

목 차

감 사 보 고 서	1
독립된 감사인의 감사보고서.....	2
(첨부)연 결 재 무 제 표	6
주식	13
외부감사 실시내용	111

고려제강 주식회사와 그 종속회사

연 결 재 무 제 표 에 대 한
감 사 보 고 서

제 64 기

2021년 01월 01일 부터
2021년 12월 31일 까지

제 63 기

2020년 01월 01일 부터
2020년 12월 31일 까지

대주회계법인

독립된 감사인의 감사보고서

고려제강 주식회사
주주 및 이사회 귀중

감사의견

우리는 고려제강 주식회사와 그 종속기업(이하 "연결회사")의 연결재무제표를 감사하였습니다. 해당 연결재무제표는 2021년 12월 31일과 2020년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료되는 보고기간의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표 및 연결현금흐름표 그리고 유의적 회계정책에 대한 요약을 포함한 연결재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

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

감사의견근거

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

핵심감사사항

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

관계기업에 대한 지분법 회계처리

2021년 12월 31일 현재 연결회사가 보유하고 있는 관계기업투자주식의 장부금액은 325,499백만원으로 총자산의 13.2%입니다. 또한 당기 중 관계기업의 순자산 변동에 대해 연결회사가 인식한 지분법이익은 36,138백만원으로 연결회사의 세전이익의 22.5%입니다.

관계기업투자주식의 장부금액과 지분법손익이 연결회사의 연결재무제표에서 차지하는 중요성을 고려하여 관계기업투자주식에 대한 회계처리를 핵심감사항목으로 선정하였습니다.

본 핵심감사사항에 대응하기 위한 우리의 감사절차는 다음과 같습니다.

- ① 우리는 지분법 평가의 기초가 되는 피투자기업의 재무제표에 대한 신뢰성 검토를 수행하였습니다.
- ② 우리는 연결회사와 관계기업간 거래로 인하여 발생한 미실현손익을 제거하기 위해 사용된 가정 및 기초 자료의 적절성을 검증하였습니다.
- ③ 우리는 연결회사가 계산한 지분법평가내역의 수학적 정확성을 확인하였습니다.④ 우리는 연결회사의 연결재무제표 주식 공시사항의 적절성을 평가하였습니다.

연결재무제표에 대한 경영진과 지배기구의 책임

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

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

지배기구는 연결회사의 재무보고절차의 감시에 대한 책임이 있습니다.

연결재무제표감사에 대한 감사인의 책임

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

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

- 부정이나 오류로 인한 연결재무제표의 중요왜곡표시위험을 식별하고 평가하며 그러한 위험에 대응하는 감사절차를 설계하고 수행합니다. 그리고 감사의견의 근거로서 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 부정은 공모, 위조, 의도적인 누락, 허위진술 또는 내부통제 무력화가 개입될 수 있기 때문에 부정으로 인한 중요한 왜곡표시를 발견하지 못할 위험은 오류로 인한 위험보다 큽니다.
- 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 감사와 관련된 내부통제를 이해합니다.
- 연결재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계추정치와 관련 공시의 합리성에 대하여 평가합니다.
- 경영진이 사용한 회계의 계속기업전제의 적절성과, 입수한 감사증거를 근거로 계속기업으로서의 존속능력에 대하여 유의적 의문을 초래할 수 있는 사건이나, 상황과 관련된 중요한 불확실성이 존재하는지 여부에 대하여 결론을 내립니다. 중요한 불확실성이 존재한다고 결론을 내리는 경우, 우리는 연결재무제표의 관련 공시에 대하여 감사보고서에 주의를 환기시키고, 이들 공시가 부적절한 경우 의견을 변형시킬 것을 요구받고 있습니다. 우리의 결론은 감사보고서일까지 입수된 감사증거에 기초하나, 미래의 사건이나 상황이 연결회사의 계속기업으로서 존속을 중단시킬 수 있습니다.
- 공시를 포함한 연결재무제표의 전반적인 표시와 구조 및 내용을 평가하고, 연결재무제표의 기초가 되는 거래와 사건을 연결재무제표가 공정한 방식으로 표시하고 있는지 여부를 평가합니다.

- 연결재무제표에 대한 의견을 표명하기 위해 기업의 재무정보 또는 그룹내의 사업활동과 관련된 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 우리는 그룹감사의 지휘, 감독 및 수행에 대한 책임이 있으며 감사의견에 대한 전적인 책임이 있습니다.

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

또한, 우리는 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 결론을내리는 경우가 아닌 한, 우리는 감사보고서에 이러한 사항들을 기술합니다.

이 감사보고서의 근거가 된 감사를 실시한 업무수행이사는 천황입니다.

서울특별시 강남구 남부순환로 2913

대주회계법인

대표이사 조 승 호

2022년 3월 17일

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

(첨부)연 결 재 무 제 표

고려제강 주식회사

제 64 기

2021년 01월 01일 부터

2021년 12월 31일 까지

제 63 기

2020년 01월 01일 부터

2020년 12월 31일 까지

"첨부된 연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

고려제강 주식회사 대표이사 이이문, 주종대

본점 소재지 : (도로명주소) 부산광역시 수영구 구락로 141번길 37 (망미동)
(전 화) (051) 760-1700

연 결 재 무 상 태 표

제 64 기말 2021년 12월 31일 현재

제 63 기말 2020년 12월 31일 현재

고려제강 주식회사와 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	주식	제 64 기말		제 63 기말	
자 산					
I. 유 동 자 산			1,077,770,577,004		857,825,866,621
1. 현금및현금성자산	4, 5, 6, 7, 9	159,305,426,565		156,938,068,404	
2. 금융기관예치금	4, 5, 6, 7, 9	10,290,425,867		6,843,837,052	
3. 매출채권	4, 5, 6, 7, 8, 10, 23, 33	478,304,006,687		372,412,925,669	
4. 기타수취채권	4, 5, 6, 10, 33	15,101,922,753		24,268,877,527	
5. 기타금융자산	4, 5, 6, 7, 9, 11	8,925,520,682		18,500,000	
6. 재고자산	12	374,688,704,601		266,118,695,122	
7. 기타자산	13	27,923,089,317		30,331,323,205	
8. 당기법인세자산		3,231,480,532		893,639,642	
II. 비 유 동 자 산			1,396,501,790,561		1,387,903,204,831
1. 금융기관예치금	4, 5, 6, 7, 9	14,878,000		12,565,000	
2. 매출채권	4, 5, 6, 7, 8, 10, 33	2,186,658,608		2,922,992,600	
3. 기타수취채권	4, 5, 6, 10	8,255,124,011		15,115,286,085	
4. 기타금융자산	4, 5, 6, 7, 9, 11	38,790,422,259		52,631,379,308	
5. 유형자산	14	866,338,182,075		914,507,308,461	
6. 무형자산	15	15,719,414,404		15,010,864,043	
7. 공동기업 및 관계기업투자	17	325,499,124,493		259,122,960,433	
8. 투자부동산	16	133,939,837,281		124,885,363,352	
9. 기타자산	13	5,468,592,150		2,972,675,692	
10. 이연법인세자산	21	289,557,280		721,809,857	
자 산 총 계			2,474,272,367,565		2,245,729,071,452
부 채					
I. 유 동 부 채			601,225,850,753		587,336,954,887
1. 매입채무	4, 5, 6, 33	200,183,386,192		146,419,564,645	
2. 기타지급채무	4, 5, 6, 18, 33	72,929,553,472		62,936,039,903	
3. 단기차입금	4, 5, 6, 8, 19	259,959,726,226		290,499,378,152	
4. 유동성장기부채	4, 5, 6, 19	10,049,256,610		43,143,672,607	
5. 당기법인세부채		20,142,801,953		7,195,708,733	
6. 기타부채	4, 6, 13, 14, 23	37,961,126,300		37,142,590,847	
II. 비 유 동 부 채			234,936,612,186		195,453,813,920
1. 기타지급채무	4, 5, 6, 18	9,076,493,990		7,742,702,832	
2. 장기차입금	4, 5, 6, 19	64,199,568,949		37,569,084,313	
3. 순확정급여부채	20	3,875,619,511		8,225,404,464	
4. 기타부채	4, 6, 13, 14, 23	10,542,511,782		7,156,849,159	
5. 이연법인세부채	21	147,242,417,954		134,759,773,152	
부 채 총 계			836,162,462,939		782,790,768,807
자 본					

Ⅰ. 지배기업의 소유주지분			1,527,750,786,969		1,356,975,131,231
1. 자본금	22	23,000,000,000		20,000,000,000	
2. 기타자본구성요소	22	8,089,053,040		9,195,858,838	
3. 기타포괄손익누계액	22	9,419,601,015		(16,538,641,237)	
4. 이익잉여금	22	1,487,242,132,914		1,344,317,913,630	
Ⅱ. 비지배지분	35		110,359,117,657		105,963,171,414
자 본 총 계			1,638,109,904,626		1,462,938,302,645
부 채 와 자 본 총 계			2,474,272,367,565		2,245,729,071,452

별첨 주석은 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 포 괄 손 익 계 산 서

제 64 기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

제 63 기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

고려제강 주식회사와 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	주석	제 64 기	제 63 기
I. 매출액	23, 33, 34	1,691,354,877,090	1,397,372,009,900
II. 매출원가	23, 24, 33	(1,433,080,796,356)	(1,232,982,010,500)
III. 매출총이익		258,274,080,734	164,389,999,400
IV. 판매비와관리비	24, 25	(159,747,432,407)	(154,558,557,417)
V. 영업이익		98,526,648,327	9,831,441,983
기타영업외수익	26	25,561,054,401	22,698,175,879
기타영업외비용	26	(16,472,092,029)	(6,733,874,370)
금융수익	27	37,256,135,838	26,522,016,746
금융비용	27	(20,353,415,045)	(39,880,042,013)
공동기업 및 관계기업 투자손익	17	36,137,591,595	(12,181,137)
VI. 법인세비용차감전순이익		160,655,923,087	12,425,537,088
법인세비용	21	(27,343,671,212)	(9,699,622,769)
VII. 당기순이익		133,312,251,875	2,725,914,319
지배기업의 소유주지분		129,802,452,238	8,420,311,707
비지배지분		3,509,799,637	(5,694,397,388)
VIII. 기타포괄손익		56,797,383,930	(4,681,506,503)
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목			
해외사업장 외화환산차이		49,356,517,885	(14,123,487,805)
공동기업 및 관계기업투자의 기타포괄손익지분		3,956,059,405	3,022,388,591
기타포괄손익관련 법인세효과	21	(8,724,043,936)	2,090,153,384
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목			
순확정급여부채의 재측정요소	20	1,934,778,247	1,089,555,795
공동기업 및 관계기업투자의 재측정요소 중 지분 해당액		844,991,044	(161,164,162)
기타포괄손익 - 공정가치측정 금융자산 평가손익		12,945,273,576	4,659,985,604
기타포괄손익관련 법인세효과	21	(3,516,192,291)	(1,258,937,910)
IX. 총포괄이익(손실)		190,109,635,805	(1,955,592,184)
지배기업의 소유주지분		179,616,615,784	8,094,936,932
비지배지분		10,493,020,021	(10,050,529,116)
X. 지배기업지분에 대한 주당이익			
기본 및 희석주당이익	29	5,645	366

