

한성크린텍 주식회사  
(구. 주식회사 이엔코퍼레이션)

재무제표에 대한  
감 사 보 고 서

제 26(당) 기  
2023년 01월 01일 부터  
2023년 12월 31일 까지

대주회계법인

# 목 차

I. 독립된 감사인의 감사보고서	1
II. (첨부) 재무제표	
재무상태표	7
포괄손익계산서	9
자본변동표	10
현금흐름표	11
주석	12
III. 내부회계관리제도 감사의견	
독립된 감사인의 내부회계관리제도 감사보고서	106
내부회계관리제도 운영실태 평가보고서	109
IV. 외부감사 실시내용	110

# 독립된 감사인의 감사보고서

한성크린텍 주식회사(구. 주식회사 이엔코퍼레이션)

주주 및 이사회 귀중

## 감사의견

우리는 한성크린텍 주식회사(구. 주식회사 이엔코퍼레이션)(이하 "회사")의 재무제표를 감사하였습니다. 해당 재무제표는 2023년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 보고기간의 포괄손익계산서, 자본변동표, 현금흐름표 그리고 중요한 회계 정책 정보를 포함한 재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 회사의 재무제표는 회사의 2023년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라, 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

우리는 또한 대한민국의 회계감사기준에 따라, 「내부회계관리제도 설계 및 운영개념체계」에 근거한 회사의 2023년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도를 감사하였으며, 2024년 3월 20일자 감사보고서에서 적정의견을 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 재무제표 감사에서 가장 유의적인 사항들입니다. 해당 사항들은 재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견 형성 시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

### (1) 투입법에 따른 수익인식

#### 1) 핵심감사사항으로 결정한 이유

재무제표에 대한 주석 3(중요한 회계정책)에서 언급한 바와 같이, 회사의 설계, 건설공사 및 설비 등의 제작에 대하여 계약 조건과 실무관행을 분석한 결과, 수행의무를 수행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다. 회사의 설계, 건설공사 및 설비 등의 제작에 대하여, 수행 정도를 나타내지 못하는 투입물의 영향은 제외 후 투입법을 적용하여 산출된 진행률을 적용하여 진행기준에 따라 수익을 인식하고 있습니다. 또한, 수행의무의 산출물을 합리적으로 측정할 수 없으나 원가는 회수될 것으로 예상한다면, 산출물을 합리적으로 측정할 수 있을 때까지 발생원가 범위에서만 수익을 인식하고 있습니다. 한편, 계약 개시 시점에 재화가 구별되지 않고, 고객이 재화와 관련된 용역을 제공받기 전에 그 재화를 유의적으로 통제할 것으로 예상되며, 이전되는 재화의 원가가 수행의무를 완전히 이행하기 위해 예상되는 총 원가와 비교하여 유의적인데다, 기업이 제삼자에게서 재화를 조달받고 그 재화의 설계와 생산에 유의적으로 관여하지 않는다고 예상한다면, 수행의무를 이행하기 위해 사용한 재화의 원가와 동일한 금액을 수익으로 인식하고 있습니다.

우리는 총계약수익, 총계약원가 및 누적발생원가를 기준으로 한 투입법에 따른 진행기준으로 수익을 인식하는 회사의 회계정책 상, 수익 인식에 경영진의 회계추정 및 판단이 수반되며, 그 결과가 재무제표에서 미치는 영향이 유의적이므로 투입법에 따른 수익인식의 정확성을 핵심감사사항으로 판단하였습니다.

## 2) 핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

우리는 핵심감사사항에 대응하기 위하여 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.

- 주요 프로젝트의 현재 진행상황, 유의적인 변동사항에 대한 분석적 검토
- 신규계약 및 계약금액 변경건에 대한 계약서 확인
- 진행기준 적용 수행의무의 당기 발생 투입원가 중 감사인이 독립적으로 투입원가의 발생과 귀속시기 및 수행의무별 원가귀속의 적정성을 테스트
- 독립적으로 진행기준 적용 수행의무의 진행률 재계산 수행
- 진행기준 적용 매출액 산출내역에 대한 분석적 검토 수행
- 계약자산 청구계획 및 회수가능성 검토

## 기타사항

회사의 2022년 12월 31일로 종료되는 보고기간의 재무제표는 삼정회계법인이 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 하였으며, 이 감사인의 2023년 3월 21일자 감사보고서에는 적정의견이 표명되었습니다.

## 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 왜곡표

시가 없는지에 대하여 합리적인 확신을 얻어 우리의 의견이 포함된 감사보고서를 발행하는데 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 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, 허위진술 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. 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대한 의견을 표명하기 위한 것이 아닙니다.
- 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 커뮤니케이션합니다.

또한, 우리는 독립성에 대한 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 재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들을 핵심감사사항으로 결정합니다. 법규에서 해당 사항에 대하여 공개적인 공시를 배제하거나, 극히 드문 상황으로 우리가 감사보고서에 해당 사항을 기술함으로써 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 허노관입니다.

서울특별시 강남구 남부순환로 2913

대 주 회 계 법 인

대표이사 조 승 호

2024년 3월 20일

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

## (첨부)재 무 제 표

한성크린텍 주식회사  
(구. 주식회사 이엔코퍼레이션)

제 26(당) 기

2023년 01월 01일 부터

2023년 12월 31일 까지

제 25(전) 기

2022년 01월 01일 부터

2022년 12월 31일 까지

"첨부된 재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

한성크린텍 주식회사 대표이사 오태석, 이정섭, 박종운

본점 소재지 : (도로명주소) 서울시 강남구 강남대로 556, 6층(논현동, 이투데이빌딩)

(전 화) 02-2017-7993



# 재 무 상 태 표

제 26(당) 기말 2023년 12월 31일 현재

제 25(전) 기말 2022년 12월 31일 현재

한성크린텍 주식회사(구. 주식회사 이엔코퍼레이션)

(단위 : 원)

과목	주석	제 26 기	제 25 기
자 산			
I. 유동자산		135,818,960,534	21,976,805,661
현금및현금성자산	4,5,33	530,399,108	298,247,633
매출채권및기타채권	5,6,30,33	23,643,345,876	107,199,669
단기대여금및수취채권	5,7,30,33	8,065,057,489	35,622
당기법인세자산	32	-	302,309,990
파생상품자산	3,15,33	586,600,000	5,740,672,500
기타유동자산		633,983,661	68,993,807
계약자산	5,6,24,25,33	102,324,882,051	-
단기금융리스채권	5	34,692,349	-
매각예정비유동자산	12	-	15,459,346,440
II. 비유동자산		117,820,223,889	146,837,328,948
장기금융상품	5,31,33	2,000,000	-
종속기업및관계기업투자	8	51,898,057,859	98,770,590,399
당기손익-공정가치측정금융자산	5,12,31	5,168,435,230	9,097,294,320
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	5,33	3,463,284,957	4,051,655,850
유형자산	9,31	11,062,347,284	1,795,893,164
무형자산	10,31	29,848,196,119	23,203,692
투자부동산	11,31	7,131,763,572	8,724,506,454
장기대여금및수취채권	5,7,30,33	2,579,464,969	20,312,760,006
장기금융리스채권	5,33,34	108,696,706	-
이연법인세자산	32	6,557,977,193	4,061,425,063
자 산 총 계		253,639,184,423	168,814,134,609
부 채			
I. 유동부채		116,861,770,810	52,925,802,446
매입채무및미지급금	28,33	52,941,842,206	1,305,969,364
계약부채	24,25	6,665,988,854	2,612,272,448
단기차입금	13,31,33	27,000,000,000	6,500,000,000
유동성장기차입금	13,31,33,	1,000,000,000	-
전환사채	14,23,33	13,569,679,505	16,469,721,226
신주인수권부사채	14,23,33	-	6,376,626,582

과목	주석	제 26 기	제 25 기
교환사채	14,33	791,044,276	4,026,100,664
파생상품부채	15,31,33	9,979,640,000	15,245,847,869
유동성충당부채	17	8,954,516	—
미지급법인세	32	213,772,882	—
기타유동부채	16,33	4,690,848,571	389,264,293
II. 비유동부채		7,321,803,522	1,595,979,052
퇴직급여부채	18	1,361,641,064	—
장기선수수익	24	52,089,256	311,463,413
기타비유동부채	16,33	5,519,350,896	1,041,027,204
기타비유동금융부채	33	—	121,236,000
비유동충당부채	17	388,722,306	122,252,435
부 채 총 계		124,183,574,332	54,521,781,498
자 본			
자본금	1,19	25,017,714,500	22,626,032,500
자본잉여금	20	167,043,221,661	153,137,379,696
기타자본항목	21,38	(14,529,102,512)	(14,122,862,323)
이익잉여금(결손금)	22,38	(48,076,223,558)	(47,348,196,762)
자 본 총 계		129,455,610,091	114,292,353,111
부 채 와 자 본 총 계		253,639,184,423	168,814,134,609

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

포괄손익계산서

제 26(당) 기 2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지

제 25(전) 기 2022년 01월 01일부터 2022년 12월 31일까지

한성크린텍 주식회사(구. 주식회사 이엔코퍼레이션)

(단위 : 원)

과목	주석	제 26 기	제 25 기
I. 매출액	24,25	59,466,878,364	6,640,439,236
II. 매출원가	24,25	49,790,966,894	-
III. 매출총이익		9,675,911,470	6,640,439,236
판매비와관리비	24,26,27	7,945,424,722	7,410,652,708
IV. 영업이익(손실)		1,730,486,748	(770,213,472)
영업외손익		(1,847,231,043)	(3,514,057,336)
금융수익	28	13,355,438,845	11,541,329,750
금융비용	28	13,458,401,847	14,254,262,893
지분법이익	8,29	1,258,864,808	5,167,110,556
지분법손실	8,29	4,459,913,910	5,678,339,862
기타수익	29	1,672,606,019	609,444,480
기타비용	29	215,824,958	899,339,367
V. 법인세비용차감전순이익(손실)		(116,744,295)	(4,284,270,808)
법인세비용	32	(1,014,351,048)	726,059,925
VI. 당기순이익(손실)		897,606,753	(5,010,330,733)
VII. 기타포괄손익		(2,031,873,738)	(2,974,853,676)
1. 후속적으로 당기손익으로 재분류 되지 않는 포괄손익		(1,427,257,003)	(3,583,325,013)
순확정급여부채의재측정요소		(368,424,001)	-
종속기업 순확정급여부채 재측정요소 중 지분해당액		(583,848,579)	450,782,869
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익		(474,984,423)	(4,034,107,882)
2. 후속적으로 당기손익으로 재분류 되는 포괄손익		(604,616,735)	608,471,337
지분법자본변동		(604,616,735)	608,471,337
VIII. 총포괄이익(손실)		(1,134,266,985)	(7,985,184,409)
IX. 주당순이익(손실)	23		
기본주당순이익(손실)		18	(113)
희석주당순이익(손실)		1	(113)

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

자 본 변 동 표

제 26(당) 기 2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지

제 25(전) 기 2022년 01월 01일부터 2022년 12월 31일까지

한성크린텍 주식회사(구. 주식회사 이엔코퍼레이션)

(단위 : 원)

과 목	자 본 금	자 본 잉여금	기 타 자본항목	이 익 잉여금	총 계
2022. 01. 01(전기초)	19,290,136,500	129,244,767,080	(10,697,225,778)	(42,788,648,898)	95,049,028,904
총포괄손익:					
당기순이익(손실)	-	-	-	(5,010,330,733)	(5,010,330,733)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	-	-	(4,034,107,882)	-	(4,034,107,882)
지분법자본변동	-	-	608,471,337	-	608,471,337
종속기업 순확정급여부채 재측정요소관련	-	-	-	450,782,869	450,782,869
자본에 직접 반영된 주주와의 거래:					
전환사채의 전환	1,970,273,500	14,439,454,005	-	-	16,409,727,505
신주인수권의 행사	1,365,622,500	9,453,158,611	-	-	10,818,781,111
2022. 12. 31 (전기말)	22,626,032,500	153,137,379,696	(14,122,862,323)	(47,348,196,762)	114,292,353,111
2023. 01. 01 (당기초)	22,626,032,500	153,137,379,696	(14,122,862,323)	(47,348,196,762)	114,292,353,111
총포괄손익:					
당기순이익	-	-	-	897,606,753	897,606,753
지분법자본변동	-	-	(604,616,735)	-	(604,616,735)
순확정급여부채의재측정요소	-	-	-	(368,424,001)	(368,424,001)
종속기업 순확정급여부채 재측정요소관련	-	-	-	(583,848,579)	(583,848,579)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	-	-	(474,984,423)	-	(474,984,423)
처분 자산 관련한 이익잉여금 대체	-	-	673,360,969	(673,360,969)	-
자본에 직접 반영된 주주와의 거래:					
전환사채의 전환	1,026,059,500	6,019,127,721	-	-	7,045,187,221
신주인수권의 행사	1,365,622,500	7,901,887,273	-	-	9,267,509,773
사업결합으로 인한 변동	-	(15,173,029)	-	-	(15,173,029)
2023. 12. 31(당기말)	25,017,714,500	167,043,221,661	(14,529,102,512)	(48,076,223,558)	129,455,610,091

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

### 현금흐름표

제 26(당) 기 2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지

제 25(전) 기 2022년 01월 01일부터 2022년 12월 31일까지

한성크린텍 주식회사(구. 주식회사 이엔코퍼레이션)

(단위 : 원)

과 목	주 석	제 26 기	제 25 기
I. 영업활동현금흐름		(33,974,884,013)	216,825,038
영업에서창출된현금흐름	35	(33,844,942,221)	(458,857,364)
이자수취		306,379,538	1,056,672,214
이자지급		(679,174,499)	(284,305,862)
법인세의 환급(납부)		242,853,169	(96,683,950)
II. 투자활동현금흐름		7,852,138,814	1,301,237,410
대여금및수취채권의 회수		4,000,000,000	10,600,000,000
유형자산의 처분		5,000,000	750,000
매각예정비유동자산의 처분		12,877,971,953	-
당기손익-공정가치측정금융자산의 처분		6,046,057,222	-
대여금및수취채권의 증가		(22,300,000,000)	(9,000,000,000)
유형자산의 취득		(235,041,298)	(297,788,890)
무형자산의 취득		(86,400,000)	(1,723,700)
금융리스채권의 회수		4,008,971	-
합병으로인한유입		13,979,293,166	-
당기손익-공정가치측정금융자산의 취득		(6,438,751,200)	-
III. 재무활동현금흐름		26,354,929,885	(2,008,598,402)
차입금의 차입		24,200,000,000	4,500,000,000
전환사채의 발행		11,957,024,520	-
교환사채의 발행		9,955,000,000	-
차입금의 상환		(10,148,081,700)	(2,000,000,000)
임대보증금의 감소		(121,236,000)	-
리스부채의 상환		(837,080,273)	(482,265,812)
전환사채의 전환		(16,682,162)	(26,332,590)
전환사채의 상환		(7,634,014,500)	-
교환사채의 상환		(1,000,000,000)	(4,000,000,000)
IV. 외화표시 현금및현금성자산의 환율변동		(33,211)	-
V. 현금및현금성자산의증가(감소)		232,184,686	(490,535,954)
VI. 기초현금및현금성자산		298,247,633	788,783,587
VII. 기말현금및현금성자산		530,399,108	298,247,633

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

## 주식

제 26(당) 기 2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지

제 25(전) 기 2022년 01월 01일부터 2022년 12월 31일까지

한성크린텍 주식회사(구. 주식회사 이엔코퍼레이션)

### 1. 회사의 개요

한성크린텍 주식회사(구. 주식회사 이엔코퍼레이션)(이하 "당사")는 터치스크린모듈(TSM) 제조 등을 주요 사업으로 1998년 9월 24일에 설립되었으며, 2003년 1월에 코스닥시장에 상장하였습니다. 당사는 인터넷과 이동통신 등을 이용한 콘텐츠 제공을 주사업목적으로 하여, 온라인 복권정보 포털서비스를 개발 구축하여 온라인 복권 관련 정보를 회원들에게 공급하고 있습니다.

당사는 글로벌텍스프리(주), (주)스와니코코, (주)핑거스토리, (주)넷크루즈 등 기존의 사업 포트폴리오를 정리하고, 초순수 수처리 시설 EPC 사업을 영위하는 한성크린텍(주)의 100% 지분취득과 액상지정폐기물 처리 기업 인바이오텍(주) 및 이엔케미칼(주) 당진사업장의 영업양수를 통해 산업용 수처리 사업 분야에 신규 진출하였으며, 전자/반도체/디스플레이 등 공정 고순도 수처리 설비공사 및 상하수도 설비공사 등의 수처리 설비 분야와 액상지정 폐기물처리 등 수처리 서비스를 공급하고 있습니다. 당사는 산업용 수처리 사업의 인프라를 기반으로 '수처리 플랫폼'을 구축하고, 나아가 종합 환경에너지기업을 목표로 하고 있습니다.

