

목 차

감 사 보 고 서	1
독립된 감사인의 감사보고서.....	2
(첨부)연 결 재 무 제 표	6
주석.....	11
외부감사 실시내용	54

주식회사 SH에너지화학과 그 종속회사

연 결 재 무 제 표 에 대 한
감 사 보 고 서

제 67 기

2024년 01월 01일 부터
2024년 12월 31일 까지

제 66 기

2023년 01월 01일 부터
2023년 12월 31일 까지

한영회계법인

독립된 감사인의 감사보고서

주식회사 SH에너지화학
주주 및 이사회 귀중

감사의견

우리는 주식회사 SH에너지화학 및 그 종속회사(이하 "연결회사")의 연결재무제표를 감사하였습니다. 해당 연결재무제표는 2024년 12월 31일과 2023년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표, 연결현금흐름표 그리고 중요한 회계정책 정보를 포함한 연결재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 연결회사의 연결재무제표는 연결회사의 2024년 12월 31일과 2023년 12월 31일 현재의 연결재무상태와 동일로 종료되는 양 보고기간의 연결재무성과 및 연결현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라, 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

감사의견근거

우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준에 따른 우리의 책임은 이 감사보고서의 연결재무제표감사에 대한 감사인의 책임 단락에 기술되어 있습니다. 우리는 연결재무제표감사와 관련된 대한민국의 윤리적 요구사항에 따라 연결회사로부터 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 연결재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들입니다. 해당 사항들은 연결재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견 형성시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

합성수지제조 현금창출단위 손상평가

재무제표 주석3에서 언급한 바와 같이, 연결회사는 당기 중 합성수지제조 현금창출단위에 대하여 손상징후가 존재한다고 판단하고 기업회계기준서 제 1036호에 따라 손상평가를 수행하였습니다. 연결회사는 사용가치에 근거하여 산정한 현금창출단위의 회수가능액을 합성수지제조 현금창출단위의 장부금액과 비교하였으며, 회수가능액이 장부금액에 미달하는 4,120백만원을 손상차손으로 인식하였습니다(주석 13 참조).

회수가능액 중 사용가치 평가를 위한 경영진의 가정과 판단에는 불확실성이 존재합니다. 우리는 합성수지제조 사용가치 추정에 중요한 영향을 미치는 미래 사업계획의 예측, 성장률 및 할인율등의 주요 가정의 결정에는 경영진의 유의적인 판단이 개입됩니다. 현금흐름예측에 유의적인 판단이 개입되어 불확실성이 높고 경영진의 편의가 개입될 수 있으므로, 우리는 합성수지제조 손상평가와 관련하여 핵심감사사항으로 결정하였습니다.

핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.

- 현금창출단위의 손상징후 검토 및 손상평가와 관련된 연결회사의 회계정책, 내부 프로세스를 이해하고 평가
- 미래현금흐름 추정과 관련하여, 경영진이 승인한 사업계획과 일치하는지 확인
- 연결회사 측 외부 평가전문가의 적격성과 독립성을 평가
- 사용가치 추정에 사용된 가치평가 모델의 적절성 평가 및 주요 가정의 합리성 평가 · 현금창출단위의 매출성장률이 과거 성과, 시장상황과 비교하여 일관성이 있는지 확인
 - 경제 및 산업 예측과 장기성장률을 비교
 - 관측가능한 정보를 사용하여 독립적으로 계산된 할인율을 연결회사가 적용한 할인율과 비교
- 주요 가정의 변경이 손상 평가에 미치는 영향을 평가하기 위해 경영진이 수행한 할인율 및 영구성장률에 대한 민감도 분석결과 평가
- 현금창출단위의 사용가치 재계산 검증

연결재무제표에 대한 경영진과 지배기구의 책임

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

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

지배기구는 연결회사의 재무보고절차의 감시에 대한 책임이 있습니다.

연결재무제표감사에 대한 감사인의 책임

우리의 목적은 연결회사의 연결재무제표에 전체적으로 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는지에 대하여 합리적인 확신을 얻어 우리의 의견이 포함된 감사보고서를 발행하는 데 있습니다. 합리적인 확신은 높은 수준의 확신을 의미하나, 감사기준에 따라 수행된 감사가 항상 중요한 왜곡표시를 발견한다는 것을 보장하지는 않습니다. 왜곡표시는 부정이나 오류로부터 발생할 수 있으며, 왜곡표시가 연결재무제표를 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 연결재무제표의 중요왜곡표시위험을 식별하고 평가하며 그러한 위험에 대응하는 감사절차를 설계하고 수행합니다. 그리고 감사의견의 근거로서 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 부정은 공모, 위조, 의도적인 누락, 허위진술 또는 내부통제 무력화가 개입될 수 있기 때문에 부정으로 인한 중요한 왜곡표시를 발견하지 못할 위험은 오류로 인한 위험보다 큽니다.
- 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 감사와 관련된 내부통제를 이해합니다. 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대한 의견을 표명하기 위한 것이 아닙니다.
- 연결재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계추정치와 관련 공시의 합리성에 대하여 평가합니다.
- 경영진이 사용한 회계의 계속기업전체의 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 연결재무제표의 관련 공시에 대하여 감사보고서에 주의를 환기시키고, 이들 공시가 부적절한 경우 의견을 변형시킬 것을 요구받고 있습니다. 우리의 결론은 감사보고서일까지 입수된 감사증거에 기초하나, 미래의 사건이나 상황이 연결회사의 계속기업으로서 존속을 중단시킬 수 있습니다.
- 공시를 포함한 연결재무제표의 전반적인 표시와 구조 및 내용을 평가하고, 연결재무제표의 기초가 되는 거래와 사건을 연결재무제표가 공정한 방식으로 표시하고 있는지 여부를 평가합니다.
- 연결재무제표에 대한 의견을 표명하기 위해 기업의 재무정보 또는 그룹내의 사업활동과 관련된 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 우리는 그룹감사의 지휘, 감독 및 수행에 대한 책임이 있으며 감사의견에 대한 전적인 책임이 있습니다.

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

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

우리는 지배기구와 커뮤니케이션한 사항들 중에서 당기 연결재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들을 핵심감사사항으로 결정합니다. 범규에서 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 커뮤니케이션해서는 안 된다고 결론을 내리는 경우가 아닌 한, 우리는 감사보고서에 이러한 사항들을 기술합니다.

이 감사보고서의 근거가 된 감사를 실시한 업무수행이사는 이유창입니다.

서울특별시 영등포구 여의공원로 111
한 영 회 계 법 인
대 표 이 사 박 용 근

2025년 3월 20일

이 감사보고서는 감사보고서일 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 별첨된 연결회사의 연결재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며, 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)연 결 재 무 제 표

주식회사 SH에너지화학과 그 종속기업

제 67 기

2024년 01월 01일 부터

2024년 12월 31일 까지

제 66 기

2023년 01월 01일 부터

2023년 12월 31일 까지

"첨부된 연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

주식회사 SH에너지화학 대표이사 정케빈규봉

본점 소재지 : (도로명주소) 전라북도 군산시 외항7길 20
(전 화) 063-469-1500

연 결 재 무 상 태 표

당기말 2024년 12월 31일 현재

전기말 2023년 12월 31일 현재

주식회사 SH에너지화학 및 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	주석	당기말	전기말
자산			
유동자산		71,908,117,461	78,088,815,011
현금및현금성자산	6,7	19,231,414,883	23,267,219,428
당기손익인식금융자산	6,8	54,556,130	67,540,200
매출채권	6,9	17,798,883,917	19,074,689,230
기타유동금융자산	6,10	12,504,668,212	13,919,738,237
기타유동자산	11	1,224,786,304	1,415,899,360
재고자산	12	20,925,209,145	20,158,090,849
당기법인세자산		168,598,870	185,637,707
비유동자산		38,467,795,917	42,704,290,122
기타비유동금융자산	6,10	1,555,050,710	1,706,727,530
유형자산	13	29,359,518,952	35,116,028,599
사용권자산	16	116,765,564	487,539,715
무형자산	14	1,216,258,742	1,478,787,922
매도가능금융자산	6,15	78,000,000	78,000,000
이연법인세자산	21	6,142,201,949	3,837,206,356
자산 총계		110,375,913,378	120,793,105,133
부채			
유동부채		13,659,611,589	12,495,368,628
매입채무	4,6	1,224,970,561	1,403,437,950
단기차입금	6,17	3,500,000,000	3,500,000,000
유동성장기차입금	6,17	5,766,000,000	4,320,000,000
기타유동금융부채	4,6,18	2,397,717,699	2,640,664,778
기타유동부채	19	661,638,774	230,796,156
유동리스부채	16	109,284,555	400,469,744
비유동부채		16,761,053,553	18,165,961,512
장기차입금	17	4,883,000,000	6,649,000,000
기타비유동부채	19	1,244,203,108	695,228,822
리스부채	16	13,151,694	97,879,766
순확정급여부채	20	10,620,698,751	10,723,852,924
부채 총계		30,420,665,142	30,661,330,140
자본			
지배기업의 소유자본		79,803,796,461	89,977,267,481
자본금	22	55,739,975,000	55,739,975,000
기타불입자본	23	3,633,162,929	3,887,562,254
기타자본항목	23	1,642,213,954	849,426,757
이익잉여금	24	18,788,444,578	29,500,303,470
비지배자본		151,451,775	154,507,512
자본 총계		79,955,248,236	90,131,774,993
부채와 자본 총계		110,375,913,378	120,793,105,133

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 포 괄 손 익 계 산 서

당기 2024년 1월 1일부터 2024년 12월 31일까지

전기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

주식회사 SH에너지화학 및 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	주식	당기	전기
매출액	34	126,047,268,210	134,037,726,894
매출원가	26	126,079,772,135	127,841,815,864
매출총이익(손실)		(32,503,925)	6,195,911,030
판매비와관리비	25,26	9,661,892,231	10,311,779,345
영업손실		(9,694,396,156)	(4,115,868,315)
기타영업외수익	27	360,967,099	455,574,886
기타영업외비용	27	4,481,352,431	18,918,320
금융수익	28	2,085,996,524	2,020,510,813
금융비용	28	922,743,446	1,591,322,522
법인세비용차감전순손실		(12,651,528,410)	(3,250,023,458)
법인세수익	21	(2,235,297,755)	(667,726,759)
당기순손실		(10,416,230,655)	(2,582,296,699)
당기순손실의 귀속			
지배기업의 소유주지분		(10,413,174,918)	(2,579,458,056)
비지배지분		(3,055,737)	(2,838,643)
기타포괄손익		494,103,223	48,309,078
당기손익으로 재분류되지 않는 항목			
순확정급여부채의 재측정요소	20	(298,683,974)	(34,101,798)
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목			
외환차이		792,787,197	82,410,876
당기총포괄손실		(9,922,127,432)	(2,533,987,621)
당기총포괄손실의 귀속			
지배기업의 소유주지분		(9,919,071,695)	(2,531,148,978)
비지배지분		(3,055,737)	(2,838,643)
지배기업 지분에 대한 주당순손실	29		
기본주당순손실		(95.4)	(23.6)
희석주당순손실		(95.4)	(23.6)