별첨 주석은 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 자 본 변 동 표

제 64 기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

제 63 기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

고려제강 주식회사와 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	납입자본	기타자본 구성요소	기타포괄 손익누계액	이익잉여금	합 계	비지배지분	총 계
제63기 전기초(보고금액)	20,000,000,000	11,518,471,603	(46,869,815,074)	1,391,968,936,130	1,376,617,592,659	105,251,005,299	1,481,868,597,958
전기오류수정	-	(1,784,060,040)	32,751,898,656	(51,168,649,851)	(20,200,811,235)	9,182,060,068	(11,018,751,167)
수정후 자본	20,000,000,000	9,734,411,563	(14,117,916,418)	1,340,800,286,279	1,356,416,781,424	114,433,065,367	1,470,849,846,791
총포괄손익							
전기순이익	-	-	-	8,420,311,707	8,420,311,707	(5,694,397,388)	2,725,914,319
순확정급여부채의 재측정요소	-	-	-	838,885,238	838,885,238	-	838,885,238
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	-	-	3,615,617,479	-	3,615,617,479	-	3,615,617,479
해외사업장의 외화환산차이	-	-	(6,910,146,558)	-	(6,910,146,558)	(4,336,799,436)	(11,246,945,994)
공동기업및관계기업투자의 재측정요소 중 지분해당액	-	-	-	(125,063,390)	(125,063,390)	-	(125,063,390)
공동기업 및 관계기업투자의 기타포괄손익 지분	-	-	2,255,332,456	-	2,255,332,456	(19,332,292)	2,236,000,164
공동기업 및 관계기업투자의 지분법 처분	-	(36,189,562)	(1,381,528,196)	1,381,528,196	(36,189,562)	-	(36,189,562)
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등							
연차배당	-	-	-	(6,998,034,400)	(6,998,034,400)	-	(6,998,034,400)
비지배지분의 출자	-	-	-	-	-	1,078,272,000	1,078,272,000
종속기업 지분을 변동	-	(502,363,163)	-	-	(502,363,163)	502,363,163	-
제63기 전기말	20,000,000,000	9,195,858,838	(16,538,641,237)	1,344,317,913,630	1,356,975,131,231	105,963,171,414	1,462,938,302,645
제64기 당기초	20,000,000,000	9,195,858,838	(16,538,641,237)	1,344,317,913,630	1,356,975,131,231	105,963,171,414	1,462,938,302,645
총포괄손익							
당기순이익	-	-	-	129,802,452,238	129,802,452,238	3,509,799,637	133,312,251,875
순확정급여부채의 재측정요소	-	-	-	1,507,707,804	1,507,707,804	-	1,507,707,804
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	-	-	10,045,429,722	-	10,045,429,722	-	10,045,429,722
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 대체	-	-	(19,956,661,392)	19,956,661,392	-	-	-
해외사업장의 외화환산차이	-	-	34,125,420,212	-	34,125,420,212	7,049,747,192	41,175,167,404

공동기업 및 관계기업투자의 재측정요소 중 지분해당액	-	-	-	655,713,050	655,713,050	-	655,713,050
공동기업 및 관계기업투자의 기타포괄손익 지분	-	-	3,479,892,758	-	3,479,892,758	(66,526,808)	3,413,365,950
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등							
연차배당	-	-	-	(5,998,315,200)	(5,998,315,200)	-	(5,998,315,200)
지배력 상실	-	-	(1,735,839,048)	-	(1,735,839,048)	(13,450,632,243)	(15,186,471,291)
비지배지분의 출자	-	-	-	-	-	7,708,058,014	7,708,058,014
종속기업 지분을 변동	-	354,499,549	-	-	354,499,549	(354,499,549)	-
종속기업 자본변동	-	84,704,949	-	-	84,704,949	-	84,704,949
공동기업 및 관계기업투자의 기타자본구성요소 지분	-	(1,512,780,304)	-	-	(1,512,780,304)	-	(1,512,780,304)
무상증자	3,000,000,000	-	-	(3,000,000,000)	-	-	-
자기주식 취득	-	(33,229,992)	-	-	(33,229,992)	-	(33,229,992)
제64기 당기말	23,000,000,000	8,089,053,040	9,419,601,015	1,487,242,132,914	1,527,750,786,969	110,359,117,657	1,638,109,904,626

별첨 주석은 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 현 금 흐 름 표

제 64 기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

제 63 기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

고려제강 주식회사와 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	주석	제 64 기		제 63 기	
I. 영업활동으로 인한 현금흐름			39,463,449,669		179,495,196,821
1. 영업으로부터 창출된 현금흐름	31	73,327,317,431		197,297,241,881	
2. 이자의 수취		1,897,398,553		2,436,634,457	
3. 이자의 지급		(5,808,240,731)		(8,578,813,078)	
4. 배당금의 수령		5,482,808,251		879,504,979	
5. 법인세의 납부		(35,435,833,835)		(12,539,371,418)	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름			(1,743,557,004)		(50,035,073,476)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액		117,289,077,633		118,178,195,019	
(1) 금융기관예치금의 감소		7,585,263,000		15,362,267,964	
(2) 기타수취채권의 감소		18,103,540,240		2,589,575,898	
(3) 지분법적용투자주식의 처분		90,199,998		-	
(4) 기타금융자산의 처분		78,446,052,401		90,101,473,087	
(5) 유형자산의 처분		797,292,664		8,417,898,106	
(6) 무형자산의 처분		-		1,104,809,964	
(7) 정부보조금의 수령		-		602,170,000	
(8) 투자부동산의 처분		12,266,729,330		-	
2. 투자활동으로 인한 현금유출액		(119,032,634,637)		(168,213,268,495)	
(1) 금융기관예치금의 증가		10,909,368,366		11,452,662,738	
(2) 기타수취채권의 증가		1,272,260,021		15,525,517,535	
(3) 기타금융자산의 취득		55,683,763,274		90,887,909,016	
(4) 지분법적용투자주식의 취득		5,933,842,519		2,201,496,000	
(5) 유형자산의 취득		40,641,866,262		40,099,860,364	
(6) 무형자산의 취득		7,339,343		40,277,296	
(7) 투자부동산의 취득		4,171,415,182		8,005,545,546	
(8) 사업결합으로 인한 유출		412,779,670		-	
III. 재무활동으로 인한 현금흐름			(40,914,923,416)		(91,542,293,858)
1. 재무활동으로 인한 현금유입액		31,169,972,249		111,462,854,138	
(1) 차입금의 증가		23,461,914,235		110,384,582,138	
(2) 비지배지분의 출자		7,708,058,014		1,078,272,000	
2. 재무활동으로 인한 현금유출액		(72,084,895,665)		(203,005,147,996)	
(1) 차입금의 상환		64,188,021,875		193,453,780,157	
(2) 배당금 지급		5,998,315,200		6,998,034,400	
(3) 리스부채의 상환		1,865,328,598		2,553,333,439	
(4) 자기주식의 취득		33,229,992		-	
IV. 현금의 증가(감소)(I + II + III)			(3,195,030,751)		37,917,829,487
V. 기초의 현금			156,938,068,404		122,345,942,641
VI. 환율변동효과			5,562,388,912		(3,325,703,724)
VII. 기말의 현금(IV+V+VI)			159,305,426,565		156,938,068,404

별첨 주석은 연결재무제표의 일부입니다.

주석

제 64 기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

제 63 기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

고려제강 주식회사와 그 종속기업

1. 일반사항

기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 의한 지배기업인 고려제강 주식회사(이하 '지배기업')와 종속기업(이하 지배기업과 그 종속기업을 일괄하여 '연결기업')의 일반적인 사항은 다음과 같습니다.

1.1. 지배기업의 개요

지배기업은 Wire Rope 및 각종 선재의 제조 및 판매를 주요 목적으로 1958년 1월 7일 설립된 이래 1976년 4월 27일 한국거래소가 개설한 유가증권시장에 주식을 상장하였고, 당기말 현재 자본금은 23,000백만원입니다. 지배기업의 본점은 대한민국의 부산광역시 수영구 구락로 141번길 37에 위치하고 있습니다.

당기말 현재 회사의 주요 주주 현황은 다음과 같습니다.

주주명	주식수	비율
홍영철	3,791,856	16.49%
키스와이어홀딩스(주)	3,504,812	15.24%
홍석표	3,465,665	15.07%
키스트론(주)(*1)	3,248,625	14.12%
기타	8,989,042	39.08%
합계	23,000,000	100.00%

(*1) 석천(주)는 키스트론(주)를 합병하고 사명을 키스트론(주)로 변경하였습니다.

1.2 종속기업 현황

보고기간종료일 현재 연결재무제표에 포함된 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	소재지	주요 영업활동	결산월	2021.12.31	
				직접지분율(%)(*1)	투자지분율(%)(*2)
고려강선(주)	대한민국	선재 제조 및 판매업	12월	50.0	100.0
서울청과(주)	대한민국	청과물 도/소매업	12월	100.0	100.0
케이.에이.티.(주)	대한민국	초전도 선재 제조 및 판매업	12월	100.0	100.0
홍덕섬유(주)	대한민국	W/R 제조 및 판매업	12월	100.0	100.0
KISWIRE QINGDAO LTD.	중국	선재 제조 및 판매업	12월	-	100.0
KISWIRE CORD QINGDAO CO.,LTD.	중국	선재 제조 및 판매업	12월	-	100.0
KISWIRE CORD YANGTZE CO.,LTD.	중국	선재 제조 및 판매업	12월	-	100.0
KISWIRE CORD RONGCHENG CO., LTD.	중국	선재 제조 및 판매업	12월	-	100.0
KISWIRE FINE METAL (QINGDAO) LTD.	중국	W/R 제조 및 판매업	12월	-	100.0
KISWIRE HONGKONG HOLDING LTD.	홍콩	지주회사	12월	48.6	100.0
HYROPE HONGKONG LTD.	홍콩	무역업	12월	-	100.0
KISWIRE SDN. BHD.	말레이시아	W/R 제조 및 판매업	12월	56.4	100.0
KISWIRE CORD SDN. BHD.	말레이시아	선재 제조 및 판매업	12월	-	86.1
KISWIRE NEPTUNE SDN. BHD.	말레이시아	W/R 제조 및 판매업	12월	-	65.0
KISWIRE DIES SDN. BHD.	말레이시아	DIES 제조 및 판매업	12월	-	100.0
KISWIRE R & D SDN. BHD.	말레이시아	연구개발	3월	-	100.0
KISWIRE JAPAN CO., LTD.	일본	무역업	12월	100.0	100.0
KISWIRE SINGAPORE LTD.	싱가폴	무역업	12월	53.1	53.1
KISWIRE CORD VIETNAM CO.,LTD.	베트남	선재 제조 및 판매업	12월	-	95.8
PT KISWIRE INDONESIA	인도네시아	무역업	12월	-	60.0
KISWIRE AMERICA, INC.	미국	지주회사	12월	65.0	100.0
KISWIRE, INC.	미국	선재 제조 및 판매업	12월	-	100.0
KISWIRE TRADING, INC.	미국	무역업	12월	-	100.0
KISWIRE PINE BLUFF, INC.	미국	선재 제조 및 판매업	12월	-	100.0
KISWIRE ATLANTA, INC.	미국	지주회사	12월	-	100.0
KISWIRE AMERICA, LLC	미국	임대업	12월	-	100.0
KISWIRE INTERNATIONAL S. A.	룩셈부르크	무역업	12월	100.0	100.0
KISWIRE VEROPE R&D	독일	연구개발	12월	-	65.0

(*1) 회사가 직접 보유하고 있는 지분율입니다.

