

주식회사 파인디앤씨와 그 종속회사

연결 재무제표에 대한
감사보고서

제 26 기

2024년 01월 01일 부터

2024년 12월 31일 까지

대주회계법인

목 차

I. 독립된 감사인의 감사보고서-----	1
II. (첨부)연결재무제표	
연결재무상태표 -----	6
연결포괄손익계산서 -----	8
연결자본변동표 -----	9
연결현금흐름표 -----	10
주석 -----	12
III. 외부감사실시내용 -----	96

독립된 감사인의 감사보고서

주식회사 파인디앤씨

주주 및 이사회 귀중

감사의견

우리는 주식회사 파인디앤씨와 그 종속기업(이하 '연결회사')의 연결재무제표를 감사하였습니다. 해당 연결재무제표는 2024년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료되는 보고기간의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표, 연결현금흐름표 그리고 중요한 회계정책 정보를 포함한 연결재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 연결회사의 연결재무제표는 연결회사의 2024년 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 연결재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들입니다. 해당 사항들은 연결재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

특수관계자 거래 공시의 적정성

핵심감사사항으로 결정한 이유

연결재무제표에 대한 주석 32에 기재된 바와 같이 연결회사는 다수의 특수관계자와 영업상 중요한 수익/비용 거래 및 채권/채무를 가지고 있습니다. 우리는 특수관계자와의 거래 및 잔액이 집계되고 공시되는 과정에서 오류 발생 가능성이 존재한다고 판단하여 동 사항을 핵심감사사항목으로 선정하였습니다.

핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

- 주주명부, 이사회 의사록, 세무조정계산서 및 전자공시내역 등을 통한 연결회사의 특수관계자의 완전성 검토
- 표본추출을 통하여 거래단위 증빙을 확인하는 실증테스트를 수행
- 중요한 잔액에 대해 채권채무조회 수행
- 특수관계자 거래가 회계처리기준에 따라 적합하게 공시되었는지 확인

기타사항

연결회사의 2023년 12월 31일로 종료된 보고기간의 연결재무제표는 안경회계법인 이 감사하였으며, 이 감사인의 2024년 3월 21일자 감사보고서에는 해당 재무제표에 대하여 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 따라 수행된 감사가 항상 중요한 왜곡표시를 발견한다는 것을 보장하지는 않습니다. 왜곡표시는 부정이나 오류로부터 발생할 수 있으며, 왜곡표시가 연결재무제표를 근거로 하는 이용자의 경제적 의사결정에 개별적으로 또는 집합적으로 영향을 미칠 것이 합리적으로 예상되면, 그 왜곡표시는 중요하다고 간주됩니다.

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

- 부정이나 오류로 인한 연결재무제표의 중요왜곡표시위험을 식별하고 평가하며 그러한 위험에 대응하는 감사절차를 설계하고 수행합니다. 그리고 감사의견의 근거로서 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 부정은 공모, 위조, 의도적인 누락, 허위진술 또는 내부통제 무력화가 개입될 수 있기 때문에 부정으로 인한 중요한 왜곡표시를 발견하지 못할 위험은 오류로 인한 위험보다 큽니다.
- 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 감사와 관련된 내부통제를 이해합니다. 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대한 의견을 표명하기 위한 것이 아닙니다.
- 연결재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계추정치와 관련 공시의 합리성에 대하여 평가합니다.
- 경영진이 사용한 회계의 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 있

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

우리는 지배기구와 커뮤니케이션한 사항들 중에서 당기 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 방효혁입니다.

서울특별시 강남구 남부순환로 2913

대 주 회 계 법 인

대표이사 김 영 백

2025년 3월 21일

이 감사보고서는 감사보고서일 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 첨부된 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 파인디앤씨와 그 종속기업

제 26 기

2024년 01월 01일 부터

2024년 12월 31일 까지

제 25 기

2023년 01월 01일 부터

2023년 12월 31일 까지

"첨부된 연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

주식회사 파인디앤씨 대표이사 홍성천, 김종찬

본점 소재지 : (도로명주소) 충청남도 아산시 음봉면 연암산로 169

(전 화) 041-538-9011

연 결 재 무 상 태 표

제26기 2024년 12월 31일 현재

제25기 2023년 12월 31일 현재

주식회사 파인디앤씨와 그 종속기업

(단위:원)

과목	주 석	제26기 기말		제25기 기말	
자 산					
I. 유동자산			37,310,484,481		21,699,716,013
1. 현금및현금성자산	4,20,33,34,35	7,836,546,649		7,060,029,903	
2. 파생금융자산	16,20	728,424,009		979,170,153	
3. 매출채권및기타채권	6,20,29,32	10,826,729,136		4,826,419,397	
4. 기타금융자산	7,20,29,32	1,141,525,979		3,097,525,979	
5. 재고자산	8,28	10,731,669,037		4,120,204,682	
6. 당기법인세자산		41,477,940		78,486,703	
7. 기타유동자산	9	1,960,397,832		1,537,879,196	
8. 매각예정자산	12	4,043,713,899		-	
II. 비유동자산			68,218,423,735		86,542,335,443
1. 당기손익-공정가치측정금융자산	5,20,29	284,502,384		684,502,384	
2. 기타포괄손익-공정가치측정금융자산	5,20,25,29	29,592,906,856		43,390,588,976	
3. 관계기업에대한투자자산	10	3,903,425,511		6,660,388,620	
4. 투자부동산	11	227,553,210		1,001,147,502	
5. 유형자산	12,13,33	31,274,238,610		28,107,154,165	
6. 무형자산	14	2,231,413,594		2,275,493,796	
7. 기타금융자산	7,20,29,32	670,529,470		4,423,060,000	
8. 기타비유동자산	9	33,854,100		-	
자 산 총 계			105,528,908,216		108,242,051,456
부 채					
I. 유동부채			51,957,081,637		62,289,434,939
1. 매입채무및기타채무	15,20,32,35	16,661,142,649		9,100,738,687	
2. 단기차입금	16,20,29,32,34,35	19,950,000,000		22,250,000,000	
3. 유동성전환사채	16,20,29,32,34,35	4,610,830,822		11,430,282,573	
4. 유동성신주인수권부채	16,20,29,32,34,35	5,733,517,303		6,347,612,147	
5. 파생금융부채	16,20,29	3,645,803,928		11,291,141,290	
6. 기타유동부채	17	1,325,219,755		1,826,332,534	
7. 유동충당부채	18	30,567,180		43,327,708	
II. 비유동부채			18,041,007,443		16,229,863,242
1. 전환사채	16,20,29,32,34,35	2,913,134,921		4,345,801,255	
2. 교환사채	16,20,29,32,34,35	4,194,140,246		-	
3. 파생금융부채	16,20,29	5,403,876,410		3,745,414,137	
4. 기타금융부채	13,17,20,35	27,000,000		25,000,000	
5. 순확정급여부채	19	1,595,214,735		1,032,041,321	
6. 장기종업원급여충당부채	19	218,162,591		164,329,980	
7. 이연법인세부채	30	3,689,478,540		6,917,276,549	
부 채 총 계			69,998,089,080		78,519,298,181
자 본					
I. 지배기업 소유주지분			35,530,819,136		29,722,753,275
1. 자본금	1,21	26,006,372,000		17,485,088,500	
2. 기타불입지분	21	60,459,116,852		47,796,390,651	
3. 기타자본구성요소	22	7,961,645,327		20,476,112,796	
4. 결손금	23	(58,896,315,043)		(56,034,838,672)	

과 목	주 석	제26기 기말		제25기 기말	
II. 비지배주주지분			-		-
자 본 총 계			35,530,819,136		29,722,753,275
부 채 및 자 본 총 계			105,528,908,216		108,242,051,456

"별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

연 결 포 괄 손 익 계 산 서

제26기 2024년 01월 01일부터 2024년 12월 31일까지

제25기 2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지

주식회사 파인디앤씨와 그 종속기업

(단위:원)

과 목	주 석	제26기	제25기
I. 매출액	25,32,35	65,008,896,548	43,483,821,914
II. 매출원가	28,32	56,764,047,709	44,373,708,104
III. 매출총이익(손실)		8,244,848,839	(889,886,190)
IV. 판매비와관리비	26,28	8,989,380,085	8,732,510,674
V. 영업이익(손실)		(744,531,246)	(9,622,396,864)
VI. 기타영업외수익	27,29	854,314,520	4,642,124,943
VII. 기타영업외비용	27,28,29	694,143,956	2,206,636,302
VIII. 관계기업투자자산손익	10	(2,362,602,643)	(2,700,382,791)
1. 지분법손익		(2,362,602,643)	(6,226,930,279)
2. 관계기업투자자산처분손익		-	3,526,547,488
IX. 금융수익	27,29	5,070,263,463	8,600,659,525
X. 금융비용	27,28,29	4,964,349,260	9,549,834,444
XI. 법인세비용차감전순이익(손실)		(2,841,049,122)	(10,836,465,933)
XII. 법인세비용(수익)	30	(262,852,725)	(681,596,299)
XIII. 당기순이익(손실)		(2,578,196,397)	(10,154,869,634)
XIII. 당기순이익(손실)의 귀속			
1. 지배기업 소유주지분		(2,578,196,397)	(10,154,869,634)
2. 비지배지분		-	-
XIV. 법인세비용차감후 기타포괄손익		(12,797,747,443)	536,656,362
1. 후속적으로 당기손익으로 재분류 되지 않는 항목		(12,993,624,605)	1,727,688,874
(1) 재측정요소	19	(283,279,974)	(1,003,163,742)
(2) 기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가이익(손실)	5	(12,710,344,631)	2,730,852,616
2. 후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목		195,877,162	(1,191,032,512)
(1) 지분법자본변동		525,604,102	(174,630,372)
(2) 해외사업환산손익		(329,726,940)	(1,016,402,140)
XV. 총포괄손익		(15,375,943,840)	(9,618,213,272)
XVI. 총포괄손익의 귀속			
1. 지배기업 소유주지분		(15,375,943,840)	(9,618,213,272)
2. 비지배지분		-	-
XVII. 지배기업소유주지분에 대한 주당손익			
1. 기본주당순이익(손실)	31	(59)	(314)
2. 희석주당순이익(손실)	31	(59)	(314)

"별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

연 결 자 본 변 동 표

제26기 2024년 01월 01일부터 2024년 12월 31일까지

제25기 2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지

주식회사 파인디앤씨와 그 종속기업

(단위:원)

과 목	지배기업 소유주 지분					비지배지분	총 계
	자 본 금	기타불입자본	기타자본구성요소	이익잉여금	합 계		
2023.01.01 (전기초)	15,060,846,500	37,988,840,706	18,936,292,692	(44,876,805,296)	27,109,174,602	-	27,109,174,602
당기총포괄이익:							
당기순손실	-	-	-	(10,154,869,634)	(10,154,869,634)	-	(10,154,869,634)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	-	-	2,730,852,616	-	2,730,852,616	-	2,730,852,616
해외사업환산손익	-	-	(1,016,402,140)	-	(1,016,402,140)	-	(1,016,402,140)
확정급여부채의 재측정요소	-	-	-	(1,003,163,742)	(1,003,163,742)	-	(1,003,163,742)
지분법자본변동	-	-	(174,630,372)	-	(174,630,372)	-	(174,630,372)
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래:							
주식매수선택권	-	251,998,003	-	-	251,998,003	-	251,998,003
전환권대가	-	2,839,344,095	-	-	2,839,344,095	-	2,839,344,095
신주인수권부사채의 상환	-	(11,931,752)	-	-	(11,931,752)	-	(11,931,752)
신주인수권행사	2,424,242,000	6,443,926,369	-	-	8,868,168,369	-	8,868,168,369
자기주식처분	-	284,213,230	-	-	284,213,230	-	284,213,230
2023.12.31 (전기말)	17,485,088,500	47,796,390,651	20,476,112,796	(56,034,838,672)	29,722,753,275	-	29,722,753,275
2024.01.01 (당기초)	17,485,088,500	47,796,390,651	20,476,112,796	(56,034,838,672)	29,722,753,275	-	29,722,753,275
당기총포괄이익:							
당기순이익	-	-	-	(2,578,196,397)	(2,578,196,397)	-	(2,578,196,397)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	-	-	(12,710,344,631)	-	(12,710,344,631)	-	(12,710,344,631)
해외사업환산손익	-	-	(329,726,940)	-	(329,726,940)	-	(329,726,940)
확정급여부채의 재측정요소	-	-	-	(283,279,974)	(283,279,974)	-	(283,279,974)
지분법자본변동	-	-	525,604,102	-	525,604,102	-	525,604,102
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래:							
주식매수선택권	-	364,468,215	-	-	364,468,215	-	364,468,215
전환사채 발행	-	1,020,916,889	-	-	1,020,916,889	-	1,020,916,889
전환사채 상환	-	(68,408,961)	-	-	(68,408,961)	-	(68,408,961)
전환권행사	8,521,283,500	11,346,604,831	-	-	19,867,888,331	-	19,867,888,331
신주인수권부사채의 상환	-	(854,773)	-	-	(854,773)	-	(854,773)
2024.12.31 (당기말)	26,006,372,000	60,459,116,852	7,961,645,327	(58,896,315,043)	35,530,819,136	-	35,530,819,136

"별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

연 결 현 금 흐 름 표

제26기 2024년 01월 01일부터 2024년 12월 31일까지

제25기 2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지

주식회사 파인디앤씨와 그 종속기업

(단위:원)

과 목	주 석	제26기	제25기
I. 영업활동으로 인한 현금흐름		(1,097,149,463)	(2,579,837,304)
1. 영업활동에서 창출된 현금흐름		(2,858,835,543)	(8,293,632,903)
(1) 당기순이익(손실)		(2,578,196,397)	(10,154,869,634)
(2) 현금의 유출이 없는 비용등의 가산	34	11,445,823,916	19,871,923,164
(3) 현금의 유입이 없는 수익등의 차감	34	(5,234,554,535)	(16,410,567,963)
(4) 영업활동으로 인한 자산·부채의 변동		(6,491,908,527)	(1,600,118,470)
매출채권의 감소(증가)		(6,059,504,603)	1,281,477,760
기타채권의 감소		1,634,429,507	1,092,354,448
기타유동자산의 증가		(737,614,011)	(310,751,447)
재고자산의 증가		(5,994,604,862)	(1,571,561,484)
기타비유동자산의 감소		11,917,093	-
매입채무의 증가(감소)		1,781,706,931	(1,654,753,199)
기타채무의 증가(감소)		3,802,467,004	(1,699,412,624)
기타유동금융부채의 증가(감소)		(50,913,150)	33,070,330
기타유동비금융부채의 증가(감소)		(473,479,144)	1,494,547,598
순확정급여부채의 감소		(398,098,292)	(239,089,852)
기타비유동금융부채의 증가		2,000,000	-
기타비유동비금융부채의 감소		-	(15,000,000)
장기종업원급여부채의 감소		(10,215,000)	(11,000,000)
2. 이자수취		171,630,040	532,528,653
3. 배당금수취		2,933,464,356	6,503,904,835
4. 이자지급		(1,365,205,221)	(1,259,394,382)
5. 법인세환급(납부)		21,796,905	(63,243,507)
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		(4,884,154,695)	749,772,221
1. 투자활동으로 인한 현금유입액		7,272,221,032	26,012,490,564
단기금융상품의 감소		-	13,267,300,000
당기순익-공정가치측정금융자산의 처분		400,000,000	-
기타유동금융자산의 감소		2,956,000,000	4,519,000,000
유형자산의 처분		216,221,032	3,350,679,944
정부보조금의 수취		-	39,700,000
무형자산의 처분		-	390,909,090
투자부동산의 처분		700,000,000	-
기타비유동금융자산의 감소		3,000,000,000	4,444,901,530
2. 투자활동으로 인한 현금유출액		(12,156,375,727)	(25,262,718,343)
기타포괄순익-공정가치측정금융자산의 취득		(2,271,019,270)	(2,327,278,526)
기타유동금융자산의 증가		-	(7,413,363,384)
유형자산의 취득		(9,401,095,372)	(11,828,043,341)

과 목	주 석	제26기		제25기	
무형자산의 취득		(9,327,141)		(1,414,459,990)	
기타비유동금융자산의 증가		(241,000,000)		(2,279,573,102)	
기타비유동자산의 증가		(233,933,944)		-	
Ⅲ. 재무활동으로 인한 현금흐름	34		6,724,356,113		3,973,999,789
1. 재무활동으로 인한 현금유입액		21,720,000,000		19,790,000,000	
단기차입금의 차입		8,220,000,000		9,790,000,000	
전환사채의 발행		4,800,000,000		10,000,000,000	
교환사채의 발행		8,700,000,000		-	
2. 재무활동으로 인한 현금유출액		(14,995,643,887)		(15,816,000,211)	
단기차입금의 상환		(10,520,000,000)		(6,640,000,000)	
유동성장기차입금의 상환		-		(5,000,000,000)	
리스부채의 상환		-		(33,804,271)	
전환사채의 상환		(2,822,662,577)		-	
신주인수권부사채의 상환		(1,652,981,310)		(4,142,195,940)	
Ⅳ. 현금의 증가(감소)(+(-))			743,051,955		2,143,934,706
Ⅴ. 기초의 현금및현금성자산			7,060,029,903		4,467,614,193
Ⅵ. 연결범위변동에 따른 현금의 증가			94,673,880		
Ⅶ. 현금및현금성자산의 환율변동효과			(60,969,543)		448,481,004
Ⅷ. 기말의 현금및현금성자산			7,836,546,649		7,060,029,903

"별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

주식

제26기 2024년 01월 01일부터 2024년 12월 31일까지

제25기 2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지

주식회사 파인디앤씨와 그 종속기업

1. 일반사항

(1) 지배회사

주식회사 파인디앤씨(이하 "지배회사"라 함)는 1992년 4월에 설립되어 LCD TV, 모니터 및 노트북용 TOP-CHASSIS, BOTTOM-CHASSIS와 금형의 제조 및 판매를 사업으로 영위하고 있습니다. 지배회사는 2001년 7월 24일자로 한국거래소가 개설한 코스닥시장에 주식을 상장하였습니다. 지배회사의 본사 및 생산공장은 충남 아산시 음봉면 연암산로 169에 소재하고 있습니다.