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 자 본 변 동 표

당기 2024년 1월 1일부터 2024년 12월 31일까지

전기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

주식회사 SH에너지화학 및 그 종속기업

(단위: 원)

구 분	주식	자 본 금	기타불입자본	기타자본항목	이익잉여금	지배기업의 소유주귀속	비지배지분	총 계
전기초 잔액		55,739,975,000	4,226,352,949	767,015,881	33,210,778,154	93,944,121,984	157,346,155	94,101,468,139
총포괄손익								
당기순손실		-	-	-	(2,579,458,056)	(2,579,458,056)	(2,838,643)	(2,582,296,699)
순확정급여부채의 재측정요소	21	-	-	-	(34,101,798)	(34,101,798)	-	(34,101,798)
외환차이		-	-	82,410,876	-	82,410,876	-	82,410,876
소유주와의 거래								
연차배당		-	-	-	(1,096,914,830)	(1,096,914,830)	-	(1,096,914,830)
자기주식의취득			(338,790,695)	-	-	(338,790,695)	-	(338,790,695)
전기말 잔액		55,739,975,000	3,887,562,254	849,426,757	29,500,303,470	89,977,267,481	154,507,512	90,131,774,993
당기초 잔액		55,739,975,000	3,887,562,254	849,426,757	29,500,303,470	89,977,267,481	154,507,512	90,131,774,993
총포괄손익								
당기순손실		-	-	-	(10,413,174,918)	(10,413,174,918)	(3,055,737)	(10,416,230,655)
순확정급여부채의 재측정요소	21	-	-	-	(298,683,974)	(298,683,974)	-	(298,683,974)
외환차이		-	-	792,787,197	-	792,787,197	-	792,787,197
소유주와의 거래								
자기주식의취득		-	(254,399,325)	-	-	(254,399,325)	-	(254,399,325)
당기말 잔액		55,739,975,000	3,633,162,929	1,642,213,954	18,788,444,578	79,803,796,461	151,451,775	79,955,248,236

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 현 금 흐 름 표

당기 2024년 1월 1일부터 2024년 12월 31일까지

전기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

주식회사 SH에너지화학 및 그 종속기업

(단위: 원)

구 분	주석	당기	전기
영업활동으로 인한 현금흐름		(4,720,370,652)	4,263,568,355
당기순손실		(10,416,230,655)	(2,582,296,699)
수익비용의 조정	31	5,737,950,983	3,694,073,426
영업활동으로 인한 자산·부채의 변동	31	(533,023,064)	3,044,040,101
이자의 수취		1,131,561,241	992,534,519
이자의 지급		(665,467,994)	(647,213,153)
배당금의 수취		7,800,000	7,800,000
법인세의 환급(납부)		17,038,837	(245,369,839)
투자활동으로 인한 현금흐름		1,157,560,202	4,117,687,962
기타유동금융자산의 감소		15,825,530,471	21,391,461,661
기타비유동금융자산의 감소		92,431,160	102,317,230
유형자산의 처분		56,000,001	12,409,090
기타유동금융자산의 증가		(14,166,937,999)	(16,066,362,422)
기타비유동금융자산의 증가		(240,864,340)	(964,331,170)
유형자산의 취득	13	(393,449,091)	(257,911,427)
무형자산의 취득	14	(15,150,000)	(99,895,000)
재무활동으로 인한 현금흐름		(974,637,989)	(2,194,932,925)
단기차입금의 차입	31	3,500,000,000	3,891,623,000
장기차입금의 차입	31	4,000,000,000	2,160,000,000
단기차입금의 상환	31	(3,500,000,000)	(3,891,623,000)
유동성장기차입금의 상환	31	(4,320,000,000)	(2,400,000,000)
유동리스부채의 상환	31	(400,238,664)	(520,326,000)
주주에 대한 배당금 지급		-	(1,095,816,230)
자기주식의 취득		(254,399,325)	(338,790,695)
현금및현금성자산의 증가(감소)		(4,537,448,439)	6,186,323,392
기초 현금및현금성자산		23,267,219,428	17,055,407,839
현금및현금성자산의 환율변동효과		501,643,894	25,488,197
기말 현금및현금성자산		19,231,414,883	23,267,219,428

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

주석

당기 2024년 12월 31일 현재

전기 2023년 12월 31일 현재

주식회사 SH에너지화학 및 그 종속기업

1. 일반 사항

주식회사 SH에너지화학(이하 '회사')은 1958년 5월 9일 합성수지의 제조 및 판매 업무를 주된 영업목적으로 하여 신아화학공업 주식회사로 설립되어 1992년 8월 29일 상호를 주식회사 신아로 변경한 후, 1995년 8월 26일 신호유화 주식회사로 변경하였고, 2005년 9월 23일에는 주식회사 SH케미칼로 변경하였으며, 이후 2008년 3월 21일 현재의 상호인 주식회사 SH에너지화학으로 변경하였습니다. 회사는 1985년 12월23일에 한국거래소가 개설한 유가증권시장에 주식을 상장하였으며, 최대주주는 전체 지분 중 31.06%(34,522,638주)를 보유한 미국의 Realty Advisors, Inc.입니다.

또한, 종속기업(이하 회사와 종속기업을 합하여 '연결회사')은 경영컨설팅 및 가스개발, 합성수지도소매 사업을 영위하고 있습니다.

회사의 설립시 자본금은 10,000천원이었으나 그 후 수차례 유,무상 증자를 거쳐 당기말 현재 자본금은 보통주 55,566,865천원, 우선주 173,110천원입니다. 당기말 현재 회사의 주요 주주 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

주요 주주	주식 수		지분율	
	보통주	우선주	보통주	우선주
Realty Advisors, Inc.	34,522,638	-	31.06%	0.00%
자기주식	2,339,374	-	2.11%	0.00%
기타	74,271,718	6,220	66.83%	100.00%
합계	111,133,730	6,220	100.00%	100.00%

1.1 종속기업 현황

(1) 종속기업 현황

종속기업	소재지	지분율(%)		연차결산월	주요 영업활동
		2024.12.31	2023.12.31		
SH Energy USA, Inc.	미국	100.00	100.00	12월	가스개발, 합성수지도소매
(주)리얼티어드바이저스코리아	대한민국	96.00	96.00	12월	경영컨설팅

(2) 종속기업의 요약재무정보

(단위: 천원)

종속기업	2024.12.31			당기		
	자산	부채	순자산	매출액	당기순손실	총포괄손실
SH Energy USA, Inc.	6,454,785	5,715,889	738,896	9,094,354	(575,830)	(453,566)
(주)리얼티어드바이저스코리아	3,837,719	18,720	3,818,999	4,804	(76,394)	(76,394)
합 계	10,292,504	5,734,609	4,557,895	9,099,158	(652,224)	(529,960)

(단위: 천원)

종속기업	2023.12.31			전기		
	자산	부채	순자산	매출액	당기순손익	총포괄손익
SH Energy USA, Inc.	6,430,979	5,238,517	1,192,462	17,838,967	687,797	688,156
(주)리얼티어드바이저스코리아	3,982,117	86,724	3,895,393	4,271	(70,966)	(70,966)
합 계	10,413,096	5,325,241	5,087,855	17,843,238	616,831	617,190

2. 중요한 회계정책

다음은 연결재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책입니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없다면, 표시된 회계기간에 계속적으로 적용됩니다.

2.1 재무제표 작성 기준

연결회사의 연결재무제표는 한국채택국제회계기준(이하 기업회계기준)에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

연결재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

- 특정 금융자산과 금융부채(파생상품 포함)
- 확정급여제도와 공정가치로 측정하는 사외적립자산

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.

2.2.1 회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

연결회사는 2024년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류, 약정사항이 있는 비유동부채

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야 하는 약정은 보고기간말에 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야 하는 부채가 보고기간말 현재 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(2) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 공급자금융약정에 대한 정보 공시

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(3) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채

판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스료나 수정리스료를 산정합니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(4) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - '가상자산 공시'

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

2.2.2 회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

(1) 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과'와 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택' 개정 - 교환가능성 결여

통화의 교환가능성을 평가하고 다른 통화와 교환이 가능하지 않다면 현물환율을 추정하며 관련 정보를 공시하도록 하고 있습니다. 동 개정사항은 2025년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 연결재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정

실무에서 제기된 의문에 대응하고 새로운 요구사항을 포함하기 위해 기업회계기준서 제

1109호 '금융상품'과 제1107호 '금융상품: 공시'가 개정되었습니다. 동 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 주요 개정내용은 다음과 같습니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 연결재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

- 특정 기준을 충족하는 경우, 결제일 전에 전자지급시스템을 통해 금융부채가 결제된 것으로 (제거된 것으로) 간주할 수 있도록 허용
- 금융자산이 원리금 지급만으로 구성되어 있는지의 기준을 충족하는지 평가하기 위한 추가 지침을 명확히 하고 추가함.
- 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건이 기업에 미치는 영향과 기업이 노출되는 정도를 금융상품의 각 종류별로 공시
- FVOCI 지정 지분상품에 대한 추가 공시

(3) 한국채택국제회계기준 연차개선Volume 11

한국채택국제회계기준 연차개선Volume 11은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

2.3 연결

연결회사는 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 따라 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

(1) 종속기업

종속기업은 지배기업이 지배하고 있는 모든 기업입니다. 회사가 투자한 기업에 관여해서 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 투자한 기업에 대해 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 능력이 있는 경우, 해당 기업을 지배한다고 판단합니다. 종속기업은 회사가 지배하게 되는 시점부터 연결재무제표에 포함되며, 지배력을 상실하는 시점에 연결재무제표에서 제외됩니다.

연결회사의 사업결합은 취득법으로 회계처리 됩니다. 이전대가는 취득일의 공정가치로 측정하고, 사업결합으로 취득한 식별가능한 자산·부채 및 우발부채는 취득일의 공정가치로 최초 측정하고 있습니다. 연결회사는 청산 시 순자산의 비례적 몫을 제공하는 비지배지분을 사업결합 건별로 판단하여 피취득자의 순자산 중 비례적 지분 또는 공정가치로 측정합니다. 그 밖의 비지배지분은 다른 기준서의 요구사항이 없다면 공정가치로 측정합니다. 취득관련 원가는 발생 시 당기비용으로 인식됩니다.

