

목 차

사업 보고서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	3
3. 자본금 변동사항	5
4. 주식의 총수 등	6
5. 정관에 관한 사항	8
II. 사업의 내용	9
1. 사업의 개요	9
2. 주요 제품 및 서비스	13
3. 원재료 및 생산설비	14
4. 매출 및 수주상황	16
5. 위험관리 및 파생거래	18
6. 주요계약 및 연구개발활동	26
7. 기타 참고사항	32
III. 재무에 관한 사항	33
1. 요약재무정보	33
2. 연결재무제표	36
2-1. 연결 재무상태표	36
2-2. 연결 포괄손익계산서	37
2-3. 연결 자본변동표	39
2-4. 연결 현금흐름표	41
3. 연결재무제표 주식	43
4. 재무제표	99
4-1. 재무상태표	99
4-2. 포괄손익계산서	101
4-3. 자본변동표	102
4-4. 현금흐름표	104
5. 재무제표 주식	106
6. 배당에 관한 사항	158
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	160
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	160
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	163
8. 기타 재무에 관한 사항	164
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	167
V. 회계감사인의 감사의견 등	175
1. 외부감사에 관한 사항	175
2. 내부통제에 관한 사항	177
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	179
1. 이사회에 관한 사항	179
2. 감사제도에 관한 사항	181
3. 주주총회 등에 관한 사항	184
VII. 주주에 관한 사항	188
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	190

1. 임원 및 직원 등의 현황.....	190
2. 임원의 보수 등	192
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	196
X. 대주주 등과의 거래내용.....	197
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항.....	199
1. 공시내용 진행 및 변경사항	199
2. 우발부채 등에 관한 사항	199
3. 제재 등과 관련된 사항.....	199
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	199
XII. 상세표.....	200
1. 연결대상 종속회사 현황(상세).....	200
2. 계열회사 현황(상세).....	200
3. 타법인출자 현황(상세).....	200
【 전문가의 확인 】	201
1. 전문가의 확인.....	201
2. 전문가와의 이해관계	201

사업보고서

(제 26기)

사업연도 2024년 01월 01일 부터
2024년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2025년 3월 20일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

주식회사 휴비츠

대 표 이 사 :

김 현 수

본 점 소 재 지 :

경기도 안양시 동안구 부림로 170번길 38 (관양동)

(전 화) 031-428-9100

(홈페이지) <http://www.huvitz.com>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 경영지원부부장 (성 명) 박 인 권

(전 화) 031-428-9100

【 대표이사 등의 확인 】



대표이사 등의 확인 서명

확 인 서

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 이 공시 서류의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인 · 검토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 공시 서류에 표시된 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한, 당사는 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다. (「주식회사의외부감사에관한법률」 제4조에 의한 외감대상법인에 한함)

2025년 3월 20일

주식회사 휴 비즈

대표이사 김 현 수 (서명)

신고업무담당이사 박 인 권 (서명)

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

1. 연결대상 종속회사 개황(연결재무제표를 작성하는 주권상장법인이 사업보고서, 분기·반기보고서를 제출하는 경우에 한함)

연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	2	-	-	2	2
합계	2	-	-	2	2

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

1-1. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	-	-
연결 제외	-	-

중소기업 등 해당 여부

중소기업 해당 여부	미해당
벤처기업 해당 여부	해당
중견기업 해당 여부	해당

회사의 주권상장(또는 등록·지정) 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
코스닥시장 상장	2003년 10월 31일	해당사항 없음

2. 회사의 연혁

가. 회사의 본점소재지 및 그 변경

당사의 본점 소재지는 경기도 안양시 동안구 부림로 170번길 38 입니다.

(최근 5사업연도 중 본점소재지의 변경 사항은 없습니다.)

나. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2019.03.22	정기주총	-	사내이사 이원준	-
2020.03.27	정기주총	상근감사 이건호	사내이사 김현수 사내이사 한성일	-
2021.03.26	정기주총	사외이사 김지현 사외이사 이규복	사내이사 김성식	-
2022.03.25	정기주총	-	사내이사 이원준	-
2023.03.24	정기주총	-	사내이사 김현수 사내이사 한성일 상근감사 이건호	-
2024.03.29	정기주총	사외이사 조경진	사내이사 김성식 사외이사 이규복	-

- 2024년말 현재 당사의 이사회는 사내이사 4인 (김현수, 한성일, 이원준, 김성식)과 사외이사 2인(이규복, 조경진) 등 총 6인의 이사 및 감사 1인(이건호)로 구성되어 있습니다.

라. 최대주주의 변경

당사의 최대주주는 김현수이며, 설립일 이후 최대주주의 변경 내역이 없습니다.

마. 상호의 변동

본 보고서 제출일 현재 상호의 변경은 없습니다.

바. 회사가 화의, 회사정리절차 그 밖에 이에 준하는 절차등

공시대상기간 중 해당사항 없습니다.

사. 회사가 합병등을 한 경우 그 내용

공시대상기간 중 해당사항 없습니다.

아. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

공시대상기간 중 해당사항 없습니다.

자. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

공시대상기간 중 해당사항 없습니다.

3. 자본금 변동사항

당사는 최근 5사업연도 중 자본금 변동 사항입니다.

- 2022년: 주식매수선택권 행사로 보통주 7,500주를 발행하여 3,750천원의 자본금 증가
- 2023년: 주식매수선택권 행사로 보통주 246,000주를 발행하여 123,000천원의 자본금 증가
- 2024년: 주식매수선택권 행사로 보통주 23,000주를 발행하여 11,500천원의 자본금 증가

자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	26기 (2024년말)	25기 (2023년말)	24기 (2022년말)	23기 (2021년말)	22기 (2020년말)
보통주	발행주식총수	12,159,371	12,136,371	11,890,371	11,882,871	11,882,871
	액면금액	500	500	500	500	500
	자본금	6,079,685,500	6,068,185,500	5,945,185,500	5,941,435,500	5,941,435,500
우선주	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
합계	자본금	6,079,685,500	6,068,185,500	5,945,185,500	5,941,435,500	5,941,435,500

4. 주식의 총수 등

가.주식의 총수 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	-	합계	
I. 발행할 주식의 총수	40,000,000	-	40,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	12,159,371	-	12,159,371	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
	1. 감자	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-
	4. 기타	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	12,159,371	-	12,159,371	-
V. 자기주식수	1,281,476	-	1,281,476	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	10,877,895	-	10,877,895	-
VII. 자기주식 보유비율	11	-	11	-

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

취득방법	주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고	
			취득(+)	처분(-)	소각(-)			
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내	-	-	-	-	-	
		직접 취득	-	-	-	-	-	
		장외	-	-	-	-	-	
		직접 취득	-	-	-	-	-	
		공개매수	-	-	-	-	-	
		소계(a)	-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유물량	-	-	-	-	-	
			-	-	-	-	-	
		현물보유물량	보통주	1,281,476	-	-	-	1,281,476
			-	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주	1,281,476	-	-	-	1,281,476
			-	-	-	-	-	-
	기타 취득(c)	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	
총 계(a+b+c)	보통주	1,281,476	-	-	-	1,281,476		
	-	-	-	-	-	-		

다.자기주식 신탁계약 체결·해지 이행현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원, %, 회)

구분	계약기간		계약금액 (A)	취득금액 (B)	이행률 (B/A)	매매방향 변경		결과 보고일
	시작일	종료일				횟수	일자	
신탁 해지	2015년 04월 03일	2016년 04월 04일	2,000	2,002	100	0	-	2016년 04월 04일
신탁 해지	2015년 12월 07일	2017년 12월 04일	2,000	1,980	99.00	0	-	2017년 12월 04일
신탁 해지	2019년 03월 06일	2020년 03월 05일	2,000	1,977	98.85	0	-	2020년 03월 05일
신탁 해지	2020년 03월 19일	2021년 03월 18일	5,000	4,974	99.48	0	-	2021년 03월 18일

5. 정관에 관한 사항

가. 정관 이력

- 사업보고서에 첨부된 정관은 2019년 3월 22일 개정된 것이며, 보고서 제출 이후 개최 예정인 제26기 정기주주총회의 안건으로 정관 변경의 건은 포함되어 있지 않습니다.

나. 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2019년 03월 22일	제20기 정기주주총회	제8조의2(주식 등의 전자등록)회사는 「주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률」 제2조 제1호에 따른 주식 등을 발행하는 경우에는 전자등록기관의 전자등록계좌부에 주식 등을 전자등록하여야 한다 제14조(명의개서대리인) ①~② (현행과 동일) ③ 회사는 주주명부 또는 그 복본을 명의개서대리인의 사무취급장소에 비치하고, 주식의 전자등록, 주주명부의 관리, 기타 주식에 관한 사무는 명의개서대리인으로 하여금 취급케 한다.	- 상장법인의 경우 전자증권법에 따라 발행하는 모든 주식 등에 대하여 전자등록이 의무화됨에 따라 근거를 신설 - 주식 등의 전자등록에 따른 주식사무처리 변경내용 반영

다. 사업목적 현황

구분	사업목적	사업영위 여부
-	정밀 광전자 측정기 제조 및 판매업	영위
-	전자 계측기 제조 및 판매업	영위
-	전자부품 및 광학부품 제조 및 판매업	영위
-	의료기기 제조 및 판매업	영위
-	의료기기 수입 및 판매업	영위
-	정밀 광학기기 및 시스템 제조 및 판매업	영위
-	부동산 개발, 매매 및 임대업	영위
-	주차장 운영업	영위
-	벤처 및 일반기업에 대한 투자	영위

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

가. 업계의 현황

① 산업의 특성

- 안과 의료기기가 다루고 있는 신체의 일부인 눈은 인간의 장기 중에서 가장 중요하고, 가장 민감한 장기 중에 하나라고 할 수 있으나 눈은 다른 장기에 비해 흑사 당하는 비율이 높아서 인간의 노화가 진행됨에 따라 그 기능이 떨어지면서 많은 질병에 노출되는 장기이기도 합니다. 이러한 사실을 반영 하듯 전 세계인구의 약 20% 가량이 안경 착용 인구로 추정되며 대다수의 사람이 나이가 들어감에 따라 시력감퇴를 경험한다고 하며 미국의 경우에는 18세 이상 인구의 30% 가량이 눈의 굴절력 이상에 따른 굴절시력 이상자로 추정됩니다.

- 세계 안과 의료기기 시장은 1900년대 초 수동형 검안 장비들이 구미 업체들에 의해 개발되면서 시작된 이래 1970년대 말에서 1980년대 전자기술을 앞세운 일본 업체들이 본격적으로 진입하면서 시장이 급속히 팽창하기 시작했습니다. 근래 들어서는 라식과 같은 수술 장비들이 개발국을 중심으로 본격 시판되고 수술뿐만 아니라 미용적인 측면에서도 각광받기 시작하면서 이와 관련된 검안기기들의 시장도 꾸준히 증가할 것으로 예상되고 있습니다.

- 안과 의료기기는 제품 및 사용처별로 크게 안경원용 검안기기, 안과용 진단기기, 안과용 수술기기 로 구분됩니다.

- 안경원용 검안기기는 안경사들에 의해 안경점에서 사용되는 검안기와 진단을 위해 필요한 기기 그리고 렌즈 가공에 필요한 장비를 총칭하는 것입니다. 안과용 진단기기는 안과수술치료 전인 수술 중에 또는 수술 후에 눈을 검사하는 기기로 안질환의 조기 발견 또는 안 질환의 진행 정도를 진단하는 안과에서 쓰이는 기기들을 총칭하며 안과용 수술기기는 안과에서 굴절 이상으로 인한 시력 저하와 안 질환으로 인한 시력 이상 등으로 인한 수술 치료에 사용되는 기기들을 총칭합니다.

- 시장 규모를 살펴보면 안경원에서 사용되는 검안기기는 2023년 세계 시장 규모가 약 8,000억원, 안경테의 형상에 맞춰 안경 렌즈를 가공하는 렌즈 가공기가 약 5,400억원, 그리고 안과병원에서 사용되는 안진단기기는 약 3.5조원으로 연 5%가량 꾸준하게 성장하고 있습니다.

- 안과 의료기기는 기술적으로 광학, 전자공학, 기계공학, 컴퓨터 공학들이 복합화 되어야만 사업화가 가능한 기술적 난이도가 높은 산업인 관계로 그동안의 산업의 발전은 미국, 유럽, 일본 업체들에 의해 주도되어 왔습니다. 그러나 근래 들어 국내에서도 의광학에 대한 관심이 고조되어 물리학과, 의 사 들을 중심으로 적극적인 연구활동에 나서고 있습니다. 따라서 미국 및 대만 등이 의광학 분야를 국 가 핵심산업으로 육성하고 있듯이 우리나라도 앞으로 핵심 부가가치 산업으로 육성되어야만 하는 분 야로 평가되고 있습니다.

- 안경원용 검안기기 수요에 대한 전망은 크게 개발국과 개발도상국에서 매우 다른 모습을 보일 것으 로 예상됩니다. 미국, 일본 및 유럽 주요 4개국 등 개발국의 경우는 전통적인 검안기기들인 자동 검안 기와 차트 프로젝터의 경우는 대부분이 이미 자동화된 제품들을 구비하고 있어 교체 수요에 의존하는 저성장의 모습을 보일 것으로 예상됩니다. 렌즈미터는 수동형의 경우 각 안경점마다 2대 이상 보유하고 있고 또 급격히 자동형으로 대체되고 있어 수동형은 마이너스 성장을, 자동형은 10% 이상의 고성 장을 보여 전체적으로는 5% 정도 성장할 것으로 전망됩니다. 반면 상대적으로 보급률이 떨어지는 근 점 시력진단기, 디지털 리프렉터, 무패턴 렌즈가공기 등에 대해서는 10% 이상의 고성장이 예상됩니 다.

- 반면 개발도상국의 경우는 전통적인 검안기기에 대해서도 아직 수동형을 보유하고있는 안경점들이 대다수인 경우를 감안하면 자동화된 제품들에 대한 수요가 점점 늘어나면서 자동 검안기, 렌즈미터

뿐만 아니라 디지털 리프렉터가 10% 이상의 고성장을 기록할 것으로 예상됩니다. 또한 이들 개발도상국에서는 안경이나 콘택트렌즈에 대한 수요가 늘어나면서 점차적으로 증가하는 안경점 수는 렌즈가공기를 포함한 기타 제품들에 대한 수요도 꾸준한 증가를 가져올 것으로 예상됩니다.

- 안과 검사 및 진단을 눈의 부위별로 나누면 전안구(주로 각막) 검사와 후안구 검사(주로 망막)로 나눌 수 있습니다. 두 검사 모두 광학의 원리를 이용한 렌즈의 구성을 통해 검안기기를 발전시켜 왔으며 가장 최근의 발전은 각막의 경우는 각막 지형의 정확한 측정이며, 망막의 경우는 망막의 혈관, 세포, 신경 등에 있어서의 어떤 형태의 비정상적인 상태를 정확히 조기에 진단하는 것입니다. 최신의 검안기기는 두 검사 영역에서 모두 컴퓨터가 이용되며 망막관찰은 디지털카메라가 함께 이용되고 있습니다

- 안과 검안기기의 제품별 시장 전망을 살펴보면 일반 검안기기는 이미 보급률이 한계에 달한 제품들이 다수인 관계로 연평균 3% 정도의 성장세를 보일 것으로 전망되는 반면 수술 관련 검안기기는 7% 이상 성장할 것으로 보입니다.

② 산업의 성장성

- 안과 의료기기 중 당사의 현재 사업영역인 안경원용 검안기기의 세계 시장 규모는 2018년을 기준으로 총 6,200억 원이며 연 평균 5% 정도 성장하여 2024년에는 총 8,200억 원에 이를 것으로 전망됩니다.

- 안경원용 검안기기를 제품별로 살펴보면 자동 검안기와 렌즈미터, 그리고 차트 프로젝터는 이미 보급률이 성숙기 단계로 연 평균 5% 내외의 성장을 보일 것으로 전망되며, 안경점의 공간을 절약할 수 있는 근점시력진단기와 고급스런 인테리어 요구에 부응할 수 있는 리프렉션 테이블, 그리고 검안 및 안경 렌즈 가공 시간을 대폭 단축할 수 있는 디지털 리프렉터와 렌즈가공기가 10% 내외의 성장률을 보일 것으로 전망됩니다.

- 안경원용 검안기기 세계 시장을 지역별로 살펴보면 미국 시장의 비중이 약 40%, 일본의 비중이 약 15%, 유럽 주요 4개국 (프랑스, 독일, 영국, 이태리)의 비중이 약 20%, 중국을 포함한 한국, 아시아, 중남미 등 기타 지역은 약 25% 정도의 시장 비중을 보이고 있습니다. 연 평균 성장률은 약 10%로 미국, 일본, 독일, 기타 아시아 지역을 제외한 전 지역에서 10% 이상의 고성장을 보이고 있습니다. 이는 개발국의 경우는 시장 규모가 가장 큰 렌즈가공기(특히 Patternless Type)의 채용이 급격히 증가하고 있는 데 따른 것이며 개발도상국의 경우는 전 제품 공히 수동형에서 자동형으로 채용비중이 높아져 감에 따른 것입니다.

- 안과용 일반 진단기기의 지역별 비중도 대체로 안경원용 검안기기와 비슷한 추세를 보이고 있으며 다만 미국, 유럽 주요 4개국 및 일본의 비중이 안경점용 검안기기에 비해 4% 정도 높다는 차이를 보이고 있습니다.

③ 경기 변동 특성

- 안경원용 수동 검안기기와 안경원용 자동 검안기기 및 안과용 일반 검안기기로 구분하여 살펴보면 먼저 안경원용 수동 검안기기는 이미 성숙기를 지나 쇠퇴기에 접어든 시장으로 중고 제품과 신제품이 혼용되며 새로운 기술의 채용 및 시도가 거의 없는 매우 정적인 시장입니다. 새로운 경쟁자들의 진입도 거의 없을 뿐만 아니라 인도, 중국 등 낮은 인건비를 바탕으로 한 업체들이 주류를 형성하고 있습니다.

- 반면 안경원용 자동 검안기기와 안과용 일반 검안기기는 Digital 기술의 채용, Hand-held type, 기능 복합화 등 제품개발의 속도나 활력이 유지되고 있습니다.

- 제품의 라이프사이클을 살펴 보면 안경점용 수동 검안기기는 성숙기 말에서 쇠퇴기이며 자동 검안기기는 보급률이 어느 정도 한계에 도달한 자동검안기, 차트프로젝터는 성숙기, 자동형 렌즈미터는 수동형에서 급격히 대체되는 관계로 성장기로 판단되는 반면 공간을 절감할 수 있는 근점 시력진단기와 정밀 진단이 가능한 디지털 리프렉터, 그리고 인원 절감 효과가 큰 무패턴 렌즈가공기는 도입기로 평가할 수 있습니다.

- 안과용 일반검안기기는 안과병원에 필수적인 기기로 이미 보급율이 어느 정도 한계에 달한 기존 제품에 대해서는 성숙기로 평가할 수 있으나 세극등 현미경, 안저 카메라 등과 같이 이미지를 컴퓨터에 연결하여 좀 더 해상도가 높게 진단이 가능한 복합형 Imaging System 등은 성장기로 평가할 수 있습니다.

- 안경원용 자동검안기기 및 안과용 일반 검안기기는 대체재의 위협이 낮고 보완재의 발달로 인한 수요축진 효과를 기대하기가 쉬운 시장이며 담배와 같은 기호산업에서 금연운동의 확산 등으로 인해 수요가 감소하는 것을 의미하는 'Doing Without' 방식의 대체재의 위협은 없으며 대체재로서 위협이 될 수 있는 것은 크게 두 가지가 있습니다.

- 먼저 라식 등과 같은 굴절 교정 수술치료가 있습니다. 만약 이와 같은 수술치료가 더욱 더 확산되어 안경, 콘택트렌즈 등의 안경류의 판매가 사라진다면 안경류의 처방을 위한 일련의 검안기기들이 사라지겠지만 굴절교정수술 그 자체가 안경류를 대체하기까지는 아직도 요원하다고 할 수 있습니다. 이는 아직 굴절 교정 수술의 안전성에 대한 의구심이 많고 또 비용, 효과의 지속성 등의 측면에서 큰 위협이 되고 있지 못하며 기술적인 측면이나 가격적인 측면에서 향후에도 이를 완전히 해결하기 힘들기 때문입니다.

- 또 하나의 대체재의 위협은 바이오 테크놀로지에서도 비롯됩니다. 유전자 처리를 통한 시력의 본원적 복원을 위한 게놈 프로젝트 등의 노력이 가시적인 성과를 보인다면 수술기기 전반과 검안기기 전반에 걸쳐 지대한 영향을 끼칠 수는 있지만 이 분야의 진보는 아직까지 불확실한 실정입니다.

- 반면 수술 치료방법과 수술기기의 발달 그리고 약물치료 방법이나 안경류의 발달은 관련 진단/검사 기기의 사용을 더욱 활성화시켜 오히려 수요가 증대되는 보완재의 관계를 가지고 있습니다.

- 그러나 안경원용 검안기기 중 수동형 제품군은 대체재의 위협이 높은 편이며 이는 현재 수동형 제품이 자동형으로 빠르게 대체되고 있는 데 기인하는 것입니다.

④ 경쟁요소

- 경쟁적인 관점에서 안경원용 검안기기는 다음과 같이 크게 3가지 특징으로 나눌 수 있습니다.

- 첫째는 광학이 응용된 보편적이고 표준화된 기술이 적용된 기기들로서 시장이 어느 정도 성숙기적인 특성을 보이며 상대적으로 저가인 제품들로, 차트 프로젝터 등의시력측정기와 자동 검안기, 렌즈 미터 등이 있습니다. 이들 부류의 제품들은 다수의 경쟁사들이 존재하며 가격경쟁이 심할 뿐만 아니라 판매 증대를 위해서는 유통망의 확보 및 브랜드나 업체의 인지도가 중요 요소로 작용하고 있습니다. 이런 이유로 대규모 유통망을 가진 업체나주요 제조업체들의 경우 OEM이나 ODM을 통해 제품을 공급받거나 이를 추진중에 있습니다.

- 둘째는 아직 수동형 제품이 존재하나 대부분의 제품이 자동형 제품으로 시장이 이동 하였다는 점입니다. 자동제품의 경우는 성장여력이 높고 대체로 제품 차별화의 가능성도 높은 기기로 디지털 리프렉터가 있습니다. 디지털 리프렉터는 경쟁사가 한정되어 있고 품질이나 제품의 성능이 판매에 있어 상대적으로 중요한 제품으로 고가의 제품이며 시장이 성장기 초기에 있으므로 가격경쟁이 심하지 않기 때문에 저가 제품의 공급에 의한 수요의 탄력성이 다른 제품에 비해 크다고 할 수 있으며 일본 업체들이 강세를 보이고 있습니다.

- 셋째는 안경점의 다른 기기들과는 달리 광학이 전혀 적용되지 않은 제품입니다. 이는 렌즈 가공기를 들 수 있습니다. 렌즈가공기는 대체로 오랫동안 렌즈가공기만을 전문적으로 생산하며 브랜드 이미지 또는 인지도를 키워온 소수의 유럽 업체들에 의해 시장이 장악되고 있으며, 예외적으로 Nidek, Topcon 정도가 시장에 참여하고 있습니다. 근래 Patterned Type에서 Patternless Type으로 시장이 전이되어 가고 있습니다

- 안과용 일반 검안기기의 주요업체는 미국, 유럽, 일본 업체로 구성되어 있으며 업체별로 각 해당 지역에서 강세를 보이고 있습니다. 즉, 지역별로 선호되는 브랜드는 각 지역의 업체들인 경우가 많습니다. 안과용 검안기기 내에서는 제품에 대한 Full-Line up을 지향하는 업체와 기술 등이 유사한 몇 개의 제품에만 집중하는 업체로 크게 나눌 수 있으며 광전자 기술이 중요한 제품의 경우에는 일본업체가, 광학이 중요한 제품의 경우에는 유럽업체가 강세를 보이고 있습니다.

⑤ 진입의 난이도

- 안경원용 검안기와 안과용 일반 검안기기의 진입 난이도는 크게 기술적인 측면과 투하 자본 측면, 두 가지를 살펴볼 수 있습니다. 판매망은 이미 오랜 기간 각 지역별로 안경점, 안과병원 등과 관계를 지속해온 업체들이 있어 어느 정도 품질이 뒷받침되고 기존에 관계를 맺어온 업체보다 높은 마진을 보장해준다면 어렵지 않게 이들을 Distributor로 확보할 수 있어 진입의 난이도를 결정하는 중요한 요소가 아니기 때문입니다.

- 먼저 기술적인 측면에서 살펴본다면 디지털 리프렉터, 무패턴 렌즈가공기, 세극등 현미경, 안압 측정계, 안저 카메라가 고도의 복합적인 기술이 적용되는 제품입니다. 다음으로 자동검안기, 자동 렌즈미터, 근접 시력진단기와 기타 안과용 일반 검안기기는 전자/기계/광학 등 복합적인 기술이 적용되지만 상대적으로 기술적인 난이도가 중간 정도로 평가할 수 있으며 나머지 제품들은 광학과 기계기술이 적용되는 제품들로 기술적 난이도가 낮은 제품입니다.

- 투하 자본 측면에서는 기술적 난이도가 높은 제품들이 상대적으로 투하 자본의 크기가 크고 기술적 난이도가 낮을수록 투하자본의 크기가 작습니다.

⑥ 자원 조달상의 특성

- 당사의 경우 주요 원재료는 80% 이상을 국내에서 수급하고 있으며 해외에서 수급하는 부품 들은 주로 LCD, Photo Diode, LED 등으로 가격적인 이유로 해외에서 수급하고 있습니다.

- 원재료의 경우는 대부분 자국 내에서 수급하므로 수급상의 특별한 문제점은 없습니다. 노동력의 경우에는 안과 의료기기가 기본적으로 기술력에 의존하는 제품이므로 생산직 보다는 고급 연구개발 자원을 얼마나 확보하고 있는 지가 사업 성공의 관건이나 본 제품 개발을 위한 기술 수준에 있어 한국이 이미 세계적인 수준에 도달해 있는 만큼 확보에 큰 어려움은 없다고 할 수 있습니다.

⑦ 관련 법령 및 정부의 규제

- 전체 안과 의료기기 산업은 의료기기라는 특수성 때문에 특정부분에 있어서는 각국 정부의 보건의료 정책에 큰 영향을 받는다고 할 수 있습니다. 보건의료 정책의 영향력은 크게 두 가지로 나누어 볼 수 있는데 첫 번째로는, 국가의 기본적인 의료서비스를 신뢰성 있게 제공하기 위한 정책과 관련된 것이며, 두 번째로는, 보건의료 산업을 발전시키기 위한 산업정책과 관련된 것입니다.

- 첫번째의 의료서비스 제공과 관련해서는 크게 의료보험 제도와 의료기기 인증 제도를 들 수 있습니다. 의료기기 사용에 대한 적시의 적정한 의료보험 수가와 항목의 책정은 관련 의료기기의 사용뿐만 아니라 진단 및 수술기기에 대한 관련 시장 형성을 촉진시킬 것입니다. 인증제도는 단기적으로는 인증제도의 존재 자체가 의료기기 관련 산업의 성장을 저해하는 부정적인 요인으로 작용할 수 있으나, 공정하고 적절한 의료기기 평가/인증관리의 국가적인 시스템의 존재는 장기적으로 고품질의 신뢰성 있는 제품의 개발, 생산과 소비자의 사용을 증가시켜 관련 의료기기 산업의 성장, 발전에 긍정적인 영향을 미친다고 할 수 있습니다.

- 두번째의 산업정책과 관련하여서는 크게 직접지원과 간접지원으로 나눌 수 있을 것입니다. 직접 지원은 한국에서 시행되는 것처럼 연구개발비를 의료기기 개발 및 생산 업체에게 직접 지원하는 것을 일컬으며, 간접 지원은 법적/제도적 다양한 지원을 의미한다고 할 수 있습니다.

2. 주요 제품 및 서비스

(1) 지배기업의 품목별 매출현황 (단위 : 백만원)

품목	2024년(제26기)		2023년(제25기)		2022년(제24기)	
	매출액	비중	매출액	비중	매출액	비중
자동검안기	20,348	18%	19,249	17%	18,441	18%
자동렌즈미터	3,229	3%	5,088	5%	6,260	6%
렌즈가공기	25,218	23%	24,934	23%	25,696	25%
리플렉터	11,871	11%	12,409	11%	13,460	13%
안과용진단기	40,800	37%	37,142	34%	31,455	31%
기타	8,754	8%	10,770	10%	7,514	7%
합 계	110,220	100%	109,592	100%	102,826	100%

(2) 종속기업(상해휴비츠)의 품목별 매출현황 (단위 : 천RMB)

품목	2024년		2023년		2022년	
	매출액	비중	매출액	비중	매출액	비중
자동검안기	10,872	18%	23,286	25%	18,629	21%
자동렌즈미터	10,571	18%	16,223	17%	12,299	14%
렌즈가공기	6,889	11%	13,038	14%	12,726	14%
리플렉터	8,046	13%	10,707	11%	21,988	25%
기타	24,082	40%	31,278	33%	23,397	26%
합 계	60,460	100%	94,532	100%	89,040	100%

- 전체적으로 제품의 가격은 시장 판가와 해당 지역 Distributor(판매선,대리점)의 마진으로구성되며, 이 마진에는 현지에서의 관세, 물류비, 광고비, A/S비 등이 포함되어 있습니다.
- 따라서, 가격은 1차적으로는 해당 지역에서의 시장 판가와 Distributor (판매선,대리점)의판매력 등에 따라 좌우되고 타 제품처럼 경기를 민감하게 반영하지는 않지만 전체적인 경제 상황에는 약간의 영향을 받는다고 할 수 있습니다.
- 제품별 판가는 영업비밀로 기재하지 아니합니다.

3. 원재료 및 생산설비

(1) 주요 원재료

- 당사는 원재료의 80% 이상을 국내에서 조달하고 있습니다. (단위 : 천원)

품 목	구체적용도	2024년	비고
Thermal Printer	검안기 측정자료 출력용	69,540	국내
SMPS	검안기 전원공급용	150,075	
CCD (REF/KER)	검안기 카메라용	180,125	
LCD	렌즈미터 출력화면	109,250	해외

- 매입단가 추이

(원/개)

품 목	2024년	2023년	2022년	비고
Thermal Printer	28,500	28,500	28,500	-
SMPS	24,450	25,652	26,681	-
CCD (REF/KER)	15,095	33,919	29,360	-
LCD	93,536	78,050	86,186	-

*산출기준 : 기간내 매입가격의 단순 평균가

(2) 생산 및 설비에 관한 사항

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

- 당사는 모든 부품을 외부에서 아웃소싱하여 당사의 제조현장에서는 이의 조립, 검사 및 포장만을 수행하는 관계로 제조인원에 의하여 생산능력이 좌우됩니다. 따라서, 생산능력은 $\{[(\text{년간 근무시간 } 1,920\text{시간}(8\text{시간} \times 20\text{일} \times 12\text{개월}) \times \text{투입인원}) \div \text{ST}] \times \text{회수율}\}$ 의 방법으로 산출됩니다.

나. 생산실적 및 가동률

① 지배회사 가동률

(단위: 대,%)

구 분	2024년	2023년	2022년
생산능력	17,678	17,718	17,741
생산실적	16,547	16,730	16,845
가동률(%)	93.6%	94.4%	95.0%

② 종속회사 가동률

(단위: 대,%)

구 분	2024년	2023년	2022년
생산능력	4,423	5,820	7,573
생산실적	3,539	6,074	6,043
가동률(%)	80%	104%	80%

다. 생산설비의 현황 등

- 당사는 경기도 안양시 관양동에 위치한 자사 평촌사옥 내에 자체 생산공장을 보유하고 있습니다.

라. 설비의 신설 및 매입 계획 등

- 당사는 제품 생산의 특성상 대규모 시설투자가 필요로 하지는 않습니다.

4. 매출 및 수주상황

(1) 매출실적 (단위: 백만원, %)

가. 유형별 매출 (연결기준)

내역	2024년		2023년		2022년	
	매출액	비중	매출액	비중	매출액	비중
제품매출	110,205	93.5%	110,498	93.9%	103,332	95.0%
상품매출	1,233	1.0%	901	0.7%	478	0.5%
기타매출	6,437	5.5%	6,338	5.4%	4,971	4.5%
합계	117,875	100%	117,737	100%	108,781	100%

나. 유형별 매출 (별도기준)

내역	2024년		2023년		2022년	
	매출액	비중	매출액	비중	매출액	비중
제품매출	104,009	94.4%	97,856	89.3%	87,729	85.3%
상품매출	1,329	1.2%	5,322	4.9%	9,230	9.0%
기타매출	4,882	4.4%	6,414	5.8%	5,867	5.7%
합계	110,220	100%	109,592	100%	102,826	100%

다. 판매방법 및 조건

- 당사가 기본적으로 채택하는 기본적인 대금회수조건은 해외의 경우 45일~60일 현금 결제, 90일 채권결제 50%로 되어있으며 점점 현금결제가 증가하는 추세에 있습니다.

라. 판매전략

- 당사가 현재 영위하고 있는 안경점용 진단기기 및 안과용 일반 진단기기는 시장 규모면에서 미국, 유럽등 주요지역 비중이 60% 이상을 차지하고 있으며 대체로 이들 시장에서의 수요는 기존 제품의 대체 또는 신규 오픈하는 안경점에서 발생합니다.

- 이들 수요처들에게는 자동 검안기, 렌즈미터, 차트프로젝터, 렌즈가공기 등이 필수적으로 갖추어져야 하는 기기이며 좀 더 정밀한 진단을 원할 경우 디지털 리프렉터, 리프렉션 테이블 등을 요구하며 근래는 이들 기기들을 하나의 시스템으로 구매하려는 행태를 보이고 있습니다.

- 그런 구매자의 요구사항을 반영하여 매출을 확대하기 위해서는 적어도 이들 필수 기기와 시스템 구매 고객이 원하는 제품이 반드시 갖추어져 있어야 하며 당사는 2002년 9월 렌즈가공기를 제외한 전 제품에 대한 Line-up을 완료하였고, Patternless 렌즈가공기의 출시로 Nidek, Topcon에 이어 세계에서 3번째로 안경점용 검안기기 Total Solution Provider가 되었습니다.

- 또 하나의 특징은 전통적으로 최종 영업이 고객과 밀접한 관계를 유지해 온 전문 Distributor들에 의해 이루어진다는 것입니다. 이는 제품이 인체를 다루는 장비인 관계로 사소한문제들이 많이 발생하고 이 때 신속한 A/S가 필요하기 때문입니다.

- 따라서 얼마나 많은 나라에서 유망한 Distributor(판매선,대리점)를 확보하느냐가 영업에 있어 매우 중요한 요소입니다. 자사는 지난 99년 처음 제품을 출시한 이후 2000년 27개국, 2001년 52개국, 2002년 60개국에 Distributor(판매선,대리점)를 확보하였으며, 현재 114개국 138개의 글로벌 유통망을 통하여 영업 활동을 전개 중이며 2024년을 기준으로 매출의 90.3%를 수출하고 있습니다.

(2) 수주상황

- 당사는 국내외 Distributor(판매선,대리점)와의 사전 계약에 의해 납기 및 제품의 공급 단가가 결정되고 주문 접수 후 2~4주 이내에 선적이 완료되므로, 주문 접수 후 차월로의 수주잔고는 발생하나 그 이상의 수주잔고는 발생하지 않습니다.

5. 위험관리 및 파생거래

(1) 위험관리의 개요

연결회사는 금융상품을 운용함에 따라 신용위험, 유동성위험, 시장위험 등에 노출되어 있습니다. 동 위험에 대한 연결회사의 노출정도 및 이와 관련하여 연결회사가 수행하고 있는 자본관리와 위험관리의 목적, 정책 및 절차와 위험측정방법 등에 대한 설명은 다음과 같습니다.

(2) 위험관리 개념체계

연결회사의 위험관리는 연결회사의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 연결회사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결회사는 전사적인 수준의 위험관리 정책 및 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 연결회사의 재무부문에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다. 연결회사의 재무부문은 이사회에서 승인된 위험관리 정책 및 절차에 따라 연결회사의 영업과 관련한 금융위험을 감시하고 관리하는 역할을 하고 있으며, 연결회사의 내부감사인은 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부와 위험노출 한도를 지속적으로 검토하고 있습니다. 연결회사의 전반적인 금융위험 관리 전략은 전기와 동일합니다.

(3) 신용위험관리

연결회사는 금융상품의 당사자 중 일방이 의무를 이행하지 않아 상대방에게 재무손실을 입힐 신용위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 경영진은 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다. 연결회사는 신규 거래처와 계약시 공개된 재무정보와 신용평가기관에 의하여 제공된 정보 등을 이용하여 거래처의 신용도를 평가하고 이를 근거로 신용거래한도를 결정하고 있으며, 담보 또는 지급보증을 제공받고 있습니다. 또한, 연결회사는 주기적으로 거래처의 신용도를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 담보수준을 재조정하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 분기 단위로 회수지연 현황 및 회수대책을 보고하고 있으며 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다.

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출정도를 표시하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 연결회사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
현금및현금성자산	7,881,245	7,859,788
매출채권및기타채권	34,452,045	21,555,458
기타금융자산(유동)	1,225,115	3,823,132
기타금융자산(비유동)	4,125,682	3,926,564
합 계	47,684,088	37,164,942

한편, 연결회사는 KEB하나은행 등의 금융회사에 현금및현금성자산 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 일부 매출채권의 경우 보고기간 말 현재 연체되었으나 손상되지 않았습니다. 당기 및 전기말 현재 매출채권에 대한 연령분석은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
6개월 이내	32,115,659	21,034,119
6개월 초과 1년일 이내	2,511,613	30,456
1년 초과 3년 이내	1,726,681	112,462
3년 초과	89,468	-
합 계	36,443,421	21,177,037

한편, 매출채권의 기대신용손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당기말	전기말
기초	158,529	188,182
대손상각비	2,296,990	(29,653)
기말	2,455,519	158,529

(4) 유동성위험관리

연결회사는 현금 등 금융자산을 인도하여 결제하는 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 유동성위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 경영진은 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 연결회사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

당기말 현재 금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	~1년 이내	~2년 이내	~3년 이내	~4년 이내	~5년 이내	합계
단기차입금	66,130,639	-	-	-	-	66,130,639
유동성장기부채	175,229	-	-	-	-	175,229
장기차입금	-	23,121	-	-	-	23,121
유동성리스부채	367,998	-	-	-	-	367,998
리스부채	-	201,133	113,286	16,958	1,196	332,573
매입채무	5,742,948	-	-	-	-	5,742,948
미지급금	3,205,798	-	-	-	-	3,205,798
미지급비용	1,852,815	-	-	-	-	1,852,815
합계	77,475,427	224,254	113,286	16,958	1,196	77,831,121

(5) 시장위험관리

① 이자율위험관리

연결회사의 이자율 위험은 주로 변동금리부 조건의 차입금에서 발생하는 현금흐름 이자율 위험입니다. 차입금 중 이자율이 주기적으로 재설정되는 계약의 경우에는 관련하여 시장이자율 변동위험에 노출되어 있습니다.

연결회사의 차입금과 관련된 이자율위험 및 보고기간 말 현재 계약상 이자율 재설정일은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기		전기	
	금액	비율	금액	비율
변동금리 차입금	20,828,989	31%	6,791,668	12%
고정금리 차입금 - 이자율 재설정일 또는 만기일:				
1년 미만	45,500,000	69%	48,000,000	88%
합계	66,328,989	100%	54,791,668	100%

위의 차입금 비율은 전체 차입금 중 변동금리에 노출된 해당 차입금의 비율을 나타냅니다. 보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율의 변동시 연결회사의 손익에 미치는 영향은 다음

과 같습니다(단위:천원).

구분	당기		전기	
	1%P 상승시	1%P 하락시	1%P 상승시	1%P 하락시
순이익 증가(감소)	(208,290)	208,290	(67,917)	67,917

② 환위험관리

연결회사는 매출 및 원자재 수입 거래 등과 관련하여 주로 USD와 EUR 등의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다(단위:천원).

계정과목	단위	당기말		전기말	
		외 화	원화환산액	외 화	원화환산액
현금및현금성자산	USD	1,124,846	1,653,524	2,873,896	3,705,601
	EUR	29,012	44,351	64,684	92,278
	CNY	799,246	160,864	173,363	31,351
매출채권	USD	21,509,540	31,619,024	12,381,120	15,964,217
	EUR	1,607,066	2,456,770	1,630,324	2,325,803
	CAD	1,324	1,355	-	-
미수금	JPY	10,000,000	93,648	-	-
장기미수금	JPY	23,000,000	215,390	-	-
매입채무	USD	82,254	120,914	38,264	49,337
미지급금	USD	10,652	15,658	54,845	70,717
	EUR	7,369	11,265	10,222	14,583
	JPY	17,500	164	-	-

당기와 전기 중 환율이 10% 변동 시 당기 및 전기 손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

구분	당기		전기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
순이익 증가(감소)	3,609,693	(3,609,693)	2,198,461	(2,198,461)

(6) 자본관리

연결회사의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익 극대화를 목적으로하고 있으며, 자본관리의 일환으로 안정적인 배당 등을 시행하고 있습니다. 연결회사의 자본구조는 차입금에서 현금 및현금성자산 등을 차감한 순부채와 자본으로 구성되며, 전반적인 자본위험 관리 정책은 전기와 동일합니다.

구 분	당기말	전기말
차입금총계	66,328,988	54,791,668
차감: 현금및현금성자산	(7,881,245)	(7,859,788)
순차입금(A)	58,447,743	46,931,880
자본총계(B)	121,786,741	116,598,356
총자본 대비 차입금비율(A/B)	47.99%	40.25%

(7) 공정가치

1) 당기 및 전기말 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산:				
공정가치로 인식된 금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산(유동)	616,072	616,072	559,527	559,527
당기손익-공정가치측정금융자산(비유동)	52,943	52,943	300,000	300,000
소 계	669,015	669,015	859,527	859,527
상각후원가로 인식된 금융자산				
매출채권및기타채권	34,452,045	34,452,045	21,555,458	21,555,458
기타금융자산(유동)	1,225,115	1,225,115	3,823,132	3,823,132
기타금융자산(비유동)	4,125,682	4,125,682	3,926,564	3,926,564
현금및현금성자산	7,881,245	7,881,245	7,859,788	7,859,788
소 계	47,684,087	47,684,087	37,164,942	37,164,942
합 계	48,353,102	48,353,102	38,024,469	38,024,469
금융부채:				
상각후원가로 인식된 금융부채				
단기차입금	66,130,639	66,130,639	54,271,946	54,271,946
유동성장기부채	175,229	175,229	301,545	301,545
장기차입금	23,121	23,121	218,177	218,177
매입채무및기타채무	10,874,561	10,874,561	11,025,901	11,025,901
기타채무(비유동)	717,611	717,611	605,839	605,839
소 계	77,921,161	77,921,161	66,423,408	66,423,408
합 계	77,921,161	77,921,161	66,423,408	66,423,408

2) 공정가치 서열체계

공정가치 측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치 측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준 1	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대해 접근할 수 있는 활성시장의 (조정하지 않은) 공시가격으로, 해당 공시가격에는 금리 상승 및 인플레이션, ESG관련 위험 등의 경제 환경 변화에 대한 시장의 가정이 반영되어 있음
수준 2	수준 1의 공시가격 외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로나 간접적으로 관측할 수 있는 투입변수
수준 3	비상장 지분증권과 ESG관련 위험으로 인해 유의적인 관측불가능한 조정이 반영되는 금융상품과 같이, 자산이나 부채에 대한 관측할 수 없는 투입변수

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주합니다. 연결회사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다. 이러한 상품들은 수준 1에 포함됩니다. 수준 1에 포함된 상품들은 대부분 단기매매 또는 매도가능으로 분류된 KOSPI, KOSDAQ, NYSE 등에 속한 상장된 지분상품으로 구성됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품(예: 장외파생상품)의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 수준 2에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 수준 3에 포함됩니다.

