

주식회사 심텍과 그 종속기업

연결 재무제표에 대한
감사보고서

제 8 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 포 괄 손 익 계 산 서.....	9
• 연 결 자 본 변 동 표.....	10
• 연 결 현 금 흐름 표	11 - 13
• 주 석.....	14 - 95
외부감사 실시내용.....	96 - 97

독립된 감사인의 감사보고서

주식회사 심택

주주 및 이사회 귀중

감사의견

우리는 주식회사 심택과 그 종속회사들(이하 "연결회사")의 연결재무제표를 감사하였습니다. 해당 연결재무제표는 2022년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료되는 보고기간의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표, 연결현금흐름표 그리고 유의적인 회계정책의 요약을 포함한 연결재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 연결회사의 연결재무제표는 연결회사의 2022년 12월 31일 현재의 연결재무상태와 동일로 종료되는 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 재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들입니다. 해당 사항들은 재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견

형성 시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

· 재화의 판매로 인한 수익인식의 발생사실

핵심감사사항으로 결정된 이유

연결회사의 매출액은 연결회사의 주요 경영진이 관심을 두는 대표적인 성과지표 중의 하나이며, 연결재무제표 이용자 관점에서도 매출액이 회사의 영업성과 또는 미래에 예상되는 영업을 대표합니다. 이에 따라 매출액은 목표나 기대치 달성을 위한 부정의 발생 등 고유위험이 높으므로 수익인식금액이 적절하지 않을 잠재적 위험이 존재합니다. 따라서, 우리는 재화의 판매로 인한 발생사실을 유의적인 위험이 있는 것으로 판단하고 핵심감사사항으로 선정하였습니다.

핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.

- 수익인식의 발생사실에 대한 회사의 주요 프로세스와 회계정책 및 관련된 내부통제의 이해 및 평가
- 매출의 상대 계정 전표 분석을 통한 회계처리 적정성 검토
- 표본으로 추출된 수익거래에 대해 근거 서류 대사 등 입증감사절차
- 수익인식에 대응되는 매출채권에 대해 표본추출방식을 이용한 외부조회 확인

기타사항

연결회사의 2021년 12월 31일로 종료되는 보고기간의 연결재무제표는 신한회계법인인 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사하였으며, 이 감사인의 2022년 3월 21일자 연결감사보고서에는 적정의견이 표명되었습니다.

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 따라수행된 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 중요 왜곡표시 위험을 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 감사 절차를 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 계속기업 전제의 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 오병일입니다

서울특별시 용산구 한강대로 100

삼 일 회 계 법 인

대 표 이 사 윤 훈 수

2023년 3월 22일

이 감사보고서는 감사보고서일(2023년 3월 22일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 별첨된 연결회사의 연결재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)연 결 재 무 제 표

주식회사 심택과 그 종속기업

제 8 기

2022년 01월 01일 부터

2022년 12월 31일 까지

제 7 기

2021년 01월 01일 부터

2021년 12월 31일 까지

"첨부된 연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

주식회사 심택 대표이사 김영구

본점 소재지 : (도로명주소) 충청북도 청주시 흥덕구 산단로 73

(전 화) 043-269-9000

연 결 재 무 상 태 표

제 8 기 : 2022년 12월 31일 현재

제 7 기 : 2021년 12월 31일 현재

주식회사 심택과 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	주석	제 8 기		제 7 기	
자산					
유동자산			504,723,382,744		245,072,194,624
현금및현금성자산	7	119,810,060,113		16,724,588,508	
매출채권및기타채권(유동)	8,35	139,013,499,410		73,072,096,014	
재고자산	9	144,677,492,754		144,480,429,821	
당기법인세자산	24	153,380,832		19,640	
기타금융자산(유동)	4, 10	80,434,235,000		-	
기타자산(유동)	11,23	6,913,919,969		3,201,650,254	
매각예정자산	15	13,720,794,666		7,593,410,387	
비유동자산			761,609,863,246		612,361,802,430
매출채권및기타채권(비유동)	8,35	106,924,633,767		32,655,987,364	
기타금융자산(비유동)	10	4,880,232,551		3,389,652,629	
유형자산	12	586,727,198,498		501,305,014,903	
무형자산	13	26,453,386,720		23,451,145,966	
사용권자산	14	13,589,130,530		15,116,127,769	
기타자산(비유동)	11	394,088,690		897,804,283	
이연법인세자산	24	22,641,192,490		35,546,069,516	
자산 총계			1,266,333,245,990		857,433,997,054
부채					
유동부채			474,379,874,277		341,995,216,105
매입채무및기타채무(유동)	16,22,35	301,035,052,381		186,185,026,502	
단기차입금	18	26,219,312,896		28,417,831,613	
전환사채(유동)	19	29,207,730,065		44,939,896,773	
파생상품부채(유동)	20	22,863,896,943		34,870,261,562	
기타부채(유동)	11,23	22,697,454,917		13,319,015,911	
당기법인세부채	24	69,690,379,620		31,127,090,623	
리스부채(유동)	17	2,666,047,455		3,136,093,121	
비유동부채			179,351,809,955		134,162,496,786
매입채무및기타채무(비유동)	16,35	5,935,170		22,060,850	
순확정급여부채	21	58,947,888,006		56,998,348,349	
장기차입금	18	38,071,176,464		49,135,030,272	
기타금융부채(비유동)	10	370,000,000		210,000,000	
기타부채(비유동)	11,22,23	76,826,409,667		22,517,460,000	
이연법인세부채	24	1,103,930,722		-	
리스부채(비유동)	17	4,026,469,926		5,279,597,315	
부채 총계			653,731,684,232		476,157,712,891
자본					

과 목	주석	제 8 기		제 7 기	
지배기업의 소유주지분			610,510,695,169		379,284,803,951
자본금	25	17,079,214,000		17,079,214,000	
자본잉여금	25	110,416,743,768		110,440,951,435	
기타자본항목	26	(93,820,666)		(93,820,666)	
기타포괄손익누계액	26	3,761,268,541		7,433,655,023	
이익잉여금	27	479,347,289,526		244,424,804,159	
비지배지분			2,090,866,589		1,991,480,212
자본 총계			612,601,561,758		381,276,284,163
부채와 자본 총계			1,266,333,245,990		857,433,997,054

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 포 괄 손 익 계 산 서

제 8 기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

제 7 기 : 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

주식회사 심택과 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	주식	제 8 기	제 7 기
매출액	23,35,36	1,697,452,348,000	1,365,832,876,122
매출원가	29,35	1,216,347,937,718	1,081,684,028,890
매출총이익		481,104,410,282	284,148,847,232
판매비와관리비	28,29,35	128,750,162,167	109,829,836,450
영업이익		352,354,248,115	174,319,010,782
기타영업외수익	30	10,009,070,232	9,776,828,565
기타영업외비용	30	10,483,846,289	12,558,070,902
금융수익	31	69,149,784,425	34,167,900,213
금융비용	31	74,762,766,703	51,691,760,721
법인세비용차감전 당기순이익		346,266,489,780	154,013,907,937
법인세비용	24	100,165,478,684	35,720,989,829
당기순이익		246,101,011,096	118,292,918,108
기타포괄손익:			
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목			
해외사업환산손익		(3,866,001,904)	9,835,213,407
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익		(44,065,682)	-
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는항목			
순확정급여부채의 재측정요소	21	5,022,951,869	(2,607,926,723)
기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익		34,320,716	10,988,752
당기 법인세비용 차감후 기타포괄손익		1,147,204,999	7,238,275,436
당기 총포괄손익		247,248,216,095	125,531,193,544
당기순이익의 귀속			
지배기업의 소유주지분		245,820,150,142	117,185,182,302
비지배지분		280,860,954	1,107,735,806
총포괄손익의 귀속			
지배기업의 소유주지분		247,173,037,385	123,989,792,192
비지배지분		75,178,710	1,541,401,352
지배기업의 소유주지분에 대한 주당순손익			
기본 및 희석주당순손익	32	7,719	3,680

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 자 본 변 동 표

제 8 기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

제 7 기 : 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

주식회사 심텍과 그 종속기업

(단위: 원)

구 분	지배기업 소유주 귀속분						비지배 지분	자본총계
	자본금	자본잉여금	기타자본항목	기타포괄손익 누계액	이익잉여금	지배기업 소유주 지분 합계		
2021년 1월 1일 잔액(전기초)	17,079,214,000	118,402,325,958	(93,820,666)	(1,978,881,590)	154,474,824,159	287,883,661,861	414,909,289	288,298,571,150
총포괄손익:								
당기순이익	-	-	-	-	117,185,182,302	117,185,182,302	1,107,735,806	118,292,918,108
기타포괄손익								
기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익	-	-	-	12,065,494	-	12,065,494	(1,076,742)	10,988,752
순확정급여부채의 재측정요소	-	-	-	-	(2,607,926,723)	(2,607,926,723)	-	(2,607,926,723)
해외사업환산손익	-	-	-	9,400,471,119	-	9,400,471,119	434,742,288	9,835,213,407
총기타포괄손익	-	-	-	9,412,536,613	(2,607,926,723)	6,804,609,890	433,665,546	7,238,275,436
당기총포괄손익	-	-	-	9,412,536,613	114,577,255,579	123,989,792,192	1,541,401,352	125,531,193,544
소유주와의 거래								
연차배당	-	-	-	-	(10,418,091,840)	(10,418,091,840)	-	(10,418,091,840)
우선주의 상환	-	-	-	-	(14,209,183,739)	(14,209,183,739)	-	(14,209,183,739)
전환사채의 상환	-	(6,215,720,867)	-	-	-	(6,215,720,867)	-	(6,215,720,867)
연결실체 내 불균등 유상증자	-	(1,884,290,656)	-	-	-	(1,884,290,656)	1,884,290,656	-
비지배지분의 취득	-	138,637,000	-	-	-	138,637,000	(1,849,121,085)	(1,710,484,085)
소유주와의 거래 총액	-	(7,961,374,523)	-	-	(24,627,275,579)	(32,588,650,102)	35,169,571	(32,553,480,531)
2021년 12월 31일 잔액(전기말)	17,079,214,000	110,440,951,435	(93,820,666)	7,433,655,023	244,424,804,159	379,284,803,951	1,991,480,212	381,276,284,163
2022년 1월 1일 잔액(당기초)	17,079,214,000	110,440,951,435	(93,820,666)	7,433,655,023	244,424,804,159	379,284,803,951	1,991,480,212	381,276,284,163
총포괄손익:								
당기순이익	-	-	-	-	245,820,150,142	245,820,150,142	280,860,954	246,101,011,096
기타포괄손익								
기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익	-	-	-	(10,242,616)	-	(10,242,616)	497,650	(9,744,966)
순확정급여부채의 재측정요소	-	-	-	-	5,025,273,725	5,025,273,725	(2,321,856)	5,022,951,869
해외사업환산손익	-	-	-	(3,662,143,866)	-	(3,662,143,866)	(203,858,038)	(3,866,001,904)
총기타포괄손익	-	-	-	(3,672,386,482)	5,025,273,725	1,352,887,243	(205,682,244)	1,147,204,999
당기총포괄손익	-	-	-	(3,672,386,482)	250,845,423,867	247,173,037,385	75,178,710	247,248,216,095
소유주와의 거래								
연차배당	-	-	-	-	(15,922,938,500)	(15,922,938,500)	-	(15,922,938,500)
종속기업 지분율변동 효과	-	(24,207,667)	-	-	-	(24,207,667)	24,207,667	-
소유주와의 거래 총액	-	(24,207,667)	-	-	(15,922,938,500)	(15,947,146,167)	24,207,667	(15,922,938,500)
2022년 12월 31일 잔액(당기말)	17,079,214,000	110,416,743,768	(93,820,666)	3,761,268,541	479,347,289,526	610,510,695,169	2,090,866,589	612,601,561,758

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연결 현금흐름표

제 8 기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

제 7 기 : 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

주식회사 심택과 그 종속기업

(단위: 원)

구 분	제 8 기	제 7 기
영업활동현금흐름	435,472,860,488	114,588,130,171
영업에서 창출된 현금	489,918,757,398	144,411,631,996
당기순이익	246,101,011,096	118,292,918,108
조정	208,314,441,789	147,936,816,028
퇴직급여	17,021,243,814	15,196,003,267
재고자산평가손익	(1,222,674,191)	6,731,388,390
대손상각비(환입)	349,169,913	(134,754,774)
외화환산이익	(11,542,498,284)	(1,118,343,676)
외화환산손실	16,849,808,486	3,417,480,063
감가상각비	81,183,067,668	77,905,645,308
무형자산상각비	778,815,567	944,855,485
유형자산처분이익	(310,431,692)	(2,404,840,136)
유형자산손상차손환입	-	(2,747,252,942)
유형자산처분손실	431,445,051	96,754,505
유형자산폐기손실	1,889,137,015	3,635,144,162
무형자산처분이익	-	(59,333,333)
무형자산처분손실	-	45,500,000
파생상품평가이익	(5,376,265,967)	(184,921,946)
파생상품평가손실	7,171,272,398	1,720,171,861
파생상품거래이익	-	(321,398,274)
사채상환이익	(2,043,167,782)	-
사채상환손실	-	550,549,351
금융자산처분이익	(24,418,495)	-
금융자산처분손실	34,932	-
매각예정자산처분이익	(2,828,453,162)	-
배당금수익	(6,490,704)	(4,998,960)
이자수익	(2,246,254,555)	(591,856,107)
이자비용	8,075,623,093	9,540,033,955
법인세비용	100,165,478,684	35,720,989,829
자산 및 부채의 증감	35,503,304,513	(121,818,102,140)
매출채권의 증감	(48,373,473,001)	(5,741,522,884)
미수금의 증감	(48,494,717,437)	(3,801,758,567)
선급금의 증감	(3,157,955,091)	(501,256,341)
선급비용의 증감	(230,100,165)	281,704,933
반환제품회수권의 증감	(485,785,324)	(441,586,594)
재고자산의 증감	(1,680,527,737)	(27,024,757,827)
장기선급비용의 증감	(221,905,092)	(72,349,791)

구 분	제 8 기	제 7 기
기타의비유동자산의 증감	(208,820,879)	-
매입채무의 증감	44,654,009,015	(28,497,175,640)
미지급금의 증감	51,930,520,469	(23,341,335,368)
선수금의 증감	54,934,730,324	(17,845,081,629)
예수금의 증감	1,231,088,085	1,442,976,312
미지급비용의 증감	(5,934,265,187)	12,161,049,219
기타장기증업원부채의 증감	(1,017,435,914)	-
확정급여채무의 증감	(3,152,761,016)	(4,095,311,524)
환불부채의 증감	749,831,731	534,724,319
사외적립자산의 불입	(5,036,843,059)	(25,000,000,859)
장기미지급금의 증감	(2,285,209)	(86,419,899)
장기임대보증금의 증감	-	210,000,000
이자의 수취	1,243,318,551	179,604,712
이자의 지급	(4,694,724,407)	(6,430,285,847)
법인세의 납부	(51,000,981,758)	(23,577,819,650)
배당금의 수취	6,490,704	4,998,960
투자활동현금흐름	(268,795,478,271)	(80,459,311,755)
투자활동으로 인한 현금유입액	93,710,202,119	38,216,617,637
단기금융상품의 감소	20,000,000,000	-
단기대여금의 회수	2,255,295,670	5,187,868,685
장기대여금의 회수	5,930,000,000	441,210,645
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산의 감소	53,360,398,283	-
국고보조금의 유입	7,510,000,000	-
유형자산의 처분	4,610,937,455	32,400,538,307
무형자산의 처분	-	187,000,000
보증금의 감소	43,570,711	-
투자활동으로 인한 현금유출액	(362,505,680,390)	(118,675,929,392)
단기금융상품의 증가	90,030,000,000	-
장기금융상품의 증가	330,000,000	180,000,000
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산의 증가	63,255,018,546	-
단기대여금의 대여	787,182,500	6,500,000,000
장기대여금의 대여	3,430,000,000	32,000,000,000
매각예정자산의 취득	42,552,307,223	-
유형자산의 취득	158,947,043,538	76,610,210,163
무형자산의 취득	1,262,575,160	865,576,000
보증금의 증가	1,514,066,073	809,659,144
사업결합으로 인한 순현금 유출	397,487,350	1,710,484,085
재무활동현금흐름	(62,776,218,119)	(34,571,074,856)
재무활동으로 인한 현금유입액	53,954,600,000	257,397,633,600
단기차입금의 차입	53,794,600,000	134,830,785,600
장기차입금의 차입	-	46,566,848,000

구 분	제 8 기	제 7 기
전환사채의 발행	-	76,000,000,000
장기임대보증금의 증가	160,000,000	-
재무활동으로 인한 현금유출액	(116,730,818,119)	(291,968,708,456)
단기차입금의 상환	53,794,600,000	150,911,997,506
유동성장기부채의 상환	7,468,193,453	50,652,582,509
장기차입금의 상환	3,417,186,158	25,177,205,919
배당금의 지급	15,922,938,500	10,418,091,840
리스부채의 상환	4,390,183,979	4,458,520,543
파생상품부채의 감소	-	4,740,000,000
상환우선주의 상환	-	14,209,183,739
사채의 상환	-	1,401,126,400
전환사채의 상환	31,737,716,029	30,000,000,000
현금및현금성자산의 증감	103,901,164,098	(442,256,440)
기초 현금및현금성자산	16,724,588,508	17,097,430,541
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(815,692,493)	69,414,407
기말 현금및현금성자산	119,810,060,113	16,724,588,508

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

주식

제 8 기 : 2022년 12월 31일 현재

제 7 기 : 2021년 12월 31일 현재

주식회사 심택과 그 종속기업

1. 일반 사항

주식회사 심택(이하 "지배기업")과 종속기업(이하 지배기업과 종속기업을 "연결회사")은 2015년 7월 1일을 분할기일로 하여 주식회사 심택홀딩스에서 인적분할되어 전자제품 및 부품제조업(인쇄회로기판)을 주된 영업으로 신규설립되었으며, 2015년 8월 7일에 한국거래소 코스닥시장에 주권을 상장하였습니다. 한편, 연결회사는 충청북도 청주시 흥덕구 산단로 73에 본사를 두고 있습니다.

