

목 차

감 사 보 고 서	1
독립된 감사인의 감사보고서.....	2
(첨부)연 결 재 무 제 표	6
주석.....	13
연결 내부회계관리제도 감사 또는 검토의견.....	131
외부감사 실시내용	137

한국타이어앤테크놀로지주식회사와 그 종속회사

연 결 재 무 제 표 에 대 한
감 사 보 고 서

제 12 기

2023년 01월 01일 부터
2023년 12월 31일 까지

제 11 기

2022년 01월 01일 부터
2022년 12월 31일 까지

한영회계법인

독립된 감사인의 감사보고서

한국타이어앤테크놀로지주식회사

주주 및 이사회 귀중

감사의견

우리는 한국타이어앤테크놀로지 주식회사와 그 종속회사들(이하 "연결회사")의 연결재무제표를 감사하였습니다. 해당 연결재무제표는 2023년 12월 31일과 2022년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료되는 보고기간의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표, 연결현금흐름표 그리고 중요한 회계정책 정보를 포함한 연결재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 연결회사의 연결재무제표는 연결회사의 2023년 12월 31일과 2022년 12월 31일 현재의 연결재무상태와 동일로 종료되는 보고기간의 연결재무성과 및 연결현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라, 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

우리는 또한 대한민국의 회계감사기준에 따라, 내부회계관리제도운영위원회가 발표한 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 근거한 회사의 2023년 12월 31일 현재의 연결내부회계관리제도를 감사하였으며, 2024년 3월 20일자 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다.

감사의견근거

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

핵심감사사항

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 연결재무제표감사에서 가장 유의적인 사항입니다. 해당 사항은 연결재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견 형성시 다루어졌으며, 우리는 이러한 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

제품의 순실현가능가치 추정 검토

연결재무제표에 대한 주석2에 기재한 바와 같이 연결회사는 재고자산을 원가와 순실현가능가치 중 낮은가액으로 측정하며, 보고기간말 현재 21,258백만원의 제품평가충당금을 인식하였습니다(주석10 참조). 순실현가능가치는 정상적인 영업과정에서의 추정 판매가격에서 재고자산을 완성하는 데 소요되는 추가적인 원가와 판매비용의 추정액을 차감한 금액입니다. 따라서, 제품의 순실현가치는 예상 판매가격의 추정, 제품을 판매하는데 소요되는 추가비용의 추정 등 다양한 가정에 의해 계산됩니다. 이러한 추정에는 유의적인 경영진의 판단이 필

요하며, 제품의 평가손실이 당기 또는 당기 이후의 손익에 미치는 영향은 중요할 수 있다는 점을 고려하여, 우리는 제품의 순실현가능가치 추정을 핵심감사사항으로 식별하였습니다.

이와 관련하여 우리가 수행한 주요 감사절차는 다음과 같습니다.

- 제품의 평가 회계정책 및 내부통제의 이해
- 제품의 순실현가능가치 및 진부화 평가 프로세스와 관련된 주요 내부통제의 설계 및 운영 효과성 테스트
- 표본추출을 통하여 제품 순실현가능가치 측정에 사용된 제품 연령분석정보 등의 기초정보에 대한 증빙확인
- 보고기간말 이후 판매된 제품 중 표본을 추출하여 연결회사가 예측한 추정 판매가격과 비교대사
- 연결회사가 제시한 제품 평가충당금 잔액에 대한 재계산 검증

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

부통제 미비점 등 유의적인 감사의 발견사항에 대하여 지배기구와 커뮤니케이션합니다.

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

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

이 감사보고서의 근거가 된 감사를 실시한 업무수행이사는 이길재 입니다.

서울특별시 영등포구 여의공원로111

한 영 회 계 법 인

대 표 이 사 박 용 근

2024년 3월 20일

이 감사보고서는 감사보고서일 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 첨부된 연결회사의 연결재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며, 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)연 결 재 무 제 표

한국타이어앤테크놀로지주식회사와 그 종속기업

제 12 기

2023년 01월 01일 부터
2023년 12월 31일 까지

제 11 기

2022년 01월 01일 부터
2022년 12월 31일 까지

"첨부된 연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."
한국타이어앤테크놀로지주식회사 대표이사 이수일

본점 소재지 : (도로명주소) 경기도 성남시 분당구 판교로 286 (삼평동)
(전 화) 031-5178-7000

연결재무상태표

제 12 기 기말 : 2023년 12월 31일 현재

제 11 기 기말 : 2022년 12월 31일 현재

한국타이어앤테크놀로지주식회사와 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	주석	제 12(당)기 기말	제 11(전)기 기말
자산			
유동자산		6,768,077,726,453	6,436,304,422,676
현금및현금성자산	6	2,243,874,564,540	1,139,442,351,244
단기금융상품	6	417,956,126,252	594,766,221,730
당기손익-공정가치 측정 금융자산	5,6,7	97,441,965,435	252,793,629,034
매출채권및기타채권	4,6,9,15,42	1,873,647,481,606	1,710,111,271,804
재고자산	10	2,022,627,127,090	2,449,545,168,458
기타금융자산	4,5,6,8,11	4,343,904,106	126,156,619,090
기타유동자산	12	104,840,561,000	131,214,208,950
당기법인세자산	36	3,345,996,424	32,274,952,366
비유동자산		5,995,227,961,907	6,145,059,736,329
장기금융상품	6	119,657,221,390	114,904,678,620
장기매출채권및기타채권	6,9,15	53,333,283,192	56,040,676,275
기타금융자산	4,5,6,8,11	105,302,440,412	109,758,282,782
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	4,5,6,7	111,364,771,337	166,538,583,245
당기손익-공정가치 측정 금융자산	5,6,7	101,852,102,135	110,501,621,196
관계기업및공동기업투자	17	1,117,000,809,916	1,177,113,111,526
유형자산	13,15	3,714,262,482,775	3,687,477,399,217
투자부동산	14,15	116,069,932,115	113,388,864,934
무형자산	16	251,505,486,532	254,483,011,433
기타비유동자산	12	10,649,200,562	32,425,865,962
순확정급여자산	21	18,693,861,125	89,706,924,388
이연법인세자산	36	275,536,370,416	232,720,716,751
자 산 총 계		12,763,305,688,360	12,581,364,159,005
부채			
유동부채		2,284,371,173,267	2,887,075,507,092
매입채무및기타채무	4,6,19,42	1,304,944,055,024	1,210,829,036,305
차입금	4,6,20	557,776,831,884	1,351,443,155,131
당기법인세부채	36	123,909,651,135	120,391,661,756
충당부채	22	6,267,121,277	16,857,757,209
기타금융부채	4,5,6,8,23	6,031,343,701	5,856,851,152
기타유동부채	24	285,442,170,246	181,697,045,539
비유동부채		849,381,338,753	818,579,403,934
차입금	6,20	609,006,905,068	585,073,027,887
순확정급여부채	21	8,233,686,638	7,326,855,120
충당부채	22	22,430,875,716	29,366,721,848

기타금융부채	5,6,8,23	25,282,912,094	22,685,509,692
기타비유동부채	24	123,217,706,736	117,049,810,402
이연법인세부채	36	61,209,252,501	57,077,478,985
부 채 총 계		3,133,752,512,020	3,705,654,911,026
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본		9,552,508,438,545	8,807,110,452,160
자본금	25	61,937,534,500	61,937,534,500
기타불입자본	26	2,962,186,308,460	2,962,186,308,460
기타자본구성요소	27	91,120,236,876	(61,811,586,273)
이익잉여금	28	6,437,264,358,709	5,844,798,195,473
비지배지분		77,044,737,795	68,598,795,819
자 본 총 계		9,629,553,176,340	8,875,709,247,979
부 채 및 자 본 총 계		12,763,305,688,360	12,581,364,159,005

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연결포괄손익계산서

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

제 11 기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

한국타이어앤테크놀로지주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과목	주석	제 12(당) 기	제 11(전) 기
매출	29,30,40,42	8,939,621,475,507	8,394,203,036,511
매출원가	29,37,42	(6,043,639,924,483)	(6,291,656,293,699)
매출총이익		2,895,981,551,024	2,102,546,742,812
판매비와관리비	31,37	(1,568,036,230,233)	(1,396,728,653,773)
영업이익		1,327,945,320,791	705,818,089,039
금융이익	32	153,097,538,658	144,685,378,544
금융원가	33	(198,888,909,020)	(146,434,463,635)
기타영업외수익	34	304,191,731,794	483,081,997,419
기타영업외비용	35	(399,952,420,279)	(314,180,626,003)
관계기업투자손익	17	(12,007,781,473)	(11,553,141,303)
순화폐성자산에서 발생하는 손익		(3,166,547,767)	(3,063,407,727)
법인세비용차감전순이익		1,171,218,932,704	858,353,826,334
법인세비용	36	(442,425,980,549)	(152,579,300,356)
당기순이익		728,792,952,155	705,774,525,978
법인세비용 차감후 기타포괄손익		122,695,335,671	9,576,235,981
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목		(40,995,332,014)	68,022,851,965
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	27	(116,238,696)	(3,906,897,655)
순확정급여부채의 재측정요소	21	(36,348,447,157)	61,225,140,023
관계기업의 순확정급여부채의 재측정요소	17	(604,638,906)	6,651,186,405
관계기업 지분법자본변동	17	(3,926,007,255)	4,053,423,192
후속적으로 당기손익으로 재분류 될 수 있는 항목		163,690,667,685	(58,446,615,984)
현금흐름위험회피	8, 27	(943,368,392)	(4,920,557,066)
관계기업 지분법자본변동	27	13,015,272,806	85,565,031
해외사업환산손익	27	151,618,763,271	(53,611,623,949)
당기총포괄이익		851,488,287,826	715,350,761,959
당기순이익의 귀속			
지배기업의 소유주		720,217,649,290	690,248,871,529
비지배지분		8,575,302,865	15,525,654,449
당기총포괄이익의 귀속			
지배기업의 소유주		842,988,988,785	700,153,149,363
비지배지분		8,499,299,041	15,197,612,596
주당손익			
기본 및 희석 주당순이익	39	5,904	5,658

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연결자본변동표

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

제 11 기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

한국타이어애펀테크놀로지주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과목	주식	자본금	기타불입자본	기타자본구성요소	이익잉여금	지배기업의 소유주 귀속	비지배지분	총계
I. 2022.01.01(전기초)		61,937,534,500	2,927,985,079,797	(12,766,416,324)	5,180,992,003,261	8,158,148,201,234	37,366,088,957	8,195,514,290,191
총포괄이익:								
당기순이익		-	-	-	690,248,871,529	690,248,871,529	15,525,654,449	705,774,525,978
원금흐름위원회피	8, 27	-	-	(4,920,557,066)	-	(4,920,557,066)	-	(4,920,557,066)
기타포괄손익-공정가치 자본상품 평가 및 처분손익	27	-	-	5,021,714,285	(8,926,878,645)	(3,905,164,360)	(1,733,295)	(3,906,897,655)
순확정급여부채의 재측정요소		-	-	-	61,225,140,023	61,225,140,023	-	61,225,140,023
관계기업의 순확정급여부채의 재측정요소		-	-	-	6,651,186,405	6,651,186,405	-	6,651,186,405
지분법자본변동	27	-	-	4,138,988,223	-	4,138,988,223	-	4,138,988,223
해외사업환산손익	27	-	-	(53,285,315,391)	-	(53,285,315,391)	(326,308,558)	(53,611,623,949)
소유주와의 거래:								
연차배당		-	-	-	(85,392,127,100)	(85,392,127,100)	-	(85,392,127,100)
자본적점반영 자본잉여금		-	22,875,135,616	-	-	22,875,135,616	-	22,875,135,616
비지배지분과의 자본거래		-	11,326,093,047	-	-	11,326,093,047	16,035,094,266	27,361,187,313
II. 2022.12.31(전기말)		61,937,534,500	2,962,186,308,460	(61,811,586,273)	5,844,798,195,473	8,807,110,452,160	68,598,795,819	8,875,709,247,979
III. 2023.01.01(당기초)		61,937,534,500	2,962,186,308,460	(61,811,586,273)	5,844,798,195,473	8,807,110,452,160	68,598,795,819	8,875,709,247,979
총포괄이익:								
당기순이익		-	-	-	720,217,649,290	720,217,649,290	8,575,302,865	728,792,952,155
원금흐름위원회피	8,27	-	-	(943,368,392)	-	(943,368,392)	-	(943,368,392)
기타포괄손익-공정가치지분상품 평가손익	27	-	-	(6,908,263,477)	6,792,602,409	(115,661,068)	(577,628)	(116,238,696)
순확정급여부채의 재측정요소		-	-	-	(36,348,447,157)	(36,348,447,157)	-	(36,348,447,157)
관계기업의 순확정급여부채의 재측정요소		-	-	-	(604,638,906)	(604,638,906)	-	(604,638,906)
지분법자본변동	27	-	-	9,089,265,551	-	9,089,265,551	-	9,089,265,551
해외사업환산손익	27	-	-	151,694,189,467	-	151,694,189,467	(75,426,196)	151,618,763,271
소유주와의 거래:								
연차배당	28	-	-	-	(97,591,002,400)	(97,591,002,400)	(711,504,000)	(98,302,506,400)
주식보상비용		-	-	-	-	-	658,146,935	658,146,935
IV. 2023.12.31(당기말)		61,937,534,500	2,962,186,308,460	91,120,236,876	6,437,264,358,709	9,552,508,438,545	77,044,737,795	9,629,553,176,340

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연결현금흐름표

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

제 11 기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

한국타이어앤테크놀로지주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과목	주석	제 12(당) 기	제 11(전) 기
I. 영업활동 현금흐름		1,973,172,494,524	504,570,700,349
1. 영업으로부터 창출된 현금		2,374,655,640,281	621,701,038,838
(1) 당기순이익		728,792,952,155	705,774,525,978
(2) 수익·비용의 조정	38	1,147,079,851,139	708,217,881,745
(3) 영업활동으로 인한 자산 및 부채의 증감	38	498,782,836,987	(792,291,368,885)
2. 이자의 수취		84,753,482,601	30,033,447,925
3. 이자의 지급		(76,476,608,910)	(62,275,449,254)
4. 배당금의 수취		45,064,423,658	40,095,139,590
5. 법인세의 납부		(454,824,443,106)	(124,983,476,750)
II. 투자활동 현금흐름		96,913,656,573	(332,001,472,784)
단기금융상품의 순증감		185,331,196,214	(88,152,906,831)
장기금융상품의 순증감		1,570,000,000	(160,000,000)
당기손익-공정가치 측정 금융상품의 취득		(21,909,909,270)	(545,822,311,022)
당기손익-공정가치 측정 금융상품의 처분		230,722,946,238	727,019,618,461
기타포괄손익-공정가치 측정 금융상품의 취득		(1,365,229,098)	(73,977,588,331)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융상품의 처분		11,659,828,850	1,751,813,996
유형자산의 취득		(420,124,506,546)	(294,810,753,901)
유형자산의 처분		12,958,562,818	45,509,421,348
무형자산의 취득		(8,832,330,906)	(12,902,411,147)
무형자산의 처분		26,946,491	123,826,630
투자부동산의 취득		(4,104,153,114)	-
투자부동산의 처분		-	4,587,532,523
파생상품의 정산		24,791,659,323	(33,313,914,258)
기타금융자산의 순증감		76,661,406,698	(42,832,885,641)
금융리스채권의 회수		9,622,451,620	2,315,892,347
관계기업 및 공동기업투자의 취득		-	(68,150,291,571)
관계기업 및 공동기업투자의 처분		-	50,101,919,974
임차보증금의 지급		(522,127,859)	(3,408,910,079)
임차보증금의 회수		426,915,114	120,474,718
III. 재무활동 현금흐름	38	(965,371,546,849)	(90,339,172,410)
단기차입금의 순증감		(137,293,906,521)	26,553,596,386
장기차입금의 순증감		130,541,000,000	2,865,376,000
사채의 상환		(651,090,000,000)	-
파생상품의 정산		58,346,000,000	-
리스부채의 상환		(71,838,890,619)	(62,537,727,326)
유동성장기차입금의 상환		(195,811,500,000)	-
임대보증금의 회수		248,959,608	750,687,350
임대보증금의 지급		(197,000,000)	(141,658,000)

지배기업의 소유주에게 지급한 배당금		(97,587,059,950)	(85,388,677,290)
비지배지분 금융부채의 증감		22,354,633	452,727,137
비지배지분에 대한 배당금		(711,504,000)	-
유상증자		-	27,106,503,333
IV. 현금및현금성자산의 증가		1,104,714,604,248	82,230,055,155
V. 초인플레이션 경제에서의 재무보고 적용 효과		2,324,914,913	2,635,070,326
VI. 기초의 현금및현금성자산		1,139,442,351,244	1,062,042,415,822
VII. 현금및현금성자산의 환율변동 효과		(2,607,305,865)	(7,465,190,059)
VIII. 기말의 현금및현금성자산		2,243,874,564,540	1,139,442,351,244

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

주석

제 12기 : 2023년 12월 31일 현재

제 11기 : 2022년 12월 31일 현재

한국타이어앤테크놀로지주식회사와 그 종속기업

1. 일반 사항

기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 의한 지배기업인 한국타이어앤테크놀로지주식회사(이하 "회사")와 종속기업(이하 지배기업과 그 종속기업을 일괄하여 "연결회사")의 일반적인 사항은 다음과 같습니다.

1.1 회사의 개요

연결회사는 2012년 9월 1일에 한국엔컴퍼니(주)의 타이어사업부문이 인적분할하여 설립된 분할신설회사로서 자동차 타이어 튜브 및 동 부속품의 제조·재생 가공판매업 등을 주 영업목적으로 하고 있습니다. 보고기간말 현재 경기도 성남시 분당구에 본사가 위치하고 있으며, 종속기업을 포함하여 대한민국, 중국, 헝가리, 인도네시아 및 미국에 총 8개의 생산공장을 보유하고 있습니다. 연결회사는 2012년 10월 4일에 한국거래소가 개설한 유가증권시장에 주권을 재상장하였습니다.

회사는 2019년 2월 28일자 이사회에서 회사명을 한국타이어주식회사에서 한국타이어앤테크놀로지주식회사로 변경하는 결의를 하였으며, 2019년 3월 28일자 주주총회에서 동 결의안을 원안대로 승인하여, 2019년 5월 8일자로 회사명을 변경하였습니다.

보고기간말 현재 연결회사의 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주주명	당기말		전기말	
	소유주식수(주)	지분율(%)	소유주식수(주)	지분율(%)
한국엔컴퍼니(주)	37,995,959	30.67	37,995,959	30.67
조현범	9,581,144	7.74	9,581,144	7.74
조현식	799,241	0.65	799,241	0.65
기타(*)	75,498,725	60.94	75,498,725	60.94
합 계	123,875,069	100.00	123,875,069	100.00

(*) 보고기간말 현재 연결회사가 보유하고 있는 자기주식은 1,886,316주입니다.

1.2 종속기업의 현황

종속기업명	영업소재지	주요영업활동	연결실체 내 기업이 소유한 지분율 및 의결권비율(%)		결산월
			당기말	전기말	
(주)한국엔지니어링웍스	대한민국	타이어 및 튜브 제조기계 제조	95.0	95.0	12월
Hankook Tire America Corp.	미국	타이어 제품의 판매	100.0	100.0	"
Hankook Tyre U.K. Ltd.	영국	"	100.0	100.0	"
Jiangsu Hankook Tire Co., Ltd.	중국	타이어 제품의 제조 및 판매	100.0	100.0	"
Hankook Tire China Co., Ltd.	"	"	100.0	100.0	"
Shanghai Hankook Tire Sales Co., Ltd.	"	타이어 제품의 판매	100.0	100.0	"
Hankook Tire Netherlands B.V.	네덜란드	"	100.0	100.0	"
Hankook Tire Japan Corp.	일본	"	100.0	100.0	"
Hankook Tire Canada Corp.	캐나다	"	100.0	100.0	"
Hankook Reifen Deutschland GmbH	독일	"	100.0	100.0	"
Hankook Tire France SARL	프랑스	"	100.0	100.0	"
Hankook Espana S. A.	스페인	"	100.0	100.0	"
Hankook Tyre Australia Pty., Ltd.	호주	"	100.0	100.0	"
Hankook Tire Europe Holdings B.V.	네덜란드	유럽지역 지배구조 구축	100.0	100.0	"
Hankook Tire Hungary Ltd.	헝가리	타이어 제품의 제조 및 판매	100.0	100.0	"
Hankook Tire Budapest Kereskedelmi Kft	"	타이어 제품의 판매	100.0	100.0	"
Hankook Tire Italia S.R.L.	이탈리아	"	100.0	100.0	"
Hankook Tire Europe GmbH	독일	타이어 제품의 판매지원	100.0	100.0	"
Hankook Tire Rus LLC	러시아	타이어 제품의 판매	100.0	100.0	"
Hankook Tire DE Mexico, S.A. DE C.V.	멕시코	"	100.0	100.0	"
Chongqing Hankooktire Co., Ltd.	중국	타이어 제품의 제조 및 판매	100.0	100.0	"
PT. HANKOOK TIRE INDONESIA	인도네시아	"	99.9	99.9	"
MK Mold (Jiaxing) Co., LTD.	중국	타이어 금형의 제조 및 판매	50.1	50.1	"
(주)한국프리시전웍스	대한민국	"	50.1	50.1	"
Hankook Tire Singapore PTE., Ltd.	싱가폴	무역 및 컨설팅	100.0	100.0	"
Hankook Tire Malaysia SDN.BHD.	말레이시아	타이어 제품의 판매	100.0	100.0	"
Hankook Tires India Itp.	인도	"	100.0	100.0	"
Hankook Tire Sweden AB	스웨덴	"	100.0	100.0	"
Beijing Jielun Trading Company Co., Ltd.	중국	"	100.0	100.0	"
Qingdao Jieluntong Trading Co., LTD	"	"	100.0	100.0	"
Xiamen Jieluntong Trading Co., LTD	"	"	100.0	100.0	"

Hankook Lastikleri A.S.	튀르키예	"	100.0	100.0	"
Hankook Tire Polska Sp. z o.o.	폴란드	"	100.0	100.0	"
Hankook Tire Thailand Co., Ltd.	태국	"	100.0	100.0	"
Hankook Tire de Colombia Ltda.	콜롬비아	"	100.0	100.0	"
Hankook Tire Manufacturing Tennessee LP	미국	타이어 제품의 제조 및 판매	100.0	100.0	"
Hankook Tire America Holdings I, LLC	미국	미주지역 지배구조 구축	100.0	100.0	"
Hankook Tire America Holdings II, LLC	"	"	100.0	100.0	"
MK Technology (CHONGQING) Mould Co., Ltd.	중국	타이어 금형의 제조 및 판매	50.1	50.1	"
Hankook Tire Ceska Republika s.r.o.	체코	타이어 제품의 판매	100.0	100.0	"
한국동그라미파트너스㈜	대한민국	시설관리용역, 제과 및 제빵 업	100.0	100.0	"
Hankook Tyre Australia Retail Pty., Ltd.	호주	타이어 유통업	100.0	100.0	"
JAX Quickfit Franchising Systems Unit Trust.	"	"	100.0	100.0	"
JAX Quickfit Franchising Systems Pty Ltd.	"	"	100.0	100.0	"
JAX Quickfit Properties Pty Ltd.	"	"	100.0	100.0	"
JAX Quickfit Retailing Pty Ltd	"	"	100.0	100.0	"
JAX Property Investments Pty Ltd	"	"	100.0	100.0	"
JAX Property Investments Trust	"	"	100.0	100.0	"
Hankook Tire Latam, S.A.	파나마	무역 및 컨설팅	100.0	100.0	"
Hankook Tire Latin America Distribution Center, S.A	"	타이어 제품의 판매	100.0	100.0	"
Hankook Tire Ukraine LLC	우크라이나	타이어 제품의 판매	100.0	100.0	"
모델솔루션㈜	대한민국	금형 및 사출제작	62.9	62.9	"
ModelSolution Inc.	미국	컴퓨터프린팅	62.9	62.9	"
Reifen-Muller KG	독일	타이어 유통업	100.0	100.0	"
Reifen-Muller GmbH & Co. Runderneuerungswerk KG	"	"	100.0	100.0	"
RM Verwaltungs GmbH	독일	유럽지역 지배구조 구축	100.0	100.0	"
RU Verwaltungs GmbH	"	"	100.0	100.0	"
Hankook Tire D.O.O. Beograd	세르비아	타이어 제품의 판매	100.0	100.0	"
Hankook Tire Middle East and Africa FZE	아랍에미리트	"	100.0	100.0	"
Hankook Tire Vietnam. Co., Ltd.	베트남	"	100.0	100.0	"
PT. HANKOOK TIRE SALES INDONESIA	인도네시아	"	100.0	100.0	"
Hankook Tire Austria GmbH	오스트리아	"	100.0	100.0	"
티앤에이 주식회사	대한민국	타이어 제품의 판매	100.0	100.0	"
미래에셋OCIO 베스트 솔루션 전문 투자형 사모투자신탁1호	대한민국	집합투자업	99.7	99.7	"
타이거 CONSTANT 1 전문 투자형 사모투자신탁	"	"	98.0	98.0	"
씨엔티테크 제1호 모빌리티 스타트업 투자조합	"	"	66.7	66.7	"
Hankook Tire &Technology Egypt LLC	이집트	타이어 제품의 판매	100.0	100.0	"
Hankook Tire Chile SPA	칠레	"	100.0	-	"
Hankook Tire Taiwan Co.,Ltd.	대만	"	100.0	-	"
Hankook Gulf Tire LLC	아랍에미리트	"	100.0	-	"
Hankook Tire Romania SRL	루마니아	"	100.0	-	"

1.3 연결대상범위의 변동

당기 중 연결재무제표의 작성대상에 신규로 포함된 종속기업은 다음과 같으며 제외된 종속기업은 없습니다.