영업권은 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액과 취득자가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치 합계액이 취득한 식별가능한 순자산을 초과하는 금액으로 인식됩니다. 이전대가 등이 취득한 종속기업 순자산의 공정가액보다 작다면, 그 차

액은 당기손익으로 인식됩니다.

연결회사 내의 기업간에 발생하는 거래로 인한 채권, 채무의 잔액, 수익과 비용 및 미실현이익 등은 제거됩니다. 또한 종속기업의 회계정책은 연결회사에서 채택한 회계정책을 일관성 있게 적용하기 위해 차이가 나는 경우 수정됩니다.

지배력의 상실을 발생시키지 않는 비지배지분과의 거래는 비지배지분의 조정금액과 지급 또는 수취한 대가의 공정가치의 차이를 지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본으로 직접 인식합니다.

연결회사가 종속기업에 대해 지배력을 상실하는 경우, 보유하고 있는 해당 기업의 잔여 지분은 동 시점에 공정가치로 재측정되며, 관련 차액은 당기손익으로 인식됩니다.

2.4 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

연결회사는 재무제표에 포함되는 항목들을 각각의 영업활동이 이뤄지는 주된 경제 환경에서의 통화("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 연결회사의 기능통화는 대한민국 원화이며, 재무제표는 대한민국 원화로 표시되어 있습니다.

(2) 외화거래와 보고기간말의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식됩니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다. 다만, 조건을 충족하는 현금흐름위험회피나 순투자의 위험회피의 효과적인 부분과 관련되거나 보고기업의 해외사업장에 대한 순투자의 일부인 화폐성항목에서 생기는 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다.

비화폐성 금융자산·부채로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보아 당기손익-공정가치 측정 지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 당기손익으로, 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품의 외환차이는 기타포괄손익에 포함하여 인식됩니다.

연결회사의 표시통화와 다른 기능통화를 가진 모든 연결회사의 재무제표에 대해서는 다음의 방법으로 환산하고 있습니다.

- 자산과 부채는 보고기간말의 마감 환율
- 수익과 비용은 해당 기간의 평균 환율
- 자본은 역사적 환율
- 환산에서 발생하는 외환 차이는 기타포괄손익으로 인식

해외사업장의 취득으로 생기는 영업권과 자산·부채의 장부금액에 대한 공정가치 조정액은 해외사업장의 자산·부채로 보아 마감 환율로 환산합니다.

2.5 금융자산

(1) 분류

연결회사는 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 그 평가손익을 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 연결회사는 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

연결회사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득과 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. 연결회사는 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, 공정가치로 측정하는 금융자산의 평가손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에

따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '금융수익 또는 금융비용'으로 표시하고 손상차손은 '금융비용'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 포괄손익계산서에 '금융수익 또는 금융비용'으로 표시합니다.

② 지분상품

연결회사는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 장기적 투자목적 또는 전략적 투자목적의 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 연결회사가 배당을 받을 권리가 확정된 때 '금융수익'으로 당기손익으로 인식합니다.

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

(3) 손상

연결회사는 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권에 대해 연결회사는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다.

(4) 인식과 제거

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

연결회사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 연결회사가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다. 해당 금융부채는 연결채무상태표에 '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 연결채무상태표에 순액으로 표시합니다. 법적으로 집행가능한 상계권리는 미래사건에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행가능한 것을 의미합니다.

2.6 매출채권

매출채권은 공정가치로 인식할 때에 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 무조건적인 대가의 금액으로 최초 인식합니다. 매출채권은 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다. (회사의 매출채권 회계처리에 대한 추가적인 사항은 주석 9, 손상에 대한 회계정책은 주석 4.1.2 참조)

2.7 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시되고, 재고자산의 원가는 총평균법(미착품은 개별법)에 따라 결정됩니다.

2.8 유형자산

유형자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적 원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

토지를 제외한 자산은 취득원가에서 잔존가치를 제외하고, 다음의 추정 경제적 내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각됩니다.

과 목	추정 내용연수
건물	25~40년
건축물	25~40년
기계장치	9~25년
공기구	5년
집기비품	4~5년
차량운반구	4~5년
리스개량자산	4년

유형자산의 감가상각방법과 잔존가치 및 경제적 내용연수는 매 회계연도 말에 재검토되고 필요한 경우 추정의 변경으로 조정됩니다.

2.9 차입원가

적격자산을 취득 또는 건설하는데 발생한 차입원가는 해당 자산을 의도된 용도로 사용할 수 있도록 준비하는 기간 동안 자본화되고, 적격자산을 취득하기 위한 특정목적차입금의 일시적 운용에서 발생한 투자수익은 당 회계기간 동안 자본화 가능한 차입원가에서 차감됩니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식됩니다.

2.10 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이

있을 때 공정가치로 인식됩니다. 자산관련보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시되며, 수익관련보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 비용에서 차감하여 표시됩니다.

2.11 무형자산

영업권은 주석 2.3(1)에서 설명한 방식으로 측정되며, 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시되고 있습니다. 영업권을 제외한 무형자산은 역사적 원가로 최초 인식되고, 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다.

연결회사는 해외 가스개발사업 등에 대한 투자와 관련하여 당해 자산의 구입원가 또는 탐사 및 평가, 개발활동과 직접 관련되는 지출로서 미래의 경제적효익이 유입될 가능성이 매우 높은 지출은 무형자산으로 계상하고 있습니다.

연결회사는 가스광구의 탐사권리 취득 및 지형학적, 지질학적, 지구화학적 및 지구물리학적 연구, 탐사를 위한 시추, 경제적 추출의 기술적 실현 가능성과 상업화 가능성에 대한 평가 등 탐사 및 평가활동에서 발생하는 지출과 생산을 위한 제반설비의 건설 및 유정 시추 등 개발 단계에서 발생하는 지출을 자본화하고 있습니다. 탐사 및 평가 관련 장부금액이 회수가능금액을 초과할 수 있는 사실이나 상황이 나타날 경우에는 손상검사를 수행합니다. 한편, 생산광구는 경제성이 있는 매장량이 발견된 개발허가를 받은 광구로서 그 원가는 구입가격, 건설원가 및 기타 생산을 개시하기 위하여 소요된 지출 및 복구충당부채의 추정가액을 포함하며 생산량비례법으로 상각됩니다.

기타의무형자산 중 회원권은 이용 가능 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다. 한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정 내용연수 동안 정액법으로 상각됩니다.

과 목	추정 내용연수
산업재산권	7~10년
컴퓨터소프트웨어	5년
기타의무형자산	10년

2.12 비금융자산의 손상

영업권이나 내용연수가 비한정인 무형자산에 대하여는 매년, 상각대상 자산에 대하여는 자산손상을 시사하는 징후가 있을 때 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가능액(사용가치 또는 처분부대원가를 차감한 공정가치 중 높은 금액)을 초과하는 장부금액만큼 인식되고 영업권 이외의 비금융자산에 대한 손상차손은 매 보고기간말에 환입가능성이 검토됩니다.

2.13 금융부채

(1) 분류 및 측정

연결회사의 당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기 간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또한, 위험회피회계의 수단으로 지정되지 않은 파생상품이나 금융상품으로부터 분리된 내재파생상품도 단기매매금융부채로 분류됩니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 '매입채무', '차입금' 및 '기타금융부채' 등으로 표시됩니다.

차입금은 공정가치에서 발생한 거래원가를 차감한 금액으로 최초 인식하고 이후 상각후원가로 측정합니다. 받은 대가(거래원가 차감 후)와 상환금액의 차이는 유효이자율법을 사용하여 기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다. 차입한도를 제공받기 위해 지급한 수수료는 차입한도의 일부나 전부로써 차입을 실행할 가능성이 높은(probable) 범위까지는 차입금의 거래원가로 인식합니다. 이 경우 수수료는 차입을 실행할 때까지 이연합니다. 차입한도약정의 일부나 전부로써 차입을 실행할 가능성이 높다는 증거가 없는 범위의 관련 수수료는 유동성을 제공하는 서비스에 대한 선급금으로서 자산으로 인식 후 관련된 차입한도기간에 걸쳐 상각합니다.

보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 무조건의 권리를 가지고 있지 않다면 차입금은 유동부채로 분류합니다.

연결기업이 보고기간말 또는 보고기간말 이전에 약정사항을 준수하도록 요구받는다면, 이러한 약정사항은 부채의 유동 비유동 분류에 고려합니다. 보고기간 후에만 약정사항을 준수하도록 요구받는다면, 이러한 약정사항은 기말 유동성 분류에 영향을 미치지 않습니다.

(2) 제거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 재무상태표에서 제거됩니다.

2.14 매입채무와 기타채무

매입채무와 기타채무는 회사가 보고기간말 전에 제공받은 재화나 용역에 대하여 지급하지 않은 부채입니다. 해당 채무는 무담보이며, 보통 인식 후 30일 이내에 지급됩니다. 매입채무와 기타채무는 보고기간 후 12개월 후에 지급기일이 도래하는 것이 아니라면 재무상태표에서 유동부채로 표시합니다. 해당 채무는 최초에 공정가치로 인식하고 이후 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정합니다.

2.15 금융보증계약

연결회사가 제공한 금융보증계약은 최초 인식시 공정가치로 측정되며, 후속적으로는다음 중 큰 금액으로 측정하여 '기타금융부채'로 인식됩니다.

- (1) 금융상품의 손상규정에 따라 산정한 손실충당금
- (2) 최초 인식금액에서 기업회계기준서 제1115호에 따라 인식한 이익누계액을 차감한 금액

2.16 충당부채

충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정되며, 시간경과로 인한 충당부채의 증가는 이자비용으로 인식됩니다.

2.17 당기법인세 및 이연법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액은 해당 항목에서 직접 인식하며, 이를 제외하고는 당기손익으로 인식됩니다.

당기법인세비용은 보고기간말 현재 제정됐거나 실질적으로 제정된 세법을 기준으로 측정됩니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 연결회사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있으며, 세무당국이 불확실한 법인세 처리를 수용할 가능성이 높은지 고려합니다. 연결회사는 법인세 측정 시 가장 가능성이 높은 금액 또는 기댓값 중 불확실성의 해소를 더 잘 예측할 것으로 예상되는 방법을 사용하여 불확실성의 영향을 반영합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적 차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다.

이연법인세자산은 차감할 일시적 차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식됩니다.

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분과 관련된 가산할 일시적 차이에 대해 소멸시점을 통제할 수 있는 경우, 그리고 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이러한 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적 차이에 대하여 일시적 차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적 차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세 자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 권리를 연결회사가 보유하고 있고, 이연법인세 자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련된 경우에 상계합니다. 당기법인세 자산과 부채는 법적으로 상계할 수 있는 권리를 연결회사가 보유하고 있고, 순액으로 결제할 의도가 있거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제하려는 의도가 있는 경우에 상계합니다.