(*2) 지배회사와 종속기업이 보유하고 있는 지분율의 단순 합계입니다.

1.3 당기 중 연결대상범위의 변동은 다음과 같습니다.

기업명	사 유
PT KISWIRE BALARAJA INDONESIA	청산되어 종속기업에서 제외
KISWIRE SZENTGOTTHARD LLC	종속기업에 대한 투자지분율이 감소하여 지배력을 상실

1.4 주요 종속기업의 요약 재무정보(내부거래 제거 전)는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 백만원)

구 분	자산	부채	자본	매출	당기순이익(손실)	포괄손익
고려강선(주)	492,488	63,978	428,510	207,157	10,511	10,584
서울청과㈜	89,083	8,438	80,645	30,468	8,865	8,865
케이.에이.티.(주)	17,328	12,174	5,154	21,094	5,709	5,709
홍덕섬유(주)	2,320	602	1,718	855	13	13
KISWIRE SDN. BHD.	241,667	40,047	201,620	89,111	224	10,404
KISWIRE CORD SDN. BHD.	176,464	42,396	134,068	124,897	8,934	15,494
KISWIRE NEPTUNE SDN. BHD.	47,145	54,582	(7,437)	16,898	(7,125)	(7,331)
KISWIRE DIES SDN. BHD.	2,362	1,031	1,331	1,732	(407)	(330)
KISWIRE JAPAN CO., LTD.	54,131	42,813	11,318	73,244	1,256	1,012
KISWIRE SINGAPORE LTD.	100,713	92	100,621	258	(81)	5,311
KISWIRE AMERICA, INC.(*1)	205,575	132,560	73,015	228,081	6,542	11,079
KISWIRE QINGDAO LTD.	46,040	4,468	41,572	46,182	2,751	6,896
KISWIRE FINE METAL (QINGDAO) LTD.	21,785	4,033	17,752	13,449	672	2,472
KISWIRE HONGKONG HOLDING LTD.(*2)	136,784	2,710	134,074	7,020	3,927	14,044
PT KISWIRE INDONESIA	5,495	690	4,805	5,156	629	938
KISWIRE CORD QINGDAO CO.,LTD.	110,389	18,388	92,001	109,537	2,454	11,967
KISWIRE CORD YANGTZE CO.,LTD.	62,090	48,317	13,773	38,635	2,098	3,401
KISWIRE CORD VIETNAM CO.,LTD.	38,860	9,554	29,306	24,804	(834)	2,025
KISWIRE ATLANTA, INC.	122,619	-	122,619	-	(8)	9,109
KISWIRE AMERICA LLC	3,783	11	3,772	419	229	408
KISWIRE INTERNATIONAL S. A.	147,878	87,607	60,271	243,895	3,338	3,486
KISWIRE PINE BLUFF INC.	130,659	90,966	39,693	107,898	14,532	16,229
KISWIRE CORD RONGCHENG CO.,LTD.(*3)	100,972	27,133	73,839	96,746	4,870	12,234
KISWIRE R&D SDN. BHD.	767	450	317	1,426	(156)	(136)
KISWIRE VEROPE R&D	802	191	611	1,510	74	75

<전기말>

(단위: 백만원)

구 분	자산	부채	자본	매출	당기순이익(손실)	포괄손익
고려강선(주)	468,433	51,837	416,596	163,682	(19,202)	(19,634)
서울청과㈜	81,361	8,040	73,321	28,708	6,754	6,754
케이.에이.티.(주)	20,723	21,314	(591)	12,974	2,294	2,294
홍덕섬유(주)	2,321	617	1,704	785	28	28
KISWIRE SDN. BHD.	217,954	26,738	191,215	88,323	837	(7,978)
KISWIRE CORD SDN. BHD.	157,170	38,597	118,573	118,091	(8,558)	(14,063)
KISWIRE NEPTUNE SDN. BHD.	50,565	50,671	(106)	12,737	(5,340)	(5,359)
KISWIRE DIES SDN. BHD.	2,526	866	1,660	2,095	61	(15)
KISWIRE JAPAN CO., LTD.	53,540	43,233	10,307	73,851	(44)	(147)
KISWIRE SINGAPORE LTD.	78,819	57	78,762	322	(238)	(3,719)
KISWIRE AMERICA, INC.(*1)	164,837	121,455	43,382	168,933	(7,667)	(10,306)
KISWIRE QINGDAO LTD.	37,018	2,342	34,675	33,236	1,878	2,097
KISWIRE FINE METAL (QINGDAO) LTD.	17,354	2,074	15,280	12,045	407	506
KISWIRE HONGKONG HOLDING LTD.(+2)	122,930	2,900	120,030	7,457	(37,860)	(44,101)
PT KISWIRE INDONESIA	4,771	904	3,868	6,136	368	91
PT KISWIRE BALARAJA INDONESIA(*3)	97	4	93	-	1,873	2,953
KISWIRE CORD QINGDAO CO.,LTD.	103,806	22,564	81,242	76,637	1,554	2,122
KISWIRE CORD YANGTZE CO.,LTD.	57,113	46,742	10,371	33,784	(1,557)	(1,405)
KISWIRE CORD VIETNAM CO.,LTD.	33,584	6,303	27,281	21,077	(543)	(1,618)
KISWIRE ATLANTA, INC.	101,124	5	101,119	-	4	(6,484)
KISWIRE AMERICA LLC	3,442	1,612	1,830	432	203	81
KISWIRE INTERNATIONAL S. A.	118,192	61,407	56,785	157,685	(827)	935
KISWIRE PINE BLUFF INC.	105,843	93,240	12,603	89,313	(14,424)	(14,998)
KISWIRE SZENTGOTTHARD LLC.	53,448	13,941	39,507	49,292	2,019	3,120
KISWIRE CORD RONGCHENG CO.,LTD.(*3)	86,769	25,163	61,606	75,641	344	784
KISWIRE R&D SDN. BHD.	738	284	454	1,812	108	88
KISWIRE VEROPE R&D	681	145	536	1,283	38	53

(*1) KISWIRE AMERICA, INC.의 주요 재무정보는 KISWIRE, INC.와 KISWIRE TRADING, INC.의 재무정보를 포함한 연결재무정보입니다.

(*2) KISWIRE HONGKONG HOLDING LTD.의 주요 재무정보는 HYROPE HONGKONG LTD.의 재무정보를 포함한 연결재무정보입니다.

(*3) PT KISWIRE BALARAJA INDONESIA는 당기 중 청산을 완료하였습니다.

2. 중요한 회계정책

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

2.1 재무제표 작성 기준

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

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 주석 3에서 설명하고 있습니다.

2.2 제·개정된 기준서의 적용

2.2.1 연결회사는 2021년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1116호 리스(개정) - 코로나 19 관련 임차료 할인 등에 대한 실무적 간편법

동 개정사항은 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등을 리스이용자가 회계처리할 때, 리스이용자에게 코로나19 관련 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 여부를 평가하지 않는 선택을 할 수 있도록 허용합니다. 이러한 선택을 한 리스이용자는 코로나19 관련 임차료 할인 등으로 인한 리스료 변동을 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에 리스이용자가 회계처리하는 방식과 일관되게 회계처리합니다.

동 실무적 간편법은 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등에만 적용되며 아래의 조건을 모두 충족하는 경우에 적용합니다.

- 리스료의 변동으로 수정된 리스대가가 변경 전 리스대가와 실질적으로 동일하거나 그보다 작음
- 리스료 감면이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에만 영향을 미침
- 그 밖의 리스기간과 조건은 실질적으로 변경되지 않음

(2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제1107호 '금융상품: 공시', 제1104호 '보험계약' 및 제1116호 '리스' 개정 - 이자율지표 개혁 2단계 (개정)

이자율지표 개혁과 관련하여 새로운 이자율이 대체 지표 이자율이 되어 불확실성이 해소되는 시점에 적용되는 실무적 간편법을 제공합니다.

- (상각후원가 측정 금융상품) 특정요건 충족 시, 이자율 대체에 따른 금융상품 변경 손익이 인식되지 않도록 함
- (위험회피) 이자율지표 개혁에서 요구된 변경을 반영하기 위해, 관련 위험회피관계에 대한 문서를 수정하더라도 위험회피회계를 유지
- (리스) 리스료 산정기준이 변경될 때 특정요건 충족 시 새 대체 지표 이자율을 고려하여 미래 리스료를 할인

동 개정사항이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

2.2.2 제정·공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 한국채택국제회계 기준의 내역은 다음과 같습니다.

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

동 개정사항은 유동부채와 비유동부채의 분류는 보고기간말에 존재하는 기업의 권리에 근거한다는 점을 명확히 하고 기업이 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리를 행사할 지 여부에 대한 기대와는 무관하다는 점을 강조합니다. 그리고 보고기간말에 차입약정을 준수하고 있다면 해당 권리가 존재한다고 설명하고 결제는 현금, 지분상품, 그 밖의 자산 또는 용역을 거래 상대방에게 이전하는 것으로 그 정의를 명확히 합니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도의 개시일 이후 소급적으로 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

(2) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'(개정) - '개념체계'에 대한 참조
인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다.

동 개정사항은 취득일이 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도의 개시일 이후인 사업결합에 적용합니다. 동 개정사항과 함께 공표된 '한국채택국제회계기준에서 개념체계 참조에 대한 개정'에 따른 모든 개정사항을 동 개정사항 보다 먼저 적용하거나 동 개정사항과 동시에 적용하는 경우에만 동 개정사항의 조기 적용이 허용됩니다.

(3) 기업회계기준서 제1016호 '유형자산'(개정) - 의도한 사용 전의 매각금액
동 개정사항은 유형자산이 사용 가능하기 전에 생산된 재화의 매각금액, 즉 경영진이 의도하는 방식으로 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하기 전에 생산된 재화의 매각금액)을 유형자산의 원가에서 차감하는 것을 금지합니다. 따라서 그러한 매각금액과 관련 원가를 당기손익으로 인식하며, 해당 원가는 기업회계기준서 제1002호에 따라 측정합니다.

