

주식회사 티에스이와 그 종속기업

연 결 재 무 제 표 에 대 한
감 사 보 고 서

제 29 기

2023년 01월 01일 부터

2023년 12월 31일 까지

제 28 기

2022년 01월 01일 부터

2022년 12월 31일 까지

삼일회계법인

목 차

	페이지

독립된 감사인의 감사보고서	1 - 5
연 결 재 무 제 표	
· 연 결 재 무 상 태 표	7 - 8
· 연 결 손 익 계 산 서	9
· 연 결 포 괄 손 익 계 산 서	10
· 연 결 자 본 변 동 표	11
· 연 결 현 금 흐름 표	12
· 주석	13 - 89
외부감사 실시내용	90 - 91

독립된 감사인의 감사보고서

주식회사 티에스이

주주 및 이사회 귀중

감사의견

우리는 주식회사 티에스이와 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 연결회사로부터 독립적이며, 그러한 요구사항에 따른 기타의 윤리적 책임들을 이행하였습니다. 우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

핵심감사사항

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 연결재무제표감사에서 가장 유의

적인 사항들입니다. 해당 사항들은 연결재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

(1) 현금창출단위 손상검사

핵심감사사항으로 결정된 이유

연결재무제표에 대한 주석 14에 기술되어 있는 바와 같이, 연결회사는 각각의 영업단위 회사 수준을 현금창출단위로 식별하고 있으며, 개별 현금창출단위인 (주)메가센과 MEGAELEC, TAISI TECHNOLOGY CO.,LTD에 대해 손상징후가 존재한다고 판단하고, 기업회계기준서 제1036호에 따라 손상검사를 수행하였습니다.

우리는 연결회사의 유형자산 규모가 유의적인 수준이고, 현금창출단위의 회수가능액을 산정하기 위하여 경영진이 사용한 가정이 복잡하며, 사용가치 평가에 유의적인 경영진의 판단이 수반되는 점을 고려하여 해당 항목을 핵심감사사항에 포함하였습니다.

핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.

- 손상평가 관련 회사의 정책, 프로세스 및 내부통제 이해
- 경영진이 사용가치 추정에 사용한 가치평가 모델의 적절성 평가
- 미래현금흐름 추정이 이사회에서 승인한 사업계획에 기초하였는지 확인
- 추정에 경영진의 편의가 포함되었는지 확인하기 위하여 당기 실제 성과와 전기 추정을 비교
- 사용가치 추정에 참여한 경영진측 전문가의 적격성과 객관성을 평가
- 사용가치 추정에 사용된 주요 가정의 합리성 평가
- 주요 가정의 변경이 손상평가에 미치는 영향을 평가하기 위해 경영진이 수행한 할인을 및 영구성장률에 대한 민감도 분석결과 평가

연결재무제표에 대한 경영진과 지배기구의 책임

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

경영진은 연결재무제표를 작성할 때, 연결회사의 계속기업으로서의 존속능력을 평가하고 해당되는 경우, 계속기업 관련 사항을 공시할 책임이 있습니다. 그리고 경영진이 기업을 청산하거나 영업을 중단할 의도가 없는 한, 회계의 계속기업전제의 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 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 연결재무제표를 근거로 하는 이용자의 경제적 의사결정에 개별적으로 또는 집합적으로 영향을 미칠 것이 합리적으로 예상되면, 그 왜곡표시는 중요하다고 간주됩니다.

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

- 부정이나 오류로 인한 연결재무제표의 중요왜곡표시위험을 식별하고 평가하며 그러한 위험에 대응하는 감사절차를 설계하고 수행합니다. 그리고 감사의견의 근거로서 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 부정은 공모, 위조, 의도적인 누락, 허위 진술 또는 내부통제 무력화가 개입될 수 있기 때문에 부정으로 인한 중요한 왜곡표시를 발견하지 못할 위험은 오류로 인한 위험보다 큼니다.

- 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 감사와 관련된 내부통제를 이해합니다.
- 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대한 의견을 표명하기 위한 것이 아닙니다.
- 연결재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계추정치와 관련 공시의 합리성에 대하여 평가합니다.
- 경영진이 사용한 회계의 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 연결회사의 계속기업으로서 존속을 중단시킬 수 있습니다.
- 공시를 포함한 연결재무제표의 전반적인 표시와 구조 및 내용을 평가하고, 연결재무제표의 기초가 되는 거래와 사건을 연결재무제표가 공정한 방식으로 표시하고 있는지 여부를 평가합니다.
- 연결재무제표에 대한 의견을 표명하기 위해 기업의 재무정보 또는 그룹내의 사업 활동과 관련된 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 우리는 그룹감사의 지휘, 감독 및 수행에 대한 책임이 있으며 감사의견에 대한 전적인 책임이 있습니다.

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

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

우리는 지배기구와 커뮤니케이션한 사항들 중에서 당기 연결재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들을 핵심감사사항으로 결정합니다. 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 공인회계사 강승록입니다

.

서울특별시 용산구 한강대로 100

삼 일 회 계 법 인

대 표 이 사 윤 훈 수

2024년 3월 19일

이 감사보고서는 감사보고서일(2024년 3월 19일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 별첨된 회사의 연결재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며, 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)연 결 재 무 제 표

주식회사 티에스이와 그 종속기업

제 29 기

2023년 01월 01일 부터

2023년 12월 31일 까지

제 28 기

2022년 01월 01일 부터

2022년 12월 31일 까지

"첨부된 연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

주식회사 티에스이 대표이사 김철호, 오창수

본점 소재지 : (도로명주소) 충청남도 천안시 서북구 직산읍 군수1길 189

(전 화) 041-581-9955

연 결 재 무 상 태 표

제 29 기 : 2023년 12월 31일 현재

제 28 기 : 2022년 12월 31일 현재

주식회사 티에스이와 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	주석	제 29 기		제 28 기	
자산					
유동자산			207,346,004,049		228,247,078,200
현금및현금성자산	4,6	38,626,017,010		52,403,111,518	
단기금융상품	4,6	38,139,157,400		54,951,613,619	
매출채권	4,6,7	66,587,330,485		67,589,366,362	
계약자산	4,7	2,862,323,600		3,314,910,075	
기타수취채권	4,6,8	895,983,841		2,323,422,019	
재고자산	9	51,567,253,499		43,053,800,139	
당기법인세자산		17,298,380		450,770	
기타유동자산	10	8,650,639,834		4,610,403,698	
비유동자산			235,775,336,946		207,588,760,554
계약자산	4,7	-		454,960,700	
장기금융상품	4,6	2,177,853,139		2,812,806,100	
기타수취채권	4,6,8	4,792,833,262		3,986,236,661	
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	4,6,11	14,676,179,819		10,003,539,682	
당기손익-공정가치측정금융자산	4,6,11	991,694,359		2,145,665,068	
유형자산	12	181,156,631,716		158,574,727,757	
무형자산	13	16,010,038,990		15,056,371,425	
투자부동산	15	1,546,850,706		1,623,702,201	
리스사용권자산	16	3,252,038,359		3,527,347,514	
관계기업투자주식	17	4,412,902,366		4,454,651,224	
기타비유동자산	10	423,285,733		639,056,927	
이연법인세자산	23	6,335,028,497		4,309,695,295	
자산총계			443,121,340,995		435,835,838,754
부채					
유동부채			65,333,454,048		71,583,964,725
매입채무	4,6,18	9,934,688,312		10,977,044,255	
차입금	4,6,19	26,959,960,000		25,951,650,000	
기타지급채무	4,6,18,37	15,788,262,441		15,152,149,998	
리스부채	4,6,16	280,317,946		251,358,196	
당기법인세부채		2,740,170,501		11,144,797,385	
충당부채	24	2,261,679,342		4,105,681,098	
기타유동부채	20	2,995,446,121		4,001,283,793	
당기손익-공정가치측정금융부채	4,6,21	4,372,929,385		-	
비유동부채			29,964,349,361		33,476,149,489
차입금	4,6,19	9,399,950,000		8,352,985,263	

과 목	주석	제 29 기		제 28 기	
기타지급채무	4,6,18	470,465,048		429,283,823	
기타금융채무	4	12,982,099,293		14,697,951,028	
리스부채	4,6,16	600,325,789		631,227,247	
당기손익-공정가치측정금융부채	4,6,21	-		3,360,979,566	
순확정급여부채	22	4,151,038,830		3,199,161,974	
충당부채	24	1,358,465,029		1,686,549,218	
이연법인세부채	23	1,002,005,372		1,118,011,370	
부채총계			95,297,803,409		105,060,114,214
자본					
지배기업의 소유주지분			293,318,590,727		289,860,299,598
납입자본	25	22,719,662,612		22,719,662,612	
기타자본항목	27	13,811,723,726		8,281,983,552	
기타포괄손익누계액	27	10,300,985,332		6,688,561,814	
이익잉여금	26	246,486,219,057		252,170,091,620	
비지배지분			54,504,946,859		40,915,424,942
자본총계			347,823,537,586		330,775,724,540
부채와 자본총계			443,121,340,995		435,835,838,754

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연결손익계산서

제 29 기 : 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

제 28 기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 티에스이와 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	주석	제 29 기	제 28 기
매출액	5,28	249,147,689,845	339,264,169,508
매출원가	30	215,557,616,353	239,867,366,615
매출총이익		33,590,073,492	99,396,802,893
판매비와관리비	29,30	35,970,195,786	42,770,630,011
영업이익(손실)	5	(2,380,122,294)	56,626,172,882
기타수익	31,37	772,512,664	1,021,190,712
기타비용	31,37	478,705,218	560,947,833
금융수익	32	8,278,676,346	17,068,978,228
금융비용	32	9,543,906,104	9,334,511,196
지분법이익(손실)	17	(41,748,858)	580,785,800
법인세비용차감전순이익(손실)		(3,393,293,464)	65,401,668,593
법인세비용(수익)	23	(1,298,145,839)	12,036,478,163
연결당기순이익(손실)		(2,095,147,625)	53,365,190,430
연결당기순이익의 귀속			
지배기업의 소유주지분		120,909,519	49,819,409,202
비지배지분		(2,216,057,144)	3,545,781,228
지배기업의 소유주지분에 대한 주당이익			
기본주당이익	33	11	4,614
희석주당이익	33	11	4,614

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연결포괄손익계산서

제 29 기 : 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

제 28 기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 티에스이와 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	주석	제 29 기	제 28 기
연결당기순이익		(2,095,147,625)	53,365,190,430
세후 기타포괄손익		3,098,548,630	(559,749,705)
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목		10,554,294	(214,386,895)
해외사업환산손익	27	10,554,294	(214,386,895)
후속적으로 당기손익으로 재분류되지않는 항목		3,087,994,336	(345,362,810)
기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익	27	3,601,869,224	(946,326,770)
순확정급여부채의 재측정요소		(513,874,888)	600,963,960
세후 총포괄손익		1,003,401,005	52,805,440,725
세후 총포괄손익의 귀속			
지배기업의 소유주지분		3,366,961,455	49,005,510,758
비지배지분		(2,363,560,450)	3,799,929,967

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연결자본변동표

제 29 기 : 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

제 28 기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 티에스이와 그 종속기업

(단위: 원)

구 분	주석	지배기업 소유주 귀속분					비지배지분	합계
		납입자본	기타자본항목	기타포괄손익	이익잉여금	소계		
2022. 1.1(전기초)		22,719,662,612	2,158,194,914	7,849,275,479	207,326,528,197	240,053,661,202	30,125,038,784	270,178,699,986
총포괄손익								
연결당기순이익		-	-	-	49,819,409,202	49,819,409,202	3,545,781,228	53,365,190,430
기타포괄손익								
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	27	-	-	(946,326,770)	-	(946,326,770)	-	(946,326,770)
해외사업환산이익	27	-	-	(214,386,895)	-	(214,386,895)	-	(214,386,895)
순확정급여부채의 재측정요소		-	-	-	346,815,221	346,815,221	254,148,739	600,963,960
총포괄이익소계		-	-	(1,160,713,665)	50,166,224,423	49,005,510,758	3,799,929,967	52,805,440,725
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래								
배당금지급	35	-	-		(5,322,661,000)	(5,322,661,000)	-	(5,322,661,000)
자기주식취득	27	-	(567,325,700)	-	-	(567,325,700)	-	(567,325,700)
자기주식처분	27	-	13,580,717,400	-	-	13,580,717,400	-	13,580,717,400
종속기업의 취득	27	-	(1,946,999,945)	-	-	(1,946,999,945)	1,220,429,945	(726,570,000)
종속기업의 자본변동	27	-	43,332,286	-	-	43,332,286	(22,761,286)	20,571,000
종속기업의 유상증자	27	-	(4,985,935,403)	-	-	(4,985,935,403)	5,792,787,532	806,852,129
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 소계		-	6,123,788,638	-	(5,322,661,000)	801,127,638	6,990,456,191	7,791,583,829
2022. 12.31(전기말)		22,719,662,612	8,281,983,552	6,688,561,814	252,170,091,620	289,860,299,598	40,915,424,942	330,775,724,540
2023. 1.1(당기초)		22,719,662,612	8,281,983,552	6,688,561,814	252,170,091,620	289,860,299,598	40,915,424,942	330,775,724,540
총포괄손익								
연결당기순이익		-	-	-	120,909,519	120,909,519	(2,216,057,144)	(2,095,147,625)
기타포괄손익								
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	27	-	-	3,601,869,224	-	3,601,869,224	-	3,601,869,224
해외사업환산이익	27	-	-	10,554,294	-	10,554,294	-	10,554,294
순확정급여부채의 재측정요소		-	-	-	(366,371,582)	(366,371,582)	(147,503,306)	(513,874,888)
총포괄이익소계		-	-	3,612,423,518	(245,462,063)	3,366,961,455	(2,363,560,450)	1,003,401,005
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래								
배당금지급	35	-	-		(5,438,410,500)	(5,438,410,500)	-	(5,438,410,500)
자기주식취득	27	-	(6,633,885,880)	-	-	(6,633,885,880)	-	(6,633,885,880)
종속기업의 처분	27	-	490,940,091	-	-	490,940,091	(165,940,091)	325,000,000
종속기업의 자본변동	27	-	2,347,202,799	-	-	2,347,202,799	-	2,347,202,799
종속기업의 유상증자	27	-	9,325,483,164	-	-	9,325,483,164	16,119,022,458	25,444,505,622
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 소계		-	5,529,740,174	-	(5,438,410,500)	91,329,674	15,953,082,367	16,044,412,041
2023. 12.31(당기말)		22,719,662,612	13,811,723,726	10,300,985,332	246,486,219,057	293,318,590,727	54,504,946,859	347,823,537,586