당사는 2023년 10월 10일을 합병기일로 종속기업인 한성크린텍(주)를 흡수합병하였으며, 이에 따라 2024년도부터 주사업목적을 콘텐츠제공에서 수처리시설 EPC사업으로 변경할 예정입니다. 당사는 2023년 10월 11일 임시주주총회의 결의에 따라 상호를 주식회사 이엔코퍼레이션에서 한성크린텍 주식회사로 변경하고, 본점을 서울특별시 강남구 강남대로 556으로 이전하였습니다.

당사는 설립 후 수 차례의 증자 및 감자를 거쳐 2023년 12월 31일 현재 납입자본금은 25,017,714천원이며, 2023년 12월 31일 현재 최대주주는 (주)제이에스아이컴퍼니 및 특수관계자(40.73%)입니다.

## 2. 재무제표 작성기준

당사는 주식회사등의 외부감사에 관한 법률 제5조 제1항 제1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 또는 공동기업의 참여자가 투자자산을 기업회계기준서 제1028호에서 규정하는 지분법에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다.

당사의 재무제표는 2024년 3월 13일자 이사회에서 승인되었으며, 2024년 3월 28일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

### (1) 측정기준

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

- 공정가치로 측정되는 파생상품
- 당기손익-공정가치로 측정되는 금융상품
- 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 금융상품
- 공정가치로 측정되는 매각예정비유동자산
- 확정급여제도와 공정가치로 측정하는 사외적립자산
- 공정가치로 측정하는 특정 유형자산

### (2) 기능통화와 표시통화

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

### (3) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 보고기간말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 보고기간말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다

를 경우 이러한 추정치와 실제 결과는 다를 수 있습니다.

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

#### ① 경영진의 판단

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

- 주석 8 : 종속기업및관계기업투자 - 사실상 지배력을 보유하고 있는지 여부 및 당사가 피투자회사에 유의적인 영향력을 행사하는지 여부
- 주석 11 : 투자부동산의 분류
- 주석 34 : 리스 - 연장선택권의 행사가능성이 상당히 확실한지 여부

#### ② 가정과 추정의 불확실성

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

- 주석 12 : 매각예정비유동자산 - 유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수
- 주석 17 및 주석 29 : 충당부채, 우발부채 및 약정사항 - 자원의 유출 가능성과 금액에 대한 가정
- 주석 32 : 이연법인세자산의 인식 - 차감할 일시적차이와 세무상 결손금의 사용
- 주석 33 : 금융위험관리 - 유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수

#### ③ 공정가치 측정

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

평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서



열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

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

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

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

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

- 주석 11: 투자부동산
- 주석 12: 매각예정비유동자산
- 주석 31: 금융위험관리

### 3. 중요한 회계정책

재무제표에 적용된 회계정책은 아래에서 설명하고 있는 기준서나 해석서의 제,개정과 관련된 영향을 받습니다. 2024년 1월 1일부터 시행되는 새로운 회계기준이 있으나, 그 기준들은 당사의 재무제표에 중요한 영향을 미치지 않습니다.

#### 3.1. 회사가 적용한 제·개정 기준서 및 해석서

당사는 2023년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 및 국제회계기준 실무서2- '중요성에 대한 판단'(개정) - 회계정책 공시

중요한 회계정책을 정의하고 공시하도록 하며, 중요성 개념을 적용하는 방법에 대한 지침을 제공하기 위하여 국제회계기준 실무서 2 '회계정책 공시'를 개정하였습니다. 동 개정사항은 회계정책의 공시에 대한 기업회계기준서 제1001호의 요구사항을 변경하며, '유의적인 회계정책'이라는 모든 용어를 '중요한 회계정책 정보'로 대체합니다.

기업회계기준서 제1001호 관련 문단도 중요하지 않는 거래, 그 밖의 사건 또는 상황과 관련되는 회계정책 정보는 중요하지 않으며 공시될 필요가 없다는 점을 명확히 하기 위해 개정합니다. 회계정책 정보는 금액이 중요하지 않을지라도 관련되는 거래, 그 밖의 사건 또는 상황의 성격 때문에 중요할 수 있습니다. 그러나 중요한 거래, 그 밖의 사건 또는 상황과 관련되는 모든 회계정책 정보가 그 자체로 중요한 것은 아닙니다. 또한 국제회계기준 실무서2에서 기술한 '중요성 과정의 4단계'의 적용을 설명하고 적용하기 위한 지침과 사례가 개발되었습니다. 동 개정사항이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정치의 변경과 오류'(개정) - 회계추정치의 정의

동 개정사항은 회계추정의 변경에 대한 정의를 회계추정치의 정의로 대체합니다. 새로운 정의에 따르면 회계추정치는 "측정불확실성의 영향을 받는 재무제표상 화폐금액"입니다. 동 개정사항이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'(개정) - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채 평가손익 공시

발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금융부채로 분류되는 경우 그 금융부채의 장부금액과 관련 손익을 공시하도록 규정하였습니다. 동 개정사항이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1012호 '법인세'(개정) - 단일 거래에서 생기는 자산과 부채에 관련되는 이연법인세

동 개정사항은 최초인식 예외규정의 적용범위를 축소합니다. 동 개정사항에 따르면 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 생기게 하는 거래에는 최초인식 예외규정을 적용하지 않습니다.

기업회계기준서 제1012호의 개정예에 따라 관련된 이연법인세자산과 이연법인세부채를 인식해야 하며, 이연법인세자산의 인식은 기업회계기준서 제1012호의 회수가능성 요건을 따르게 됩니다. 동 개정사항이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

.

- 기업회계기준서 제1117호 '보험계약'(제정)

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 현행 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체할 예정입니다.

보험회사는 보험계약에 따른 모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가정과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정합니다. 보험수익은 발생주의에 따라 매 회계연도별로 보험회사가 계약자에게 제공한 서비스를 반영하여 수익을 인식합니다.

또한, 보험사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소는 보험수익에서 제외하며, 보험손익과 투자손익을 구분 표시합니다. 동 개정사항이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

#### - 기업회계기준서 제1012호 '법인세'(개정) - 국제조세개혁- 필라2 모범규칙

동 개정사항은 이 기준서 요구사항에 대한 예외 사항을 규정하고, 동 예외 사항의 적용 사실을 공시하도록 요구합니다. 동 개정 사항은 경제협력개발기구(OECD)가 발표한 필라2 모범규칙을 시행하기 위하여 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법(그 규칙에서 기술하는 적격소재국추가세를 시행하는 세법 포함, 이하 '필라2 법률'이라 함)에서 생기는 법인세(이하 '필라2 법인세'라고 함)에 적용됩니다. 필라2 법률 시행으로 생기는 필라2 법인세와 관련되는 이연법인세 자산·부채를 인식하지 않고 이에 대한 정보도 공시하지 아니합니다. 동 개정사항이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

### 3.2. 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 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류, 약정사항이 있는 비유동부채
- 2) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 공급자금융약정에 대한 정보 공시
- 3) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채
- 4) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - '가상자산 공시'

당사는 재무제표 작성시 상기의 제·개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다. 제·개정 기준서는 당사에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단됩니다.

### 3.3. 중요한 회계정책

당사가 한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 위 3.1.과 3.2에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고 당기 및 비교표시된 전기의 재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

#### (1) 현금및현금성자산

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

#### (2) 비파생금융자산

##### 1) 인식 및 최초 측정

매출채권과 발행 채무증권은 발행되는 시점에 최초로 인식됩니다. 다른 금융상품과 금융부채는 당사가 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 인식됩니다.

유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권을 제외하고는, 최초 인식시점에 금융자산이나 금융부채를 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산 또는 당기손익-공정가치 측정 금융부채가 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가감합니다. 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권은 최초에 거래가격으로 측정합니다.

##### 2) 분류 및 후속측정

최초 인식시점에 금융자산은 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치 채무상품, 기타포괄손익-공정가치 지분상품 또는 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류합니다. 금융자산은 당사가 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하지 않는 한 최초 인식 후에 재분류되지 않으며, 이 경우 영향 받는 모든 금융자산은 사업모형의 변경 이후 첫번째 보고기간의 첫 번째 날에 재분류됩니다.

금융자산이 다음 두가지 조건을 모두 만족하고, 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 보유합

니다.

- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

채무상품이 다음 두 가지 조건을 충족하고 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유합니다.

- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원리금 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

단기매매를 위해 보유하는 것이 아닌 지분상품의 최초 인식 시에 당사는 투자자산 공정가치의 후속적인 변동을 기타포괄손익으로 표시하도록 선택할 수 있습니다. 다만 한번 선택하면 이를 취소할 수 없습니다. 이러한 선택은 투자자산별로 이루어집니다.

상기에서 설명된 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정되지 않는 모든 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 이러한 금융자산은 모든 파생금융자산을 포함합니다. 최초 인식시점에 당사는 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 금융자산을 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우에는 해당 금융자산을 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정할 수 있습니다. 다만 한번 지정하면 이를 취소할 수 없습니다.

당사는 사업이 관리되는 방식과 경영진에게 정보가 제공되는 방식을 가장 잘 반영하기 때문에 금융자산의 포트폴리오 수준에서 보유되는 사업모형의 목적을 평가합니다. 그러한 정보는 다음을 고려합니다.

- 포트폴리오에 대해 명시된 회계정책과 목적 및 실제 이러한 정책의 운영. 여기에는 계약상 이자수익의 획득, 특정 이자수익률 수준의 유지, 금융자산을 조달하는 부채의 듀레이션과 해당 금융자산의 듀레이션의 일치 및 자산의 매도를 통한 기대현금흐름의 유출 또는 실현하는 것에 중점을 둔 경영진의 전략을 포함함.

- 사업모형에서 보유하는 금융자산의 성과를 평가하고, 그 평가내용을 주요 경영진에게 보고하는 방식

- 사업모형(그리고 사업모형에서 보유하는 금융자산)의 성과에 영향을 미치는 위험과 그 위험을 관리하는 방식
- 경영진에 대한 보상방식(예: 관리하는 자산의 공정가치에 기초하여 보상하는지 아니면 수취하는 계약상 현금흐름에 기초하여 보상하는지)
- 과거기간 금융자산의 매도의 빈도, 금액, 시기, 이유, 미래의 매도활동에 대한 예상 이러한 목적을 위해 제거요건을 충족하지 않는 거래에서 제3자에게 금융자산을 이전하는 거래는 매도로 간주되지 않습니다.

단기매매의 정의를 충족하거나 포트폴리오의 성과가 공정가치 기준으로 평가되는 금융자산 포트폴리오는 당기손익-공정가치로 측정됩니다.

원금은 금융자산의 최초 인식시점의 공정가치로 정의됩니다. 이자는 화폐의 시간가치에 대한 대가, 특정기간에 원금 잔액과 관련된 신용위험에 대한 대가, 그밖에 기본적인 대역위험과 원가에 대한 대가(예: 유동성위험과 운영 원가)뿐만 아니라 이윤으로 구성됩니다.

계약상 현금흐름이 원금과 이자에 대한 지급만으로 이루어져 있는지를 평가할 때, 당사는 해당 상품의 계약조건을 고려합니다. 금융자산이 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건을 포함하고 있다면, 그 계약조건 때문에 해당 금융상품의 존속기간에 걸쳐 생길 수 있는 계약상 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되는지를 판단해야 합니다.

이를 평가할 때 당사는 다음을 고려합니다.

- 현금흐름의 금액이나 시기를 변경시키는 조건부 상황
- 변동 이자율 특성을 포함하여 계약상 액면 이자율을 조정하는 조항
- 중도상환특성과 만기연장특성
- 특정 자산으로부터 발생하는 현금흐름에 대한 당사의 청구권을 제한하는 계약 조건

중도상환금액이 실질적으로 미상환된 원금과 잔여원금에 대한 이자를 나타내고, 계약의 조기청산에 대한 합리적인 추가 보상을 포함하고 있다면, 조기상환특성은 특정일에 원금과 이자를 지급하는 조건과 일치합니다.

또한, 계약상 액면금액을 유의적으로 할인하거나 할증하여 취득한 금융자산에 대해서, 중도상환금액이 실질적으로 계약상 액면금액과 계약상 이자 발생액(그러나 미지급된)을 나타내며(이 경우 계약의 조기 청산에 대한 합리적인 추가 보상이 포함될 수 있는), 중도상환특성이 금융자산의 최초 인식시점에 해당 특성의 공정가치가 경미한 경우에는 이러한 조건을 충족한다고 판단합니다.

구 분	내 용
당기손익 공정가치로 측정하는 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 평가합니다. 이자 혹은 배당금 수익을 포함한 순손익은 당기손익으로 인식합니다.
상각후원가로 측정하는 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가는 손상차손에 의해 감소됩니다. 이자수익, 외화환산손익 및 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 제거에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식합니다.
기타포괄손익-공정가치 측정하는 채무상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 계산되고, 외화환산손익과 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 기타 순손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 제거시의 손익은 기타포괄손익누계액에서 당기손익으로 재분류 합니다.
기타포괄손익-공정가치 측정하는 지분상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 배당금은 명확하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 당기손익으로 인식합니다. 다른 순손익은 기타포괄손익으로 인식하고 당기손익으로 절대 재분류하지 않습니다.

### 3) 제거

#### 금융자산

당사는 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우, 금융자산의 현금흐름을 수취할 계약상 권리를 양도하고 이전된 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 실질적으로 이전한 경우, 또는 당사가 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유 또는 이전하지 아니하고 금융자산을 통제하고 있지 않은 경우에 금융자산을 제거합니다.

당사가 재무상태표에 인식된 자산을 이전하는 거래를 하였지만, 이전되는 자산의 소유에 따른 대부분의 위험과 보상을 보유하고 있는 경우에는 이전된 자산을 제거하지



않습니다.

#### *이자율지표 개혁*

이자율지표 개혁의 결과로 상각후원가로 측정하는 금융자산이나 금융부채의 계약상 현금흐름 산정 기준이 변경되는 경우 당사는 이자율지표 개혁에서 요구되는 변경을 반영하기 위하여 금융자산이나 금융부채의 유효이자율을 조정합니다. 다음의 두 가지 조건을 모두 충족하는 경우에만 이자율지표 개혁에서 요구된 계약상 현금흐름 산정기준의 변경입니다.

- 이자율지표 개혁의 직접적인 결과로 변경이 필요함.
- 계약상 현금흐름을 산정하는 새로운 기준은 이전 기준(즉, 변경 직전 기준)과 경제적으로 동등함.

이자율지표 개혁에서 요구된 계약상 현금흐름 산정 기준의 변경에 추가하여 금융자산이나 금융부채의 변경이 이루어진 경우 당사는 먼저 이자율지표 개혁에서 요구되는 변경을 반영하기 위하여 금융자산이나 금융부채의 유효이자율을 조정합니다. 그 다음 추가 변경에 대해서는 기존의 회계정책을 적용하여 처리합니다.

#### 4) 상계

당사는 당사가 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 갖고 있고, 차액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 금융자산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시합니다.

#### (3) 금융자산의 손상

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

금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거에는 다음과 같은 손상사건이 포함됩니다.

- 금융자산의 발행자나 지급의무자의 유의적인 재무적 어려움
- 이자지급이나 원금상환의 불이행이나 지연과 같은 계약 위반

- 차입자의 재무적 어려움과 관련된 경제적 또는 법률적 이유로 인한 당초 차입조건  
의 불가피한 완화
- 차입자의 파산이나 기타 재무구조조정의 가능성이 높은 상태
- 재무적 어려움으로 당해 금융자산에 대한 활성시장의 소멸
- 금융자산의 집합에 포함된 개별 금융자산의 추정미래현금흐름의 감소를 식별할 수  
는 없지만, 최초 인식 후 당해 금융자산 집합의 추정미래현금흐름에 측정가능한 감  
소가 있다는 것을 시사하는 관측가능한 자료가 있는 경우

손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우 다음과 같이 손상차손을 측정하여 인식합니  
다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산

상각후원가로 측정되는 금융자산은 장부금액과 최초의 유효이자율로 할인한 추정미  
래현금흐름의 현재가치의 차이로 손상차손을 측정하거나 실무편의상 관측 가능한 시  
장가격을 사용한 금융상품의 공정가치에 근거하여 손상차손을 측정하고 있습니다.  
손상차손은 충당금계정을 사용하거나 자산의 장부금액에서 직접 차감하고 있습니다.  
후속기간에 손상차손의 금액이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건  
과 객관적으로 관련된 경우에는 이미 인식한 손상차손을 직접 환입하거나 충당금을  
조정하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### (4) 유형자산

유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있습니다. 유형자산의 원가에는 경영  
진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직  
접 관련되는 원가 및 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는데 소요될 것으로 추  
정되는 원가가 포함됩니다.

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

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

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가와 비교하여 유의적이  
라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습  
니다.

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

당기말 현재 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

구 분	추정 내용연수
건물	30~40년
차량운반구	5년
비품 및 공구와기구	5년
시설장치	5년

당사는 매 보고기간말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고  
재검토 결과 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처  
리하고 있습니다.