연결회사는 설립 후 유상증자를 통하여 보고기간종료일 현재 자본금 17,079,214천 원이며, 연결회사의 최대주주는 보통주 33.05%의 지분을 소유하고 있는 법인은 (주)심택홀딩스입니다.

보고기간 말 현재 연결회사의 보통주주식 및 우선주주식의 지분은 다음과 같이 분포되어 있습니다.

(단위: 주)

주주명	법인구분	보통주	
		보유주식수	지분율
(주)심택홀딩스	일반법인	10,527,150	33.05%
증권금융(유통)	증권관계기관	946,930	2.97%
한화중소형주2호	투자신탁	297,126	0.93%
베어링장기성장2호	투자신탁	200,000	0.63%
삼성장기성장10호	투자신탁	153,816	0.49%
한국책임투자4호	투자신탁	153,220	0.48%
기타	-	19,575,901	61.45%
합 계		31,854,143	100%

1.1 종속기업 현황

1) 당기말 연결회사의 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업	소재지	지분율		결산월	업종
		당기말	전기말		
(주)글로벌심텍	한국	98.55%	98.55%	12월	투자업(지주회사)
Sirmtech Hong Kong Holdings Limited. (*1)	홍콩	100%	100%	12월	투자업(지주회사)
신태전자(서안) 유한공사 (*2)	중국	100%	100%	12월	PCB제조
STJ Holdings Co., Ltd. (*3)	일본	100%	100%	12월	투자업(지주회사)
SIMMTECH GRAPHICS Co., Ltd. (*4) (*5)	일본	99.26%	99.18%	12월	PCB제조
T.E. TECH(M) SDN. BHD. (*6)	말레이시아	99.89%	95.80%	12월	PCB검사
Nippon Via Co., Ltd. (*5)	일본	-	100%	12월	레이저 드릴가공업
주식회사 에이아이테크	한국	100%	100%	12월	PCB검사
주식회사 베스틱스(*7)	한국	100%	-	12월	물류관련서비스업

(*1) 중간지배회사인 (주)글로벌심텍의 종속기업입니다.

(*2) 중간지배회사인 (주)글로벌심텍의 종속기업이 보유한 손자기업입니다.

(*3) 중간지배회사인 (주)글로벌심텍의 종속기업입니다.

(*4) 중간지배회사인 (주)글로벌심텍의 종속기업이 보유한 손자기업입니다.

(*5) 당기 중 SIMMTECH GRAPHICS Co., Ltd.가 Nippon Via Co., Ltd.를 흡수합병 하였습니다.

(*6) 당기 중 해외 계열회사에 대한 지배력 강화 및 지분구조 단순화 하기 위하여 388,601주를 추가취득 하였습니다.

(*7) 당기 중 지분 100%를 805,660천원에 신규취득하였습니다.

2) 당기말 및 전기말 중 신규로 연결재무제표에 포함된 종속기업과 연결재무제표의 작성대상에서 제외된 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

-당기말

(1) 당기 중 신규로 연결에 포함된 기업

기업명	사 유
주식회사 베스틱스	신규 취득

(2) 당기 중 연결에서 제외된 기업

기업명	사 유
Nippon Via Co., Ltd.	흡수 합병

- 전기말

(1) 전기 중 신규로 연결에 포함된 기업

종속기업명	사 유
주식회사 에이아이테크	신규 취득

1.2 주요 종속기업의 요약 재무정보

(단위: 천원)

2022년	자산	자본	매출	당기순손익
(주)글로벌심텍	199,685,861	107,180,600	-	(22,442,734)
Simrtech Hong Kong Holdings Limited	51,677,410	51,604,218	-	(48,278)
신태전자(서안) 유한공사	134,240,239	109,021,417	178,037,492	17,472,133
STJ Holdings Co., Ltd	67,401,752	60,140,733	-	(339,091)
SIMMTECH GRAPHICS Co., Ltd	172,792,598	38,647,594	238,401,305	14,823,249
T.E. TECH(M) SDN. BHD.	4,216,669	2,858,099	3,289,460	(171,070)
주식회사 에이아이테크	4,355,814	(746,928)	5,582,462	(545,400)
주식회사 베스텍스	1,563,173	734,562	2,636,551	79,884

(단위: 천원)

2021년	자산	자본	매출	당기순손익
(주)글로벌심텍	208,408,757	129,783,462	22,778,586	30,012,123
Simrtech Hong Kong Holdings Limited	48,413,853	48,317,638	24,490,588	22,390,446
신태전자(서안) 유한공사	108,132,934	94,929,764	159,617,361	11,469,415
STJ Holdings Co., Ltd	72,888,785	65,358,049	-	(445,521)
SIMMTECH GRAPHICS Co., Ltd	190,740,670	19,642,223	202,596,935	21,475,434
T.E. TECH(M) SDN. BHD.	4,813,024	2,996,797	2,260,503	(735,650)
Nippon Via Co., Ltd	14,443,883	6,567,392	3,346,660	104,010
주식회사 에이아이테크	1,825,689	(201,528)	869,370	(1,101,528)

2. 중요한 회계정책

다음은 연결재무제표의 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 2022년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

- (1) 기업회계기준서 제 1116호 '리스' 개정 - 2021년 6월 30일 후에도 제공되는 코

로나19 관련 임차료 할인 등

코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있도록 하는 실무적 간편법의 적용대상이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에 영향을 미치는 리스료 감면으로 확대되었습니다. 리스이용자는 비슷한 상황에서 특성이 비슷한 계약에 실무적 간편법을 일관되게 적용해야 합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 개념체계의 인용

사업결합 시 인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정 - 의도한 사용 전의 매각금액

기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(4) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정 - 손실부담계약: 계약이행원가

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(5) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택' : 최초채택기업인 종속기업
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' : 금융부채 제거 목적의 10% 테스트 관련 수수료
- 기업회계기준서 제1041호 '농림어업' : 공정가치 측정

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

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(2) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시

중요한 회계정책 정보를 정의하고 이를 공시하도록 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

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

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(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. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(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. 동 기준서는 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며, 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'을 적용한 기업은 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

기준서의 개정으로 기업회계기준서 제1117호를 최초로 적용하는 기업은 비교기간에 대해 선택적 분류 조정('overlay')를 적용할 수 있습니다. 이러한 분류 조정은 기업회

계기준서 제1117호의 적용범위에 포함되는 계약과 연관성이 없는 금융자산을 포함한 모든 금융자산에 적용할 수 있습니다. 금융자산에 분류 조정을 적용하는 기업은 기업회계기준서 제1109호의 분류와 측정 요구사항을 해당 금융자산에 적용해왔던 것처럼 비교정보를 표시하며, 이러한 분류 조정은 상품별로 적용할 수 있습니다.

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

발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금융부채로 분류되는 경우 그 금융부채의 장부금액과 관련 손익을 공시하도록 하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 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 기업(특수목적기업 포함)입니다. 지배기업이 피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 피투자자에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 능력이 있는 경우, 해당 피투자자를 지배합니다. 종속기업은 지배기업이 지배하게 되는 시점부터 연결에 포함되며, 지배력을 상실하는 시점부터 연결에서 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. 취득관련원가는 발생시 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 인식합니다.

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.

(2) 관계기업

관계기업은 연결회사가 유의적 영향력을 보유하는 기업이며, 관계기업 투자지분은 최초에 취득원가로 인식하며 지분법을 적용합니다. 연결회사와 관계기업간의 거래에서 발생한 미실현이익은 연결회사의 관계기업에 대한 지분에 해당하는 부분만큼 제거 됩니다. 또한 관계기업투자에 대한 객관적인 손상의 징후가 있는 경우 연결회사는 관계기업 투자의 회수가능액과 장부금액과의 차이는 손상차손으로 인식됩니다

2.4 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

연결회사는 연결회사내 개별기업의 재무제표에 포함되는 항목들을 각각의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 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 인식되고, 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다.

비화폐성 금융자산·부채로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보아 당기손익인식지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 당기손익으로, 매도가능지분상품의 외환차이는 기타포괄손익에 포함하여 인식됩니다.

(3) 표시통화로의 환산

연결회사의 표시통화와 다른 기능통화를 가진 모든 개별기업의 경영성과와 재무상태는 다음과 같은 방법으로 표시통화로 환산하고 있습니다.

- 1) 자산과 부채는 보고기간말의 환율로 환산하고 있습니다.
- 2) 수익과 비용은 해당기간 평균환율로 환산하고 있습니다.
- 3) 위 1), 2)의 환산에서 발생하는 외환차이는 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

종속기업에 대한 지배력을 상실하는 경우, 자본항목으로 인식한 외환차이의 누계액은 처분손익을 인식하는 시점에 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

해외기업의 취득에서 발생하는 영업권과 공정가치 조정액은 피취득회사의 자산·부채로 간주하며, 보고기간말 환율로 환산하고 있습니다.

2.5 금융자산

(1) 분류

연결회사는 다음의 측정범주로 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.

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

① 채무상품

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

(가) 상각후원가

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

(나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

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

행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행가능한 것을 의미합니다.

2.6 파생상품

파생상품은 파생상품계약 체결시점에 공정가치로 최초 인식되며 이후 공정가치로 재 측정됩니다. 위험회피회계의 적용요건을 충족하지 않는 파생상품의 공정가치변동은 거래의 성격에 따라 "기타영업외수익(비용)" 또는 "금융수익(비용)"으로 손익계산서에 인식됩니다.

2.7 매출채권

매출채권은 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 무조건적인 대가의 금액으로, 유의적인 금융요소를 포함하는 경우에는 공정가치로 최초 인식합니다. 매출채권은 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다.

2.8 재고자산

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

2.9 매각예정 비유동자산(또는 처분자산집단)

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

2.10 유형자산

유형자산은 역사적원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

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

구분	추정내용연수	구분	추정내용연수
건물	30년~40년	차량운반구	8년
구축물	8년~10년	공구와기구	8년
기계장치	3년~10년	시설장치	20년

유형자산의 감가상각방법과 잔존가치 및 경제적 내용연수는 매 회계연도 말에 재검토 되고 필요한 경우 추정의 변경으로 회계처리 됩니다. 또한 자산의 장부금액이 추정회수가능액을 초과할 경우 자산의 장부금액을 회수가능액으로 즉시 감소시키고 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 동안의 자본화 가능 차입원가에서 차감됩니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식됩니다.

2.12 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이있을 때 공정가치로 인식됩니다. 자산관련보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시되며, 수익관련보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 비용에서 차감하여 표시됩니다.

2.13 무형자산

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

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

구분	내용연수
소프트웨어	5년
산업재산권	10년
고객관계	5년
상표권	5년

2.14 비금융자산의 손상

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

2.15 매입채무와 기타채무

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

2.16 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 '금융비용'으로 인식됩니다.

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

(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.

2.17 금융보증계약

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

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

금융보증계약의 공정가치는 유사한 금융상품의 시장가격을 참조하거나, 금융보증이 제공된 차입금과 제공되지 않은 차입금의 이자율을 비교하거나, 향후 금융보증으로 인해 지급해야 할 금액의 현재가치에 근거하여 추정합니다.

관련 부채는 재무상태표에서 '기타금융부채'로 표시되었습니다.

2.18 복합금융상품

연결회사가 발행한 복합금융상품은 보유자의 선택에 의해 지분상품으로 전환될 수 있는 전환사채입니다. 연결회사는 복합금융상품의 조건을 평가하여 복합금융상품이 자본요소와 부채요소를 모두 가지고 있는지를 결정합니다.

복합금융상품이 자본요소와 부채요소를 모두 가지고 있을 경우 동 복합금융상품의 부채요소는 최초에 동일한 조건의 전환권이 없는 금융부채의 공정가치로 인식되며, 후속적으로 전환일 또는 만기일까지 상각후원가로 인식됩니다. 자본요소는 복합금융상품 전체의 공정가치와 부채요소의 공정가치의 차이로 최초 인식되며, 후속적으로 재측정되지 않습니다. 복합금융상품의 발행과 직접적으로 관련된 거래원가는 부채요소와 자본요소의 최초 인식 금액에 비례하여 배분됩니다.

이외의 경우 복합금융상품의 부채요소는 최초에 각 부채요소별 공정가치로 인식됩니다. 사채요소는 후속적으로 전환일 또는 만기일까지 상각후원가로 인식되며, 전환권 요소는 후속적으로 전환일 또는 만기일까지 공정가치로 재측정됩니다. 복합금융상품의 발행과 직접적으로 관련된 거래원가는 부채요소와 자본요소의 최초 인식 금액에 비례하여 배분됩니다.

2.19 충당부채

과거사건의 결과로 현재의 법적의무나 의제의무가 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.

2.20 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. 회사는 법인세 측정 시 가장 가능성이 높은 금액 또는 기댓값 중 불확실성의 해소를 더 잘 예측할 것으로 예상되는 방법을 사용하여 불확실성의 영향을 반영합니다.

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

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

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

이연법인세자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 권리를 회사가 보유하고 있으며, 동시에 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세

당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련이 있으면서 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에 상계됩니다. 당기법인세 자산과 부채는 법적으로 상계할 수 있는 권리를 회사가 보유하고 있고, 순액으로 결제할 의도가 있거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제하려는 의도가 있는 경우에 상계합니다.

2.21 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 확정급여제도는 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 우량연결회사채의 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 부채

는 매년 독립적이고 적격한 보험계리사에 의해 평가됩니다.

2.22 수익인식

(1) 수행의무의 식별

연결회사는 고객에게 인쇄회로기판 등 재화를 판매하는 사업을 주로 영위하고 있습니다. 고객과의 제품 판매계약에서 재화 판매 외 별도로 제공하는 용역은 계약을 분리하여 수행의무를 식별합니다.

