

목 차

감 사 보 고 서	1
독립된 감사인의 감사보고서.....	2
(첨부)연 결 재 무 제 표	5
주석.....	12
외부감사 실시내용	59

주식회사 이노인스트루먼트와 그 종속회사

연 결 재 무 제 표 에 대 한
감 사 보 고 서

제 9 기

2023년 01월 01일 부터
2023년 12월 31일 까지

제 8 기

2022년 01월 01일 부터
2022년 12월 31일 까지

도원회계법인

독립된 감사인의 감사보고서

주식회사 이노인스트루먼트
주주 및 이사회 귀중

2024년 3월 21일

감사의견

우리는 주식회사 이노인스트루먼트와 그 종속기업(이하 '연결회사')의 연결재무제표를 감사하였습니다. 해당 연결재무제표는 2023년 12월 31일과 2022년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 연결손익계산서, 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표, 연결현금흐름표 그리고 중요한 회계정책 정보를 포함한 연결재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 연결회사의 연결재무제표는 연결회사의 2023년 12월 31일과 2022년 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 회사로부터 독립적이며, 그러한 요구사항에 따른 기타의 윤리적 책임들을 이행하였습니다. 우리가 입수한 감사 증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

핵심감사사항

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 연결재무제표 감사에서 가장 유의적인 사항들입니다. 해당 사항들은 연결재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

· 제품 매출의 수익 기간귀속

재무제표에 대한 주석 2에서 기술한 바와 같이 연결회사는 재화나 용역의 통제가 고객에게 이전되었을 때, 해당 재화나 용역의 대가로 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 대가를 반영하는 금액으로 수익을 인식하고 있습니다.

연결회사의 매출은 연결회사의 핵심 재무성과 평가지표 중 하나로 연결회사의 기간귀속 주장에 판단의 오류나 고의에 따른 수익의 과대계상 위험에 노출되어 있어 우리는 제품매출과 관련된 수익의 기간귀속을 유의적 위험으로 식별하였습니다.

핵심감사사항에 대응하기 위한 우리의 감사절차는 다음을 포함합니다.

- 수익인식기준에 따른 통제이전시점 적절성 검토
- 제품매출 관련 회사의 정책, 프로세스 및 내부통제 이해
- 제품매출의 기간귀속에 대한 회사의 내부통제 평가
- 보고기간 말에 근접하게 발생하였거나 높은 위험 요소를 가진 특정 매출에 대한 회계기록 및 원천증빙 확인

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 또는 그 외에 현실적인 대안이 없는 한, 회계의 계속기업 전제의 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 일부로써 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.
- 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 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 회사의 계속기업으

로서 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 독립성에 대한 관련 윤리적 요구사항들을 준수하고, 우리의 독립성 문제와 관련된 된다고 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. 법규에서 해당 사항에 대하여 공개적인 공시를 배제하거나, 극히 드문 상황으로 우리가 감사보고서에 해당 사항을 기술함으로 인한 부정적 결과가 해당 커뮤니케이션에 따른 공익적 효익을 초과할 것으로 합리적으로 예상되어 해당 사항을 감사보고서에 커뮤니케이션해서는 안 된다고 결론을 내리는 경우가 아닌 한, 우리는 감사보고서에 이러한 사항들을 기술합니다.

이 감사보고서의 근거가 된 감사를 실시한 업무수행이사는 신영석입니다.

서울특별시 강남구 테헤란로 87길 21(삼성동, 동성빌딩5층)

도 원 회 계 법 인

대 표 이 사 임 진 윤

이 감사보고서는 감사보고서일(2024년 3월 21일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 첨부된 연결회사의 연결재무제표에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)연 결 재 무 제 표

주식회사 이노인스트루먼트와 그 종속회사

제 9 기

2023년 01월 01일 부터

2023년 12월 31일 까지

제 8 기

2022년 01월 01일 부터

2022년 12월 31일 까지

"첨부된 연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

주식회사 이노인스트루먼트 대표이사 한혁

본점 소재지 : (도로명주소) 인천광역시 연수구 송도미래로 30 송도스마트밸리 E-2206
(전 화) 032-837-5600

연결재무상태표

제 9(당) 기말 : 2023년 12월 31일 현재

제 8(전) 기말 : 2022년 12월 31일 현재

주식회사 이노인스트루먼트와 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	주 석	제 9 (당) 기말	제 8 (전) 기말
자산			
유동자산		64,174,379,224	78,751,850,440
현금및현금성자산	4,6,7	15,727,071,186	22,419,021,532
단기금융상품	4,6,7	1,506,038,427	2,854,524,720
매출채권	4,6,8	18,352,396,798	22,508,426,908
기타금융자산	4,6,9	2,505,248,373	1,852,410,265
기타유동자산	10	4,913,086,387	5,628,302,627
당기법인세자산	31	361,164,951	65,542,030
재고자산	11	20,809,373,102	23,423,622,358
비유동자산		46,977,468,917	49,569,677,843
장기금융상품	4,6,7	270,000,000	150,000,000
매출채권	4,6,8	135,322,064	-
기타금융자산	4,6,9	261,015,103	315,558,986
기타비유동자산	10	5,769,671	25,831,549
파생금융자산	4,5,6,17,18	1,752,709	8,811,539
유형자산	12,19,22	25,950,959,632	26,177,234,553
투자부동산	13,22	4,917,610,185	7,834,544,047
무형자산	14	9,317,764,333	10,478,897,553
순확정급여자산	21	-	51,673,713
이연법인세자산	31	6,117,275,220	4,527,125,903
자산 총계		111,151,848,141	128,321,528,283
부채			
유동부채		29,509,566,234	28,664,256,114
매입채무	4,6,15	4,442,985,212	4,996,900,760
기타금융부채	4,6,15	2,601,269,528	2,073,934,625
기타유동부채	16	969,239,926	932,026,475
차입금	4,6,17,18	18,234,000,000	17,313,622,843
리스부채	4,19	638,501,772	418,025,033
당기법인세부채		2,623,569,796	2,929,746,378
비유동부채		2,573,096,086	2,029,664,083
제품보증충당부채	20	217,852,586	134,300,988
차입금	4,6,17,18	1,000,000,000	1,150,000,000
리스부채	4,19	609,510,856	617,973,285
순확정급여부채	21	123,070,627	127,389,810
이연법인세부채	31	622,662,017	-
부채 총계		32,082,662,320	30,693,920,197
자본			
지배기업의 소유지분		79,069,185,821	97,627,608,086

자본금	1,23	20,141,574,500	20,141,574,500
자본잉여금	23	34,075,274,935	34,075,274,935
자본조정	23	(91,430,109)	(91,430,109)
기타포괄손익누계액	24	3,411,649,761	3,828,569,741
이익잉여금	25	21,532,116,734	39,673,619,019
비지배지분		-	-
자본 총계		79,069,185,821	97,627,608,086
부채와 자본 총계		111,151,848,141	128,321,528,283

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연결손익계산서

제 9(당) 기 : 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

제 8(전) 기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 이노인스트루먼트와 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	주 석	제 9 (당)기	제 8 (전)기
매출액	26,35	43,871,733,220	49,851,253,116
매출원가	26,30	29,510,475,073	23,164,672,868
매출총이익		14,361,258,147	26,686,580,248
판매비와관리비	27,30	33,242,259,296	23,767,499,497
영업이익(손실)		(18,881,001,149)	2,919,080,751
기타수익	6,28	5,843,196,774	6,123,666,991
기타비용	6,28	4,419,614,261	1,954,049,857
금융수익	6,29	302,507,341	57,864,400
금융비용	6,29	834,552,966	1,056,682,595
법인세비용차감전순이익(손실)		(17,989,464,261)	6,089,879,690
법인세비용	31	96,118,016	467,872,161
당기순이익(손실)		(18,085,582,277)	5,622,007,529
당기순이익(손실)의 귀속			
지배주주지분순이익(손실)		(18,085,582,277)	5,622,007,529
비지배주주지분순이익(손실)		-	-
주당순이익(손실)			
기본/희석주당순이익(손실)	32	(449)	140

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연결포괄손익계산서

제 9(당) 기 : 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

제 8(전) 기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 이노인스트루먼트와 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	주 석	제 9 (당)기	제 8 (전)기
당기순이익(손실)		(18,085,582,277)	5,622,007,529
법인세비용차감후기타포괄손익		(472,839,988)	(1,497,811,384)
당기손익으로 재분류되지 않는 항목			
순확정급여부채의재측정요소	21,31	(55,920,008)	17,313,665
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목			
해외사업환산손익	24	(416,919,980)	(1,515,125,049)
당기총포괄손익		(18,558,422,265)	4,124,196,145
당기총포괄손익의 귀속			
지배주주지분포괄손익		(18,558,422,265)	4,124,196,145
비지배주주지분포괄손익		-	-

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연결자본변동표

제 9(당) 기 : 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

제 8(전) 기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 이노인스트루먼트와 그 종속기업

(단위: 원)

구 분	주석	자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익 누계액	이익잉여금	합 계	비지배지분	총 계
2022.1.1 (전기초)		20,141,574,500	34,075,274,935	(91,430,109)	5,343,694,790	34,034,297,825	93,503,411,941	-	93,503,411,941
총포괄손익									
당기순이익		-	-	-	-	5,622,007,529	5,622,007,529	-	5,622,007,529
순확정급여부채의 재측정요소	21,31	-	-	-	-	17,313,665	17,313,665	-	17,313,665
해외사업환산손익	24	-	-	-	(1,515,125,049)	-	(1,515,125,049)	-	(1,515,125,049)
2022.12.31 (전기말)		20,141,574,500	34,075,274,935	(91,430,109)	3,828,569,741	39,673,619,019	97,627,608,086	-	97,627,608,086
2023.1.1 (당기초)		20,141,574,500	34,075,274,935	(91,430,109)	3,828,569,741	39,673,619,019	97,627,608,086	-	97,627,608,086
총포괄손익									
당기순이익(손실)		-	-	-	-	(18,085,582,277)	(18,085,582,277)	-	(18,085,582,277)
순확정급여부채의 재측정요소	21,31	-	-	-	-	(55,920,008)	(55,920,008)	-	(55,920,008)
해외사업환산손익	24	-	-	-	(416,919,980)	-	(416,919,980)	-	(416,919,980)
2023.12.31 (당기말)		20,141,574,500	34,075,274,935	(91,430,109)	3,411,649,761	21,532,116,734	79,069,185,821	-	79,069,185,821

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연결현금흐름표

제 9(당) 기 : 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

제 8(전) 기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 이노인스트루먼트와 그 종속기업

(단위: 원)