#### (5) 무형자산

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

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동  
안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수  
있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산의  
내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구 분	추정 내용연수
산업재산권	7-10년
소프트웨어	5년
기타의 무형자산	1~10년

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

#### 1) 연구 및 개발

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

#### 2) 후속지출

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

#### (6) 투자부동산

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

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래의 경제적 효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 후속지출에 의해 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 40년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

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

## (7) 리스

계약에서 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하게 한다면 그 계약은 리스이거나 리스를 포함합니다.

### 1) 리스이용자

리스요소를 포함하는 계약의 개시일이나 변경유효일에 당사는 계약대가를 상대적 개별 가격에 기초하여 각 리스요소에 배분합니다. 다만, 당사는 부동산 리스에 대하여 비리스요소를 분리하지 않는 실무적 간편법을 적용하여 리스요소와 관련된 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

당사는 리스개시일에 사용권자산과 리스부채를 인식합니다. 사용권자산은 최초에 원가로 측정하며, 해당 원가는 리스부채의 최초 측정금액, 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스 인센티브 차감), 리스개설직접원가, 기초자산을 해체 및 제거하거나 기초자산이나 기초자산이 위치한 부지를 복구할 때 리스이용자가 부담하는 원가의 추정치로 구성됩니다.

사용권자산은 후속적으로 리스개시일부터 리스기간 종료일까지 정액법으로 감가상각합니다. 다만, 리스기간 종료일에 사용권자산의 소유권이 이전되거나 사용권자산의 원가에 매수선택권의 행사가격이 반영된 경우에는 유형자산의 감가상각과 동일한 방식에 기초하여 기초자산의 내용연수 종료일까지 사용권자산을 감가상각합니다. 또한 사용권자산은 손상차손으로 인하여 감소하거나 리스부채의 재측정으로 인하여 조정될 수 있습니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 최초 측정합니다. 리스료는 리스의 내재이자율로 할인하되, 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 당사의 증분차입이자율로 할인합니다. 일반적으로 당사는 증분차입이자율을 할인율로 사용합니다.

당사는 다양한 외부 재무 정보에서 얻은 이자율에서 리스의 조건과 리스 자산의 특성을 반영하기 위한 조정을 하고 증분차입이자율을 산정합니다.

리스부채 측정에 포함되는 리스료는 다음 항목으로 구성됩니다.

- 고정 리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료. 최초에는 리스개시일의 지수나 요율(이율)을 사용하여 측정함
- 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액
- 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우 매수선택권의 행사가격, 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우 연장기간의 리스료, 리스기간이 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

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 장부금액이 영("0")으로 줄어드는 경우에는 재측정 금액을 당기손익으로 인식합니다

2021년 1월 1일부터 이자율지표개혁으로 인해 미래 리스료의 산정 기준이 변경되는 경우 당사는 대체 이자율지표의 변경을 반영하는 개정 할인율을 적용한 수정 리스료를 할인하여 리스부채를 재측정합니다.

당사는 재무상태표에서 투자부동산의 정의를 충족하지 않는 사용권자산을 '유형자산'으로 표시하고 리스부채는 재무상태표의 '기타부채' 항목으로 표시하였습니다.

당사는 비품 등 소액 기초자산 리스에 대하여 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않는 실무적 간편법을 선택하였습니다. 당사는 이러한 리스에 관련된 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액법에 따라 비용으로 인식합니다.

## 2) 리스제공자

리스요소를 포함하는 계약의 약정일이나 변경유효일에 당사는 상대적 개별가격에 기초하여 각 리스요소에 계약대가를 배분합니다. 리스제공자로서 당사는 리스약정일에 리스가 금융리스인지 운용리스인지 판단합니다.

각 리스를 분류하기 위하여 당사는 리스가 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는지를 전반적으로 판단합니다. 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 리스이용자에게 이전하는 경우에는 리스를 금융리스로 분류하고, 그렇지 않은 경우에는 리스를 운용리스로 분류합니다. 이 평가 지표의 하나로 당사는 리스기간이 기초자산의 경제적 내용연수의 상당 부분을 차지하는지 고려합니다.

당사는 운용리스로 받는 리스료를 '영업수익'의 일부로써 리스기간에 걸쳐 정액 기준에 따라 수익으로 인식합니다.

당사가 중간리스제공자인 경우 회사는 상위리스와 전대리스를 두 개의 별도 계약으로 회계처리하고 있습니다. 당사는 기초자산이 아닌 상위리스에서 생기는 사용권자산에 따라 전대리스를 금융리스 또는 운용리스로 분류합니다.

당사는 리스개시일에 금융리스에 따라 보유하는 자산을 리스순투자와 동일한 금액의 수취채권으로 표시하며, 후속적으로 리스순투자 금액에 일정한 기간수익률을 반영하는 방식으로 리스기간에 걸쳐 금융수익을 인식합니다.

당사는 금융리스관련 수취채권을 금융리스채권으로 분류하고 있습니다.

## (8) 매각예정비유동자산

비유동자산 또는 처분자산집단의 장부금액이 계속 사용이 아닌 매각거래를 통하여 주로 회수될 것으로 예상된다면 이를 매각예정자산으로 분류하고 있습니다. 이러한 조건은 당해 자산(또는 처분자산집단)이 현재의 상태로 즉시 매각가능하여야 하며 매각될 가능성이 매우 높을 때에만 충족된 것으로 간주하고 있습니다. 자산(또는 처분자산집단)을 매각예정으로 최초 분류하기 직전에 해당 자산(또는 자산과 부채)의 장부금액과 순공정가치 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다. 최초 분류시 손상이 인식된 자산의 순공정가치가 하락하면 손상차손을 즉시 당기손익으로 인식하고, 순공정

가치가 증가하면 과거에 인식하였던 손상차손누계액을 한도로 하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

비유동자산이 매각예정으로 분류되거나 매각예정으로 분류된 처분자산집단의 일부인 경우에는 그 자산은 상각하지 아니하고 있습니다.

#### (9) 비금융자산의 손상

종업원급여에서 발생한 자산, 이연법인세자산 및 매각예정으로 분류되는 비유동자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간 말마다 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.

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

#### (10) 비파생금융부채

당사는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 상각후원가측정금



금융부채와 당기손익인식금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다.

#### 1) 당기손익인식금융부채

금융부채는 단기매매항목으로 분류되거나, 파생상품인 경우, 혹은 최초 인식시점에 당기손익인식항목으로 지정되는 경우에 당기손익인식항목으로 분류합니다. 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.

#### 3) 금융부채의 제거

당사는 금융부채의 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다. 당사는 금융부채의 계약조건이 변경되어 현금흐름이 실질적으로 달라진 경우 기존 부채를 제거하고 새로운 계약에 근거하여 새로운 금융부채를 공정가치로 인식합니다.

금융부채의 제거 시에, 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

#### (11) 종업원급여

##### 1) 단기종업원급여

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

## 2) 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간말부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고 있습니다. 재측정에 따른 변동은 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## 3) 퇴직급여: 확정기여제도

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

## 4) 퇴직급여 : 확정급여제도

보고기간 말 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다. 확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 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 자산인식상한효과의 변동으로 구성되어 있으며, 즉시 기타포괄손익으로 인식됩니다. 당사는 순확정급여부채(자산)의 순이자를 순확정급여부채(자산)에 연차 보고기간 초에 결정된 할인율을 곱하여 결정되며 보고기간 동안 기여금 납부와 급여 지급으로 인한 순확정급여부채(자산)의 변동을 고려하여 결정하고 있습니다. 확정급여제도와 관련된 순이자비용과 기타비용은 당기손익으로 인식됩니다.

제도의 개정이나 축소가 발생하는 경우, 과거근무에 대한 효익의 변동이나 축소에 따

른 손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 당사는 확정급여제도의 정산이 일어나는 때에 정산으로 인한 손익을 인식하고 있습니다.

#### 5) 해고급여

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

#### (12) 충당부채

충당부채는 과거사건의 결과로 존재하는 현재의무(법적 또는 의제의무)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 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다. 충당부채는 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

#### (13) 복합금융상품

당사가 발행한 전환사채는 보유자의 선택에 의해 자본으로 전환될 수 있는 전환사채로, 발행할 주식수는 보통주의 공정가치에 따라 변동될 수 있습니다. 따라서 전환권을 부채로 분류하고 파생상품으로 회계처리하고 있습니다.

내재파생상품인 전환권은 동일한 파생상품에 대한 시장가격 또는 합리적인 평가모형에 따라 산출된 공정가치를 이용하여 공정가치로 인식하고, 후속기간의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다. 사채요소는 최초 인식시 전체 전환사채의 공정가치에서 전환권의 공정가치를 차감하여 인식하고, 전환으로 인한 소멸 또는 만기까지 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다. 최초 인식시점의 전환권 공정가치를 별도로 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우, 최초 인식시의 전환사채의 공정가치와 사채의 공정가치의 차이금액을 전환권의 공정가치로 결정합니다.

만약, 계약 조건에 따라 후속기간 중 전환권 행사로 발행될 주식수가 고정되는 경우 전환권은 자본으로 재분류됩니다.

#### (14) 주식기준보상

당사는 제공받는 재화나 용역의 대가로 종업원에게 주식이나 주식선택권을 부여하는 주식결제형 주식보상거래에 대하여 제공받는 재화나 용역의 공정가치 또는 제공받는 재화나 용역의 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없다면 부여한 지분상품의 공정가치에 기초하여 재화나 용역의 공정가치를 간접 측정하고 그 금액을 가득기간 동안에 종업원급여(당기비용)과 자본으로 인식하고 있습니다. 주식선택권의 가득조건이 용역제공조건 또는 시장조건이 아닌 가득조건인 경우에는 궁극적으로 가득되는 주식선택권의 실제 수량에 기초하여 결정되도록 인식된 종업원비용을 조정하고 있습니다.

#### (15) 외화 거래

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

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### (16) 납입자본

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

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

#### (17) 고객과의 계약에서 생기는 수익

회사는 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'의 적용범위에 포함되는 고객과의 모든 유형의 계약에 5단계 수익인식모형을 적용하여, ① 계약식별 → ② 수행의무 식별 ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익인식의 흐름에 따라 수익을 인식합니다.

회사는 다음의 주요 원천으로부터 수익을 인식하고 있습니다.

- 설계, 건설공사 및 설비 등의 제작
- 온라인 정보서비스 제공

#### <환경사업 부문>

##### 1) 수행의무의 식별

회사는 ① 고객이 재화나 용역 그 자체에서 효익을 얻거나 고객이 쉽게 구할 수 있는 다른 자원과 함께하여 그 재화나 용역에서 효익을 얻을 수 있고, ② 고객에게 재화나 용역을 이전하기로 하는 약속을 계약 내의 다른 약속과 별도로 식별해 낼 수 있다면 구별되는 별도의 수행의무로 식별합니다.

구별되는 수행의무에 대해서는 개별판매가격에 따라 거래가격을 배분하거나 개별적으로 판매가격을 직접 관측할 수 없는 경우에는 배분 목적에 맞게 개별 판매가격을 추정하여 거래가격을 배분합니다.

##### (2) 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무

회사의 설계, 건설공사 및 설비 등의 제작에 대하여 계약 조건과 실무관행을 분석한

결과, 아래 세 가지 요건 중 하나 이상을 만족하는 것으로 판단되므로 수행의무를 수행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

- ① 고객은 기업이 수행하는 대로 기업의 수행에서 제공하는 효익을 동시에 얻고 소비한다
- ② 기업이 수행하여 만들어지거나 가치가 높아지는 대로 고객이 통제하는 자산을 회사가 만들거나 그 자산 가치를 높인다
- ③ 기업이 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체 용도가 없고 지금까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 기업에 있다

### (3) 한 시점에 이행하는 수행의무

회사는 제품의 제작 및 판매에 대하여 고객에게 제품이 인도되어 제품에 대한 통제가 고객에게 이전되는 시점에 수익으로 인식하고 있습니다. 인도는 제품이 고객이 지정한 위치에 운송되었을 때 발생합니다. 회사는 수행의무를 이행하는 시점을 판단하기 위한 통제 이전의 지표로 다음을 참고하고 있습니다.

- ① 기업은 자산에 대해 현재 지급청구권이 있다
- ② 고객에게 자산의 법적 소유권이 있다
- ③ 기업이 자산의 물리적 점유를 이전하였다
- ④ 자산의 소유에 따른 유의적인 위험과 보상이 고객에게 있다
- ⑤ 고객이 자산을 인수하였다

### (4) 투입법을 이용한 진행률의 측정

회사의 설계, 건설공사 및 설비 등의 제작에 대하여, 수행 정도를 나타내지 못하는 투입물의 영향은 제외 후 투입법을 적용하여 산출된 진행률을 적용하여 진행기준에 따라 수익을 인식하고 있습니다.

또한, 수행의무의 산출물을 합리적으로 측정할 수 없으나 원가는 회수될 것으로 예상한다면, 산출물을 합리적으로 측정할 수 있을 때까지 발생원가 범위에서만 수익을 인식하고 있습니다.

한편, 계약 개시 시점에 재화가 구별되지 않고, 고객이 재화와 관련된 용역을 제공받기 전에 그 재화를 유의적으로 통제할 것으로 예상되며, 이전되는 재화의 원가가 수행의무를 완전히 이행하기 위해 예상되는 총 원가와 비교하여 유의적인데다, 기업이 제삼자에게서 재화를 조달받고 그 재화의 설계와 생산에 유의적으로 관여하지 않는다고 예상한다면, 수행의무를 이행하기 위해 사용한 재화의 원가와 동일한 금액을 수

익으로 인식하고 있습니다.

#### <콘텐츠사업 부문>

온라인서비스 이용자에게 소비자에게 효익을 제공한 시기에 수익을 인식하고 있습니다. 수익인식과 관련된 당사의 회계정책에 대한 추가적인 정보는 주석 24에서 설명하고 있습니다.

#### (18) 금융수익과 비용

당사의 금융수익과 금융비용은 다음으로 구성되어 있습니다.

- 이자수익
- 이자비용
- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산에 대한 순손익
- 금융자산과 금융부채에 대한 외환손익
- 파생상품평가손익과 파생상품거래손익

이자수익 혹은 이자비용은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유효이자율은 금융상품의 기대존속기간에 추정되는 미래현금지급액이나 수취액의 현재가치를 금융자산의 총 장부금액이나 금융부채의 상각후원가와 정확하게 일치시키는 이자율입니다.

이자수익이나 이자비용을 계산할 때, 유효이자율은 자산의 총장부금액(해당 자산의 신용이 손상되지 않은 경우)이나 부채의 상각후원가에 적용합니다. 그러나, 최초 인식 이후에 후속적으로 신용이 손상된 금융자산에 대해서는 이자수익은 해당 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 계산합니다. 만일 해당 자산이 더는 신용이 손상된 것으로 볼 수 없다면 총 장부금액에 유효이자율을 적용하여 이자수익을 계산합니다.

#### (19) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있으며, 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합에서 발생하는 세액을 제외하고는 당기

손익으로 인식하고 있습니다.

법인세와 관련된 이자와 벌금은 법인세에 해당하는지 판단하고 법인세에 해당한다면 기업회계기준서 제1012호 '법인세'를 적용하고 법인세에 해당하지 않는다면 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산'을 적용하고 있습니다.

#### 1) 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 포괄손익계산서상의 세전이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 당사의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

당기법인세자산과 당기법인세부채는 다음의 조건을 모두 충족하는 경우에만 상계를 합니다.

- 인식된 금액에 대한 법적으로 집행가능한 상계권리를 가지고 있음
- 순액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있음

#### 2) 이연법인세

이연법인세부채와 이연법인세자산을 측정할 때에는 보고기간 말에 당사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 세효과를 반영하고 있습니다. 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 당사가 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.

미사용 세무상결손금과 세액공제, 차감할 일시적 차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 이월된 미사용 세무상결손금과 세액공제, 차감할 일시적차이에 대하여 이연법인세자산을 인식합니다. 미래 과세소득은 관련 가산할 일시적차이의 소멸에 의해 결정됩니다. 가산할 일시적차이가 이연법인세



자산을 완전히 인식하기에 충분하지 않다면, 현재 일시적차이들의 소멸과 당사의 사업계획을 미래 과세소득에 고려합니다.

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

이연법인세자산과 부채는 보고기간 말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 당사가 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.

#### (20) 주당이익

당사는 보통주 기본주당이익과 희석주당이익을 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 모든 희석효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

#### (21) 동일지배하의 사업결합

동일 당사자가 모든 결합참여기업 또는 사업을 사업결합 전후에 걸쳐 궁극적으로 지배하고 그 지배력이 일시적이지 않은 동일지배하의 사업결합은 지배주주의 관점에서 법률적 실체의 변경만 가져올 뿐, 경제적실체의 변동이 발생하지 않은 거래로 보아 취득일의 피취득자의 자산과 부채를 최상위지배기업의 연결재무제표상 계상되어 있는 피취득기업의 장부금액으로 인식하고 이전대가와의 차이를 자본에 반영하고 있습니다.