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연결 현금흐름표

제 29 기 : 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

제 28 기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 티에스이와 그 종속기업

(단위: 원)

구 분	주석	제 29 기		제 28 기	
영업활동으로 인한 현금흐름			2,599,977,797		54,820,649,604
영업으로부터 창출된 현금흐름	34	11,563,062,438		77,292,202,180	
이자 수취		2,407,732,885		1,376,340,539	
이자 지급		(1,276,383,700)		(881,566,723)	
배당금수취		162,822,301		202,415,346	
법인세의 납부		(10,257,256,127)		(23,168,741,738)	
투자활동으로 인한 현금흐름			(33,722,912,883)		(54,090,413,330)
단기금융상품의 감소(증가)		18,028,136,619		(1,264,369,000)	
보증금의 감소		562,552,320		485,396,691	
단기대여금의 감소		468,752,418		1,059,739,512	
장기대여금의 감소		60,300,000		253,860,100	
당기손익-공정가치측정금융자산 감소		137,200,000		732,800,000	
유형자산의 처분		183,498,637		496,953,398	
정부보조금의 수령		556,240,000		-	
장기금융상품의 증가		(585,818,654)		(1,567,486,600)	
보증금의 증가		(858,057,490)		(1,830,867,574)	
유형자산의 취득		(48,778,536,736)		(49,586,512,776)	
무형자산의 취득		(2,494,139,997)		(1,509,787,081)	
단기대여금의 증가		(30,000,000)		(835,200,000)	
장기대여금의 증가		(669,000,000)		(450,000,000)	
당기손익-공정가치측정금융자산 증가		(304,040,000)		(9,280,000)	
파생상품의 감소		-		(65,660,000)	
재무활동으로 인한 현금흐름			15,448,774,135		21,436,023,497
차입금의 증가		25,879,910,000		9,900,000,000	
차입금의 상환		(23,917,875,717)		(12,248,483,352)	
리스부채의 상환		(210,469,390)		(230,051,877)	
배당금지급		(5,438,410,500)		(5,322,661,000)	
자기주식 처분		-		17,043,504,726	
자기주식 취득		(6,633,885,880)		-	
종속기업투자의 취득		-		(726,570,000)	
기타금융채무의 증가		-		12,999,714,000	
종속기업의 유상증자		25,444,505,622		20,571,000	
종속기업투자의 처분		325,000,000		-	
현금및현금성자산의 환율변동효과			1,897,066,443		736,922,817
현금및현금성자산의 증가(감소)			(13,777,094,508)		22,903,182,588
기초의 현금및현금성자산			52,403,111,518		29,499,928,930
기말의 현금및현금성자산			38,626,017,010		52,403,111,518

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

주석

제 29 기 : 2023년 12월 31일 현재

제 28 기 : 2022년 12월 31일 현재

주식회사 티에스이와 그 종속기업

1. 일반 사항

주식회사 티에스이(이하 "회사")는 1994년 3월에 반도체 검사장비와 주변기기 제조 및 판매를 주된 사업목적으로 하여 설립되었으며, 1995년 8월 31일에 법인으로 전환 하였습니다. 회사는 충남 천안시 서북구 직산읍 군수 1길 189에 본사 및 공장을 두고 있으며, 2007년 중 천안시 서북구 직산읍 4산단 5길 78에 사업장을 증설하였습니다.

회사는 보고기간 종료일 현재 한국거래소 코스닥시장에 상장되어 있으며, 회사의 최대주주는 권상준 사내이사(21.23%)입니다.

회사와 그 종속기업(이하 회사와 종속기업을 '연결회사')은 반도체 검사 및 반도체 인쇄회로기판 등의 제조 및 판매를 주 사업으로 하고 있습니다.

1.1 종속기업 현황

당기말과 전기말 현재 회사의 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업	소재지	결산월	유효지분율(%)		업종
			당기말	전기말	
지엠테스트	한국	12월	82.02%	82.02%	반도체소자패키징 및 테스트, 연구 및 개발업
타이거일렉(*1)	한국	12월	43.71%	43.71%	인쇄회로기판, 임대
메가터치(*2)	한국	12월	56.95%	76.74%	반도체부품, 전기 및 전자부품
메가센(*3)	한국	12월	65.40%	72.84%	반도체 생산용 장비
위해태사전자유한공사	중국	12월	100.00%	100.00%	반도체 검사장치 부품
TSE WORKS	미국	12월	100.00%	100.00%	영업, 서비스
MEGAEELEC(*4)	베트남	12월	100.00%	100.00%	반도체 검사장치 부품, 인쇄회로기판
TAISI TECHNOLOGY CO.,LTD(*5)	중국	12월	100.00%	100.00%	반도체 검사장치

(*1) 의결권이 과반수에 미달하지만 의결권의 분포, 주총 참석율 등을 검토한 결과, 지배력이 있는 것으로 판단하여 종속기업으로 분류하였습니다.

(*2) 당기 중 대한민국 코스닥시장에 기업공개 하였으며, 신주발행에 따라 보유지분율이 감소하였습니다.

(*3) 당기중 메가센의 주식 50,000주를 주당 6,500원에 매각 하였습니다. 당기말 회사가 보유한 명목지분율은 52.37%(전기말: 58.04%)이나, 비지배주주가 보유한 전환상환우선주를 고려한 지배주주의 유효지분율은 65.40%(전기말: 72.84%)입니다(주석 21 참조).

(*4) 당기중 MEGAELEC에 대한 장기대여금 USD4,000,000을 자본금으로 출자전환 하였고, 사업확장을 위하여 자본금 USD2,000,000을 증자 하였습니다.

(*5) 당기중 TAISI TECHNOLOGY CO.,LTD의 사업확장을 위하여 자본금 USD1,000,000을 증자 하였습니다.

1.2 당기중 신규로 연결재무제표에 포함된 종속기업과 당기중 연결재무제표의 작성 대상에서 제외된 종속기업은 없습니다.

1.3 종속기업 관련 재무정보 요약

당기말과 전기말 현재 연결대상 종속기업의 요약재무상태표와 동일로 종료되는 회계연도의 요약포괄손익계산서는 다음과 같습니다.

- 당기말

(단위: 천원)

구분	지엠테스트	타이거일렉	메가터치	메가센	위해태사전 자 유한공사	TSE WORKS	MEGAELEC	TAISI TECHNOLO GY
자산	41,838,100	71,150,881	67,525,538	14,191,360	323,222	195,822	14,906,998	6,053,155
부채	16,764,412	18,348,160	16,581,646	19,192,963	3,585	109,480	14,466,973	5,868,440
자본	25,073,688	52,802,721	50,943,892	(5,001,603)	319,637	86,342	440,025	184,715
비지배지분	4,508,249	29,934,698	21,796,197	(1,734,197)	-	-	-	-

- 당기

(단위: 천원)

구분	지엠테스트	타이거일렉	메가터치	메가센	위해태사전 자 유한공사	TSE WORKS	MEGAELEC	TAISI TECHNOLO GY
매출	13,799,323	48,569,683	50,143,416	17,460,308	659,492	3,175,481	4,086,019	494,933
당기순손익	(5,941,025)	(2,557,794)	335,679	1,339,287	29,008	(263,674)	(4,163,189)	(2,938,415)
총포괄이익	(6,234,337)	(2,642,864)	335,679	1,203,794	25,214	(259,584)	(4,091,294)	(2,999,599)
비지배지분 당기순손익	(1,068,196)	(1,314,560)	(24,837)	191,536	-	-	-	-
비지배지분 총포괄손익	(1,120,934)	(1,362,446)	(24,837)	144,657	-	-	-	-

- 전기말

(단위: 천원)

구분	지엠테스트	타이거일렉	메가터치	메가센	위해태사전 자 유한공사	TSE WORKS	MEGAELEC	TAISI TECHNOLO GY
자산	40,219,905	72,669,711	42,321,830	14,840,722	297,855	650,355	14,734,608	7,446,291
부채	8,911,879	17,224,126	17,158,123	21,046,119	3,430	304,430	18,229,290	5,584,777
자본	31,308,026	55,445,585	25,163,707	(6,205,397)	294,425	345,925	(3,494,682)	1,861,514
비지배지분	5,629,183	31,297,145	5,702,011	(1,712,914)	-	-	-	-

- 전기

(단위: 천원)

구분	지엠테스트	타이거일렉	메가터치	메가센	위해태사전 자 유한공사	TSE WORKS	MEGAELEC	TAISI TECHNOLO GY
매출	24,322,217	58,072,251	49,044,883	7,226,798	652,193	6,085,302	5,162,093	2,222,123
당기순손익	2,636,283	3,590,222	6,648,613	1,077,871	23,646	195,534	(2,147,483)	(1,270,536)
총포괄이익	2,734,631	3,931,353	6,648,613	1,239,355	13,999	212,548	(2,235,948)	(1,341,486)
비지배지분 당기순손익	(213,992)	1,997,947	1,474,641	287,185	-	-	-	-
비지배지분 총포괄손익	(196,309)	2,189,970	1,474,641	331,628	-	-	-	-

2. 중요한 회계정책

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

2.1 재무제표 작성 기준

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

재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

- 특정 금융자산과 금융부채(파생상품 포함), 공정가치로 측정하는 특정 유형자산과 투자부동산 유형
- 순공정가치로 측정하는 매각예정자산
- 확정급여제도와 공정가치로 측정하는 사외적립자산

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

2.2 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' - '회계정책'의 공시

중요한 회계정책 정보(중요한 회계 정책 정보란, 재무제표에 포함된 다른 정보와 함께 고려되었을 때 재무제표의 주요 이용자의 의사결정에 영향을 미칠 정도의 수준을 의미)를 정의하고 이를 공시하도록 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

발행자의 영업이익에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금융부채로 분류되는 경우 그 금융부채의 장부금액과 관련 손익을 공시하도록 하였습니다. 연결회사가 발행한 해당 금융상품의 정보는 주석 21에 공시하였습니다.

(3) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - '회계추정'의 정의

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(4) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(5) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 보험계약에 따른 모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가정과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정하고, 매 회계연도별로 계약자에게 제공한

서비스(보험보장)를 반영하여 수익을 발생주의로 인식하도록 합니다. 또한, 보험사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소(해약/만기환급금)는 보험수익에서 제외하며, 보험손익과 투자손익을 구분 표시하여 정보이용자가 손익의 원천을 확인할 수 있도록 하였습니다. 해당 기준서의 제정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

개정 기준은 다국적기업의 국제조세를 개혁하는 필라2 모범규칙을 반영하는 법률의 시행으로 생기는 이연법인세 회계처리를 일시적으로 완화하고 이와 관련된 당기법인세 효과 등에 대한 공시를 요구하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2.2.2 연결회사가 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

부채는 보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기 지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야하는 약정은 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야 하는 부채가 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 연결재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

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

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 연결재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(3) 기업회계기준서 제1116호 ‘리스’ 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채

판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스료나 수정리스료를 산정합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 연결재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(4) 기업회계기준서 제1001호 ‘재무제표 표시’ 개정 - ‘가상자산 공시’

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당 기준서의 제정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(5) 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과'와 기업회계기준서 제 1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'개정 - 교환가능성 결여

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

2.2 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. 그밖의 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 미 실현이익 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) 관계기업

관계기업은 연결회사가 유의적 영향력을 보유하는 기업이며, 관계기업 투자는 최초에 취득원가로 인식하며 지분법을 적용합니다. 연결회사와 관계기업 간의 거래에서 발생한 미실현이익은 연결회사의 관계기업에 대한 지분에 해당하는 부분만큼 제거됩니다. 또한 관계기업 투자에 대한 객관적인 손상의 징후가 있는 경우 관계기업 투자의 회수가능액과 장부금액과의 차이는 손상차손으로 인식됩니다.

(3) 공동약정

둘 이상의 당사자들이 공동지배력을 보유하는 공동약정은 공동영업 또는 공동기업으로 분류됩니다. 공동영업자는 공동영업의 자산과 부채에 대한 권리와 의무를 보유하며, 공동영업의 자산과 부채, 수익과 비용 중 자신의 몫을 인식합니다. 공동기업참여자는 공동기업의 순자산에 대한 권리를 가지며, 지분법을 적용합니다.

2.3 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 표시되어 있습니다.

(2) 외화거래와 보고기간말의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식됩니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생

하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다. 다만, 조건을 충족하는 현금흐름위험회피나 순투자의 위험회피의 효과적인 부분과 관련되거나 보고기업의 해외사업장에 대한 순투자의 일부인 화폐성항목에서 생기는 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다.

차입금과 관련된 외환차이는 손익계산서에 금융원가로 표시되며, 다른 외환차이는 기타수익 또는 기타비용에 표시됩니다.

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

2.4 금융자산

(1) 분류

연결회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

- 당기손익-공정가치 측정 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치 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.

다.

(2) 측정

연결회사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리합니다.

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

① 채무상품

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

(가) 상각후원가

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

(나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 금융자산은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 손상차손(환입)과 이자수익 및 외환손익을 제외하고는, 공정가치로 측정하는 금융자산의 평가손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수

익'에 포함됩니다. 외환손익은 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타 비용'으로 표시합니다.

(다) 당기손익-공정가치측정 금융자산

상각후원가 측정이나 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 채무상품은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 위험회피관계가 적용되지 않는 당기손익-공정가치 측정 채무상품의 손익은 당기손익으로 인식하고 발생한 기간에 손익계산서에 '기타 수익 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. 금융자산

은 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나 금융자산을 양도하고 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한 경우에 제거됩니다.

연결회사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한금융자산의 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.

2.5 매출채권

매출채권은 최초에 공정가치로 인식되고 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후 원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다.

2.6 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시되고, 재고자산의 원가는 총평균법에 따라 결정됩니다.

2.7 매각예정비유동자산(또는 처분자산집단)

비유동자산(또는 처분자산집단)은 장부금액이 매각거래를 통하여 주로 회수되고, 매각될 가능성이 매우 높은 경우에 매각예정으로 분류되며, 그러한 자산은 장부금액과 순공정가치 중 작은 금액으로 측정됩니다.

2.8 유형자산

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

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

과 목	추정 내용연수
건물	20년, 40년
건축물	8년
기계장치	5~10년
차량운반구	4~5년
공구와기구	4년
비품	4~5년
시설장치	5~10년
기타의유형자산	5~8년

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

2.9 차입원가

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

2.10 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다. 자산관련보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시되며, 수익관련보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관

련된 비용에서 차감하여 표시됩니다.

2.11 무형자산

영업권은 주식 2.2(1)에서 설명한 방식으로 측정되며, 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시되고 있습니다.