구 분	주 석	제 9 (당)기	제 8 (전)기
영업활동 현금흐름		(7,437,842,967)	6,563,367,008
영업에서 창출된 현금		(4,989,068,219)	7,724,142,933
당기순이익(손실)		(18,085,582,277)	5,622,007,529
수익 · 비용의 조정	33	7,815,031,398	6,823,982,568
영업활동으로 인한 자산 · 부채의 변동	33	5,281,482,660	(4,721,847,164)
이자의 수취		86,724,079	19,093,298
이자의 지급		(824,487,355)	(1,034,093,933)
법인세의 납부		(1,711,011,472)	(145,775,290)
투자활동 현금흐름		147,568,065	(1,888,141,659)
투자활동으로 인한 현금유입액		6,826,202,196	7,268,916,074
단기금융상품의 감소		3,854,241,040	-
단기대여금의 감소		2,569,125	1,232,250
유동성장기대여금의 감소		1,640,509	-
장기대여금의 감소		144,942,700	6,473,471
유형자산의 처분	12	1,744,944,031	7,261,210,353
무형자산의 처분		177,867	-
투자부동산의 처분		1,077,686,924	-
투자활동으로 인한 현금유출액		(6,678,634,131)	(9,157,057,733)
단기금융상품의 증가		(2,506,151,288)	(2,886,911,520)
장기금융상품의 증가		(120,000,000)	(120,000,000)
단기대여금의 증가		(395,587,558)	(4,287,419)
유형자산의 취득	12	(3,651,889,730)	(5,897,391,256)
무형자산의 취득	14	(5,005,555)	(248,467,538)
재무활동으로 인한 현금흐름		177,351,463	(3,426,782,488)
재무활동으로 인한 현금유입액		18,428,760,000	3,835,236,000
단기차입금의 차입	17	18,428,760,000	2,835,236,000
장기차입금의 차입	17	-	1,000,000,000
재무활동으로 인한 현금유출액		(18,251,408,537)	(7,262,018,488)
단기차입금의 상환	17	(17,021,928,000)	(6,063,000,639)
유동성장기차입금의 상환	17	(553,907,538)	(416,455,238)
리스부채의 상환	19	(675,572,999)	(464,342,220)
장기차입금의 상환	17	-	(318,220,391)
현금및현금성자산의 순증감		(7,112,923,439)	1,248,442,861
기초의 현금및현금성자산		22,419,021,532	20,863,249,763
외화표시 현금및현금성자산의 환율변동효과		420,973,093	307,328,908
기말의 현금및현금성자산		15,727,071,186	22,419,021,532

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

주석

제 9 기 기말 : 2023년 12월 31일 현재

제 8 기 기말 : 2022년 12월 31일 현재

주식회사 이노인스트루먼트와 그 종속기업

1. 연결회사의 개요

주식회사 이노인스트루먼트(이하 "지배기업")와 종속기업(이하 지배기업과 종속기업을 합하여 "연결회사")는 광융착접속기 등 통신기기의 제조 및 판매 등을 영위할 목적으로 설립되었습니다. 지배기업의 설립일은 2007년 2월 14일이며, 인천광역시에 본사를 두고 있습니다.

보고기간말 현재 지배기업의 주요 주주 현황은 다음과 같습니다.

주주명	2023.12.31		2022.12.31	
	주식수(주)	지분율(%)	주식수(주)	지분율(%)
조봉일 및 특수관계자	12,224,965	30.3	12,224,965	30.3
기타	28,058,184	69.7	28,058,184	69.7
합 계	40,283,149	100.0	40,283,149	100.0

(1) 종속기업 현황

보고기간말 현재 연결대상 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

종속기업 (주1)	소재지	지분율(%)		결산월	업 종
		2023.12.31	2022.12.31		
INNO INSTRUMENT CHINA (주2)	중국	100.0	100.0	12월	광융착접속기 제조/판매
INNO INSTRUMENT EUROPE	독일	100.0	100.0	12월	광융착접속기 판매
INNO INSTRUMENT AMERICA	미국	100.0	100.0	12월	광융착접속기 판매
INNO INSTRUMENT INDIA	인도	100.0	100.0	12월	광융착접속기 판매
INNO INSTRUMENT VIETNAM	-	-	100.0	12월	광융착 접속기 판매/기타제품 생산
INNO PRECISION (WEIHAI) (주2)	중국	100.0	100.0	12월	광융착접속기 제조
INNO FUTURE TECHNOLOGY (주2,5)	중국	100.0	-	12월	신소재 기술연구 및 개발
SUITA ELECTRONIC CORPORATION	일본	100.0	100.0	12월	계측기기 제조/판매
INNO INSTRUMENT (QINGDAO) (주2)	중국	100.0	100.0	12월	소프트웨어 개발/기술자문
INNO ELECTRONICS CHINA (주2)	중국	100.0	100.0	12월	지능형 가전제품, 통신장비 및 기기 생산, 판매 및 연구개발
INNO HOLDINGS HONGKONG (주3)	홍콩	100.0	100.0	12월	광융착접속기 판매
INNO INSTRUMENT MALAYSIA (주3)	말레이시아	100.0	100.0	12월	광융착접속기 제조/판매
INNO INSTRUMENT UK (주3)	영국	100.0	100.0	12월	광융착접속기 판매
SUITA ELECTRIC TECHNOLOGY (Shenzhen) (주3,5)	중국	100.0	-	12월	계측기기 개발/기술자문(계측기기 제조/판매)
OnRay Technology (Huizhou) (주4,5)	중국	100.0	-	12월	계측기기 개발/기술자문(계측기기 제조/판매)
INNO INSTRUMENT INDONESIA (주3,5)	인도네시아	100.0	-	12월	광융착접속기 판매

(주1) 종속기업의 정식명칭은 다음과 같습니다.

INNO INSTRUMENT CHINA :	INNO INSTRUMENT (CHINA), INC
INNO INSTRUMENT EUROPE :	INNO INSTRUMENT EUROPE GMBH
INNO INSTRUMENT AMERICA :	INNO INSTRUMENT AMERICA, INC
INNO INSTRUMENT INDIA :	INNO INSTRUMENT INDIA PRIVATE LIMITED
INNO INSTRUMENT VIETNAM :	DAEHO VINA CO.,LTD
INNO PRECISION (WEIHAI) :	INNO PRECISION (WEIHAI), INC
INNO FUTURE TECHNOLOGY :	Yinuo Future Technology (shenzhen) Co., Ltd
SUITA ELECTRONIC CORPORATION :	SUITA ELECTRONIC CORPORATION
INNO INSTRUMENT (QINGDAO) :	QINGDAO DAEHO IT Co.,Ltd
INNO ELECTRONICS CHINA :	INNO ELECTRONICS (CHINA), INC
INNO HOLDINGS HONGKONG :	INNO Holdings Limited
INNO INSTRUMENT MALAYSIA :	INNO INSTRUMENT SDN BHD
INNO INSTRUMENT UK :	INNO INSTRUMENT UK LTD
SUITA ELECTRIC TECHNOLOGY (Shenzhen) :	SUITA Suita Electric Technology(Shenzhen) Co,LTD
OnRay Technology (Huizhou) :	OnRay Technology (Huizhou) Co., Ltd
INNO INSTRUMENT INDONESIA :	PT INNO INSTRUMENT INTERNATIONAL

(주2) INNO PRECISION (WEIHAI), INNO INSTRUMENT (QINGDAO), INNO ELECTRONICS CHINA, INNO FUTURE TECHNOLOGY는 INNO INSTRUMENT CHINA의 100% 종속회사입니다.

(주3) INNO INSTRUMENT MALAYSIA, INNO INSTRUMENT UK, SUITA ELECTRIC TECHNOLOGY (Shenzhen), INNO INSTRUMENT INDONESIA는 INNO HOLDINGS HONGKONG의 100% 종속회사입니다.

(주4) OnRay Technology (Huizhou) 는 SUITA ELECTRIC TECHNOLOGY (Shenzhen)의 100% 종속회사입니다.

(주5) INNO FUTURE TECHNOLOGY, SUITA ELECTRIC TECHNOLOGY (Shenzhen), INNO INSTRUMENT INDONESIA, OnRay Technology (Huizhou) 는 당기 중 설립되었습니다.

(2) 종속기업의 요약 재무정보

보고기간말 현재 연결대상 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

당기말 및 당기 -

(단위: 천원)

회사명	요약재무정보								출자금 (배당)
	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	매 출	당기순손익	기타포괄손익	총포괄손익	
INNO INSTRUMENT CHINA (주1)	37,487,865	45,044,668	27,739,169	241,047	31,846,281	(13,336,464)	20,259	(13,316,205)	-
INNO INSTRUMENT EUROPE	3,354,401	59,105	4,473,300	-	5,319,196	(391,748)	(39,042)	(430,790)	-
INNO INSTRUMENT AMERICA	6,659,018	53,891	7,381,522	23,468	7,998,327	(419,711)	391	(419,320)	-
INNO INSTRUMENT INDIA	3,283,687	134,191	5,311,503	120,565	1,563,120	(549,058)	(7,326)	(556,384)	-

INNO INSTRUMENT VIETNAM (주4)	-	-	-	-	-	(102,687)	6,313	(96,374)	(1,469,563)
SUITA ELECTRONIC CORPORATION	978,281	47,430	42,764	48,625	2,837	249,222	(35,610)	213,612	-
INNO HOLDINGS HONGKONG (주2)	819,526	10,609,633	80,225	44,662	-	(3,178,805)	(245,871)	(3,424,676)	-
INNO INSTRUMENT MALAYSIA (주2)	10,182,519	63,017	1,247,145	14,194	149,689	(385,621)	(270,407)	(656,028)	(2,171,863)
INNO INSTRUMENT UK (주2)	1,532,842	253,658	1,599,370	201,897	2,328,177	(232,214)	12,773	(219,441)	-
SUITA ELECTRIC TECHNOLOGY (Shenzhen) (주2,3)	1,482,499	402,051	837,880	142,522	117,385	(1,651,456)	(45,652)	(1,697,108)	2,601,256
INNO INSTRUMENT INDONESIA(주2)	1,166,630	5,685	572,725	-	110,822	(58,822)	(18,405)	(77,227)	676,817

(주1) INNO PRECISION (WEIHAI), INNO INSTRUMENT (QINGDAO), INNO ELECTRONICS CHINA, INNO FUTURE TECHNOLOGY를 포함한 연결재무정보입니다.
(주2) 종속회사인 INNO INSTRUMENT MALAYSIA와 INNO INSTRUMENT UK, SUITA ELECTRIC TECHNOLOGY (Shenzhen) 및 INNO INSTRUMENT INDONESIA에 대해 지분법회계처리를 적용한 재무제표입니다.
(주3) 종속회사인 OnRay Technology (Huizhou)를 포함한 연결재무정보입니다.
(주4) 당기 중 청산되기 전까지 발생한 손익입니다.

전기말 및 전기 -

(단위: 천원)

회사명	요약재무정보								출자금 (배당)
	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	매출	당기순손익	기타포괄손익	총포괄손익	
INNO INSTRUMENT CHINA (주1)	48,742,099	46,496,069	27,188,706	180,940	36,587,035	880,481	(1,827,350)	(946,869)	-
INNO INSTRUMENT EUROPE	3,201,123	123,286	3,937,485	15,928	6,809,307	46,510	(4,640)	41,870	-
INNO INSTRUMENT AMERICA	4,899,259	69,720	5,201,375	40,366	9,084,566	(220,760)	584	(220,177)	-
INNO INSTRUMENT INDIA	3,870,213	169,976	5,248,754	249,241	3,097,401	(1,093,497)	92,313	(1,001,184)	-
INNO INSTRUMENT VIETNAM	1,565,936	-	-	-	-	(1,458)	46,737	45,279	-
SUITA ELECTRONIC CORPORATION	151,771	655,958	39,359	47,659	21,744	(129,164)	(48,283)	(177,446)	189,918
INNO HOLDINGS HONGKONG (주2)	2,715,963	12,016,763	3,778	-	-	961,046	(16,724)	944,322	-
INNO INSTRUMENT MALAYSIA (주2)	11,999,934	115,112	247,589	55,368	7,470,512	1,101,932	29,669	1,131,601	-
INNO INSTRUMENT UK (주2)	2,218,978	284,876	2,069,157	230,023	2,440,385	(46,333)	(9,955)	(56,288)	-

(주1) INNO PRECISION (WEIHAI), INNO INSTRUMENT (QINGDAO), INNO ELECTRONICS CHINA를 포함한 연결재무정보입니다.
(주2) 종속회사인 INNO INSTRUMENT MALAYSIA와 INNO INSTRUMENT UK에 대해 지분법회계처리를 적용한 재무제표입니다.

