(주식 36 참조)

33. 특수관계자와의 주요 거래

(1) 당기말 현재 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

관 계	회 사 명
최대주주	한국자유총연맹
유의적인 영향력을 행사하는 회사	한국전력공사
종속기업	한산기전㈜, 에이치에스아이㈜, PT.Kepid Technology, 하암태양광발전소, PT.SBP
관계기업	주식회사 에스티
기타특수관계자	한국남동발전㈜, 한국남부발전㈜, 한국동서발전㈜, 한국서부발전㈜, 한국중부발전㈜, 한국수력원자력㈜, 한전KPS㈜, 한전KDN㈜, 한국전력기술, 한전엠씨에스주식회사, 상공에너지, 캡코이에스㈜ 등

(2) 당기말 및 전기말 현재 회사의 특수관계자에 대한 주요 채권 및 채무 내역은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위: 원)

구분	회사명	채 권		채 무	
		매출채권	기타자산	미지급금	기타채무
유의적인 영향력을 행사하는 회사	한국전력공사	72,855,590	1,934,077,382	63,945,350	-
종속기업	에이치에스아이(주)	786,170	-	119,221,273	-
종속기업	한산기전(주)	-	-	338,074,000	-
종속기업	PT.Kepid Technology	-	8,710,000	-	1,466,600
종속기업	하암태양광발전소	4,251,610	-	-	-
기타	한국남동발전(주)	8,375,356,430	-	-	-
기타	한국남부발전(주)	6,321,202,838	-	-	-
기타	한국동서발전(주)	11,921,443,711	-	-	-
기타	한국서부발전(주)	3,860,767,681	-	-	-
기타	한국중부발전(주)	7,472,562,501	-	-	-
기타	한국수력원자력(주)	1,488,483,233	4,152,802	7,068,400	-
기타	캠코이에스(주)	-	-	-	61,290,000
합 계		39,517,709,764	1,946,940,184	528,309,023	62,756,600

2) 전기말

(단위: 원)

구분	회사명	채 권		채 무		
		매출채권	기타자산	매입채무	미지급금	기타채무
유의적인 영향력을 행사하는 회사	한국전력공사	960,918,300	-	-	60,669,200	27,807,890,297
종속기업	에이치에스아이(주)	760,100	-	-	110,659,278	-
종속기업	한산기전(주)	-	-	-	326,370,000	-
종속기업	하암태양광발전소	125,400	-	-	-	-
기타	한국남동발전(주)	8,245,480,080	-	-	-	-
기타	한국남부발전(주)	4,252,771,719	-	-	-	-
기타	한국동서발전(주)	6,819,278,368	-	-	-	-
기타	한국서부발전(주)	3,907,754,843	-	122,964,162	-	-
기타	한국중부발전(주)	7,349,572,400	-	-	-	17,100,837
기타	한국수력원자력(주)	726,988,292	4,101,164	-	4,927,400	-
기타	(주)상공에너지	184,496,000	-	-	-	-
합 계		32,448,145,502	4,101,164	122,964,162	502,625,878	27,824,991,134

(3) 당기와 전기 중 특수관계자와의 매출(매입) 등 거래내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 원)

회사명	매출등 수익			매입등 비용					
	매출	이자(배당)수익	기타	재료비	지급수수료	임차료	기타	이자비용	리스부채 상환
한국전력공사	902,551,259	-	227,928	-	665,637,498	-	243,724,272	1,455,261,198	3,899,768,182
에이치에스아이(주)	27,181,690	-	-	-	1,374,448,163	-	-	-	-
한신기전(주)	-	700,000,000	-	-	3,804,063,000	-	-	-	-
PT.Kepid Technology	-	1,095,674,580	13,621,608	-	-	-	-	-	-
하암태양광발전소	24,107,688	-	396	-	-	-	-	-	-
한국남동발전(주)	80,534,139,792	-	-	-	-	113,063,987	38,622,801	-	-
한국남부발전(주)	56,048,587,395	-	-	-	-	299,439,082	298,182	-	-
한국동서발전(주)	85,115,664,060	-	425,000	-	-	219,616,070	-	-	-
한국서부발전(주)	57,584,401,421	-	175,000	1,187,754,376	-	247,271,268	60,701,126	-	-
한국중부발전(주)	64,253,098,634	-	1,000,000	-	-	220,616,300	22,567	-	-
한국수력원자력(주)	9,431,573,052	-	-	-	-	25,732,662	9,393,187	-	-
(주)상공에너지	35,623,000	-	-	-	-	-	-	-	-
캡코이엑스㈜	82,350,000	-	-	-	-	-	-	-	-
한전KPS㈜	-	-	-	-	-	-	7,650,000	-	-
합 계	354,039,277,991	1,795,674,580	15,449,932	1,187,754,376	5,844,148,661	1,125,739,369	360,412,135	1,455,261,198	3,899,768,182