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

내부적으로 창출한 무형자산인 개발비는 기술적 실현가능성, 미래경제적효익 등을 포함한 자산 인식요건이 충족된 시점 이후에 발생한 지출금액의 합계입니다. 회원권은 이용 가능 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다. 한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정내용연수동안 정액법으로 상각됩니다.

과 목	추정 내용연수
산업재산권	10년
개발비	5년
기타의무형자산	4~5년

2.12 투자부동산

임대수익이나 투자차익을 목적으로 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류됩니다. 투자부동산은 최초 인식시점에 원가로 측정되며, 최초 인식 후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다. 투자부동산 중 토지를 제외한 투자부동산은 추정 경제적 내용연수 20년동안 정액법으로 상각됩니다.

2.13 비금융자산의 손상

영업권이나 내용연수가 비한정인 무형자산에 대하여는 매년, 상각대상 자산에 대하여는 자산손상을 시사하는 징후가 있을 때 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손

은 회수가가능액(사용가치 또는 처분부대원가를 차감한 공정가치 중 높은 금액)을 초과하는 장부금액만큼 인식되고 영업권 이외의 비금융자산에 대한 손상차손은 매 보고기간말에 환입가능성이 검토됩니다.

2.14 매입채무와 기타지급채무

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

2.15 금융부채

(1) 분류 및 측정

연결회사의 당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기간 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.

특정일에 의무적으로 상환해야 하는 우선주는 부채로 분류됩니다. 이러한 우선주에 대한 유효이자율법에 따른 이자비용은 다른 금융부채에서 인식한 이자비용과 함께 손익계산서 상 "금융원가"로 인식됩니다.

(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.

2.16 금융보증계약

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

- (1) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산'에 따라 결정된 금액
- (2) 최초인식금액에서 기업회계기준서 제1018호 '수익인식'에 따라 인식한 상각누계액을 차감한 금액

2.17 충당부채

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

2.18 당기법인세 및 이연법인세

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

법인세비용은 보고기간말 현재 제정됐거나 실질적으로 제정된 세법을 기준으로 측정됩니다.

경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 연결회사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있습니다. 연결회사는 세무당국에 납부할 것으로 예상되는 금액에 기초하여 당기법인세비용을 인식합니다.

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

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

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

이연법인세자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 권리를 연결회사가 보유하고 있으며, 동시에 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련이 있으면서 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에 상계됩니다.

2.19 종업원급여

(1) 퇴직급여

연결회사의 퇴직연금제도는 확정기여제도와 확정급여제도로 구분됩니다.

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

확정급여제도는 확정기여제도를 제외한 모든 퇴직연금제도입니다. 일반적으로 확정 급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급 받을 퇴직연금급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 재무상태표에 계상된 부채는 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위 적립방식에 따라 산정되며, 확정급여채무의 현재가치는 그 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다

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

(2) 기타장기종업원급여

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

2.20 수익인식

연결회사는 고객에게 재화나 용역에 대한 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다. 연결회사의 고객과의 계약에서 수행의무에 대한 정보 및 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'에 따른 수익인식 정책은 다음과 같습니다.

(1) 재화의 공급

① 수행의무의 식별

연결회사는 반도체 테스트를 위한 핵심부품 및 디스플레이 검사장비 제조업을 주된 사업으로 영위하고 있습니다. 연결회사는 고객과의 계약에 따라 장비 제작 및 인도를 단일 수행의무로 식별합니다.

② 한 시점에 이행하는 수행의무: 장비 제작 및 인도

연결회사는 고객이 주문한 장비를 제작하여 판매하고 있으며, 일반적으로 1년 이내의 제작 기간이 소요됩니다.

기업회계기준서 제1115호에 따르면, 기업이 의무를 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체용도가 없고, 지금까지 의무수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 기업에 있어야 진행기준을 적용하여 수익을 인식합니다. 고객과의 주요 계약 조건을 분석한 결과, 지금까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 없다고 판단되어 한 시점에 수익을 인식합니다.

(2) 용역의 제공

연결회사는 고객이 테스트를 의뢰한 재화에 대한 테스트 용역을 제공하고 있습니다. 기업회계기준서 제1115호에서는 기업이 수행하여 만들어지거나 가치가 높아지는 대로 고객이 통제하는 자산을 기업이 만들거나 그 자산가치를 높이는 경우, 기간에 걸쳐 수행의무를 이행하는 것으로 보아 기간에 걸쳐 수익을 인식하도록 하고 있습니다. 고객과의 주요 계약 조건을 분석한 결과 계약기간 동안 고객에게 테스트 용역 등을

제공할 의무가 있으므로 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

2.21 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.

(2) 리스이용자

연결회사는 사무실, 창고, 자동차 등을 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 1~2년의 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 측정된, 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

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.

회사는 증분차입이자율을 다음과 같이 산정합니다.

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

개별 리스이용자가 리스와 비슷한 지급일정을 가진 분할상환 차입금 이자율을 쉽게 관측(최근의 금융 또는 시장 자료를 통해)할 수 있는 경우, 회사는 증분차입이자율을 산정할 때 그 이자율을 시작점으로 사용합니다.

각 리스료는 리스부채의 상환과 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.

장비 및 차량운반구의 단기리스와 모든 소액자산 리스와 관련된 리스료는 정액 기준에 따라 당기손익으로 인식합니다. 단기리스는 매수선택권 없이 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 소액리스자산은 IT기기와 소액의 사무실 가구로 구성되어 있습니다.

2.22 영업부문

영업부문별 정보는 최고경영의사결정자에게 내부적으로 보고되는 방식에 기초하여 공시됩니다. 최고경영의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있으며, 연결회사는 전략적 의사결정을 수행하는 대표이사를 최고 의사결정자로 보고 있습니다.

2.23 연결재무제표 승인

회사의 연결재무제표는 2024년 2월 26일자로 이사회에서 승인됐으며, 정기주주총회에서 수정승인 될 수 있습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

재무제표 작성에는 미래에 대한 가정 및 추정이 요구되며 경영진은 연결회사의 회계 정책을 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) 현금창출단위의 손상검토

독립된 현금창출단위의 회수가능액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정됩니다(주석 14 참조).

(2) 법인세

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

또한 연결회사는 보고기간종료일 현재까지의 영업활동의 결과로 미래에 부담할 것으로 예상되는 법인세효과를 추정하여 당기법인세 및 이연법인세로 인식하였습니다. 그러나 실제 미래 최종 법인세부담은 보고기간종료일 현재 인식한 관련 자산·부채와 일치하지 않을 수 있으며, 이러한 차이는 최종 법인세효과가 확정된 시점의 당기법인세 및 이연법인세자산 및 부채에 영향을 줄 수 있습니다.

연결회사는 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 자산과 관련된 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이의 혜택을 사용할 수 있을 만큼 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높고, 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높은 경우에만 인식합니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간종료일에 검토하고, 이연법인세자산의 전부 또는 일부가 회수될 수 있을 만큼 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시킵니다(주석 23 참조).

(3) 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 4.3 참조).

(4) 금융자산의 손상

금융자산의 손실충당금은 부도위험 및 기대손실률 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 연결회사는 이러한 가정의 설정 및 손상모델에 사용되는 투입변수의 선정에 있어서 연결회사의 과거 경험, 현재 시장 상황, 재무보고일 기준의 미래전망정보 등을 고려하여 판단합니다(주석 4.1.2 참조).

(5) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석 22 참조).

(6) 충당부채

연결회사는 보고기간말 현재 품질보증수리 등 연결회사의 의무와 관련된 충당부채를 계상하고 있습니다. 이러한 충당부채는 과거 경험에 기초한 추정에 근거하여 결정됩니다(주석 24 참조).

(7) 개발비 등의 회수가능가액

연결회사는 매 보고기간말 개발비 등의 장부가액이 계속적인 사용과정을 통하여 회수가능한 금액에 미달하는지의 여부에 대하여 검토를 실시하고 있습니다. 손상징후가 발견되는 경우 관련 자산의 회수가능가액에 대한 검토를 실시하고 있습니다(주석 13 참조)

(8) 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 표시됩니다. 원가는 고정 및 변

동제조간접비의 체계적인 배부액으로, 재고자산분류별로 가장 적합한 방법으로 측정하고 있으며 순실현가능가치는 정상적인 영업과정의 예상판매가격에서 예상되는 추가완성원가와 판매비용을 차감한 금액입니다(주석 9 참조)

(9) 유형자산 및 무형자산의 감가상각

연결회사는 유형자산 및 무형자산의 잔존가치와 내용연수는 적어도 매 회계연도말에 재검토합니다(주석 12, 13 참조)

4. 재무위험관리

연결회사는 여러활동으로 인하여 시장위험, 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있으며 전반적인 위험관리 프로그램은 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

4.1 재무위험요소

4.1.1 시장위험

(1) 외환위험

연결회사는 기능통화와 다른 수입과 지출로 인해 외화 환포지션이 발생하며, 연결회사가 외환위험에 노출되어 있는 주요 통화는 미국달러입니다. 연결회사의 외환위험 관리의 목표는 환율 변동으로 인한 불확실성과 손익 변동을 최소화함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 기능통화의 환율이 10% 변동시 세전이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분(*)	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
미국 달러/원	7,674,688	(7,674,688)	8,475,923	(8,475,923)
일본 엔/원	2,285	(2,285)	78,894	(78,894)
유럽 유로화/원	-	-	6,745	(6,745)
중국 위안화/원	185,723	(185,723)	101,063	(101,063)

(*) 상기 민감도 분석은 보고기간말 현재 연결회사의 기능통화인 원화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산·부채를 대상으로 하였습니다.

(2) 가격위험

연결회사는 연결재무제표상 기타금융자산으로 분류되는 연결회사보유 지분증권의 가격위험에 노출되어 있습니다.

연결회사가 보유한 시장성있는 지분증권은 대한민국 코스닥 지수 및 대만 가권 지수에 속해 있습니다. 다른 모든 변수들은 일정하며 연결회사가 보유하고 있는 시장성있는 지분증권이 과거 대한민국 코스닥 지수 및 대만 가권지수와 상관계수에 의해 움직인다고 가정할 경우, 대한민국 코스닥 지수 및 대만 가권지수의 5% 변동이 연결회사의 당기손익 및 기타포괄손익에 미치는 영향(법인세효과 차감전)은 아래 표와 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	지수	당기말		전기말	
		5% 상승시	5% 하락시	5% 상승시	5% 하락시
기타포괄손익	대만 가권	189,010	(189,010)	158,339	(158,339)
	대한민국 코스닥	544,799	(544,799)	-	-

(3) 이자율 위험

연결회사의 이자율 위험은 차입금에서 비롯됩니다. 변동 이자율로 발행된 차입금으로 인하여 연결회사는 이자율 위험에 노출되어 있으며 동 이자율 위험의 일부는 변동 이자부 현금성 자산으로부터의 이자율 위험과 상쇄됩니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100bp변동 시 변동금리부 차입금으로부터 발생하는 이자비용에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	100bp 상승시	100bp 하락시	100bp 상승시	100bp 하락시
이자비용	232,000	(232,000)	211,500	(211,500)

4.1.2 신용위험

신용위험은 기업 및 개인 고객에 대한 신용거래 및 채권 뿐 아니라 현금성자산, 채무상품의 계약 현금흐름, 유리한 파생상품 및 예치금 등에서도 발생합니다.

(1) 위험관리

기업 고객의 경우 외부 신용등급을 확인할 수 있는 경우 동 정보를 사용하고 그 외의 경우에는 내부적으로 고객의 재무상태와 과거 경험 등을 근거로 신용등급을 평가합니다.

연결회사의 신용위험은 개별 고객, 산업, 지역 등에 대한 유의적인 집중은 없습니다.

(2) 신용보강

일부 매출채권에 대해서는 거래상대방이 계약을 불이행하는 경우 이행을 요구할 수 있는 보증서 등의 신용보강을 제공받고 있습니다.

(3) 금융자산의 손상

회사는 기대신용손실 모형이 적용되는 다음의 금융자산을 보유하고 있습니다.

- 재화 및 용역의 제공에 따른 매출채권
- 상각후원가로 측정하는 기타수취채권

현금성자산도 손상 규정의 적용대상에 포함되나 식별된 기대신용손실은 유의적이지 않습니다.

(가) 매출채권과 계약자산

연결회사는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다.

기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권과 계약자산은 신용위험 특성과 연체일을 기준으로 구분하였습니다. 미청구용역에 따른 계약자산은 동일 유형의 계약에서 발생한 매출채권과 유사한 위험속성을 가지므로 연결회사는 매출채권의 손실율이 계약자산의손실율에 대한 합리적인 추정치로 판단하였습니다.

기대신용손실율은 보고기간종료일을 기준으로하여 각 36개월 동안의 매출과 관련된 지불 정보와 관련 확인된 신용손실 정보를 근거로 산출하였습니다. 과거 손실 정보는 고객의 채무 이행능력에 영향을 미칠 거시경제적 현재 및 미래전망정보를 반영하여 조정합니다.

매출채권은 회수를 더 이상 합리적으로 예상할 수 없는 경우 제각됩니다. 매출채권에 대한 손상은 손익계산서상 대손상각비로 순액으로 표시되고 있습니다.

당기말과 전기말의 매출채권 및 계약자산에 대한 손실충당금은 다음과 같습니다.

-당기말

(단위: 천원)

구 분	정상	30일 초과 연체	90일 초과 연체	180일 초과 연체	1년 초과 연체	2년 초과 연체	계
기대 손실률	0.55%	4.35%	6.19%	7.06%	17.80%	91.28%	
총 장부금액 - 매출채권	57,832,362	6,148,935	1,698,485	1,384,195	590,180	1,654,096	69,308,254
총 장부금액 - 계약자산	2,862,324	-	-	-	-	-	2,862,324
손실충당금	326,438	267,526	105,136	175,715	192,013	1,654,096	2,720,923

-전기말

(단위: 천원)

구 분	정상	30일 초과 연체	90일 초과 연체	180일 초과 연체	1년 초과 연체	2년 초과 연체	계
기대 손실률	0.19%	0.98%	1.43%	2.25%	3.96%	45.37%	
총 장부금액 - 매출채권	31,719,489	7,005,631	12,547,775	11,568,205	3,103,470	3,592,925	69,537,495
총 장부금액 - 계약자산	3,226,516	-	-	-	776,221	323,162	4,325,899
손실충당금	64,721	68,448	179,944	260,613	153,567	1,776,864	2,504,157

(나) 상각후원가 측정 기타수취채권

상각후원가로 측정하는 기타수취채권에는 대여금, 기타 미수금 등이 포함됩니다.