(22) 전기 재무제표의 계정과목 재분류

당사는 당기 재무제표와의 비교를 용이하게 하기 위하여 전기 재무제표의 일부 계정과목을 당기 재무제표의 계정과목에 따라 재분류 하였습니다. 재분류로 전기에 보고된 순자산가액이나 당기계속사업이익 및 당기순이익에는 영향을 미치지 아니합니다.

4. 현금및현금성자산

당기말 및 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
요구불예금	530,399	298,248

## 5. 금융자산

### (1) 당기손익-공정가치측정 금융자산

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
지분증권	2,105,655	9,097,294
출자금	3,062,781	-
합 계	5,168,435	9,097,294

### (2) 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산(비유동)

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
지분증권	3,463,285	4,051,656
합 계	3,463,285	4,051,656

### (3) 상각후원가측정 금융자산

(단위:천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
현금및현금성자산	530,399	-	298,248	-
매출채권	23,585,253	-	71,892	-
미수금	58,093	-	35,308	-
보증금	-	1,279,465	-	312,760
대여금	7,697,335	1,300,000	-	20,000,000
미수수익	367,723	-	36	-
계약자산	102,324,882	-	-	-
장기금융상품	-	2,000	-	-
금융리스채권	34,692	108,697	-	-
합 계	134,598,377	2,690,162	405,484	20,312,760

## 6. 매출채권및기타채권과 계약자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 매출채권및기타채권과 계약자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말			전기말		
	채권액	손실충당금	장부금액	채권액	손실충당금	장부금액
매출채권	23,774,521	(189,268)	23,585,253	79,177	(7,285)	71,892
미수금	289,182	(231,089)	58,093	266,397	(231,089)	35,308
계약자산(미청구공사)	102,324,882	-	102,324,882	-	-	-
합 계	126,388,586	(420,358)	125,968,228	345,574	(238,374)	107,200

(2) 당기 및 전기 중 매출채권및기타채권에 대한 손실충당금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
기초금액	238,374	7,285
상각	37,011	231,089
사업결합	144,972	-
기말금액	420,358	238,374

(3) 당기말 및 전기말 현재 매출채권및기타채권의 연령은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말		전기말	
	매출채권	미수금	매출채권	미수금
만기내 채권	21,524,142	58,093	71,892	35,308
연체된 채권	2,250,379	231,089	7,285	231,089
3개월 이하	686,014	-	-	3,036
3개월 초과 6개월 이하	96,519	-	-	19,653
6개월 초과 12개월 이하	1,460,560	-	-	142,132
12개월 초과	7,285	231,089	7,285	66,268
합 계	23,774,521	289,182	79,177	266,397

## 7. 대여금및수취채권

당기말 및 전기말 현재 대여금및수취채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
미수수익	367,723	-	36	-
대여금	7,697,335	1,300,000	-	20,000,000
보증금	-	1,279,465	-	312,760
합 계	8,065,058	2,579,465	36	20,312,760

## 8. 종속기업및관계기업투자

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

(단위:천원)

구 분	회사명	소재지	주요 영업활동	당기말		전기말	
				지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
종속기업	BRAIN CONTENTS INC	미국	미국복권정보 서비스	100.00	188,597	100.00	198,089
	(주)이엔위터솔루션	대한민국	폐기물 및 폐수처리	100.00	29,937,853	100.00	30,741,102
	한성크린텍주(*1)	대한민국	수처리시설공사	100.00	-	100.00	45,440,608
	(주)이클린위터	대한민국	폐기물 및 폐수처리	100.00	1,270,009	100.00	3,134,337
	대양엔바이오주	대한민국	폐기물 및 폐수처리	80.00	20,185,708	80.00	19,256,454
	Hansung Cleantech Vina Ltd(*2)	베트남	수처리시설공사	100.00	315,890	-	-
	Hansung Cleantech Hungary LLC(*2)	헝가리	수처리시설공사	100.00	-	-	-
합 계				-	51,898,057	-	98,770,590

(\*1) 당기 중 당사와 흡수합병을 진행하여 소멸하였습니다.

(\*2) 소멸법인인 한성크린텍(주)의 종속회사로 당기 중 당사의 종속회사로 편입되었습니다.

(2) 당기 및 전기 중 종속기업및관계기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	회사명	기초	취득/처분	지분법손익	지분법 자본변동	손상차손	사업결합	기타증감	기말
당기	BRAIN CONTENTS INC	198,089	-	(13,107)	3,615	-	-	-	188,597
	(주)이엔위터솔루션	30,741,102	-	(688,443)	-	-	-	(114,806)	29,937,853
	한성크린텍주	45,440,608	-	(1,906,269)	(756,671)	-	(42,523,817)	(253,849)	-
	(주)이클린위터	3,134,337	-	(1,852,094)	-	-	-	(12,234)	1,270,009
	대양엔바이오주	19,256,454	-	1,132,214	-	-	-	(202,959)	20,185,709
	Hansung Cleantech Vina Ltd	-	-	126,651	(11,314)	-	200,553	-	315,890
	Hansung Cleantech Hungary LLC(*1)	-	-	-	-	-	-	-	-
	합 계	98,770,590	-	(3,201,049)	(764,370)	-	(42,323,265)	(583,849)	51,898,058
전기	BRAIN CONTENTS INC	204,860	-	(21,314)	14,542	-	-	-	198,089
	(주)이엔위터솔루션	26,607,558	-	4,106,082	-	-	-	27,462	30,741,102
	한성크린텍주	45,039,244	-	(637,971)	778,483	-	-	260,852	45,440,608
	(주)이클린위터	8,509,452	-	(4,707,690)	-	(634,467)	-	(32,958)	3,134,337
	대양엔바이오주	18,000,000	-	1,061,029	-	-	-	195,425	19,256,454
	주마이크로크린	311,365	-	(311,365)	-	-	-	-	-
	합 계	98,672,479	-	(511,229)	793,025	(634,467)	-	450,782	98,770,590

(\*1) 순자산가액이 영(0)이하가 됨에 따라 지분법적용을 중지하고, 지분법 중지 이후의 추가손실액 중 회사의 지분해당액은 대여금및미수수익에 대한 대손충당금으로 반영하였습니다.

(3) 당기말 현재 종속기업및관계기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

회사명	재무제표사용일	자산	부채	매출액	당기순손익
BRAIN CONTENTS INC	2023-12-31	188,983	387	18	(13,107)
(주)이엔위터솔루션	2023-12-31	50,808,000	20,870,147	20,930,896	(688,443)
(주)이클린워터	2023-12-31	14,405,030	12,500,554	4,909,511	(1,852,094)
대양엔바이오(주)	2023-12-31	21,537,594	5,923,911	41,549,447	2,146,892
Hansung Cleantech Hungary LLC	2023-12-31	1,809,534	1,984,216	23,841	(75,304)
Hansung Cleantech Vina Ltd	2023-12-31	1,056,080	740,191	847,078	126,651

(4) 당기와 전기 중 종속기업및관계기업의 재무정보 금액을 종속기업및관계기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

회사명	지분율(%)	순자산	순자산지분금액	투자차액	손상 누계액	장부금액
BRAIN CONTENTS INC	100.00	188,597	188,597	-	-	188,597
(주)이엔위터솔루션	100.00	29,937,853	29,937,853	-	-	29,937,853
(주)이클린워터	100.00	1,904,476	1,904,476	-	(634,467)	1,270,009
대양엔바이오(주)	80.00	15,613,683	12,490,946	7,694,762	-	20,185,708
Hansung Cleantech Vina Ltd	100.00	315,890	315,890	-	-	315,890
Hansung Cleantech Hungary LLC(*1)	100.00	(174,682)	(174,682)	-	-	-

(\*1) 순자산가액이 영(0)이하가 됨에 따라 지분법적용을 중지하고, 지분법 중지 이후의 추가손실액 중 회사의 지분해당액은 대여금및미수수익에 대한 대손충당금으로 반영하였습니다.

<전기>

(단위:천원)

회사명	지분율(%)	순자산	순자산지분금액	투자차액	손상 누계액	장부금액
BRAIN CONTENTS INC	100.00	198,089	198,089	-	-	198,089
(주)이엔위터솔루션	100.00	30,741,102	30,741,102	-	-	30,741,102
한성크린텍(주)	100.00	16,934,269	16,934,269	28,506,339	-	45,440,608
(주)이클린워터	100.00	3,768,804	3,768,804	-	(634,467)	3,134,337
대양엔바이오(주)	80.00	13,720,489	10,976,391	8,280,063	-	19,256,454

## 9. 유형자산

당기 및 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	토지	건물	차량운반구	공구와기구	비품	시설장치	사용권자산	건설중인자산	합 계
기초 장부금액	-	-	-	-	45,640	286,738	1,457,515	6,000	1,795,893
취득원가	-	-	-	-	163,251	424,660	1,853,954	6,000	2,447,865
감가상각누계액	-	-	-	-	(117,610)	(137,922)	(396,439)	-	(651,971)
취득	-	-	78,649	-	19,002	358,890	4,557,023	-	5,013,564
대체	880,904	461,813	-	-	-	-	(147,398)	-	1,195,319
사업결합	-	-	-	30,725	546,144	233,067	5,503,327	-	6,313,263
처분	-	-	-	-	(50)	(122,459)	(1,961,455)	-	(2,083,964)
감가상각비	-	(6,707)	(6,554)	(7,418)	(62,962)	(104,763)	(983,325)	-	(1,171,729)
기말장부금액	880,904	455,106	72,095	23,307	547,774	651,473	8,425,687	6,000	11,062,346
취득원가	880,904	1,341,361	78,649	381,066	1,439,412	973,253	11,129,852	6,000	16,230,497
감가상각누계액	-	(886,255)	(6,554)	(357,759)	(891,638)	(321,780)	(2,704,165)	-	(5,168,151)

<전기>

(단위:천원)

구 분	차량운반구	비품	시설장치	사용권자산	건설중인자산	합계
기초 장부금액	-	68,097	298,876	395,945	-	762,918
취득원가	-	251,745	638,500	2,168,212	-	3,058,457
감가상각누계액	-	(183,648)	(339,623)	(1,772,267)	-	(2,295,538)
취득	-	9,736	149,800	1,656,091	138,253	1,953,880
처분	-	(4,145)	(207,347)	(66,250)	-	(277,742)
감가상각비	-	(28,047)	(86,845)	(528,271)	-	(643,163)
기타증감	-	-	132,253	-	(132,253)	-
기말장부금액	-	45,641	286,738	1,457,515	6,000	1,795,894
취득원가	-	163,251	424,660	1,853,954	6,000	2,447,865
감가상각누계액	-	(117,610)	(137,922)	(396,439)	-	(651,971)



## 10. 무형자산

당기 및 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	영업권	기타의무형자산	특허권	소프트웨어	회원권	합 계
기초장부금액	-	-	-	23,204	-	23,204
취득원가	-	-	-	165,459	-	165,459
상각누계액	-	-	-	(142,255)	-	(142,255)
취득	-	-	-	86,400	-	86,400
사업결합	21,619,812	7,996,936	11,877	126,970	244,322	29,999,917
상각비	-	(240,421)	(663)	(20,241)	-	(261,325)
기말장부금액	21,619,812	7,756,515	11,214	216,333	244,322	29,848,196
취득원가	21,619,812	7,996,936	11,877	378,829	244,322	30,251,776
감가상각누계액	-	(240,421)	(663)	(162,496)	-	(403,580)

<전기>

(단위:천원)

구 분	소프트웨어
기초장부금액	32,443
취득원가	163,735
상각누계액	(131,292)
취득	1,724
상각비	(10,963)
기말장부금액	23,204
취득원가	165,459
상각누계액	(142,255)

## 11. 투자부동산

(1) 당기 및 전기 중 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	토지	건물	합계
기초장부금액	5,639,591	3,084,915	8,724,506
취득원가	5,639,591	8,587,457	14,227,048
감가상각누계액	-	(5,502,542)	(5,502,542)
감가상각비	-	(250,026)	(250,026)
대체	(880,904)	(461,813)	(1,342,717)
기말장부금액	4,758,687	2,373,076	7,131,763
취득원가	4,758,687	7,246,097	12,004,784
감가상각누계액	-	(4,873,020)	(4,873,020)

<전기>

(단위:천원)

구 분	토지	건물	합계
기초장부금액	5,639,591	3,341,648	8,981,239
취득원가	5,639,591	8,587,457	14,227,048
감가상각누계액	-	(5,245,809)	(5,245,809)
감가상각비	-	(256,733)	(256,733)
기말장부금액	5,639,591	3,084,915	8,724,506
취득원가	5,639,591	8,587,457	14,227,048
감가상각누계액	-	(5,502,542)	(5,502,542)

(2) 당기 중 투자부동산에서 발생한 임대매출은 132백만원이며 관련 비용은 452백만원입니다. 당기말 투자부동산(토지 및 건물)의 공정가치는 12,445백만원입니다. 투자부동산(토지 및 건물)의 공정가치는 다수의 경험이 있고 전문적 자격이 있는 독립된 평가기관에서 측정한 가치에 따라 결정되었습니다.

## 12. 매각예정비유동자산

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

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
당기손익-공정가치측정금융자산		
글로벌텍스프리(주)(*)	-	15,459,346
합 계	-	15,459,346

(\*) 당사는 당기 중 15,459백만원의 매각예정비유동자산을 처분 및 당기손익-공정가치측정금융자산(비유동)로 대체하였습니다.

매각예정비유동자산은 공정가치에서 매각부대원가를 차감한 순공정가치와 장부금액 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다.

### (2) 공정가치 측정

전기말 현재 공정가치 서열체계에 따른 매각예정비유동자산의 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

<전기말>

(단위:천원)

구 분	장부금액	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기손익-공정가치측정금융자산	15,459,346	15,459,346	-	-	15,459,346

### 13. 차입금

(1) 당기말 및 전기말 현재 단기차입금 및 유동성장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	차입처	연이자율(%)	만 기	장부금액	
				당기말	전기말
단기차입금:					
전자외담대	신한은행	6.13%	2024-02-28	2,200,000	-
운전자금	신한은행	5.07%	2024-09-15	3,000,000	3,000,000
운전자금	신한은행	5.22%	2024-09-15	1,000,000	1,000,000
운전자금	신한은행	6.23%	2024-06-29	4,500,000	2,500,000
운전자금	신한은행	7.36%	2024-06-29	1,000,000	-
운전자금	우리은행	6.91%	2024-12-09	800,000	-
운전자금	삼성엔지니어링	무이자	2024-03-13	1,000,000	-
운전자금	메디프론디비티	4.60%	2024-02-15	3,000,000	-
운전자금	아이즈비전	4.60%	2024-02-20	4,000,000	-
운전자금	머큐리	4.60%	2024-02-19	3,500,000	-
운전자금	위지트	4.60%	2024-02-19	3,000,000	-
소 계				27,000,000	6,500,000
유동성장기차입금:					
온랜딩	우리은행	6.27%	2024-12-15	1,000,000	-
소 계				1,000,000	-
합 계				28,000,000	6,500,000

(2) 당기말 현재 차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	금 액
2024년	28,000,000
합 계	28,000,000

#### 14. 사채

(1) 당기말 및 전기말 현재 유동성 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분		연이자율(%)	당기말	전기말
제27회 전환사채		연 0.0%	-	5,500,000
제30회 전환사채		연 0.0%	9,000,000	16,500,000
제32회 전환사채		연 0.0%	5,000,000	-
제33회 전환사채		연 0.0%	7,000,000	-
전환권조정			(9,481,958)	(7,820,039)
상환할증금			2,051,638	2,289,760
전환사채 소계			13,569,680	16,469,721
제28회 신주인수권부사채		연 0.0%	-	7,500,000
신주인수권조정			-	(1,903,973)
상환할증금			-	780,600
신주인수권부사채 소계			-	6,376,627
제29회 교환사채		연 0.0%	-	6,000,000
제31회 교환사채		연 0.0%	1,500,000	-
교환권조정			(708,956)	(1,973,899)
교환사채 소계			791,044	4,026,101
합 계			14,360,724	26,872,448

(2) 전환사채의 발행조건은 다음과 같습니다.