고객과 제품 판매계약 체결 당시, 법정 보증기간 등을 고려하여 제품별, 국가별 표준 보증기간을 산정하고 있습니다. 표준 보증기간을 경과한 후에도 제품의 품질에 대한 추가적인 보증을 제공하거나, 고객이 추가 보증을 별도로 구매할 수 있는 선택권이 있는 경우 그 보증은 별도의 수행의무로 식별하여 수익을 인식합니다.

(2) 한 시점에 이행하는 수행의무

재화의 판매에 따른 수익은 재화가 구매자에게 인도되는 시점에 인식하고 있습니다. 재화의 인도는 재화가 특정 장소로 이전되고, 재화의 진부화와 손실에 대한 위험이 구매자에게 이전되며, 구매자가 판매 계약에 따라 재화의 수령을 승인하거나 그 승인 기간이 만료되거나 또는 재화의 수령 승인요건이 충족되었다는 객관적인 증거를 가지는 시점이 되어야 발생합니다.

(3) 변동대가

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

(4) 반품

고객에게 환불할 것으로 예상되는 총액을 계약부채(환불부채)로 인식하고 수익을 조정하며, 고객이 반품 권리를 행사할 때 고객으로부터 제품을 회수할 권리를 계약자산으로 인식하고 해당 금액만큼 매출원가를 조정합니다. 제품을 회수할 권리는 제품의 과거 장부금액에서 제품을 회수하는데 드는 원가를 차감하여 측정합니다.

(5) 유의적인 금융요소

일반적인 경우 재화나 용역을 이전하는 시점과 대가를 지급하는 시점 간의 기간은 1년 이내이며, 이 경우 유의적인 금융요소의 영향을 반영하여 약속한 대가를 조정하지 않는 실무적 간편법을 사용합니다.

2.23 리스자산 및 리스부채

연결회사는 다양한 사무실, 창고, 장비, 자동차 등을 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 1~6년의 고정기간으로 체결되지만 아래 ②에서 설명하는 연장선택권이 있을 수 있습니다.

계약에는 리스요소와 비리스요소가 모두 포함될 수 있습니다. 회사는 상대적 개별 가격에 기초하여 계약 대가를 리스요소와 비리스요소에 배분하였습니다. 그러나 회사가 리스이용자인 부동산 리스의 경우 리스요소와 비리스요소를 분리하지 않고 하나의 리스요소로 회계처리하는 실무적 간편법을 적용하였습니다.

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)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증에 따라 리스이용자가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 리스이용자의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액
- 리스이용자가 리스 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우 그 선택권의 행사에 따라 지급할 리스료 또한 리스부채의 측정에 포함됩니다.

리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우 그 이자율로 리스료를 할인합니다. 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자가 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산을 획득하는 데 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 할 이자율인 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다. 증분이자율의 산출은 당사의 유사한 업종별/국가별로 산출하여 사용하고 있습니다.

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

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

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

① 변동리스료

연결회사는 현재 매출에 연동되는 변동리스료 조건의 리스를 활용하고 있지 않습니다.

② 연장선택권 및 종료선택권

연결회사 전체에 걸쳐 일부 부동산 및 시설장치 등의 리스계약에 연장선택권 및 종료선택권을 포함하고 있습니다. 이러한 조건들은 계약 관리 측면에서 운영상의 유연성을 극대화하기 위해 사용됩니다. 보유하고 있는 대부분의 연장선택권 및 종료선택권은 해당 임대인이 아니라 당사가 행사할 수 있습니다. 리스기간을 산정할 때에 경영진은 연장선택권을 행사하거나 종료선택권을 행사하지 않을 경제적 유인이 생기게 하는 관련되는 사실 및 상황을 모두 고려합니다.

2.24 영업부문

연결회사는 인쇄회로기판(PCB)을 생산 및 판매하는 영업을 영위하고 있으며, 제품의 특성에 따라 내부적으로 인쇄회로기판을 HDI 제품군과 SPS 제품군으로 구분하고 있습니다. 그러나, 두 제품군이 공동 생산시설 및 인력에 의해서 제조되고 있으며, 각 제품군별로 요구되는 기술과 마케팅전략이 유사합니다. 또한 제품군별 자원배분과 부문별 성과평가를 위한 활동은 이루어지지 않고 있습니다. 따라서 연결회사의 영업부문은 인쇄회로기판(PCB) 단일 부문으로 파악하여 보고하고 있습니다.

2.25 재무제표 승인

연결회사의 재무제표는 2023년 3월 9일자로 이사회에서 승인되었으며, 정기주주총회에서 수정승인될 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) 영업권의 손상차손

영업권의 손상여부를 검토하기 위한 현금창출단위의 회수가능금액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정됩니다(주석 13참조).

(2) 법인세

연결회사의 과세소득에 대한 법인세는 다양한 국가의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다(주석24 참조).

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

(3) 비금융자산의 손상

연결회사는 매 보고기간말에 모든 비금융자산에 대하여 손상징후의 존재 여부를 평가하고 있습니다. 영업권과 비한정 내용연수의 무형자산에 대해서는 매년 또는 손상징후가 있는 경우에 손상검사를 수행하며 기타 비금융자산에 대해서는 장부금액이 회수가능하지 않을 것이라는 징후가 있을 때 손상검사를 수행합니다. 사용가치를 계산하기 위하여 경영자는 해당 자산이나 현금창출단위로부터 발생하는 미래기대현금흐름을 추정하고 동 미래기대현금흐름의 현재가치를 계산하기 위한 적절한 할인율을 선택하여야 합니다. 순공정가치는 공개시장에서 거래되는 주가 또는 다른 이용가능한 공정가치 평가지표 등을 사용한 적절한 평가모델을 사용하여 결정하고 있습니다.

(4) 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 4참조).

(5) 순확정급여부채

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

4. 금융위험관리와 공정가치측정

금융상품과 관련하여 연결회사는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 본 주석은 연결회사가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 연결회사의 위험관리 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차, 그리고 자본관리에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인 계량적 정보에 대해서는 본 연결재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

(1) 위험관리 정책

연결회사의 위험관리 정책은 연결회사가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하고, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리정책과 시스템은 시장 상황과 연결회사의 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다. 연결회사는 훈련 및 관리기준, 절차를 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이해할 수 있는 엄격하고 구조적인 통제환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다.

(2) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결회사가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권과 투자자산에서 발생합니다.

① 매출채권

대부분의 고객들이 연결회사와 다년간 거래해 오고 있으며, 손실은 자주 발생하지 않았습니다. 또한 연결회사의 신용위험에 대한 노출은 주로 각 거래처별 특성의 영향을 받습니다. 연결회사는 대금 결제조건을 결정하기 이전에 신규 거래처에 대해 개별적으로 신용도를 검토하고 있으며, 대외 거래처의 신용도를 재평가하여 신용도를 재검토하고 있습니다. 연결회사는 매출채권과 투자자산에 대해 발생할 것으로 예상되는 손실에 대해 충당금을 설정하고 있습니다. 또한 연결회사는 신용위험을 관리하기 위하여 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 회수지연현황 및 회수대책이 보고되고 있으며 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다.

② 투자자산

연결회사는 우량한 신용등급을 가진 곳에만 투자를 함으로서 신용위험에의 노출을 제한하고 있습니다.

③ 신용위험에 대한 노출

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다.

- 신용위험에 대한 최대 노출정도

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
현금및현금성자산	119,797,983	16,724,589
매출채권 및 기타채권(유동)	129,483,523	68,165,707
매출채권 및 기타채권(비유동)	106,924,634	32,655,987
기타금융자산(유동)	80,434,235	-
기타금융자산(비유동)(*)	4,702,083	3,389,653
이행보증	-	80,000
합계	441,342,458	121,015,935

(*)지분상품은 제외되어 있습니다.

④ 매출채권 및 기타채권의 연령분석

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
연체되지 않은 채권	226,981,333	95,770,370
소계	226,981,333	95,770,370
연체채권(*1)		
3개월 이하	7,832,893	5,024,146
3개월 초과 6개월 이하	917,272	62,766
6개월 초과	733,620	10,015,263
소계	9,483,785	15,102,175
합계	236,465,118	110,872,545

(*1) 연체채권과 관련하여 설정된 충당금은 56,961천원 (전기말: 10,050,851천원)입니다.

- 금융자산의 대손충당금에 대한 기중 변동내역

(단위: 천원)

구분	당기		전기	
	유동	비유동	유동	비유동
기초금액	56,543	9,994,307	2,522,255	9,994,307
대손상각비(환입)	349,170	-	(134,755)	-
회수 및 제각	(346,418)	(9,903,471)	(2,331,282)	-
외화환산효과	(2,334)	(90,837)	326	-
보고기간말 금액	56,961	-	56,543	9,994,307

(3) 유동성위험

유동성위험이란 연결회사가 만기에 재무적인 의무를 수행하지 못할 위험을 의미하며, 유동성을 관리하는 연결회사의 방법은 가능한 한 일반적인 상황이나 압박적인 상황 하에서도 받아들일 수 없는 손실이나 연결회사의 평판에 손상을 입힐 위험 없이 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

연결회사는 중장기 경영계획 및 단기 경영전략을 통해 현금흐름을 모니터링하고 있으며, 일반적인 예상 운영비용을 충당할 수 있는 현금을 보유하고 있습니다. 여기에는 합리적으로 예상할 수 없는 극단적인 상황으로 인한 잠재적인 효과는 포함되지 않았습니다.

연결회사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 분석, 검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 연결회사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다. 연결회사가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다. 금액은 이자지급액을 포함하고, 상계약정의 효과는 포함하지 않았습니다.

(단위: 천원)

당기말	계약상현금흐름	1년미만	1~2년	2년이상
파생상품				
파생상품부채	22,863,897	22,863,897	-	-
비파생상품				
매입채무 및 기타채무(*)	289,804,471	289,798,536	5,935	-
리스부채	8,200,307	2,829,529	1,614,613	3,756,165
차입금	66,730,156	27,282,475	7,921,377	31,526,304
전환사채	47,610,000	47,610,000	-	-

(*) 금융부채에 해당하지 않는 종업원관련 부채는 제외되었습니다.

(단위: 천원)

전기말	계약상현금흐름	1년미만	1~2년	2년이상
파생상품				
파생상품부채	34,870,262	34,870,262	-	-
비파생상품				
매입채무 및 기타채무	186,207,087	186,185,027	22,061	-
리스부채	10,282,925	3,334,948	2,005,113	4,942,864
차입금	81,625,950	29,884,791	8,777,439	42,963,720
전환사채	78,780,000	78,780,000	-	-
이행보증	80,000	80,000	-	-

(4) 시장위험

시장위험이란 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.

1) 환위험

연결회사의 외환관리는 환율변동으로 인한 위험 최소화 및 안정적인 현금흐름 확보를 원칙으로 하며, 투기적 거래는 금지하고 있습니다. 원화, 달러화 및 엔화의 적정보

유 등을 통하여 환리스크를 관리하고 있으며, 분기별로 환 리스크 관리에 관한 현황을 이사회에 보고하고 있습니다.

① 환위험에 대한 노출정도

(단위: USD: \$, JPY: ¥)

구분	당기말		전기말	
	USD	JPY	USD	JPY
현금및현금성자산	75,154,083	551,331,316	4,848,499	-
보증금	180,000	5,802,000	13,330	964,000
매출채권및기타채권	269,348,123	1,375,149,567	71,057,878	3,113,666,942
매입채무및기타채무	(113,950,045)	(4,777,559,335)	(24,598,204)	(3,840,224,608)
기타부채	(29,064,280)	-	-	-
차입금	(18,360,000)	-	-	-
순노출	183,307,882	(2,845,276,452)	51,321,503	(725,593,666)

② 적용된 환율

(단위: 원)

구분	평균환율		기말환율	
	2022년	2021년	2022년	2021년
USD	1,291.95	1,144.42	1,267.30	1,185.50
JPY	9.83	10.41	9.53	10.30

③ 외화에 대한 원화의 환율 변동시 연결회사의 법인세비용차감전순손익에 미치는 영향

(단위: 천원)

구분		당기말	전기말
USD	5%상승시	11,615,304	3,042,082
JPY	5%상승시	(1,356,030)	(373,768)

당기말 현재 다른 모든 변수가 일정한 것으로 가정한 것이며, 위에 제시된 통화의 환율이 하락하는 경우, 위에 제시된 것과 반대의 효과가 발생할 것입니다.

2) 이자율 위험

연결회사의 이자율 위험은 주로 변동금리부 조건의 장기 차입금에서 발생하는 현금 흐름 이자율 위험입니다. 연결회사는 장기 차입금을 고정금리로 조달하는 것보다 유리한 경우 변동금리 상품으로 조달합니다.

① 이자부 금융상품의 장부금액

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
고정이자율		
매출채권및기타채권	128,800,135	-
기타금융자산	81,624,235	1,405,000
차입금	(9,531,800)	(10,381,214)
전환사채	(29,207,730)	(44,939,897)
합계	171,684,840	(53,916,111)
변동이자율		
차입금	(54,758,689)	(67,171,648)
합계	(54,758,689)	(67,171,648)

② 이자율이 1% 포인트 변동할 경우 법인세비용차감전순손익에 미치는 효과는 다음과 같으며 환율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정한 것입니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	1%포인트 상승	1%포인트 하락	1%포인트 상승	1%포인트 하락
변동이자율 금융상품	(547,587)	547,587	(671,716)	671,716

(5) 자본관리

연결회사의 자본관리는 건전한 자본구조를 유지하며, 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있습니다. 연결회사는 최적 자본구조 달성을 위해 부채비율과 순차입금비율 등의 재무비율을 자본관리지표로 사용하고 있습니다. 부채비율은 부채총계를 자본총계로 나누어 산출하고 있으며, 순차입금비율은 순차입금을 자본총계로 나누어 산출하고 있습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
부채비율:		
부채총계	653,731,684	476,157,713
자본총계	612,601,562	381,276,284
부채비율	106.71%	124.89%
순차입금비율:		
현금및현금성자산	119,810,060	16,724,589
차입금	64,290,489	77,552,862
전환사채	29,207,730	44,939,897
파생상품부채	22,863,897	34,870,262
순차입금	(3,447,944)	140,638,432
순차입금비율	-0.56%	36.89%

(6) 공정가치

1) 금융상품 종류별 장부금액 및 공정가치

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
상각후원가로 인식된 자산				
현금및현금성자산	119,810,060	(*1)	16,724,589	(*1)
매출채권 및 기타채권	211,078,135	(*1)	82,469,148	(*1)
기타금융자산	75,277,083	(*1)	3,245,213	(*1)
기타포괄손익 공정가치 금융자산				
기타금융자산	10,037,384	10,037,384	144,440	144,440
매출채권 및 기타채권	25,330,021	(*1)	18,352,547	(*1)
상각후원가로 인식된 부채				
매입채무 및 기타채무(*2)	289,804,471	(*1)	173,433,395	(*1)
차입금	64,290,489	(*1)	77,552,862	(*1)
전환사채	29,207,730	(*1)	44,939,897	(*1)
기타금융부채	370,000	(*1)	210,000	(*1)
당기손익인식 금융부채				
파생상품부채	22,863,897	22,863,897	34,870,262	34,870,262

(*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치인 금액은 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(*2) 금융상품에 해당하지 않는 종업원 관련 부채는 제외하였습니다.

2) 공정가치 서열체계

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

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

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당기말	수준 1	수준 2	수준 3	합계
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산				
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산(기타금융상품)	156,989	-	9,880,395	10,037,384
당기손익-공정가치 측정 금융부채				
파생상품부채	-	-	22,863,897	22,863,897

(단위: 천원)

전기말	수준 1	수준 2	수준 3	합계
기타포괄손익-공정가치 측정 금융부채				
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산(기타금융상품)	121,465	-	22,975	144,440
당기손익-공정가치 측정 금융부채				
파생상품부채	-	-	34,870,262	34,870,262

각 공정가치 서열체계의 수준 간 이동 내역은 없습니다.