2) 전기

(단위: 원)

회사명	매출등 수익			매입등 비용					
	매출	이자(배당)수익	기타	재료비	지급수수료	임차료	기타	이자비용	리스부채 상환
한국자유총연맹	-	-	-	-	-	-	3,000,000	-	-
한국전력공사	1,916,917,737	-	304,596	-	644,914,992	-	273,070,532	1,498,271,750	5,616,891,823
에이치에스아이(주)	25,593,052	100,000,000	-	-	1,305,626,032	-	-	-	-
한신기전(주)	-	400,000,000	-	-	3,633,158,000	-	-	-	-
PT.Kepid Technology	-	5,756,936,328	10,000	-	-	-	17,638,594	-	-
하암태양광발전소	16,486,977	-	2,093	-	-	-	-	-	-
한국남동발전(주)	75,581,340,474	-	-	-	215,306,000	115,566,659	240,494,310	-	-
한국남부발전(주)	45,232,088,394	-	-	-	-	289,934,528	1,172,727	-	-
한국동서발전(주)	79,982,199,884	-	-	-	-	225,005,260	6,532,572	-	-
한국서부발전(주)	51,308,881,575	-	250,000	2,509,433,018	-	255,050,213	10,387,735	-	-
한국중부발전(주)	57,609,774,342	-	-	-	-	188,573,850	500,000	-	-
한국수력원자력(주)	7,280,859,712	-	-	-	-	25,511,746	5,602,377	-	-
합 계	318,954,142,147	6,256,936,328	566,689	2,509,433,018	5,799,005,024	1,099,642,256	558,398,847	1,498,271,750	5,616,891,823

(4) 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 없습니다.

(5) 당기와 전기 중 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
단기종업원급여	1,161,254,547	1,159,343,780
퇴직급여	48,845,451	51,877,835
합 계	1,210,099,998	1,211,221,615

34. 현금흐름표

(1) 당기와 전기 중 영업으로부터 창출된 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
당기순이익	4,927,557,308	15,322,115,860
조정사항 :		
이자비용	1,718,793,930	1,783,807,198
감가상각비	4,783,047,488	4,685,569,715
무형자산상각비	439,785,636	193,280,364
무형자산손상차손	-	553,728
퇴직급여(DB)	23,280,829,712	14,840,558,796
기타장기종업원급여	784,534,146	1,153,079,294
대손상각비(환입)	(6,480,000)	74,539,242
기타대손상각비	93,902,500	1,995,254
외화환산손실	10,938,339	-
소송충당부채전입액	-	143,955,480
복구충당부채전입액	-	204,000,000
기타충당부채전입액	2,243,461,571	2,106,467,240
법인세비용	65,069,864	2,561,684,870
이자수익	(997,212,159)	(1,143,614,622)
배당금수익	(1,870,124,580)	(6,319,476,328)
당기손익인식금융자산평가이익	(337,847,894)	(244,263,331)
당기손익인식금융자산평가손실	-	630,600
당기손익인식금융자산처분이익	-	(33,000,432)
유형자산처분이익	(12,909,546)	(12,880,171)
사용권자산처분이익	-	(3,523,008)
유형자산처분손실	1,302,448	121,500
기타의대손충당금환입	(8,307,010)	(191,303,766)
외화환산이익	(9,135,447)	(66,062,655)

하자보수충당부채환입액	(5,000,000)	-
순운전자본의 변동 :		
매출채권	(8,080,458,324)	2,930,982,860
기타수취채권	285,393,327	909,094,105
기타유동자산	(1,978,995,926)	368,324,930
매입채무	(149,467,532)	26,560,712
기타지급채무	(245,677,754)	3,203,690,882
기타유동부채	(2,498,374,384)	5,351,691,093
충당부채	-	(129,428,220)
확정급여채무(자산)	(26,875,025,323)	(10,893,616,320)
영업에서 창출된 현금흐름	(4,440,399,610)	36,825,534,870

(2) 비현금거래

당기와 전기의 현금흐름표에 포함되지 않는 주요 비현금 투자활동거래와 비현금재무활동거래는 다음과 같습니다.