보고기간 종료일 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기말:				
금융자산				
당기손익-공정가치 측정금융자산	616,072	-	52,943	669,015
전기말:				
금융자산				
당기손익-공정가치 측정금융자산	559,527	-	300,000	859,527

3) 당기 및 전기 중 금융상품 범주별 손익 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

(당기)

구 분	이자수익(비용)	외화환산(손)익	평가손익	거래손익
공정가치로 인식된 금융자산	-	-	(142,051)	267,466
상각후원가로 인식된 금융자산	230,812	1,996,642	-	-
상각후원가로 인식된 금융부채	(1,949,070)	(35,069)	-	-

(전기)

구 분	이자수익(비용)	외화환산(손)익	평가손익	거래손익
공정가치로 인식된 금융자산	-	-	(91,046)	12
상각후원가로 인식된 금융자산	233,452	(360,766)	-	-
상각후원가로 인식된 금융부채	(1,794,231)	11,194	-	-

6. 주요계약 및 연구개발활동

(1) 주요계약

- 보고서 제출일 현재 회사의 재무상태에 중요한 영향을 미치는 비경상적인 중요계약은 없습니다.

(2) 연구개발활동

가. 연구개발 담당조직

- 당사는 연구개발 업무를 전담하는 기술 연구소를 운영하고 있습니다.

나. 연구개발 실적

- 당사의 최근 3년간 연구개발 실적은 다음과 같습니다.

연구 과제명	연구기간	연구결과	기대효과
[EMW-2] Edger Replacement Wizard 개발	2020.01~ 2020.12	a) Edger 모델별 주요 문제 진단 DB 구축 - 엡저 모델별 주요 클레임 이력 분석 - Specialist 경험지를 통해 문제 현상/진단&조치 방법 DB화 -> Athena 기술 자료도 이 체계로 개편 예정 ('21년도) b) Error history 추출기 개발 - 제품 내부 log 자동 분석 및 error history 추출, 분석 제공 - 고객 인터뷰 없이 제품 상태를 손쉽게 파악 가능토록 함 c) 자가 진단기 개발 - Auto(자동 수행), Semi-auto(엔지니어 가이드), 수동 모드 - 일부 빈번한 문제는 기능 실행만으로 고장 조치 가능 d) 문제 진단/조치 통합 인터페이스 개발 - 문제 진단 DB를 바탕으로 조치 가이드 자동 생성 - 가이드(이미지 & 수행명령), test 기능 인터페이스 통합 제공 e) Version release - 각 모델별로 '21년 S/W 정기 릴리즈 일정에 맞춰 양산 적용할 예정임 (모델별 기능 통합/최적화 작업 필요)	대리점 영업 경쟁력 강화를 위해 빈번한 고장 현상과 진단 방법들을 가공기 specialist의 경험 토대로 DB화하여, 경험이 많지 않은 대리점 엔지니어도 쉽게 엡저 maintenance 지원 활동을 할 수 있도록 기능 개발되어, 기존 FA팀의 대리점 communication 시간과 효율을 대폭 개선할 수 있고 대리점의 엡저 판매 진입장벽이었던 maintenance 의 어려움도 상당 부분 해소하여 매출 증대에 이바지할 것으로 기대됨.

<p>Biometer / Topo in HOCT</p>	<p>2020.01~ 2021.01</p>	<ul style="list-style-type: none"> - AL(=Axial Length), CCT(=Central Cornea Thickness), ACD(=Anterior Chamber Depth), LT(=Lens Thickness)를 측정함 - OLCR : Pupilometry - L Pupil: 0.5mm ~ 10mm - Repeatability in vivo - L AL : ± 0.016 mm - L ACD : ± 0.04 mm - L CCT : ± 0.02 mm - L LT : ± 0.06 mm - L pupil : ± 0.05 mm - L WtoW : ± 0.05 mm - 두장 이상의 B-scan을 스티칭하여 Full Anterior Chamber 이미지를 제공함. - Cornea 전면과 후면에 대한 Axial map, Tangential map, Total map을 제공함. - K 값과 Keratoconus 분석 파라미터를 제공함. 	<ul style="list-style-type: none"> - HOCT내에 Biometry와 Topography 기능 추가하여 제품 경쟁력 향상 - 이에, 후안 뿐만 아니라 전안 분석을 갖춘 의료기기로 변모
--------------------------------	-----------------------------	---	---

<p>통합 안과 Connectivity 소프트웨어 HIIS-1 개발</p>	<p>2020.01~ 2021.01</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ 자사의 안경점 및 안과 장비에 대한 인터페이스 구현 <ul style="list-style-type: none"> - 각 장비와의 통신 프로토콜 구현 - WaveFront Map 등 자체 계산모듈을 포함하도록 함 ■ 기존 검안/영상 장비와의 인터페이스는 구현된 상태이나 추가적인 <p>Vision Screener, Topo, Biometry 와의 추가 인터페이스 구현</p> <ul style="list-style-type: none"> - 추가 장비에 대해 통신 프로토콜 정의 및 구현 - 화면 설계 및 구현 ■ Refraction 의 Wavefront Map, 토포그래프의 다양한 맵 을 지원 ■ Dicom 프로토콜 추가. <ul style="list-style-type: none"> - Dicom 출력 양식을 정의/구현 ■ 웹뷰어의 Comparison, 3D Rendering, Progression, Panorama <p>장비내로 내장</p> <ul style="list-style-type: none"> - OCT 웹뷰어의 고급 기능을 장비내로 내장 - 통합 Connectivity S/W는 유로로 전환 ■ Ophthalmologist 에 특화된 화면 설계 및 리포트 기능 설계/추가. <ul style="list-style-type: none"> - 안과 전문의에게 맞는 맞춤형 통합 환자 화면 설계 및 구현 - 사용자 화면 설계 방식 가능. 탑콘의 Harmony 참조할 것. ■ OCT용 AI 솔루션 Altris 와 Fundus 용 AI 솔루션 Dr.Eye 에 대한 <p>BackOffice 구현.</p> <ul style="list-style-type: none"> - AI를 사용하는 제품의 시리얼 번호, 서비스 빈도 등을 집계하여 정리된 화면으로 출력함. ■ 배포 및 원격 유지 관리를 위한 솔루션 <ul style="list-style-type: none"> - 배포 및 사용자 관리 정책 결정. - Remote Maintenance Tools를 갖추도록 함. ■ 상품화 <ul style="list-style-type: none"> - 카탈로그& 홍보 동영상 - 제품별 키 관리 	<p>자사의 모든 검안 장비와 안과 장비의 측정 결과물을 결합하여 통합된 결과물을 제공하며, 전문가가 환자에 대해 종합적으로 판단하고 진단할 수 있는 솔루션을 제공한다. 여기서 모든 검안 장비는 Ref/Ker, LM, DR, VisionScreener를 포함하며, 안과장비는 NT, OCT, Fundus, Biometer, Tonometer를 포함한다. 또한, 타사 장비의 결과물을 추가적으로 임포트하여 확장성을 갖춘 시스템이 되도록 한다.</p>
<p>Digital Chart (LCD) (HDC-9100)</p>	<p>2020.01~ 2021.06</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Embedded System 적용을 통한 Booting 문제 및 SSD / RAM 조립 문제점 해결 - External Video 입력 기능 제거를 통한 LVDS, Scaler 문제 요인 제거 - CVS-1에서 안정화가 진행된 CPU Module을 사용함으로써, 동작 안정성을 향상시킴. - Wireless (Wi-Fi, Bluetooth) 통신지원으로 Connectivity 성능 향상 	<p>현재 양산 판매중인 HDC-9000의 고질 불량 원인을 제거하고, Embedded System 적용을 통해 원가절감 및 판매량 증진을 도모하고자 한다.</p>

<p>New Auto Blocker (HAB-910)</p>	<p>2020.02 ~ 2021.09</p>	<p>a) HBK-410 이상의 광학 품질과 속도 - 재귀성 반사 소재를 이용한 시인성 개선 (경쟁사 특허 회피) - 경쟁사 대비 우월한 레이저 마크 인식 기능 - 신형 플랫폼을 적용한 실시간 동영상과 빠른 데이터 처리</p> <p>b) Hartmann 방식의 고정형 lensmeter - HLM-1 렌즈미터와 같은 Hartmann pinhole 적용으로 렌즈 측정 성능 업그레이드 - 고정위치 렌즈미터 구현으로 실시간 렌즈 측정 (경쟁사 특허 회피)</p> <p>c) 블로킹 성능, 안정성, 편의성 향상 - 재귀 반사 메커니즘을 통한 위치 정밀도 향상 - 자동 Lens Gripper 추가로 블로킹 시 렌즈 미끄러짐과 흔들림 방지 (안정성 향상) - 자석식 Leap Block 부착과 자동 로딩, 완전 자동 장착 기능으로 사용 편의성 극대화</p> <p>d) 주변광 영향 최소화 - 주변광 차폐에 유리한 광학계 배치와 외관 디자인 적용 - 재귀 반사 메커니즘을 통한 주변광 차단 효과</p> <p>e) 고성능 플랫폼 적용을 통한 고속 신호 처리 - 신형 HBK-410 GUI 플랫폼 적용 - 자석식 센서, 최적화된 모터 채택과 신호 처리 알고리즘 개발</p> <p>d) 차기 라인업을 리딩할 새로운 컨셉의 외관 디자인 개발</p>	<p>선진국들을 중심으로 고가형 자동 블로커에 대한 수요가 대폭 증가하고 있음 기존 모델의 성능의 한계나 편의성 부족으로 하이엔드 자동 블로커에 대한 대응이 힘들었으나 모든 단점을 개선하고 렌즈미터, 블로킹 자동 로딩, 자동 그리핑 등 경쟁사 대비 우위의 기능을 개발하여 하이엔드 자동 블로커 시장에 대응할 수 있게 됨</p>
<p>보급형 반자동 옥습기 개발 (CME-1)</p>	<p>2020.05 ~ 2022.03</p>	<p>■ 경쟁사 대비 가격, 품질, 성능 등 동등 이상의 소형화 제품 개발 - 반자동 옥습기 신규 메커니즘 개발 및 내구성/신뢰성 확보 - 구동 제어를 위한 Motor B/D 개발 및 내구성/신뢰성을 확보 - 소형화 제품 Size 및 구매욕구 충족을 일으킬 New 디자인 개발</p> <p>■ 원가 경쟁력 확보 - 저가형 모터 및 전자부품의 신규 발굴 및 신뢰성 시험 실시 - 목표 재료비 달성을 위한 가공업체 신규 소싱 및 검증(기계/전자) - 최적화 설계를 통한 재료비 및 ST 절감 달성</p> <p>■ 기본 성능 및 품질 경쟁력 강화 경쟁사대비 동등 이상의 기능/성능/품질 확보 a 가공시간, Axis, Size, etc. a Target model (송보 LE-420)</p>	<p>현재 저가형 반자동 옥습기로 생산/판매 중인 CME-9000은 가격 경쟁력 및 품질 문제로 정상적인 판매가 이뤄지지 않고 있다. 이로 인해 보안장비와의 저가형 Package 판매가 어려운 상황이다. 경쟁사와 유사한 가격 경쟁력 및 동등 이상의 품질을 확보한 CME-1이 생산/판매 될 경우, 60% 정도의 시장 규모를 가질 것으로 보인다. 일반적인 저가 시장은 보안장비와 옥습기를 package로 구매하는 경우가 많아, 이미 생산/판매 중인 저가형 보안장비와 Total System 판매가 가능해져 옥습기 매출 뿐만 아니라 보안장비의 매출 신장도 기대된다.</p>
<p>Digital Refractor (HDR-7000P)</p>	<p>2020.09~ 2022.04</p>	<p>■ 사용시간에 따른 자력 감소로 인한 Disk 초기화 불량 해결 ■ 모터 제어 알고리즘 개선으로 동작 속도 개선 ■ 새로운 OP CPU, LCD의 적용으로 원가 절감 ■ Linux플랫폼 공용화를 통한 안정성 및 상품성 확보 ■ HDR에 적용할 수 있는 신규 기능 개발 : 정전식Touch 적용, Remote Refraction대응 기능 구현</p>	<p>I 신제품으로서의 필드Appeal을 위한Facelift 진행. I HEAD 부 MCU 단종에 대응하여, HEAD 부 재설계 및 기능 개선 선행 진행.</p>

<p>공간절약형시력차트개발 (CDC-1)</p>	<p>2020.07 ~ 2022.08</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ 공간절약형 Chart 광학계 설계 ■ 다양한 시표를 표출하는 Embedded system개발 ■ 디지털포롭터와 무선으로 연결하여, 구동하는 WiFi Network 개발 ■ 검사자의 눈높이에 따라서, 광경로를 조절하여 주는 Tiltting구조 개발 	<p>I 매장 내 공간 절약 요구, 이동식 검안, 검안차량 등의 Space Saving Chart 요구 만족</p> <p>I 경제사의 신제품은 LCD를 채용해 강화된 인증 규격을 만족하지만, 편광을 지원하지 않아 특수 검사 기능에 한계, 이에 대한 극복, 판매량 증가 기대</p>
<p>큐어링 머신 (LC-100)</p>	<p>2021.11 ~ 2022.11</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Fast Curing - 최대 300mW/cm2 UV LED로 빠른 경화 ■ LED 파워 조절 기능 ? 1~20단계까지 LED의 파워 조정 가능 ■ Large Size - 최대Ø150(높이110mm)의 출력물을 한 번에 경화 ■ Easy Use - 조작이 쉽고, 360° 자동 회전 	<p>I 자사에서 개발되는 3D PRINTER에 최적화된 후경화기 개발</p> <p>I Digital Dentistry의 Line-up 구성</p>
<p>3D프린터 (LP-100)</p>	<p>2021.08~ 2022.12</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Duobond LCD 사용으로 광 파워 향상 및 LCD 사용 수명 개선 ■ Ball Screw Type Z축 설계로 마찰 및 진동이 최소화 ■ Leveling Free Platform Plate 구조 개발로 사용성 및 LCD 파손 위험 개선 ■ Led 개별 제어를 통한 Led Uniformity 향상 및 Led 수명 개선 ■ 오픈 레진 3D 프린터 개발 	<p>I 출력물의 치수 정밀도가 높고 Led 균일도 및 신뢰성을 향상시킨 Chairside용 Dental 3D Printer개발</p> <p>I 치과 시장 Entry 제품으로 Dental 시장 진입 도모</p>
<p>Biometer (HBM-1)</p>	<p>2019.07~ 2023.08</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ OLCR(Optical Low Coherence Reflectometry) 측정 기술 개발 ■ Placido ring을 이용한 corneal topography 기술 개발 ■ 3D semi auto tracking 기술 적용 ■ 적합한 IOL 선정을 위한 각종 Calculation ■ 메인보드 개발 ■ 각종 분석 알고리즘 	<p>I AL, ACD, CCT, LT 측정이 가능한 Optical Biometer 와 각막 지형도를 측정할 수 있는 Topographer가 포함된 복합모델 개발</p> <p>I 안과 제품 Lineup 추가로 매출 증대 효과 실현</p>
<p>Topographer (HTG-1)</p>	<p>2020.09~ 2023.08</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Placido ring을 이용한 corneal Topography기술개발 - Corneal Radii(mm) : 5~13 - Anterior Chamber Depth(mm) : 1.5~6.5 - White to White(mm) : 7~14 - Pupillometry(mm) : 0.5~10 - Topography : 24 Placido rings - Topo map : 4종(Axial, Tangential Refractive Power, Elevation) ■ 각종 분석 알고리즘 	<p>I 각막 곡률, 각막 지형도를 측정할 수 있는 Topographer 개발</p> <p>I 안과 제품 Lineup 추가로 매출 증대 효과 실현</p>

<p>Zeiss RK 개발</p>	<p>2021.04~ 2024.03</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Aberrometry기능강화 <ul style="list-style-type: none"> - Pupil Size Max.6.8mm - Zernike Order 7차까지 계산지원 - MLA Spot 289개 확대 사용 - Pupil Size 확대를 위한 1"CMOS Camera신규적용 ■ 연산속도확보를 위한 Built-in PC 적용 <ul style="list-style-type: none"> - OS : Window 10 - Intel N3350 PC + ARM cortex A (Interface board) ■ Pupil Size 확대를 위한 1"CMOS Camera 신규적용 <ul style="list-style-type: none"> - Basler AG(Germany) - P/N:Aca2500-20gm(Mono), Sensor Maker:PYTHON5000(OnSemi) - 2592x2048pixel/Pixel Size4.8x8um - Frame Rate 21fps - Interface:EHERNET 	<p>I MARK(Mid-range-Auto Ref/Keratometer)로 VISUREF150과 i-Profiler사이에 위치하는 제품</p> <p>I Zeiss에서 요구하는 Wavefront Correction Lens 처 방을 위한 Aberrometry 사양을 제공하기 위해 기존 자사의 HRK-9000A를 수정/보완하여 ODM으로 납품 위함</p>
<p>Chairside Dental Milling Machine 개발</p>	<p>2020.11~ 2024.06</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Smart CNC Controller <ul style="list-style-type: none"> - 순간적인 모터제어오차 자동보정 - 부드러운 가감속 제어 ■ 컴프레서 없는 밀링머신 <ul style="list-style-type: none"> - 내/외부 컴프레서 삭제 - 에어커튼을 위한 자체 공기흐름 설계(특허출원) ■ 저소음 <ul style="list-style-type: none"> - 세라믹 가공 시 경쟁사대비 저소음 실현 ■ 캘리브레이션을 반영한 툴 패스 생성 <ul style="list-style-type: none"> - 조립 공차를 캘리브레이션에서 검출, 툴 패스에서 보정 - 조립 난이도(인건비) 현격히 감소 ■ Color Indicators <ul style="list-style-type: none"> - 컬러 밀링룸 조명 - Progress Bar(가공진행률 표시) ■ Auto Cleaning <ul style="list-style-type: none"> - 윈도우 청소를 위한 별도 노즐 할당 - 개별 노즐 제어 	<p>I Digital Dentistry 사업의 주요 제품 중 하나인 Dental Milling Machine의 제품화 개발</p> <p>I ISO(Intra Oral Scanner)와 함께 Chairside 시장의 제품 라인업 구축을 통한 Digital Dentistry 사업 안정적 진입 및 매출 창출</p>
<p>LS-100 (구강스캐너)</p>	<p>2021.07 ~ 2024.12</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ 구조광 방식의 Scanning 광학구조/알고리즘 개발 ■ IOS용 DLP 외주개발 ■ IOS 용 High speed USB3.0 camera 외주개발 ■ USB Interface 개발 ■ CUDA 고속 이미지 프로세싱 SW 개발. ■ 3D Data Reconstruction 알고리즘 개발 ■ 3D Data Voxel Processing 알고리즘 개발 ■ 측정결과의 Management 용 SW 개발 	<p>I Digital Dentistry 사업의 주요 제품 중 하나인 IntraOral Scanner의 제품화 개발</p> <p>I 기술 혁신(AI, 클라우드, 3D 프린팅)과 결합으로 경쟁력을 높이며 Digital Dentistry 사업의 안정적 진입 및 매출 창출</p> <p>I 치과 병원, 치과 기공소, 교정 전문 병원 등 다양한 분야에서 활용 가능하며, 글로벌 시장 진출 기대</p>

7. 기타 참고사항

(1) 회사의 상표

- 당사는 안광학의료기기 부문에서의 업계 선두 기술력을 바탕으로 "HUVITZ"라는 브랜드를 구축하여 왔습니다. 당사는 국내는 물론 해외에서도 상기 브랜드를 사용함으로써 글로벌 기업으로서의 입지를 공고히 해나가고 있습니다.

(2) 지적재산권 보유현황

(단위: 건)

구분	국내		해외	
	등록	출원	등록	출원
특허	112	71	32	55
실용	-	-	-	-
의장	29	0	1	-
상표	14	0	32	4

(3) 연구개발비 현황

(단위 : 천원)

과목	제26기(24년)	제25기(23년)	제24기(22년)	
원재료비	3,794,485	2,742,180	2,148,616	
인건비	11,137,362	9,964,585	9,388,794	
감가상각비	571,043	535,320	334,387	
위탁용역비	904,343	977,875	417,754	
기타	4,951,097	4,139,365	3,154,406	
연구개발비용 계	21,358,330	18,359,325	15,443,956	
회계처리	판매비와관리비	15,429,423	9,964,585	9,308,874
	개발비(무형자산)	5,928,907	8,394,700	6,135,082
연구개발비 / 매출액 비율	19.38%	16.75%	15.02%	
[연구개발비용계 ÷ 당기매출액 X 100]				

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

(1) 요약 연결재무정보

(단위: 원)

구분	제26기	제25기	제24기
	(2024년 12월말)	(2023년 12월말)	(2022년 12월말)
[유동자산]	91,220,603,439	77,606,625,657	70,418,666,231
- 현금및현금성자산	7,881,245,134	7,859,788,161	8,508,196,901
- 매출채권및기타채권	34,282,520,649	21,555,458,133	19,899,837,949
- 재고자산	43,090,831,497	39,430,661,458	35,881,803,849
[비유동자산]	130,912,156,898	123,538,046,168	106,793,291,409
- 유형자산	94,851,539,628	89,436,123,038	77,207,656,855
- 무형자산	11,998,519,711	13,883,236,524	12,525,258,458
- 투자부동산	8,359,267,991	5,328,233,379	6,428,531,766
- 기타금융자산	4,125,682,118	3,926,564,309	2,629,392,816
자산총계	222,132,760,337	201,144,671,825	177,211,957,640
[유동부채]	79,131,647,078	67,595,299,179	55,303,864,717
[비유동부채]	21,214,372,658	16,951,016,194	12,464,109,224
부채총계	100,346,019,736	84,546,315,373	67,767,973,941
[자본금]	6,079,685,500	6,068,185,500	5,945,185,500
[자본잉여금]	16,961,246,850	16,807,568,528	13,795,145,583
[자본조정]	(10,911,065,718)	(10,871,101,318)	(10,163,517,745)
[기타포괄손익누계액]	2,006,984,100	662,915,315	691,499,424
[이익잉여금]	101,430,486,338	97,903,480,597	92,737,598,829
[비지배지분]	6,219,403,531	6,027,307,830	6,438,072,108
자본총계	121,786,740,601	116,598,356,452	109,443,983,699
구분	2024년 1월~12월	2023년 1월~12월	2022년 1월~12월
매출액	117,875,139,902	117,736,981,654	108,781,729,913
영업이익	13,333,966,220	16,380,287,595	20,094,166,561
계속사업이익	8,364,298,114	11,349,606,039	17,736,002,614
중단사업이익(손실)	-	(1,768,669,887)	(1,108,027,953)
당기순이익	8,364,298,114	9,580,936,152	16,627,974,661
- 지배기업지분 순이익	8,709,608,032	9,977,621,690	17,075,338,198
- 비지배지분 순이익	(345,309,918)	(396,685,538)	(447,363,537)
총포괄이익	7,299,365,515	6,848,312,381	16,341,397,701
계속사업 기본주당이익(원)	801	1,093	1,715
중단사업 기본주당순손실(원)	-	(165)	(104)
연결에 포함된 회사수	2	3	3

(2) 요약 별도재무정보

(단위: 원)

구분	제26기	제25기	제24기
	(2024년 12월말)	(2023년 12월말)	(2022년 12월말)
[유동자산]	81,096,458,006	65,771,456,499	58,768,347,159
- 현금및현금성자산	6,583,387,987	4,834,984,354	6,650,529,588
- 매출채권및기타채권	33,032,790,182	20,323,077,849	20,491,464,904
- 재고자산	35,700,113,328	32,010,340,264	25,986,214,179
[비유동자산]	123,725,277,931	116,469,448,301	99,144,057,927
- 유형자산	87,075,946,042	83,166,356,400	70,451,989,518
- 무형자산	11,998,519,711	12,276,560,397	10,873,856,642
- 투자부동산	5,990,534,071	3,134,452,854	4,161,769,348
- 기타금융자산	3,770,701,830	3,615,334,056	2,341,135,229
자산총계	204,821,735,937	182,240,904,800	157,912,405,086
[유동부채]	77,368,525,568	63,682,804,004	52,242,235,477
[비유동부채]	21,060,825,568	16,778,783,529	12,334,755,733
부채총계	98,429,351,136	80,461,587,533	64,576,991,210
[자본금]	6,079,685,500	6,068,185,500	5,945,185,500
[자본잉여금]	16,961,246,850	16,807,568,528	13,795,145,583
[자본조정]	(10,911,065,718)	(10,871,101,318)	(10,163,517,745)
[이익잉여금]	94,262,518,169	89,774,664,557	83,758,600,538
자본총계	106,392,384,801	101,779,317,267	93,335,413,876
종속·관계기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
구분	2024년 1월~12월	2023년 1월~12월	2022년 1월~12월
매출액	110,219,719,063	109,591,736,999	102,825,651,305
영업이익	13,983,770,854	17,643,371,159	21,402,235,866
법인세비용차감전이익	10,226,059,560	9,694,838,366	19,420,762,219
당기순이익	9,729,838,024	10,827,803,941	17,928,791,524
기본주당이익(원)	895	1,007	1,691

2. 연결재무제표

2-1. 연결 재무상태표 연결 재무상태표

제 26 기 2024.12.31 현재

제 25 기 2023.12.31 현재

제 24 기 2022.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 26 기	제 25 기	제 24 기
자산			
유동자산	91,220,603,439	77,606,625,657	70,418,666,231
현금및현금성자산	7,881,245,134	7,859,788,161	8,508,196,901
당기손익-공정가치 금융자산	616,072,104	559,526,864	
매출채권및기타채 권	34,282,520,649	21,555,458,133	19,899,837,949
당기법인세자산	94,530,850	99,445,280	75,864,915
기타유동자산	4,030,287,716	4,278,614,188	5,306,014,467
기타금융자산	1,225,115,489	3,823,131,573	746,948,150
재고자산	43,090,831,497	39,430,661,458	35,881,803,849
비유동자산	130,912,156,898	123,538,046,168	106,793,291,409
관계기업투자주식		291,352,332	
매출채권및기타채 권(비유동)	169,524,792		
당기손익-공정가치 측정금융자산	52,942,610	300,000,000	300,000,000
유형자산	94,851,539,628	89,436,123,038	77,207,656,855
무형자산	11,998,519,711	13,883,236,524	12,525,258,458
투자부동산	8,359,267,991	5,328,233,379	6,428,531,766
이연법인세자산	11,354,680,048	10,372,536,586	7,702,451,514
기타금융자산	4,125,682,118	3,926,564,309	2,629,392,816
자산총계	222,132,760,337	201,144,671,825	177,211,957,640
부채			
유동부채	79,131,647,078	67,595,299,179	55,303,864,717
매입채무및기타채 무	10,874,561,253	11,025,900,634	9,984,922,547
단기차입금	66,130,638,500	54,271,946,340	39,765,920,000
당기법인세부채	373,735,410	400,910,293	60,886,000
유동성장기부채	175,228,584	301,544,848	3,092,350,404
리스부채(유동)	367,997,843	426,503,775	429,659,322

판매보증충당부채 (유동)	443,938,143		
기타 유동부채	765,547,345	1,168,493,289	1,970,126,444
비유동부채	21,214,372,658	16,951,016,194	12,464,109,224
기타채무	717,610,731	605,839,467	389,122,951
장기차입금	23,121,351	218,176,524	354,191,930
리스부채	332,572,017	585,174,281	817,458,499
판매보증충당부채	157,199,426	730,903,058	699,807,337
퇴직급여채무	19,983,869,133	14,810,922,864	10,203,528,507
부채총계	100,346,019,736	84,546,315,373	67,767,973,941
자본			
지배기업지분	115,567,337,070	110,571,048,622	103,005,911,591
자본금	6,079,685,500	6,068,185,500	5,945,185,500
자본잉여금	16,961,246,850	16,807,568,528	13,795,145,583
자본조정	(10,911,065,718)	(10,871,101,318)	(10,163,517,745)
기타포괄손익누계 액	2,006,984,100	662,915,315	691,499,424
이익잉여금(결손금)	101,430,486,338	97,903,480,597	92,737,598,829
비지배지분	6,219,403,531	6,027,307,830	6,438,072,108
자본총계	121,786,740,601	116,598,356,452	109,443,983,699
자본과부채총계	222,132,760,337	201,144,671,825	177,211,957,640

2-2. 연결 포괄손익계산서
연결 포괄손익계산서

제 26 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지
제 25 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지
제 24 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 26 기	제 25 기	제 24 기
매출액	117,875,139,902	117,736,981,654	108,781,729,913
매출원가	62,346,649,989	64,809,742,604	58,611,130,752
매출총이익	55,528,489,913	52,927,239,050	50,170,599,161
판매비와관리비	42,194,523,693	36,546,951,455	30,076,432,600
영업이익	13,333,966,220	16,380,287,595	20,094,166,561
기타수익	4,728,470,585	2,822,364,575	3,338,639,078
기타비용	7,665,717,610	7,434,424,504	2,863,674,817
금융수익	823,589,620	276,897,077	185,736,602
금융비용	2,256,538,951	1,886,153,012	1,366,810,093
지분법손실	291,352,332		

지분법이익		57,668,733	
법인세비용차감전이익	8,672,417,532	10,216,640,464	19,388,057,331
법인세비용	308,119,418	(1,132,965,575)	1,652,054,717
계속영업이익(손실)	8,364,298,114	11,349,606,039	17,736,002,614
중단영업이익(손실)		(1,768,669,887)	(1,108,027,953)
당기순이익	8,364,298,114	9,580,936,152	16,627,974,661
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업지분	8,709,608,032	9,977,621,690	17,075,338,198
비지배기업지분	(345,309,918)	(396,685,538)	(447,363,537)
기타포괄손익	(1,064,932,599)	(2,732,623,771)	(286,576,960)
(1) 후속적으로 당기 손익으로 재분류되는 항목			
해외사업장환산외 환차이(세후기타포괄손익)	2,006,072,813	(42,662,849)	(480,478,934)
(2) 후속적으로 당기 손익으로 재분류되지 않는 항목			
보험수리적손익	(3,071,005,412)	(2,689,960,922)	193,901,974
총포괄손익			
지배기업지분	6,982,671,405	7,259,076,659	16,947,319,286
비지배기업지분	316,694,110	(410,764,278)	(605,921,585)
지배기업지분주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)			
계속사업 기본주당 순손익 (단위 : 원)	801	1,093	1,715
중단사업 기본주당 순손익 (단위 : 원)		(165)	(104)
희석주당순이익 (단위 : 원)			
계속사업 희석주당 순손익 (단위 : 원)	800	1,093	1,715
중단사업 희석주당 순손익 (단위 : 원)		(165)	(104)

2-3. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 26 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 25 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 24 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본							
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본						비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2022.01.01 (보고금액)	5,941,435,500	13,514,620,450	(10,101,958,391)	1,013,420,310	77,588,637,657	87,956,155,526	7,043,993,693	95,000,149,219
연차배당					(2,120,279,000)	(2,120,279,000)		(2,120,279,000)
주식선택권의 법인세 효과		88,090,133				88,090,133		88,090,133
주식보상비용		129,765,000	(129,765,000)					
주식선택권의 행사			82,650,646			82,650,646		82,650,646
주식선택권의 소멸	3,750,000	62,670,000	(14,445,000)			51,975,000		51,975,000
주식선택권의 변동								
보험수리적손실					193,901,974			193,901,974
기타의 변동								
해외사업장환산				(321,920,886)		(321,920,886)	(158,558,048)	(480,478,934)
당기순이익					17,075,338,198	17,075,338,198	(447,363,537)	16,627,974,661
2022.12.31 (기말자본)	5,945,185,500	13,795,145,583	(10,163,517,745)	691,499,424	92,737,598,829	103,005,911,591	6,438,072,108	109,443,983,699
2023.01.01 (보고금액)	5,945,185,500	13,795,145,583	(10,163,517,745)	691,499,424	92,737,598,829	103,005,911,591	6,438,072,108	109,443,983,699
연차배당					(2,121,779,000)	(2,121,779,000)		(2,121,779,000)
주식선택권의 법인세 효과								
주식보상비용			26,989,227			26,989,227		26,989,227
주식선택권의 행사	123,000,000	2,930,670,000	(633,952,800)			2,419,717,200		2,419,717,200
주식선택권의 소멸		100,620,000	(100,620,000)			0		
주식선택권의 변동		(18,867,055)				(18,867,055)		(18,867,055)
보험수리적손실					(2,689,960,922)	(2,689,960,922)		(2,689,960,922)
기타의 변동								
해외사업장환산				(28,584,109)		(28,584,109)	(14,078,740)	(42,662,849)
당기순이익					9,977,621,690	9,977,621,690	(396,685,538)	9,580,936,152
2023.12.31 (기말자본)	6,068,185,500	16,807,568,528	(10,871,101,318)	662,915,315	97,903,480,597	110,571,048,622	6,027,307,830	116,598,356,452
2024.01.01 (보고금액)	6,068,185,500	16,807,568,528	(10,871,101,318)	662,915,315	97,903,480,597	110,571,048,622	6,027,307,830	116,598,356,452
연차배당					(2,170,979,000)	(2,170,979,000)		(2,170,979,000)
주식선택권의 법인세 효과		(69,223,078)				(69,223,078)		(69,223,078)
주식보상비용								
주식선택권의 행사	11,500,000	222,901,400	(39,964,400)			194,437,000		194,437,000
주식선택권의 소멸								
주식선택권의 변동								
보험수리적손실					(3,071,005,412)	(3,071,005,412)		(3,071,005,412)
기타의 변동					59,382,121	59,382,121	(124,598,409)	(65,216,288)
해외사업장환산				1,344,068,785		1,344,068,785	662,004,028	2,006,072,813
당기순이익					8,709,608,032	8,709,608,032	(345,309,918)	8,364,298,114

2024.12.31 (기말자본)	6,079,685,500	16,961,246,850	(10,911,065,718)	2,006,984,100	101,430,486,338	115,567,337,070	6,219,403,531	121,786,740,601
-----------------------	---------------	----------------	------------------	---------------	-----------------	-----------------	---------------	-----------------

2-4. 연결 현금흐름표

연결 현금흐름표

제 26 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 25 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 24 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 26 기	제 25 기	제 24 기
영업활동현금흐름	4,914,621,814	15,460,190,367	8,831,935,702
당기순이익(손실)	8,364,298,114	9,580,936,152	16,627,974,661
조정	17,718,452,342	13,354,326,134	11,590,084,188
자산 및 부채의 증감	(18,676,134,625)	(5,612,656,313)	(18,792,524,024)
이자의 수취	386,908,408	200,756,996	101,205,250
이자의 지급	(2,372,881,345)	(1,623,149,247)	(745,672,439)
법인세의 지급	(506,021,080)	(440,023,355)	50,868,066
투자활동현금흐름	(13,761,189,161)	(27,247,648,714)	(14,207,628,577)
기타금융자산(유동)의 감소	4,501,307,230	3,967,406,804	5,895,628,882
기타금융자산(비유동)의 감소	370,167,348	10,492,407	707,701,558
당기손익-공정가치측정금융자산의감소	1,141,604,943	42,558,109	
관계기업투자주식의 감소	89,961,000		
정부보조금의수령	143,200,000		
유형자산의 처분	7,352,820	4,000,000	164,977,198
무형자산의 처분			22,880,000
기타유동자산의 증가			(565,897,250)
기타유동금융자산의 취득	(1,125,917,702)	(6,702,601,172)	(7,284,998,632)
기타비유동금융자산의 취득	(1,472,181,674)	(1,787,511,152)	(1,638,698,147)
관계기업투자주식의 증가		(500,000,000)	
당기손익-공정가치측정금융자산의 증가	(665,784,539)	(650,573,351)	
유형자산의 취득	(10,294,881,561)	(14,644,457,859)	(5,851,053,888)
무형자산의 취득	(6,456,017,026)	(6,986,962,500)	(5,658,168,298)
재무활동현금흐름	8,669,954,365	11,232,074,985	5,909,452,025
단기차입금의 차입	50,512,700,000	42,456,417,780	30,533,567,468
장기차입금의 차입		190,284,841	354,191,930

주식선택권 행사	194,437,000	2,419,717,200	51,975,000
장기차입금의 차입		190,284,841	
기타채무의 증가			40,000,000
단기차입금의 상환	(39,088,956,000)	(27,939,591,440)	(17,552,044,566)
유동성장기부채의 상환	(306,285,706)	(3,092,350,404)	(4,642,840,000)
리스부채(유동)의 상환	(449,876,198)	(555,868,593)	(608,118,807)
장기차입금의 상환	(15,085,731)	(24,755,399)	
기타채무의 감소	(6,000,000)	(100,000,000)	(147,000,000)
배당금지급	(2,170,979,000)	(2,121,779,000)	(2,120,279,000)
현금의 증가(감소) (I+II+III)	(176,612,982)	(555,383,362)	533,759,150
기초의 현금	7,859,788,161	8,508,196,901	8,275,630,558
현금및현금성자산의 환 율변동으로 인한 효과	198,069,955	(93,025,378)	(301,192,807)
기말의 현금	7,881,245,134	7,859,788,161	8,508,196,901

3. 연결재무제표 주식

제 26(당)기 2024년 01월 01일부터 2024년 12월 31일까지
 제 25(전)기 2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지

주식회사 휴비츠와 그 종속회사

1. 일반사항

(1) 지배기업의 개요

주식회사 휴비츠와 그 종속기업(이하 "연결회사")의 지배기업인 주식회사 휴비츠(이하 "지배기업")는 1999년 4월 27일 설립되었으며, 광학 의료계측기기의 제조 및 판매를 주요 사업으로 하고 있습니다. 한편, 지배기업은 2002년 8월 8일자로 상호를 미래광학 주식회사에서 주식회사 휴비츠로 변경하였으며, 2003년 10월 31일에 한국증권선물거래소가 개설한 코스닥 시장에 주식을 상장하였습니다. 설립시 지배기업의 자본금은 50백만원이었으나 수차례의 유무상증자를 통해 당기말 현재 지배기업의 자본금은 6,080백만원이며, 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주주명	소유 주식수(주)	지분율	비고
김현수 외 특수관계인	3,167,876	26.05%	대표이사 등
자기주식	1,281,476	10.54%	
기타	7,710,019	63.41%	
합계	12,159,371	100.00%	

(2) 연결대상 종속회사의 개요

가. 연결대상 종속회사의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업	업종	소유지분율	소재지	결산월
Shanghai Huvitz Co.,Ltd.	제조업	67.0%	중국	12월
(주)휴비츠레이어세븐	정보통신, 통신판매업	100.0%	한국	12월

나. 보고기간종료일 현재 종속회사의 주요 재무현황은 다음과 같습니다(단위: 천원).
 (당기말)

종속기업	자산	부채	순자산	매출	당기순이익
Shanghai Huvitz Co.,Ltd.(*)	21,635,573	2,513,099	19,122,474	11,439,123	(784,204)
(주)휴비츠레이어세븐	780,042	7,177,061	(6,397,019)	1,020,000	290,303

(*) Changsha Charops Precision Instrument Co., Ltd 가 포함된 중간지배기업의 연결재무정보입니다.

(전기말)

종속기업	자산	부채	순자산	매출	전기순이익
------	----	----	-----	----	-------

Shanghai Huvitz Co.,Ltd.(*)	23,563,862	5,285,685	18,278,177	17,414,678	(1,191,559)
(주)휴비츠레이어세븐	474,467	7,161,789	(6,687,322)	1,363,994	(2,056,648)

(*) Changsha Charops Precision Instrument Co., Ltd 가 포함된 중간지배기업의 연결재무정보입니다.

2. 중요한 회계정책

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

2.1 재무제표 작성 기준

연결회사의 재무제표는 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
- 공정가치로 측정하는 조건부대가
- 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 주식 2.26에서 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 해석서는 다음과 같습니다.

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 부채의 유동/비유동 분류, 약정사항이 있는 비유동부채

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. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야하는 약정은 보고기간 말에 해당 부채의 분류에 영향을 미치

지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야하는 부채가 보고기간말 현재 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험 익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자 금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스료나 수정리스료를 산정합니다. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2.2.2 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

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

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

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

실무에서 제기된 의문에 대응하고 새로운 요구사항을 포함하기 위해 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'과 제1107호 '금융상품: 공시'가 개정되었습니다. 동 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 주요 개정내용은 다음과 같습니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토중에 있습니다.

- 특정 기준을 충족하는 경우, 결제일 전에 전자지급시스템을 통해 금융부채가 결제된 것으로(제거된 것으로) 간주할 수 있도록 허용

- 금융자산이 원리금 지급만으로 구성되어 있는지의 기준을 충족하는지 평가하기 위한 추가 지침을 명확히 하고 추가함.
- 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건이 기업에 미치는 영향과 기업이 노출되는 정도를 금융상품의 각 종류별로 공시
- FVOCI 지정 지분상품에 대한 추가 공시

(3) 한국채택국제회계기준 연차개선Volume 11

한국채택국제회계기준 연차개선Volume 11은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 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 연결기준

종속기업은 지배기업이 경제활동에서 효익을 얻기 위하여 재무정책과 영업정책을 결정할 수 있는 지배력의 행사가 가능한 기업이며, 지배기업이 다른 기업에 대한 지배력을 평가할 때는 다른 기업이 보유한 잠재적 의결권을 포함하여 현재 행사할 수 있거나 전환할 수 있는 잠재적 의결권의 존재와 영향을 고려하고 있습니다.

연결재무제표는 지배기업과 종속기업 재무제표의 자산, 부채, 자본, 수익, 비용을 같은 항목별로 합산하고 지배기업의 각 종속기업에 대한 투자자산의 장부금액과 각 종속기업의 자본 중 지배기업지분을 제거하며, 연결회사 내의 거래, 이와 관련된 잔액, 수익과 비용은 모두 제거하여 작성되고 있으며, 종속기업의 수익과 비용은 종속기업에 대하여 지배력을 획득한 날부터 종속기업에 대해 지배력을 상실하기 전까지 연결재무제표에 포함하고 있습니다.

연결재무제표를 작성하기 위하여 사용되는 종속기업 재무제표의 보고기간종료일이 지배기업 재무제표의 보고기간종료일과 다른 경우 지배기업 재무제표의 보고기간종료일과 종속기업 재무제표의 보고기간종료일 사이에 발생한 유의적인 거래나 사건의 영향을 반영하고 있으며 이 경우 종속기업의 보고기간종료일과 지배기업의 보고기간종료일의 차이는 3개월을 초과하지 않고 있으며 보고기간의 길이 그리고 보고기간종료일의 차이는 매 기간마다 동일하게 적용하고 있습니다.