3) 가치평가기법 및 투입변수

연결회사는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가치 측정치에 대해 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(단위: 천원)

당기말	공정가치	가치평가기법	투입변수	투입변수 범위
파생상품부채(전환권)	22,988,818	Binomial Tree Model	- 주가 변동성 - 할인율	주가변동성 : 44.51% 무위험 할인율 : 3.73% 발행자 할인율 : 15.33% 회사 할인율 : 9.82%
파생상품부채(콜/풋)	(124,921)			
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산(기타금융상품)	9,880,396	현재가치법	신용위험이 반영된 할인율	할인율 : 9.86%

(단위: 천원)

전기말	공정가치	가치평가기법	투입변수	투입변수 범위
제2회차 파생상품부채	10,381,874	Binomial Tree Model	- 주가 변동성 - 할인율	주가변동성 : 47.23% 할인율 : 14.98% 주가변동성 : 47.23% 할인율 : 15.22%
제2회차 파생상품부채 (콜/풋)	3,414,552			
제3회차 파생상품부채	16,511,360			
제3회차 파생상품부채 (콜/풋)	4,562,476			

4) 수준3으로 분류된 반복적인 공정가치 측정치의 민감도 분석

금융상품의 민감도 분석은 통계적 기법을 이용한 관측 불가능한 투입변수의 변동에 따른 금융상품의 가치 변동에 기초하여 유리한 변동과 불리한 변동으로 구분하여 이루어집니다.

그리고 공정가치가 두 개 이상의 투입변수에 영향을 받는 경우에는 가장 유리하거나 또는 가장 불리한 금액을 바탕으로 산출됩니다.

민감도 분석대상으로 수준 3으로 분류되는 금융상품 중 해당 공정가치 변동이 당기 손익으로 인식되는 이자율관련 파생상품과 주식관련 파생상품이 있고, 공정가치 변동이 당기손익 혹은 기타포괄손익으로 인식되는 지분증권 및 수익증권이 있습니다.

각 금융상품별 투입변수의 변동에 따른 손익효과에 대한 민감도 분석 결과는 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	
	유리한 변동	불리한 변동
금융부채		
파생상품부채(전환권)	(2,936,821)	2,729,802
매수청구권	(561,824)	1,093,058
매도청구권	826,111	(756,438)

상기 파생금융상품의 경우 주요 관측불가능한 투입변수인 주가변동성과 할인율을 각각 10%, 1% 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출하고 있습니다.

(7) 금융자산과 금융부채의 상계

연결회사는 실행가능한 일괄상계약정 또는 이와 유사한 약정의 적용을 받는 인식된 금융자산 및 금융부채가 없습니다.

5. 범주별 금융상품

(1) 금융상품의 범주별 분류 내역

(단위: 천원)

재무상태표상 자산	당기말		
	상각후원가측정 금융자산	기타포괄손익 공정가치 금융자산	합 계
현금및현금성자산	119,810,060	-	119,810,060
매출채권 및 기타채권	211,078,135	25,330,021	236,408,156
기타금융자산	75,277,083	10,037,384	85,314,467
합 계	406,165,278	35,367,405	441,532,683

(단위: 천원)

재무상태표상 부채	당기말			
	당기손익인식 금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	기타	합 계
매입채무 및 기타채무(*)	-	289,804,471	-	289,804,471
차입금	-	64,290,489	-	64,290,489
전환사채	-	29,207,730	-	29,207,730
파생상품부채	22,863,897	-	-	22,863,897
리스부채	-	-	6,692,517	6,692,517
합 계	22,863,897	383,302,690	6,692,517	412,859,105

(*) 금융상품에 해당하지 않는 종업원 관련 부채는 제외하였습니다.

(단위: 천원)

재무상태표상 자산	전기말		
	상각후원가측정 금융자산	기타포괄손익 공정가치 금융자산	합 계
현금및현금성자산	16,724,589	-	16,724,589
매출채권 및 기타채권	82,469,148	18,352,547	100,821,694
기타금융자산	3,245,213	144,440	3,389,653
합 계	102,438,949	18,496,986	120,935,935

(단위: 천원)

재무상태표상 부채	전기말			
	당기손익인식 금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	기타	합 계
매입채무 및 기타채무	-	171,342,203	-	171,342,203
차입금	-	77,552,862	-	77,552,862
전환사채	-	44,939,897	-	44,939,897
파생상품부채	34,870,262	-	-	34,870,262
리스부채	-	-	8,415,690	8,415,690
합 계	34,870,262	293,834,962	8,415,690	337,120,914

(2) 금융상품 범주별 순손익

(단위: 천원)

재무상태표상 자산 관련손익	당기		
	상각후원가측정 금융자산	기타포괄손익 공정가치금융자산	합 계
이자수익	2,246,255	-	2,246,255
외환손익	(548,544)	-	(548,544)
대손상각비	(349,170)	-	(349,170)
매출채권처분손실	-	(5,783,802)	(5,783,802)
배당금수익	-	6,491	6,491
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산평가손익	-	(9,745)	(9,745)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산처분손익	-	24,384	24,384

(단위: 천원)

재무상태표상 부채 관련손익	당기			
	당기손익인식 금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	기타	합 계
이자비용	-	(7,777,484)	(298,139)	(8,075,623)
외환손익	-	485,894	-	485,894
파생상품평가손익	(1,795,006)	-	-	(1,795,006)
사채상환이익	-	2,043,168	-	2,043,168

(단위: 천원)

재무상태표상 자산 관련손익	전기		
	상각후원가측정 금융자산	기타포괄손익 공정가치금융자산	합 계
이자수익	591,856	-	591,856
외환손익	1,487,910	-	1,487,910
대손상각비	(134,755)	-	(134,755)

재무상태표상 자산 관련손익	전기		
	상각후원가측정 금융자산	기타포괄손익 공정가치금융자산	합 계
매출채권처분손실	-	(3,953,472)	(3,953,472)
배당수익	-	4,999	4,999
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	-	10,989	10,989

(단위: 천원)

재무상태표상 부채 관련손익	전기			
	당기손익인식 금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	기타	합 계
이자비용	-	(9,145,613)	(394,421)	(9,540,034)
외환손익	-	5,328,371	-	5,328,371
파생상품거래손익	321,398	-	-	321,398
파생상품평가손익	(1,535,250)	-	-	(1,535,250)

6. 금융자산의 양도

(1) 전체가 제거되지 않은 양도 금융자산

연결회사가 은행과의 외상채권 담보대출 계약을 통해 할인한 매출채권은 없습니다.
당기말 현재 관련된 매출채권 및 차입금의 장부금액은 없습니다.

(2) 전체가 제거된 양도 금융자산

연결회사는 금융기관에 매출채권을 양도하고 위험과 보상의 대부분을 이전하여 양도
일에 재무제표에서 제거하고 처분손실 5,783,801천원(전기말: 3,953,471천원)을 인
식하였습니다. 당기말 현재 제거된 매출채권 중 만기가 도래하지 않은 금액은 114,1
74,012천원(전기말: 180,569,888천원)입니다.

7. 현금및현금성자산

(1) 보고기간 종료일 현재 사용이 제한되지 않은 금융상품은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
보유현금	12,077	10,988
요구불예금	119,584,708	16,019,663
합계	119,596,785	16,030,651

(2) 보고기간 종료일 현재 사용이 제한된 금융상품은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
요구불예금	213,275	693,937

8. 매출채권 및 기타채권

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권	102,136,974	-	60,293,713	-
대손충당금	(56,961)	-	(35,588)	-
미수금	34,220,275	77,581,557	10,300,835	-
대손충당금	-	-	(20,955)	-
미수수익	549,718	868,077	36,296	378,162
대여금	2,163,495	28,475,000	2,497,796	42,272,132
대손충당금	-	-	-	(9,994,307)
합계	139,013,501	106,924,634	73,072,096	32,655,987

9. 재고자산

(1) 재고자산의 상세내역

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	취득원가	평가총당금	장부가액	취득원가	평가총당금	장부가액
제품	69,860,804	(5,993,253)	63,867,551	43,041,824	(9,660,819)	33,381,005
재공품	37,117,119	(6,410,864)	30,706,255	81,223,902	(3,936,066)	77,287,835
원재료	42,050,876	(1,240,635)	40,810,241	27,080,155	(1,681,879)	25,398,276
부재료	3,156,578	-	3,156,578	2,698,447	-	2,698,447
저장품	5,920,771	-	5,920,771	4,881,142	-	4,881,142
미착품	216,097	-	216,097	387,708	-	387,708
상품	-	-	-	446,016	-	446,016
합계	158,322,245	(13,644,752)	144,677,493	159,759,195	(15,278,765)	144,480,430

(2) 비용으로 인식되어 '매출원가'에 포함된 재고자산의 원가는 당기 1,216,347,938천원 (전기: 1,081,684,029천원)입니다.

(3) 당기와 전기 중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손실(환입)은 (-)1,222,674천원 (전기: (-)6,731,388천원)입니다.

(4) 지배회사는 한국수출입은행과의 자금대출약정에 대해 재고자산을 양도담보로 제공하고 있으며, 담보설정금액은 USD 41,600,000입니다.

10. 기타금융자산 및 기타금융부채

(1) 기타금융자산 및 금융부채의 내역

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말
	유동	비유동	비유동
기타금융자산			
장단기금융상품	70,575,000	1,190,000	1,405,000
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	9,859,235	178,149	144,440
보증금	-	3,512,084	1,840,213

구분	당기말		전기말
	유동	비유동	비유동
합계	80,434,235	4,880,233	3,389,653
기타금융부채			
임대보증금	-	370,000	210,000
합계	-	370,000	210,000

(2) 기타포괄손익-공정가치 금융자산 상세내역

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동항목		
MMT	9,859,235	-
소계	9,859,235	-
비유동항목		
상장주식		
하치주니은행	156,989	121,465
비상장주식(출자금)		
상공조합중앙금고	19,064	20,605
스와급식협동조합	953	1,030
사업협동조합 하이코프	953	1,030
협동조합 엠비에이 산업진흥	95	103
제이워크공제협동조합	-	103
JOE협동조합	95	103
소계(*1)	178,149	144,440
합계	10,037,384	144,440

(*1) 연결회사는 동 지분증권을 증장기적으로 보유할 목적으로 기타포괄손익-공정가치 측정항목으로 분류하였습니다.

(3) 기타포괄손익-공정가치 금융자산의 변동내역

(단위: 천원)

구 분	당기		전기
	유동	비유동	비유동
기초 순장부금액	-	144,440	131,993
신규취득	63,255,019	-	-
감소	(53,335,912)	(103)	-
공정가치변동	(59,872)	50,127	10,989
환율변동효과	-	(16,315)	1,458
보고기간말 금액	9,859,235	178,149	144,440

11. 기타자산 및 기타부채

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
기타자산				
선급비용	1,418,209	196,310	1,208,503	897,804
선급금	4,216,009	-	1,187,156	-
반환제품회수권	1,279,702	-	805,992	-
기타의비유동자산	-	197,779	-	-
합 계	6,913,920	394,089	3,201,650	897,804
기타부채				
선수금	14,854,674	72,236,034	7,515,001	22,517,460
예수금	6,145,654	-	4,841,885	-
환불부채	1,697,127	-	962,130	-
장기종업원급여부채	-	4,590,376	-	-
합 계	22,697,455	76,826,410	13,319,016	22,517,460

12. 유형자산

(1) 유형자산 변동내역

(단위: 천원)

구분	당기							
	토지	건물	건축물	기계장치	차량운반구	시설장치 등	건설중인자산	합 계
기초 순장부금액	32,014,910	123,840,666	1,236,807	180,909,377	124,955	136,028,580	27,149,720	501,305,015
연결범위변경	-	247,066	-	24,601	9,900	103,155	-	384,722
취득	2,575,086	3,779,956	409,224	24,812,472	12,500	10,463,439	129,973,466	172,026,143
대체(*)	9,524,413	1,082,840	-	34,129,460	89,676	162,916	(47,288,813)	(2,299,509)
처분	(439,967)	(315,035)	(2,888)	(3,610,213)	(10,889)	(352,958)	-	(4,731,951)
폐기	-	-	-	(1,889,137)	-	-	-	(1,889,137)
감가상각비	-	(7,501,946)	(331,901)	(44,821,810)	(71,249)	(24,831,753)	-	(77,558,658)
환율변동효과	(767,248)	3,893,708	602,562	(4,645,937)	(32)	857,732	(450,212)	(509,427)
보고기간말 순장부금액	42,907,195	125,027,256	1,913,803	184,908,813	154,862	122,431,110	109,384,161	586,727,198
취득원가	42,907,195	193,286,518	10,134,263	656,740,306	863,338	327,459,416	116,320,461	1,347,711,497
감가상각누계액	-	(66,453,971)	(8,220,460)	(470,682,480)	(708,476)	(205,028,306)	-	(751,093,694)
국고보조금	-	(1,805,292)	-	(1,149,012)	-	-	(6,936,300)	(9,890,604)

(*) 매각예정자산 대체 금액이 포함되어 있습니다.

(단위: 천원)

구분	전기							
	토지	건물	건축물	기계장치	차량운반구	시설장치 등	건설중인자산	합 계
기초 순장부금액	31,849,250	127,431,261	1,581,963	196,776,929	187,863	144,022,294	10,665,936	512,515,495
기타증감	-	-	-	(5,266,334)	-	-	(2,327,077)	(7,593,410)
취득	-	4,999	-	18,720,345	-	1,825,830	99,977,191	120,528,365
대체	-	3,054,868	14,114	59,750,998	-	18,013,469	(80,833,449)	-
처분	-	-	(8,147)	(43,715,097)	-	(5,265,589)	-	(48,988,834)
폐기	-	(3,297,458)	(39,335)	-	-	(298,351)	-	(3,635,144)
손상차손환입	266,453	606,204	44,952	778,073	-	1,051,571	-	2,747,253
감가상각비	-	(3,865,387)	(176,459)	(46,749,764)	(62,886)	(24,057,124)	-	(74,911,621)
환율변동효과	(100,793)	(93,820)	(180,281)	614,227	(22)	736,480	(332,880)	642,911
보고기간말 순장부금액	32,014,910	123,840,666	1,236,807	180,909,377	124,955	136,028,580	27,149,720	501,305,015
취득원가	32,014,910	190,233,932	10,200,092	645,265,162	726,909	323,972,642	27,149,720	1,229,563,368
감가상각누계액	-	(64,523,184)	(8,963,286)	(463,584,027)	(601,954)	(187,944,062)	-	(725,616,513)
국고보조금	-	(1,870,082)	-	(771,757)	-	-	-	(2,641,839)

(2) 유형자산의 감가상각비 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
판매비와관리비	556,572	518,010
매출원가	77,002,086	74,393,611
합 계	77,558,658	74,911,621

(3) 당기말 현재 유형자산의 담보제공 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원,USD,JPY)

담보제공자	담보제공자산	담보제공자산 장부금액(천원)	담보권자	담보설정금액	관련계정과목	관련금액
(주)심텍	토지, 건물 및 기계장치(*1)	158,554,725	삼성전자	35,000,000	선수금	50,000,000
			SK하이닉스	\$37,000,000	선수금	\$18,993,280
			한국산업은행	125,000,000	L/C USANC	\$20,000,000
					(*2)	80,000,000
신한은행	8,400,000	(*2)	7,000,000			
SIMMTECH GRAPHICS Co., Ltd.	토지, 건물 및 기계장치	101,330,387	신디케이트론은행단	JPY 6,520,200,000	차입금	JPY 5,744,842,460

(*1) 지배회사가 보유하고 있는 공장, 연수원 등 토지 및 건물과 기계장치 중 담보로 제공된 자산의 장부금액입니다.

(*2) 주석 34. 약정사항 및 우발상황 중 은행한도 금액입니다.