기업명	사 유
Hankook Tire Chile SPA	신규취득
Hankook Tire Taiwan Co.,Ltd.	신규취득
Hankook Gulf Tire LLC	신규취득
Hankook Tire Romania SRL	신규취득

2. 중요한 회계정책

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

2.1 재무제표 작성기준

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

연결재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

- 특정 금융자산과 금융부채(파생상품 포함)
- 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

연결회사는 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도에 시행되는 기준서와 개정사항을 최초 적용하였습니다. 연결회사는 공표되었으나 시행되지 않은 기준서, 해석서, 개정사항을 조기적용한 바 없습니다.

(1) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약'

이 기준서는 보험계약의 인식과 측정, 표시와 공시를 포함하는 보험계약에 대한 포괄적인 새로운 회계기준입니다. 기준서 제1117호 '보험계약'은 기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 이 기준서는 보험계약을 발행한 기업의 유형과 관계없이 모든 유형의 보험계약(예: 생명보험, 손해보험, 원수보험계약 및 재보험계약)에 적용되고, 특정 보증과 재량적 참가 특성이 있는 투자계약에도 적용되며, 적용범위에서 제외되는 계약은 매우 적습니다.

이 기준서의 전반적인 목적은 보험계약에 대해 더 유용하고 일관되며 연관된 회계 측면을 모두 고려한 포괄적인 회계모형을 보험계약자에게 제공하는 것입니다. 이 기준서의 핵심은 일반모형에 기초하며, 다음의 사항이 추가됩니다.

- 직접 참가 특성이 있는 계약에 대한 특수한 적용 (변동수수료접근법)
- 주로 보장기간이 단기인 계약에 대한 간편법 (보험료배분접근법)

이 개정사항이 연결재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정치 변경과 오류' 개정 - 회계추정치의 정의

이 개정사항은 회계추정치의 변경, 회계정책의 변경과 오류수정을 명확히 구분하고 있습니다. 또한 개정 기준서는 기업이 회계추정치를 개발하기 위한 측정기법과 투입변수를 사용하는 방법을 명확히 하고 있습니다. 이 개정사항이 연결재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

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

이 개정사항은 연결회사가 중요성 판단을 회계정책 공시에 적용 하는데 참고할 수 있는 요구사항과 지침을 제공합니다. 개정사항은 연결기업이 더 유용한 회계정책을 공시할 수 있도록 '유의적인' 회계정책의 공시를 '중요한' 회계정책의 공시로 변경해서 중요한 회계정책을 공시하도록 요구하고, 연결기업이 공시할 회계정책을 정할 때 중요성 개념을 어떻게 적용해야 하는지에 대한 지침을 제공합니다. 이 개정사항은 연결회사의 회계정책 공시에 영향이 있으나 연결재무제표 항목의 측정, 인식 및 표시에 미치는 영향은 없습니다.

(4) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' 개정 - 단일 거래에서 자산과 부채가 동시에 생기는 경우의 이연법인세

이 개정사항은 기업회계기준서 제1012호에 따른 최초 인식예외의 적용범위를 축소하여 리스과 사후처리 및 복구 관련 부채와 같이 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이가 생기는 거래에 적용하지 않도록 하였습니다. 이 개정사항이 연결재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

(5) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' 개정 - 국제조세개혁 - 필라2 모범규칙

이 개정사항은 OECD의 글로벌최저한세 필라2 모범규칙의 시행에 따라 도입되었으며 다음의 내용을 포함합니다.

- 한시적으로 의무적용하는 예외 규정으로서 필라2 모범규칙을 시행하기 위하여 제정된 세법에 따라 발생하는 이연법인세 자산·부채를 인식·공시하지 않는 예외 규정
- 시행일 이전에 정보이용자가 필라2 모범규칙 시행에 따른 재무적 영향을 예측하는데에 도움이 될 수 있는 공시 요구사항

이연법인세 예외 의무 규정과 예외 규정 적용 사실의 공시는 즉시 시행됩니다. 나머지 공시 요구사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되지만 2023년 12월 31일 또는 그 이전에 종료되는 중간기간에는 적용되지 않습니다.

연결회사는 필라2에 대한 이연법인세 자산 및 부채를 인식하고 정보를 공시하는데 의무 예외규정을 적용하였습니다.

연결회사가 영업활동을 수행 중인 일부 국가에서 필라2 법률이 제정되었거나 실질적으로 제정되었습니다. 연결회사는 제정되었거나 실질적으로 제정된 법률의 범위에 포함됩니다.

그러나 법률은 보고기간말에 임박하여 제정되었습니다. 따라서 2023년 12월 31일 현재 연결회사는 필라2 법인세에 대한 잠재적 익스포저를 아직 평가하는 중에 있습니다.

연결회사는 현재 필라2 법인세에 대한 잠재적 익스포저 관련 정보를 알지 못하거나 합리적으로 추정할 수 없습니다.

2.2.2 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서

연결회사의 재무제표 발행승인일 현재 제정 또는 공표되었으나 아직 시행되지 않아 연결회사가 채택하지 않은 한국채택국제회계기준의 제·개정내역은 다음과 같습니다.

(1) 기업회계기준서 제1116호 '리스' - 판매후리스에서 발생하는 리스부채

기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정사항은 판매자-리스이용자가 판매후리스 거래에서 생기는 리스부채 측정 시, 계속 보유하는 사용권에 대해서는 어떠한 차손익 금액도 인식하지 않는다는 요구사항을 명확히 하였습니다.

이 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 기업회계기준서 제1116호의 최초 적용일 후에 체결된 판매후리스 거래에 소급하여 적용합니다. 조기 적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다. 이 개정사항은 연결재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

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

기업회계기준서 제1001호 문단 69~76에 대한 개정사항은 부채의 유동·비유동 분류에 대한 다음의 요구사항을 명확히 합니다.

- 결제를 연기할 수 있는 권리의 의미
- 연기할 수 있는 권리가 보고기간종료일 현재 존재해야 함
- 기업이 연기할 수 있는 권리를 행사할 가능성은 유동성 분류에 영향을 미치지 않음
- 전환가능부채의 내재파생상품 자체가 지분상품일 경우에만 부채의 조건이 유동성 분류에 영향을 미치지 않음

또한, 기업이 차입약정으로 인해 발생한 부채를 비유동부채로 분류하고, 결제를 연기할 수 있는 권리가 보고기간 후 12개월 이내에 약정사항을 준수하는지 여부에 좌우될 때, 관련 정보 공시 요구사항이 도입되었습니다.

이 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하며 소급 적용합니다. 연결회사는 개정사항이 현행 실무에 미칠 영향과 기존의 대출 약정에 재협상이 필요한지를 평가하고 있습니다.

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

공급자금융약정의 특징을 기술하고 그러한 약정에 대한 추가 공시를 요구하는 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 제1107호 '금융상품:공시'가 개정되었습니다. 이 개정사항은 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 및 유동성위험에 미치는 영향을 재무제표 이용자가 이해할 수 있도록 도움을 주기 위한 것입니다.

이 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용됩니다. 조기적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다.

이 개정사항은 연결재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

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

다른 통화와의 교환가능성을 평가하고 교환가능성 결여 시 현물환율을 추정하도록 하며 그러한 영향에 대한 추가 공시를 요구하는 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과', 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'이 개정되었습니다. 이 개정사항은 다른 통화와의 교환가능성 결여로 기업이 노출되는 위험 및 영향을 재무제표이용자가 이해할 수 있도록 도움을 주기 위한 것입니다.

이 개정사항은 2025년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용됩니다. 조기적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다.

이 개정사항은 연결재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

2.2.3 튀르키예 초인플레이션 경제에서의 재무보고 적용

(1) 2022년부터 시작된 튀르키예 초인플레이션 상황에 따른 한국채택국제회계기준 1029호 초인플레이션 경제에서의 재무보고 적용에 있어, 튀르키예 통계청(Turkish Statistical Institute)에서 공시한 소비자물가지수(CPI)를 사용하였습니다. 튀르키예 통계청에서 공시한 작년과 올해의 분기말 소비자물가지수는 아래와 같습니다.

연도	1분기	2분기	3분기	4분기
2022	843.64	977.90	1,046.89	1,128.45
2023	1,269.75	1,351.59	1,691.04	1,859.38

(2) 연결회사는 기업회계기준서 1029호에 따라 튀르키예 소재 종속기업 Hankook Lastikleri A.S.의 재무제표를 재작성하였습니다. 연결회사는 기업회계기준서 1029호의 최초 적용효과를 기타자본구성요소로 반영하였으며, 연결재무제표의 재작성 기준은 다음과 같습니다.

- 재무제표는 역사적원가로 표시되어 있습니다.
- 화폐성자산과 부채는 보고기간말 현재의 측정단위로 이미 표시되어 있으므로 재측정하지 않았습니다.
- 비화폐성자산과 부채는 취득 시점부터 보고기간말 현재의 물가 상승률을 반영하여 재측정하였습니다.
- 초인플레이션 경제에서의 순화폐성자산 보유로 인한 구매력의 상승 혹은 하락 효과는 포괄손익계산서상 순화폐성자산에서 발생하는 손실로 표시하였습니다.
- 표시통화로의 환산을 위한 환율은 기업회계기준서 1021호 환율변동효과에 따라 보고기간말 현재의 환율을 적용하였습니다.

2.3 연결

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

(1) 종속기업

종속기업은 지배기업이 지배하고 있는 모든 기업입니다. 연결회사가 투자한 기업에 관여해서 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 투자한 기업에 대해 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 능력이 있는 경우, 해당 기업을 지배한다고 판단합니다. 종속기업은 연결회사가 지배하게 되는 시점부터 연결재무제표에 포함되며, 지배력을 상실하는 시점부터 연결재무제표에서 제외됩니다.

연결회사의 사업결합은 취득법으로 회계처리 됩니다. 이전대가는 취득일의 공정가치로 측정하고, 사업결합으로 취득한 식별가능한 자산·부채 및 우발부채는 취득일의 공정가치로 최초 측정하고 있습니다. 연결회사는 청산 시 순자산의 비례적 몫을 제공하는 비지배지분을 사업결합 건별로 판단하여 피취득자의 순자산 중 비례적 지분 또는 공정가치로 측정합니다. 그 밖의 비지배지분은 다른 기준서의 요구사항이 없다면 공정가치로 측정합니다. 취득관련 원가는 발생 시 당기비용으로 인식됩니다.

영업권은 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액과 취득자가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치 합계액이 취득한 식별가능한 순자산을 초과하는 금액으로 인식됩니다. 이전대가 등이 취득한 종속기업 순자산의 공정가액보다 작다면, 그 차액은 당기손익으로 인식됩니다.

연결회사 내의 기업간에 발생하는 거래로 인한 채권, 채무의 잔액, 수익과 비용 및 미실현이익 등은 제거됩니다. 또한 종속기업의 회계정책은 연결회사에서 채택한 회계정책을 일관성 있게 적용하기 위해 차이가 나는 경우 수정됩니다.

비지배지분은 취득일에 피취득자의 식별가능한 순자산에 대해 인식한 금액 중 현재의 지분 상품의 비례적 몫으로 측정하고 있습니다. 지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분 변동은 자본거래로 회계처리하고 있습니다.

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

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

(2) 관계기업

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

(3) 공동약정

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

2.4 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

연결회사는 연결회사 내 개별기업의 재무제표에 포함되는 항목들을 각각의 영업활동이 이뤄지는 주된 경제 환경에서의 통화("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 지배기업의 기능통화는 대한민국 원화이며, 연결재무제표는 대한민국 원화로 표시되어 있습니다.

(2) 외화거래와 보고기간말의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식됩니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다. 다만, 조건을 충족하는 현금흐름위험회피나 순투자의 위험회피의 효과적인 부분과 관련되거나 보고기업의 해외사업장에 대한 순투자의 일부인 화폐성항목

에서 생기는 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다.

현금및현금성자산, 장·단기금융상품, 대여금, 차입금과 관련된 외환차이는 손익계산서에 '금융이익' 또는 '금융원가'로 표시되며, 다른 외환차이는 '영업외수익' 또는 '영업외비용'에 표시됩니다.

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

(3) 표시통화로의 환산

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

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

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

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

2.5 금융자산

(1) 분류

연결회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

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

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

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

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

(2) 측정

연결회사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리합니다. 내재파생상품을 포함하는 복합계약은 계약상 현금흐름이 원금과 이자만으로 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 측정 금융자산

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 '금융이익'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, 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 평가손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융이익'에 포함됩니다. 외환손익은 '기타영업외수익 또는 기타영업외비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타영업외비용'으로 표시합니다.

(다) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

상각후원가 측정이나 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 채무상품은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 위험회피관계가 적용되지 않는 당기손익-공정가치 측정 채무상품의 손익은 당기손익으로 인식하고 발생한 기간에 손익계산서에 '기타영업외수익 또는 기타영업외비용'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 '금융이익'으로 당기손익으로 인식합니다.

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

(3) 손상

연결회사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권 및 리스채권에 대해 연결회사는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다 (연결회사가 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 결정하는 방법은 주석 43 참조).

(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.

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

(5) 금융상품의 상계

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

2.6 파생상품과 위험회피회계

파생상품은 파생상품 계약 체결 시점에 공정가치로 최초 인식되며 이후 공정가치로 재측정됩니다. 위험회피회계의 적용 요건을 충족하지 않는 파생상품의 공정가치변동은 거래의 성격에 따라 '기타영업외수익(비용)' 또는 '금융이익(원가)'으로 손익계산서에 인식됩니다.

위험회피회계의 목적에 따라 위험회피는 다음과 같이 분류됩니다.

- 인식한 자산이나 부채 또는 미인식된 확정계약의 공정가치 변동에 대한 위험을 회피하는 공정가치위험회피
- 인식된 자산이나 부채에 대한 특정위험에 기인하는 현금흐름의 변동, 발생가능성이 매우 높은 예상거래의 현금흐름 변동 또는 미인식된 확정계약의 외화위험에 대한 위험을 회피하는 현금흐름위험회피
- 해외사업장순투자의 위험회피

위험회피관계의 개시 시점에 연결회사는 위험회피회계를 적용하고자 하는 위험회피관계와 위험관리목적 및 위험회피전략을 공식적으로 지정하고 문서화합니다.

문서화는 위험회피수단, 위험회피대상항목, 회피대상위험의 특성 및 위험회피관계가 위험회피효과에 대한 규정을 충족하는지를 평가하는 방법(위험회피에 비효과적인 부분의 원인 분석과 위험회피비율을 결정하는 방법을 포함)을 포함합니다. 위험회피관계는 다음의 위험회피효과에 대한 규정을 모두 충족합니다.

- 위험회피대상항목과 위험회피수단 사이에 '경제적 관계'가 있습니다.
- 신용위험의 효과가 위험회피대상항목과 위험회피수단의 경제적 관계에서 생긴 '가치변동의 대 부분'을 차지하지 않습니다.
- 위험회피관계의 위험회피비율은 기업이 실제로 위험을 회피하는 위험회피대상항목의 수량과 위험회피대상항목의 수량의 위험을 회피하기 위해 연결기업이 실제 사용하는 위험회피수단의 수량의 비율과 같습니다.

연결회사는 현금흐름위험회피를 적용하고 있으며, 위험회피회계의 기준을 모두 충족하는 현금흐름위험회피는 다음과 같이 회계처리됩니다.

위험회피수단에서 발생한 손익의 효과적인 부분은 현금흐름위험회피적립금 범위 내에서 기타포괄손익으로 인식하며, 비효과적인 부분은 즉시 당기손익으로 인식합니다. 현금흐름위험회피적립금은 위험회피수단의 손익 누계액과 위험회피대상항목의 공정가치 변동 누계액 중

적은 금액으로 조정합니다.

기타포괄손익에 누적된 금액(현금흐름위험회피적립금)은 위험회피거래의 특성에 따라 회계 처리됩니다.

위험회피대상 거래가 후속적으로 비금융항목을 인식하게 된다면, 현금흐름위험회피적립금은 제거되고 관련된 자산이나 부채의 최초 인식 금액에 포함합니다. 이것은 재분류조정이 아니며, 기타포괄손익에 영향을 미치지 않습니다. 이것은 비금융자산 또는 비금융부채에 대한 위험회피대상 거래가 후속적으로 공정가치위험회피 회계를 적용하는 확정계약이 되는 경우에도 적용됩니다.

현금흐름위험회피에서 현금흐름위험회피적립금은 위험회피대상 현금흐름이 당기손익에 영향을 미치는 기간에 당기손익으로 재분류조정됩니다.

만약 현금흐름위험회피회계가 중단된 경우에, 위험회피대상 예상현금흐름이 여전히 발생할 것으로 예상된다면 현금흐름위험회피적립금은 기타포괄손익에 남겨 둡니다. 그렇지 않다면, 현금흐름위험회피적립금은 재분류조정으로 즉시 당기손익으로 처리됩니다. 중단 이후에 위험회피대상 예상현금흐름이 발생한다면 현금흐름위험회피적립금은 위에서 설명된 것과 같이 기초 거래의 특성에 따라 회계처리되어야 합니다.

2.7 매출채권

매출채권은 공정가치로 인식할 때에 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 무조건적인 대가의 금액으로 최초 인식합니다. 매출채권은 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다(연결회사의 매출채권에 대한 추가적인 사항은 주석9, 손상에 대한 회계정책은 주석43 참조).

2.8 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시되고, 재고자산 중 제품과 재공품은 총평균법, 원재료, 상품, 그리고 저장품은 이동평균법, 미착품은 개별법에 따라 결정됩니다.

또한, 연결회사는 실제조업도가 정상조업도에 미달하는 경우 생산단위당 고정제조간접원가 배부액은 정상조업도를 기초로 배부되며, 배부되지 않은 고정제조간접원가(조업도손실)는 발생한 기간의 비용으로 인식합니다.

2.9 매각예정비유동자산(또는 처분자산집단)

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

2.10 유형자산

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

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

과목	추정 내용연수
건물	13년~60년
건축물	2년~50년
기계장치	2년~18년
차량운반구	2년~10년
공구와기구	2년~30년
몰드	2년~8년
사용권자산	1년~32년

유형자산의 감가상각방법과 잔존가치 및 경제적 내용연수는 매 회계연도 말에 재검토되고 필요한 경우 추정의 변경으로 조정됩니다. 또한 연결회사는 물리적 위험과 전환위험을 포함한 기후 관련 위험을 고려합니다. 구체적으로, 연결회사는 기후 관련 법률 및 규제가 연결회사의 화석연료 기반 기계 및 장비의 사용을 금지 또는 제한하거나 회사의 건물과 설비에 추가적인 에너지 효율성 요구 사항을 부과하는 등의 방식으로 내용연수나 잔존가치에 영향을 미칠 수 있는지 여부를 결정합니다.

2.11 차입원가

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

2.12 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다. 자산관련보조금은 이연수익으로 인식하고 관련 자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비에서 차감하여 표시되고, 수익관련보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 비용에서 차감하여 표시됩니다.

2.13 투자부동산

임대수익이나 투자차익을 목적으로 보유하고 있는 부동산(사용권자산을 포함)은 투자부동산으로 분류됩니다. 투자부동산은 최초 인식시점에 원가로 측정되며, 최초 인식 후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다. 투자부동산 중 토지를 제외한 투자부동산은 다음의 추정 경제적 내용연수 동안 정액법으로 상각됩니다.

과목	추정 내용연수
건물	20년~60년
사용권자산	2년~10년

2.14 무형자산

영업권은 주석 2.3(1)에서 설명한 방식으로 측정되며, 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시되고 있습니다.

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

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

과목	추정 내용연수
산업재산권	5년~10년
기타의무형자산 등	3년~50년
브랜드 및 고객관계	5년~20년

2.15 비금융자산의 손상

영업권이나 내용연수가 비한정인 무형자산에 대하여는 매년, 상각대상 자산에 대하여는 자산손상을 시사하는 징후가 있을 때 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가능액(사용가치 또는 처분부대원가를 차감한 공정가치 중 높은 금액)을 초과하는 장부금액만큼 인식되고 영업권 이외의 비금융자산에 대한 손상차손은 매 보고기간말에 환입가능성이 검토됩니다. 연결회사는 물리적 위험과 전환위험을 포함한 기후 위험이 유의적인 영향을 미칠 수 있는지 평가하며, 이러한 위험을 사용가치 평가 시 현금흐름 예측에 포함합니다.

2.16 매입채무와 기타채무

매입채무와 기타채무는 연결회사가 보고기간말 전에 재화나 용역을 제공받았으나 지급되지 않은 부채입니다. 매입채무와 기타채무는 지급기일이 보고기간 후 12개월 후가 아니라면 유동부채로 표시되었습니다. 해당 채무들은 최초에 공정가치로 인식되고 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가로 측정됩니다.

2.17 금융부채

(1) 분류 및 측정

연결회사의 당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기 간 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.

2.18 금융보증계약

연결회사가 제공한 금융보증계약은 최초 인식시 공정가치로 인식하고, 이후 다음 중 큰 금액으로 측정합니다.

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

관련 부채는 재무상태표에서 '기타금융부채'로 표시되었습니다.

2.19 충당부채

과거사건의 결과로 현재의 법적의무나 의제의무가 존재하고, 그 의무를 이행하기 위한 자원의 유출가능성이 높으며, 당해 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 충당부채를 인식하고 있습니다. 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정되며, 시간경과로 인한 충당부채의 증가는 이자비용으로 인식됩니다.

2.20 당기법인세 및 이연법인세

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

당기 법인세비용은 보고기간말 현재 제정됐거나 실질적으로 제정된 세법을 기준으로 측정됩니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 연결회사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있습니다. 연결회사는 세무당국에 납부할 것으로 예상되는 금액에 기초하여 당기법인세비용을 인식합니다.

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

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

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

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

2.21 종업원급여

(1) 퇴직급여

연결회사의 퇴직연금제도는 확정기여제도와 확정급여제도로 구분됩니다.

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

확정급여제도는 확정기여제도를 제외한 모든 퇴직연금제도입니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금 급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 재무상태표에 계상된 부채는 보고기간 말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정되며, 확정급여채무의 현재가치는 그 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다.

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

(2) 기타장기종업원급여

연결회사는 장기 근속 임직원에게 장기종업원급여를 제공하고 있습니다. 이 급여를 받을 수 있는 권리는 주로 10년 이상의 장기간 근무한 임직원에게만 주어집니다. 기타장기종업원급여는 확정급여제도와 동일한 방법으로 측정되며, 근무원가, 기타장기종업원급여부채의 순이자 및 재측정요소는 당기손익으로 인식됩니다. 또한, 이러한 부채는 매년 독립적이고 적격한

보험계리사에 의해 평가됩니다.

