

# 주식회사 휴비츠와 그 종속회사의 연결재무제표

별첨 : 독립된 감사인의 감사보고서

제23기

2021년 01월 01일부터

2021년 12월 31일까지

제22기

2020년 01월 01일부터

2020년 12월 31일까지

주식회사 휴비츠와 그 종속회사

# 목 차

독립된 외부감사인의 감사보고서 .....	1
연결재무제표	
연결재무상태표 .....	7
연결포괄손익계산서 .....	9
연결자본변동표 .....	10
연결현금흐름표 .....	11
연결재무제표에 대한 주석 .....	12
외부감사 실시내용 .....	90

## 독립된 감사인의 감사보고서

주식회사 휴비츠  
주주 및 이사회 귀중

### 감사의견

우리는 주식회사 휴비츠와 그 종속기업들(이하 "연결회사")의 연결재무제표를 감사하였습니다. 해당 연결재무제표는 2021년 12월 31일과 2020년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표, 연결현금흐름표 그리고 유의적인 회계정책의 요약을 포함한 연결재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 연결회사의 연결재무제표는 연결회사의 2021년 12월 31일과 2020년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 보고기간의 연결재무성과 및 연결현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라, 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

### 감사의견근거

우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준에 따른 우리의 책임은 이 감사보고서의 연결재무제표감사에 대한 감사인의 책임 단락에 기술되어 있습니다. 우리는 연결재무제표감사와 관련된 대한민국의 윤리적 요구사항에 따라 회사로부터 독립적이며, 그러한 요구사항에 따른 기타의 윤리적 책임들을 이행하였습니다. 우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

### 핵심감사사항

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

연결회사는 안광학 계측의료기기 등의 개발과 관련하여 당기말 현재 4,831백만원의 개발비를 인식하고 있습니다. 연결재무제표에 대한 주석 3(유의적인 회계정책)에 언급되어 있는 바와 같이 연구 지출액 중 무형자산의 인식요건을 모두 충족하는 경우에 개발비를 인식하고 있으며, 손상징후가 파악되는 경우 손상여부를 검토하고 있습니다.

개발비의 인식여부는 기술적 실현 가능성, 미래경제적 효익 등 경영자의 판단에 따라 결정되며, 개발비 손상평가 시에는 미래의 현금 흐름 예측 등 경영자의 추정이 필요합니다. 이러한 경영자의 판단과 추정에는 과정의 복잡성, 경영자의 주관적 판단의 개입 등으로 인한 오류가능성이 존재합니다.

따라서 우리는 개발비의 인식과 손상이 당기손익(또는 미래 손익)에 중요한 영향을 미칠 가능성이 존재한다고 판단하여 유의적인 위험으로 식별하였습니다.

우리가 당기말 현재 연결회사의 개발비 인식에 대하여 수행한 주요 감사절차는 다음과 같습니다.

- 개발비 인식 회계정책의 적정성 검토
- 개발비 발생비용의 프로젝트별 배부기준 적정성에 대한 검토
- 연결회사가 계상한 주요 개발비에 대하여 착수-진행-종료 단계별 연구보고서를 징구하여 검토하고, 항목별 지출내역에 대한 증빙 징구 및 검토

우리가 당기말 현재 연결회사의 개발비 손상에 대하여 수행한 주요 감사절차는 다음과 같습니다.

- 개발이 완료되어 출시된 제품에 대한 실적현황 자료 징구하여 검토하여 해당 개발비 장부가액 대비 현금창출 능력 비교하고,
- 당기말 현재 개발중인 프로젝트에 대해서는 질문을 통하여 진행상황 및 향후 전망에 대한 회사 가정의 합리성을 평가하여,
- 연결회사 장부에 계상되어 있는 개발비 항목별로 실질적으로 개발 중단가능성이 높거나 또는 충분한 미래경제적 효익 창출능력이 부족한 경우 손상징후가 높다고 판단하여 손상을 인식

### **연결재무제표에 대한 경영진과 지배기구의 책임**

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

경영진은 연결재무제표를 작성할 때, 연결회사의 계속기업으로서의 존속능력을 평가하고 해당되는 경우, 계속기업 관련 사항을 공시할 책임이 있습니다. 그리고 경영진이 기업을 청산하거나 영업을 중단할 의도가 없는 한, 회계의 계속기업전제의 사용에 대해서도 책임이 있습니다.

지배기구는 연결회사의 재무보고절차의 감시에 대한 책임이 있습니다.

### **연결재무제표감사에 대한 감사인의 책임**

우리의 목적은 연결회사의 연결재무제표에 전체적으로 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는지에 대하여 합리적인 확신을 얻어 우리의 의견이 포함된 감사보고서를 발행하는 데 있습니다. 합리적인 확신은 높은 수준의 확신을 의미하나, 감사기준에 따라 수행된 감사가 항상 중요한 왜곡표시를 발견한다는 것을 보장하지는 않습니다. 왜곡표시는 부정이나 오류로부터 발생할 수 있으며, 왜곡표시가 연결재무제표를 근거로 하는 이용자의 경제적 의사결정에 개별적으로 또는 집합적으로 영향을 미칠 것이 합리적으로 예상되면, 그 왜곡표시는 중요하다고 간주됩니다.

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

- 부정이나 오류로 인한 연결재무제표의 중요왜곡표시위험을 식별하고 평가하며 그러한 위험에 대응하는 감사절차를 설계하고 수행합니다. 그리고 감사의견의 근거로서 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 부정은 공모, 위조, 의도적인 누락, 허위진술 또는 내부통제 무력화가 개입될 수 있기 때문에 부정으로 인한 중요한 왜곡표시를 발견하지 못할 위험은 오류로 인한 위험보다 큽니다.
- 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 감사와 관련된 내부통제를 이해합니다. 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대한 의견을 표명하기 위한 것이 아닙니다.

- 재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계추정치와 관련 공시의 합리성에 대하여 평가합니다.
- 경영진이 사용한 회계의 계속기업전제의 적절성과, 입수한 감사증거를 근거로 계속기업으로서의 존속능력에 대하여 유의적 의문을 초래할 수 있는 사건이나, 상황과 관련된 중요한 불확실성이 존재하는지 여부에 대하여 결론을 내립니다. 중요한 불확실성이 존재한다고 결론을 내리는 경우, 우리는 연결재무제표의 관련 공시에 대하여 감사보고서에 주의를 환기시키고, 이들 공시가 부적절한 경우 의견을 변형시킬 것을 요구받고 있습니다. 우리의 결론은 감사보고서일까지 입수된 감사증거에 기초하나, 미래의 사건이나 상황이 연결회사의 계속기업으로서 존속을 중단시킬 수 있습니다.
- 공시를 포함한 연결재무제표의 전반적인 표시와 구조 및 내용을 평가하고, 연결재무제표의 기초가 되는 거래와 사건을 재무제표가 공정한 방식으로 표시하고 있는지 여부를 평가합니다.
- 연결재무제표에 대한 의견을 표명하기 위해 기업의 재무정보 또는 그룹내의 사업활동과 관련된 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 우리는 그룹감사의 지휘, 감독 및 수행에 대한 책임이 있으며 감사의견에 대한 전적인 책임이 있습니다.

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

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

우리는 지배기구와 커뮤니케이션한 사항들 중에서 당기 연결재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들을 핵심감사사항으로 결정합니다. 법규에서 해당 사항에 대하여 공개적인 공시를 배제하거나, 극히 드문 상황으로 우리가 감사보고서에 해당 사항을 기술함으로 인한 부정적 결과가 해당 커뮤니케이션에 따른 공익적 효익을 초과할 것으로 합리적으로 예상되어 해당 사항을 감사보고서에 커뮤니케이션해서는 안된다고 결론을 내리는 경우가 아닌 한, 우리는 감사보고서에 이러한 사항들을 기술합니다.

이 감사보고서의 근거가 된 감사를 실시한 업무수행이사는 김철규입니다.

대표이사 김 명 진 

2022년 3월 15일

이 감사보고서는 감사보고서일 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 첨부된 회사의 연결재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

# (첨부)연 결 재 무 제 표

주식회사 휴비츠

제 23 기

2021년 01월 01일 부터

2021년 12월 31일 까지

제 22 기

2020년 01월 01일 부터

2020년 12월 31일 까지

"첨부된 연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

주식회사 대표이사 김현수

본점 소재지 : (도로명주소) 경기도 안양시 동안구 부림로 170번길 38 (관양동)

(전 화) 031-428-9100

연 결 재 무 상 태 표

제 23(당)기말 2021년 12월 31일 현재

제 22(전)기말 2020년 12월 31일 현재

주식회사 휴비츠와 그 종속회사

(단위 : 원)

과 목	주 석	제 23(당)기말	제 22(전)기말
자 산			
I. 유동자산		53,699,906,285	62,390,890,357
현금및현금성자산	4,34,35	8,275,630,558	12,952,527,313
당기손익-공정가치측정금융자산	11,35	-	8,787,025,000
매출채권및기타채권	5,33,35	14,193,342,170	14,171,347,525
당기법인세자산	30	175,630	110,005,700
기타유동자산	6	3,795,999,288	2,493,335,267
기타금융자산	7,35	772,407,763	767,693,139
재고자산	9	26,662,350,876	23,108,956,413
II. 비유동자산		99,696,562,835	93,083,738,778
관계기업투자주식	10	-	-
당기손익-공정가치측정금융자산	11,35	300,300,000	300,300,000
유형자산	12,14,21	70,841,413,741	70,204,739,205
무형자산	13,21	7,659,457,897	8,498,929,221
투자부동산	15	9,498,605,870	7,318,724,716
이연법인세자산	30	9,283,732,593	5,251,106,303
기타금융자산	7,35	2,113,052,734	1,509,939,333
자 산 총 계		153,396,469,120	155,474,629,135
부 채			
I. 유동부채		42,617,064,208	51,059,599,085
매입채무및기타채무	16,35	7,930,591,269	6,031,922,448
단기차입금	17,21,35	28,212,523,686	38,961,806,951
당기법인세부채	30	139,249,577	-
유동성장기부채	17,21,35	4,642,840,000	4,642,840,000
유동성리스부채	14	332,425,466	260,869,608
기타유동부채	18	1,359,434,210	1,162,160,078
II. 비유동부채		15,779,255,693	19,724,339,531
장기차입금	17,21,35	2,860,710,000	7,503,550,000
리스부채	14	425,251,247	296,581,871
판매보증충당부채	19	1,102,145,138	763,868,396
퇴직급여채무	20	11,391,149,308	11,160,339,264