구 분	제 30회 전환사채	제 32회 전환사채	제 33회 전환사채
(1) 사채발행금액	16,500,000천원	5,000,000천원	7,000,000천원
(2) 사채발행일	2021-08-19	2023-05-04	2023-11-24
(3) 사채만기일	2026-08-19	2028-05-04	2028-11-24
(4) 사채의 액면이자율	연 0.00%	연 0.00%	연 0.00%
(5) 만기상환방법	만기까지 보유하고 있는 본 사채에 대하여 만기일에 전자등록금액의 110.408%에 해당하는 금액을 일시 상환	만기까지 보유하고 있는 본 사채에 대하여 만기일에 전자등록금액의 100.00%에 해당하는 금액을 일시 상환	만기까지 보유하고 있는 본 사채에 대하여 만기일에 전자등록금액의 115.9274%에 해당하는 금액을 일시 상환
(6) 조기상환권	본 사채의 사채권자는 본 사채의 발행일로부터 2년이 되는 2023년 08월 19일 및 이후 매 3개월에 해당하는 날(이하 "조기상환지급기일")에 본사채의 전자등록금액의 전부 또는 일부에 대하여 만기 전 조기상환을 청구할 수 있음.	-	본 사채의 사채권자는 본 사채의 발행일로부터 1년 6개월이 되는 2025년 05월 24일 이후 매 3개월에 해당하는 날(이하 "조기상환지급기일")에 본 사채의 전자등록금액의 전부 또는 일부에 대하여 만기 전 조기상환을 청구할 수 있음
(7) 발행회사 등의 매도 청구권	발행회사 및 발행회사가 지정하는 자는 본 사채의 발행일로부터 1년이 되는 날(2022년 8월 19일)부터 본 사채의 발행일로부터 1년 9개월이 되는 날(2023년 5월 29일)까지 매 3개월에 해당하는 날에 사채권자가 보유하고 있는 본 사채의 일부를 매수인에게 매도하여 줄 것을 청구 가능(매도청구권 행사 범위: 본 사채 발행가액의 30%를 초과할 수 없음.)	-	발행회사 및 발행회사가 지정하는 자는 본 사채의 발행일로부터 1년이 되는 날(2024년 11월 24일)부터 본 사채의 발행일로부터 1년 5개월이 되는 날(2025년 04월 24일)까지 매 1개월에 해당하는 날에 사채권자가 보유하고 있는 본 사채의 일부를 매수인에게 매도하여 줄 것을 청구 가능(매도청구권 행사 범위: 본 사채 발행가액의 30%를 초과할 수 없음.)
(8) 전환권행사기간	2022-08-19 ~ 2026-07-19	2024-05-04 ~ 2028-04-04	2024-11-24 ~ 2028-10-24
(9) 교부할 주식의 종류	발행회사의 기명식 보통주식	발행회사의 기명식 보통주식	발행회사의 기명식 보통주식
(10) 전환가격(※)	4,064원	1,966원	1,847원

(※) 무상감자 및 무상증자, 시가 하락으로 인한 조정 효과가 반영되었습니다.

(3) 교환사채의 발행조건은 다음과 같습니다.

구 분	제 31회 교환사채
(1) 사채발행금액	10,000,000천원
(2) 사채발행일	2023-02-10
(3) 사채만기일	2028-02-10
(4) 사채의 액면이자율	연 0.00%
(5) 만기상환방법	만기까지 보유하고 있는 본 사채의 원금에 대하여 전자등록금액의 100%를 만기일에 일시 상환
(6) 조기상환권	사채권자는 본 사채의 발행일로부터 1년 6개월이 되는 2024년 8월 10일 및 이후 매 3개월에 해당되는 날에 본 사채의 전자등록금액의 전부 또는 일부에 대하여 만기 전 조기상환을 청구할 수 있음
(7) 발행회사 등의 매도 청구권	해당사항 없음.
(8) 신주인수권 또는 교환권행사기간	2023-02-11 ~ 2028-01-10
(9) 교부할 주식의 종류	글로벌텍스프리 주식회사 기명식 보통주
(10) 행사가격	3,700원

(4) 당기 중 사채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	금 액
기초 장부금액	26,872,448
이자비용	2,503,074
전환사채의 발행	6,000,038
교환사채의 발행	4,593,212
전환권 및 교환권, 신주인수권 행사	(25,608,048)
기말 장부금액	14,360,724

## 15. 파생상품자산/부채

(1) 당사는 당기말 현재 전환사채와 관련하여 파생상품부채(당기손익-공정가치측정 금융부채)및 파생상품자산(당기손익-공정가치측정 금융자산)를 계상하고 있으며, 매 결산기에 공정가치로 평가하여 관련 손익을 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 파생상품자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
전환사채 콜옵션(*)	586,600	2,740,815
신주인수권부사채 콜옵션(*)	-	2,999,858
합 계	586,600	5,740,673

(\*) 당사는 금융감독원 감독지침 2022-05 「전환사채 콜옵선회계처리」에 따라 전환사채 및 신주인수권부사채의 발행자에게 부여된 제3자 지정 콜옵션을 별도의 파생상품자산으로 구분하여 회계처리하였습니다.

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

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
전환사채 전환권대가	8,558,615	9,747,361
신주인수권부사채 신주인수권대가	-	2,782,431
교환사채 교환권대가	1,421,025	2,716,056
합 계	9,979,640	15,245,848



(4) 발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건으로 인해 부채로 분류된 각 금융부채의 장부금액 및 관련 손익은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말
제30회 전환사채	2,578,212
제32회 전환사채	2,291,620
제33회 전환사채	3,688,783
합 계	8,558,615

(단위:천원)

구분	당기말
법인세비용차감전손익	(116,744)
평가손익	2,924,603
평가손익 제외 법인세비용차감전손익	(3,041,347)

## 16. 기타부채

당기말 및 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
리스부채	2,812,994	5,444,225	319,059	1,013,550
예수금	294,184	-	544	-
미지급비용	1,583,671	-	69,661	-
기타장기종업원급여부채	-	75,126	-	27,477
합 계	4,690,849	5,519,351	389,264	1,041,027

## 17. 충당부채

당기와 전기 중 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당 기					전 기			
	기 초	증 가	사업결합	감 소	기 말	기 초	증 가	감 소	기 말
유동:									
공사손실충당금(*1)	-	-	35,660	(26,705)	8,955	-	-	-	-
복구충당부채	-	-	-	-	-	79,803	740	(80,543)	-
합 계	-	-	35,660	(26,705)	8,955	79,803	740	(80,543)	-
비유동:									
복구충당부채(*2)	122,252	123,904	196,944	(54,378)	388,722	-	122,252	-	122,252
합 계	122,252	123,904	196,944	(54,378)	388,722	-	122,252	-	122,252

(\*1) 회사는 공사계약의 예상손실이 발생 가능성이 높고 금액을 합리적으로 추정할 수 있는 경우 공사손실충당부채로 계상하고 있습니다.

(\*2) 당사가 리스하고 있는 사무실은 리스기간이 종료되는 시점에 원래의 상태로 복구되어야 합니다. 이러한 목적으로 당사는 복구충당부채를 비유동충당부채로 인식하였습니다. 한편, 복구충당부채를 예측함에 있어서 가장 큰 불확실성은 발생하게 될 원가입니다. 당사는 리스 중인 사무실 인테리어에 대한 복구원가를 추정하였으며, 복구는 리스기간이 종료되는 시점에 발생할 것으로 예상됩니다.

## 18. 퇴직급여

(1) 당사는 종업원을 위하여 확정급여제도를 당기 중 사업결합으로 승계받아 운영하고 있으며, 확정급여부채의 보험수리적 평가는 예측단위적립방식을 사용하여 산출하였습니다.

(2) 보고기간 종료일 현재 순확정급여부채의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말
확정급여채무의 현재가치	2,887,838
사외적립자산의 공정가치	(1,525,345)
국민연금환급금의 공정가치	(851)
재무상대표상 순확정급여부채	1,361,641

(3) 당기 중 확정급여채무의 현재가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당 기
기초 확정급여채무	-
당기근무원가	203,340
이자원가	24,076
재측정요소	446,185
- 경험적조정으로 인한 보험수리적손익	251,173
- 인구통계적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	-
- 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	195,012
사업결합	2,582,659
퇴직급여 지급액	(368,422)
기말 확정급여채무	2,887,838

(4) 당기 중 사외적립자산 공정가치의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말
기초 사외적립자산의 공정가치	-
사외적립자산의 이자수익	24,869
기여금 납입액	228,290
재측정요소	(19,584)
사업결합	1,785,790
퇴직급여 지급액	(494,020)
기말 사외적립자산의 공정가치	1,525,345

(5) 당기 중 확정급여제도와 관련하여 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말
당기근무원가	203,340
순확정급여부채의 순이자	(793)
합 계	202,547
- 매출원가	186,194
- 판매비와관리비	16,352

(6) 보고기간 종료일 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	
	금액	구성비
정기예금 등	1,525,345	100.0%
합계	1,525,345	100.0%

(7) 당기 중 회사가 사용한 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당기
할인율	4.57%
미래임금상승률	4.00%

(8) 주요 보험수리적 가정의 민감도 분석 결과는 다음과 같습니다.

구 분	확정급여채무에 대한 영향		
	가정의 변동	가정의 증가	가정의 감소
할인율	1.00%	(197,499)	228,937
임금상승률	1.00%	228,193	(200,407)

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었으나, 실무적으로는 여러 가정이 서로 관련되어 변동됩니다. 주요 보험수리적가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었으며, 민감도분석에 사용된 방법 및 가정은 전기와 동일합니다.

(9) 당사가 확정기여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 324,264천원입니다.

## 19. 자본금

(1) 당기말 및 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
수권주식수	500,000,000주	500,000,000주
액면금액	500원	500원
발행주식수	50,035,429주	45,252,065주
자본금	25,017,715	22,626,033

(2) 당기 중 자본금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	주식 수	금 액
기초	45,252,065	22,626,033
전환권행사(*1)	2,052,119	1,026,060
신주인수권행사(*2)	2,731,245	1,365,623
기말	50,035,429	25,017,715

(\*1) 당기 중 제 27회 전환사채의 전환 청구로 2,002,907주가 보통주식으로 전환 되었으며, 제 30회 전환사채의 전환 청구로 49,212주가 보통주식으로 전환되었습니다.

(\*2) 당기 중 제 28회 신주인수권부사채의 신주인수권 행사로 2,731,245주가 보통주식으로 전환되었습니다.

## 20. 자본잉여금

당기말 및 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	55,468,962	46,595,600
감자차익	80,819,189	80,819,189
기타자본잉여금	30,755,071	25,722,591
합 계	167,043,222	153,137,380

## 21. 기타자본

(1) 당기말 및 전기말 현재 기타자본의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
자기주식	(36,520)	(36,520)
자기주식처분손실	(6,507,732)	(6,507,732)
지분법자본변동(*)	60,741	665,358
기타포괄손익-공정가치측정금융상품평가손익	(8,045,591)	(8,243,968)
합 계	(14,529,102)	(14,122,862)

## 22. 결손금

(1) 당기말 및 전기말 현재 결손금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
미처리결손금	(48,076,224)	(47,348,197)

(2) 당기와 전기의 결손금처리계산서는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기		전기	
	(처리예정일:2024.3.28)		(처리확정일:2023.3.29)	
I. 미처리결손금	-	(48,076,223)		(47,348,197)
전기미처리결손금	(47,348,197)	-	(41,326,327)	
당기순이익(손실)	897,607	-	(5,010,331)	
계정재분류(*)	-	-	(1,462,322)	
지분법이익잉여금의 변동	(583,848)	-	450,783	
순확정급여부채의 재측정요소	(368,424)	-	-	
공정가치측정금융자산 처분에 따른 대체	(673,361)	-		
II. 결손금 처리	-	-		-
III. 차기이월미처리결손금		(48,076,223)		(47,348,197)



## 23. 주당손익

### (1) 기본주당손익

① 당기 및 전기의 기본주당이익은 다음과 같습니다.

(단위:원, 주)

구 분	당기	전기
당기순이익(손실)	897,606,753	(5,010,330,733)
가중평균유통보통주식수	49,748,136	44,378,263
기본주당이익(손실)	18	(113)

② 당기 및 전기의 가중평균유통보통주식수 산출내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 주)

구 분	기간	가중평균 유통보통주식수	적수
기 초	2023.01.01~2023.12.31	45,252,065	16,517,003,725
전환권행사	2023.01.09~2023.12.31	72,833	26,001,381
전환권행사	2023.01.10~2023.12.31	145,666	51,857,096
전환권행사	2023.01.17~2023.12.31	1,019,664	355,862,736
신주인수권행사	2023.01.17~2023.12.31	2,731,245	953,204,505
전환권행사	2023.02.16~2023.12.31	764,744	243,953,336
전환권행사	2023.06.08~2023.12.31	49,212	10,186,884
합 계(*1)		50,035,429	18,158,069,663

(\*1) 가중평균유통보통주식수 : 18,158,069,663주 ÷ 365일 = 49,748,136주

<전기>

(단위: 주)

구 분	기간	가중평균 유통보통주식수	적수
기 초	2022.01.01~2022.12.31	38,580,273	14,081,799,645
전환권행사	2022.02.09~2022.12.31	3,670,443	1,196,564,418
신주인수권행사	2022.02.09~2022.12.31	2,731,245	890,385,870
전환권행사	2022.04.05~2022.12.31	88,021	23,853,691
전환권행사	2022.12.02~2022.12.31	182,083	5,462,490
합 계(*)		45,252,065	16,198,066,114

(\*) 가중평균유통보통주식수 : 16,198,066,114주 ÷ 365일 = 44,378,263주

## (2) 희석주당손익

당사가 발행한 전환사채의 희석화효과를 반영한 희석주당순이익은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기
당기순이익(손실)	897,606,753
희석화증권 관련 비용조정(법인세효과 차감)	(826,561,209)
가감계	71,045,544
가중평균유통보통주식수	58,295,868
희석주당순이익	1.22

(3) 당기말 현재 장래에 보통주를 청구할 수 있는 증권의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	청구기간	발행될 보통주식수(주)	비고
30회 전환사채	2022.08.19 ~ 2026.07.19	2,214,567	전환가격 4,064원
32회 전환사채	2024.05.04 ~ 2028.04.04	2,543,235	전환가격 1,966원
33회 전환사채	2024.11.24 ~ 2028.10.24	3,789,930	전환가격 1,847원

## 24. 영업수익

### (1) 영업부문

1) 당사는 당기 중 환경설비 건설업을 영위하는 종속회사인 한성크린텍(주)을 흡수합병함에 따라, 제공하는 재화나 용역에 근거하여 영업부문을 구분하고 각 부문의 재무정보를 내부관리 목적으로 활용하고 있습니다. 보고영업부문은 다음과 같습니다.

구 분	당기
콘텐츠 사업부문	인터넷과 이동통신 등을 이용한 콘텐츠제공업
환경설비 건설업부문	수처리 분야의 설비 공급 (초순수 및 순수제조설비, 산업용수처리 설비, 해수담수설비 등)

2) 당기와 전기의 영업부문의 부문별 정보는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당 기			전 기	
	콘텐츠 사업부문	환경설비 건설업부문	합 계	콘텐츠 사업부문	합 계
영업수익	4,796,781	54,670,097	59,466,878	6,640,439	6,640,439
영업비용	4,933,837	52,802,555	57,736,392	7,410,653	7,410,653
영업이익(손실)	(137,056)	1,867,542	1,730,486	(770,213)	(770,213)
계약자산	-	102,324,882	102,324,882	-	-
계약부채	1,445,747	5,220,242	6,665,989	2,612,272	2,612,272

(2) 당기 및 전기 중 영업수익의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
공사매출	54,670,098	-
임대매출	132,137	173,956
용역매출	4,663,336	6,464,107
기타매출	1,308	2,376
합 계	59,466,878	6,640,439

(3) 지역별 영업현황은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
국내	56,172,307	6,640,439
인도	2,740,965	—
싱가폴	462,154	—
베트남	27,360	—
기타	64,092	—
합 계	59,466,878	6,640,439

(4) 당기 중 매출액의 10%이상을 차지하는 단일 외부고객은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기
A사	26,785,412
B사	10,755,651
C사	8,320,007
합 계	45,861,070

## 25. 건설형 공사계약

(1) 당기 중 건설형 공사계약 잔액(도급금액)의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기
기초잔액	-
합병승계	65,562,689
증감액	50,986,322
공사수익인식	(54,670,098)
기말잔액	61,878,914

당기 중 신규 수주 등 도급 증가액은 38,248,929천원이며, 공사규모의 변동 등으로 인한 도급증가액은 12,737,393천원 입니다.