연결회사는 연결재무제표 작성시 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 동일한 회계정책을 적용하고 있으며, 연결회사를 구성하는 기업이 연결재무제표에서 채택한 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우에는 그 재무제표를 적절히 수정하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

비지배지분은 연결재무상태표에서 자본에 포함하되 지배기업의 소유주 지분과는 구분하여 표시하고 있으며, 최초 사업결합 시점의 비지배지분 순자산에 해당하는 금액과 사업결합 이후 자본의 변동분 중 비지배지분에 해당하는 금액으로 구성되고 있습니다. 당기순손익과 기

타포괄손익의 각 구성요소는 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속되며 그 결과 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익은 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속되고 있습니다.

지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분 변동은 자본거래로 회계처리하고 있으며, 지배지분과 비지배지분의 장부금액은 종속기업에 대한 상대적지분 변동을 반영하여 조정하고 있습니다. 비지배지분의 조정금액과 지급하거나 수취한 대가의 공정가치의 차이는 자본으로 직접 인식하고 지배기업의 소유주에게 귀속시키고 있습니다.

지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한 경우 종속기업의 자산(영업권 포함)과 부채 및 비지배지분의 장부금액을 제거하고, 수취한 대가의 공정가치와 보유한 지분의 공정가치를 인식하며, 종속기업과 관련하여 기타포괄손익으로 인식한 금액에 대하여 당기손익으로 재분류하거나 직접 이익잉여금으로 대체하고, 이러한 회계처리에 따른 모든 차이는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.4 사업결합

연결회사는 사업결합에 대하여 취득법을 적용하여 취득일 현재 영업권과 분리하여 식별가능한 취득자산, 인수부채 및 피취득자에 대한 비지배지분을 인식하고 있습니다.

연결회사는 식별가능한 취득 자산과 인수 부채를 취득일의 공정가치로 측정하며 취득관련원가는 원가가 발생하고 용역을 제공받은 기간에 비용으로 회계처리하고 있습니다. 취득일에 피취득자에 대한 비지배지분의 요소가 현재의 지분이며 청산시 보유자에게 기업 순자산의 비례적 몫에 대하여 권리를 부여하고 있는 경우 공정가치 혹은 피취득자의 식별가능한 순자산에 대해 인식한 금액 중 현재의 지분상품의 비례적 몫중 하나의 방법으로 측정하고 있으며, 그 밖의 모든 비지배지분 요소는 한국채택국제회계기준에서 측정기준을 달리 요구하는 경우가 아니라면 취득일의 공정가치로 측정하고 있습니다.

일부 자산과 부채는 공정가치가 아닌 다른 한국채택국제회계기준에 따라 인식하고 측정하며 이에 영향을 받는 자산과 부채로는 사업결합으로 인한 취득 자산과 인수 부채에서 발생하는 이연법인세 자산이나 부채(기업회계기준서 제1012호 법인세), 피취득자의 종업원급여약정과 관련된 자산 및 부채(기업회계기준서 제1019호 종업원급여), 피취득자의 주식기준보상거래와 관련된 또는 피취득자의 주식기준보상을 취득자 자신의 주식기준보상으로 대체하는 경우와 관련된 부채 또는 지분상품(기업회계기준서 제1102호 주식기준보상) 및 매각예정자산으로 분류된 취득 비유동자산 또는 처분자산집단(기업회계기준서 제1105호 매각예정비유동자산과 중단영업) 등이 있습니다.

취득자가 피취득자에 대한 교환으로 이전한 대가에는 조건부 대가 약정으로 인한 자산이나 부채를 모두 포함하며 취득일의 공정가치로 인식하고 있습니다. 취득일 이후 측정기간 동안의 조정이 아닌 조건부 대가의 공정가치 변동과 관련하여 자본으로 분류된 조건부 대가는 재측정하지 않으며 그 후속 정산은 자본 내에서 회계처리하고, 자산이나 부채로 분류된 조건부 대가의 경우 금융상품이며 기업회계기준서 제1039호의 적용범위에 해당하는 경우, 공정가치로 측정하고 그 결과로 생긴 차손익은 동 기준서에 따라 당기손익이나 기타포괄손익으로 인식하고 그 외의 경우 기업회계기준서 제1037호 또는 그 밖의 적절한 한국채택국제회계기준서에 따라 회계처리하고 있습니다.

연결회사는 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액 및 단계적으로 이루어지는 사업결합의 경우 연결회사가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치의 합계금액이 취득일의 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 순액을 초과하는 경우 그 초과금액을 영업권으로 인식하며, 미달하는 경우 재검토 후 잉가매수차익을 당기손익으로 인식하고 있습니다.

단계적으로 이루어지는 사업결합에서, 연결회사는 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분을 취득일의 공정가치로 재측정하고 그 결과 차손익이 있다면 당기손익으로 인식하며, 이전의 보고기간에 연결회사가 피취득자에 대한 지분의 가치변동을 기타포괄손익으로 인식한 금액에 대해 연결회사가 이전에 보유하고 있던 지분을 직접 처분한다면 적용하였을 동일한 근거로 인식하고 있습니다.

사업결합에 대한 최초 회계처리가 사업결합이 발생한 보고기간 말까지 완료되지 못한다면, 연결회사는 회계처리가 완료되지 못한 항목의 잠정 금액을 연결재무제표에 보고하고, 측정기간 동안에 취득일 현재 존재하던 사실과 상황에 대하여 새롭게 입수한 정보가 있는 경우 연결회사는 취득일에 이미 알았다더라면 취득일에 인식한 금액의 측정에 영향을 주었을 그 정보를 반영하기 위하여 취득일에 인식한 잠정금액을 소급하여 조정하고 있으며, 식별가능한 자산(부채)으로 인식한 잠정 금액의 증가(감소)를 영업권의 감소(증가)로 인식하고 있습니다.

2.5 관계기업투자

관계기업은 종속기업이나 조인트벤처 투자지분이 아니면서 연결회사가 당해 기업에 대하여 유의적인 영향력의 행사가 가능한 기업이며, 연결회사가 해당 피투자자에 대하여 유의적인 영향력이 있는지 여부를 평가할 때에는 다른 기업이 보유한 잠재적 의결권을 포함하여 현재 행사할 수 있거나 전환할 수 있는 잠재적 의결권의 존재와 영향을 고려하고 있습니다.

연결회사는 관계기업투자에 대하여 기업회계기준서 제1105호 '매각예정비유동자산과 중단영업'에 따라 매각예정으로 분류되는 경우 등을 제외하고는 지분법을 적용하여 회계처리하고 있습니다. 지분법은 관계기업 투자를 최초로 원가로 인식하고, 취득일 이후에 발생한 피투자자의 순자산변동액 중 연결회사의 지분에 해당하는 금액을 장부금액에 가감하고 있습니다.

투자자산을 취득한 시점에 투자자산의 원가와 관계기업의 식별가능한 자산과 부채의순공정가치 중 투자자의 지분에 해당하는 금액과의 차이 중 관계기업에 관련된 영업권은 해당 투자자산의 장부금액에 포함하고 상각은 수행하지 않고 있으며, 관계기업의 식별가능한 자산과 부채의 순공정가치 중 연결회사의 지분이 투자자산의 원가를 초과하는 부분은 투자자산을 취득한 회계기간의 관계기업 당기순손익 중 연결회사의지분을 결정할 때 수익에 포함하고, 취득한 후 발생하는 관계기업의 당기순손익 중 투자자의 지분을 적절히 조정하는 회계처리를 수행하고 있습니다. 연결회사와 관계기업 사이의 내부거래에서 발생한 당기손익에 대하여 연결회사는 그 관계기업에 대한 투자지분과 무관한 손익까지만 인식하고 있습니다.

지분법을 적용하기 위하여 사용하는 관계기업 재무제표의 보고기간종료일이 지배기업 재무제표의 보고기간종료일과 다른 경우에는 지배기업 재무제표의 보고기간종료일과 관계기업 재무제표의 보고기간종료일 사이에 발생한 유의적인 거래나 사건의 영향을 반영하고 있으며, 이 경우 지배기업의 보고기간종료일과 관계기업의 보고기간종료일 간의 차이는 3개월 이내이며, 보고기간의 길이 그리고 보고기간종료일의 차이는 매 기간마다 동일하게 적용하고 있

습니다.

관계기업은 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 연결회사의 회계정책과 동일한 회계정책을 적용하고 있으며, 연결회사의 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우 연결회사는 지분법을 적용하기 위하여 관계기업의 재무제표를 사용할 때 관계기업의 회계정책을 연결회사의 회계정책과 일관되도록 하고 있습니다.

관계기업의 손실 중 연결회사의 지분이 관계기업 투자지분과 같거나 초과하는 경우 연결회사는 관계기업 투자지분 이상의 손실에 대하여 인식을 중지하고 있습니다. 관계기업 투자지분은 지분법이 적용되는 투자자산의 장부금액과 실질적으로 투자자의 순투자의 일부를 구성하는 장기투자지분 항목을 합한 금액이며, 연결회사의 지분이 '영(0)'으로 감소된 이후 추가 손실분에 대하여 연결회사는 법적의무 또는 의제의무가 있거나 관계기업을 대신하여 지급하여야 하는 경우, 그 금액까지만 손실과 부채로 인식하고 있으며, 만약 관계기업이 추후에 이익을 보고할 경우 연결회사는 연결회사의 지분에 해당하는 이익의 인식을 재개하되, 인식하지 못한 손실을 초과한 금액만을 이익으로 인식하고 있습니다.

관계기업 투자 장부금액의 일부를 구성하는 영업권은 분리하여 인식하지 않으므로 별도의 손상검사를 하지 않고 있으며, 투자자산이 손상될 수 있는 징후가 나타날 때마다 투자자산의 전체 장부금액을 단일 자산으로서 회수가능액(순공정가치와 사용가치 중 큰 금액)과 비교하여 손상검사를 하고 있습니다. 이러한 상황에서 인식된 손상차손은 관계기업 투자 장부금액의 일부를 구성하는 자산(영업권 포함)에 배분하지 않고 있으며, 이 손상차손의 환입은 이러한 투자자산의 회수가능액이 후속적으로 증가하는 만큼 인식하고 있습니다.

연결회사는 관계기업에 대하여 유의적인 영향력을 상실한 날부터 지분법의 사용을 중단하고 이전의 관계기업에 대한 투자자산이 있다면 그 투자자산을 공정가치로 측정하며, 보유하는 투자자산의 공정가치와 관계기업에 대한 지분의 일부 처분으로 발생한 대가의 공정가치와 유의적인 영향력을 상실한 시점의 투자자산의 장부금액의 차이를 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.6 외화환산

연결회사는 서로 다른 기능통화를 사용하는 개별기업으로 구성되어 있으며 연결재무제표를 작성하기 위하여 각 개별기업의 경영성과와 재무상태를 지배기업의 기능통화이면서 표시통화인 "원화(KRW)"로 표시하고 있습니다.

2.6.1 외화거래

기능통화로 외화거래를 최초로 인식하는 경우에 거래일의 외화와 기능통화 사이의 현물환율을 외화금액에 적용하여 기록하며, 보고기간말 화폐성 외화항목은 마감환율로 환산하며, 역사적원가로 측정하는 비화폐성 외화항목은 거래일의 환율로 환산하고, 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 화폐성항목의 환산에 사용한 환율이 회계기간 중 최초로 인식한 시점이나 전기의 재무제표 환산시점의 환율과 다르기 때문에 생기는 외환차이는 그 외환차이가 생기는 회계기간의 손익으로 인식하고 있으며,

일정요건을 충족하는 위험회피회계를 적용하는 외환차이(해외사업장에 대한 순투자의 위험회피 중 위험회피에 효과적인 부분 및 현금흐름위험회피수단의 요건을 갖춘 화폐성항목에

대한 외환차이 중 위험회피에 효과적인 부분 등)는 기타포괄손익으로 보고하고 있습니다.

연결회사가 해외사업장으로부터 수취하거나 해외사업장에 지급할 화폐성항목 중에서 예측할 수 있는 미래에 결제할 계획이 없고 결제될 가능성이 낮은 항목은 실질적으로 그 해외사업장에 대한 순투자의 일부인 화폐성항목에서 생기는 외환차이는 기타포괄손익으로 인식하고 관련 순투자의 처분시점에 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

비화폐성항목에서 생긴 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하며, 비화폐성항목에서 생긴 손익을 당기손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.6.2 해외사업장의 환산

서로 다른 기능통화(초인플레이션 경제의 통화가 아님)를 사용하는 개별기업으로 구성되는 연결회사는 연결재무제표를 작성하기 위하여 각 개별기업의 경영성과와 재무상태를 연결회사의 표시통화로 환산하고 있습니다.

해외사업장의 재무상태표의 자산과 부채는 해당 보고기간말의 마감환율로 환산하며, 포괄손익계산서의 수익과 비용은 해당기간의 평균환율로 환산하고, 환산에서 생기는 외환차이의 누계액은 해외사업장이 처분될 때까지 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 연결회사가 지분을 전부 소유하고 있지는 않지만 연결회사에 포함되는 해외사업장과 관련된 외환차이 중 비지배지분으로 인해 발생하는 외환차이의 누계액은 연결재무상태표의 비지배지분으로 배분하여 인식하고 있습니다.

해외사업장의 취득으로 생기는 영업권과 자산·부채의 장부금액에 대한 공정가치 조정액은 해외사업장의 기능통화로 표시하고 마감환율로 환산하고 있으며, 해외사업장을 처분하는 경우에는 기타포괄손익과 별도의 자본항목으로 인식한 해외사업장관련 외환차이의 누계액은 해외사업장의 처분손익을 인식하는 시점에 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

2.6.3 해외사업장의 처분 또는 일부 처분

해외사업장을 처분하는 경우(해외사업장에 대한 연결회사의 전체지분의 처분뿐만 아니라 해외사업장을 포함한 종속기업에 대한 지배력을 상실하는 경우, 해외사업장을 포함한 관계기업에 대한 중대한 영향력을 상실하는 경우 및 해외사업장을 포함한 공동지배기업에 대한 공동지배력을 상실하는 경우를 포함)에는 기타포괄손익과 별도의 자본항목으로 인식한 해외사업장관련 외환차이의 누계액은 해외사업장의 처분손익을 인식하는 시점에 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있으며, 해외사업장을 포함한 종속기업의 처분시 비지배지분에 귀속되는 그 해외사업장과 관련된 외환차이의 누계액은 제거하지만 당기손익으로 재분류하지는 않고 있습니다.

해외사업장을 포함한 종속기업을 일부 처분시 기타포괄손익에 인식된 외환차이의 누계액 중 비례적 지분을 그 해외사업장의 비지배지분으로 재귀속시키고 있으며, 이 외의 경우에는 해외사업장을 일부 처분한 때에 기타포괄손익에 인식된 외환차이의 누계액 중 비례적 지분만을 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

2.7 현금 및 현금성자산

연결회사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높은 단기 투자자산으로서 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 자산을 현금 및 현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며 다만 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있으며, 금융회사의 요구에 따라 즉시 상환하여야 하는 당좌차월은 현금및현금성자산의 구성요소에 포함하고 있습니다.

2.8 금융자산

2.8.1 분류

연결회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

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

금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 분류합니다.

공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 채무상품에 대한 투자는 해당 자산을 보유하는 사업모형에 따라 그 평가손익을 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 연결회사는 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하는 경우에만 채무상품을 재분류합니다.

단기매매항목이 아닌 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시점에 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다. 지정되지 않은 지분상품에 대한 투자의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다.

2.8.2 측정

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

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

① 채무상품

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

(가) 상각후원가

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

식하는 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-공정가치측정 금융자산

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

2.8.3 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.

2.8.4 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.

2.8.5 금융상품의 상계

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

2.9 파생상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하고 이후 공정가치로 재측정하고 있습니다.

① 내재파생상품

파생상품이 아닌 주계약을 포함하는 복합상품의 구성요소인 내재파생상품은 경제적 특성 및 위험이 주계약의 경제적 특성 및 위험과 밀접하게 관련되어 있지 않고, 내재파생상품과 동일한 조건을 가진 별도의 금융상품 등이 파생상품의 정의를 충족하며 복합상품의 공정가치 변동이 당기손익으로 인식되지 아니하는 경우 주계약과 분리하여 별도의 파생상품으로 회계처리하고 있습니다.

② 위험회피회계

연결회사는 위험회피의 개시시점에 위험회피관계, 위험관리목적 및 위험회피전략을 공식적으로 지정하고 문서화하며, 회피대상위험으로 인한 공정가치나 현금흐름의 변동을상쇄하는데 있어 높은 위험회피효과를 기대할 수 있으며, 현금흐름위험회피에서 위험회피대상 예상 거래는 발생가능성이 매우 높아야 하며 궁극적으로 당기손익에 영향을 미치는 현금흐름 변동에 노출되어 있어야 하고, 위험회피효과를 신뢰성 있게 측정할 수 있어야 하며, 위험회피효과를 위험회피기간에 계속적으로 평가하며 위험회피로 지정된 재무보고기간 전체에 걸쳐 실제로 높은 위험회피효과가 있었는지 결정하는 경우에 위험회피회계를 적용하고 있습니다.

위험회피회계에서는 위험회피수단과 위험회피대상항목의 공정가치 변동에 따른 손익의 상쇄효과를 인식하고 있으며 공정가치위험회피, 현금흐름위험회피 및 해외사업장순투자의 위험회피로 구분하고 있습니다.

③ 공정가치위험회피

공정가치위험회피는 특정위험에 기인하고 당기손익에 영향을 줄 수 있는 것으로서 인식된 자산이나 부채 또는 미인식된 확정계약의 전체 또는 일부의 공정가치 변동에 대한 위험회피이며, 위험회피수단으로 지정된 파생상품의 재측정에 따른 공정가치의변동을 당기손익으로 인식하며, 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 손익은 위험회피대상항목의 장부금액을 조정하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하는 금융상품이 위험회피대상항목인 경우 장부금액의 조정액은 상각하여 당기손익으로 인식하고 있으며, 미인식 확정계약을 위험회피대상항목으로 지정한 경우 회피대상위험으로 인한 확정계약의 후속적인 공정가치의 누적변동분은 자산이나 부채로 인식하고 이에 상응하는 손익은 당기손익으로 인식하고 있으며, 자산을 취득하거나 부채를 인수하는 확정계약이 위험회피대상항목인 경우 확정계약을 이행한 결과 인식하는 자산이나 부채의 최초 장부금액은 재무상태표에 인식된 회피대상위험으로 인한 확정계약의 공정가치 누적변동분을 포함하도록 조정하고 있습니다.

위험회피수단이 소멸·매각·청산·행사된 경우, 위험회피회계의 적용요건을 더이상 충족하지 못하는 경우 및 위험회피수단의 지정을 철회하는 경우에는 공정가치위험회피회계를 전진적

으로 중단하고 있습니다.

④ 현금흐름위험회피

현금흐름위험회피는 특정위험에 기인하고 당기손익에 영향을 줄 수 있는 것으로서 인식된 자산이나 부채 또는 발생가능성이 매우 높은 예상거래의 현금흐름 변동에 대한 위험회피이며, 위험회피수단의 손익 중 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하며 위험회피에 비효과적인 부분은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

위험회피대상항목인 예상거래에 따라 향후 금융자산이나 금융부채를 인식한다면 기타포괄손익에 인식된 관련 손익은 위험회피대상 예상현금흐름이 당기손익에 영향을 미치는 회계기간에 재분류조정으로 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

위험회피대상항목인 예상거래에 따라 향후 비금융자산이나 비금융부채를 인식하거나 비금융자산이나 비금융부채에 대한 예상거래가 공정가치위험회피회계를 적용하는 확정계약이 된다면, 기타포괄손익으로 인식된 관련 손익을 제거하여 관련 자산이나 부채의 최초 원가 또는 장부금액에 포함하고 있습니다.

위험회피수단이 소멸·매각·청산·행사된 경우, 위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 못하는 경우, 위험회피수단의 지정을 철회하는 경우에는 예상거래가 발생하는 시점까지 기타포괄손익으로 인식한 위험회피누적손익을 자본으로 인식하고 있으며, 예상거래가 더 이상 발생하지 않을 것으로 예상되는 경우 기타포괄손익으로 인식한 위험회피누적손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

⑤ 해외사업장순투자의 위험회피

보고기업과 다른 국가 또는 통화로 영업활동을 수행하는 종속기업, 관계기업, 조인트벤처나 지점 등 해외사업장에 대한 순투자 위험회피의 경우, 위험회피수단의 손익 중 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하며, 위험회피에 비효과적인 부분은 당기손익으로 인식하고 있으며, 위험회피수단의 손익중 위험회피에 효과적이어서 기타포괄손익으로 인식한 부분은 향후 해외사업장의 처분시점에 재분류조정으로 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

2.10 재고자산

재고자산의 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는 데 발생한 기타 원가 모두를 포함하고 있으며, 재고자산의 단위원가는 총평균법을 사용하여 결정하고 있습니다.

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정의 예상 판매가격에서 예상되는 추가 완성원가와 판매비용을 차감한 금액으로서 매 후속기간에 순실현가능가치를 재평가하고 있습니다.

재고자산의 판매시 관련된 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 비용으로 인식하고 있으며 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하며, 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산 평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산 금액의 차감액으로 인식하고 있습니다.

2.11 유형자산

유형자산은 최초 인식시점에 원가로 측정하고 있으며 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 유형자산의 원가는 당해 자산의 매입 또는 건설과 직접적으로 관련되어 발생한 지출로서 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는데 소요될 것으로 최초에 추정되는 원가를 포함하고 있습니다.

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

유형자산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 이를 제외한 유형자산은 아래에 제시된 개별 자산별로 추정된 합리적인 경제적 내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

구분	건물	건축물	기계장치	기타
내용연수	40년	20년	10년	5년

유형자산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 회계연도말에 재검토하고 있으며 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

유형자산의 장부금액은 처분하는 때, 사용이나 처분을 통하여 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 제거하고 있으며 제거로 인하여 발생하는 손익은 자산을 제거할 때 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.12 리스

① 리스이용자

연결회사는 계약의 약정시점에 계약 자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다. 연결회사는 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식합니다. 다만 단기리스와 소액 기초자산리스의 경우 동 기준서의 예외규정을 선택할 수 있으며 연결회사는 이러한 리스에 대하여 다른 체계적인 기준이 리스이용자의 효익의 형태를 더 잘 나타내는 경우가 아니라면 정액 기준에 따라 비용으로 인식합니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 측정됩니다. 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우에는 그 이자율로 리스료를 할인하며, 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

리스개시일에 리스부채의 측정치에 포함되는 리스료는 다음 금액으로 구성됩니다.

- 고정리스료(실질적인 고정리스료를 포함하고 받을 리스 인센티브는 차감)

- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료. 처음에는 리스개시일의 지수나 요율(이율)을 사용하여 측정
- 잔존가치보증에 따라 리스이용자가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의행사가격
- 리스기간이 리스이용자의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기위하여 부담하는 금액

연결회사는 리스부채를 재무상태표에서 다른 부채와 구분하여 표시합니다.

연결회사는 리스개시일 후에 리스부채에 대한 이자를 반영하여 장부금액을 증액하거나 지급한 리스료를 반영하여 장부금액을 감액하여 리스부채를 측정합니다.

연결회사는 다음 중 어느 하나에 해당하는 경우에 리스부채를 재측정하고 관련된 사용권자산에 대해 상응하는 조정을 합니다.

- 리스기간에 변경이 있는 경우나 매수선택권의 행사에 대한 평가에 변동이 있는 경우, 수정 리스료를 수정 할인율로 할인하여 리스부채를 다시 측정합니다.
- 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액에 변동이 있는 경우나 리스료를 산정할 때 사용한 지수나 요율(이율)의 변동으로 생기는 미래 리스료에 변동이있는 경우, 수정 리스료를 최초 할인율로 할인하여 리스부채를 다시 측정합니다.다만 리스료의 변동이 변동이자율의 변동으로 생긴 경우에는 그 이자율 변동을 반영하는 수정 할인율을 사용한다.
- 별도 리스로 회계처리하지 않는 리스변경에 대하여 수정 리스료를 수정 할인율로 할인하여 리스부채를 다시 측정합니다.

사용권자산은 리스부채의 최초 측정금액, 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스인센티브는 차감), 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가로 구성되며, 후속적으로 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 측정합니다.

리스조건에서 요구하는 대로 기초자산을 해체하고 제거하거나, 기초자산이 위치한 부지를 복구하거나, 기초자산 자체를 복구할 때 리스이용자가 부담하는 원가의 추정치(다만 그 원가가 재고자산을 생산하기 위해 부담하는 것이 아니어야 한다)는 사용권자산에 포함되며 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산'을 적용하여 인식하고 측정합니다.

리스기간 종료시점 이전에 리스이용자에게 기초자산의 소유권을 이전하는 경우나 사용권자산의 원가에 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것임이 반영되는 경우에, 리스이용자는 리스개시일부터 기초자산의 내용연수 종료시점까지 사용권자산을 감가상각합니다. 그 밖의 경우에는 리스이용자는 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지 사용권자산을 감가상각합니다.

연결회사는 사용권자산을 재무상태표에서 다른 자산과 구분하여 표시합니다.

연결회사는 사용권자산이 손상되었는지를 판단하고 식별되는 손상차손을 회계처리하기 위하여 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'을 적용합니다.

연결회사는 변동리스료(다만 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료는 제외)는 사용권자산과 리스부채의 측정에 포함하지 않으며, 그러한 리스료는 변동리스료를 유발하는 사건 또는 조건이 생기는 기간에 당기손익으로 인식합니다.

실무적 간편법으로 리스이용자는 비리스요소를 리스요소와 분리하지 않고, 각 리스요소와 이에 관련되는 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리하는 방법을 기초자산의 유형별로 선택할 수 있으며, 연결회사는 이러한 실무적 간편법을 사용하지 않고 있습니다.

② 리스제공자

연결회사는 각 리스를 운용리스 또는 금융리스로 분류합니다. 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는 리스는 금융리스로 분류하며 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스는 운용리스로 분류합니다.

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

연결회사는 정액 기준이나 다른 체계적인 기준으로 운용리스의 리스료를 수익으로 인식합니다. 다른 체계적인 기준이 기초자산의 사용으로 생기는 효익이 감소되는 형태를 더 잘 나타낸다면 연결회사는 그 기준을 적용합니다.

연결회사는 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다.

연결회사는 리스개시일에 금융리스에 따라 보유하는 자산을 재무상태표에 인식하고 그 자산을 리스순투자와 동일한 금액의 수취채권으로 표시하며 후속적으로 리스순투자 금액에 일정한 기간수익률을 반영하는 방식으로 리스기간에 걸쳐 금융수익을 인식합니다.

하나의 리스요소와 하나 이상의 추가 리스요소나 비리스요소를 포함하는 계약에서 리스제공자는 기업회계기준서 제1115호를 적용하여 계약 대가를 배분합니다.

2.13 무형자산

연결회사는 자산에서 발생하는 미래경제적효익이 기업에 유입될 가능성이 높고 자산의 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 무형자산으로 인식하고 있으며, 최초 인식 후에 무형자산은 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

① 개별취득

개별 취득하는 무형자산의 원가는 구입가격(매입할인과 리베이트를 차감하고 수입관세와 환급받을 수 없는 제세금을 포함)과 자산을 의도한 목적에 사용할 수 있도록 준비하는 데 직접 관련되는 원가로 구성되고 있습니다.

② 내부적으로 창출한 무형자산

연구(또는 내부 프로젝트의 연구단계)에서 발생한 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있으며, 무형자산을 사용하거나 판매하기 위해 그 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성, 무형자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도, 무형자산을 사용하거나 판매할 수 있는 기업의 능력, 무형자산이 미래경제적효익을 창출하는 방법, 무형자산의 개발을 완료하

고 그것을 판매하거나 사용하는 데 필요한 기술적, 재정적 자원 등의 입수가능성, 개발과정에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 기업의 능력을 모두 제시할 수 있는 경우에만 개발활동(또는 내부 프로젝트의 개발단계)에서 발생한 무형자산을 인식하고 있습니다. 내부적으로 창출한 무형자산의 원가는 무형자산의 인식기준을 최초로 충족시킨 이후에 발생한 지출금액의 합으로 하며 그 자산의 창출, 제조 및 경영자가 의도하는 방식으로 운영될 수 있게 준비하는 데 필요한 직접 관련된 모든 원가를 포함하고 있습니다. 내부적으로 창출한 영업권은 자산으로 인식하지 아니하고 있습니다.

③ 내용연수 및 상각

내용연수가 유한한 무형자산의 경우 상각대상금액은 자산이 사용가능한 때부터 내용연수동안 정액법으로 배분하고 있습니다.

상각대상금액은 잔존가치를 차감하여 결정하고 있으며, 잔존가치는 내용연수 종료 시점에 제 3자가 자산을 구입하기로 한 약정이 있거나, 무형자산의 활성시장이 있어 잔존가치를 그 활성시장에 기초하여 결정할 수 있고 그러한 활성시장이 내용연수 종료 시점에 존재할 가능성이 높은 경우를 제외하고는 영(0)으로 하고 있습니다. 내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고 있으며 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

내용연수가 비한정인 무형자산은 상각하지 아니하며, 매 보고기간말 혹은 손상을 시사하는 징후가 있을 때 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 수행하고 있습니다. 무형자산의 내용연수가 비한정이라는 평가를 계속하여 정당화하는지를 매 보고기간말에 재검토하여 적절하지 않은 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

무형자산은 다음의 내용연수와 상각방법을 적용하고 있습니다.

구분	내용연수	상각방법
산업재산권	5년(특허권 10년)	정액법
회원권	비한정	-
개발비	5년	정액법
기타의무형자산	5년 (사용수익기부자산 20년)	정액법

④ 무형자산의 제거

무형자산은 처분하는 때, 사용이나 처분으로부터 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 재무상태표에서 제거하며 무형자산의 제거로 인하여 발생하는 이익이나 손실은 순매각가액과 장부금액의 차이로 결정하고 자산을 제거할 때 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.14 차입원가

연결회사는 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이르게 하는 데 상당한 기간을 필요로 하는 적격자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있으며 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정하여 차입한 자금을 한하여 회계기간동안 그 차입금으로부터 실제 발생한 차입원가에서 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 차감한 금액을 자본화가능차입원가로 결정하고 있습니다. 일반적인 목적으로 자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산관련 지출액에 자본화이자

율을 적용하는 방식으로 자본화가능차입원가를 결정하고 있으며, 자본화이자율은 회계기간 동안 차입한 자금(적격자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)으로부터 발생된 차입원가를 가중평균하여 산정하며 회계기간동안 자본화한 차입원가는 당해 기간동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

2.15 정부보조금

연결회사는 정부보조금에 부수되는 조건의 준수와 보조금 수취에 대한 합리적인 확신이 있을 경우에만 정부보조금을 인식하고 있으며 시장이자율보다 낮은 이자율의 정부대여금의 효익은 정부보조금으로 처리하고 있습니다.

수익관련 정부보조금은 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가와 대응시키기 위해 필요한 기간에 걸쳐 체계적인 기준에 따라 정부보조금을 수익으로 인식하며, 자산관련정부보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 표시하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후의 관련원가 없이 연결회사에 제공되는 즉각적인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 정부보조금을 수취할 권리가 발생하는 기간에 수익으로 인식하며, 비화폐성자산을 정부보조금으로 수취하는 경우 자산과 보조금을 명목금액으로 회계처리하고 있습니다. 상환의무가 발생하게 된 정부보조금은 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

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 "금융원가"로 인식됩니다.

(2) 제거

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

2.17 충당부채

충당부채는 과거사건의 결과로 현재의무가 존재하고, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 당해 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 현재의무를 보고기간말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치로서 최선의 추정치를 구할 때에는 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하고 있습니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있으며 할인율은 부채의 고유한 위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 이율이며 이 할인율에 반영되는 위험에는 미래 현금흐름을 추정할 때 고려된 위험은 반영하지 아니하고 있습니다. 현재의무를 이행하기 위하여 소요되는 지출 금액에 영향을 미치는 미래사건이 발생할 것이라는 충분하고 객관적인 증거가 있는 경우에는 그러한 미래사건을 감안하여 충당부채 금액을 추정하고 있으며, 자산의 예상처분이익은 충당부채를 측정하는 데 고려하지 아니하고 있습니다.

충당부채를 결제하기 위하여 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제 3자가 변제할 것이 예상되는 경우 연결회사가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있으며 자산으로 인식하는 금액은 관련 충당부채 금액을 초과할 수 없습니다.

매 보고기간말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하며 의무이행을 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다. 충당부채는 최초인식과 관련있는 지출에만 사용하고 있습니다.

2.18 자본

보통주는 자본금으로 분류하며, 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 관련된 법인세혜택을 차감한 순액을 자본에서 차감하고 있습니다.

자기지분상품을 취득하는 경우 (이하 "자기주식") 거래원가는 자기주식의 계정과목으로 하여 재무상태표상 자본의 차감항목으로 표시하고 있으며, 거래원가 중 당해 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가에 대해서는 관련된 법인세혜택을 차감한 순액을 거래원가에서 차감하여 표시하고 있습니다. 한편, 자기주식을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 아니하고 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

2.19 주식기준보상

주식기준보상거래에서 제공받는 재화나 용역은 그 재화나 용역을 제공받는 날에 인식하고 있습니다. 주식결제형 주식기준보상거래로 재화나 용역을 제공받는 경우에는 그에 상응한 자본의 증가를 인식하고, 현금결제형 주식기준보상거래로 재화나 용역을 제공받는 경우에는 그에 상응한 부채의 증가를 인식하고 있으며, 주식기준보상거래에서 제공받는 재화나 용역이 자산의 인식요건을 충족하지 못하는 경우에는 비용으로 인식하고 있습니다.

① 주식결제형 주식기준보상거래

연결회사가 재화나 용역을 제공받는 대가로 자신의 지분상품(주식 또는 주식선택권 등)을 부여하는 주식기준보상거래 혹은 재화나 용역을 제공받지만 이를 제공한 자에게 주식기준보상

거래를 결제할 의무가 없는 주식기준보상거래에 대하여, 제공받는 재화나 용역과 그에 상응하는 자본의 증가를 제공받는 재화나 용역의 공정가치로 직접 측정하며, 제공받는 재화나 용역의 공정가치를 신뢰성 있게 추정할 수 없다면 제공받는 재화나 용역과 그에 상응하는 자본의 증가는 부여한 지분상품의 공정가치에 기초하여 간접 측정하고 있습니다. 특정기간의 용역을 제공하여야 부여된 지분상품이 가득되는 경우 지분상품의 대가에 해당하는 용역을 미래 가득기간에 제공받는 것으로 보아 당해 용역은 가득기간에 배분하여 인식하며 그에 상응하여 자본의 증가를 인식하고 있습니다.

시장조건이 아닌 가득조건은 거래금액 측정시 포함되는 지분상품의 수량을 조정할 때 고려하여 부여한 지분상품의 대가로 제공받는 재화나 용역에 대해 인식하는 금액이 궁극적으로 가득되는 지분상품의 수량에 기초하여 결정될 수 있도록 하고 있으며 후속적인 정보에 비추어 볼 때 미래에 가득될 것으로 예상되는 지분상품의 수량이 직전 추정치와 다르다면 당해 추정치를 변경하여 가득일에는 궁극적으로 가득된 지분상품의 수량과 일치하도록 당해 추정치를 변경하고 있습니다. 목표주가와 같은 시장조건은 부여한 지분상품의 공정가치를 추정할 때 고려하고 있습니다.

지정된 가득조건(시장조건 제외)이 충족되지 않아 지분상품이 가득되지 못하는 경우를 제외하고는 지분상품을 부여한 당시의 조건을 변경하는지, 부여한 지분상품을 취소하거나 중도청산하는지 여부와 관계없이 제공받는 근무용역은 최소한 지분상품의 부여일당시의 공정가치에 따라 인식하고 있으며 주식기준보상약정의 총공정가치를 증가시키거나 종업원에게 유리하게 조건을 변경하는 경우에는 추가로 조건변경의 효과를 인식하고 있습니다.

부여한 지분상품이 가득기간 중에 취소되거나 중도청산되는 경우에는 취소나 중도청산으로 인해 부여한 지분상품이 일찍 가득된 것으로 보아 취소나 중도청산이 없다면 잔여가득기간에 제공받을 용역에 대해 인식될 금액을 즉시 인식하며, 취소나 중도청산시 종업원 등에게 지급하는 금액은 자기지분상품의 재매입으로 보아 자본에서 차감하고 있습니다.

② 현금결제형 주식기준보상거래

연결회사가 재화나 용역을 제공받는 대가로 연결회사의 지분상품(주식 또는 주식선택권 등)의 가격(또는 가치)에 기초한 금액만큼 현금이나 그 밖의 자산을 지급해야 하는 부채를 재화나 용역의 공급자에게 부담하는 주식기준보상거래에 대하여 제공받는 재화나 용역과 그 대가로 부담하는 부채를 부채의 공정가치로 측정하고 부채가 결제될 때까지 매 보고기간말과 결제일에 부채의 공정가치를 재측정하고 공정가치의 변동액은 당기손익으로 인식하고 있으며, 종업원에게서 제공받는 근무용역과 그 대가로 부담하는 부채는 근무용역을 제공받는 기간에 인식하고 있습니다.

2.20 고객과의 계약에서 생기는 수익

고객과의 계약에서 연결회사는 재화나 용역의 통제가 고객에 이전되었을 때, 해당 재화나 용역의 대가로 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 대가를 반영하는 금액으로 수익을 인식합니다. 계약상 고객에게 반품권을 부여한 경우, 수익은 누적수익 금액 중 유의적인 환원이 발생하지 않을 가능성이 매우 높은 정도까지 인식합니다. 연결회사는 고객과의 계약에서 재화나 용역을 고객에게 제공하기 전에 정해진 각 재화나 용역을 통제하므로 본인으로 결론 내렸습니다.

2.21 종업원급여

(1) 단기종업원급여

단기종업원급여는 임금, 사회보장분담금, 종업원이 관련 근무용역을 제공하는 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 유급연차휴가 또는 유급병가 등과 같은 단기유급휴가, 종업원이 관련 근무용역을 제공하는 회계기간의 말부터 12개월 이내에 지급될 이익분배금과 상여금 및 현직종업원을 위한 비화폐성급여를 포함하고 있습니다. 종업원이 회계기간에 근무용역을 제공한 때 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 단기종업원급여의 할인되지 않은 금액을 이미 지급한 금액을 차감한 후 미지급비용으로 인식하며, 이미 지급한 금액이 해당 급여의 할인되지 않은 금액보다 많은 경우에는 그 초과액 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 선급비용으로 인식하며, 다른 한국채택국제회계기준서에 따라 해당 급여를 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 비용으로 인식하고 있습니다.

(2) 퇴직급여

확정급여제도는 확정기여제도 이외의 모든 퇴직급여제도로써 확정급여부채로 인식하는 금액은 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 미인식과거근무원가 및 관련 확정급여채무를 직접 결제하는 데 사용할 수 있는 사외적립자산의 보고기간말 현재 공정가치를 차감한 금액이며, 확정급여채무는 매년 독립적인 보험계리법인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정하고 있습니다.

확정급여채무를 할인하기 위해 사용하는 할인율은 보고기간말 현재 우량회사채의 시장수익률을 참조하여 결정하고, 그러한 회사채에 대해 거래층이 두터운 시장이 없는 경우에는 보고기간말 현재 국공채의 시장수익률을 사용하여 결정하고 있으며, 회사채나 국공채의 통화 및 만기는 확정급여채무의 통화 및 예상지급시기와 일관성이 있게 적용하고 있습니다.

보험수리적손익은 보험수리적 가정과 실제로 발생한 결과의 차이에서 생기는 손익 및 보험수리적 가정의 변경으로 인해 발생하는 손익으로 구성되며, 발생한 기간의 기타포괄손익으로 인식하고, 기타포괄손익으로 인식한 보험수리적손익은 즉시 이익잉여금으로 인식하며 그 후의 기간에 당기손익으로 재분류하지 아니하고 있습니다.

부의 확정급여부채인 확정급여자산은 미인식과거근무원가의 누계액과 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적효익의현재가치의 합계를 한도로 인식하고 있습니다.

연결회사가 급여를 과거근무용역에 귀속시키는 확정급여제도를 새로 도입하거나 기존의 확정급여제도에서 과거근무용역에 대하여 지급해야 하는 급여를 변경하는 경우발생하는 과거근무원가는 제도개정으로 인하여 발생하는 부채의 변동금액으로 측정하고 관련 급여가 가득되기까지의 평균기간에 정액법을 적용하여 비용으로 인식하고있으며, 확정급여제도를 새로 도입하거나 개정하는 즉시 관련 급여가 가득된다면 해당 과거근무원가는 즉시 인식하고 있습니다.

(3) 기타장기종업원급여

기타장기종업원급여는 장기근속휴가나 안식년휴가와 같은 장기유급휴가, 그 밖의 장기근속급여, 장기장애급여, 종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말부터 12개월이 지난 후에 지급될 이익분배금과 상여금 및 발생한 회계기간의 말부터 12개월이 지난 후에 지급될 이연보상을 포함하고 있습니다. 기타장기종업원급여와 관련하여 부채로 인식할 금액은 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 관련 확정급여채무를 직접 결제하는 데 사용할 수

있는 사외적립자산의 보고기간말 현재 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

(4) 해고급여

연결회사가 통상적인 퇴직시점 이전에 종업원을 해고할 것을 명시적으로 확약하거나 종업원에게 자발적 명예퇴직을 제안하면서 해고급여를 제공할 것을 명시적으로 확약하는 사건이 발생할 때 부채와 비용으로 인식하고 있습니다.

해고급여의 지급기일이 보고기간 후 12개월이 지난 후에 도래하는 경우 그 급여는 현재가치로 할인하고 있으며 종업원에게 자발적 명예퇴직을 제안하는 경우에는 제안을 수락할 것으로 기대되는 종업원의 수에 기초하여 해고급여를 측정하고 있습니다.

2.22 자산손상

채고자산, 건설계약에서 발생한 자산, 이연법인세자산, 종업원급여에서 발생한 자산, 금융자산, 공정가치로 측정되는 투자부동산, 매각예정비유동자산 등을 제외한 모든 자산의 손상은 아래의 방법으로 손상차손을 인식하고 있습니다.

내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산 및 사업결합으로 취득한 영업권에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후가 있는지에 관계없이 매년 회수가능액을 추정하고 장부금액과 비교하여 손상검사를 하고 있으며, 그 외의 자산은 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 그러한 징후가 있다면 개별 자산별로 회수가능액을 추정하며 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위의 회수가능액을 추정하고 있습니다.

자산의 회수가능액은 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 측정하고 있습니다. 자산의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키며, 손상차손은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

손상검사 목적상 사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위에 취득일로부터 배분되고 있습니다. 영업권이 배분된 현금창출단위에 대해서는 매년 그리고 손상을 시사하는 징후가 있을 때마다 영업권을 포함한 현금창출단위의 장부금액과 회수가능액을 비교하여 손상검사를 하고 있으며 현금창출단위의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우에는 손상차손을 인식하고 있습니다. 현금창출단위의 손상차손은 우선 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 감소시키고 그 다음 현금창출단위에 속하는 다른 자산에 각각 장부금액에 비례하여 배분하고 있습니다.