(단위: 원)

내역	당기	전기
리스부채 유동성대체	2,680,448,563	3,891,225,867
차입금의 유동성대체	139,404,252	-
사용권자산의 변동	727,599,285	1,733,528,352
임차보증금의 유동성대체	2,565,000,000	14,612,000,000

35. 재무활동에서 생기는 부채의 조정

재무활동에서 생기는 부채의 조정내용은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위: 원)

구분	기초	재무현금흐름	비현금흐름		기말
			취득(증가)	기타	
유동성장기차입금	-	-	-	139,404,252	139,404,252
장기차입금	6,000,000,000	1,092,000,000	-	(139,404,252)	6,952,595,748
유동성리스부채	3,756,762,491	(4,111,337,044)	115,372,902	4,167,224,706	3,928,023,055
비유동리스부채	24,051,127,806	-	-	(2,071,353,328)	21,979,774,478
재무활동 관련 총부채	33,807,890,297	(3,019,337,044)	115,372,902	2,095,871,378	32,999,797,533

(2) 전기

(단위: 원)

구분	기초	재무현금흐름	비현금흐름		기말
			취득(증가)	기타	
유동성장기차입금	6,000,000,000	(6,000,000,000)	-	-	-
장기차입금	-	6,000,000,000	-	-	6,000,000,000
유동성리스부채	3,773,152,467	(4,270,623,881)	363,008,038	3,891,225,867	3,756,762,491
비유동리스부채	26,571,833,359	-	1,370,520,314	(3,891,225,867)	24,051,127,806
재무활동 관련 총부채	36,344,985,826	(4,270,623,881)	1,733,528,352	-	33,807,890,297

36. 우발부채 및 약정사항

(1) 당기말 현재 진행중인 주요 소송사건 내역은 다음과 같으며, 소송 결과는 예측할 수 없습니다.

(단위: 원)

구분	사건	원고	피고	소송가액	현황
서울중앙지법	자금보충 이행청구 소송(*)	(주)비즈비츠로 SPC 10개사	당사	7,316,343,221	1심 계류중
서울고등법원	워크오더 대금 청구소송	당사	삼성중공업	1,377,165,036	1심 승소, 2심 계류 중
서울고등법원	용역비 등 청구소송	당사	삼성중공업	8,400,155,902	1심 패소, 2심 계류 중
서울고등법원	수세정 용역대금 청구소송	당사	삼성중공업	3,782,931,900	1심 승소, 2심 계류 중
서울중앙지법	이익분배청구소송	당사	(주)레즐러	10,010,000,000	1심 계류중
광주지방법원	손해배상 청구소송	당사	최OO	154,816,310	1심 계류중
서울중앙지법	공사대금 청구소송	당사	남부발전	1,334,385,640	1심 계류중
서울중앙지법	선금금 반환 청구소송	당사	(주)가온 외 1개사	202,558,400	1심 계류중
서울중앙지법	사해행위 취소소송	당사	조OO	500,001,000	1심 계류중
서울중앙지법	손해배상 청구소송	삼성중공업	당사	5,249,000,000	1심 계류중

(*) 해당 소송과 관련하여 피고에 대한 가압류 실행을 위해 300백만원이 공탁되어 있습니다.