2.18 종업원급여

(1) 퇴직급여

연결회사의 퇴직연금제도는 확정기여제도와 확정급여제도로 구분됩니다.

확정기여제도는 연결회사가 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금제도가이며, 기여금은 종업원이 근무 용역을 제공했을 때 비용으로 인식됩니다.

확정급여제도는 확정기여제도를 제외한 모든 퇴직연금제도입니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금 급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 재무상태표에 계상된 부채는 보고기간 말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정되며, 확정급여채무의 현재가치는 그 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다.

제도개정, 축소 또는 정산이 발생하는 경우, 과거근무원가 또는 정산으로 인한 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

(2) 장기종업원급여

연결회사는 장기 근속 임직원에게 장기종업원급여를 제공하고 있습니다. 이 급여를 받을 수 있는 권리는 주로 5년 이상의 장기간 근무한 임직원에게만 주어집니다. 기타장기종업원급여는 확정급여제도와 동일한 방법으로 측정되며, 근무원가, 기타장기종업원급여부채의 순이자 및 재측정요소는 당기손익으로 인식됩니다. 또한, 이러한 부채는 매년 독립적이고 적격한 보험계리사에 의해 평가됩니다.

2.19 수익인식

(1) 재화의 판매

연결회사는 합성수지를 제조하는 업체로 대표적인 생산품으로는 스티로폴의 원료인 EPS레진이 있으며, 이를 고객에게 제공하는 사업을 영위하고 있습니다. 기업회계기준서 제1115호 적용 시 고객과의 계약에서 제품의 판매의 단일 수행의무를 식별합니다. 연결회사는 고객이 제품을 구매하여 재화의 통제가 이전되었을 때 수익을 인식합니다.

(2) 용역의 제공

일정기간 동안 용역의 제공대가로 부과되는 수수료는 그 용역을 제공하는 기간에 걸쳐 이행되는 수행의무로 인식하고 있습니다.

(3) 이자수익

이자수익은 시간의 경과에 따라 유효이자율법에 의하여 인식됩니다. 채권 손상이 발생하는 경우 채권금액의 장부금액을 회수가능액까지 감액되며, 시간의 경과에 따라 증가하는 부분은 이자수익으로 인식됩니다. 한편, 손상채권에 대한 이자수익은 최초 유효이자율에 의하여 인식됩니다.

(4) 배당수익

배당금 수익은 배당금을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식하고 있습니다.

2.20 리스

연결회사는 사무실 등을 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 1~5년의 고정기간으로 체결되지만 연장선택권이 있을 수 있습니다. 리스조건은 개별적으로 협상되며 다양한 계약 조건을 포함합니다. 리스계약에 따라 부과되는 다른 제약은 없지만 리스자산을 차입금의 담보로 제공할 수는 없습니다.

회사는 계약이 집행가능한 기간 내에서 해지불능기간에 리스이용자가 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간과 종료선택권을 행사하지 않을 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간을 포함하여 리스기간을 산정합니다.

리스에서 생기는 자산과 부채는 최초에 현재가치기준으로 측정합니다. 리스부채는 다음 리스료의 순현재가치를 포함합니다.

- 받은 리스 인센티브를 차감한 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증에 따라 리스이용자가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스이용자가 리스 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 연장선택권에 따라 지급할 금액
- 리스기간이 리스이용자의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

리스이용자가 리스 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한(reasonably certain) 경우 그 선택권의 행사에 따라 지급할 리스료 또한 리스부채의 측정에 포함됩니다.

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.

각 리스료는 리스부채의 상황과 금융원가로 배분합니다. 금융원가는 각 기간의 리스부채 잔액에 대하여 일정한 기간 이자율이 산출되도록 계산된 금액을 리스기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다.

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

- 리스부채의 최초 측정금액
- 받은 리스 인센티브를 차감한 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료
- 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가
- 복구원가의 추정치

사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지의 기간동안 감가상각합니다.

단기리스나 소액자산 리스와 관련된 리스료는 정액법에 따라 당기손익으로 인식합니다. 단기리스는 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 소액리스자산은 소액의 사무실가구로 구성되어 있습니다.

2.21 영업부문

영업부문별 정보는 최고영업의사결정자에게 내부적으로 보고되는 방식에 기초하여 공시됩니다. 최고영업의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있습니다.

2.22 재무제표 승인

연결회사의 재무제표는 2025년 2월 14일자로 이사회에서 승인됐으며, 정기주주총회에서 수정 승인될 수 있습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

연결회사는 미래에 대해 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에 비추어 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다. 다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다.

(1) 광업권의 손상차손

무형자산으로 계상된 광업권은 탐사 및 평가 관련 장부금액이 회수가능가액을 초과할 수 있는 사실이나 상황이 나타날 경우에는 손상검사를 수행합니다. 연결회사는 손상검사 수행 시 회수가능가액을 추정하여 손상차손금액을 결정하고 있으며, 회수가능가액은 개별 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 측정합니다.

(2) 법인세

연결회사의 과세소득에 대한 법인세는 다양한 국가의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다.

연결회사는 특정 기간동안 과세소득의 일정 금액을 투자, 임금증가 등에 사용하지 않았을 때 세법에서 정하는 방법에 따라 산정된 법인세를 추가로 부담합니다. 따라서, 해당 기간의 당기 법인세와 이연법인세를 측정할 때 이에 따른 세효과를 반영하여야 하고, 이로 인해 연결회사가 부담할 법인세는 각 연도의 투자, 임금증가 등의 수준에 따라 달라지므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다.

연결회사는 기업회계기준서 제1012호에 따라 법인세 처리에 불확실성 여부를 검토하며, 과

세당국이 불확실한 법인세 처리를 수용할 가능성이 높지 않다고 결론 내리는 경우에는 불확실한 법인세 처리 각각에 다음 방법 가운데 불확실성의 해소를 더 잘 예측할 것으로 예상하는 방법을 사용하여 불확실성의 영향을 재무제표에 반영하고 있습니다.

- ① 가능성이 가장 높은 금액: 가능한 결과치 범위에서 가능성이 가장 높은 단일금액
- ② 기댓값: 가능한 결과치의 범위에 있는 모든 금액에 각 확률을 곱한 금액의 합

(3) 금융자산의 손상

금융자산의 손실충당금은 부도위험 및 기대손실률 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 연결회사는 이러한 가정의 설정 및 손상모델에 사용되는 투입변수의 선정에 있어서 연결회사의 과거 경험, 현재 시장 상황, 재무보고일 기준의 미래전망정보 등을 고려하여 판단합니다.

(4) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들, 특히할인율의 변동에 영향을 받습니다.

(5) 리스

리스기간을 산정할 때에 경영진은 연장선택권을 행사하거나 종료선택권을 행사하지 않을 경제적 유인이 생기게 하는 관련되는 사실 및 상황을 모두 고려합니다. 연장선택권의 대상 기간(또는 종료선택권의 대상 기간)은 리스이용자가 연장선택권을 행사할 것(또는 행사하지 않을 것)이 상당히 확실한 경우에만 리스기간에 포함됩니다.

(6) 유형자산 감가상각

연결회사는 유형자산의 잔존가치와 내용연수는 적어도 매 회계연도말에 재검토합니다. 재검토결과 추정치가 종전 추정치와 다르다면 그 차이는 기업회계기준서 제 1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류'에 따라 회계추정의 변경으로 회계처리합니다.

(7) 재고자산

재고자산의 순실현가능가치를 추정할 때에는 재고자산으로부터 실현가능한 금액에 대하여 추정일 현재 사용가능한 가장 신뢰성 있는 증거에 기초합니다. 또한 보고기간후 사건이 보고기간말 존재하는 상황에 대하여 확인하여 주는 경우에는, 그 사건과 직접 관련된 가격이나 원가의 변동을 고려하여 추정합니다.

(8) 현금창출단위의 손상평가

현금창출단위의 손상 여부를 검토하기 위한 현금창출단위의 회수가능가액은 순공정가치와 사용가치 중 더 많은 금액으로 결정됩니다.

4. 금융위험관리

4.1 금융위험관리요소

연결회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(환위험, 가격위험, 공정가치이자율위험 및 현금 흐름이자율위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 재무위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무 성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

위험관리는 본사 경리팀에 의해 이루어지며, 각 부서와 긴밀하게 협력하여 금융위험을 식별, 평가 및 회피하고 있습니다.

4.1.1 시장위험

(1) 외환위험

연결회사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험, 특히 주로 미국달러화 및 유로 화와 관련된 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채와 관련하여 발생하고 있습니다.

다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율 10% 변동시 연결회사의 세후이익 및 자본에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		세후이익에 미치는 영향		자본에 미치는 영향	
		당기	전기	당기	전기
미국달러/원	상승시	447,336	589,422	447,336	589,422
	하락시	(447,336)	(589,422)	(447,336)	(589,422)
유로화/원	상승시	9,763	5,788	9,763	5,788
	하락시	(9,763)	(5,788)	(9,763)	(5,788)

(2) 가격위험

연결회사는 유동성관리 및 영업상의 필요 등으로 상장 및 비상장주식을 포함하는 지분증권에 투자하고 있어, 주가변동위험에 노출되어 있습니다. 연결회사는 이를 위하여 하나 이상의 직접적 또는 간접적 투자수단을 이용하고 있습니다.

연결회사가 보유하고 있는 상장주식은 공개시장에서 거래되고 있으며 KOSPI 주가지수, KOSDAQ 주가지수 등에 속해 있습니다.

당기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 주가의 10% 변동시 연결회사의 세후이익 및 자본에 미치는 영향은 아래 표와 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	세후이익에 미치는 영향		자본에 미치는 영향	
	당기	전기	당기	전기
상승시	4,315	5,342	4,315	5,342

하락시	(4,315)	(5,342)	(4,315)	(5,342)
-----	---------	---------	---------	---------

(3) 이자율 위험

이자율 위험은 미래의 시장 이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험을 뜻하며, 이는 주로 변동금리부 조건의 예금과차입금에서 발생하고 있습니다. 연결회사의 이자율 위험관리의 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 순이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100bp 변동시 연결회사의 세후이익 및 자본에 미치는 영향은 아래 표와 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		세후이익에 미치는 영향		자본에 미치는 영향	
		당기	전기	당기	전기
이자수익/ 이자비용	상승시	88,382	131,075	88,382	131,075
	하락시	(88,382)	(131,075)	(88,382)	(131,075)

4.1.2 신용위험

연결회사는 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다. 연결회사는 신규 거래처와 계약시 공개된 재무정보와 신용평가기관에 의하여 제공된 정보 등을 이용하여 거래처의 신용도를 평가하고 이를 근거로 신용거래한도를 결정하고 있으며, 담보 또는 지급보증을 제공받고 있습니다.