(3) 연결대상범위의 변동

보고기간 중 연결대상범위의 변동은 다음과 같습니다.

기업명	사유
INNO INSTRUMENT INDONESIA	당기 중 신규 출자하였습니다.
SUITA ELECTRIC TECHNOLOGY (Shenzhen)	당기 중 신규 출자하였습니다.
OnRay Technology (Huizhou)	당기 중 신규 출자하였습니다.
INNO FUTURE TECHNOLOGY	당기 중 신규 출자하였습니다.
INNO INSTRUMENT VIETNAM	당기 중 청산되었습니다.

2. 중요한 회계정책

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

2.1 연결재무제표 작성 기준

(1) 회계기준

연결재무제표는 주식회사의 외부감사에 관한 법률 제13조 제1항 제1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

(2) 측정기준

연결재무제표는 금융상품 등 아래의 회계정책에서 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

(3) 기능통화와 표시통화

연결재무제표는 연결회사의 기능통화이면서 표시통화인 "원(KRW)"으로 표시되고 있으며 별도 언급하고 있는 사항을 제외하고는 "원(KRW)" 단위로 표시되고 있습니다.

2.2 회계정책과 공시의 변경

2.2.1 연결회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

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

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 회계정책 공시에 중요성 정의 적용
중요한 회계정책 정보를 정의하고 이를 공시하도록 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채의 평가손익 공시
발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 복합금융상품의 전환권이나 신주인수권(또는 이를 포함하는 금융부채)이 금융부채로 분류되는 경우, 해당금융부채 평가손익(당기손익에 한정) 등을 별도 주석으로 공시하도록 하였습니다. 이는 해당 평가손익이 당기 성과에 미치는 영향을 분명히 보여주어, 정보이용자가 해당기업의 재무정보를 적절히 평가하는데 도움을 주기 위한 것입니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

개정

회계정책과 회계추정의 구분을 명확히 하고자 회계추정의 변경에 대한 정의를 회계추정치의 정의로 대체하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

자산과 부채의 최초 인식시점에 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이가 생기는 거래(리스 및 사후처리 의무 등)에 대해서는 더이상 이연법인세자산 및 이연법인세부채를 인식하지 않는 예외규정이 적용되지 않습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

경제협력개발기구(OECD)가 발표한 필라2 모범규칙을 시행하기 위하여 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법(이하 '필라2 법률')에서 생기는 법인세(이하 '필라2 법인세') 관련, 필라2 법인세와 관련되는 이연법인세 자산 및 부채를 인식하지 아니하고 이에 대한 정보도 공시하지 아니한다는 한시적 예외규정이 추가되었습니다.

이러한 한시적 예외규정을 적용하였다는 사실을 공시하고, 필라2 법률 시행일(2024년 1월 1일) 전에는 질적·양적 정보를 추가공시합니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(6) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제·개정

보험계약의 적용범위, 인식, 측정, 표시 및 공시 원칙이 제·개정되었습니다. 해당 기준서의 제정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2.2.2 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류

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(부채로 분류된 전환옵션은 주계약의 유동성 분류 판단 시 고려해야 함), 복합금융상품에서 자기지분상품으로결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다(자본으로 분류된 전환옵션은 주계약의 유동성분류 판단시 영향 미치지 않음).

동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 조기적용 시, 그 기간에 대해 하기 '약정사항이 있는 비유동부채'도 같이 조기적용하여야 합니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(2) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 약정사항이 있는 비유동부채

약정사항 있는 부채에 대한 유동/비유동 판단기준 및 관련 공시에 대한 규정이 추가되었습니다.

즉, 차입약정 상의 특정 조건(이하 '약정사항') 준수 시, 보고기간 말 현재 부채의 결제를

12개월 이상 연기할 수 있는 권리가 생긴다면, 다음에 따라 부채의 유동/비유동을 판단하게 됩니다.

- '보고기간말 또는 보고기간말 이전'에 약정사항을 준수하도록 요구받는 경우: 약정사항의 준수여부로 부채의 유동/비유동을 판단한다.

- '보고기간 후' 12개월 이내에 약정사항을 준수하도록 요구받는 경우(예: 기업의 보고기간 말 6개월 후 재무상태에 기초한 약정사항 등): 약정사항 준수여부가 부채의 유동/비유동 판단에 영향을 미치지 않으며, 대신 보고기간 후 12개월 이내에 부채가 상환될 수 있는 위험을 주석공시하여야 한다.

동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 조기적용 시, 그 기간에 대해 상기 '부채의 유동/비유동 분류'도 같이 조기적용하여야 합니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(3) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'개정 - 가상자산 공시
가상자산 보유자, 개발자, 사업자 별 '공시 요구사항'이 신설되었습니다.

동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(4) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채
판매후리스 사용권자산 및 리스부채에도 일반적인 리스 후속 측정 방식을 적용하도록 규정이 추가되었습니다.

동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(5) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표' / 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 공급자금융
약정

공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 및 유동성위험에 미치는 영향을 이해할 수 있도록, 관련 공시사항이 다음과 같이 개정되었습니다.

- 현금흐름표 공시사항: 재무활동에서 생기는 부채의 변동에 공급자금융약정 정보를 구분하여 공시

- 금융상품 공시사항: 공급자금융약정으로 발생하는 유동성 위험 공시

동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

경제협력개발기구(OECD)가 발표한 필라2 모범규칙을 시행하기 위하여 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법(이하 '필라2 법률')에서 생기는 법인세(이하 '필라2 법인세') 관련, 필라2 법인세와 관련되는 이연법인세 자산 및 부채를 인식하지 아니하고 이에 대한 정보도 공시하지 아니한다는 한시적 예외규정이 2023년 추가되었습니다.

필라2 법률 시행일(2024년 1월 1일) 이후부터 이러한 한시적 예외규정을 적용하였다는 사실을 공시하고, 필라2 법인세와 관련되는 당기법인세비용(수익)을 별도로 공시합니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

2.3 연결

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

(1) 종속기업

종속기업은 지배기업이 지배하고 있는 모든 기업입니다. 연결회사가 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 연결회사가 지배하게 되는 시점부터 연결재무제표에 포함되며, 지배력을 상실하는 시점부터 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 차액은 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 연결회사 내 개별기업의 재무제표에 포함되는 항목들을 각각의 영업활동이 이뤄지는 주된 경제 환경에서의 통화("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 지배기업의 기능통화는 대한민국 원화이며, 연결재무제표는 대한민국 원화로 표시돼 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.

2.5 금융자산

(1) 분류

연결회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

- 당기손익-공정가치 측정 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산
- 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 측정 금융자산

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 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타 비용'으로 표시합니다.

(다) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

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

② 지분상품

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 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 연결회사가 배당을 받을 권리가 확정된 때 '금융수익'으로 당기손익으로 인식합니다.

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

(3) 손상

연결회사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권 및 리스채권에 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 재무상태표에 "차입금"으로 분류하고 있습니다.

(5) 금융상품의 상계

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

2.6 파생상품

파생상품은 파생상품 계약 체결 시점에 공정가치로 최초 인식되며 이후 공정가치로 재측정됩니다. 위험회피회계의 적용 요건을 충족하지 않는 파생상품의 공정가치변동은 거래의 성격에 따라 '기타수익(비용)' 또는 '금융수익(비용)'으로 연결손익계산서에 인식됩니다.

2.7 매출채권

매출채권은 최초에 공정가치로 인식되고 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다. (연결회사의 매출채권 회계처리에 대한 추가적인 사항과 손상에 대한 회계정책은 주석 4.1.2 및 8 참조)

2.8 재고자산

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

2.9 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	추정내용연수
건물	30년
기계장치	3~10년
차량운반구	3~5년
공구와기구	5년
비품	1~11년
리스개량자산	4년

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

2.10 투자부동산

임대수익이나 투자차익을 목적으로 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

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

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 정액법으로 상각하고 있습니다. 투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 회계연도 말에 재검토하고 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

2.11 차입원가

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

2.12 무형자산

무형자산은 역사적 원가로 최초 인식되고, 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다.

회원권은 이용가능 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다. 한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정내용연수동안 정액법으로 상각됩니다.

과 목	추정내용연수
기타의 무형자산	5~10년
토지이용권	50년

2.13 비금융자산의 손상

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.

2.14 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.

(2) 제거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 재무상태표에서 제거됩니다. 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채의 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

2.15 충당부채

과거사건의 결과로 현재의 법적의무나 의제의무가 존재하고, 그 의무를 이행하기 위한 자원의 유출가능성이 높으며, 당해 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 판매보증충당부채 등을 인식하고 있습니다. 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정되며, 시간경과로 인한 충당부채의 증가는 이자비용으로 인식됩니다.

2.16 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 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 측정합니다. 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 일시적차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세 자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다.

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

중속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분과 관련된 가산할 일시적차이에 대해 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이러한 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적차이가 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.

2.17 퇴직급여

연결회사는 확정급여제도를 운영하고 있습니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 연결재무상태표에 계상된 부채는보고기간말 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 경우에는 과거근무원가 또는 정산으로 인한 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

2.18 수익인식

(1) 수행의무의 식별

연결회사는 통신기기 제조 및 판매회사로서 광용착접속기 및 절단기 등의 생산 및 판매를 주업종으로 영위하고 있습니다. 일부 수출 거래처의 경우 운송용역이 포함된 조건(CIF, CFR 등)으로 계약을 체결하고 있습니다. 기업회계기준서 제1115호에 적용 시 재화의 통제를 이전한 시점 이후에 제공하는 운송용역은 별도의 수행의무로 식별해야 합니다. 연결회사는 재화 선적 이후에 운송용역을 제공하는 수출거래의 경우 고객으로부터 수령한 대가를 각 수행의무에 배분하고 재화에 배분된 거래가격은 선적시점에, 용역에 배분된 거래가격은 용역을 제공하는 기간에 걸쳐 수익으로 인식합니다.

(2) 거래가격의 배분

연결회사는 기업회계기준서 제1115호 적용 시 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분합니다. 연결회사는 각 수행의무의 개별 판매가격을 추정하기 위하여 '시장평가 조정 접근법'을 사용하며, 예외적으로 일부 거래에 대해서는 예상원가를 예측하고 적절한 이윤을 더하는 '예상원가 이윤 가산 접근법'을 사용할 예정입니다.

니다.

(3) 계약체결 증분원가

연결회사는 종업원의 광융착접속기 판매 계약 체결 실적에 따라 영업수수료를 지급하고 있습니다. 이러한 수수료는 고객과 계약 체결을 위해 들인 원가로, 계약을 체결하지 않았다면 들지 않았을 원가입니다. 기업회계기준서 제1115호에 따르면 이러한 계약체결 증분원가는 자산으로 인식하고, 계약 기간에 걸쳐 상각합니다.

2.19 리스

1) 리스제공자

연결회사가 리스제공자인 경우 운용리스에서 생기는 리스수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식합니다. 운용리스 체결 과정에서 부담하는 리스개설직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다. 각 리스된 자산은 재무상태표에서 그 특성에 기초하여 표시하였습니다. 연결회사는 새 리스기준서의 적용에 따라 리스제공자로서 보유하는 자산에 대한 회계처리를 조정할 필요가 없었습니다.