지배회사는 2009년 1월 1일자로 TFT-LCD 부품제조부문 등을 영위할 존속법인 (주)파인디앤씨와 휴대폰 부품제조 및 LED사업 부문 등을 영위할 신설법인 (주)파인테크닉스로 인적분할 되었습니다. 존속법인인 지배회사는 2009년 1월 15일자로 코스닥시장에 주식을 변경상장하였습니다.

지배회사의 당기말 현재 보통주자본금은 26,006,372천원이며, 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주 주 명	주식수(주)	지 분 율	자본금(천원)
(주)파인앰텍	11,527,016	22.16%	5,763,508
홍성천(대표이사)	6,571,915	12.64%	3,285,958
기타주주	33,913,813	65.20%	16,956,906
합 계	52,012,744	100.00%	26,006,372

(2) 종속기업

당기말 현재 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

회사명	소재지	결산일	주요 영업활동	투자비율		
				지배회사	종속기업	합 계
UIT Limited.	홍콩	12.31	무역업	100%	-	100%
FINE DNC Slovakia, s.r.o.(*1)	슬로바키아	12.31	TFT-LCD 부품 제조 등	95.5%	4.5%	100%
VINA DNC Co.,Ltd.(*2)	베트남	12.31	휴대폰 외 관련 부품 제조 등	100%	-	100%

(*1) 당기 중 대여금 등의 출자전환을 통한 불균등증자로 지배회사의 지분율이 증가하였습니다.

(*2) 당기 중 신규 설립하였습니다.

당기말 현재 종속기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	UIT Limited.	FINE DNC Slovakia, s.r.o.	VINA DNC Co.,Ltd.
총자산	2,351	7,205,155	4,844,034
총부채	4,523,191	8,811,262	3,223,734
매출액	-	3,573,195	11,007,084
당기순이익(손실)	(84,837)	(2,742,992)	211,699

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

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

동 개정사항은 유동·비유동부채의 분류는 보고기간말 현재 존재하는 기업의 실질적인 권리에 근거한다는 점을 명확히 하고 기업이 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사 가능성이나 경영진의 기대에 영향을 받지 않는다는 점을 강조합니다. 또한, 기업이 보고기간 후에만 준수해야 하는 약정사항은 보고기간말 현재 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야 하는 부채가 보고기간말 현재 비유동부채로 분류된 경우, 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 대한 정보를 공시하도록 규정하고 있습니다. 또한, 기업이 자신의 지분상품을 이전하여 부채를 결제할 수 있는 조건은 그 옵션을 지분상품으로 분류하고 동 옵션을 복합금융상품의 자본 요소로서 부채와 분리하여 인식하는 경우라면, 유동·비유동부채의 분류에 영향을 미치지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

동 개정사항은 판매후리스 거래에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때, 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 '(수정)리스료'를 산정하도록 요구사항을 명확히 하였습니다. 동 개정사항이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

동 개정사항은 가상자산을 보유하는 경우, 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행하는 경우에 가상자산 보유·발행에 따른 회사의 회계정책, 재무제표에 미치는 영향 등 재무제표이용자에게 중요한 정보를 공시하도록 규정하고 있습니다. 동 개정사항이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(4) 기업회계기준서 제1007호 ' 현금흐름표' , 제1107호 ' 금융상품: 공시' 개정 - 공급자금융약정

동 개정사항은 재무제표이용자가 기업의 부채와 현금흐름에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 재무활동에서 생기는 부채의 변동에 공급자금융약정 정보를 구분하여 공시 및 공급자금융약정으로 발생하는 유동성 위험을 공시하도록 규정하고 있습니다. 동 개정사항이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

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

동 개정사항은 기업이 한 통화가 다른 통화로 교환 가능한지 여부를 평가하고, 통화가 교환 가능하지 않은 경우 사용할 현물환율을 결정할 때 일관된 접근 방식을 적용하고 관련 정보를 공시하도록 요구합니다. 동 개정사항은 2025년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 동 개정사항이 연결재

무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

동 개정사항은 금융상품 분류와 측정 요구사항을 명확히 하였으며, 금융상품 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 주요 개정내용은 다음과 같습니다.

- 전자지급시스템을 통한 금융부채 결제 시 특정 조건을 충족하는 경우, 결제일 전에 전자지급시스템을 통해 금융부채가 결제된 것으로 간주하여 부채를 제거할 수 있도록 허용
- 금융상품의 계약상 현금흐름 특성을 평가할 때, 원리금 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름 관련 규정 명확화
- 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품의 투자 종류별 공정가치 변동 및 실현손익 정보에 대한 추가 공시
- 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건이 기업에 미치는 영향과 기업이 노출되는 정도를 금융상품의 각 종류별로 공시

동 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기 적용이 허용됩니다. 동 개정사항이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(3) 한국채택국제회계기준 연차개선Volume 11

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

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

2.3 연결

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

(1) 종속기업

종속기업은 지배기업이 지배하고 있는 모든 기업입니다. 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 시점에 연결재무제표에서 제외됩니다.

연결회사의 사업결합은 취득법으로 회계처리 됩니다. 이전대가는 취득일의 공정가치로 측정하고, 사업결합으로 취득한 식별가능한 자산·부채 및 우발부채는 취득일의 공정가치로 최초 측정하고 있습니다. 연결회사는 청산 시 순자산의 비례적 몫을 제공하는 비지배지분을 사업결합 건별로 판단하여 피취득자의 순자산 중 비례적 지분 또는 공정가치로 측정합니다. 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 미실현이익 등은 제거됩니다. 또한 종속기업의 회계정책은 연결회사에서 채택한 회계정책을 일관성 있게 적용하기 위해 차이가 나는 경우 수정됩니다.

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

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

(2) 관계기업

관계기업은 연결회사가 유의적 영향력을 보유하는 기업이며, 관계기업 투자는 최초에 취득원가로 인식하며 이후 지분법을 적용합니다. 연결회사와 관계기업 간의 거래에서 발생한 미실현이익은 연결회사의 관계기업에 대한 지분에 해당하는 부분만큼 제거됩니다. 관계기업의 손실 중 연결회사의 지분이 관계기업에 대한 투자지분(순투자자의 일부를 구성하는 장기투자지분 포함)과 같거나 초과하는 경우에는 지분법 적용을 중지합니다. 단, 연결회사의 지분이 영(0)으로 감소된 이후 추가 손실분에 대하여 연결회사에 법적-의제의무가 있거나, 관계기업을 대신하여 지급하여야 하는 경우, 그 금액까지만 손실과 부채로 인식합니다. 또한 관계기업 투자에 대한 객관적인 손상의 징후가 있는 경우 관계기업 투자의 회수가능액과 장부금액과의 차이는 손상차손으로 인식됩니다. 연결회사는 지분법을 적용하기 위하여 관계기업의 재무제표를 이용할 때, 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래나 사건에 대하여 연결회사가 적용하는 회계정책과 동일한 회계정책이 적용되었는지 검토하여 필요한 경우 관계기업의 재무제표를 조정합니다.

(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.

2.4 기능통화와 표시통화

연결회사의 재무제표는 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화인 기능통화로 작성되고 있습니다. 연결회사의 재무제표는 기능통화 및 표시통화인 원화로 작성하여 보고하고 있습니다.

2.5 추정과 판단

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

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

(1) 경영진의 판단

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

- 주석 13: 리스기간 - 연장선택권의 행사가능성이 상당히 확실한지 여부

(2) 가정과 추정의 불확실성

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

- 주석 6: 매출채권의 회수가능성

- 주석 30: 이연법인세자산의 인식

(3) 공정가치 측정

연결회사의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 연결회사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있습니다. 평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

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

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

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

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

- 주석 20: 금융자산 및 금융부채의 공정가치

3. 중요한 회계정책

연결회사가 한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 다음과 같습니다. 주석3에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고, 당기 및 비교표시된 전기의 재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 외화환산

연결회사의 기능통화와 표시통화는 대한민국 원화로 표시하고 있습니다. 외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식하고 있습니다.

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

식됩니다.

(2) 현금및현금성자산

현금및현금성자산은 보유중인 현금, 은행예금, 기타 취득일 현재 만기일이 3개월 이내에 도래하는 매우 유동적인 단기투자자산을 포함하고 있습니다.

(3) 금융상품

금융상품은 거래당사자 어느 한쪽에게는 금융자산이 생기게 하고 거래상대방에게 금융부채나 지분상품이 생기게 하는 모든 계약입니다.

1) 금융자산

(가) 최초 인식과 측정

금융자산은 최초 인식 시점에 후속적으로 상각후원가로 측정되는 금융자산, 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산, 그리고 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류됩니다.

최초 인식 시점에 금융자산의 분류는 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 금융자산을 관리하기 위한 연결회사의 사업모형에 따라 달라집니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하는 매출채권을 제외하고는, 연결회사는 금융자산을 최초에 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 경우가 아니라면 거래원가를 가감합니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하지 않은 매출채권은 기업회계기준서 제1115호에 따라 결정된 거래원가로 측정합니다.

금융자산을 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하기 위해서는 현금흐름이 원리금만으로 구성(SPPI)되어야 합니다. 이 평가는 SPPI 테스트라고 하며, 개별 상품 수준에서 수행됩니다.

금융자산의 관리를 위한 연결회사의 사업모형은 현금흐름을 발생시키기 위해 금융자산을 관리하는 방법과 관련됩니다. 사업모형은 현금흐름의 원천이 금융자산의 계약상 현금흐름의 수취인지, 매도인지 또는 둘 다 인지를 결정합니다.

(나) 후속측정

① 상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위하여 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생

상각후원가 측정 금융자산은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 측정되며, 손상을 인식합니다. 자산의 제거, 변경 또는 손상에서 발생하는 이익과 손실은 당기손익으로 인식됩니다.

② 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 분류되는 채무상품

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어있는 현금흐름이 발생

기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품에서, 이자수익, 외화환산손익, 그리고 손상 또는 환입은 상각후원가 측정 금융자산과 동일한 방법으로 계산되어 당기손익으로 인식됩니다. 나머지 공정가치 변동부분은 기타포괄손익으로 인식됩니다. 금융자산의 제거 시, 기타포괄손익으로 인식한 공정가치 누적 변동분은 당기손익으로 재순환됩니다.

③ 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정된 지분상품

연결회사는 최초 인식시점에 지분상품에 대한 투자를 기타포괄손익-공정가치 항목으로 지정하는 취소 불가능한 선택을 할 수 있습니다. 만일 지분상품이 단기매매항목이거나 사업결합에서 취득자가 인식하는 조건부 대가인 경우에는 기타포괄손익-공정가치측정항목으로의 지정은 허용되지 않습니다. 이러한 선택은 금융상품별로 이루어집니다.

이러한 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품에서 발생하는 손익은 당기손익으로 재순환되지 않습니다. 배당은 연결회사가 금융자산의 원가 중 일부를 회수하여 이익을 얻는 경우를 제외하고는, 받을 권리가 확정되었을 때 손익계산서에 기타수익으로 인식됩니다. 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품은 손상을 인식하지 않습니다.

④ 당기손익-공정가치 측정 금융자산

상기에서 설명한 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치로 측정하지 않는 모든 금융상품은 모든 파생 금융자산을 포함하여 당기손익-공정가치로 측정합니다.

당기손익-공정가치측정금융자산은 매 보고기간말 공정가치로 측정하며, 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 공정가치 변동에 따른 손익을 당기손익으로 인식합니다. 연결회사는 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 요구사항을 충족하는 채무상품을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우에는 해당 채무상품을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다. 다만, 이러한 지정은 취소할 수 없습니다.

(다) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산을 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 다른 기업에게 이전할 때에만 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 않고 보유하지도 않으며, 양도한 금융자산을 계속하여 통제하고 있다면, 연결회사는 당해 금융자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고 있습니다. 만약 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하고 있다면, 연결회사는 당해 금융자산을 계속 인식하고 수취한 대가는 담보 차입으로 인식하고 있습니다.

상각후원가로 측정하는 금융자산을 제거하는 경우, 당해 자산의 장부금액과 수취하거나 수취할 대가의 합계의 차이를 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자를 제거하는 경우 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류합니다. 반면에 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정한 지분상품에 대한 투자는 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류하지 않으나 이익잉여금으로 대체합니다.

(라) 금융자산의 손상

연결회사는 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자, 리스채권, 매출채권 및 계약자산과 금융보증계약에 대한 기대신용손실을 손실충당금으로 인식합니다. 기대신용손실은 계약상 수취하기로 한 현금흐름과 연결회사가 수취할 것으로 예상하는 모든 현금흐름의 차이를 최초의 유효이자율로 할인하여 추정합니다.

예상되는 현금흐름은 보유한 담보를 처분하거나 계약의 필수조건인 그 밖의 신용보강으로부터 발생하는 현금흐름을 포함합니다.

기대신용손실의 금액은 매 보고기간에 금융상품의 최초 인식 이후 신용위험의 변동을 반영하여 갱신됩니다. 최초 인식 후 금융자산의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우 연결회사는 금융상품의 기대신용손실을 향후 12개월 내에 발생할 가능성이 있는 채무불이행 사건으로부터 발생하는 신용손실(12개월 기대신용손실)에 해당하는 금액으로 측정합니다. 최초 인식 이후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우 손실충당금은 채무불이행 사건이 발생하는 시기와 무관하게 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 기대신용손실(전체기간 기대신용손실)을 측정합니다.

기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품에 대하여, 연결회사는 낮은 신용위험 간편법을 적용합니다. 매 결산일에, 연결회사는 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 모든 정보를 사용하여 채무상품이 낮은 신용위험을 가지고 있다고 고려되는지를 평가합니다. 이러한 평가를 위해서, 연결회사는 채무상품의 내부 신용 등급을 재평가합니다.

연결회사의 기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품이 최상위 투자등급에 해당하는 상장 채권만으로 구성되어 있다면 낮은 신용 위험 투자자산으로 평가됩니다. 연결회사의 정책은 이러한 상품을 12개월 기대신용손실로 측정하는 것입니다. 그러나, 최초 인식 이후에 신용위험의 유의적인 증가가 있다면 손실충당금은 전체기간 기대신용손실에 근거하여 산출됩니다. 연결회사는 채무상품의 신용위험이 유의적으로 증가했는지를 결정하고 기대신용손실을 측정하기 위해 신용평가기관의 등급을 사용합니다.

이러한 평가 결과와 상관 없이 계약상 지급이 30일을 초과하여 연체되는 경우에는 이를 반증하는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보가 없다면 금융상품의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가하였다고 간주합니다.

연결회사는 계약상 지급이 90일을 초과하여 연체되는 경우에 채무불이행이 발생한 것으로 봅니다. 그러나, 특정 상황에서, 연결회사는 내부 또는 외부 정보가 연결회사에 의한 모든 신용보장을 고려하기 전에는 연결회사가 계약상의 원금 전체를 수취하지 못할 것을 나타내는 경우에 금융자산에 채무불이행 사건이 발생했다고 볼 수 있습니다.

금융자산은 계약상 현금흐름을 회수하는 데에 합리적인 기대가 없을 때 제거됩니다.

2) 금융부채

금융부채는 최초 인식 시점에 당기손익-공정가치 측정 금융부채, 대출과 차입, 미지급금 또는 효과적인 위험회피 수단으로 지정된 파생상품으로 적절하게 분류됩니다. 모든 금융부채는 최초에 공정가치로 인식되고, 대여금, 차입금 및 미지급금의 경우에는 직접 관련된 거래원가를 차감합니다.

모든 금융부채는 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하거나 당기손익 공정가치로 측정합니다. 그러나 금융자산의 양도가 제거요건을 충족하지 못하거나 지속적관여 접근법이 적용되는 경우에 발생하는 금융부채와 발행한 금융보증계약은 아래에 기술하고 있는 특정한 회계정책에 따라 측정됩니다.

(가) 당기손익-공정가치 측정 금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식항목으로 지정할 경우 당기손익-공정가치측정금융부채로 분류하고 있습니다.

금융부채가 단기간 내에 재매입되는 경우에는 단기매매항목으로 분류됩니다. 이 범주는 또한 기업회계기준서 제1109호에서 정의된 위험회피관계에 있는 위험회피수단으로 지정되지 않은 파생상품을 포함합니다. 또한 분리된 내재파생상품은 위험회피에 효과적인 수단으로 지정되지 않았다면 단기매매항목으로 분류됩니다.

당기손익-공정가치측정금융부채는 공정가치로 측정하며 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 공정가치의 변동으로 인해 발생하는 평가손익은 당기손익으로 인식합니다.