연결회사는 주기적으로 거래처의 신용도를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 담보수준을 재조정하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 반기 단위로 회수지연 현황 및 회수대책이 보고되고 있으며 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다.

당기말 현재 신용위험에 대한 최대노출금액은 금융상품 장부금액(현금 및 정기예금, 지분증권 제외)과 같습니다.

연결회사는 기대신용손실 모형이 적용되는 다음의 금융자산을 보유하고 있습니다.

- 재화 및 용역의 제공에 따른 매출채권
- 공정가치 측정 금융자산 (기타포괄손익 또는 당기손익에 공정가치 변동 인식)
- 상각후원가 측정 금융자산

현금성자산도 손상 규정의 적용대상에 포함되나 식별된 기대신용손실은 유의적이지 않습니다.

4.1.3 유동성 위험

연결회사는 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업 자금수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 모니터링하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 회사의 자금조달 계획, 약정 준수, 회사 내부의 목표 재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

(단위: 천원)

2024.12.31	1년 이하	1년~ 5년 이하	5년 초과
매입채무	1,224,971	-	-
단기차입금	3,540,663	-	-
유동성장기차입금	5,880,847	-	-
기타유동금융부채	2,397,718	-	-
장기차입금	176,860	4,788,014	395,741
리스부채	110,510	14,804	-

(단위: 천원)

2023.12.31	1년 이하	1년~ 5년 이하	5년 초과
매입채무	1,403,438	-	-
단기차입금	3,540,044	-	-
유동성장기차입금	4,455,812	-	-
기타유동금융부채	2,640,665	-	-
장기차입금	300,593	6,458,108	572,377
리스부채	414,708	103,677	-

4.2 자본위험관리

연결회사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적의 자본구조를 유지하는 것입니다.

연결회사는 부채비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 부채비율은 부채총계를자본총계로 나누어 산출하고 있으며 부채 및 자본은 재무제표의 공시된 숫자로 계산합니다.

(단위: 천원)

구 분	2024.12.31	2023.12.31
부채	30,420,665	30,661,330
자본	79,955,248	90,131,775
부채비율	38.05%	34.02%

5. 공정가치

5.1 금융상품 종류별 공정가치

연결회사의 금융상품 중 상각후원가로 측정하는 금융자산 및 금융부채는 장부금액과 공정가치의 차이가 유의적이지 않으며, 기타 금융상품은 장부금액과 공정가치가 일치합니다.

활성시장에서 공시되는 시장가격이 없는 매도가능 지분상품 중 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우에는 원가로 측정하여 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

5.2 공정가치 서열체계

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

- 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격으로, 해당 공시가격에는 금리 상승 및 인플레이션, ESG관련 위험 등의 경제환경 변화에 대한 시장의 가정이 반영되어 있음. (수준 1)
- 직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수. 단 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함 (수준 2)
- 비상장 지분증권과 ESG관련 위험으로 인해 유의적인 관측불가능한 조정이 반영되는 금융상품과 같이, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수) (수준 3)

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분

(단위: 천원)

구 분	2024.12.31			
	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기손익인식금융자산				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	54,556	-	-	54,556

(단위: 천원)

구 분	2023.12.31			
	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기손익인식금융자산				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	67,540	-	-	67,540

연결회사는 공정가치 서열체계의 수준 간 이동을 보고기간 말에 인식합니다. 당기 및 전기 중 반복적인 측정치의 수준간 이동은 없습니다.

6. 범주별 금융상품

6.1 금융상품 범주별 장부금액

- 당기말

(단위: 천원)

구분	연결재무상태표 상 자산				연결재무상태표 상 부채
	상각후원가 측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	합 계	상각후원가 측정 금융부채
현금및현금성자산	19,231,415	-	-	19,231,415	-
당기손익인식금융자산	-	54,556	-	54,556	-
매출채권	17,798,884	-	-	17,798,884	-
기타유동금융자산	12,504,668	-	-	12,504,668	-
기타비유동금융자산	1,555,051	-	-	1,555,051	-
매도가능금융자산	-	-	78,000	78,000	-
매입채무	-	-	-	-	1,224,971
단기차입금	-	-	-	-	3,500,000
유동성장기차입금	-	-	-	-	5,766,000
기타유동금융부채	-	-	-	-	2,397,718
장기차입금	-	-	-	-	4,883,000
합 계	51,090,018	54,556	78,000	51,222,574	17,771,689

- 전기말

(단위: 천원)

구분	연결재무상태표 상 자산				연결재무상태표 상 부채
	상각후원가 측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	합 계	상각후원가 측정 금융부채
현금및현금성자산	23,267,219	-	-	23,267,219	-
당기손익인식금융자산	-	67,540	-	67,540	-
매출채권	19,074,689	-	-	19,074,689	-
기타유동금융자산	13,919,738	-	-	13,919,738	-
기타비유동금융자산	1,706,728	-	-	1,706,728	-
매도가능금융자산	-	-	78,000	78,000	-
매입채무	-	-	-	-	1,403,438
단기차입금	-	-	-	-	3,500,000
유동성장기차입금	-	-	-	-	4,320,000
기타유동금융부채	-	-	-	-	2,640,665
장기차입금	-	-	-	-	6,649,000
합 계	57,968,374	67,540	78,000	58,113,914	18,513,103

6.2 금융상품 범주별 순손익

(단위: 천원)

구분	당기	전기
----	----	----

상각후원가 측정 금융자산 및 부채		
이자수익	1,084,388	1,130,729
이자비용	(635,043)	(640,696)
배당금수익	7,800	7,800
외환차손익	430,576	117,631
외화환산손익	295,590	(150,409)
대손충당금환입(대손상각비)	-	16,161
당기손익-공정가치 측정 금융자산		
배당금수익(매출)	4,804	4,271
평가손실(매출원가)	(13,789)	(11,594)

7. 현금및현금성자산

(단위: 천원)

구 분	2024.12.31	2023.12.31
현금	7,539	21,717
예금	19,223,876	23,245,502
합 계	19,231,415	23,267,219

8. 당기손익인식금융자산

(1) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

(단위: 천원)

구 분	2024.12.31	2023.12.31
단기매매금융자산		
상장주식	54,556	67,540

9. 매출채권

(1) 매출채권 장부금액과 손실충당금의 내역

(단위: 천원)

구 분	2024.12.31	2023.12.31
매출채권 총액	17,798,884	19,074,689
차감: 손실충당금	-	-
매출채권 순액	17,798,884	19,074,689

(2) 매출채권 손실충당금의 내역

- 당기말

(단위: 천원)

구 분	3개월 이내 정상	3개월 초과 연체	6개월 초과 연체	1년 초과 연체	합 계
기대 손실률	0%	-	-	0%	0%
총 장부금액	17,499,244	-	-	299,640	17,798,884
손실충당금	-	-	-	-	-

- 전기말

(단위: 천원)

구 분	3개월 이내 정상	3개월 초과 연체	6개월 초과 연체	1년 초과 연체	합 계
기대 손실률	0%	-	-	0%	0%
총 장부금액	18,775,049	-	-	299,640	19,074,689
손실충당금	-	-	-	-	-

(3) 매출채권 손실충당금의 변동내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초금액	-	16,161
대손충당금환입	-	(16,161)
기말금액	-	-

손상된 채권에 대한 충당금 설정 및 환입액은 손익계산서 상 판매비와 관리비에 포함돼 있으며, 추가적인 현금회수가능성이 없는 경우 대손충당금은 일반적으로 제각하고 있습니다.

(4) 매출채권의 신용건전성

연결회사는 거래처의 매출채권에 대하여 담보가액 7,449백만원 및 신용보험 26,638백만원의 신용보강을 제공받고 있습니다.

10. 기타금융자산

(1) 기타금융자산 장부금액과 손실충당금의 내역

(단위: 천원)

구 분	2024.12.31		2023.12.31	
	유동	비유동	유동	비유동
미수금	16,889	-	26,303	-
차감: 손실충당금	(5,369)	-	(5,369)	-

미수수익	283,539	-	330,713	-
대여금	-	322,629	417	170,629
금융상품	11,909,499	76,461	13,567,674	80,028
보증금	300,110	1,155,961	-	1,456,071
합 계	12,504,668	1,555,051	13,919,738	1,706,728

(2) 기타금융자산 손실충당금의 변동내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초금액	5,369	5,369
기말금액	5,369	5,369

보고기간말 현재 전액 대손을 설정한 금융자산 외 기타금융자산은 신용위험이 유의적으로 증가하지 않아 손실충당금은 12개월 기대신용손실로 인식하였습니다.

손상된 기타상각후원가측정금융자산에 대한 충당금 설정 및 차감액은 손익계산서 상금융비용에 포함되어 있습니다.

(3) 사용이 제한된 금융상품 내역

(단위: 천원)

구 분	2024.12.31	2023.12.31	비고
단기금융상품	409,499	1,067,674	신탁계약, 예금담보
장기금융상품	4,500	4,500	당좌개설보증금

11. 기타유동자산

(단위: 천원)

구 분	2024.12.31	2023.12.31
선금금	597,440	794,390
선금비용	315,530	423,936
부가세선금금	311,816	197,573
합 계	1,224,786	1,415,899

12. 재고자산

(단위: 천원)

구 분	2024.12.31	2023.12.31
상품	87,886	88,715

제품	14,170,812	13,938,949
재공품	774,394	719,755
원재료	6,466,818	6,032,415
재고자산평가충당금	(574,701)	(621,743)
합 계	20,925,209	20,158,091

당기 중 비용으로 인식되어 매출원가에 포함된 재고자산의 원가는 124,852백만원입니다(전기: 126,738백만원).

13. 유형자산

(1) 유형자산의 내역

(단위: 천원)

구 분	2024.12.31			2023.12.31		
	취득원가	상각누계액(*)	장부금액	취득원가	상각누계액(*)	장부금액
토지	5,669,130	-	5,669,130	5,669,130	-	5,669,130
건물	15,565,918	(9,538,402)	6,027,516	15,391,790	(8,092,247)	7,299,543
구축물	10,982,157	(8,179,913)	2,802,244	10,957,557	(7,421,645)	3,535,912
기계장치	42,945,256	(28,469,057)	14,476,199	42,866,866	(24,763,762)	18,103,104
공기구	834,746	(821,285)	13,461	834,746	(808,145)	26,601
집기비품	1,847,273	(1,719,612)	127,661	1,814,032	(1,674,720)	139,312
차량운반구	506,694	(263,386)	243,308	597,990	(255,568)	342,422
리스개량자산	401,910	(401,910)	-	401,910	(401,905)	5
합 계	78,753,084	(49,393,565)	29,359,519	78,534,021	(43,417,992)	35,116,029

(*) 손상차손누계액과 정부보조금을 합산한 금액입니다.