매 보고기간말마다 영업권을 제외한 자산에 대해 과거에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하여 징후가 있는 경우 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있으며 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입하고 있습니다. 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없으며, 손상차손환입은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 현금창출단위의 손상차손환입은 현금창출단위를 구성하는 자산들(영업권 제외)의 장부금액에 비례하여 배분하며, 영업권에 대해 인식한 손상차손은 후속기간에 환입하지 않고 있습니다.

2.23 금융수익과 비용

금융수익은 매도가능금융자산을 포함한 투자로부터의 이자수익, 당기손익인식금융상품의 공정가치의 변동, 당기손익으로 인식하는 위험회피수단의 평가차익 등을 포함하고 있습니다. 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

금융비용은 차입금에 대한 이자비용, 당기손익인식금융상품의 공정가치의 변동, 당기손익으로 인식하는 위험회피수단의 평가차손을 포함하고 있습니다. 차입금에 대한이자비용은 유효이자율법을 적용하여 기간의 경과에 따라 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.24 법인세비용

법인세비용(수익)은 당기법인세비용(수익)과 이연법인세비용(수익)으로 구성되고 있습니다. 당기법인세와 이연법인세는 수익이나 비용으로 인식하여 당기손익에 포함하고 있으며, 동일 회계기간 또는 다른 회계기간에 자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 자본에 직접 가감하고 있습니다.

(1) 당기법인세

당기법인세는 회계기간의 과세소득(세무상결손금)에 대하여 납부할(환급받을) 법인세액이며, 과세소득(세무상결손금)은 과세당국이 제정한 법규에 따라 납부할(환급받을) 법인세를 산출하는 대상이 되는 회계기간의 이익(손실)으로서 포괄손익계산서의 손익과는 차이가 있습니다.

당기 및 과거기간의 당기법인세부채(자산)는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)을 사용하여, 과세당국에 납부할(과세당국으로부터 환급받을) 것으로 예상되는 금액으로 측정하고 있습니다. 당기 및 과거기간의 당기법인세 중 납부되지 않은 부분을 부채로 인식하며, 과거기간에 납부하여야 할 금액을 초과해서 납부하였다면 그 초과금액은 자산으로 인식하고 있으며, 과거 회계기간의 당기법인세에 대하여 소급공제가 가능한 세무상결손금과 관련된 혜택은 자산으로 인식하고 있습니다.

(2) 이연법인세

연결회사는 모든 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 다만 영업권을 최초로 인식하는 경우와 자산·부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시의 회계이익이나 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 아니하는 거래인 경우 및 종속기업·지점 및 관계기업에 대한 투자자산 그리고 조인트벤처투자지분과 관련된 가산할 일시적차이에 대하여 지배기업·투자자 또는 참여자가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우에 발생하는 이연법인세부채는 인식하지 아니하고 있습니다.

연결회사는 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 모든 차감할 일시적차이에 대하여 이연법인세자산을 인식하고 있습니다. 다만, 자산이나 부채를 최초로 인식할 때 발생하는 거래로 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 않는 거래인 경우 및 종속기업 및 관계기업에 대한 투자자산 그리고 조인트벤처 투자지분과 관련된 모든 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않거나 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우에는 이연법인세자산은 인식하지 아니하고 있습니다. 미

사용 세무상결손금과 세액공제가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 이월된 미사용 세무상결손금과 세액공제에 대하여 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하며 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지않다면 이연법인세자산의 장부금액을 감액시키고 감액된 금액은 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높아지면 그 범위 내에서 환입하고 있습니다.

이연법인세 자산과 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및세법)에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있으며 이연법인세 자산과 부채는 할인하지 아니하고 있습니다.

연결회사가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있으며, 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련하여 과세대상기업이 동일한 경우 혹은 과세대상기업은 다르지만 당기법인세 부채와 자산을순액으로 결제할 의도가 있거나 유의적인 금액의 이연법인세부채가 결제되거나 이연법인세자산이 회수될 미래의 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하고 있습니다.

2.25 주당이익

연결회사는 기본주당이익과 희석주당이익을 보통주에 귀속되는 계속영업손익과 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다.

기본주당이익은 보통주에 귀속되는 특정 회계기간의 당기순손익을 그 기간에 유통된보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있으며, 보통주에 귀속되는 금액은 계속영업손익과 당기순손익 각각의 금액에서 자본으로 분류된 우선주에 대한 세후우선주 배당금, 우선주 상환시 발생한 차액 및 유사한 효과를 조정한 금액입니다.

희석주당이익은 모든 희석효과가 있는 잠재적보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

2.26 중요한 회계추정 및 가정

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

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

(1) 내부개발비용 자본화

연결회사는 프로젝트의 기술적 실현가능성 및 경제적 효익의 유입가능성에 대한 합리적인 확신이 가능한 경우에 한하여 자산화하고 있으며 정기적으로 손상여부를 검토하고 있습니다. 손상 여부를 검토하기 위한 각 프로젝트별 회수가능가액은 과거 경험 및 미래 사업계획에 근거한 사용가치의 계산에 기초하여 결정됩니다(주석 12 참조).

(2) 법인세

연결회사의 과세소득에 대한 법인세는 다양한 국가의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다. (주석 29 참조)

(3) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 연결회사는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다(주석 34 참조).

(4) 판매보증충당부채

연결회사는 보고기간말 현재 품질보증으로 예상되는 보증청구 등과 관련하여 판매보증충당부채를 계상하고 있습니다. 이러한 판매보증충당부채는 과거 경험에 기초한 추정에 근거하여 결정됩니다(주석 18 참조).

(5) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석 19 참조).

(6) 비금융자산의 손상

비금융자산의 손상 여부를 검토하기 위한 현금창출단위의 회수가능액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정됩니다(주석 11 참조).

3. 현금및현금성자산

당기말 및 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
요구불예금 등	7,881,245	7,859,788

4. 매출채권 및 기타채권

당기말 및 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
매출채권	36,443,421	21,177,037

대손충당금	(2,455,519)	(158,529)
미수금	290,235	525,751
미수수익	4,384	11,199
장기미수금	169,525	-
합 계	34,452,046	21,555,458

5. 기타유동자산

당기말 및 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
선급금	2,744,488	2,491,831
선급비용	377,084	484,052
부가세대급금	908,716	1,302,730
합 계	4,030,288	4,278,613

6. 기타금융자산

당기말 및 전기말 현재 기타금융자산의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
장단기금융상품	-	-	3,000,000	-
선물거래예치금	30,338	-	30,119	-
장단기대여금	158,664	49,624	266,467	108,288
주임종장단기채권	630,200	2,793,170	526,545	2,118,899
보증금	405,913	1,282,889	-	1,699,378
합 계	1,225,115	4,125,683	3,823,132	3,926,564

7. 파생금융상품

연결회사는 외화매출채권과 관련하여 예상되는 외환거래의 환율변동위험을 회피할 목적으로 통화선물계약을 체결하여 거래하고 있으며, 당기말 현재 미결제 약정은 없습니다. 당기말 및 전기말 현재 파생상품별 평가내역 및 거래손익은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	파생상품	자산(부채)	평가이익(손실)	거래이익	거래손실
당기	통화선물	-	-	-	-
전기	통화선물	-	-	13	(1)

8. 재고자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

계정과목	당기말			전기말		
	취득원가	평가총당부채	장부금액	취득원가	평가총당부채	장부금액
제품	12,621,643	(248,839)	12,372,803	11,267,935	(141,854)	11,126,081
상품	603,867	(56,371)	547,496	634,760	(38,942)	595,818
반제품	9,028,606	(324,660)	8,703,945	7,624,634	(236,495)	7,388,139
원재료	22,437,713	(971,126)	21,466,587	20,783,068	(462,443)	20,320,624
합계	44,691,829	(1,600,997)	43,090,831	40,310,397	(879,735)	39,430,661

(2) 비용으로 인식되어 '매출원가'에 포함된 재고자산의 원가는 61,225백만원 (전기: 62,736백만원) 입니다.

(3) 당기 연결회사는 재고자산의 순실현가능가치에 따른 재고자산평가손실 302백만원(전기: 46백만원)을 인식하였으며, 손익계산서의 '매출원가'에 포함되었습니다.

9. 관계기업투자주식

(1) 당기말 및 전기말 현재 관계기업투자주식의 내역은 다음과 같습니다(단위: 천원)

구분	회사명	지분율	소재지	취득원가		손상차손누계		장부금액	
				당기말	전기말	당기말	전기말	당기말	전기말
관계기업투자주식	Verno Co.,Ltd.(*)	42.20%	일본 사이타마현	-	732,539	-	732,539	-	-
관계기업투자주식	(주)오스비스(*)(*3)	20.00%	경기도 안양시	500,000	500,000	266,316	266,316	-	291,352
합계				500,000	1,232,539	266,316	998,855	-	291,352

(*1) 당기 중 Verno Co.,Ltd.의 관계기업투자자에 대한 소유지분 42.2%을 전량 매각하였으며, 관련 처분이익 316,493천원을 인식하였습니다.

(*2) 당기 중 경영실적의 악화로 인하여 지분법 적용이 중단되었으며, 지분법 적용의 중지로 미인식된 손실액의 누적효과는 438,641천원입니다.

(*3) 취득원가에서 손상차손누계를 차감한 금액과 장부금액의 차이는 누적 지분법손실 233,684천원(전기: 누적 지분법이익 57,668천원)으로 인한 차이입니다.

(2) 보고기간종료일 현재 관계기업투자주식의 요약 재무정보는 다음과 같습니다(단위:천원)

(당기말)

구분	자산	부채	순자산	매출액	당기순이익
(주)오스비스(*)	7,783,188	8,045,470	(262,283)	783,109	(1,744,571)

(*) Ossvis USA Inc.가 포함된 중간지배기업의 연결재무정보입니다.

(전기말)

관계기업	자산	부채	순자산	매출	당기순이익
Verno Co.,Ltd.	3,135,775	3,258,911	(123,137)	1,339,301	2,659
(주)오스비스(*)	2,798,857	1,335,811	1,463,046	1,261,325	(44,694)

(*) 전기 중 손상을 인식하였습니다.

(3) 당기 및 전기 중 관계기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다(단위: 천원).

(당기)

관계기업	당기초	취득(처분)	지분법손익	손상차손	당기말
(주)오스비스	291,352	-	(291,352)	-	-

(전기)

관계기업	전기초	취득(처분)	지분법손익	손상차손	전기말
(주)오스비스	-	500,000	57,669	(266,316)	291,352

10. 당기손익-공정가치측정금융자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말		전기말	
	취득원가	장부가액	취득원가	장부가액
유동자산:				
활성시장에서 거래되는 수익증권	606,043	616,072	650,573	559,527
비유동자산:				
활성시장에서 거래되지 않는 지분증권	251,506	52,943	341,506	300,000
합 계	857,549	669,015	992,079	859,527

(2) 당기말 및 전기말 현재 활성시장에서 거래되지 않는 지분증권의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	지분율	당기말		전기말	
		취득원가	장부가액	취득원가	장부가액
Beijing KODIS Optical Co.,Ltd.(*1)	14.28%	41,206	-	41,206	-
의료용구협동조합(*2)	-	300	-	300	-
케이앤미래기술3호투자조합	-	210,000	52,943	300,000	300,000
합 계		251,506	52,943	341,506	300,000

(*1) 전기 이전에 평가손실을 인식함.

(*2) 상기 지분증권은 시장성 없는 지분증권으로서 미래 회수가가능성이 불확실하여 전기 이전 평가손실을 인식함

11. 유형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
토지	21,597,640	18,618,488
건물	71,755,211	61,296,590
건물 감가상각누계액	(10,836,948)	(9,513,641)
건축물	2,788,335	2,273,947
건축물 감가상각누계액	(550,830)	(434,085)
기계장치	5,580,707	5,063,707
기계장치 감가상각누계액	(3,419,985)	(3,106,021)
금형	15,481,105	16,564,391
금형 감가상각누계액	(12,630,374)	(13,876,998)
공구와기구	3,434,063	3,499,636
공기구 감가상각누계액	(2,718,167)	(2,818,065)
차량운반구	540,989	583,783
차량운반구 감가상각누계액	(289,485)	(230,480)
비품	3,878,290	3,436,113
비품 감가상각누계액	(2,131,529)	(1,812,779)
건설중인자산	-	8,840,025
사용권자산(*)	2,372,520	1,051,511
합계	94,851,542	89,436,123

(*) 주석 13 '리스' 참고

(2) 당기 중 적격 자산인 유형자산에 대해 자본화된 차입원가는 243,104천원(전기: 88,250천원)이며, 자본화가능차입원가를 산정하기 위해 사용된 자본화차입이자율은 3.65%(전기: 3.36%)입니다.

(3) 당기 및 전기 중 유형자산의 변동은 다음과 같습니다(단위:천원).

(당기)

과 목	당기초	취득	처분	감가상각비	대체(*1,2,4)	손상차손	기타	당기말
토지	18,618,488	3,575,634	-	-	(596,482)	-	-	21,597,640
건물	51,782,949	3,911,481	-	(1,688,166)	6,292,066	-	619,932	60,918,262
건축물	1,839,862	78,010	-	(127,447)	466,398	(21,578)	2,260	2,237,505
기계장치	1,957,686	517,000	-	(313,964)	-	-	-	2,160,722
금형	2,687,393	1,319,870	-	(879,244)	-	(317,585)	40,296	2,850,731
공구와 기구	681,571	299,985	-	(260,048)	-	(7,092)	1,480	715,896
차량운반구	353,303	-	-	(94,428)	-	(8,336)	965	251,504
비품	1,623,334	568,458	(10,940)	(548,757)	115,315	(805)	156	1,746,761
건설중인자산	8,840,025	243,104	-	-	(9,083,129)	-	-	-
사용권자산(*3)	1,051,511	239,185	(36,050)	(550,592)	-	(130,495)	1,798,961	2,372,520
합 계	89,436,123	10,752,727	(46,990)	(4,462,646)	(2,805,833)	(485,891)	2,464,050	94,851,540

(*1) 연결회사는 연수원 건립 목적으로 건설 중이던 공사가 완료됨에 따라 공사원가를 토지, 건물 및 건축물로 대체하였습니다.

(*2) 연결회사는 기존 자가사용하던 토지와 건물 일부를 임대 목적으로 사용함에 따라 투자부동산으로 대체하였습니다.

(*3) 주석 13 참고

(*4) 연결회사는 AS 대체품 및 쇼룸 비치 및 클레임 대응을 위해 일부 제품을 비품으로 대체하여 사용하고 있습니다.

(전기)

과 목	전기초	취득	처분	감가상각비	대체(*1,3)	기타	전기말
토지	17,263,008	1,090,343	-	-	265,137	-	18,618,488
건물	51,523,899	1,115,863	-	(1,518,818)	677,966	(15,960)	51,782,949
건축물	1,949,489	4,298	-	(113,878)	-	(46)	1,839,862
기계장치	1,091,220	1,148,460	-	(281,994)	-	-	1,957,686
금형	2,134,165	1,300,865	-	(748,904)	-	1,268	2,687,393
공구와 기구	672,788	230,572	-	(222,240)	-	451	681,571
차량운반구	311,065	124,931	-	(82,698)	-	6	353,303
비품	862,570	983,446	(6,146)	(374,286)	157,717	32	1,623,334
건설중인자산	92,000	8,748,025	-	-	-	-	8,840,025
사용권자산(*2)	1,307,453	364,446	(48,919)	(574,649)	-	3,179	1,051,511
합 계	77,207,657	15,111,249	(55,064)	(3,917,468)	1,100,819	(11,070)	89,436,123

(*1) 연결회사는 기존 임대 목적으로 사용하던 건물 일부를 자가사용함에 따라 투자부동산을 건물과 토지로 대체하였습니다.

(*2) 주석 13 참고

(*3) 연결회사는 AS 대체품 및 쇼룸 비치 및 클레임 대응을 위해 일부 제품을 비품으로 대체하여 사용하고 있습니다.

(4) 연결회사의 토지 및 건물은 한국산업은행 차입금에 대하여 24,000백만원, 하나은행 차입금에 대하여 12,000백만원의 근저당이 설정되어 있으며, 종속기업 Shanghai Huvitz Co.,Ltd.의 사옥 건물은 중국공상은행에 CNY 66,720,000의 근저당이 설정되어 있습니다.

(5) 당기말 현재 연결회사의 보험가입 내역은 다음과 같습니다.

구분	부보대상	부보금액 (백만원, CNY)	보험사
화재보험	평촌사옥 건물, 시설 등	40,800	DB손해보험(*)
	횡성 연수원 건물, 시설 등	5,690	한화손해보험
	제주 휴양소 건물, 시설 등	1,650	한화 손해보험
	Shanghai Huvitz Co.,Ltd. 사옥 건물	CNY 66,720,000	태평양보험회사
재물손해보험	평촌사옥 기계장치	3,499	DB손해보험

(*) 평촌사옥의 부보금액 중 18,000백만원은 산업은행에 질권을 제공하고 있습니다(주석 20 참조).

12. 무형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 무형자산 장부금액은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
산업재산권	483,313	286,010

회원권	422,000	418,000
개발비	10,338,909	10,889,807
기타의무형자산	754,298	2,289,420
합계	11,998,520	13,883,237

(2) 당기 및 전기 중 무형자산의 변동은 다음과 같습니다(단위:천원).

(당기)

구분	당기초	취득	상각	손상차손(환입)	기타	당기말
산업재산권	286,010	263,951	(64,704)	(1,944)	-	483,313
회원권	418,000	-	-	4,000	-	422,000
개발비	10,889,807	6,185,596	(590,312)	(6,146,182)	-	10,338,909
기타의무형자산	2,289,420	321,710	(228,782)	(19,201)	(1,608,848)	754,298
합계	13,883,237	6,771,257	(883,798)	(6,163,327)	(1,608,848)	11,998,520

(전기)

구분	전기초	취득	상각	손상차손	기타	전기말
산업재산권	262,068	100,186	(58,730)	(17,513)	-	286,010
회원권	462,452	-	-	(44,452)	-	418,000
개발비	9,731,262	6,549,888	(640,977)	(4,750,367)	-	10,889,807
기타의무형자산	2,069,476	496,669	(271,998)	-	(4,727)	2,289,420
합계	12,525,258	7,146,743	(971,705)	(4,812,332)	(4,727)	13,883,237

(3) 당기말 현재 개발비 손상차손의 내용은 다음과 같습니다(단위:천원)

구분	자산분류	자산명	손상차손 금액(*)	
			당기	전기
개발비	기타	WAS	2,907,857	-
		HIIS	3,238,324	-
		HCM	-	187,170
		HKP	-	935,413
		BM/TG	-	3,627,784
합계			6,146,181	4,750,367

(*) 상기 개발 프로젝트는 개발 모델의 세부사양의 변경 등으로 인하여 프로젝트 진행일정 차질이 초래되었거나, 시장 내 경쟁 환경의 변화로 인하여 당초 계획 대비 사업성이 떨어지는 등의 사유로 인하여 관련 프로젝트별 장부금액을 전액 손상 반영하였습니다.

(4) 당기말 현재 개발비 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	자산분류	자산명	장부금액	잔여상각기간
개발완료된 자산	기타	Bio/Topo in HOCT	70,352	1년 2개월
	차트프로젝터	HDC	101,712	1년 5개월
	리플렉터	HDR	346,849	2년 5개월

	덴탈장비	LM	2,832,216	4년 6개월
	소계		3,351,129	
개발중인 자산	기타	HIOS-1	6,987,780	-
	소계		6,987,780	
합계			10,338,909	

(5) 당기 및 전기 중 연구개발과 관련한 지출은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
판매비와 관리비	15,401,457	12,256,723
개발비	6,185,596	6,549,888
합계	21,587,053	18,806,611

13. 리스

(1) 당기말 및 전기말 현재 사용권 자산 및 리스부채의 장부금액은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분		당기말	전기말
사용권자산	부동산(*)	1,834,226	208,022
	차량운반구	538,294	843,489
	합계	2,372,520	1,051,511
리스부채	리스부채(유동)	367,998	426,504
	리스부채(비유동)	332,572	585,174
	합계	700,570	1,011,678

(*) 사용권자산에는 중속기업의 중국 내 토지사용권이 포함되어 있으며, 동 토지사용권은 중국공상은행 장기차입금에 대하여 CNY 66,720,000의 담보가 설정되어 있습니다(주석 16 참고).

(2) 당기 및 전기 중 당기손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다(단위:천원)

구분	당기	전기
사용권자산 감가상각비	550,592	574,649
부동산	222,697	251,241
차량운반구	327,895	323,407
현재가치할인차금 상각 이자수익	59,569	48,491
리스부채 관련 이자비용	44,802	53,011
단기리스 및 소액자산 리스비용	75,866	53,198

당기 중 리스의 총 현금유출은 570,544천원(전기: 662,078천원)입니다.

(3) 당기 및 전기 중 사용권자산 및 리스부채의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

(당기)

구분	사용권자산	리스부채
당기초	1,051,511	1,011,678
증가	239,185	119,803
감가상각	(550,592)	-
계약해지	(36,050)	-
이자비용	-	44,802
리스부채 원리금상환액	-	(489,025)
기타	1,798,961	13,312
손상차손	(130,495)	-
당기말	2,372,520	700,570

(전기)

구분	사용권자산	리스부채
전기초	1,307,453	1,247,118
증가	364,446	274,874
감가상각	(574,649)	-
계약해지	(48,919)	-
이자비용	-	53,011
리스부채 원리금상환액	-	(555,869)
기타	3,179	(7,457)
전기말	1,051,511	1,011,678

14. 투자부동산

(1) 당기말 및 전기말 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말				전기말			
	취득원가	상각누계액	기타	장부금액	취득원가	상각누계액	기타	장부금액
토지	1,728,772	-	-	1,728,772	889,015	-	-	889,015
건물	7,974,067	(1,769,022)	425,451	6,630,496	5,348,490	(1,091,256)	181,984	4,439,218
합계	9,702,839	(1,769,022)	425,451	8,359,268	6,237,505	(1,091,256)	181,984	5,328,233

투자부동산은 연결회사의 사옥의 일부로서 외부의 제 3자에게 임대하고 있는 일부 토지 및 건물로 구성되어 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

(당기)

구분	기초	대체(*)	감가상각비	기타	당기말
토지	889,015	839,757	-	-	1,728,772
건물	4,439,218	2,081,391	(133,580)	243,467	6,630,496
합계	5,328,233	2,921,148	(133,580)	243,467	8,359,268

(*) 연결회사는 기존 자가사용하던 토지와 건물 일부를 임대 목적으로 사용함에 따라 투자부동산으로 대체하였습니다.

(전기)

구분	기초	대체(*)	감가상각비	기타	전기말
토지	1,154,152	(265,137)	-	-	889,015
건물	5,274,380	(677,966)	(150,924)	(6,272)	4,439,218
합계	6,428,532	(943,102)	(150,924)	(6,272)	5,328,233

(*) 연결회사는 기존 자가사용하던 토지와 건물 일부를 임대 목적으로 사용함에 따라 투자부동산으로 대체하였습니다.

(3) 당기 및 전기 중 투자부동산 관련 수익(비용)은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
임대수익(기타매출)	801,698	624,280
운영/유지보수비용	(133,580)	(150,924)

15. 매입채무및기타채무

당기말 및 전기말 현재 매입채무및기타채무의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	5,742,948	-	5,209,080	-
미지급금	3,205,798	-	4,165,470	-
미지급비용	1,852,815	609,891	1,572,351	509,054
임대보증금	73,000	107,720	79,000	96,786
합계	10,874,561	717,611	11,025,901	605,839

16. 차입금

(1) 당기말 및 전기말 현재 단기차입금 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

금융기관	종 류	이자율	당기말	전기말
KEB하나은행	매입외환(LC)	-	124,289	52,994
	운영자금(*1)(*2)	3.51%~3.76%	13,000,000	3,000,000
	무역금융(*1)	3.68%	1,500,000	2,000,000
한국수출입은행	수출금융(*1)	3.90%	13,000,000	13,000,000

국민은행	운영자금	4.69%	3,000,000	3,000,000
	무역금융	3.65%	2,000,000	3,000,000
산업은행	운영자금(*1)(*2)(*3)	3.56%~4.33%	20,000,000	20,000,000
	무역금융	3.94%	5,000,000	7,000,000
신한은행	무역금융	3.79%	7,500,000	-
중국공상은행	일반자금(*4)	2.80%	1,006,350	3,218,952
합계			66,130,639	54,271,946

(*1) 당기말 현재 해당 차입금과 관련하여 대표이사로부터 연대보증을 제공받고 있습니다(주석 20 참조).

(*2) 당기말 현재 해당 차입금과 관련하여 본사 사옥 부동산에 대한 근저당권을 제공하고 있습니다(주석 11 참조).

(*3) 당기말 현재 해당 차입금과 관련하여 보험 부보금액에 대한 질권을 제공하고 있습니다(주석 11 참조).

(*4) 당기말 현재 해당 차입금과 관련하여 종속기업 Shanghai Huvitz Co.,Ltd.의 사옥 부동산에 대한 근저당권을 제공하고 있습니다(주석 11 참조).

(2) 당기말 및 전기말 현재 장기차입금 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

금융기관	종 류	이자율	당기말	전기말
국민은행	공급망대출	3.92~6.82%	198,350	519,721
소계			198,350	519,721
차감:1년 이내 만기도래분(유동성장기부채)			(175,229)	(301,545)
장기차입금			23,121	218,177

17. 기타유동부채

당기말 및 전기말 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
선수금	385,285	632,823
예수금	380,263	499,319
부가세예수금	-	36,352
합계	765,548	1,168,494

18. 판매보증충당부채

당기말 및 전기말 현재 충당부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	기초	설정	사용	기타	기말
-----	----	----	----	----	----

당기	730,903	882,844	(1,015,619)	3,009	601,138
전기	699,807	618,638	(587,451)	(91)	730,903

판매보증충당부채는 매출이 일어난 제품에 대한 품질보증, 교환 및 환불 등으로 인하여 향후 발생할 것으로 예상되는 비용을 과거경험률을 기초로 추정하여 계상한 것입니다.

19. 퇴직급여채무

(1) 당기말 및 전기말 현재 확정급여채무와 관련된 부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	25,183,604	19,932,081
사외적립자산의 공정가치	(5,199,735)	(5,121,159)
퇴직급여채무	19,983,869	14,810,923

(2) 당기말 및 전기말 현재 확정급여채무 현재가치의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
기초금액	19,932,081	15,201,709
퇴직급여 지급액	(1,392,812)	(666,408)
당기근무원가	1,882,544	1,310,580
이자원가	824,907	624,786
과거근무원가	-	-
보험수리적손익	3,936,884	3,461,414
1) 재무적가정 변동	729,977	1,955,173
2) 인구통계적가정 변동	-	17,573
3) 경험조정	3,206,907	1,488,669
확정급여채무	25,183,604	19,932,081

(3) 당기말 및 전기말 현재 사외적립자산은 다음 항목으로 구성됩니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
원금보장형 상품	5,199,735	5,121,159

(4) 당기말 및 전기말 현재 사외적립자산 현재가치의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
기초금액	5,121,159	4,998,181

퇴직급여 지급액	(182,902)	(138,845)
사외적립자산 기대수익	211,943	205,423
보험수리적손익	49,535	56,400
기말금액	5,199,735	5,121,159

(5) 당기 및 전기 중 당기손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
당기근무원가	1,882,544	1,310,580
이자원가	824,907	624,786
사외적립자산 기대수익	(211,943)	(205,423)
합 계	2,495,508	1,729,943

(6) 당기 및 전기말 현재 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
임금상승률	5.25%	5.27%
할인률	3.88%	4.42%

연결회사는 확정급여채무의 현재가치계산을 위하여 보고기간말 현재 확정급여채무의 통화 및 예상지급시기와 일관성 있는 우량회사채의 시장수익률을 참조하여 할인률을 결정하였습니다.

(7) 보험수리적 가정 중 할인율 및 임금상승률에 대하여 각각 1% 변동 가정시 확정급여채무의 민감도를 분석한 결과는 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말		전기말	
	1% 증가	1% 감소	1% 증가	1% 감소
할인율의 변동	(1,315,903)	1,486,640	(1,113,066)	1,258,085
미래임금상승률의 변동	1,486,958	(1,340,314)	1,265,286	(1,139,225)

보험수리적 가정들 사이에는 상관관계가 있으므로 가정의 변동이 독립적으로 발생되지 않을 것이기 때문에 상기의 민감도 분석은 확정급여채무의 실제변동을 나타내지 않을 것입니다. 또한 상기의 민감도 분석에서 확정급여채무의 현재가치는 재무상태표상 퇴직급여채무를 측정하는 데 적용한 예측단위적립방식을 사용하여 측정되었습니다.

(8) 미래현금흐름에 대한 확정급여제도의 영향

확정급여채무의 가중평균만기는 25.2년(전기 25.8년)입니다. 당기말 현재 할인되지 않은 연금 지급지급액의 만기 분석은 아래와 같습니다.

구 분	1년 미만	1년 ~ 2년 미만	2년 ~ 5년 미만	5년 이상	합계
당기말 확정급여채무	3,405,513	3,670,060	9,919,545	15,242,603	32,237,721
전기말 확정급여채무	2,438,286	2,288,326	8,078,399	14,215,858	27,020,869

20. 우발부채와 약정사항

(1) 당기말 현재 연결회사는 차입금과 관련하여 대표이사로부터 연대보증을 제공받고 있으며(주석 16 참조), 서울보증보험으로부터 거래처에 대한 이행보증 등 총 110,550천원의 보증을 제공받고 있습니다.

(2) 당기말 현재 차입금과 관련하여 연결회사 부동산의 근저당권 및 보험 부보금액에 대한 질권을 금융기관에 제공하고 있습니다(주석 11 참조).

(3) 당기말 현재 금융기관과 체결하고 있는 주요 약정사항의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원,CNY).

금융기관	종류	통화	한도	실행잔액
KEB하나은행	운영자금	KRW	13,000,000	13,000,000
	무역금융	KRW	5,000,000	1,500,000
국민은행	무역금융	KRW	5,000,000	2,000,000
	공급망대출	KRW	3,000,000	198,350
산업은행	무역금융	KRW	10,000,000	5,000,000
신한은행	무역금융	KRW	10,000,000	7,500,000
중국공상은행	일반자금	CNY	24,800,000	5,000,000

21. 자본금과 자본잉여금

(1) 당기말 및 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다(단위:주, 천원).

구 분	당기말	전기말
발행할 주식의 총수	40,000,000	40,000,000
발행주식수	12,159,371	12,136,371
1주당금액(원)	500	500
자 본 금	6,079,686	6,068,186

(2) 당기말 및 전기말 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
주식발행초과금	13,609,014	13,386,113
자기주식처분이익	2,531,993	2,531,993
기타자본잉여금	820,240	889,463
합계	16,961,247	16,807,569

(3) 당기말 및 전기말 현재 자본잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
기초금액	16,807,569	13,795,146
주식선택권의 행사	222,901	2,930,670
주식선택권의 소멸(*)	-	100,620
주식선택권의 법인세효과	(69,223)	(18,867)
기말금액	16,961,247	16,807,569

(*) 전기에 이미 가득되었으나 미행사하고 소멸된 주식선택권 15,000주(금액: 100,620천원)에 대해 자본조정에서 자본잉여금으로 계정 대체하였습니다.

22. 자본조정

(1) 당기말과 전기말 현재 자본조정의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
자기주식(*)	(10,932,848)	(10,932,848)
주식선택권	21,783	61,747
합계	(10,911,066)	(10,871,101)

(*) 연결회사는 주가 안정 및 주주가치 제고 목적으로 취득하여 보유하고 있는 1,281,476주(취득금액: 10,933백만원)의 자기주식을 자본조정으로 계상하고 있습니다.

(2) 당기말 현재 연결회사가 부여한 주식선택권과 관련된 주요사항은 다음과 같습니다.

구분	14차	15차	16차
행사가능보통주식의 총수	1,000주	2,500주	10,000주
권리부여일	2019.03.22	2020.03.27	2021.03.26
부여방법	주식교부형	주식교부형	주식교부형
권리행사가능기간	2021.03.22	2022.03.27	2023.03.26
	~2026.03.21	~2027.03.26	~2028.03.25
주당행사가격(원)	9,212	6,930	7,990
약정용역기간	2년	2년	2년

(3) 당기말 현재까지의 주식선택권의 증감내역은 다음과 같습니다(단위:주).

구분	부여	취소	행사	소멸	당기말
1차	98,000	-	(98,000)	-	-
2차	852,000	(84,000)	(768,000)	-	-
3차	100,000	-	(100,000)	-	-
4차	30,000	-	(30,000)	-	-
5차	60,000	-	(57,500)	(2,500)	-

6차	20,000	-	(20,000)	-	-
7차	70,000	-	(35,000)	(35,000)	-
8차	30,000	-	-	(30,000)	-
9차	20,000	(10,000)	-	(10,000)	-
10차	20,000	-	-	(20,000)	-
11차	20,000	(5,000)	-	(15,000)	-
12차	25,000	-	(25,000)	-	-
13차	70,000	-	(70,000)	-	-
14차	15,000	-	(9,000)	(5,000)	1,000
15차	15,000	-	(12,500)	-	2,500
16차	250,000	(80,000)	(160,000)	-	10,000
합계	1,695,000	(179,000)	(1,385,000)	(117,500)	13,500

(4) 당기에 인식된 보상비용 및 당기 이후에 비용으로 인식할 보상원가는 다음과 같습니다 (단위:천원).

구 분	주식선택권의 평가액	당기 보상비용	당기까지 인식한 누계 보상비용	추가로 인식할 보상비용
1차	236,959	-	236,959	-
2차	669,634	-	669,634	-
3차	136,100	-	136,100	-
4차	46,110	-	46,110	-
5차	135,120	-	135,120	-
6차	45,360	-	45,360	-
7차	370,370	-	370,370	-
8차	275,850	-	275,850	-
9차	63,270	-	63,270	-
10차	173,020	-	173,020	-
11차	100,620	-	100,620	-
12차	117,025	-	117,025	-
13차	299,110	-	299,110	-
14차	49,995	-	49,995	-
15차	28,890	-	28,890	-
16차	231,790	-	231,790	-
합계	2,979,223	-	2,979,223	-

23. 기타포괄손익누계액

당기말 및 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
해외사업환산손익	2,006,984	662,915

24. 이익잉여금

(1) 당기말 및 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
이익준비금	3,272,347	3,055,249
미처분이익잉여금	98,158,139	94,848,232
합 계	101,430,486	97,903,481

(2) 상법상 지배회사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

(3) 당기와 전기 중 미처분이익잉여금의 변동은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
기초금액	94,848,232	89,894,528
법정적립금의 적립	(217,098)	(212,178)
연차배당(*)	(2,170,979)	(2,121,779)
보험수리적손실	(3,071,005)	(2,689,961)
기타의변동	59,382	-
지배회사순이익	8,709,608	9,977,622
합 계	98,158,139	94,848,232

(*) 2023년 12월 31일로 종료하는 회계기간에 대한 보통주 배당금 2,170,979천원은 2024년 4월에 지급되었습니다(전기 지급액: 2,121,779천원).

25. 매출액 및 매출원가

당기와 전기의 매출액 및 매출원가의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

내역	당기		전기	
	매출액	매출원가	매출액	매출원가
제품매출	110,205,029	59,537,954	110,498,031	61,177,125
상품매출	1,233,342	940,974	900,975	660,269
원재료및반제품 매출	4,448,966	746,044	3,599,644	898,953
기타매출	1,987,804	1,121,678	2,738,333	2,073,396
합 계	117,875,140	62,346,650	117,736,982	64,809,743

26. 비용의 분류

(1) 당기 및 전기 중 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
재고자산의 변동	(4,927,316)	(9,332,488)
원재료 및 상품 매입액	49,144,255	57,389,700
종업원급여	26,461,376	25,051,494
감가상각 및 무형자산상각	5,480,024	4,866,156
외주가공비	7,052,247	6,030,517
판매보증비용	882,844	618,638
운반비	1,380,484	1,522,951
지급수수료	6,952,271	6,073,559
광고선전및판촉비용	1,701,675	1,771,608
기타비용	10,413,313	7,364,560
합 계	104,541,174	101,356,694

(2) 당기와 전기의 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
급여	8,693,154	8,853,738
퇴직급여	919,828	478,167
복리후생비	1,626,218	1,303,367
지급임차료	116,918	47,211
접대비	359,499	371,839
차량유지비	173,454	136,941
교육훈련비	100,834	64,453
소모품비	712,290	451,244
감가상각비	2,261,048	1,974,180
무형자산상각비	759,189	795,616
세금과공과	690,956	991,301
보험료	26,087	26,686
도서인쇄비	23,669	24,707
광고선전비	1,551,173	1,663,977
경상연구개발비	15,401,457	12,256,723
수선비	227,454	151,765
대손상각비	2,297,484	(29,404)
운반비	1,253,878	1,116,954
여비교통비	584,050	887,588
통신비	59,982	56,367
수도광열비	52,194	66,288
전력비	394,988	353,054

지급수수료	3,025,876	3,857,336
건본품비	-	28,217
판매보증비	882,844	618,638
합 계	42,194,524	36,546,951

27. 기타수익 및 기타비용

(1) 당기 및 전기의 기타수익의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
외환차익	2,277,569	2,715,361
외화환산이익	2,041,692	48,618
무형자산손상차손환입	21,000	-
유형자산처분이익	-	4,000
기타의대손상각비환입	-	2,500
관계기업주식처분이익	316,493	-
잡이익	71,717	51,886
합계	4,728,471	2,822,365

(2) 당기 및 전기의 기타비용의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
외환차손	812,624	1,902,074
외화환산손실	80,119	398,190
유형자산손상차손	485,891	-
유형자산폐기손실	3,587	6,146
무형자산손상차손	6,184,327	4,812,332
기부금	25,000	24,500
관계기업주식손상차손	-	266,316
잡손실	74,169	24,867
합계	7,665,717	7,434,425

28. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기 및 전기의 금융수익의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
이자수익	230,812	233,452
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	142,851	874
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	290,033	-
선물거래이익	-	13

배당금수익	159,893	42,558
합 계	823,589	276,897

(2) 당기 및 전기의 금융비용의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
이자비용	1,949,070	1,794,231
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	284,902	91,921
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	22,567	-
선물거래손실	-	1
합 계	2,256,539	1,886,153

29. 법인세비용

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용의 산출내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당 기	전 기
법인세부담액	373,735	400,910
±일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(450,040)	(1,541,764)
±이월세액공제로 인한 이연법인세 변동액	(284,619)	(1,128,321)
±자본에 직접 반영된 이연법인세	747,120	696,186
±법인세추납액	110,025	440,023
±기타변동액	(188,102)	-
법인세비용(수익)	308,119	(1,132,966)

(2) 당기 중 누적 일시적차이의 증감내역 및 이연법인세자산·부채는 다음과 같습니다(단위:천원).
(당기)

구 분	기초	수정 후 기초	감소	증가	기말
판매보증충당부채	697,265	697,265	697,265	576,888	576,888
퇴직급여충당부채	19,932,081	19,932,081	1,392,812	6,644,335	25,183,604
퇴직보험예치금	(5,121,159)	(5,121,159)	(182,902)	(261,478)	(5,199,735)
매도가능증권손상차손	41,506	41,506	-	-	41,506
종속기업투자주식	6,766,928	7,533,381	-	-	7,533,381
관계기업투자주식	941,187	941,187	732,539	291,352	500,000
당기손익금융상품	91,046	91,046	106,053	-	(15,007)
리스부채	843,802	843,802	843,802	569,177	569,177
사용권자산	(883,917)	(883,917)	(883,917)	(628,033)	(628,033)
대손충당금	7,101,023	7,101,023	7,101,023	9,173,822	9,173,822
감가상각비	394,899	201,108	3,274	48,012	245,846
건설자금이자	(284,944)	(284,944)	(7,177)	(77,251)	(355,017)

회원권손상차손	428,037	428,037	4,000	-	424,037
개발비손상차손	3,226,533	3,226,533	2,963,384	-	263,149
산업재산권손상차손	32	32	32	-	-
정부보조금	9,333	9,333	29,480	143,200	123,053
미수이자	(11,199)	(11,199)	(11,199)	(4,384)	(4,384)
현재가치할인차금	66,211	66,211	66,211	89,738	89,738
미지급비용	1,394,888	1,394,888	1,394,888	1,725,881	1,725,881
주식보상비용	393,239	393,239	393,239	4,525	4,525
업무용승용차감가상각비상각액	-	230,666	13,033	108,098	325,731
유보계	36,026,793	36,830,119	14,655,840	18,403,882	40,578,162
이연법인세자산 인식제외 금액(*)	14,850,644	15,616,797	-	-	17,248,709
차감계	21,176,149	21,213,322	-	-	23,329,453
일시적차이의 법인세효과	4,425,815	-	-	-	4,875,856
이월세액공제에 대한 법인세효과	5,946,721	-	-	-	6,231,340
기타	-	-	-	-	247,484
이연법인세 자산	10,372,537	-	-	-	11,354,680

(*) 연결회사는 종속기업 및 관계기업주식과 관련된 일시적차이에 대하여 이연법인세자산을 인식하지 아니하였습니다.

(전기)

구 분	기초	수정 후 기초	감소	증가	기말
판매보증충당부채	685,767	664,740	664,740	697,265	697,265
퇴직급여충당부채	15,201,709	15,201,709	666,408	5,396,780	19,932,081
퇴직보형예치금	(4,998,181)	(4,998,181)	(138,845)	(261,823)	(5,121,159)
매도가능증권손상차손	41,506	41,506	-	-	41,506
종속기업투자주식	6,766,928	6,766,928	-	-	6,766,928
관계기업투자주식	732,539	732,539	-	208,648	941,187
리스부채	1,004,308	1,004,308	1,004,308	843,802	843,802
사용권자산	(1,065,614)	(1,065,614)	(1,065,614)	(883,917)	(883,917)
대손충당금	4,972,428	4,972,428	4,972,428	7,101,023	7,101,023
당기손익금융상품	-	-	-	91,046	91,046
감가상각비	148,976	148,976	29,539	275,462	394,899
건설자금이자	(201,197)	(201,197)	(5,584)	(89,330)	(284,944)
회원권손상차손	379,744	383,584	-	44,452	428,037
개발비손상차손	837,293	837,293	287,072	2,676,312	3,226,533
산업재산권손상차손	444	444	412	-	32
정부보조금	117,573	17,333	8,000	-	9,333
미수이자	(391)	(391)	(391)	(11,199)	(11,199)
현재가치할인차금	71,790	71,790	71,790	66,211	66,211
미지급비용	1,131,875	1,262,375	1,262,375	1,394,888	1,394,888
주식보상비용	419,477	419,477	419,477	393,239	393,239
유보계	26,246,977	26,260,050	8,176,116	17,942,859	36,026,793
이연법인세자산 인식제외 금액(*)	12,513,402	12,513,402	-	-	14,850,644
차감계	13,733,575	13,746,648	-	-	21,176,149
일시적차이의 법인세효과	2,884,051	-	-	-	4,425,815

이월세액공제에 대한 법인세효과	4,818,401	-	-	-	5,946,721
이연법인세 자산	7,702,452	-	-	-	10,372,537

(*) 연결회사는 종속기업 및 관계기업주식과 관련된 일시적차이에 대하여 이연법인세자산을 인식하지 아니하였습니다.