또한 동 개정사항은 '유형자산이 정상적으로 작동되는지 여부를 시험하는 것'의 의미를 명확히 하여 자산의 기술적, 물리적 성능이 재화나 용역의 생산이나 제공, 타인에 대한 임대 또는 관리활동에 사용할 수 있는 정도인지를 평가하는 것으로 명시합니다.

동 개정사항은 이 개정내용을 처음 적용하는 재무제표에 표시된 가장 이른 기간의 개시일 이후에 경영진이 의도한 방식으로 가동할 수 있는 장소와 상태에 이른 유형자산에 대해서만 소급 적용합니다. 동 개정사항의 최초 적용 누적효과는 표시되는 가장 이른 기간의 시작일에 이익잉여금(또는 적절하다면 자본의 다른 구성요소)의 기초 잔액을 조정하여 인식합니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

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

동 개정사항은 계약이 손실부담계약인지 또는 손실을 발생시키는 계약인지 평가할 때 기업이 포함해야할 원가를 명확하게 하였습니다.

개정 기준서는 "직접 관련된 원가 접근법"을 적용합니다. 재화나 용역을 제공하는 계약에 직접적으로 관련되는 원가는 증분원가와 계약 활동에 직접적으로 관련되는 원가 배분액을 모두 포함합니다. 일반 관리 원가는 계약에 직접적으로 관련되지 않으며 계약에 따라 거래 상대방에게 명시적으로 부과될 수 없다면 제외됩니다.

동 개정사항은 이 개정사항을 최초로 적용하는 회계연도의 개시일에 모든 의무의 이행이 완료되지 않는 계약에 적용합니다. 비교재무제표는 재작성 하지 않고, 그 대신 개정 내용을 최초로 적용함에 따른 누적효과를 최초적용일의 기초이익잉여금 또는 적절한 경우 다른 자본요소로 인식합니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

(5) 한국채택국제회계기준 2018-2020 연차개선

1) 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택' - 최초채택기업인 종속기업

동 개정사항은 지배기업보다 늦게 최초채택기업이 되는 종속기업의 누적환산차이의 회계처리와 관련하여 추가적인 면제를 제공합니다. 기업회계기준서 제1101호 문단 D16(1)의 면제규정을 적용하는 종속기업은 지배기업의 한국채택국제회계기준 전환일에 기초하여 지배기업의 연결재무제표에 포함될 장부금액으로 모든 해외사업장의 누적환산차이를 측정하는 것을 선택할 수 있습니다. 다만 지배기업이 종속기업을 취득하는 사업결합의 효과와 연결절차에 따른 조정사항은 제외합니다. 관계기업이나 공동기업이 기업회계기준 제1101호 문단 D16(1)의 면제규정을 적용하는 경우에도 비슷한 선택을 할 수 있습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' - 금융부채 제거 목적의 10% 테스트 관련 수수료

동 개정사항은 금융부채의 제거 여부를 평가하기 위해 '10%' 테스트를 적용할 때, 기업(차입자)과 대여자 간에 수취하거나 지급하는 수수료만을 포함하며, 여기에는 기업이나 대여자가 다른 당사자를 대신하여 지급하거나 수취하는 수수료를 포함한다는 점을 명확히 하고 있습니다. 동 개정사항은 최초 적용일 이후 발생한 변경 및 교환에 대하여 전진적으로 적용됩니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 시행되며 조기적용이 허용됩니다.

3) 기업회계기준서 제1116호 '리스' - 리스 인센티브

동 개정사항은 기업회계기준서 제1116호 사례13에서 리스개량 변제액에 대한 내용을 삭제 하였습니다. 동 개정사항은 적용사례에만 관련되므로, 시행일은 별도로 규정되지 않았습니다.

4) 기업회계기준서 제1041호 '농림어업' - 공정가치 측정

동 개정사항은 생물자산의 공정가치를 측정할 때 세금 관련 현금흐름을 제외하는 요구사항을 삭제하였습니다. 이는 기업회계기준서 제1041호의 공정가치 측정과 내부적으로 일관된

현금흐름과 할인율을 사용하도록 하는 기업회계기준서 제1113호의 요구사항을 일치시키며, 기업은 가장 적절한 공정가치 측정을 위해 세전 또는 세후 현금흐름 및 할인율을 사용할지 선택할 수 있습니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 시행되며 조기적용이 허용됩니다.

(6) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약'(개정)

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 현행 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체할 예정입니다.

보험회사는 보험계약에 따른 모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가정과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정합니다. 보험수익은 발생주의에 따라 매 회계연도별로 보험회사가 계약자에게 제공한 서비스를 반영하여 수익을 인식합니다.

또한, 보험사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소는 보험수익에서 제외하며, 보험손익과 투자손익을 구분표시합니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 시행되며 조기적용이 허용됩니다.

(7) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 2021년 6월 30일 후에도 제공되는 코로나19 관련 임차료 할인 등

코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있도록 하는 실무적 간편법의 적용대상이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에 영향을 미치는 리스료 감면으로 확대되었습니다. 동 개정사항은 2021년 4월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 가능합니다.

(8) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 및 국제회계기준 실무서2-'중요성에 대한 판단'(개정) - 회계정책 공시

중요한 회계정책을 정의하고 공시하도록 하며, 중요성 개념을 적용하는 방법에 대한 지침을 제공하기 위하여 국제회계기준 실무서 2 '회계정책 공시'를 개정하였습니다.

동 개정사항은 회계정책의 공시에 대한 기업회계기준서 제1001호의 요구사항을 변경하며, '유의적인 회계정책'이라는 모든 용어를 '중요한 회계정책 정보'로 대체합니다.

기업회계기준서 제1001호 관련 문단도 중요하지 않는 거래, 그 밖의 사건 또는 상황과 관련되는 회계정책 정보는 중요하지 않으며 공시될 필요가 없다는 점을 명확히 하기 위해 개정합니다. 회계정책 정보는 금액이 중요하지 않을지라도 관련되는 거래, 그 밖의 사건 또는 상황의 성격 때문에 중요할 수 있습니다. 그러나 중요한 거래, 그 밖의 사건 또는 상황과 관련되는 모든 회계정책 정보가 그 자체로 중요한 것은 아닙니다.

또한 국제회계기준 실무서2에서 기술한 '중요성 과정의 4단계'의 적용을 설명하고 적용하기 위한 지침과 사례가 개발되었습니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 전진적으로 적용되며,

조기적용이 허용됩니다. 국제회계기준 실무서2에 대한 개정사항은 시행일이나경과규정을 포함하지 않습니다.

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

동 개정사항은 회계추정의 변경에 대한 정의를 회계추정치의 정의로 대체합니다. 새로운 정의에 따르면 회계추정치는 "측정불확실성의 영향을 받는 재무제표상 화폐금액"입니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다 이 개정내용을 처음 적용하는 회계연도 시작일 이후에 발생하는 회계추정치 변경과 회계정책 변경에 적용합니다.

(10) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일 거래에서 생기는 자산과 부채에 관련되는 이연법인세

동 개정사항은 최초인식 예외규정의 적용범위를 축소합니다. 동 개정사항에 따르면 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 생기게 하는 거래에는 최초인식 예외규정을 적용하지 않습니다.

기업회계기준서 제1012호의 개정예 따라 관련된 이연법인세자산과 이연법인세부채를 인식해야 하며, 이연법인세자산의 인식은 기업회계기준서 제1012호의 회수가능성 요건을 따르게 됩니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

연결회사는 상기에 열거된 제·개정사항이 재무제표에 미치는 영향이 중요하지 않을것으로 판단하고 있습니다.

2.3 연결

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

(1) 종속기업

종속기업은 지배기업이 지배하고 있는 모든 기업입니다. 지배기업이 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 지배기업이 지배하게 되는 시점부터 연결재무제표에 포함되며, 지배력을 상실하는 시점부터 연결재무제표에서 제외됩니다.

연결기업의 사업결합은 취득법으로 회계처리 됩니다. 이전대가는 취득일의 공정가치로 측정하고, 사업결합으로 취득한 식별가능한 자산·부채 및 우발부채는 취득일의 공정가치로 최초 측정하고 있습니다. 연결기업은 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.

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

(2) 관계기업

관계기업은 연결기업이 유의적 영향력을 보유하는 기업이며, 관계기업 투자는 최초에 취득 원가로 인식하며 지분법을 적용합니다. 연결기업과 관계기업 간의 거래에서 발생한 미실현 이익은 연결기업의 관계기업에 대한 지분에 해당하는 부분만큼 제거됩니다. 또한 관계기업 투자에 대한 객관적인 손상의 징후가 있는 경우 관계기업 투자의 회수가능액과 장부금액과의 차이는 손상차손으로 인식됩니다.

(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 유동성/비유동성 분류

연결기업은 자산과 부채를 유동/비유동으로 재무상태표에 구분하여 표시하고 있습니다.

자산은 다음의 경우에 유동자산으로 분류하고 있습니다.

- 정상영업주기 내에 실현될 것으로 예상되거나, 정상영업주기 내에 판매하거나 소비할 의도가 있다.
- 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
- 보고기간 후 12개월 이내에 실현될 것으로 예상된다.
- 현금이나 현금성자산으로서, 교환이나 부채 상환 목적으로의 사용에 대한 제한 기간이 보고기간 후 12개월 이상이 아니다.

그 밖의 모든 자산은 비유동자산으로 분류하고 있습니다.

부채는 다음의 경우에 유동부채로 분류하고 있습니다.

- 정상영업주기 내에 결제될 것으로 예상하고 있다.
- 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
- 보고기간 후 12개월 이내에 결제하기로 되어 있다.
- 보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 무조건의 권리를 가지고 있지 않다.

그 밖의 모든 부채는 비유동부채로 분류하고 있습니다.

이연법인세자산(부채)은 비유동자산(부채)으로 분류하고 있습니다.

2.5 공정가치 측정

연결기업은 파생상품과 같은 금융상품을 보고기간말 현재의 공정가치로 평가하고 있습니다. 공정가치는 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 공정가치측정은 자산을 매도하거나 부채를 이전하는 거래가 다음 중 어느 하나의 시장에서 이루어지는 것으로 가정하고 있습니다.

- 자산이나 부채의 주된 시장
- 자산이나 부채의 주된 시장이 없는 경우에는 가장 유리한 시장

연결기업은 주된(또는 가장 유리한) 시장에 접근할 수 있어야 합니다.

자산이나 부채의 공정가치는 시장참여자가 경제적으로 최선의 행동을 한다는 가정하에 시장참여자가 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 사용하는 가정에 근거하여 측정하고 있습니다.

연결기업은 상황에 적합하며 관련된 관측가능한 투입변수의 사용을 최대화하고 관측가능하지 않은 투입변수의 사용을 최소화하면서 공정가치를 측정하는 데 충분한 자료가 이용가능한 가치평가기법을 사용하고 있습니다.

재무제표에서 공정가치로 측정되거나 공시되는 모든 자산과 부채는 공정가치 측정에유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수에 근거하여 다음과 같은 공정가치 서열체계로 구분됩니다.