(2) 당기말 현재 회사의 주요 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구분	약정내용	거래처	보증금액
태양광발전소 건설 공사(*1)	시설 성능(시간,효율) 보증 및 차주 대출원리금 상환부족시 자금보충	하암태양광발전소	1,716,000,000
ESS 납품 및 설치 공사(*2)	시설 성능(시간,효율) 보증 및 차주 대출원리금 상환부족시 자금보충	비즈비츠로1 외 11	117,418,000,000
ESS 납품 및 설치 공사(*2)	시설 성능(시간,효율) 보증 및 차주 대출원리금 상환부족시 자금보충	쏠라뱅크	3,317,000,000
ESS 납품 및 설치 공사(*2)	시설 성능(시간,효율) 보증 및 차주 대출원리금 상환부족시 자금보충	파워제네레이션	3,317,000,000
합 계			125,768,000,000

(*1) 당기 하암태양광발전소의 장기차입금에 대하여 회사가 1,716백만원의 연대보증 제공하고 있습니다.

(*2) 회사는 ESS 납품 및 설치공사와 관련하여 2020년 중에 (주)비즈비츠로1외 11개,쏠라뱅크, 파워제네레이션 태양광발전사업에 대해 책임준공확약 및 책임운영확약에 따른 자금보충약정 등을 제공하였습니다. 동 금융약정은 태양광발전설비(PV) 및 ESS(에너지저장장치)의 성능에 대한 보장 및 회사의 귀책사유 등으로 인하여 시설 운영이 중단되어 대출원리금 상환재원이 부족한 경우 해당 부족액을 차주에 대한 출자, 후순위 대출 등으로 자금보충을 제공하는 방식입니다. 당기 중 해당 약정과 관련하여 일부 거래처로부터 소송이 제기되었습니다(소송가액: 7,316백만원). 또한 해당 소송과 관련하여 회사의 부동산 중 일부가 가압류(금액: 220백만원)되었습니다. 해당 소송 사건으로 인해 회사의 재무제표에 미치는 영향은 당기말 현재 예측할 수 없습니다.

(3) 당기말 현재 회사가 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구분	약정내용	피보증처	보증금액
엔지니어링공제조합	계약이행보증 등	한국남부발전 외	177,128,301,810
서울보증보험(주)	계약이행보증 등	한국전력공사 외	35,915,099,680
기계설비건설공제조합	계약이행보증 등	한국중부발전	47,597,165
합 계			213,090,998,655

(4) 당기말 현재 약정 체결현황은 다음과 같습니다.

(단위: 원, USD)

구 분	금융기관	승인통화	한도금액		실행금액	
			USD	원화	USD	원화
USANCE	신한은행	USD	15,000,000	21,523,500,000	-	-
SIGHT	신한은행	USD	10,000,000	14,349,000,000	-	-
신용한도대출	우리은행	원화	-	50,000,000	-	-
신용한도대출	산업은행	원화	-	21,000,000,000	-	6,000,000,000
신용한도대출	하나은행	원화	-	1,092,000,000	-	1,092,000,000
합 계			25,000,000	58,014,500,000	-	7,092,000,000

(5) 당기말 현재 회사의 부동산임대 사업과 관련한 담보사항은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	제공받는자	보증금	설정금액	비고
임대보증금	산업은행	3,573,150,000	4,287,780,000	근저당 설정
임대보증금	말레이시아관광진흥청	300,000,000	439,000,000	전세권 설정
임대보증금	엘지유플러스	785,105,500	785,105,500	전세권 설정
임대보증금	인터텍스스코	210,000,000	220,500,000	예금담보 질권 설정
임대보증금	한일네트웍스	151,000,000	151,000,000	예금담보 질권 설정
임대보증금	정동극장	151,362,000	151,362,000	전세권 설정
합 계		5,170,617,500	6,034,747,500	

내부회계관리제도 감사 또는 검토의견

첨부된 독립된 감사인의 내부회계관리제도 감사보고서는 한전산업개발 주식회사의 2025년 12월 31일자로 종료되는 회계연도의 재무제표에 대한 감사업무를 수행하고 회사의 내부회계관리제도를 감사한 결과를 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제8조에 따라 첨부하는 것입니다.

첨부: 1. 독립된 감사인의 내부회계관리제도 감사보고서
2. 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서

독립된 감사인의 내부회계관리제도 감사보고서

한전산업개발 주식회사

주주 및 이사회 귀중

내부회계관리제도에 대한 감사의견

우리는 2025년 12월 31일 현재 내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계에 근거한한전산업개발 주식회사(이하 "회사")의 내부회계관리제도를 감사하였습니다.