그러나 금융부채를 당기손익-공정가치측정 항목으로 지정하는 경우에 부채의 신용위험 변동으로 인한 금융부채의 공정가치 변동금액은 부채의 신용위험 변동효과를 기타포괄손익으로 인식하는 것이 당기손익에 회계불일치를 일으키거나 확대하는 것이 아니라면 기타포괄손익으로 인식합니다. 부채의 나머지 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다.

기타포괄손익으로 인식된 금융부채의 신용위험으로 인한 공정가치 변동은 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않으며, 대신 금융부채가 제거될 때 이익잉여금으로 대체됩니다.

당기손익-공정가치측정항목으로 지정된 금융보증계약에서 발생한 손익은 당기손익으로 인식합니다.

(나) 상각후원가측정금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식항목으로 지정할 경우에 해당하지 않는 경우 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정됩니다.

유효이자율법은 금융부채의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자비용을 배분하는 방법입니다. 유효이자율은 금융부채의 기대존속기간이나 (적절하다면) 더 짧은 기간에 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트(유효이자율의 주요 구성요소임), 거래원가 및 기타 할증액 또는 할인액을 포함하여 예상되는 미래현금지급액의 현재가치를 금융부채의 상각후원가와 정확히 일치시키는 이자율입니다.

(다) 금융보증부채

금융보증계약은 채무상품의 최초 계약조건이나 변경된 계약조건에 따라 지급기일에 특정 채무자가 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위해 발행자가 특정

금액을 지급하여야 하는 계약입니다.

금융보증부채는 공정가치로 최초 측정하며, 당기손익인식항목으로 지정되거나 자산의 양도로 인해 발생한 것이 아니라면 다음 중 큰 금액으로 후속측정하여야 합니다.

- 기업회계기준서 제1109호에 따라 산정한 손실충당금
- 최초 인식금액에서 기업회계기준서 제1115호에 따라 인식한 이익누계액을 차감한 금액

(라) 금융부채의 제거

금융부채는 지급 의무의 이행, 취소, 또는 만료된 경우에 제거됩니다. 기존 금융부채가 대여자는 동일하지만 조건이 실질적으로 다른 금융부채에 의해 교환되거나, 기존 부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에, 이러한 교환이나 변경은 최초의 부채를 제거하고 새로운 부채를 인식하게 합니다. 각 장부금액의 차이는 당기손익으로 인식합니다.

3) 금융상품의 상계

금융자산과 금융부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행 가능한 상계 권리를 현재 가지고 있거나, 차액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에 재무상태표에서 상계하여 순액으로 표시됩니다.

4) 파생상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하고 있으며, 후속적으로 매 보고기간 말의 공정가치로 재측정하고 있습니다. 파생상품을 위험회피수단으로 지정하지 않거나 위험회피에 효과적이지 않다면 파생상품의 공정가치변동으로 인한 평가손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 파생상품을 위험회피수단으로 지정하고 위험회피에 효과적이라면 당기손익의 인식시점은 위험회피관계의 특성에 따라 좌우됩니다.

파생상품은 공정가치가 0보다 클 때 금융자산으로 인식되며, 공정가치가 0보다 작을 때는 금융부채로 인식됩니다. 법적인 권리가 없거나 상계할 의도가 없다면 재무상태표상 파생상품은 상계하지 아니합니다. 파생상품은 파생상품의 잔여만기가 12개월을 초과하고 12개월 이내에 실현되거나 결제되지 않을 것으로 예상되는 경우에는 비

유동자산 또는 비유동부채로 분류하고 있습니다. 기타 파생상품은 유동자산 또는 유동부채로 표시하고 있습니다.

(가) 내재파생상품

내재파생상품은 파생상품이 아닌 주계약을 포함하는 복합상품의 구성요소로, 복합상품의 현금흐름 중 일부를 독립적인 파생상품의 경우와 비슷하게 변동시키는 효과를 가져옵니다.

기업회계기준서 제1109호의 적용범위에 포함되는 금융자산을 주계약으로 포함하는 복합계약에 내재된 파생상품은 분리하지 않습니다. 복합계약 전체를 기준으로 분류하며 상각후 원가나 공정가치로 후속측정합니다.

기업회계기준서 제1109호의 적용범위에 포함되는 금융자산이 아닌 주계약(예를 들어 금융 부채)을 포함하는 복합계약에 내재된 파생상품은 내재파생상품이 파생상품의 정의를 충족하고 내재파생상품의 특성·위험이 주계약의 특성·위험과 밀접하게 관련되어 있지 않고 주계약이 당기손익-공정가치로 측정되지 않는다면 별도의 파생상품으로 회계처리합니다.

(5) 매출채권

매출채권은 정상적인 영업과정에서 판매된 재고자산 및 제공된 용역과 관련하여 고객으로부터 수취할 금액입니다. 매출채권의 회수가 1년 이내에 예상되는 경우 유동자산으로 분류하고 그렇지 아니한 경우 비유동자산으로 분류합니다. 매출채권은 최초에 공정가치로 인식하며, 대손충당금을 차감한 금액으로 측정하고 있습니다.

(6) 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시하고 있습니다. 원가는 총평균법에 따라 결정하고 있습니다. 제품과 재공품의 원가는 디자인비용, 원재료비, 직접노무비 및 기타 직접원가와 정상조업도에 근거한 관련 제조간접비로 이루어지며, 차입원가는 제외하고 있습니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정에서의 추정 판매가격에서 적용 가능한 변동 판매비용을 차감한 금액입니다.

(7) 투자부동산

임대수익이나 투자차익을 목적으로 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류됨

니다. 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.

(8) 유형자산

유형자산은 역사적 원가에서 감가상각누계액을 차감하여 표시하고 있습니다. 역사적 원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 연결회사에 유입될 가능성이 높으며 그 원가를 신뢰성있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함되거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있습니다. 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있으며, 그 외의 모든 수선 및 유지비는 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다.

토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 자산의 감가상각액은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 제외한 금액에 대하여 다음의 추정 경제적 내용연수에 걸쳐 정액법에 따라 산정하고 있습니다.

과 목	추정 내용연수	과 목	추정 내용연수
건물	20년	공구와기구	4년
기계장치	5~10년	비품	4년
차량운반구	4년	시설장치	5~20년

한편, 연결회사는 매 회계연도 말에 자산의 잔존가치와 경제적 내용연수를 검토하고 필요한 경우 조정을 하고 있습니다. 자산의 장부금액이 추정 회수가능액을 초과하는 경우자산의 장부금액을 회수가능액으로 즉시 감소시키고 있습니다. 자산의 처분손익은 처분대가와 자산의 장부금액의 차이로 결정됩니다.

(9) 차입원가

적격자산을 취득 또는 건설하는데 발생한 차입원가는 해당 자산을 의도된 용도로 사용할 수 있도록 준비하는 기간 동안 자본화하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말합

니다. 적격자산을 취득하기 위한 특정 목적으로 차입한 차입금의 일시적 운용에서 발생한 투자수익은 당 회계기간 동안의 자본화 가능 차입원가에서 차감하고 있습니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다.

(10) 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 인식됩니다.

한편, 부담금부채를 인식하게 하는 의무발생사건이 일정기간에 걸쳐 발생한다면 부담금부채를 점진적으로 인식하고, 최소 활동 임계치에 이르는 것이 의무발생사건이라면 대응하는 부채는 그러한 최소 활동 임계치에 이르렀을 때 인식합니다. 또한, 의무를 회피할 수 있는 실질적인 기회가 존재하지 않더라도 부담금부채를 발생시키는 의무발생사건이 발생하기 전까지 부담금부채를 인식하지 않도록 하고 있습니다.

자산관련보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시하고 있으며, 관련 자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 회계처리하고 있습니다. 수익관련보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 비용에서 차감하여 표시하고 있습니다.

(11) 무형자산

1) 개별취득하는 무형자산

내용연수가 유한한 개별 취득하는 무형자산은 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식하며, 추정내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각비를 계상하고 있습니다. 내용연수가 비한정인 개별 취득하는 무형자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식합니다.

무형자산은 당해 자산이 사용가능한 시점부터 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다.

과 목	추정 내용연수
산업재산권	5~10년
기타 무형자산	5년

무형자산의 내용연수 및 상각방법은 매 보고기간 종료일에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

2) 내부적으로 창출한 무형자산 - 연구 및 개발원가

연구지출액은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 연결회사는 신제품, 신기술 등의 개발비용 중 개별적으로 식별가능하고 미래의 경제적 효익이 유입될 가능성이 높은 비용은 다음 요건을 모두 충족하는 경우에 무형자산으로 인식하고 있습니다.

- 무형자산을 사용하거나 판매하기 위해 그 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성
- 무형자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도
- 무형자산을 사용하여 판매할 수 있는 기업의 능력
- 무형자산이 미래경제적 효익을 창출하는 방법을 증명 가능
- 무형자산의 개발을 완료하고 그것을 판매하거나 사용하는 데 필요한 기술적, 재정적 자원등의 입수 가능성
- 개발 과정에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 측정 가능

상기 조건을 충족하지 아니하는 기타 개발 지출액은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 이전에 비용으로 인식한 개발비는 이후에 자산으로 인식되지 아니합니다. 한편, 자본화된 개발비는 무형자산으로 인식하고 사용 또는 판매 가능시점부터 추정 내용연수인 5년 동안 정액법으로 상각하며, 손상 검사를 하고 있습니다.

3) 회원권

회원권은 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 비한정인 것으로 평가하여 상각하고 있지 아니합니다.

(12) 유·무형자산의 손상

유·무형자산은 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 매 보고기간말마다 검토하고 있으며, 자산손상을 시사하는 징후가 있는 경우에는 손상차손금액을 결정하기 위하여 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 연결회사는 개별 자산별로 회수가능액을 추정하고 있으며, 개별자산의 회수가능액을 추정할 수 없는 경우에는 그 자산이 속하는 현금창출단위의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 공동자산은 합리적이고 일관된 배분기준에 따라 개별 현금창출단위에 배분하며, 개별 현금창출단위로 배분할 수 없는 경우에는 합리적이고 일관된 배분기준에 따라 배분될 수 있는 최소 현금창출단위집단에 배분하고 있습니다.

비한정내용연수를 가진 무형자산 또는 아직 사용할 수 없는 무형자산은 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 측정하며, 자산(또는 현금창출단위)의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우에는 자산(또는 현금창출단위)의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키고 감소된 금액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

과거기간에 인식한 손상차손을 환입하는 경우 개별자산(또는 현금창출단위)의 장부금액은 수정된 회수가능액과 과거기간에 손상차손을 인식하지 않았다면 현재 기록되어 있을 장부금액 중 작은 금액으로 결정하고 있으며, 해당 손상차손환입은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(13) 매입채무

매입채무는 정상적인 영업과정에서 공급자로부터 취득한 재고자산 및 제공받은 용역과 관련하여 지급할 의무가 있는 금액입니다. 매입채무의 지급이 1년 이내에 예상되는 경우 유동부채로 분류하고, 그렇지 아니한 경우 비유동부채로 분류합니다. 매입채무는 최초에 공정가치로 인식하며, 후속적으로 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하고 있습니다.

(14) 차입금

차입금은 최초에 거래비용을 차감한 순공정가액으로 인식하며, 후속적으로 상각후원

가로 표시하고 있습니다. 거래비용 차감 후 수취한 금액과 상환금액의 차이는 유효이자율법으로 상각하여 차입기간 동안 손익계산서에 인식하고 있습니다. 차입금은 보고기간말 이후 12개월 이상 결제를 이연할 수 있는 무조건적인 권리를 가지고 있지 않는 한 유동부채로 분류하고 있습니다.

(15) 충당부채

과거사건의 결과로 현재의 법적의무나 의제의무가 존재하고, 그 의무를 이행하기 위한 자원의 유출가능성이 높으며, 당해 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 연결회사는 충당부채를 인식하고 있습니다. 미래영업손실에 대하여는 충당부채를 인식하지 않습니다.

(16) 당기법인세 및 이연법인세

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

당기법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 측정합니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 회사가 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 정의되는 일시적차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세 효과로 인식하고 있습니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산, 부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식하지 아니하고 있습니다. 이연법인세는 관련 이연법인세자산이 실현되고 이연법인세부채가 결제될 때 적용될 것으로 예상되는 보고기간말에 제정되었거나 실질적으로 제정될 세율과 세법을 적용하여 결정하고 있습니다.

이연법인세자산은 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성

이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있고, 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련이 있거나 과세대상기업은 다르지만, 당기법인세 부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있거나, 유의적인 금액의 이연법인세 부채가 결제되거나 이연법인세 자산이 회수될 미래의 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에 상계합니다.

(17) 종업원급여

연결회사는 퇴직급여제도로 확정급여제도를 운영하고 있습니다. 확정급여형 퇴직급여제도의 경우, 확정급여채무는 독립된 보험계리법인에 의해 예측단위적립방식을 이용하여 매 보고기간 말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산하고 있습니다. 보험수리적손익과 사외적립자산의 수익(순확정급여부채(자산)의 순이자에포함된 금액 제외) 및 자산인식상한효과의 변동으로 구성된 순확정급여부채의 재측정요소는 재측정요소가 발생한 기간에 기타포괄손익으로 인식하고, 재무상태표에 즉시 반영하고 있습니다. 포괄손익계산서에 인식한 재측정요소는 이익잉여금으로 즉시인식하며, 후속기간에 당기손익으로 재분류되지 않습니다. 과거근무원가는 제도의개정이 발생한 기간에 인식하고, 순이자(순확정급여부채(자산)에 대한 할인율을 적용하여 산출하고 있습니다.

확정급여원가의 구성요소는 근무원가(당기근무원가와 과거근무원가 및 정산으로 인한 손익)와 순이자비용(수익) 및재측정요소로 구성되어 있습니다.

연결회사는 근무원가와 순이자비용(수익)은 당기손익으로 인식하고 있으며, 재측정요소는 기타포괄손익(이익잉여금)으로 인식하고 있습니다. 제도의 축소로 인한 손익은 과거근무원가로 처리하고 있습니다.

재무제표상 확정급여채무는 확정급여제도의 실제 과소적립액과 초과적립액을 표시하고 있습니다. 이러한 계산으로 산출된 초과적립액은 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적효익의 현재가치를 가산한 금액을 한도로 자산으로 인식하고 있습니다.

해고급여에 대한 부채는 연결회사가 해고급여의 제안을 더 이상 철회할 수 없게 된 날 또는 연결회사가 해고급여의 지급을 수반하는 구조조정에 대한 원가를 인식한 날 중 이른날에 인식하고 있습니다.

(18) 자본금

보통주 발행액을 자본으로 분류하고 있습니다. 보통주를 취득하는 경우, 직접거래원가를 포함하는 지급 대가는 보통주가 소각되거나 재발행 될 때까지 자본에서 차감하여 표시하고 있습니다. 이러한 자기주식이 재발행되는 경우, 수취한 대가는 연결회사의 주주에게 귀속되는 자본에 포함하고 있습니다.

(19) 수익인식

수익은 고객과의 계약에서 정한 대가에 기초하여 측정되며 제삼자를 대신해서 회수한 금액은 제외합니다. 또한 연결회사는 고객에게 재화나 용역의 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다.

1) 재화의 판매

재화의 판매에 따른 수익은 고객에게 통제가 이전된 시점에 수익으로 인식하고 있습니다. 재화의 인도는 재화가 특정 장소로 이전되고, 재화의 진부화와 손실에 대한 위험이 구매자에게 이전되며, 구매자가 판매 계약에 따라 재화의 수령을 승인하거나 승인기간의 만료, 또는 연결회사가 재화의 수령 승인요건이 충족되었다는 객관적인 증거를 가지는 시점이 되어야 발생합니다.

수익은 연결회사의 통상적인 활동에서 발생하는 재화의 판매 및 용역의 제공에 대하여 받았거나 받을 대가의 공정가치로 구성되어 있습니다. 수익은 부가가치세, 반품, 리베이트 및 할인액을 차감한 순액으로 표시하며, 내부거래 등을 제거한 후의 금액으로 표시하고 있습니다.

(20) 배당금

배당금은 주주에 의해 승인된 기간에 부채로 인식하고 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 손상 여부를 검토하기 위한 현금창출단위의 회수가능액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정됩니다.

(2) 법인세

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

연결회사는 특정 기간동안 과세소득의 일정 금액을 투자, 임금증가 등에 사용하지 않았을 때 세법에서 정하는 방법에 따라 산정된 법인세를 추가로 부담합니다. 따라서, 해당 기간의 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) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 연결회사는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평

가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다.

(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.

(5) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다.

4. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		당기말	전기말	사용제한여부
현금및현금성자산	현금	-	120	-
	보통예금	7,836,547	7,059,910	-
합 계		7,836,547	7,060,030	

5. 공정가치측정금융자산

(1) 당기말과 전기말 현재 당기손익-공정가치 측정 금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
비유동항목		
출자금	284,502	684,502

(2) 당기와 전기 중 당기손익-공정가치측정금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기초	684,502	818,204
회수	(400,000)	-
평가	-	(133,702)
기말	284,502	684,502

(3) 당기 및 전기 중 당기손익-공정가치 측정 금융자산과 관련하여 당기손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
당기손익-공정가치 측정 지분상품 관련 손익	-	(133,702)

(4) 당기말과 전기말 현재 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	종목	당기말	전기말
상장지분상품	파인테크닉스	1,078,969	1,779,141
	파인애플	10,582,049	18,057,626
비상장지분상품	한국LED조명공업협동조합	4,000	4,000
	전문건설공제조합	50,393	50,393
	FINE MS VINA CO LTD.	8,177,000	17,637,000
	VINA CNS Co.,LTD(*1)	8,178,000	4,339,936
	DS ASIA HOLDINGS	19	16
	주식회사 나노코어	999,977	999,977
	태성포리테크	522,500	522,500
합계		29,592,907	43,390,589

(*1) 전기 중 VINA CNS Co.,LTD의 지분 66.7%를 보유한 지배기업의 대여금 출자 전환 등 불균등 증자가 이루어져 지배회사의 해당 지분이 12.73%로 감소하였으며, 유의적인 영향력을 상실하여 기타포괄손익공정가치 측정 금융자산으로 대체되었습니다.