과 목	주 석	제 23(당)기말	제 22(전)기말
부 채 총 계		58,396,319,901	70,783,938,616
자 본			
I. 지배기업지분		87,956,155,526	78,481,902,429
자본금	22	5,941,435,500	5,941,435,500
자본잉여금	22	13,514,620,450	13,391,430,450
자본조정	23	(10,101,958,391)	(10,124,198,730)
기타포괄손익누계액	24,30	1,013,420,310	(456,162,683)
이익잉여금	25	77,588,637,657	69,729,397,892
II. 비지배지분		7,043,993,693	6,208,788,090
자 본 총 계		95,000,149,219	84,690,690,519
자 본 및 부 채 총 계		153,396,469,120	155,474,629,135

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 포 괄 손 익 계 산 서

제 23(당)기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지  
제 22(전기) 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

주식회사 휴비츠와 그 종속회사

(단위 : 원)

과 목	주 석	제 23(당)기	제 22(전기)
I. 매출액	26,33	95,018,598,450	70,087,743,982
II. 매출원가	26,33	57,438,346,207	40,086,937,413
III. 매출총이익		37,580,252,243	30,000,806,569
판매비와관리비	27	27,907,620,077	23,140,620,389
IV. 영업이익		9,672,632,166	6,860,186,180
기타수익	28	1,641,634,215	1,252,361,039
기타비용	28	5,227,829,032	9,764,370,956
금융수익	29,33	359,497,533	364,090,984
금융비용	29	1,118,336,064	1,479,204,503
지분법이익	10	-	-
지분법손실	10	-	-
V. 법인세비용차감전이익		5,327,598,818	(2,766,937,256)
법인세비용(효익)	30	(3,774,267,517)	260,463,220
VI. 당기순이익		9,101,866,335	(3,027,400,476)
지배기업지분		8,990,485,191	(2,723,708,978)
비지배지분		111,381,144	(303,691,498)
VII. 기타포괄손익		2,122,301,526	(101,737,115)
(1) 후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목:			
해외사업환산손익		2,193,407,452	165,179,118
(2) 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목:			
보험수리적손익		(71,105,926)	(266,916,233)
IX. 총포괄손익		11,224,167,861	(3,129,137,591)
지배기업지분		10,388,962,258	(2,879,955,202)
비지배지분		835,205,603	(249,182,389)
X. 지배기업지분 주당이익	31		
기본주당순손익(원)		848	(251)
희석주당순손익(원)		848	(251)

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 자 본 변 동 표

제 23(당)기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지  
제 22(전)기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

주식회사 휴비츠와 그 종속회사

(단위 : 원)

과 목	자 본 금	자본잉여금	자본조정	기타포괄 손익누계액	이 익 잉여금	비지배자본	총 계
2020년 1월 1일(보고금액)	5,941,435,500	13,115,580,480	(4,944,211,843)	(566,832,692)	74,428,612,803	6,457,970,479	94,432,554,727
연차배당	-	-	-	-	(1,708,589,700)	-	(1,708,589,700)
자기주식의 취득	-	-	(4,973,802,390)	-	-	-	(4,973,802,390)
주식선택권의 소멸	-	275,849,970	(275,849,970)	-	-	-	-
주식보상비용	-	-	69,665,473	-	-	-	69,665,473
보험수리적손익	-	-	-	-	(266,916,233)	-	(266,916,233)
해외사업환산손익	-	-	-	110,670,009	-	54,509,109	165,179,118
연결당기순이익	-	-	-	-	(2,723,708,978)	(303,691,498)	(3,027,400,476)
2020년 12월 31일(전기말)	5,941,435,500	13,391,430,450	(10,124,198,730)	(456,162,683)	69,729,397,892	6,208,788,090	84,690,690,519
2021년 1월 1일(보고금액)	5,941,435,500	13,391,430,450	(10,124,198,730)	(456,162,683)	69,729,397,892	6,208,788,090	84,690,690,519
연차배당	-	-	-	-	(1,060,139,500)	-	(1,060,139,500)
주식선택권의 소멸	-	123,190,000	(123,190,000)	-	-	-	-
주식보상비용	-	-	145,430,339	-	-	-	145,430,339
보험수리적손익	-	-	-	-	(71,105,926)	-	(71,105,926)
해외사업환산손익	-	-	-	1,469,582,993	-	723,824,459	2,193,407,452
연결당기순이익	-	-	-	-	8,990,485,191	111,381,144	9,101,866,335
2021년 12월 31일(당기말)	5,941,435,500	13,514,620,450	(10,101,958,391)	1,013,420,310	77,588,637,657	7,043,993,693	95,000,149,219

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 현 금 흐 름 표

제 23(당)기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

제 22(전)기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

주식회사 휴비츠와 그 종속회사

(단위 : 원)

과 목	제 23(당)기	제 22(전)기
I. 영업활동으로 인한 현금흐름	22,846,338,394	10,184,323,693
1. 영업에서 창출된 현금	23,262,510,806	11,025,305,569
(1) 당기순이익	9,101,866,335	(3,027,400,476)
(2) 조정	8,978,871,533	14,310,825,749
(3) 자산 및 부채의 증감	5,181,772,938	(258,119,704)
2. 이자의 수취	37,932,677	167,809,663
3. 이자의 지급	(453,010,376)	(957,315,156)
4. 법인세의 지급	(1,094,713)	(51,476,383)
II. 투자활동으로 인한 현금흐름	(10,672,263,595)	(5,045,781,831)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액	265,025,814	7,576,161,645
기타금융자산(유동)의 감소	187,822,084	7,441,905,784
기타금융자산(비유동)의 감소	33,690,830	102,164,952
유형자산의 처분	20,632,900	32,090,909
무형자산의 처분	22,880,000	-
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	(10,937,289,409)	(12,621,943,476)
기타유동자산의 증가	(771,759,262)	-
기타금융자산(유동)의 증가	(47,599,200)	(5,453,380,400)
기타금융자산(비유동)의 증가	(677,486,390)	(239,452,212)
투자부동산의 취득	(920,593,880)	-
유형자산의 취득	(3,632,479,157)	(2,282,961,194)
무형자산의 취득	(4,887,371,520)	(4,646,149,670)
III. 재무활동으로 인한 현금흐름	(17,042,065,808)	3,275,313,271
1. 재무활동으로 인한 현금유입액	33,586,635,169	57,033,806,951
단기차입금의 증가	33,502,135,169	56,961,806,951
기타채무의 증가	84,500,000	72,000,000
2. 재무활동으로 인한 현금유출액	(50,628,700,977)	(53,758,493,680)
단기차입금의 상환	(44,362,600,000)	(41,000,000,000)
유동성장기부채의 상환	(4,642,840,000)	(5,470,081,488)
리스부채의 상환	(491,121,577)	(456,020,102)
자기주식의 취득	-	(4,973,802,390)
기타채무의 감소	(72,000,000)	(150,000,000)
배당금의 지급	(1,060,139,400)	(1,708,589,700)
IV. 현금의 증가(감소)(비배)(주석34)	(4,867,991,009)	8,413,855,133
V. 기초의 현금	12,952,527,313	4,801,079,866
VI. 현금및현금성자산의 환율변동으로 인한 효과	191,094,254	(262,407,686)
VII. 기말의 현금	8,275,630,558	12,952,527,313

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

# 주석

제 23(당)기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

제 22(전)기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

회사명 : 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 5,941백만원이며, 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주주명	소유 주식수(주)	지분율	비고
김 현 수 외 특수관계인	3,167,876	26.66%	대표이사
자기주식	1,281,476	10.78%	
기 타	7,433,519	62.56%	
합 계	11,882,871	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
에이치에스파트너스	경영컨설팅, 금융투자	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.	23,255,705	1,896,479	21,359,226	18,110,225	335,636
에이치에스파트너스	342,466	3,600,792	(3,258,327)	3,280,285	(4,374,308)

(전기말)

종속기업	자산	부채	순자산	매출	전기순이익
Shanghai Huvitz Co.,Ltd.	21,048,752	2,218,570	18,830,183	13,324,488	(917,045)
에이치에스파트너스	9,536,485	8,420,504	1,115,981	7,080,523	3,500,055

## 2. 중요한 회계정책

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

### 2.1 재무제표 작성 기준

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

재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

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

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

## 2.2 회계정책과 공시의 변경

### 2.2.1 연결회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

연결회사는 2021년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제 1116호 '리스' 개정 - 코로나19 (COVID-19) 관련 임차료 면제·할인·유예에 대한 실무적 간편법 :

실무적 간편법으로, 리스이용자는 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있습니다. 이러한 선택을 한 리스이용자는 임차료 할인 등으로 인한 리스료 변동을 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에 이 기준서가 규정하는 방식과 일관되게 회계처리하여야 합니다.

(2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제1107호 '금융상품: 공시', 제 1104호 '보험계약' 및 제 1116호 '리스' 개정 - 이자율지표 개혁 :

이자율지표개혁과 관련하여 상각후원가로 측정되는 금융상품의 이자율지표대체시 장부금액이 아닌 유효이자율을 조정하고, 위험회피관계에서 이자율지표대체가 발생한 경우에도 중단없이 위험회피회계를 계속할 수 있도록 하는 등의 예외규정을 포함하고 있습니다.