리스채권 이외의 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산은 모두 신용위험이 낮은 것으로 판단되며, 따라서 손실충당금은 12개월 기대신용손실로 인식하였습니다. 경영진은 적어도 한 개 이상의 주요 신용평가기관에서 투자 등급인 신용등급을 받은 상장회사채의 경우 '신용위험이 낮은' 것으로 간주합니다. 그 외 금융상품은 채무불이행 위험이 낮고 단기간 내에 계약상 현금흐름을 지급할 수 있는 발행자의 충분한 능력이 있는 경우 신용위험이 낮은 것으로 간주합니다. 리스채권은 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다.

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 표시하고 있으며, 보고기간 종료일 현재 현재 연결회사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
현금및현금성자산	38,626,017	52,403,112
단기금융상품	38,139,157	54,951,614
매출채권	66,587,330	67,589,366
계약자산(유동)	2,862,324	3,314,910
계약자산(비유동)	-	454,961
기타수취채권(유동)	895,984	2,323,422
장기금융상품(비유동)	2,177,853	2,812,806
기타수취채권(비유동)	4,792,833	3,986,237
합계	154,081,498	187,836,428

4.1.3 유동성 위험

유동성 위험은 연결회사의 경영환경 또는 금융시장의 악화로 인해 연결회사가 부담하고 있는 단기 채무를 적기에 이행하지 못할 위험으로 정의합니다.

연결회사는 단기적인 유동성위험에 대비하기 위하여 보고기간 종료일 현재 76,765,174천원(전기: 107,354,726천원)의 현금및현금성자산과 단기금융상품을 보유하고 있습니다.

연결회사의 금융부채를 보고기간말로부터 계약만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분한 내역은 다음과 같으며, 아래 표에 제시된 현금흐름은 할인하지 아니한 금액입니다.

단위: 천원)

당기말	1년 이하	1년에서 2년 이하	2년에서 5년 이하	5년 초과
차입금	27,776,700	9,545,822	251,810	-
매입채무	9,934,688	-	-	-
기타지급채무	9,592,981	150,966	-	-
기타금융채무	-	-	12,982,099	-
리스부채	247,639	143,734	325,721	620,647
당기손익-공정가치측정금융부채	4,372,929	-	-	-
합계	51,924,937	9,840,522	13,559,630	620,647

단위: 천원)

전기말	1년 이하	1년에서 2년 이하	2년에서 5년 이하	5년 초과
차입금	26,872,013	4,967,792	4,007,418	-
매입채무	10,977,044	-	-	-
기타지급채무	9,472,899	150,966	-	-
기타금융채무	-	-	14,697,951	-
리스부채	239,135	148,261	330,648	1,039,713
당기손익-공정가치측정금융부채	-	-	3,360,980	-
합계	47,561,091	5,267,019	22,396,997	1,039,713

4.2 자본위험관리

연결회사의 자본위험관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있으며, 최적 자본구조 달성을 위해 부채비율을 매월 모니터링하여 필요한 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다. 이 비율은 연결재무상태표상 부채총계를 자본총계로 나누어 산출합니다.

보고기간말 현재의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
부채총계 (A)	95,297,803	105,060,114
자본총계 (B)	347,823,538	330,775,725
부채비율 (A/B)	27.40%	31.76%

4.3 공정가치 측정

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

- 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대해 접근할 수 있는 활성시장의 (조정하지 않은) 공시가격 (수준 1)
- 수준 1의 공시가격 외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로나 간접적으로 관측할 수 있는 투입변수 (수준 2)
- 자산이나 부채에 대한 관측할 수 없는 투입변수 (수준 3)

(단위: 천원)

당기말	수준1	수준2	수준3	합 계
기타포괄손익-공정가치측정금융자산(*)	14,676,180	-	-	14,676,180
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	991,694	991,694
당기손익-공정가치측정금융부채	-	-	4,372,929	4,372,929

(*) 회사는 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준간 이동을 보고기간 말에 인식하고 있으며, 당기 중 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 중 주식회사 에이엘티가 대한민국 코스닥시장에 상장하여 수준3에서 수준1로 변경되었습니다.

(단위: 천원)

전기말	수준1	수준2	수준3	합 계
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	3,166,786	-	6,836,753	10,003,539
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	2,145,665	2,145,665
당기손익-공정가치측정금융부채	-	-	3,360,980	3,360,980

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주합니다. 연결회사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다. 이러한 상품들은 수준1에 포함됩니다. 수준1에 포함된 상품들은 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 분류된 상장된 지분상품 및 수익증권으로 구성됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 수준2에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 수준3에 포함됩니다.

4.4 가치평가기법 및 투입 변수

회사는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 금융상품의 공정가치에 대하여 다음의 가치평가기법을 사용하고 있습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말				
	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수	투입변수범위
당기손익-공정가치측정금융자산	991,694	3	자산접근법(*)	순자산가액	-
당기손익-공정가치측정금융부채	4,372,929	3	옵션모델	연환산 주가변동성	60.51%
				기초자산 주식가격	1,379원

(단위 : 천원)

구분	전기말				
	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수	투입변수범위
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	6,836,753	3	현재가치기법	가중평균자본비용	14.32%
당기손익-공정가치측정금융자산	2,145,665	3	자산접근법(*)	순자산가액	-
당기손익-공정가치측정금융부채	3,360,980	3	옵션모델	연환산 주가변동성	49.44%
				기초자산 주식가격	1,254원

(*) 연결회사의 투자자산이 보유한 자산별로 현재가치기법, 상장주식 시가평가 등을 활용해서 평가된 총 자산가치에 연결회사의 투자지분율을 적용하여 산정하였습니다.

5. 영업부문

연결회사의 보고부문인 사업본부는 서로 다른 제품과 용역을 제공하는 전략적 사업 단위입니다. 전략적 의사결정을 수립하는 경영진이 연결회사의 영업부문을 결정하고 있습니다. 경영진은 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 부문의 영업이익을 기준으로 검토하고 있습니다.

보고기간 종료일 현재 제조 및 판매하고 있는 각 사업부문별 주요 제품은 다음과 같습니다.

부문명	주요 제품 및 서비스 유형
반도체 등 검사장비	Interface board, Probe Card, OLED 검사 장비/장치 제조
전자제품 검사장치	Contact Probe, PCB 검사 장치 제조
반도체 등 검사용역	반도체 Package Test 및 Wafer test
반도체 등 생산설비	반도체, LCD, OLED 공정설비 제조
기타	기타

(1) 부문별 매출액 및 영업이익에 관한 정보

(단위: 천원)

당기	반도체 등 검사장비	전자제품 검사장치	반도체 등 검사용역	반도체 등 생산설비	기타	연결조정	합계
총부문수익	136,873,477	102,799,118	13,799,323	17,460,307	3,834,973	(25,619,508)	249,147,690
부문간수익	(1,129,896)	(20,389,530)	(35,658)	(229,451)	(3,834,973)	25,619,508	-
외부고객으로부터수익	135,743,581	82,409,588	13,763,665	17,230,856	-	-	249,147,690
감가상각비 및 투자부동산 상각비	11,500,656	7,786,453	4,597,587	213,330	4,556	-	24,102,582
무형자산상각비	1,994,926	6,342	145,961	50,538	10,587	-	2,208,354
영업이익(손실)	9,222,120	(5,141,419)	(7,470,662)	2,322,048	(1,312,209)	-	(2,380,122)

(단위: 천원)

전기	반도체 등 검사장비	전자제품 검사장치	반도체 등 검사용역	반도체 등 생산설비	기타	연결조정	합계
총부문수익	226,583,241	112,410,068	24,322,217	7,226,798	6,737,495	(38,015,650)	339,264,169
부문간수익	(2,893,828)	(27,527,813)	(64,286)	(792,228)	(6,737,495)	38,015,650	-
외부고객으로부터수익	223,689,414	84,882,255	24,257,931	6,434,570	-	-	339,264,170
감가상각비 및 투자부동산 상각비	9,508,501	7,437,027	4,099,444	217,943	3,662	-	21,266,577
무형자산상각비	1,878,289	198,612	-	48,187	10,524	-	2,135,612
영업이익(손실)	46,046,414	10,340,758	2,871,939	(995,329)	(1,637,608)	-	56,626,174

연결회사의 부문간 매출거래는 최종 제품 생산을 위한 재고자산 거래이며, 독립된 당사자 간의 거래조건에 따라 이루어졌습니다.

(2) 지역별정보

(단위: 천원)

당기	한국	아시아	북아메리카	기타	연결조정	연결후 금액
총부문수익	144,521,634	107,480,752	18,155,369	4,609,442	(25,619,508)	249,147,689
부문간수익	(25,619,508)	-	-	-	25,619,508	-
외부고객으로부터수익	118,902,126	107,480,752	18,155,369	4,609,442	-	249,147,689
비유동자산(*)	184,960,058	17,425,255	3,532	-	-	202,388,845

(단위: 천원)

전기	한국	아시아	북아메리카	기타	연결조정	연결후 금액
총부문수익	189,082,739	153,006,358	31,695,891	3,494,831	(38,015,650)	339,264,169
부문간수익	(38,015,650)	-	-	-	38,015,650	-
외부고객으로부터수익	151,067,090	153,006,358	31,695,891	3,494,831	-	339,264,169
비유동자산(*)	159,802,826	19,613,787	4,592	-	-	179,421,205

(*) 금융상품, 기타수취채권, 이연법인세자산, 관계기업투자주식에서 발생하는 권리는 제외

(3) 연결회사 수익의 상세내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
제품매출	235,089,756	314,482,155
서비스매출	13,799,323	24,322,217
기타매출	258,611	459,798
합계	249,147,690	339,264,170

(4) 외부고객으로부터의 수익에 대한 연결회사의 고객별 정보

(단위: 천원)

구분	당기		전기	
	매출액	비율	매출액	비율
주요고객 A고객그룹	37,589,532	15.09%	56,014,560	16.51%
주요고객 B고객그룹	-	-	47,190,234	13.91%
기타고객(*)	211,558,158	84.91%	236,059,376	69.58%
합계	249,147,690	100.00%	339,264,170	100.00%

(*) 단일 외부고객으로부터의 수익이 기업전체 수익의 10% 미만인 거래처들로 구성되어 있습니다.

6. 범주별 금융상품

(1) 당기말

(단위: 천원)

연결재무상태표상 자산	상각후원가	당기손익 공정가치	기타포괄손익 공정가치	합계
유동항목				
현금및현금성자산	38,626,017	-	-	38,626,017
단기금융상품(*1)	38,139,157	-	-	38,139,157
매출채권	66,587,330	-	-	66,587,330
기타수취채권	895,984	-	-	895,984
비유동항목				
장기금융상품(*1)	2,177,853	-	-	2,177,853
기타수취채권	4,792,833	-	-	4,792,833
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	14,676,180	14,676,180
당기손익-공정가치측정금융자산	-	991,694	-	991,694
합 계	151,219,174	991,694	14,676,180	166,887,048

(*1) 당기말 현재 하자보수보증 및 계약이행보증 등과 관련하여 질권이 설정된 장단기금융상품이 포함되어 있습니다(주석 36 참조).

(단위: 천원)

연결재무상태표상 부채	상각후원가	당기손익 공정가치	기타	합계
유동항목				
매입채무	9,934,688	-	-	9,934,688
기타지급채무(*2)	9,592,981	-	-	9,592,981
리스부채	-	-	280,318	280,318
차입금	26,959,960	-	-	26,959,960
당기손익-공정가치측정금융부채	-	4,372,929	-	4,372,929
비유동항목				
기타지급채무(*2)	150,966	-	-	150,966
기타금융채무	12,982,099	-	-	12,982,099
리스부채	-	-	600,326	600,326
차입금	9,399,950	-	-	9,399,950
합계	69,020,644	4,372,929	880,644	74,274,217

(*2) 종업원 급여와 관련된 채무는 제외되어 있습니다.

(2) 전기말

(단위: 천원)

연결재무상태표상 자산	상각후원가	당기손익 공정가치	기타포괄손익 공정가치	합계
유동항목				
현금및현금성자산	52,403,112	-	-	52,403,112
단기금융상품(*1)	54,951,614	-	-	54,951,614
매출채권	67,589,366	-	-	67,589,366
기타수취채권	2,323,422	-	-	2,323,422
비유동항목				
장기금융상품(*1)	2,812,806	-	-	2,812,806
기타수취채권	3,986,237	-	-	3,986,237
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	10,003,540	10,003,540
당기손익-공정가치측정금융자산	-	2,145,665	-	2,145,665
합 계	184,066,557	2,145,665	10,003,540	196,215,762

(*1) 전기말 현재 하자보수보증 및 계약이행보증 등과 관련하여 질권이 설정된 장단기금융상품이 포함되어 있습니다(주석 36 참조).

(단위: 천원)

연결재무상태표상 부채	상각후원가	당기손익 공정가치	기타	합계
유동항목				
매입채무	10,977,044	-	-	10,977,044
기타지급채무(*2)	9,472,899	-	-	9,472,899
리스부채	-	-	251,358	251,358
차입금	25,951,650	-	-	25,951,650
비유동항목				
기타지급채무(*2)	150,966	-	-	150,966
기타금융채무	14,697,951	-	-	14,697,951
리스부채	-	-	631,227	631,227
차입금	8,352,985	-	-	8,352,985
당기손익-공정가치측정금융부채	-	3,360,980	-	3,360,980
합계	69,603,495	3,360,980	882,585	73,847,060

(*2) 종업원 급여와 관련된 채무는 제외되어 있습니다.