2) 리스이용자

연결회사는 건물(사무실)과 차량 등을 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 2~5년의 고정기간으로 체결되지만 연장선택권이 있을 수 있습니다.

계약에는 리스요소와 비리스요소가 모두 포함될 수 있습니다. 연결회사는 상대적 개별 가격에 기초하여 계약 대가를 리스요소와 비리스요소에 배분하였습니다.

리스조건은 개별적으로 협상되며 다양한 계약조건을 포함합니다. 리스계약에 따라 부과되는 다른 제약은 없지만 리스자산을 차입금의 담보로 제공할 수는 없습니다.

연결회사는 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. 연결회사는 리스이용자와 리스제공자가 각각 다른 당사자의 동의 없이 종료할 수 있는 권리가 있는 경우 계약을 종료할 때 부담할 경제적 불이익을 고려하여 집행가능한 기간을 산정합니다.

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

- 받을 리스 인센티브를 차감한 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 개시일 현재 지수나 요율을 사용하여 최초 측정한, 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증에 따라 회사(리스이용자)가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 회사(리스이용자)가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격

- 리스기간이 회사(리스이용자)의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

또한 리스부채의 측정에는 상당히 확실한(reasonably certain) 연장선택권에 따라 지급될 리스료를 포함합니다.

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.

연결회사는 증분차입이자율을 다음과 같이 산정합니다.

- 가능하다면 개별 리스이용자가 받은 최근 제3자 금융 이자율에 제3자 금융을 받은 이후 재무상태의 변경을 반영
- 국가, 통화, 담보, 보증과 같은 리스에 특정한 조정을 반영

연결회사는 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료의 경우 지수나 요율이 유효할 때까지 리스부채에 포함하지 않는 변동리스료의 잠재적 미래 증가 위험에 노출되어 있습니다. 지수나 요율에 따라 달라지는 리스료의 조정액이 유효한 시점에서 리스부채를 재평가하고 사용권자산을 조정합니다.

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. 연결회사가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한(reasonably certain) 경우 사용권자산은 기초자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각합니다.

모든 소액자산 리스와 관련된 리스료는 정액 기준에 따라 당기손익으로 인식합니다. 단기리스는 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 소액리스자산은 IT기기와 소액의 사무실 용품으로 구성되어 있습니다.

2.20 재무제표 승인

연결회사의 연결재무제표는 2024년 3월 14일자로 이사회에서 승인됐으며, 정기주주총회에

서 수정승인 될 수 있습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

연결재무제표 작성에는 미래에 대한 가정 및 추정이 요구되며 경영진은 연결회사의 회계정책을 적용하기 위해 판단이 요구됩니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에 비추어 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어집니다. 회계추정의 결과가 실제 결과와 동일한 경우는 드물 것이므로 중요한 조정을 유발할 수 있는 유의적인 위험을 내포하고 있습니다.

다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 경영진 판단과 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다. 일부 항목에 대한 유의적인 판단 및 추정에 대한 추가적인 정보는 개별 주석에 포함되어 있습니다.

(1) 법인세

연결회사의 과세소득에 대한 법인세는 다양한 국가의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다. (주석 31 참조)

(2) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 연결회사는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다. (주석 5 참조)

(3) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다. (주석 21 참조)

(4) 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.

연결회사는 유의적인 원가나 사업 중단 없이도 자산을 대체할 수 있으므로 사무실과 차량운반구 리스에서 대부분의 연장선택권은 리스부채에 포함하지 않습니다.

선택권이 실제로 행사되거나(행사되지 않거나) 연결회사가 선택권을 행사할(행사하지 않을) 의무를 부담하게 되는 경우에 리스기간을 다시 평가합니다. 리스이용자가 통제할 수 있는 범위에 있고 리스기간을 산정할 때에 영향을 미치는 유의적인 사건이 일어나거나 상황에 유의적인 변화가 있을 때에만 연결회사는 연장선택권을 행사할 것(또는 행사하지 않을 것)이 상당히 확실한지의 판단을 변경합니다.

4. 재무위험관리

4.1 재무위험관리요소

연결회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(환위험, 공정가치 이자율위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 금융 위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 이루어지고 있습니다. 이사회는 외환위험, 이자율위험, 신용위험 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 특정 분야에 관한 문서화된 정책뿐 아니라, 전반적인 위험관리에 대한 문서화된 정책을 검토, 승인합니다.

4.1.1 시장위험

(1) 외환위험

연결회사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험, 특히 미국 달러화, 유로화와 관련된 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채와 관련하여 발생하고 있습니다.

경영진은 연결회사의 기능통화에 대한 외환위험을 관리하도록 하는 정책을 수립하고 있습니다. 위험관리 정책은 향후 12개월간 각각의 주요 외화별로 예상되는 현금흐름(주로 수출 및 재고자산의 매입)에서 발생하는 환율변동위험을 회피하는 것입니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 USD, EUR, GBP에 대한 원화의 환율이 10% 변동시 환율변동이 세전손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023.12.31		2022.12.31	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	1,321,166	(1,321,166)	998,115	(998,115)
EUR	581,788	(581,788)	594,457	(594,457)
GBP	184,840	(184,840)	19,850	(19,850)

(2) 이자율위험

이자율위험은 미래의 시장이자율 변동에 따라 예금 및 차입금에서 발생하는 이자수익, 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 차입금에서 발생하고 있습니다. 연결회사의 이자율위험 관리의 목표는 이자율변동으로 인한 불확실성과 순이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

당기말 현재 이자율이 1% 상승(하락) 시 세전손익이 192,340천원 감소(증가)합니다. 한편,

금리스왑을 이용하여 150,000천원의 차입금에 대해 이자율 변동위험 노출을 고정금리로 전환하는 정책을 채택하고 있으며, 이로 인해 1,753천원의 파생금융자산을 인식하였습니다.

4.1.2 신용위험

신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 거래처에 대한 신용위험뿐 아니라 현금및현금성자산, 금융기관예치금으로부터 발생하고 있습니다. 거래처의평가된 신용등급, 고객의 재무상태, 과거경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용위험을평가하게 됩니다. 개별적인 위험한도는 이사회가 정한 한도에 따라 내부 또는 외부적으로 결정된 신용등급을 바탕으로 결정됩니다. 신용한도의 사용여부는 정기적으로 검토되고 있습니다. 당기 중 신용한도를 초과한 건은 없었으며 경영진은 거래처로부터 의무불이행으로 인한 손실을 예상하고 있지 않습니다.

보고기간말 현재 연결회사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023.12.31	2022.12.31
현금및현금성자산(주1)	15,720,677	22,413,064
매출채권	18,487,719	22,508,427
단기금융상품	1,506,038	2,854,525
장기금융상품	270,000	150,000
기타금융자산 - 유동(주2)	2,505,248	1,852,410
기타금융자산 - 비유동(주3)	261,015	315,559

(주1) 직접 보유하고 있는 현금은 제외되었습니다(주석 7 참조).

(주2) 미수금, 대여금, 보증금으로 구성되어 있습니다(주석 9 참조).

(주3) 보증금으로 구성되어 있습니다(주석 9 참조).

4.1.3 유동성위험

연결회사는 현금흐름의 예측을 수행하며, 미사용 차입금 한도를 적정수준으로 유지하고 영업 자금 수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 상시 모니터링하여차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 연결회사의 자금조달 계획, 약정 준수, 연결회사 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고있습니다.

보고기간말 현재 연결회사의 금융부채의 유동성 위험 분석내역은 다음과 같습니다.

당기말 -

(단위: 천원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름	1년 이하	1년 초과 ~ 5년 이하	5년 초과
매입채무	4,442,985	4,442,985	4,442,985	-	-
기타금융부채(주1)	2,601,270	2,601,270	2,601,270	-	-
차입금	19,234,000	19,674,404	18,592,054	1,082,351	-
리스부채(유동)	638,502	682,732	682,732	-	-

리스부채(비유동)	609,511	645,799	-	645,799	-
-----------	---------	---------	---	---------	---

(주1) 미지급금, 미지급비용으로 구성되어 있습니다(주석 15 참조).

전기말 -

(단위: 천원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름	1년 이하	1년 초과 ~ 5년 이하	5년 초과
매입채무	4,996,901	4,996,901	4,996,901	-	-
기타금융부채(주1)	2,073,935	2,073,935	2,073,935	-	-
차입금	18,463,623	18,965,522	17,679,345	1,286,177	-
리스부채(유동)	418,025	452,070	452,070	-	-
리스부채(비유동)	617,973	663,921	-	663,921	-

(주1) 미지급금, 미지급비용, 예수보증금으로 구성되어 있습니다(주석 15 참조).

위의 분석에 포함된 비과생금융부채는 보고기간 말로부터 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분되었습니다. 계약 만기일까지의 잔여기간에 따른 만기별 구분에 포함된 현금흐름은 현재가치 할인을 하지 않은 금액이며, 차입금의 경우 액면이자를 가산한 금액입니다.

4.2 자본위험관리

연결회사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다. 산업 내의 타사와 마찬가지로 연결회사는 부채비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 부채비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총부채 및 총자본은 재무제표의 공시된 숫자로 계산합니다.

연결회사의 자본관리목적은 건전한 자본구조를 유지하는 데 있습니다. 연결회사는 자본관리 지표로 부채비율을 이용하고 있습니다. 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며, 총부채 및 총자본은 재무상대표의 금액을 기준으로 계산합니다.

(단위: 천원)

구 분	2023.12.31	2022.12.31
부채	32,082,662	30,693,920
자본	79,069,186	97,627,608
부채비율	40.58%	31.44%

4.3 금융자산과 금융부채의 상계

보고기간말 현재 상계되었거나 상계되지 않았으나 실행가능한 일괄상계약정 또는 이와 유사한 약정의 적용을 받는 인식된 금융자산은 없습니다.

5. 공정가치

보고기간 중 연결회사의 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없습니다.

(1) 금융상품 종류별 공정가치

보고기간말 현재 연결회사의 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023.12.31		2022.12.31	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산(부채)				
파생금융자산(금리스왑)	1,753	1,753	8,812	8,812

상기 항목을 제외한 금융자산과 금융부채는 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 별도의 공정가치 공시를 생략하였습니다.

(2) 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 항목은 공정가치 서열체계에 따라 구분하며, 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

- 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격(수준 1)
- 직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측 가능한, 자산이나 부채에 대한 투입 변수를 이용하여 산정한 공정가치. 단 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함(수준 2)
- 관측 가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입 변수(관측 가능하지 않은 투입 변수)를 이용하여 산정한 공정가치(수준 3)

보고기간말 현재 공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 자산과 부채의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

당기말 - (단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
반복적으로 공정가치 측정되는 금융자산				
파생금융자산(금리스왑)	-	1,753	-	1,753

전기말 - (단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
반복적으로 공정가치 측정되는 금융자산				
파생금융자산(금리스왑)	-	8,812	-	8,812

(3) 가치평가기법 및 투입변수

연결회사는 공정가치 서열체계에서 수준 2로 분류되는 반복적인 공정가치측정치, 비반복적인 공정가치측정치에 대해 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

당기말 - (단위: 천원)

구분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
금융자산				
파생금융자산(금리스왑)	1,753	2	시장접근법	(주1)

전기말 - (단위: 천원)

구분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
금융자산				
파생금융자산(금리스왑)	8,812	2	시장접근법	(주1)

(주1) 금리스왑의 공정가치 측정에 사용되는 할인율과 선도이자율은 당기말 및 전기말 현재 시장에서 공시된 이자율로부터 도출되는 수익율곡선에 기초하여 결정하고 있습니다. 금리스왑의 공정가치는 상기 방법으로 도출된 선도이자율에 기초하여 추정한 금리스왑의 미래현금흐름을 적절한 할인율로 할인한 금액으로 측정하고 있습니다.