(4) 연결회사는 상기 유형자산에 대하여 재산종합보험 등에 가입하고 있습니다.

(5) 보고기간말 현재 회사가 자산취득을 위한 약정한 금액은 8,343,955천원입니다.

13. 무형자산

(1) 무형자산의 상세내역

(단위: 천원)

구분	당기				
	소프트웨어 등	회원권	영업권	건설중인자산	합계
기초 순장부금액	1,699,511	151,408	21,600,227	-	23,451,146
연결범위 변경	603	-	-	-	603
취득	204,175	-	-	1,223,100	1,427,275
대체	1,779,999	-	-	(856,600)	923,399
무형자산상각비	(778,816)	-	-	-	(778,816)
환율변동효과	(59,554)	(1,091)	1,490,425	-	1,429,779
보고기간말 순장부금액	2,845,918	150,317	23,090,652	366,500	26,453,387
취득원가	26,695,066	150,317	23,090,652	366,500	50,302,534
상각누계액	(23,849,148)	-	-	-	(23,849,148)

(단위: 천원)

구분	전기				
	소프트웨어 등	회원권	영업권	건설중인자산	합계
기초 순장부금액	1,904,122	324,584	19,823,743	-	22,052,448
취득	61,838	-	-	671,376	733,214
대체	671,376	-	-	(671,376)	-
처분	-	(173,167)	-	-	(173,167)
무형자산상각비	(944,855)	-	-	-	(944,855)
환율변동효과	7,031	(9)	1,776,484	-	1,783,506
보고기간말 순장부금액	1,699,511	151,408	21,600,227	-	23,451,146
취득원가	24,523,697	798,656	21,600,227	-	46,922,581
상각누계액	(22,824,187)	(647,248)	-	-	(23,471,435)

(2) 무형자산의 감가상각비 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
판매비와관리비	699,571	843,425
매출원가	79,245	101,430
합계	778,816	944,855

(3) 경상연구개발비

연결회사가 당기 중 비용으로 인식한 경상연구개발비는 14,855,360천원(전기: 21,589,893천원)이며, 이중 제조원가에 12,964,068천원(전기: 14,118,283천원)을 판매비와관리비에 1,891,293천원(전기: 7,471,611천원)을 계상하였습니다.

(4) 영업권의 손상평가

1) 영업권은 식별된 현금창출단위에 배분하고 있으며, 보고기간말 현재 영업권 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
영업권	23,090,652	21,600,227

2) 현금창출단위의 회수가능액은 사용가치 또는 처분부대원가를 차감한 공정가치에 기초하여 결정되었으며, 사용가치는 경영진에 의해 승인된 5년간의 사업계획에 기초한 현금흐름추정을 사용하여 계산되었습니다. 5년을 초과한 현금흐름은 식별된 현금창출단위가 속해 있는 산업의 장기 평균 성장률을 초과하지 않는 범위 내에서 추정하였습니다.

3) 경영진은 과거 실적과 시장 성장에 대한 예측에 근거하여 세전 현금흐름 추정액을 결정하였으며, 사용된 할인율은 현금창출단위의 특수한 위험을 반영한 현금흐름에 따른 할인율입니다. 현금창출단위의 사용가치 계산에 적용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당기
세전할인율	19.30%
명목 영구성장률	0.00%

4) 주요 가정의 변동에 따른 손상검사의 민감도분석

구분	Simmtech Hong Kong Holdings Limited	
	1%p 증가시	1%p 감소시
세전할인율	-	-
명목 영구성장률	-	-

(*) 독립된 현금창출단위로 관리되는 Simmtech Hong Kong Holdings Limited와 그 종속기업 등의 손상차손에 대한 영향금액입니다.

14. 사용권자산

(1) 사용권자산 상세내역

(단위: 천원)

구분	당기					
	시설장치	건물	차량운반구	기계장치	공구기구	합계
기초 순장부금액	8,637,029	4,813,297	879,930	741,792	44,080	15,116,128
연결범위 변경	-	415,903	12,806	-	-	428,709
취득	126,321	1,518,111	416,092	-	10,638	2,071,162
리스종료	(26,382)	(195,706)	(223,598)	(741,792)	-	(1,187,477)
감가상각비	(574,098)	(2,339,856)	(664,281)	-	(46,175)	(3,624,410)
환율변동효과	782,014	(13,432)	15,699	-	738	785,019
보고기간말 순장부금액	8,944,883	4,198,317	436,649	-	9,282	13,589,131

(단위: 천원)

구분	전기					
	시설장치	건물	차량운반구	기계장치	공구기구	합계
기초 순장부금액	10,093,899	1,468,257	308,918	-	-	11,871,073
취득	762,941	5,472,567	940,940	815,971	80,926	8,073,345
리스종료	(47,771)	(115,067)	-	-	-	(162,838)
감가상각비	(409,079)	(2,070,318)	(401,514)	(74,179)	(38,936)	(2,994,025)
환율변동효과	(1,762,961)	57,857	31,586	-	2,090	(1,671,428)
보고기간말 순장부금액	8,637,029	4,813,297	879,930	741,792	44,080	15,116,128

(2) 사용권자산의 감가상각비 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
판매비와관리비	1,340,295	1,125,331
매출원가	2,284,115	1,868,694
합계	3,624,410	2,994,025

15. 매각예정자산

(1) 경영진의 승인에 의하여 보유중인 기계장치 일부를 매각하기로 결정하였으며, 당기와 전기 중 매각예정자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
	SUSTIO SDN. BHD.	SUSTIO SDN. BHD.
기초 순장부금액	7,593,410	-
취득	57,909,198	2,327,077
대체	2,299,509	5,266,334
처분	(54,081,322)	-
보고기간말 순장부금액	13,720,795	7,593,410

당기 및 전기 중 매각예정자산과 관련하여 2,828,453천원(전기 : -천원)의 관련 손익이 발생하였습니다.

16. 매입채무 및 기타채무

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	86,665,451	-	45,553,026	-
미지급금	194,736,614	5,935	113,466,119	22,061
미지급비용	19,632,987	-	27,165,882	-
합계	301,035,052	5,935	186,185,027	22,061

17. 리스부채

(1) 리스부채의 내역

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동	2,666,047	3,136,093
비유동	4,026,470	5,279,597
합 계	6,692,517	8,415,690

(2) 연결손익계산서에 인식한 금액

(단위: 천원)

구분	당기
감가상각비	3,624,410
리스부채에 대한 이자비용	298,139
단기리스료	1,652,952
단기리스가 아닌 소액리스료	960,741
합 계	6,536,242

사용권자산의 감가상각비는 '주석 14'에 기재되어 있습니다.

(3) 단기리스 및 소액리스자산 등을 포함하여 리스와 관련된 총 지출액은 7,302,017천원입니다.

18. 차입금

(1) 차입금의 내역

(단위: 천원)

구분	차입처	최장 만기일	연이자율(%)	당기말	전기말	
단기차입금	엔화대출	미츠이 스미모토은행	2023-06-27	TIBOR+1.75	4,661,050	5,037,874
	엔화대출	상공조합중앙금고	2023-06-27	TIBOR+1.75	1,143,816	1,236,288
	엔화대출	나가노은행	2023-06-27	TIBOR+1.75	915,053	989,030
	엔화대출	미즈호은행	2023-06-27	TIBOR+1.75	600,503	649,051
	엔화대출	하치주니은행	2023-06-27	TIBOR+1.75	2,211,378	2,390,157
	엔화대출	우리은행	2023-12-21	0.55	9,531,800	10,302,400
	유동성대체				7,155,713	7,813,032
소 계				26,219,313	28,417,832	
장기차입금	엔화대출	미츠이 스미토모 은행	2025-12-30	TIBOR+2.10	22,135,162	27,833,221
	엔화대출	하치주니 은행	2025-12-30	TIBOR+2.10	10,503,101	13,206,822
	엔화대출	상공 조합 중앙 금고	2025-12-30	TIBOR+2.10	5,514,336	6,816,676
	엔화대출	나가노 은행	2025-12-30	TIBOR+2.10	4,222,095	5,426,120
	엔화대출	미즈호 은행	2025-12-30	TIBOR+2.10	2,852,194	3,586,410
	외화대출	Public Bank Berhad	-	2.0	-	78,814
	유동성대체				(7,155,713)	(7,813,032)
소 계				38,071,176	49,135,030	
합 계				64,290,489	77,552,862	

(2) 차입금 증감내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초 순장부금액	77,552,862	126,473,552
차입	53,794,600	181,397,634
상환	(64,679,980)	(228,142,912)
기타	(2,376,993)	(2,175,411)
보고기간말 금액	64,290,489	77,552,862

(3) 담보설정 차입금

보고기간말 현재 연결회사의 차입금 중 일부에 대하여는 유형자산이 담보로 제공되어 있습니다(주석12 참조).

19. 전환사채

(1) 전환사채의 내역

전환사채의 발행회사는 연결대상 종속기업인 (주)글로벌심텍입니다.

(단위: 천원)

구분	당기초	신규발행	상각	평가손익	상환	당기말
전환사채발행금액	76,000,000	-	-	-	(30,000,000)	46,000,000
전환권조정	(31,060,103)	-	4,247,346	-	10,020,487	(16,792,270)
전환사채 장부금액	44,939,897	-	4,247,346	-	(19,979,513)	29,207,730
전환권대가 (부채)	26,893,234	-	-	7,046,351	(11,075,688)	22,863,897

(단위: 천원)

구분	전기초	신규발행	상각	평가손익	대체	상환	전기말
전환사채발행금액	30,000,000	76,000,000	-	-	-	(30,000,000)	76,000,000
전환권조정	(6,933,619)	(33,795,012)	2,902,257	-	-	6,766,270	(31,060,103)
전환사채 장부금액	23,066,381	42,204,988	2,902,257	-	-	(23,233,730)	44,939,897
전환권대가 (부채)	-	27,078,156	-	(184,922)	-	-	26,893,234
전환권대가 (자본)	10,396,117	-	-	-	(4,180,396)	(6,215,721)	-

(2) 전환사채 발행 내역

(단위: 천원)

차입처	회차	종류	권면 금액	사채 납입일	사채 만기일	사채 발행가	표면 금리 및 만기보장수익률 (YTM)
하나은행 및 중소기업은행	3회차	무기명식 이권부 무보증 사모 전환사채	46,000,000	2021.08.06	2026.08.06	사채 권면총액 100%	3.50%

(3) 전환 내역

(단위: 원, 주)

회차	전환 비율	전환 가액(원)	전환에 따라 발행할 주식수	전환 청구 시작일	전환 청구 종료일
3회차	권면금액/전환가격 = 전환주식수 전부 또는 일부 전환권 행사가능	9,882	4,654,928	2022.08.06	2026.07.01

* 상기 전환권에 대한 자세한 사항은 하기 전환사채의 주요 발행조건 중 전환권에 관한 사항을 참고 하시기 바랍니다.

(4) 전환사채의 주요 발행조건

구분	내용
종류	제3 회 무기명식 이권부 무보증 사모 전환사채
표면금리	연 3.50%
만기보장수익률(YMT)	연 3.50%
전환가격	9,882원 전환비율 100%
전환청구기간	2022년 8월 6일 ~ 2026년 7월 1일 (발행 후 1년 되는 날 부터 만기일 1개월전까지)
상환방법	만기일시상환
이자지급방법과 기한	발행일로부터 만기일 전일까지 계산하고 발행일로부터 만기일까지 매 3개월 단위 이자지급기일이다. 본 사채의 권면금액에 본 사채 표면금리를 적용하여 산출한 연간 이자금액의 1/4를 후급한다(원단위 미만절사). 다만, 이자지급기일이 은행영업일이 아닌 경우에는 그 직후 영업일에 이자를 지급하되 이자지급기일 이후의 이자는 계산하지 아니한다. 이자지급기일은 다음과 같다 2021년 11월6일, 2022년 2월6일, 2022년 5월6일, 2022년 8월6일, 2022년 11월6일, 2023년 2월6일, 2023년 5월6일, 2023년 8월6일, 2023년 11월6일, 2024년 2월6일, 2024년 5월6일, 2024년 8월6일, 2024년 11월6일, 2025년 2월6일, 2025년 5월6일, 2025년 8월6일, 2025년 11월6일, 2026년 2월6일, 2026년 5월6일, 2026년 8월6일 표면금리를 적용하여 산출한 연간 이자금액의 1/4를 후급한다(원단위 미만절사). 다만, 이자지급기일이 은행영업일이 아닌 경우에는 그 직후 영업일에 이자를 지급하되 이자지급기일 이후의 이자는 계산하지 아니한다. 이자지급기일은 다음과 같다. 2021년 5월1일, 2021년 8월1일, 2021년 11월1일, 2022년 2월1일, 2022년 5월1일, 2022년 8월1일, 2022년 11월1일, 2023년 2월1일, 2023년 5월1일, 2023년 8월1일, 2023년 11월1일, 2024년 2월1일, 2024년 5월1일, 2024년 8월1일, 2024년 11월1일, 2025년 2월1일, 2025년 5월1일, 2025년 8월1일, 2025년 11월1일, 2026년 2월1일
연체이자	연 6.9%
주요발행조건	<p>전환권에 관한 사항</p> <p>가. 전환청구에 따라 발행할 주식의 종류: 발행회사의 기명식 보통주식 나. 전환비율: 전환청구된 사채권의 권면금액 합계액을 아래의 전환가격으로 나눈 주식수의 100%를 전환주식수로 하고, 1주 미만의 단수주는 인정하지 아니한다. 전환사채권자는 보유한 전환사채의 전부 또는 일부에 대하여 전환권을 행사할 수 있다. 다. 전환가격: 금 구천팔백팔십이원(W9,882)(발행회사 보통주식 액면가 금 오백원(W500) 기준) 라. 전환청구기간: 본 사채 발행일로부터 1년이 되는 날부터 본 사채 만기일 1개월 전까지(전환청구기간의 말일이 영업일이 아닌 경우 그 이후 최초 도래하는 영업일까지로 한다.) 마. 전환주식수 (1) 각 사채권의 권면금액(2 이상의 사채권으로 행사를 청구하는 경우, 그 권면금액의 합산금액, 그 권면금액 중 일부에 대하여 행사를 청구하는 경우에는 그 청구금액을 의미한다)에 전환비율을 곱한 금액을 전환가격으로 나눈 주식수를 전환주식수로 한다. 다만, 1주 미만의 단주는 당해 단주에 해당하는 금액을 행사주권 교부시 발행회사가 사채권자에게 현금으로 지급하여야 한다. (2) 발행조건에 따라 전환가격이 조정될 경우 전환주식수는 조정된 전환가격에 의해 산정되고, 이 경우 조정된 전환가격에 의해 발행되는 주식의 액면가 합계액은 본건 사채의 발행가액인 금 사백육십억원(W46,000,000,000)을 초과할 수 없다.</p> <p>바. 전환가격의 조정 (1) 본 사채권을 소유한 자가 전환청구를 하기 전에 발행회사가 상기 전환가격을 하회하는 발행가액으로 유상증자, 무상증자, 주식배당 및 준비금의 자본전입 등을 함으로써 주식을 발행하거나 또는 기준가를 하회하는 전환가격 또는 행사가액으로 전환사채 또는 신주인수권부사채를 발행하는 경우에는 아래와 같이 전환가격을 조정한다. 유상증자와 무상증자를 병행하여 실시하는 경우, 유상증자의 1주당 발행가액이 기준가를 상회하는 때에는 유상증자에 의하여 발행된 신주에 대하여 전환가격을 조정하지 아니하고, 무상증자에 의하여 발행된 신주에 대하여만 전환가격조정을 적용하기로 한다. 본목에 따른 전환가격의 조정일은 유상증자, 주식배당, 준비금의 자본전입 등으로 인하여 신주발행일 또는 전환사채 및 신주인수권부사채의 발행일로 한다.</p>