위 지분상품을 처분하는 경우 관련 기타포괄손익누계액은 이익잉여금으로 재분류되며 당기손익으로 재분류되지 않습니다.

(5) 당기와 전기 중 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기초	43,390,589	32,986,755
취득	2,271,019	6,951,428
평가	(16,068,701)	3,452,408
기말	29,592,907	43,390,588

6. 매출채권및기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		당기말	전기말
매출채권	매출채권	11,596,514	5,196,981
	대손충당금	(1,026,315)	(870,833)
기타채권	미수금	1,841,941	1,967,195
	대손충당금	(1,757,347)	(1,553,947)
	미수수익	613,568	485,373
	대손충당금	(441,632)	(398,349)
합 계		10,826,729	4,826,420

(2) 당기와 전기 중 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

구 분	기초	대손상각비(환입)	기타	기말
매출채권	870,833	155,482	-	1,026,315
미수금	1,553,947	200,140	3,260	1,757,347
미수수익	398,349	43,283	-	441,632
합 계	2,823,129	398,905	3,260	3,225,294

② 전기

(단위: 천원)

구 분	기초	대손상각비(환입)	제각	기말
매출채권	865,973	21,431	(16,571)	870,833
미수금	1,756,692	22,297	(225,042)	1,553,947
미수수익	384,393	13,956	-	398,349
합 계	3,007,058	57,684	(241,613)	2,823,129

(3) 보고기간종료일 현재 매출채권 및 기타채권의 연령 및 손실충당금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	채권금액	손상금액	채권금액	손상금액
만기가 경과하지 않은 채권	9,329,866	-	3,133,011	-
만기가 경과한 채권				
3개월 미만	37,363	76	316,485	14,318
3개월 이상~6개월 미만	134,982	853	4,950	1,394
6개월 이상	576,466	545,991	998,446	388,562
개별평가 채권(*1)	3,867,427	2,572,456	3,090,738	2,312,936
사고채권(*2)	105,919	105,918	105,919	105,919
합계	14,052,023	3,225,294	7,649,549	2,823,129

(*1) 특수관계자 채권 등

(*2) 부도채권

(4) 당기말 현재 금융자산의 제거요건을 충족하지 못하는 매출채권 양도금액은 없으며, 만기가 미도래한 매출채권 할인액은 없습니다.

7. 기타금융자산

(1) 당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		당기말	전기말
기타유동금융자산	단기대여금	1,211,526	3,167,526
	대손충당금	(70,000)	(70,000)
합 계		1,141,526	3,097,526
기타비유동금융자산	장기금융상품	-	3,000,000
	장기대여금	-	1,000,000
	보증금	670,529	423,060
합 계		670,529	4,423,060

(2) 당기와 전기 중 대여금의 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

구 분	기초	대손상각비	환입	기말
단기대여금	70,000	-	-	70,000

② 전기

(단위: 천원)

구 분	기초	대손상각비	환입	기말
단기대여금	70,000	-	-	70,000

8. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 연결회사의 재고자산 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	평가전 금액	평가충당금	장부금액	평가전 금액	평가충당금	장부금액
상품	775,149	(217,522)	557,627	855,042	(202,989)	652,053
제품	481,395	(124,985)	356,410	367,644	(150,193)	217,451
재공품	8,409,695	(771,773)	7,637,922	3,531,995	(955,129)	2,576,866
원재료	2,286,226	(297,165)	1,989,061	764,414	(173,479)	590,935
부재료	191,008	(359)	190,649	82,945	(45)	82,900
합 계	12,143,473	(1,411,804)	10,731,669	5,602,040	(1,481,835)	4,120,205

(2) 당기와 전기 중 재고자산평가충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

구 분	기초	설정	환입	기말
상품	202,989	14,533	-	217,522
제품	150,193	-	(25,208)	124,985
재공품	955,129	-	(183,356)	771,773
원재료	173,479	123,686	-	297,165
부재료	45	314	-	359
합 계	1,481,835	138,533	(208,564)	1,411,804

② 전기

(단위: 천원)

구 분	기초	설정	환입	기말
상품	192,262	10,727	-	202,989
제품	5,650	144,543	-	150,193
재공품	708,863	246,266	-	955,129
원재료	79,388	94,091	-	173,479
부재료	424	-	(379)	45
합 계	986,587	495,627	(379)	1,481,835

9. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	1,096,585	-	1,003,323	-
선급비용	279,889	33,854	194,630	-
선급부가세	583,924	-	339,926	-
합 계	1,960,398	33,854	1,537,879	-

10. 관계기업에 대한 투자자산

(1) 당기말과 전기말 현재 관계기업 투자자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	소재지	결산일	당기말		전기말	
			지분율	장부금액	지분율	장부금액
INFINITY PARTNERS, LTD.	홍콩	12.31	49%	3,903,426	49%	6,660,389

(2) 당기와 전기 중 관계기업 투자자산에 대한 지분법 평가내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

회사명	기 초	취 득	지분법이익 (손실)	지분법 자본변동	처분	배당	기 말
INFINITY PARTNERS, LTD.	6,660,389	-	(2,362,603)	664,481	-	(1,058,841)	3,903,426

② 전기

(단위: 천원)

회사명	기 초	취 득	지분법이익 (손실)	지분법 자본변동	대체	배당	기 말
INFINITY PARTNERS, LTD.	10,647,068	-	(2,273,405)	131,600	-	(1,844,874)	6,660,389
VINA CNS Co.,LTD. (*)	5,066,480	-	(3,953,525)	(99,716)	(1,013,239)	-	-
합 계	15,713,548	-	(6,226,930)	31,884	(1,013,239)	(1,844,874)	6,660,389

(*) 전기 중 VINA CNS Co.,LTD의 지분 66.7%를 보유한 지배기업의 대여금 출자전

환 등 불균등 증자가 이루어져 당사의 해당 지분이 12.73%로 감소하였으며, 유의적인 영향력을 상실하여 기타포괄손익공정가치측정금융자산으로 대체하였습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 관계기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)

회사명	총자산	총부채	매출액	당기순손실
INFINITY PARTNERS, LTD.(*)	21,656,351	3,526,754	1,849,498	(4,821,638)

(*) INFINITY PARTNERS, LTD.의 연결 재무제표 기준 요약 재무정보입니다.

② 전기말

(단위: 천원)

회사명	총자산	총부채	매출액	당기순손실
INFINITY PARTNERS, LTD.(*)	26,351,297	2,595,244	13,033	(4,639,603)
VNA CNS Co.,LTD.	80,310,642	47,332,401	13,123,665	(11,872,447)

(*) INFINITY PARTNERS, LTD.의 연결 재무제표 기준 요약 재무정보입니다.

11. 투자부동산

(1) 당기와 전기 중 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기			전 기		
	토 지	건 물	합 계	토 지	건 물	합 계
I. 취득원가						
기초 금액	985,649	102,577	1,088,226	217,184	102,577	319,761
처분	(768,465)	-	(768,465)	-	-	-
대체	-	-	-	768,465	-	768,465
기말 금액	217,184	102,577	319,761	985,649	102,577	1,088,226
II. 감가상각누계액						
기초 금액	-	(87,078)	(87,078)	-	(81,949)	(81,949)
감가상각비	-	(5,129)	(5,129)	-	(5,129)	(5,129)
기말 금액	-	(92,207)	(92,207)	-	(87,078)	(87,078)
III. 장부금액						
기초 금액	985,649	15,499	1,001,148	217,184	20,628	237,812
기말 금액	217,184	10,370	227,554	985,649	15,499	1,001,148

(2) 당기와 전기 중 투자부동산과 관련하여 손익으로 인식한 내역은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
임대수익	19,760	17,760

12. 유형자산

(1) 당기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

구분	토지	건물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	시설장치	사용권자산	건설중인자산	합계
I. 취득원가										
기초 금액	8,594,044	25,946,854	53,820,230	1,210,298	6,798,642	4,362,763	7,590,067	912,881	7,525,474	116,761,253
취득	-	4,844	975,700	168,108	180,100	136,975	-	-	7,674,855	9,140,582
처분	-	-	(2,368,765)	(132,960)	(170,720)	(319,625)	(39,000)	-	-	(3,031,070)
대체(주1)	(1,633,822)	(4,960,776)	5,775,100	3,000	52,400	95,955	-	-	(5,982,955)	(6,651,098)
환율변동효과	247,807	192,582	878,123	21,889	15,741	-	65,342	65,360	187,264	1,674,108
기말 금액	7,208,029	21,183,504	59,080,388	1,270,335	6,876,163	4,276,068	7,616,409	978,241	9,404,638	117,893,775
II. 감가상각누계액										
기초 금액	-	(17,999,462)	(33,045,382)	(928,387)	(6,011,036)	(3,782,750)	(5,990,710)	(912,881)	-	(68,670,608)
감가상각비	-	(1,037,813)	(1,539,988)	(39,558)	(116,023)	(58,475)	(14,400)	-	-	(2,806,257)
처분	-	-	2,211,602	73,922	152,907	319,201	39,000	-	-	2,796,632
대체(주1)	-	1,528,677	-	-	-	-	-	-	-	1,528,677
환율변동효과	-	(33,832)	(296,349)	(21,889)	(7,640)	-	(51,211)	(65,360)	-	(476,281)
기말 금액	-	(17,542,430)	(32,670,117)	(915,912)	(5,981,792)	(3,522,024)	(6,017,321)	(978,241)	-	(67,627,837)
III. 손상차손누계액										
기초 금액	(164,439)	(2,026,832)	(15,101,018)	(178,062)	(486,186)	(487,597)	(1,539,358)	-	-	(19,983,492)
손상차손	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
처분	-	-	157,163	4,265	17,813	424	-	-	-	179,665
대체(주1)	-	1,078,706	-	-	-	-	-	-	-	1,078,706
환율변동효과	-	(67,884)	(178,480)	-	(6,084)	-	(14,132)	-	-	(266,580)
기말 금액	(164,439)	(1,016,010)	(15,122,335)	(173,797)	(474,457)	(487,173)	(1,553,490)	-	-	(18,991,701)
IV. 정부보조금										
기초 금액	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
당기 증가	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대체	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기말 금액	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. 장부금액										
기초 금액	8,429,605	5,920,560	5,673,830	103,849	301,420	92,416	60,000	-	7,525,474	28,107,152
기말 금액	7,043,590	2,625,064	11,287,936	180,626	419,914	266,871	45,599	-	9,404,638	31,274,237

(주1) 당기 중 토지 1,633,822천원 및 건물 5,017,276천원(감가상각누계액 1,528,677천원 및 손상차손누계액 1,078,706천원)은 매각예정유동자산으로 대체되었습니다.

② 전기

(단위: 천원)

구분	토지	건물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	시설장치	사용권자산	건설중인자산	합계
I. 취득원가										
기초 금액	9,309,019	24,826,429	51,895,440	1,077,611	6,618,314	4,339,200	7,507,280	980,639	1,366,481	107,920,413
취득	-	-	639,700	116,529	227,700	65,563	50,400	-	11,316,416	12,416,308
처분	-	-	(5,651,731)	-	(114,700)	(81,136)	-	(116,001)	-	(5,963,568)
대체	(768,465)	1,022,561	6,673,180	-	57,200	-	21,600	-	(5,172,308)	(925,965)
환율변동효과	53,490	97,864	263,641	16,158	10,128	39,136	10,787	48,243	14,884	1,833,768
기말 금액	8,594,044	25,946,854	53,820,230	1,210,298	6,798,642	4,362,763	7,590,068	912,881	7,525,474	116,761,254
II. 감가상각누계액										
기초 금액	-	(16,821,451)	(33,905,572)	(888,456)	(6,004,290)	(3,768,719)	(5,948,843)	(948,417)	-	(68,285,748)
감가상각비	-	(1,157,801)	(723,102)	(24,276)	(39,450)	(23,656)	(12,000)	(32,222)	-	(2,012,507)
처분	-	-	1,770,749	-	38,342	17,915	-	116,001	-	1,943,007
환율변동효과	-	(20,210)	(187,457)	(15,655)	(5,638)	(8,290)	(29,867)	(48,243)	-	(315,360)
기말 금액	-	(17,999,462)	(33,045,382)	(928,387)	(6,011,036)	(3,782,750)	(5,990,710)	(912,881)	-	(68,670,609)
III. 손상차손누계액										
기초 금액	(164,439)	(1,976,729)	(15,920,386)	(178,062)	(481,697)	(487,597)	(1,558,437)	-	(903,650)	(21,670,997)
손상차손	-	-	(168,000)	-	-	-	-	-	-	(168,000)
처분	-	-	2,113,198	-	-	30,846	-	-	-	2,144,044
대체	-	-	(903,650)	-	-	-	-	-	903,650	-
환율변동효과	-	(50,103)	(222,180)	-	(4,489)	(30,846)	19,079	-	-	(288,540)
기말 금액	(164,439)	(2,026,832)	(15,101,018)	(178,062)	(486,186)	(487,597)	(1,539,359)	-	-	(19,983,493)
IV. 정부보조금										
기초 금액	-	-	-	-	-	-	-	-	(24,150)	(24,150)
당기 증가	-	-	-	-	-	-	-	-	(39,700)	(39,700)
대체	-	-	-	-	-	-	-	-	63,850	63,850
기말 금액	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. 장부금액										
기초 금액	9,144,580	6,028,249	2,069,482	11,093	132,327	82,884	-	32,222	438,681	17,939,518
기말 금액	8,429,605	5,920,560	5,673,830	103,849	301,420	92,416	60,000	-	7,525,474	28,107,152

(2) 당기와 전기 중 감가상각비의 배분내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
제조원가	1,885,362	1,367,506
판매비와 관리비	920,895	645,003
합계	2,806,257	2,012,509

(3) 매각예정자산

2024년 3월 29일 지배회사의 경영진 및 이사회 승인에 의하여 광주사업장(금형)을 매각하기로 결정하였으며, 이로 인하여 광주사업장(금형)과 관련된 자산 및 부채는 매각예정으로 표시되었습니다. 광주사업장(금형)은 별도의 주요 사업계열이 아니므로 관련된 손익은 중단영업으로 표시되지 않았습니다.

1) 매각예정으로 분류한 자산의 내역

(단위: 천원)

구분	당기말
처분자산 집단	
토지	1,633,822
건물 및 관련 상각비, 손상차손누계액	2,409,892
합계	4,043,714

2) 매각예정으로 분류된 처분자산집단과 관련하여 기타포괄손익에 직접 인식한 누적 손익은 없습니다.

13. 사용권자산과 리스부채 및 운용리스수익

(1) 당기와 전기 중 리스사용권자산 장부금액의 변동 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

구 분	차량운반구	합 계
기초금액	-	-
취득(신규및갱신계약)	-	-
감가상각	-	-
기말금액	-	-

② 전기

(단위: 천원)

구 분	차량운반구	합 계
기초금액	32,222	32,222
취득(신규및갱신계약)	-	-
감가상각	(32,222)	(32,222)
기타	-	-
기말금액	-	-

(2) 당기와 전기 중 리스부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초금액	-	33,804
취득(신규 및 갱신계약)	-	-
이자비용	-	701
지급	-	(34,505)
기말금액	-	-

(3) 당기 중 단기리스에서 발생한 비용은 12,000천원(전기: 15,500천원)이며, 소액자산리스에서 발생한 비용은 32,128천원(전기: 29,526천원)입니다.