(4) 재무상태표에 인식된 반복적으로 공정가치로 측정되는 금융상품 중 수준 2에 포함되는 금융상품의 장부가액변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	파생금융자산(부채)	
	2023	2022
기초	8,812	1,875
파생상품평가이익(손실)	(7,059)	6,937
기말	1,753	8,812

(5) 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

연결회사는 공정가치 서열체계의 수준 간 이동을 이동을 발생시킨 사건이나 상황의 변동이 일어난 날짜에 인식합니다. 보고기간 중 각 공정가치 서열체계의 수준 간 이동 내역은 없습니다.

6. 범주별 금융상품

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 금융상품의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

금융상품 범주	내역	2023.12.31	2022.12.31
상각후원가측정금융자산	현금및현금성자산	15,727,071	22,419,022
	매출채권	18,487,719	22,508,427
	단기금융상품	1,506,038	2,854,525
	장기금융상품	270,000	150,000
	기타유동금융자산(주1)	2,505,248	1,852,410
	기타비유동금융자산(주2)	261,015	315,559
당기손익-공정가치측정 금융자산	파생금융자산	1,753	8,812
금융자산 합계		38,758,844	50,108,755
상각후원가로 평가하는 금융부채	매입채무	4,442,985	4,996,901
	기타유동금융부채(주3)	2,601,270	2,073,935
	차입금	19,234,001	18,463,624
금융부채 합계		26,278,256	25,534,460

(주1) 미수금, 보증금, 대여금으로 구성되어 있습니다(주석 9 참조).

(주2) 보증금에 해당합니다(주석 9 참조).

(주3) 미지급금, 미지급비용으로 구성되어 있습니다(주석 16 참조).

(2) 보고기간의 연결회사의 금융상품의 범주별 순손익 구분내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

금융상품 범주	내역	2023	2022
상각후원가측정금융자산	손상/환입	(2,586,072)	(1,155,726)
	외화환산손익	1,592,029	67,646
	외환차손익	26,251	1,496,605
	이자수익	302,507	50,928
상각후원가로 평가하는 금융부채	외화환산손익	(588,093)	408,161
	외환차손익	77,556	13,185
	이자비용	(827,494)	(1,056,683)
당기손익-공정가치금융자산	파생상품평가손익	(7,059)	6,937

7. 현금및현금성자산과 단기금융상품 및 장기금융상품

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023.12.31	2022.12.31
보유현금	6,394	5,958
은행예금	15,720,677	22,413,064
합 계	15,727,071	22,419,022

보고기간말 현재 사용이 제한된 금융상품은 없습니다.

(2) 보고기간말 현재 연결회사의 단기금융상품 및 장기금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023.12.31	2022.12.31
단기금융상품		
정기예금	1,506,038	2,854,525
장기금융상품		
저축성보험	270,000	150,000

8. 매출채권

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 매출채권의 장부금액 및 손실충당금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023.12.31		2022.12.31	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권	24,403,308	149,848	26,001,626	-
손실충당금	(6,050,911)	-	(3,493,198)	-
현재가치할인차금	-	(14,526)	-	-
매출채권(순액)	18,352,397	135,322	22,508,428	-

매출채권은 정상적인 영업 과정에서 판매된 재화나 용역에 대하여 고객이 지불해야 할 금액입니다. 일반적으로 모두 유동자산으로 분류됩니다. 최초 인식시점에 매출채권이 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 거래가격을 공정가치로 측정합니다. 연결회사는 계약상 현금 흐름을 회수하는 목적으로 매출채권을 보유하고 있으므로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

(2) 연결회사는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다. 기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권은 신용위험 특성과 연체일을 기준으로 구분하였습니다.

보고기간 종료일 현재 매출채권에 대한 손실충당금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	정상	30일 초과 연체	90일 초과 연체	180일 초과 연체	1년 초과 연체	계
당기말						
기대 손실률	6.06%	15.56%	15.99%	18.07%	100.00%	24.64%
장부금액	13,741,493	2,551,682	1,403,013	2,759,096	4,097,872	24,553,156

손실충당금	832,976	397,092	224,389	498,582	4,097,872	6,050,911
전기말						
기대 손실률	0.23%	6.89%	8.43%	10.10%	89.09%	13.43%
장부금액	15,425,562	2,169,810	1,683,703	3,573,025	3,149,525	26,001,626
손실충당금	35,213	149,483	141,902	360,797	2,805,802	3,493,198

(3) 당기와 전기 중 매출채권의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023	2022
기초	3,493,198	2,568,192
당기손익으로 인식된 손실충당금의 증가	2,586,072	1,155,726
제각	-	(136,220)
환산차이	(28,359)	(94,501)
기말	6,050,911	3,493,198

매출채권은 회수를 더 이상 합리적으로 예상할 수 없는 경우 제각됩니다. 매출채권에 대한 손상은 손익계산서상 대손상각비로 순액으로 표시되고 있습니다. 제각된 금액의 후속적인 회수는 동일한 계정과목에 대한 차감으로 인식하고 있습니다.

9. 기타금융자산

보고기간말 현재 연결회사의 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023.12.31		2022.12.31	
	유 동	비유동	유 동	비유동
미수금	1,925,944	-	1,740,446	-
보증금	181,927	261,015	103,126	170,761
대여금	397,377	-	8,838	144,798
합 계	2,505,248	261,015	1,852,410	315,559

상각후원가로 측정하는 기타 금융자산은 모두 신용위험이 낮은 것으로 판단되며, 이에 대하여 인식한 손실충당금은 없습니다.

10. 기타유동자산과 기타비유동자산

보고기간말 현재 연결회사의 기타유동자산과 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023.12.31		2022.12.31	
	유 동	비유동	유 동	비유동
선급금	4,003,723	-	4,514,848	-
선급비용	101,515	5,770	81,649	25,832
부가세대급금	807,848	-	1,031,806	-
합 계	4,913,086	5,770	5,628,303	25,832

11. 재고자산

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023.12.31	2022.12.31
제품	5,765,759	8,364,367
제품평가충당금	(2,879,634)	(1,379,018)
원재료	26,245,299	19,424,580
원재료평가충당금	(12,817,468)	(6,862,935)
부재료	36,682	1,629,017
재공품	5,412,288	2,200,289
재공품평가충당금	(953,554)	(240,428)
미착품	-	287,751
합 계	20,809,372	23,423,623

(2) 당기 중 비용으로 인식되어 매출원가에 포함된 재고자산의 원가는 34,425,676천원(전기 : 16,043,640천원)입니다. 연결회사는 재고자산의 평가와 관련하여 발생한 평가손실 8,168,275천원(전기: 270,027천원)을 매출원가에 가산하였습니다.

12. 유형자산

(1) 보고기간말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	2023.12.31			2022.12.31		
	취득원가	상각누계액(*)	장부금액	취득원가	상각누계액(*)	장부금액
건물	19,754,526	(2,554,487)	17,200,039	17,060,961	(1,814,411)	15,246,550
기계장치	5,909,319	(4,231,633)	1,677,686	7,512,906	(4,652,927)	2,859,979
차량운반구	934,839	(544,596)	390,243	922,400	(501,521)	420,879
공구와기구	6,244,746	(5,877,213)	367,533	4,030,712	(3,115,492)	915,220
비품	1,449,742	(1,147,424)	302,318	1,459,536	(1,149,377)	310,159
리스개량자산	6,300,688	(4,863,825)	1,436,863	5,641,651	(3,122,359)	2,519,292

사용권자산	2,684,810	(1,486,170)	1,198,640	2,318,107	(1,331,997)	986,111
건설중인자산	3,377,638	-	3,377,638	2,919,045	-	2,919,045
합 계	46,656,308	(20,705,348)	25,950,960	41,865,318	(15,688,084)	26,177,235

(*) 손상차손누계액을 합산한 금액입니다.

(2) 보고기간 중 연결회사의 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기 -

(단위: 천원)

구 분	기초장부금액	취 득	처 분	감가상각	손 상	대 체(주1)	외화환산	기말장부금액
건물	15,246,550	792,817	-	(521,115)	(203,652)	1,973,135	(87,696)	17,200,039
기계장치	2,859,979	314,931	(1,200,737)	(1,034,502)	(236,875)	961,467	13,423	1,677,686
차량운반구	420,879	197,462	(31,739)	(183,185)	(12,390)	-	(784)	390,243
공구와기구	915,220	-	(192,622)	(131,867)	(230,350)	-	7,153	367,533
비품	310,159	173,844	(90,398)	(88,064)	(4,741)	-	1,519	302,318
리스개량자산	2,519,292	750,903	(792,817)	(1,052,472)	-	-	11,957	1,436,863
사용권자산	986,111	-	-	(657,452)	-	851,380	18,601	1,198,640
건설중인자산	2,919,045	1,438,464	-	-	-	(961,467)	(18,405)	3,377,638
합 계	26,177,235	3,668,421	(2,308,313)	(3,668,657)	(688,008)	2,824,515	(54,232)	25,950,960

(주1) 투자부동산과의 대체금액을 포함하고 있습니다(주석 13 참조).

전기 -

(단위: 천원)

구 분	기초장부금액	취 득	처 분	감가상각	손 상	대 체	외화환산	기말장부금액
건물	11,967,234	3,600,071	(6,358,305)	(379,585)	-	6,927,199	(510,064)	15,246,550
기계장치	3,703,879	288,288	(480,020)	(829,204)	-	230,595	(53,560)	2,859,979
차량운반구	481,234	74,938	-	(125,469)	-	-	(9,824)	420,879
공구와기구	1,623,460	-	-	(703,185)	-	-	(5,055)	915,220
비품	294,393	155,263	(20,271)	(109,236)	-	-	(9,990)	310,159
리스개량자산	2,246,282	1,385,561	-	(1,035,933)	-	-	(76,618)	2,519,292
사용권자산	789,907	-	-	(431,409)	-	646,483	(18,870)	986,111
건설중인자산	9,459,310	509,975	-	-	-	(7,157,793)	107,554	2,919,045
합 계	30,565,699	6,014,096	(6,858,596)	(3,614,021)	-	646,484	(576,427)	26,177,235

(3) 보고기간말 현재 연결회사의 유형자산 중 건물 일부가 차입금에 대한 담보로 제공되어 있습니다(주석 22 참조).

(4) 보고기간의 연결회사의 유형자산 상각액이 포함되어 있는 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023	2022
매출원가	2,723,175	2,864,806
판매비와관리비(경상연구개발비포함)	945,482	749,215
합 계	3,668,657	3,614,021

13. 투자부동산

(1) 보고기간말 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023.12.31			2022.12.31		
	취득가액	감가상각누계액	장부가액	취득가액	감가상각누계액	장부가액
토지	-	-	-	540,740	-	540,740
건물	6,759,444	(1,841,834)	4,917,610	8,920,679	(1,626,874)	7,293,805
합계	6,759,444	(1,841,834)	4,917,610	9,461,419	(1,626,874)	7,834,545

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

당기 -

(단위: 천원)

구 분	기초금액	취득	감가상각	처분	대체(주1)	환산	기말금액
토지	540,740	-	-	(528,294)	-	(12,446)	-
건물	7,293,804	-	(331,965)	(87,324)	(1,973,135)	16,230	4,917,610
합 계	7,834,544	-	(331,965)	(615,618)	(1,973,135)	3,784	4,917,610

(주1) 유형자산과의 대체금액입니다(주석 12 참조).