우리의 의견으로는 회사의 내부회계관리제도는 2025년 12월 31일 현재 내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.

우리는 또한 대한민국의 회계감사기준에 따라, 회사의 2025년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 보고기간의 손익계산서, 포괄손익계산서, 자본변동표, 현금흐름표 및 중요한 회계정책 정보를 포함한 재무제표의 주석을 감사하였으며, 2026년 3월 19일자 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다.

내부회계관리제도 감사의견근거

우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준에 따른 우리의 책임은 이 감사보고서의 내부회계관리제도감사에 대한 감사인의 책임 단락에 기술되어 있습니다. 우리는 내부회계관리제도감사와 관련된 대한민국의 윤리적 요구사항에 따라 회사로부터 독립적이며, 그러한 요구사항에 따른 기타 윤리적 책임들을 이행하였습니다. 우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

내부회계관리제도에 대한 경영진과 지배기구의 책임

경영진은 효과적인 내부회계관리제도를 설계, 실행 및 유지할 책임이 있으며, 내부회계관리제도 운영실태보고서에 포함된 내부회계관리제도의 효과성에 대한 평가에 책임이 있습니다.

지배기구는 회사의 내부회계관리제도의 감시에 대한 책임이 있습니다.

내부회계관리제도감사에 대한 감사인의 책임

우리의 책임은 우리의 감사에 근거하여 회사의 내부회계관리제도에 대한 의견을 표명하는 데 있습니다. 우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준은 우리가 중요성의 관점에서 내부회계관리제도가 효과적으로 유지되는지에 대한 합리적 확신을 얻도록 감사를 계획하고 수행할 것을 요구하고 있습니다.

내부회계관리제도 감사는 중요한 취약점이 존재하는지에 대한 감사증거를 입수하기 위한 절차의 수행을 포함합니다. 절차의 선택은 중요한 취약점이 존재하는지에 대한 위험평가를 포함하여 감사인의 판단에 따라 달라집니다. 감사는 내부회계관리제도에 대한 이해의 획득과 평가된 위험에 근거한 내부회계관리제도의 설계 및 운영에 대한 테스트 및 평가를 포함합니다.

내부회계관리제도의 정의와 고유한계

회사의 내부회계관리제도는 지배기구와 경영진, 그 밖의 다른 직원에 의해 시행되며, 한국채택국제회계기준에 따라 신뢰성 있는 재무제표의 작성에 합리적인 확신을 제공하기 위하여 고안된 프로세스입니다. 회사의 내부회계관리제도는 (1) 회사 자산의 거래와 처분을 합리적인 수준으로 정확하고 공정하게 반영하는 기록을 유지하고 (2) 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표가 작성되도록 거래가 기록되고, 회사의 경영진과 이사회에 의해서만 회사의 수입과 지출이 이루어진다는 합리적인 확신을 제공하며 (3) 재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 회사 자산의 부적절한 취득, 사용 및 처분을 적시에 예방하고 발견하는 데 합리적인 확신을 제공하는 정책과 절차를 포함합니다.

내부회계관리제도는 내부회계관리제도의 본질적인 한계로 인하여 재무제표에 대한 중요한 왜곡표시를 발견하거나 예방하지 못할 수 있습니다. 또한, 효과성 평가에 대한 미래기간의 내용을 추정시에는 상황의 변화 혹은 절차나 정책이 준수되지 않음으로써 내부회계관리제도가 부적절하게 되어 미래기간에 대한 평가 및 추정내용이 달라질 위험에 처할 수 있습니다.

이 독립된 감사인의 내부회계관리제도 감사보고서의 근거가 된 감사를 실시한 업무수행이사는 문학기입니다.

서울시 강남구 테헤란로 88길 14
한 울 회 계 법 인
대표이사 신 성 섭

2026년 3월 19일

내부회계관리제도 운영실태 보고서

한전산업개발주식회사 주주, 이사회 및 감사 귀중

본 대표이사 및 내부회계관리자는 2025년 12월 31일 현재 동일자로 종료하는 회계연도에 대한 당사의 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가하였습니다.

내부회계관리제도의 설계 및 운영에 대한 책임은 본 대표이사 및 내부회계관리자를 포함한 회사의 경영진에 있습니다.