2.22 수익인식

(1) 수행의무의 식별

연결회사는 고객과의 제품 판매계약에서 재화 판매 외 별도로 제공하는 용역은 계약을 분리하여 수행의무를 식별합니다. 고객과 제품 판매계약 체결 당시, 법정 보증기간 등을 고려하여 제품별, 고객별 표준 보증기간을 산정하고 있습니다. 표준 보증기간을 경과한 후에도 제품의 품질에 대한 추가적인 보증을 제공하거나, 고객이 추가 보증을 별도로 구매할 수 있는 선택권이 있는 경우 그 보증은 별도의 수행의무로 식별하여 수익을 인식합니다.

(2) 한 시점에 이행하는 수행의무

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

재화의 판매에 대한 수량할인이 제공되는 경우가 있으며, 고객은 불량재화를 반품할 권리가 있습니다. 할인과 반품에 대한 추정은 과거의 축적된 경험에 근거하며, 수량할인은 판매기간 별 예상 판매에 근거하여 산출하고 있습니다. 연결회사는 판매로 인하여 부담하는 보증책임에 대한 충당부채를 합리적으로 추정하여 인식하고 있습니다.

(3) 유의적인 금융요소

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

(4) 이자수익

이자수익은 시간의 경과에 따라 유효이자율법에 의하여 인식됩니다. 채권 손상이 발생하는 경우 채권금액의 장부금액은 회수가능액까지 감액되며, 시간의 경과에 따라 증가하는 부분은 이자수익으로 인식됩니다. 한편, 손상채권에 대한 이자수익은 최초 유효이자율에 의하여 인식됩니다.

(5) 배당금수익

배당수익은 배당금을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식됩니다.

2.23 리스

(1) 리스제공자

리스제공자로서 연결회사는 리스약정일에 리스가 금융리스인지 운용리스인지 판단합니다.

각 리스를 분류하기 위하여 연결회사는 리스가 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는지를 전반적으로 판단합니다. 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 리스이용자에게 이전하는 경우에는 리스를 금융리스로 분류하고, 그렇지 않은 경우에는 리스를 운용리스로 분류합니다.

운용리스에서 생기는 리스수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식합니다. 운용리스 체결 과정에서 부담하는 리스개설직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스로 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다. 각 리스된 자산은 재무상태표에서 그 특성에 기초하여 표시하였습니다.

(2) 리스이용자

연결회사는 다양한 창고, 장비, 자동차 등을 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 고정기간으로 체결되지만 아래에서 설명하는 연장선택권이 있을 수 있습니다.

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

리스조건은 개별적으로 협상되며 다양한 계약조건을 포함합니다. 리스계약에 따라 부과되는 다른 제약은 없지만 리스자산을 차입금의 담보로 제공할 수는 없습니다.

연결회사는 계약이 집행가능한 기간 내에서 해지불능기간에 리스이용자가 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간과 종료선택권을 행사하지 않을 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간을 포함하여 리스기간을 산정합니다. 연결회사는 리스이용자와 리스제공자가 각각 다른 당사자의 동의 없이 종료할 수 있는 권리가 있는 경우 계약을 종료할 때 부담할 경제적 불이익을 고려하여 집행가능한 기간을 산정합니다.

리스에서 생기는 자산과 부채는 최초에 현재가치기준으로 측정합니다. 리스부채는 다음 리스료의 순현재가치를 포함합니다.

- 받을 리스 인센티브를 차감한 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 개시일 현재 지수나 요율을 사용하여 최초 측정한, 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증에 따라 연결회사(리스이용자)가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 연결회사(리스이용자)가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격

- 리스기간이 연결회사(리스이용자)의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

리스이용자가 리스 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한(reasonably certain) 경우 그 선택권의 행사에 따라 지급할 리스료 또한 리스부채의 측정에 포함됩니다.

리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우 그 이자율로 리스료를 할인합니다. 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자가 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산을 획득하는 데 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 할 이자율인 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

연결회사는 증분차입이자율을 다음과 같이 산정합니다.

- 가능하다면 개별 리스이용자가 받은 최근 제3자 금융 이자율에 제3자 금융을 받은 이후 재무상태의 변경을 반영
- 최근 제3자 금융을 받지 않은 법인이 보유한 리스의 경우 무위험이자율에 신용위험을 조정하는 상향 접근법을 사용
- 국가, 통화, 담보, 보증과 같은 리스에 특정한 조정을 반영

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

연결회사는 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료의 경우 지수나 요율이 유효할 때까지 리스부채에 포함하지 않는 변동리스료의 잠재적 미래 증가 위험에 노출되어 있습니다. 지수나 요율에 따라 달라지는 리스료의 조정액이 유효한 시점에서 리스부채를 재평가하고 사용권자산을 조정합니다.

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

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

사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지의 기간동안 감가상각합니다. 연결회사가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 (reasonably certain) 경우 사용권자산은 기초자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각합니다.

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

2.24 온실가스 배출권과 배출부채

(1) 의무를 이행하기 위하여 보유하는 배출권 및 배출부채

연결회사는 배출권 거래제에 따라 정부로부터 무상으로 할당받은 배출권은 영(0)으로 측정하여 인식하고, 매입 배출권은 매입원가에 취득과 직접 관련되어 정상적으로 발생하는 그 밖의 원가를 가산하여 취득원가로 인식합니다. 배출권은 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 측정하며, 보고기간 말부터 1년 이내 정부에 제출할 부분은 유동자산으로 분류합니다.

배출부채는 정부에 배출권을 제출해야 하는 현재의무로서, 연결회사가 보유한 해당 이행연도분 배출권의 장부금액과 이를 초과하는 배출량에 대한 의무 이행에 소요되는 지출의 보고기간말 현재 최선의 추정치의 합으로 측정하며, 보고기간 말부터 1년 이내 결제될 부분은 유동부채로 분류합니다.

배출권은 정부에 제출·매각 하거나, 제출·매각에 사용할 수 없게 되어 더 이상 미래경제적 효익이 예상되지 않을 때 제거하고, 배출부채는 배출권을 정부에 제출할 때 제거합니다. 배출권과 배출부채는 각각 재무상태표에 '기타유동자산'과 '기타유동부채'로 분류합니다.

(2) 단기간의 매매차익을 얻기 위하여 보유하는 배출권

연결회사는 단기매매목적으로 보유하는 배출권은 유동자산으로 분류하여 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동분은 당기손익으로 인식합니다. 공정가치 변동분과 처분손익은 기타수익·비용으로 분류합니다.

2.25 영업부문

영업부문별 정보는 최고영업의사결정자에게 내부적으로 보고되는 방식에 기초하여 공시됩니다. 최고영업의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있으며, 연결회사는 전략적 의사결정을 수행하는 이사회를 최고의사결정자로 보고 있습니다.

2.26 기후 관련 위험

연결회사는 추정과 가정에 기후 관련 위험을 고려합니다. 이 평가에는 물리적 위험과 전환 위험이 회사에 미칠 수 있는 광범위한 영향이 포함됩니다.

연결회사가 저탄소 경제로 전환한 후에도 비즈니스 모델과 제품을 계속 사용할 수 있다고 판단하지만 기후 관련 위험은 재무제표의 여러 항목에서 고려된 추정 및 가정의 불확실성을 증가시킵니다. 기후 관련 위험이 현시점의 측정에 중요한 영향을 미치지 않더라도 회사는 새로운 기후 관련 법률과 같은 기후 관련 변화와 개발을 주의깊게 모니터링하고 있습니다. 기후 관련 위험이 직접적인 영향을 미치는 주요 항목과 고려사항은 다음과 같습니다.

- 유형자산의 내용연수. 자산의 잔존가치와 예상 내용연수를 검토할 때 회사는 자산의 사용을 제한하거나 상당한 자본적 지출을 요구할 수 있는 기후 관련 법률 및 규정 등 기후 관련 위험을 고려합니다.
- 비금융자산의 손상. 기후 관련 법률 및 규정 변화 등과 같은 전환 위험은 여러 가지 방식으로 사용가치에 영향을 미칠 수 있습니다.
- 공정가치 측정 자산 및 투자부동산의 경우, 회사는 물리적 위험과 전환 위험의 영향 및 투자자가 이러한 위험을 가치평가에 반영할지 여부를 고려합니다. 회사는 현재 심각한 물리적 위험에 노출되어 있지 않다고 판단하지만, 일부 투자자는 저탄소 배출건물에 대한 임차인의 수요가 증가하거나 기후 관련 법률 및 규정에 건물의 에너지 효율성에 대한 요구 사항이 증가되는 것과 같은 전환 위험을 가치 평가에 고려할 것이라고 믿습니다.
- 온실가스 배출. 연결회사는 매년 무상할당 배출권을 받고, 그 대가로 실제 배출량에 해당하는 배출권을 제출해야 합니다. 연결회사는 할당된 배출권에 대해 순부채접근법을 채택하였습니다.

2.27 재무제표 승인

연결회사의 연결재무제표는 2024년 2월 28일자로 이사회에서 승인되었으며, 정기주주총회에서 수정승인 될 수 있습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

재무제표 작성에는 미래에 대한 가정 및 추정이 요구되며 경영진은 연결회사의 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) 영업권의 손상차손

영업권의 손상여부를 검토하기 위한 현금창출단위의 회수가능금액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정됩니다(주석 16참조).

(2) 법인세

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

연결회사는 특정 기간동안 과세소득의 일정 금액을 투자, 임금증가 등에 사용하지 않았을 때 세법에서 정하는 방법에 따라 산정된 법인세를 추가로 부담합니다. 따라서, 해당 기간의 당기 법인세와 이연법인세를 측정할 때 이에 따른 세효과를 반영하여야 하고, 이로 인해 연결회사가 부담할 법인세는 각 연도의 투자, 임금증가 등의 수준에 따라 달라지므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다(주석 36 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 5 참조).

(4) 금융자산의 손상

금융자산의 손실충당금은 부도위험 및 기대손실률 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 연결회사는 이러한 가정의 설정 및 손상모델에 사용되는 투입변수의 선정에 있어서 연결회사의 과거 경험, 현재 시장 상황, 재무보고일 기준의 미래전망정보 등을 고려하여 판단합니다(주석 43 참조).

(5) 순확정급여부채

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

(6) 충당부채

연결회사는 판매한 제품에 대하여 품질에 대한 보증의무를 부담하고 있습니다. 회사는 매보고기간종료일 미래와 현재의 보증의무를 제공하는데 필요하다고 판단되는 최선의 추정치를 기준으로 보증충당부채를 계상하고 있습니다. 이러한 최선의 추정치는 과거 경험에 기초하여 결정하고 있습니다(주석 22 참조).

(7) 재고자산의 평가

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시됩니다. 순실현가능가치를 추정할 때에는 재고자산으로부터 실현가능한 금액에 대하여 추정일 현재 사용가능한가장 신뢰성 있는 증거에 기초하여야 하며, 연결회사의 과거 경험, 현재 시장 상황, 보고기간 후 사건이 보고기간말 존재하는 상황에 대하여 확인하여 주는 경우에는, 그사건과 직접 관련된 가격이나 원가의 변동을 고려하여 추정합니다(주석 10 참조).

(8) 리스

리스기간을 산정할 때에 경영진은 연장선택권을 행사하거나 종료선택권을 행사하지 않을 경제적 유인이 생기게 하는 관련되는 사실 및 상황을 모두 고려합니다. 연장선택권의 대상 기간(또는 종료선택권의 대상 기간)은 리스이용자가 연장선택권을 행사할 것(또는 행사하지 않을 것)이 상당히 확실한 경우에만 리스기간에 포함됩니다(주석 15 참조).

(9) 러시아-우크라이나 분쟁 사태의 불확실성

2022년 2월 러시아와 우크라이나 간 분쟁이 발생하였으며 이후 러시아에 대한 국제제재가 이루어지고 있습니다. 러시아 은행의 SWIFT 결제시스템에 대한 접근제한 등의 조치로 인해 러시아 외환시장의 유동성 부족, 루블화 가치 하락, 러시아 기업의 주식 가치 하락 등이 진행되고 있으며, 이로 인해 연결회사가 분쟁 국가와 관련하여 보유한 금융자산이나 영업자산의 가치 하락, 대금 회수기간의 증가, 자금이체의 제한, 수익의 감소 등이 발생할 수 있습니다. 이러한 분쟁 및 제재가 연결회사의 재무상태 및 영업성과에 미칠 궁극적인 영향은 현재 예측할 수 없습니다.

4. 재무위험관리

(1) 자본위험관리

연결회사는 부채와 자본 잔액의 최적화를 통하여 주주이익을 극대화시키는 동시에 계속기업으로서 지속될 수 있도록 자본을 관리하고 있습니다. 연결회사의 전반적인 전략은 전기와 변동이 없습니다. 연결회사는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총부채 및 총자본은 재무제표의 금액을 기준으로 계산합니다. 연결회사는 외부적으로 강제된 자기자본규제의 대상은 아닙니다. 보고기간말 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
부채	3,133,752,512	3,705,654,911
자본	9,629,553,176	8,875,709,248
부채비율	32.54%	41.75%

(2) 금융자산, 금융부채 및 자본의 각 범주별로 채택한 주요 회계정책 및 방법(인식기준과 측정기준, 그리고 수익과 비용 인식기준을 포함)은 주석 2에 상세히 공시되어 있으며, 보고기간 말 현재 금융자산과 금융부채의 범주별 내역은 주석 6에 공시되어 있습니다.

(3) 금융위험관리

1) 금융위험관리목적

연결회사의 재무부서는 영업을 관리하고, 국내외 금융시장의 접근을 조직하며, 각 위험의 범위와 규모를 분석한 내부위험보고서를 통하여 연결회사의 영업과 관련한 금융위험을 감시하고 관리하는 역할을 하고 있습니다. 이러한 위험들은 시장위험(통화위험, 공정가치이자율위험 및 가격위험 포함), 신용위험, 유동성위험 및 현금흐름이자율위험을 포함하고 있습니다.

연결회사는 위험회피를 위하여 파생금융상품을 이용함으로써 이러한 위험의 영향을 최소화시키고자 합니다. 파생금융상품의 사용은 이사회가 승인한 당사의 정책에 따라 결정되는데, 이에 따라 외환위험, 이자율위험, 신용위험, 파생금융상품 및 비파생금융상품의 이용, 그리고 초과유동성의 투자에 관한 명문화된 원칙이 제공되고 있습니다. 내부감사인은 지속적으로 정책의 준수와 위험노출한도를 검토하고 있습니다. 연결회사는 투기적 목적으로 파생금융상품을 포함한 금융상품계약을 체결하거나 거래하지 않습니다.

2) 시장위험

연결회사의 활동은 주로 환율과 이자율의 변동으로 인한 금융위험에 노출되어 있습니다. 따라서 이자율과 외환위험을 관리하기 위해 필요한 경우 다양한 파생상품계약을 체결하고 있습니다.

가. 외화위험관리

연결회사는 외화로 표시된 거래를 수행하고 있으므로 환율변동으로 인한 위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 종속기업은 주로 각 회사의 기능통화로 거래를 수행하고 있으며, 환위험에 노출된 지배기업은 환율변동으로 인한 위험의 노출정도를 통화선도계약을 활용하여 승인된 정책에서 정하는 한도 내에서 관리하고 있습니다. 이로 인해 연결회사는 주로 지배기업의 외화위험을 관리하고 있습니다. 민감도분석은 외화표시 화폐성항목만 포함하며, 보고기간 종료일에 환율이 10% 변동할 경우를 가정하여 외화환산을 조정합니다.

보고기간종료일 현재 기능통화와 다른 주요 외화로 표시된 금융자산 및 금융부채에 대하여 환율이 10% 변동할 경우 당기손익(법인세효과 반영 전)에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
10% 상승 시	40,794,169	(39,405,806)
10% 하락 시	(40,794,169)	39,405,806

한편, 연결회사는 위험노출금액의 범위 내에서 외화채권 회수액의 외환위험을 회피하기 위하여 파생상품계약을 체결하는 정책을 가지고 있습니다. 다음의 표는 당기말 현재 결제되지 않은 통화선도계약의 세부사항을 나타낸 것입니다.

(단위 : 천USD, 천CNY, 천THB, 천MYR 등)

계약처	만기일	매도통화	매도금액	계약환율	매입통화	계약상 유입금액
Deutsche 등	2024-04-26 등	THB	25,557	35.447	USD	721
SMBC 등	2024-06-14 등	MYR	27,133	4.607	USD	5,890
CITI등	2024-05-27 등	AUD	7,770	0.211	CNY	36,870
ICBC등	2024-03-26 등	CAD	1,926	0.187	CNY	10,283
CITI	2024-01-26	CZK	3,376	3.135	CNY	1,077
ICBC등	2024-01-26 등	EUR	18,000	0.128	CNY	140,520
JPM등	2024-01-26 등	GBP	13,990	0.112	CNY	125,440
JPM등	2024-03-26 등	JPY	164,567	20.212	CNY	8,142
ICBC	2024-01-26	PLN	1,781	0.570	CNY	3,124
ICBC등	2024-01-26 등	SEK	15,098	1.460	CNY	10,339

나. 이자율위험관리

동 위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 연결회사의 투자 및 재무활동에서 발생하는 이자 수익과 이자비용이 변동될 위험을 의미합니다. 연결회사는 이자율 변동으로 인한 불확실성 제거와 금융원가 최소화를 위해, 주기적인 금리동향 모니터링과 적절한 대응방안 수립을 운영하고 있습니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 변동금리부 차입금의 이자율의 10bp 변동시 연결회사의 세전이익에 미치는 영향은 아래 표와 같습니다.

(단위: 천원)

지수		당기말	전기말
10 BP	상승시	(577,026)	(717,303)
	하락시	577,026	717,303

다. 기타 가격위험요소

연결회사는 지분상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 아래 민감도분석은 보고기간 종료일 현재 주가변동위험에 근거하여 수행되었습니다.

주가가 5% 상승/하락하는 경우 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산의 공정가치변동으로 기타포괄손익은 5,542,386천원 증가/감소(전기말: 5,892,135천원 증가/감소)할 것이며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 공정가치변동으로 당기손익 및 전기손익의 변동은 없습니다.

3) 신용위험관리

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 당사에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 연결회사는 채무불이행으로 인한 재무적 손실을 경감시키는 수단으로서 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고, 충분한 담보를 수취하는 정책을 채택하고 있습니다. 연결회사는 투자등급 이상에 해당되는 신용등급을 받은 기업에 한해 거래하고 있습니다. 이러한 신용정보는 독립적인 신용평가기관에서 제공하고 있으며, 만약 신용평가기관이 제공한 정보를 이용할 수 없다면, 연결회사가 주요 거래처에 대한 신용등급을 결정할 목적으로 공식적으로 발표되고 이용할 수 있는 다른 재무정보와 거래실적을 사용하고 있습니다. 연결회사의 신용위험노출 및 거래처의 신용등급을 지속적으로 검토하고 있으며 이러한 거래 총액은 승인된 거래처에 고루 분산되어 있습니다. 신용위험은 금융위험관리위원회에 의하여 매년 검토되고 승인된 거래한도에 의하여 통제됩니다.

매출채권에 대하여 신용평가가 지속적으로 이루어지고 있으며, 필요한 경우 신용보증보험계약을 체결하고 있습니다. 신용위험에 노출된 금융자산은 장부금액이 신용위험에 대한 최대 노출정도를 가장 잘 나타내는 것으로 판단하고 있습니다.

4) 유동성위험관리

유동성위험관리에 대한 궁극적인 책임은 연결회사의 단기 및 중장기 자금조달과 유동성관리 규정을 적절하게 관리하기 위한 기본정책을 수립하는 이사회에 있습니다. 연결회사는 충분한 적립금과 차입한도를 유지하고 예측현금흐름과 실제현금흐름을 계속하여 관찰하고 금융 자산과 금융부채의 만기구조를 대응시키면서 유동성위험을 관리하고 있습니다. 주석 41의 '주요 자금조달약정 내역'에서 유동성위험을 더욱 감소시키기 위하여 연결회사가 재량으로 보유하고 있는 추가적인 미사용 자금조달약정의 세부내역을 설명하고 있습니다.

다음 표는 연결회사의 비과생금융부채 및 순액결제할 과생금융부채에 대한 계약상 잔존만기를 상세하게 나타내고 있습니다. 단, 당기말 현재 순액결제할 과생금융부채는 없으며 해당 표는 금융부채의 할인되지 않은 현금흐름을 기초로 연결회사가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었습니다. 계약상 만기는 연결회사가 지급을 요구받을 수 있는 가장 빠른 날에 근거한 것입니다.

당기말 -

(단위: 천원)

구분	장부금액	계약상 현금흐름	잔존계약만기			
			1년미만	1년 ~ 2년	2년 ~ 5년	5년 초과
매입채무	508,929,714	508,929,714	508,929,714	-	-	-
미지급금(*)	307,054,108	307,054,108	307,054,108	-	-	-
미지급비용(*)	403,061,296	403,061,296	403,061,296	-	-	-
미지급배당금	18,239	18,239	18,239	-	-	-
임대보증금	24,992,908	36,588,955	5,139,985	176,600	-	31,272,370
단기차입금	333,973,171	334,098,573	334,098,573	-	-	-
장기차입금	273,680,408	313,256,576	157,122,879	7,769,628	148,364,069	-
사채	149,902,019	152,765,625	2,212,500	150,553,125	-	-
리스부채	409,228,139	489,768,183	79,286,217	69,111,559	157,051,111	184,319,296
합계	2,410,840,002	2,545,541,269	1,796,923,511	227,610,912	305,415,180	215,591,666

(*)종업원급여 관련 지급채무는 제외되어 있습니다.

구분	장부금액	계약상 현금흐름	잔존계약만기			
			1년미만	1년 ~ 2년	2년 ~ 5년	5년 초과
매입채무	503,121,053	503,121,053	503,121,053	-	-	-
미지급금(*)	239,836,049	239,836,049	239,836,049	-	-	-
미지급비용(*)	381,214,393	381,214,393	381,214,393	-	-	-
미지급배당금	14,297	14,297	14,297	-	-	-
임대보증금	24,392,467	36,587,545	4,448,145	843,400	-	31,296,000
단기차입금	437,810,564	438,953,230	438,953,230	-	-	-
장기차입금	332,517,050	345,678,282	199,282,852	146,395,430	-	-
사채	806,644,858	819,808,821	667,043,196	2,212,500	150,553,125	-
리스부채	359,543,711	420,693,780	66,331,737	55,039,464	120,307,057	179,015,522
합계	3,085,094,442	3,185,907,450	2,500,244,952	204,490,794	270,860,182	210,311,522

(*)종업원급여 관련 지급채무는 제외되어 있습니다.

5. 공정가치

보고기간 중, 연결회사의 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없습니다.

5.1 금융상품 종류별 공정가치

보고기간말 현재 연결회사의 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	111,364,771	111,364,771	166,538,583	166,538,583
당기손익-공정가치 측정 금융자산	199,294,067	199,294,067	363,295,250	363,295,250
파생금융자산	6,561,835	6,561,835	91,585,290	91,585,290
금융부채				
사채	149,902,019	145,565,842	806,644,858	790,375,333
장기차입금	273,680,408	281,962,063	332,517,050	329,979,309
파생금융부채	4,492,150	4,492,150	2,397,170	2,397,170

상각후 원가로 인식되는 매출채권및기타채권 등의 금융자산과 사채, 장기차입금을 제외한 금융부채는 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 별도의 공정가치 공시를 생략하였습니다.

5.2 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 항목은 공정가치 서열체계에 따라 구분하며, 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

- 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격(수준 1)
- 직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측 가능한, 자산이나 부채에 대한 투입 변수를 이용하여 산정한 공정가치. 단, 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함(수준 2)
- 관측 가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입 변수(관측 가능하지 않은 투입 변수)를 이용하여 산정한 공정가치(수준 3)

보고기간말 현재 연결회사의 공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 자산과 부채의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

당기말 -

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	110,847,716	-	517,055	111,364,771
당기손익-공정가치 측정 금융자산	6,179,229	10,128,237	182,986,601	199,294,067
파생금융자산	-	6,561,835	-	6,561,835
파생금융부채	-	584,080	3,908,070	4,492,150
사채	-	145,565,842	-	145,565,842
장기차입금	-	281,962,063	-	281,962,063

전기말 -

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	129,904,376	-	36,634,207	166,538,583
당기손익-공정가치 측정 금융자산	6,843,985	218,569,766	137,881,499	363,295,250
파생금융자산	-	91,585,290	-	91,585,290
파생금융부채	-	1,408,706	988,464	2,397,170
사채	-	790,375,333	-	790,375,333
장기차입금	-	329,979,309	-	329,979,309

5.3 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

(1) 반복적인 측정치의 수준 1과 수준 2간의 이동 내역

당기 중 수준 1과 수준 2간의 대체는 없습니다.