- 수준 1 : 동일한 자산이나 부채에 대한 접근가능한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
- 수준 2 : 공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수를 이용한 공정가치
- 수준 3 : 공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 관측가능하지 않은 투입변수를 이용한 공정가치

재무제표에 반복적으로 공정가치로 측정되는 자산과 부채에 대하여 연결기업은 매 보고기간말 공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수에 기초한 분류에 대한 재평가를 통해 서열체계의 수준 간의 이동이 있는지 판단합니다.

공정가치 공시 목적상 연결기업은 성격과 특성 및 위험에 근거하여 자산과 부채의 분류를 결정하고 공정가치 서열체계의 수준을 결정하고 있습니다.

공정가치로 측정되거나 공정가치로 공시되는 금융상품과 비금융자산의 공정가치에 대한 공시는 다음의 주석에 설명되어 있습니다.

- 평가기법, 유의적 추정치 및 가정: 주석 2, 5
- 공정가치측정 서열체계의 양적 공시: 주석 5

- 비상장지분증권투자: 주식 11
- 금융상품(상각후원가로 계상하는 상품 포함): 주식 5, 6

2.6 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

연결기업은 연결기업 내 개별기업의 재무제표에 포함되는 항목들을 각각의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 지배기업의 기능통화는 대한민국 원화이며, 연결재무제표는 대한민국 원화로 표시되어 있습니다.

(2) 외화거래와 보고기간말의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식되고, 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다.

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

관련 자산, 비용, 수익(또는 그 일부)의 최초 인식에 적용할 환율을 결정하기 위한 거래일은 연결기업이 대가를 선지급하거나 선수취하여 비화폐성자산이나 비화폐성부채를 최초로 인식한 날입니다. 선지급이나 선수취가 여러 차례에 걸쳐 이루어지는 경우, 연결기업은 대가의 선지급이나 선수취로 인한 거래일을 각각 결정합니다.

연결기업의 해외사업장에 대한 순투자의 일부인 화폐성항목에서 생기는 외환차이를 기타포괄손익으로 인식하고 순투자의 처분시점에 자본에서 당기손익으로 재분류합니다.

2.7 금융상품: 최초인식과 후속측정

금융자산은 거래당사자 어느 한 쪽에게는 금융자산이 생기게 하고 거래상대방에게 금융부채나 지분상품을 생기게 하는 모든 계약입니다.

(1) 금융자산

1) 최초인식 및 측정

금융자산은 최초인식시점에 후속적으로 상각후원가로 측정되는 금융자산, 기타포괄손익-공정가치측정금융자산, 그리고 당기손익-공정가치측정금융자산으로 분류됩니다.

최초 인식 시점에 금융자산의 분류는 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 금융자산을 관리하기 위한 연결기업의 사업모형에 따라 달라집니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하는 매출채권을 제외하고는, 연결기업은 금융자산을 최초로 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 경우가 아니라면 거래원가를 가감합니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하는 매출채권은 기업 회계기준서 제1115호에 따라 결정된 거래가격으로 측정합니다. 주석 2.22의 회계정책을 참조합니다.

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

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

시장의 합의나 규제에 의해 설정된 기간 프레임 내에서 금융자산을 이전하는 것이 요구되는 금융자산의 매입 또는 매도(정형화된 거래)는 거래일에 인식됩니다. 즉, 연결기업이 금융자산을 매입하거나 매도하기로 약정한 날을 의미합니다.

2) 후속측정

후속 측정을 위해 금융자산은 아래 네 가지의 범주로 분류됩니다.

- 상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)
- 누적 손익을 당기손익으로 재순환하는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (채무상품)
- 제거시 누적 손익을 당기손익으로 재순환하지 않는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (지분상품)
- 당기손익-공정가치 측정 금융자산

상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)

이 범주는 연결기업과 가장 관련이 높습니다. 연결기업은 아래 조건을 모두 만족하는 경우에 금융자산을 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고,
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

상각후원가 측정 금융자산은 후속적으로 유효이자율(EIR)법을 사용하여 측정되며, 손상을 인식합니다. 자산의 제거, 변경 또는 손상에서 발생하는 이익과 손실은 당기손익으로 인식됩니다.

기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (채무상품)

연결기업은 아래의 조건을 모두 충족하는 채무상품을 기타포괄손익-공정가치 금융자산으로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고,
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원리금 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생

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

연결기업의 기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품은 유동/비유동자산으로 분류되는 기타금융자산에 포함됩니다.

기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (지분상품)

최초 인식 시점에, 연결기업은 기업회계기준서 제1032호 '금융상품 표시'에서의 지분의 정의를 충족하고 투자 목적으로 보유하고 있지 않은 지분상품을 기타포괄손익-공정가치로 측정하도록 하는 취소 불가능한 선택을 할 수 있습니다.

이러한 금융자산에서 발생하는 손익은 당기손익으로 재순환되지 않습니다. 배당은 연결기업이 금융자산의 원가 중 일부를 회수하여 이익을 얻는 경우에는 기타포괄손익으로 처리되며, 이를 제외하고는 받을 권리가 확정되었을 때 손익계산서상 금융수익으로 인식됩니다. 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품은 손상을 인식하지 않습니다.

연결기업은 비상장지분상품에 대해서도 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다.

당기손익-공정가치 측정 금융자산

당기손익-공정가치 측정 금융자산은 단기매매항목, 최초 인식 시에 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정된 금융자산 또는 공정가치로 측정하도록 요구되는 금융자산을 포함합니다. 단기간 내에 매도하거나 재구매할 목적으로 취득한 금융자산은 단기매매항목으로 분류됩니다. 분리된 내재파생상품을 포함한 파생상품은 효과적인 위험회피수단으로 지정되지 않았다면 단기매매항목으로 분류됩니다. 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되지 않은 금융자산은 사업모형에 관계없이 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류 및 측정됩니다. 상기 문단에서 서술된 것과 같이 채무상품이 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류됨에도 불구하고 회계 불일치를 제거하거나 유의적으로 감소시킬 수 있다면 채무상품을 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정할 수 있습니다.

당기손익-공정가치 측정 금융자산은 재무상태표에 공정가치로 표시되며, 공정가치의 순변동은 손익계산서에서 당기손익으로 인식됩니다.

이 범주는 파생상품과 공정가치의 변동을 기타포괄손익으로 처리하는 취소불가능한 선택을 하지 않은 상장지분상품을 포함합니다. 상장지분상품에 대한 배당은 권리가 확정된 시점에 당기손익으로 인식합니다.

복합계약에 내재된 파생상품은 경제적인 특성과 위험이 주계약에 밀접하게 관련되지 않고, 내재파생상품과 동일한 조건인 별도의 상품이 파생상품의 정의를 충족하며, 복합계약이 당기손익-공정가치로 측정되지 않는다면 주계약으로부터 분리하여 별도의 파생상품으로 회계 처리합니다. 내재파생상품은 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동을 당기손익으로 인식합니다. 현금흐름을 유의적으로 변경시키는 계약 조건의 변경이 있거나 당기손익-공정가치 측정 범주에 해당하지 않게 되는 경우에만 재평가가 발생합니다.

주계약이 금융자산인 복합계약에서 내재파생상품은 분리하여 회계처리하지 않습니다. 주계약인 금융자산과 내재파생상품은 상품 전체를 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류합니다.

3) 제거

금융자산 (또는, 금융자산의 일부 또는 비슷한 금융자산의 집합의 일부)는 다음과 같은 상황에서 우선적으로 제거됩니다.

- 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리가 소멸되거나
- 연결기업이 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리를 양도하거나 양도(pass-through) 계약

에 따라 수취한 현금흐름 전체를 중요한 지체 없이 제3자에게 지급할 의무가 있다. 이 경우에 연결기업은 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전 하거나 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 보유하지도 않으나 자산에 대한 통제를 이전

연결기업이 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리를 이전하거나 양도(pass-through) 계약을 체결할 때, 자산을 소유함에 따른 위험과 보상을 유지하는지를 평가합니다. 연결기업이 금융자산의 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 이전하지도 않았다면, 해당 금융자산에 지속적으로 관여하는 정도까지 그 금융자산을 계속 인식합니다. 이 경우에, 연결기업은 관련된 부채를 인식합니다. 양도된 자산과 관련된 부채는 연결기업이 보유한 권리와 의무를 반영하여 측정합니다.

보증을 제공하는 형태인 지속적 관여는, 양도된 자산의 장부금액과 수취한 대가 중 상환을 요구받을 수 있는 최대 금액 중 낮은 금액으로 측정됩니다.

4) 금융자산의 손상

금융자산의 손상과 관련된 자세한 공시 사항은 아래 주석에 제공됩니다.

- 유의적인 가정에 대한 공시
- 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무상품
- 계약자산을 포함한 매출채권

연결기업은 당기손익-공정가치 항목을 제외한 모든 채무상품에 대하여 기대신용손실 (ECL)에 대한 충당금을 인식합니다. 기대신용손실은 계약상 수취하기로 한 현금흐름과 연결기업이 수취할 것으로 예상하는 모든 현금흐름의 차이를 최초의 유효이자율로 할인하여 추정합니다. 예상되는 현금흐름은 보유한 담보를 처분하거나 계약의 필수 조건인 그 밖의 신용보강으로부터 발생하는 현금흐름을 포함합니다.

기대신용손실은 두 개의 단계로 인식합니다. 최초 인식 이후 신용위험의 유의적인 증가가 없는 신용 익스포저에 대하여, 기대신용손실은 향후 12개월 내에 발생할 가능성이 있는 채무불이행 사건으로부터 발생하는 신용손실(12개월 기대신용손실)을 반영합니다. 최초 인식 이후 신용위험의 유의적인 증가가 있는 신용 익스포저에 대하여, 손실충당금은 채무불이행 사건이 발생하는 시기와 무관하게 익스포저의 남은 존속기간에 대한 기대신용손실(전체기간 기대신용손실)을 측정하도록 요구됩니다.

매출채권과 계약자산에 대하여, 연결기업은 기대신용손실 계산에 간편법을 적용할 수 있습니다. 따라서, 연결기업은 신용위험의 변동을 추적하지 않는 대신에, 각 결산일에 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 인식합니다. 연결기업은 특정채무자에 대한 미래전망정보와 경제적 환경을 반영하여 조정된 과거 신용손실 경험에 근거하여 충당금 설정률표를 설정합니다.

기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품에 대하여, 연결기업은 낮은 신용위험 간편법을 적용합니다. 매 결산일에, 연결기업은 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 모든 정보를 사용하여 채무상품이 낮은 신용위험을 가지고 있다고 고려되는지를 평가합니다. 이러한 평가를 위해서, 연결기업은 채무상품의 내부 신용 등급을 재평가합니다. 또한, 연결기업은 계약상의 지급이 30일을 초과하였을 때 신용위험의 유의적인 증가가 있는지를 고려합니다.