(3) 당기 및 전기 중 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
(가)법인세비용차감전순이익	8,672,418	10,216,640
①적용세율에 따른 법인세	1,865,912	2,205,861
②조정사항:		
영구적차이	134,734	179,555
당기에 인식한 이월세액공제의 법인세효과	(284,619)	(1,128,321)
세율차이	-	3,216
세액공제감면	(2,074,762)	(2,807,451)
법인세추납	110,025	440,023
인식하지 않는 일시적차이 증감효과	341,007	-
기타차이	215,822	(25,849)
③법인세비용(효익)	308,119	(1,132,966)
(나)유효세율(법인세비용/법인세비용차감전순이익)(*)	3.55%	-

(*) 전기는 (-)의 효과로 인하여 산정하지 아니함

(4) 보고기간 종료일 현재 자본에 직접 부가되거나 차감된 이연법인세의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당 기			전 기		
	세전금액	법인세효과	세후금액	세전금액	법인세효과	세후금액
자기주식처분이익	3,292,287	(724,303)	2,567,984	3,292,287	(724,303)	2,567,984
보험수리적손익	(11,461,711)	2,406,959	(9,054,752)	(7,574,363)	1,590,616	(5,983,747)
주식선택권 행사차익	(4,525)	-	(4,525)	(393,239)	69,223	(324,016)
합 계	(8,173,949)	1,682,656	(6,491,293)	(4,675,315)	935,536	(3,739,779)

(5) 연결회사는 종속기업, 관계기업 등과 관련하여 발생한 가산할 일시적차이 중 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우 이연법인세부채를 인식하지 않고 있습니다.

(6) 이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제시기는 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
이연법인세자산	12,650,935	11,689,492
12개월 후에 회수	10,780,533	9,043,531
12개월 이내에 회수	1,870,402	2,645,961

이연법인세부채	(1,296,255)	(1,316,955)
12개월 후에 결제	(1,076,835)	(1,051,692)
12개월 이내에 결제	(219,420)	(265,263)
이연법인세자산(부채) 순액	11,354,680	10,372,537

30. 지배기업지분 주당이익

지배기업지분 주당이익은 보통주 1주에 대한 지배기업 순이익을 계산한 것으로 그 내역은 다음과 같습니다(단위: 원, 주).

(1) 기본주당이익

구 분	당 기	전 기
지배기업 계속사업 순이익	8,709,608,032	11,746,291,577
지배기업 중단사업 손손실	-	(1,768,669,887)
유통보통주식수	10,874,376	10,749,040
지배기업 계속사업 주당순이익	801	1,093
지배기업 중단사업 주당손손실	-	(165)

(2) 희석주당이익

구 분	당 기	전 기
지배기업 계속사업 순이익	8,709,608,032	11,773,280,804
지배기업 중단사업 손손실	-	(1,768,669,887)
유통보통주식수	10,880,443	10,767,086
지배기업 계속사업 주당순이익	800	1,093
지배기업 중단사업 주당손손실	-	(165)

(*) 전기는 반희석화 효과로 희석주당이익은 기본주당이익과 동일합니다.

(3) 당기말 현재 보통주로 청구가능한 증권의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	발행가능주식수(주)	청구가능기간
주식선택권(14차부여분)	1,000	2021.03.22 ~ 2026.03.21
주식선택권(15차부여분)	2,500	2022.03.27 ~ 2027.03.26
주식선택권(16차부여분)	10,000	2023.03.26 ~ 2028.03.25
합 계	13,500	

31. 비경상적인 항목

당기 및 전기 중에 발생한 항목으로 내용, 크기, 또는 발생빈도 때문에 비경상적인 항목의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
재고자산평가손실	302,375	43,326
재고자산폐기손실	126,137	33,420
매출채권손상차손(환입)	2,296,990	(29,404)
개발비손상차손	6,146,182	4,750,367
합계	8,871,684	4,797,709

32. 특수관계자간의 거래

(1) 당기 및 전기의 특수관계자 내역은 다음과 같습니다.

특수관계의 내용	특수관계자명
관계회사	(주)오스비스, Ossvis USA Inc.
기타의 특수관계자	오렌즈 수서역점, Shanghai Supore Instruments Co., Ltd

(2) 당기 및 전기 중 발생한 특수관계자와의 중요한 거래내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	회사명	거래내역	당기	전기
종속회사의 주주	Shanghai Supore Instruments Co., Ltd	제품/상품 매출	262,132	612,139
		기타매입	31,591	-
기타	(주)오스비스	제품/상품 매출	345,718	212,720
		임대료수익	129,068	59,025
		기타매입	41,070	643,174
	Ossvis USA Inc.	제품/상품 매출	4,204,984	-
	오렌즈 수서역점	이자수익	8,867	8,886
		기타비용	1,654	-
		기타매입	54,545	27,273

(2) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 중요한 채권·채무의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	계정과목	당기말	전기말
Shanghai Supore Instruments Co., Ltd	매출채권	171,755	252,222
	선급금	20,127	18,084
	매입채무	1,811	-
(주)오스비스	매출채권	191,213	28,623
	미수금	114,055	-
	임대보증금	40,000	40,000
Ossvis USA Inc.	매출채권	4,482,819	-
오렌즈 수서역점	단기대여금	110,000	170,000

(3) 당기 중 연결회사의 주요 경영진에 대한 보상비용은 단기급여 2,479,855천원, 퇴직급여 661,224천원이며, 지배기업의 주요 경영진은 연결회사의 기업활동에 대한 계획, 운영, 통제와 관련한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 등기임원 및 비등기임원들로 구성되어 있습니다.

(4) 당기와 전기의 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.(단위:천원)

구분	관계	당기		전기	
		자금대여거래		자금대여거래	
		대여	회수	대여	회수
기타 특수관계자	오렌즈 수서역점	-	(60,000)	200,000	(30,000)

33. 현금흐름표

(1) 현금흐름표상의 현금은 재무상태표상의 현금및현금성자산으로 구성되어 있습니다.

(2) 재무활동에서 발생한 부채의 당기 중 변동내역은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구분	기초	재무활동 변동	비현금활동	당기말
단기차입금	54,271,946	11,423,744	434,949	66,130,639
유동성장기부채	301,545	(306,286)	179,970	175,229
장기차입금	218,177	(15,086)	(179,970)	23,121
유동성리스부채	426,504	(449,876)	391,370	367,998
리스부채	585,174	-	(252,602)	332,572
합계	55,803,346	10,652,496	573,717	67,029,559

(3) 당기 및 전기 중 발생한 현금의 유입과 유출이 없는 거래 중 중요한 사항은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구분	당기	전기
주임종장기채권의 유동성대체	429,845	448,682
장기대여금의 유동성대체	60,000	58,963
제품의 비품 대체	115,315	157,717
장기차입금의 유동성 대체	179,969	301,545
리스부채의 유동성 대체	366,698	405,708
합계	1,151,827	1,372,615

(4) 당기 및 전기 중 영업활동현금흐름 중 조정내역은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구분	당기	전기
감가상각비	4,596,226	4,068,392
무형자산상각비	883,798	971,705

재고자산평가손실	302,375	45,824
재고자산폐기손실	126,137	33,420
퇴직급여	2,196,144	1,772,953
대손상각비	2,296,991	(29,404)
주식보상비용	-	26,989
판매보증비	882,844	618,638
선물거래손실	-	1
외화환산손실	80,119	398,190
당기손익인식금융자산처분손실	22,567	-
당기손익인식금융자산평가손실	284,902	91,921
관계기업주식손상차손	-	266,316
유형자산폐기손실	3,587	6,146
유형자산손상차손	485,891	-
무형자산손상차손	6,184,327	4,812,332
이자비용	1,949,070	1,794,239
잡손실	-	1,926
지분법손실	291,352	-
법인세비용	308,119	(1,132,966)
외화환산이익	(2,041,692)	(48,618)
이자수익	(230,812)	(236,065)
배당금수익	(159,893)	(42,558)
선물거래이익	-	(13)
잡이익	26,776	-
지분법이익	-	(57,669)
유형자산처분이익	-	(4,000)
당기손익인식금융자산처분이익	(290,033)	-
당기손익인식금융자산평가이익	(142,851)	(874)
관계기업투자주식처분이익	(316,493)	-
기타의대손상각비환입	-	(2,500)
무형자산손상차손환입	(21,000)	-
합계	17,718,451	13,354,326

(5) 당기 및 전기 중 영업활동현금흐름 중 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출채권의 증가(감소)	(13,199,366)	78,741
기타채권의 감소	305,943	422,085
기타유동자산의 감소	230,757	1,025,635

기타금융자산(유동)의 증가(감소)	(47)	14
당기법인세자산의 감소(증가)	-	(23,580)
재고자산의 증가	(4,964,356)	(4,372,765)
이연법인세자산의 감소	-	(840,934)
매입채무의 감소	559,246	(2,170,792)
기타유동부채의 감소	(402,946)	(801,633)
기타채무의 감소(증가)	(666,292)	802,368
당기법인세부채의 증가	-	780,048
해외사업환산차대의 증가	670,835	15,721
퇴직금의 지급	(1,392,812)	(666,408)
퇴직연금운용자산의 증가	182,902	138,845
합계	(18,676,136)	(5,612,655)

34. 위험관리

(1) 위험관리의 개요

연결회사는 금융상품을 운용함에 따라 신용위험, 유동성위험, 시장위험 등에 노출되어 있습니다. 동 위험에 대한 연결회사의 노출정도 및 이와 관련하여 연결회사가 수행하고 있는 자본관리와 위험관리의 목적, 정책 및 절차와 위험측정방법 등에 대한 설명은 다음과 같습니다.

(2) 위험관리 개념체계

연결회사의 위험관리는 연결회사의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 연결회사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결회사는 전사적인 수준의 위험관리 정책 및 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 연결회사의 재무부문에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다. 연결회사의 재무부문은 이사회에서 승인된 위험관리 정책 및 절차에 따라 연결회사의 영업과 관련한 금융위험을 감시하고 관리하는 역할을 하고 있으며, 연결회사의 내부감사인은 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부와 위험노출 한도를 지속적으로 검토하고 있습니다. 연결회사의 전반적인 금융위험 관리 전략은 전기와 동일합니다.

(3) 신용위험관리

연결회사는 금융상품의 연결회사자 중 일방이 의무를 이행하지 않아 상대방에게 재무손실을 입힐 신용위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 경영진은 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다. 연결회사는 신규 거래처와 계약시 공개된 재무정보와 신용평가기관에 의하여 제공된 정보 등을 이용하여 거래처의 신용도를 평가하고 이를 근거로 신용거래한도를 결정하고 있으며, 담보 또는 지급보증을 제공받고 있습니다. 또한, 연결회사는 주기적으로 거래처의 신용도를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 담보수준을 재조정하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 분기 단위로 회수지연 현황 및 회수대책을 보고하고 있으며 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다.

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출정도를 표시하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 연결회사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
현금및현금성자산	7,881,245	7,859,788
매출채권및기타채권	34,452,046	21,555,458
기타금융자산(유동)	1,225,115	3,823,132
기타금융자산(비유동)	4,125,682	3,926,564
합 계	47,684,088	37,164,942

한편, 연결회사는 KEB하나은행 등의 금융회사에 현금및현금성자산 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 일부 매출채권의 경우 보고기간 말 현재 연체되었으나 손상되지 않았습니다. 당기 및 전기말 현재 매출채권에 대한 연령분석은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
6개월 이내	32,115,659	21,034,119
6개월 초과 1년일 이내	2,511,613	30,456
1년 초과 3년 이내	1,726,681	112,462
3년 초과	89,468	-
합 계	36,443,421	21,177,037

한편, 매출채권의 기대신용손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다(단위 : 천원).

구 분	당기말	전기말
기초	158,529	188,182
대손상각비	2,296,990	(29,653)
기말	2,455,519	158,529

(4) 유동성위험관리

연결회사는 현금 등 금융자산을 인도하여 결제하는 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 유동성위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 경영진은 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 연결회사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

당기말 현재 금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다(단위:천원)

구분	~1년 이내	~2년 이내	~3년 이내	~4년 이내	~5년 이내	합계
단기차입금	66,130,639	-	-	-	-	66,130,639

유동성장기부채	175,229	-	-	-	-	175,229
장기차입금	-	23,121	-	-	-	23,121
유동성리스부채	367,998	-	-	-	-	367,998
리스부채	-	201,133	113,286	16,958	1,196	332,573
매입채무	5,742,948	-	-	-	-	5,742,948
미지급금	3,205,798	-	-	-	-	3,205,798
미지급비용	1,852,815	-	-	-	-	1,852,815
합계	77,475,427	224,254	113,286	16,958	1,196	77,831,121

(5) 시장위험관리

① 이자율위험관리

연결회사의 이자율 위험은 주로 변동금리부 조건의 차입금에서 발생하는 현금흐름 이자율 위험입니다. 차입금 중 이자율이 주기적으로 재설정되는 계약의 경우에는 관련하여 시장이자율 변동위험에 노출되어 있습니다.

연결회사의 차입금과 관련된 이자율위험 및 보고기간 말 현재 계약상 이자율 재설정일은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기		전기	
	금액	비율	금액	비율
변동금리 차입금	20,828,989	31%	6,791,668	12%
고정금리 차입금 - 이자율 재설정일 또는 만기일:				
1년 미만	45,500,000	69%	48,000,000	88%
합계	66,328,989	100%	54,791,668	100%

위의 차입금 비율은 전체 차입금 중 변동금리에 노출된 해당 차입금의 비율을 나타냅니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율의 변동시 연결회사의 세전손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기		전기	
	1%P 상승시	1%P 하락시	1%P 상승시	1%P 하락시
순이익 증가(감소)	(208,290)	208,290	(67,917)	67,917

② 환위험관리

연결회사는 매출 및 원자재 수입 거래 등과 관련하여 주로 USD와 EUR 등의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다(단위:천원).

계정과목	단위	당기말		전기말	
		외 화	원화환산액	외 화	원화환산액
현금및현금성자산	USD	1,124,846	1,653,524	2,873,896	3,705,601

	EUR	29,012	44,351	64,684	92,278
	CNY	799,246	160,864	173,363	31,351
매출채권	USD	21,509,540	31,619,024	12,381,120	15,964,217
	EUR	1,607,066	2,456,770	1,630,324	2,325,803
	CAD	1,324	1,355	-	-
미수금	JPY	10,000,000	93,648	-	-
장기미수금	JPY	23,000,000	215,390	-	-
매입채무	USD	82,254	120,914	38,264	49,337
미지급금	USD	10,652	15,658	54,845	70,717
	EUR	7,369	11,265	10,222	14,583
	JPY	17,500	164	-	-

당기와 전기 중 환율이 10% 변동 시 환율 변동이 당기 및 전기 세전손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

구분	당기		전기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
순이익 증가(감소)	3,609,693	(3,609,693)	2,198,461	(2,198,461)

(6) 자본관리

연결회사의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익 극대화를 목적으로 하고 있으며, 자본관리의 일환으로 안정적인 배당 등을 시행하고 있습니다. 연결회사의 자본구조는 차입금에서 현금및현금성자산 등을 차감한 순부채와 자본으로 구성되며, 전반적인 자본 위험 관리 정책은 전기와 동일합니다.

구분	당기말	전기말
차입금총계	66,328,988	54,791,668
차감: 현금및현금성자산	(7,881,245)	(7,859,788)
순차입금(A)	58,447,743	46,931,880
자본총계(B)	121,786,741	116,598,356
총자본 대비 차입금비율(A/B)	47.99%	40.25%

(7) 공정가치

1) 보고기간 종료일 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산:				
공정가치로 인식된 금융자산				

당기손익-공정가치측정금융자산(유동)	616,072	616,072	559,527	559,527
당기손익-공정가치측정금융자산(비유동)	52,943	52,943	300,000	300,000
소 계	669,015	669,015	859,527	859,527
상각후원가로 인식된 금융자산				
매출채권및기타채권	34,452,045	34,452,045	21,555,458	21,555,458
기타금융자산(유동)	1,225,115	1,225,115	3,823,132	3,823,132
기타금융자산(비유동)	4,125,682	4,125,682	3,926,564	3,926,564
현금및현금성자산	7,881,245	7,881,245	7,859,788	7,859,788
소 계	47,684,087	47,684,087	37,164,942	37,164,942
합 계	48,353,102	48,353,102	38,024,469	38,024,469
금융부채:				
상각후원가로 인식된 금융부채				
단기차입금	66,130,639	66,130,639	54,271,946	54,271,946
유동성장기부채	175,229	175,229	301,545	301,545
장기차입금	23,121	23,121	218,177	218,177
매입채무및기타채무	10,874,561	10,874,561	11,025,901	11,025,901
기타채무(비유동)	717,611	717,611	605,839	605,839
소 계	77,921,161	77,921,161	66,423,408	66,423,408
합 계	77,921,161	77,921,161	66,423,408	66,423,408

2) 공정가치 서열체계

공정가치 측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치 측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준 1	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대해 접근할 수 있는 활성시장의 (조정하지 않은) 공시가격으로, 해당 공시가격에는 금리 상승 및 인플레이션, ESG관련 위험 등의 경제환경 변화에 대한 시장의 가정이 반영되어 있음
수준 2	수준 1의 공시가격 외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로나 간접적으로 관측할 수 있는 투입변수
수준 3	비상장 지분증권과 ESG관련 위험으로 인해 유의적인 관측불가능한 조정이 반영되는 금융상품과 같이, 자산이나 부채에 대한 관측할 수 없는 투입변수

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주합니다. 연결회사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다. 이러한 상품들은 수준 1에 포함됩니다. 수준 1에 포함된 상품들은 대부분 단기매매 또는 매도가능으로 분류된 KOSPI, KOSDAQ, NYSE 등에 속한 상장된 지분상품으로 구성됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품(예: 장외파생상품)의 공정가치는 평가기법을 사

용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 수준 2에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 수준 3에 포함됩니다.

보고기간 종료일 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기말:				
금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산	616,072	-	52,943	669,015
전기말:				
금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산	559,527	-	300,000	859,527

3) 당기 및 전기 중 금융상품 범주별 손익 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

(당기)

구 분	이자수익(비용)	외화환산(손)익	평가손익	거래손익
공정가치로 인식된 금융자산	-	-	(142,051)	267,466
상각후원가로 인식된 금융자산	230,812	1,996,642	-	-
상각후원가로 인식된 금융부채	(1,949,070)	(35,069)	-	-

(전기)

구 분	이자수익(비용)	외화환산(손)익	평가손익	거래손익
공정가치로 인식된 금융자산	-	-	(91,046)	12
상각후원가로 인식된 금융자산	233,452	(360,766)	-	-
상각후원가로 인식된 금융부채	(1,794,231)	11,194	-	-

35. 중단영업

연결회사는 비핵심사업을 정리하여 핵심사업에 역량을 집중하고자 전기 중 종속기업(주)휴비츠레이어세븐의 금융투자업에 대한 영업중단을 결정하였습니다.

(1) 중단영업으로부터의 손익 내역은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구분	전기
매출액	1,363,994
매출원가	2,485,939

매출총손실	(1,121,945)
판매비와관리비	646,535
영업외손익	(190)
세전 중단영업손실	(1,768,670)
법인세비용	-
중단영업으로 인한 당기순손실	(1,768,670)

(2) 중단영업으로부터의 현금흐름 내역은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구분	전기
영업활동현금흐름	(2,077,764)
투자활동현금흐름	(109,200)
재무활동현금흐름	2,290,000
총현금흐름	103,036

36. 영업부문

(1) 연결회사의 영업부문은 의료기기 사업으로 단일의 영업부문입니다.

(2) 연결회사의 당기와 전기 중 지역별 매출액은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
미주	22,688,029	17,328,216
유럽	48,914,705	53,402,510
아시아	33,161,799	43,279,424
기타	13,110,607	3,726,832
합계	117,875,140	117,736,982

(3) 연결회사의 당기 및 전기 중 매출의 10% 이상을 차지하는 고객 및 매출액 내용은 다음과 같습니다.(단위:천원).

구분	당기	전기
A사	13,628,462	13,662,235

4. 재무제표

4-1. 재무상태표 재무상태표

제 26 기 2024.12.31 현재

제 25 기 2023.12.31 현재

제 24 기 2022.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 26 기	제 25 기	제 24 기
자산			
유동자산	81,096,458,006	65,771,456,499	58,768,347,159
현금및현금성자산	6,583,387,987	4,834,984,354	6,650,529,588
당기손익-공정가치 측정금융자산	616,072,104	559,526,864	
매출채권및기타채 권	33,032,790,182	20,323,077,849	20,491,464,904
당기법인세자산	94,490,400	99,298,580	75,719,140
기타유동자산	3,844,488,516	4,121,097,015	4,817,471,198
기타금융자산	1,225,115,489	3,823,131,573	746,948,150
재고자산	35,700,113,328	32,010,340,264	25,986,214,179
비유동자산	123,725,277,931	116,469,448,301	99,144,057,927
종속기업투자주식	3,612,855,676	3,612,855,676	3,612,855,676
관계기업투자주식		291,352,332	
매출채권 및 기타채 권(비유동)	169,524,792		
유형자산	87,075,946,042	83,166,356,400	70,451,989,518
무형자산	11,998,519,711	12,276,560,397	10,873,856,642
투자부동산	5,990,534,071	3,134,452,854	4,161,769,348
이연법인세자산	11,107,195,809	10,372,536,586	7,702,451,514
기타금융자산	3,770,701,830	3,615,334,056	2,341,135,229
자산총계	204,821,735,937	182,240,904,800	157,912,405,086
부채			
유동부채	77,368,525,568	63,682,804,004	52,242,235,477
매입채무및기타채 무	10,394,325,913	10,622,494,373	10,429,631,511
단기차입금	65,124,288,500	51,052,994,340	36,500,000,000
당기법인세부채	373,735,410	400,910,293	60,886,000
유동성장기부채	175,228,584	301,544,848	3,092,350,404
판매보증충당부채 (유동)	443,938,143		

유동성리스부채	258,182,757	300,436,560	281,135,953
기타 유동부채	598,826,261	1,004,423,590	1,878,231,609
비유동부채	21,060,825,568	16,778,783,529	12,334,755,733
기타채무	609,891,027	509,053,899	389,122,951
장기차입금	23,121,351	218,176,524	354,191,930
리스부채	310,994,140	543,365,545	723,172,526
판매보증충당부채	132,949,917	697,264,697	664,739,819
퇴직급여채무	19,983,869,133	14,810,922,864	10,203,528,507
부채총계	98,429,351,136	80,461,587,533	64,576,991,210
자본			
자본금	6,079,685,500	6,068,185,500	5,945,185,500
자본잉여금	16,961,246,850	16,807,568,528	13,795,145,583
자본조정	(10,911,065,718)	(10,871,101,318)	(10,163,517,745)
이익잉여금(결손금)	94,262,518,169	89,774,664,557	83,758,600,538
자본총계	106,392,384,801	101,779,317,267	93,335,413,876
자본과부채총계	204,821,735,937	182,240,904,800	157,912,405,086

4-2. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 26 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 25 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 24 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 26 기	제 25 기	제 24 기
매출액	110,219,719,063	109,591,736,999	102,825,651,305
매출원가	58,015,258,216	61,155,994,170	57,163,598,215
매출총이익	52,204,460,847	48,435,742,829	45,662,053,090
판매비와관리비	38,220,689,993	30,792,371,670	24,259,817,224
영업이익	13,983,770,854	17,643,371,159	21,402,235,866
기타수익	4,921,596,633	2,776,689,413	3,228,137,173
기타비용	7,422,672,162	9,545,470,239	4,401,299,810
금융수익	746,389,010	548,322,149	434,341,200
금융비용	2,003,024,775	1,728,074,116	1,242,652,210
법인세비용차감전이익	10,226,059,560	9,694,838,366	19,420,762,219
법인세비용	496,221,536	(1,132,965,575)	1,491,970,695
당기순이익(손실)	9,729,838,024	10,827,803,941	17,928,791,524
기타포괄손익	(3,071,005,412)	(2,689,960,922)	193,901,974
(1) 후속적으로 당기 손익으로 재분류되는 항 목			
보험수리적손익	(3,071,005,412)	(2,689,960,922)	193,901,974
총포괄손익	6,658,832,612	8,137,843,019	18,122,693,498
주당이익(손실)			
기본주당순이익 (단위 : 원)	894	1,007	1,691
희석주당순이익 (단위 : 원)	894	1,007	1,691

4-3. 자본변동표

자본변동표

제 26 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 25 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 24 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본				
	자본금	자본잉여금	자본조정	이익잉여금	자본 합계
2022.01.01 (보고금액)	5,941,435,500	13,514,620,450	(10,101,958,391)	67,756,186,040	77,110,283,599
연차배당				(2,120,279,000)	(2,120,279,000)
주식보상비용			82,650,646		82,650,646
주식선택권 행사	3,750,000	62,670,000	(14,445,000)		51,975,000
주식선택권 소멸		129,765,000	(129,765,000)		
보험수리적손실				193,901,974	193,901,974
주식선택권의 법인세 효과		88,090,133			88,090,133
당기순이익(손실)				17,928,791,524	17,928,791,524
2022.12.31 (기말자본)	5,945,185,500	13,795,145,583	(10,163,517,745)	83,758,600,538	93,335,413,876
2023.01.01 (보고금액)	5,945,185,500	13,795,145,583	(10,163,517,745)	83,758,600,538	93,335,413,876
연차배당				(2,121,779,000)	(2,121,779,000)
주식보상비용			26,989,227		26,989,227
주식선택권 행사	123,000,000	2,930,670,000	(633,952,800)		2,419,717,200
주식선택권 소멸		100,620,000	(100,620,000)		
보험수리적손실				(2,689,960,922)	(2,689,960,922)
주식선택권의 법인세 효과		(18,867,055)			(18,867,055)
당기순이익(손실)				10,827,803,941	10,827,803,941
2023.12.31 (기말자본)	6,068,185,500	16,807,568,528	(10,871,101,318)	89,774,664,557	101,779,317,267
2024.01.01 (보고금액)	6,068,185,500	16,807,568,528	(10,871,101,318)	89,774,664,557	101,779,317,267
연차배당				(2,170,979,000)	(2,170,979,000)
주식보상비용					
주식선택권 행사	11,500,000	222,901,400	(39,964,400)		194,437,000
주식선택권 소멸					
보험수리적손실				(3,071,005,412)	(3,071,005,412)
주식선택권의 법인세 효과		(69,223,078)			(69,223,078)
당기순이익(손실)				9,729,838,024	9,729,838,024
2024.12.31 (기말자본)	6,079,685,500	16,961,246,850	(10,911,065,718)	94,262,518,169	106,392,384,801

4-4. 현금흐름표
현금흐름표

제 26 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지
 제 25 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지
 제 24 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 26 기	제 25 기	제 24 기
영업활동현금흐름	4,422,675,291	16,107,181,715	11,628,330,454
당기순이익	9,729,838,024	10,827,803,941	17,928,791,524
조정	16,692,100,405	14,234,515,536	10,988,977,639
자산 및 부채의 증감	(19,836,704,012)	(7,557,493,670)	(16,744,476,079)
이자의 수취	367,668,349	470,887,335	197,425,083
이자지급	(2,024,100,145)	(1,428,508,072)	(793,255,779)
법인세의 지급	(506,127,330)	(440,023,355)	50,868,066
투자활동현금흐름	(14,053,263,132)	(29,353,812,841)	(13,952,427,567)
기타금융자산(유동)의 감소	4,501,307,230	3,962,606,804	5,895,628,882
기타금융자산(비유동)의 감소	354,001,200	10,492,407	658,597,861
당기손익-공정가치측정금융자산의 감소	781,604,943	42,558,109	
관계기업투자주식의 감소	89,961,000		
유형자산의 처분	7,352,820	4,000,000	164,977,198
무형자산의 처분			22,880,000
정부보조금의수령	143,200,000		(565,897,250)
기타금융자산(유동)의 증가	(1,125,917,702)	(8,987,801,172)	(7,284,998,632)
기타금융자산(비유동)의 증가	(1,412,617,854)	(1,645,605,706)	(1,638,698,147)
관계기업투자주식의 증가		(500,000,000)	
당기손익-공정가치측정금융자산의 증가	(665,784,539)	(650,573,351)	
유형자산의 취득	(10,290,408,404)	(14,602,527,432)	(5,546,749,181)
무형자산의 취득	(6,435,961,826)	(6,986,962,500)	(5,658,168,298)
재무활동현금흐름	11,392,247,880	11,482,741,906	2,248,223,415
기타채무의 증가			40,000,000
주식선택권의 행사	194,437,000	2,419,717,200	51,975,000
단기차입금의 차입	48,500,000,000	42,456,417,780	26,539,989,397

장기차입금의 차입		190,284,841	354,191,930
단기차입금의 상환	(34,500,000,000)	(27,903,423,440)	(17,552,044,566)
기타채무의 감소	(6,000,000)	(100,000,000)	(147,000,000)
유동성장기부채의 상환	(306,285,706)	(3,092,350,404)	(4,642,840,000)
리스부채의 상환	(303,838,683)	(341,369,672)	(275,769,346)
장기차입금의 상환	(15,085,731)	(24,755,399)	
배당금의 지급	(2,170,979,000)	(2,121,779,000)	(2,120,279,000)
현금의 증가(감소) (I+II+III)	1,761,660,039	(1,763,889,220)	(75,873,698)
기초의 현금	4,834,984,354	6,650,529,588	6,988,889,644
현금및현금성자산의 환 율변동으로 인한 효과	(13,256,406)	(51,656,014)	(262,486,358)
기말의 현금	6,583,387,987	4,834,984,354	6,650,529,588

5. 재무제표 주석

제 26(당)기 2024년 01월 01일부터 2024년 12월 31일까지

제 25(전)기 2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지

회사명 : 주식회사 휴비츠

1. 회사의 개요

주식회사 휴비츠(이하 "당사")는 1999년 4월 27일 설립되었으며, 광학 의료계측기기의 제조 및 판매를 주요 사업으로 하고 있습니다. 한편, 당사는 2002년 8월 8일자로 상호를 미래광학 주식회사에서 주식회사 휴비츠로 변경하였으며, 2003년 10월 31일에 한국증권선물거래소가 개설한 코스닥 시장(구: 한국증권업협회중개시장)에 주식을 상장하였습니다. 설립시 당사의 자본금은 50백만원이었으나 수차례의 유무상증자를 통해 당기말 현재 당사의 자본금은 6,080백만원이며, 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주주명	소유 주식수(주)	지분율	비고
김현수 외 특수관계인	3,167,876	26.05%	대표이사 등
자기주식	1,281,476	10.54%	
기타	7,710,019	63.41%	
합계	12,159,371	100.00%	

2. 중요한 회계정책

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

2.1 재무제표 작성 기준

당사의 재무제표는 한국채택국제회계기준(이하 기업회계기준)에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해석서 중대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

- 특정 금융자산과 금융부채(파생상품 포함), 공정가치로 측정하는 특정 유형자산과 투자부동산 유형
- 순공정가치로 측정하는 매각예정자산
- 공정가치로 측정하는 조건부대가
- 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 주식 2.24에서 설명하고 있습니다.

2.2 회계정책과 공시의 변경

2.2.1 회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

당사는 2024년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 부채의 유동/비유동 분류, 약정사항이 있는 비유동부채

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. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야 하는 약정은 보고기간 말에 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 관한 정보를 공시해야 합니다. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험 익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자 금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스료나 수정리스료를 산정합니다. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2.2.2 회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

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

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

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

실무에서 제기된 의문에 대응하고 새로운 요구사항을 포함하기 위해 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'과 제1107호 '금융상품: 공시'가 개정되었습니다. 동 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 주요 개정내용은 다음과 같습니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토중에 있습니다.

- 특정 기준을 충족하는 경우, 결제일 전에 전자지급시스템을 통해 금융부채가 결제된 것으로(제거된 것으로) 간주할 수 있도록 허용
- 금융자산이 원리금 지급만으로 구성되어 있는지의 기준을 충족하는지 평가하기 위한 추가 지침을 명확히 하고 추가함.
- 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건이 기업에 미치는 영향과 기업이 노출되는 정도를 금융상품의 각 종류별로 공시
- FVOCI 지정 지분상품에 대한 추가 공시

(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 현금 및 현금성자산

당사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높은 단기 투자자산으로서 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 자산을 현금 및 현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며 다만 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성

자산에 포함하고 있으며, 금융회사의 요구에 따라 즉시 상환하여야 하는 당좌차월은 현금및 현금성자산의 구성요소에 포함하고 있습니다.

2.4 금융자산

2.4.1 분류

당사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

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

금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 분류합니다.

공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 채무상품에 대한 투자는 해당 자산을 보유하는 사업모형에 따라 그 평가손익을 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 당사는 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.

2.4.2 측정

당사는 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. 당사는 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 기타포괄

손익-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-공정가치측정 금융자산

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

② 지분상품

당사는 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 제거할때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 당사가 배당을 받을 권리가 확정된 때 '금융수익'으로 당기손익으로 인식합니다.

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

2.4.3 손상

당사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권 및 리스채권에 대해 당사는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다.

2.4.4 인식과 제거

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 매매일에 인식하거나 제거합니다. 금융자산은 현금 흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나 금융자산을 양도하고 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한 경우에 제거됩니다.

당사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 당사가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다. 해당 금융부채는 재무상태표에 "차입금"으로 분류하고 있습니다.

2.4.5 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 미래사건

에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행가능한 것을 의미합니다.

2.5 파생상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하고 이후 공정가치로 재측정하고 있습니다.

① 내재파생상품

파생상품이 아닌 주계약을 포함하는 복합상품의 구성요소인 내재파생상품은 경제적 특성 및 위험이 주계약의 경제적 특성 및 위험과 밀접하게 관련되어 있지 않고, 내재파생상품과 동일한 조건을 가진 별도의 금융상품 등이 파생상품의 정의를 충족하며 복합상품의 공정가치 변동이 당기손익으로 인식되지 아니하는 경우 주계약과 분리하여 별도의 파생상품으로 회계처리하고 있습니다.

② 위험회피회계

당사는 위험회피의 개시시점에 위험회피관계, 위험관리목적 및 위험회피전략을 공식적으로 지정하고 문서화하며, 회피대상위험으로 인한 공정가치나 현금흐름의 변동을상쇄하는 데 있어 높은 위험회피효과를 기대할 수 있으며, 현금흐름위험회피에서 위험회피대상 예상거래는 발생가능성이 매우 높아야 하며 궁극적으로 당기손익에 영향을 미치는 현금흐름 변동에 노출되어 있어야 하고, 위험회피효과를 신뢰성 있게 측정할 수 있어야 하며, 위험회피효과를 위험회피기간에 계속적으로 평가하며 위험회피로 지정된 재무보고기간 전체에 걸쳐 실제로 높은 위험회피효과가 있었는지 결정하는 경우에 위험회피회계를 적용하고 있습니다.

위험회피회계에서는 위험회피수단과 위험회피대상항목의 공정가치 변동에 따른 손익의 상쇄효과를 인식하고 있으며 공정가치위험회피, 현금흐름위험회피 및 해외사업장순투자의 위험회피로 구분하고 있습니다.

③ 공정가치위험회피

공정가치위험회피는 특정위험에 기인하고 당기손익에 영향을 줄 수 있는 것으로서 인식된 자산이나 부채 또는 미인식된 확정계약의 전체 또는 일부의 공정가치 변동에 대한 위험회피이며, 위험회피수단으로 지정된 파생상품의 재측정에 따른 공정가치의변동을 당기손익으로 인식하며, 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 손익은 위험회피대상항목의 장부금액을 조정하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하는 금융상품이 위험회피대상항목인 경우 장부금액의 조정액은 상각하여 당기손익으로 인식하고 있으며, 미인식 확정계약을 위험회피대상항목으로 지정한 경우 회피대상위험으로 인한 확정계약의 후속적인 공정가치의 누적변동분은 자산이나 부채로 인식하고 이에 상응하는 손익은 당기손익으로 인식하고 있으며, 자산을 취득하거나 부채를 인수하는 확정계약이 위험회피대상항목인 경우 확정계약을 이행한 결과 인식하는 자산이나 부채의 최초 장부금액은 재무상태표에 인식된 회피대상위험으로 인한 확정계약의 공정가치 누적변동분을 포함하도록 조정하고 있습니다.

위험회피수단이 소멸·매각·청산·행사된 경우, 위험회피회계의 적용요건을 더이상 충족하지 못하는 경우 및 위험회피수단의 지정을 철회하는 경우에는 공정가치위험회피회계를 전진적으로 중단하고 있습니다.

④ 현금흐름위험회피

현금흐름위험회피는 특정위험에 기인하고 당기손익에 영향을 줄 수 있는 것으로서 인식된 자산이나 부채 또는 발생가능성이 매우 높은 예상거래의 현금흐름 변동에 대한 위험회피이며, 위험회피수단의 손익 중 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하며 위험회피에 비효과적인 부분은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

위험회피대상항목인 예상거래에 따라 향후 금융자산이나 금융부채를 인식한다면 기타포괄손익에 인식된 관련 손익은 위험회피대상 예상현금흐름이 당기손익에 영향을 미치는 회계기간에 재분류조정으로 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

위험회피대상항목인 예상거래에 따라 향후 비금융자산이나 비금융부채를 인식하거나 비금융자산이나 비금융부채에 대한 예상거래가 공정가치위험회피회계를 적용하는 확정계약이 된다면, 기타포괄손익으로 인식된 관련 손익을 제거하여 관련 자산이나 부채의 최초 원가 또는 장부금액에 포함하고 있습니다.

위험회피수단이 소멸·매각·청산·행사된 경우, 위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 못하는 경우, 위험회피수단의 지정을 철회하는 경우에는 예상거래가 발생하는 시점까지 기타포괄손익으로 인식한 위험회피누적손익을 자본으로 인식하고 있으며, 예상거래가 더 이상 발생하지 않을 것으로 예상되는 경우 기타포괄손익으로 인식한 위험회피누적손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

⑤ 해외사업장순투자의 위험회피

보고기업과 다른 국가 또는 통화로 영업활동을 수행하는 종속기업, 관계기업, 조인트벤처나 지점 등 해외사업장에 대한 순투자 위험회피의 경우, 위험회피수단의 손익 중 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하며, 위험회피에 비효과적인 부분은 당기손익으로 인식하고 있으며, 위험회피수단의 손익중 위험회피에 효과적이어서 기타포괄손익으로 인식한 부분은 향후 해외사업장의 처분시점에 재분류조정으로 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

2.6 재고자산

재고자산의 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는 데 발생한 기타 원가 모두를 포함하고 있으며, 재고자산의 단위원가는 총평균법을 사용하여 결정하고 있습니다.

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정의 예상 판매가격에서 예상되는 추가 완성원가와 판매비용을 차감한 금액으로서 매 후속기간에 순실현가능가치를 재평가하고 있습니다.

재고자산의 판매시 관련된 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 비용으로 인식하고 있으며 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하며, 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산 평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산 금액의 차감액으로 인식하고 있습니다.

2.7 별도재무제표에서 종속기업투자와 관계기업투자 및 조인트벤처투자

재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 또는 공동지배기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분투자에 근거하여 원가법으로 표시한 재무제표이며, 종속기업, 관계기업 또는 공동지배기업으로부터 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 그 배당금을 별도재무제표에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 당사는 종속기업투자와 관계기업투자에 대하여 기업회계기준서 제 1101호를 적용하여 한국채택국제회계기준 전환일의 과거회계기준에 따른 장부금액을 간주원가로 사용하였습니다.

2.8 유형자산

유형자산은 최초 인식시점에 원가로 측정하고 있으며 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 유형자산의 원가는 당해 자산의 매입 또는 건설과 직접적으로 관련되어 발생한 지출로서 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는데 소요될 것으로 최초에 추정되는 원가를 포함하고 있습니다.

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

유형자산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 이를 제외한 유형자산은 아래에 제시된 개별 자산별로 추정된 합리적인 경제적 내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

구분	건물	구축물	기계장치	기타
내용연수	40년	20년	10년	5년

유형자산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 회계연도말에 재검토하고 있으며 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

유형자산의 장부금액은 처분하는 때, 사용이나 처분을 통하여 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 제거하고 있으며 제거로 인하여 발생하는 손익은 자산을 제거할 때 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.9 리스

① 리스이용자

당사는 계약의 약정시점에 계약 자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다. 당사는 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식합니다. 다만 단기리스와 소액 기초자산리스의 경우 동 기준서의 예외규정을 선택할 수 있으며 당사는 이러한 리스에 대하여 다른 체계적인 기준이 리스이용자의 효익의 형태를 더 잘 나타내는 경우가 아니라면 정액 기준에 따라 비용으로 인식합니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 측정됩니다. 리스의 내재 이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우에는 그 이자율로 리스료를 할인하며, 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

리스개시일에 리스부채의 측정치에 포함되는 리스료는 다음 금액으로 구성됩니다.

- 고정리스료(실질적인 고정리스료를 포함하고 받을 리스 인센티브는 차감)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료. 처음에는 리스개시일의 지수나 요율(이율)을 사용하여 측정
- 잔존가치보증에 따라 리스이용자가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의행사가격
- 리스기간이 리스이용자의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기위하여 부담하는 금액

당사는 리스부채를 재무상태표에서 다른 부채와 구분하여 표시합니다.

당사는 리스개시일 후에 리스부채에 대한 이자를 반영하여 장부금액을 증액하거나 지급한 리스료를 반영하여 장부금액을 감액하여 리스부채를 측정합니다.

당사는 다음 중 어느 하나에 해당하는 경우에 리스부채를 재측정하고 관련된 사용권자산에 대해 상응하는 조정을 합니다.

- 리스기간에 변경이 있는 경우나 매수선택권의 행사에 대한 평가에 변동이 있는 경우, 수정 리스료를 수정 할인율로 할인하여 리스부채를 다시 측정합니다.
- 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액에 변동이 있는 경우나 리스료를 산정할 때 사용한 지수나 요율(이율)의 변동으로 생기는 미래 리스료에 변동이있는 경우, 수정 리스료를 최초 할인율로 할인하여 리스부채를 다시 측정합니다.다만 리스료의 변동이 변동이자율의 변동으로 생긴 경우에는 그 이자율 변동을 반영하는 수정 할인율을 사용한다.
- 별도 리스로 회계처리하지 않는 리스변경에 대하여 수정 리스료를 수정 할인율로 할인하여 리스부채를 다시 측정합니다.

사용권자산은 리스부채의 최초 측정금액, 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스 인센티브는 차감), 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가로 구성되며, 후속적으로 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 측정합니다.

리스조건에서 요구하는 대로 기초자산을 해체하고 제거하거나, 기초자산이 위치한 부지를 복구하거나, 기초자산 자체를 복구할 때 리스이용자가 부담하는 원가의 추정치(다만 그 원가가 재고자산을 생산하기 위해 부담하는 것이 아니어야 한다)는 사용권자산에 포함되며 기업 회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산'을 적용하여 인식하고 측정합니다.