(2) 반복적인 측정치의 수준 3의 변동내역

당기 -

(단위: 천원)

구분	기초	매입	매도	당기손익	기타	기말
금융자산 :						
당기손익-공정가치 측정 금융자산	137,881,499	18,728,636	(5,360,552)	(4,380,134)	36,117,152	182,986,601
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	36,634,207	-	-	-	(36,117,152)	517,055
금융부채 :						
파생금융부채(풋옵션)	988,464	-	-	2,919,606	-	3,908,070

전기 -

(단위: 천원)

구분	기초	매입	매도	당기손익	기타	기말
금융자산 :						
당기손익-공정가치 측정 금융자산	113,763,089	32,163,901	(5,988,938)	(488,253)	(1,568,300)	137,881,499
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	516,555	-	-	-	36,117,652	36,634,207
금융부채 :						
파생금융부채(풋옵션)	-	876,982	-	111,482	-	988,464

5.4 가치평가기법 및 투입변수

연결회사는 공정가치 서열체계에서 수준 2와 수준 3으로 분류되는 금융상품의 공정가치에 대하여 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

당기말 -

(단위: 천원)

구분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
파생금융자산				
통화스왑	350,681	2	현금흐름할인모형	환율, 할인율
이자율스왑	5,817,481	2	현금흐름할인모형	금리, 수익률 곡선으로 도출된 할인율 등
통화선도	393,673	2	현금흐름할인모형	환율, 할인율
파생금융부채				
풋옵션	3,908,070	3	옵션가격결정모형	기초자산가격, 신용위험이 반영된 할인율, 기초자산의 변동성
통화스왑	2,842	2	현금흐름할인모형	환율, 할인율
통화선도	581,238	2	현금흐름할인모형	환율, 할인율
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산				
비상장주식	517,055	3	거래원가	-
당기손익-공정가치 측정 금융자산				
투자상품 등	10,128,237	2	현금할인모형	환율, 할인율
투자상품 등	153,410,366	3	순자산가치평가법	순자산가치
투자상품 등	9,727,473	3	거래원가	-
투자상품 등	7,873,818	3	현금흐름할인모형	환율, 신용위험이 반영된 할인율
수익증권	11,974,944	3	순자산가치평가법	순자산가치
차입금				
사채	145,565,842	2	현금흐름할인모형	신용위험이 반영된 할인율
장기차입금	281,962,063	2	현금흐름할인모형	신용위험이 반영된 할인율

구분	공정가치	수준	가치평가방법	투입변수
파생금융자산				
통화스왑	77,484,328	2	현금흐름할인모형	환율, 할인율
이자율스왑	9,661,715	2	현금흐름할인모형	금리, 수익률 곡선으로 도출된 할인율 등
통화선도	4,439,247	2	현금흐름할인모형	환율, 할인율
파생금융부채				
통화스왑	1,157,207	2	현금흐름할인모형	환율, 할인율
풋옵션	988,464	3	옵션가격결정모형	기초자산가격, 신용위험이 반영된 할인율, 기초자산의 변동성
통화선도	251,499	2	현금흐름할인모형	환율, 할인율
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산				
투자상품 등	36,117,152	3	순자산가치평가법	순자산가치
비상장주식	517,055	3	거래원가	-
당기손익-공정가치 측정 금융자산				
투자상품 등	218,569,766	2	현금흐름할인모형	환율, 할인율
투자상품 등	104,059,603	3	순자산가치평가법	순자산가치
투자상품 등	19,132,953	3	거래원가	-
수익증권	11,580,980	3	순자산가치평가법	순자산가치
전환사채	3,107,963	3	TF 모형	기초자산, 주당행사가액 등
차입금				
사채	790,375,333	2	현금흐름할인모형	신용위험이 반영된 할인율
장기차입금	329,979,309	2	현금흐름할인모형	신용위험이 반영된 할인율

6. 범주별 금융상품

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 금융자산과 금융부채의 범주별 분류 내역은 다음과 같습니다.

금융자산 -

(단위: 천원)

금융자산범주	구분	당기말	전기말
기타금융자산	파생금융자산	6,561,835	91,585,290
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	111,364,771	166,538,583
당기손익-공정가치 측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	199,294,067	363,295,250
상각후원가 측정 금융자산	현금및현금성자산	2,243,874,565	1,139,442,351
	단기금융상품	417,956,126	594,766,222
	매출채권(유동)	1,652,672,423	1,623,344,006
	매출채권(비유동)	1,409,673	3,949,630
	미수금(유동)(*1)	180,234,776	62,832,620
	미수금(비유동)	72,856	69,006
	미수수익	29,711,400	14,269,375
	리스채권(유동)	10,175,523	8,601,802
	리스채권(비유동)	51,724,154	51,642,242
	보증금(유동)	1,634,712	2,143,057
	보증금(비유동)	98,370,763	95,250,525
	단기대여금	816,416	44,728,327
	장기대여금	2,262,618	2,207,702
	장기금융상품	119,657,221	114,904,679
합계		5,127,793,899	4,379,570,667

(*1) 종업원급여 관련 채권은 제외되어 있습니다.

금융부채범주	구분	당기말	전기말
기타금융부채	파생금융부채	4,492,150	2,397,170
상각후원가 측정 금융부채	매입채무	508,929,714	503,121,053
	미지급금(*1)	307,054,108	239,836,049
	미지급비용(*1)	403,061,296	381,214,393
	미지급배당금	18,239	14,297
	차입금(유동)	457,604,886	520,314,967
	차입금(비유동)	459,104,886	435,252,813
	차입금(유동-사채)	-	656,824,643
	차입금(비유동-사채)	149,902,019	149,820,215
	매출채권 담보차입(*2)	100,171,946	174,303,545
	임대보증금(유동)	5,139,985	4,448,145
	임대보증금(비유동)	19,852,923	19,944,322
	마일리지 이연수익	745,198	657,400
	시설보증예치금	-	495,000
	비지배지분	1,280,078	1,257,724
합계		2,417,357,428	3,089,901,736

(*1) 종업원급여 관련 지급채무는 제외되어 있습니다.

(*2) 양도자산을 상각후원가로 측정하므로 양도자산과 관련 부채의 순장부금액이 양도자가 보유하는 권리와 부담하는 의무의 상각후원가가 되도록 관련 부채를 측정하였습니다.

(2) 보고기간 중 연결회사의 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
파생금융자산부채		
파생상품평가손익	(10,858,579)	17,450,293
파생상품거래손익	17,119,270	(28,748,731)
현금흐름위험회피(세후기타포괄손익)	(943,368)	(4,920,557)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융상품		
평가손익(세후기타포괄손익)	(116,239)	(3,906,898)
당기손익-공정가치 측정 금융상품		
평가손익	340,255	(2,953,448)
처분손익	(1,291,630)	(3,646,703)
상각후원가 측정 금융자산		
이자수익	94,362,042	35,518,089
외환차손익	(25,522,568)	87,594,215
외화환산손익	(218,912)	(29,021,336)
대손상각비(손실충당금환입)	(1,809,406)	2,401,535
상각후원가 측정 금융부채		
이자비용	(70,370,514)	(61,658,027)
외환차손익	(47,174,824)	33,750,698
외화환산손익	18,330	6,524,883
합계	(46,466,143)	48,384,013

7. 금융자산

7.1 당기손익-공정가치 측정 금융자산

(1) 당기손익-공정가치 측정 지분상품

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동항목		
투자상품 등	2,216,869	8,795,249
비유동항목		
투자상품 등	8,873,818	14,214,604
합계	11,090,687	23,009,853

(2) 당기손익-공정가치 측정 채무상품

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동항목		
투자상품 등	95,225,096	241,914,686
전환사채	-	2,083,693
비유동항목		
수익증권	11,974,944	11,580,980
투자상품 등	81,003,340	83,681,768
전환사채	-	1,024,270
합계	188,203,380	340,285,397

7.2 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

(1) 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
비유동항목		
상장주식 등(*)	110,847,716	166,021,528
비상장주식 등(*)	517,055	517,055
합계	111,364,771	166,538,583

(*) 위 지분상품의 처분시에는 관련 기타포괄손익누계액은 이익잉여금으로 재분류되며 당기 손익으로 재분류되지 않습니다.

(2) 기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품

보고기간말 현재 연결회사가 보유하고 있는 기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품은 없습니다. 채무상품의 처분시에는 관련 기타포괄손익누계액은 당기손익으로 재분류됩니다.

8. 파생금융상품

(1) 보고기간말 현재 위험회피회계를 적용하지 않는 파생금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
이자율스왑	5,817,481	-	9,661,715	-
풋옵션(*)	-	3,908,070	-	988,464
통화선도	393,673	581,238	4,439,247	251,499
통화스왑	350,681	2,842	8,531,852	1,157,207
합계	6,561,835	4,492,150	22,632,814	2,397,170

(*) 연결회사는 PMC 투자와 관련하여 매도인(Tiansheng Zhou Family Trust, ACE Optical Ltd, BDC Capital Inc.)과 주주간 계약을 체결하였으며(주식 41 참조), 주주간 계약상 풋옵션과 관련하여 파생상품 부채를 인식하고 있습니다.

(2) 보고기간말 현재 현금흐름위험회피회계 적용 파생금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
현금흐름위험회피(통화스왑)(*)	-	-	68,952,476	-

(*) 위험회피회계 적용 결과 당기 및 전기에 인식한 세후 기타포괄손익은 다음과 같습니다.

당기 -

(단위: 천원)

파생상품 가치변동(세후)	당기손익 인식 계정과목	당기손익 재분류금액(세후)	기타포괄손익 인식액(세후)
(8,127,741)	이자비용 및 외화(환산)차이	7,184,373	(943,368)

전기 -

(단위: 천원)

파생상품 가치변동(세후)	당기손익 인식 계정과목	당기손익 재분류금액(세후)	기타포괄손익 인식액(세후)
20,860,963	이자비용 및 외환(환산)차이	(25,781,520)	(4,920,557)

9. 매출채권및기타채권

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	채권총액	차감: 손실충당금	채권순액	채권총액	차감: 손실충당금	채권순액
유동						
매출채권	1,661,211,751	(8,539,328)	1,652,672,423	1,630,139,243	(6,795,237)	1,623,344,006
미수금	182,271,267	(1,183,131)	181,088,136	64,952,501	(1,056,413)	63,896,088
미수수익	29,711,400	-	29,711,400	14,269,375	-	14,269,375
금융리스채권	10,175,523	-	10,175,523	8,601,803	-	8,601,803
소계	1,883,369,941	(9,722,459)	1,873,647,482	1,717,962,922	(7,851,650)	1,710,111,272
비유동						
매출채권	3,417,108	(2,007,435)	1,409,673	5,875,294	(1,925,664)	3,949,630
미수금	199,456	-	199,456	448,804	-	448,804
금융리스채권	51,724,154	-	51,724,154	51,642,242	-	51,642,242
소계	55,340,718	(2,007,435)	53,333,283	57,966,340	(1,925,664)	56,040,676
합계	1,938,710,659	(11,729,894)	1,926,980,765	1,775,929,262	(9,777,314)	1,766,151,948

(2) 보고기간 중 연결회사의 매출채권및기타채권의 손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기 -

(단위: 천원)

구분	매출채권	미수금	합계
기초	8,720,901	1,056,413	9,777,314
충당금전입	1,721,608	87,798	1,809,406
회수 등	(72,766)	-	(72,766)
환율변동 증감	177,020	38,920	215,940
기말	10,546,763	1,183,131	11,729,894

전기 -

(단위: 천원)

구분	매출채권	미수금	합계
기초	12,001,699	272,316	12,274,015
충당금전입(환입)	(1,185,831)	784,295	(401,536)
회수 등	(1,330,521)	-	(1,330,521)
환율변동 증감	(764,446)	(198)	(764,644)
기말	8,720,901	1,056,413	9,777,314

(3) 신용위험 및 손실충당금

상기 매출채권및기타채권은 상각후원가로 측정됩니다. 연결회사는 매출채권 등의 회수가능성을 판단하는 데 있어서 신용공여 개시일부터 보고기간 종료일까지의 매출채권에 대한 신용등급의 변화를 고려하고 있습니다.

(4) 매출채권및기타채권의 연령 분석

당기말 -

(단위: 천원)

구분	매출채권	기타채권	합계
연체되지 않은 채권	1,056,874,415	261,406,245	1,318,280,660
연체되었으나 손상되지 않은 채권			
3개월 이하	488,537,248	6,770,098	495,307,346
4 ~ 6개월	103,366,740	699,156	104,065,896
6개월 초과	9,470,857	374,268	9,845,125
소계	601,374,845	7,843,522	609,218,367
손상된 채권	6,379,599	4,832,033	11,211,632
합계	1,664,628,859	274,081,800	1,938,710,659

전기말 -

(단위: 천원)

구분	매출채권	기타채권	합계
연체되지 않은 채권	1,038,701,897	122,799,679	1,161,501,576
연체되었으나 손상되지 않은 채권			
3개월 이하	534,440,157	7,183,938	541,624,095
4 ~ 6개월	42,731,167	7,220,907	49,952,074
6개월 초과	15,006,897	353,450	15,360,347
소계	592,178,221	14,758,295	606,936,516
손상된 채권	5,134,419	2,356,751	7,491,170
합계	1,636,014,537	139,914,725	1,775,929,262

10. 재고자산

보고기간말 현재 연결회사의 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과목	취득원가		저가법 평가액		재고자산평가총당금		환율변동증감		평가손실 (총당금환입)	
	당기말	전기말	당기말	전기말	당기말	전기말	당기	전기	당기	전기
제품	1,419,019,280	1,683,648,549	1,397,760,954	1,655,332,517	21,258,326	28,316,032	1,896,047	3,482,366	(8,953,753)	(20,889,345)
상품	41,488,542	44,880,246	41,488,542	44,880,246	-	-	-	-	-	-
재공품	46,463,072	57,046,221	46,463,072	57,046,221	-	-	-	-	-	-
원재료	383,435,461	509,439,453	383,435,461	509,439,453	-	-	-	-	-	(24,892)
저장품	52,380,004	52,122,570	52,380,004	52,122,570	-	-	-	-	-	-
미착품	101,099,094	130,724,161	101,099,094	130,724,161	-	-	-	-	-	-
합계	2,043,885,453	2,477,861,200	2,022,627,127	2,449,545,168	21,258,326	28,316,032	1,896,047	3,482,366	(8,953,753)	(20,914,237)

연결회사는 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실을 감액이나 감모가 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다. 또한 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

한편, 당기 중 발생한 화재로 인하여 29,867,829천원의 재고자산을 감액하고 재해손실을 인식하였습니다.

11. 기타금융자산

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
대여금	816,416	2,262,618	44,728,327	2,207,702
보증금	1,634,712	98,370,763	2,143,057	95,250,525
파생상품자산	1,892,776	4,669,059	79,285,234	12,300,056
합계	4,343,904	105,302,440	126,156,618	109,758,283

(2) 보고기간 중 연결회사의 대여금의 손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	-	2,000,000
충당금전입(환입)	-	(2,000,000)
기말	-	-

12. 기타자산

보고기간말 현재 연결회사의 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	11,180,772	2,960	30,185,116	21,707,245
선급비용	40,897,735	10,518,288	27,784,227	10,590,706
기타	52,762,054	127,952	73,244,866	127,915
합계	104,840,561	10,649,200	131,214,209	32,425,866

13. 유형자산

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 유형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

당기말 -

(단위: 천원)

구분	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
토지	452,083,982	-	-	452,083,982
건물	2,233,905,629	(766,664,799)	(11,804,174)	1,455,436,656
구축물	248,026,653	(88,879,827)	(7,626,499)	151,520,327
기계장치	5,087,877,302	(4,615,598,071)	(12,412,671)	459,866,560
차량운반구	123,529,748	(98,598,394)	-	24,931,354
공구와기구	1,505,472,274	(1,045,389,687)	(1,678,045)	458,404,542
미착기계	17,039,974	-	-	17,039,974
건설중인자산	267,731,373	-	-	267,731,373
운용리스자산	62,441	(54,721)	-	7,720
사용권자산	694,077,612	(266,837,617)	-	427,239,995
합계	10,629,806,988	(6,882,023,116)	(33,521,389)	3,714,262,483

전기말 -

(단위: 천원)

구분	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
토지	433,481,950	-	-	433,481,950
건물	2,231,951,360	(737,825,367)	(8,674,094)	1,485,451,899
구축물	243,517,509	(79,871,028)	(7,626,499)	156,019,982
기계장치	5,216,784,507	(4,629,866,271)	(12,412,671)	574,505,565
차량운반구	122,052,010	(92,875,689)	-	29,176,321
공구와기구	1,480,344,775	(1,023,868,579)	(1,683,617)	454,792,579
미착기계	32,109,406	-	-	32,109,406
건설중인자산	129,741,963	-	-	129,741,963
운용리스자산	61,877	(42,313)	-	19,564
사용권자산	632,811,172	(240,633,002)	-	392,178,170
합계	10,522,856,529	(6,804,982,249)	(30,396,881)	3,687,477,399

(2) 보고기간 중 연결회사의 유형자산 장부금액의 주요 변동은 다음과 같습니다.

당기 -

(단위: 천원)

구분	기초	취득	처분	감가상각비	손상	기타증감(*1)(*2)	환율변동증감(*3)	기말
토지	433,481,950	678,560	-	-	-	14,731,926	3,191,546	452,083,982
건물	1,485,451,898	10,330,132	(969,519)	(61,735,583)	(3,130,976)	(1,357,349)	26,848,053	1,455,436,656
구축물	156,019,982	426,644	(47,500)	(6,884,422)	-	1,437,250	568,373	151,520,327
기계장치	574,505,565	39,760,650	(761,016)	(215,591,527)	-	56,648,207	5,304,681	459,866,560
차량운반구	29,176,321	4,551,862	(170,488)	(11,114,723)	-	1,879,611	608,771	24,931,354
공구와기구	454,792,579	63,958,319	(12,746,727)	(114,415,087)	-	60,373,725	6,441,733	458,404,542
미착기계	32,109,406	12,830,310	-	-	-	(28,917,176)	1,017,434	17,039,974
건설중인자산	129,741,963	283,949,403	(229,248)	-	-	(145,861,317)	130,572	267,731,373
운용리스자산	19,565	15,306	(8,966)	(18,185)	-	-	-	7,720
사용권자산	392,178,170	103,086,412	(1,064,587)	(76,758,156)	-	260,109	9,538,047	427,239,995
합계	3,687,477,399	519,587,598	(15,998,051)	(486,517,683)	(3,130,976)	(40,805,014)	53,649,210	3,714,262,483

(*1) 당기 중 발생한 화재로 인한 유형자산 재해손실 39,128,538천원이 포함되어 있습니다.

(*2) 유형자산과 금융리스채권 및 투자부동산 등 간의 대체가 포함되어 있습니다.

(*3) 튀르키예 초인플레이션 경제에서의 재무보고 적용효과를 포함하고 있습니다.

구분	기초	취득	처분	감가상각비	손상	기타증감(*1)	환율변동증감(*2)	기말
토지	427,956,064	2,373,759	(56,859)	-	-	(2,125,297)	5,334,283	433,481,950
건물	1,477,855,457	16,538,904	(4,641,796)	(62,477,887)	(268,604)	58,308,458	137,367	1,485,451,899
구축물	50,826,404	17,854,204	(30)	(6,198,320)	(7,405,852)	101,895,811	(952,235)	156,019,982
기계장치	753,352,068	18,531,853	(1,014,710)	(257,474,810)	-	49,588,678	11,522,486	574,505,565
차량운반구	33,948,959	2,694,343	(118,005)	(11,676,826)	-	3,090,899	1,236,952	29,176,322
공구와기구	450,392,481	68,066,229	(8,760,428)	(114,040,187)	-	59,996,509	(862,026)	454,792,578
미착기계	10,497,113	30,171,510	-	-	-	(8,176,100)	(383,117)	32,109,406
건설중인자산	239,461,554	166,696,843	(2,009,722)	-	-	(272,784,431)	(1,622,281)	129,741,963
운용리스자산	20,971	19,105	-	(20,511)	-	-	-	19,565
사용권자산	377,141,889	82,382,391	(4,394,802)	(63,350,995)	-	-	399,686	392,178,169
합계	3,821,452,960	405,329,141	(20,996,352)	(515,239,536)	(7,674,456)	(10,205,473)	14,811,115	3,687,477,399

(*1) 유형자산과 금융리스채권 및 투자부동산 등 간의 대체가 포함되어 있습니다.

(*2) 튀르키예 초인플레이션 경제에서의 재무보고 적용효과를 포함하고 있습니다.

(3) 보고기간 중 유형자산 감가상각액이 포함되어 있는 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출원가	368,612,921	410,541,458
판매비와관리비(경상연구개발비 포함)	117,904,762	104,698,078
합계	486,517,683	515,239,536

(4) 유형자산 취득 약정

연결회사는 미국 생산공장의 증설을 추진하고 있습니다. 미국 생산공장 증설을 위하여 당기 중 유형자산에 대한 주요한 취득 약정을 체결하였으며 (투자가 진행중인 중요한 약정금액의 일부 금액 USD 710,277,932), 이 중 계약금을 포함하여 USD 83,181,053을 재무상태표 상 건설중인자산으로 계상하고 있습니다.

당기말 현재 체결된 유형자산 취득 약정은 미국 생산공장 증설을 위해 지출될 것으로 예상되는 금액의 일부이며, 추후 증설과정 및 투자가 진행되는 미래시점까지 다수의 추가 약정이 체결될 예정입니다.

14. 투자부동산

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 투자부동산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

당기말 -

(단위: 천원)

구분	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
토지	89,931,858	-	-	89,931,858
건물	55,543,919	(29,538,668)	(365,545)	25,639,706
사용권자산	1,137,306	(638,938)	-	498,368
합계	146,613,083	(30,177,606)	(365,545)	116,069,932

전기말 -

(단위: 천원)

구분	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
토지	86,349,556	-	-	86,349,556
건물	57,206,924	(29,890,000)	(365,545)	26,951,379
사용권자산	596,688	(508,758)	-	87,930
합계	144,153,168	(30,398,758)	(365,545)	113,388,865

(2) 보고기간 중 연결회사의 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기 -

(단위: 천원)

구분	기초	취득	처분	감가상각비	대체	기말
토지	86,349,556	3,802,301	-	-	(219,999)	89,931,858
건물	26,951,379	301,852	(44,206)	(1,367,969)	(201,350)	25,639,706
사용권자산	87,930	540,618	-	(130,180)	-	498,368
합계	113,388,865	4,644,771	(44,206)	(1,498,149)	(421,349)	116,069,932

전기 -

(단위: 천원)

구분	기초	처분	감가상각비	대체	기말
토지	80,482,909	(946,799)	-	6,813,446	86,349,556
건물	39,328,530	(944,245)	(1,547,178)	(9,885,728)	26,951,379
사용권자산	217,408	-	(129,478)	-	87,930
합계	120,028,847	(1,891,044)	(1,676,656)	(3,072,282)	113,388,865

(3) 당기말 현재 투자부동산의 공정가치는 241,813,126천원(전기말: 235,546,670천원)입니다.

(4) 당기 중 투자부동산에서 발생한 임대수익은 5,161,155천원(전기: 4,644,460천원)이며, 임대원가는 1,360,389천원(전기: 1,221,489천원)입니다.

15. 리스

(1) 재무상태표에 인식된 금액

리스와 관련하여 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
사용권자산(*)		
토지	41,714,648	43,140,120
건물	367,953,840	330,520,103
기계장치	2,683,865	3,550,392
공기구비품	5,266,651	5,202,953
차량운반구	10,119,359	9,852,533
합계	427,738,363	392,266,101

(*) 재무상태표의 '유형자산' 및 '투자부동산' 항목에 포함되어 있습니다(주석 13, 14참조).