본 대표이사 및 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 대표이사 및 내부회계관리자는 내부회계관리제도의 설계 및 운영을 위해 내부회계관리제도 운영위원회에서 발표한 '내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계'를 준거기준으로 사용하였습니다. 또한 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가함에 있어 「외부감사 및 회계 등에 관한 규정 시행세칙」 별표6 '내부회계관리제도 평가 및 보고 기준'을 평가기준으로 사용하였습니다.

본 대표이사 및 내부회계관리자의 내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 2025년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리제도는 '내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계'에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됩니다.

본 대표이사 및 내부회계관리자는 보고내용이 거짓으로 기재되거나 표시되지 아니하였고, 기재하거나 표시하여야 할 사항을 빠뜨리고 있지 아니함을 확인하였습니다.

또한 본 대표이사 및 내부회계관리자는 보고내용에 중대한 오해를 일으키는 내용이 기재되거나 표시되지 아니하였다는 사실을 확인하였으며, 충분한 주의를 다하여 직접 확인·검토하였습니다.

(붙임)

- 횡령 등 자금 관련 부정위험에 대응하기 위해 회사가 수행한 내부통제 활동

2026년 3월 12일

대 표 이 사

함 흥 규

내부회계관리자

황 대 현

(서명)

(붙임)

○ 횡령 등 자금 관련 부정위험에 대응하기 위해 회사가 수행한 내부통제 활동

구 분 ^{*1}	회사가 수행한 통제활동 ^{*1,2}	설계·운영 실태 점검 결과 ^{*3} (수행부서, 수행 시기 등)
전사적 수준 통제	<부정방지 제도 운영> 경영진은 위법 및 부정행위를 방지하고자 홈페이지 내 '신문고'를 운영하고 있으며, 신고·접수된 사항은 내부 감사부서에서 조사하여 특별감사를 수행함.	테스트 수행 결과, 중요한 취약점이 발견되지 않음 (준법지원실, '25. 7월, '25. 9월, '26. 2월)
	<부정위험 평가 및 모니터링> 경영진은 매년 부정위험 식별 및 평가를 시행하고, 내부감사부서의 '내부감사결과' 및 '리스크 검토 및 평가서 검토의견'을 수령하여 부정위험 식별 시 고려하고 있으며, 식별된 부정위험에 대한 주기적인 모니터링을 시행하고 있음.	테스트 수행 결과, 중요한 취약점이 발견되지 않음 (준법지원실, '25. 5월, '25. 7월, '25. 9월, '26. 2월)
	<회계/자금 담당자 업무분장 분리운영 기준수립 및 관리> 경영진은 부정위험 예방을 위하여 전사 회계/자금 담당자의 업무를 분리하여 운영하고 있으며, 인원 부족으로 업무의 분리가 불가능한 사업처의 경우 본사에서 자금 집행을 수행하고 있음.	테스트 수행 결과, 중요한 취약점이 발견되지 않음 (준법지원실, '25. 7월, '25. 9월, '26. 2월)
자금통제	<일별 자금수지 작성 및 승인> 본사 및 사업처 자금 담당자는 매일 전일자 [현예금 취급 일제표], [예금 입출금 관리대장]을 작성한 후 입출금 회계결의서와 관련 증빙을 첨부하여 전결권자에게 보고하고, 전결권자는 입출금 내역 및 잔액을 대사·검토 후 승인함.	테스트 수행 결과, 중요한 취약점이 발견되지 않음 (준법지원실, '25. 7월, '25. 9월, '26. 2월)
	<주기적 예금잔액 실사> 본사 및 사업처 자금 담당자는 매월 15일, 말일기준 은행별 잔액증명서와 장부상의 잔액이 일치하는지 확인한 후 전결권자에게 보고하고, 전결권자는 검토 후 승인함.	테스트 수행 결과, 중요한 취약점이 발견되지 않음 (준법지원실, '25. 7월, '25. 9월, '26. 2월)
	<신규계좌 개설/해지 승인> 계좌의 개설과 해지 필요시 자금 담당자는 관련 기안(품의)서를 전결권자에게 보고하고, 전결권자는 개설 및 해지의 적정성에 대해 검토 후 승인함.	테스트 수행 결과, 중요한 취약점이 발견되지 않음 (준법지원실, '25. 7월, '25. 9월, '26. 2월)
	<계좌의 주기적 점검 및 관리> 본사 및 사업처 자금 담당자는 휴면, 미사용 계좌에 대한 주기적 점검을 수행한 후 전결권자에게 보고하고, 전결권자는 검토 후 승인함.	테스트 수행 결과, 중요한 취약점이 발견되지 않음 (준법지원실, '25. 7월, '25. 9월, '26. 2월)
	<인감사용에 대한 승인통제> 회사의 인감은 물리적 접근을 제한(이중보안 금고 내 보관)하고 있으며, 인감날인 사유 발생 시 인감 담당자는 날인목적 및 요청부서 기안(품의)서, 날인신청서를 검토 후 전결권자에게 보고하고, 전결권자는 검토 후 승인함.	테스트 수행 결과, 중요한 취약점이 발견되지 않음 (준법지원실, '25. 7월, '25. 9월, '26. 2월)