전기 -

(단위: 천원)

구 분	기초금액	취득	감가상각	처분	대체	환산	기말금액
토지	584,456	-	-	-	-	(43,716)	540,740
건물	7,866,142	-	(382,807)	-	-	(189,531)	7,293,804
합 계	8,450,598	-	(382,807)	-	-	(233,247)	7,834,544

(3) 당기말 현재 투자부동산 중 일부는 차입금에 대한 담보로 제공되어 있습니다(주석 22 참조).

(4) 당기와 전기 중 투자부동산 관련 수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023	2022
수입임대료 (주1)	824,713	1,173,948
운영비용	331,965	382,807

(주1) 수입임대료 기타수익으로 분류하고 있습니다.

(5) 투자부동산의 공정가치는 공시지가 및 최근의 이용가능한 유사거래가격 등을 반영한 평가금액에 근거하여 산정되고 있습니다. 당기말 현재 투자부동산의 공정가치는 9,027,157천

원입니다.

14. 무형자산

(1) 보고기간 중 연결회사의 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기 -

(단위: 천원)

구 분	기초장부금액	취 득	처 분	상 각	손 상	외화환산	기말장부금액
회원권	40,000	-	-	-	-	-	40,000
기타무형자산	3,176,777	5,006	(178)	(537,498)	(382,696)	5,533	2,266,944
토지이용권 (*)	7,262,121	-	-	(231,534)	-	(19,767)	7,010,820
합 계	10,478,898	5,006	(178)	(769,032)	(382,696)	(14,234)	9,317,764

(*) 중국소재 INNO INSTRUMENT CHINA가 보유하고 있는 토지이용권입니다.

전기 -

(단위: 천원)

구 분	기초장부금액	취 득	처 분	상 각	손 상	외화환산	기말장부금액
회원권	40,000	-	-	-	-	-	40,000
기타무형자산	3,493,125	248,468	-	(487,743)	-	(77,073)	3,176,777
토지이용권 (*)	7,708,647	-	-	(260,836)	-	(185,690)	7,262,121
합 계	11,241,772	248,468	-	(748,579)	-	(262,763)	10,478,898

(*) 중국소재 INNO INSTRUMENT CHINA가 보유하고 있는 토지이용권입니다.

(2) 보고기간의 연결회사의 무형자산 상각액이 포함되어 있는 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023	2022
판매비와관리비(경상연구개발비포함)	769,032	748,579

15. 매입채무 및 기타금융부채(유동)

보고기간말 현재 연결회사의 매입채무와 기타금융부채(유동)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023.12.31	2022.12.31
매입채무	4,442,985	4,996,901
소 계	4,442,985	4,996,901
미지급금	1,818,292	1,513,489
미지급비용	782,978	560,446
소 계	2,601,270	2,073,935

16. 기타유동부채

보고기간말 현재 연결회사의 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023.12.31	2022.12.31
예수금	60,186	64,809
선수금	773,004	281,172
부가세예수금	136,049	586,045
합 계	969,239	932,026

17. 차입금

(1) 보고기간 말 현재 연결회사의 차입금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	차입처	최장만기일 (2023.12.31)	연이자율(%) (2023.12.31)	2023.12.31	2022.12.31	
유동						
단기차입금	해외 자회사의 대출(주1)	위해시상업은행 등	2024-12-18	3.75~4.95	18,084,000	16,765,056
유동성	일반자금대출(주2)	국민은행	2024-08-07	4.95	150,000	200,000
장기차입금	해외 자회사의 대출(주1)	-	-	-	-	348,567
소 계				18,234,000	17,313,623	
비유동						
장기차입금	일반자금대출	-	-	-	150,000	
	일반자금대출	국민은행	2025-06-15	5.77	1,000,000	1,000,000
소 계				1,000,000	1,150,000	
합 계				19,234,000	18,463,623	

(주1) 상기 차입금과 관련하여 연결회사의 유형자산과 투자부동산이 담보로 제공되어 있습니다(주석 12과 13 참조).

(주2) 국민은행의 일반자금대출 150,000천원에 대해서는 이자율스왑거래로 4.95%의 고정금리를 부담하며, 이자율스왑거래에 대한 공정가치 1,753천원은 파생금융자산(비유동)으로 계상되어 있습니다(주석 18 참조).

(2) 보고기간 중 연결회사의 차입금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023	2022
기초금액	18,463,623	21,804,121
차입금의 차입	18,428,760	3,835,236
차입금의 상환	(17,575,836)	(6,797,676)

외화환산 등	(82,547)	(378,058)
기말금액	19,234,000	18,463,623

18. 파생금융자산(부채)

(2) 보고기간말 현재 연결회사의 파생금융자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	계약금액	2023.12.31		2022.12.31	
		유동	비유동	유동	비유동
이자율스왑 (주1)	150,000	-	1,753	-	8,812

(주1) 당기말 현재 파생금융자산 1,753천원은 전액 금리스왑의 공정가치로 구성되어 있으며, 상세한 내역은 다음과 같습니다.

구분	2023.12.31
거래상대방	국민은행
계약일	2019-08-07
만기일	2024-08-07
대상 차입금 장부금액	150,000천원
지불금리	4.95%
수취금리	3개월 MOR
공정가치	1,753천원

(3) 보고기간 중 연결회사의 파생상품평가손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	2023		2022	
	평가이익	평가손실	평가이익	평가손실
이자율스왑	-	7,059	6,937	-

19. 리스부채 및 사용권자산

(1) 연결회사는 건물 및 차량운반구를 리스하였으며 보고기간 종료일 현재 평균 잔여리스기간은 약 2.5년입니다.

(2) 보고기간 종료일 현재 리스와 관련하여 연결재무상태표에 인식된 사용권자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023.12.31			2022.12.31		
	건물	차량운반구	합계	건물	차량운반구	합계
취득금액	2,359,434	325,376	2,684,810	2,113,819	204,288	2,318,107
감가상각누계액	(1,295,904)	(190,267)	(1,486,170)	(1,254,111)	(77,885)	(1,331,997)
장부금액	1,063,530	135,109	1,198,640	859,708	126,403	986,111

연결회사는 상기 건물 및 차량운반구 외 중국 내 소재한 토지이용권을 보유하고 있습니다(주석 14 참조).

(3) 당기와 전기 중 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023	2022
사용권자산 감가상각비	657,452	431,409
리스부채 이자비용	83,362	35,448
단기리스료	53,451	42,971
소액자산리스 관련 비용	6,154	4,741

(4) 연결회사가 당기말 현재 체결하고 있는 소액리스의 리스약정 금액은 20,117천원(전기: 3,805천원)이며 당기 중 리스로 인한 총 현금유출 금액은 735,178천원(전기: 512,054천원)입니다.

(5) 보고기간 종료일 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023.12.31		2022.12.31	
	최소리스료	최소리스료의 현재가치	최소리스료	최소리스료의 현재가치
1년 이내	682,732	638,502	452,070	418,025
1년 초과 5년 이내	645,799	609,511	663,921	617,973
합 계	1,328,531	1,248,013	1,115,991	1,035,998

(6) 보고기간 종료일 현재 리스부채의 유동성분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023.12.31	2022.12.31
유동부채	638,502	418,025
비유동부채	609,511	617,973
합 계	1,248,013	1,035,998

20. 제품보증충당부채

보고기간의 연결회사의 제품보증충당부채의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023	2022
기초금액	134,301	186,825
전입액	193,530	201,252
지출액	(107,965)	(251,604)
외화환산	(2,013)	(2,172)
보고기간말금액	217,853	134,301

21. 순확정급여부채(자산)

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 순확정급여부채 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023.12.31	2022.12.31
기금이 적립된 확정급여채무의 현재가치	584,971	544,041
사외적립자산의 공정가치	(461,900)	(468,324)
계	123,071	75,717
재무상태표상 순확정급여부채	123,071	127,390
재무상태표상 순확정급여자산(주1)	-	(51,674)

(주1) 확정급여채무의 현재가치를 초과하여 불입된 금액은 순확정급여자산으로 비유동자산 분류 계상되어 있습니다.

(2) 보고기간 중 연결회사의 확정급여채무의 현재가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023	2022
기초금액	544,041	392,949
당기근무원가	100,036	228,393
이자비용	20,128	10,443
재측정 요소 :		
- 인구통계적가정 변동에 의한 보험수리적손익	(5,815)	-
- 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	29,358	(98,546)
- 경험적조정으로 인한 보험수리적손익	39,081	70,213
제도에서의 지급액 :		
- 급여의 지급	(141,858)	(59,411)
기말금액	584,971	544,041

(3) 보고기간 중 연결회사의 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023	2022
기초금액	468,324	433,249
이자수익	23,822	12,134
재측정요소 :		
- 사외적립자산의 수익(이자수익에 포함된 금액 제외)	(8,071)	(6,137)
기여금 :		
- 사용자	20,000	120,000
제도에서의 지급 :		
- 급여의 지급	(42,175)	(90,922)
기말금액	461,900	468,324

(4) 보고기간말 현재 연결회사의 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023.12.31		2022.12.31	
	비공시가격	구성비(%)	비공시가격	구성비(%)
정기예금	461,900	100	468,324	100

2023년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상기여금은 150,000천원(전기: 150,000천원)입니다.

당기말 현재 연결회사의 할인되지 않은 연금 급여지급액의 만기분석은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	1년미만	1년 ~ 2년미만	2 ~ 5년미만	5년이상	합 계
급여지급액	81,548	56,296	80,284	594,313	812,441

당기말 현재 연결회사의 확정급여채무의 가중평균만기는 7.7년입니다.

(5) 보고기간 중 연결회사의 손익계산서에 당기손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023	2022
당기근무원가	100,036	228,392
순이자원가	(3,694)	(1,690)
합 계	96,342	226,702

(6) 보고기간의 연결회사의 손익계산서에 인식한 확정급여제도 관련 비용의 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023	2022
매출원가	16,053	15,417
판매비와관리비(경상연구개발비포함)	80,289	211,285
합 계	96,342	226,702

(7) 보고기간 중 연결회사의 기타포괄손익으로 인식된 법인세비용차감전 보험수리적손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023	2022
확정급여채무	(62,624)	28,333
사외적립자산	(8,071)	(6,136)
합 계	(70,695)	22,197

(8) 연결회사는 확정급여채무의 현재가치 계산을 위하여 보고기간말 현재 확정급여채무의 통화 및 예상지급시기와 일관성이 있는 우량회사채(AA+ 등급)의 시장수익률을 참조하여 할인율을 결정하였으며, 보고기간말 현재 적용한 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구 분	2023.12.31	2022.12.31
할인율	4.48%	5.32%
미래임금상승률	2.86%	2.86%

(9) 당기말 현재 확정급여채무의 현재가치 계산을 위하여 적용한 주요 보험수리적 가정의 변동에 따른 확정급여채무의 민감도 분석 내역은 다음과 같습니다.