당기 중 증가된 사용권자산은 103,627,030천원(전기: 82,382,391천원)입니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
리스부채(*)		
유동	79,063,253	66,712,948
비유동	330,164,886	292,830,763
합계	409,228,139	359,543,711

(*) 재무상태표의 '차입금' 항목에 포함되어 있습니다.

(2) 손익계산서에 인식된 금액

리스와 관련하여 손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
사용권자산의 감가상각비		
토지	1,382,278	1,410,434
건물	67,980,558	55,144,150
기계장치	1,183,693	1,046,553
공기구비품	382,953	332,157
차량운반구	5,958,854	5,547,179
소계	76,888,336	63,480,473
리스부채에 대한 이자비용(금융원가에 포함)(*)	16,129,706	9,863,460
단기리스료	11,191,805	3,695,965
소액리스료	2,314,893	1,104,351
리스부채 측정치에 포함되지 않은 변동리스료	82,419,978	73,846,641

(*) 차입원가 자본화 금액 246,452천원(전기: 247,262천원)이 제외된 금액입니다.

당기 중 리스의 총 현금유출은 184,141,726천원(전기: 151,295,406천원)입니다.

(3) 보고기간말 현재 연결회사가 리스제공자에게 지급할 최소리스료는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
최소리스료 총액		
1년 이내	79,286,217	66,331,737
1년 초과 5년 이내	226,162,670	175,346,521
5년 초과	184,319,296	179,015,522
합계	489,768,183	420,693,780

(4) 당기말 현재 해지불능 전대리스에서 수령하게 될 것으로 기대되는 미래의 최소 전대리스료의 합계는 61,348,615천원입니다. 리스계약서 상 리스갱신, 매수선택권은 존재하지 않습니다. 한편, 배당, 추가채무 및 추가리스 등과 관련하여 리스계약상 기타의 제약사항은 없습니다.

(5) 당기말 현재 금융리스채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
금융리스채권_건물	61,899,677	60,244,043

(6) 보고기간말 현재 연결회사가 리스이용자에게 받을 최소리스료는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
1년 이내	12,461,139	11,189,520
2년 이내	11,516,323	10,665,295
3년 이내	10,193,339	9,214,738
4년 이내	8,895,395	7,674,871
5년 이내	7,560,729	6,190,981
5년 초과	47,437,820	48,956,340
합계	98,064,745	93,891,745

16. 무형자산

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 무형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

당기말 -

(단위: 천원)

구분	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
산업재산권	20,749,493	(17,649,993)	-	3,099,500
기타무형자산	152,322,557	(128,733,108)	(24,721)	23,564,728
영업권	162,281,996	-	(6,890,051)	155,391,945
고객가치 등	116,112,384	(55,900,363)	-	60,212,021
건설중인자산	9,237,293	-	-	9,237,293
합계	460,703,723	(202,283,464)	(6,914,772)	251,505,487

전기말 -

(단위: 천원)

구분	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
산업재산권	19,463,909	(16,293,232)	-	3,170,677
기타무형자산	153,820,615	(132,177,114)	(25,819)	21,617,682
영업권	158,291,684	-	(6,699,810)	151,591,874
고객가치 등	112,250,009	(44,225,132)	-	68,024,877
건설중인자산	10,077,901	-	-	10,077,901
합계	453,904,118	(192,695,478)	(6,725,629)	254,483,011

(2) 보고기간 중 연결회사의 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기 -

(단위: 천원)

구분	기초	취득	처분	상각	기타증감	환율변동증감(*)	기말
산업재산권	3,170,676	558,263	(1,570)	(1,374,196)	746,864	(538)	3,099,499
기타무형자산	21,617,683	1,747,159	(25,378)	(6,549,943)	6,507,230	267,978	23,564,729
영업권	151,591,873	-	-	-	-	3,800,071	155,391,944
브랜드및고객관계	68,024,878	-	-	(9,860,893)	-	2,048,037	60,212,022
건설중인자산	10,077,901	6,526,909	(24,990)	-	(7,346,941)	4,414	9,237,293
합계	254,483,011	8,832,331	(51,938)	(17,785,032)	(92,847)	6,119,962	251,505,487

(*) 튀르키예 초인플레이션 경제에서의 재무보고 적용효과를 포함하고 있습니다.

전기 -

(단위: 천원)

구분	기초	취득	처분	상각	기타증감	환율변동증감(*)	기말
산업재산권	3,408,699	511,289	-	(1,341,751)	593,462	(1,023)	3,170,676
기타무형자산	20,589,919	1,400,390	(123,827)	(7,747,713)	7,324,291	174,623	21,617,683
영업권	150,316,083	715,332	-	-	343,158	217,300	151,591,873
브랜드및고객관계	77,596,369	-	-	(9,867,033)	-	295,542	68,024,878
건설중인자산	11,726,479	10,275,400	(138,411)	-	(11,860,177)	74,610	10,077,901
합계	263,637,549	12,902,411	(262,238)	(18,956,497)	(3,599,266)	761,052	254,483,011

(*) 튀르키예 초인플레이션 경제에서의 재무보고 적용효과를 포함하고 있습니다.

(3) 영업권의 손상검사

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

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
타이어 제조 및 판매	27,632,207	27,632,207
타이어 유통	85,432,509	81,632,438
비타이어 사업	42,327,228	42,327,228
합계	155,391,944	151,591,873

연결회사는 매년 영업권에 대한 손상검사를 수행하고 있으며, 손상평가 수행결과 각 현금창출단위의 장부가액은 회수가능액을 초과하지는 않을 것으로 판단하고 있습니다.

2) 모든 현금창출단위의 회수가능액은 사용가치에 근거했으며, 사용가치 계산 시 경영진이 승인한 5년 계획을 기초로 추정된 세전 현금흐름을 사용했습니다. 사업계획의 5년 후 현금흐름은 아래에서 설명하는 바와 같이 추정된 장기성장률을 사용했습니다. 이 성장률은 관련 산업보고서의 예상 장기평균성장률을 초과하지 않습니다.

3) 경영진은 과거 실적과 시장 성장에 대한 예측에 근거하여 세전 현금흐름 추정액을 결정하였으며, 사용된 할인율은 해당 현금창출단위가 속한 산업과 관련된 특정위험을 반영하는 할인율입니다. 당기말 현재 적용한 주요 가정은 다음과 같습니다.

구분	할인율(%)	영구성장률(%)
타이어 제조 및 판매	10.00	1.00
타이어 유통	7.21~7.83	1.50~2.00
비타이어 사업	11.30	1.00

4) 할인율 및 영구성장률 변동에 따른 손상평가 민감도 분석결과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	손상금액		
	타이어 제조 및 판매	타이어 유통	비타이어 사업
할인율의 0.5%pt 증가	-	-	-
영구성장률의 0.5%pt 감소	-	-	-

17. 관계기업 및 공동기업투자

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 관계기업 및 공동기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	결산월	소재지	당기말			전기말		
			지분율(%)	취득원가	장부가액	지분율(%)	취득원가	장부가액
한온시스템㈜(*1)(*2)	12월	대한민국	19.49	1,061,740,386	1,029,142,994	19.49	1,061,740,386	1,059,375,373
㈜피치스그룹코리아(*3)	12월	대한민국	25.31	3,740,072	726,385	7.79	520,827	449,967
㈜대명테크윈	12월	대한민국	49.00	1,147,000	840,430	49.00	1,147,000	1,050,464
(주)타운즈(*2)	12월	대한민국	18.42	220,000	-	14.00	220,000	-
디에스 Quattro. H 코스닥벤처 전문투자형 사모투자신탁(*4)	12월	대한민국	31.14	6,000,000	6,453,700	31.14	6,000,000	5,638,493
타임폴리오 코스닥벤처 Hedge-S 2호 전문투자형 사모투자신탁(*4)	12월	대한민국	30.88	8,000,000	9,117,511	30.88	8,000,000	8,016,524
넥스젠푸드 신기술투자조합(*4)	12월	대한민국	25.00	6,000,000	5,719,460	25.00	6,000,000	5,832,278
아이앤비코퍼레이션㈜(*5)	12월	대한민국	100.00	20,100,000	25,725,058	100.00	20,100,000	30,419,431
Preciseley Microtechnology Corporation	12월	캐나다	22.86	69,027,274	39,275,272	22.86	69,027,274	66,330,581
합계				1,175,974,732	1,117,000,810		1,172,755,487	1,177,113,111

(*1) 상기 관계기업투자의 공시되는 시장가격은 당기말 현재 758,385,990천원(전기말: 841,610,790천원)입니다.

(*2) 지분율이 20% 미만이나, 주주 간 계약에 따라 연결회사가 이사 선임 등 경영과 관련된 주요 권한을 행사할 수 있으므로 관계기업투자로 분류하였습니다.

(*3) 당기중 피치스그룹코리아 전환사채를 보통주로 전환하여 보통주 5,627주를 추가 취득 하였습니다.

(*4) 연결회사가 투자한 집합투자기구로 지분율 요건(20% 이상)에 따라 관계기업투자로 분류하였습니다. 한편, 신탁계약서상 기준가격을 1좌당 1원으로 정함에 따라 연결회사의 주식 수는 투자금액과 동일합니다.

(*5) 연결회사의 소유지분율이 100%이나 아이앤비코퍼레이션(주)가 발행한 전환사채를 보유한 투자자가 이사선임 등 경영과 관련된 주요 권한을 행사할 수 있으므로 공동기업투자로 분류하였습니다.

(2) 보고기간 중 주요 관계기업 및 공동기업 요약 재무정보 및 수령한 배당금은 아래와 같습니다.

당기 -

(단위: 천원)

구분	기업명	자산	부채	자본	매출	당기순이익(손실)	총포괄이익(손실)	수령한 배당금
관계기업	한온시스템㈜	9,244,404,434	6,735,917,854	2,508,486,580	9,559,328,248	58,886,775	321,975,788	35,156,048
공동기업	㈜대명테크윈	1,081,871	224,062	857,809	1,675,576	(532,078)	(532,078)	-
관계기업	㈜피치스그룹코리아	13,329,809	2,497,987	10,831,822	6,435,427	(11,025,159)	(11,025,159)	-
관계기업	(주)타운즈	487,100	455,564	31,536	97,657	(1,668,718)	(1,668,718)	-
관계기업	디에스 Quattro. H 코스닥벤처 전문투자형 사모투자신탁	20,837,675	-	20,837,675	2,936,309	2,936,309	2,936,309	-
관계기업	타임폴리오 코스닥벤처 Hedge- S 2호 전문투자형 사모투자신탁	37,630,003	55,390	37,574,613	2,610,262	2,603,961	2,603,961	-
관계기업	넥스젠푸드 신기술투자조합	23,078,824	200,984	22,877,840	30	(451,271)	(451,271)	-
공동기업	아이앤비코퍼레이션㈜	34,762,510	6,696,354	28,066,156	-	1,364,825	(3,175,893)	-
관계기업	Preciseley Microtechnology Corporation	145,871,788	14,903,344	130,968,444	5,978,931	(10,188,300)	(10,188,300)	-

전기 -

(단위: 천원)

구분	기업명	자산	부채	자본	매출	당기순이익(손실)	총포괄이익(손실)	수령한 배당금
관계기업	한온시스템㈜	9,116,797,898	6,737,054,925	2,379,742,973	8,627,727,574	35,088,937	96,052,215	37,451,160
관계기업	㈜대명테크윈	2,734,702	228,955	2,505,747	1,817,450	(6,548)	(6,548)	-
관계기업	㈜피치스그룹코리아	6,915,920	4,591,654	2,324,266	7,926,229	(1,709,340)	(1,709,340)	-
관계기업	(주)타운즈	773,327	72,167	701,160	152,394	(1,245,961)	(1,245,961)	-
관계기업	디에스 Quattro. H 코스닥벤처 전문투자형 사모투자신탁	18,184,116	-	18,184,116	753,058	(1,251,096)	(1,251,096)	-
관계기업	타임폴리오 코스닥벤처 Hedge-S 2호 전문투자형 사모투자신탁	26,040,204	214	26,039,990	1,083,936	(892,096)	(892,096)	-
관계기업	넥스젠푸드 신기술투자조합	23,335,711	6,600	23,329,111	10,204	(328,693)	(328,693)	-
공동기업투자	아이앤비코퍼레이션㈜	37,281,597	5,159,395	32,122,202	-	1,182,724	6,530,248	-
관계기업	Preciseley Microtechnology Corporation	153,414,144	16,191,825	137,222,319	20,412,567	(1,796,252)	(1,796,252)	-

(3) 관계기업 및 공동기업투자에 대한 지분법 평가내역

보고기간 중 연결회사의 관계기업 및 공동기업투자에 대한 지분법 평가내역은 다음과 같습니다.

당기 -

(단위: 천원)

회사명	기초	취득	지분법손익	배당금	지분법자본변동 등 (*2)	기말
한온시스템㈜	1,059,375,373	-	(7,796,774)	(35,156,048)	12,720,443	1,029,142,994
㈜피치스그룹코리아	449,967	3,219,245	(2,942,827)	-	-	726,385
㈜대명테크윈	1,050,464	-	(85,208)	-	(124,826)	840,430
㈜다운즈(*1)	-	-	-	-	-	-
디에스 Quattro. H 코스닥벤처 전문투자형 사모투자신탁	5,638,493	-	815,207	-	-	6,453,700
타임폴리오 코스닥벤처 Hedge-S 2호 전문투자형 사모투자신탁	8,016,524	-	1,100,987	-	-	9,117,511
넥스젠푸드 신기술투자조합	5,832,278	-	(112,818)	-	-	5,719,460
아이앤비코퍼레이션㈜	30,419,431	-	1,364,825	-	(6,059,198)	25,725,058
Preciseley Microtechnology Corporation	66,330,581	-	(4,351,173)	-	(22,704,136)	39,275,272
합계	1,177,113,111	3,219,245	(12,007,781)	(35,156,048)	(16,167,717)	1,117,000,810

(*1) 기업회계기준서에 따라 관계기업투자 장부금액이 "영(0)" 이하로 평가됨에 따라 지분법 평가를 중지하였습니다. 해당 기준에 따라 미반영 지분법 손실 금액은 385,225천원입니다.

(*2) 당기에 인식한 관계기업투자주식손상차손 금액이 포함되어 있습니다.

전기 -

(단위: 천원)

회사명	기초	취득	처분	지분법손익	배당금	지분법자본변동 등	기말
한온시스템㈜	1,092,643,884	-	-	(10,490,103)	(37,451,160)	14,672,752	1,059,375,373
㈜피치스그룹코리아	488,898	-	-	(38,931)	-	-	449,967
㈜대명테크윈	1,057,833	-	-	(7,369)	-	-	1,050,464
㈜다운즈(*)	78,593	-	-	(78,593)	-	-	-
디에스 Quattro. H 코스닥벤처 전문투자형 사모투자신탁	6,123,051	-	-	(484,558)	-	-	5,638,493
타임폴리오 코스닥벤처 Hedge-S 2호 전문투자형 사모투자신탁	8,222,469	-	-	(205,945)	-	-	8,016,524
넥스젠푸드 신기술투자조합	5,798,047	-	-	34,231	-	-	5,832,278
아이앤비코퍼레이션㈜	22,205,023	-	-	1,182,724	-	7,031,684	30,419,431
미래에셋코어플러스 전문투자형 사모투자신탁	50,026,800	-	(50,052,861)	26,061	-	-	-
Preciseley Microtechnology Corporation	-	69,027,274	-	(1,539,717)	-	(1,156,976)	66,330,581
합계	1,186,644,598	69,027,274	(50,052,861)	(11,602,200)	(37,451,160)	20,547,460	1,177,113,111

(*) 기업회계기준서에 따라 관계기업투자 장부금액이 "영(0)" 이하로 평가됨에 따라 지분법 평가를 중지하였습니다. 해당 기준에 따라 미반영 지분법 손실 금액은 84,309천원입니다.

(4) 당기와 전기의 중요한 관계기업 및 공동기업의 재무정보금액을 관계기업 및 공동기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

당기-

(단위: 천원)

기업명	당기말 순자산(*1)	연결실체지분율(%)	순자산 지분금액	영업권	누적 지분법 조정	손상차손	장부금액
한온시스템㈜	2,508,486,581	19.49	488,904,035	540,921,568	(682,609)	-	1,029,142,994
아이앤비코퍼레이션㈜	28,066,156	100.00	28,066,156	-	(2,341,098)	-	25,725,058
Preciseley Microtechnology Corporation	130,968,444	22.86	29,939,386	55,549,744	(23,371,315)	(22,842,543)	39,275,272

(*1) 비지배지분을 제외한 순자산 금액입니다.

전기-

(단위: 천원)

기업명	당기말 순자산(*1)	연결실체지분율(%)	순자산 지분금액	영업권	누적 지분법 조정	장부금액
한온시스템㈜	2,245,883,517	19.49	437,722,697	540,921,568	80,731,108	1,059,375,373
아이앤비코퍼레이션㈜	34,095,693	100.00	34,095,693	-	(3,676,262)	30,419,431
Preciseley Microtechnology Corporation	137,222,319	22.86	31,363,529	55,549,744	(20,582,692)	66,330,581

(*1) 비지배지분을 제외한 순자산 금액입니다.

(5) 관계기업 투자주식에 대한 손상평가

1) 연결회사는 손상징후가 존재하는 관계기업 투자주식(Preciseley Microtechnology Corporation)에 대하여 손상평가를 수행하였습니다. 현금흐름 및 할인율 추정시 평가 대상 관계기업이 속한 산업 특성과 과거 데이터 등을 종합적으로 고려하였습니다. 연결회사가 당기말 평가대상 관계기업투자주식의 사용가치 추정에 적용한 주요 가정은 다음과 같습니다.

구분	할인율(%)	영구성장률(%)
Preciseley Microtechnology Corporation	14.31	1.00

2) 상기 평가대상 관계기업투자주식에 대한 손상평가 수행결과, 장부금액이 회수가능액을 초과할 것으로 판단되어 손상차손 22,842,543천원을 인식하였습니다.

3) 할인율 및 영구성장률 변동에 따른 손상평가 민감도 분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	손상금액
할인율 1%pt 증가, 영구성장률 1%pt 감소	28,845,970
할인율 1%pt 감소, 영구성장률 1%pt 증가	14,303,064

18. 종속기업투자

보고기간말 현재 연결회사의 종속기업의 주요 재무정보는 다음과 같습니다.

당기 -

(단위: 천원)

기업명	자산	부채	매출	당기순이익
Hankook Tire America Corp.	1,589,018,609	606,065,325	2,268,730,546	186,186,096
Hankook Tire Canada Corp.	62,311,047	32,017,979	145,675,227	(1,370,756)
Hankook Tire DE Mexico, S.A. DE C.V.	110,374,544	100,314,276	179,522,497	2,736,031
Hankook Tire de Colombia Ltda.	19,284,347	13,566,584	48,435,041	1,385,948
Hankook Tire Manufacturing Tennessee LP	917,268,669	617,081,309	448,032,639	14,100,268
Hankook Tire America Holdings I, LLC	3,917,061	-	-	(589)
Hankook Tire America Holdings II, LLC	386,853,433	-	-	(589)
Hankook Tire Chile SPA	277,159	2,738	125,370	5,275
Hankook Tire Latin America Distribution Center, S.A.	31,317,391	34,695,898	47,514,060	(2,422,744)
Hankook Tire Latam, S.A.	322,529	74,888	963,695	17,324
Hankook Tire Europe Holdings B.V.	614,498,878	2,416,749	4,274	6,926,550
Hankook Tire Netherlands B.V.	240,001,585	187,846,863	476,130,966	8,078,770
Hankook Tyre U.K. Ltd.	180,880,759	153,463,952	267,479,770	(1,638,426)
Hankook Reifen Deutschland GmbH	356,344,146	292,696,197	780,353,332	3,920,454
Hankook Tire France S.A.R.L.	179,915,474	153,094,233	359,364,011	3,452,182
Hankook Tire Italia S.R.L.	192,230,584	166,973,798	265,812,577	345,727
Hankook Espana S.A.	87,495,625	61,510,793	189,108,598	1,445,177
Hankook Tire Europe GmbH	590,386,976	433,925,932	31,485,644	8,084,608
Hankook Tire Hungary Ltd.	1,666,585,598	193,704,336	1,167,404,299	167,040,652
Hankook Tire Budapest Kereskedelmi Kft	58,886,306	37,939,292	124,273,111	2,004,302
Hankook Tire Rus LLC	58,250,034	53,886,826	111,390,090	(7,796,133)
Hankook Tire Sweden AB	56,902,352	53,266,529	98,686,761	(508,746)
Hankook Lastikleri A.S.	80,655,519	57,754,848	204,693,191	5,092,205
Hankook Tire Polska Sp. z o.o.	52,216,449	44,281,017	135,989,487	(2,700,939)
Hankook Tire Ceska Republika s.r.o.	29,714,698	23,620,111	66,605,151	(613,420)
Hankook Tire Ukraine LLC	573,872	410,551	721,930	(91,085)
Hankook Tire Japan Corp.	33,198,782	28,223,992	59,057,743	3,145,121
Hankook Tyre Australia Pty. Ltd.	45,553,850	39,173,554	82,735,651	(3,749,754)
PT. HANKOOK TIRE INDONESIA	1,005,880,410	141,568,220	661,026,710	126,379,296
Hankook Tire Thailand Co., Ltd.	5,861,104	3,749,905	17,558,740	248,760
Hankook Tires India llp.	101,146	2,741	-	-
Hankook Tire Malaysia SDN.BHD.	9,981,207	14,619,133	38,981,376	432,148
Hankook Tire & Technology Egypt LLC	119,186	53,658	362,210	74,143
Hankook Tire Singapore PTE., Ltd.	678,592,512	665,136,039	2,890,525	10,589,734
Hankook Tyre Australia Retail Pty., Ltd.(*)	140,303,283	68,709,296	36,442,611	2,074,676
Hankook Tire China Co., Ltd.	1,661,938,771	202,781,019	848,403,054	232,355,008
Jiangsu Hankook Tire Co., Ltd.	689,280,551	142,223,680	708,682,076	113,205,062
Shanghai Hankook Tire Sales Co., Ltd.	807,521,036	718,102,036	981,089,271	20,142,648
Chongqing Hankooktire Co., Ltd.	400,683,741	144,159,442	473,692,066	77,259,523
Beijing Jielun Trading Company Co., Ltd.	986,650	425,615	16,344,392	187,685

Qingdao Jieluntong Trading Co., LTD	332,270	327,322	11,618,056	52,298
Xiamen Jieluntong Trading Co., LTD	391,513	715,922	11,033,695	39,810
(주)한국프리시전웍스	153,434,366	9,154,925	90,986,351	7,693,071
MK Mold (Jiaxing) Co., LTD.	25,593,265	3,743,968	23,504,693	4,399,282
MK Technology (CHONGQING) Mould Co., Ltd.	2,003,934	37,811	754,396	141,084
모델솔루션(주)	86,165,817	23,108,394	64,187,621	1,568,694
ModelSolution Inc.	1,204,128	1,221,372	4,469,421	(356,212)
(주)한국엔지니어링웍스	53,114,103	15,551,961	47,494,959	(956,102)
한국동그라미파트너스(주)	2,149,310	1,033,451	7,068,670	191,374
Reifen-Muller KG	218,742,623	157,738,425	391,866,769	451,933
Reifen-Muller Runderneuerung BV	35,187,492	1,187,342	27,363,100	6,112,412
RM Verwaltungs GmbH	636,634	357,103	951,835	41,213
RU Verwaltungs GmbH	264,600	89,428	348,040	23,178
Hankook Tire D.O.O. Beograd	24,307,179	22,223,502	63,089,078	1,002,878
Hankook Tire Romania	56,012	60,060	-	(18,077)
HANKOOK TIRE MIDDLE EAST AND AFRICA FZE	18,896,640	18,032,407	37,057,320	45,027
Hankook Tire Vietnam. Co., Ltd.	2,489,962	1,648,390	7,011,715	(70,069)
Hankook Tyre Taiwan Co., LTD	537,277	31,527	32,812	1,987
PT. HANKOOK TIRE SALES INDONESIA	23,607,454	20,393,626	58,014,380	1,417,080
Hankook Gulf Tire LLC	47,465	9,621	12,511	2,771
Hankook Tire Austria GmbH	47,328,315	55,783,052	66,008,674	(3,329,897)
티앤에이 주식회사	16,156,852	8,796,623	18,737,535	(48,848)
미래에셋OCIO 베스트 솔루션 전문 투자형 사모투자신탁1호	103,703,581	19,675	-	5,214,145
타이거 CONSTANT 1 전문 투자형 사모투자신탁	7,122,274	1,881,239	-	434,806
씨엔티테크 제1호 모빌리티 스타트업 투자조합	2,265,096	44,664	-	(80,752)

(*) Hankook Tyre Australia Retail Pty., Ltd.가 100% 지분을 보유하고 있는 JAX Quickfit Franchising Systems Unit Trust., JAX Quickfit Franchising Systems PtyLtd., JAX Quickfit Properties Pty Ltd., JAX Quickfit Retailing Pty Ltd., JAX Property Investments Pty Ltd., JAX Property Investments Trust.의 재무정보를 포함한 연결단위의 재무정보입니다.