리스기간 종료시점 이전에 리스이용자에게 기초자산의 소유권을 이전하는 경우나 사용권자산의 원가에 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것임이 반영되는 경우에, 리스이용자는 리

스개시일부터 기초자산의 내용연수 종료시점까지 사용권자산을 감가상각합니다. 그 밖의 경우에는 리스이용자는 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지 사용권자산을 감가상각합니다.

당사는 사용권자산을 재무상태표에서 다른 자산과 구분하여 표시합니다.

당사는 사용권자산이 손상되었는지를 판단하고 식별되는 손상차손을 회계처리하기 위하여 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'을 적용합니다.

당사는 변동리스료(다만 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료는 제외)는 사용권 자산과 리스부채의 측정에 포함하지 않으며, 그러한 리스료는 변동리스료를 유발하는 사건 또는 조건이 생기는 기간에 당기손익으로 인식합니다.

실무적 간편법으로 리스이용자는 비리스요소를 리스요소와 분리하지 않고, 각 리스요소와 이에 관련되는 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리하는 방법을 기초자산의 유형별로 선택할 수 있으며, 당사는 이러한 실무적 간편법을 사용하지 않고 있습니다.

② 리스제공자

당사는 각 리스를 운용리스 또는 금융리스로 분류합니다. 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는 리스는 금융리스로 분류하며 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스는 운용리스로 분류합니다.

당사가 중간리스제공자인 경우 당사는 상위리스와 전대리스를 두 개의 별도 계약으로 회계 처리하고 있습니다. 당사는 기초자산이 아닌 상위리스에서 생기는 사용권자산에 따라 전대 리스를 금융리스 또는 운용리스로 분류합니다.

당사는 정액 기준이나 다른 체계적인 기준으로 운용리스의 리스료를 수익으로 인식합니다. 다른 체계적인 기준이 기초자산의 사용으로 생기는 효익이 감소되는 형태를 더 잘 나타낸다면 당사는 그 기준을 적용합니다.

당사는 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다.

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

하나의 리스요소와 하나 이상의 추가 리스요소나 비리스요소를 포함하는 계약에서 리스제공자는 기업회계기준서 제1115호를 적용하여 계약 대가를 배분합니다.

2.10 무형자산

당사는 자산에서 발생하는 미래경제적효익이 기업에 유입될 가능성이 높고 자산의 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 무형자산으로 인식하고 있으며, 최초 인식 후에 무형자산은 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

① 개별취득

개별 취득하는 무형자산의 원가는 구입가격(매입할인과 리베이트를 차감하고 수입관세와 환급받을 수 없는 제세금을 포함)과 자산을 의도한 목적에 사용할 수 있도록 준비하는 데 직접 관련되는 원가로 구성되고 있습니다.

② 내부적으로 창출한 무형자산

연구(또는 내부 프로젝트의 연구단계)에서 발생한 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있으며, 무형자산을 사용하거나 판매하기 위해 그 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성, 무형자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도, 무형자산을 사용하거나 판매할 수 있는 기업의 능력, 무형자산이 미래경제적효익을 창출하는 방법, 무형자산의 개발을 완료하고 그것을 판매하거나 사용하는 데 필요한 기술적, 재정적 자원 등의 입수가능성, 개발과정에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 기업의 능력을 모두 제시할 수 있는 경우에만 개발활동(또는 내부 프로젝트의 개발단계)에서 발생한 무형자산을 인식하고 있습니다. 내부적으로 창출한 무형자산의 원가는 무형자산의 인식기준을 최초로 충족시킨 이후에 발생한 지출금액의 합으로 하며 그 자산의 창출, 제조 및 경영자가 의도하는 방식으로 운영될 수 있게 준비하는 데 필요한 직접 관련된 모든 원가를 포함하고 있습니다. 내부적으로 창출한 영업권은 자산으로 인식하지 아니하고 있습니다.

③ 내용연수 및 상각

내용연수가 유한한 무형자산의 경우 상각대상금액은 자산이 사용가능한 때부터 내용연수동안 정액법으로 배분하고 있습니다.

상각대상금액은 잔존가치를 차감하여 결정하고 있으며, 잔존가치는 내용연수 종료 시점에 제 3자가 자산을 구입하기로 한 약정이 있거나, 무형자산의 활성시장이 있어 잔존가치를 그 활성시장에 기초하여 결정할 수 있고 그러한 활성시장이 내용연수 종료 시점에 존재할 가능성이 높은 경우를 제외하고는 영(0)으로 하고 있습니다. 내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고 있으며 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

내용연수가 비한정인 무형자산은 상각하지 아니하며, 매 보고기간말 혹은 손상을 시사하는 징후가 있을 때 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 수행하고 있습니다. 무형자산의 내용연수가 비한정이라는 평가를 계속하여 정당화하는지를 매 보고기간말에 재검토하여 적절하지 않은 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

무형자산은 다음의 내용연수와 상각방법을 적용하고 있습니다.

구분	내용연수	상각방법
산업재산권	5년(특허권 10년)	정액법
회원권	비한정	-
개발비	5년	정액법
기타의무형자산	5년 (사용수익기부자산 20년)	정액법

④ 무형자산의 제거

무형자산은 처분하는 때, 사용이나 처분으로부터 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 재무상태표에서 제거하며 무형자산의 제거로 인하여 발생하는 이익이나 손실은 순매각가액과 장부금액의 차이로 결정하고 자산을 제거할 때 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.11 차입원가

당사는 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이르게 하는 데 상당한 기간을 필요로

하는 적격자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있으며 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다. 적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정하여 차입한 자금에 한하여 회계기간동안 그 차입금으로부터 실제 발생한 차입원가에서 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 차감한 금액을 자본화가능차입원가로 결정하고 있습니다. 일반적인 목적으로 자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산관련 지출액에 자본화이자율을 적용하는 방식으로 자본화가능차입원가를 결정하고 있으며, 자본화이자율은 회계기간 동안 차입한 자금(적격자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)으로부터 발생된 차입원가를 가중평균하여 산정하며 회계기간동안 자본화한 차입원가는 당해 기간동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

2.12 정부보조금

당사는 정부보조금에 부수되는 조건의 준수와 보조금 수취에 대한 합리적인 확신이 있을 경우에만 정부보조금을 인식하고 있으며 시장이자율보다 낮은 이자율의 정부대여금의 효익은 정부보조금으로 처리하고 있습니다.

수익관련 정부보조금은 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가와 대응시키기 위해 필요한 기간에 걸쳐 체계적인 기준에 따라 정부보조금을 수익으로 인식하며, 자산관련정부보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 표시하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후의 관련원가 없이 당사에 제공되는즉각적인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 정부보조금을 수취할 권리가 발생하는 기간에 수익으로 인식하며, 비회폐성자산을 정부보조금으로 수취하는 경우 자산과 보조금을 명목금액으로 회계처리하고 있습니다. 상환의무가 발생하게 된 정부보조금은 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

2.13 금융부채

(1) 분류 및 측정

당사의 당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또한, 위험회피회계의 수단으로 지정되지 않은 파생상품이나 금융상품으로부터 분리된 내재파생상품도 단기매매금융부채로 분류됩니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 "매입채무", "차입금" 및 "기타금융부채" 등으로 표시됩니다.

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

(2) 제거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실

질적으로 변경된 경우에 재무상태표에서 제거됩니다. 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채의 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

2.14 충당부채

충당부채는 과거사건의 결과로 현재의무가 존재하고, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 당해 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 현재의무를 보고기간말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치로서 최선의 추정치를 구할 때에는 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하고 있습니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있으며 할인율은 부채의 고유한 위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 이율이며 이 할인율에 반영되는 위험에는 미래 현금흐름을 추정할 때 고려된 위험은 반영하지 아니하고 있습니다. 현재의무를 이행하기 위하여 소요되는 지출 금액에 영향을 미치는 미래사건이 발생할 것이라는 충분하고 객관적인 증거가 있는 경우에는 그러한 미래사건을 감안하여 충당부채 금액을 추정하고 있으며, 자산의 예상처분이익은 충당부채를 측정하는 데 고려하지 아니하고 있습니다.

충당부채를 결제하기 위하여 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제 3자가 변제할 것이 예상되는 경우 당사가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있으며 자산으로 인식하는 금액은 관련 충당부채 금액을 초과할 수 없습니다.

매 보고기간말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하며 의무이행을 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다. 충당부채는 최초인식과 관련있는 지출에만 사용하고 있습니다.

2.15 자본

보통주는 자본금으로 분류하며, 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 관련된 법인세혜택을 차감한 순액을 자본에서 차감하고 있습니다.

자기지분상품을 취득하는 경우 (이하 "자기주식") 거래원가는 자기주식의 계정과목으로 하여 재무상태표상 자본의 차감항목으로 표시하고 있으며, 거래원가 중 당해 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가에 대해서는 관련된 법인세혜택을 차감한 순액을 거래원가에서 차감하여 표시하고 있습니다. 한편, 자기주식을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 아니하고 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

2.16 주식기준보상

주식기준보상거래에서 제공받는 재화나 용역은 그 재화나 용역을 제공받는 날에 인식하고 있습니다. 주식결제형 주식기준보상거래로 재화나 용역을 제공받는 경우에는 그에 상응한 자

본의 증가를 인식하고, 현금결제형 주식기준보상거래로 재화나 용역을 제공받는 경우에는 그에 상응한 부채의 증가를 인식하고 있으며, 주식기준보상거래에서 제공받는 재화나 용역이 자산의 인식요건을 충족하지 못하는 경우에는 비용으로 인식하고 있습니다.

① 주식결제형 주식기준보상거래

당사가 재화나 용역을 제공받는 대가로 자신의 지분상품(주식 또는 주식선택권 등)을 부여하는 주식기준보상거래 혹은 재화나 용역을 제공받지만 이를 제공한 자에게 주식기준보상거래를 결제할 의무가 없는 주식기준보상거래에 대하여, 제공받는 재화나 용역과 그에 상응하는 자본의 증가를 제공받는 재화나 용역의 공정가치로 직접 측정하며, 제공받는 재화나 용역의 공정가치를 신뢰성 있게 추정할 수 없다면 제공받는 재화나 용역과 그에 상응하는 자본의 증가는 부여한 지분상품의 공정가치에 기초하여 간접 측정하고 있습니다. 특정기간의 용역을 제공하여야 부여된 지분상품이 가득되는 경우 지분상품의 대가에 해당하는 용역을 미래 가득기간에 제공받는 것으로 보아 당해 용역은 가득기간에 배분하여 인식하며 그에 상응하여 자본의 증가를 인식하고 있습니다.

시장조건이 아닌 가득조건은 거래금액 측정시 포함되는 지분상품의 수량을 조정할 때 고려하여 부여한 지분상품의 대가로 제공받는 재화나 용역에 대해 인식하는 금액이 궁극적으로 가득되는 지분상품의 수량에 기초하여 결정될 수 있도록 하고 있으며 후속적인 정보에 비추어 볼 때 미래에 가득될 것으로 예상되는 지분상품의 수량이 직전 추정치와 다르다면 당해 추정치를 변경하여 가득일에는 궁극적으로 가득된 지분상품의 수량과 일치하도록 당해 추정치를 변경하고 있습니다. 목표주가와 같은 시장조건은 부여한 지분상품의 공정가치를 추정할 때 고려하고 있습니다.

지정된 가득조건(시장조건 제외)이 충족되지 않아 지분상품이 가득되지 못하는 경우를 제외하고는 지분상품을 부여한 당시의 조건을 변경하는지, 부여한 지분상품을 취소하거나 중도청산하는지 여부와 관계없이 제공받는 근무용역은 최소한 지분상품의 부여일당시의 공정가치에 따라 인식하고 있으며 주식기준보상약정의 총공정가치를 증가시키거나 종업원에게 유리하게 조건을 변경하는 경우에는 추가로 조건변경의 효과를 인식하고 있습니다.

부여한 지분상품이 가득기간 중에 취소되거나 중도청산되는 경우에는 취소나 중도청산으로 인해 부여한 지분상품이 일찍 가득된 것으로 보아 취소나 중도청산이 없다면 잔여가득기간에 제공받을 용역에 대해 인식될 금액을 즉시 인식하며, 취소나 중도청산시 종업원 등에게 지급하는 금액은 자기지분상품의 재매입으로 보아 자본에서 차감하고 있습니다.

② 현금결제형 주식기준보상거래

당사가 재화나 용역을 제공받는 대가로 당사의 지분상품(주식 또는 주식선택권 등)의 가격(또는 가치)에 기초한 금액만큼 현금이나 그 밖의 자산을 지급해야 하는 부채를 재화나 용역의 공급자에게 부담하는 주식기준보상거래에 대하여 제공받는 재화나 용역과 그 대가로 부담하는 부채를 부채의 공정가치로 측정하고 부채가 결제될 때까지 매 보고기간말과 결제일에 부채의 공정가치를 재측정하고 공정가치의 변동액은 당기손익으로 인식하고 있으며, 종업원에게서 제공받는 근무용역과 그 대가로 부담하는 부채는 근무용역을 제공받는 기간에 인식하고 있습니다.

2.17 고객과의 계약에서 생기는 수익

고객과의 계약에서 당사는 재화나 용역의 통제가 고객에 이전되었을 때, 해당 재화나 용역의

대가로 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 대가를 반영하는 금액으로 수익을 인식합니다. 계약상 고객에게 반품권을 부여한 경우, 수익은 누적수익 금액 중 유의적인 환원이 발생하지 않을 가능성이 매우 높은 정도까지 인식합니다. 당사는 고객과의 계약에서 재화나 용역을 고객에게 제공하기 전에 정해진 각 재화나 용역을 통제하므로 본인으로 결론 내렸습니다.

2.18 종업원급여

(1) 단기종업원급여

단기종업원급여는 임금, 사회보장분담금, 종업원이 관련 근무용역을 제공하는 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 유급연차휴가 또는 유급병가 등과 같은 단기유급휴가, 종업원이 관련 근무용역을 제공하는 회계기간의 말부터 12개월 이내에 지급될 이익분배금과 상여금 및 현직종업원을 위한 비화폐성급여를 포함하고 있습니다. 종업원이 회계기간에 근무용역을 제공한 때 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 단기종업원급여의 할인되지 않은 금액을 이미 지급한 금액을 차감한 후 미지급비용으로 인식하며, 이미 지급한 금액이 해당 급여의 할인되지 않은 금액보다 많은 경우에는 그 초과액 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 선급비용으로 인식하며, 다른 한국채택국제회계기준서에 따라 해당 급여를 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 비용으로 인식하고 있습니다.

(2) 퇴직급여

확정급여제도는 확정기여제도 이외의 모든 퇴직급여제도로써 확정급여부채로 인식하는 금액은 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 미인식과거근무원가 및 관련 확정급여채무를 직접 결제하는 데 사용할 수 있는 사외적립자산의 보고기간말 현재 공정가치를 차감한 금액이며, 확정급여채무는 매년 독립적인 보험계리법인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정하고 있습니다.

확정급여채무를 할인하기 위해 사용하는 할인율은 보고기간말 현재 우량회사채의 시장수익률을 참조하여 결정하고, 그러한 회사채에 대해 거래층이 두터운 시장이 없는 경우에는 보고기간말 현재 국공채의 시장수익률을 사용하여 결정하고 있으며, 회사채나 국공채의 통화 및 만기는 확정급여채무의 통화 및 예상지급시기와 일관성이 있게 적용하고 있습니다.

보험수리적손익은 보험수리적 가정과 실제로 발생한 결과의 차이에서 생기는 손익 및 보험수리적 가정의 변경으로 인해 발생하는 손익으로 구성되며, 발생한 기간의 기타포괄손익으로 인식하고, 기타포괄손익으로 인식한 보험수리적손익은 즉시 이익잉여금으로 인식하며 그 후의 기간에 당기손익으로 재분류하지 아니하고 있습니다.

부의 확정급여부채인 확정급여자산은 미인식과거근무원가의 누계액과 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적효익의현재가치의 합계를 한도로 인식하고 있습니다.

당사가 급여를 과거근무용역에 귀속시키는 확정급여제도를 새로 도입하거나 기존의 확정급여제도에서 과거근무용역에 대하여 지급해야 하는 급여를 변경하는 경우발생하는 과거근무원가는 제도개정으로 인하여 발생하는 부채의 변동금액으로 측정하고 관련 급여가 가득되기까지의 평균기간에 정액법을 적용하여 비용으로 인식하고있으며, 확정급여제도를 새로 도입하거나 개정하는 즉시 관련 급여가 가득된다면 해당 과거근무원가는 즉시 인식하고 있습니다.

(3) 기타장기종업원급여

기타장기종업원급여는 장기근속휴가나 안식년휴가와 같은 장기유급휴가, 그 밖의 장기근속 급여, 장기장애급여, 종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말부터 12개월이 지난 후에 지급될 이익분배금과 상여금 및 발생한 회계기간의 말부터 12개월이 지난 후에 지급될 이연보상을 포함하고 있습니다. 기타장기종업원급여와 관련하여 부채로 인식할 금액은 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 관련 확정급여채무를 직접 결제하는 데 사용할 수 있는 사외적립자산의 보고기간말 현재 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

(4) 해고급여

당사가 통상적인 퇴직시점 이전에 종업원을 해고할 것을 명시적으로 확약하거나 종업원에게 자발적 명예퇴직을 제안하면서 해고급여를 제공할 것을 명시적으로 확약하는 사건이 발생할 때 부채와 비용으로 인식하고 있습니다.

해고급여의 지급기일이 보고기간 후 12개월이 지난 후에 도래하는 경우 그 급여는 현재가치로 할인하고 있으며 종업원에게 자발적 명예퇴직을 제안하는 경우에는 제안을 수락할 것으로 기대되는 종업원의 수에 기초하여 해고급여를 측정하고 있습니다.

2.19 자산손상

재고자산, 건설계약에서 발생한 자산, 이연법인세자산, 종업원급여에서 발생한 자산, 금융자산, 공정가치로 측정되는 투자부동산, 매각예정비유동자산 등을 제외한 모든 자산의 손상은 아래의 방법으로 손상차손을 인식하고 있습니다.

내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산 및 사업결합으로 취득한 영업권에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후가 있는지에 관계없이 매년 회수가능액을 추정하고 장부금액과 비교하여 손상검사를 하고 있으며, 그 외의 자산은 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 그러한 징후가 있다면 개별 자산별로 회수가능액을 추정하며 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위의 회수가능액을 추정하고 있습니다.

자산의 회수가능액은 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 측정하고 있습니다. 자산의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키며, 손상차손은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

손상검사 목적상 사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위에 취득일로부터 배분되고 있습니다. 영업권이 배분된 현금창출단위에 대해서는 매년 그리고 손상을 시사하는 징후가 있을 때마다 영업권을 포함한 현금창출단위의 장부금액과 회수가능액을 비교하여 손상검사를 하고 있으며 현금창출단위의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우에는 손상차손을 인식하고 있습니다. 현금창출단위의 손상차손은 우선 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 감소시키고 그 다음 현금창출단위에 속하는 다른 자산에 각각 장부금액에 비례하여 배분하고 있습니다.

매 보고기간말마다 영업권을 제외한 자산에 대해 과거에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하여 징후가 있는 경우 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있으며 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입하고 있습니다. 손상차손환입으로 증가된 장부

금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없으며, 손상차손환입은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 현금창출단위의 손상차손환입은 현금창출단위를 구성하는 자산들(영업권 제외)의 장부금액에 비례하여 배분하며, 영업권에 대해 인식한 손상차손은 후속기간에 환입하지 않고 있습니다.

2.20 금융수익과 비용

금융수익은 매도가능금융자산을 포함한 투자로부터의 이자수익, 당기손익인식금융상품의 공정가치의 변동, 당기손익으로 인식하는 위험회피수단의 평가차익 등을 포함하고 있습니다. 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

금융비용은 차입금에 대한 이자비용, 당기손익인식금융상품의 공정가치의 변동, 당기손익으로 인식하는 위험회피수단의 평가차손을 포함하고 있습니다. 차입금에 대한 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 기간의 경과에 따라 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.21 법인세비용

법인세비용(수익)은 당기법인세비용(수익)과 이연법인세비용(수익)으로 구성되고 있습니다. 당기법인세와 이연법인세는 수익이나 비용으로 인식하여 당기손익에 포함하고 있으며, 동일 회계기간 또는 다른 회계기간에 자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 자본에 직접 가감하고 있습니다.

(1) 당기법인세

당기법인세는 회계기간의 과세소득(세무상결손금)에 대하여 납부할(환급받을) 법인세액이며, 과세소득(세무상결손금)은 과세당국이 제정한 법규에 따라 납부할(환급받을) 법인세를 산출하는 대상이 되는 회계기간의 이익(손실)으로서 포괄손익계산서의 손익과는 차이가 있습니다.

당기 및 과거기간의 당기법인세부채(자산)는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)을 사용하여, 과세당국에 납부할(과세당국으로부터 환급받을) 것으로 예상되는 금액으로 측정하고 있습니다. 당기 및 과거기간의 당기법인세 중 납부되지 않은 부분을 부채로 인식하며, 과거기간에 납부하여야 할 금액을 초과해서 납부하였다면 그 초과금액은 자산으로 인식하고 있으며, 과거 회계기간의 당기법인세에 대하여 소급공제가 가능한 세무상결손금과 관련된 혜택은 자산으로 인식하고 있습니다.

(2) 이연법인세

당사는 모든 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 다만 영업권을 최초로 인식하는 경우와 자산·부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시의 회계이익이나 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 아니하는 거래인 경우 및 종속기업·지점 및 관계기업에 대한 투자자산 그리고 조인트벤처투자지분과 관련된 가산할 일시적차이에 대하여 지배기업·투자자 또는 참여자가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높을 경우에 발생하는 이연법인세부채는 인식하지 아니하고 있습니다.

당사는 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 모든 차

감할 일시적차이에 대하여 이연법인세자산을 인식하고 있습니다. 다만, 자산이나 부채를 최초로 인식할 때 발생하는 거래로 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 않는 거래인 경우 및 종속기업 및 관계기업에 대한 투자자산 그리고 조인트벤처 투자지분과 관련된 모든 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않거나 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우에는 이연법인세자산을 인식하지 아니하고 있습니다. 미사용 세무상결손금과 세액공제가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 이월된 미사용 세무상결손금과 세액공제에 대하여 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하며 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지않다면 이연법인세자산의 장부금액을 감액시키고 감액된 금액은 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높아지면 그 범위 내에서 환입하고 있습니다.

이연법인세 자산과 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및세법)에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있으며 이연법인세 자산과 부채는 할인하지 아니하고 있습니다.

당사가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있으며, 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련하여 과세대상기업이 동일한 경우 혹은 과세대상기업은 다르지만 당기법인세 부채와 자산을순액으로 결제할 의도가 있거나 유의적인 금액의 이연법인세부채가 결제되거나 이연법인세자산이 회수될 미래의 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하고 있습니다.

2.22 주당이익

당사는 기본주당이익과 희석주당이익을 보통주에 귀속되는 계속영업손익과 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다.

기본주당이익은 보통주에 귀속되는 특정 회계기간의 당기순손익을 그 기간에 유통된보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있으며, 보통주에 귀속되는 금액은 계속영업손익과 당기순손익 각각의 금액에서 자본으로 분류된 우선주에 대한 세후우선주 배당금, 우선주 상환시 발생한 차액 및 유사한 효과를 조정한 금액입니다.

희석주당이익은 모든 희석효과가 있는 잠재적보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

2.23 외화환산

기능통화로 외화거래를 최초로 인식하는 경우에 거래일의 외화와 기능통화 사이의 현물환율을 외화금액에 적용하여 기록하며, 보고기간말 화폐성 외화항목은 마감환율로 환산하며, 역사적원가로 측정하는 비화폐성 외화항목은 거래일의 환율로 환산하고, 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 화폐성항목의 환산에 사용한 환율이 회계기간 중 최초로 인식한 시점이나 전기의 재무제표 환산시점의 환율과 다르기 때문에 생기는 외환

차이는 그 외환차이가 생기는 회계기간의 손익으로 인식하고 있으며, 일정요건을 충족하는 위험회피회계를 적용하는 외환차이 등은 기타포괄손익으로 보고하고 있습니다.

비화폐성항목에서 생긴 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하며, 비화폐성항목에서 생긴 손익을 당기손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.24 중요한 회계추정 및 가정

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

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

(1) 내부개발비용 자본화

회사는 프로젝트의 기술적 실현가능성 및 경제적 효익의 유입가능성에 대한 합리적인 확신이 가능한 경우에 한하여 자산화하고 있으며 정기적으로 손상여부를 검토하고 있습니다. 손상 여부를 검토하기 위한 각 프로젝트별 회수가능가액은 과거 경험 및 미래 사업계획에 근거한 사용가치의 계산에 기초하여 결정됩니다(주석 12 참조).

(2) 법인세

회사의 과세소득에 대한 법인세는 다양한 국가의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다. (주석 28 참조)

(3) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 회사는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다(주석 34 참조).

(4) 판매보증충당부채

회사는 보고기간말 현재 품질보증으로 예상되는 보증청구 등과 관련하여 판매보증충당부채를 계상하고 있습니다. 이러한 판매보증충당부채는 과거 경험에 기초한 추정에 근거하여 결정됩니다(주석 18 참조).

(5) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석 19 참조).

(6) 비금융자산의 손상

비금융자산의 손상 여부를 검토하기 위한 현금창출단위의 회수가능액은 사용가치의 계산에

기초하여 결정됩니다(주석 11 참조).

3. 현금및현금성자산

당기말 및 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
요구불예금 등	6,583,388	4,834,984

4. 매출채권 및 기타채권

당기말 및 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
매출채권	35,189,881	20,016,275
대손충당금	(2,451,710)	(133,206)
미수금	290,235	428,810
미수수익	4,384	11,199
장기미수금	169,525	-
합 계	33,202,315	20,323,078

5. 기타유동자산

당기말 및 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
선급금	2,566,518	2,335,113
선급비용	377,084	484,052
부가세대급금	900,887	1,301,931
합 계	3,844,489	4,121,097

6. 기타금융자산

당기말 및 전기말 현재 기타금융자산의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
장단기금융상품	-	-	3,000,000	-
선물거래예치금	30,338	-	30,119	-
장단기대여금	7,239,464	49,624	7,347,267	108,288
대손충당금	(7,080,800)	-	(7,080,800)	-
주임종장단기채권	630,200	2,740,022	526,545	2,118,899

보증금	405,913	981,056	-	1,388,147
합계	1,225,115	3,770,702	3,823,132	3,615,334

7. 파생금융상품

당사는 외화매출채권과 관련하여 예상되는 외환거래의 환율변동위험을 회피할 목적으로 통화선물계약을 체결하여 거래하고 있으며, 당기말 현재 미결제 약정은 없습니다. 당기말 및 전기말 현재 파생상품별 평가내역 및 거래손익은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	파생상품	자산(부채)	평가이익(손실)	거래이익	거래손실
당기	통화선물	-	-	-	-
전기	통화선물	-	-	13	(1)

8. 재고자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

계정과목	당기말			전기말		
	취득원가	평가총당부채	장부금액	취득원가	평가총당부채	장부금액
제품	10,823,522	(114,905)	10,708,616	9,618,533	(141,854)	9,476,679
원재료	16,590,683	(850,627)	15,740,055	15,012,148	(462,443)	14,549,705
반제품	9,028,606	(324,660)	8,703,945	7,624,634	(236,495)	7,388,139
상품	603,867	(56,371)	547,496	634,760	(38,942)	595,818
합계	37,046,677	(1,346,564)	35,700,113	32,890,076	(879,735)	32,010,340

(2) 비용으로 인식되어 '매출원가'에 포함된 재고자산의 원가는 56,894백만원(전기: 59,071백만원)입니다.

(3) 당기에 회사는 재고자산의 순실현가능가치에 따른 재고자산평가손실 467백만원(전기: 39백만원)을 인식하였으며, 손익계산서의 '매출원가'에 포함되었습니다.

9. 종속기업 및 관계기업투자주식

당사는 종속기업 및 관계기업 등에 대한 투자자산에 대해서 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하였습니다.

(1) 당기말 및 전기말 현재 종속기업 및 관계기업투자주식의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	회사명	지분율	소재지	취득원가		손상차손누계		장부금액	
				당기말	전기말	당기말	전기말	당기말	전기말
종속기업투자주식	Shanghai Huvitz Co.,Ltd.	67.0%	중국 상해	2,341,607	2,341,607	-	-	3,612,856	3,612,856
종속기업투자주식	(주)휴비츠레이어세븐(*1)	100.0%	경기도 안양시	500,000	500,000	500,000	500,000	-	-
관계기업투자주식	Verno Co.,Ltd.(*2)	42.2%	일본 사이타마현	-	732,539	-	732,539	-	-

관계기업투자주식	(주)오스비스	20.0%	경기도 안양시	500,000	500,000	500,000	208,648	-	291,352
합계				3,341,607	4,074,146	1,000,000	1,441,187	3,612,856	3,904,208

(*1) 당기 초 에이치에스파트너스에서 (주)휴비츠레이어세븐으로 상호변경하였습니다.

(*2) 당기 중 Verno Co.,Ltd.의 관계기업투자에 대한 소유지분 42.2%을 전량 매각하였으며, 관련 처분이익 316,493천원을 인식하였습니다.

(2) 보고기간종료일 현재 종속회사 및 관계기업의 주요 재무현황은 다음과 같습니다(단위: 천원).

(당기말)

구분	자산	부채	순자산	매출	당기순이익(손실)
Shanghai Huvitz Co.,Ltd (*1)	21,635,573	2,513,099	19,122,474	11,439,123	(784,204)
(주)휴비츠레이어세븐	780,042	7,177,061	(6,397,018)	1,020,000	290,303
(주)오스비스(*2)	7,783,188	8,045,470	(262,283)	783,109	(1,744,571)

(*1) Changsha Charops Precision Instrument Co., Ltd 가 포함된 중간지배기업의 연결재무정보입니다.

(*2) Ossvis USA Inc.가 포함된 중간지배기업의 연결재무정보입니다.

(전기말)

구분	자산	부채	순자산	매출	당기순이익(손실)
Shanghai Huvitz Co.,Ltd (*)	23,563,862	5,285,685	18,278,177	17,414,678	(1,191,559)
에이치에스파트너스	474,467	7,161,789	(6,687,322)	1,363,994	(2,056,648)
Verno Co.,Ltd.	3,135,775	3,258,911	(123,137)	1,339,301	2,659
(주)오스비스	2,798,857	1,335,811	1,463,046	1,261,325	(44,694)

(*) Changsha Charops Precision Instrument Co., Ltd 가 포함된 중간지배기업의 연결재무정보입니다.

(3) 종속회사 및 관계기업의 변동내용은 다음과 같습니다.(단위: 천원)

(당기)

구분	기초	취득	기타증감	기말
Shanghai Huvitz Co.,Ltd	3,612,856	-	-	3,612,856
(주)휴비츠레이어세븐	-	-	-	-
(주)오스비스(*)	291,352	-	(291,352)	-

(*) 당기 중 손상을 인식하였습니다.

(전기)

구분	기초	취득	기타증감	기말
Shanghai Huvitz Co.,Ltd	3,612,856	-	-	3,612,856
(주)휴비츠레이어세븐	-	-	-	-
(주)오스비스(*)	-	500,000	(208,648)	291,352

(*) 전기 중 손상을 인식하였습니다.

10. 당기손익-공정가치 측정 금융자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 당기손익-공정가치 금융자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	종류	당기말	전기말
유동자산	활성시장에서 거래되는 수익증권	616,072	559,527

(2) 당기말 현재 활성시장에서 거래되는 투자자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말		전기말	
	취득원가	장부가액	취득원가	장부가액
수익증권	606,043	616,072	650,573	559,527

(3) 당기말 현재 활성시장에서 거래되지 않는 지분증권의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	지분율	당기말		전기말	
		취득원가	장부가액	취득원가	장부가액
Beijing KODIS Optical Co.,Ltd (*1)	14.28%	41,206	-	41,206	-
의료용구협동조합(*2)	-	300	-	300	-
합계		41,506	-	41,506	-

(*1) 전기 이전에 평가손실을 인식함.

(*2) 상기 지분증권은 시장성 없는 지분증권으로서 미래 회수가능성이 불확실하여 전기 이전 평가손실을 인식함.

11. 유형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
토지	21,597,640	18,618,488
건물	64,299,833	54,597,974
건물 감가상각누계액	(9,412,678)	(8,401,407)
구축물	2,788,335	2,243,927
구축물 감가상각누계액	(550,830)	(424,954)
기계장치	5,580,707	5,063,707
기계장치 감가상각누계액	(3,419,985)	(3,106,021)
금형	15,481,105	14,161,235
금형 감가상각누계액	(12,630,374)	(11,933,538)

공구와기구	3,435,588	3,162,996
공기구 감가상각누계액	(2,719,692)	(2,504,239)
차량운반구	540,989	540,989
차량운반구 감가상각누계액	(289,485)	(197,744)
비품	3,878,290	3,281,057
비품 감가상각누계액	(2,131,529)	(1,660,059)
건설중인자산	-	8,840,025
사용권자산(*)	628,033	883,917
합계	87,075,947	83,166,356

(*)주석 13 '리스' 참고

(2) 당기 중 적격 자산인 유형자산에 대해 자본화된 차입원가는 243,104천원(전기: 88,250천원)이며, 자본화가능차입원가를 산정하기 위해 사용된 자본화차입이자율은 3.65%(전기: 3.36%)입니다.

(3) 당기 및 전기 중 유형자산의 변동은 다음과 같습니다(단위:천원).

(당기)

과 목	당기초	취득	처분	감가상각비	대체(*1,2,4)	당기말
토지	18,618,488	3,575,634	-	-	(596,482)	21,597,640
건물	46,196,567	3,911,481	-	(1,512,959)	6,292,066	54,887,155
구축물	1,818,974	78,010	-	(125,877)	466,398	2,237,505
기계장치	1,957,686	517,000	-	(313,964)	-	2,160,722
금형	2,227,698	1,319,870	-	(696,837)	-	2,850,731
공구와기구	658,758	295,511	-	(238,373)	-	715,896
차량운반구	343,246	-	-	(91,742)	-	251,504
비품	1,620,999	568,458	(10,940)	(547,071)	115,315	1,746,761
건설중인자산	8,840,025	243,104	-	-	(9,083,129)	-
사용권자산(*3)	883,917	112,260	(874)	(367,270)	-	628,033
합 계	83,166,356	10,621,329	(11,814)	(3,894,092)	(2,805,833)	87,075,947

(*1) 당사는 연수원 건립 목적으로 건설 중이던 공사가 완료됨에 따라 공사원가를 토지, 건물 및 구축물로 대체하였습니다.

(*2) 당사는 기존 자가사용하던 토지와 건물 일부를 임대 목적으로 사용함에 따라 투자부동산으로 대체하였습니다.

(*3) 주석 13 참조

(*4) 당사는 AS 대체품 및 쇼룸 비치 및 클레임 대응을 위해 일부 제품을 비품으로 대체하여 사용하고 있습니다.

(전기)

과 목	전기초	취득	처분	감가상각비	대체(*1,3)	전기말
토지	17,263,008	1,090,343	-	-	265,137	18,618,488
건물	45,750,961	1,115,863	-	(1,348,223)	677,966	46,196,567
구축물	1,927,026	4,298	-	(112,349)	-	1,818,974
기계장치	1,091,220	1,148,460	-	(281,994)	-	1,957,686
금형	1,490,621	1,258,934	-	(521,857)	-	2,227,698

공구와 기구	615,537	230,572	-	(187,352)	-	658,758
차량운반구	298,397	124,931	-	(80,082)	-	343,246
비품	857,607	983,446	(6,146)	(371,625)	157,717	1,620,999
건설중인자산	92,000	8,748,025	-	-	-	8,840,025
사용권자산(*2)	1,065,614	176,096	-	(357,792)	-	883,917
합 계	70,451,990	14,880,968	(6,146)	(3,261,275)	1,100,819	83,166,356

(*1) 당사는 기존 임대 목적으로 사용하던 건물 일부를 자가사용함에 따라 투자부동산을 건물과 토지로 대체하였습니다.

(*2) 주석 13 참조

(*3) 당사는 AS 대체품 및 쇼룸 비치 및 클레임 대응을 위해 일부 제품을 비품으로 대체하여 사용하고 있습니다.

(4) 토지 및 건물은 한국산업은행 차입금에 대하여 24,000백만원, 하나은행 차입금에 대하여 12,000백만원의 근저당이 설정되어 있습니다.

(5) 당기말 현재 당사의 보험가입 내역은 다음과 같습니다.

구분	부보대상	부보금액(백만원)	보험사
화재보험	평촌사옥 건물, 시설 등	40,800	DB손해보험(*)
	횡성 연수원 건물, 시설 등	5,690	한화손해보험
	제주 휴양소 거울, 시설 등	1,650	한화손해보험
재물손해보험	평촌사옥 기계장치	3,499	DB손해보험

(*) 평촌사옥의 부보금액 중 18,000백만원은 산업은행에 질권을 제공하고 있습니다(주석 20 참조).

12. 무형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 무형자산 장부금액은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
산업재산권	483,313	286,010
회원권	422,000	418,000
개발비	10,338,909	10,889,807
기타의무형자산	754,298	682,744
합계	11,998,520	12,276,560

(2) 당기 및 전기 중 무형자산의 변동은 다음과 같습니다(단위:천원).

(당기)

구분	당기초	취득	상각	손상차손(환입)	당기말
산업재산권	286,010	263,951	(64,704)	(1,944)	483,313
회원권	418,000	-	-	4,000	422,000
개발비	10,889,807	6,185,596	(590,312)	(6,146,182)	10,338,909

기타의무형자산	682,744	301,654	(230,100)	-	754,298
합계	12,276,561	6,751,201	(885,116)	(6,144,126)	11,998,520

(전기)

구분	전기초	취득	상각	손상차손	전기말
산업재산권	262,068	100,186	(58,730)	(17,513)	286,010
회원권	462,452	-	-	(44,452)	418,000
개발비	9,731,262	6,549,888	(640,977)	(4,750,367)	10,889,807
기타의무형자산	418,075	496,669	(231,999)	-	682,744
합계	10,873,857	7,146,743	(931,706)	(4,812,332)	12,276,560

(3) 당기말 현재 개발비 손상차손의 내용은 다음과 같습니다(단위:천원)

구분	자산분류	자산명	손상차손 금액(*)	
			당기	전기
개발비	기타	WAS	2,907,857	-
		HIIS	3,238,324	-
		HCM	-	187,170
		HKP	-	935,413
		BM/TG	-	3,627,784
합계			6,146,181	4,750,367

(*) 상기 개발 프로젝트는 개발 모델의 세부사양의 변경 등으로 인하여 프로젝트 진행일정 차질이 초래되었거나, 시장 내 경쟁 환경의 변화로 인하여 당초 계획 대비 사업성이 떨어지는 등의 사유로 인하여 관련 프로젝트별 장부금액을 전액 손상 반영하였습니다.

(4) 당기말 현재 개발비 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	자산분류	자산명	장부금액	잔여상각기간
개발완료된 자산	기타	Bio/Topo in HOCT	70,352	1년 2개월
	차트프로젝터	HDC	101,712	1년 5개월
	리플렉터	HDR	346,849	2년 5개월
	덴탈장비	LM	2,832,216	4년 6개월
	소계		3,351,129	
개발중인 자산	기타	HIOS-1	6,987,780	-
	소계		6,987,780	
합계			10,338,909	

(5) 당기 및 전기 중 연구개발과 관련한 지출은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
판매비와 관리비	15,429,423	11,809,436

개발비	6,185,596	6,549,888
합계	21,615,019	18,359,325

13. 리스

(1) 당기말 및 전기말 현재 사용권 자산 및 리스부채의 장부금액은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분		당기말	전기말
사용권자산	부동산	89,740	65,505
	차량운반구	538,294	818,412
	합계	628,033	883,917
리스부채	리스부채(유동)	258,183	300,437
	리스부채(비유동)	310,994	543,366
	합계	569,177	843,802

(2) 당기 및 전기 중 당기손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다(단위:천원)

구분	당기	전기
사용권자산 감가상각비	367,270	357,792
부동산	57,895	47,952
차량운반구	309,375	309,841
현재가치할인차금 상각 이자수익	58,602	47,169
리스부채 관련 이자비용	39,148	46,357
단기리스 및 소액자산 리스 비용	75,866	53,198

당기 중 리스의 총 현금유출은 418,853천원(전기: 396,185천원)입니다.

(3) 당기 및 전기 중 사용권자산 및 리스부채의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

(당기)

구분	사용권자산	리스부채
기초	883,917	843,802
증가	112,260	30,131
감가상각	(367,270)	-
사용권자산 계약해지	(874)	(918)
이자비용	-	39,148
리스부채 원리금상환액	-	(342,987)
기말	628,033	569,177

(전기)

구분	사용권자산	리스부채
기초	1,065,614	1,004,308
증가	176,096	134,506
감가상각	(357,792)	-
사용권자산 계약해지	-	-
이자비용	-	46,357
리스부채 원리금상환액	-	(341,370)
기말	883,917	843,802

14. 투자부동산

(1) 당기말 및 전기말 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말			전기말		
	취득원가	상각누계	장부금액	취득원가	상각누계	장부금액
토지	1,728,772	-	1,728,772	889,015	-	889,015
건물	5,203,922	(942,160)	4,261,762	2,620,842	(375,405)	2,245,438
합계	6,932,694	(942,160)	5,990,534	3,509,858	(375,405)	3,134,453

투자부동산은 당사의 본사 사옥의 일부로서 외부의 제 3자에게 임대하고 있는 일부 토지 및 건물로 구성되어 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

(당기)

구분	기초	취득	대체(*)	감가상각비	당기말
토지	889,015	-	839,757	-	1,728,772
건물	2,245,438	-	2,081,391	(65,066)	4,261,763
합계	3,134,453	-	2,921,148	(65,066)	5,990,534

(*) 당사는 기존 자가사용하던 토지와 건물 일부를 임대 목적으로 사용함에 따라 투자부동산으로 대체하였습니다.

(전기)

구분	기초	취득	대체(*)	감가상각비	전기말
토지	1,154,152	-	(265,137)	-	889,015
건물	3,007,618	-	(677,966)	(84,214)	2,245,438
합계	4,161,769	-	(943,102)	(84,214)	3,134,453

(*) 당사는 기존 투자부동산으로 사용하던 건물 일부를 자가사용함에 따라 유형자산으로 대체 하였습니다.

(3) 당기 및 전기 중 투자부동산 관련 수익(비용)은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
임대수익(기타매출)	278,885	281,871
운영/유지보수비용	(65,066)	(84,214)

15. 매입채무및기타채무

당기말 및 전기말 현재 매입채무및기타채무의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말		전기말	
	유 동	비 유 동	유 동	비 유 동
매입채무	5,314,006	-	4,944,687	-
미지급금	3,148,087	-	4,065,011	-
미지급비용	1,852,033	609,891	1,526,596	509,054
임대보증금	80,200	-	86,200	-
합계	10,394,326	609,891	10,622,494	509,054

16. 차입금

(1) 당기말 및 전기말 현재 단기차입금 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

금융기관	종 류	이자율	당기말	전기말
KEB하나은행	매입외환(LC)	-	124,289	52,994
	운영자금(*1)(*2)	3.51%~3.76%	13,000,000	3,000,000
	무역금융(*1)	3.68%	1,500,000	2,000,000
한국수출입은행	수출금융(*1)	3.90%	13,000,000	13,000,000
국민은행	운영자금	4.69%	3,000,000	3,000,000
	무역금융	3.65%	2,000,000	3,000,000
산업은행	운영자금(*1)(*2)(*3)	3.56%~4.33%	20,000,000	20,000,000
	무역금융(*2)	3.94%	5,000,000	7,000,000
신한은행	무역금융	3.79%	7,500,000	-
합계			65,124,289	51,052,994

(*1) 당기말 현재 해당 차입금과 관련하여 대표이사로부터 연대보증을 제공받고 있습니다(주석 20 참조).