구분	내용
	<p>조정후 전환가격 = 조정 전 전환가격*$\frac{A+(B \times C/D)}{A+B}$</p> <p>A: 기발행주식수 B: 신발행주식수 C: 1주당 발행가격 D: 기준가</p> <p>(2) 합병, 자본의 감소, 주식분할 및 병합 등에 의하여 전환가격의 조정이 필요한 경우에는 당해 사유 발생 직전에 전환권이 행사되어 전액 주식으로 전환되었더라면 전환사채권자가 가질수 있었던 주식수에 따른 가치에 상응하도록 전환가격을 조정한다.</p> <p>(3) 감자 및 주식 병합 등 주식가치 상승사유가 발생하는 경우 감자 및 주식 병합 등으로 인한 조정비율만큼 상향하여 반영하는 조건으로 전환가격을 조정한다. 단, 감자 및 주식병합 등을 위한 주주총회 결의일 전일을 기산일로 하여 "증권의발행 및 공시 등에 관한 규정" 제 5-22조 제 1항 본문의 규정 또는 이에 준하는 기준에 의하여 산정한 가액이 액면가액 미만이면서 기산일 전에 전환가격을 액면가액으로 이미 조정된 경우에는 조정후 전환가격은 산정가액을 기준으로 감자 및 주식 병합 등으로 인한 조정비율 만큼 상향 조정된 가액 이상으로 조정한다.</p> <p>(4) 발행회사가 상장되는 경우, 상장시 공모가격의 70%에 해당하는 가격과 공모 직전 전환가격중 낮은 가격으로 전환가격을 조정한다.</p> <p>(5) 위 각 항목에 따른 전환가격 조정은 그 사유 발생시 반복적, 중복적으로 적용된다.</p> <p>(6) 위 각 항목에 전환비에 의하여 조정된 전환가격이 주식의 액면가 이하일 경우에는 액면가를 전환가격으로 하며, 각 전환사채의 전환으로 인하여 발행할 주식의 발행가액의 합계액은 각 전환사채의 발행가액을 초과할수 없다.</p> <p>(7) 본호에 의한 조정 후 전환가격 중 원단위 미만은 절상한다.</p> <p>(8) 전환가격이 조정될 경우에는 발행회사는 인수회사에게 서면 통보한다.</p>

20. 파생상품

(1) 보고기간 종료일 현재 회사의 파생상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
	유동	유동
기초 순장부금액	34,870,262	5,061,398
전환사채 발행	-	33,335,012
전환사채 상환	(13,801,371)	(4,740,000)
거래손익	-	(321,398)
평가손익	1,795,006	1,535,250
보고기간말 금액	22,863,897	34,870,262

(2) 연결회사가 인식한 파생상품은 전액 전기 중 발행한 전환사채와 관련된 전환권과 관련 풋옵션과 콜옵션입니다.

21. 순확정급여부채

(1) 순확정급여부채 금액의 산정내역

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
기금이 적립된 확정급여채무의 현재가치	107,988,883	102,083,525
사외적립자산의 공정가치	(49,040,995)	(45,085,177)
재무상태표상 부채	58,947,888	56,998,348

(2) 확정급여채무의 변동내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	102,083,525	89,416,419
당기근무원가	14,546,875	13,156,591
이자비용	2,882,013	1,821,520
재측정요소:		
- 경험 조정에 의한 보험수리적 손익	2,271,929	6,810,401
- 인구통계적가정에 보험수리적손익	-	(14,425)
- 가정 변동에 의한 보험수리적 손익	(9,725,329)	(3,897,188)
제도에서의 지급액:		
- 급여의 지급	(5,087,438)	(4,902,101)
- 관계회사 전, 출입 변동	1,017,308	(307,692)
보고기간말 금액	107,988,883	102,083,525

(3) 사외적립자산의 변동내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초금액	45,085,177	21,037,193
이자수익	1,276,317	505,624
재측정요소:		
- 사외적립자산의 수익	(571,300)	(343,159)
기여금:		
- 사외적립자산 불입분	5,036,843	25,000,001
제도에서의 지급:		
- 급여의 지급	(2,179,670)	(1,055,389)
- 관계회사 전,출입 변동	393,628	(59,092)
보고기간말 금액	49,040,995	45,085,177

(4) 사외적립자산의 구성내역

(단위: 천원)

구분	당기말				전기말			
	공시가격	비공시가격	합계	구성비	공시가격	비공시가격	합계	구성비
정기예금	49,040,995	-	49,040,995	100%	45,085,177	-	45,085,177	100%

(5) 손익계산서에 반영된 금액의 내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
당기근무원가	14,546,875	13,880,107
순이자원가	1,605,696	1,315,896
종업원급여에 포함된 총 비용	16,152,571	15,196,003

(6) 주요 보험수리적가정

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
임금상승률		
사무직	3.0%~4.3%	3.00%
생산직	3.0%~4.3%	3.00%
할인률	5.18~5.33%	2.93%

(7) 주요 가정의 변동에 따른 당기 확정급여채무의 민감도 분석

(단위: 천원)

구분	확정급여채무에 대한 영향		
	가정의 변동	가정의 증가	가정의 감소
임금상승률	1%	8,947,614	(7,991,671)
할인률	1%	(7,843,205)	8,939,066

할인률인 우량 회사채 수익률의 하락은 제도가 보유하고 있는 채무증권의 가치를 일부 증가시켜 상쇄효과가 있으나, 확정급여부채의 증가를 통해 가장 유의적인 위험에 노출되어 있습니다.

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었으나, 실무적으로는 여러 가정이 서로 관련되어 변동됩니다. 주요 보험수리적가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다.

(8) 보고기간말 현재 할인되지 않은 연금 급여지급액의 만기분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	1년미만	1년~2년미만	2년~5년미만	5년 이상	합계
급여지급액	7,009,622	9,081,159	31,899,902	127,705,760	175,696,443

연결회사는 기금의 적립수준을 매년 검토하고, 기금에 결손이 발생하는 경우 이를 보전하는 정책을 보유하고 있습니다. 2023년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상 기여금은 1,862,735천원이며, 확정급여채무의 가중평균만기는 8.15년입니다.

(9) 당기 중 확정기여제도와 관련하여 인식한 비용은 821,219천원입니다.

22. 기타장단기종업원급여부채

단기종업원급여부채는 연차유급휴가제도에 따라 당기 제공받은 근무용역에 대해 인식한 금액과 장기근속종업원에게 근속기간에 따라 지급하는 장기유급휴가 중 보고기간말 후 12개월이 되기 전에 결제될 것으로 예상되는 금액이 포함되어 있습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말(*)
단기종업원급여부채	11,179,258	8,870,710
기타장기종업원급여부채	4,590,376	5,956,972

(*) 전기말 기타장기종업원급여부채는 미지급비용으로 분류 되었습니다.

23. 고객과의 계약과 관련된 수익 및 계약자산과 계약부채

(1) 연결회사가 수익으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
고객과의 계약에서 생기는 수익		
인쇄회로기판 제조	1,670,049,920	1,336,052,044
기타	27,402,428	29,780,832
총수익	1,697,452,348	1,365,832,876

(2) 연결회사가 인식하고 있는 계약자산과 계약부채는 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
자산으로 인식한 계약이행원가	1,279,702	805,992
계약자산 합계	1,279,702	805,992
계약부채 - 예상 고객 환불	1,697,127	962,130
미이행 계약	87,090,708	30,032,461
계약부채 합계	88,787,834	30,994,591

당기말 및 전기말 계약자산인 반환제품회수권은 기타자산에 포함되어 있으며, 계약부채인 환불부채 및 선수금은 기타부채에 포함되어 있습니다.

(3) 기초의 계약부채 중 당기에 수익 인식한 금액은 5,953,096천원입니다.

24. 법인세비용 및 이연법인세

(1) 법인세비용 내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기법인세		
당기손익에 대한 당기법인세	88,486,252	29,023,520
전기법인세의 조정사항	(30,591)	1,056,342
총당기법인세	88,455,661	30,079,862
이연법인세		
법인세변경효과	717,492	-
일시적차이등의 증감	10,992,326	5,641,128
법인세비용	100,165,479	35,720,990

(2) 법인세비용과 회계이익의 관계

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순손익	346,266,490	154,013,908
적용세율에 따른 세부담액	83,966,061	61,928,510
조정사항:		
세무상 공제되지 않는 비용의 법인세 효과	9,826,911	4,160,995
세액공제 및 감면효과	(3,074,544)	(4,293,390)
자본에 직접 반영된 법인세 차이	-	634,020
세율변동차이	717,492	-
미인식 이연법인세효과의 변동	7,127,565	(15,517,587)
전기법인세부담액	(246,246)	1,056,342
외납세액 변동 효과	-	(1,263,684)
이월결손금 효과	-	(281,822)
기타	1,848,241	(10,702,395)
법인세비용	100,165,479	35,720,990
평균유효세율	28.93%	23.29%

(3) 기타포괄손익의 각 구성항목과 관련된 법인세효과

(단위: 천원)

구분	당기			전기		
	반영 전	법인세효과	반영 후	반영 전	법인세효과	반영 후
순확정금여부채 재측정요소	6,882,100	(1,859,148)	5,022,952	(3,241,947)	634,020	(2,607,927)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융상품 평가손익	(11,738)	1,993	(9,745)	10,989	-	10,989
합계	6,870,362	(1,857,155)	5,013,207	(3,230,958)	634,020	(2,596,938)

(4) 이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제시기

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
이연법인세자산		
12개월 후에 회수될 이연법인세자산	33,264,764	6,648,893
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	7,308,751	44,506,460
이연법인세부채		
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(17,838,520)	(293,622)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(1,197,734)	(15,315,662)
이연법인세자산(부채) 순액	21,537,262	35,546,070

(5) 이연법인세자산(부채) 변동

(단위: 천원)

구분	당기				
	기초금액	당기손익	기타포괄손익	환율변동	기말금액
일시적차이:					
종업원급여부채	13,070,371	1,459,000	(1,859,148)	(54,737)	12,615,486
감가상각비부인액	428,603	(33,339)	-	-	395,264
대손충당금	2,272,859	(2,262,020)	-	(698)	10,140
재고평가충당금	1,305,075	(138,749)	-	-	1,166,326
미지급비용	3,535,419	(368,094)	-	(23,699)	3,143,626
토지재평가	(2,458,229)	111,738	-	-	(2,346,491)
투자주식(이전가격)	1,135,276	(1,135,276)	-	-	-
유/무형자산	9,771,850	(7,651,466)	-	(24,524)	2,095,860
재고자산		960,823		(118,763)	842,060
이월결손금	-	2,615,888	-	(219,414)	2,396,474
기타	6,484,847	(5,268,323)	1,993	-	1,218,517
합계	35,546,070	(11,709,818)	(1,857,155)	(441,835)	21,537,262

(단위: 천원)

구분	전기			
	기초금액	당기손익	기타포괄손익	기말금액
일시적차이:				
종업원급여부채	13,802,493	(1,366,143)	634,020	13,070,371
감가상각비부인액	398,525	30,079	-	428,603
대손충당금	13,141,012	(10,868,153)	-	2,272,859
재고평가충당금	612,688	692,387	-	1,305,075
미지급비용	1,559,337	1,976,081	-	3,535,419
토지재평가	(2,216,776)	(241,453)	-	(2,458,229)
투자주식(이전가격)	1,023,767	111,509	-	1,135,276
유/무형자산	47,308	9,724,541	-	9,771,850
재고자산	243,524	(243,524)	-	-
기타	659,043	5,825,803	-	6,484,847
합계	29,270,921	5,641,128	634,020	35,546,070

(6) 보고기간말 현재 이연법인세자산으로 인식하지 아니한 차감할 일시적차이

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말	사유
종속기업투자주식	70,671,330	4,480,586	배당 및 처분가능성 없음
기타일시적차이	22,569,093	-	실현가능성 희박
이월결손금	100,163,429	107,044,694	미래과세소득의 불확실성

(7) 법인세효과를 인식하지 아니한 이월결손금의 만료시기

(단위: 천원)

만기	당기말	전기말
5년이내	57,724,603	49,149,074
10년이내	39,676,143	57,895,620
10년초과	2,762,683	-
합계	100,163,429	107,044,694

25. 자본금과 자본잉여금

(1) 자본금의 내역

당기말 현재 보통주식의 수권주식수는 100,000,000주이며, 주당 액면가액은 500원입니다. 총발행주식수는 31,854,143주이며, 상법 제369조에 의해 의결권이 제한되어 있는 주식수는 자기주식 8,266주(전기말 : 8,266주)입니다.

(단위: 주, 천원)

구분	당기말		
	주식수	자본금	
	보통주	보통주	우선주
당기초	31,854,143	15,927,072	1,152,143
당기말	31,854,143	15,927,072	1,152,143

(단위: 주, 천원)

구분	전기말			
	주식수		자본금	
	보통주	우선주	보통주	우선주
전기초	31,854,143	710,660	15,927,072	1,152,143
상환우선주소각(*)	-	(710,660)	-	-
전기말	31,854,143	-	15,927,072	1,152,143

(*) 상환우선주의 소각은 배당가능이익을 재원으로 한 자기주식 취득 한도 내에서 이익소각하여 자본금의 감소는 없습니다.

(*) 회사의 상환우선주 발행 및 소각내역은 아래와 같습니다.

(단위: 주, 천원)

내역	일자	주식수	금액
상환우선주 1차 발행	2017-11-21	1,593,625	19,999,994
1차 발행분 1차 소각	2019-02-26	(557,769)	(7,000,001)
1차 발행분 2차 소각	2019-05-03	(637,451)	(8,000,010)
1차 발행분 3차 소각	2020-02-10	(398,405)	(4,999,983)
상환우선주 2차 발행	2020-09-17	710,660	14,000,002
상환우선주 2차 소각	2021-10-01	(710,660)	(14,000,002)
합계		-	-

(2) 자본잉여금의 구성내역

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	보통주	우선주	합계	보통주	우선주	합계
주식발행초과금	80,006,121	32,845,040	112,851,162	80,006,121	32,845,040	112,851,162
기타자본잉여금	1,539,468	-	1,539,468	1,539,468	-	1,539,468
종속기업의 자본변동	(3,776,987)	-	(3,776,987)	(3,752,780)	-	(3,752,780)
전환권대가	(196,898)	-	(196,898)	(196,898)	-	(196,898)
합 계	77,571,703	32,845,040	110,416,744	77,595,911	32,845,040	110,440,951

26. 기타자본항목 및 기타포괄손익누계액

(1) 기타자본항목의 구성내역

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	주식수	금액	주식수	금액
자기주식	(8,266)	(93,821)	(8,266)	(93,821)

(2) 기타포괄손익누계액의 증감

(단위: 천원)

구분	당기초	증감	당기말
해외사업환산손익	7,476,079	(3,662,144)	3,813,935
공정가치측정 금융자산 평가손익	(42,424)	(10,243)	(52,667)
합계	7,433,655	(3,672,387)	3,761,268

(단위: 천원)

구분	전기초	증감	전기말
해외사업환산손익	(1,924,392)	9,400,471	7,476,079
공정가치측정 금융자산 평가손익	(54,489)	12,065	(42,424)
합계	(1,978,882)	9,412,537	7,433,655

27. 이익잉여금

(1) 이익잉여금의 구성내역

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
법정 적립금(*1)	10,801,231	9,208,937
미처분이익잉여금	468,546,059	235,215,867
합계	479,347,290	244,424,804

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

(2) 지배기업의 배당금

2022년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 주당 배당금 및 총배당금의 산정내역은 다음과 같으며, 2023년 3월 30일로 예정된 정기주주총회에 의안으로 상정될 예정입니다. 당기의 재무제표는 이러한 미지급금 배당금을 표시하고 있지 않습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
	보통주	보통주
발행주식수	31,854,143	31,854,143
자기주식수	(8,266)	(8,266)
배당받을 주식수	31,845,877	31,845,877
액면가액(원)	500	500
배당률	100%	100%
주당배당금(원)	500	500
배당할금액(천원)	15,922,939	15,922,939
배당성향(배당금액/당기순이익)	7%	10%
주가(원) (*1)	28,570	44,130
배당수익률(주당배당금/주가)	2%	1%

(*1) 상기 배당과 관련된 주주총회 소집을 위한 주주명부 폐쇄일 2매매거래일 전부터 과거 1주일간의 거래소시장에서 형성된 최종가격의 산술평균가격입니다.