기업명	자산	부채	매출	당기순이익
Hankook Tire America Corp.	1,286,036,324	696,240,788	2,243,723,728	110,459,571
Hankook Tire Canada Corp.	70,746,559	40,348,330	146,755,630	3,551,655
Hankook Tire DE Mexico, S.A. DE C.V.	100,515,595	93,642,848	167,575,967	3,752,781
Hankook Tire de Colombia Ltda.	20,371,923	17,068,174	47,430,714	1,218,818
Hankook Tire Manufacturing Tennessee LP	695,600,462	604,339,951	438,318,222	10,026,116
Hankook Tire America Holdings I, LLC	1,893,069	-	-	(389)
Hankook Tire America Holdings II, LLC	186,438,241	-	-	(389)
Hankook Tire Latin America Distribution Center, S.A.	30,242,282	31,160,350	49,604,912	1,059,662
Hankook Tire Latam, S.A.	268,611	42,032	913,900	22,235
Hankook Tire Europe Holdings B.V.	999,754,113	877	635	1,117,334
Hankook Tire Netherlands B.V.	188,485,276	146,815,529	380,333,969	7,255,117
Hankook Tyre U.K. Ltd.	165,771,609	138,719,470	234,899,516	2,607,155
Hankook Reifen Deutschland GmbH	344,381,553	287,847,847	752,901,948	10,288,250
Hankook Tire France S.A.R.L.	167,915,605	145,814,458	332,062,242	3,308,154
Hankook Tire Italia S.R.L.	181,381,798	157,790,495	237,353,636	3,062,381
Hankook Espana S.A.	86,209,719	62,980,686	162,637,173	2,633,184
Hankook Tire Europe GmbH	557,416,102	371,056,457	27,762,791	15,296,973
Hankook Tire Hungary Ltd.	1,332,636,234	150,554,882	1,050,043,258	240,833,655
Hankook Tire Budapest Kereskedelmi Kft	71,328,682	54,178,163	128,306,663	3,906,547
Hankook Tire Rus LLC	35,105,774	21,522,519	62,864,826	6,119,437
Hankook Tire Sweden AB	58,186,977	54,271,030	110,786,027	570,949
Hankook Lastikleri A.S.	71,666,838	45,399,509	157,994,846	10,586,923
Hankook Tire Polska Sp. z o.o.	74,470,559	65,005,837	143,994,069	800,612
Hankook Tire Ceska Republika s.r.o.	37,808,532	31,324,407	68,425,287	860,464
Hankook Tire Ukraine LLC	521,387	267,123	433,199	(433,559)
Hankook Tire Japan Corp.	25,404,622	23,391,999	36,783,260	633,002
Hankook Tyre Australia Pty. Ltd.	48,058,490	38,262,427	73,178,817	(494,460)
PT. HANKOOK TIRE INDONESIA	845,829,273	119,853,393	740,547,097	85,650,955
Hankook Tire Thailand Co., Ltd.	8,854,108	7,039,648	17,746,816	(274,807)
Hankook Tires India llp.	100,052	2,708	-	-
Hankook Tire Malaysia SDN.BHD.	11,743,640	16,923,850	43,408,739	41,806
Hankook Tire & Technology Egypt LLC	61,631	70,244	92,309	(57,680)
Hankook Tire Singapore PTE., Ltd.	680,564,727	677,619,490	2,862,913	(10,590,343)
Hankook Tyre Australia Retail Pty., Ltd.(*)	130,705,698	62,529,085	37,548,292	4,161,876
Hankook Tire China Co., Ltd.	1,555,659,350	191,780,068	765,272,032	81,493,507
Jiangsu Hankook Tire Co., Ltd.	847,787,509	156,125,247	641,603,377	46,405,995
Shanghai Hankook Tire Sales Co., Ltd.	799,165,131	729,289,335	891,816,841	12,878,379
Chongqing Hankooktire Co., Ltd.	389,047,995	207,766,213	447,430,972	(542,059)
Beijing Jielun Trading Company Co., Ltd.	1,027,970	649,926	13,472,310	15,712
Qingdao Jieluntong Trading Co., LTD	385,012	431,556	9,979,679	34,432
Xiamen Jieluntong Trading Co., LTD	333,651	698,346	9,738,814	(42,396)
(주)한국프리시전웍스	150,518,018	13,822,926	128,798,861	17,928,631
MK Mold (Jiaxing) Co., LTD.	22,549,981	4,972,242	23,475,964	5,373,705

MK Technology (CHONGQING) Mould Co., Ltd.	1,926,116	92,425	682,619	98,111
모델솔루션(주)	89,948,047	26,262,777	68,886,235	7,818,794
ModelSolution Inc.	2,089,310	1,736,121	5,798,687	(64,962)
(주)한국엔지니어링웍스	49,519,218	9,239,029	51,091,008	3,255,157
한국동그라미파트너스(주)	2,018,767	911,700	6,452,646	301,023
Reifen-Muller KG	221,056,010	163,597,706	383,700,518	7,991,029
Reifen-Muller Runderneuerung BV	28,141,414	1,785,769	28,264,967	6,535,333
RM Verwaltungs GmbH	423,542	198,211	980,023	70,299
RU Verwaltungs GmbH	224,107	80,366	384,136	42,059
Hankook Tire D.O.O. Beograd	28,627,296	27,615,295	61,756,735	415,001
HANKOOK TIRE MIDDLE EAST AND AFRICA FZE	23,860,166	23,055,874	44,449,162	3,442,061
Hankook Tire Vietnam. Co., Ltd.	2,232,794	1,314,649	6,070,673	(39,950)
PT. HANKOOK TIRE SALES INDONESIA	12,726,489	10,954,167	40,971,952	821,625
Hankook Tire Austria GmbH	37,462,017	42,284,251	49,795,040	278,610
티앤에이 주식회사	16,392,182	8,963,349	15,429,639	(381,385)
미래에셋OCIO 베스트 솔루션 전문 투자형 사모투자신탁1호	98,665,867	18,027	-	(3,742,018)
타이거 CONSTANT 1 전문 투자형 사모투자신탁	6,353,065	1,509,463	-	(367,206)
씨엔티테크 제1호 모빌리티 스타트업 투자조합	2,605,828	2,750	-	(77,571)

(*) Hankook Tyre Australia Retail Pty., Ltd.가 100% 지분을 보유하고 있는 JAX Quickfit Franchising Systems Unit Trust., JAX Quickfit Franchising Systems PtyLtd., JAX Quickfit Properties Pty Ltd.의 재무정보를 포함한 연결단위의 재무정보입니다.

19. 매입채무및기타채무

보고기간말 현재 연결회사의 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
매입채무	508,929,714	503,121,053
미지급금	343,801,242	277,108,500
미지급비용	452,194,859	430,585,186
미지급배당금	18,239	14,297
합계	1,304,944,054	1,210,829,036

20. 차입금

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 차입금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
단기차입금	333,973,171	-	437,810,564	-
장기차입금	144,740,408	128,940,000	190,095,000	142,422,050
리스부채	79,063,253	330,164,886	66,712,948	292,830,763
사채	-	149,902,019	656,824,643	149,820,215
합계	557,776,832	609,006,905	1,351,443,155	585,073,028

(2) 보고기간말 현재 연결회사의 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

내역	차입처	이자율(%) (2023.12.31)	당기말	전기말
일반대출	BMG 외	6.06	227,793,372	201,543,112
매출채권의 양도(*1)	우리은행 등	7.99(*2)	100,171,946	174,303,545
Usance	UOB	5.82	6,007,853	61,963,907
합계			333,973,171	437,810,564

(*1) 제거의 요건을 충족하지 못하는 매출채권의 양도와 관련하여 인식한 금융부채로 연결회사의 매출채권에 의하여 담보되어 있습니다(주석 41 (5) 참조).

(*2) 매출채권의 양도와 관련하여 인식한 금융부채에 대한 가중평균차입이자율입니다.

(3) 보고기간말 현재 연결회사의 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

내역	차입처	최장만기	이자율(%) (2023.12.31)	당기말		전기말	
				유동	비유동	유동	비유동
원화장기차입금	하나은행 외	2024.05.17	2.12~2.15	11,400,000	-	-	11,400,000
외화장기차입금	CitiBank 외	2028.04.15	3.02~6.76	133,340,408	128,940,000	190,095,000	131,022,050
합계				144,740,408	128,940,000	190,095,000	142,422,050

(4) 보고기간말 현재 연결회사의 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	발행일	상환일	이자율(%) (2023.12.31)	당기말		전기말	
				유동	비유동	유동	비유동
제84-1회 무보증	2020.03.05	2023.03.05	-	-	-	150,000,000	-
제84-2회 무보증	2020.03.05	2025.03.05	1.48	-	150,000,000	-	150,000,000
외화 장기 사채	2018.01.30	2023.01.30	-	-	-	380,190,000	-
쇼군본드	2020.05.15	2023.05.15	-	-	-	126,730,000	-
차감: 사채할인발행차금				-	(97,981)	(95,357)	(179,785)
합계				-	149,902,019	656,824,643	149,820,215

21. 순확정급여부채

가. 확정급여제도

(1) 보고기간 중 손익계산서에 반영된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기근무원가	48,044,758	53,809,240
순이자원가	(5,533,258)	(745,218)
종업원 급여에 포함된 총 비용	42,511,500	53,064,022

(2) 보고기간말 현재 순확정급여부채(자산)의 산정 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	492,224,263	428,722,795
사외적립자산의 공정가치(*)	(502,684,437)	(511,102,864)
순확정급여부채(자산)	(10,460,174)	(82,380,069)

(*) 당기말 현재 사외적립자산의 공정가치에는 국민연금전환금 5,232천원(전기말: 5,232천원)이 포함되어 있습니다.

(3) 보고기간 중 순확정급여부채(자산)의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위: 천원)

구분	확정급여채무	사외적립자산	합계
기초금액	428,722,795	(511,102,864)	(82,380,069)
당기손익으로 인식되는 금액			
당기근무원가	48,044,758	-	48,044,758
이자비용(이자수익)	23,363,466	(28,896,724)	(5,533,258)
소계	71,408,224	(28,896,724)	42,511,500
재측정요소			
- 사외적립자산의 수익(위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	5,111,946	5,111,946
- 인구통계적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	188,793	-	188,793
- 재무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	31,185,118	-	31,185,118
- 경험조정	10,750,083	-	10,750,083
소계	42,123,994	5,111,946	47,235,940
기업이 납부한 기여금	-	(15,246,863)	(15,246,863)
제도에서 지급한 금액	(49,610,438)	47,382,781	(2,227,657)
기타(관계사 전출입효과 포함)	(420,312)	67,287	(353,025)
기말금액	492,224,263	(502,684,437)	(10,460,174)

전기

(단위: 천원)

구분	확정급여채무	사외적립자산	합계
기초금액	489,695,339	(528,894,394)	(39,199,055)
당기손익으로 인식되는 금액			
당기근무원가	53,809,240	-	53,809,240
이자비용(이자수익)	17,073,355	(17,818,573)	(745,218)
소계	70,882,595	(17,818,573)	53,064,022
재측정요소			
- 사외적립자산의 수익(위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	9,742,407	9,742,407
- 인구통계적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	(365,939)	-	(365,939)
- 재무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	(98,707,232)	-	(98,707,232)
- 경험조정	6,837,484	-	6,837,484
소계	(92,235,687)	9,742,407	(82,493,280)
기업이 납부한 기여금	-	(14,187,983)	(14,187,983)
제도에서 지급한 금액	(37,154,288)	35,039,543	(2,114,745)
기타(관계사 진출입효과 포함)	(2,465,164)	5,016,136	2,550,972
기말금액	428,722,795	(511,102,864)	(82,380,069)

(4) 보고기간말 현재 보험수리적평가를 위하여 사용된 주요 추정치는 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
할인율	4.01%~7.00%	5.30%~7.25%
장래임금상승률	3.0%~9.0%	3.00%~9.00%

(5) 보고기간말 현재 다른 모든 가정이 유지될 때, 유의적인 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동할 경우 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

당기말

(단위: 천원)

구분	증가	감소
할인율의 1% 변동	(37,770,664)	44,151,421
기대임금상승률의 1% 변동	44,207,867	(38,502,322)

전기말

(단위: 천원)

구분	증가	감소
할인율의 1% 변동	(33,734,318)	39,548,965
기대임금상승률의 1% 변동	39,901,039	(34,613,378)

(6) 보고기간말 현재 사외적립자산의 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기		전기	
	금액	구성비	금액	구성비
채무상품	501,983,912	99.86%	460,825,145	90.16%
현금 및 현금성자산	679,453	0.14%	50,272,487	9.84%
기타	21,072	0.01%	5,232	0.00%
합계	502,684,437	100.00%	511,102,864	100.00%

(7) 미래현금흐름에 대한 확정급여제도의 영향

연결회사는 기금의 적립수준을 매년 검토하고, 기금에 결손이 발생하는 경우 이를 보전하는 정책을 보유하고 있습니다. 2024년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상기여금은 37,063,047천원(전기: 5,948,186천원)입니다.

당기말 현재 할인되지 않은 연금 급여지급액의 만기 분석은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구분	1년미만	1년~2년 미만	2~5년미만	5년이상	합계
급여지급액	17,020,030	46,214,581	107,480,901	625,252,576	795,968,088

당기말 현재 확정급여채무의 가중평균만기는 9.15년(전기말: 9.33년)입니다.

나. 확정기여제도

당기 중 확정기여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 4,778,275천원(전기: 6,528,075천원)입니다.

22. 총당부채

(1) 보고기간 중 연결회사의 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기 -

(단위: 천원)

구분	기초	손익반영	사용액	환율변동	기말
제조물배상총당부채	3,906,548	(3,906,548)	-	-	-
판매보증총당부채	30,368,178	11,590,098	(14,576,181)	96,223	27,478,318
소송총당부채	2,359,666	(1,798,043)	(100,429)	24,703	485,897
기타총당부채	9,590,087	142,856,135	(151,784,430)	71,990	733,782
합계	46,224,479	148,741,642	(166,461,040)	192,916	28,697,997

전기 -

(단위: 천원)

구분	기초	손익반영	사용액	기타	환율변동	기말
제조물배상총당부채	6,126,584	(1,865,159)	(354,877)	-	-	3,906,548
판매보증총당부채	68,588,987	12,342,546	(13,735,800)	(36,510,719)	(316,836)	30,368,178
소송총당부채	834,801	1,517,973	-	-	6,892	2,359,666
기타총당부채	6,158,775	11,744,436	(8,324,521)	-	11,397	9,590,087
합계	81,709,147	23,739,796	(22,415,198)	(36,510,719)	(298,547)	46,224,479

(2) 온실가스 배출부채

1) 의무이행 목적으로 보유하는 온실가스 배출권

3차 계획기간(2021년~2025년)에 대한 지배기업의 무상할당 배출권 수량은 다음과 같습니다.

(단위 : tCO₂-eq)

구분	2021년도분	2022년도분	2023년도분	2024년도분	2025년도분	합계
무상할당 배출권	466,413	466,397	466,387	461,996	461,996	2,323,189

2) 보고기간말 현재 지배기업의 이행연도별 무상할당 배출권 및 온실가스 배출량 추정치는 다음과 같습니다.

(단위 : tCO₂-eq)

구분	2021년도 분	2022년도 분(*2)	2023년도 분(*3)
기초	25,000	36,315	40,006
무상할당	467,218	467,218	467,218
할당취소	(805)	(821)	(831)
매각	(18,110)	(19,954)	(24,580)
구매	-	20,000	-
정부제출(*1)	(436,988)	(462,752)	(407,990)
이월	36,315	40,006	73,823
기말	36,315	40,006	73,823

(*1) 2022년도는 실제 확정하여 제출한 배출량, 2023년도는 예상 배출량 추정치를 기재하였습니다.

(*2) 2023년 5월에 제출한 2022년도분 정부 제출량은 462,752 tCO₂-eq이며, 할당받은 배출권 보유량 대비 잔여분은 2023년도분으로 이월하였습니다.

(*3) 2023년도분 정부 제출 예상량이 전년도와 유사하다고 가정했을때, 할당받은 배출권 보유량을 초과하지 않을 것으로 예상됩니다.

23. 기타금융부채

보고기간말 현재 연결회사의 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
임대보증금	5,139,985	19,852,923	4,448,145	19,944,322
파생금융부채	581,238	3,910,912	1,408,707	988,464
비지배지분금융부채(*)	310,121	969,957	-	1,257,724
기타	-	549,120	-	495,000
합계	6,031,344	25,282,912	5,856,852	22,685,510

(*) 미래에셋OCIO 베스트 솔루션 전문 투자형 사모투자신탁1호, 타이거 CONSTANT 1 전문 투자형 사모투자신탁, 씨엔티테크 제 1호 모빌리티 스타트업 투자조합의 존속기간이 한정되어 있어 비지배지분을 금융부채로 분류하였습니다.

24. 기타부채

보고기간말 현재 연결회사의 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선수금	24,871,754	-	27,290,151	-
예수금	172,572,644	-	45,125,098	-
선수수익(*)	23,579,026	74,342,604	9,132,321	73,716,302
장기종업원부채	-	48,071,604	-	42,599,003
기타	64,418,747	803,499	100,149,476	734,505
합계	285,442,171	123,217,707	181,697,046	117,049,810

(*) 연결회사의 부문 중 Chongqing Hankooktire Co., Ltd.과 Hankook Tire Manufacturing Tennessee LP 등은 주 정부 및 지방 정부 등으로부터 토지의 무상 제공, 유형자산 취득금액 보조 등의 목적으로 정부보조금을 수취하여 이연수익으로 계상하고 있습니다.

(2) 보고기간 중 장기종업원부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기 -

(단위: 천원)

구분	기초	전입액	지급액	기말
장기종업원부채	42,599,003	12,541,868	(7,069,267)	48,071,604

전기 -

(단위: 천원)

구분	기초	전입액	지급액	기말
장기종업원부채	45,212,356	1,666,410	(4,279,763)	42,599,003

25. 자본금

보고기간말 현재 연결회사의 자본금에 관련된 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)

구분	당기말	전기말
발행할 주식의 총수	250,000,000	250,000,000
1주당 액면금액	500	500
발행한 주식의 수	123,875,069	123,875,069
보통주자본금	61,937,534,500	61,937,534,500

26. 기타불입자본

보고기간말 현재 연결회사의 기타불입자본의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
주식발행초과금	2,993,465,738	2,993,465,738
기타자본잉여금	13,569,289	13,569,289
자기주식(*1)	(44,848,719)	(44,848,719)
합계	2,962,186,308	2,962,186,308

(*1) 2012년 중 인적분할에 의해 발생한 자기주식 22,388주를 취득 후 2020년 중 1,863,928주를 추가 취득하였으며, 향후 처리계획은 확정되지 않았습니다.

27. 기타자본구성요소

보고기간 중 연결회사의 기타자본구성요소의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기 -

(단위: 천원)

구분	기초	증감(*1)	당기손익으로의 재분류	비지배주주지분 귀속	기말
기타포괄손익-공정가치 지분상품 평가손익	6,836,764	(6,908,841)	-	578	(71,499)
현금흐름위험회피	943,368	(8,127,741)	7,184,373	-	-
해외사업환산손익	(82,953,813)	151,618,763	-	75,426	68,740,376
관계기업기타포괄손익지분	13,362,094	9,089,266	-	-	22,451,360
합계	(61,811,587)	145,671,447	7,184,373	76,004	91,120,237

(*1) 상기 증감은 법인세 효과가 차감된 후의 금액입니다.

전기 -

(단위: 천원)

구분	기초	증감(*1)	당기손익으로의 재분류	비지배주주지분 귀속	기말
기타포괄손익-공정가치 지분상품 평가손익	1,815,049	5,023,448	-	(1,733)	6,836,764
현금흐름위험회피	5,863,925	20,860,963	(25,781,520)	-	943,368
해외사업환산손익	(29,668,497)	(52,959,007)	-	(326,309)	(82,953,813)
관계기업기타포괄손익지분	9,223,106	4,138,988	-	-	13,362,094
합계	(12,766,417)	(22,935,608)	(25,781,520)	(328,042)	(61,811,587)

(*1) 상기 증감은 법인세 효과가 차감된 후의 금액입니다.

28. 이익잉여금 및 배당금

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
법정적립금 :		
이익준비금	35,489,915	35,298,014
소계	35,489,915	35,298,014
임의적립금 :		
배당평균적립금	90,000,000	90,000,000
임원퇴직위로적립금	5,000,000	5,000,000
임의적립금	93,948,602	94,000,000
소계	188,948,602	189,000,000
미처분이익잉여금	6,212,825,842	5,620,500,181
합계	6,437,264,359	5,844,798,195

(2) 2022년 12월 31일로 종료하는 회계기간에 대한 연결회사의 보통주 배당금 97,591,002천원은 당기 중 지급되었습니다(전기 지급액: 85,392,127천원). 동 회계기간의 비지배지분에 대한 배당금 711,504천원은 당기 중 지급되었습니다.

29. 매출액 및 매출원가

(1) 보고기간 중 연결회사의 매출의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
재화의 판매로 인한 수익	8,808,346,590	8,240,848,307
제품매출액	8,924,815,659	8,337,984,652
상품매출액	329,406,367	340,891,108
매출할인	(73,312,324)	(75,365,293)
판매인센티브	(372,563,112)	(362,662,160)
용역의 제공으로 인한 수익	131,274,886	153,354,730
임대매출액	3,648,760	3,149,022
용역매출액	127,626,126	150,205,708
합계	8,939,621,476	8,394,203,037

(2) 보고기간 중 연결회사의 매출원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
제품매출원가	5,667,655,355	5,798,382,695
상품매출원가	276,693,579	266,136,814
용역매출원가	107,920,230	249,099,360
관세환급금	(3,177,354)	(3,497,142)
재고자산평가손실(환입) 등	(5,451,886)	(18,465,433)
합계	6,043,639,924	6,291,656,294

30. 고객과의 계약에서 생기는 수익

(1) 보고기간 중 연결회사가 수익으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
한 시점에 인식		
고객과의 계약에서 생기는 수익	8,825,665,535	8,259,661,023
기간에 걸쳐 인식		
고객과의 계약에서 생기는 수익	110,307,180	131,392,991
기타원천으로부터의 수익	3,648,761	3,149,023
합 계	8,939,621,476	8,394,203,037

(2) 보고기간 중 연결회사가 고객과의 계약에서 생기는 수익으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

당기 -

(단위: 천원)

구 분	타이어	비타이어	합 계
재화 또는 용역의 유형			
재화의 판매	8,629,805,923	178,540,667	8,808,346,590
용역의 제공	126,580,890	1,045,236	127,626,126
합 계	8,756,386,813	179,585,903	8,935,972,716

전기 -

(단위: 천원)

구 분	타이어	비타이어	합 계
재화 또는 용역의 유형			
재화의 판매	8,016,268,304	224,580,003	8,240,848,307
용역의 제공	149,350,256	855,452	150,205,708
합 계	8,165,618,560	225,435,455	8,391,054,015

(3) 고객과의 계약에서 생기는 수취채권 및 계약부채의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권(*1)	1,654,082,096	1,627,293,636
계약부채(*2)	15,888,225	20,425,171

(*1) 손실충당금 차감 후 금액입니다.