(2) 유형자산의 변동

- 당기

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	공기구	집기비품	차량운반구	리스개량자산	합 계
기초 순장부금액	5,669,130	7,299,543	3,535,912	18,103,104	26,601	139,312	342,422	5	35,116,029
취득	-	174,128	24,600	78,390	-	52,604	61,873	-	391,595
처분	-	-	-	-	-	(575)	(56,627)	-	(57,202)
감가상각비	-	(387,121)	(260,579)	(1,142,018)	(13,140)	(63,680)	(104,360)	(5)	(1,970,903)
손상(*)	-	(1,059,034)	(497,689)	(2,563,277)	-	-	-	-	(4,120,000)
기말 순장부금액	5,669,130	6,027,516	2,802,244	14,476,199	13,461	127,661	243,308	-	29,359,519

(*) 연결회사의 현금창출단위는 합성수지제조 및 기타사업부로 구성되어 있습니다. 당기말 PBR 1 미만인 점 등의 손상징후로 인해 손상평가를 수행하였고, 합성수지제조사업부 유형자산의 사용 및 처분으로부터 기대되는 미래현금흐름의 현재가치(사용가치)가 장부가액에 미달하게 됨에 따라 장부가액을 회수가능가액으로 조정하고 그 차이인 4,120백만원을 유형자

산손상차손(영업외비용)으로 인식하였습니다. 사용가치 측정을 위한 미래현금흐름은 미래 사업계획을 근거로 향후 5개년치를 추정하였습니다.

추정 기간 동안 사용가치 계산에 사용된 주된 가정

(단위 : %)

구 분	할인율	영구성장률
합성수지제조	7.82	1

주요 현금창출단위의 민감도 내역

(단위 : 백만원, %)

구 분	할인율	영구성장률
투입변수 증가율	1	1
투입변수 감소율	1	1
투입변수 증가시 변동액	(7,497)	6,446
투입변수 감소시 변동액	10,030	(4,798)

- 전기

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	공기구	집기비품	차량운반구	리스개량자산	합 계
기초 순장부금액	5,669,130	7,685,667	3,850,162	19,180,938	67,228	161,951	428,981	62	37,044,119
취득	-	-	3,200	174,700	-	41,862	40,003	-	259,765
처분	-	-	-	(4,773)	-	(133)	(8,328)	-	(13,234)
감가상각비	-	(386,124)	(317,450)	(1,247,761)	(40,627)	(64,368)	(118,234)	(57)	(2,174,621)
기말 순장부금액	5,669,130	7,299,543	3,535,912	18,103,104	26,601	139,312	342,422	5	35,116,029

(3) 감가상각비가 포함되어 있는 계정과목별 금액

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
매출원가	1,878,303	2,069,975
판매비와관리비	92,600	104,646
합 계	1,970,903	2,174,621

(4) 유형자산 담보제공 내역

당기말과 전기말 현재 일부 유형자산이 금융기관 차입금 및 차입한도와 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석 17, 32 참조).

14. 무형자산

(1) 무형자산의 내역

(단위: 천원)

구 분	2024.12.31			2023.12.31		
	취득원가	상각누계(*)	장부금액	취득원가	상각누계(*)	장부금액
산업재산권	76,260	(71,564)	4,696	76,260	(69,476)	6,784
컴퓨터소프트웨어	806,502	(699,629)	106,873	791,352	(640,920)	150,432
기타의무형자산	1,101,004	(888,264)	212,740	1,101,004	(888,264)	212,740
광업권	16,345,119	(15,453,169)	891,950	16,394,089	(15,285,257)	1,108,832
영업권	172,877	(172,877)	-	172,877	(172,877)	-
합 계	18,501,762	(17,285,503)	1,216,259	18,535,582	(17,056,794)	1,478,788

(*) 손상차손누계액을 합산한 금액입니다.

(2) 무형자산의 변동 내역

- 당기

(단위: 천원)

구 분	산업재산권	컴퓨터 소프트웨어	기타의 무형자산	광업권	합 계
기초 순장부금액	6,784	150,432	212,740	1,108,832	1,478,788
취득	-	15,150	-	-	15,150
상각비	(2,088)	(58,709)	-	(16,628)	(77,425)
손상(*)	-	-	-	(328,719)	(328,719)
기타	-	-	-	128,465	128,465
기말 순장부금액	4,696	106,873	212,740	891,950	1,216,259

(*) 연결회사는 가스가격 하락에 따라 광업권 관련 예상수익성의 감소로 손상차손 328,719천원을 인식하였습니다.

- 전기

(단위: 천원)

구 분	산업재산권	컴퓨터 소프트웨어	기타의 무형자산	광업권	합 계
기초 순장부금액	11,756	119,278	212,740	1,099,285	1,443,059
취득	-	99,895	-	-	99,895
상각비	(4,972)	(68,741)	-	(19,089)	(92,802)
기타	-	-	-	28,636	28,636
기말 순장부금액	6,784	150,432	212,740	1,108,832	1,478,788

(3) 무형자산상각비는 전액 판매비와관리비에 계상되어 있습니다.

(4) 연결회사가 비용으로 인식한 연구와 개발 지출의 총액은 138백만원(전기: 148백만원)입니다.

15. 매도가능금융자산

(1) 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품의 상세 내역

(단위: 천원)

구 분	장부가액	
	2024.12.31	2023.12.31
비상장주식	78,000	78,000

16. 리스

(1) 재무상태표에 인식된 금액

(단위: 천원)

구 분	2024.12.31	2023.12.31
사용권자산		
부동산	97,508	487,540
차량운반구	19,258	-
합 계	116,766	487,540

(단위: 천원)

구 분	2024.12.31	2023.12.31
리스부채		
유동	109,284	400,470
비유동	13,152	97,880
합 계	122,436	498,350

당기 및 전기 중 증가된 사용권자산은 24백만원 및 751백만원입니다.

(2) 손익계산서에 인식된 금액

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
사용권자산의 감가상각비		

부동산	390,032	491,365
차량운반구	5,068	-
합 계	395,100	491,365
리스부채에 대한 이자비용(금융비용에 포함)	20,059	35,866
단기리스료(매출원가 및 판매비와관리비에 포함)	228	3,600
소액자산 리스료(매출원가 및 판매비와관리비에 포함)	28,190	26,757

당기 및 전기 중 리스의 총 현금유출은 429백만원 및 551백만원입니다.

17. 차입금

(1) 단기차입금의 내역

(단위: 천원)

구 분	종 류	차입처	최장만기일	연이자율 (%)	2024.12.31	2023.12.31
원화차입금	운영자금	산업은행	2025.04.01	4.7	3,500,000	3,500,000

(2) 장기차입금의 내역

(단위: 천원)

구 분	종 류	차입처	최장만기일	연이자율 (%)	2024.12.31	2023.12.31
원화차입금	시설자금	산업은행	2025.03.30	4.5	2,160,000	2,160,000
			-	-	-	4,320,000
			2025.08.11	4.3	3,500,000	3,500,000
			2032.03.15	3.4~3.7	989,000	989,000
		우리은행	2026.07.30	3.5	4,000,000	-
소 계					10,649,000	10,969,000
1년 이내 만기 도래분(유동성)					(5,766,000)	(4,320,000)
차감계					4,883,000	6,649,000

당기말과 전기말 현재 일부 유형자산이 상기 차입금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다 (주석 13, 32참조).

18. 기타유동금융부채

(단위: 천원)

구 분	2024.12.31	2023.12.31
미지급금	1,521,327	1,676,768
미지급비용	874,194	959,173

미지급배당금	2,197	4,724
합 계	2,397,718	2,640,665

19. 기타부채

(단위: 천원)

구 분	2024.12.31		2023.12.31	
	유동	비유동	유동	비유동
선수금	526,721	-	73,039	-
예수금	134,918	-	157,757	-
장기미지급비용	-	1,244,203	-	695,229
합 계	661,639	1,244,203	230,796	695,229

20. 퇴직급여

20.1 확정급여제도

연결회사가 운영하고 있는 확정급여제도의 대부분은 최종임금기준 연금제도이며, 동연금제도는 종업원의 일생에 걸쳐 보장된 일정 금액의 연금을 지급하는 제도입니다. 연금의 수준은 종업원의 근무기간 및 최종 임금에 근거하여 산출되며, 기금에 적립된 연금은 외부 전문 신탁사에 의해 운영됩니다.

(1) 순확정급여부채 산정 내역

(단위: 천원)

구 분	2024.12.31	2023.12.31
확정급여채무의 현재가치	14,455,822	14,532,164
사외적립자산의 공정가치	(3,825,809)	(3,798,997)
국민연금전환금	(9,314)	(9,314)
재무상태표상 순확정급여부채	10,620,699	10,723,853

(2) 확정급여채무의 변동 내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 금액	14,532,164	13,401,815
당기근무원가	1,435,272	1,307,835
이자비용	560,638	627,457
재측정요소:		
- 인구통계적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	(11,856)	(100,485)
- 재무적 가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	732,456	581,937

- 가정과 실제의 차이로 인한 보험수리적손익	(367,063)	(454,688)
제도에서의 지급액:		
- 급여의 지급	(1,777,184)	(517,464)
- DC전환의 지급	(648,605)	(314,243)
기말 금액	14,455,822	14,532,164

(3) 사외적립자산의 변동내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 금액	3,798,997	3,324,666
이자수익	147,806	158,496
재측정요소:		
- 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	(14,845)	(15,259)
기여금:		
- 기업	500,000	500,000
제도에서의 지급액:		
- 급여의 지급	(606,149)	(168,906)
기말 금액	3,825,809	3,798,997

(4) 사외적립자산의 구성 내역

(단위: 천원)

구 분	2024.12.31		2023.12.31	
	금액	구성비	금액	구성비
정기예금 등	3,825,809	100.00%	3,798,997	100.00%

(5) 주요 보험수리적가정

구 분	당기	전기
할인율	3.60%	4.16%
임금상승률	6.42%	5.96%

(6) 주요 가정의 변동에 따른 당기 확정급여채무의 민감도 분석

구 분	확정급여채무에 대한 영향		
	가정의 변동폭	가정의 증가	가정의 감소
할인율	100bp	(5.24%)	5.92%
임금상승률	100bp	5.94%	(5.34%)

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었습니다. 주요 보험수리적가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정 시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다.

민감도 분석에 사용된 방법 및 가정은 전기와 동일합니다.

(7) 미래현금흐름에 대한 확정급여제도의 영향

당기말 현재 할인되지 않은 연금 급여지급액의 만기 분석은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	1년미만	1년~3년 미만	3년~6년 미만	6년 이상	합 계
급여지급액	1,813,779	4,834,938	5,358,851	20,353,835	32,361,403

확정급여채무의 가중평균만기는 5.81년(전기: 5.57년)입니다.