28. 판매비와관리비

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	51,016,233	42,279,838
퇴직급여	3,642,412	3,603,665
복리후생비	7,436,560	5,409,557
임차료	525,547	226,696
접대비	377,617	181,256
감가상각비	1,896,867	1,643,340
무형자산상각비	699,571	843,425
세금과공과	2,371,812	5,219,877
운반비	1,736,107	3,252,834
보험료	1,600,229	1,011,147
통신비	428,358	348,201
소모품비	603,728	403,574
경상연구개발비	1,891,293	7,471,611
지급수수료	19,986,726	18,236,832
해외시장개척비	901,287	79,047
수출제비용	30,109,921	17,312,137
교육훈련비	1,376,850	1,271,422
여비교통비	226,447	165,312
대손상각비(환입)	349,170	(134,755)
기타	1,573,427	1,004,823
합계	128,750,162	109,829,836

29. 비용의 성격별 분류

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
재고자산의 변동	(197,063)	(20,665,297)
재고자산의 매입액	489,831,266	461,023,693
종업원급여	282,737,666	236,735,547
감가상각, 무형자산상각	81,961,883	78,850,501
외주가공비	216,506,477	202,579,346
지급수수료	30,311,976	30,445,897
전력비	39,036,542	30,733,284
수선비	27,379,419	19,545,703
복리후생비	34,477,137	26,330,052
소모품비	40,636,831	33,941,120
기타	102,415,966	91,994,020
합 계(*)	1,345,098,100	1,191,513,865

(*) 포괄손익계산서의 매출원가, 판매비와관리비를 합산한 금액입니다.

30. 기타영업외수익 및 기타영업외비용

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기타영업외수익		
임대료	648,340	630,306
유형자산처분이익	310,432	2,404,840
무형자산처분이익	-	59,333
매각예정자산처분이익	2,828,453	-
유형자산손상차손환입	-	2,747,253
잡이익	6,221,846	3,935,096
합 계	10,009,070	9,776,829
기타영업외비용		
유형자산처분손실	431,445	96,755
유형자산폐기손실	1,889,137	3,635,144
무형자산처분손실	-	45,500

구분	당기	전기
기부금	16,115	10,952
매출채권처분손실	5,783,802	3,953,472
잡손실	2,363,348	4,816,248
합계	10,483,846	12,558,071

31. 금융수익 및 금융비용

(단위: 천원)

구분	당기	전기
금융수익		
이자수익	2,246,255	591,856
외환차익	47,910,689	31,946,381
외화환산이익	11,542,498	1,118,344
배당금수익	6,491	4,999
사채상환이익	2,043,168	-
파생상품거래이익	-	321,398
파생상품평가이익	5,376,266	184,922
기타포괄손익-공정가치 금융자산 처분이익	24,418	-
합계	69,149,784	34,167,900
금융비용		
이자비용	8,075,623	9,540,034
외환차손	42,666,028	36,463,525
외화환산손실	16,849,808	3,417,480
사채상환손실	-	550,549
파생상품평가손실	7,171,272	1,720,172
기타포괄손익-공정가치 금융자산 처분손실	35	-
합계	74,762,767	51,691,761

32. 주당손익

기본주당손익은 연결회사의 보통주당기순손익을 연결회사가 매입하여 자기주식으로 보유하고 있는 보통주를 제외한 당기의 가중평균 유통보통주식수로 나누어 산정하였습니다.

(1) 보통주당기순이익

(단위: 원, 주)

구 분	당기	전기
지배주주 보통주당기순이익	245,820,150,142	117,185,182,302
가중평균 유통보통주식수(*1)	31,845,877	31,845,877
기본주당순이익	7,719	3,680

(*1) 가중평균유통보통주식수

(단위: 주)

구 분	당기	전기
기초 발행보통주식수	31,854,143	31,854,143
자기주식	(8,266)	(8,266)
가중평균유통보통주식수	31,845,877	31,845,877

(2) 당기말 및 전기말 중 희석증권을 보유하고 있지 않으므로 당기 및 전기의 기본주당이익과 희석주당이익은 같습니다.

33. 현금흐름표

(1) 현금의 유입·유출이 없는 거래 중 중요한 사항

(단위: 천원)

구분	당기	전기
건설중인자산의 본계정 대체	47,288,813	80,833,449
유형자산 취득 관련 미지급금 변동	20,589,099	17,431,512
무형자산 취득 관련 미지급금 변동	164,700	(187,000)
매각예정자산 처분 관련 미수금 변동	56,909,775	-
매각예정자산 취득 관련 미지급금 변동	15,356,891	-
관계사 장기대여금 유동성대체	1,125,000	-
장기차입금의 유동성 대체	7,388,647	9,720,179
전환사채 유동성 대체	-	44,939,897
선수금 유동성 대체	13,760,670	7,505,820

(2) 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	기초	현금흐름		비현금흐름		기말
		유입	유출	이자비용 등	기타증감	
단기차입금	28,417,832	53,794,600	(61,262,793)	-	5,269,675	26,219,313
장기차입금	49,135,030	-	(3,417,186)	-	(7,646,668)	38,071,176
전환사채	44,939,897	-	(31,737,716)	2,204,178	13,801,371	29,207,730
파생상품부채	34,870,262	-	-	1,795,006	(13,801,371)	22,863,897
리스부채	8,415,690	-	(4,390,184)	298,139	2,368,871	6,692,517
합계	165,778,711	53,794,600	(100,807,880)	4,297,324	(8,121)	123,054,634

34. 약정사항 및 우발상황

(1) 금융기관과 맺은 차입관련 약정사항

(단위: 천원, USD, JPY)

구분	약정사항	한도
산업은행	운전자금	50,000,000
	무역금융	30,000,000
	수입신용장_기한부	USD 20,000,000
수출입은행	자본재 중기대출	USD 26,000,000
KEB하나은행	외상채권담보대출	10,000,000
	수입신용장_기한부	USD 5,000,000
	외상구매자금한도	26,000,000
	무역금융	5,000,000
	기업운전외상채권대출(매출채권팩토링)	17,437,331
국민은행	무역금융	9,000,000
	수입신용장_기한부	13,000,000
신한은행	무역금융	7,000,000
	O/A 수출팩토링	USD 8,000,000
	수입신용장	USD 4,000,000
	수입신용장_기한부	USD 3,000,000
	수입신용장_기한부	USD 8,400,000
기업은행	수입신용장_기한부	USD 3,000,000
우리은행	운전자금	5,000,000
	무회환신용장(Stand-by L/C)	JPY 1,000,000,000
한국무역보험공사	단기수출보험	USD 282,456,250
현대커머셜	비소구조건 매출채권매입	22,000,000
서울보증보험	이행지급보증 등 보증보험	9,088,007
BNP PARIBAS	외화팩토링	USD 150,000,000
미츠이 스미토모 은행(*1)	신디케이트론 장기 차입금	JPY 2,322,243,660
	신디케이트론 단기 차입금_운전자금	JPY 489,000,000
하치주니 은행(*1)	신디케이트론 장기 차입금	JPY 1,101,901,126
	신디케이트론 단기 차입금_운전자금	JPY 232,000,000

구분	약정사항	한도
상공 조합 중앙 금고(*1)	신디케이트론 장기 차입금	JPY 578,519,926
	신디케이트론 단기 차입금_운전자금	JPY 120,000,000
나가노 은행(*1)	신디케이트론 장기 차입금	JPY 442,948,384
	신디케이트론 단기 차입금_운전자금	JPY 96,000,000
미즈호 은행(*1)	신디케이트론 장기 차입금	JPY 299,229,364
	신디케이트론 단기 차입금_운전자금	JPY 63,000,000
우리은행 동경지점(*1)	단기 차입금_운전자금	JPY 1,000,000,000

(*1) 연결회사가 거래은행(5개 은행)과 체결한 신디케이트 차입계약 (차입실행 잔고 5,744,842천엔)과 우리은행 동경지점과 체결한 차입금 계약(차입실행 잔고 1,000,000천엔)에는 SIMMTECH GRAPHICS Co., Ltd.의 재무상태표 및 손익계산서와 관련하여 하기의 재무제한 조항이 있으며 위반시 기한의 이익이 상실될 수 있습니다.

당기말 현재 연결회사는 채권자와의 조항을 준수하고 있습니다.

구분	순자산 유지조항	경상이익 유지조항
신디케이트론	당기말과 그 이후의 보고기간말 순자산을 직전연도말 순자산의 75% 상당액 이상으로 유지 (SIMMTECH GRAPHICS Co., Ltd. 별도 재무제표 기준이며, 직전 사업년도의 순자산이 0 또는 마이너스의 경우에는 해당 금액 이상)	당기말과 그 이후의 SIMMTECH GRAPHICS Co., Ltd. 손익계산서상 경상손익이 이익.
우리은행	당기말과 그 이후의 보고기간말 순자산을 직전연도말 순자산의 75% 상당액 이상으로 유지하고 순자산 금액이 부의 금액이 되지 않도록 유지(SIMMTECH GRAPHICS Co., Ltd. 별도 재무제표 기준)	당기말과 그 이후의 SIMMTECH GRAPHICS Co., Ltd. 손익계산서상 경상손익이 이익

(2) 전환사채 관련 약정사항

1) 콜옵션/풋옵션 설정계약서

① 양수도 내역

구분	발행자	풋옵션권자/콜옵션설정자	콜옵션권자/풋옵션설정자
3회차 전환사채	(주)글로벌심텍	하나은행 및 중소기업은행	(주)심텍, (주)글로벌심텍

2) 콜옵션권자의 매도청구권 (Call option) 및 풋옵션권자의 매수청구권 (Put option)

구분	콜옵션권자의 매도청구권 (Call option)	풋옵션권자의 매수청구권 (Put option)
3회차 전환사채	한도 : CB인수금액 30%(138억) 행사일 : 2021년 9월 6일 부터 2024년 8월 6일 (발행일로 부터 1개월 되는 날 부터 36개월 되는 날 까지) 양수도대금 : 콜대상 전환사채 권면금액+연 5.0%조기상환수익률(YTC)	한도 : 전부 또는 일부(다회 가능) 행사일 : 2023년 8월 6일 부터 2026년 8월 6일 (발행일로 부터 24개월 되는 날 부터 만기일 까지) 양수도대금 : 풋대상 전환사채 권면금액+ 연 3.5%조기상환수익률(YTP)

3) 주요 약정사항

구분	3회차 전환사채
동의 및 사전협의사항	1) 발행회사는 발행회사와 관련하여 다음 각호의 어느 하나에 해당하는 사항이 발생하는 경우 사채권자의 사전 서면동의를 받아야 한다. ① 정관의 변경 등 법률 또는 정관상 주주총회 특별결의 사항 ② 유.무상증자, 주식연계증권의 발행, 주식매수선택권의 부여 및 기타 사채권자의 의결권 비율 변동을 초래하는 일체의 행위. ③ 감사, 주식소각, 주식의 병합 및 분할, 회사의 합병 및 분할 등 발행주식수의 변경을 초래하거나 초래할 수 있는 행위 ④ 주요 영업의 양도, 주요 영업의 양수, 경영임대차, 위탁경영, 해산 및 청산, 기타 회사조직의 주요한 변경 ⑤ 발행회사 자기자본의 10%이상에 해당하는 자산의 구매, 매각, 대체, 처분, 신규자금차입 또는 비경상적 채무의 부담, 제3자에 대한 담보제공, 자금대여, 보증 또는 투자, 소송의 제기 또는 취하 ⑥ 자회사 또는 합작회사의 신설, 기존 사업과 무관한 신규사업 진출 ⑦ 영위하고 있는 사업의 전부 또는 일부의 중단등 경영에 중대한 영향을 미치는 사항 ⑧ 발행회사의 동상적인 영업활동을 벗어난 특수관계인과의 자금, 담보 및 보증 거래와 기타 제반 상거래 ⑨ 발행회사의 상장 및 상장의 조건에 관한 사항 ⑩ 이익배당 ⑪ 발행회사 및 그 특수관계인이 보유하고 있는 발행회사 주식의 양도, 담보제공 또는 기타 방법에 의한 처분 ⑫ 외부감사인의 선정 및 변경 ⑬ 발행회사가 보유하고 있는 지적재산권 등을 제 3자에게 매각하는 경우 2) 발행회사는 발행회사와 관련하여 다음 각호의 어느 하나에 해당하는 사항이 발생하는 경우 사채권자에게 사전 서면통지 하여야 한다. ① 발행회사의 주주총회 및 이사회 안건 ② 기타 발행회사의 경영에 중요한 영향을 미치는 사항 3) 본조에 따라 발행회사가 부담하는 사전 서면동의를 받을 의무 및 사전통지 의무는 본 계약 제9조에 정한 바에 따라 발행회사의 주식이 상장 되는 경우 그 상장과 동시에 소멸하는 것으로 한다.
상장 의무	① 발행회사는 본 사채 발행일로부터 2년이 되는 날까지 발행회사를 상장시켜야 한다. 다만, 사채권자와 발행회사가 서면으로 합의하는 경우 본항에 따른 기한을 연기할 수 있다. ② 발행회사에 대한 상장절차를 진행함에 있어 발행회사는 관련법령 및 한국거래소의 상장심사 실무상 허용되는 범위 내에서 사채권자가 소유 하고 있거나 소유하게 될 본건 보통주에 대해 사채권자가 희망하는 수준의 구주매출이 이루어지도록 하여야 한다. ③ 발행회사는 상장절차를 사채권자와 상호합의 하에 진행한다. ④ 발행회사가 제1항에 정한 상장을 완료하지 못하는 경우 이에 따른 주주의 책임은, 사채권자와 주주 사이에 본 계약서와 같은 날짜에 체결되는 제3회 무기명식 이권부 무보증 사모 전환 사채 콜옵션/풋옵션 설정계약서 제3조 제5항 단서에 의한다.
풋옵션 행사에 따른 보증	풋옵션권자의 풋옵션권 행사에도 불구하고 어느 풋옵션 설정자가 그에 따라 체결되는 주식매매계약을 이행하지 아니하는 경우 다른 풋옵션 설정자는 해당 풋옵션 설정자의 주식매매계약에 따른 의무를 연대하여 이행하기로 한다.
조기상환수익률의 조정	풋옵션 설정자가 본건 전환사채 발행일로부터 2년이 되는 날까지의 기간(단, 사채권자와 발행회사가 서면합의하여 상장의무이행기한을 연기한 경우 그 연기한 기한을 동 기간의 말일로 본다) 내에 IPO 및/또는 증권시장(유가증권시장 또는 코스닥시장을 의미함) 상장 요건을 충족하였음에도 불구하고 풋옵션 설정자의 고의 또는 중과실로 IPO 및/또는 증권시장 상장을 진행/실행하지 아니하는 경우, 본항에 따른 조기상환수익률(YTP)을 연 8.0%로 조정하여 적용하기로 한다.

4) 콜옵션권자/풋옵션설정자간의 약정

지배기업은 종속기업인 (주)글로벌심텍이 발행한 제3회차 전환사채에 관한 콜옵션의 권리에 대해 지배기업이 지정하기로 하였으며, 풋옵션의 이행책임은 지배기업에 이관하기로 (주)글로벌심텍과 합의하였습니다. 이에 따라, 3회차 전환사채에 관한 콜옵션권자/풋옵션설정자를 지배기업으로 보아 회계처리하였습니다.