(3) 금융상품 범주별 순손익 구분

(단위: 천원)

당기	금융자산				금융부채				합계
	상각후원가	당기손익 공정가치	기타포괄손 익 공정가치	파생상품	상각후원가	기타	당기손익 공정가치	파생상품	
이자수익	2,381,270	-	-	-	-	-	-	-	2,381,270
배당금수익	-	-	162,822	-	-	-	-	-	162,822
이자비용	-	-	-	-	1,950,074	42,917	-	-	1,992,991
금융상품평가이익(손실)	-	(1,320,811)	4,672,640	-	-	-	(922,245)	-	2,429,584
기타금융비용	-	-	-	-	-	-	89,704	-	89,704
대손상각비	222,631	-	-	-	-	-	-	-	222,631
외화환산손익	1,079,317	-	-	-	(425,961)	-	-	-	653,356

(단위: 천원)

전기	금융자산				금융부채				합계
	상각후원가	당기손익 공정가치	기타포괄손 익 공정가치	파생상품	상각후원가	기타	당기손익 공정가치	파생상품	
이자수익	1,670,509	-	-	-	-	-	-	-	1,670,509
배당금수익	-	-	202,415	-	-	-	-	-	202,415
이자비용	-	-	-	-	1,284,182	64,612	-	-	1,348,794
금융상품평가이익(손실)	-	(876,983)	(1,369,910)	-	-	-	-	-	(2,246,893)
대손상각비	594,967	-	-	-	-	-	-	-	594,967
외화환산손익	(341,812)	-	-	-	(942,471)	-	-	-	(1,284,283)

7. 매출채권 및 계약자산

(1) 매출채권 및 계약자산

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
매출채권						
매출채권	69,308,254	-	69,308,254	69,537,495	-	69,537,495
대손충당금	(2,720,923)	-	(2,720,923)	(1,948,129)	-	(1,948,129)
장부금액	66,587,331	-	66,587,331	67,589,366	-	67,589,366
계약자산						
계약자산	2,862,324	-	2,862,324	3,870,938	454,961	4,325,899
대손충당금	-	-	-	(556,028)	-	(556,028)
장부금액	2,862,324	-	2,862,324	3,314,910	454,961	3,769,871
합 계	69,449,655	-	69,449,655	70,904,276	454,961	71,359,237

매출채권은 정상적인 영업 과정에서 판매된 재화나 용역에 대하여 고객이 지불해야 할 금액입니다. 일반적으로 30일 이내에 정산해야 하므로 모두 유동자산으로 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. 연결회사의 손상정책 및 손실충당금 계산에 대한 사항은 주석 4.1.2에서 제공됩니다.

(2) 대손충당금 변동 내역

(단위: 천원)

당기	기초	대손상각비	매출채권 제각	기말
매출채권	1,948,129	778,659	(5,865)	2,720,923
계약자산	556,028	(556,028)	-	-
합 계	2,504,157	222,631	(5,865)	2,720,923

(단위: 천원)

전기	기초	대손상각비	매출채권 제각	기말
매출채권	1,556,273	530,329	(138,473)	1,948,129
계약자산	491,390	64,638	-	556,028
합 계	2,047,663	594,967	(138,473)	2,504,157

8. 기타수취채권

(1) 기타수취채권

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
유동		
단기대여금	189,191	436,746
미수수익	216,806	319,485
미수금	489,987	1,567,191
소계	895,984	2,323,422
비유동		
장기대여금	836,786	464,118
보증금	3,956,047	3,522,118
소계	4,792,833	3,986,236
합계	5,688,817	6,309,658

(2) 미수금의 대손충당금 변동내역

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기초금액	15,950	15,950
보고기간 말 금액	15,950	15,950

9. 재고자산

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
제품	13,639,090	11,735,206
재공품	22,684,126	15,981,530
원·부재료	18,881,429	19,265,838
미착원재료	6,214	4,736
저장품	4,950	-
재고자산평가충당금	(3,648,556)	(3,933,510)
합계	51,567,253	43,053,800

비용으로 인식되어 매출원가에 포함된 재고자산의 원가는 196,102,416천원(전기: 219,921,709천원)입니다.

당기에 비용으로 인식한 재고자산평가손실 환입액은 57,821천원(전기: 재고자산평가손실 전입 3,205,422천원)이며, 당기 중 제각한 재고자산 충당금은 227,135천원(전기: 3,325,772천원)입니다.

10. 기타자산

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
유동		
선급금	5,975,454	1,981,768
선급비용	515,773	278,701
부가세 대급금	2,159,413	2,349,935
소계	8,650,640	4,610,404
비유동		
선급비용	423,286	639,057
합계	9,073,926	5,249,461

11. 공정가치측정 금융자산

(1) 구성내역

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산		
Zen Voce Corp	3,780,208	3,166,786
주식회사 에이엘티	10,895,972	6,836,754
소 계	14,676,180	10,003,540
당기손익-공정가치측정금융자산		
SVC 30호 신기술사업투자조합	698,460	2,145,665
디브이피소부장스케일업투자조합	293,234	-
소 계	991,694	2,145,665
합 계	15,667,874	12,149,205

(2) 당기손익-공정가치측정금융자산 변동내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초 장부금액	2,145,665	3,746,168
취득	304,040	9,280
처분 및 회수	(137,200)	(732,800)
평가이익(손실)	(1,320,811)	(876,983)
기말 장부금액	991,694	2,145,665

(3) 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 변동내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초 장부금액	10,003,540	11,373,450
평가이익(손실)	4,672,640	(1,369,910)
기말 장부금액	14,676,180	10,003,540

12. 유형자산

(1) 유형자산의 변동내역

(단위: 천원)

당기	토지	건물	건축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	시설장치	기타의 유형자산	건설중인 자산	합계
기초	18,631,584	21,158,242	559,701	72,765,823	868,741	4,748,351	2,990,456	11,211,521	9,119	25,631,191	158,574,728
취득	-	79,215	23,394	10,225,902	327,224	2,126,186	863,040	495,726	15,000	32,665,395	46,821,082
처분	-	-	(38,185)	(3)	(93,153)	(2,332)	(800)	(83,434)	(1)	(1,009)	(218,918)
감가상각	-	(1,838,050)	(121,793)	(15,419,736)	(369,212)	(2,373,477)	(1,301,083)	(2,191,414)	(721)	-	(23,615,487)
대체(*)	3,961,577	19,754,200	1,403,988	8,373,005	209,075	1,077,376	251,230	8,948,054	-	(44,692,004)	(713,500)
환율변동효과	-	(39,512)	-	(15,722)	(66)	(528)	(2,999)	(39,319)	-	-	(98,147)
기말	22,593,161	39,114,094	1,827,104	75,929,268	942,609	5,575,575	2,799,843	18,341,133	23,397	13,603,573	180,749,758
취득원가	22,593,161	57,998,043	2,930,553	200,737,234	2,846,772	20,028,947	13,962,281	29,686,519	615,419	13,603,573	365,002,501
감가상각누계액	-	(18,343,932)	(1,103,448)	(124,799,046)	(1,904,163)	(14,453,372)	(11,053,742)	(11,195,181)	(592,022)	-	(183,444,906)
정부보조금	-	(540,016)	-	(8,920)	-	-	(108,695)	(150,205)	-	-	(807,837)

(*) 당기중 건설중인자산에서 무형자산으로 대체되었습니다(주석 13 참조).

(단위: 천원)

전기	토지	건물	건축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	시설장치	기타의 유형자산	건설중인 자산	합계
기초	18,350,429	21,608,984	561,933	65,428,574	816,674	4,512,271	3,016,102	12,610,724	9,840	1,870,713	128,786,304
취득	281,155	927,924	30,000	11,935,922	381,875	2,268,842	1,173,831	107,650	-	34,191,906	51,299,105
처분	-	-	-	(461,972)	(19,231)	(134,024)	(3,680)	(67,298)	-	-	(686,205)
감가상각	-	(1,527,547)	(98,392)	(13,620,634)	(366,478)	(2,041,345)	(1,283,581)	(2,104,554)	(721)	-	(21,043,252)
대체	-	-	66,100	9,630,579	56,622	147,090	94,652	463,750	-	(10,458,793)	-
환율변동효과	-	148,881	-	(146,646)	(721)	(4,483)	(6,868)	201,249	-	27,365	218,777
기말	18,631,584	21,158,242	559,701	72,765,823	868,741	4,748,351	2,990,456	11,211,521	9,119	25,631,191	158,574,729
취득원가	18,631,584	37,655,120	1,589,564	182,384,284	2,646,981	17,194,357	13,980,217	24,084,797	607,819	25,631,191	324,405,914
감가상각누계액	-	(16,496,878)	(1,029,863)	(109,608,132)	(1,778,240)	(12,446,006)	(10,831,911)	(12,813,454)	(598,700)	-	(165,603,184)
정부보조금	-	-	-	(10,329)	-	-	(157,850)	(59,822)	-	-	(228,001)

(2) 유형자산 감가상각비의 배부내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
제품매출원가 등	22,320,799	19,836,187
판매비와관리비	1,294,687	1,207,065
합계	23,615,486	21,043,252

(3) 유형자산의 담보 제공 내역

1) 당기말

(단위: 천원)

회사명	구분	장부금액	설정권자	담보설정금액		관련 계정	장부금액
				통화	금액		
메가터치	건물	3,408,996	기업은행	KRW	3,000,000	단기차입금	1,650,000
	건설중인자산	9,156,092	기업은행	KRW	3,600,000	장기차입금	2,249,910
메가센	토지	2,677,151	KEB하나은행	KRW	6,300,000	장기차입금	910,000
	건물	5,834,978	KEB하나은행	KRW			
지엠테스트	기계장치 외	25,401,396	산업은행	KRW	12,000,000	장기차입금	8,000,000
타이거일렉	토지	3,019,478	산업은행	KRW	8,400,000	단기차입금	5,000,000
	건물	2,042,025	산업은행	KRW			2,000,000

2) 전기말

(단위: 천원)

회사명	구분	장부금액	설정권자	담보설정금액		관련 계정	장부금액
				통화	금액		
메가터치	건물	3,735,496	기업은행	KRW	1,980,000	단기차입금	1,650,000
	기계장치	2,983,366	KEB하나은행	KRW	3,000,000	장기차입금	2,250,000
메가센	토지	2,677,151	KEB하나은행	KRW	6,300,000	장기차입금	1,670,000
	건물	6,896,939	KEB하나은행	KRW			
지엠테스트	기계장치	4,698,325	산업은행	KRW	5,637,990	장기차입금	4,000,000
타이거일렉	토지	3,019,478	산업은행	KRW	8,400,000	단기차입금	5,000,000
	건물	2,375,827	산업은행	KRW			2,000,000

(4) 당기 중 적격자산인 유형자산에 대해 자본화된 차입원가는 407백만원(전기: 없음)입니다. 자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사용된 자본화이자율은 4.64%(전기: 없음)입니다.

13. 무형자산

(1) 무형자산의 변동내역

(단위: 천원)

당기	영업권	산업재산권	개발비	소프트웨어	회원권	기타의무형자산	합 계
기초	7,436,057	285,905	4,563,910	1,334,970	1,315,531	120,000	15,056,373
취득	-	146,270	1,331,167	1,016,703	-	-	2,494,140
손상차손	-	-	(50,000)	-	-	-	(50,000)
대체(*)	-	4,381	-	713,500	-	-	717,881
무형자산상각비	-	(99,801)	(1,446,349)	(622,204)	-	(40,000)	(2,208,354)
기말	7,436,057	336,755	4,398,727	2,442,969	1,315,531	80,000	16,010,039
취득원가	7,436,057	694,205	29,190,719	3,644,381	1,315,531	1,494,093	43,774,986
상각누계액	-	(349,024)	(17,116,260)	(1,201,412)	-	(1,414,093)	(20,080,789)
손상차손누계액	-	-	(5,755,567)	-	-	-	(5,755,567)
정보보조금	-	(8,426)	(1,920,163)	-	-	-	(1,928,589)

(*) 당기에 유형자산 중 건설중인자산으로부터 소프트웨어 713,500천원이 대체되었습니다(주석 12 참조).

(*) 당기중 건설중인자산에서 무형자산으로 대체되었습니다(주석 13 참조).

(단위: 천원)

전기	영업권	산업재산권	개발비	소프트웨어	회원권	기타의무형자산	합 계
기초	7,436,057	283,660	5,605,359	1,067,032	1,315,531	98,333	15,805,972
취득	-	107,265	697,155	705,367	-	-	1,509,787
손상차손	-	-	(122,441)	-	-	-	(122,441)
무형자산상각비	-	(93,262)	(1,627,922)	(436,095)	-	21,667	(2,135,612)
환율변동효과	-	-	-	(1,335)	-	-	(1,335)
기말	7,436,057	297,663	4,552,151	1,334,969	1,315,531	120,000	15,056,371
취득원가	7,436,057	609,938	28,303,645	1,914,456	1,315,531	1,810,760	41,390,387
상각누계액	-	(301,497)	(15,732,415)	(579,487)	-	(1,690,760)	(18,304,159)
손상차손누계액	-	-	(5,768,009)	-	-	-	(5,768,009)
정보보조금	-	(10,778)	(2,251,069)	-	-	-	(2,261,847)

(2) 무형자산 감가상각비의 배부내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
제조원가	652,419	665,572
판매비와관리비	1,555,935	1,470,040
합계	2,208,354	2,135,612

(3) 연결회사가 당기에 비용으로 인식한 연구와 개발관련 지출액은 3,309,404천원(전기: 3,278,330천원)입니다.

(4) 영업권은 연결회사의 경영진이 영업권을 관리하는 단위인 각각의 영업단위 회사 수준으로 다음과 같이 배분되었습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
지엠테스트	945,599	945,599
타이거일렉	3,741,468	3,741,468
메가터치	375,000	375,000
메가센	443,406	443,406
지배기업의 테스트 소켓 사업(*)	1,930,584	1,930,584
합 계	7,436,057	7,436,057

(*) 전기 중 종속기업인 (주)이노글로벌 흡수 합병으로 인해 영업권이 배분된 현금창출단위가 지배기업의 테스트 소켓 사업으로 변경되었습니다.

14. 현금창출단위의 손상 평가

연결회사는 원칙적으로 각각의 영업단위 회사 수준을 현금창출단위로 정의하고 있으며, 독립된 현금창출단위의 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.

연결회사는 손상징후가 있다고 판단한 현금창출단위인 (주)메가센, MEGAELEC, TA ISI TECHNOLOGY CO.,LTD에 대해 손상평가를 수행하였으며, 사용가치에 근거한 회수가능가액이 장부금액을 초과하였습니다.

회수가능액의 추정에 사용된 주요 가정은 아래와 같습니다. 주요 가정치는 해당 산업

의 미래 추세에 대한 경영진의 평가를 반영하고 있으며, 내·외부의 역사적 자료에 기초하고 있습니다.

주요가정치	(주)메가센	MEGAELEC	TAISI TECHNOLOGY
영구성장율	0.0%	0.0%	0.0%
세후할인율	16.94%	16.68%	19.55%

15. 투자부동산

(1) 투자부동산의 변동내역

(단위: 천원)

당기	토지	건물	합계
기초	1,178,806	444,896	1,623,702
감가상각비	—	(76,851)	(76,851)
기말	1,178,806	368,045	1,546,851
취득원가	1,178,806	1,537,030	2,715,836
감가상각누계액	—	(1,168,985)	(1,168,985)

(단위: 천원)

전기	토지	건물	합계
기초	1,178,806	521,748	1,700,554
감가상각비	—	(76,851)	(76,851)
기말	1,178,806	444,897	1,623,703
취득원가	1,178,806	1,537,030	2,715,836
감가상각누계액	—	(1,092,134)	(1,092,134)

상기 투자부동산은 해당 부동산의 특성과 비교가능한 시장 정보의 부족 등으로 인하여 신뢰성 있는 공정가치의 측정이 어려움에 따라 해당 정보를 공시하지 않았습니다.