14. 무형자산

(1) 당기와 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

구 분	산업재산권	회원권	고객관계	기타무형자산	합 계
I. 취득원가					
기초 금액	2,365,138	2,177,892	692,244	3,494,769	8,730,043
취득	9,327	-	-	-	9,327
처분	(8,540)	-	-	-	(8,540)
대체	-	-	-	-	-
기말 금액	2,365,925	2,177,892	692,244	3,494,769	8,730,830
II. 상각누계액					
기초 금액	(477,382)	-	(692,244)	(2,911,819)	(4,081,445)
무형자산상각비	(3,808)	-	-	(60,320)	(64,128)
처분	2,491	-	-	-	2,491
기말 금액	(478,699)	-	(692,244)	(2,972,139)	(4,143,082)
III. 손상차손누계액					
기초 금액	(1,859,762)	(135,023)	-	(321,920)	(2,316,705)
손상차손 전입	-	-	-	-	-
손상차손 환입	-	4,000	-	-	4,000
기말 금액	(1,859,762)	(131,023)	-	(321,920)	(2,312,705)
IV. 정부보조금					
기초 금액	-	-	-	(56,401)	(56,401)
상각	-	-	-	12,770	12,770
대체	-	-	-	-	-
기말금액	-	-	-	(43,631)	(43,631)
V. 장부금액					
기초 금액	27,995	2,042,869	-	204,629	2,275,492
기말 금액	27,465	2,046,870	-	157,080	2,231,413

② 전기

(단위: 천원)

구 분	산업재산권	회원권	고객관계	기타무형자산	합 계
I. 취득원가					
기초 금액	2,361,452	1,131,508	692,244	3,198,165	7,383,369
취득	3,686	1,271,670	-	139,104	1,414,460
처분	-	(225,286)	-	-	(225,286)
대체	-	-	-	157,500	157,500
기말 금액	2,365,138	2,177,892	692,244	3,494,769	8,730,043
II. 상각누계액					
기초 금액	(474,230)	-	(692,244)	(2,873,745)	(4,040,219)
무형자산상각비	(3,152)	-	-	(38,074)	(41,226)
처분	-	-	-	-	-
기말 금액	(477,382)	-	(692,244)	(2,911,819)	(4,081,445)
III. 손상차손누계액					
기초 금액	(1,859,762)	(301,715)	-	(321,920)	(2,483,397)
손상차손 전입	-	(1)	-	-	(1)
손상차손 환입	-	166,693	-	-	166,693
기말 금액	(1,859,762)	(135,023)	-	(321,920)	(2,316,705)
IV. 정부보조금					
기초 금액	-	-	-	-	-
상각	-	-	-	7,449	7,449
대체	-	-	-	(63,850)	(63,850)
기말금액	-	-	-	(56,401)	(56,401)
V. 장부금액					
기초 금액	27,460	829,793	-	2,500	859,753
기말 금액	27,995	2,042,869	-	204,629	2,275,492

(2) 당기와 전기 중 무형자산상각비의 배분내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
제조원가	133	-
판매비와관리비	51,225	33,777
합 계	51,358	33,777

(3) 당기와 전기 중 비용으로 인식한 경상연구개발비에 관한 내역은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
제조원가	1,069,170	1,405,929
판매비와관리비	1,445,712	876,819
합 계	2,514,882	2,282,748

15. 매입채무및기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		당기말	전기말
매입채무	매입채무	5,073,095	2,949,487
기타채무	미지급금	10,995,122	5,524,375
	미지급비용	592,926	626,877
합 계		16,661,143	9,100,739

16. 차입금 및 사채

(1) 당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	차입처	이자율(%)	금 액	
		당기말	당기말	전기말
원화차입금	한국수출입은행	-	-	2,800,000
	산업은행	4.65~5.95%	10,400,000	11,450,000
	기업은행	3.76~5.21%	9,550,000	8,000,000
합 계			19,950,000	22,250,000

(2) 전환사채

① 당기말 및 전기말 현재 전환사채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당기말	제5회차 전환사채	제7회차 전환사채	제8회차 전환사채	제9회차 전환사채	제11회차 전환사채
액면가액	960,000	3,260,000	1,600,000	1,200,000	4,800,000
상환할증금	154,737	525,459	257,894	193,421	148,162
사채할인발행차금	(1,237)	(1,411)	(1,609)	(1,264)	(34,963)
전환권조정	(107,521)	(1,703,201)	(950,011)	(774,426)	(2,000,064)
합계	1,005,979	2,080,847	906,274	617,731	2,913,135
유동성 대체	1,005,979	2,080,847	906,274	617,731	-
차감후 잔액	-	-	-	-	2,913,135

(단위: 천원)

전기말	제5회차 전환사채	제7회차 전환사채	제8회차 전환사채	제9회차 전환사채
액면가액	1,380,000	19,700,000	5,000,000	5,000,000
상환할증금	222,434	3,175,324	805,920	805,920
사채할인발행차금	(3,935)	(10,519)	(5,962)	(6,095)
전환권조정	(342,093)	(12,690,929)	(3,517,845)	(3,736,137)
합계	1,256,406	10,173,876	2,282,113	2,063,688
유동성 대체	1,256,406	10,173,876	-	-
차감후 잔액	-	-	2,282,113	2,063,688

② 전환사채 세부 발행조건은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	제5회차 전환사채	제7회차 전환사채	제8회차 전환사채
최초발행가액	7,500,000	19,700,000	5,000,000
발행일	2020년 09월 24일	2022년 10월 28일	2023년 04월 28일
만기일	2025년 09월 24일	2027년 10월 28일	2028년 04월 28일
전환대상	(주)파인디앤씨 기명식 보통주	(주)파인디앤씨 기명식 보통주	(주)파인디앤씨 기명식 보통주
조정후전환가격	1,313	1,065	1,065
액면이자율	0%	0%	0%
보장수익률	3%	3%	3%
전환조건	2021년 09월 24일부터 2025년 8월 24일까지 주당 전환가격으로 전환가능	2023년 10월 28일부터 2027년 09월 28일까지 주당 전환가격으로 전환가능	2024년 04월 28일부터 2028년 3월 28일까지 주당 전환가격으로 전환가능
조기상환청구권	사채권자는 2022년 09월 24일 및 이후 매 3개월에 해당되는 날에 본 사채의 권면금액에 조기상환수익률 연 3%(3개월단위 복리계산)을 가산한 금액의 전부 또는 일부에 대하여 만기 전 조기상환청구 가능	사채권자는 2024년 10월 28일 및 이후 매 3개월에 해당되는 날에 본 사채의 권면금액에 조기상환수익률 연 3%(3개월단위 복리계산)을 가산한 금액의 전부 또는 일부에 대하여 만기 전 조기상환청구 가능	사채권자는 2025년 04월 28일 및 이후 매 3개월에 해당되는 날에 본 사채의 권면금액에 조기상환수익률 연 3%(3개월단위 복리계산)을 가산한 금액의 전부 또는 일부에 대하여 만기 전 조기상환청구 가능
	발행회사는 2021년 9월 24일부터 2022년	발행회사는 2023년 10월 28일부터 2024년	발행회사는 2024년 04월 28일부터 2025년

구 분	제5회차 전환사채	제7회차 전환사채	제8회차 전환사채
매도청구권	9월 24일까지 매월의 마지막일마다 사채권자가 보유하고 있는 본 사채를 발행회사 또는 발행회사가 지정하는 제3자(이하 "매수인"이라 한다)에게 매도하여 줄 것을 사채권자에게 청구 가능. 단, 발행회사는 각 사채권자에 대하여 각 사채권자가 보유하고 있는 사채 발행가액의 40%를 초과하여 매도청구권을 행사할 수 없음	10월 28일까지 매월의 마지막일마다 사채권자가 보유하고 있는 본 사채를 발행회사 또는 발행회사가 지정하는 제3자(이하 "매수인"이라 한다)에게 매도하여 줄 것을 사채권자에게 청구 가능. 단, 발행회사는 각 사채권자에 대하여 각 사채권자가 보유하고 있는 사채 발행가액의 30%를 초과하여 매도청구권을 행사할 수 없음. 또한, 매도청구권행사로 발행회사의 최대주주 및 그 특수관계인(이하"최대주주등")은 본 사채 발행 당시 발행회사의 최대주주등의 각 지분율을 초과하여 주식을 취득할 수 없으며, 발행회사가 매도청구권 행사로취득한 본 사채를 최대주주등에게 매도하는 경우 최대주주등은 본 사채 발행당시 해당 최대주주등의 각 지분율을 초과하여 주식을 취득할 수 없음.	04월 28일까지 매월의 28일마다 사채권자가 보유하고 있는 본 사채를 발행회사 또는 발행회사가 지정하는 제3자(이하 "매수인"이라 한다)에게 매도하여 줄 것을 사채권자에게 청구 가능. 단, 발행회사는 각 사채권자에 대하여 각 사채권자가 보유하고 있는 사채 발행가액의 30%를 초과하여 매도청구권을 행사할 수 없음. 또한, 매도청구권 행사로 발행회사의 최대주주 및 그 특수관계인(이하"최대주주등")은 본 사채 발행 당시 발행회사의 최대주주등의 각 지분율을 초과하여 주식을 취득할 수 없으며, 발행회사가 매도청구권 행사로취득한 본 사채를 최대주주등에게 매도하는 경우 최대주주등은 본 사채 발행당시 해당 최대주주등의 각 지분율을 초과하여 주식을 취득할 수 없음.

(단위: 천원)

구 분	제9회차 전환사채	제11회차 전환사채
최초발행가액	5,000,000	4,800,000
발행일	2023년 09월 08일	2024년 12월 31일
만기일	2028년 09월 08일	2027년 12월 31일
전환대상	㈜파인디앤씨 기명식 보통주	㈜파인디앤씨 기명식 보통주
조정후전환가격	1,065	1,065
액면이자율	0%	1%
보장수익률	3%	2%
전환조건	2024년 09월 08일부터 2028년 08월 08일까지 주당 전환가격으로 전환가능	2026년 06월 30일부터 2027년 11월 30일까지 주당 전환가격으로 전환가능
조기상환청구권	사채권자는 2025년 09월 08일 및 이후 매 3개월에 해당되는 날에 본 사채의 권면금액에 조기상환수익률 연 3%(3개월단위 복리계산)을 가산한 금액의 전부 또는 일부에 대하여 만기 전 조기상환청구 가능	사채권자는 2026년 06월 31일 및 이후 매 3개월에 해당되는 날에 본 사채의 권면금액에 조기상환수익률 연 2%(3개월단위 복리계산)을 가산한 금액의 전부 또는 일부에 대하여 만기 전 조기상환청구 가능
매도청구권	발행회사는 2024년 09월 08일부터 2025년 09월 08일까지 매월의 08일마다 사채권자가 보유하고 있는 본 사채를 발행회사 또는 발행회사가 지정하는 제3자(이하 "매수인"이라 한다)에게 매도하여 줄 것을 사채권자에게 청구 가능. 단, 발행회사는 각 사채권자에 대하여 각 사채권자가 보유하고 있는 사채 발행가액의 30%를 초과하여 매도청구권을 행사할 수 없음. 또한, 매도청구권 행사로 발행회사의 최대주주 및 그 특수관계인(이하"최대주주등")은 본 사채발행 당시 발행회사의 최대주주등의 각지분율을 초과하여 주식을 취득할 수 없으며, 발행회사가 매도청구권 행사로취득한 본 사채를 최대주주등에게 매도하는 경우 최대주주등은 본 사채 발행당시 해당 최대주주등의 각 지분율을 초과하여 주식을 취득할 수 없음.	발행회사는 2025년 12월 31일부터 2026년 06월 30일까지 매월의 30일마다 사채권자가 보유하고 있는 본 사채를 발행회사 또는 발행회사가 지정하는 제3자(이하 "매수인"이라 한다)에게 매도하여 줄 것을 사채권자에게 청구 가능. 단, 발행회사는 각 사채권자에 대하여 각 사채권자가 보유하고 있는 사채 발행가액의 30%를 초과하여 매도청구권을 행사할 수 없음. 또한, 매도청구권 행사로 발행회사의 최대주주 및 그 특수관계인(이하"최대주주등")은 본 사채발행 당시 발행회사의 최대주주등의 각지분율을 초과하여 주식을 취득할 수 없으며, 발행회사가 매도청구권 행사로취득한 본 사채를 최대주주등에게 매도하는 경우 최대주주등은 본 사채 발행당시 해당 최대주주등의 각 지분율을 초과하여 주식을 취득할 수 없음.

전환사채에 포함된 내재과생상품은 주계약인 사채에서 분리되어 과생금융상품으로

인식되었으며, 전환사채 발행가액에서 부채요소를 차감한 잔여가치는 전환권의 가치에 해당하며, 세효과 차감 후 금액을 자본으로 계상하였습니다.

연결회사는 행사가격 인하조건이 내재된 전환사채에 대해서 금융감독원의 질의회신(회제이-00094)에 따라 발행시점의 전환권대가를 자본으로 분류하고, 최초 인식 시점 이후의 공정가액 변동은 회계처리하지 아니하였습니다. 만일 동 질의회신의 내용에 대하여 한국채택국제회계기준 유권해석이 변경될 경우 전환권대가와 관련된 회계처리가 변경될 수 있습니다.

(3) 신주인수권부사채

① 당기말 및 전기말 현재 신주인수권부사채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	제6회차 신주인수권부사채	
	당기말	전기말
액면가액	6,390,000	7,980,000
상환할증금	496,714	620,309
사채할인발행차금	(23,651)	(46,199)
신주인수권조정	(1,129,546)	(2,206,498)
합계	5,733,517	6,347,612
유동성 대체	5,733,517	6,347,612
차감후 잔액	-	-

② 신주인수권부사채 세부 발행조건은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	제6회차 신주인수권부사채
최초발행가액	20,000,000
발행일	2021년 07월 08일
만기일	2026년 07월 08일
전환대상	(주)파인디앤씨 기명식 보통주
조정후신주인수권가격	1.065

구 분	제6회차 신주인수권부사채
액면이자율	0%
보장수익률	1.5%
신주인수권조건	2022년 07월 08일부터 2026년 06월 08일까지 주당 행사가격으로 행사가능
조기상환청구권	사채권자는 본 사채의 발행일로부터 2년이 되는 날 및 그 이후 매 3개월에 해당되는 날에 본 사채의 전부 또는 일부에 대하여 만기 전 조기상환청구 가능
매도청구권	2022년 7월 8일부터 2023년 7월 8일까지 매월의 8일 마다 발행회사는 사채권자가 보유하고 있는 "본 사채"를 발행회사 또는 발행회사가 지정하는 제3자(이하 "매수인"이라 한다)에게 매도하여 줄 것을 사채권자에게 청구할 수 있으며, 사채권자는 발행회사의 청구에 따라 보유하고 있는 본 사채를 매수인에게 매도하여야 한다. 단, 발행회사는 각 사채권자에 대하여 각 사채권자가 보유하고 있는 사채 발행가액의 40%를 초과하여 매도청구권을 행사할 수 없음

신주인수권부사채에 포함된 내재파생상품은 주계약인 사채에서 분리되어 파생금융상품으로 인식되었으며, 신주인수권부사채 발행가액에서 부채요소를 차감한 잔여가치는 신주인수권의 가치에 해당하며, 세효과 차감 후 금액을 자본으로 계상하였습니다.

연결회사는 행사가격 인하조건이 내재된 신주인수권부사채에 대해서 금융감독원의 질의회신(회제이-00094)에 따라 발행시점의 신주인수권대가를 자본으로 분류하고, 최초 인식 시점이후의 공정가액 변동은 회계처리하지 아니하였습니다. 만일 동 질의회신의 내용에 대하여 한국채택국제회계기준 유권해석이 변경될 경우 신주인수권대와 관련된 회계처리가 변경될 수 있습니다.

(4) 교환사채

① 당기말 및 전기말 현재 교환사채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	제10회차 교환사채	
	당기말	전기말
액면가액	8,700,000	-
사채할인발행차금	(87,000)	-
교환권조정	(4,418,860)	-
합계	4,194,140	-
유동성 대체	-	-
차감후 잔액	4,194,140	-

② 교환사채 세부 발행조건은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	제10회차 교환사채
최초발행가액	8,700,000
발행일	2024년 12월 30일
만기일	2027년 12월 30일
전환대상	(주)파인애플 기명식 보통주
조정후교환가격	6,060
액면이자율	0%
보장수익률	0%
교환조건	2025년 01월 30일부터 2027년 11월 30일까지 주당 교환가격으로 교환가능
조기상환청구권	사채권자는 본 사채의 발행일로부터 2년이 되는 날 및 그 이후 매 3개월에 해당되는 날에 본 사채의 전부 또는 일부에 대하여 만기 전 조기상환청구 가능

(5) 당기말과 전기말 현재 파생금융자산 및 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	파생상품자산	파생상품부채	파생상품자산	파생상품부채
5회차 전환사채	-	60,245	-	307,905
6회차 신주인수권부사채	-	1,270,552	-	3,001,520
7회차 전환사채	-	1,194,385	342,534	7,981,716
8회차 전환사채	74,707	642,152	329,707	1,930,784
9회차 전환사채	216,899	478,469	306,929	1,814,630
10회차 교환사채	-	4,418,860	-	-
11회차 전환사채	436,818	985,017	-	-
합계	728,424	9,049,680	979,170	15,036,555
유동성	728,424	3,645,804	979,170	11,291,141
비유동성	-	5,403,876	-	3,745,414

(6) 당기와 전기 중 파생금융자산 및 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

구분	기초	당기증가	전환/상환/행사 (*1)	평가	기말
파생금융자산					
전환사채 콜옵션	979,170	436,818	(589,115)	(98,449)	728,424
자산합계	979,170	436,818	(589,115)	(98,449)	728,424
파생금융부채					
전환사채 풋옵션	12,035,035	985,017	(9,570,428)	(89,355)	3,360,269
신주인수권부사채 풋옵션	3,001,520	-	(573,669)	(1,157,298)	1,270,553
교환사채 풋옵션	-	4,418,860	-	-	4,418,860
부채합계	15,036,555	5,403,877	(10,144,097)	(1,246,653)	9,049,682

(*1) 당기 중 특수관계자인 파인애플, 코데스, 하나나노텍, 파인테크닉스가 전환권을 행사하였습니다.

② 전기

(단위: 천원)

구분	기초	당기증가	전환/상환/행사 (*1)	평가	기말
파생금융자산					
전환사채 콜옵션	1,362,783	964,688	-	(1,348,301)	979,170

구분	기초	당기증가	전환/상환/행사 (*1)	평가	기말
신주인수권부사채콜옵션	412,593	-	(58,181)	(354,412)	-
자산합계	1,775,376	964,688	(58,181)	(1,702,713)	979,170
파생금융부채					
전환사채 풋옵션	7,281,300	3,457,392	-	1,296,343	12,035,035
신주인수권부사채 풋옵션	7,991,587	-	(4,624,705)	(365,362)	3,001,520
부채합계	15,272,887	3,457,392	(4,624,705)	930,981	15,036,555

(*1) 연결회사는 전기 중 특수관계자인 파인애플, 코데스를 지정하여 제6회차 신주인수권부사채의 콜옵션을 행사하였습니다. 파인애플, 코데스는 사채권자로부터 각각 신주인수권부사채 5,000백만원, 3,000백만원을 매수하였으며, 연결회사는 동 거래로 인하여 58백만원의 파생상품거래손실이 발생하였습니다.