(*2) 타이어 매출과 관련하여 수령한 선수금이 포함되어 있습니다.

31. 판매비와관리비

보고기간 중 연결회사의 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	296,362,119	272,242,346
퇴직급여	9,886,866	13,010,082
도급용역비	43,450,494	38,191,708
복리후생비	53,425,603	44,599,014
수도광열비	6,757,577	6,311,133
소모품비	2,421,237	2,138,149
수선비	9,192,192	5,277,909
시험분석비	24,794,371	21,129,594
해외지사유지비	9,572,337	8,209,104
여비교통비	14,752,985	10,625,735
교육훈련비	1,289,213	1,281,842
통신비	3,804,440	3,786,127
접대비	2,673,564	2,398,371
차량유지비	5,373,382	5,912,465
도서인쇄비	1,315,623	1,179,073
지급수수료	98,290,231	80,409,967
지급임차료	15,648,244	10,600,607
유형자산감가상각비	98,003,206	85,707,537
투자부동산감가상각비	1,253,048	1,240,668
무형자산상각비	15,984,077	16,542,766
보험료	13,180,560	12,237,720
세금과공과	33,183,474	25,152,809
대손상각비(환입)	1,721,608	(1,185,830)
회의비	610,237	355,809
브랜드로열티	43,305,058	41,787,722
업무지원용역수수료	7,417,559	6,857,363
운반비	199,400,301	182,459,179
광고선전비	199,705,073	182,767,660
기타수출제비	11,714,699	12,801,313
포장비	7,167,412	7,733,151
판매파열품비	7,683,550	10,477,386
해외시장개척비	136,990	70,014
창고비	122,496,285	92,431,207
판매수수료	66,803	-
잡비	3,147,326	3,726,413
경상연구개발비	202,848,486	188,262,540
합계	1,568,036,230	1,396,728,653

32. 금융이익

보고기간 중 연결회사의 금융이익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
이자수익	94,362,042	35,518,089
파생상품평가이익	174,030	12,194,029
파생상품거래이익	18,242,514	10,050,110
외화환산이익	4,261,652	28,281,990
외환차익	27,594,680	56,653,143
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가이익	7,498,652	222,104
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분이익	963,969	1,765,914
합계	153,097,539	144,685,379

33. 금융원가

보고기간 중 연결회사의 금융원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
이자비용	70,370,514	61,658,027
파생상품평가손실	11,154,206	1,642,659
파생상품거래손실	13,193,476	10,580,564
외환차손	89,857,950	57,079,435
외화환산손실	4,898,767	6,885,610
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분손실	2,255,599	5,412,617
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가손실	7,158,397	3,175,552
합계	198,888,909	146,434,464

34. 기타영업외수익

보고기간 중 연결회사의 기타영업외수익의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
배당금수익	9,955,394	3,557,933
수입수수료	6,977,300	5,690,581
임대료수익	2,529,923	1,692,632
외화환산이익	46,678,277	40,856,069
외환차익	163,808,972	274,268,670
유형자산처분이익	1,629,837	118,422,896
투자부동산처분이익	-	2,840,401
보험수익	5,678,623	207,955
파생상품거래이익	39,302,124	7,871,167
파생상품평가이익	256,021	8,335,030
사용권자산처분이익	359,436	2,648,009
잡이익	22,610,793	10,476,664
기타	4,405,032	6,213,990
합계	304,191,732	483,081,997

35. 기타영업외비용

보고기간 중 연결회사의 기타영업외비용의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
외환차손	174,243,094	151,791,162
외화환산손실	46,241,744	84,748,902
매출채권처분손실	21,614	1,249
관계기업투자주식손상차손	22,967,370	-
투자부동산처분손실	44,206	143,913
유형자산처분손실	3,329,355	3,410,804
유형자산손상차손	3,130,976	7,674,457
유형자산폐기손실	180,416	15,373
무형자산처분손실	24,991	138,411
파생상품평가손실	134,423	1,436,107
파생상품거래손실	27,231,892	36,089,443
사용권자산처분손실	350,347	2,315,104
기타의대손상각비	87,798	784,295
잡손실	47,303,985	16,094,504
재해손실	74,037,277	-
기타	622,933	9,536,902
합계	399,952,421	314,180,626

36. 법인세비용 및 이연법인세

(1) 보고기간 중 법인세비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기법인세		
당기손익에 대한 당기법인세 등	461,924,484	207,998,235
이연법인세		
일시적차이 변동 효과	(46,911,639)	(32,647,471)
세액공제 변동 효과	27,413,136	(22,771,464)
법인세비용	442,425,981	152,579,300

(2) 법인세비용차감전순이익에 대한 법인세비용과 연결회사의 이익에 대해 적용되는 가중평균세율을 사용하여 이론적으로 계산한 금액과의 차이는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순손익	1,171,218,933	858,353,826
법인세율로 계산된 법인세비용	271,394,341	168,044,916
조정사항:		
세무상 과세되지 않는 수익	(8,353,966)	(18,032,029)
세무상 차감되지 않는 비용	11,915,192	5,741,437
세액공제 등	(11,015,370)	(17,820,333)
법인세추납액 및 환급액	82,151,940	(4,348,498)
종속/관계기업 및 공동기업 투자	59,670,562	(15,767,122)
기타	36,663,282	34,760,929
소계	171,031,640	(15,465,616)
법인세비용	442,425,981	152,579,300
유효세율	37.8%	17.8%

(3) 보고기간 중 기타포괄손익의 각 구성 항목과 관련된 법인세 효과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기			전기		
	반영 전	법인세효과	반영 후	반영 전	법인세효과	반영 후
순확정급여부채의 재측정요소	(47,431,737)	11,083,290	(36,348,447)	79,710,319	(18,485,179)	61,225,140
관계기업의 순확정급여부채 재측정요소	(789,758)	185,119	(604,639)	8,801,290	(2,150,104)	6,651,186
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익	(151,827)	35,588	(116,239)	(5,169,866)	1,262,968	(3,906,898)
현금흐름위험회피	(1,231,069)	287,701	(943,368)	(6,468,413)	1,547,856	(4,920,557)
해외사업환산손익	151,618,763	-	151,618,763	(53,611,624)	-	(53,611,624)
관계기업 지분법자본변동	11,872,082	(2,782,816)	9,089,266	5,476,983	(1,337,995)	4,138,988
합계	113,886,454	8,808,882	122,695,336	28,738,689	(19,162,455)	9,576,235

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

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
12개월 이내에 결제될 이연법인세자산(부채)	40,454,458	1,353,728
12개월 이후에 결제될 이연법인세자산(부채)	173,872,660	174,289,510
소계	214,327,118	175,643,238

(5) 보고기간 중 동일 과세당국과 관련된 금액을 상계하기 이전의 이연법인세자산(부채) 변동은 다음과 같습니다.

당기 -

(단위: 천원)

구분	기초금액	손익계산서	기타포괄손익등	기말금액
유형자산	34,024,990	(2,847,897)	-	31,177,093
재고자산	3,409,130	(1,884,003)	-	1,525,127
미수수익	(34,842)	(253,467)	-	(288,309)
파생금융상품	(1,896,648)	1,430,571	287,701	(178,376)
기타장기종업원부채	9,275,145	1,222,823	-	10,497,968
기타총당부채	6,767,837	(3,966,924)	-	2,800,913
순확정급여부채(자산)	(21,315,495)	5,958,593	11,083,290	(4,273,612)
미지급비용	9,776,582	11,761,698	-	21,538,280
압축기장충당금	(12,391,053)	220,516	-	(12,170,537)
일시상각충당금	(130,915)	25,334	-	(105,581)
기타	7,110,729	17,656,073	1,026,389	25,793,191
종속기업 이연법인세자산(부채)	10,191,637	54,388,123	(323,246)	64,256,514
연결조정 사항으로 인한 이연법인세자산	99,944,986	(36,799,801)	6,235,988	69,381,173
소 계	144,732,083	46,911,639	18,310,122	209,953,844
세액공제 및 세액감면	30,911,155	(27,413,136)	875,253	4,373,272
합 계	175,643,238	19,498,503	19,185,375	214,327,116

전기 -

(단위: 천원)

구분	기초금액	손익계산서	기타포괄손익등	기말금액
유형자산	35,022,420	(997,430)	-	34,024,990
재고자산	3,834,807	(425,677)	-	3,409,130
미수수익	(1,491)	(33,351)	-	(34,842)
파생금융상품	(1,328,913)	(2,115,591)	1,547,856	(1,896,648)
기타장기종업원부채	10,020,435	(745,290)	-	9,275,145
기타총당부채	14,622,890	(7,855,053)	-	6,767,837
순확정급여부채(자산)	(13,002,406)	10,172,090	(18,485,179)	(21,315,495)
미지급비용	14,693,678	(4,917,096)	-	9,776,582
압축기장충당금	(13,076,296)	685,243	-	(12,391,053)
일시상각충당금	(159,713)	28,798	-	(130,915)
기타	7,187,496	961,607	(1,038,374)	7,110,729
종속기업 이연법인세자산(부채)	44,405,171	(32,668,678)	(1,544,856)	10,191,637
연결조정 사항으로 인한 이연법인세자산	37,691,952	70,557,899	(8,304,865)	99,944,986
소 계	139,910,030	32,647,471	(27,825,418)	144,732,083
세액공제 및 세액감면	8,020,730	22,771,464	118,961	30,911,155
합 계	147,930,760	55,418,935	(27,706,457)	175,643,238

(6) 보고기간말 현재 이연법인세부채로 인식하지 않은 중요한 가산할 일시적 차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말	사유
종속회사 투자지분	2,831,641,233	3,211,498,734	미배당이익은 영구적으로 재투자예정
	449,194,106	786,754,417	처분하지 않을 예정

37. 비용의 성격별 분류

보고기간 중 발생한 연결회사의 비용을 성격별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	당기	전기
재고자산의 변동		
제품	235,531,718	(423,391,747)
상품	3,157,418	(7,504,926)
재공품	3,546,464	(9,864,492)
저장품	(433,687)	(7,679,793)
원재료	125,623,233	(91,648,990)
원재료 등의 구매	3,319,438,291	3,862,590,793
종업원급여	1,372,922,675	1,238,473,496
감가상각비(*)	488,015,831	516,916,192
무형자산상각비	17,785,032	18,956,497
지급수수료	169,010,513	151,357,759
기타	1,877,078,668	2,440,180,158
합 계	7,611,676,156	7,688,384,947

(*) 투자부동산감가상각비가 포함되어 있습니다.

38. 현금흐름에 관한 정보

(1) 보고기간 중 연결회사의 영업활동 현금흐름의 조정액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
수익·비용의 조정		
법인세비용	442,425,981	152,579,300
이자수익	(94,362,042)	(35,518,089)
이자비용	70,370,514	61,658,027
배당금수익	(9,955,393)	(3,557,933)
외화환산이익	(50,939,929)	(69,138,059)
외화환산손실	51,140,511	91,634,513
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분손실	2,255,599	5,412,617
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분이익	(963,969)	(1,765,914)
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가이익	(7,498,652)	(222,104)
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가손실	7,158,397	3,175,552
유형자산처분이익	(1,629,837)	(118,422,896)
유형자산처분손실	3,329,355	3,410,804
유형자산손상차손	3,130,976	7,674,457
유형자산폐기손실	180,416	15,373
투자부동산처분이익	-	(2,840,401)
투자부동산처분손실	44,206	143,913
사용권자산처분이익	(359,436)	(2,648,009)
사용권자산처분손실	350,347	2,315,104
무형자산처분손실	24,991	138,411
감가상각비	488,015,832	515,239,536
투자부동산감가상각비	1,570,964	1,676,656
무형자산상각비	17,785,032	18,956,497
재고자산평가손실(환입) 등	(8,953,753)	(20,914,237)
재고자산폐기손실	3,391,781	2,587,258
매출채권처분손실	21,614	1,249
대손상각비(환입)	1,721,608	(1,185,831)
기타의대손상각비	87,798	784,295
판매파열품비	7,683,550	10,477,387
복리후생비	12,520,307	1,594,400
주식보상비용	658,147	-
퇴직급여	40,625,606	53,064,022
기타총당부채전입액	(569,648)	2,997,146

관계기업투자손익	12,007,782	11,553,141
관계기업손상차손	22,967,370	-
파생상품평가이익	(430,050)	(20,529,058)
파생상품평가손실	11,288,628	3,078,765
파생상품거래이익	(57,544,638)	(17,921,276)
파생상품거래손실	40,425,368	46,670,007
외환차익	(3,486,953)	(16,743,179)
외환차손	44,993,139	22,567,069
재해손실	74,037,277	-
기타	23,561,057	219,368
합계	1,147,079,853	708,217,881

(단위: 천원)

구분	당기	전기
영업활동으로 인한 자산·부채의 변동		
매출채권의 감소(증가)	62,498,443	(251,057,951)
기타채권의 감소(증가)	(118,486,293)	258,370,092
재고자산의 감소(증가)	480,088,590	(512,451,286)
기타금융자산의 감소	177,396	1,972,483
기타자산의 감소(증가)	68,696,143	(62,828,737)
매입채무의 증가(감소)	(65,199,880)	25,220,701
기타채무의 증가(감소)	78,695,656	(82,928,845)
총당부채의 감소	(24,763,803)	(8,358,909)
기타부채의 증가(감소)	34,377,642	(146,423,065)
퇴직금의 지급	(52,143,341)	(40,215,893)
사외적립자산의 감소	34,842,283	26,410,042
합계	498,782,836	(792,291,368)

(2) 보고기간 중 연결회사의 현금의 유입과 유출이 없는 거래 중 중요한 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

내역	당기	전기
건설중인자산 등의 본계정 대체	182,125,434	272,784,431
고정자산 취득 미지급금의 변동	(7,565,995)	24,193,123
자본화된 차입원가	3,927,368	3,923,768
배당금 미수령액	-	143,128
사용권자산의 증가	103,627,030	82,382,391
리스부채의 증가	111,626,593	81,678,217
장기차입금의 유동성 대체	146,277,450	193,792,500
사채의 유동성 대체	-	648,045,581
매각예정자산 처분에 따른 선수금 대체	-	123,360,000
당기손익-공정가치 측정 금융자산의 관계기업투자 대체(*)	3,219,245	-

(*) 당기 중 연결회사는 전환사채를 전환하여 (주)피치스그룹코리아의 보통주 5,627주를 추가 취득하였습니다.

(3) 보고기간 중 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용은 다음과 같습니다.

당기 -

(단위: 천원)

구분	차입금 (유동)(*)	차입금 (비유동)	사채 (유동)	사채 (비유동)	리스부채 (유동)	리스부채 (비유동)	임대보증금	비지배지분	미지급 배당금	합계
기초금액	627,905,564	142,422,050	656,824,643	149,820,215	66,712,948	292,830,763	24,392,467	1,257,724	14,297	1,962,180,671
외환차이	37,635,972	2,254,400	(5,830,000)	-	10,878,320	(27,145)	(61,372)	-	-	44,850,175
현금흐름(원금해당분)	(333,105,407)	130,541,000	(651,090,000)	-	(71,838,891)	-	51,960	22,355	(98,298,564)	(1,023,717,547)
현금흐름(이자비용분)	-	-	-	-	(16,376,159)	-	-	-	-	(16,376,159)
사채발행차금 상각 등	-	-	95,357	81,804	-	16,376,159	609,853	-	-	17,163,173
리스채결 등	-	-	-	-	-	111,626,593	-	-	-	111,626,593
기타변동(배당선언 등)	-	-	-	-	-	(954,449)	-	-	98,302,506	97,348,057
대체	146,277,450	(146,277,450)	-	-	89,687,035	(89,687,035)	-	-	-	-
기말금액	478,713,579	128,940,000	-	149,902,019	79,063,253	330,164,886	24,992,908	1,280,079	18,239	1,193,074,963

(*) 유동성장기차입금이 포함되어 있습니다.

전기 -

(단위: 천원)

구분	차입금 (유동)(*)	차입금 (비유동)	사채 (유동)	사채 (비유동)	리스부채 (유동)	리스부채 (비유동)	임대보증금	비지배지분	미지급 배당금	합계
기초금액	395,765,525	309,321,002	-	773,043,198	61,528,942	280,726,629	23,185,426	804,997	26,508	1,844,402,227
외환차이	11,793,943	24,028,172	8,180,000	24,540,000	177,266	1,406,249	(46,665)	-	-	70,078,965
현금흐름(원금해당분)	26,553,596	2,865,376	-	-	(62,537,728)	-	609,029	452,727	(85,388,678)	(117,445,678)
현금흐름(이자비용분)	-	-	-	-	(10,110,721)	-	-	-	-	(10,110,721)
사채발행차금 상각 등	-	-	599,062	282,598	-	10,110,721	644,677	-	-	11,637,058
리스채결 등	-	-	-	-	-	81,678,217	-	-	-	81,678,217
기타변동(배당선언 등)	-	-	-	-	14,531,041	(17,966,905)	-	-	85,376,467	81,940,603
대체	193,792,500	(193,792,500)	648,045,581	(648,045,581)	63,124,148	(63,124,148)	-	-	-	-
기말금액	627,905,564	142,422,050	656,824,643	149,820,215	66,712,948	292,830,763	24,392,467	1,257,724	14,297	1,962,180,671

(*) 유동성장기차입금이 포함되어 있습니다.

39. 주당이익

보고기간 중 기본 및 희석주당이익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)

구분	당기	전기
보통주소유주 귀속 당기순이익(원)	720,217,649,290	690,248,871,529
가중평균유통보통주식수(주)(*1)	121,988,753	121,988,753

기본 및 희석주당이익(원/주)(*2)	5,904	5,658
----------------------	-------	-------

(*1) 보고기간의 발행보통주식수에서 자기주식 취득분을 제외한 유통보통주식수를 유통기간으로 가중평균하여 산정하였습니다.

(*2) 연결회사는 잠재적보통주를 발행하지 않았으므로 기본주당이익과 희석주당이익은 동일합니다.

40. 영업부문 정보

(1) 연결회사는 기업회계기준서 제1108호 '영업부문'에 따른 보고부문은 단일부문으로 영업 부문별 정보를 공시하지 아니합니다.

(2) 지역에 대한 정보

연결회사는 5개의 주요 지역에서 영업하고 있습니다. 구매 고객 지역을 기준으로 산정한 보고기간 중 지역부문별 매출액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

지역부문	당기		전기	
	금액	비율(%)	금액	비율(%)
북미	2,436,083,901	27.25	2,458,244,599	29.29
중남미	406,501,790	4.55	360,099,197	4.29
아주	1,470,071,160	16.44	1,334,350,230	15.90
구주	3,673,073,061	41.09	3,281,847,319	39.10
대한민국	953,891,564	10.67	959,661,692	11.42
합계	8,939,621,476	100.00	8,394,203,037	100.00

(3) 당기와 전기 중 연결회사 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객은 없습니다.

(4) 보고기간말 현재 연결회사의 소재 국가별로 귀속되는 비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말(*)	전기말(*)
북미	609,854,041	530,562,061
중남미	10,418,937	1,327,764
아주	1,067,746,699	1,143,030,131
구주	598,869,682	566,718,301
대한민국	1,805,597,743	1,846,136,885
합계	4,092,487,102	4,087,775,142

(*) 금융상품 및 이연법인세자산, 관계기업 및 공동기업투자, 순확정급여자산을 포함하지 않은 금액입니다.

41. 우발상황과 주요 약정사항

(1) 당기말 현재 유형자산(토지, 건물) 및 금융상품 중 일부는 여신한도 등과 관련하여 담보로 제공되어 있으며 그 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 천USD, 천EUR)

담보제공처	담 보 제 공 자 산	채권최고액	
KDB산업은행	토지·건물	KRW	13,880,000
CitiBank	금융상품	EUR	83,864
ING Bank	금융상품	USD	80,000

(2) 연결회사는 건물, 재고자산, 기계장치 등에 대하여 종합보험 등에 가입하고 있습니다.

한편, 연결회사는 제조물의 결함으로 인한 생명, 신체 또는 재산상의 손해를 입은 자에 대한 손해배상책임을 제조업자 또는 공급업자에게 부과하는 제조물책임법이 2002년 7월 1일부터 시행됨에 따라, 제조물책임보험계약을 체결하고 있습니다.

(3) 연결회사는 인도 현지에 타이어를 공급하기 위한 목적으로 신한은행 뉴델리지점을 통해 인도표준협회에 USD 70,000의 지급보증을 제공하고 있으며, UN사 타이어 공급 목적으로 하나은행 강남지점을 통해 UN사에 USD 18,128의 지급보증을 제공하고 있습니다.

(4) 연결회사는 헝가리정부의 보조금을 수취하고 아래와 같이 Direct Suretyship을 제공하고 있습니다.

구분	내용
보증금액	HUF 9,214,435,200 + 발생이자
보증기간	2014년 2월 27일부터 2025년 9월 30일까지
주요 내용	투자계약서에 명시된 투자계획을 성실히 이행하고 이를 미이행할 시에는 헝가리정부로부터 연결회사가 수취한 보조금의 일부 또는 전부를 환급할 것을 약속함.

(5) 보고기간말 현재 금융기관에 양도한 매출채권 중 만기가 미도래한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
매출채권 담보차입	100,171,946	174,303,545

연결회사는 금융기관에 양도한 상환청구권이 있는 매출채권 중 만기가 미도래한 금액을 단기차입금으로 계상하고 있습니다(주석 20 참조).

(6) 보고기간말 현재 연결회사는 타이어 제품의 주된 원재료인 생고무의 확보를 위하여 Southland 외 여러 업체들과 원재료 구매 계약을 체결하고 있으며, 동 계약은 연단위로 매년 갱신되고 있습니다. 또한, 특수관계자인 한국엔컴퍼니(주)와 상표권 라이선스 및 기획, 투자 등에 관한 업무지원을 제공받는 수급계약과 재무, 회계, 법무 등의 제반 업무지원을 제공하는 공급계약을 체결하고 있습니다. 또한, 당기말 현재 연결회사는 특수관계자인 (주)한국네트웍스와 정보시스템 위탁관리를 제공받는 공급계약을 체결하고 있습니다.

(7) 보고기간 말 현재 연결회사의 주요 자금조달약정 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분		당기말	전기말
매출채권 담보차입 등 포괄한도약정	총약정한도액	2,973,815,690	3,913,643,271
	사용금액	287,560,855	1,002,088,594
	미사용금액	2,686,254,835	2,911,554,677

(8) 보고기간말 현재 이행보증 등과 관련하여 서울보증보험으로부터 7,029,341천원(전기말: 3,077,331천원)의 지급보증을 제공받고 있습니다.

(9) 연결회사는 연결대상 종속기업간 자금풀링계약을 체결하고 있습니다. 동 계약에 의하면 자금 필요시 예금 잔액 내에서 법인간 자금을 제약없이 차입할 수 있습니다.

(10) 계류중인 소송사건

- 연결회사는 보고기간말 현재 한국음악저작권협회로부터 공연권을 침해하였다는 이유로 침해금지청구 소송 피소되었으며, 2023년 2월 3일 1심 판결 선고 결과에 따라 13,441천원을 증당부채에 계상하고 있습니다. 2심 항소심을 진행 중에 있으며 소송결과에 따른 최종 부담금액은 연결회사가 추정한 금액과 달라질 수 있습니다(주석 22 참조).

- 연결회사는 보고기간말 현재 산업안전보건법 위반 혐의에 대하여 2021년 12월 22일 대전 지방검찰청이 공소를 제기하였고, 2023년 6월 15일 1심 판결 선고 결과에 따라 5,000천원을 증당부채에 계상하고 있습니다. 2심 항소심을 진행 중에 있으며 소송결과에 따른 최종 부담금액은 연결회사가 추정한 금액과 달라질 수 있습니다(주석 22 참조).

상기 사건 이외에, 보고기간말 현재 다수의 소송이 진행 중에 있습니다. 소송의 최종 결과 및 영향은 합리적으로 예측할 수 없으며, 연결회사의 경영진은 연결회사의 재무상태에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

(11) 타법인 주식인수 공동투자약정

1) 연결회사는 한온시스템(주)의 최대주주인 비상장 외국법인인 VIHI LLC가 보유하고 있는 한온시스템(주)의 주식 104,031,000주(지분율 19.49%)를 양도회사로부터 양수하였습니다.