당기 중 투자부동산에서 발생한 임대수익은 63,686천원(전기:197,454천원)이며 임대수익이 발생한 투자부동산과 직접 관련된 운영비용은 76,851천원(전기:76,851천원)입니다.

16. 사용권자산과 리스부채

(1) 사용권자산의 변동내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	3,527,348	3,458,090
취득	225,371	238,628
상각	(410,244)	(146,473)
환율변동효과	(90,437)	(22,898)
기말	3,252,038	3,527,347

당기 중 증가된 사용권자산은 225,371천원(전기 : 238,628천원)입니다.

(2) 리스사용권 및 리스부채와 관련하여 당기손익으로 인식된 금액

(단위: 천원)

구분	당기	전기
사용권자산의 감가상각비	410,244	146,473
리스부채에 대한 이자비용	42,917	64,612
단기리스료 및 소액자산리스료	2,632,479	3,270,040

(3) 리스부채의 내역

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동리스부채	280,318	251,358
비유동리스부채	600,326	631,227
합계	880,644	882,585

당기 중 리스의 총 현금 유출은 2,885,865천원(전기: 3,564,704천원)입니다.

17. 관계기업투자주식

(1) 관계기업투자의 내역

1) 당기말

(단위: 천원)

회사명	소재지	주요영업활동	순자산(a)	지분율(b)	순자산지분금액(a*b)	기타	장부금액
(주)엘디티	한국	DISPLAY IC	15,273,917	29.72%	4,539,408	(126,506)	4,412,902

2) 전기말

(단위: 천원)

회사명	소재지	주요영업활동	순자산(a)	지분율(b)	순자산지분금액(a*b)	기타	장부금액
(주)엘디티	한국	DISPLAY IC	15,414,391	29.72%	4,581,157	(126,506)	4,454,651

(2) 관계기업투자의 변동내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	4,454,651	3,873,865
지분법이익	(41,749)	580,786
보고기간말 금액	4,412,902	4,454,651

(3) 관계기업 투자의 요약 재무정보

(단위: 천원)

회사명	구분	당기말	전기말
(주)엘디티	자산	18,425,299	17,182,656
	부채	3,151,382	1,768,265
	자본	15,273,917	15,414,391

회사명	구분	당기	전기
(주)엘디티	매출	8,926,708	11,730,312
	당기순손익	(140,474)	1,954,192
	지분율	29.72%	29.72%

(4) 시장성 있는 관계기업 지분의 공정가치

(단위: 천원)

(주)엘디티	당기말	전기말
보유주식수(단위: 주)	1,984,941주	1,984,941주
주당시장가격(단위: 원)	2,990원	3,460원
공정가치	5,934,974	6,867,896
장부금액	4,412,902	4,454,651

18. 매입채무, 기타지급채무 및 기타금융채무

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매입채무	9,934,688	10,977,044
기타지급채무(유동)		
미지급금	8,544,345	8,093,735
미지급비용	7,243,918	7,058,415
소계	15,788,263	15,152,150
기타지급채무(비유동)		
장기종업원급여부채	319,499	278,318
임대보증금	150,966	150,966
기타금융채무(*)	12,982,099	14,697,951
소계	13,452,564	15,127,235
합계	39,175,515	41,256,429

(*) 연결회사는 2022년 중 종속기업인 (주)지엠테스트의 유상증자에 참여한 재무적 투자자에게 부여한 지분의 매수청구권(풋옵션)이 자기지분을 매입할 의무에 해당되어 상환금액의 현재가치에 해당되는 금액을 연결 재무상태표상 "기타금융채무"로 인식하였습니다(주석 36 참조).

또한, 연결회사는 2021년 중 종속기업인 (주)메가터치의 주식 일부 처분 시 재무적 투자자에게 부여한 지분의 매수청구권(풋옵션)은 당기중 (주)메가터치의 상장으로 인해 소멸됨에 따라, 연결재무상태표상 자기지분을 매입할 의무로 인식한 기타금융채무 금액이 제거되었습니다(주석 36 참조).

19. 차입금

(1) 단기차입금

(단위: 천원)

회사명	구분	차입처	이자율(%)	당기말	전기말
지엠테스트	일반자금대출	KEB하나은행	4.09%~4.99%	5,000,000	1,000,000
메가터치	일반자금대출	산업은행	4.69%	3,000,000	3,000,000
	일반자금대출	기업은행	2.24%~2.59%	3,000,000	5,900,000
	일반자금대출	국민은행	5.48%	2,200,000	-
	일반자금대출	KEB하나은행	5.28%	2,000,000	-
메가센	일반자금대출	KEB하나은행	-	-	3,000,000
타이거일렉	일반자금대출	산업은행	3.17%	7,000,000	7,000,000
	일반자금대출	신한은행	3.80%	3,000,000	3,000,000
유동성장기부채		KEB하나은행 등	3.36%~4.50%	1,759,960	3,051,650
합 계				26,959,960	25,951,650

(2) 장기차입금

(단위: 천원)

회사명	구분	차입처	이자율(%)	최장만기일	당기말	전기말
지엠테스트	시설자금대출	산업은행	4.50%	2025-12-29	8,000,000	4,000,000
메가터치	시설자금대출	기업은행	4.37%	2026-03-28	2,249,910	2,250,000
메가센	일반자금대출	KEB하나은행	3.36%~3.40%	2025-03-29	910,000	1,670,000
	일반자금대금	중진공	-	-	-	41,650
티에스이	담보부차입(*)	KIP Bright II (Chengdu) Equity Investment Partnership(LP)	-	-	-	2,065,791
	담보부차입(*)	KIP (ZhangJiaGang) Venture Capital LLP	-	-	-	1,377,194
소계					11,159,910	11,404,635
유동성 대체					(1,759,960)	(3,051,650)
합계					9,399,950	8,352,985

(*) 2021년중 처분한 종속기업인 (주)메가터치의 주식 관련하여, 거래시점에 담보부 차입으로 회계처리된 주식 처분에 대하여 당기중 콜옵션을 행사하였으며 담보부차입의 상환으로 회계처리 하였습니다(주석 36 참조).

은행차입금에 대해서는 연결회사의 토지와 건물 등의 유형자산이 담보로 설정되어 있습니다.(주석12 참조)

(3) 비유동차입금의 장부금액과 공정가치

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
장기차입금(*)	11,159,910	11,247,619	11,404,635	11,462,288

(*) 상기 장기차입금은 유동성 장기부채가 포함된 금액입니다.

단기차입금의 공정가치는 할인에 따른 효과가 유의적이지 않기 때문에 장부금액과 동일합니다.

20. 기타유동부채

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
선수금	2,487,288	3,333,068
예수금	508,158	668,215
합계	2,995,446	4,001,283

21. 당기손익-공정가치측정금융부채

(1) 전환상환우선주 장부금액

(단위: 천원)

차입처	최장만기일	연이자율	당기말	전기말
한국투자 SEA china Fund	2031-06-17	3%	1,270,859	1,040,298
한국투자 바이오 글로벌펀드	2031-06-17	3%	1,270,859	1,040,298
한국투자-킹고 소부장육성 투자조합	2031-11-30	3%	2,541,719	2,080,596
소 계			5,083,437	4,161,192
전환상환우선주의 거래일손익(*)	2031-11-30		(710,508)	(800,212)
합 계			4,372,929	3,360,980

(*) 연결회사의 종속기업인 (주)메가센이 발행한 전환상환우선주의 최초인식시점의 공정가치와 거래가격과의 차이를 거래일손익으로 표기하고 있으며, 최초시점의 당기 손익으로 인식하지 아니하고 전환상환우선주의 만기일까지 이연하여 정액법으로 인

식하고 있습니다.

(2) 전환상환우선주 발행조건

구 분	내 용	
발행일자	2021-06-21	
발행주식	한국투자 SEA china Fund	43,937주
	한국투자 바이오 글로벌펀드	43,937주
	한국투자-킹고 소부장육성 투자조합	87,874주
	합 계	175,748주
발행가액	주당 28,450원 / 5,000,030,600원	
전환가액	주당 21,340원(종속기업인 메가센의 2022년 감사보고서상의 영업이익이 35억원 미만으로 투자계약서상 전환가액 조정 조건에 따라 전환가격이 주당 21,340원으로 하향 조정됨)	
주당액면가액	5,000원	
이익배당	누적적(0%), 참가적(우선주 배당을 초과부분에 대해 보통주와 동일한 배당을 참가)	
상환보장수익률	연복리 3%	
상환청구권한	인수인	
전환비율	우선주 1주당 보통주 1주로 전환되는 것을 원칙으로 하나 전환비율조정 조건에 해당하는 경우 그에 따름.	
전환가격 조정	1) 우선주식의 전환 전에 그 당시의 본건 우선주식의 전환가격을 하회하는 발행가격으로 유상증자 또는 주식관련사채를 발행하는 경우, 그 하회하는 발행가격으로 조정 2) 우선주식의 발행 이후 주식배당, 무상증자 등으로 인해 발행주식수가 증가하는 경우, 본건 우선주식의 주주는 회사로부터 주주가 보유한 신주와 같은 조건 및 종류의 우선주식으로 무상지급 3) 타사와 합병 시, 교환비율 산정을 위한 평가가액이 그 당시의 본건 우선주식의 전환가격을 하회하는 경우, 본건 우선주식의 전환가격을 평가가액으로 조정 4) 분할 또는 병합하는 경우 전환비율은 분할 또는 병합의 비율에 따라 조정 5) 무상감자 시 전환비율은 감자의 비율에 따라 조정	
조기상환권	납입기일 3년후 부터 상환청구권리 발생	
보통주 전환권	우선주식의 존속기간은 발행일로부터 10년으로 하고, 존속기간내에 언제든지 보통주로 전환가능하며, 존속기간 만료 다음날 자동으로 보통주 전환	
전환청구기간	납입기일 다음날부터 존속기간 만료일까지 상시 전환가능. 다만, 발행일로부터 존속기간만료일까지 전환권을 행사하지 않는 경우 보통주로 자동 전환	

연결회사는 회사의 종속기업인 (주)메가센이 발행한 전환상환우선주에 대하여 주계약과 내재파생상품을 분리하지 않고 당기손익-공정가치측정금융부채로 지정하였습니다.

(3) 발행자의 영업이익에 따라 행사가격이 조정되는 조건으로 인해 부채로 분류된 각 금융부채의 장부금액 및 관련 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말	취득시
전환상환우선주	5,083,439	4,161,192	6,774,120

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전손익	(3,393,293)	65,401,669
평가손익	(922,246)	2,612,928
평가손익 제외 법인세비용차감전손익	(2,471,047)	62,788,741

22. 순확정급여부채

(1) 순확정급여부채 산정내역

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
기금이 적립된 확정급여채무의 현재가치	6,594,352	5,234,887
사외적립자산의 공정가치	(2,443,313)	(2,035,725)
순확정급여부채	4,151,039	3,199,162

(2) 확정급여채무의 변동내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	5,234,887	4,737,138
당기근무원가	1,728,215	1,862,156
이자비용	243,406	123,734
퇴직급여 지급	(1,159,179)	(759,774)
재측정요소		

구분	당기	전기
- 재무적가정의 변동	609,135	(1,928,405)
- 경험적조정 등	(62,112)	1,200,038
기말 금액	6,594,352	5,234,887

(3) 사외적립자산의 변동내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초금액	2,035,725	878,380
퇴직급여 지급	(99,931)	(77,405)
회사의 불입액	439,002	1,220,479
이자수익	113,440	24,850
재측정요소	(44,923)	(10,579)
기말 금액	2,443,313	2,035,725

연결회사는 2024년에 확정급여제도에 대한 기여금으로 412,858천원을 납부할 것으로 예상하고 있습니다.

(4) 기타포괄손익으로 인식된 재측정요소

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
법인세차감전재측정요소	(591,946)	717,788
법인세효과	78,071	(116,824)
법인세차감후재측정요소	(513,875)	600,964

(5) 주요 보험수리적 가정

구 분	당기말	전기말
할인율	4.41%~5.13%	5.18%~5.87%
미래임금상승률	4.00%~6.27%	4.00%~5.21%

(6) 주요 가정의 변동에 따른 당기 확정급여채무의 민감도 분석

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	1% 증가시	1% 감소시	1% 증가시	1% 감소시
할인율	(1,908,787)	2,895,984	(1,751,080)	2,547,317
임금상승률	2,893,868	(1,902,456)	2,551,075	(1,741,737)

(7) 사외적립자산의 구성내역

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	금 액	구성비(%)	금 액	구성비(%)
정기예금	2,443,313	100%	2,035,725	100%

(8) 연결회사가 확정기여형 퇴직금제도와 관련하여 당기 중 인식한 비용은 3,198,924 천원(전기: 2,915,333천원)입니다.

(9) 할인되지 않은 연금 급여지급액의 만기분석

(단위: 천원)

구분	1년미만	1년~2년미만	2~5년미만	5년이상	합계
급여지급액	1,083,557	443,986	1,706,175	32,959,816	36,193,534

당기말 현재 확정급여채무의 가중평균 만기는 8.26년~11.26년 입니다.

23. 법인세비용 및 이연법인세

(1) 연결회사의 법인세비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
당기법인세 부담액		
당기손익에 대한 당기법인세	1,667,824	15,247,229
전기이전 법인세의 조정사항	168,174	(80,952)
총당기법인세	1,835,998	15,166,277
이연법인세		
일시적차이의 증감	(3,156,326)	(3,195,187)
법인세율 변경효과	22,182	65,388
총이연법인세	(3,134,144)	(3,129,799)
법인세비용	(1,298,146)	12,036,478

(2) 연결회사의 법인세비용차감전순이익에 대한 법인세비용 가중평균세율을 사용하여 이론적으로 계산된 금액과의 차이는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	(3,393,293)	65,401,669
법인세율로 계산된 법인세비용	(818,616)	14,576,862
법인세 효과		
- 당기 발생 세액공제효과	(1,127,489)	(1,706,828)
- 세무상 차감되지 않는 비용(순액)	262,392	956,216
- 전기이전 법인세의 조정사항	168,174	(80,952)
- 이연법인세자산의 실현가능성 평가	802,582	(255,282)
- 미환류세제로 인한 효과 등	-	1,189,775
- 종속기업 손익 등에 대한 법인세 효과	(581,312)	(2,633,250)
- 기타	(3,877)	(10,063)
당기 조정항목	(479,530)	(2,540,384)
법인세비용	(1,298,146)	12,036,478
유효세율(*)	-	18.40%

(*) 법인세 유효세율이 음(-)으로 산출되어 계산하지 않았습니다.