(*2) 당기말 현재 해당 차입금과 관련하여 본사 사옥 부동산에 대한 근저당권을 제공하고 있습니다(주석 11 참조).

(*3) 당기말 현재 해당 차입금과 관련하여 보험 부보금액에 대한 질권을 제공하고 있습니다(주석 11 참조).

(2) 당기말 및 전기말 현재 장기차입금 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

금융기관	종 류	이자율	당기말	전기말
국민은행	공급망대출	3.92~6.82%	198,350	519,721
소계			198,350	519,721
차감:1년 이내 만기도래분(유동성장기부채)			(175,229)	(301,545)
장기차입금			23,121	218,177

17. 기타유동부채

당기말 및 전기말 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
선수금	292,838	579,077
예수금	305,989	425,347
합계	598,827	1,004,424

18. 판매보증충당부채

당기말 및 전기말 현재 충당부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	기초	설정	사용	기말
당기	697,265	866,135	(986,512)	576,888
전기	664,740	592,518	(559,993)	697,265

판매보증충당부채는 매출이 일어난 제품에 대한 품질보증, 교환 및 환불 등으로 인하여 향후 발생할 것으로 예상되는 비용을 과거경험률을 기초로 추정하여 계상한 것입니다.

19. 퇴직급여채무

(1) 당기말 및 전기말 현재 확정급여채무와 관련된 부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	25,183,604	19,932,081
사외적립자산의 공정가치	(5,199,735)	(5,121,159)
퇴직급여채무	19,983,869	14,810,923

(2) 당기말 및 전기말 현재 확정급여채무 현재가치의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
기초금액	19,932,081	15,201,709
퇴직급여 지급액	(1,392,812)	(666,408)
당기근무원가	1,882,544	1,310,580
이자원가	824,907	624,786
과거근무원가	-	-
보험수리적손익	3,936,884	3,461,414
1) 재무적가정 변동	729,977	1,955,173
2) 인구통계적가정 변동	-	17,573
3) 경험조정	3,206,907	1,488,669
확정급여채무	25,183,604	19,932,081

(3) 당기말 및 전기말 현재 사외적립자산은 다음 항목으로 구성됩니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
원금보장형 상품	5,199,735	5,121,159

(4) 당기말 및 전기말 현재 사외적립자산 현재가치의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
기초금액	5,121,159	4,998,181
퇴직급여 지급액	(182,902)	(138,845)
사외적립자산 기대수익	211,943	205,423
보험수리적손익	49,535	56,400
기말금액	5,199,735	5,121,159

(5) 당기 및 전기 중 당기손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
당기근무원가	1,882,544	1,310,580
이자원가	824,907	624,786
사외적립자산 기대수익	(211,943)	(205,423)
합 계	2,495,508	1,729,943

(6) 당기 및 전기말 현재 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
임금상승률	5.25%	5.27%
할인률	3.88%	4.42%

당사는 확정급여채무의 현재가치계산을 위하여 보고기간말 현재 확정급여채무의 통화 및 예상지급시기와 일관성 있는 우량회사채의 시장수익률을 참조하여 할인률을 결정하였습니다.

(7) 보험수리적 가정 중 할인율 및 임금상승률에 대하여 각각 1% 변동 가정시 확정급여채무의 민감도를 분석한 결과는 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말		전기말	
	1% 증가	1% 감소	1% 증가	1% 감소
할인율의 변동	(1,315,903)	1,486,640	(1,113,066)	1,258,085
미래임금상승률의 변동	1,486,958	(1,340,314)	1,265,286	(1,139,225)

보험수리적 가정들 사이에는 상관관계가 있으므로 가정의 변동이 독립적으로 발생되지 않을 것이기 때문에 상기의 민감도 분석은 확정급여채무의 실제변동을 나타내지 않을 것입니다. 또한 상기의 민감도 분석에서 확정급여채무의 현재가치는 재무상태표상 퇴직급여채무를 측정하는 데 적용한 예측단위적립방식을 사용하여 측정되었습니다.

(8) 미래현금흐름에 대한 확정급여제도의 영향

확정급여채무의 가중평균만기는 25.2년(전기 25.8년)입니다. 당기말 현재 할인되지 않은 연금 급여지급액의 만기 분석은 아래와 같습니다.

구 분	1년 미만	1년 ~ 2년 미만	2년 ~ 5년 미만	5년 이상	합계
당기말 확정급여채무	3,405,513	3,670,060	9,919,545	15,242,603	32,237,721
전기말 확정급여채무	2,438,286	2,288,326	8,078,399	14,215,858	27,020,869

20. 우발부채와 약정사항

(1) 당기말 현재 당사는 차입금과 관련하여 대표이사로부터 연대보증을 제공받고 있으며(주석 16 참조), 서울보증보험으로부터 거래처에 대한 이행보증 등 총 110,550천원의 보증을 제공받고 있습니다.

(2) 당기말 현재 차입금과 관련하여 본사 사옥 부동산의 근저당권 및 보험 부보금액에 대한 질권을 금융기관에 제공하고 있습니다(주석 11 참조).

(3) 당기말 현재 금융기관과 체결하고 있는 주요 약정사항의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

금융기관	종류	한도	실행잔액
KEB하나은행	운영자금	13,000,000	13,000,000
	무역금융	5,000,000	1,500,000
국민은행	무역금융	5,000,000	2,000,000
	공급망대출	3,000,000	198,350
산업은행	무역금융	10,000,000	5,000,000
신한은행	무역금융	10,000,000	7,500,000

21. 자본금과 자본잉여금

(1) 당기말 및 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다(단위:주, 천원).

구 분	당기말	전기말
발행할 주식의 총수	40,000,000	40,000,000
발행주식수	12,159,371	12,136,371
1주당금액(원)	500	500
자 본 금	6,079,686	6,068,186

(2) 당기말 및 전기말 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
주식발행초과금	13,609,014	13,386,113
자기주식처분이익	2,531,993	2,531,993
기타자본잉여금	820,240	889,463
합계	16,961,247	16,807,569

(3) 당기말 및 전기말 현재 자본잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
기초금액	16,807,569	13,795,146
주식선택권의 행사	222,901	2,930,670
주식선택권의 소멸(*)	-	100,620
주식선택권의 법인세효과	(69,223)	(18,867)
기말금액	16,961,247	16,807,569

(*) 전기에 이미 가득되었으나 미행사하고 소멸된 주식선택권 15,000주 (금액: 100,620천원)에 대해 자본조정에서 자본잉여금으로 계정 대체하였습니다.

22. 자본조정

(1) 당기말 및 전기말 현재 자본조정의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
자기주식(*)	(10,932,848)	(10,932,848)
주식선택권	21,783	61,747
합 계	(10,911,066)	(10,871,101)

(*1) 당사는 주가 안정 및 주주가치 제고 목적으로 취득하여 보유하고 있는 1,281,476주(취득금액: 10,933백만원)의 자기주식을 자본조정으로 계상하고 있습니다.

(2) 당기말 현재 당사가 부여한 주식선택권과 관련된 주요사항은 다음과 같습니다.

구 분	14차	15차	16차
행사가능보통주식의 총수	1,000주	2,500주	10,000주
권리부여일	2019.03.22	2020.03.27	2021.03.26
부여방법	주식교부형	주식교부형	주식교부형
권리행사가능기간	2021.03.22	2022.03.27	2023.03.26
	~2026.03.21	~2027.03.26	~2028.03.25
주당행사가가격(원)	9,212	6,930	7,990
약정용역기간	2년	2년	2년

(3) 주식선택권의 증감내역은 다음과 같습니다(단위:주).

구 분	부여	취소	행사	소멸	당기말
1차	98,000	-	(98,000)	-	-
2차	852,000	(84,000)	(768,000)	-	-
3차	100,000	-	(100,000)	-	-
4차	30,000	-	(30,000)	-	-
5차	60,000	-	(57,500)	(2,500)	-
6차	20,000	-	(20,000)	-	-
7차	70,000	-	(35,000)	(35,000)	-
8차	30,000	-	-	(30,000)	-
9차	20,000	(10,000)	-	(10,000)	-
10차	20,000	-	-	(20,000)	-
11차	20,000	(5,000)	-	(15,000)	-
12차	25,000	-	(25,000)	-	-
13차	70,000	-	(70,000)	-	-
14차	15,000	-	(9,000)	(5,000)	1,000

15차	15,000	-	(12,500)	-	2,500
16차	250,000	(80,000)	(160,000)	-	10,000
합계	1,695,000	(179,000)	(1,385,000)	(117,500)	13,500

(4) 당기에 인식된 보상비용 및 당기 이후에 비용으로 인식할 보상원가는 다음과 같습니다 (단위:천원).

구 분	주식선택권의 평가액	당기 보상비용	당기까지 인식한 누계 보상비용	추가로 인식할 보상비용
1차	236,959	-	236,959	-
2차	669,634	-	669,634	-
3차	136,100	-	136,100	-
4차	46,110	-	46,110	-
5차	135,120	-	135,120	-
6차	45,360	-	45,360	-
7차	370,370	-	370,370	-
8차	275,850	-	275,850	-
9차	63,270	-	63,270	-
10차	173,020	-	173,020	-
11차	100,620	-	100,620	-
12차	117,025	-	117,025	-
13차	299,110	-	299,110	-
14차	49,995	-	49,995	-
15차	28,890	-	28,890	-
16차	231,790	-	231,790	-
합계	2,979,223	-	2,979,223	-

23. 이익잉여금

(1) 당기말 및 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
법정적립금	2,362,294	2,145,196
미처분이익잉여금	91,900,224	87,629,468
합 계	94,262,518	89,774,665

(2) 법정적립금은 이익준비금으로서 상법상 회사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

(3) 당기와 전기 중 미처분이익잉여금의 변동은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
기초금액	87,629,468	81,825,582
법정적립금의 적립	(217,098)	(212,178)
연차배당(*)	(2,170,979)	(2,121,779)
보험수리적손실	(3,071,005)	(2,689,961)
당기순이익	9,729,838	10,827,804
기말금액	91,900,224	87,629,468

(*) 2023년 12월 31일로 종료하는 회계기간에 대한 보통주 배당금 2,170,979천원은 2024년 4월에 지급되었습니다(전기 지급액: 2,121,779천원).

(4) 당기와 전기의 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기		전기	
처분예정(확정)일	2025년 3월 28일		2024년 3월 29일	
미처분이익잉여금		91,900,224		87,629,468
1. 전기이월미처분이익잉여금	85,241,391		79,491,625	
2. 보험수리적손익	(3,071,005)		(2,689,961)	
3. 당기순이익	9,729,838		10,827,804	
이익잉여금처분액		2,393,137		2,388,077
1. 이익준비금	217,558		217,098	
2. 현금배당 주당배당금(율) 당기 200원(40%) 전기 200원(40%)	2,175,579		2,170,979	
차기이월미처분이익잉여금		89,507,087		85,241,391

24. 매출액 및 매출원가

당기와 전기의 매출액 및 매출원가의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

내역	당기		전기	
	매출액	매출원가	매출액	매출원가
제품매출	104,008,763	54,273,400	97,855,546	52,150,176
상품매출	1,328,837	1,003,417	5,321,807	4,572,527
원재료및반제품매출	2,703,270	1,616,764	3,472,585	2,348,528
기타매출	2,178,848	1,121,678	2,941,799	2,084,763

합 계	110,219,719	58,015,258	109,591,737	61,155,994
-----	-------------	------------	-------------	------------

25. 비용의 분류

(1) 당기 및 전기 중 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
재고자산의 변동	(1,895,952)	(4,778,971)
원재료 및 상품 매입액	44,876,511	51,578,738
종업원급여	23,424,754	20,813,421
감가상각 및 무형자산상각	4,844,274	4,167,870
외주가공비	5,988,917	5,794,808
판매보증비용	866,135	592,518
운반비	1,176,645	1,112,171
지급수수료	6,341,016	5,120,809
광고선전및판촉비용	1,619,552	1,674,766
기타비용	8,994,097	5,872,237
합 계	96,235,948	91,948,366

(2) 당기와 전기의 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
급여	6,229,040	6,383,963
퇴직급여	882,129	478,167
복리후생비	1,124,485	1,133,139
지급임차료	26,176	12,582
접대비	317,994	310,746
차량유지비	152,132	124,635
교육훈련비	88,339	52,327
소모품비	275,270	288,359
감가상각비	1,922,816	1,631,033
무형자산상각비	760,507	755,618
세금과공과	452,540	416,918
보험료	25,954	26,686
도서인쇄비	23,553	24,707
광고선전비	1,469,050	1,567,134
경상연구개발비	15,429,423	11,809,436
수선비	138,214	91,532
대손상각비	2,318,503	(40,356)

운반비	1,133,029	937,240
여비교통비	477,157	554,638
통신비	53,799	42,548
수도광열비	20,919	19,775
전력비	394,988	353,054
지급수수료	3,638,538	3,197,757
견본품비	-	28,217
판매보증비	866,135	592,518
합 계	38,220,690	30,792,372

26. 기타수익 및 기타비용

(1) 당기 및 전기의 기타수익의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
외환차익	2,234,397	2,689,574
외화환산이익	2,021,949	28,729
무형자산손상차손환입	21,000	-
유형자산처분이익	-	4,000
기타의대손상각비환입	-	2,500
관계기업투자주식처분이익	316,493	-
잡이익	327,758	51,886
합계	4,921,597	2,776,689

(2) 당기 및 전기의 기타비용의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
관계기업주식손상차손	291,352	208,648
외환차손	819,707	1,901,414
외화환산손실	58,338	398,190
유형자산폐기손실	3,587	6,146
무형자산손상차손	6,165,126	4,812,332
기부금	25,000	24,500
기타의대손상각비	-	2,170,800
잡손실	59,562	23,441
합계	7,422,672	9,545,471

27. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기 및 전기의 금융수익의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
이자수익	423,612	504,877
선물거래이익	-	13
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	20,033	-
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	142,851	874
배당금수익	159,893	42,558
합계	746,389	548,322

(2) 당기 및 전기의 금융비용의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
이자비용	1,852,613	1,636,152
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	22,567	-
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	127,845	91,921
선물거래손실	-	1
합계	2,003,025	1,728,074

28. 법인세비용

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용의 산출내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당 기	전 기
법인세부담액	373,735	400,910
±일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(450,040)	(1,541,764)
±이월세액공제로 인한 이연법인세 변동액	(284,619)	(1,128,321)
±자본에 직접 반영된 이연법인세	747,120	696,186
±법인세추납액	110,025	440,023
법인세비용	496,222	(1,132,966)

(2) 당기 및 전기 중 누적 일시적차이의 증감내역 및 이연법인세자산·부채는 다음과 같습니다(단위:천원).

(당기)

구 분	기초	수정 후 기초	감소	증가	기말
판매보증충당부채	697,265	697,265	697,265	576,888	576,888
퇴직급여충당부채	19,932,081	19,932,081	1,392,812	6,644,335	25,183,604
퇴직보험예치금	(5,121,159)	(5,121,159)	(182,902)	(261,478)	(5,199,735)
매도가능증권손상차손	41,506	41,506	-	-	41,506
종속기업투자주식	6,766,928	7,533,381	-	-	7,533,381
관계기업투자주식	941,187	941,187	732,539	291,352	500,000

당기손익금융상품	91,046	91,046	106,053	-	(15,007)
리스부채	843,802	843,802	843,802	569,177	569,177
사용권자산	(883,917)	(883,917)	(883,917)	(628,033)	(628,033)
대손충당금	7,101,023	7,101,023	7,101,023	9,173,822	9,173,822
감가상각비	394,899	201,108	3,274	48,012	245,846
건설자금이자	(284,944)	(284,944)	(7,177)	(77,251)	(355,017)
회원권손상차손	428,037	428,037	4,000	-	424,037
개발비손상차손	3,226,533	3,226,533	2,963,384	-	263,149
산업재산권손상차손	32	32	32	-	-
정부보조금	9,333	9,333	29,480	143,200	123,053
미수이자	(11,199)	(11,199)	(11,199)	(4,384)	(4,384)
현재가치할인차금	66,211	66,211	66,211	89,738	89,738
미지급비용	1,394,888	1,394,888	1,394,888	1,725,881	1,725,881
주식보상비용	393,239	393,239	393,239	4,525	4,525
업무용승용차감가상각비상각액	-	230,666	13,033	108,098	325,731
유보계	36,026,793	36,830,119	14,655,840	18,403,882	40,578,162
이연법인세자산 인식제외 금액(★)	14,850,644	15,616,797	-	-	17,248,709
차감계	21,176,149	21,213,322	-	-	23,329,453
일시적차이의 법인세효과	4,425,815	-	-	-	4,875,856
이월세액공제에 대한 법인세효과	5,946,721	-	-	-	6,231,340
이연법인세 자산	10,372,537	-	-	-	11,107,196

(*) 당사는 종속기업 및 관계기업주식과 관련된 일시적차이에 대하여 이연법인세자산을 인식하지 아니하였습니다.

(전기)

구 분	기초	수정 후 기초	감소	증가	기말
판매보증충당부채	685,767	664,740	664,740	697,265	697,265
퇴직급여충당부채	15,201,709	15,201,709	666,408	5,396,780	19,932,081
퇴직보형예치금	(4,998,181)	(4,998,181)	(138,845)	(261,823)	(5,121,159)
매도가능증권손상차손	41,506	41,506	-	-	41,506
종속기업투자주식	6,766,928	6,766,928	-	-	6,766,928
관계기업투자주식	732,539	732,539	-	208,648	941,187
리스부채	1,004,308	1,004,308	1,004,308	843,802	843,802
사용권자산	(1,065,614)	(1,065,614)	(1,065,614)	(883,917)	(883,917)
대손충당금	4,972,428	4,972,428	4,972,428	7,101,023	7,101,023
당기손익금융상품	-	-	-	91,046	91,046
감가상각비	148,976	148,976	29,539	275,462	394,899
건설자금이자	(201,197)	(201,197)	(5,584)	(89,330)	(284,944)
회원권손상차손	379,744	383,584	-	44,452	428,037
개발비손상차손	837,293	837,293	287,072	2,676,312	3,226,533
산업재산권손상차손	444	444	412	-	32
정부보조금	117,573	17,333	8,000	-	9,333
미수이자	(391)	(391)	(391)	(11,199)	(11,199)
현재가치할인차금	71,790	71,790	71,790	66,211	66,211
미지급비용	1,131,875	1,262,375	1,262,375	1,394,888	1,394,888

주식보상비용	419,477	419,477	419,477	393,239	393,239
유보계	26,246,977	26,260,050	8,176,116	17,942,859	36,026,793
이연법인세자산 인식제외 금액(*)	12,513,402	12,513,402	-	-	14,850,644
차감계	13,733,575	13,746,648	-	-	21,176,149
일시적차이의 법인세효과	2,884,051	-	-	-	4,425,815
이월세액공제에 대한 법인세효과	4,818,401	-	-	-	5,946,721
이연법인세 자산	7,702,452	-	-	-	10,372,537

(*) 당사는 종속기업 및 관계기업주식과 관련된 일시적차이에 대하여 이연법인세자산을 인식하지 아니하였습니다.

(3) 당기 및 전기 중 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당 기	전 기
(가)법인세비용차감전순이익	10,226,060	9,694,838
①적용세율(당기: 21.59%, 전기: 21.57%)에 따른 법인세	2,207,713	2,090,844
②조정사항:		
영구적차이	134,734	179,555
당기에 인식한 이월세액공제의 법인세효과	(284,619)	(1,128,321)
세율차이	-	3,216
세액공제감면	(2,074,762)	(2,807,451)
법인세추납	110,025	440,023
인식하지 않는 일시적차이 증감효과	341,007	-
기타차이	62,124	89,168
③법인세비용	496,222	(1,132,966)
(나)유효세율(법인세비용/법인세비용차감전순이익)(*)	4.85%	-

(*) 전기는 (-)의 효과로 인하여 산정하지 아니함

(4) 보고기간 종료일 현재 자본에 직접 부가되거나 차감된 이연법인세의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말			전기말		
	세전금액	법인세효과	세후금액	세전금액	법인세효과	세후금액
자기주식처분이익	3,292,287	(724,303)	2,567,984	3,292,287	(724,303)	2,567,984
보험수리적손익	(11,461,711)	2,406,959	(9,054,752)	(7,574,363)	1,590,616	(5,983,747)
주식선택권 행사차익	(4,525)	-	(4,525)	(393,239)	69,223	(324,016)
합 계	(8,173,949)	1,682,656	(6,491,293)	(4,675,315)	935,536	(3,739,779)

(5) 이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제시기는 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
이연법인세자산	12,403,451	11,689,492
12개월 후에 회수	10,780,533	9,043,531
12개월 이내에 회수	1,622,918	2,645,961
이연법인세부채	(1,296,255)	(1,316,955)
12개월 후에 결제	(1,076,835)	(1,051,692)
12개월 이내에 결제	(219,420)	(265,263)
이연법인세자산(부채) 순액	11,107,196	10,372,537

29. 주당이익

주당이익은 보통주 1주에 대한 당기순이익을 계산한 것으로 그 내역은 다음과 같습니다(단위: 원, 주).

(1) 기본주당이익

구 분	당기	전기
보통주 당기순이익(원)	9,729,838,024	10,827,803,941
가중평균유통보통주식수(주)	10,874,376	10,749,040
보통주 주당순이익(원)	895	1,007

(2) 희석주당이익

구 분	당기	전기
희석 보통주 당기순이익(원)	9,729,838,024	10,854,793,168
조정된 가중평균유통보통주식수(주)	10,880,443	10,767,086
희석 보통주 주당순이익(원)	894	1,007

(*) 전기는 반희석화 효과로 희석주당이익은 기본주당이익과 동일합니다.

(3) 당기말 현재 보통주로 청구가능한 증권의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	발행가능주식수(주)	청구가능기간
주식선택권(14차부여분)	1,000	2021.03.22 ~ 2026.03.21
주식선택권(15차부여분)	2,500	2022.03.27 ~ 2027.03.26
주식선택권(16차부여분)	10,000	2023.03.26 ~ 2028.03.25
합 계	13,500	

30. 비경상적인 항목

당기 및 전기 중에 발생한 항목으로 내용, 크기, 또는 발생빈도 때문에 비경상적인 항목의 내

역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
재고자산평가손실	466,829	38,626
재고자산폐기손실	126,137	-
단기대여금손상차손	-	2,170,800
매출채권손상차손	2,318,503	(40,356)
개발비손상차손	6,146,182	4,750,367
합계	9,057,651	6,919,437

31. 특수관계자간의 거래

(1) 당기 및 전기의 특수관계자 내역은 다음과 같습니다.

특수관계의 내용	특수관계자명
종속회사	Shanghai Huvitz Co.,Ltd., (주)휴비츠레이어세븐
관계회사	(주)오스비스,Ossvis USA Inc.
기타의 특수관계자	오렌즈 수서역점

(2) 당기 및 전기 중 발생한 특수관계자와의 중요한 거래내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	거래내역	당기	전기
Shanghai Huvitz Co.,Ltd.	제품/상품 매출	2,357,893	3,698,716
	재고자산매입	1,144,066	5,260,544
	기타매출	181,541	193,962
	기타매입	60,642	106,707
(주)휴비츠레이어세븐	기타매입	1,020,000	-
	임대료수익	9,504	9,504
	이자수익	213,006	278,474
	기타의대손상각비	-	2,170,800
오렌즈 수서역점	이자수익	8,867	8,886
	기타비용	1,654	-
	기타매입	54,545	27,273
(주)오스비스	임대료수익	129,068	59,025
	제품/상품 매출	144,816	212,720
	기타매입	41,070	643,174
Ossvis USA Inc.	제품/상품 매출	4,204,984	-

(3) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 중요한 채권·채무의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	계정과목	당기말	전기말
Shanghai Huvitz Co.,Ltd.	매출채권	418,328	384,786
	매입채무	162,870	609,861
	미지급금	9,921	279,227
(주)휴비츠레이어세븐	매출채권	871	871
	단기대여금	7,080,800	7,080,800
	대손충당금	(7,080,800)	(7,080,800)
	미지급금	93,500	-
	임대보증금	7,200	7,200
오렌즈 수서역점	장단기대여금	110,000	170,000
(주)오스비스	매출채권	191,213	28,623
	미수금	114,055	-
	임대보증금	40,000	40,000
Ossvis USA Inc.	매출채권	4,482,819	-

(3) 2024년 당기 주요경영진에 대한 보상비용은 단기급여 2,479,855천원, 퇴직급여 661,224천원이며, 당사의 주요 경영진은 회사의 기업활동 대한 계획, 운영, 통제와 관련한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 동기 및 비동기임원들로 구성되어 있습니다.

(4) 당기와 전기의 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.(단위:천원)

구 분	관 계	당기		전기	
		자금대여거래		자금대여거래	
		대 여	회 수	대 여	회 수
종속기업	(주)휴비츠레이어세븐	-	-	5,700,000	(3,410,000)
기타 특수관계자	오렌즈 수서역점	-	(60,000)	200,000	(30,000)

32. 현금흐름표

(1) 현금흐름표상의 현금은 재무상태표상의 현금및현금성자산으로 구성되어 있습니다.

(2) 재무활동에서 발생한 부채의 당기 중 변동내역은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구분	기초	재무활동 변동	비현금활동	당기말
단기차입금	51,052,994	14,000,000	71,294	65,124,289
유동성장기부채	301,545	(306,286)	179,969	175,229
장기차입금	218,177	(15,086)	(179,969)	23,121
유동성리스부채	300,437	(303,839)	261,585	258,183
리스부채	543,366	-	(232,371)	310,994

합계	52,416,518	13,374,790	100,508	65,891,815
----	------------	------------	---------	------------

(3) 당기 및 전기 중 발생한 현금의 유입과 유출이 없는 거래 중 중요한 사항은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당기	전기
주임종장기채권의 유동성대체	429,845	448,682
장기대여금의 유동성대체	60,000	58,963
제품의 비품 대체	115,315	157,717
장기차입금의 유동성 대체	179,969	301,545
리스부채의 유동성 대체	256,883	278,072
합계	1,042,012	1,244,979

(4) 당기 및 전기 중 영업활동현금흐름 중 조정내역은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구분	당기	전기
감가상각비	3,959,159	3,345,489
무형자산상각비	885,116	931,706
재고자산평가손실	466,829	38,626
재고자산폐기손실	126,137	-
퇴직급여	2,158,446	1,729,943
대손상각비	2,318,503	(40,356)
주식보상비용	-	26,989
판매보증비	866,135	592,518
선물거래손실	-	1
외화환산손실	58,338	398,190
관계기업주식손상차손	291,352	208,648
기타의대손상각비	-	2,170,800
유형자산폐기손실	3,587	6,146
무형자산손상차손	6,165,126	4,812,332
법인세비용	496,222	(1,132,966)
이자비용	1,852,613	1,636,152
당기손익인식금융자산처분손실	22,567	-
당기손익인식금융자산평가손실	127,845	91,921
잡손실	-	1,926
기타의대손상각비환입	-	(2,500)
외화환산이익	(2,021,949)	(28,729)
유형자산처분이익	-	(4,000)

이자수익	(423,612)	(504,877)
선물거래이익	-	(13)
무형자산손상차손환입	(21,000)	-
당기손익인식금융자산처분이익	(20,033)	-
당기손익인식금융자산평가이익	(142,851)	(874)
관계기업투자주식처분이익	(316,493)	-
잡이익	(44)	-
배당금수익	(159,893)	(42,558)
합계	16,692,100	14,234,514

(5) 당기 및 전기 중 영업활동현금흐름 중 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출채권의 증가	(13,124,324)	(278,086)
기타채권의 감소	209,002	141,072
기타유동자산의 감소	259,039	694,608
기타금융자산(유동)의 감소(증가)	(47)	14
당기법인세자산의 감소(증가)	-	(23,579)
재고자산의 증가	(5,384,565)	(6,780,462)
이연법인세자산의 증가	-	(840,934)
매입채무의 증가(감소)	416,477	(710,659)
당기법인세부채의 증가	-	780,048
기타채무의 증가(감소)	(596,779)	861,854
기타유동부채의 감소	(405,597)	(873,808)
퇴직금의 지급	(1,392,812)	(666,408)
퇴직연금운용자산의 증가	182,902	138,845
합계	(19,836,704)	(7,557,495)

33. 영업부문

(1) 당사의 영업부문은 안광학 의료기기 사업으로 하나의 영업부문입니다.

(2) 당기와 전기 중 주요 지역별 매출액은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기	전기
미주	22,566,060	17,328,216
유럽	46,654,525	53,402,510
아시아	28,005,717	35,134,179
기타	12,993,417	3,726,832

합계	110,219,719	109,591,737
----	-------------	-------------

(3) 당사의 당기 및 전기 중 매출의 10% 이상을 차지하는 고객 및 매출액 내용은 다음과 같습니다.(단위:천원).

구 분	당기	전기
A사	13,628,462	13,662,235

34. 위험관리

(1) 위험관리의 개요

당사는 금융상품을 운용함에 따라 신용위험, 유동성위험, 시장위험 등에 노출되어 있습니다. 동 위험에 대한 당사의 노출정도 및 이와 관련하여 당사가 수행하고 있는 자본관리와 위험관리의 목적, 정책 및 절차와 위험측정방법 등에 대한 설명은 다음과 같습니다.

(2) 위험관리 개념체계

당사의 위험관리는 당사의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 당사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 당사는 전사적인 수준의 위험관리 정책 및 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 당사의 재무부문에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다. 당사의 재무부문은 이사회에서 승인된 위험관리 정책 및 절차에 따라 당사의 영업과 관련한 금융위험을 감시하고 관리하는 역할을 하고 있으며, 당사의 내부감사인은 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부와 위험노출 한도를 지속적으로 검토하고 있습니다. 당사의 전반적인 금융위험 관리 전략은 전기와 동일합니다.

(3) 신용위험관리

당사는 금융상품의 당사자 중 일방이 의무를 이행하지 않아 상대방에게 재무손실을 입힐 신용위험에 노출되어 있습니다. 당사의 경영진은 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다. 당사는 신규 거래처와 계약시 공개된 재무정보와 신용평가기관에 의하여 제공된 정보 등을 이용하여 거래처의 신용도를 평가하고 이를 근거로 신용거래한도를 결정하고 있으며, 담보 또는 지급보증을 제공받고 있습니다. 또한, 당사는 주기적으로 거래처의 신용도를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 담보수준을 재조정하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 분기 단위로 회수지연 현황 및 회수대책을 보고하고 있으며 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다.

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출정도를 표시하고 있습니다. 보고기간 종료일 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
현금및현금성자산	6,583,388	4,834,984
매출채권및기타채권	33,202,315	20,323,078

기타금융자산(유동)	1,225,115	3,823,132
기타금융자산(비유동)	3,770,702	3,615,334
합 계	44,781,520	32,596,528

한편, 당사는 KEB하나은행 등의 금융회사에 현금및현금성자산 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 일부 매출채권의 경우 보고기간 말 현재 연체되었으며 기대신용손실에 해당하는 금액은 손상처리하였습니다. 보고기간 말 현재 매출채권에 대한 연령분석은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
6개월 이내	30,875,513	19,922,663
6개월 초과 1년일 이내	2,498,220	5,790
1년 초과 3년 이내	1,726,681	87,823
3년 초과	89,468	-
합 계	35,189,882	20,016,275

한편, 매출채권의 기대신용손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다(단위 : 천원).

구 분	당기말	전기말
기초	133,206	173,562
대손상각비	2,318,503	(40,356)
기말	2,451,710	133,206

(4) 유동성위험관리

당사는 현금 등 금융자산을 인도하여 결제하는 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 유동성위험에 노출되어 있습니다. 당사의 경영진은 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 당사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

당기말 현재 금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	~1년 이내	~2년 이내	~3년 이내	~4년 이내	~5년 이내	합계
단기차입금	65,124,289	-	-	-	-	65,124,289
유동성장기부채	175,229	-	-	-	-	175,229
장기차입금	-	23,121	-	-	-	23,121
유동성리스부채	258,183	-	-	-	-	258,183
리스부채	-	179,555	113,286	16,958	1,196	310,995

매입채무	5,314,006	-	-	-	-	5,314,006
미지급금	3,148,087	-	-	-	-	3,148,087
미지급비용	1,852,033	-	-	-	-	1,852,033
합계	75,871,827	202,676	113,286	16,958	1,196	76,205,943

(5) 시장위험관리

① 이자율위험관리

당사의 이자율 위험은 주로 변동금리부 조건의 차입금에서 발생하는 현금흐름 이자율 위험입니다. 차입금 중 이자율이 주기적으로 재설정되는 계약의 경우에는 관련하여 시장이자율 변동위험에 노출되어 있습니다.

당사의 차입금과 관련된 이자율위험 및 보고기간 말 현재 계약상 이자율 재설정일은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기		전기	
	금액	비율	금액	비율
변동금리 차입금	19,822,639	30%	3,572,715	7%
고정금리 차입금 - 이자율 재설정일 또는 만기일:				
1년 미만	45,500,000	70%	48,000,000	93%
합계	65,322,639	100%	51,572,715	100%

위의 차입금 비율은 전체 차입금 중 변동금리에 노출된 해당 차입금의 비율을 나타냅니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율의 변동시 당사의 세전순익에 미치는 영향은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기		전기	
	1%P 상승시	1%P 하락시	1%P 상승시	1%P 하락시
순이익 증가(감소)	(198,226)	198,226	(35,727)	35,727

② 환위험관리

당사는 매출 및 원자재 수입 거래 등과 관련하여 주로 USD와 EUR 등의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 보고기간 종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다(단위:천원).

계정과목	단위	당기말		전기말	
		외 화	원화환산액	외 화	원화환산액
현금및현금성자산	USD	1,048,794	1,541,727	1,520,644	1,960,718
	EUR	2,617	4,000	64,684	92,278
	CNY	799,246	160,864	173,363	31,351
매출채권	USD	21,098,032	31,014,108	12,378,627	15,961,001

	EUR	1,607,066	2,456,770	1,630,324	2,325,803
	CAD	1,324	1,355	-	-
미수금	JPY	10,000,000	93,648	-	-
장기미수금	JPY	23,000,000	215,390	-	-
매입채무	USD	189,886	279,132	499,407	643,936
미지급금	USD	17,401	25,579	75,953	97,934
	EUR	7,369	11,265	10,222	14,583
	JPY	17,500	164	-	-
	CNY	-	-	1,393,558	252,011

당기와 전기 중 환율이 10% 변동 시 환율 변동이 당기 및 전기 세전손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

구분	당기		전기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
순이익 증가(감소)	3,517,172	(3,517,172)	1,936,269	(1,936,269)

(6) 자본관리

당사의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익 극대화를 목적으로 하고 있으며, 자본관리의 일환으로 안정적인 배당 등을 시행하고 있습니다. 당사의 자본구조는 차입금에서 현금및현금성자산 등을 차감한 순부채와 자본으로 구성되며, 전반적인 자본위험 관리 정책은 전기와 동일합니다.

구분	당기말	전기말
차입금총계	65,322,638	51,572,716
차감: 현금및현금성자산	(6,583,388)	(4,834,984)
순차입금(A)	58,739,250	46,737,731
자본총계(B)	106,392,385	101,779,317
총자본 대비 차입금비율(A/B)	55.2%	45.9%

(7) 공정가치

1) 보고기간 종료일 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산:				
공정가치로 인식된 금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산	616,072	616,072	559,527	559,527
소 계	616,072	616,072	559,527	559,527
상각후원가로 인식된 금융자산				

매출채권및기타채권	33,202,315	33,202,315	20,323,078	20,323,078
기타금융자산(유동)	1,225,115	1,225,115	3,823,132	3,823,132
기타금융자산(비유동)	3,770,702	3,770,702	3,615,334	3,615,334
현금및현금성자산	6,583,388	6,583,388	4,834,984	4,834,984
소 계	44,781,520	44,781,520	32,596,528	32,596,528
합 계	45,397,592	45,397,592	33,156,055	33,156,055
금융부채:				
상각후원가로 인식된 금융부채				
단기차입금	65,124,289	65,124,289	51,052,994	51,052,994
유동성장기부채	175,229	175,229	301,545	301,545
장기차입금	23,121	23,121	218,177	218,177
매입채무및기타채무	10,394,326	10,394,326	10,622,494	10,622,494
기타채무(비유동)	609,891	609,891	509,054	509,054
합 계	76,326,856	76,326,856	62,704,264	62,704,264

2) 공정가치 서열체계

공정가치 측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치 측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준 1	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대해 접근할 수 있는 활성시장의 (조정하지 않은) 공시가격으로, 해당 공시가격에는 금리 상승 및 인플레이션, ESG관련 위험 등의 경제환경 변화에 대한 시장의 가정이 반영되어 있음
수준 2	수준 1의 공시가격 외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로나 간접적으로 관측할 수 있는 투입변수
수준 3	비상장 지분증권과 ESG관련 위험으로 인해 유의적인 관측불가능한 조정이 반영되는 금융상품과 같이, 자산이나 부채에 대한 관측할 수 없는 투입변수

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주합니다. 회사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다. 이러한 상품들은 수준 1에 포함됩니다. 수준 1에 포함된 상품들은 대부분 당기손익-공정가치 금융자산으로 분류된 KOSPI, KOSDAQ, NYSE 등에 속한 상장된 지분상품으로 구성됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품(예: 장외파생상품)의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 수준 2에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 수준 3에 포함됩니다.

보고기간 종료일 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기말:				
금융자산				
당기손익-공정가치금융자산	616,072	-	-	616,072
전기말:				
금융자산				
당기손익-공정가치금융자산	559,527	-	-	559,527

3) 당기 및 전기 중 금융상품 범주별 손익 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

(당기)

구 분	이자수익(비용)	외화환산(손)익	평가손익	거래손익
공정가치로 인식된 금융자산	-	-	15,007	(2,534)
상각후원가로 인식된 금융자산	423,612	1,976,899	-	-
상각후원가로 인식된 금융부채	(1,852,613)	(13,288)	-	-

(전기)

구 분	이자수익(비용)	외화환산(손)익	평가손익	거래손익
공정가치로 인식된 금융자산	-	-	(91,046)	12
상각후원가로 인식된 금융자산	504,877	(379,509)	-	-
상각후원가로 인식된 금융부채	(1,636,152)	10,048	-	-

6. 배당에 관한 사항

(1) 회사의 배당정책에 관한 사항

당사는 정관에 의거 이사회 결의 및 주주총회 승인을 통하여 배당을 실시하고 있으며 배당가능 이익범위 내에서 회사의 지속적 성장을 위한 투자 및 주주가치 제고, 경영환경 등을 고려하여 적정수준의 배당율을 결정하고 있습니다.

(2). 배당관련 예측가능성 제공에 관한 사항

가. 정관상 배당절차 개선방안 이행 가부

구분	현황 및 계획
정관상 배당액 결정 기관	이사회
정관상 배당기준일을 배당액 결정 이후로 정할 수 있는지 여부	불가
배당절차 개선방안 이행 관련 향후 계획	배당절차 개선방안지속준수 예정

나. 배당액 확정일 및 배당기준일 지정 현황

구분	결산월	배당여부	배당액 확정일	배당기준일	배당 예측가능성 제공여부	비고
제24기 결산배당	2022년 12월	○	2023년 04월 10일	2022년 12월 31일	X	-
제25기 결산배당	2023년 12월	○	2024년 04월 05일	2023년 12월 31일	X	-
제26기 결산배당	2024년 12월	○	2025년 04월 04일	2024년 12월 31일	X	-

(3) 기타 참고사항(배당 관련 정관의 내용 등)

당사는 정관 제12조 및 54조에서 이익배당에 관하여 규정하고 있습니다.

제12조(신주의배당기산일) 회사가유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 발행한 신주에 대한 이익의배당에 관하여는 신주를 발행한때가 속하는 영업연도의 직전영업연도말에 발행된 것으로 본다.

제54조(이익배당) ① 이익의 배당은 금전과 주식으로 할 수 있다.

② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 그와 다른 종류의 주식으로도 할 수 있다.

③ 제1항의 배당은 매결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.

④ 이익배당은주주총회의결의로정한다. 다만, 제51조제6항에따라재무제표를이사회가승인하는경우이사회결의로이익배당을정한다.

[주요배당지표]

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제26기	제25기	제24기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		8,364	9,581	16,628
(별도)당기순이익(백만원)		9,730	10,827	17,929
(연결)주당순이익(원)		801	1,093	1,715
현금배당금총액(백만원)		2,176	2,121	2,120
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		25.0	21.3	12.4
현금배당수익률(%)	보통주	2.4	1.1	1.9
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	200	200	200
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

[배당 이력]

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	21	2	2

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

- 당사는 공시대상기간 중 지분증권의 발행 실적이 없습니다.