구 분	주요 가정의 변동	부채금액의 변동
할인율	1.0% 증가/1.0% 감소	6.7% 감소/7.7% 증가
임금인상률	1.0% 증가/1.0% 감소	7.7% 증가/6.9% 감소

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

22. 우발채무와 약정사항

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 차입금 및 지급보증과 관련하여 차입처 또는 지급보증처에 담보로 제공된 연결회사 소유의 자산은 다음과 같습니다.

당기말 -

(단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금액	담보권자	비 고
토지이용권 및 건물	7,956,700	12,851,937	7,233,600	중국교통은행	차입금 담보
토지이용권 및 건물	5,781,932	6,583,064	3,616,800	상해푸동개발은행	차입금 담보
토지이용권 및 건물	7,407,620	7,985,533	1,808,400	CITIC 은행	차입금 담보
토지이용권 및 건물	2,931,229	3,309,372	1,808,400	위해농촌상업은행	차입금 담보
산업재산권 (*)	-	5,472,218	1,808,400	위해농촌상업은행	차입금 담보
산업재산권 (*)	-	6,195,578	1,808,400	위해상업은행	차입금 담보

(*) 연결회사의 기타의무형자산입니다.

전기말 -

(단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금액	담보권자	비 고
토지이용권 및 건물	7,902,325	12,894,578	7,257,600	중국교통은행	차입금 담보
토지이용권 및 건물	10,748,874	11,340,000	5,443,200	위해상업은행	차입금 담보
토지이용권 및 건물	7,004,415	7,452,702	4,064,256	상해푸동개발은행	차입금 담보
기계장치	610,589	348,567	348,567	극동국제금융리스	리스부채 담보

(2) 보고기간말 현재 연결회사가 맺고 있는 차입한도 및 거래한도 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천 CNY, 천원)

계약처	약정내용	2023.12.31		2022.12.31		담보내역
		환 종	한도금액	환 종	한도금액	
국민은행	일반(정책)자금대출	KRW	1,150,000	KRW	1,350,000	-
중국교통은행	일반자금대출	CNY	40,000	CNY	40,000	토지이용권및건물
위해농촌상업은행	일반자금대출	CNY	20,000	CNY	-	토지이용권및건물, 산업재산권
위해상업은행	일반자금대출	CNY	10,000	CNY	30,000	산업재산권
상해푸동은행	일반자금대출	CNY	20,000	CNY	22,400	토지이용권및건물
CITIC 은행	일반자금대출	CNY	10,000	CNY	-	토지이용권및건물
극동국제금융리스	금융리스	-	-	CNY	1,921	기계장치
원화상당액			19,234,000		18,463,623	

23. 자본금과 주식발행초과금 등

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	2023.12.31	2022.12.31
-----	------------	------------

총발행주식수	60,000,000주	60,000,000주
보통주 발행주식수	40,283,149주	40,283,149주
1주당 액면가액	500원	500원
자본금	20,141,574,500원	20,141,574,500원

(2) 보고기간 중 연결회사가 발행한 주식 및 이에 따른 자본금과 주식발행초과금 등의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	주식수 (단위: 주)	1주당 액면가액 (단위: 원)	보통주 자본금	자본잉여금		자본조정			합 계
				주식발행 초과금	전환권대가	자기주식	감자차손	기타	
전기초	40,283,149	500	20,141,575	31,273,431	2,801,843	(7,043)	(6)	(84,381)	54,125,419
전기말	40,283,149	500	20,141,575	31,273,431	2,801,843	(7,043)	(6)	(84,381)	54,125,419
당기말	40,283,149	500	20,141,575	31,273,431	2,801,843	(7,043)	(6)	(84,381)	54,125,419

24. 기타포괄손익누계액

보고기간 중 연결회사의 기타포괄손익누계액의 증감 내역은 다음과 같습니다.

당기 -

(단위: 천원)

구 분	기초장부금액	증 감	당기손익으로의 재분류	비지배지분귀속	기말장부금액
해외사업환산손익	3,828,570	(416,920)	-	-	3,411,650

전기 -

(단위: 천원)

구 분	기초장부금액	증 감	당기손익으로의 재분류	비지배지분귀속	기말장부금액
해외사업환산손익	5,343,695	(1,515,125)	-	-	3,828,570

25. 이익잉여금

보고기간말 현재 연결회사의 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023.12.31	2022.12.31
미처분이익잉여금	21,532,117	39,673,619

26. 고객과의 계약에서 생기는 수익 및 매출원가와 계약자산 및 계약부채

(1) 당기 및 전기 중 매출액의 내역은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	2023	2022
제품매출액	43,871,733	49,851,253

(2) 당기 및 전기 중 매출원가의 내역은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	2023	2022
기초제품	6,985,350	6,802,616
당기제품제조원가	17,242,976	23,077,380
기말제품	(2,886,126)	(6,985,350)
재고자산평가손실(환입)	8,168,275	270,027
합 계	29,510,475	23,164,673

(3) 보고기간말 현재 연결회사가 인식하고 있는 계약자산은 없으며, 계약부채는 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	2023.12.31	2022.12.31
계약부채:		
재화 선수대금	733,004	281,172

연결회사는 기업회계기준서 제1115호에 따라 기업이 고객에게서 이미 받은 대가(또는 지급 기일이 된 대가)에 상응하여 고객에게 재화나 용역을 이전하여야 하는 기업의 의무에 해당하는 금액을 계약부채로 계상하였으며, 전기말 계약부채 중 281,172천원은 당기에 수익으로 인식되었습니다.

27. 판매비와관리비

보고기간의 연결회사의 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023	2022
급여및상여	7,283,140	5,601,285
퇴직급여	61,170	194,573
복리후생비	1,158,861	1,109,307
여비교통비	1,513,209	652,080
접대비	543,231	216,752
통신비	58,159	60,656
수도광열비	49,342	65,682

세금과공과	549,380	643,983
감가상각비	1,277,447	1,132,022
지급임차료	684,041	513,266
수선비	355,615	615,558
보험료	50,869	46,123
차량유지비	76,338	69,382
경상연구개발비	11,137,378	6,192,852
운반비	1,006,888	1,762,426
교육훈련비	8,593	14,863
도서인쇄비	11,513	21,387
소모품비	816,458	270,919
지급수수료	1,995,791	1,617,509
광고선전비	1,082,929	1,184,586
판매촉진비	429,464	61,967
대손상각비	2,586,072	1,155,726
무형자산상각비	274,953	311,987
기타의판매관리비	231,418	252,608
합 계	33,242,259	23,767,499

28. 기타수익 및 기타비용

보고기간의 연결회사의 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023	2022
기타수익		
외환차익	1,060,569	2,232,398
외화환산이익	1,654,093	1,268,782
수입임대료	824,713	1,173,948
유형자산처분이익	658,349	638,809
투자부동산처분이익	593,134	-
잡이익	1,052,339	809,730
합 계	5,843,197	6,123,667
기타비용		
기부금	476	466
외환차손	956,763	722,609
외화환산손실	650,157	792,975
유형자산처분손실	769,583	335,556
유형자산손상차손	688,008	-

무형자산손상차손	382,696	-
투자부동산처분손실	87,073	-
기타의대손상각비	40,219	-
잡손실	844,639	102,444
합 계	4,419,614	1,954,050

29. 금융수익 및 금융비용

보고기간의 연결회사의 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023	2022
금융수익		
이자수익	302,507	50,928
파생상품평가이익	-	6,936
합 계	302,507	57,864
금융비용		
이자비용	827,494	1,056,683
파생상품평가손실	7,059	-
합 계	834,553	1,056,683

30. 비용의 성격별 분류

보고기간의 연결회사의 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023	2022
재고자산의 변동	2,614,249	(3,718,077)
원재료 매입액	31,811,424	19,761,718
종업원급여(주1)	12,762,845	11,244,180
감가상각, 무형자산상각	4,769,654	4,745,407
운반비	1,196,384	1,802,986
광고선전비	1,361,631	1,087,717
지급수수료	2,166,615	2,126,414
기타 비용	6,069,932	9,881,827
매출원가, 판매비와관리비의 합계	62,752,734	46,932,172

(주1) 급여, 상여, 퇴직급여로 구성되어 있습니다.

31. 법인세비용 및 이연법인세

(1) 보고기간의 연결회사의 법인세비용의 내역은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023	2022
당기법인세		
당기손익에 대한 당기법인세	1,049,035	1,315,007
과거기간법인세의 조정사항	(1,152)	1,176
총당기법인세	1,047,883	1,316,183
이연법인세		
일시적차이로 인한 이연법인세변동액	(966,540)	(843,428)
자본에 직접 반영된 법인세	14,775	(4,883)
법인세비용	96,118	467,872

(2) 보고기간의 연결회사의 법인세비용차감전순손익에 대한 법인세비용과 연결회사의 손익에 대해 적용되는 세율을 사용하여 이론적으로 계산된 금액과의 차이는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023	2022
법인세비용차감전순이익	(17,989,464)	6,089,880
법인세율로 계산된 법인세비용	(8,924,192)	1,355,037
법인세 효과		
세무상 차가감되지 않는 수익비용	(796,013)	(1,242,232)
과거기간 법인세 조정사항	(1,152)	8,562
세액공제/감면	(147,866)	(97,540)
미인식 이연법인세	8,272,434	1,286,919
기타	1,692,907	(842,874)
조정항목 합계	9,020,310	(887,165)
법인세비용	96,118	467,872
유효법인세율	(*)	7.7%

(*) 부의 유효법인세율이 산출되어 기재하지 않았습니다.

(3) 보고기간의 연결회사의 자본에 직접 반영된 법인세효과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023			2022		
	반영 전	법인세효과	반영 후	반영 전	법인세효과	반영 후
순확정급여의 재측정요소	(70,695)	14,775	(55,920)	22,197	(4,883)	17,314

(4) 보고기간말 현재 연결회사의 이연법인세자산과 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023.12.31	2022.12.31
이연법인세자산		
12개월 후에 회수될 이연법인세자산	4,678,874	3,551,703
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	3,575,171	1,965,134
소 계	8,254,045	5,516,836
이연법인세부채		
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	1,563,445	201,237
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	366	1,850
소 계	1,563,811	203,087
이연법인세자산(부채) 순액	6,690,235	5,313,749
실현불가능한 이연법인세자산	(1,195,621)	(786,623)
차감후 이연법인세자산(부채)	5,494,614	4,527,126

(5) 보고기간 중 연결회사의 동일과세당국과 관련된 금액을 상계하기 이전의 이연법인세자산과 부채의 변동은 다음과 같습니다.