(3) 자본에 직접 반영된 법인세효과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	반영 전	법인세효과	반영 후	반영 전	법인세효과	반영 후
기타금융자산평가손익	4,672,640	(1,070,771)	3,601,869	(1,369,910)	423,583	(946,327)
해외사업환산손익	(348)	(105)	(452)	(79,802)	17,463	(62,339)
자기주식처분이익	-	-	-	14,309,039	(3,462,787)	10,846,252
재측정요소	(591,946)	78,071	(513,875)	717,788	(116,824)	600,964
이연법인세 효과	4,080,346	(992,805)	3,087,542	13,577,115	(3,138,565)	10,438,550

(4) 이연법인세자산과 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
이연법인세자산		
12개월 후에 결제될 이연법인세자산	6,760,509	5,732,948
12개월 이내에 결제될 이연법인세자산	3,218,626	1,864,281
이연법인세부채		
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(4,440,889)	(3,986,217)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(205,223)	(419,328)
이연법인세자산 순액	5,333,023	3,191,684

(5) 이연법인세자산(부채)의 변동내역

(단위: 천원)

구 분	당기초	당기변동분		세율변동분		당기말
		당기손익	기타포괄손익	당기손익	기타포괄손익	
기타금융자산평가손익	(1,997,256)	-	(1,079,379)	-	8,607	(3,068,028)
종속관계회사투자주식	(1,277,505)	232,147	-	5,506	-	(1,039,852)
선급비용	(196,405)	62,061	-	846	-	(133,498)
미수수익	(419,329)	212,298	-	1,808	-	(205,223)
만기보유증권	(674)	-	-	3	-	(671)
당기손익측정금융자산	(283,792)	323,176	-	1,223	-	40,607
대손상각비	554,085	6,388	-	(2,388)	-	558,085
하자보수충당금전입	1,263,609	(582,248)	-	(5,447)	-	675,914
미지급비용	1,010,832	103,285	-	(4,357)	-	1,109,760
감가상각비	619,138	45,379	-	(2,669)	-	661,848
무형자산	96,678	14,840	-	(417)	-	111,101
현재가치할인차금	196,405	(62,061)	-	(846)	-	133,498
재고자산평가손실	792,366	(46,859)	-	(3,414)	-	742,093
퇴직급여	703,776	305,294	78,071	(3,033)	-	1,084,108

구 분	당기초	당기변동분		세율변동분		당기말
		당기손익	기타포괄손익	당기손익	기타포괄손익	
해외사업환산손익	42,887	-	80	-	(184)	42,783
세금과공과	505	(23)	-	(3)	-	479
장기차입금	798,773	(795,330)	-	(3,443)	-	-
정부보조금	538,234	46,345	-	(2,320)	-	582,259
기타	240,728	137,194	-	(1,038)	-	376,884
이월결손금	-	2,835,212	-	-	-	2,835,212
세액공제	508,629	319,228	-	(2,193)	-	825,664
합계	3,191,684	3,156,326	(1,001,228)	(22,182)	8,423	5,333,023

(단위: 천원)

구 분	전기초	당기변동분		세율변동분		전기말
		당기손익	기타포괄손익	당기손익	기타포괄손익	
기타금융자산평가손익	(2,480,593)	-	380,831	-	102,506	(1,997,256)
종속관계회사투자주식	(4,583,107)	3,116,217	-	189,385	-	(1,277,505)
선급비용	(58,465)	(140,356)	-	2,416	-	(196,405)
미수수익	(219,035)	(209,350)	-	9,056	-	(419,329)
만기보유증권	(703)	-	-	29	-	(674)
당기손익측정금융자산	(631,854)	321,952	-	26,110	-	(283,792)
대손상각비	450,251	123,244	-	(19,410)	-	554,085
하자보수충당금전입	1,230,488	83,968	-	(50,847)	-	1,263,609
미지급비용	984,869	67,069	-	(41,106)	-	1,010,832
감가상각비	721,773	(69,827)	-	(32,808)	-	619,138
무형자산	84,514	15,656	-	(3,492)	-	96,678
현재가치할인차금	58,333	140,482	-	(2,410)	-	196,405
재고자산평가손실	855,392	(24,601)	-	(38,425)	-	792,366
퇴직급여	750,830	103,899	(116,824)	(34,129)	-	703,776
해외사업환산손익	25,424	-	18,514	-	(1,051)	42,887
세금과공과	505	23	-	(23)	-	505
장기차입금	798,535	33,235	-	(32,997)	-	798,773
정부보조금	615,570	(51,899)	-	(25,437)	-	538,234
기타	249,263	1,963	-	(10,498)	-	240,728
세액공제	825,919	(316,488)	-	(802)	-	508,629
합계	(322,091)	3,195,187	282,521	(65,388)	101,455	3,191,684

이연법인세자산의 실현가능성은 연결회사의 성과, 전반적인 경제환경과 산업에 대한 전망, 향후 예상수익, 이월결손금 및 세액공제의 공제가능 기간 등 다양한 요소들을 고려하여 평가합니다.

(6) 보고기간 종료일 현재 이연법인세자산(부채)으로 인식하지 아니한 차감(가산)할 일시적차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
종속기업투자지분 관련 차감할 순일시적차이	(2,029,715)	13,344,891
기타 일시적차이	(1,074,674)	(1,040,389)
이월결손금(*)	38,184,831	35,830,710
이월세액공제(*)	2,091,960	3,947,024

(*) 미사용 이월결손금 및 세액공제의 보고기간 종료일부터의 만료시기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	이월결손금	이월세액공제
1년 이내	61,411	—
1~2년 이내	914,039	—
2~3년 이내	802,810	34,177
3년 이상	36,406,570	2,057,783
합 계	38,184,831	2,091,960

24. 총당부채

(1) 연결회사는 보고기간말 현재 무상품질보증수리와 관련하여 향후 지출될 것으로 예상되는 금액을 과거 경험을 등을 기초로 추정하여 총당부채를 계상하고 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 연결회사의 총당부채 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	5,792,230	5,398,818
총당부채 전입	(613)	7,837,267
사용액	(2,171,473)	(7,443,855)
기말	3,620,144	5,792,230
유동성항목	2,261,679	4,105,681
비유동항목	1,358,465	1,686,549

25. 납입자본

(1) 연결회사가 발행할 주식의 총수는 20,000천주이고, 발행한 주식수는 보통주식 11,061,429주(전기말: 11,061,429주)이며 1주당 액면금액은 500원입니다.

(2) 납입자본의 변동내역

(단위: 천원)

일자	변동내역	주식수 (단위: 주)	자본금	주식발행초과금	합 계
2022.1.1	전기초	11,061,429	5,530,715	17,188,948	22,719,663
2022.12.31	전기말	11,061,429	5,530,715	17,188,948	22,719,663
2023.12.31	당기말	11,061,429	5,530,715	17,188,948	22,719,663

26. 이익잉여금

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
법정적립금(*1)	2,200,065	1,656,223
임의적립금(*2)	136,844	136,844
미처분이익잉여금	244,149,311	250,377,024
합 계	246,486,220	252,170,091

(*1) 대한민국에서 제정되어 시행 중인 상법의 규정에 따라, 회사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전목적으로 사용 가능합니다.

(*2) 회사는 조세특례제한법의 규정에 의하여 법인세 산출시 신고조정에 의해 손금 산입하는 기업합리화적립금을 이익잉여금 처분시 별도 적립하고 있습니다. 동 준비금 중 관계세법의 규정에 따라 환입하는 금액은 배당할 수 있습니다.

27. 기타포괄손익누계액 및 기타자본항목

(1) 기타자본항목의 구성내역

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
기타자본잉여금	23,348,908	14,023,425
기타자본변동	(154,918)	(2,993,061)
자기주식(*)	(9,382,266)	(2,748,380)
합계	13,811,724	8,281,984

(*) 회사는 2023년 1월 2일부터 2023년 3월 23일까지 자기주식 177,381주를 6,633,886천원에 매입하였습니다.

(2) 기타자본항목의 변동내역

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
기초	8,281,983	2,158,195
종속기업지분 추가취득	490,940	(1,947,000)
종속기업 자본변동	2,347,203	43,332
자기주식 취득	(6,633,886)	(567,326)
자기주식 처분	-	13,580,717
종속기업의 유상증자(*)	9,325,483	(4,985,935)
기말	13,811,723	8,281,983

(*) 종속기업 (주)메가터치는 당기 중 한국코스닥시장에 상장하였으며, 기업공개를 통한 유상증자를 결의하였습니다. 해당 기타자본항목 변동 금액은 동 유상증자에 따른 지배지분변동 금액입니다.

(3) 기타포괄손익누계액

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익	10,221,586	6,619,717
해외사업환산차이	79,399	68,845
합 계	10,300,985	6,688,562

28. 고객과의 계약에서 생기는 수익 및 관련 계약자산과 계약부채

28.1 고객과의 계약에서 생기는 수익

(1) 수익과 관련하여 손익계산서에서 다음과 같은 금액을 인식하였습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
고객과의 계약에서 생기는 수익	249,084,004	339,066,716
기타 원천으로부터의 수익: 임대수익	63,686	197,454
총 수익	249,147,690	339,264,170

(2) 고객과의 계약에서 생기는 수익 구분

(단위: 천원)

구 분	당기						
	반도체검사장비	전자제품검사장치	반도체검사	반도체생산설비	기타	내부거래	합계
고객의 유형							
외부고객으로부터의 수익	135,667,717	82,599,490	13,763,665	17,053,131	-	-	249,084,004
부문간 수익	1,024,495	20,197,947	35,658	107,000	3,834,973	(25,200,074)	-
합 계	136,692,212	102,797,437	13,799,323	17,160,131	3,834,973	(25,200,074)	249,084,004
수익인식 시점							
한 시점에서 인식	135,667,717	82,599,490	2,480,997	17,053,131	-	-	237,801,336
기간에 걸쳐 인식	-	-	11,282,668	-	-	-	11,282,668
소 계	135,667,717	82,599,490	13,763,665	17,053,131	-	-	249,084,004

(단위: 천원)

구 분	전기						
	반도체검사장비	전자제품검사장치	반도체검사	반도체생산설비	기타	내부거래	합계
고객의 유형							
외부고객으로부터의 수익	223,613,550	84,875,125	24,257,931	6,320,110	-	-	339,066,716
부문간 수익	2,767,348	27,527,813	64,286	676,320	6,737,495	(37,773,261)	-
합 계	226,380,898	112,402,938	24,322,217	6,996,430	6,737,495	(37,773,261)	339,066,716
수익인식 시점							
한 시점에서 인식	223,613,550	84,875,125	2,886,894	6,320,110	-	-	317,695,680
기간에 걸쳐 인식	-	-	21,371,037	-	-	-	21,371,037
소 계	223,613,550	84,875,125	24,257,931	6,320,110	-	-	339,066,717

28.2 계약자산과 계약부채

회사는 거래처 미청구채권 및 매출선수금에 대하여 계약자산 및 계약부채를 인식하고 있습니다. 회사가 인식하고 있는 계약자산과 계약부채는 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
계약자산		
미청구채권(유동)	2,862,324	3,870,938
대손충당금(유동)	-	(556,028)
미청구채권(비유동)	-	454,961
계약자산 합계	2,862,324	3,769,871
계약부채		
선수금(*)	2,487,288	3,333,068
계약부채 합계	2,487,288	3,333,068

(*) 전기말 계약부채로 계상된 선수금 중 3,298,762천원(전기: 26,661천원)이 당기에 수익으로 인식 되었습니다.

29. 판매비와관리비

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여	12,919,072	13,200,175
퇴직급여	1,011,212	1,025,641
복리후생비	2,434,872	2,279,501
운반비	743,181	816,890
지급임차료	295,121	255,337
지급수수료	4,278,494	3,354,267
감가상각비	1,294,687	1,207,065
무형자산상각비	1,555,935	1,470,040
세금과공과	575,025	625,457
광고선전비	481,607	300,709
판매수수료	1,367,886	3,138,336
건본비	3,837,373	2,387,527
A/S비용	(613)	7,837,267
기타	5,176,344	4,872,418
합계	35,970,196	42,770,630

30. 비용의 성격별 분류

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
재고자산의 변동	(8,513,453)	(6,344,346)
원재료 매입액	91,923,943	115,596,253
종업원급여	75,865,423	78,779,039
감가상각비와 무형자산상각비	26,310,936	23,402,188
소모품비 및 소모공구비	15,510,788	17,613,723
경상연구개발비	3,309,404	3,278,330
전력비	9,204,867	6,872,149
지급수수료	8,225,322	6,324,113
외주가공비	9,994,178	13,589,145
임차료	2,632,479	3,270,040
A/S비용	(613)	7,837,267
판매수수료	1,367,886	3,138,336
견본비	3,837,373	2,387,527
시험비	11,712	1,399,732
수선비	3,463,080	3,022,049
운반비	1,893,179	1,778,338
기타	6,491,308	694,114
매출원가 및 판매비와관리비의 합계	251,527,812	282,637,997

31. 기타수익 및 기타비용

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기타수익		
수입수수료	943	-
유형자산처분이익	57,034	86,748
리스해지이익	15,122	-
기타	699,414	934,443
합계	772,513	1,021,191
기타비용		
기부금	98,140	69,400
유형자산처분손실	92,453	276,000
무형자산손상차손	50,000	122,441

구 분	당기	전기
기타	238,112	93,107
합계	478,705	560,948

32. 금융수익 및 금융비용

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
금융수익		
이자수익	2,381,270	1,670,509
외화관련수익	5,734,584	12,583,126
배당금수익	162,822	202,415
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	-	2,612,928
합계	8,278,676	17,068,978
금융비용		
외화관련비용	4,987,793	7,019,030
이자비용	1,992,991	1,348,794
기타금융비용	89,703	89,704
채권조정손실	230,361	-
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	1,320,811	876,983
당기손익-공정가치측정금융부채평가손실	922,245	-
합계	9,543,904	9,334,511

33. 주당손익

주당손익은 지배주주에게 귀속되는 보통주당기순손익을 자기주식으로 보유하고 있는 보통주를 제외한 가중평균 유통보통주식수로 나누어 산정하였습니다.