### 2.2.2 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서

제정 또는 공표되었으나 시행일이 도래하지 않아 연결회사가 조기 적용하지 아니한 제개정 기준서 및 해석서는 다음과 같으며, 연결회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

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

기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고 있습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

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

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

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

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다.

(5) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시 :

중요한 회계정책을 정의하고 공시하도록 하며, 중요성 개념을 적용하는 방법에 대한 지침을 제공하기 위하여 국제회계기준 실무서 2 '회계정책 공시'를 개정하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기 적용이 허용됩니다.

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

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기 적용이 허용됩니다.

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

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기 적용이 허용됩니다.

(8) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020 :

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기 적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택' : 최초채택기업인 종속 기업
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' : 금융부채 제거 목적의 10%테스트 관련 수수료  
기업회계기준서 제1116호 '리스' : 리스 인센티브
- 기업회계기준서 제1041호 '농림어업' : 공정가치 측정

## 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. 당기순이익과 기타포괄손익의 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 상대적 지분 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 몫 중 하나의 방법으로 측정하고 있으며, 그 밖의 모든 비지배지분 요소는 한국채택국제 회계기준에서 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 동기준서에 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 염가매수차익을 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 알았더라면 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 부채의 순공정가치 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 당기순이익 중 연결회사의 지분을 결정할 때 수익에 포함하고, 취득한 후 발생하는 관계기업의 당기순이익 중 투자자의 지분을 적절히 조정하는 회계처리를 수행하고 있습니다. 연결회사와 관계기업 사이의 내부거래에서 발생한 당기순이익에 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 있습니다.

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 기능통화 이면서 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.

## 3. 유의적인 회계정책

연결회사가 한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 주요 회계정책은 다음과 같습니다.

### 3.1 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 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있으며, 금융회사의 요구에 따라 즉시 상환하여야 하는 당좌차월은 현금및현금성자산의 구성요소에 포함하고 있습니다.

## 3.2 금융자산

### 3.2.1 분류

2018년 1월 1일부터 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.

### 3.2.2 측정

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

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

### ① 채무상품

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

#### (가) 상각후원가

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

#### (나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 금융자산은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 손상차손(환입)과 이자수익 및 외환손익을 제외하고는, 공정가치로 측정하는 금융자산의 평가손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '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 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 연결회사가 배당을 받을 권리가 확정된 때 '금융수익'으로 당기손익으로 인식합니다.

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

### 3.2.3 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.

### 3.2.4 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.

### 3.2.5 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.

### 3.3 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 변동을 상쇄하는 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 해외사업 장순투자의 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 공정가치의 변동을 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 연결재무상태표에 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, 조인트 벤처나 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.

### 3.4 재고자산

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

### 3.5 유형자산

유형자산은 최초 인식시점에 원가로 측정하고 최초 인식 이후 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 유형자산의 원가는 관세 및 환급불가능한 취득 관련 세금을 가산하고 매입할인과 리베이트 등을 차감한 구입가격, 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 최초에 추정되는 원가로 구성되고 있습니다.

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

유형자산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 유형자산은 아래의 내용연수와 정액법을 적용하여 감가상각하고 있습니다.

구분	건물, 구축물	기계장치	기타
내용연수	40년	10년	5년

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가에 비교하여 유의적이 라면 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

유형자산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간말에 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.

### 3.6 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 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 리스이용자의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 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 변동이 있는 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 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 내용연수 종료일과 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 장부 금액에 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.

### 3.7 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 영업권

사업결합과 관련하여 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 인식하고 있습니다.

### ③ 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 지출 금액의 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.

### ④ 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 아래의 내용연수와 상각방법을 적용하고 있습니다.

구분	내용연수	상각방법
산업재산권	5년(특허권 10년)	정액법
회원권	비한정	-
개발비	5년	정액법
기타의무형자산	5년(토지사용권 50년, (사용수익기부자산 20년)	정액법

#### ⑤ 무형자산의 제거

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

### 3.8 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 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 회계기간동안 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.

### 3.9 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.

### 3.10 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.

### 3.11 충당부채

충당부채는 과거사건의 결과로 현재의무가 존재하고, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 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 최초 인식과 관련있는 지출에만 사용하고 있습니다.

### 3.12 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.

### 3.13 주식선택권

연결회사는 임직원에 주식결제형 주식선택권을 부여하고 있으며, 공정가액접근법에 의하여 보상원가를 산정하여 그 재화나 용역을 제공받는 날에 인식하고 있습니다. 주식결제형 주식선택권을 부여하는 경우에는 보상원가를 약정용역제공기간에 안분하여 비용과 자본조정(주식선택권)으로 계상하며, 권리행사시 신주발행의 경우에는 주식선택권에 행사가격을 합한 금액과 신주의 액면가액의 차액을 주식발행초과금으로 계상하고 있습니다.

### 3.14 수익

고객과의 계약에서 연결회사는 재화나 용역의 통제가 고객에 이전되었을 때, 해당 재화나용역의 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. 연결회사 고객과의 계약에서 재화나 용역을 고객에게 제공하기 전에 정해진 각 재화나 용역을 통제하므로 본인으로 결론 내렸습니다.

### 3.15 종업원급여

#### 3.15.1 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.

#### 3.15.2 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 경제적효익의 현재가치의 합계를 한도로 인식하고 있습니다.

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

### 3.15.3 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.

### 3.15.4 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.

### 3.16 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 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.

### 3.17 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.

### 3.18 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.

#### 3.18.1 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 초과금액과 과거 회계기간의 당기법인세에 대하여 소급공제가 가능한 세무상결손금과 관련된 혜택을 자산으로 인식하고 있습니다.

#### 3.18.2 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 높을 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·지점 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 높지 않다면 이연법인세자산의 장부금액을 감액시키고 감액된 금액은 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높아지면 그 범위 내에서 환입하고 있습니다.

이연법인세 자산과 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)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 자산을 순액으로 결제할 의도가 있거나 유의적인 금액의 이연법인세부채가 결제되거나 이연법인세자산이 회수될 미래의 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하고 있습니다.

### 3.19 주당이익

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

기본주당이익은 지배기업의 보통주에 귀속되는 특정 회계기간의 당기순손익을 그 기간에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있으며, 지배기업의 보통주에 귀속되는 금액은 지배기업에 귀속되는 계속영업손익과 당기순손익 각각의 금액에서 자본으로 분류된 우선주에 대한 세후 우선주 배당금, 우선주 상환시 발생하는 차액 및 유사한 효과를 조정한 금액입니다.

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

### 3.20 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 외환차이는 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.

### 3.21 매각예정비유동자산

비유동자산(또는 처분자산집단)의 장부금액이 계속사용이 아닌 매각거래를 통하여 주로 회수될 것이라면 이를 매각예정으로 분류하며 순공정가치와 장부금액 중 작은 금액으로 측정하고, 그 자산은 감가상각(또는 상각)하지 아니하고 있습니다. 매각예정으로 분류된 비유동자산은 다른 자산과 별도로 연결재무상태표에 표시하며 매각예정으로 분류된 처분자산집단에 포함되는 자산이나 부채는 다른 자산이나 부채와 별도로 연결재무상태표에 표시하고 있습니다.

### 3.22 중요한 회계추정 및 판단

연결재무제표의 작성시 경영진은 회계정책의 적용이나 자산, 부채, 수익, 비용의 장부금액 및 우발부채의 금액에 영향을 미칠 수 있는 판단과 추정 및 가정을 하여야 합니다. 보고기간말 현재 이러한 추정치는 경영진의 최선의 판단 및 추정에 따라 이루어지고 있으며 추정치와 추정에 대한 가정은 지속적으로 검토되고 있으나 향후 경영환경의 변화에 따라 실제 결과와는 중요하게 다를 수도 있습니다.

COVID-19의 확산은 국내외 경제에 중대한 영향을 미치고 있습니다. 특히 회사의 주요 매출처인 유럽, 미주지역의 지속적인 확진자 증가와 봉쇄 정책은 기업의 영업활동에 부정적인 영향을 미치고 있습니다. 이로 인해 회사의 재무상태와 재무성과에도 악영향이 발생할 수 있으며, 이러한 영향의 지속성은 예상할 수 없습니다. 재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 COVID-19에 따른 불확실성의 변동에 따라 조정될 수 있으며, COVID-19로 인하여 회사의 사업, 재무상태 및 경영성과 등에 미칠 궁극적인 영향은 현재 예측할 수 없습니다.

회계정책을 적용하는 과정에서 추정에 관련된 공시와는 별도로 연결재무제표에 인식되는 금액에 유의적인 영향을 미칠 수 있는 경영진이 내린 판단 및 미래에 대한 가정과 보고기간말의 추정 불확실성과 관련하여 다음 회계연도에 자산과 부채의 장부금액에 대한 중요한 조정을 유발할 수 있는 유의적인 위험을 내포하고 있는 사항은 다음과 같습니다.

#### ① 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결회사는 보고기간말 현재 주요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다.

#### ② 이연법인세

이연법인세 자산과 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 추정하고 있으며 이연법인세자산의 장부금액은 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우 최선의 추정치로 인식하고 있습니다. 이러한 추정치는 미래의 실제 법인세부담과 다를 수 있습니다.

#### ③ 확정급여채무

확정급여채무의 현재가치를 계산하기 위하여 사용하는 보험수리적 가정은 퇴직급여의 궁극적인 원가를 결정하는 여러 가지 변수들에 대한 최선의 추정을 반영하는 것으로 여기에는 퇴직전이나 퇴직후의 사망률, 이직률, 신체장애율 및 조기퇴직률, 급여수령권을 갖는 피부양자가 있는 종업원의 비율, 의료급여제도의 경우 의료원가청구율, 할인율, 미래의 임금과 급여 수준 및 사외적립자산의 기대수익률 등이 포함되며, 이러한 가정에 따라 확정급여채무의 현재가치는 민감하게 변동될 수 있습니다.