① 주식매매계약의 내용

- 매도인 : Visteon Corp. 및 VIHI LLC.
- 매수인 : 한앤코 오토홀딩스 유한회사 및 한국타이어엔테크놀로지(주)
- 매매계약 체결일 : 2014.12.17
- 거래종결일 : 2015.6.10
- 매수인별 매수대상주식수
 - 가. 한앤코 오토홀딩스 유한회사 : 269,569,000주(지분율 50.50%)
 - 나. 한국타이어엔테크놀로지(주) : 104,031,000주(지분율 19.49%)

② 주주간 계약의 체결

상기 주식매수계약의 매수인인 연결회사와 한앤코 오토홀딩스 유한회사는 다음 내용을 포함하는 주주간 계약을 체결하였습니다.

- 한앤코 오토홀딩스 유한회사의 동반매도요구권 (Drag-along right)
- 연결회사의 우선매수권 (Right of first refusal)
- 연결회사의 동반매각참여권(Tag-along right)

2) 연결회사는 Preciseley Microtechnology Corporation의 주주인 Tiansheng Zhou Family Trust, ACE Optical Ltd., BDC Capital Inc.가 보유하고 있는 Preciseley Microtechnology Corporation의 주식 2,059,539주(지분율 22.86%)를 양수하였습니다. 또한 Preciseley Microtechnology Corporation의 투자와 관련하여 연결회사와 Tiansheng Zhou Family Trust, ACE Optical Ltd., BDC Capital Inc.는 주주간 계약을 체결하였습니다. 보고기간말 연결회사는 부여한 풋옵션의 공정가치 3,908,070천원을 파생금융부채로 인식하고 있습니다.

① 주식매매계약의 내용

- 매도인 : Tiansheng Zhou Family Trust, ACE Optical Ltd., BDC Capital Inc.
- 매수인 : 한국엔컴퍼니(주), 한국타이어엔테크놀로지(주)
- 매매계약 체결일 : 2022년 2월 18일

② 주주간 계약의 체결

상기 주식매수계약의 매수인인 연결회사와 한국엔컴퍼니(주)는 다음 내용을 포함하는 주주간 계약을 체결하였습니다.

- 풋옵션(Put-option)(*1)
- 연결회사의 우선매수권 (Right of first refusal)(*2)
- 연결회사의 동반매각참여권(Tag-along right)

(*1) 풋옵션 당사자는 연결회사와 한국엔컴퍼니(주) 또는 Preciseley Microtechnology Corporation이며, 연결회사와 한국엔컴퍼니(주)에서 매수인을 지정할 수 있습니다.

(*2) 연결회사는 1개월간 지분 인수 여부를 결정할 수 있으며, Preciseley Microtechnology Corporation의 주주가 모두 거절할 경우 6개월내 제3자에게 매각할 수 있습니다.

(12) 타법인 주식인수 관련 약정

연결회사는 (주)타운즈 주식 66,000주(지분율 18.42%)를 양수하였습니다.

① 주식매매계약의 내용

- 투자회사 : (주)타운즈
- 투자자 : 한국타이어엔테크놀로지(주)
- 투자계약 체결일 : 2020년 10월 13일

② 주주간 계약의 체결

상기 주식매수계약의 매수인인 회사는 다음 내용을 포함하는 주주간 계약을 체결하였습니다

- 연결회사의 우선매수권 (Right of first refusal)
- 연결회사의 동반매각참여권(Tag-along right)

42. 특수관계자 거래

(1) 당기말 현재 연결회사의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구분	특수관계자의 명칭
특수관계자 개인	조현식, 조현범
지주회사(*1)	한국앤컴퍼니(주)
지주회사의 종속기업 및 관계기업	(주)아트라스비엑스모터스포츠, Hankook & Company ES America Corporation, 한국 가앤라이프(주), 소닉모터즈(주), 한오토모빌레(주), (주)한국네트웍스, Hankook Networks America Inc., Hankook & Company ES Deutschland GmbH, 스마트Stream-WE엔택트펀드3호
관계기업 및 공동기업(*2)	(주)대명테크윈, 아이앤비코퍼레이션(주), 한온시스템(주), (주)피치스그룹코리아, (주)타운즈, 디에스 Quattro. H 코스닥벤처 전문투자형 사모투자신탁, 타임폴리오 코스닥벤처 Hedge-S 2호 전문투자형사모투자신탁, 벅스젠푸드 신기술투자조합, Preciseley Microtechnology Corporation, (주)핸들
기타(*3)	Daehwa Eng'& Machinery Jiaying Co., Ltd., 신양관광개발(주), 신양월드레저(주), 농업회사법인장지(주), 엠더블유앤컴퍼니(주), 엠더블유홀딩(유), (주)세일환경, 아룸일렉트로닉스(주), 에프더블유에스투자자문(주), (주)아룸홀딩스, (주)아룸덴티스트리, 하쿠시(주), 코리아에셋사모투자신탁1호

(*1) 연결회사에 유의적 영향력을 행사하는 기업에 해당합니다.

(*2) 당기 중 주식회사 핸들에 대하여 SAFE(조건부지분투자)방식 계약을 체결하였으며, 현재 시점에서 수량과 지분율을 확정할 수 없으나 이사선임 등 경영과 관련된 주요 권한을 보유하여 유의적인 영향력을 행사할 수 있으므로 관계기업투자로 분류하였습니다.

(*3) 기준서 제 1024호 특수관계자 범위에 포함되지 않으나 독점규제 및 공정거래법에 따른 동일한 공시대상기업집단 소속회사 등이 포함되어 있습니다.

(2) 연결회사와 특수관계자 사이의 거래 내용은 다음과 같습니다.

1) 보고기간 중 특수관계자 거래 내역은 다음과 같습니다.

가. 매출 등

(단위: 천원)

특수관계 구분	회사명	당기		전기	
		매출	기타(*)	매출	기타(*)
지주회사	한국엔컴퍼니(주)	3,561,708	4,018,664	2,513,733	3,372,194
지주회사의 종속기업	(주)아트라스비엑스모터스포츠	4,946	-	912,972	3,533
	소닉모터즈(주)	538	-	22,544	-
	한국카앤라이프(주)	-	49,014	-	46,503
지주회사의 관계기업	(주)한국네트웍스	21,156	467,791	23,404	470,122
관계기업 및 공동기업	한온시스템(주)	27,403	-	22,624	-
	아이앤비코퍼레이션(주)	-	12,000	-	12,129
특수관계자 개인	개인주주	-	37,107	-	54,578
기타	Daehwa Eng' & Machinery Jiaying Co., Ltd.	275,433	2,961	79,574	257,683
	(주)아름덴티스트리	-	418	-	418
합계		3,891,184	4,587,955	3,574,851	4,217,160

(*) 기타에는 수입기술료, 수입수수료, 대여금에 대한 이자수익 등이 포함되어 있습니다. 단, 배당금수익은 포함되어 있지 않습니다.

나. 매입 등

(단위: 천원)

특수관계 구분	회사명	당기		전기	
		매입	기타	매입	기타
지주회사(*)	한국엔컴퍼니(주)	3,012,073	51,027,558	3,784,263	47,976,301
지주회사의 종속기업	㈜아트라스비엑스모터스포츠	-	792,936	-	1,858,195
	소닉모터즈(주)	-	76,742	-	125,596
지주회사의 관계기업	㈜한국네트웍스	6,622,619	19,736,682	8,680,248	14,916,841
	Hankook Networks America, Inc.	-	980,269	-	1,056,550
관계기업 및 공동기업	㈜피치스그룹코리아	-	28,000	-	404,938
	㈜대명테크윈	-	942,305	-	962,413
특수관계자 개인	개인주주	-	254,519	-	259,851
기타	Daehwa Eng' & Machinery Jiaxing Co., Ltd.	695,339	15,418,092	2,386,990	10,729,774
합계		10,330,031	89,257,103	14,851,501	78,290,459

(*) 지주회사인 한국엔컴퍼니(주)와 업무지원계약 및 브랜드 사용계약을 체결하고 있습니다.

2) 보고기간말 현재 연결회사의 특수관계자 채권 및 채무잔액은 다음과 같습니다.

가. 채권 등

(단위: 천원)

특수관계 구분	회사명	당기말		전기말	
		매출채권	미수금 등(*)	매출채권	미수금 등(*)
지주회사	한국엔컴퍼니(주)	1,195,724	16,433,841	290,945	16,939,310
지주회사의 종속기업	(주)아트라스비엑스모터스포츠	-	-	4,488	-
	Hankook & Company ES America Corporation	-	-	-	32,949,800
	소닉모터스(주)	-	-	2,174	-
	한국카앤라이프(주)	-	57,417	-	4,512
관계기업 및 공동기업	(주)한국네트웍스	6,015	3,743,691	678	3,897,260
특수관계자 개인	한온시스템(주)	2,661	-	2,469	-
기타	개인주주	-	346,792	-	577,986
	Daehwa Eng' & Machinery Jiaxing Co., Ltd.	-	155,574	13,328	232,023
	(주)아름덴티스트리	-	919	-	460
합계		1,204,400	20,738,234	314,082	54,601,351

(*) 미수금 등에는 미수금, 미수수익, 금융리스채권, 대여금 등이 포함되어 있습니다.

나. 채무 등

(단위: 천원)

특수관계 구분	회사명	당기말		전기말	
		매입채무	미지급금 등(*)	매입채무	미지급금 등(*)
지주회사	한국엔컴퍼니(주)	1,491,916	46,666,832	1,797,995	46,597,126
지주회사의 종속기업	(주)아트라스비엑스모터스포츠	-	35,428	-	290,157
	소닉모터스(주) (구, 에이치케이모터스(주))	-	37,688	-	29,626
지주회사의 관계기업	(주)한국네트웍스	23,180	11,586,555	145,488	10,893,717
	Hankook Networks America, Inc	-	88,313	-	70,335
관계기업 및 공동기업	아이앤비코퍼레이션(주)	-	5,700	-	5,700
	(주)피치스그룹코리아	-	-	-	17,192
	(주)대명테크원	-	80,321	-	-
특수관계자 개인	개인주주	-	10,029,295	-	7,945,048
기타	Daehwa Eng' & Machinery Jiaxing Co., Ltd.	-	2,538,969	-	1,376,817
합계		1,515,096	71,069,101	1,943,483	67,225,718

(*) 미지급금 등에는 미지급금, 미지급비용, 임대보증금, 이연수익, 리스부채 등이 포함되어 있습니다.

3) 보고기간 중 연결회사의 특수관계자에 대한 자금거래내역은 다음과 같습니다.

가. 자금 대여

당기 -

(단위: 천원)

특수관계 구분	회사명	기초	감소	당기말
지주회사의 종속기업	Hankook & Company ES America Corporation	32,949,800	32,949,800	-
합계		32,949,800	32,949,800	-

전기 -

(단위: 천원)

특수관계 구분	회사명	기초	증가	전기말
지주회사의 종속기업	Hankook & Company ES America Corporation	-	32,949,800	32,949,800
합계		-	32,949,800	32,949,800

나. 배당금 수익/지급, 리스채권 회수, 리스부채 상환 및 현금 출자 등

(단위: 천원)

특수관계 구분	특수관계자명	당기말			
		배당금 수익	배당금 지급	리스채권 회수	리스부채 상환
지주회사	한국엔컴퍼니(주)	-	30,396,767	1,266,000	-
지주회사의 종속기업 및 관계기업	㈜한국네트웍스	-	-	297,600	-
관계기업 및 공동기업	한온시스템(주)	35,162,478	-	-	-
특수관계자 개인	개인주주	-	8,304,308	-	423,000
기타	신양관광개발(주)	-	634,818	-	-
합계		35,162,478	39,335,893	1,563,600	423,000

(단위: 천원)

특수관계 구분	특수관계자명	전기말			
		배당금 수익	배당금 지급	리스채권 회수	리스부채 상환
지주회사	한국엔컴퍼니(주)	-	26,597,171	1,266,000	40,280
지주회사의 종속기업 및 관계기업	㈜한국네트웍스	-	-	297,600	-
관계기업 및 공동기업	한온시스템(주)	37,451,160	-	-	-
특수관계자 개인	개인주주	-	7,266,270	-	423,000
기타	신양관광개발(주)	-	555,465	-	-
	코리아에셋 사모투자신탁 1호	500,000	-	-	-
합계		37,951,160	34,418,906	1,563,600	463,280

다. 임대차보증금의 수령 등

(단위: 천원)

특수관계 구분	회사명	당기말		전기말	
		수령/회수	상환/지급	수령/회수	상환/지급
지주회사	한국엔컴퍼니(주)	-	80,000	38,295	-
합계		-	80,000	38,295	-

4) 보고기간 중 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	18,286,844	14,945,028
퇴직급여	1,431,536	2,415,454
장기종업원급여	131,937	16,463
합계	19,850,317	17,376,945

43. 신용위험

연결회사는 거래상대방이 지급기일이 된 다음의 금액을 지급하지 않는 경우 신용위험에 노출됩니다.

- 고객별 지급조건 기한 내 매출채권의 지급
- 상각후원가로 측정되는 채무상품의 계약상 현금흐름
- 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무상품의 계약상 현금흐름

(1) 매출채권

연결회사는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다. 기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권은 신용위험 특성과 연체일을 기준으로 구분하였습니다.

(2) 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

상각후원가로 측정하는 기타 금융자산은 모두 신용위험이 낮은 것으로 판단되며, 따라서 손실충당금은 12개월 기대신용손실로 인식하였습니다. 경영진은 국공채의 경우 '신용위험이 낮은' 것으로 간주합니다. 그 외 금융상품은 채무불이행 위험이 낮고 단기간 내에 계약상 현금흐름을 지급할 수 있는 발행자의 충분한 능력이 있는 경우 신용위험이 낮은 것으로 간주합니다.

연결 내부회계관리제도 감사 또는 검토의견

한국타이어앤테크놀로지주식회사

독립된 감사인의 연결내부회계관리제도 감사보고서는 한국타이어앤테크놀로지주식회사 및 그 종속기업의 2023년 12월 31일자로 종료되는 회계연도의 재무제표에 대한 감사업무를 수행하고 연결회사의 연결내부회계관리제도를 감사한 결과 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제8조에 따라 첨부하는 것입니다.

- 첨부 : 1. 독립된 감사인의 연결내부회계관리제도 감사보고서
2. 대표이사 및 내부회계관리자의 연결내부회계관리제도 운영실태보고서

독립된 감사인의 내부회계관리제도 감사보고서

한국타이어앤테크놀로지주식회사

주주 및 이사회 귀중

연결내부회계관리제도에 대한 감사의견

우리는 2023년 12월 31일 현재 내부회계관리제도운영위원회가 발표한 내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계(이하 "내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계")에 근거한 한국타이어앤테크놀로지주식회사(이하 "회사")의 연결내부회계관리제도를 감사하였습니다.

우리의 의견으로는 회사의 연결내부회계관리제도는 2023년 12월 31일 현재 내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.

우리는 또한 대한민국의 회계감사기준에 따라, 회사의 2023년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료되는 보고기간의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표, 연결현금흐름표 및 중요한 회계정책 정보를 포함한 연결재무제표의 주석을 감사하였으며, 2024년 3월 20일자 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다.

연결내부회계관리제도 감사의견근거

우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준에 따른 우리의 책임은 이 감사보고서의 연결내부회계관리제도 감사에 대한 감사인의 책임 단락에 기술되어 있습니다. 우리는 연결내부회계관리제도 감사와 관련된 대한민국의 윤리적 요구사항에 따라 회사로부터 독립적이며 그러한 요구사항에 따른 기타 윤리적 책임들을 이행하였습니다.우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

연결내부회계관리제도에 대한 경영진과 지배기구의 책임

경영진은 효과적인 연결내부회계관리제도를 설계, 실행 및 유지할 책임이 있으며, 연결내부회계관리제도 운영실태보고서에 포함된, 연결내부회계관리제도의 효과성에 대한 평가에 책임이 있습니다.

지배기구는 회사의 연결내부회계관리제도의 감시에 대한 책임이 있습니다.

연결내부회계관리제도감사에 대한 감사인의 책임

우리의 책임은 우리의 감사에 근거하여 회사의 연결내부회계관리제도에 대한 의견을 표명하는데 있습니다. 우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준은 우리가 중요성의 관점에서 연결내부회계관리제도가 효과적으로유지되는지에 대한 합리적 확신을 얻도록 감사를 계획하고 수행할 것을 요구하고 있습니다.

연결내부회계관리제도 감사는 중요한 취약점이 존재하는지에 대한 감사증거를 입수하기 위한 절차의 수행을 포함합니다. 절차의 선택은 중요한 취약점이 존재하는지에 대한 위험평가를 포함하여 감사인의 판단에 따라 달라집니다. 감사는 연결내부회계관리제도에 대한 이해의 획득과 평가된 위험에 근거한 연결내부회계관리제도의 설계및 운영에 대한 테스트 및 평가를 포함합니다.

연결내부회계관리제도의 정의와 고유한계

회사의 연결내부회계관리제도는 지배기구와 경영진, 그 밖의 다른 직원에 의해 시행되며, 한국채택국제회계기준에 따라 신뢰성 있는 연결재무제표의 작성에 합리적인 확신을 제공하기 위하여 고안된 프로세스입니다. 회사의 연결내부회계관리제도는 (1) 회사 자산의 거래와 처분을 합리적인 수준으로 정확하고 공정하게 반영하는 기록을유지하고 (2) 한국채택국제회계기준에 따라 연결재무제표가 작성되도록 거래가 기록되고, 회사의 경영진과 이사회에 의해서만 회사의 수입과 지출이 이루어진다는 합리적인 확신을 제공하며 (3) 연결재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 회사 자산의 부적절한 취득, 사용 및 처분을 적시에 예방하고 발견하는 데 합리적인 확신을 제공하는 정책과 절차를 포함합니다.

연결내부회계관리제도는 연결내부회계관리제도의 본질적인 한계로 인하여 연결재무제표에 대한 중요한 왜곡표시를 발견하거나 예방하지 못할 수 있습니다. 또한, 효과성 평가에 대한 미래기간의 내용을 추정시에는 상황의 변화 혹은 절차나 정책이 준수되지 않음으로써 연결내부회계관리제도가 부적절하게 되어 미래기간에 대한 평가 및 추정내용이 달라질 위험에 처할 수 있습니다.

이 독립된 감사인의 연결내부회계관리제도 감사보고서의 근거가 된 감사를 실시한 업무수행 이사는 이길재입니다.

서울시 영등포구 여의공원로 111

한영회계법인

대표이사 박용근

2024년 3월 20일

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

대표이사 및 내부회계관리자의 연결내부회계관리제도 운영실태 보고서

한국타이어앤테크놀로지 주식회사 주주, 이사회 및 감사위원회 귀중

본 대표이사 및 내부회계관리자는 2023년 12월 31일 현재 동일자로 종료하는 회계연도에 대한 당사의 연결내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가하였습니다.

연결내부회계관리제도의 설계 및 운영에 대한 책 임은 본 대표이사 및 내부회계관리자를 포함한 회사의 경영진에 있습니다.

본 대표이사 및 내부회계관리자는 회사의 연결내부회계관리제도가 신뢰할 수 있는 연결재무제표의 작성 및 공시를 위하여 연결재무제표의 왜곡을 초래할 수 있는 오류나 부정행위를 예방하고 적발할 수 있도록 효과적으로 설계 및 운영되고 있는지의 여부에 대하여 평가하였습니다.

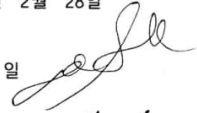
본 대표이사 및 내부회계관리자는 연결내부회계관리제도의 설계 및 운영을 위해 내부회계관리제도운영위원회에서 발표한 '내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계'를 준거기준으로 사용하였습니다. 또한 연결내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가함에 있어 내부회계관리제도운영위원회에서 발표한 '내부회계관리제도 평가 및 보고 모범기준'을 평가기준으로 사용하였습니다.

본 대표이사 및 내부회계관리자의 연결내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 2023년 12월 31일 현재 당사의 연결내부회계관리제도는 '내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계'에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됩니다.

본 대표이사 및 내부회계관리자는 보고내용이 거짓으로 기재되거나 표시되지 아니하였고, 기재하거나 표시하여야 할 사항을 빠뜨리고 있지 아니함을 확인하였습니다. 또한 본 대표이사 및 내부회계관리자는 보고내용에 중대한 오해를 일으키는 내용이 기재되거나 표시되지 아니하였다는 사실을 확인하였으며, 충분한 주의를 다하여 보고 내용의 기재사항을 직접 확인·검토하였습니다.

2024년 2월 28일

대표이사 이수일



내부회계관리자 박종호



외부감사 실시내용

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

1. 감사대상업무

회 사 명	한국타이어앤테크놀로지			
감사대상 사업연도	2023년 01월 01일	부터	2023년 12월 31일	까지

2. 감사참여자 구분별 인원수 및 감사시간

(단위 : 명, 시간)

감사참여자 \\ 인원수 및 시간	품질관리 검토자 (심리실 등)		감사업무 담당 회계사						전산감사· 세무·가치평가 등 전문가		건설계약 등 수주산업 전문가		합계		
			담당이사 (업무수행이사)		등록 공인회계사		수습 공인회계사		당기	전기	당기	전기			
	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기					당기	전기	
투입 인원수	5	7	1	1	7	7	8	10	40	33	-	-	61	58	
투입시 간	분·반기검토	31	64	122	152	3,366	3,160	2,079	1,029	106	44	-	-	5,704	4,449
	감사	248	305	158	171	4,012	3,565	2,361	2,444	1,440	1,961	-	-	8,219	8,446
	합계	279	369	280	323	7,378	6,725	4,440	3,473	1,546	2,005	-	-	13,923	12,895

3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역										
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기		2023.06.12~2023.06.16				5		일		
	주요내용		회사 및 산업에 대한 전반적 이해를 바탕으로 감사위험평가 및 감사절차의 성격,시기 및 범위 등을 결정								
현장감사 주요내용	수행시기		투입인원				주요 감사업무 수행내용				
			상주		비상주						
	2023.06.19~2023.06.30		10	일	9	명	2	명	내부회계관리제도 설계평가, 상시감사		
	2023.09.04~2023.09.27 2023.12.11~2023.12.22		28	일	9	명	2	명	내부회계관리제도 설계 및 운영평가, 중간감사, 상시감사		
2024.01.29~2024.02.23		18	일	9	명	2	명	별도 및 연결 재무제표 입증절차, 내부회계관리제도 운영평가, 감사종결 절차			
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기		2024.01.01				1		일		
	실사(입회)장소		대전공장, 금산공장, 물류센터 등								
	실사(입회)대상		제품, 재공품, 원재료 등								
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기		2024.01.03				1		일		

	실사(입회)장소	본사				
	실사(입회)대상	유가증권, 회원권 등				
외부조회	금융거래조회	○	채권채무조회	○	변호사조회	○
	기타조회	타처보관재고조회, 약정사항조회				
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	4	회			
	수행시기	2023.05.11 / 2023.07.27 / 2023.10.30 / 2024.02.28				
외부전문가 활용	감사 활용 내용	-				
	수행시기	-	-	일		

4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2023년 05월 11일	회사측 : 감사위원 4인 감사인측 : 업무담당이사 , 담당회계사 등 2인	대면회의	2023년 1분기 검토결과 보고 및 감사계획 보고 (연간감사계획, 독립성 등)
2	2023년 07월 27일	회사측 : 감사위원 3인 감사인측 : 업무담당이사 , 담당회계사 등 2인	대면회의	2023년 반기 검토결과 보고 및 감사진행상황 보고 (핵심감사사항, 내부회계관리제도, 독립성 등)
3	2023년 10월 30일	회사측 : 감사위원 4인 감사인측 : 업무담당이사 , 담당회계사 등 2인	대면회의	2023년 3분기 검토결과 보고 및 감사진행상황 보고 (위험식별, 그룹감사, 내부회계관리제도, 독립성 등)
4	2024년 02월 28일	회사측 : 감사위원 4인 감사인측 : 업무담당이사 , 담당회계사 등 2인	대면회의	2023년 기말 감사결과 보고 (핵심감사사항, 그룹감사, 내부회계관리제도, 독립성 등)