(1) 보통주 당기순이익

(단위: 원, 주)

구분	당기	전기
지배주주의 보통주 당기순이익	120,909,519원	49,819,409,202원
가중평균 유통보통주식수(*)	10,710,641주	10,797,425주
기본주당순이익	11원	4,614원

(*) 당기와 전기 중 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

- 당기

구분	기간	유통주식수(*)	일수(평균)	적수
전기이월(발행주식수)	2023-01-01	11,061,429주	365	4,037,421,585주
전기이월(자기주식)	2023-01-01	(199,608)주	365	(72,856,920)주
당기취득(자기주식)	2023년 1월	(34,319)주	357	(12,251,883)주
당기취득(자기주식)	2023년 2월	(28,957)주	324	(9,382,068)주
당기취득(자기주식)	2023년 3월	(114,105)주	294	(33,546,870)주
소 계		10,684,440주		3,909,383,844주
일수				365일
가중평균 유통보통주식수				10,710,641주

- 전기

구분	기간	유통주식수	일수(평균)	적수
전기이월(발행주식수)	2022-01-01	11,061,429주	365	4,037,421,585주
전기이월(자기주식)	2022-01-01	(416,107)주	365	(151,879,055)주
당기처분(자기주식)	2022년 4월	31,499주	272	8,562,595주
당기처분(자기주식)	2022년 5월	200,000주	235	47,000,000주
당기취득(자기주식)	2022년 12월	(15,000)주	3	(45,000)주
소 계		10,861,821주		3,941,060,125주
일수				365일
가중평균 유통보통주식수				10,797,425주

(2) 희석주당순이익

연결회사가 보유중인 희석화 증권이 없음에 따라 보통주당순이익과 희석주당순이익이 동일합니다.

34. 현금흐름표

(1) 영업으로부터 창출된 현금흐름

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
연결당기순이익(손실)	(2,095,148)	53,365,190
조정항목	28,275,520	44,676,757
법인세비용(수익)	(1,298,146)	12,036,478
이자비용	1,992,991	1,348,794
기타금융비용	89,704	89,704
이자수익	(2,381,270)	(1,670,509)
당기손익-공정가치측정금융부채평가이익	-	(2,612,928)
배당금수익	(162,822)	(202,415)
감가상각비	24,025,731	21,189,725
무형자산상각비	2,208,354	2,135,611
투자부동산상각비	76,851	76,851
유형자산처분손실	92,453	276,000
유형자산처분이익	(57,034)	(86,748)
리스해지이익	(15,122)	-
무형자산손상차손	50,000	122,441
외화환산손실	1,676,356	4,348,109
외화환산이익	(2,329,712)	(3,063,827)
퇴직급여	1,858,181	1,961,040
A/S비용	(613)	7,837,267
지분법손실(이익)	41,749	(580,786)
대손상각비	222,631	594,967
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	1,320,811	876,983
재고자산평가손실 전입(환입)	(57,821)	-
당기손익-공정가치측정금융부채평가손실	922,245	-
영업활동 관련 자산·부채의 변동	(14,617,310)	(20,749,745)
매출채권의 증가	(343,158)	(8,116,801)
계약자산의 감소	1,055,997	-
미수금의 감소(증가)	1,121,840	(19,161)
부가세대금의 감소(증가)	190,522	(421,901)
재고자산의 증가	(8,455,633)	(6,344,346)
선급금의 감소(증가)	(3,993,686)	2,505,123

구 분	당기	전기
선급비용의 증가	(237,072)	(44,285)
외상매입금의 감소	(1,044,041)	(2,489,112)
미지급금의 증가(감소)	1,378,507	(443,161)
미지급비용의 증가	128,023	294,189
선수금의 증가(감소)	(845,780)	3,273,553
퇴직금의 지급	(1,059,248)	(682,369)
사외적립자산의 불입	(439,002)	(1,220,479)
예수금의 감소	(160,058)	(28,026)
부가세예수금의 감소	-	(25,090)
하자보수충당부채의 감소	(2,171,473)	(7,443,855)
장기선급비용의 감소	215,771	167,992
장기미지급금의 증가	41,181	2,213
기타	-	285,771
영업으로부터 창출된 현금흐름	11,563,062	77,292,202

(2) 회사는 거래가 빈번하여 총금액이 크고 단기간에 만기가 도래하는 단기금융상품으로 인한 현금의 유입과 유출항목을 순증감액으로 기재하였습니다.

(3) 중요한 비현금거래

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
차입금의 유동성대체	1,759,960	3,051,650
계약자산의 유동성 대체	-	1,206,246
유무형자산 취득관련 미지급금의 증가(감소)	(994,341)	1,712,591
사용권자산의 증가	225,371	238,628
건설중인 유형자산의 본계정 대체	43,978,504	10,458,793
장기차입금의 현재가치할인차금 상각	93,240	143,255
자기주식 취득관련 미지급비용	-	567,326
유형자산의 무형자산 대체	713,500	-

(4) 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용

(당기)

(단위: 천원)

내역	기초	재무활동으로 인한 현금흐름		비현금 변동		기말
		증가	감소	상각 등	신규리스	
차입금	34,304,635	25,879,910	(23,917,876)	93,240	-	36,359,909
기타금융채무	14,697,951	-	-	(1,715,852)	-	12,982,099
기타지급채무	150,966	-	-	-	-	150,966
당기손익-공정가치측정금융부채	3,360,980	-	-	1,011,949	-	4,372,929
리스부채	882,585	-	(210,469)	(16,843)	225,371	880,644
합계	53,397,117	25,879,910	(24,128,345)	(627,506)	225,371	54,746,547

(전기)

(단위: 천원)

내역	기초	재무활동으로 인한 현금흐름		비현금 변동		기말
		증가	감소	상각 등	신규리스	
차입금	36,509,863	9,900,000	(12,248,483)	143,255	-	34,304,635
기타금융채무	2,202,691	12,999,714	-	(504,454)	-	14,697,951
기타지급채무	150,966	-	-	-	-	150,966
당기손익-공정가치측정금융부채	5,884,203	-	-	(2,523,223)	-	3,360,980
리스부채	1,123,082	-	(230,052)	(249,073)	238,628	882,585
합계	45,870,805	22,899,714	(12,478,535)	(3,133,495)	238,628	53,397,117

35. 배당금

2022년 12월 31일로 종료하는 회계기간에 대한 주당 배당금 및 총배당금은 각각 500원과 5,438,411천원이며, 2023년 3월 24일 주주총회에 의안으로 상정되어 결의되었습니다. 배당금은 2023년 4월에 지급되었습니다.(전기 지급액 : 5,322,661천원)

36. 우발상황 및 약정사항

(1) 당기말 현재 연결회사는 계약이행 등과 관련하여 서울보증보험으로부터 1,288백만원(전기말 : 1,761백만원)의 지급보증을 받고 있습니다.

(2) 당기말 현재 연결회사는 기업시설일반자금대출 등과 관련하여 KEB하나은행 및 기업은행 등과 42,000,000천원(전기말: 31,156,000천원)을 한도로 대출약정을 체결하고 있으며, 일부 차입약정과 관련하여 유형자산이 담보로 제공되어 있습니다(주식 12, 19 참조).

(3) 당기말 현재 회사는 중국 BOE의 하자보수보증 목적으로 하나은행으로부터 지급 보증을 제공받고 있으며, 이와 관련하여 예금 USD 900,023(전기말 : USD900,023)에 질권이 설정되어 있습니다.

(4) 당기말 현재 회사는 중국 TIANMA OSD의 계약이행보증 목적으로 하나은행으로부터 지급보증을 제공받고 있으며, 이와 관련하여 예금 USD 285,000(전기말 : USD 285,000)에 질권이 설정되어 있습니다.

(5) 당기말 현재 회사는 중국 VISION OX의 계약이행보증 및 하자보수보증 목적으로 하나은행으로부터 지급보증을 제공받고 있으며, 이와 관련하여 예금 USD 698,000(전기말 : USD 698,000)에 질권이 설정되어 있습니다.

(6) 종속기업인 (주)메가터치는 2023년 11월 9일에 한국거래소가 개설하는 KRX 코스닥 시장에 주식을 상장하였습니다. 이에 따라, 회사는 2021년 6월 28일에 재무적 투자자에게 양도한 (주)메가터치 보통주 주식수 392,825주 중 담보부차입으로 회계처리된 235,695주 전부를 회사에게 매도할 것을 청구할 수 있는 권리(콜옵션)을 2023년 11월 23일에 행사하였습니다(주식 19 참조). 또한, 양도한 주식 중 매각처리로 회계처리된 157,130주에 대하여 재무적투자자에게 부여된 풋옵션은 당기중 상장으로 인하여 소멸하였습니다(주식 18 참조).

(7) 종속기업인 (주)지엠테스트는 2022년 8월 9일 한국투자증권(주) 등(이하 투자자)에게 보통주식 113,100주를 유상증자하는 계약을 체결하였습니다. 회사가 보통주 투자 계약에 포함된 투자자와의 특약사항을 통해 체결한 주요 약정의 주요 내용은 다음과 같습니다.

구 분	내 용
투자자 공동매도권 (Tag-Along Right)	회사가 (주)지엠테스트 주식을 처분하고자 하는 경우, 투자자는 회사와 동일한 조건으로 처분에 참여할 수 있는 권리를 가짐. 투자자가 공동매도권을 행사하는 경우, 주식양수예정자가 회사 및 투자자로부터 회사의 투자자의 지분비율에 따라 주식을 양수하지 않는 한, 회사는 보유 주식을 처분할 수 없음.
투자자의 매수청구권	투자자는 투자금 납입일로부터 5년 이내에 (주)지엠테스트의 주권이 기업공개되지 않을 경우, 투자자는 회사에 대하여 투자자가 보유하는 (주)지엠테스트의 지분의

구 분	내 용
(Put-Option)	전부 또는 일부를 매수하여 줄 것을 청구할 수 있는 권리를 갖고 있음. 이 경우, 주식매수 청구가격은 매매대금 원금과 거래완결일로부터 매매이행일까지 연단리 3.5%금액을 합산한 금액으로 하되, 기 지급된 배당금은 차감하여 계산함.

(8) 당기말 현재 발생하지 않은 자본적지출 약정금액은 4,433,732천원(전기말: 6,136,750천원) 입니다

37. 특수관계자 거래

당기와 전기 중 연결회사와 특수관계자와의 주요 거래 내역 및 보고기간말 현재 동 특수관계자에 대한 채권·채무의 잔액은 다음과 같습니다.

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 특수관계자 내역

구 분	당기말	전기말
관계기업	(주)엘디티	(주)엘디티
기타특수관계자	권상준, 김철호 등	권상준, 김철호 등

(2) 재화의 판매 또는 용역의 제공과 구입

(단위: 천원)

구분	당기							
	매출				매입			
	제상품매출	기타수익	고정자산매각	소계	원재료 및 상품	기타비용	고정자산매입	소계
엘디티	2,460	3,864	-	6,324	-	155,231	367,600	522,831

(단위: 천원)

구분	전기							
	매출				매입			
	제상품매출	기타수익	고정자산매각	소계	원재료 및 상품	기타비용	고정자산매입	소계
엘디티	-	3,864	-	3,864	-	165,696	277,696	443,292

(3) 보고기간말 현재 동 특수관계자에 대한 채권·채무의 잔액

(단위: 천원)

구분	당기말					
	채권			채무		
	매출채권	기타채권	소계	매입채무	기타채무	소계
엘디티	-	-	-	-	966	966

(단위: 천원)

구분	전기말					
	채권			채무		
	매출채권	기타채권	소계	매입채무	기타채무	소계
엘디티	-	-	-	-	95,232	95,232

특수관계자에 대한 채권은 주로 매출거래에서 발생하며 그 성격상 담보가 제공되지 않습니다. 특수관계자에 대한 채권에 대하여 설정된 충당금은 없습니다.

(4) 특수관계자와의 자금거래

1) 당기

- 지분거래 및 배당

(단위: 천원)

특수관계 구분	회사명	배당금	
		지급	수취
기타특수관계자	권상준 외 기타특수관계자	2,834,847	-

2) 전기

- 지분거래 및 배당

(단위: 천원)

특수관계 구분	회사명	배당금	
		지급	수취
기타특수관계자	권상준 외 기타특수관계자	2,846,875	-

(5) 주요 경영진에 대한 보상

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

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여 및 기타 단기종업원 급여	6,493,371	5,889,921
퇴직급여	558,259	414,742
합 계	7,051,630	6,304,663

외부감사 실시내용

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

1. 감사대상업무

회 사 명	주식회사 티에스이			
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		3	3	2	1	22	15	14	5	3	3	-	-	44	27
투입 시간	분·반기검토	8	6	25	23	177	265	71	-	-	-	-	-	281	294
	감사	47	26	227	99	1,404	1,765	514	212	10	52	-	-	2,202	2,154
	합계	55	32	252	122	1,581	2,030	585	212	10	52	-	-	2,483	2,448

3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역					
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기	2023.6.13~2023.10.9			10	일
	주요내용	감사경험, 회사 및 산업에 대한 전반적 이해를 바탕으로 감사절차의 범위와 시기 등을 결정				
현장감사 주요내용	수행시기		투입인원		주요 감사업무 수행내용	
			상주	비상주		
	2023.12.4~2023.12.8	5 일	5 명	2 명	내부통제 이해 및 평가, 조기입증감사	
재고자산실사(입회)	2024.2.13~2024.2.16	4 일	5 명	2 명	내부회계관리제도감사, 중요 계정잔액및 공시내용에 대해 질문, 분석적절차,표본점검(문서검증, 재계산등)	
	실사(입회)시기	2023.12.26			1	일
	실사(입회)장소	천안 본사				
금융자산실사(입회)	실사(입회)대상	제품/원재료/재공품 등				
	실사(입회)시기	2023.12.26			1	일
	실사(입회)장소	천안 본사				
	실사(입회)대상	회원권 등				
	금융거래조회	O	채권채무조회	O	변호사조회	O

외부조회	기타조회	타처보관 재고자산 조회		
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	2	회	
	수행시기	2023.12.11, 2024.3.19		
외부전문가 활용	감사 활용 내용	-		
	수행시기	-	-	일

4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2023년 12월 11일	회사측: 감사,재무담당이사 등 2인, 감사인측: 업무수행이사 등 2인	서면회의	연간 감사계획, 핵심감사사항 선정계획, 기타 감사계획단계 필수 커뮤니케이션 사항
2	2024년 03월 19일	회사측: 감사,재무담당이사 등 2인, 감사인측: 업무수행이사 등 2인	서면회의	연감감사 진행경과, 내부회계관리제도 감사 경과, 핵심감사사항 및 기타 입증감사 진행 경과