#### 4. 현금및현금성자산

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

구 분	당기말	전기말
요구불예금 등	8,275,631	12,952,527

#### 5. 매출채권 및 기타채권

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

구 분	당기말	전기말
매출채권	14,175,220	14,085,015
미수금	72,464	115,187
미수수익	2,730	2,718
대손충당금	(57,072)	(31,572)
합 계	14,193,342	14,171,348

#### 6. 기타유동자산

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

구 분	당기말	전기말
선급금	2,994,198	1,467,820
선급비용	610,033	434,505
부가세대급금	191,768	591,011
합 계	3,795,999	2,493,335

## 7. 기타금융자산

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

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
장단기금융상품	-	23,736	18,575	39,567
선물거래예치금	308,195	-	293,038	-
장단기대여금	300,000	293,720	300,000	-
주임종장단기채권	164,213	489,560	156,081	449,072
보증금	-	1,306,036	-	1,021,300
합 계	772,408	2,113,053	767,693	1,509,939

## 8. 파생금융상품

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

구분	파생상품	자산(부채)	평가이익(손실)	거래이익	거래손실
당기	통화선물	-	-	240,225	(325,275)
전기	통화선물	-	-	110,090	(197,136)

## 9. 재고자산

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

계정과목	당기말			전기말		
	취득원가	평가총당부채	장부금액	취득원가	평가총당부채	장부금액
제품	9,125,084	142,636	8,982,448	8,021,765	173,038	7,848,727
상품	544,855	33,856	510,999	563,880	47,842	516,038
반제품	5,041,952	201,556	4,840,396	4,527,732	185,214	4,342,518
원재료	12,761,134	432,749	12,328,385	10,837,034	435,360	10,401,674
합 계	27,473,148	810,797	26,662,351	23,950,411	841,454	23,108,956

## 10. 관계기업투자주식

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

회사명	소재지	지분율	취득원가	당기말	전기말
Verno Co.,Ltd.	일본 사이타마현	42.20%	732,539	-	-

상기 Verno Co.,Ltd는 경영실적이 악화로 인하여 2013년 이후 지분법 적용이 중단 되었으며, 지분법 중단 이후 미인식된 손실액은 125,795천원입니다.

(2) 당기 및 전기말 현재 관계기업투자주식의 요약 재무정보는 다음과 같습니다(단위 :천원).

구분	자산총액	부채총액	순자산	매출액	당기순이익
당기	4,163,873	4,461,990	(298,117)	3,194,109	(238,104)
전기	3,530,079	3,774,839	(244,760)	3,370,347	(105,773)

## 11. 당기손익-공정가치측정금융자산

(1) 당기 및 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다 (단위:천원).

구 분	당기말		전기말	
	취득원가	장부가액	취득원가	장부가액
유동자산:				
활성시장에서 거래되는 지분증권	-	-	4,929,652	8,787,025
비유동자산:				
활성시장에서 거래되지 않는 지분증권	341,506	300,300	341,506	300,300
합 계	341,506	300,300	5,271,158	9,087,325

(2) 활성시장에서 거래되는 지분증권은 다수의 상장회사 주식으로서 당기 및 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	기초	취득	처분	평가	기말
당기	8,787,025	52,309,646	(61,096,671)	-	-
전기	2,072,600	33,226,537	(30,369,485)	3,857,373	8,787,025

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

구 분	지분율	취득원가	장부가액		손상차손	
			당기말	전기말	당기누계	전기누계
Beijing KODIS Optical Co.,Ltd.(*1)	14.28%	41,206	-	-	41,206	41,206
의료용구형동조합(*2)	-	300	300	300	-	-
케이앤매래기술3호투자조합(*3)	-	300,000	300,000	-	-	-
합 계		341,506	300,300	300	41,206	41,206

(\*1) 전기 이전에 손상차손을 인식함.

(\*2) 상기 지분증권은 시장성 없는 지분증권으로서 공정가액을 신뢰성 있게 측정할 수 없으므로 취득원가를 공정가치의 추정치로 적용하였음.

(\*3) 피투자기업으로부터 공정가치 측정을 위한 충분한 정보를 얻을 수 없고, 과거 또는 당기에 가치변동에 대한 명확한 증거가 없으므로 원가를 공정가치의 적절한 추정치로 적용하였음.

## 12. 유형자산

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

구분	당기말	전기말
토지	15,772,160	15,719,039
건물	53,353,950	53,254,488
건물 감가상각누계액	(6,183,723)	(4,883,353)
구축물	2,134,549	2,096,356
구축물 감가상각누계액	(213,000)	(107,027)
기계장치	4,365,417	3,958,517
기계장치 감가상각누계액	(2,985,310)	(2,660,963)
금형	14,268,052	13,438,035
금형 감가상각누계액	(12,574,429)	(12,198,982)
공구와기구	3,026,122	2,764,326
공기구 감가상각누계액	(2,581,457)	(2,391,430)
차량운반구	306,433	328,384
차량운반구 감가상각누계액	(269,797)	(305,938)
비품	1,966,152	1,577,402
비품 감가상각누계액	(1,250,775)	(957,082)
건설중인자산	933,332	-
사용권자산(*)	773,735	572,966
합계	70,841,414	70,204,739

(\*) 주식 14 '리스' 참고

(2) 지배회사는 연수원 건립목적으로 2018년 중 강원도 횡성군 우천면 소재 부지를 취득하여 2020년 상반기에 연수원이 준공되었으며 2021년 중 추가로 부지를 매입하여 공사를 진행하고 있습니다. 지배회사는 동 연수원의 취득 및 건설과 관련된 차입원가를 자본화하였으며, 이에 따라 당기에 753천원(자본화이자율: 1.57%) 및 전기에 21,382천원(자본화이자율: 2.04%)을 자산원가의 일부로 자본화하였습니다.

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

(당기)

과 목	당기초	취득	처분	감가상각비	대체(*1,3)	손상차손	기타	당기말
토지	15,719,039	364,784	-	-	(311,663)	-	-	15,772,160
건물	48,371,135	376,198	-	(1,344,635)	(874,115)	-	641,643	47,170,227
건축물	1,989,329	34,989	-	(105,405)	-	-	2,637	1,921,549
기계장치	1,297,554	406,900	-	(324,347)	-	-	-	1,380,107
금형	1,239,053	988,413	-	(584,061)	-	-	50,219	1,693,624
공구와 기구	372,896	244,205	-	(186,138)	-	-	13,703	444,665
차량운반구	22,447	32,835	(4,775)	(14,351)	-	-	481	36,636
비품	620,321	250,823	(2,968)	(281,673)	125,910	-	2,965	715,378
건설중인자산	-	933,332	-	-	-	-	-	933,332
사용권자산(*2)	572,966	683,276	-	(491,043)	-	-	8,536	773,735
합 계	70,204,739	4,315,756	(7,742)	(3,331,654)	(1,059,868)	-	720,183	70,841,414

(\*1) 지배회사는 기존건물을 추가 임대함에 따라 건물과 토지 일부를 투자부동산으로 대체하였습니다.

(\*2) 주식 14 '리스' 참고

(\*3) 지배회사는 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)	손상차손	기타	전기말
토지	14,683,759	58,738	-	-	976,542	-	-	15,719,039
건물	44,467,229	106,522	-	(1,255,206)	4,966,147	-	86,443	48,371,135
건축물	156,389	470,074	-	(80,455)	1,443,106	-	214	1,989,329
기계장치	1,384,193	247,010	-	(333,649)	-	-	-	1,297,554
금형	1,376,275	480,126	-	(597,002)	-	-	(20,346)	1,239,053
공구와 기구	461,020	82,990	-	(171,979)	-	-	864	372,896
차량운반구	44,406	139	-	(22,471)	-	-	373	22,447
비품	613,304	209,904	(1,034)	(242,857)	41,628	-	(623)	620,321
건설중인자산	3,082,224	627,459	-	-	(3,709,683)	-	-	-
사용권자산(*2)	475,435	572,096	-	(483,191)	-	-	8,626	572,966
합 계	66,744,235	2,855,057	(1,034)	(3,186,810)	3,717,741	-	75,550	70,204,739

(\*1) 지배회사는 기존 투자부동산으로 사용하던 건물 일부를 자가사용함에 따라 유형자산으로 대체하였습니다. 또한, 지배회사는 연수원 건립 목적으로 건설 중이던 공사가 완료됨에 따라 공사원가를 건물 및 건축물로 대체하였습니다.

(\*2) 주식 14 '리스' 참고

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

(4) 연결회사의 유형자산 중 소유권이 제한되어 있는 자산은 없으며, 지배회사의 토지 및 건물은 산업은행 장기차입금에 대하여 34,440백만원의 근저당이 설정되어 있으며, 종속회사의 건물은 중국공상은행에 CNY 66,720,000의 근저당이 설정되어 있습니다.

(5) 당기말 현재 연결회사의 보험가입 내역은 다음과 같습니다.

보험종류	부보대상	부보금액(백만원,CNY)	보험사
화재보험	평촌사옥 건물, 시설 등	40,100	메리츠화재(*)
	"	1,000	삼성화재
	황성 연수원 건물, 시설 등	2,980	삼성화재
	제주 휴양소 건물, 시설 등	1,110	삼성화재
	상해휴비츠사옥 건물	CNY 66,280,000	태평양보험회사
재물손해보험	평촌사옥 기계장치	2,413	DB손해보험

(\*) 평촌사옥의 부보금액 중 15,000백만원은 산업은행에 질권을 제공하고 있음.