17. 기타금융부채 및 기타유동부채

당기말과 전기말 현재 기타금융부채 및 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분		당기말	전기말
기타비유동금융부채	임대보증금	27,000	25,000
합계		27,000	25,000
기타유동부채	선수금	1,043,166	1,654,920
	예수금	282,054	171,412
합계		1,325,220	1,826,332

18. 총당부채

연결회사는 종업원 해고예정에 따른 해고급여와 소송 패소시 유출이 예상되는 금액을 총당부채로 설정하고 있습니다. 당기와 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기		전기	
	해고급여	소송총당부채	해고급여	소송총당부채
기초금액	43,328	-	50,586	15,000

구 분	당기		전기	
	해고급여	소송충당부채	해고급여	소송충당부채
증가	-	-	-	-
감소	(12,761)	-	(7,258)	(15,000)
기말금액	30,567	-	43,328	-

19. 퇴직급여제도

연결회사는 종업원을 위하여 확정급여제도를 운영하고 있으며, 이 제도에 따르면 종업원의 퇴직 시 근속 1년당 최종 3개월 평균급여에 지급률 등을 가감한 금액을 지급하도록 하고 있습니다. 가장 최근의 사외적립자산과 확정급여채무의 보험수리적평가는 2024년 12월 31일 기준으로 연금계리방식을 사용하여 적격성이 있는 독립적인 보험계리법인에 의하여 수행되었습니다.

(1) 당기말과 전기말 현재 재무상태표에 계상된 순확정급여부채(자산)의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	5,604,762	5,408,024
사외적립자산의 공정가치	(4,009,548)	(4,375,983)
순확정급여부채(자산)	1,595,214	1,032,041

(2) 당기와 전기 중 순확정급여부채의 현재가치 변동내용은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

구 분	확정급여채무의 현재가치	사외적립자산	합 계
기초	5,408,024	(4,375,983)	1,032,041
당기손익으로 인식되는 금액			
- 당기근무원가	634,439	-	634,439
- 이자비용(이자수익)	229,407	(185,854)	43,553

구 분	확정급여채무의 현재가치	사외적립자산	합 계
소계	863,846	(185,854)	677,992
보험수리적손익	219,728	63,552	283,280
제도에서 지급한 금액	(886,835)	688,737	(198,098)
기업이 납부한 기여금	-	(200,000)	(200,000)
기말	5,604,763	(4,009,548)	1,595,215

② 전기

(단위: 천원)

구 분	확정급여채무의 현재가치	사외적립자산	합 계
기초	4,395,378	(4,638,077)	(242,699)
당기손익으로 인식되는 금액			
- 당기근무원가	524,380	-	524,380
- 이자비용(이자수익)	221,652	(235,365)	(13,713)
소계	746,032	(235,365)	510,667
보험수리적손익	949,566	53,597	1,003,163
제도에서 지급한 금액	(682,952)	543,862	(139,090)
기업이 납부한 기여금	-	(100,000)	(100,000)
기말	5,408,024	(4,375,983)	1,032,041

(3) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	잔액	구성비(%)	잔액	구성비(%)
정기예금 등	4,009,548	100%	3,730,941	85.3%
보험(원리금보장형)	-	-	645,042	14.7%
합 계	4,009,548	100%	4,375,983	100%

(4) 미래현금흐름에 대한 확정급여제도의 영향

당기말과 전기말 현재 할인되지 않은 연금 급여지급액의 만기분석은 아래와 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)

구분	1년 미만	1년~2년 미만	2년~5년 미만	5년 이상	합계 (주1)
급여지급액	538,875	500,859	1,757,426	4,923,091	7,720,251

② 전기말

(단위 : 천원)

구분	1년 미만	1년~2년 미만	2년~5년 미만	5년 이상	합계 (주1)
급여지급액	545,027	546,740	1,655,897	5,025,027	7,772,691

(주1) 해당 금액에는 임원/계약직에 대한 확정급여제도의 영향이 포함되어 있습니다.

확정급여채무의 가중평균만기는 7.51년입니다.

(5) 당기말과 전기말 현재 보험수리적평가를 위하여 사용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
할인율	3.96%	4.48%
미래임금상승률	4.20%	4.20%

(6) 민감도분석

당기말 현재 유의적인 각각의 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동한다면 확정급여채무에 미치게 될 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	1%증가	1%감소
할인율	(380,576)	432,258

구 분	1%증가	1%감소
미래임금상승률	427,303	(383,541)

민감도분석은 제도에서 발생할 것으로 기대되는 모든 현금흐름의 분산을 고려하지는 않았으나, 사용된 가정에 대한 민감도의 근사치를 제공하고 있습니다.

(7) 당기와 전기 중 순확정급여부채(자산)의 조정내역 중 기타포괄손익으로 인식된 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
확정급여채무의 재측정요소손실(이익)	(219,728)	(949,566)
- 재무적 가정	(203,827)	(483,152)
- 인구통계적 가정	-	(55,299)
- 경험조정	(15,901)	(411,115)
사외적립자산의 재측정요소이익(손실)	(63,552)	(53,597)
- 사외적립자산의 이익(손실)	(63,552)	(53,597)
합 계	(283,280)	(1,003,163)

(6) 당기말과 전기말 현재 장기종업원급여 관련 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기타장기종업원급여	218,163	164,330

20. 금융자산 및 금융부채의 공정가치

(1) 당기말 현재 연결회사의 금융자산 및 금융부채의 범주별 구성내역 및 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

① 금융자산

(단위: 천원)

구 분	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정금융자산	장부금액 합계	공정가치(주1)
현금및현금성자산	7,836,547	-	-	7,836,547	7,836,547
매출채권및기타채권	10,826,729	-	-	10,826,729	10,826,729
공정가치측정금융자산	-	284,502	29,592,907	29,877,409	29,877,409
기타금융자산	1,812,055	-	-	1,812,055	1,812,055
파생금융자산	-	728,424	-	728,424	728,424
합계	20,475,331	1,012,926	29,592,907	51,081,164	51,081,164

② 금융부채

(단위: 천원)

구 분	당기손익-공정가치 측정금융부채	상각후원가측정 금융부채	장부금액 합계	공정가치(주1)
매입채무및기타채무	-	16,661,143	16,661,143	16,661,143
차입금및사채	-	37,401,623	37,401,623	37,401,623
기타금융부채	-	27,000	27,000	27,000
파생금융부채	9,049,680	-	9,049,680	9,049,680
합계	9,049,680	54,089,766	63,139,446	63,139,446

(2) 전기말 현재 연결회사의 금융자산 및 금융부채의 범주별 구성내역 및 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

① 금융자산

(단위: 천원)

구 분	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정금융자산	장부금액 합계	공정가치(주1)
현금및현금성자산	7,060,030	-	-	7,060,030	7,060,030
매출채권및기타채권	4,826,419	-	-	4,826,419	4,826,419
공정가치측정금융자산	-	684,502	43,390,589	44,075,091	44,075,091

구 분	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정금융자산	장부금액 합계	공정가치(주1)
기타금융자산	7,520,586	-	-	7,520,586	7,520,586
파생금융자산	-	979,170	-	979,170	979,170
합계	19,407,035	1,663,672	43,390,589	64,461,296	64,461,296

② 금융부채

(단위: 천원)

구 분	당기손익-공정가치 측정금융부채	상각후원가측정 금융부채	장부금액 합계	공정가치(주1)
매입채무및기타채무	-	9,100,739	9,100,739	9,100,739
차입금및사채	-	44,373,696	44,373,696	44,373,696
기타금융부채	-	25,000	25,000	25,000
파생금융부채	15,036,555	-	15,036,555	15,036,555
합계	15,036,555	53,499,435	68,535,990	68,535,990

(주1) 금융상품 종류별 공정가치 평가절차 요약

활성시장에서 거래되는 금융상품(상장지분상품)의 공정가치는 보고기간종료일 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품(비상장지분상품 등)의 공정가치는 현금흐름할인 모형 등 합리적인 평가기법을 적용하여 결정하고 있습니다.

매출채권및기타채권, 매입채무및기타채무 및 상기에 기술된 금융상품을 제외한 기타의 금융상품의 경우, 상각후원가로 측정하고 있으며, 금융부채 공정가치는 공시목적으로 계약상의 미래현금흐름을 유사한 금융상품에 대해 연결회사가 적용하는 현행시장이자율로 할인한 금액으로 추정하고 있습니다.

(3) 공정가치로 측정하는 금융자산 및 금융부채의 서열체계 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

① 공정가치 서열체계 수준

수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은)공시가격
------	-------------------------------------

수준 2	직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한 자산이나 부채에 대한 투입변수. 단, 수준 1에 포함된 공시가격은 제외
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)

② 당기말과 전기말 현재 공정가치 서열체계 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위: 천원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
금융자산:				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	284,502	284,502
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	11,661,019	-	17,931,888	29,592,907
파생금융자산	-	-	728,424	728,424
금융부채:				
파생금융부채	-	-	9,049,680	9,049,680

2) 전기말

(단위: 천원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
금융자산:				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	684,502	684,502
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	19,836,767	-	23,553,822	43,390,589
파생금융자산	-	-	979,170	979,170
금융부채:				
파생금융부채	-	-	15,036,555	15,036,555

21. 자본금 및 기타불입자본

(1) 당기말과 전기말 현재 지배회사의 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 원)

구 분	당기말	전기말
	보통주	보통주
발행예정주식수	100,000,000	100,000,000
주당액면금액	500	500
발행주식수	52,012,744	34,970,177
자본금	26,006,372,000	17,485,088,500

(2) 당기와 전기 중 지배회사의 발행주식수 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

구 분	당 기	전 기
기초	34,970,177	30,121,693
전환권 행사	17,042,567	-
신주인수권 행사	-	4,848,484
기말	52,012,744	34,970,177

(3) 당기말과 전기말 현재 기타불입자본의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	64,957,290	47,314,847
기타자본잉여금	21,678,955	20,738,510
자기주식처분손실	(397,220)	(397,220)
감자차손	(30,342,256)	(30,342,256)
신주인수권대가	841,605	1,051,018
전환권대가	3,104,277	9,179,493
주식선택권	616,466	251,998
합 계	60,459,117	47,796,390

22. 기타자본구성요소

당기말과 전기말 현재 기타자본구성요소의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	7,547,383	20,257,728
지분법자본변동	3,012,394	2,486,790
해외사업환산손익	(2,598,132)	(2,268,406)
합 계	7,961,645	20,476,112

23. 결손금

(1) 당기말과 전기말 현재 결손금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
이익준비금	935,726	935,726
임의적립금	441,498	441,498
미처리결손금	(60,273,539)	(57,412,062)
합 계	(58,896,315)	(56,034,838)

이익준비금은 전액 법정적립금으로서, 상법상 당사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능하며, 자본준비금과 이익준비금의 총액이 자본금의 1.5배를 초과하는 경우 그 초과한 금액 범위에서 자본준비금과 이익준비금을 감액할 수 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 결손금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초금액	(56,034,839)	(44,876,805)
당기순이익(손실)	(2,578,196)	(10,154,870)

구 분	당기	전기
순확정급여부채의 재측정요소	(283,280)	(1,003,164)
기말금액	(58,896,315)	(56,034,839)

24. 주식기준보상

(1) 당기말 현재 연결회사가 보유하고 있는 주식기준 보상약정은 다음과 같습니다.

부여일	부여수량	행사가능기간	가득조건	결제방법
2023.03.29	820,000주	2025.03.29 ~ 2028.03.28	용역제공 2년	신주발행, 자기주식교부, 차액보상
2024.02.26	215,000주	2026.02.26 ~ 2029.02.25	용역제공 2년	신주발행, 자기주식교부, 차액보상

(2) 임직원 등에게 부여한 주식선택권의 부여일 현재 추정 공정가치는 다음과 같으며, 동 공정가치는 이항모형(Binomial Tree Model)에 따라 산정한 것입니다.

(단위: 원)

추정공정가치	주가	행사가격	기대주가변동성	무위험이자율	만기
811	1,560	1,400	52.86%	2.98%	2028.03.28
734	1,615	1,420	49.45%	2.95%	2029.02.25

(3) 당기와 전기 중 연결회사가 부여하고 있는 주식선택권의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

구 분	당기	전기
기초	820,000	-
부여	215,000	820,000
취소/행사기간만료	(55,000)	-
기말	980,000	820,000

(4) 당기와 전기 중 발생한 보상원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
당기 비용으로 인식한 보상원가	364,468	251,998

구 분	당기	전기
판매비와관리비	364,468	251,998
제조원가	-	-
당기 이후 비용으로 인식할 보상원가	162,529	413,022

25. 매출액

당기와 전기 중 계속영업으로부터 발생한 매출액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
재화의 판매로 인한 수익	54,964,075	40,720,314
상품의 판매로 인한 수익	7,602,867	2,182,743
용역의 공급으로 인한 수익	2,441,955	580,765
합 계	65,008,897	43,483,822

26. 판매비와관리비

당기와 전기 중 판매비와관리비의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
판매비 :		
운반비	228,873	296,701
수출제비용	35,654	-
소 계	264,527	296,701
관리비 :		
급여	2,199,449	2,311,896
퇴직급여	208,250	101,558
주식보상비용	364,468	251,998
복리후생비	431,245	411,752
여비교통비	66,551	74,290
통신비	47,647	44,581

구 분	당 기	전 기
수도광열비	5,943	2,483
전력비	57,328	-
사무용품비	2,639	1,488
소모품비	371,478	283,465
도서인쇄비	3,691	4,881
경상연구개발비	1,445,712	1,031,119
지급수수료	1,410,580	1,668,453
세금과공과	244,454	205,633
지급임차료	362,145	381,050
교육훈련비	1,987	2,698
대손상각비	155,482	21,431
감가상각비	920,895	612,780
투자부동산상각비	5,129	5,129
무형자산상각비	51,225	33,777
사용권자산상각비	-	32,223
수선유지비	101,105	681,003
차량비	40,170	46,487
접대비	51,022	61,585
광고선전비	24,843	35,462
해외출장비	2,697	28,995
보험료	148,718	99,593
소 계	8,724,853	8,435,810
합 계	8,989,380	8,732,511

27. 기타영업외수익 및 기타영업외비용

(1) 당기와 전기 중 기타영업외수익의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
임대수익	48,596	48,566
외환차익	370,167	62,167

구 분	당 기	전 기
외화환산이익	94,802	814,071
유형자산처분이익	161,448	590,510
무형자산처분이익	-	165,624
무형자산손상차손환입	4,000	166,693
수입수수료	-	6,194
잡이익	175,301	83,329
재고자산처분이익	-	1,298
자산보상금이익	-	2,703,673
합 계	854,314	4,642,125

(2) 당기와 전기 중 기타영업외비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
외환차손	72,028	102,983
외화환산손실	60,474	19,195
기타의대손상각비	243,422	36,253
유형자산손상차손	-	168,000
유형자산폐기손실	-	1,820,020
투자부동산처분손실	68,465	-
무형자산처분손실	6,049	-
지급수수료	34,346	33,347
보상비	13,240	13,240
기부금	1,520	-
잡손실	188,080	6,832
재고자산처분손실	-	384
재고자산폐기손실	6,520	6,382
합 계	694,144	2,206,636

(3) 당기와 전기 중 금융수익의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
이자수익	208,244	702,798
배당금수익	1,942,043	4,620,530
외환차익(금융)	95,959	158,507
외화환산이익(금융)	1,072,971	1,032,743
파생상품평가이익	1,546,630	1,410,259
파생상품거래이익	4,089	-
사채상환이익	200,327	675,823
합 계	5,070,263	8,600,660

(4) 당기와 전기 중 금융비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
이자비용	4,188,327	5,168,308
외환차손(금융)	127,940	114,134
외화환산손실(금융)	240	5,225
파생상품평가손실(금융)	398,426	4,043,953
당기손익인식금융자산평가손실	-	133,702
금융보증비용	-	26,332
파생상품거래손실(금융)	249,416	58,180
합 계	4,964,349	9,549,834

28. 비용의 성격별 분류

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
원재료 및 부재료의 사용액	7,055,003	9,241,251
제품 및 재공품의 변동	(5,105,589)	(1,369,776)
상품의 매입액	6,781,026	291,575
종업원급여	9,475,021	9,482,706

구 분	당 기	전 기
감가상각비와 기타상각비용	2,875,514	2,091,084
기타비용	44,672,453	33,369,379
합계	65,753,428	53,106,219

29. 금융자산 및 금융부채의 범주별 손익

당기와 전기 중 금융자산 및 금융부채의 범주별로 분석한 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