(3) 연대책임

지배기업은 2015년 7월 1일을 기준으로 주식회사 심텍홀딩스로부터 인쇄회로기판 생산 및 판매사업부문을 분할하였으며, 상법 제530조의9 제1항에 의거하여 분할준속회사인 주식회사 심텍홀딩스와 함께 분할 전의 채무에 대하여 연대하여 변제할 책임이 있습니다.

(4) 제공받은 지급보증

(단위: JPY)

제공자	제공받은자	지급보증액	지급보증처
(주)심텍홀딩스	(주)심텍	USD 7,200,000	신한은행(*1)
		USD 3,600,000	기업은행
		6,000,000	KEB하나은행(*1)
		USD 6,000,000	KEB하나은행
(주)심텍홀딩스	SIMMTECH GRAPHICS Co., Ltd	JPY 489,359,000	미츠이 스미토모 은행(*2)
		JPY 232,196,000	하치주니 은행(*2)
		JPY 119,887,000	상공 조합 중앙 금고(*2)
		JPY 95,504,000	나가노 은행(*2)
		JPY 63,054,000	미즈호 은행(*2)

(*1) 제공받은 지급보증은 인적분할에 따른 기존여신 연대보증의 건입니다.

(*2) 상기 지급보증의 만기일은 2023년 2월 28일이며 보고기간 후 2024년 2월 29일로 연장되었습니다.

(5) 연결회사는 지배기업인 주식회사 심텍홀딩스와 경영지원서비스 업무위탁계약에 따라 관련 용역을 제공받고 수수료를 지급하고 있습니다.

(6) 연결회사는 당기 중 금융기관에 매출채권 팩토링 계약을 통하여 상환요구권을 갖고 있지 않는 매출채권을 매각 하였습니다.

(7) 당기말 현재 금융기관과의 약정에 대하여 일부 재고자산 및 유형자산이 담보로 제공되어 있습니다(주석 9,12 참고).

35. 특수관계자 거래

(1) 특수관계자 현황

구 분	당기말	전기말
지배기업	(주)심텍홀딩스	(주)심텍홀딩스
기타특수관계자	Simmtech America Inc.	Simmtech America Inc.
	Simmtech Japan Inc.	Simmtech Japan Inc.
	STNC Hong Kong Holdings Limited	STNC Hong Kong Holdings Limited
	SIMMTECH NICHING (SUZHOU) Co., LTD.	SIMMTECH NICHING (SUZHOU) Co., LTD.
	Niching Industrial Corp.	Niching Industrial Corp.
	SIMMTECH SE ASIA PTE. LTD	SIMMTECH SE ASIA PTE. LTD
	Simmtech Taiwan Co., Ltd.	Simmtech Taiwan Co., Ltd.
	SIMMTECH INTERNATIONAL PTE. LTD.	SIMMTECH INTERNATIONAL PTE. LTD.
	SIMMTECH ASIA OPERATION PTE. LTD.	SIMMTECH ASIA OPERATION PTE. LTD.
	SUSTIO SDN. BHD.	SUSTIO SDN. BHD.

(2) 특수관계자와의 주요 거래내역

(단위: 천원)

특수관계자명	당기						
	수익거래			비용거래			
	매출	매각예정자산처분	기타(*1)	수수료	유형자산취득	외주가공비	기타
(주)심텍홀딩스	127,510	-	1,413,008	3,400,780	6,092,580	-	902,367
Simmtech America Inc.	-	-	-	3,195,243	-	-	-
Simmtech Japan Inc.	6,127,307	-	-	-	-	-	830,845
STNC Hong Kong Holdings Limited	-	-	4,845	-	-	-	-
SIMMTECH NICHING (SUZHOU) Co., LTD.	-	-	-	2,765,192	-	-	-
Niching Industrial Corp.	-	-	-	6,534,957	-	84,091	-
SIMMTECH SE ASIA PTE. LTD	-	-	1,870	7,877,377	-	-	-
Simmtech Taiwan Co., Ltd.	-	-	-	511,053	-	-	-
SIMMTECH INTERNATIONAL PTE. LTD.	40,662,890	-	1,556,054	-	-	-	9,031
SUSTIO SDN. BHD.	-	56,909,775	43,321,336	944,442	-	3,998,553	-
합 계	46,917,707	56,909,775	46,297,113	25,229,044	6,092,580	4,082,644	1,742,243

(*1) 특수관계자와 구매대행 거래를 포함한 금액이며, 특수관계자별 구매대행 금액은 아래와 같습니다.

SUSTIO SDN. BHD. : 35,792,498천원

(단위: 천원)

특수관계자명	전기						
	수익거래			비용거래			
	매출	유형자산처분	기타	수수료	유형자산취득	외주비용	기타
심텍홀딩스	77,391	-	475,015	3,632,368	17,000	-	19,776,490
Sirmtech America Inc.	-	-	-	3,209,484	-	-	-
Sirmtech Japan Inc.	1,947,484	-	-	-	-	-	-
SIMMTECH NCHING (SUZHOU)	-	-	4,047	1,467,872	-	-	-
Nching Industrial Corp.	-	-	-	3,895,986	-	17,514	-
SIMMTECH SE ASIA PTE. LTD	-	-	4,292	2,725,389	-	-	-
SUSTIO SDN. BHD.	-	31,084,718	247,658	-	-	-	8,114
합 계	2,024,875	31,084,718	731,012	14,931,100	17,000	17,514	19,784,603

(3) 특수관계자에 대한 채권·채무

(단위: 천원)

특수관계자명	당기말								
	채권					채무			
	매출채권	미수금	대여금	보증금	미수수익	매입채무	미지급금	선수금	리스부채
(주)심텍홀딩스	105,045	734,427	28,430,000	200,000	870,706	-	114,202	-	2,120,005
Sirmtech America Inc.	-	-	-	-	-	-	1,179,928	-	-
Sirmtech Japan Inc.	2,309,513	-	-	-	-	-	-	-	-
STNC Hong Kong Holdings Limited	-	-	190,095	-	12,383	-	-	-	-
SIMMTECH NCHING (SUZHOU) Co., LTD.	-	-	-	-	-	-	2,348,520	-	-
Nching Industrial Corp.	-	-	-	-	-	-	1,614,273	-	-
SIMMTECH SE ASIA PTE. LTD	-	-	-	-	-	-	1,528,600	-	-
Sirmtech Taiwan Co., Ltd.	-	-	-	-	-	-	46,390	-	-
SIMMTECH INTERNATIONAL PTE. LTD.	23,677,504	1,462,469	-	-	-	-	-	76,038	-
SUSTIO SDN. BHD.	-	98,161,640	-	-	-	23,908	846,088	-	-
합 계	26,092,062	100,358,535	28,620,095	200,000	883,088	23,908	7,678,001	76,038	2,120,005

(단위: 천원)

특수관계자명	전기말						
	채권					채무	
	매출채권	미수금	대여금	매각예정자산	보증금	미수수익	미지급금
Sirmtech Japan Inc.	1,956,315	-	-	-	-	-	7,462
Nching Industrial Corp.	-	-	-	-	-	-	6,022
심텍홀딩스	5,816	6,409	34,000,000	-	200,000	407,321	166,197
STNC Hong Kong Holdings Limited	-	-	177,825	-	-	7,138	-
SUSTIO SDN. BHD	-	247,658	-	7,593,410	-	-	8,114
합 계	1,962,131	254,067	34,177,825	7,593,410	200,000	414,458	187,795

상기 채권과 관련된 대손설정 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당기말				
특수관계자명	계정과목명	총장부금액	제각	대손상각비(환입)
Sirmtech Japan Inc.	매출채권	2,309,513	325,462	325,462

(단위: 천원)

전기말				
특수관계자명	계정과목명	총장부금액	제각	대손상각비(환입)
Sirmtech Japan Inc.	매출채권	1,956,315	5,667	(305,454)

(4) 연결회사의 매각예정자산은 당기말 잔액 13,720,795천원은 특수관계자인 SUSTIO SDN. BHD.에 매각될 예정입니다.

(5) 연결회사는 7월 26일 종속기업 (주)글로벌심텍이 발행한 2회차 전환사채를 31,737,716천원에 기존 사채권자인 신한금융투자로부터 매입을 체결하였습니다.

(6) 특수관계자에 대한 자금거래

(단위: 천원)

계정	구분	당기말			전기말	
		SUSTIO SDN. BHD	STNC Hong Kong Holdings Limited	심텍홀딩스	STNC Hong Kong Holdings Limited	심텍홀딩스
배당금	지급	-	-	5,263,575	-	3,836,099
대여금	전기말	-	177,825	34,000,000	163,200	-
	대여	-	-	1,930,000	-	34,000,000
	상환	-	-	(7,500,000)	-	-
	환산	-	12,270	-	14,625	-
	당기말	-	190,095	28,430,000	177,825	34,000,000
리스부채	당기초	-	-	2,167,729	-	-
	상환	-	-	(136,416)	-	-
	상각	-	-	88,693	-	-
	당기말	-	-	2,120,005	-	-
임차보증금	당기초	-	-	200,000	-	200,000
	당기말	-	-	200,000	-	200,000
미수금(*)	당기초	247,658	-	-	-	-
	매각	100,011,303	-	-	-	-
	환산	(2,097,321)	-	-	-	-
	당기말	98,161,640	-	-	-	-

(*)당기 중 기타특수관계자인 SUSTIO SDN. BHD.와의 구매대행 및 매각예정자산

거래와 관련한 미수금 변동금액입니다.

(7) 연결회사는 지배기업인 주식회사 심텍홀딩스와 경영지원서비스 업무위탁계약에 따라 관련 용역을 제공받고 수수료를 지급하고 있습니다.

(8) 주요 경영진에 대한 보상

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

(단위: 천원)

구분	당기	전기
단기급여	8,299,662	7,036,280
퇴직급여	1,868,552	1,712,320

(9) 종업원에 대한 대여금

보고기간 종료일 현재 종업원에 대여한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
장단기대여금	105,900	597,796

36. 영업부문 정보

(1) 연결회사 수익의 상세내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
제품판매	1,697,452,348	1,365,832,876

(2) 외부고객으로부터의 수익

(단위: 천원)

해당 국가	외부고객으로부터의 수익	
	당기	전기
한국	764,346,797	629,943,755
중국	397,962,746	282,038,355
싱가포르	160,418,054	115,597,523
대만	237,073,295	194,241,537
일본	31,465,992	25,496,751
홍콩	11,420,280	6,106,791
태국	14,847,800	5,859,865
미국	4,884,706	5,146,161
말레이시아	55,638,856	55,017,315
브라질	-	107,520
기타국가	19,393,823	46,277,305
합 계	1,697,452,348	1,365,832,876

(3) 소재지별 비유동자산에 대한 정보

(단위: 천원)

해당 국가	당기말	전기말
한국	459,229,456	497,010,738
중국	60,920,571	52,855,987
일본	103,683,085	61,213,768
말레이시아	2,936,604	1,281,309

해당 국가	당기말	전기말
합 계	626,769,716	612,361,802

(4) 주요 고객에 대한 정보

연결회사 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객과 관련된 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
삼성전자 주식회사	578,704,792	479,290,340
에스케이하이닉스 주식회사	289,118,258	225,981,227
MICRON SEMICONDUCTOR ASIA OPERATIONS PTE LTD.	336,593,837	311,607,258

37. 사업결합

(1) 주식회사 베스틱스의 지분 인수

주식회사 베스틱스의 지분 100%를 인수하였습니다. 인수일자는 2022년 3월 17일이며, 간주 취득일은 2022년 3월 31일입니다.

① 이전대가 및 식별가능한 자산과 부채 등

취득일 현재 인식한 주식회사 베스틱스의 이전대가 및 식별가능한 자산과 부채는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	금액
현금및현금성자산	805,660
이전대가 등 합계	805,660
자산	
현금및현금성자산	408,172
매출채권및기타채권	198
기타유동자산	14,963
기타금융자산	200,130

구분	금액
당기법인세자산	2
유형자산	384,722
무형자산	603
사용권자산	428,709
자산합계	1,437,499
부채	
매입채무및기타채무	681,277
기타유동부채	101,545
부채합계	782,822
식별가능한 순자산총계	654,678
지분율	100%
연결기업 지분해당액	654,678
이전대가와 취득한 순자산 장부금액의 차이(*)	150,982

(*) 이전대가와 취득한 순자산 장부금액의 차이는 당기손익으로 인식하였습니다.

38. 보고기간 후 사건

(1) ㈜글로벌 심택 제3회 무기명식 이권부 무보증 사모 전환사채 양수의 건

2023년 2월 6일 이사회에서 종속회사인 ㈜글로벌심택 제3회 무기명식 이권부 무보증 사모 전환사채를 양수하기로 결의하였습니다. 세부내역은 다음과 같습니다

구분	내역
양수대상	㈜글로벌 심택 제3회 무기명식 이권부 무보증 사모 전환사채
양수목적	채무 성격의 전환사채를 중도상환(취득)하여 재무건전성 강화
총 양수금액	금 오백육억구천오백구십이만원(W50,695,920,000)
양도인	(주)신한금융지주회사, 중소기업은행, ㈜하나은행
양수도 대금 지급 및 사채권 수령일	2023-02-06

외부감사 실시내용

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

1. 감사대상업무

회 사 명	주식회사 심택			
감사대상 사업연도	2022년 01월 01일	부터	2022년 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
투입 인원수	6	1	1	1	19	4	6	-	6	1	-	-	38	7	
투입 시간	분·반기검토	14	16	71	162	744	778	451	-	-	-	-	-	1,280	956
	감사	37	23	132	239	1,815	1,356	631	-	118	98	-	-	2,733	1,716
	합계	51	39	203	401	2,559	2,134	1,082	-	118	98	-	-	4,013	2,672

(*) 회사의 전기 재무제표는 타감사인이 감사하였으며, 비교표시된 전기 투입 인원수 및 시간은 전기 감사인이 작성한 외부감사실시내용에 기재된 내용입니다.

3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역				
	수행시기	2022.04~2022.10		10	일
전반감사계획 (감사착수단계)	주요내용	감사경험, 회사 및 산업에 대한 전반적 이해를 바탕으로 감사절차의 범위와 시기 등을 결정			
현장감사 주요내용	수행시기	투입인원			주요 감사업무 수행내용
		상주	비상주		
	2022.09.05~2022.09.16	8	6	3	내부통제 감사 (자동통제 및 수동통제 이해 및 평가)
	2022.11.28~2022.12.02	5	8	3	내부통제 감사 (자동통제 및 수동통제 기중 운영평가), 중요 계정잔액에 대해 조기 표본점검
	2023.02.06~2023.02.10	5	7	3	내부통제 감사, 중요 계정잔액 및 공시내용에 대해 질문, 분석적절차, 표본점검(문서검증, 재계산 등)
2023.02.20~2023.02.22	3	5	3	연결재무제표에 대한 중요 계정잔액 및 공시 내용에 대해 질문, 분석적절차, 표본점검(문서검증, 재계산 등)	
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	2023.01.04			1
	실사(입회)장소	본사(청주공장)			

	실사(입회)대상	제품, 재공품, 원재료 및 부재료			
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	-	-	일	
	실사(입회)장소	-			
	실사(입회)대상	-			
외부조회	금융거래조회	○	채권채무조회	○	변호사조회 -
	기타조회	타처보관재고조회			
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	2	회		
	수행시기	2022.12.07, 2023.03.21			
외부전문가 활용	감사 활용 내용	-			
	수행시기	-	-	일	

4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2022.12.07	회사: 감사, 회계팀장 등 2인 감사인: 업무수행이사, 담당회계사 2인	서면회의	연간감사계획, 지배기구 Communication 예상 일정, 핵심감사사항 선정, 감사전략 및 계획, 감사인의 독립성 등
2	2023.03.21	회사: 감사, 회계팀장 등 2인 감사인: 업무수행이사, 담당회계사 2인	서면회의	감사 진행 경과, 핵심감사사항, 감사인의 독립성, 내부회계관리제도 감사경과 등