(2) 보고기간 종료일 현재 진행중이거나 완료된 건설형 공사계약과 관련하여 인식한 공사손익 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말
누적계약수익	667,379,777
누적계약원가	644,637,120
누적손익	22,742,657
계약자산	102,324,882
계약부채	5,272,331

(3) 당기말 현재 주요 공사의 계약별 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계약명	계약일	계약상	진행률	미청구공사		매출채권		공사손실충당부채
		납품기한		총액	손상차손누계액	총액	대손충당금	
삼성엔지니어링 평택 P4 그린동	2022-06-17	2024-02-29	100.0%	9,503,402	-	-	-	-
삼성엔지니어링(주) 평택 P3 초순수 PH.3	2022-08-05	2024-02-29	100.0%	542,726	-	466,266	-	-
삼성엔지니어링 평택 P4 초순수 PH.1	2022-10-21	2024-06-30	100.0%	13,262,734	-	-	-	-
삼성엔지니어링(주) 평택 P3 그린동	2023-02-02	2024-03-31	100.0%	4,138,220	-	-	-	-
삼성엔지니어링 평택 전자 P3 초순수 PH.4	2023-04-04	2024-04-30	100.0%	16,242,009	-	-	-	-
삼성물산(주) 평택 P3 PH4 일반덕트 공사	2023-04-30	2023-12-31	100.0%	2,559,503	-	-	-	-
삼성물산(주) 평택 P4 일반덕트 공사	2023-05-24	2024-07-31	91.6%	7,021,642	-	-	-	-
롯데건설(주) 인니 LINE Project	2022-06-15	2024-06-30	90.5%	1,098,812	-	836,218	-	-
SK실트론(주) N-PROJECT UPW	2022-10-31	2024-06-30	76.2%	8,338,443	-	-	-	-

(4) 보고기간 종료일 현재 자산화된 계약이행원가는 가격이 확정된 건설형 공사계약 등을 이행하기 위하여 직접적으로 소요되는 원가를 자산으로 인식한 것이며, 재무상 태표상 기타유동자산의 선급공사원가로 계상되어 있습니다. 직접적인 관련이 없는 원가에 대해서는 당기 중 판매비와 관리비로 인식하였습니다.

(5) 건설형 공사계약에 따른 계약자산과 계약부채는 진행률에 따라 유의적으로 변동하며, 계약부채 중 미이행 된 부분은 도급 계약이 종료되는 시점까지 진행률에 따라 인식 될 것으로 예상됩니다. 이외의 계약부채는 고객에 대한 수행의무가 완료되는 시점에 수익으로 인식 될 것으로 예상됩니다. 전기에서 이월된 건설형 공사계약에 대한 계약부채(계약자산 상계전)와 관련하여 당기에 수익으로 인식한 금액은 14,916,973 천원 입니다.

#### (6) 총계약수익과 총계약원가의 추정치 변동

전기말 현재 진행 중이었던 원가기준 투입법을 적용하여 진행기준수익을 인식하는 계약으로서 계약의 총계약금액 및 총계약원가에 대한 당기 중 추정의 변경과 그러한 추정의 변경이 당기와 미래기간의 손익(법인세차감전) 및 미청구공사 등에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

영업부문	총계약수익의	총계약원가의	당기 손익에	미래 손익에	미청구공사	공사손실충당부채
	추정변동	추정변동	미치는 영향	미치는 영향	변동액	
수처리 EPC	60,948,632	60,734,914	(508,959)	722,677	(508,959)	-

## 26. 판매비와관리비

당기 및 전기 중 판매비와관리비의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
급여	2,477,634	2,264,820
퇴직급여	340,617	384,509
복리후생비	304,477	244,907
수도료	43,906	109,676
운반비	163	-
감가상각비	1,039,065	899,896
무형자산상각비	261,325	10,963
소모품비	21,753	9,045
사무용품비	7,992	5,578
세금과공과	735,288	228,978
지급임차료	4,351	25,224
보험료	59,533	66,856
여비교통비	54,703	22,615
통신비	87,049	83,259
차량유지비	59,786	30,830
교육훈련비	2,130	2,395
도서인쇄비	17,869	2,490
지급수수료	943,451	912,816
경상연구개발비	77,807	-
대손상각비	37,011	231,089
접대비	184,256	103,218
수선비	272	41,009
광고선전비	1,184,987	1,730,480
합 계	7,945,425	7,410,653

## 27. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 비용의 성격별 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
원재료 및 부재료 매입액	20,033,015	-
급여	23,353,712	2,264,820
퇴직급여	342,206	384,509
복리후생비	1,177,614	244,907
감가상각비	1,421,755	899,895
무형자산상각비	261,325	10,963
소모품비	515,252	9,045
보험료	548,926	66,856
지급수수료	3,882,367	912,816
광고선전비	1,184,987	1,730,480
외주가공비	2,685,061	-
기타	2,330,170	886,361
합 계	57,736,390	7,410,652



## 28. 금융수익 및 금융비용

당기 및 전기 중 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
<금융수익>		
이자수익	1,148,010	1,070,315
외환차익	483	10
외화환산이익	9,864	-
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	793,039	327,027
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	7,797,948	-
파생상품거래이익	733,104	442,365
파생상품평가이익	2,872,992	9,701,613
합 계	13,355,439	11,541,330
<금융비용>		
이자비용	3,111,892	3,457,893
외환차손	2,894	-
외화환산손실	42,852	5
파생상품거래손실	8,166,011	9,802,003
파생상품평가손실	2,134,753	994,361
합 계	13,458,402	14,254,262

## 29. 기타수익 및 기타비용 및 지분법손익

당기 및 전기 중 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
지분법이익	1,258,865	5,167,111
매각예정비유동자산평가이익	-	555,728
매각예정비유동자산처분이익	1,553,760	-
사용권자산처분이익	37,169	-
복구충당부채환입	54,378	5,543
잡이익	27,299	48,174
합 계	2,931,471	5,776,556
기부금	-	-
지분법손실	4,459,914	5,678,340
유형자산폐기손실	114,567	210,742
사용권자산처분손실	22,308	-
기타의대손상각비	67,140	-
잡손실	2,189	54,130
투자자산처분손실	6,679	-
유형자산처분손실	2,941	-
지분법적용투자주식손상차손	-	634,467
합 계	4,675,739	6,577,679

### 30. 특수관계자와의 거래

(1) 당기말 및 전기말 현재 당사의 특수관계자인 회사는 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
종속기업	BRAIN CONTENTS INC, (주)엔워터솔루션, 한성크린텍(주)(*3), (주)이클린워터, 대양엔바이오(주), Hansung Cleantech Hungary LLC, Hansung Cleantech Vina Ltd	BRAIN CONTENTS INC, (주)엔워터솔루션, 한성크린텍(주), (주)이클린워터, 대양엔바이오(주), Hansung Cleantech Hungary LLC(*1), Hansung Cleantech Vina Ltd(*1)
관계기업	(주)물사랑신문사(*4)	(주)마이크로크린(*2), (주)물사랑신문사
기타특수관계자	(주)제이에스아이컴퍼니, (주)제이에스아이글로벌, (주)제이에스아이코리아, (주)아이즈비전, (주)티사이언티픽, (주)위지트, (주)파워넷, (주)이에셋글로벌, (주)이투데이, (주)제이에스아이홀딩스(구, (주)이투데이홀딩스), (주)이투데이피앤씨, (주)머큐리, (주)메디프론디비티 등	(주)제이에스아이컴퍼니, (주)제이에스아이글로벌, (주)제이에스아이코리아, (주)아이즈비전, (주)티사이언티픽, (주)위지트, (주)파워넷, (주)이에셋글로벌, (주)이투데이, (주)제이에스아이홀딩스(구, (주)이투데이홀딩스), (주)이투데이피앤씨, (주)머큐리, (주)메디프론디비티 등

(\*1) 전기 중 종속기업인 한성크린텍(주)이 신규로 출자 설립하여 특수관계자에 포함되었습니다.

(\*2) 전기 중 폐업하였습니다.

(\*3) 당기 중 당사와 흡수합병을 진행하여 소멸하였으며, 소멸회사의 자회사가 당사의 종속기업투자로 편입되었습니다.

(\*4) 당기 중 처분하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 주요 거래내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	회사명	영업수익 등		영업비용 등	
		영업수익	이자수익	영업비용	이자비용
종속기업	(주)이엔위터솔루션(*1)	-	180,673	-	151
	(주)이클린워터	-	230,000	-	-
	대양엔바이오(주)	-	-	857,324	47,575
	한성크린텍(주) (*2)	124,437	440,718	-	-
	HANSUNG CLEANTECH HUNGARY KFT.	-	8,106	-	-
기타특수관계자	(주)이투데이	-	-	21,900	-
	(주)티사이언티픽	-	-	11,442	-
	(주)아이즈비전	-	-	-	21,173
	(주)메디프론디비티	-	-	-	17,392
	(주)위지트	-	-	-	15,879
	(주)머큐리	-	-	-	18,526
합 계		124,437	859,497	890,666	120,696

(\*1) 합병으로 소멸한 한성크린텍(주)와 거래내역은 제외하였습니다.

(\*2) 당기 중 당사와 합병하였으며, 합병이전까지의 거래내역을 기재하였습니다.

<전기>

(단위:천원)

구 분	회사명	영업수익 등		영업비용 등	
		영업수익	이자수익	영업비용	이자비용
종속기업	(주)이엔위터솔루션	-	278,395	-	-
	(주)이클린워터	-	267,934	-	-
	한성크린텍(주)	164,706	508,054	-	-
관계기업	(주)마이크로크린(*)	48,359	-	228,089	-
기타특수관계자	(주)티사이언티픽	-	-	19,656	-
	이투데이	-	-	15,900	-
	이투데이피엔씨	-	-	200	-
	이에셋글로벌	-	-	11,589	-
합 계		213,065	1,054,383	275,434	-

(\*) 전기 중 폐업하였으며, 폐업하기 전까지의 손익이 포함되어 있습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자와의 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:천원)

구 분	회사명	채권			채무			
		매출채권	미수수익	대여금	매입채무	단기차입금	미지급금	미지급비용
종속기업	㈜이엔위터솔루션	-	137,723	3,100,000	-	-	-	-
	㈜이클린워터	-	230,000	5,000,000	-	-	-	-
	대양엔바이오㈜	-	-	-	1,478,718	-	-	-
	HANSUNG CLEANTECH HUNGARY KFT(*)	720,428	-	897,335	-	-	-	-
기타특수관계자	㈜티사이언티픽	-	-	-	-	-	465	-
	㈜아이즈비전	-	-	-	-	4,000,000	-	21,173
	㈜메디프론디비티	-	-	-	-	3,000,000	-	17,392
	㈜위지트	-	-	-	-	3,000,000	-	15,879
	㈜머큐리	-	-	-	-	3,500,000	-	18,526
합 계		720,428	367,723	8,997,335	1,478,718	13,500,000	465	72,970

(\*) 당기 중 지분법적용으로 인한 손실분 77,504천원을 대손충당금으로 반영하였습니다.

<전기말>

(단위:천원)

구 분	회사명	채권			채무	
		미수금	미수수익	대여금	미지급금	임대보증금
종속기업	㈜이엔위터솔루션	-	-	4,000,000	-	-
	㈜이클린워터	-	-	5,000,000	-	-
	한성크린텍㈜	24,478	-	11,000,000	-	121,236
기타특수관계자	㈜티사이언티픽	-	-	-	773	-
합 계		24,478	-	20,000,000	773	121,236

(4) 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	특수관계자명	당기					전기		
		자금대여 거래		자금차입거래		사채관련거래	자금대여 거래		사채관련거래
		대여	회수	차입	상환	신주인수권부 사채 행사 등	대여	회수	신주인수권부 사채 행사 등
종속기업	㈜이엔위터솔루션(*1)	300,000	-	-	-	-	-	3,000,000	-
	㈜이클린워터	-	-	-	-	-	1,000,000	4,500,000	-
	한성크린텍㈜(*2)	22,000,000	-	-	-	-	8,000,000	3,100,000	-
	대양엔바이오㈜	-	-	6,500,000	6,500,000	-	-	-	-
기타특수관계 자	㈜아이즈비전	-	-	4,000,000	-	-	-	-	-
	㈜메디프론디비티	-	-	3,000,000	-	-	-	-	-
	㈜티사이언티픽	-	-	-	-	2,500,000	-	-	2,500,000
	㈜위지트	-	-	3,000,000	-	2,500,000	-	-	2,500,000
	㈜파워넷	-	-	-	-	2,500,000	-	-	2,500,000
	㈜머큐리	-	-	3,500,000	-	1,600,000	-	-	2,400,000
	㈜이에셋글로벌	-	-	-	-	1,200,000	-	-	780,000
	㈜제이에스아이홀딩스	-	-	-	-	1,300,000	-	-	1,250,000
합 계		22,300,000	-	20,000,000	6,500,000	11,600,000	9,000,000	10,600,000	11,930,000

(\*1) 한성크린텍㈜와의 합병으로 차입금 1,200백만원을 승계하였으며, 대여금 1,200백만원과 상계처리하였습니다. 상계거래는 위 내역에 포함하지 아니하였습니다.

(\*2) 합병승계분은 자금거래 내역에서 제외하였고, 합병이전까지의 거래내역을 기재하였습니다.

(5) 당기말 및 전기말 현재 당사가 특수관계자로부터 제공받은 지급보증의 내역은 없습니다.

(6) 당기말 및 전기말 현재 당사가 특수관계자에게 제공한 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:천원)

구 분	특수관계자	통 화	약정금액	한도금액	보증제공처	보증내역
종속기업	HANSUNG CLEANTECH HUNGARY KFT.	KRW	386,091	386,091	서울보증보험(주)	하자보증
	㈜이엔위터솔루션	KRW	3,724,814	3,724,814	서울보증보험(주)	이행보증보험 연대지급보증
	㈜이클린워터	KRW	1,434,003	1,434,003	서울보증보험(주)	이행보증보험 연대지급보증
합 계		KRW	5,544,908	5,544,908		

(\*) 당사가 특수관계자를 위해 서울보증보험(주)에 제공한 지급보증 내역 중에 가입기간이 2024년 1월 1일부터 시작되는 지급보증 금액 4,835,490천원은 제외되어 있습니다.

<전기말>

(단위:USD,천원)

구 분	특수관계자	통 화	약정금액	한도금액	보증제공처	보증내역
종속기업	한성크린텍(주)	USD	879,000	1,054,800	KEB하나은행	이행보증 연대지급보증
		KRW	20,000,000	20,000,000	에스케이아이엘에코1 호그린뉴딜사모투자 합자회사	전환사채 풋옵션, 만기상환 원리금 지급보증
		KRW	15,092,000	19,619,600	서울보증보험(주)	선금보증보험 채무보증
	(주)이엔위터솔루션(*)	KRW	5,473,646	5,473,646	서울보증보험(주)	이행지급보증보험 연대지급보증
	(주)이클린워터(*)	KRW	2,043,272	2,043,272	서울보증보험(주)	이행지급보증보험 연대지급보증
합 계		USD	879,000	1,054,800		
		KRW	42,608,918	47,136,518		

(\*) 당사가 특수관계자를 위해 서울보증보험(주)에 제공한 지급보증 내역 중에 가입기간이 2023년 1월 1일부터 시작되는 지급보증 금액 4,886,282천원은 제외되어 있습니다.

#### (7) 주요 경영진에 대한 보상

당사는 기업 활동의 계획 · 운영 · 통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원을 주요 경영진으로 판단하였으며, 당기 및 전기 중 주요 경영진에 대한 보상을 위해 지급한 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
단기급여	720,465	464,129
퇴직급여	180,262	193,900
합 계	900,727	658,029

### 31. 우발부채와 약정사항 등

(1) 당기말 현재 차입약정 한도는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

금융기관	대출종류	약정액	차입액
신한은행	부동산담보대출	3,000,000	3,000,000
	부동산담보대출	1,000,000	1,000,000
	마이너스대출	5,000,000	4,500,000
	지식재산권담보대출	1,000,000	1,000,000
	전자외담대	5,000,000	2,200,000
우리은행	상생대출	800,000	800,000
	마이너스대출	500,000	-
	온렌딩 특별대출	1,000,000	-
하나은행	상생외담대	10,500,000	-
삼성엔지니어링	협력사무이자대출	1,000,000	1,000,000
합 계		28,800,000	13,500,000

(2) 당기말 현재 담보로 제공된 당사의 소유자산은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

담보자산종류	장부금액	담보설정액	담보제공처	담보제공내역
토지(투자부동산)	4,758,687	9,600,000	신한은행	마이너스 부동산담보대출
건물(투자부동산)	2,373,077			
당기손익-공정가 치측정금융자산	1,352,624	1,352,624	전문건설공제조합	지급보증담보
	1,269,705	1,269,705	기계설비건설공제조합	지급보증담보
	348,233	348,233	건설공제조합	지급보증담보
	71,259	71,259	전기공사공제조합	지급보증담보
	20,960	20,960	소방산업공제조합	지급보증담보
특허권 3건	4,345	3,000,000	우리은행	운영자금담보
특허권 3건	656	3,600,000	신한은행	운영자금담보
합 계	10,199,546	19,262,781		



(3) 당기말 현재 타인으로부터 제공받고 있는 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

보증제공자	통화	지급보증금액	보증내용
서울보증보험	KRW	1,933,800	이행보증
	KRW	20,906,152	선급보증
	KRW	405,000	지급보증
전문건설공제조합	KRW	32,998,698	계약보증
	KRW	27,500	입찰보증
	KRW	5,012,345	하자보증
	KRW	721,182	선급금지급보증
	KRW	761,185	현장별기계
기계설비건설공제조합	KRW	13,299,332	계약보증
	KRW	3,982,192	하자보수보증
	KRW	15,376,127	선급금지급보증
	KRW	266,200	건설기계대여금지급보증
신한은행	KRW	1,000,000	차입금 지급보증
하나은행	USD	829,500	계약 이행보증
합계	USD	829,500	
	KRW	96,689,713	

(4) 당기말 현재 사용이 제한된 예금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	예금종류	금융기관	금액	사용제한내역
장기금융상품	별단예금	신한은행	2,000	당좌개설보증금

(5) 기말 현재 회사의 계류중인 소송사건의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

사건명	소송금액	원고	피고	계류법원	진행상황
용역비	752,400	케이비하우징케어 주식회사	당사	서울중앙지방법원	1심진행중

상기 소송사건의 최종결과 및 영향은 합리적으로 예측할 수 없으며, 당사의 경영진은 당사의 재무상태에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

#### (6) 미결제수표

당기말 현재 당사는 신한은행이 교부한 당좌수표 20매 중 18매를 보관하고 있으며, 담보 및 견질 목적으로 여수그린허브 주식회사의 비재무 출자자로서 여수그린허브 주식회사에 백지 당좌수표 2매가 제공되어 있습니다.