### 13. 무형자산

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

구분	당기말	전기말
산업재산권	222,462	210,040
회원권	471,236	487,452
개발비	4,831,098	5,673,268
기타의무형자산(*)	2,134,662	2,128,169
합계	7,659,458	8,498,929

(\*) 기타의무형자산에는 종속기업의 중국 내 토지사용권이 포함되어 있으며, 동 토지 사용권은 중국공상은행 장기차입약정에 대하여 CNY 66,720,000의 담보가 설정되어 있습니다.

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

(당기)

구분	당기초	취득	상각	손상차손	처분	기타	당기말
산업재산권	210,040	60,822	(48,400)	-	-	-	222,462
회원권	487,452	-	-	7,167	(23,383)	-	471,236
개발비	5,673,268	4,750,729	(1,104,469)	(4,488,430)	-	-	4,831,098
기타의무형자산	2,128,169	75,820	(251,452)	-	-	182,125	2,134,662
합계	8,498,929	4,887,372	(1,404,322)	(4,481,263)	(23,383)	182,125	7,659,458

(전기)

구분	전기초	취득	상각	손상차손	처분	기타	전기말
산업재산권	189,202	63,030	(42,193)	-	-	-	210,040
회원권	490,452	-	-	72,000	(75,000)	-	487,452
개발비	10,507,509	4,436,430	(1,409,477)	(7,861,194)	-	-	5,673,268
기타의무형자산	2,370,120	146,689	(401,390)	-	-	12,750	2,128,169
합계	13,557,283	4,646,150	(1,853,059)	(7,789,194)	(75,000)	12,750	8,498,929

(3) 당기 및 전기 중 개발비 손상차손의 내용은 다음과 같습니다(단위:천원).

분류	자산분류	자산명	손상차손 금액(*)	
			당기	전기
개발비	차트프로젝터	CDC	(762,701)	-
	가공기	CME	(309,752)	-
		HPE-910	-	(582,329)
		HAB-910	(772,527)	-
		ATI	I-OCT	-
	OCT	H-OCT	-	(1,723,175)
		OCTA	-	(1,660,352)
		기타	HTR-1	(1,124,365)
	SW1		(312,617)	-
	3D		(1,206,468)	-
합계			(4,488,430)	(7,861,194)

(\*) 상기 개발 프로젝트는 개발 모델의 세부사양의 변경 등으로 인하여 프로젝트 진행일정 차질이 초래되었거나, 시장 내 경쟁 환경의 변화로 인하여 당초 계획 대비 사

업성이 떨어지는 등의 사유로 인하여 해당 프로젝트를 중단하기로 결정하였습니다. 따라서 계상된 관련 프로젝트별 장부금액을 전액 손상 반영하였습니다.

(4) 당기말 현재 개발비 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	자산분류	자산명	장부금액	잔여상각기간
개발완료된 자산	검안기	HRK-1	105,040	0년 8개월
	가공기	HPE-410	97,082	0년 5개월
	토노미터	HNT-1	66,119	0년 3개월
	기타	Bio/Topo in HOCT	251,258	4년 2개월
	차트프로젝터	HDC	317,104	4년 5개월
	소계			836,604
개발중인 자산	검안기	Z-RK	85,731	
	리플렉터	HDR	595,328	
	기타	BIO-M	1,532,407	
	기타	TG	244,954	
	기타	SW2	567,682	
	기타	HIOS-1	558,652	
	기타	HDP-1	270,842	
	기타	HCM	20,460	
	기타	촬영기	20,607	
	기타	HDDM	97,831	
	소계			3,994,494
합계			4,831,098	

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

구분	당기	전기
판매비와 관리비	8,793,002	6,506,864
개발비	4,750,729	4,436,430
합계	13,543,732	10,943,295

## 14. 리스

당기 및 전기말 현재 사용권 자산 및 리스부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

### (1) 재무상태표에 인식된 금액

구분		당기말	전기말
사용권자산	부동산	323,039	217,275
	차량운반구	450,697	355,691
	합계	773,735	572,966
리스부채	리스부채(유동)	332,425	260,870
	리스부채(비유동)	425,251	296,582
	합계	757,677	557,451

### (2) 손익계산서에 인식된 금액

구분	당기	전기
사용권자산 감가상각비	491,043	483,191
부동산	297,791	331,723
차량운반구	193,251	151,469
리스부채 관련 이자비용	21,699	17,566

### 다. 사용권자산 및 리스부채의 변동내역

구분	사용권자산	리스부채
기초	572,966	557,451
증가	683,276	659,460
감가상각	(491,043)	-
이자비용	-	21,699
리스부채 원금상환액	-	(491,122)
기타(환율차이)	8,536	10,188
기말	773,735	757,677

## 15. 투자부동산

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

구분	당기말				전기말			
	취득원가	상각누계액	기타	장부금액	취득원가	상각누계액	기타	장부금액
토지	1,925,580	-	-	1,925,580	1,360,150	-	-	1,360,150
건물	8,057,172	(730,696)	246,550	7,573,026	6,516,230	(552,307)	(5,349)	5,958,574
합계	9,982,752	(730,696)	246,550	9,498,606	7,876,380	(552,307)	(5,349)	7,318,725

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	취득	대체(*1)	감가상각비	기타	당기말
토지	1,360,150	253,766	311,663	-	-	1,925,580
건물	5,958,574	666,827	874,115	(178,389)	251,899	7,573,026
합계	7,318,725	920,594	1,185,778	(178,389)	251,899	9,498,606

(\*1) 지배회사는 기존 유형자산으로 자가사용하던 건물 일부를 임대목적으로 사용함에 따라 투자부동산으로 대체 하였습니다.

(전기)

구분	기초	대체(*1)	감가상각비	기타	당기말
토지	2,314,915	(954,764)	-	-	1,360,150
건물	8,812,611	(2,639,658)	(232,365)	17,987	5,958,574
합계	11,127,526	(3,594,422)	(232,365)	17,987	7,318,725

(\*1) 지배회사는 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)	747,392	842,062
운영/유지보수비용(기타매출원가)	(178,389)	(232,365)

## 16. 매입채무및기타채무

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

구분	당기말	전기말
매입채무	4,698,408	3,678,255
미지급금	2,123,102	1,296,692
미지급비용	741,499	710,347
미지급배당금	1	1
임대보증금	367,582	346,628
합계	7,930,591	6,031,922

## 17. 차입금

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

금융기관	종 류	이자율	당기말	전기말
KEB하나은행	매입외환	-	12,055	-
한국수출입은행	수출금융	1.42%	12,000,000	-
산업은행	운영자금	1.60%	10,000,000	20,000,000
국민은행	운영자금	1.77%	5,500,000	5,500,000
농협은행	운영자금	-	-	10,000,000
기업은행	운영자금	-	-	2,500,000
중국공상은행	일반자금	-	-	333,920
신한은행	일반자금	4.05%	700,469	627,887
합계			28,212,524	38,961,807

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

금융기관	종 류	이자율	당기말	전기말
산업은행	시설자금	1.04%	1,553,550	2,796,390
산업은행	시설자금	1.35%~2.13%	5,950,000	9,350,000
소계			7,503,550	12,146,390
차감:1년 이내 만기도래분(유동성장기부채)			(4,642,840)	(4,642,840)
장기차입금			2,860,710	7,503,550



## 18. 기타유동부채

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

구분	당기말	전기말
선수금	532,149	533,052
예수금	817,953	488,562
부가세예수금	9,332	140,546
합계	1,359,434	1,162,160

## 19. 판매보증충당부채

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

구분	기초	설정	사용	기말
당기	763,868	1,006,374	(668,097)	1,102,145
전기	869,661	348,083	(453,876)	763,868

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

## 20. 퇴직급여채무

(1) 확정급여채무와 관련된 부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	14,372,502	13,749,776
사외적립자산의 공정가치	(2,981,352)	(2,589,437)
퇴직급여채무	11,391,149	11,160,339

(2) 확정급여채무 현재가치의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
기초금액	13,749,776	12,331,579
퇴직급여 지급액	(928,502)	(304,890)
당기근무원가	1,155,713	1,083,013
이자원가	311,121	277,969
과거근무원가	-	-
보험수리적손익	84,394	362,105
1) 재무적가정 변동	(426,962)	(13,761)
2) 인구통계적가정 변동	20,060	-
3) 경험조정	491,295	375,866
확정급여채무	14,372,502	13,749,776

(3) 사외적립자산은 다음 항목으로 구성됩니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
원금보장형 상품	2,981,352	2,589,437

(4) 사외적립자산 현재가치의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
기초금액	2,589,437	2,566,264
사외적립자산 납입액	500,000	-
퇴직급여 지급액	(159,908)	(54,578)
사외적립자산 기대수익	58,591	57,846
보험수리적손익	(6,768)	19,905
기말금액	2,981,352	2,589,437

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

구 분	당기	전기
당기근무원가	1,155,713	1,083,013
이자원가	311,121	277,969

구 분	당기	전기
과거근무원가	-	-
사외적립자산 기대수익	(58,591)	(57,846)
합 계	1,408,242	1,303,136

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

구 분	당기말	전기말
임금상승률	3.38%	3.37%
할인률(*)	2.82%	2.32%

(\*) 예상지급시기와 일관성 있는 우량회사채의 시장수익률을 참조하여 결정

(7) 보험수리적 가정 중 할인율 및 임금상승율에 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	(688,929)	778,690	(612,112)	699,757
미래임금상승률의 변동	782,776	(704,925)	695,539	(620,062)

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.

## 21. 우발부채와 약정사항

### (1) 제공받은 보증 및 담보현황

당기말 현재 연결회사는 장·단기차입금과 관련하여 대표이사로부터 포괄연대보증을 제공받고 있으며, 서울보증보험으로부터 거래처에 대한 이행보증 등 총 175,257천원의 보증을 제공받고 있습니다.