20.2 확정기여제도

확정기여제도와 관련해 비용으로 인식한 금액은 86백만원(전기: 77백만원) 입니다.

21. 법인세 비용 및 이연법인세

(1) 법인세 비용 내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
당기법인세		
전기법인세의 조정사항		(7,477)
총당기법인세		(7,477)
이연법인세		
일시적차이의 증감	(2,235,298)	(660,250)
법인세비용	(2,235,298)	(667,727)

(2) 법인세비용차감전순이익과 법인세비용 간의 관계

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	(12,651,528)	(3,250,023)
적용세율에 따른 세부담액	(2,283,814)	(459,363)
조정사항:		
비공제비용으로 인한 효과	33,831	29,895

비과세수익으로 인한 효과	(1,931)	(2,133)
세액공제 및 감면으로 인한 효과	-	-
이연법인세 미인식 효과	140,738	28,309
미인식 이연법인세 당기 인식 효과	-	(275,119)
기타	(124,122)	10,684
법인세비용(수익)	(2,235,298)	(667,727)

(3) 기타포괄손익의 각 구성항목과 관련된 법인세 효과

(단위: 천원)

구 분	당기			전기		
	반영 전	법인세효과	반영 후	반영 전	법인세효과	반영 후
순확정급여부채의 재측정요소	(368,382)	69,698	(298,684)	(42,023)	7,921	(34,102)

(4) 이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제시기

(단위: 천원)

구 분	2024.12.31	2023.12.31
이연법인세자산		
12개월 후에 회수될 이연법인세자산	7,771,065	5,451,337
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	134,999	204,053
이연법인세부채		
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(1,694,147)	(1,695,929)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(69,715)	(122,255)
이연법인세자산 순액	6,142,202	3,837,206

(5) 동일과세당국과 관련된 금액을 상계하기 이전의 이연법인세자산과 부채의 변동

1) 당기

(단위: 천원)

구 분	기초	손익계산서	기타포괄손익	기말
이연법인세부채				
퇴직연금충당금	(716,111)	(7,732)	-	(723,843)
미수수익	(50,918)	7,611	-	(43,307)
건설자금이자	(90,994)	(338)	-	(91,332)
재평가차익	(873,235)	(3,244)	-	(876,479)
사용권자산	(77,940)	58,651	-	(19,289)
재고자산	(8,986)	(626)	-	(9,612)
소 계	(1,818,184)	54,322	-	(1,763,862)

이연법인세자산				
퇴직급여충당금	2,737,557	(73,976)	69,698	2,733,279
기타종업권급여	210,895	113,122	-	324,017
재고자산평가충당금	117,199	(8,465)	-	108,734
건설자금이자(시설)	12,368	(510)	-	11,858
건가이자감가상각비	83,713	714	-	84,427
투자주식감액손실	18,563	69	-	18,632
유형자산폐기손실	62,364	232	-	62,596
유형자산감액손실	11,565	489,873	-	501,438
정부보조금(유형자산)	16,416	(948)	-	15,468
정부보조금(무형자산)	-	-	-	-
무형자산상각비	60,322	(9,336)	-	50,986
수선비	1,491	(1,491)	-	-
감가상각비	4,399	16	-	4,415
업무용승용차	12,639	(1,014)	-	11,625
리스부채	79,584	(59,410)	-	20,174
재고자산	-	-	-	-
세금과공과	22,740	(14,160)	-	8,580
세액공제	803,223	114,238	-	917,461
이월결손금	1,400,352	1,632,022	-	3,032,374
소 계	5,655,390	2,180,976	69,698	7,906,064
합 계	3,837,206	2,235,298	69,698	6,142,202

2) 전기

(단위: 천원)

구 분	기초	손익계산서	기타포괄손익	기말
이연법인세부채				
퇴직연금충당금	(698,180)	(17,931)	-	(716,111)
미수수익	(30,317)	(20,601)	-	(50,918)
건설자금이자	(101,373)	10,379	-	(90,994)
재평가차익	(972,835)	99,600	-	(873,235)
사용권자산	(45,775)	(32,165)	-	(77,940)
재고자산	-	(8,986)	-	(8,986)
소 계	(1,848,480)	30,296	-	(1,818,184)
이연법인세자산				
퇴직급여충당금	2,812,425	(82,789)	7,921	2,737,557
기타종업권급여	168,192	42,703	-	210,895
재고자산평가충당금	105,727	11,472	-	117,199

건설자금이자(시설)	14,395	(2,027)	-	12,368
건가이자감가상각비	92,814	(9,101)	-	83,713
투자주식감액손실	20,680	(2,117)	-	18,563
유형자산폐기손실	69,478	(7,114)	-	62,364
유형자산감액손실	12,884	(1,319)	-	11,565
정부보조금(유형자산)	19,409	(2,993)	-	16,416
정부보조금(무형자산)	318	(318)	-	-
무형자산상각비	77,813	(17,491)	-	60,322
수선비	3,474	(1,983)	-	1,491
감가상각비	4,901	(502)	-	4,399
업무용승용차	8,497	4,142	-	12,639
리스부채	46,627	32,957	-	79,584
재고자산	4,750	(4,750)	-	-
세금과공과	-	22,740	-	22,740
세액공제	555,484	247,739	-	803,223
이월결손금	999,647	400,705	-	1,400,352
소 계	5,017,515	629,954	7,921	5,655,390
합 계	3,169,035	660,250	7,921	3,837,206

(6) 이연법인세자산(부채)로 인식하지 않은 차감(가산)할 일시적 차이의 내역

(단위: 천원)

구분	2024.12.31	2023.12.31	사유
미사용결손금	22,247,651	22,197,557	실현가능성 불확실
기타	142,938	135,143	

22. 자본금

회사가 발행할 주식의 총수는 500,000,000주이고, 발행한 주식수는 보통주식 111,133,730주(전기말: 111,133,730주), 우선주식 6,220주(전기말: 6,220주)이며 1주당 액면금액은 500원입니다.

당기말 현재 회사가 발행하고 있는 우선주식의 주요 내역

구분	우선주식
발행주식수	6,220주
의결권 유무	있음
우선기한	무기한
배당에 관한 사항	비누적이이며 보통주식보다 액면금액을 기준으로 연 1%를 더 배당함.
최저배당률	없음

23. 기타불입자본 및 기타자본항목

(1) 기타불입자본 및 기타자본항목의 구성내역

(단위: 천원)

구 분	2024.12.31	2023.12.31
주식발행초과금	6,015,895	6,015,895
감자차익	128,500	128,500
기타	(126,044)	(126,044)
자기주식	(2,385,188)	(2,130,789)
외환차이	1,642,214	849,427
합 계	5,275,377	4,736,989

연결회사는 당기 중 자기주식 480,809주를 취득하였습니다.

24. 이익잉여금

(1) 이익잉여금의 구성내역

(단위: 천원)

구 분	2024.12.31	2023.12.31
법정적립금(*)	2,714,566	2,714,566
미처분이익잉여금	16,073,879	26,785,737
합 계	18,788,445	29,500,303

(*) 지배기업은 상법의 규정에 따라, 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능하며, 자본준비금과 이익준비금의 총액이 자본금의 1.5배를 초과하는 경우 주주총회의 결의에 따라 그 초과한 금액 범위에서 자본준비금과 이익준비금을 감액할 수 있습니다.

25. 판매비와 관리비

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급료와임금	3,226,018	3,387,570
퇴직급여	723,901	729,047
복리후생비	998,674	732,123
지급임차료	265,967	242,471
사용권자산상각비	395,100	491,365

무형자산상각비	77,425	92,802
운반비	1,903,816	2,284,944
판매수수료	361,793	322,768
지급수수료	821,757	899,727
기타비용	887,441	1,128,962
합 계	9,661,892	10,311,779

26. 비용의 성격별 분류

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
제품 및 재공품의 변동	(332,715)	(682,477)
원재료 및 소모품 사용	100,392,642	99,799,709
종업원급여	17,129,641	17,312,769
감가상각비	1,970,903	2,174,621
운반비	5,441,069	6,844,917
수선비	1,223,714	1,645,067
기타 비용	9,916,410	11,058,989
합 계	135,741,664	138,153,595

27. 기타영업외수익과 기타영업외비용

(1) 기타영업외수익

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
유형자산처분이익	1,573	2,581
잡이익	359,394	452,994
합 계	360,967	455,575

(2) 기타영업외비용

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
유형자산폐기손실	575	133
유형자산처분손실	2,200	3,273
유형자산손상차손	4,120,000	-
무형자산손상차손	328,719	-
잡손실	21,558	7,512
기부금	8,300	8,000

합 계	4,481,352	18,918
-----	-----------	--------

28. 금융수익과 금융비용

(1) 금융수익

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
이자수익	1,084,388	1,130,729
배당금수익	7,800	7,800
외환차익	698,218	881,748
외화환산이익	295,590	234
합 계	2,085,996	2,020,511

(2) 금융비용

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
이자비용	655,101	676,562
외환차손	267,642	764,117
외화환산손실	-	150,644
합 계	922,743	1,591,323

29. 주당순손실

기본주당순손실은 회사의 보통주당기순이익을 연결회사가 매입하여 자기주식으로 보유하고 있는 보통주를 제외한 당기의 가중평균 유통보통주식수로 나누어 산정했습니다.

(1) 보통주 기본주당순손실

구 분	당기	전기
보통주당기순손실(A)	(10,412,581)천원	(2,579,342) 천원
가중평균 유통보통주식수(B)	109,135,682주	109,277,257 주
보통주 기본주당순손실(C=A/B)	(95.4)원	(23.6)원

(2) 우선주 기본주당순손실

구 분	당기	전기
우선주당기순손실(A)	(593) 천원	(116) 천원
가중평균 유통우선주식수(B)	6,220주	6,220 주
우선주 기본주당순손실(C=A/B)	(95.4)원	(18.6)원

연결회사는 잠재적보통주를 발행하지 않았으므로 기본주당순이익과 희석주당순이익은 동일합니다.

30. 배당금

당기에는 배당금을 지급하지 않았으며, 전기에 지급된 배당금은 1,097백만원(보통주당 10원, 우선주당 15원)입니다. 당 회계연도에 대한 배당금은 지급되지 아니할 예정이며, 2025년 3월 28일로 예정된 정기주주총회에서 의안으로 상정될 예정입니다.