구 분		당기손익 -공정가치 측정금융자산	기타포괄손익 -공정가치 측정금융자산	당기손익 -공정가치 측정금융부채	상각후원가 금융자산	상각후원가 금융부채	합 계
당기손익인식	이자수익(비용)	-	-	-	208,244	(4,188,327)	(3,980,083)
	배당금수익	-	1,942,043	-	-	-	1,942,043
	대손충당금환입(상각)	-	-	-	(398,904)	-	(398,904)
	외환차익(차손)	-	-	-	268,099	(1,940)	266,159
	외화환산이익(손실)	-	-	-	1,158,317	(51,258)	1,107,059
	파생상품거래이익(손실)	(249,416)	-	4,089	-	-	(245,327)
	파생상품평가이익(손실)	(98,449)	-	1,246,654	-	-	1,148,205
소 계	(347,865)	1,942,043	1,250,743	1,235,756	(4,241,525)	(160,848)	
기타포괄손익인식	평가이익(손실)	-	(16,068,701)	-	-	-	(16,068,701)
합 계	-	(14,126,658)	1,250,743	1,235,756	(4,241,525)	(16,229,549)	

② 전기

(단위: 천원)

구 분		당기손익 -공정가치 측정금융자산	기타포괄손익 -공정가치 측정금융자산	당기손익 -공정가치 측정금융부채	상각후원가 금융자산	상각후원가 금융부채	합 계
당기손익인식	이자수익(비용)	-	-	-	702,798	(5,168,308)	(4,465,510)
	배당금수익	666,667	3,953,863	-	-	-	4,620,530
	대손충당금환입(상각)	-	-	-	(57,684)	-	(57,684)
	외환차익(차손)	-	-	-	21,680	(18,122)	3,558
	외화환산이익(손실)	-	-	-	1,822,445	(51)	1,822,394
	평가이익(손실)	(133,702)	-	-	-	-	(133,702)
	파생상품거래이익(손실)	(58,181)	-	-	-	-	(58,181)
파생상품평가이익(손실)	(1,702,713)	-	(930,982)	-	-	(2,633,695)	
소 계	(1,227,929)	3,953,863	(930,982)	2,489,239	(5,186,481)	(902,290)	
기타포괄손익인식	평가이익(손실)	-	3,452,406	-	-	-	3,452,406
합 계	(1,227,929)	7,406,269	(930,982)	2,489,239	(5,186,481)	2,550,116	

30. 법인세비용

(1) 당기와 전기 중 법인세비용 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기법인세부담액	15,211	16,311
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(3,227,798)	727,724
자본에 직접 가감된 이연법인세	2,949,734	(1,425,631)
합계	(262,853)	(681,596)

(2) 당기와 전기 중 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 조정내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익(손실)	(2,841,049)	(10,836,466)
적용세율에 따른 법인세	(593,779)	(2,264,821)
조정사항		
- 비공제수익	(372,743)	(990,464)
- 비공제비용	257,107	323,419
- 과거에 미인식된 이연법인세자산 변동	70,686	2,602,578
- 기타	375,876	(352,308)
법인세비용	(262,853)	(681,596)

(3) 당기 및 전기 중 자본에 직접 반영된 법인세 효과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	(3,358,359)	721,553
전환권대가	269,749	750,219
지분법자본변동	138,876	(46,141)
합계	(2,949,734)	1,425,631

(4) 이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제 시기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

	당기말	전기말
이연법인세자산		
12개월 후에 회수될 이연법인세자산	-	-
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	-	-
합 계	-	-
이연법인세부채		
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(3,689,479)	(6,917,277)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	-	-
합 계	(3,689,479)	(6,917,277)
이연법인세자산(부채) 순액	(3,689,479)	(6,917,277)

(5) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

구 분	기 초	당기손익반영	기타포괄손익반영	기 말
당기손익인식금융자산	(86,743)	195,964	-	109,221
매출채권 및 기타채권	8,342,980	(969,419)	-	7,373,561
재고자산	387,035	(152,259)	-	234,776
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	(5,471,294)	412,694	3,358,359	(1,700,241)
종속기업에 대한 투자자산	1,939,182	1,188,694	-	3,127,876
관계기업에 대한 투자자산	(931,374)	564,032	(138,876)	(506,218)
유형자산	3,363,147	(26,724)	-	3,336,423
영업권이외의 무형자산	185,971	(12,624)	-	173,347
기타금융부채	(1)	-	-	(1)
퇴직급여채무	173,436	159,106	-	332,542
기타	(577,243)	1,109,642	(269,749)	262,650
일시적차이로 인한 이연법인세자산	7,325,096	2,469,106	2,949,734	12,743,936
이월결손금으로 인한 이연법인세자산	3,938,023	(1,111,968)	-	2,826,055
세액공제로 인한 이연법인세자산	3,529,014	788,359	-	4,317,373
이연법인세자산(부채) 합계	14,792,133	2,145,497	2,949,734	19,887,364
이연법인세 인식 제외	(21,709,410)	(1,867,433)	-	(23,576,843)
이연법인세자산(부채)	(6,917,277)	278,064	2,949,734	(3,689,479)

② 전기

(단위: 천원)

구분	기 초	당기손익반영	기타포괄손익반영	기 말
당기손익인식금융자산	(196,901)	110,158	-	(86,743)
매출채권 및 기타채권	7,445,447	897,533	-	8,342,980
재고자산	287,137	99,898	-	387,035
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	(4,749,741)	-	(721,553)	(5,471,294)
종속기업에 대한 투자자산	1,949,942	(10,760)	-	1,939,182
관계기업에 대한 투자자산	(1,623,990)	646,475	46,141	(931,374)
유형자산	3,344,618	18,529	-	3,363,147
영업권이외의 무형자산	240,474	(54,503)	-	185,971
기타금융부채	5,529	(5,530)	-	(1)
퇴직급여채무	(108,691)	282,127	-	173,436
기타	(74,818)	247,794	(750,219)	(577,243)
일시적차이로 인한 이연법인세자산	6,519,006	2,231,721	(1,425,631)	7,325,096
이월결손금으로 인한 이연법인세자산	4,177,235	(239,212)	-	3,938,023
세액공제로 인한 이연법인세자산	2,281,457	1,247,557	-	3,529,014
이연법인세자산(부채) 합계	12,977,698	3,240,066	(1,425,631)	14,792,133
이연법인세 인식 제외	(19,114,447)	(2,594,963)	-	(21,709,410)
이연법인세자산(부채)	(6,136,749)	645,103	(1,425,631)	(6,917,277)

(6) 당기말 및 전기말 현재 이연법인세자산(부채)로 인식하지 않은 차감(가산)할 일시적차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말	사유
종속회사투자지분	15,497,758	9,285,438	처분하지 않을 예정
일시적차이	49,923,532	60,832,091	미래과세소득의 불확실
미사용결손금	13,614,636	18,935,057	미래과세소득의 불확실
세액공제	4,317,372	3,529,013	미래과세소득의 불확실

미사용결손금의 만기는 2037년이며, 이월세액공제 만기는 2033년입니다.

31. 주당손익

(1) 당기와 전기 중 기본주당순손익 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주,원)

구 분	당 기	전 기
지배주주 보통주당기순손실	(2,578,196,397)	(10,154,869,634)
가중평균유통보통주식수	43,678,909	32,321,550
기본주당손익	(59)	(314)

(2) 당기와 전기 중 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

(단위 : 주)			
구 분	주식수	가중치	가중평균유통보통주식수
전기이월	34,970,177	366	34,970,177
전환사채 전환	8,455,433	308	7,115,501
전환사채 전환	91,393	287	71,666
전환사채 전환	3,136,529	128	1,096,928
전환사채 전환	5,359,212	29	424,637
합 계	52,012,744		43,678,909

② 전기

(단위: 천원)

(단위 : 주)			
구 분	주식수	가중치	가중평균유통보통주식수
전기이월	29,948,919	365	29,948,919
자기주식	172,774	354	167,567
신주인수권행사	4,848,484	166	2,205,064
합 계	34,970,177		32,321,550

(3) 연결회사의 잠재적 유통보통주식은 신주인수권, 전환권 및 주식매입선택권이며, 이로 인한 희석효과가 없어 희석주당순이익은 기본주당순이익과 동일합니다.

32. 특수관계자 거래

(1) 보고기간종료일 현재 연결회사의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

특수관계자	당기말 특수관계내역	전기말 특수관계내역
유의적 영향력 행사기업	파인애플(*1)	-
관계기업	INFINITY PARTNERS, LTD.	INFINITY PARTNERS, LTD.
기타특수관계자	Fine Holdings Limited	Fine Holdings Limited
	FINE MS VINA CO LTD.	FINE MS VINA CO LTD.
	VINA CNS CO., LTD.	VINA CNS CO., LTD.
	강소범윤전자유한공사	강소범윤전자유한공사
	동광광전유한공사	동광광전유한공사
	광주부미사전자유한공사	광주부미사전자유한공사
	파인테크닉스	파인테크닉스
	-	파인애플
	코데스	코데스
	이엠비	이엠비
	하나나노텍	하나나노텍
주요 경영진	주요 경영진	

(*1) 당기 중 당사의 지분을 추가취득하여 유의적 영향력을 행사하고 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 주요 거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	특수관계자명	당기		전기	
		매출 및 기타수익	매입 및 기타비용	매출 및 기타수익	매입 및 기타비용
유의적 영향력 행사기업	파인애플	55,000	26,520	-	140,354
	소 계	55,000	26,520	-	140,354
관계기업	INFINITY PARTNERS, LTD.	991,421	-	1,883,375	-
	소 계	991,421	-	1,883,375	-
기타특수관계자	FINE MS VINA CO LTD.	7,417,462	-	3,953,313	-
	VINA CNS CO., LTD.	11,007,084	416,782	136,573	-
	파인테크닉스	29,451	1,262,595	31,699	1,749,019
	코데스	66,872	-	29,795	-
	이엠비	-	-	81,753	-
	하나나노텍	2,000	-	-	-
	소 계	18,522,869	1,679,377	4,233,133	1,749,019
합 계	19,569,290	1,705,897	6,116,508	1,889,373	

(3) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 주요 채권·채무내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)

구분	특수관계자명	채권			채무	
		매출채권	대여금	기타	매입채무	차입금
기타특수 관계자	VINA CNS CO., LTD.	3,172,408	-	-	246,378	-
	FINE MS VINA CO LTD.	339,141	-	-	-	-
	강소범윤전자유한공사	508,048	-	2,049,180	389,996	-
	(주)파인테크닉스	13,759	-	-	435,216	-
	하나나노텍	-	-	-	-	900,000
	주요 경영진	-	141,526	15,235	-	-
합계		4,033,356	141,526	2,064,415	1,071,590	900,000

② 전기말

(단위: 천원)

구분	특수관계자명	채권			채무		
		매출채권	대여금	기타	매입채무	차입금	기타
기타특수 관계자	VINA CNS CO., LTD.	7,108	-	-	-	-	-
	강소범윤전자유한공사	445,631	-	1,806,528	342,083	-	-
	(주)파인테크닉스	20,443	-	-	1,407,717	-	1,254
	주식회사 파인엠텍	-	-	-	-	9,600,000	-
	(주)코데스	-	2,900,000	29,795	-	5,500,000	-
	주요 경영진	-	197,526	15,382	-	-	-
합계		473,182	3,097,526	1,851,705	1,749,800	15,100,000	1,254

연결회사는 특수관계자 채권에 대하여 당기 중 305,070천원(전기 : 45,991천원) 대손상각비를 인식하였으며, 연결회사는 상기 특수관계자 채권에 대하여 당기말과 전기말 현재 각각 2,642,456천원 및 2,337,386천원 의 대손충당금을 설정하고 있습니다.

(4) 당기와 전기 중 특수관계자와의 대여금 등 자금거래내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

구분	특수관계자명	자금대여거래			
		기초	대여	회수	기말
기타특수 관계자	(주)코데스	2,900,000	-	(2,900,000)	-
	주요 경영진	197,526	-	(56,000)	141,526
합 계		3,097,526	-	(2,956,000)	141,526

(단위: 천원)

구분	특수관계자명	자금차입거래			
		기초	차입	상환	기말
유의적 영향 력 행사기업	파인애플	9,600,000	-	(9,600,000)	-
	소 계	9,600,000	-	(9,600,000)	-
기타특수 관계자	FINE MS VINA CO., LTD.	-	2,679,999	(2,679,999)	-
	파인테크닉스	-	940,000	(940,000)	-
	(주)코데스	5,500,000	-	(5,500,000)	-
	(주)하나나노텍	3,000,000	-	(2,100,000)	900,000
	소 계	8,500,000	-	(11,219,999)	900,000
합 계		18,100,000	3,619,999	(20,819,999)	900,000

② 전기

(단위: 천원)

구분	특수관계자명	자금대여거래			
		기초	대여	회수	기말
기타특수 관계자	VINA CNS Co., Ltd.	2,534,600	1,279,573	(3,814,173)	-
	(주)코데스	-	2,900,000	-	2,900,000
	주식회사 이엠비	-	4,500,000	(4,500,000)	-
	주요 경영진	209,526	7,000	(19,000)	197,526
합 계		2,744,126	8,686,573	(8,333,173)	3,097,526

(단위: 천원)

구분	특수관계자명	자금차입거래			
		기초	차입	상환	기말
기타특수 관계자	파인애플	5,900,000	3,700,000	-	9,600,000
	(주)코데스	4,500,000	1,000,000	-	5,500,000
	(주)하나나노텍	-	3,000,000	-	3,000,000
합 계		10,400,000	7,700,000	-	18,100,000

(5) 연결회사는 전기 중 특수관계자인 파인애플, 코데스를 지정하여 제6회차 신주인수권부사채의 콜옵션을 행사하였습니다. 파인애플, 코데스는 사채권자로부터 각각 신주인수권부사채 5,000백만원, 3,000백만원을 매수하였으며, 신주인수권을 행사하여 4,848,484주의 신주가 발행되었습니다.

(6) 연결회사는 전기 중 기타특수관계자인 (주)파인애플이 발행한 전환사채에 대하여 매도청구권을 행사함으로써 (주)파인애플의 전환사채를 취득하였으며, 전환권을 행사하여 (주)파인애플의 보통주 152,327주를 추가 취득하였습니다.

(7) 당기말 현재 특수관계자에게 제공한 지급보증 내역은 없습니다.

(8) 연결회사 금융기관으로부터 차입한 장·단기차입금에 대하여 특수관계자로부터 연대보증을 제공받고 있으며 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	보증 제공자	보증제공금액	보증 제공받는자
기타특수관계자	대표이사	80,640	산업은행
기타특수관계자	대표이사	540,000	신한은행
기타특수관계자	대표이사	1,042,250	중소기업은행
기타특수관계자	대표이사	4,800,000	수출입은행
기타특수관계자	파인애플	4,800,000	수출입은행
기타특수관계자	파인애플	972,000	신한은행
기타특수관계자	파인애플	725,760	산업은행
기타특수관계자	파인애플	3,000,000	서울보증보험
합 계		15,960,650	

(9) 당기와 전기 중 주요 경영진(등기임원 및 미등기임원)에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
단기종업원급여	1,007,573	984,429
주식보상비용	211,148	159,804
퇴직급여	43,475	322,208
합 계	1,262,196	1,466,441

33. 담보제공자산 및 우발부채

(1) 당기말 현재 연결회사의 채무 및 보증을 위하여 담보로 제공되어 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	설정금액	담보제공사유	담보권자
아산시 음봉면 연암산로 169 소재 토지, 건물, 기계	5,947,811	13,500,000	장단기차입금	산업은행
		3,600,000	장단기차입금	기업은행
광주시 광산구 진곡산단3번로 41-33 소재 토지, 건물, 기계	4,043,714	7,200,000	장단기차입금	기업은행

(2) 당기말 현재 연결회사는 특수관계자 이외 제 3자에게 제공하고 있는 지급보증 내역은 없습니다.

(3) 당기말 현재 연결회사가 제 3자로부터 제공받은 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

제공처	보증금액	비 고
서울보증보험	3,254,044	이행지급보증
신용보증기금	1,710,000	차입금보증(산업은행)

제공처	보증금액	비 고
신용보증기금	1,350,000	차입금보증(기업은행)

(4) 당기말 현재 연결회사가 피고로 계류중인 소송사건은 없습니다.

34. 현금흐름표

(1) 현금흐름표상의 현금과 연결채무상태표상의 현금및현금성자산은 동일합니다.