(2) 당기말 현재 연결회사는 금융기관에 대한 차입약정에 대하여 연결회사가 소유한 부동산 등을 담보로 제공하고 있으며, 그 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원, CNY).

제공자	제공한 자산	제공처	담보 설정액
지배회사	토지 및 건물	산업은행(*)	34,440,000
종속회사	토지이용권, 건물	중국공상은행	CNY 66,720,000

(\*) 지배회사 사옥의 화재보험 부보금액에 대하여 15,000백만원의 질권을 산업은행에 제공하고 있음.

또한, 종속회사는 법인카드 사용에 대한 담보목적으로 현금및현금성자산 CNY 200,000을 중국공상은행에 담보로 제공하고 있습니다.

(3) 당기말 현재 연결회사의 계류중인 소송사건은 다음과 같습니다.

구분	원고	피고	소송금액	계류법원	진행상황
법인지방소득세 경정거 부처분 취소	회사	군포시청	29,011천원	수원지방법원	1심 계류중
	회사	동안구청	21,321천원	수원지방법원	1심 계류중

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

금융기관	종류	한도	실행잔액
씨티은행	무역금융	3,000,000	-
KEB하나은행	무역금융	5,000,000	-
	매입외환	12,055	12,055
수출입은행	포괄수출금융	13,000,000	12,000,000

금융기관	종류	한도	실행잔액
국민은행	운영자금	5,500,000	5,500,000
	무역금융	5,000,000	-
산업은행	운영자금	10,000,000	10,000,000
	시설자금	8,700,000	1,553,550
	시설자금	17,000,000	5,950,000
중국공상은행	운영자금	CNY 20,000,000	-
신한은행	운영자금	CNY 5,000,000	CNY 3,760,703

## 22. 자본금과 자본잉여금

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

구 분	당기말	전기말
발행할 주식의 총수	40,000,000	40,000,000
발행주식수	11,882,871	11,882,871
1주당금액(원)	500	500
자 본 금	5,941,436	5,941,436

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

구분	당기말	전기말
주식발행초과금	10,392,773	10,392,773
자기주식처분이익	2,531,993	2,531,993
기타자본잉여금	589,855	466,665
합계	13,514,620	13,391,430

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

구분	당기말	전기말
기초금액	13,391,430	13,115,580
주식선택권의 소멸(*)	123,190	275,850
기말금액	13,514,620	13,391,430

(\*) 당기 및 전기 중에 이미 가득되었으나 미행사하고 소멸된 주식선택권 20,000주(금액: 123,190천원)와 30,000주(금액: 275,850천원)에 대해 자본조정에서 자본잉여금으로 계정 대체하였습니다.

### 23. 자본조정

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

구 분	당기말	전기말
자기주식(*1)	(10,932,848)	(10,932,848)
주식선택권	830,890	808,650
합 계	(10,101,958)	(10,124,199)

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

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

구 분	10차	11차	12차	13차	14차	15차	16차
행사가능보통주식의 총수	15,000주	15,000주	25,000주	70,000주	10,000주	15,000주	240,000주
권리부여일	2015.03.20	2016.03.25	2017.03.24	2018.03.23	2019.03.22	2020.03.27	2021.03.26
부여방법	주식교부형						
권리행사가능기간	2017.03.20	2018.03.25	2019.03.24	2020.03.23	2021.03.22	2022.03.27	2023.03.26
	~2022.03.19	~2023.03.24	~2024.03.23	~2025.03.22	~2026.03.21	~2027.03.26	~2028.03.25
주당행사가격(원)	17,916	16,063	13,318	12,738	9,212	6,930	7,990
약정유효기간	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)	-	-

구분	부여	취소	행사	소멸	당기말
7차	70,000	-	(35,000)	(35,000)	-
8차	30,000	-	-	(30,000)	-
9차	20,000	(10,000)	-	(10,000)	-
10차	20,000	-	-	(5,000)	15,000
11차	20,000	(5,000)	-	-	15,000
12차	25,000	-	-	-	25,000
13차	70,000	-	-	-	70,000
14차	15,000	-	-	(5,000)	10,000
15차	15,000	-	-	-	15,000
16차	250,000	(10,000)	-	-	240,000
합계	1,695,000	(109,000)	(1,108,500)	(87,500)	390,000

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

구분	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	5,471	49,995	-
15차	28,890	14,445	25,526	3,364
16차	327,233	125,514	125,514	201,719
합계	3,074,666	145,430	2,869,583	205,083

## 24. 기타포괄손익누계액

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

구분	당기말	전기말
해외사업환산손익	1,013,420	(456,163)

## 25. 이익잉여금

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

구분	당기말	전기말
이익준비금	2,631,043	2,525,029
미처분이익잉여금	78,445,282	70,620,950
보험수리적손실	(3,487,688)	(3,416,582)
합계	77,588,638	69,729,398

(2) 법정적립금은 이익준비금으로서 상법상 회사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기에 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 이익잉여금의 변동은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
기초금액	69,729,398	74,428,613
지배회사순이익	8,990,485	(2,723,709)
배당금	(1,060,140)	(1,708,590)
보험수리적손실	(71,106)	(266,916)
기말금액	77,588,638	69,729,398

## 26. 매출액 및 매출원가

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

내역	당기		전기	
	매출액	매출원가	매출액	매출원가
제품매출	86,681,973	48,524,966	59,947,608	36,330,858
상품매출	353,172	266,507	89,334	66,216
기타매출	4,703,167	2,033,935	2,970,279	1,662,273
금융업매출	3,280,285	6,612,938	7,080,523	2,027,590
합계	95,018,598	57,438,346	70,087,744	40,086,937

## 27. 비용의 분류

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

구분	당기	전기
재고자산의 변동	(6,284,477)	(4,863,159)
원재료 및 상품 매입액	43,747,272	31,588,530
종업원급여	19,588,073	16,979,354
감가상각 및 무형자산상각	4,709,104	5,005,629
외주가공비	4,775,002	3,013,804
판매보증비용	1,036,160	348,083
운반비	1,152,717	881,909
지급수수료	3,830,641	3,424,352
광고선전및판촉비용	971,036	690,427
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	6,612,938	1,814,012
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	-	213,578
기타비용	5,207,500	4,131,038
합계	85,345,966	63,227,558

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

구 분	당기	전기
급여	6,861,715	6,369,751
퇴직급여	558,999	426,666
복리후생비	962,869	713,956
지급임차료	99,080	81,703
접대비	210,890	175,566
차량유지비	117,265	95,599
교육훈련비	48,343	23,855
소모품비	414,743	344,466
감가상각비	1,769,172	1,621,843
무형자산상각비	1,212,672	1,552,338
세금과공과	885,061	611,147
보험료	18,931	16,628
도서인쇄비	10,641	20,550
광고선전비	770,021	580,941
경상연구개발비	8,793,002	6,506,864
수선비	197,097	147,657
대손상각비	33,999	29,766
운반비	993,559	689,182
여비교통비	383,283	342,600
통신비	58,127	52,802
수도광열비	64,384	34,281
전력비	224,058	205,118
지급수수료	2,144,007	2,088,191
건본품비	28,083	14,182
판매보증비	1,036,160	348,083
주식보상비용	11,454	46,887
합 계	27,907,620	23,140,620

## 28. 기타수익 및 기타비용

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

구 분	당기	전기
외환차익	1,518,033	1,077,655
외화환산이익	95,716	53,492
무형자산손상차손환입	7,167	72,000
유형자산처분이익	13,278	31,057
잡이익	7,440	18,157
합계	1,641,634	1,252,361

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

구 분	당기	전기
외환차손	630,656	1,159,206
외화환산손실	84,764	690,467
유형자산처분손실	625	-
무형자산손상차손	4,488,430	7,861,194
무형자산처분손실	503	-
기부금	19,200	17,600
기타의대손상각비	-	5,911
잡손실	3,649	29,993
합계	5,227,829	9,764,371

## 29. 금융수익 및 금융비용

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

구 분	당기	전기
이자수익	119,273	254,001
선물거래이익	240,225	110,090
합 계	359,498	364,091

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

구분	당기	전기
이자비용	793,061	1,282,069
선물거래손실	325,275	197,136
합 계	1,118,336	1,479,205

### 30. 법인세비용

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

구 분	당 기	전 기
법인세부담액	229,830	3
± 일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(252,381)	(969,931)
± 이월결손금으로 인한 이연법인세 변동액	423,980	(579,627)
± 이월세액공제로 인한 이연법인세 변동액	(4,204,225)	1,683,260
± 자본에 직접 반영된 이연법인세	20,056	75,284
± 법인세추납액	1,095	51,473
± 기타변동액	7,379	-
법인세비용	(3,774,268)	260,463

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

(당기)

구 분	기초	수정 후 기초	감소	증가	기말
판매보증충당부채	763,868	763,868	763,868	1,062,725	1,062,725
퇴직급여충당부채	13,749,776	13,749,776	928,502	1,551,227	14,372,502
퇴직보험예치금	(2,589,437)	(2,589,437)	(159,908)	(551,824)	(2,981,352)
매도가능증권손상차손	41,206	41,206	-	-	41,206
종속기업투자주식	6,766,928	6,766,928	-	-	6,766,928
관계기업투자주식	732,539	732,539	-	-	732,539
리스부채	358,076	358,076	358,076	453,960	453,960
사용권자산	(378,370)	(378,370)	(378,370)	(477,897)	(477,897)
대손충당금	2,195,048	2,271,429	2,271,429	3,408,363	3,408,363
감가상각비	113,072	167,901	46,956	34,016	154,962