구 분 ^{*1}	회사가 수행한 통제활동 ^{*1,2}	설계·운영 실태 점검 결과 ^{*3} (수행부서, 수행 시기 등)
자금통제	<출금 시 이중승인 통제> 자금 출금 시 자금 담당자와 검토자, 전결권자의 단계별 승인이 있어야 최종적으로 이체가 완료됨. (본사 : 3단계, 사업처 : 2단계)	테스트 수행 결과, 중요한 취약점이 발견되지 않음 (준법지원실, '25. 7월, '25. 9월, '26. 2월)
	<신규차입 승인통제> 금융기관 차입, 사채발행 등 신규 차입 발생 시 자금 담당자는 신규 차입 기안(품의)서를 작성하여 전결권자에게 보고하고, 전결권자는 차입의 적정성, 규모, 기간 등을 검토 후 승인함. 이사회 규정에 따라 필요시 이사회 결의를 득함.	테스트 수행 결과, 중요한 취약점이 발견되지 않음 (준법지원실, '25. 7월, '25. 9월, '26. 2월)
	<법인카드 사용내역 승인통제> 자금담당자는 법인카드 사용에 따른 미지급 금액과 카드사에서 지급 요청한 금액을 비교하여 전결권자에게 보고하고, 전결권자는 비교 대사 내역이 적정한지 확인 후 승인함.	테스트 수행 결과, 중요한 취약점이 발견되지 않음 (준법지원실, '25. 7월, '25. 9월, '26. 2월)
	<금융상품 취득/처분의 승인통제> 현업부서 및 자금 담당자는 금융상품 취득/처분시 기안(품의)서를 작성하여 전결권자에게 보고하고, 전결권자는 취득과 처분에 대한 적정성을 검토 후 승인함.	테스트 수행 결과, 중요한 취약점이 발견되지 않음 (준법지원실, '25. 7월, '25. 9월, '26. 2월)
기타 업무 수준통제	<구매거래처 마스터 등록·변경 승인통제> 회계 담당자는 [거래처 등록·변경 신청서]접수 시 신청서를 검토한 후 전결권자에게 보고하고, 전결권자는 이를 검토 후 승인함.	테스트 수행 결과, 중요한 취약점이 발견되지 않음 (준법지원실, '25. 7월, '25. 9월, '26. 2월)

- *1. 자금횡령 방지를 위한 내부회계관리제도 업무 체크포인트('22.12월, 한국공인회계사회, 한국상장회사협의회, 코스닥협회)에서 제시한 자금 관련 부정위험을 예방 또는 적발하기 위한 통제와 그 항목 구분을 예시로 참고하되, 회사의 규모 등 상황에 따라 회사의 통제활동을 적절하게 기재 및 구분할 수 있다.
- *2. 전사적 수준 통제와 자금통제 중 자금 관련 부정위험을 예방 또는 적발하는 데 관련된 것으로 판단한 통제(다만, 자금통제는 직접 관련된 핵심통제에 한함)를 기술하되, 그 외 업무수준 통제 중 회사가 자금 관련 부정위험을 예방 또는 적발하는 데 직접 관련된 것으로 판단한 핵심통제를 포함하여 기술할 수 있다. 이때, 통제기술서의 통제활동을 통합·요약 기술하는 것을 원칙으로 하되, 회사의 상황에 따라 통제기술서의 통제활동 내용을 그대로 기술할 수도 있다. 다만, 통제수행자와 통제항목은 명시적으로 기술한다.
- *3. 설계 및 운영 평가 수행한 결과를 표기하되, 수행팀, 수행 시기, (중요한 취약점이 있는 경우) 중요한 취약점 및 이에 대한 시정조치 계획 또는 이행 결과를 포함한다.