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

연결기업은 계약상 지급이 180일을 초과하여 연체되는 경우에 채무불이행이 발생한 것으로 봅니다. 그러나 특정 상황에서, 연결기업은 내부 또는 외부 정보가 연결기업에 의한 모든 신용보장을 고려하기 전에는 연결기업의 계약상의 원금 전체를 수취하지 못할 것을 나타내는 경우에 금융자산에 채무불이행 사건이 발생했다고 볼 수 있습니다. 금융자산은 계약상 현금흐름을 회수하는 데에 합리적인 기대가 없을 때 제거됩니다.

(2) 금융부채

1) 최초인식 및 측정

금융부채는 최초 인식 시점에 당기손익-공정가치 측정 금융부채, 대출과 차입, 미지급금 또는 효과적인 위험회피 수단으로 지정된 파생상품으로 적절하게 분류됩니다.

모든 금융부채는 최초에 공정가치로 인식되고, 차입금 및 미지급금의 경우에는 직접 관련된 거래원가를 차감합니다.

연결기업의 금융부채는 매입부채와 기타 미지급금, 당좌차월을 포함한 차입과 파생상품부채를 포함합니다.

2) 후속측정

금융부채의 후속측정은 금융부채의 분류에 따라 상이합니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채

당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매금융부채와 최초 인식 시점에 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정된 금융부채를 포함합니다.

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

단기매매항목인 금융부채에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

당기손익-공정가치 항목으로 지정된 금융부채는 기업회계기준서 제1109호의 기준을 충족하는 경우에 최초 인식 시점에만 지정됩니다. 연결기업은 어떤 금융부채도 당기손익-공정가치 항목으로 지정하지 않았습니다.

차입금

이 범주는 연결기업과 관련이 높습니다. 최초 인식 이후에, 이자부 차입금은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정됩니다. 부채가 제거되거나 유효이자율 상각 절차에 따라 발생하는 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

상각후원가는 유효이자율의 필수적인 부분인 수수료나 원가에 대한 할인이나 할증액을 고려하여 계산됩니다.

이 범주는 일반적으로 이자부 차입에 적용합니다. 더 자세한 정보는 주석 19에 언급되어 있습니다.

3) 제거

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

(3) 금융상품의 상계

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

2.8 파생상품

연결기업은 외화위험, 이자율위험, 상품 가격 위험을 회피하기 위하여 통화선도계약, 이자율스왑, 상품선도계약과 같은 파생금융상품을 이용합니다. 이러한 파생금융상품은 파생계약이 체결된 시점인 최초 인식일에 공정가치로 인식되고 후속적으로 공정가치로 재측정됩니다. 파생상품은 공정가치가 0보다 클 때 금융자산으로 인식되며, 공정가치가 0보다 작을 때는 금융부채로 인식됩니다.

2.9 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시되고, 재고자산의 원가는 개별법을 적용하는 미착품을 제외하고는 평균법에 따라 결정됩니다.

2.10 유형자산

건설중인자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 잔액으로, 유형자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

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

과 목	추정 내용연수
건 물	8 - 50년
구축물	8 - 30년
기계장치	5 - 12년
기타유형자산	3 - 11년

유형자산의 감가상각방법과 잔존가치 및 경제적 내용연수는 매 회계연도 말에 재검토되고 필요한 경우 추정의 변경으로 회계처리 됩니다.

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 동안의 자본화 가능 차입원가에서 차감됩니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식됩니다.

2.12 무형자산

연결기업은 개별적으로 취득한 무형자산은 취득원가로 계상하고 사업결합으로 취득하는 무형자산은 매수시점의 공정가치로 계상하며 최초취득 이후 상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감하여 표시하고 있습니다. 한편, 개발비를 제외한 내부적으로 창출된 무형자산은 발생시점에 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

무형자산은 유한한 내용연수를 가진 무형자산과 비한정 내용연수를 가진 무형자산으로 구분되어지며, 유한한 내용연수를 가진 무형자산은 해당 내용연수에 걸쳐 상각하고 손상징후가 파악되는 경우 손상여부를 검토하고 있습니다. 또한, 내용연수와 상각방법은 매 회계연도말에 그 적정성을 검토하고 있으며, 예상 사용기간의 변경이나 경제적효익의 소비형태 변화 등으로 인하여 변경이 필요한 경우에는 추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 무형자산상각비는 해당 무형자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

한편, 비한정 내용연수를 가진 무형자산은 상각하지 아니하되, 매년 개별적으로 또는 현금창출단위에 포함하여 손상검사를 수행하고 있습니다. 또한 매년 해당 무형자산에 대하여 비한정 내용연수를 적용하는 것이 적절한지를 검토하고 적절하지 않은 경우 전진적인 방법으로 유한한 내용연수로 변경하고 있습니다.

무형자산은 처분하는 때(즉, 취득자가 해당 자산을 통제하게 되는 날) 또는 사용이나 처분으로부터 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 제거합니다. 연결기업은 무형자산제거시 순매각금액과 장부금액의 차이로 인한 손익은 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정내용연수동안 정액법으로 상각됩니다.

과 목	추정 내용연수
기타의 무형자산	5년

2.13 투자부동산

임대수익이나 투자차익을 목적으로 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류됩니다. 투자부동산은 최초 인식시점에 원가로 측정되며, 최초 인식 후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다. 투자부동산 중 토지를 제외한 투자부동산은 다음의 추정 경제적 내용연수동안 정액법으로 상각됩니다.

과 목	추정 내용연수
건 물	15 - 30년
건축물	10 - 15년

2.14 현금및현금성자산

채무상대표상의 현금및현금성자산은 보통예금과 소액현금 및 취득당시 만기가 3개월이내인 단기성 예금으로 구성되어 있습니다. 현금흐름표상 현금및현금성자산은 이러한 현금및현금성자산을 의미합니다.

2.15 비금융자산의 손상

영업권이나 내용연수가 비한정인 무형자산에 대하여는 매년 또는 상각대상 자산에 대해서는 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 검토

됩니다.

2.16 금융보증계약

연결기업이 제공한 금융보증계약은 최초 인식시 공정가치로 측정되며, 후속적으로는다음 중 큰 금액으로 측정하여 "기타금융부채"로 인식됩니다.

- (1) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산'에 따라 결정된 금액
- (2) 최초인식금액에서 기업회계기준서 제1115호에 따라 인식한 상각누계액을 차감한 금액

2.17 정부보조금

정부보조금은 부수되는 조건의 이행에 대한 합리적인 확신이 있는 경우에 인식하고 있습니다. 수익관련 보조금은 보조금으로 보전하려 하는 관련원가와 대응시키기 위해 필요한 기간에 걸쳐 체계적인 기준에 따라 보조금을 수익으로 인식하며, 자산관련보조금은 이연 수익으로 인식하여 관련 자산의 내용연수동안 매년 동일한 금액을 수익으로 인식하고 있습니다.

연결기업은 비화폐성자산을 보조금으로 수취한 경우 자산과 보조금을 명목금액으로 기록하고 관련자산의 추정내용연수에 걸쳐 정액으로 손익계산서에 수익으로 인식하고 있습니다. 시장이 자율보다 낮은 이자율의 대여금 혹은 유사한 지원을 제공받은 경우, 낮은 이자율로 인한 효익은 추가적인 정부보조금으로 인식하고 있습니다.

2.18 자기주식

연결기업은 자기주식을 자본에서 차감하여 회계처리하고 있습니다. 자기주식의 취득,매각, 발행또는 취소에 따른 손익은 포괄손익계산서에 반영하지 않으며 장부금액과 처분대가의 차이는 기타자본잉여금으로 회계처리하고 있습니다.

2.19 당기법인세 및 이연법인세

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

법인세비용은 보고기간말 현재 제정됐거나 실질적으로 제정된 세법을 기준으로 측정됩니다.

경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 연결기업이 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있습니다. 연결기업은 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 연결기업이 보유하고 있으며, 동시에 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련이 있으면서 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에 상계됩니다.

2.20 충당부채

충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정되며, 시간경과로 인한 충당부채의 증가는 이자비용으로 인식됩니다.

(1) 온실가스 배출

연결기업은 국내의 온실가스 배출권 거래제에 따라 무상할당 배출권을 수령하였습니다. 연결기업은 실제 배출량에 대응하여 동일한 수량의 배출권을 제출하여야 합니다. 연결기업은 무상할당 배출권에 대하여 순부채접근법으로 회계처리합니다. 이에 따라 실제 배출된 온실가스 배출량이 수령하여 보유한 배출권 수량을 초과하는 경우에 충당부채로 계상합니다. 배출원가는 영업비용으로 인식하고 있습니다. 배출권을 제3자로부터 구입하는 경우에는 취득원가로 계상하고, 이를 배출부채에 대응되는 변제권으로 취급하여 공정가치로 재측정합니다. 공정가치 변동은 손익으로 인식합니다.

2021년 할당량은 224,148tCO₂-eq이며, 사용 후 잔량은 차기년도 이월하여 재사용 목적이며, 무형자산을 인식하지 않습니다.

2.21 종업원급여(퇴직급여)

연결기업은 다양한 형태의 퇴직연금제도 중 확정급여제도를 운영하고 있으며, 확정급여제도는 확정기여제도를 제외한 모든 퇴직연금제도입니다.

일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 재무상태표에 계상된 부채는 보고기간말 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 경우에는 과거근무원가 또는 정산으로 인한 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

2.22 고객과의 계약에서 생기는 수익

연결기업은 Wire Rope 및 각종 선재를 제조 및 판매하고 있습니다. 고객과의 계약에서 연결기업은 재화나 용역의 통제가 고객에 이전되었을 때, 해당 재화나 용역의 대가로 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 대가를 반영하는 금액으로 수익을 인식합니다. 연결기업은 고객과의 계약에서 재화나 용역을 고객에게 제공하기 전에 정해진 각 재화나 용역을 통제하므로 본인으로 결론 내렸습니다.

고객과의 계약에서 생기는 수익과 관련된 유의적인 판단, 추정, 가정에 대한 공시는 주석 3을 참조바랍니다.

(1) 변동대가

계약이 변동대가를 포함한 경우에 연결기업은 고객에 약속한 재화를 이전하고 그 대가로 받을 금액을 추정합니다. 변동대와 관련된 불확실성이 나중에 해소될 때, 이미 인식한 누적 수익 금액 중 유의적인 부분을 되돌리지(환원하지) 않을 가능성이 매우 높은 정도까지만 변동대가를 계약의 개시 시점에 추정하고 거래가격에 포함합니다.

(2) 유의적인 금융요소

일반적으로 연결기업은 고객으로부터 단기선수금을 수령합니다. 기준서 제1115호의실무적 간편법을 적용하여, 연결기업은 계약을 개시할 때 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 1년 이내일 것이라고 예상된다면 약속한 대가(금액)에 유의적인 금융요소의 영향을 반영하지 않습니다.

(3) 보증 의무

연결기업은 법의 요구에 따라 판매 시점에 결함이 존재하는 제품을 수리하는 보증을 제공하고 있습니다. 이러한 확신 유형의 보증은 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산'에 따라 회계처리합니다. 금융보증계약 주석 2.16을 참조바랍니다.