구 분	기초	수정 후 기초	감소	증가	기말
건설자금이자	(156,402)	(156,402)	(2,705)	(753)	(154,450)
회원권손상차손	405,351	405,351	7,167	-	398,184
개발비손상차손	2,013,507	2,013,507	1,333,347	1,896,892	2,577,052
산업재산권손상차손	1,850	1,850	925	-	924
정부보조금(현금)	33,333	33,333	8,000	-	25,333
미수이자	(2,716)	(2,718)	(2,716)	(4,285)	(4,285)
현재가치할인차금	22,753	22,753	22,753	26,970	26,970
미확정비용	680,214	680,214	680,214	708,188	708,188
장기대여금	-	-	-	6,280	6,280
선급비용	-	-	-	(7,031)	(7,031)
유보계	24,750,598	24,881,805	5,877,538	8,106,831	27,111,100
이월결손금	2,426,599	2,475,257	2,475,257	622,587	622,587
이연법인세자산 인식제외 금액(*)	9,735,721	9,812,102			10,949,036
차감계	17,441,475	17,544,961			16,784,652
일시적차이의 법인세효과	3,303,273	3,315,335			3,555,654
이월결손금에 대한 법인세효과	579,627	544,557			155,647
이월세액공제에 대한 법인세효과	1,368,207	1,368,207			5,572,432
이연법인세 자산	5,251,106	5,228,098			9,283,733

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

(전기)

구 분	기초	수정 후 기초	감소	증가	기말
판매보증충당부채	869,661	869,661	869,661	763,868	763,868
퇴직급여충당부채	12,144,090	12,144,090	117,401	1,723,087	13,749,776
퇴직보험예치금	(5,184,390)	(2,566,264)	(54,578)	(77,751)	(2,589,437)
매도가능증권손상차손	41,206	41,206	-	-	41,206
종속기업투자주식	6,766,928	6,766,928	-	-	6,766,928
관계기업투자주식	732,539	732,539	-	-	732,539
리스부채	251,447	251,447	251,447	358,076	358,076
사용권자산	(272,132)	(272,132)	(272,132)	(378,370)	(378,370)
대손충당금	2,195,048	2,195,048	-	-	2,195,048
감가상각비	157,085	136,213	64,642	41,501	113,072
건설자금이자	(103,328)	(137,378)	(2,359)	(21,382)	(156,402)
회원권손상차손	482,312	482,312	76,961	-	405,351
개발비손상차손	2,220,651	1,311,490	664,639	1,366,656	2,013,507
산업재산권손상차손	3,433	3,433	1,583	-	1,850
정부보조금(현금)	40,000	40,000	6,667	-	33,333
미수이자	(2,729)	(2,729)	(2,729)	(2,716)	(2,716)
현재가치할인차금	-	24,179	24,179	22,753	22,753

구 분	기초	수정 후 기초	감소	증가	기말
미확정비용	-	-	-	680,214	680,214
유보계	20,341,822	22,020,044	1,745,383	4,475,938	24,750,598
이월결손금	-	-			2,426,599
이연법인세자산 인식제외 금액(*)	9,735,721	9,735,721			9,735,721
차감계	10,606,100	12,284,322			17,441,475
일시적차이의 법인세효과	2,333,342	2,702,551			3,303,273
이월결손금에 대한 법인세효과	-	-			579,627
이월세액공제에 대한 법인세효과	3,051,467	2,694,231			1,368,207
이연법인세 자산	5,384,809	5,396,782			5,251,106

(\*) 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	5,327,599	(2,766,937)
①적용세율(당기: 21.2% 전기: -%)에 따른 법인세	1,130,272	-
②조정사항:		
영구적차이	89,802	-
당기에 인식한 이월세액공제의 법인세효과	(4,204,225)	
세율차이	2,076	-
세액공제감면	(1,700,672)	-
법인세추납(환급)	1,095	51,473
기타차이	907,385	208,990
③법인세비용(효익)	(3,774,268)	260,463
(나)유효세율(법인세비용/법인세비용차감전순이익)	-	-

(\*) (-)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	(4,471,394)	983,707	(3,487,688)	(4,380,233)	963,651	(3,416,582)
합 계	(1,179,108)	259,404	(919,704)	(1,087,946)	239,348	(848,598)

### 31. 지배기업지분 주당이익

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

#### (1) 기본주당이익

구분	당기	전기
지배기업 순손익(원)	8,990,485,191	(2,723,708,978)
유통보통주식수(주)	10,601,395	10,856,714
지배기업 주당순이익(원)	848	(251)

(2) 당기 및 전기는 희석화효과가 없어 희석주당이익은 기본주당이익과 동일합니다.

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

구분	발행가능주식수(주)	청구가능기간
주식선택권(10차부여분)	15,000	2017.03.20 ~ 2022.03.19
주식선택권(11차부여분)	15,000	2018.03.25 ~ 2023.03.24
주식선택권(12차부여분)	25,000	2019.03.24 ~ 2024.03.23
주식선택권(13차부여분)	70,000	2020.03.23 ~ 2025.03.22
주식선택권(14차부여분)	10,000	2021.03.22 ~ 2026.03.21
주식선택권(15차부여분)	15,000	2022.03.27 ~ 2027.03.26
주식선택권(16차부여분)	240,000	2023.03.26 ~ 2028.03.25
합계	390,000	

### 32. 비경상적인 항목

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

구분	당기	전기
재고자산평가손실	16,510	381,247
재고자산폐기손실	168,304	746,193

구분	당기	전기
단기대여금손상차손	1,117,893	-
매출채권손상차손	33,999	29,766
미수금손상차손	-	5,911
개발비 손상차손	4,488,430	7,861,194
합계	5,825,136	9,024,312

### 33. 특수관계자간의 거래

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

구분	회사명	거래내역	당기	전기
종속회사의 주주	Shanghai Supore Instruments Co., Ltd	매출액	710,989	558,439
		매입액	1,993	280
기타	오렌즈 수서역점	이자수익	9,200	9,225
		자금의 대여	200,000	200,000
		자금의 회수	200,000	200,000

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

구분	계정과목	당기말	전기말
Shanghai Supore Instruments Co., Ltd	매출채권	238,632	154,153
Verno Co.,Ltd.	관계회사 주식	732,539	732,539
	손상차손누계액	(732,539)	(732,539)
기타	오렌즈 수서역점	200,000	200,000

(3) 당기 중 지배회사의 주요 경영진에 대한 보상비용은 단기급여 2,196,245천원 및 퇴직급여 369,018천원이며, 지배회사의 주요 경영진은 지배회사의 기업활동 대한 계획, 운영, 통제와 관련한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 등기임원 및 비등기임원들로 구성되어 있습니다.

### 34. 현금흐름표

(1) 현금흐름표상의 현금은 재무상태표상의 현금및현금성자산으로 구성되어 있습니다.

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

구분	당기초	재무활동 변동	비현금활동	당기말
단기차입금	38,961,807	(10,860,465)	111,182	28,212,524
유동성장기부채	4,642,840	(4,642,840)	4,642,840	4,642,840
장기차입금	7,503,550	-	(4,642,840)	2,860,710
유동성리스부채	260,870	(482,282)	553,838	332,425
리스부채	296,582	-	128,669	425,251
합계	51,665,648	(15,985,587)	793,689	36,473,750

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

구분	당기	전기
건설중인자산의 유형자산 대체	-	3,709,683
토지, 건물의 투자부동산 대체	1,185,777	-
제품의 비품 대체	125,910	41,628
장기차입금의 유동성 대체	4,642,840	4,642,840
리스부채의 유동성 대체	302,789	203,090

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

구분	당기	전기
감가상각비	3,510,043	3,419,176
무형자산상각비	1,404,322	1,853,059
재고자산평가손실	16,510	444,206
재고자산폐기손실	168,304	538,523
퇴직급여	1,497,833	1,277,565
지급수수료	3,164	12,796
대손상각비	34,467	29,719
주식보상비용	145,430	69,665
판매보증비	1,038,029	348,083
선물거래손실	325,275	197,136
외화환산손실	84,764	690,467
무형자산손상차손	4,488,430	7,861,194
무형자산처분손실	503	-
기타의대손상각비	-	5,911
이자비용	481,413	971,116
잡손실	3,594	29,546
급여	27,974	680,214
법인세비용	(3,774,268)	260,463
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	-	213,578
외화환산이익	(95,716)	(53,492)
이자수익	(120,345)	(254,003)
선물거래이익	(240,225)	(110,090)
잡이익	(812)	-
유형자산처분이익	(12,653)	(31,057)
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	-	(4,070,951)
무형자산손상차손환입	(7,167)	(72,000)
합계	8,978,872	14,310,826

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

구분	당기	전기
매출채권의 감소	1,255,384	7,127,738
기타채권의 감소	281,634	229,693
당기손익-공정가치측정금융자산의 감소(증가)	8,787,025	(3,157,052)
기타유동자산의 감소(증가)	(525,541)	404,943
기타금융자산(유동)의 증가	(99,962)	(430)
기타금융자산(비유동)의 감소(증가)	(105,000)	263,000
당기법인세자산의 감소(증가)	63,824	(108,717)
재고자산의 증가	(4,433,731)	(1,674,837)
이연법인세자산의 감소(증가)	(3,864,303)	208,987
매입채무의 감소	(345,899)	(2,876,176)
기타유동부채의 증가	197,274	525,520
기타채무의 증가(감소)	541,509	(496,320)
당기법인세부채의 증가(감소)	3,812,350	(509,681)
해외사업환산손익의 증가	885,802	55,524
퇴직금의 지급	(928,502)	(304,890)
사외적립자산의 증가(감소)	(340,092)	54,578
합계	5,181,773	(258,120)

## 35. 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 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	8,275,631	12,952,527
매출채권및기타채권	14,193,342	14,171,348
기타금융자산(유동)	772,408	767,693
기타금융자산(비유동)	2,113,053	1,509,939
합 계	25,354,433	29,401,507

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).