외부감사 실시내용

「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제18조제3항의 규정에 의하여 외부감사 실시내용을 첨부합니다.

1. 감사대상업무

회 사 명	한전산업개발 주식회사			
감사대상 사업연도	2025년 01월 01일	부터	2025년 12월 31일	까지

2. 감사참여자 구분별 인원수 및 감사시간

(단위 : 명, 시간)

감사참여자 \ 인원수 및 시간		품질관리		감사업무 담당 회계사						전산감사 · 세무 · 가치평가 등 전문가		건설계약 등 수주산업 전문가		합계	
				담당이사		등록		수습							
		(심리실 등)		(업무수행이사)		공인회계사		공인회계사							
당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기
투입 인원수		3	2	1	1	4	5	-	1	2	-	-	-	10	9
투입시 간	분 · 반기검토	8	5	41	46	307	208	-	-	-	-	-	-	356	259
	감사	26	19	199	176	1,087	1,159	-	40	52	-	-	-	1,364	1,394
	합계	34	24	240	222	1,394	1,367	-	40	52	-	-	-	1,720	1,653

3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역							
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기		2025.6.17			1	일	
	주요내용		회사와 회사환경에 대한 이해를 통한 중요한 왜곡표시위험의 식별과 평가, 업무팀 구성, 전문가활용 검토, 기업수준 통제이해, 유의적 계정 및 공시 식별, 감사계획의 수립과 수행에 있어서의 중요성 결정					
현장감사 주요내용	수행시기			투입인원				주요 감사업무 수행내용
				상주		비상주		
	2025.7.14~2025.7.16	3	일	5	명	-	명	감사계획수립, 내부회계관리제도 이해, 설계 테스트 수행
	2025.7.24~2025.7.29	4	일	5	명	-	명	반기검토 업무수행
	2025.10.13~2025.10.14	2	일	5	명	-	명	내부회계관리제도 1차 운영 테스트 수행
	2025.11.10~2025.11.14	5	일	5	명	-	명	중요 거래유형 및 중요 공시절차의 이해, 주요 거래유형 이해, 연결감사계획수립, 입증감사 절차, 추적시사의 수행테스트할 통제 선택, 통제위험평가,분개테스트
	2026.2.12~2026.2.20	4	일	5	명	-	명	후속 기간의 통제 테스트, 중요 계정잔액 및 공시내용에 대한 질문, 분석적절차, 표본테스트, 일반감사절차 수행, 미반영 감사수정사항 집계, 재무제표 수준의 분석적 검토, 내부회계 관리제도 2차 운영 테스트, 감사결과 요약

재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	-		-	일		
	실사(입회)장소	-					
	실사(입회)대상	-					
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	-		-	일		
	실사(입회)장소	-					
	실사(입회)대상	-					
외부조회	금융거래조회	O	채권채무조회		O	변호사조회	O
	기타조회	-					
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	4	회				
	수행시기	2025.7.28, 2025.11.12, 2026.2.12, 2026.03.18					
외부전문가 활용	감사 활용 내용	-					
	수행시기	-		-	일		

4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2025년 07월 28일	- 회사: 감사, 감사실장 - 감사인: 업무담당이사	대면	반기검토결과 논의
2	2025년 11월 12일	- 회사: 감사, 감사실장 - 감사인: 업무담당이사	대면	중간감사결과요약
3	2026년 02월 12일	- 회사: 감사, 감사실장 - 감사인: 업무담당이사	대면	기말감사 및 내부회계관리제도 감사 논의
4	2026년 03월 18일	- 회사: 감사 - 감사인: 업무담당이사	유선	내부회계관리제도감사결과 및 감사종료회의