증자(감자)현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2004년 04월 23일	무상증자	보통주	4,470,000	500	500	무상증자
2004년 12월 21일	주식매수선택권행사	보통주	23,000	500	1,885	주식매수선택권행사
2005년 03월 04일	주식매수선택권행사	보통주	17,000	500	1,885	주식매수선택권행사
2005년 12월 07일	주식매수선택권행사	보통주	18,000	500	1,885	주식매수선택권행사
2006년 12월 14일	주식매수선택권행사	보통주	55,700	500	2,347	주식매수선택권행사
2007년 06월 19일	주식매수선택권행사	보통주	16,000	500	1,885	주식매수선택권행사
2007년 06월 19일	주식매수선택권행사	보통주	23,000	500	2,347	주식매수선택권행사
2009년 04월 06일	주식매수선택권행사	보통주	24,000	500	1,885	주식매수선택권행사
2009년 05월 12일	주식매수선택권행사	보통주	120,500	500	2,347	주식매수선택권행사
2009년 08월 27일	주식매수선택권행사	보통주	80,600	500	2,346	주식매수선택권행사
2010년 04월 12일	주식매수선택권행사	보통주	208,200	500	2,346	주식매수선택권행사
2010년 11월 25일	주식매수선택권행사	보통주	53,000	500	2,346	주식매수선택권행사
2010년 11월 25일	주식매수선택권행사	보통주	30,000	500	2,651	주식매수선택권행사
2011년 05월 02일	주식매수선택권행사	보통주	94,000	500	2,346	주식매수선택권행사
2011년 05월 02일	주식매수선택권행사	보통주	12,000	500	2,649	주식매수선택권행사
2011년 05월 02일	주식매수선택권행사	보통주	10,000	500	2,881	주식매수선택권행사
2011년 09월 02일	신주인수권행사	보통주	301,362	500	3,816	신주인수권행사
2011년 10월 18일	주식매수선택권행사	보통주	133,000	500	2,346	주식매수선택권행사
2011년 10월 18일	주식매수선택권행사	보통주	8,000	500	2,649	주식매수선택권행사
2011년 10월 18일	주식매수선택권행사	보통주	5,000	500	2,881	주식매수선택권행사
2012년 01월 11일	신주인수권행사	보통주	248,951	500	3,816	신주인수권행사
2012년 07월 26일	주식매수선택권행사	보통주	30,000	500	2,641	주식매수선택권행사
2012년 07월 26일	주식매수선택권행사	보통주	5,500	500	2,867	주식매수선택권행사
2012년 07월 26일	주식매수선택권행사	보통주	25,000	500	4,663	주식매수선택권행사
2012년 11월 26일	주식매수선택권행사	보통주	5,000	500	4,656	주식매수선택권행사
2012년 11월 26일	주식매수선택권행사	보통주	5,000	500	2,641	주식매수선택권행사
2013년 04월 15일	주식매수선택권행사	보통주	4,500	500	2,866	주식매수선택권행사
2013년 04월 15일	주식매수선택권행사	보통주	3,000	500	4,655	주식매수선택권행사
2013년 04월 15일	주식매수선택권행사	보통주	8,000	500	5,154	주식매수선택권행사
2014년 04월 10일	주식매수선택권행사	보통주	5,000	500	2,866	주식매수선택권행사
2014년 04월 10일	주식매수선택권행사	보통주	2,000	500	4,654	주식매수선택권행사
2014년 04월 10일	주식매수선택권행사	보통주	5,500	500	5,153	주식매수선택권행사
2015년 01월 28일	주식매수선택권행사	보통주	15,000	500	2,641	주식매수선택권행사

2015년 01월 28일	주식매수선택권행사	보통주	2,500	500	4,653	주식매수선택권행사
2015년 01월 28일	주식매수선택권행사	보통주	2,000	500	5,152	주식매수선택권행사
2015년 01월 28일	주식매수선택권행사	보통주	18,000	500	11,074	주식매수선택권행사
2015년 05월 20일	신주인수권행사	보통주	1,284,058	500	3,816	신주인수권행사
2016년 04월 11일	주식매수선택권행사	보통주	20,000	500	4,653	주식매수선택권행사
2016년 04월 11일	주식매수선택권행사	보통주	2,000	500	5,152	주식매수선택권행사
2016년 04월 11일	주식매수선택권행사	보통주	17,000	500	11,059	주식매수선택권행사
2017년 09월 25일	주식매수선택권행사	보통주	1,500	500	5,152	주식매수선택권행사
2018년 01월 15일	주식매수선택권행사	보통주	1,000	500	5,152	주식매수선택권행사
2022년 09월 13일	주식매수선택권행사	보통주	7,500	500	6,930	주식매수선택권행사
2023년 04월 27일	주식매수선택권행사	보통주	155,000	500	7,990	주식매수선택권행사
2023년 08월 16일	주식매수선택권행사	보통주	91,000	500	12,738	주식매수선택권행사
2024년 08월 16일	주식매수선택권행사	보통주	91,000	500	12,738	주식매수선택권행사

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

채무증권 발행실적

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
휴비츠	회사채	사모	2010년 08월 11일	7,000	5.7	-	2015년 08월 11일	상환	-
합 계	-	-	-	7,000	5.7	-	-	상환	-

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없습니다.

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없습니다.

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없습니다.

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없습니다.

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- 해당사항 없습니다.

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

사모자금의 사용내역

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	회차	납입일	주요사항보고서의		실제 자금사용		차이발생 사유 등
			자금사용 계획		내역		
			사용용도	조달금액	내용	금액	
회사채	1회	2010년 08월 11일	운영자금 및 차환	7,000	운영자금 및 차환	7,000	-

8. 기타 재무에 관한 사항

1. 재무제표 재작성등 유의사항

- 해당사항 없습니다.

2. 대손충당금 설정현황

(1) 계정과목별 대손충당금 설정내용

(단위: 천원)

구분	계정과목	채권금액	대손충당금	대손충당금설정률
제26기 (2024년)	매출채권	36,443,421	2,455,519	6.7%
제25기 (2023년)	매출채권	21,177,037	158,529	0.75%
제24기 (2022년)	매출채권	19,412,829	188,182	0.97%

※ 상기 내용은 K-IFRS 기준으로 작성된 연결 기준 현황임

(2) 대손충당금 변동현황

(단위: 천원)

구분	제26기	제25기	제24기
	(2024년)	(2023년)	(2022년)
1. 기초 대손충당금 잔액합계	158,529	188,182	57,072
2. 순대손처리액(①-②±③)	-	-	9,794
① 대손처리액(상각채권액)	-	-	9,794
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	2,296,990	(29,653)	140,904
4. 기말 대손충당금 잔액합계	2,455,519	158,529	188,182

※ 상기 내용은 K-IFRS 기준으로 작성된 연결 기준 현황임

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

당사에서는 한국채택국제회계기준에 따라 매출채권에 대한 손상검토시 개별적으로 손상 발생여부를 검토하고 그 이외의 매출채권에 대하여 유사 신용특성별로 그룹화하여 집합적인 손상검토를 수행하고 있습니다.

(4) 매출채권의 연령분석

당기말 및 전기말 현재 연체되었으나 손상되지 아니한 매출채권, 대여금 및 기타수취채권의 약정회수기일 기준 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
6개월 이내	32,115,659	21,034,119
6개월 초과 1년일 이내	2,511,613	30,456
1년 초과 3년 이내	1,726,681	112,462
3년 초과	89,468	-
합 계	36,443,421	21,177,037

3. 재고자산 현황 등

(1) 재고자산 현황

(단위: 천원)

계정과목	제26기	제25기	제24기
원재료	22,437,713	20,783,068	19,810,148
(총당금)	(971,126)	(462,443)	(442,355)
반제품	9,028,606	7,624,634	6,162,380
(총당금)	(324,660)	(234,495)	(211,707)
제품	12,621,642	11,267,935	10,242,53
(총당금)	(248,839)	(141,854)	(153,103)
상품	603,866	634,760	507,851
(총당금)	(56,371)	(38,942)	(33,944)
합계	43,090,831	39,430,661	35,881,804
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계 ÷ 기말자산총계 × 100]	19.40%	19.61%	20.25%

※ 상기 현황은 한국채택국제회계기준(K-IFRS)으로 작성된 연결재무제표 기준임

(2) 재고자산 실사내용

구분	제26기	제25기	제24기
실사일자	2024.12.27	2023.12.22	2022.12.28
입회기관	삼일회계법인	이촌회계법인	이촌회계법인

※ 연1회 재고자산 실사 진행

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

연결회사가 동 사업보고서에서 미래에 발생할 것으로 예상·예측한 활동, 사건 또는 현상은 당해 공시서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대하여 회사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다.

또한, 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인을 포함하고 있습니다.

이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 이에 한하지 않습니다. 연결회사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다.

결론적으로, 동 사업보고서 상에 회사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다.

동 보고서에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 수정 또는 변경할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

연결회사의 경영에 대한 전반적인 사항을 파악하기 위하여 장부와 관계서류를 열람하고 재무제표 및 분석명세에 대하여도 면밀한 검토를 하였습니다. 경영활동에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대하여는 그 내용을 면밀히 검토하는 등 적절한 방법으로 회사 경영에 대한 내용을 진단하였습니다.

2024년 세계경제는 소비침체 환율변동, 글로벌 공급망 이슈 등으로 불확실성이 확대되며 순조롭지 않은 경영 여건이 지속되었습니다.

당사는 2024년 연결기준 매출액은 전년대비 0.1% 증가한 1,179억원, 영업이익은 18.6% 감소한 133억원을 달성하였습니다.

2025년에도 경제 불확실성 상존 등 주변의 여건을 고려하였을 시 사업 환경도 절대 낙관치 않을 것이라 생각합니다.

하지만 당사는 지속 가능한 성장 기반 구축을 위해 신제품 개발 및 신사업 강화, R&D 투자를 통해 신성장 동력을 확보하여 회사가 한 단계 도약하여 지금보다 더욱 경쟁력 있는 회사로 거듭나도록 하겠습니다.

3. 재무상태 및 영업실적

(1) 요약 연결 재무상태

(단위: 원)

구 분	제26기	제25기	증감율
	(2024년 12월말)	(2023년 12월말)	(%)
[유동자산]	91,220,603,439	77,606,625,657	17.5%
- 현금및현금성자산	7,881,245,134	7,859,788,161	0.3%
- 매출채권및기타채권	34,282,520,649	21,555,458,133	59.0%
- 재고자산	43,090,831,497	39,430,661,458	9.3%
[비유동자산]	130,912,156,898	123,538,046,168	6.0%
- 유형자산	94,851,539,628	89,436,123,038	6.1%
- 무형자산	11,998,519,711	13,883,236,524	(13.6%)
- 투자부동산	8,359,267,991	5,328,233,379	56.9%
- 기타금융자산	4,125,682,118	3,926,564,309	5.1%
자산총계	222,132,760,337	201,144,671,825	10.4%
[유동부채]	79,131,647,078	67,595,299,179	17.1%
[비유동부채]	21,214,372,658	16,951,016,194	25.2%
부채총계	100,346,019,736	84,546,315,373	18.7%
[자본금]	6,079,685,500	6,068,185,500	0.2%
[자본잉여금]	16,961,246,850	16,807,568,528	0.9%
[자본조정]	(10,911,065,718)	(10,871,101,318)	0.4%
[기타포괄손익누계액]	2,006,984,100	662,915,315	202.8%
[이익잉여금]	101,430,486,338	97,903,480,597	3.6%
[비지배지분]	6,219,403,531	6,027,307,830	3.2%
자본총계	121,786,740,601	116,598,356,452	4.4%

- 제26기 연결 기준 자산총계는 전기 대비 10.4% 증가한 2,221억원이며, 부채총계는 전기 대비 18.7% 증가한 1,003억원, 자본총계는 전기 대비 4.4% 증가한 1,218억원입니다.

(2) 요약 연결 영업실적

(단위: 원)

구 분	제26기	제25기	증감율
	2024년1월~2024년12월	2023년1월~2023년12월	(%)
매출액	117,875,139,902	117,736,981,654	0.1%
영업이익	13,333,966,220	16,380,287,595	(18.6%)
당기순이익	8,364,298,114	9,580,936,152	(12.7%)

- 제26기 연결 기준 매출액은 전기대비 0.1% 증가한 1,178억원이며, 영업이익은 전기 대비 18.6% 감소한 133억원, 당기순이익은 12.7% 감소한 83억원을 달성하였습니다.

(3) 요약 별도 재무상태

(단위: 원)

구 분	제26기	제25기	증감율
	(2024년 12월말)	(2023년 12월말)	(%)
[유동자산]	81,096,458,006	65,771,456,499	23.3%
- 현금및현금성자산	6,583,387,987	4,834,984,354	36.2%
- 매출채권및기타채권	33,032,790,182	20,323,077,849	62.5%
- 재고자산	35,700,113,328	32,010,340,264	11.5%
[비유동자산]	123,725,277,931	116,469,448,301	6.2%
- 유형자산	87,075,946,042	83,166,356,400	4.7%
- 무형자산	11,998,519,711	12,276,560,397	(2.3%)
- 투자부자산	5,990,534,071	3,134,452,854	91.1%
- 기타금융자산	3,770,701,830	3,615,334,056	4.3%
자산총계	204,821,735,937	182,240,904,800	12.4%
[유동부채]	77,368,525,568	63,682,804,004	21.5%
[비유동부채]	21,060,825,568	16,778,783,529	25.5%
부채총계	98,429,351,136	80,461,587,533	22.3%
[자본금]	6,079,685,500	6,068,185,500	0.2%
[자본잉여금]	16,961,246,850	16,807,568,528	0.9%
[자본조정]	(10,911,065,718)	(10,871,101,318)	0.4%
[이익잉여금]	94,262,518,169	89,774,664,557	5.0%
자본총계	106,392,384,801	101,779,317,267	4.5%

- 제26기 별도 기준 자산총계는 전기대비 12.4% 증가한 2,048억원이며, 부채총계는 전기 대비 22.3% 증가한 984억원, 자본총계는 전기 대비 4.5% 증가한 1,064억원입니다.

(4) 요약 별도 영업실적

(단위: 원)

구 분	제26기	제25기	증감율
	2024년 1월~2024년 12월	2023년 1월~2023년 12월	(%)
매출액	110,219,719,063	109,591,736,999	0.6%
영업이익	13,983,770,854	17,643,371,159	(20.7%)
당기순이익	9,729,838,024	10,827,803,941	(10.1%)

- 제26기 별도 기준 매출액은 전기대비 0.6% 증가한 1,102억원이며, 영업이익은 전기 대비 20.7% 감소한 140억원, 당기순이익은 10.1% 감소한 97억원을 달성하였습니다.

4. 유동성 및 자금조달과 지출

(1) 유동성 현황

- 현금및현금성자산

당기 및 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
요구불예금 등	7,881,245	7,859,788

- 매출채권 및 기타채권

당기 및 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
매출채권	36,443,421	21,177,037
대손충당금	(2,455,519)	(158,529)
미수금	290,235	525,751
미수수익	4,384	11,199
장기미수금	169,525	-
합 계	34,452,046	21,555,458

- 기타유동자산

당기 및 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
선급금	2,744,488	2,491,831
선급비용	377,084	484,052
부가세대급금	908,716	1,302,730
합 계	4,030,288	4,278,613

- 기타금융자산

당기 및 전기말 현재 기타금융자산의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
장단기금융상품	-	-	3,000,000	-
선물거래예치금	30,338	-	30,119	-
장단기대여금	158,664	49,624	266,467	108,288
주임종장단기채권	630,200	2,793,170	526,545	2,118,899
보증금	405,913	1,282,889	-	1,699,378
합 계	1,225,115	4,125,683	3,823,132	3,926,564

- 연결현금흐름표

(단위: 천원)

과 목	제 26(당기)	제 25(전기)	증감
I.영업활동으로 인한 현금흐름	4,914,622	15,460,190	(10,545,568)
II.투자활동으로 인한 현금흐름	(13,761,189)	(27,247,649)	13,486,460
III.재무활동으로인한현금흐름	8,669,954	11,232,075	(2,562,121)
IV.현금의 증가(감소)	(176,613)	(555,383)	378,770
V.기초의 현금	7,859,788	8,508,197	(648,409)
VI.현금및현금성자산의 환율변동으로 인한 효과	198,070	(93,025)	291,095
VII.기말의 현금	7,881,245	7,859,788	21,457

(2) 차입금 현황

가. 당기 및 전기말 현재 단기차입금 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

금융기관	종 류	이자율	당기말	전기말
KEB하나은행	매입외환(LC)	-	124,289	52,994
	운영자금(*1)(*2)	3.51%~3.76%	13,000,000	3,000,000
	무역금융(*1)	3.68%	1,500,000	2,000,000
한국수출입은행	수출금융(*1)	3.90%	13,000,000	13,000,000
국민은행	운영자금	4.69%	3,000,000	3,000,000
	무역금융	3.65%	2,000,000	3,000,000
산업은행	운영자금(*1)(*2)(*3)	3.56%~4.33%	20,000,000	20,000,000
	무역금융	3.94%	5,000,000	7,000,000
신한은행	무역금융	3.79%	7,500,000	-
중국공상은행	일반자금(*4)	2.80%	1,006,350	3,218,952
합계			66,130,639	54,271,946

나. 당기 및 전기말 현재 장기차입금 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

금융기관	종 류	이자율	당기말	전기말
국민은행	공급망대출	3.92~6.82%	198,350	519,721
소계			198,350	519,721
차감:1년 이내 만기도래분(유동성장기부채)			(175,229)	(301,545)
장기차입금			23,121	218,177

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

(1) 회계감사인의 명칭 및 감사의견(검토의견 포함한다. 이하 이 조에서 같다)을 다음의 표에 따라 기재한다.

회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	구분	감사인	감사의견	의견변형사유	계속기업 관련	강조사항	핵심감사사항
					중요한 불확실성		
제26기 (당기)	감사보고서	삼일회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	개발비 배분의 적정성
	연결감사 보고서	삼일회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	개발비 배분의 적정성
제25기 (전기)	감사보고서	이촌회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	개발비인식 회계정책의 적정성 검토
	연결감사 보고서	이촌회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	개발비인식 회계정책의 적정성 검토
제24기 (전전기)	감사보고서	이촌회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	개발비의 인식과 손상검토
	연결감사 보고서	이촌회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	개발비의 인식과 손상검토

(2) 감사용역 체결현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

감사용역 체결현황

(단위 : 백만원, 시간)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제26기(당기)	삼일회계법인	분반기검토 및 회계감사	160백만원	1,510시간	160백만원	1,852시간
제25기(당기)	이촌회계법인	분반기검토 및 회계감사	99백만원	1,278시간	99백만원	1,278시간
제24기(전기)	이촌회계법인	분반기검토 및 회계감사	95백만원	1,223시간	95백만원	1,223시간

(3) 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제26기(당기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제25기(전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제24기(전전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

(4) 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과를 다음의 표에 따라 기재한다.

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2024년 02월 15일	회계임원: 1명 회계팀: 3명 감사인: 4명	대면회의	1. 감사인의 독립성 준수사실에 관한 진술 2. 감사업무수행기간 중 하기의 사항에 대해 검토한 결과 해당사항 없음을 설명 1) 유의적인 내부통제에 대한 미비점 2) 감사수행 중 직면한 어려움 3) 미수정왜곡표시 사항 3. 기말감사 결과에 대한 설명
2	2024년 07월 24일	회계임원: 1명 회계팀: 6명 감사인: 4명	대면회의	1. 반기검토결과에 대한 설명 2. 법인세 회계처리와 관련한 논의 3. 주석 필수 공시항목과 관련한 설명
3	2024년 10월 23일	회계임원: 1명 회계팀: 3명 감사인: 4명	대면회의	1. 분기검토 주요사항 2. 내부회계관리 제도 진행 경과 설명
4	2024년 12월 06일	회계임원 1명, 회계팀 3명 감사인: 4명	대면회의	1. 연간 회계감사 진행 상황 2. 중점 감사사항 필수 커뮤니케이션 사항

(5) 조정협의내용 및 재무제표 불일치 정보
- 해당사항 없음.

2. 내부통제에 관한 사항

[경영진의 내부회계 관리제도 효과성 평가 결과]

사업연도	구분	운영실태 보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제26기 (당기)	내부회계 관리제도	2025년 03월 05일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제25기 (전기)	내부회계 관리제도	2024년 2월 22일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제24기 (전전기)	내부회계 관리제도	2023년 2월 23일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

[감사(위원회)의 내부회계관리제도 효과성 평가 결과]

사업연도	구분	평가보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제26기 (당기)	내부회계 관리제도	2025년 03월 05일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	해당사항 없음	해당사항 없음
제25기 (전기)	내부회계 관리제도	2024년 02월 22일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	해당사항 없음	해당사항 없음
제24기 (전전기)	내부회계 관리제도	2023년 02월 23일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	해당사항 없음	해당사항 없음

[감사인의 내부회계관리제도 감사의견]

사업연도	구분	감사인	유형 (감사/검토)	감사의견 또는 검토결론	지적사항	회사의 대응조치
제26기 (당기)	내부회계 관리제도	삼일회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	해당사항 없음	해당사항 없음
제25기 (전기)	내부회계 관리제도	이촌회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음

	연결내부회계 관리제도	-	-	-	해당사항 없음	해당사항 없음
제24기 (전전기)	내부회계 관리제도	이촌회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	해당사항 없음	해당사항 없음

[내부회계관리·운영조직 인력 및 공인회계사 보유현황]

소속기관 또는 부서	총 원	내부회계담당인력의 공인회계사 자격증 보유비율			내부회계담당 인력의 평균경력월수
		내부회계 담당인력수(A)	공인회계사자격증 소지자수(B)	비율 (B/A*100)	
감사	1	1	1	-	140
이사회	6	-	-	-	-
회계처리부서	5	5	-	-	87
자금운영부서	1	1	-	-	72
공시관련부서	2	1	-	-	105

[회계담당자의 경력 및 교육실적]

직책 (직위)	성명	회계담당자 등록여부	경력 (단위:년, 개월)		교육실적 (단위:시간)	
			근무연수	회계관련경력	당기	누적
내부회계관리자	박인권	-	26년 2개월	6년	2	10
회계담당임원	박인권	-	26년 2개월	6년	2	10
회계담당직원	맹준열	-	10년 5개월	15년7개월	19	142

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

- 자본시장과 금융투자업에 관한 법률에 의거하여 자산이 1천억을 상회함에 따라 지난 15기 주주총회에서 사외이사 및 상근감사를 선임 하였습니다.
- 보고서 제출일 현재 당사의 이사회는 6명의 등기이사로 구성되어 있습니다.

나. 이사회 중요 의결사항 및 사외이사 참석현황

회사	개최일자	의안내용	사외이사 (신규선임)		
			김지현 (출석률: 100%)	이규복 (출석률: 100%)	조경진 (출석률: 0%)
			참석(찬반) 여부		
1	2024.02.07	내부회계관리제도 운영실태보고	참석(찬성)	참석(찬성)	해당 사항 없음 (신규 선임)
2	2024.02.23	제25기 재무제표 승인의 건	참석(찬성)	참석(찬성)	
3	2024.03.06	신한은행 무역금융 약정의 건	참석(찬성)	참석(찬성)	
4	2024.03.11	제25기 정기주주총회 소집/전자투표제 도입의 건	참석(찬성)	참석(찬성)	
5	2024.03.20	산업은행 운영자금 대출의 건	참석(찬성)	참석(찬성)	
6	2024.04.11	수출입은행 수출성장자금대출 연장의 건	해당 사항 없음 (임기만료)	참석(찬성)	-
7	2024.05.21	하나은행 운영자금 약정의 건		참석(찬성)	-
8	2024.09.10	산업은행 운영자금 대출의 건		참석(찬성)	-

다. 이사의 독립성

이사회는 법령 또는 정관에 정해진 사항 및 주주총회로부터 위임받은 사항, 회사 경영의 기본방침 및 업무집행에 관한 중요 사항을 의결하며 이사 또는 대표이사 직무의집행을 감독할 권한을 가집니다.

이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회에서 추천 및 선정하여 주주총회에 제출할 의안으로 확정하고 있습니다. 이사 후보자의 인적사항은 주주총회 소집통지서 및 경영참고사항에 기재하고 있습니다. 당사는 현재 사외이사 추천위원회가 설치되어 있지 않습니다.

이러한 절차에 따라 선임된 이사의 현황은 다음과 같습니다.

(2024년 12월 31일 현재)

직책명	성명	추천인	담당업무	회사와의 거래	최대주주 등과의 관계	임기	연임여부(회수)
대표이사	김현수	이사회	총괄	-	본인	3년	연임(7회)
상해휴비츠 법인장	한성일	이사회	총괄	-	-	3년	연임(5회)
신사업부문장	이원준	이사회	신사업	-	-	3년	연임(2회)
제조부문 총괄	김성식	이사회	제조	-	-	3년	연임(2회)
사외이사	이규복	이사회	연구자문	-	-	3년	연임(1회)
사외이사	조경진	이사회	연구자문	-	-	3년	-

라. 사외이사 및 그 변동현황

- 회사는 지난 제25기 주주총회(2024년 3월29일)에서 기존 사내이사 1명과 사외이사 2명의 임기 만료로 인해 신규 선임하였습니다.

- *임기만료 사외이사 : 김지현, 이규복
- *임기만료 사내이사 : 김성식
- *신규선임 사외이사 : 조경진
- *재선임 사외이사 : 이규복
- *재선임 사내이사 : 김성식

- 회사는 제26기 주주총회(2025년 3월28일)에서 기존 사내이사 1명의 임기 만료로 인해, 신규/재선임 예정입니다.

- *재선임 사내이사 후보 : 이원준

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
6	2	-	0	0

마. 사외이사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2024년 02월 07일	경영지원부문	이규복, 조경진	-	2024년 사업계획
2024년 03월 20일	연구소	이규복, 조경진	-	신규 제품개발계획

2024년 05월 22일	연구소	이규복, 조경진	-	덴탈 제품 세미나
2024년 07월 26일	연구소	이규복, 조경진	-	안광학 제품 워크샵

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사에 관한 사항

- 당사는 보고서 제출일 현재 감사위원회는 설치되어 있지 않으며, 주주총회를 통해 선임된 감사 1인(상근)이 감사업무를 수행하고 있습니다.
- 보고서 제출일 현재 당사는 감사의 권한과 행사절차 등을 마련한 규정은 없으며 정관에 근거한 감사의 업무는 다음과 같습니다.
 - 감사는 회사의 회계와 업무를 감사한다.
 - 감사는 회의의 목적사항과 소집의 이유를 기재한 서면을 이사회에 제출하여 임시주주총회의 소집을 청구할 수 있다.
 - 감사는 직무를 수행하기 위하여 필요한 때에는 자회사에 대하여 영업의 보고를 요구할 수 있다. 이 경우 자회사가 지체없이 보고를 하지 아니할 때 또는 그 보고 내용을 확인할 필요가 있는 때에는 자회사의 업무와 재산상태를 조사할 수 있다.
 - 감사에 대해서는 정관 제37조 제3항의 규정을 준용한다.
 - 정관 제37조 제3항 : 이사는 책임 중뿐만 아니라 퇴임 후에도 직무상 지득한 회사의 영업상 비밀을 누설하여서는 아니된다.

나. 감사의 인적사항

성명	주요경력	비고
이건호	- 고려대학교 경영학과 졸업 - 영앤진회계법인 대표이사 - (주)리앤더컴퍼니 대표이사	임기만료일: 2026.03.24

다. 감사의 주요활동 내역

회차	개최일자	의안내용	참석(가결여부)
1	2024.02.07	내부회계관리제도 운영실태보고	참석(가결)
2	2024.02.23	제25기 재무제표 승인의 건	참석(보고)
3	2024.03.06	신한은행 무역금융 약정의 건	참석(가결)
4	2024.03.11	제25기 정기주주총회 소집/전자투표제 도입의 건	참석(가결)
5	2024.03.20	산업은행 운영자금 대출의 건	참석(가결)
6	2024.04.11	수출입은행 수출성장자금대출 연장의 건	참석(가결)
7	2024.05.21	하나은행 운영자금 약정의 건	참석(보고)
8	2024.09.10	산업은행 운영자금 대출의 건	참석(가결)

라. 감사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	주요 교육내용
2024년 01월 24일	경영지원부문	2024년 사업계획 및 신규 제품개발계획
2024년 01월 24일	경영지원부문	2024년 자금운영계획
2024년 06월 12일	경영지원부문	내부회계관리시스템 운영매뉴얼
2024년 08월 23일	경영지원부문	내부통제 강화 및 고도화 방안

마. 감사위원회(감사) 지원조직 현황

- 해당사항 없음

바. 준법지원인 지원조직 현황

- 해당사항 없음.

3. 주주총회 등에 관한 사항

(1) 투표제도 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	실시

가. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

- 당사는 보고서 제출일 현재 집중투표제를 채택하고 있지 않습니다.
- 당사는 정관 제30조에 주주는 총회에 출석하지 아니하고 서면에 의하여 의결권을 행사할 수 있다고 규정하고 있으며 보고서 제출일 현재 전자투표제를 채택하고 있습니다.

(2) 소수주주권의 행사여부

- 당사는 보고서 제출일 현재 소수주주권이 행사된 사실이 없습니다.

(3) 경영권 경쟁여부

당사는 설립 이후 본 보고서 제출일 현재까지 경영권과 관련하여 분쟁이 발생한 사실이 없습니다.

(4) 의결권 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	12,159,371	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	1,281,476	-
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	10,877,895	-
	우선주	-	-

(5) 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	<p>제10조(신주인수권)</p> <p>① 주주는 그가 소유한 주식의 수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 갖는다.</p> <p>② 회사는 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우 이사회 결의로 주주 외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <p>1. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」 제165조의6에 따라 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우</p> <p>2. 「상법」 제542조의3에 따른 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우</p> <p>3. 발행하는 주식총수의 100분의 20 범위 내에서 우리사주조합원에게 주식을 우선 배정하는 경우</p> <p>4. 「근로자복지기본법」 제39조의 규정에 의한 우리사주매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우</p> <p>5. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 긴급한 자금조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자, 기타 제3자등에게 신주를 발행하는 경우</p> <p>6. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 사업상 중요한 기술도입, 연구개발, 생산, 판매, 자본제휴를 위하여 그 상대방에게 신주를 발행하는 경우</p> <p>③ 제2항 각 호 중 어느 하나의 규정에 의해 신주를 발행할 경우 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 결의로 정한다.</p> <p>④ 신주인수권의 포기 또는 상실에 따른 주식과 신주배정에서 발생한 단주에 대한 처리방법은 이사회 결의로 정한다.</p>		
결산일	12월 31일	정기주주총회	사업연도 종료후 3개월 이내
주주명부폐쇄시기	매년 01월 01일부터 01월 31일까지		
주권의 종류	「주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률」에 따라 주권 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리가 의무적으로 전자등록됨에 따라 ‘주권의 종류’를 기재하지 않음.		
명의개서대리인	국민은행 증권대행부		
주주의 특전	해당사항 없음	공고게재신문	당사 홈페이지 (http://www.huvitz.com/)

※ 전산장애 또는 부득이한 사유로 홈페이지에 공고 불가시 매일경제신문에 게재.

(6) 최근 3년간 주주총회 의사록 요약

주총일	안건 및 결과	비고
제25기 (2024.3.29)	<p>*제1호 의안 : 제25기(2023.1.1 ~ 2023.12.31) 재무제표 승인의 건 (현금배당: 1주당 배당금 200원 포함) - 원안대로 승인</p> <p>*제2호 의안 : 이사 선임의 건</p> <p>제2-1호 의안 : 김성식 사내이사[재선임] - 원안대로 승인</p> <p>제2-2호 의안 : 이규복 사외이사[재선임] - 원안대로 승인</p> <p>제2-3호 의안 : 조경진 사외이사[신규 선임] - 원안대로 승인</p> <p>*제3호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건 - 원안대로 승인</p> <p>*제4호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건 - 원안대로 승인</p>	-
제24기 (2023.3.24)	<p>*제1호 의안 : 제24기(2022.1.1 ~ 2022.12.31) 재무제표 승인의 건 (현금배당: 1주당 배당금 200원 포함) - 원안대로 승인</p> <p>*제2호 의안 : 사내이사 선임의 건</p> <p>제2-1호 의안 : 김현수 사내이사[재선임] - 원안대로 승인</p> <p>제2-2호 의안 : 한성일 사내이사[재선임] - 원안대로 승인</p> <p>*제3호 의안 : 감사 선임의 건</p> <p>제3-1호 의안 : 이건호 상근감사[재선임] - 원안대로 승인</p> <p>*제4호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건 - 원안대로 승인</p> <p>*제5호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건 - 원안대로 승인</p>	-
제23기 (2022.3.25)	<p>*제1호 의안 : 제23기 (2021.1.1 ~ 2021.12.31) 재무제표 승인의 건 (현금배당 : 1주당 배당금 200원 포함) - 원안대로 승인</p> <p>*제2호 의안 : 사내이사 선임의 건</p> <p>- 사내이사 이원준 재선임의 건 - 원안대로 승인</p> <p>*제3호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건 - 원안대로 승인</p> <p>*제4호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건 - 원안대로 승인</p>	-

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
김현수	본인	보통주	2,335,000	19.2	2,335,000	19.2	-
김성학	자녀	보통주	369,968	3.0	369,968	3.0	-
김규학	자녀	보통주	360,808	3.0	360,808	3.0	-
정광희	배우자	보통주	89,100	0.7	89,100	0.7	-
한성일	임원	보통주	13,000	0.1	13,000	0.1	-
계		보통주	3,167,876	26.1	3,167,876	26.1	-
		우선주	-	-	-	-	-

2. 최대주주의 주요경력 및 개요

- 보고서 작성기준일 현재 당사의 최대주주 주요경력사항은 다음과 같습니다.

최대주주 성명	직위	주요경력(최근 5년간)		
		기간	경력사항	겸임현황
김 현 수	대표이사	1999년 4월 ~ 현재	휴비츠(주) 대표이사	해당사항 없음

3. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

- 해당사항 없음.

4. 주식 소유현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	김 현 수	2,335,000	19.2	대표이사
	-	-	-	-
우리사주조합		-	-	-

소액주주현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주주			소액주주			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주주수	총발행 주주수	비율 (%)	
소액주주	9,428	9,439	99.8	6,647,826	12,159,371	54.6	-

5. 주가 및 주식거래실적

(단위: 원, 주)

종류		24년 7월	24년 8월	24년 9월	24년 10월	24년 11월	24년 12월	
보통주	주가	최고	13,650	10,920	10,180	9,550	8,520	
		최저	10,730	8,860	9,600	8,750	7,410	6,760
		평균	12,663	10,179	9,916	9,151	8,150	7,756
	월중최고거래량		279,653	196,086	56,881	71,814	196,631	162,251
	월중최저거래량		19,863	22,918	14,219	17,165	20,215	5,629
	월간거래량		1,752,755	1,294,563	613,119	788,803	1,050,102	1,248,918

- 주가는 해당 일자의 종가 기준입니다.

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

임원 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
강현수	남	1958년 07월	대표이사	사내이사	상근	경영총괄	- 연세대학교 물리학박사 - LG산전 연구소	2,335,000	-	본인	1999.04~현재	2026년 03월 24일
한성일	남	1966년 12월	전무이사	사내이사	상근	상해휴비츠 법인장	- 숭실대학교 전자공학과 - LG산전 연구소	13,000	-	-	2001.01~현재	2026년 03월 24일
이원준	남	1965년 03월	전무이사	사내이사	상근	신사업부장	- 연세대학교 전자공학과 - 삼성전자	-	-	-	2003.09~현재	2025년 03월 24일
김성식	남	1966년 06월	상무이사	사내이사	상근	제조부장	- 동국대학교 경영학과 - (주)커스 구매팀장	-	-	-	2004.10~현재	2027년 03월 29일
이규복	남	1970년 05월	사외이사	사외이사	비상근	연구자문	- 경북대학교 치의학석사/박사 - (현)경북대학교 치의학전문대학원 교수	-	-	-	2021.03~현재	2027년 03월 29일
조경진	남	1974년 04월	사외이사	사외이사	비상근	연구자문	- 가톨릭대학교 대학원 의학석사/박사 - (현)단국대학교병원 의과대학 안과 부교수	-	-	-	2024.03~현재	2027년 03월 29일
이건호	남	1964년 06월	감사	감사	상근	감사	- 고려대학교 경영학과 졸업 - (주)리앤더컴퍼니 대표이사	-	-	-	2020.03~현재	2026년 03월 24일
김영훈	남	1969년 11월	상무이사	미등기	상근	연구소장	- 고려대학교 기계학석사 - (주)휴비츠 연구소그룹장	-	-	-	2001.05~현재	-
김중준	남	1972년 11월	상무이사	미등기	상근	마케팅부장	- 서울산업대학교 경영설계학과 - (주)휴비츠 해외마케팅팀장	-	-	-	1999.04~현재	-
박인권	남	1972년 09월	상무이사	미등기	상근	경영지원부장	- 인하대학교 회계학과 - (주)휴비츠 기획팀장	-	-	-	2001.11~현재	-

등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	이원준	남	1965년 03월	사내이사 후보	- 연세대 전자공학과 졸업 - 삼성전자 선임연구원 - 現)(주)휴비츠 신사업부문장	2025년 03월 28일	해당사항 없음

직원 등 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 백만원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직원 수					평 균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
관리사무	남	200	0	7	2	207	6.0	15,275	74				-
관리사무	여	35	0	2	1	37	4.9	2,219	60				-
생산직	남	22	0	1	0	23	5.7	1,497	65	-	-	-	-
생산직	여	2	0	2	0	4	5.0	153	38				-
합 계		259	0	12	3	271	5.4	19,144	71				-

미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 백만원)

구분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	3	736	245	-

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	6	4,000	-
감사	1	100	-

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
7	2,541	363	-

2-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	4	1,840	460	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	2	42	21	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	12	12	-

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-
-	-	-	-

- 당기말 현재 5억원 이상의 보수를 지급한 등기임원이 없으므로 기재를 생략합니다

2. 산정기준 및 방법

(단위 :)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
-	근로소득	급여	-	-
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

- 해당 사항 없음.

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-
-	-	-	-

- 해당 사항 없음.

2. 산정기준 및 방법

(단위 :)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
-	근로소득	급여	-	-
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

- 해당 사항 없음.

<주식매수선택권의 부여 및 행사현황>

<표1>

(단위 : 백만원)

구 분	부여받은 인원수	주식매수선택권의 공 정가치 총액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	1	13	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	-	-	-
업무집행지시자 등	-	-	-
계	-	-	-

<표2>

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

부여 받은자	관 계	부여일	부여방법	주식의 종류	최초 부여 수량	당기변동수량		총변동수량		기말 미행사수량	행사기간	행사 가격	의무 보유 여부	의무 보유 기간
						행사	취소	행사	취소					
정찬교외 2명	직원	2008년 03월 28일	신주발행	보통주	100,000	-	-	100,000	-	-	10.03.28 ~ 15.03.27	2,641	X	-
김영훈외 2명	직원	2009년 03월 27일	신주발행	보통주	30,000	-	-	5,000	-	-	11.03.27 ~ 16.03.26	2,867	X	-
오세용외 3명	직원	2010년 03월 26일	신주발행	보통주	60,000	-	-	57,500	2,500	-	12.03.26 ~ 17.03.25	4,663	X	-
조민수외 1명	직원	2011년 03월 25일	신주발행	보통주	20,000	-	-	20,000	-	-	13.03.25 ~ 18.03.24	5,319	X	-
김민수외 4명	직원	2012년 03월 23일	신주발행	보통주	70,000	-	-	35,000	35,000	-	14.03.23 ~ 19.03.22	11,143	X	-
홍정화외 3명	직원	2013년 03월 22일	신주발행	보통주	30,000	-	-	-	30,000	-	15.03.22 ~ 20.03.21	17,646	X	-
김영민외 1명	직원	2014년 03월 21일	신주발행	보통주	20,000	-	-	-	20,000	-	16.03.21 ~ 21.03.20	14,915	X	-
김종준외 3명	직원	2015년 03월 28일	신주발행	보통주	20,000	-	-	-	20,000	-	17.03.28 ~ 22.03.27	17,916	X	-
한상진외 3명	직원	2016년 03월 25일	신주발행	보통주	20,000	-	-	-	20,000	-	18.03.25 ~ 23.03.24	16,063	X	-
성시진외 5명	직원	2017년 03월 24일	신주발행	보통주	25,000	23,000	-	23,000	-	2,000	19.03.24 ~ 24.03.23	13,318	X	-
견병우외 6명	직원	2018년 03월 23일	신주발행	보통주	70,000	70,000	-	70,000	-	-	20.03.23 ~ 25.03.22	12,738	X	-
모성호 외 2명	직원	2019년 03월 22일	신주발행	보통주	15,000	8,000	-	8,000	5,000	2,000	21.03.22 ~ 26.03.21	9,212	X	-
김지원 외 3명	직원	2020년 03월 27일	신주발행	보통주	15,000	2,500	-	12,500	-	2,500	22.03.27 ~ 27.03.26	6,930	X	-
이한철외 25명	직원	2021년 03월 26일	신주발행	보통주	250,000	140,000	80,000	140,000	80,000	30,000	23.03.26 ~ 28.03.25	7,990	X	-

※ 공시서류작성기준일(2024년 12월 31일) 현재 증가 : 8,140원

※ 상기 주식매수선택권 행사 조건 외에 행사기간 도래 후 추가 의무보유기간은 해당사항이 없습니다.

IX. 계열회사 등에 관한 사항

계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
-	-	2	2

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	2	2	3,613	-	-	3,613
일반투자	-	-	-	-	-	-	-
단순투자	-	1	1	291	-	291	-
계	-	3	3	3,904	-	291	3,613

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

(1) 당기 및 전기 중 발생한 특수관계자와의 중요한 거래내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	회사명	거래내역	당기	전기
종속회사의 주주	Shanghai Supore Instruments Co., Ltd	제품/상품 매출	262,132	612,139
		기타매입	31,591	-
기타	(주)오스비스	제품/상품 매출	345,718	212,720
		임대료수익	129,068	59,025
		기타매입	41,070	643,174
	Ossvis USA Inc.	제품/상품 매출	4,204,984	-
	오렌즈 수서역점	이자수익	8,867	8,886
		기타비용	1,654	-
		기타매입	54,545	27,273

(2) 당기 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 중요한 채권·채무의 내역은 다음과 같습니다 (단위:천원).

구 분	계정과목	당기말	전기말
Shanghai Supore Instruments Co., Ltd	매출채권	171,755	252,222
	선급금	20,127	18,084
	매입채무	1,811	-
(주)오스비스	매출채권	191,213	28,623
	미수금	114,055	-
	임대보증금	40,000	40,000
Ossvis USA Inc.	매출채권	4,482,819	-
오렌즈 수서역점	단기대여금	110,000	170,000

(3) 당기 중 연결회사의 주요 경영진에 대한 보상비용은 단기급여 2,479,855천원, 퇴직급여 661,224천원이며, 지배기업의 주요 경영진은 연결회사의 기업활동에 대한 계획, 운영, 통제와 관련한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 등기임원 및 비등기임원들로 구성되어 있습니다.

(4) 당기와 전기의 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.(단위:천원)

구 분	관 계	당기		전기	
		자금대여거래		자금대여거래	
		대 여	회 수	대 여	회 수
기타 특수관계자	오렌즈 수서역점	-	(60,000)	200,000	(30,000)

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

- 해당사항 없습니다.

2. 우발부채 등에 관한 사항

(1) 중요한 소송사건

- 해당 사항 없습니다.

(2) 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 매, 백만원)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
은행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

- 해당사항 없습니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

- 해당사항 없습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

- 해당사항 없습니다.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 천원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
Shanghai Huvitz Co., Ltd.	2007	중국 상해	제조	21,635,573	의결권의 과반수 보유 (회계기준서 1027호 13)	해당 (지배회사에 미치는 영향이 크다고 판단되는 종속회사 / 지분율67%)
㈜휴비츠레이어세븐	2018	한국	서비스	780,042	의결권의 과반수 보유 (회계기준서 1027호 13)	해당 (지배회사에 미치는 영향이 크다고 판단되는 종속회사 / 지분율100%)

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	-	-	-
		-	-
비상장	2	Shanghai Huvitz Co., Ltd.	중국현지법인
		(주)휴비츠레이어세븐	134111-0487640

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
Shanghai Huvitz Co., Ltd.	비상장	2007.02.07	중국시장 공략	2,342	-	67	3,613	-	-	-	-	67	3,613	22,461	113
(주)휴비츠레이어세븐	비상장	2018.04.01	사업다각화	500	-	100	-	-	-	-	-	100	-	619	174
(주)오스비스	비상장	2023.04.20	면탈시장 공략	500	-	20	291	-	-	-	-	20	291	5,014	1,283
합 계					-	-	3,904	-	-	-	-	-	3,904	31,224	1,159

Shanghai Huvitz Co., Ltd는 Changsha Charops Precision Instrument Co., Ltd 가 포함된
중간지배기업의 연결재무정보입니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없습니다.

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없습니다.