(4) 계약 잔액

계약자산

계약자산은 고객에게 이전한 재화나 용역에 대하여 그 대가를 받을 권리입니다. 고객이 대가를 지급하기 전이나 지급기일 전에 연결기업이 고객에게 재화나 용역을 이전하는 경우 그 대가를 받을 기업의 권리로 그 권리에 시간의 경과 외의 조건이 있는 자산은 계약자산입니다.

매출채권

수취채권은 무조건적인 연결기업의 권리를 나타냅니다. 왜냐하면 시간만 경과하면 대가를 지급받을 수 있기 때문입니다. 금융자산 관련 회계정책은 주석 2.7 부분을 참조합니다.

계약부채

계약부채는 연결기업이 고객에게서 이미 받은 대가(또는 지급기일이 된 대가)에 상응하여 고객에게 재화나 용역을 이전하여야 하는 기업의 의무입니다. 만약 연결기업이 재화나 용역을 고객에게 이전하기 전에 고객이 대가를 지불한다면, 지급이 되었거나 지급기일 중 이른 시점에 계약부채를 인식합니다. 계약부채는 연결기업이 계약에 따라 수행의무를 이행할 때 수익으로 인식합니다.

2.23 리스

리스는 리스제공자가 자산의 사용권을 일정기간 동안 리스이용자에게 이전하고 리스이용자는 그 대가로 사용료를 리스제공자에게 지급하는 계약입니다. 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 연결기업에게 이전되지 않은 리스는 운용리스로 분류되고, 리스지급액은 리스기간 동안 정액기준으로 비용인식됩니다.

리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 연결기업에게 이전되는 리스는 금융리스로 분류되고 리스자산의 공정가치와 최소리스료의 현재가치 중 작은 금액이 리스기간개시일에 각각 리스자산과 리스부채로 계상됩니다.

리스약정일에 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는 리스는 금융리스로 분류되고, 금융리스 이외의 모든 리스는 운용리스로 분류됩니다. 운용리스로부터 발생하는 리스료수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식되고, 운용리스의협상 및 계약단계에서 발생한 리스개설직접원가는 리스자산의 장부금액에 가산한 후리스료수익에 대응하여 리스기간 동안 비용으로 인식됩니다.

2.24 영업부문

영업부문은 최고영업의사결정자에게 보고되는 내부 보고자료와 동일한 방식으로 보고하고 있습니다. 최고 영업의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있으며, 전략적 의사결정을 수행하는 이사회를 최고의사결정자로 보고 있습니다(주석 34 참조).

2.25 소유주에 대한 현금배당 및 비현금자산의 분배

연결기업은 배당을 지급하기 위해 분배가 승인되고 더 이상 기업에게 재량이 없는 시점에 부채를 인식하고 있습니다. 주주에 대한 분배는 주주에 의한 승인을 필요로 합니다. 대응되는 금액은 자본에 직접 반영하고 있습니다.

비현금자산의 분배는 분배될 자산의 공정가치로 측정되며 재측정으로 인한 변동은 자본에 직접 반영하고 있습니다.

비현금자산의 분배시점에 부채의 장부금액과 분배된 자산의 장부금액의 차이를 포괄손익계산서에 반영하고 있습니다.

2.26 재무제표 승인

지배기업의 재무제표는 2022년 3월 4일자 이사회에서 발행 승인되었으며, 2022년 3월 25일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

3. 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정

연결기업의 경영자는 재무제표 작성시 보고기간말 현재 수익, 비용, 자산 및 부채에 대한 보고금액과 우발부채에 대한 주식공시사항에 영향을 미칠 수 있는 판단, 추정 및 가정을 하여야 합니다. 그러나 이러한 추정 및 가정의 불확실성은 향후 영향을 받을 자산 및 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있습니다.

연결기업은 노출된 위험 및 불확실성에 대한 기타 공시사항으로 재무위험관리의 목적 및 정책(주석 4), 민감도 분석(주석 4, 20)을 공시하고 있습니다.

다음 회계연도내에 자산과 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있는 중요한 위험을 내포한 보고기간말 현재의 미래에 대한 중요한 가정 및 추정의 불확실성에 대한 기타 주요 원인은 다음과 같습니다. 가정 및 추정은 재무제표를 작성하는 시점에 입수 가능한 변수에 근거하고 있습니다. 현재의 상황과 미래에 대한 가정은 시장의 변화나 연결기업의 통제에서 벗어난 상황으로 인해 변화할 수 있습니다. 그러한 변화가 발생시 이를 가정에 반영하고 있습니다.

(1) 비금융자산의 손상

연결기업은 매 보고일에 모든 비금융자산에 대하여 손상징후의 존재 여부를 평가합니다. 영업권과 비한정 내용연수의 무형자산에 대해서는 매년 또는 손상징후가 있는 경우에 손상검사를 수행합니다. 기타 비금융자산에 대해서는 장부금액이 회수가능하지 않을 것이라는 징후가 있을 때 손상검사를 수행합니다. 사용가치를 계산하기 위하여 경영자는 해당 자산이나 현금창출단위로부터 발생하는 미래기대현금흐름을 추정하고 동 미래기대현금흐름의 현재가치를 계산하기 위한 적절한 할인율을 선택하여야 합니다.

(2) 금융상품의 공정가치

활성시장이 없는 금융상품의 공정가치는 현금흐름할인법을 포함한 평가기법을 적용하여 산정하였습니다. 이러한 평가기법에 사용된 입력요소에 관측가능한 시장의 정보를 이용할 수 없는 경우 공정가치의 산정에 상당한 추정이 요구됩니다. 이러한 판단에는 유동성 위험, 신용 위험, 변동성 등에 대한 입력변수의 고려가 포함됩니다. 이러한 요소들에 대한 변화는 금융상품의 공정가치에 영향을 줄 수 있습니다.

(3) 매출채권의 기대손실충당금

연결기업은 매출채권에 대한 기대신용손실(ECL)을 계산하는 데 충당금 설정률표를 사용합니다. 충당금 설정률은 비슷한 손실 양상을 가지고 있는 다양한 고객 부문(예를 들어, 지역적 위치, 상품 형태, 고객 형태 및 신용등급, 담보나 거래신용보험)별 묶음의 연체일수에 근거합니다.

충당금 설정률표는 연결기업의 과거에 관찰된 채무불이행률에 근거합니다. 연결기업은 설정률표를 과거 신용손실경험에 미래전망정보를 반영하여 조정합니다. 예를 들어, 미래 경제적 상황(총 국내 생산)이 향후에 악화되어 생산 분야의 채무불이행 규모가 증가할 것으로 기대된다면, 과거 채무불이행률은 조정됩니다. 매 결산일에 과거 채무불이행률을 조정하고 미래 전망치의 변동을 분석합니다.

과거 채무불이행률과 미래 경제상황 및 기대신용손실(ECL) 사이의 상관관계에 대한 평가는 유의적인 추정입니다. 기대신용손실의 규모는 상황과 미래경제환경의 변화에 민감합니다. 연결기업의 과거신용손실경험과 경제적환경에 대한 예상은 고객의 미래실제채무불이행을 나타내지 않습니다.

(4) 순확정급여부채

확정급여채무의 현재가치는 보험수리적 평가방법을 통해 결정됩니다. 보험수리적 평가방법의 적용을 위해서는 다양한 가정을 세우는 것이 필요합니다. 이러한 가정의 설정은 할인율, 미래임금상승률, 사망률 및 미래연금상승률의 결정 등을 포함합니다. 평가방법의 복잡성과 기본 가정 및 장기적인 성격으로 인해 확정급여채무는 이러한 가정들에 따라 민감하게 변동됩니다. 모든 가정은 매 보고기간말마다 검토됩니다(주석 20 참조).

비현금자산의 분배는 분배될 자산의 공정가치로 측정되며 재측정으로 인한 변동은 자본에 직접 반영하고 있습니다.

비현금자산의 분배시점에 부채의 장부금액과 분배된 자산의 장부금액의 차이를 포괄손익계산서에 반영하고 있습니다.

4. 재무위험관리

4.1 재무위험관리요소

연결기업은 여러 활동으로 인하여 시장위험(외환위험, 가격위험, 이자율위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 재무위험에 노출되어 있습니다. 연결기업의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 변동성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 연결기업은 특정 위험을 회피하기 위하여 파생상품을 이용하고 있습니다.

위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 이루어지고 있습니다. 이사회는 외환위험, 이자율위험, 신용위험, 파생금융상품과 비파생금융상품의 이용 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 특정 분야에 관한 문서화된 정책뿐 아니라, 전반적인 위험관리에 대한 문서화된 정책을 검토, 승인합니다.

(1) 시장위험

1) 외환위험

연결기업은 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채와 관련하여 발생하고 있습니다.

연결기업의 외환위험 관리의 목표는 환율 변동으로 인한 불확실성과 손익 변동을 최소화 함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

보고기간종료일 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 기능통화에 대한 원화의 환율 10% 변동시 환율변동이 세전손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기		전기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
원/미국달러	7,553	(7,553)	(1,835)	1,835
원/유로	(863)	863	(1,682)	1,682
원/엔화	791	(791)	(402)	402
원/위안화	1,032	(1,032)	898	(898)

2) 가격위험

연결기업은 연결채무상태표상 기타금융자산으로 분류되는 연결기업 보유 금융상품의 가격 위험에 노출되어 있습니다. 연결기업은 금융상품의 투자로 인한 가격위험을 관리하기 위해 포트폴리오를 분산투자하고 있으며, 포트폴리오 내에서 중요한 투자자산의 관리는 개별적으로 수행하고 있습니다.

연결기업이 보유하고 있는 상장주식은 공개시장에서 거래되고 있으며 KOSPI 주가지수, NIKKEI 주가지수 중 하나에 속해 있습니다.

상장주식 관련 두 가지 주가지수의 상승 또는 하락 및 비상장주식 관련 가격의 상승 또는 하락이 연결기업의 당기 세전이익 및 자본에 미치는 영향은 아래 표와 같습니다. 이 분석은 다른 변수들은 일정하며 연결기업이 보유하고 있는 상장주식은 과거 해당 지수와의 상관관계에 따라 움직인다는 가정하에 주가지수가 10% 증가 또는 감소한 경우를 분석하였고 비상장주식은 주식 가격이 일정하게 10% 상승 또는 하락하는 경우를 가정하여 분석한 것입니다.

(단위:백만원)

지수		세전 이익에 대한 영향		자본에 대한 영향	
		당기	전기	당기	전기
상장주식	상승시	2,336	-	1,822	1,326
	하락시	(2,336)	-	(1,822)	(1,326)
NIKKEI	상승시	-	-	94	88
	하락시	-	-	(94)	(88)
비상장주식	상승시	-	2,516	456	2,315
	하락시	-	(2,516)	(456)	(2,315)

3) 이자율 위험

연결기업의 현금흐름 이자율 위험은 장기 차입금에서 비롯됩니다. 변동 이자율로 발행된 차입금으로 인하여 연결기업은 현금흐름 이자율 위험에 노출되어 있으며 동 이자율위험의 일부는 변동이자부 현금성 자산으로부터의 이자율위험과 상쇄됩니다. 또한 당기손익-공정가치 측정 금융자산 또는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류된 고정이자부 금융자산으로 인하여 연결기업은 공정가치 이자율 위험에 노출되어 있습니다.