구분	당기말	전기말
6개월 이내	13,405,508	12,992,750
6개월 초과 1년일 이내	736,165	1,060,699
1년 초과 3년 이내	22,877	21,774
3년 초과	10,670	9,792
합 계	14,175,220	14,085,015

#### (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	5년 초과	합계
단기차입금	28,212,524	-	-	-	-	-	28,212,524
유동성장기부채	4,642,840	-	-	-	-	-	4,642,840
장기차입금	-	2,860,710	-	-	-	-	2,860,710
유동성리스부채	332,425	-	-	-	-	-	332,425
리스부채	-	197,431	123,733	61,206	24,486	18,395	425,251
합계	33,187,789	3,058,141	123,733	61,206	24,486	18,395	36,473,750

#### (5) 시장위험관리

##### ① 이자율위험관리

연결회사는 이자부부채를 통해 자금을 조달하고 있는 상황이기 때문에 이자율위험에 노출되어 있으며, 당기 및 전기말 현재 연결회사의 이자부부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
단기차입금	28,212,524	38,961,807
유동성장기부채	4,642,840	4,642,840
장기차입금	2,860,710	7,503,550
이자부부채 합계	35,716,074	51,108,197

당기와 전기 중 이자율이 1.0% 변동 시 이자율 변동이 당기 및 전기 손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

구분	당기		전기	
	1%상승시	1%하락시	1%상승시	1%하락시
순이익 증가(감소)	(357,161)	357,161	(511,082)	511,082

## ② 환위험관리

연결회사는 매출 및 원자재 수입 거래 등과 관련하여 주로 USD와 JPY 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	2,579,117	3,057,544	3,085,757	3,357,303
	EUR	120	161	111,724	149,514
	CAD	37,993	35,357	163,563	139,569
매출채권	USD	9,724,572	11,528,480	9,041,403	9,837,047
	EUR	444,376	596,503	1,197,724	1,602,842
	CAD	-	-	63,504	54,188
매입채무	USD	174,585	206,970	53,701	58,426
	JPY	4,253,000	43,816	665,000	7,011
	EUR	7,200	9,665	162,500	217,464
미지급금	USD	141,645	167,920	-	-
	EUR	555	746	-	-
	CNY	-	-	44,268	7,391
단기차입금	CNY	3,760,703	700,469	5,760,703	961,807

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)	1,408,846	(1,408,846)	1,388,836	(1,388,836)

(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 자본위험 관리 정책은 전기와 동일합니다.

구 분	당기말	전기말
차입금총계	35,716,074	51,108,197
차감: 현금및현금성자산	(8,275,631)	(12,952,527)
순차입금(A)	27,440,443	38,155,670
자본총계(B)	95,000,149	84,690,691
총자본 대비 차입금비율(A/B)	28.9%	45.1%

(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)	-	-	8,787,025	8,787,025
당기손익-공정가치측정금융자산(비유동)	300,300	300,300	300,300	300,300
소 계	300,300	300,300	9,087,325	9,087,325
상각후원가로 인식된 금융자산				
매출채권및기타채권	14,193,342	14,193,342	14,171,348	14,171,348
기타금융자산(유동)	772,408	772,408	767,693	767,693
기타금융자산(비유동)	2,113,053	2,113,053	1,509,939	1,509,939
현금및현금성자산	8,275,631	8,275,631	12,952,527	12,952,527
소 계	25,354,433	25,354,433	29,401,507	29,401,507
합 계	25,654,733	25,654,733	38,488,832	38,488,832
금융부채:				
공정가치로 인식된 금융부채				

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
소 계	-	-	-	-
상각후원가로 인식된 금융부채				
단기차입금	28,212,524	28,212,524	38,961,807	38,961,807
유동성장기부채	4,642,840	4,642,840	4,642,840	4,642,840
장기차입금	2,860,710	2,860,710	7,503,550	7,503,550
리스부채(유동)	332,425	332,425	260,870	260,870
리스부채(비유동)	425,251	425,251	296,582	296,582
매입채무및기타채무	7,930,591	7,930,591	6,031,922	6,031,922
소 계	44,404,342	44,404,342	57,697,571	57,697,571
합 계	44,404,342	44,404,342	57,697,571	57,697,571

## 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	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격
수준 2	직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재 고시되는 시장 가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독 기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성 시장으로 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.

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기말:				
금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	300,300	300,300
전기말:				
금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산	8,787,025	-	300,300	9,087,325

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	-	-	-	(3,425,390)
상각후원가로 인식된 금융자산	119,273	39,842	-	-
상각후원가로 인식된 금융부채	(793,061)	(28,891)	-	-

(전기)

구 분	이자수익(비용)	외화환산(손)익	평가손익	거래손익
공정가치로 인식된 금융자산	-	-	3,857,373	1,088,088
상각후원가로 인식된 금융자산	254,001	(642,547)	-	-
상각후원가로 인식된 금융부채	(1,282,069)	5,572	-	-

### 36. 영업부문

(1) 연결회사의 영업부문은 제조업 및 금융투자업으로 구분하고 있습니다.

영업부문	주요 사업
제조업	광학기기, 의료기기 등의 제조 및 판매
금융투자업	경영컨설팅, 기업투자, 인수및합병, 중개관련업무

(2) 당기 및 전기 중 영업부문별 경영성과는 다음과 같습니다(단위: 천원).

(당기)

구분	제조업	금융투자업	연결조정	합 계
매출액	100,979,131	3,280,285	(9,240,818)	95,018,598
외부고객으로부터의 수익	91,747,817	3,270,781	-	95,018,598
부문간 수익	9,231,314	9,504	(9,240,818)	-
영업손익	13,745,728	(4,374,345)	301,250	9,672,632
법인세비용차감전순손익	8,595,969	(4,374,308)	1,105,937	5,327,599

(전기)

구분	제조업	금융투자업	연결조정	합 계
매출액	70,138,594	7,080,523	(7,131,374)	70,087,744
외부고객으로부터의 수익	63,016,725	7,071,019	-	70,087,744
부문간 수익	7,121,870	9,504	(7,131,374)	-
영업손익	3,058,803	3,500,028	301,355	6,860,186
법인세비용차감전순손익	(6,257,395)	3,500,055	(9,597)	(2,766,937)

(3) 보고기간종료일 현재 영업부문별 자산 및 부채는 다음과 같습니다(단위: 천원).

(당기말)

구분	제조업	금융투자업	연결조정	합 계
자산	158,007,755	342,466	(4,953,751)	153,396,469
부채	59,538,245	3,600,792	(4,742,717)	58,396,320

(전기말)

구분	제조업	금융투자업	연결조정	합 계
자산	156,864,634	9,536,485	(10,926,490)	155,474,629
부채	71,972,953	8,420,504	(9,609,519)	70,783,939

# 외부감사 실시내용

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

## 1. 감사대상업무

회 사 명	주식회사 휴비츠			
감사대상 사업연도	2021년 01월 01일	부터	2021년 12월 31일	까지

## 2. 감사참여자 구분별 인원수 및 감사시간

(단위 : 명, 시간)

감사참여자 인원수 및 시간	품질관리 검토자 (심리실 등)		감사업무 담당 회계사						전산감사· 세무·가치평가 등 전문가		건설계약 등 수주산업 전문가		합계		
			담당이사 (업무수행이사)		등록 공인회계사		수습 공인회계사		당기	전기	당기	전기			
			당기	전기	당기	전기	당기	전기							
투입 인원수	2	2	1	1	3	4	-	-	-	-	-	-	6	7	
투입 시간	분·반기검토	8	3	110	66	268	180	-	-	-	-	-	-	386	249
	감사	20	20	187	210	478	436	-	-	-	-	-	-	685	666
	합계	28	23	297	276	746	616	-	-	-	-	-	-	1,071	915

## 3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역				
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기	2021.4.12~4.13		2 일	
	주요내용	과거 감사경험 및 회사에 대한 사전 이해를 근거로 감사범위 결정			
현장감사 주요내용	수행시기	투입인원		주요 감사업무 수행내용	
		상주	비상주		
	2021.7.21 ~2021.7.23	3 일	4 명	- 명	반기검토 (질문 및 분석적 검토 등)
	2021.12.20 ~2021.12.22	3 일	4 명	- 명	중간감사 (내부통제 검토 등)
2022.2.14 ~2022.2.16	3 일	4 명	- 명	기말감사 (계정별 입증감사)	
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	2021.12.30		1 일	
	실사(입회)장소	본사			
	실사(입회)대상	제품 등 보유 재고자산			

금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	2021.12.30		1	일	
	실사(입회)장소	본사				
	실사(입회)대상	현금성자산 등 보유 금융자산				
외부조회	금융거래조회	○	채권채무조회	○	변호사조회	○
	기타조회	타처보관 재고자산 조회				
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	3	회			
	수행시기	2021.7.23, 2021.12.22, 2022.2.16				
외부전문가 활용	감사 활용 내용	-				
	수행시기	-	-	일		

#### 4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2021년 07월 23일	회계임원 1명 회계팀 3명, 감사인: 3명	대면회의	1. 당기 또는 차기 적용 제개정기준서가 회사의 재무제표에 미치는 영향 분석에 관한 회사의 진행상황 점검 2. 반기검토 결과에 대한 설명
2	2021년 12월 22일	회계임원 1명, 회계팀 3명 감사인: 4명	대면회의	1. 당기 또는 차기 적용 제개정기준서가 회사의 재무제표에 미치는 영향 분석에 관한 회사의 진행상황 점검 2. 중간감사 결과에 대한 설명 3. 회계 및 관계법령의 개정에 관한 사항에 대한 설명 4. 입증감사 시기, 방법 등 감사계획에 대한 설명
3	2022년 02월 16일	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