(2) 당기와 전기 중 현금의 유출이 없는 비용등의 가산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
법인세비용(수익)	(262,853)	(681,596)
이자비용	4,188,327	5,168,308
퇴직급여	677,992	510,667
주식보상비용	364,468	251,998
감가상각비	2,806,257	1,988,141
투자부동산상각비	5,129	5,129
무형자산상각비	51,358	33,777
외화환산손실(영업)	60,474	19,195
대손상각비	155,482	21,431
투자부동산처분손실	68,465	-
유형자산처분손실	-	1,820,020
유형자산손상차손	-	168,000
무형자산처분손실	6,049	-
금융보증비용	-	26,332
외화환산손실(금융)	240	5,225
당기손익인식금융자산평가손실	-	133,702
파생상품거래손실	249,417	58,181
파생상품평가손실	398,426	4,043,953
지분법손실	2,362,603	6,226,930
기타의 대손상각비	243,422	36,253
장기종업원급여	64,048	29,895
재고자산폐기손실	6,520	6,382
합 계	11,445,824	19,871,923

(3) 당기와 전기 중 현금의 유입이 없는 수익등의 차감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
이자수익	208,244	702,798
배당금수익	1,942,043	4,620,529
외화환산이익(영업)	94,802	814,071
유형자산처분이익	161,448	590,510
무형자산처분이익	-	165,624
무형자산 손상차손환입	4,000	166,693
재고자산처분이익	-	1,298
외화환산이익(금융)	1,072,971	1,032,743
파생상품거래이익	4,090	-
파생상품평가이익	1,546,630	1,410,259
사채상환이익	200,327	675,823
관계기업투자자산처분이익	-	3,526,547
자산보상금이익	-	2,703,673
합 계	5,234,555	16,410,568

(4) 당기와 전기 중 현금및현금성자산의 사용을 수반하지 않는 주요한 투자활동 및 재무활동 거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
유형자산(토지)의 투자부동산(토지) 대체	-	768,465
유형자산의 매각예정자산 대체	4,043,714	-
건설중인자산의 유형자산 대체	5,982,955	7,774,541
건설중인자산의 무형자산 대체	-	157,500
기타포괄손익-공정가치측정금융상품 평가손익	16,068,704	3,452,405
관계기업투자주식의 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 대체	-	4,339,242
순확정급여부채의 재측정요소	(283,280)	(1,003,164)
유형자산 미지급금 조정	114,190	548,565
전환사채의 유동성 대체	3,159,557	10,173,876
전환사채의 자본금(보통주) 전환	8,521,284	-
전환사채의 기타자본잉여금 전환	17,642,443	-
신주인수권부사채의 행사	-	8,868,168

(5) 당기와 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

구분	기초	현금흐름	비현금흐름	기말
단기차입금	22,250,000	(2,300,000)	-	19,950,000
전환사채-유동	11,430,283	(2,822,663)	(3,996,789)	4,610,831
신주인수권부사채	6,347,612	(1,652,981)	1,038,886	5,733,517
전환사채-비유동	4,345,801	4,800,000	(6,232,666)	2,913,135
교환사채	-	8,700,000	(4,505,860)	4,194,140
합계	44,373,696	6,724,356	(13,696,429)	37,401,623

② 전기

(단위: 천원)

구분	기초	현금흐름	비현금흐름	기말
단기차입금	19,100,000	3,150,000	-	22,250,000
유동성차입금	5,000,000	(5,000,000)	-	-
전환사채-유동	1,091,666	-	10,338,617	11,430,283
신주인수권부사채	14,103,429	(4,142,196)	(3,613,621)	6,347,612
전환사채-비유동	8,231,598	10,000,000	(13,885,797)	4,345,801
리스부채	33,804	(34,505)	701	-
합계	47,560,497	3,973,299	(7,160,100)	44,373,696

35. 위험관리

(1) 자본위험관리

연결회사는 부채와 자본 잔액의 최적화를 통하여 주주이익을 극대화시키는 동시에 계속기업으로서의 존속가능성을 보장할 수 있도록 관리하며, 분기별로 자본구조를 검토하고 있습니다.

연결회사의 자본구조는 차입금에서 현금및현금성자산을 차감한 순차입금과 자본으로 구성되어 있으며, 연결회사의 전반적인 자본위험 관리정책은 전기와 동일합니다. 한편, 당기말과 전기말 현재 연결회사가 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
차입금 총계	37,401,623	44,373,696
차감 : 현금및현금성자산	(7,836,547)	(7,060,030)
순차입금	29,565,076	37,313,666
자본 총계	35,530,819	29,722,753
자본 총계 대비 순차입금 비율	83.21%	125.54%

(2) 금융위험관리

연결회사는 금융상품과 관련하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험, 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 위험관리는 연결회사의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 연결회사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 목적으로 하고 있습니다. 연결회사의 전반적인 금융위험 관리정책은 전기와 동일합니다.

1) 신용위험

① 신용위험 관리정책

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 연결회사에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 연결회사는 채무불이행으로 인한 위험을 경감시키는 수단으로서 신용도가 일정수준 이상인 거래처와 거래하고, 충분한 담보를 취하는 정책을 채택하고 있습니다. 또한 연결회사는 투자등급 이상으로 분류된 기업과만 거래하고 있으며 투자등급에 대한 정보는 외부의 독립적인 신용평가기관이 제공하고 있습니다. 투자등급에 대한 정보를 입수할 수 없는 경우 다른 공개된 재무정보 등을 받고 있습니다. 매출채권의 50%이상이 삼성전자 주식회사 및 삼성디스플레이 주식회사에 집중되어 있으며, 그 외에 일신정밀 등에 대한 채권이 일부 존재합니다. 연결회사는 현재까지 거래처의 신용도에 비추어 중요한 채무불이행 위험은 없는 것으로 판단하고 있습니다.

한편, 연결회사는 신한은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 및 장단기금융상품 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

② 신용위험의 최대 노출금액

당기말과 전기말 현재 연결회사는 제공하고 있는 금융보증계약이 존재하지 않아 신용위험에 노출되지 않고 있습니다.

2) 유동성위험

① 유동성위험 관리정책

연결회사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고, 현금유출 예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석 및 검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 연결회사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환 가능하다고 판단하고 있습니다.

한편, 연결회사는 일시적으로 발생할 수 있는 유동성위험을 관리하기 위하여 신한은행 등과 다음과 같은 차입약정을 체결하고 있습니다.

(단위: 천원)

구 분	금융기관	한도액	실행액
무역어음	신한은행 외	6,810,000	-
운영자금	한국산업은행 외	14,890,000	14,400,000
시설자금	기업은행	5,550,000	5,550,000
합 계		27,250,000	19,950,000

② 금융부채의 잔존만기분석

다음은 당기말 현재 연결회사의 비과생금융부채에 대한 계약상 잔존만기에 따른 분류입니다. 동 금액은 금융부채를 현재가치로 할인하지 않은 명목현금흐름을 기초로 작성되었으며, 지급해야 할 이자는 포함하고 있으며, 지급시점의 환율에 따라 지급해야 할 금액이 정해지는 금융부채의 경우 당기말 현재의 조건을 참조하여 공시할 금액을 결정하였습니다.

(단위: 천원)

구 분	잔존만기			장부금액
	1년 이내	1년초과~5년이내	합 계	
무이자부 부채	16,661,143	27,000	16,688,143	16,688,143
이자부 부채	35,332,415	13,747,125	49,079,540	37,401,623
합계	51,993,558	13,774,125	65,767,683	54,089,766

3) 환위험

① 환위험 관리정책

연결회사는 환위험을 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 환율의 변동으로 인하여 변동할 위험으로 정의하고 있습니다. 따라서 연결회사는 미래의 예상치 못한 환율 변동으로 인한 외화채권, 채무와 관련하여 예상되는 외환거래의 환율변동으로 인한 미래 현금흐름의 불확실성의 위험이 있습니다. 연결회사는 불확실한 시장위험을 최소화하여 재무구조의 건전성 및 경영의 안정성 실현을 목표로 리스크 관리에 만전을

기하고 있으며 체계적이고 효율적인 환리스크 관리를 위하여 외화담당자가 국내외 금융기관과 환리스크관리에 대한 의견을 지속적으로 교류하면서 효율적이고 안정적으로 환리스크 관리체제를 유지하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 외화로 표시된 화폐성자산 및 화폐성부채로 표시된 외화표시 장부금액은 다음과 같습니다. 이는 외화통화위험에 대한 최대 노출 정도를 나타냅니다.

(단위: 천원)

통 화	당기말		전기말	
	화폐성자산	화폐성부채	화폐성자산	화폐성부채
USD	2,683,000	638,291	5,205,737	1,168,040
EUR	7,196,055	1,181,583	9,712,117	1,992,892
RMB	426,404	-	383,122	-
VND	3,366,028	3,223,733	-	-
PLN	-	-	151,061	-
합 계	13,671,487	5,043,607	15,452,037	3,160,932

② 민감도분석

연결회사는 주로 USD, EUR, RMB 등에 노출되어 있습니다. 아래의 표는 각 외화에 대한 원화 환율의 10% 변동 시 민감도를 나타내고 있습니다. 10%는 주요 경영진에게 내부적으로 환위험 보고 시 적용하는 민감도 비율로 환율의 합리적 변동위험에 대한 경영진의 평가를 나타냅니다.

민감도분석은 결제되지 않은 외화표시 화폐성항목만을 포함하며, 회계기간 말에 환율이 10% 변동할 경우를 가정하여 외화환산을 조정합니다. 양수(+)는 원화 강세로 인한 손익과 기타자본항목의 증가를 나타냅니다. 원화가 다른 통화에 비하여 10% 약세인 경우에는 손익과 기타자본항목에 반대의 방향으로 동일한 금액만큼 영향을 미치게 되어, 아래의 잔액은 음수(-)가 될 것입니다.

(단위: 천원)

통 화	당 기		전 기	
	10%상승시	10%하락시	10%상승시	10%하락시
USD	204,471	(204,471)	403,770	(403,770)
EUR	601,447	(601,447)	771,923	(771,923)
RMB	42,640	(42,640)	38,312	(38,312)
VND	14,229	(14,229)	-	-
PLN	-	-	15,106	(15,106)
합 계	862,787	(862,787)	1,229,111	(1,229,111)

4) 이자율위험

① 이자율위험 관리정책

연결회사는 고정이자율과 변동이자율로 자금을 차입하고 있으며, 이로 인하여 이자율위험에 노출되어 있습니다. 연결회사는 이자율위험을 관리하기 위하여 고정이자율 차입금과 변동이자율 차입금의 적절한 균형을 유지하도록 지속적으로 관리하고 있습니다. 위험회피활동은 이자율 현황과, 정의된 위험성향을 적절히 조정하면서 정기적으로 평가되며, 재무상태보고서 항목의 포지션을 변경하거나 다른 이자율 주기를 통하여 이자비용의 변동을 막음으로써 최적의 위험회피전략이 적용되도록 하고 있습니다.

아래 민감도 분석은 보고기간종료일 현재 파생상품과 비파생상품의 이자율위험 노출에 근거하여 변동이자율부 부채의 경우 보고기간 종료일 현재 남아 있는 부채금액이 연도 중 계속 남아 있었다고 가정하고 분석을 수행하였습니다. 이자율위험을 주요 경영진에게 내부적으로 보고하는 경우에 100 basis point증감이 사용되고 있으며, 이는 이자율의 합리적인 발생 가능한 변동치에 대한 경영진의 평가를 나타내고 있습니다.

만약 기타 변수가 일정하고, 이자율이 현재보다 100bp(1%)높거나 낮은 경우, 연결회사의 2024년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 이익은 221,772천원 감소(증가)하였을 것이고, 이것은 주로 변동이자율 차입금의 이자율 변동위험 때문입니다. 한편 고정금리부 차입금은 상각후 원가로 측정하므로, 시장이자율의 변동에 따른 손익 또는 자본에 미치는 영향이 없고, 연결회사의 금융자산(채무상품) 중 변동이자율 수취 조건

의 금융자산은 존재하지 않습니다. 고정금리 수취 조건의 금융자산의 이자율 변동에 따른 공정가치 변동이 연결회사의 자본 및 손익에 미치는 영향은 중요하지 않습니다.

5) 기타 가격변동위험

연결회사는 지분상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 지분상품은 매매목적이 아닌 전략적 목적으로 보유하고 있으며, 연결회사는 이러한 투자자산을 활발하게 매매하지는 않습니다. 주가가 1% 상승 또는 하락하는 경우 상장지분증권의 가치는 116,610천원 증가 또는 감소하며, 포괄손익은 116,610천원 증가 또는 감소합니다.

35. 영업부문

(1) 일반정보

연결회사는 당기말 현재 아래에 기술된 두 개의 영업부문을 영위하고 있습니다.

① CHASSIS 부문 : LCD TV, PC모니터, Notebook PC, 휴대폰등의 액정 및 BACK LIGHT를 보호하고 보강하며 액정 PANEL의 이탈을 방지하는 기능을 하는 TOP-CHASSIS와 LCD TV, Notebook PC 및 Desktop PC 내부 뒷부분에 장착되어 고정시켜 주는 BOTTOM-CHASSIS를 제조 및 판매하는 사업부문입니다.

② 금형 부문 : CHASSIS의 제조를 위하여 필수적으로 필요한 압출 금형 및 기타 금형을 생산 및 판매하는 사업부문입니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 연결회사의 부문별 자산과 당기와 전기 중 매출액 및 영업이익 등의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

구 분	CHASSIS 부문	금형 부문	기타	합 계
I. 부문별 자산				
유동자산	3,148,031	15,009,064	19,153,389	37,310,484
비유동자산	18,846,541	304,189	49,067,694	68,218,424
자산합계	21,994,572	15,313,253	68,221,083	105,528,908

구 분	CHASSIS 부문	금형 부문	기타	합 계
II. 부문별 영업이익 등				
매출액	19,691,996	23,091,426	22,225,475	65,008,897
영업손익(*)	433,188	3,139,782	(4,317,501)	(744,531)
감가상각비	1,970,833	-	835,424	2,806,257
무형자산상각비	47,551	-	3,807	51,358

(*) 공통비용은 부문별 영업이익을 산정하기 위하여 합리적으로 부문별로 배분되었습니다.

② 전기

(단위: 천원)

구 분	CHASSIS 부문	금형 부문	기타	합 계
I. 부문별 자산				
유동자산	3,172,770	4,704,621	13,822,325	21,699,716
비유동자산	13,934,228	2,947,110	69,660,998	86,542,336
자산합계	17,106,998	7,651,731	83,483,323	108,242,052
II. 부문별 영업이익 등				
매출액	16,197,723	20,414,296	6,871,802	43,483,821
영업손익(*)	(307,002)	(2,135,485)	(7,179,910)	(9,622,397)
감가상각비	1,434,228	-	578,280	2,012,508
사용권자산감가상각비	-	-	32,223	32,223
무형자산상각비	30,624	-	3,152	33,776

(*) 공통비용은 부문별 영업이익을 산정하기 위하여 합리적으로 부문별로 배분되었습니다.

(3) 당기와 전기 중 연결회사의 지역별 영업현황은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

구 분	국 내		유 럽	동남아	연결조정	연결회사
	내 수	수 출				
1. 매출액						
외부매출액	36,253,840	14,176,865	3,573,195	11,007,084	(2,088)	65,008,896
내부매출액	-	-	-	-	-	-
2. 영업이익		744,850	(1,730,364)	240,983	-	(744,531)
3. 유동자산		31,011,768	1,889,344	4,664,347	(254,974)	37,310,484
4. 비유동자산		68,475,382	16,766,112	179,687	(17,202,757)	68,218,424

② 전기

(단위: 천원)

구 분	국 내		유 럽	연결조정	연결회사
	내 수	수 출			
1. 매출액					
외부매출액	32,114,952	8,107,923	3,753,490	(492,543)	43,483,822
내부매출액	-	-	-	-	-
2. 영업이익		(6,263,185)	(2,900,649)	(458,563)	(9,622,397)
3. 유동자산		18,799,829	4,243,233	(1,343,346)	21,699,716
4. 비유동자산		84,176,254	17,008,581	(14,642,499)	86,542,336

(4) 연결회사의 주요 고객에 대한 정보

당기 및 전기 중 연결회사 매출액의 10% 이상을 차지하는 고객은 삼성전자 및 삼성디스플레이입니다. 당기 및 전기 중 동 고객으로부터의 매출액은 각각 17,944백만원 및 8,104백만원입니다.

36. 보고기간 후 사건

- (1) 연결회사가 발행한 제 6회차 신주인수권부사채를 2025년 1월 8일자로 일부 조기상환 하였습니다(사채권면총액 3,840백만원).
- (2) 연결회사가 발행한 제 9회차 전환사채의 전환가액이 시가하락에 따라 2025년 1월 8일자로 1,064원으로 조정되었습니다.

외부감사 실시내용

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

1. 감사대상업무

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

2. 감사참여자 구분별 인원수 및 감사시간

(단위 : 명, 시간)

감사참여자 인원수 및 시간	품질관리 검토자 (심리실 등)		감사업무 담당 회계사						전산감사· 세무·가치평가 등 전문가		건설계약 등 수주산업 전문가		합계		
			담당이사 (업무수행이사)		등록 공인회계사		수습 공인회계사								
			당기	전기	당기	전기	당기	전기							당기
투입 인원수	1	1	1	1	4	4	-	1	5	-	-	-	11	7	
투입 시간	분·반기검토	6	4	36	12	269	200	-	60	-	-	-	-	311	276
	감사	15	18	116	82	928	643	-	150	139	-	-	-	1,198	893
	합계	21	22	152	94	1,197	843	-	210	139	-	-	-	1,509	1,169

3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역				
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기	2024.06.17~2024.06.19		3 일	
	주요내용	감사위험 평가 및 감사절차의 성격, 시기 및 범위 결정			
현장감사 주요내용	수행시기	투입인원		주요 감사업무 수행내용	
		상주	비상주		
	2024.08.01~2024.08.05	3 일	4 명	2 명	반기검토
	2024.10.21~2024.10.23	3 일	4 명	1 명	중간감사
	2024.12.09~2024.12.12	4 일	4 명	1 명	내부회계관리제도 감사
2025.02.10~2025.02.12	3 일	4 명	6 명	기말감사	
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	2024.12.31		1 일	
	실사(입회)장소	천안 본사공장			
	실사(입회)대상	제품, 상품, 재공품, 원재료			
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	-		- 일	
	실사(입회)장소	-			
	실사(입회)대상	-			

외부조회	금융거래조회	○	채권채무조회	○	변호사조회	○
	기타조회	-				
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	2	회			
	수행시기	2024.09.05, 2025.03.14				
외부전문가 활용	감사 활용 내용	-				
	수행시기	-	-	일		

4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2024년 09월 05일	업무수행이사 및 감사	서면보고	감사계획 및 반기검토 보고
2	2025년 03월 14일	업무수행이사 및 감사	서면보고	회계감사 경과 및 필수커뮤니케이션 사항