31. 영업으로부터 창출된 현금

(1) 수익·비용의 조정 내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
재고자산평가(폐기)손실	-	165,072
당기손익인식금융자산평가손실	11,514	11,594
퇴직급여	1,848,104	1,776,796
감가상각비	1,970,903	2,174,621
사용권자산상각비	395,100	491,365
무형자산상각비	77,425	92,802
이자비용	655,101	676,562
유형자산폐기손실	575	133
유형자산처분손실	2,200	3,273
유형자산손상차손	4,120,000	-
무형자산손상차손	328,719	-
외화환산손실	-	150,644
재고자산평가손실환입	(47,042)	(23,557)
대손충당금환입	-	(16,161)
이자수익	(1,084,388)	(1,130,729)
배당금수익	(7,800)	(7,800)
유형자산처분이익	(1,573)	(2,581)
외화환산이익	(295,590)	(234)
법인세수익	(2,235,298)	(667,727)
합 계	5,737,950	3,694,073

(2) 영업활동으로 인한 자산·부채의 변동내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
-----	----	----

당기손익인식금융자산의 증가	1,470	-
매출채권의 감소	1,624,448	1,919,732
기타유동금융자산의 감소(증가)	9,414	(2,490)
기타유동자산의 감소	310,842	2,101,230
재고자산의 감소(증가)	(612,431)	1,035,009
매입채무의 감소	(178,467)	(199,811)
기타유동금융부채의 증가(감소)	(275,447)	270,590
기타유동부채의 증가(감소)	357,814	(1,199,364)
기타비유동부채의 증가	548,974	281,946
순확정급여부채의 감소	(2,319,640)	(1,162,802)
합 계	(533,023)	3,044,040

(3) 현금의 유입·유출이 없는 거래 중 중요한 사항

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
건설중인자산의 본계정 대체	278,290	174,700
차입금의 유동성 대체	5,766,000	4,320,000
리스부채	24,325	678,658

(4) 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용

- 당기

(단위: 천원)

구 분	유동성리스부채	리스부채	단기차입금	유동성 장기차입금	장기차입금
기초금액	400,470	97,880	3,500,000	4,320,000	6,649,000
기타 비금융변동	109,053	(84,728)	-	5,766,000	(5,766,000)
현금흐름	(400,238)	-	-	(4,320,000)	4,000,000
기말금액	109,285	13,152	3,500,000	5,766,000	4,883,000

- 전기

(단위: 천원)

구 분	유동성리스부채	리스부채	단기차입금	유동성 장기차입금	장기차입금
기초금액	260,271	10,019	3,500,000	2,400,000	8,809,000
기타 비금융변동	660,525	87,861	-	4,320,000	(4,320,000)
현금흐름	(520,326)	-	-	(2,400,000)	2,160,000
기말금액	400,470	97,880	3,500,000	4,320,000	6,649,000

32. 우발상황 및 약정사항

(1) 연결회사가 금융기관과 체결하고 있는 약정사항의 내역

(단위: 천원, 천USD)

금융기관	약정사항	2024.12.31		2023.12.31	
		한도금액	사용금액	한도금액	사용금액
하나은행	무역금융	10,000,000	-	10,000,000	-
산업은행	운영자금	3,500,000	3,500,000	3,500,000	3,500,000
	시설자금	6,649,000	6,649,000	10,969,000	10,969,000
우리은행	시설자금	4,000,000	4,000,000	-	-
신한은행	무역금융	2,000,000	-	2,000,000	-
Shinhan Bank America	Loan on Bills (Credit Line)	-	-	USD 300	-

(2) 연결회사는 서울보증보험(주)으로부터 인허가 및 공탁보증과 관련하여 68,000천원(전기말: 100,000천원)의 지급보증을 제공받고 있습니다.

(3) 담보제공 자산 현황

1) 당기말

(단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액	담보권자
유형자산	11,604,654	12,000,000	차입금	-	하나은행
	5,300,359	7,701,600	차입금	6,649,000	산업은행
	2,641,695	4,800,000	차입금	4,000,000	우리은행

2) 전기말

(단위: 천원, 천USD)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액	담보권자
유형자산	12,857,174	12,000,000	차입금	-	하나은행
	9,757,022	11,965,600	차입금	10,969,000	산업은행
정기예금	412,608	USD 320	차입금	-	Shinhan Bank America

33. 특수관계자 거래

(1) 특수관계자 현황

구 분	회사명	2024.12.31	2023.12.31
최대주주	Realty Advisors, Inc.	31.06%	31.06%

(2) 특수관계자와의 자금 거래

(단위: 천원)

구분	회사	2024.12.31	2023.12.31
		배당지급	배당지급
최대주주	Realty Advisors, Inc.	-	345,226

(3) 주요 경영진에 대한 보상

주요 경영진은 이사(등기 및 비등기), 이사회 구성원, 재무책임자 및 내부감사책임자를 포함하고 있습니다. 종업원 용역의 대가로서 주요 경영진에게 지급됐거나 지급될 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
단기급여	1,726,293	1,858,307
퇴직급여	466,289	396,560
합 계	2,192,582	2,254,867

34. 영업부문 정보

(1) 영업부문에 대한 일반정보

연결회사는 관리목적상 재화나 용역의 성격을 기준으로 최고영업의사결정자의 의사결정을 위해 제공되는 수준으로 보고부문을 구분하며, 그 결과 연결회사는 합성수지 제조, 자원개발 및 경영컨설팅 부문으로 구분됩니다.

(2) 산업별 보고부문 정보

(단위: 천원)

당기	합성수지 제조	자원개발	경영컨설팅	조정후 금액
총매출액	132,302,179	12,618	4,804	132,319,601
내부매출액	(6,272,333)	-	-	(6,272,333)
순매출액	126,029,846	12,618	4,804	126,047,268
영업손실	(9,463,197)	(32,182)	(199,017)	(9,694,396)

(단위: 천원)

전기	합성수지 제조	자원개발	경영컨설팅	조정후 금액
총매출액	148,065,545	10,084	4,272	148,079,901
내부매출액	(14,042,174)	-	-	(14,042,174)
순매출액	134,023,371	10,084	4,272	134,037,727
영업손실	(3,880,987)	(39,033)	(195,848)	(4,115,868)

(3) 연결회사 매출의 상세내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
국내 매출:		
제품매출	94,890,414	95,497,528
상품매출	151,000	119,200
컨설팅매출	4,804	4,271
소 계	95,046,218	95,620,999
수출 매출:		
제품매출	30,983,435	38,407,051
상품매출	17,615	9,677
소 계	31,001,050	38,416,728
합 계	126,047,268	134,037,727

(4) 지역별 매출액의 구성

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
국내	95,046,218	95,620,999
북미	12,304,809	20,287,739
오세아니아	12,890,030	10,159,398
아시아	3,257,903	2,657,488
기타	2,548,308	5,312,103
합 계	126,047,268	134,037,727

(5) 영업부문별 자산 및 부채

(단위: 천원)

구 분	자산		부채	
	2024.12.31	2023.12.31	2024.12.31	2023.12.31
합성수지 제조	105,646,244	115,702,156	30,401,946	30,574,606
자원개발	891,950	1,108,833	-	-

경영컨설팅	3,837,719	3,982,116	18,719	86,724
합 계	110,375,913	120,793,105	30,420,665	30,661,330

(6) 영업부문별 감가상각비와 무형자산상각비 및 비유동자산의 취득금액

(단위: 천원)

구 분	감가상각비와 무형자산상각비		비유동자산의 취득	
	당기	전기	당기	전기
합성수지 제조	2,367,319	2,685,967	748,497	990,784
자원개발	16,628	19,089	-	-
경영컨설팅	59,481	53,733	-	118,508
합 계	2,443,428	2,758,789	748,497	1,109,292

외부감사 실시내용

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

1. 감사대상업무

회 사 명	주식회사 SH에너지화학			
감사대상 사업연도	2024년 01월 01일	부터	2024년 12월 31일	까지

2. 감사참여자 구분별 인원수 및 감사시간

(단위 : 명, 시간)

감사참여자 인원수 및 시간	품질관리 검토자 (심리실 등)		감사업무 담당 회계사						전산감사· 세무·가치평가 등 전문가		건설계약 등 수주산업 전문가		합계		
			담당이사 (업무수행이사)		등록 공인회계사		수습 공인회계사		당기	전기	당기	전기			
	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기							
투입 인원수	2	2	1	1	7	4	5	7	19	23	-	-	34	37	
투입시 간	분·반기검토	8	4	28	8	164	264	80	128	17	13	-	-	297	417
	감사	33	42	30	39	1,218	901	197	510	271	286	-	-	1,749	1,778
	합계	41	46	58	47	1,382	1,165	277	638	288	299	-	-	2,046	2,195

3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역							
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기	2024.07.29 ~ 2024.08.02				5	일	
	주요내용	회사와 회사환경에 대한 이해를 통한 중요한 왜곡표시위험의 식별과 평가, 업무팀 구성, 전문가활용 검토, 기업수준 통제 이해, 유의적 계정 및 공시 식별, 감사계획의 수립과 수행에 있어서의 중요성 결정						
현장감사 주요내용	수행시기		투입인원				주요 감사업무 수행내용	
			상주		비상주			
	2024.10.07 ~ 10.11	4	일	4	명	2	명	내부회계관리제도 설계평가, 조 기입증감사
	2024.11.25 ~ 11.29	5	일	4	명	2	명	내부회계관리제도 운영평가, 조 기입증감사
	2025.02.13 ~ 02.19	5	일	4	명	2	명	내부회계관리제도 운영평가, 별 도재무제표 중요 계정잔액 및 공 시내용에 대하여 질문, 분석적절 차, 표본점검(문서검증, 재계산 등) 수행
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	2025.01.02				1	일	
	실사(입회)장소	군산공장						
	실사(입회)대상	원재료, 제품, 재공품, 저장품, 상품						
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	2025.01.02, 2025.02.12				2	일	

	실사(입회)장소	군산공장(1/2), 서울사무소(2/12)				
	실사(입회)대상	현금, 어음수표, 보관 유가증권, 회원권				
외부조회	금융거래조회	○	채권채무조회	○	변호사조회	X
	기타조회	-				
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	3	회			
	수행시기	2024.11.05, 2024.12.24, 2025.03.19				
외부전문가 활용	감사 활용 내용	-				
	수행시기	-	-	-	-	일

4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2024년 11월 05일	회사측: 감사위원 4인, 재무담당인원 등 1인 감사인측: 업무수행 이사, 담당회계사 2인	서면회의	경영진 및 감사인의 책임, 감사 인의 독립성 및 감사계획
2	2024년 12월 24일	회사측: 감사위원 4인, 재무담당인원 1인 감사인측: 업무수행 이사, 담당회계사 1인	대면회의	핵심감사사항, 감사수행단계에 서의 주요 협의사항
3	2025년 03월 19일	회사측: 감사위원 4인, 재무담당인원 등 1인 감사인측: 업무수행 이사, 담당회계사 2인	서면회의	감사에서의 유의적 발견사항, 핵심감사사항, 감사인의 독립 성 및 감사수행단계에서의 주 요 협의사항