### 32. 법인세비용

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

(1) 법인세비용의 주요 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
당기 법인세부담액	287,182	-
자본에 직접 반영된 법인세비용	370,486	-
일시적차이 변동 효과	(2,496,552)	726,060
사업결합	824,534	-
법인세비용(수익)	(1,014,351)	726,060

(2) 자본에 직접 반영되는 항목과 관련된 이연법인세는 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	금 액		
	반영 전	법인세효과	반영 후
지분법자본변동	(764,370)	159,753	(604,617)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익	(588,371)	113,386	(474,984)
보험수리적손익	(465,770)	97,346	(368,424)
합계	(1,818,511)	370,486	(1,448,025)

<전기>

(단위:천원)

구 분	금 액		
	반영 전	법인세효과	반영 후
지분법자본변동	793,025	(184,554)	608,471
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익	(5,038,146)	1,004,038	(4,034,108)
합계	(4,245,121)	819,484	(3,425,637)

(3) 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전기
법인세비용차감전순이익(손실)	(116,744)	(4,284,271)
법인세율로 계산된 법인세비용(수익)	(24,399)	(944,011)
조정사항		
- 세무상 조정으로 인한 효과	1,451,932	1,173,106
- 자본에 직접 반영되는 법인세효과	(122,970)	819,484
- 이월결손금 조정으로 인한 효과	(2,648,191)	359,168
- 기타	304,878	(681,687)
법인세비용	(1,014,351)	726,060
유효세율(*)	-	-

(\*) 법인세비용차감전순손실로 인하여 유효법인세율을 산출하지 아니하였습니다.

(4) 일시적 차이 및 이연법인세자산(부채)의 증감내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	기 초	사업결합	기타증감	기 말
지분법적용투자주식	(11,776,021)	55,758	11,978,457	258,194
감가상각누계액	16,079	-	-	16,079
대손충당금	234,919	-	33,682	268,601
영업권	(119,667)	(21,619,812)	-	(21,739,479)
기타의무형자산	-	(7,996,936)	240,421	(7,756,515)
기타포괄손익공정가치측정금융자산	5,636,167	-	588,371	6,224,538
당기손익공정가치측정금융자산	410,488	-	-	410,488
연차수당	44,592	-	384,974	429,566
외화환산이익	5	-	32,982	32,987
전환권조정	(7,820,039)	-	(1,661,920)	(9,481,959)
신주인수권조정	(1,903,973)	-	1,903,973	-
교환권조정	(1,973,899)	-	1,264,944	(708,955)
전환사채상환할증금	2,289,760	-	(238,122)	2,051,638
신주인수권상환할증금	780,600	-	(780,600)	-
파생상품평가이익	20,981,240	-	(10,826,894)	10,154,346
토지	(2,748,944)	-	-	(2,748,944)
건물	1,809,773	-	(59,388)	1,750,385
리스부채	1,332,610	4,981,739	1,942,870	8,257,219
사용권자산	(1,457,515)	(5,503,327)	(1,464,845)	(8,425,687)
전환권대가(이연)	(2,658,785)	-	2,658,785	-
신주인수권대가(이연)	(3,076,607)	-	3,076,607	-
지분법적용투자주식손상차손	1,280,570	-	-	1,280,570
파생상품자산	(5,740,693)	-	5,102,461	(638,232)
임차보증금	41,218	520,435	(344,185)	217,468
공사손실충당금	-	35,660	(26,705)	8,955
퇴직급여충당부채	-	2,581,807	306,031	2,887,838
퇴직연금운용자산	-	(1,785,791)	260,446	(1,525,345)
당기손익인식금융자산	-	(150,295)	-	(150,295)
기타 자산조정	687,075	557,581	(131,111)	1,113,545
소계	(3,731,047)	(28,323,180)	14,241,234	(17,812,993)
이월결손금	88,281,226	2,889,868	(18,819,380)	72,351,714
총계	84,550,179	(25,433,313)	(4,578,145)	54,538,721
이연법인세인식대상일시적차이	19,340,119	(3,813,501)	8,092,624	23,619,242
이연법인세인식제외일시적차이	65,210,060	(21,619,812)	(12,670,769)	30,919,479
고용세액공제	-	1,501,984	-	1,501,984
인력개발세액공제	-	119,572	-	119,572
이연법인세자산	4,061,425	824,534	1,672,018	6,557,977

&lt;전기&gt;

(단위:천원)

구 분	기 초	감 소	기 말
지분법적용투자주식	(10,386,516)	(1,389,505)	(11,776,021)
감가상각누계액	16,079	-	16,079
대손충당금	3,592	231,327	234,919
영업권	(119,667)	-	(119,667)
기타포괄손익공정가치측정금융자산	3,368,467	2,267,700	5,636,167
당기손익공정가치측정금융자산	966,216	(555,728)	410,488
연차수당	10,088	34,504	44,592
외화환산이익	-	5	5
전환권조정	(12,984,757)	5,164,718	(7,820,039)
신주인수권조정	(4,837,845)	2,933,872	(1,903,973)
교환권조정	(4,456,248)	2,482,349	(1,973,899)
전환사채상환할증금	3,278,520	(988,760)	2,289,760
신주인수권상환할증금	1,561,200	(780,600)	780,600
파생상품평가이익	23,244,775	(2,263,535)	20,981,240
토지	(2,748,944)	-	(2,748,944)
건물	1,869,161	(59,388)	1,809,773
리스부채	391,184	941,426	1,332,610
사용권자산	(395,945)	(1,061,570)	(1,457,515)
전환권대가(이연)	-	(2,658,785)	(2,658,785)
신주인수권대가(이연)	-	(3,076,607)	(3,076,607)
지분법적용투자주식손상차손	-	1,280,570	1,280,570
파생상품자산	-	(5,740,693)	(5,740,693)
임차보증금	-	41,218	41,218
기타 자산조정	2,991,888	(2,304,813)	687,075
소계	1,771,248	(5,502,295)	(3,731,047)
이월결손금	79,842,597	8,438,629	88,281,226
총계	81,613,845	2,936,334	84,550,179
이연법인세인식대상일시적차이	18,036,366	1,303,753	19,340,119
이연법인세인식제외일시적차이	63,577,479	1,632,581	65,210,060
이연법인세자산	3,968,001	93,424	4,061,425

(5) 사용가능한 세무상 이월결손금의 잔여 만기는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	이연법인세자산 인식분	이연법인세자산 미인식분
5년 이내	4,016,990	43,358,960
5년 초과 10년 이내	-	-
10년 초과	23,739,681	1,236,082
합 계	27,756,672	44,595,043

### 33. 금융위험관리

#### (1) 신용위험

##### 1) 신용위험에 대한 노출

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출정도를 표시하고 있습니다. 당기 말 및 전기말 현재 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	530,399	298,248
매출채권및기타채권	23,643,346	107,200
계약자산	102,324,882	-
대여금및수취채권	10,644,522	20,312,796
장기금융상품	2,000	-
금융리스채권	143,389	-
합 계	137,288,538	20,718,244

당사는 상기 금융자산 이외에 주석 30에서 설명하는 바와 같이 종속기업에게 지급보증을 제공하고 있으며, 피보증인의 청구에 따라 지급보증금액을 한도로 종속기업의 신용위험에 노출되어 있습니다.

##### 2) 손상차손

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 연령 및 각 연령별로 채권금액과 대손적립액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말		전기말	
	채권잔액	대손적립액	채권잔액	대손적립액
만기일 미도래	21,582,235	9,157	107,200	-
31일-60일	492,800	3,104		
60일 초과	1,988,668	408,097	238,374	238,374
합 계	24,063,703	420,358	345,574	238,374



3) 연체되었으나 손상되지 않은 금융자산

당기말과 전기말 현재 연체되었으나 손상되지 않은 매출채권및기타채권은 없습니다.

(2) 유동성위험

보고기간종료일 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:천원)

구 분	장부금액	계약상현금흐름	1년미만	1년초과
매입채무및미지급금	52,941,842	52,941,842	52,941,842	-
차입금	28,000,000	28,538,572	28,538,572	-
사채	14,360,724	22,500,000	22,500,000	-
리스부채	8,257,219	9,621,616	2,990,158	6,631,458
합 계	103,559,785	113,602,030	106,970,572	6,631,458

상기 금융부채 이외에 주석 30에서 설명하는 바와 같이 당사는 종속기업에 대해서 지급보증을 제공하고 있습니다.

<전기말>

(단위:천원)

구 분	장부금액	계약상현금흐름	1년미만	1년초과
매입채무및미지급금	1,305,969	1,305,969	1,305,969	-
차입금	6,500,000	6,814,757	6,814,757	-
사채	26,872,448	35,500,000	35,500,000	-
기타금융부채	121,236	121,236	-	121,236
리스부채	1,332,610	1,469,797	373,146	1,096,651
합 계	36,132,263	45,211,759	43,993,872	1,217,887

당사는 금융부채의 계약상 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

(3) 시장위험

1) 환위험에 대한 노출

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

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
<자산>		
현금성자산	7,041	
매출채권	1,657,825	84
대여금	897,335	-

당기말 및 전기말 현재 적용된 환율은 다음과 같습니다.

(단위:원)

구 분	당기말	전기말
USD	1,289.40	1,267.30
EUR	1,426.59	-
HUF	3.73	-

당기 및 전기 중 외화에 대한 환율 10% 변동시 환율변동이 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기		전기	
	10%상승시	10%하락시	10%상승시	10%하락시
손익효과	256,220	(256,220)	8	(8)

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

## 2) 이자율위험관리

당기말 및 전기말 현재 이자율변동위험에 노출된 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
변동이자율:		
단기차입금및유동성장기부채	11,300,000	6,500,000
합 계	11,300,000	6,500,000

당기말 및 전기말 현재 변동이자부 부채에 대한 이자율이 1% 변동시 이자율변동이 당기 손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기		전기	
	1%상승시	1%하락시	1%상승시	1%하락시
손익효과	(113,000)	113,000	(65,000)	65,000

## (4) 자본위험관리

당사의 자본위험관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있으며, 최적 자본구조 달성을 위해 부채비율, 순차입금비율 등의 재무비율을 매월 모니터링하여 필요한 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 부채비율, 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
부채 (A)	124,183,574	54,521,781
자본 (B)	129,455,610	114,292,353
현금및현금성자산 및 유동성금융기관예치금 (C)	530,399	298,248
차입금 및 사채 (D)	42,360,724	33,372,448
부채비율 (A/B)	95.90%	47.70%
순차입금비율 (D-C)/B(★)	32.31%	28.94%

(5) 금융상품의 공정가치

1) 당기말 및 전기말 현재 금융자산 및 금융부채 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
공정가치로 측정되는 금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산	5,168,435	5,168,435	9,097,294	9,097,294
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	3,463,285	3,463,285	4,051,656	4,051,656
파생상품자산	586,600	586,600	5,740,673	5,740,673
소 계	9,218,320	9,218,320	18,889,623	18,889,623
공정가치로 측정되지 않은 금융자산				
현금및현금성자산	530,399	530,399	298,248	298,248
매출채권	23,585,253	23,585,253	71,892	71,892
미수금	58,093	58,093	35,308	35,308
미수수익	367,723	367,723	36	36
대여금	8,997,335	8,997,335	20,000,000	20,000,000
보증금	1,279,465	1,279,465	312,760	312,760
리스채권	143,389	143,389	-	-
소 계	34,961,656	34,961,656	20,718,244	20,718,244
금융자산 합계	44,179,977	44,179,977	39,607,867	39,607,867
공정가치로 측정되는 금융부채				
파생상품부채	9,979,640	9,979,640	15,245,848	15,245,848
소 계	9,979,640	9,979,640	15,245,848	15,245,848
공정가치로 측정되지 않은 금융부채				
매입채무 및 미지급금	52,941,842	52,941,842	1,305,969	1,305,969
차입금	28,000,000	28,000,000	6,500,000	6,500,000
사채	14,360,724	14,360,724	26,872,448	26,872,448
기타금융부채	-	-	121,236	121,236
리스부채(*)	8,257,219	8,257,219	1,332,610	1,332,610
소 계	103,559,785	103,559,785	36,132,263	36,132,263
금융부채 합계	113,539,425	113,539,425	51,378,111	51,378,111

(\*)당사는 재무상태표에서 리스부채를 기타부채로 표시하고 있습니다.

경영진은 재무제표에 상각후원가로 인식되는 금융자산 및 금융부채의 장부금액은 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

## 2) 공정가치 서열체계

당사는 공정가치 측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치측정치를 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

당기말 및 전기말 현재 당사의 상기 서열체계에 따른 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:천원)

구 분	장부금액	수준 1	수준 2	수준 3	합계
<금융자산>					
당기손익-공정가치측정금융자산	5,168,435	2,006,775	-	3,161,661	5,168,435
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	3,463,285	3,463,285	-	-	3,463,285
파생상품자산	586,600	-	586,600	-	586,600
<금융부채>					
파생상품부채	9,979,640	-	9,979,640	-	9,979,640

<전기말>

(단위:천원)

구 분	장부금액	수준 1	수준 2	수준 3	합계
<금융자산>					
당기손익-공정가치측정금융자산	9,097,294	9,097,294	-	-	9,097,294
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	4,051,656	4,051,656	-	-	4,051,656
파생상품자산	5,740,673	-	5,740,673	-	5,740,673
<금융부채>					
파생상품부채	15,245,848	-	15,245,848	-	15,245,848

3) 가치평가기법과 유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수

수준 2와 수준3의 공정가치 측정을 위해 사용된 평가기법과 유의적이지만 관측가능하지 않은투입변수는 다음과 같습니다.

구 분	평가기법	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수	공정가치측정과 유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수간 상호관계
당기손익-공정가치측정 금융자산	할인된 현금흐름 순자산가치평가법	예상현금흐름 순자산공정가치	추정된 공정가치는 다음에 따라 증가(감소) 합니다. - 예상현금흐름이 증가(감소)하는 경우 - 순자산공정가치가 증가(감소)하는 경우
파생상품부채	이항모형(Binomial Tree Model)과 Tsiveriotis-Fernandes모형	무위험수익률 할인율 변동성	추정된 공정가치는 다음에 따라 증가(감소) 합니다. - 무위험수익률이 감소(증가)하는 경우 - 할인율이 감소(증가)하는 경우 - 당사의 추가변동성이 증가(감소)하는 경우

당기 중 수준 3 공정가치의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	금액
기초	-
사업결합	2,722,572
취득	438,751
당기손익에 포함된 이익	338
기말	3,161,661

#### 4) 금융상품의 범주별 순손익

당기와 전기 중 금융상품에서 인식한 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

금융자산	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	합 계
이자수익	1,148,010	-	-	1,148,010
외환손익	(35,399)	-	-	(35,399)
평가 및 거래손익	-	8,590,987	(474,984)	8,116,003
합 계	1,112,611	8,590,987	(474,984)	9,228,614

(단위:천원)

금융부채	상각후원가측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	합 계
이자비용	(3,111,892)	-	(3,111,892)
평가 및 거래손익	-	(6,694,668)	(6,694,668)
합 계	(3,111,892)	(6,694,668)	(9,806,560)

<전기>

(단위:천원)

금융자산	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	합 계
이자수익	1,070,315	-	-	1,070,315
외환손익	4	-	-	4
평가 및 거래손익	-	327,027	(4,034,108)	(3,707,081)
합 계	1,070,319	327,027	(4,034,108)	(2,636,762)

(단위:천원)

금융부채	상각후원가측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	합 계
이자비용	(3,457,893)	-	(3,457,893)
평가 및 거래손익	-	(652,386)	(652,386)
합 계	(3,457,893)	(652,386)	(4,110,279)

### 34. 리스

#### 34.1 리스이용자

##### (1) 사용권자산

당사는 사용권자산을 유형자산으로 표시하고 있으며 당기말 및 전기말 현재 그 구성 내역은 다음과 같습니다.