당기 -

(단위: 천원)

구 분	기초금액	당기손익	기타포괄손익	기말금액
이연법인세자산(부채)				
퇴직급여충당금	87,497	15,047	13,088	115,632
퇴직연금운용자산	(97,115)	(1,109)	1,687	(96,537)
매출채권	-	3,036	-	3,036
재고자산평가손실	781,498	455,063	-	1,236,561
대손충당금	1,180,133	675,410	-	1,855,543
기타장기종업원급여	511	24,418	-	24,929
유형자산	312,684	(918)	-	311,766
리스부채	56,024	(1,486)	-	54,538
사용권자산	(51,752)	(373)	-	(52,125)
장기대여금	-	(1,040)	-	(1,040)
종속회사투자	(52,370)	(1,361,372)	-	(1,413,742)
파생금융부채	(1,850)	1,484	-	(366)
제품보증충당부채	-	30,771	-	30,771
재고자산미실현손익	1,200,756	(672,302)	-	528,454
결손금	1,908,272	2,184,013	-	4,092,285
기타	(10,539)	11,069	-	530
합 계	5,313,749	1,361,711	14,775	6,690,235
실현불가능한 이연법인세자산	(786,623)	(408,998)	-	(1,195,621)

차감후 이연법인세자산(부채)	4,527,126	952,713	14,775	5,494,614
-----------------	-----------	---------	--------	-----------

전기 -

(단위: 천원)

구 분	기초금액	당기손익	기타포괄손익	기말금액
이연법인세자산(부채)				
퇴직급여충당금	86,449	7,281	(6,233)	87,497
퇴직연금운용자산	(86,449)	(12,016)	1,350	(97,115)
재고자산평가손실	819,888	(38,390)	-	781,498
대손충당금	1,061,168	118,965	-	1,180,133
기타장기종업원급여	602	(91)	-	511
유형자산	320,590	(7,906)	-	312,684
리스부채	417,023	(360,999)	-	56,024
사용권자산	(75,804)	24,052	-	(51,752)
중속회사투자	(546,239)	493,869	-	(52,370)
파생금융부채	(412)	(1,438)	-	(1,850)
재고자산미실현손익	837,122	363,634	-	1,200,756
결손금	1,377,090	531,182	-	1,908,272
기타	46,193	(56,732)	-	(10,539)
합 계	4,257,221	1,061,411	(4,883)	5,313,749
이월세액공제	175,658	(175,658)	-	-
실현불가능한 이연법인세자산	(749,181)	(37,442)	-	(786,623)
차감후 이연법인세자산(부채)	3,683,698	848,311	(4,883)	4,527,126

(6) 보고기간말 현재 이연법인세자산(부채)으로 인식하지 아니한 차감할 일시적차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	금액	사유
중속회사 투자지분	28,349,634	처분하지 않을 예정
차감할일시적차이	5,720,675	실현가능성 불확실

32. 주당순손익

(1) 지배기업의 소유주지분에 대한 기본주당순손익

기본주당이익은 연결회사의 보통주당기순이익을 연결회사가 매입하여 자기주식으로 보유하고 있는 보통주를 제외한 당기의 가중평균 유통보통주식수로 나누어 산정했습니다.

1) 기본주당순이익

구 분	2023	2022
-----	------	------

지배기업 보통주소유주 귀속 순손익 (주1)	(18,085,582,277) 원	5,622,007,529 원
가중평균 유통보통주식수 (주2)	40,282,428 주	40,282,428 주
기본주당순손익	(449) 원/주	140 원/주

(주1) 연결회사 보통주소유주 귀속 순손익은 보고기간 중 조정항목이 없기 때문에 손익계산서 상 보통주소유주 귀속 순손익과 동일하게 산정되었습니다.

(주2) 연결회사가 보유 중인 자기주식을 차감하였습니다.

(2) 회석주당순이익

보고기간 중 잠재적 보통주에서 희석효과가 발생하지 아니하였으므로, 당기와 전기의 회석주당순손익은 기본주당순손익과 동일합니다.

33. 현금흐름표

(1) 보고기간의 연결회사의 영업활동 현금흐름의 조정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023	2022
수익·비용의 조정		
감가상각비	4,000,623	3,996,828
무형자산상각비	769,032	748,579
유형자산처분손실	769,583	335,556
유형자산손상차손	688,008	-
무형자산손상차손	382,696	-
투자부동산처분손실	87,073	-
대손상각비	2,586,072	1,155,726
기타의 대손상각비	40,219	-
외화환산손실	650,157	792,975
파생상품평가손실	7,059	-
급여	121,846	(803)
퇴직급여	(2,865)	236,022
이자비용	827,494	1,056,683
법인세비용	96,118	467,872
외화환산이익	(1,654,093)	(1,268,782)
파생상품평가이익	-	(6,937)
이자수익	(302,507)	(50,928)
유형자산처분이익	(658,349)	(638,809)
투자부동산처분이익	(593,134)	-
합 계	7,815,032	6,823,982

구 분	2023	2022
영업활동으로 인한 자산·부채의 변동		
매출채권의 감소(증가)	2,640,909	(4,002,090)
매출채권(비유동)의 증가	(86,214)	-
미수수익의 감소	207,029	31,835
미수금의 감소(증가)	(237,029)	585,215
선급금의 감소	505,011	1,482,105
선급비용의 증가	(19,244)	(14,262)
부가세대급금의 감소	235,069	1,142,126
보증금의 감소(증가)	(76,572)	126,792
재고자산의 감소(증가)	2,677,654	(3,812,106)
장기보증금의 증가	(90,312)	(26,000)
장기선급비용 감소(증가)	20,321	(19,449)
매입채무의 증가(감소)	(1,468,124)	1,569,495
미지급금의 증가(감소)	850,385	(845,985)
예수보증금의 증가	-	(25,078)
미지급비용의 감소	117,885	2,863
예수금의 증가(감소)	(5,369)	5,755
선수금의 증가(감소)	500,740	(40,895)
부가세예수금의 감소	(456,539)	(743,327)
제품보증충당부채의 증가(감소)	85,566	(50,352)
퇴직금의 지급	(141,858)	(59,411)
사외적립자산의 감소(증가)	22,175	(29,078)
합 계	5,281,483	(4,721,847)

(2) 보고기간의 연결회사의 현금의 유입과 유출이 없는 거래 중 중요한 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

내역	2023	2022
장기차입금의 유동성 대체	150,000	200,000
투자부동산 대체	(1,973,135)	-
유형자산 취득 미지급금	-	116,704
매출채권 제각	-	136,220

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

당기- (단위: 천원)

구 분	기초장부가액	현금흐름	비현금 변동		기말장부가액
			대체 등	상 각	

단기차입금	16,765,056	1,406,832	(87,888)	-	18,084,000
유동성장기차입금	548,567	(553,908)	155,341	-	150,000
장기차입금	1,150,000	-	(150,000)	-	1,000,000
리스부채(유동)	418,025	(675,573)	812,688	83,362	638,502
리스부채(비유동)	617,973	-	(8,462)	-	609,511

전기-

(단위: 천원)

구 분	기초장부가액	현금흐름	비현금 변동		기말장부가액
			대체 등	상 각	
단기차입금	20,073,024	(3,227,765)	(80,203)	-	16,765,056
유동성장기차입금	1,071,697	(416,455)	(106,675)	-	548,567
장기차입금	659,400	681,780	(191,180)	-	1,150,000
리스부채(유동)	366,280	(464,342)	482,530	33,557	418,025
리스부채(비유동)	472,100	-	145,873	-	617,973

34. 특수관계자 거래

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구 분	특수관계자의 명칭
최상위 지배자(대주주) (*)	조봉일

(*) INNO Holdings Limited의 영업임원으로 근무하고 있습니다.

(2) 보고기간의 연결회사의 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

당기 -

(단위: 천원)

특수관계구분	자금거래			
	대 여	회 수	차 입	상 환
주요 경영진 및 임직원	392,108	140,000	-	-

전기 -

(단위: 천원)

특수관계구분	자금거래			
	대 여	회 수	차 입	상 환
주요 경영진 및 임직원	-	-	-	-

(3) 보고기간의 연결회사의 주요 경영진 전체에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023	2022
-----	------	------

단기종업원급여	2,004,269	1,005,065
퇴직급여	26,777	22,021
합 계	2,031,046	1,027,086

상기의 주요 경영진에는 연결회사 활동의 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 이사(비상임 포함) 및 감사 등이 포함되어 있습니다.

35. 영업부문

(1) 연결회사는 주요 의사결정을 수행하는 이사회를 최고의사결정자로 보고 있습니다. 연결회사는 단일 영업부문을 영위하고 있으며, 이사회에 제공되는 정보는 공시된정보와 동일합니다.

(2) 보고기간의 연결회사의 소재 국가별로 귀속되는 외부고객으로부터의 수익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023	2022
대한민국(본사 소재 국가)	7,061,519	8,406,677
중국	19,342,630	19,122,329
미국	7,998,327	9,084,566
독일	5,314,959	6,599,211
기타	4,154,298	6,638,470
합 계	43,871,733	49,851,253

(3) 보고기간말 현재 연결회사의 소재 국가별 비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023.12.31	2022.12.31
대한민국(본사 소재 국가)	377,329	430,298
중국	38,671,277	42,677,664
미국	48,901	60,017
독일	59,105	123,286
기타	1,035,492	1,225,243
합 계	40,192,104	44,516,508

금융상품 및 이연법인세자산, 순확정급여자산을 포함하지 않은 금액입니다.

(4) 보고기간의 연결회사 매출액의 10% 이상 차지하는 외부고객은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2023		2022	
	매출액	비율(%)	매출액	비율(%)
A사	5,265,621	11.76%	6,492,089	13.02%

외부감사 실시내용

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

1. 감사대상업무

회 사 명	주식회사 이노인스트루먼트			
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	당기	전기	
투입 인원수	2	2	1	1	4	3	-	-	-	-	-	-	7	6	
투입시 간	분·반기검토	10	14	50	126	218	176	-	-	-	-	-	-	278	316
	감사	24	25	284	370	907	474	-	-	-	-	-	-	1215	869
	합계	34	39	334	496	1,125	650	-	-	-	-	-	-	1,493	1,185

3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역										
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기	2023.05.02 ~ 2023.05.04						3	일		
	주요내용	회사 및 산업에 대한 전반적 이해를 바탕으로 감사절차의 범위와시기 등을 결정									
현장감사 주요내용	수행시기		투입인원				주요 감사업무 수행내용				
			상주		비상주						
	2023.09.06 ~ 2023.09.07		2	일	4	명	2	명	도입된 내부회계관리제도 이해 및 예비 평가		
	2023.10.18 ~ 2023.10.20		3	일	4	명	2	명	내부회계관리제도 설계 및 운영의 적정 성 검토		
	2023.12.11 ~ 2023.12.15		5	일	4	명	2	명	중요 계정잔액 및 공시내용에 대해 질문, 분석적절차, 표본점검(문서검증, 재계산 등), 내부회계관리제도감사		
2024.02.26 ~ 2024.02.29		4	일	4	명	3	명	계정과목별 감사, 연결재무제표 감사, 내 부회계관리제도 감사			
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	2024.01.02						1	일		
	실사(입회)장소	인천광역시 본사									
	실사(입회)대상	원재료, 재공품, 제품									
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	2024.01.02						1	일		
	실사(입회)장소	인천광역시 본사									
	실사(입회)대상	현금시재									

외부조회	금융거래조회	○	채권채무조회	○	변호사조회	○
	기타조회	-				
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	3	회			
	수행시기	2023.08.09, 2024.01.07, 2024.03.20				
외부전문가 활용	감사 활용 내용	-				
	수행시기	-	-	일		

4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2023년 08월 09일	회사측: 감사, 재무이사 감사인: 담당이사 외 1인	대면회의	감사팀 구성, 감사투입시간, 경영진 및 감사인의 책임, 감사인의 독립성, 핵심감사사항의 예비 선정 등
2	2024년 01월 07일	회사측: 감사, 재무이사 감사인: 담당이사 외 1인	서면회의	경영진 및 감사인의 책임, 감사인의 독립성, 핵심감사사항의 예비 선정, 그룹감사와 관련한 사항 등
3	2024년 03월 20일	회사측: 감사, 재무이사 감사인: 담당이사 외 1인	서면회의	핵심감사사항, 그룹감사와 관련한 사항, 독립성 등