<당기말> (단위:천원)

구 분	건물	차량운반구	합계
기초 장부금액	1,406,522	50,993	1,457,515
취득원가	1,611,778	242,176	1,853,954
감가상각누계액	(205,256)	(191,183)	(396,439)
취득	4,370,760	186,263	4,557,023
사업결합	4,441,639	1,061,688	5,503,327
대체	(147,398)	-	(147,398)
처분	(1,944,301)	(17,154)	(1,961,455)
감가상각비	(810,108)	(173,217)	(983,325)
기말 장부금액	7,317,114	1,108,573	8,425,687
취득원가	9,505,124	1,624,728	11,129,852
감가상각누계액	(2,188,010)	(516,155)	(2,704,165)

<전기말> (단위:천원)

구 분	건물	차량운반구	합계
기초 장부금액	200,956	194,989	395,945
취득원가	1,824,408	343,804	2,168,212
감가상각누계액	(1,623,452)	(148,815)	(1,772,267)
취득	1,611,778	43,613	1,655,391
처분	(6,551)	(59,000)	(65,551)
감가상각비	(399,661)	(128,610)	(528,271)
기말 장부금액	1,406,522	50,992	1,457,514
취득원가	1,611,778	242,176	1,853,954
감가상각누계액	(205,256)	(191,183)	(396,439)



(2) 리스부채

1) 당사는 리스부채를 기타부채로 표시하고 있으며 당기말 및 전기말 현재 그 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말			전기말		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
리스부채	2,812,994	5,444,225	8,257,219	319,059	1,013,550	1,332,609

2) 당기 및 전기 중 상기 리스부채의 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	1,332,610	391,184
증가	4,361,006	1,489,398
사업결합	4,981,739	
상환	(837,080)	(482,266)
해지	(1,581,056)	(65,706)
기말잔액	8,257,219	1,332,609

3) 당기말 현재 상기 리스부채의 기간별 최소 리스료와 증분 차입이자율로 할인한 현재가치 평가 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	최소리스료
1년 이내	2,990,158
1년 초과 5년 이내	6,631,458
합 계	9,621,616
현재가치할인	(1,364,397)
차감잔액	8,257,219

(3) 당사가 당기 및 전기에 리스와 관련하여 인식한 비용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
리스부채에 대한 이자비용	190,124	48,032
사용권자산 감가상각비	983,325	528,271
소액자산 리스에 관련된 비용	1,133,580	25,224
합 계	2,307,029	601,527

(4) 당사가 리스와 관련하여 지출한 총 현금유출액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
영업활동 현금흐름		
소액리스에 대한 리스료 지급	1,133,580	25,224
이자의 지급	190,124	48,032
소 계	1,323,704	73,256
재무활동 현금흐름		
리스부채의 상환	837,080	482,266
합 계	2,160,784	555,522

#### (5) 연장선택권

부동산 리스는 당사가 계약의 해지불능기간 종료 전에 리스기간을 연장할 수 있는 선택권을 포함합니다. 당사는 운영의 효율성을 위하여 가능하면 새로운 리스계약에 연장선택권을 포함하려고 노력합니다. 당사는 리스개시일에 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한지 평가하여 리스기간을 추정합니다.

### 34.2 리스제공자

(1) 리스채권은 임차하고 있는 부동산에 대해서 전대리스를 제공함에 따라 발생되었으며 당사가 리스와 관련해 재무상태표에 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말
유동리스채권	34,692
비유동리스채권	108,697
합계	143,389

(2) 당기말 현재 금융리스채권의 리스총투자와 최소리스료의 현재가치는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	
	리스총투자	최소리스료의 현재가치
1년 이내	36,000	34,692
1년 초과 5년 이내	138,000	108,697
합계	174,000	143,389

(3) 당기말과 전기말 현재 금융리스채권의 미실현이자수익은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
리스총투자	174,000	-
리스순투자	143,389	-
미실현 이자수익	30,611	-

(4) 당기 중 회사가 리스제공자로서 인식한 이자수익은 1,991천원이며, 리스채권의 현금 유입액은 6,000천원입니다.

(5) 당사는 투자부동산을 리스로 제공하고 있습니다. 이러한 리스의 경우에 자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 이전되지 않기 때문에 당사는 관련 리스를 운용 리스로 분류하고 있습니다. 주석 11에서는 투자부동산의 운용리스에 관한 정보를 공시하고 있습니다.

### 35. 현금흐름

(1) 당기 및 전기 중 계속영업에서 창출된 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
당기순이익(손실)	897,607	(5,010,331)
조정:	2,825,865	5,355,932
법인세비용	(1,014,351)	726,060
이자비용	3,111,892	3,457,893
대손상각비	37,011	231,089
기타의대손상각비	67,140	-
감가상각비	1,421,755	899,896
무형자산상각비	261,325	10,963
유형자산처분손실	2,941	-
유형자산폐기손실	114,567	210,742
사용권자산처분이익	(37,169)	-
사용권자산처분손실	22,308	-
투자자산처분손실	6,679	-
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	(793,039)	(327,027)
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	(7,797,948)	-
지분법이익	(1,258,865)	(5,167,111)
지분법손실	4,459,914	5,678,340
매각예정비유동자산처분이익	(1,553,760)	-
매각예정비유동자산평가이익	-	(555,728)
지분법투자주식손상차손	-	634,467
파생상품평가이익	(2,872,992)	(9,701,613)
파생상품평가손실	2,134,753	994,361
파생상품거래이익	(733,104)	(442,365)
파생상품거래손실	8,166,011	9,802,003
이자수익	(1,148,010)	(1,070,315)
급여	47,649	(19,087)
퇴직급여	202,548	-
외화환산이익	(9,864)	-

구 분	당기	전기
외화환산손실	42,852	5
잡이익	(54,378)	(1,478)
잡손실	-	380
복구충당부채환입	-	(5,543)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동:	(37,568,414)	(804,459)
매출채권의 감소(증가)	(12,455,410)	155,049
계약자산의 감소(증가)	(3,190,838)	-
미수금의 감소(증가)	120,802	(131,340)
미수수익의 감소(증가)	-	43,658
선급금의 감소(증가)	32,658	44,874
선급비용의 감소(증가)	(21,202)	1,167
임차보증금의 감소(증가)	1,700,797	83,792
매입채무의 증가(감소)	(24,932,168)	-
미지급금의 증가(감소)	7,109,389	(57,265)
예수금의 증가(감소)	(49,403)	544
미지급비용의 감소	(7,516,974)	(65,696)
계약부채의 증가(감소)	3,154,929	-
공사손실충당부채의 증가(감소)	(26,705)	-
선수금의 증가(감소)	86,393	-
선수수익의 증가(감소)	(1,218,614)	(1,725,723)
장기선수수익 증가(감소)	(259,374)	852,481
퇴직금의 지급액	(368,912)	-
퇴직연금운용자산의 감소(증가)	266,219	
기타장기종업원급여부채의 감소	-	(6,000)
영업으로부터 창출된 현금흐름	(33,844,942)	(458,858)

(2) 비현금거래

당기 및 전기의 현금흐름표에 포함되지 않는 주요 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
리스부채의 증가	4,361,006	1,445,784
파생상품부채의 변동	5,266,208	14,391,986
파생상품자산의 변동	5,144,073	
매각예정자산에서 당기손익공정가치측정금융자산으로 대체	4,135,134	-
전환사채의 전환권 행사	7,045,187	-
신주인수권부사채의 신주인수권 행사	9,284,192	-
교환사채의 교환권 행사에 따른 공정가치측정금융자산의 취득	19,770,246	1,000,000
사채 발행 관련 할증금 및 조정의 인식	-	14,588,658
파생상품부채의 파생상품자산대체	-	5,740,673

(3) 당기와 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	기초금액	차입금 상환	신규차입	이자비용	이자의 지급	기타 (사업결합및계정대체)	기말금액
차입금	6,500,000	(10,148,082)	24,200,000	412,751	(489,050)	7,524,382	28,000,000
전환사채	16,469,722	(7,634,015)	11,957,025	1,734,915	-	(8,957,967)	13,569,680
신주인수권부사채	6,376,626	-	-	48,385	-	(6,425,011)	-
교환사채	4,026,100	(1,000,000)	9,955,000	719,786	-	(12,909,842)	791,044
리스부채	1,332,610	(837,080)	4,361,006	190,124	(190,124)	3,400,684	8,257,219
임대보증금	121,236	(121,236)	-	-	-	-	-

<전기>

(단위:천원)

구 분	기초금액	차입금 상환	신규차입	이자비용	이자의 지급	기타 (사업결합및계정대체)	기말금액
차입금	4,000,000	(2,000,000)	4,500,000	261,258	(240,928)	(20,330)	6,500,000
전환사채	23,323,763	-	-	1,820,519	-	(8,674,560)	16,469,722
신주인수권부사채	11,723,355	-	-	567,391	-	(5,914,120)	6,376,626
교환사채	6,543,752	(3,274,297)	-	756,645	-	-	4,026,100
리스부채	391,184	(482,266)	1,489,398	49,210	(49,210)	(65,706)	1,332,610
임대보증금	121,236	-	-	-	-	-	121,236

## 36. 사업결합

### (1) 사업결합의 개요

당사는 2023년 8월 4일 이사회 결의에 의거, 2023년 10월 10일을 합병기일로 하여 종속기업인 한성크린텍(주)를 합병하였습니다. 동 합병으로 인하여 한성크린텍(주)는 소멸하였고 주식회사 이엔코퍼레이션은 존속법인으로 남으며, 사명을 한성크린텍 주식회사로 변경하였습니다.

동 합병은 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 상 동일지배하에 있는 기업간의 사업결합에 해당되므로 합병기일 현재 피합병회사의 자산과 부채를 합병 시점의 장부가액으로 승계하였습니다.

(2) 사업결합으로 취득한 식별가능한 자산과 인수한 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	금 액
1. 투자지분 장부가액	42,523,817
2. 인수한 순자산 장부금액	42,508,644
현금및현금성자산	13,979,293
매출채권및기타채권	11,280,610
계약자산	99,134,043
단기대여금및수취채권	955,368
선금법인세	13,952
기타유동자산	576,446
장기금융상품	2,000
종속기업및관계기업투자	200,553
당기손익-공정가치측정금융자산	2,722,572
유형자산	6,313,262
무형자산	383,170
고객관계	7,996,936



구 분	금 액
영업권	21,619,812
장기대여금및수취채권	2,400,932
이연법인세자산	824,534
매입채무및미지급금	(70,230,472)
계약부채	(2,117,402)
단기차입금	(28,448,082)
유동성장기차입금	(750,000)
공사손실충당부채	(35,660)
기타유동부채	(11,801,055)
장기차입금	(8,450,000)
퇴직급여부채	(796,017)
기타비유동부채	(3,069,207)
비유동충당부채	(196,944)
3. 투자차액(*)	15,173

(\*) 투자차액은 자본항목으로 반영하였습니다.

### 37. 보고기간 후 사건

(1) 당사는 재무구조 개선 및 현금유동성 확보를 목적으로 2024년 2월 16일 이사회 결의를 통해 당사가 보유하고 있는 (주)메디프론디비티의 주식 전체를 매각하기로 결정하였습니다. 처분금액 및 대금수령일정은 다음과 같으며, 해당 주식은 잔금수령 즉시 인도될 예정입니다.

(단위:천원)

구분	처분일자	처분금액
계약금	2024-02-16	659,497
잔금	2024-03-28	5,935,474
합 계		6,594,971

(2) 당사는 2024년 2월 중 당사가 발행한 제30회 무기명식 무보증 사모 전환사채의 조기상환 청구에 따라 1,050,858천원을 만기전 취득하였습니다.

## 내부회계관리제도 감사 또는 검토의견

한성크린텍 주식회사(구. 주식회사 이엔코퍼레이션)

내부회계관리제도 감사보고서는 한성크린텍 주식회사(구. 주식회사 이엔코퍼레이션)의 2023년 12월 31일자로 종료되는 회계연도의 재무제표에 대한 감사업무를 수행하고 회사의 내부회계관리제도를 감사한 결과 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제8조에 따라 첨부하는 것입니다.

첨부 : 1. 독립된 감사인의 내부회계관리제도 감사보고서  
2. 회사의 내부회계관리제도 운영실태보고서

# 독립된 감사인의 내부회계관리제도 감사보고서

한성크린텍 주식회사(구. 주식회사 이엔코퍼레이션)

주주 및 이사회 귀중

## 감사의견

우리는 2023년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 근거한 한성크린텍 주식회사(구. 주식회사 이엔코퍼레이션)(이하 “회사”)의 내부회계관리제도를 감사하였습니다.

우리의 의견으로는 회사의 내부회계관리제도는 2023년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.

우리는 또한 대한민국의 회계감사기준에 따라, 회사의 2023년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 보고기간의 포괄손익계산서(또는 손익계산서), 자본변동표, 현금흐름표 및 중요한 회계정책 정보를 포함한 재무제표의 주석을 감사하였으며, 2024년 3월 20일자 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다.

## 기타사항

우리는 경영진이 회사가 2023년 10월 10일을 합병기일로 합병한 종속기업인 한성크린텍(주)의 사업에 대한 통제에 대해 접근할 시간이 충분하지 아니하여, '내부회계관리제도 평가 및 보고 모범기준' 및 관련 지침에 따라 해당 사업을 평가에서 제외한 점에 대해 적합하다고 판단하였습니다. 따라서 우리는 동일한 방식으로 해당 부문들에 대한 감사절차를 수행하지 않았으며, 이에 대하여 의견을 표명하거나 어떠한 확신도 제공하지 않습니다.

## **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 표명하는데 있습니다. 우리는 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 허노관입니다.

서울특별시 강남구 남부순환로 2913

대주회계법인

대 표 이 사 조 승 호

2024년 3월 20일

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

## 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서

한성크린텍 주식회사 주주, 이사회 및 감사(위원회) 귀중

본 대표이사 및 내부회계관리자는 2023년 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 내부회계관리제도운영위원회에서 발표한 '내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계'를 준거기준으로 사용하였습니다. 또한 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가함에 있어 내부회계관리제도운영위원회에서 발표한 '내부회계관리제도 평가 및 보고 모범규준'을 평가기준으로 사용하였습니다.

본 대표이사 및 내부회계관리자의 내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 2023년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리제도는 '내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계'에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됩니다.

당사는 내부회계관리제도 평가를 현실적으로 수행하기 어려운 피합병부문인 한성크린텍 주식회사/환경부문(합병기준일 2023년 10월 10일, 평가기준일 현재 순자산 장부금액 및 매출액은 42,509백만원 및 54,670백만원, 합병 후 자산총액 및 매출액의 18% 및 91%에 해당)을 내부회계관리제도 평가 대상에서 제외하였습니다.

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 직전 확인·검토하였습니다.

2024년 03월 13일

대 표 이 사 박 종 운

내부회계관리자 김 형 수

운영실태평가보고서\_h\_fy2023

## 외부감사 실시내용

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

### 1. 감사대상업무

회 사 명	한성크린텍 주식회사(구. 주식회사 이엔코퍼레이션)			
감사대상 사업연도	2023년 01월 01일	부터	2023년 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		1	5	1	2	5	6	1	3	3	14	-	-	11	30
투입 시간	분·반기검토	4	7	30	6	206	143	-	80	-	-	-	-	240	236
	감사	24	30	165	84	1,236	520	188	375	184	437	-	-	1,797	1,446
	합계	28	37	195	90	1,442	663	188	455	184	437	-	-	2,037	1,682

### 3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역							
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기	2023.04.12-2023.04.14					3	일
	주요내용	전반적인 분석적 검토, 감사실시계획의 수립						
현장감사 주요내용	수행시기			투입인원				주요 감사업무 수행내용
				상주		비상주		
	2023.06.19-2023.06.23	5	일	4	명	-	명	내부통제 설계 감사
	2023.11.06-2023.11.09	4	일	3	명	-	명	중간감사
	2023.12.21-2023.12.26	4	일	3	명	-	명	내부통제 운영 감사
	2024.02.05-2024.02.08	4	일	4	명	-	명	계정과목 입증감사, 내부통제 감사
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	-					-	일
	실사(입회)장소	-						
	실사(입회)대상	-						
	실사(입회)시기	-					-	일



금융자산실사(입회)	실사(입회)장소	-				
	실사(입회)대상	-				
외부조회	금융거래조회	O	채권채무조회	O	변호사조회	O
	기타조회	-				
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	2	회			
	수행시기	2023.11.09, 2024.02.08				
외부전문가 활용	감사 활용 내용	-				
	수행시기	-		-	일	

#### 4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2023년 11월 09일	회사: 회계담당 임원 등 3인 감사인측: 업무 수행이사 외 3인	서면회의	감사인의 독립성, 감사전략 등 재무제표에 대한 감사 계획 보고사항
2	2024년 02월 08일	회사: 회계담당 임원 등 3인 감사인측: 업무 수행이사 외 3인	서면회의	감사인의 독립성 등 재무제 표에 대한 감사 종결 보고서 항