연결기업의 이자율위험관리 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 순이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는 데 있습니다. 이를 위해 연결기업은 차입구조 개선을 통한 전사적인 이자비용 관리활동, 고정 대 변동이자 차입조건의 적정비율 유지, 주간/월간 단위의 국내외 금리동향 모니터링 실시 및 대응방안 수립 등을 통해 선제적으로 이자율 위험을 관리하고 있습니다.

보고기간종료일 현재, 다른 변수가 일정하고 원화 표시 차입금에 대한 이자율이 1% 상승 또는 하락할 경우, 증가 또는 감소한 변동이자부 차입금에 대한 이자비용으로 인하여 당 회계 기간에 대한 세전이익은 2,956백만원(전기: 3,260백만원)만큼 감소 또는 증가하였을 것입니다.

(2) 신용위험

신용위험은 보유하고 있는 수취채권 등 소매 거래처에 대한 신용위험뿐 아니라 현금및현금성자산, 파생금융상품 및 은행 등 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 연결기업은 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며 주기적으로 거래처의 신용도를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 있습니다.

당기 중 신용한도를 초과한 건은 없었으며 경영진은 거래처로부터 의무불이행으로 인한 손실을 예상하고 있지 않습니다.

보고기간종료일 현재 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말	전기말
현금성자산(현금시재 제외)	159,243	156,891
금융기관예치금	10,305	6,856
기타금융자산(채무증권)	9,940	1,019
매출채권 - 유동	478,304	372,413
매출채권 - 비유동	2,187	2,923
기타수취채권 - 유동	15,102	24,269
기타수취채권 - 비유동	8,255	15,115

(3) 유동성 위험

연결기업은 미사용 차입금한도(주석 32 참조)를 적정수준으로 유지하고 영업 자금수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항상 모니터링하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 연결기업의 자금조달 계획, 약정 준수, 연결기업 내부의 목표채무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 연결기업의 유동성위험 분석내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 백만원)

계정과목	당기말				
	합계	1년 미만	1년~2년	2년~5년	5년 초과
차입금(*1)	336,683	271,549	57,819	5,067	2,248
매입채무 및 기타지급채무	284,175	273,113	4,709	92	6,261
리스부채	7,569	1,810	1,371	1,659	2,729
합 계	628,427	546,472	63,899	6,818	11,238

<전기말>

(단위: 백만원)

계정과목	전기말				
	합계	1년 미만	1년~2년	2년~5년	5년 초과
차입금(*1)	375,193	335,988	34,212	4,993	-
매입채무 및 기타지급채무	217,256	209,356	4,490	227	3,183
리스부채	5,354	476	1,517	2,172	1,189
합 계	597,803	545,820	40,219	7,392	4,372

(*1) 상기 표에 포함된 현금흐름은 현재가치 할인을 하지 않은 금액이며, 만기시까지 지급될 이자금액이 포함된 금액입니다.

(4) 자본위험관리

연결기업의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다.

산업내의 타사와 마찬가지로 연결기업은 자본조달비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 자본조달비율은 순부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순부채는 총차입금에서 현금 및 현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 연결재무상태표의 "자본"에 순부채를 가산한 금액입니다.

당기말과 비교표시 회계기간말의 자본조달비율은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말	전기말
총차입금	334,209	371,212
차감: 현금및현금성자산	(159,305)	(156,938)
순부채	174,904	214,274
자본총계	1,638,110	1,462,938
총자본	1,813,014	1,677,212
자본조달비율	9.6%	12.8%

(5) 재무활동에서 생기는 부채의 변동

당기 및 전기중 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 백만원)

구 분	기 초	재무활동현금흐름	환율변동 등	대 체	지배력상실	신 규	기 말
단기차입금 등	333,643	(41,565)	4,816	(26,885)	-	-	270,009
장기차입금	37,569	839	3,031	26,885	(4,124)	-	64,200
리스부채	5,354	(1,865)	437	-	-	2,373	6,299
합 계	376,566	(42,591)	8,284	-	(4,124)	2,373	340,508

<전기>

(단위: 백만원)

구 분	기 초	재무활동현금흐름	환율변동 등	대 체	신 규	기 말
단기차입금 등	386,128	(89,589)	(3,464)	40,568	-	333,643
장기차입금	74,822	6,520	(3,205)	(40,568)	-	37,569
리스부채	2,842	(2,553)	1,510	-	3,555	5,354
합 계	463,792	(85,622)	(5,159)	-	3,555	376,566

5. 공정가치

당기 중 연결기업의 금융자산과 금융부채에 영향을 미치는 상업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없습니다.

(1) 금융상품 종류별 공정가치

보고기간종료일 현재 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
<유동>				
현금및현금성자산	159,305	(*1)	156,938	(*1)
금융기관예치금	10,290	(*1)	6,844	(*1)
매출채권	478,304	(*1)	372,413	(*1)
기타수취채권	15,102	(*1)	24,269	(*1)
기타금융자산	8,926	8,926	19	19
소계	671,927		560,483	
<비유동>				
금융기관예치금	15	(*1)	13	(*1)
매출채권	2,187	(*1)	2,923	(*1)
기타수취채권	8,255	(*1)	15,115	(*1)
기타금융자산	38,790	38,790	52,631	52,631
소계	49,247	49,247	70,682	70,682
합계	721,174		631,165	
금융부채				
<유동>				
매입채무	200,183	(*1)	146,420	(*1)
기타지급채무	72,930	(*1)	62,936	(*1)
단기차입금 등	270,010	(*1)	333,643	(*1)
소계	543,123		542,999	
<비유동>				
기타지급채무	9,076	(*1)	7,743	(*1)
장기차입금	64,200	(*1)	37,569	(*1)
소계	73,276		45,312	
합계	616,399		588,311	

(*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시대상에서 제외하였습니다

(*2) 리스부채는 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시'에 따라 공정가치 공시대상에서 제외하였습니다.

(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) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수를 이용하여 산정한 공정가치. 단 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함(수준 2).
- 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)를 이용하여 산정한 공정가치(수준 3).

공정가치로 측정 및 공시되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말			
	수준1	수준2	수준3	합 계
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산				
- 시장성 있는 지분증권	1,019	-	-	1,019
- 시장성 없는 지분증권	-	-	5,698	5,698
소 계	1,019	-	5,698	6,717
당기손익-공정가치 측정 금융자산				
- 수익증권	23,358	7,701	-	31,059
- 기타 채무증권	-	-	1,000	1,000
소 계	23,358	7,701	1,000	32,059
합 계	24,377	7,701	6,698	38,776

(단위: 백만원)

구 분	전기말			
	수준1	수준2	수준3	합 계
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산				
- 시장성 있는 지분증권	18,291	-	-	18,291
- 시장성 없는 지분증권	-	-	4,307	4,307
- 기타 채무증권	-	19	-	19
소 계	18,291	19	4,307	22,617
당기손익-공정가치 측정 금융자산				
- 수익증권	-	29,033	-	29,033
- 기타 채무증권	-	-	1,000	1,000
소 계	-	29,033	1,000	30,033
합 계	18,291	29,052	5,307	52,650

(3) 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

1) 반복적인 측정치의 수준 1과 수준 2간의 대체는 없습니다.

2) 반복적인 측정치의 수준 3의 변동 내역

(단위: 백만원)

구분	당기	전기
기초잔액	5,307	5,284
기타포괄손익에 인식된 손익	1,391	23
기말잔액	6,698	5,307

(4) 가치평가기법 및 투입변수

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

(단위: 백만원)

구 분	당기말		
	공정가치	수준	가치평가기법
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산			
- 시장성 없는 지분증권	5,698	3	현금흐름할인법
당기손익-공정가치 측정 금융자산			
- 수익증권	7,701	2	시장접근법
- 기타 채무증권	1,000	3	현금흐름할인법

(단위: 백만원)

구 분	전기말		
	공정가치	수준	가치평가기법
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산			
- 시장성 없는 지분증권	4,307	3	현금흐름할인법
- 기타 채무증권	19	2	현재가치법
당기손익-공정가치 측정 금융자산			
- 수익증권	29,033	2	시장접근법
- 기타 채무증권	1,000	3	현금흐름할인법

6. 범주별 금융상품

(1) 보고기간종료일 현재 금융상품의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

<금융자산>

(단위: 백만원)

구분	당기말				전기말			
	상각후원가로 측정하는 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융 자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융 자산	합계	상각후원가로 측정하는 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융 자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융 자산	합계
유동성 금융자산								
현금및현금성자산	159,305	-	-	159,305	156,938	-	-	156,938
금융기관예치금	10,290	-	-	10,290	6,844	-	-	6,844
매출채권	478,304	-	-	478,304	372,413	-	-	372,413
기타수취채권	15,102	-	-	15,102	24,269	-	-	24,269
기타금융자산	8,926	-	-	8,926	-	-	19	19
소계	671,927	-	-	671,927	560,464	-	19	560,483
비유동성 금융자산								
금융기관예치금	15	-	-	15	13	-	-	13
장기성매출채권	2,187	-	-	2,187	2,923	-	-	2,923
기타수취채권	8,255	-	-	8,255	15,115	-	-	15,115
기타금융자산	14	32,059	6,717	38,790	-	30,033	22,599	52,632
소계	10,471	32,059	6,717	49,247	18,051	30,033	22,599	70,683
합계	682,398	32,059	6,717	721,174	578,515	30,033	22,618	631,166

<금융부채>

(단위: 백만원)

구 분	당기말			전기말		
	상각후원가로 측정하는 금융 부채	기타금융부채 (*)	합계	상각후원가로 측정하는 금융 부채	기타금융부채 (*)	합계
유동성 금융부채						
매입채무	200,183	-	200,183	146,420	-	146,420
기타지급채무	72,930	-	72,930	62,936	-	62,936
차입금	238,571	31,438	270,009	303,109	30,534	333,643
리스부채	619	-	619	476	-	476
소 계	512,303	31,438	543,741	512,941	30,534	543,475
비유동성 금융부채						
기타지급채무	9,076	-	9,076	7,743	-	7,743
장기차입금	64,200	-	64,200	37,569	-	37,569
리스부채	5,680	-	5,680	4,878	-	4,878
소 계	78,956	-	78,956	50,190	-	50,190
합 계	591,259	31,438	622,697	563,131	30,534	593,665

(*) 기타금융부채는 제거요건을 충족하지 않은 양도거래 관련 금융부채 등을 포함하고 있습니다(주석 8, 10 참고).

(2) 당기와 전기 중 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산		
평가손익(세후, 당기 평가에 따른 증감)	10,045	3,616
배당금수익	1,291	808
당기손익-공정가치 측정 금융자산		
평가손익	4,758	1,288
처분손익	129	1,318
상각후원가로 측정하는 금융자산		
이자수익	2,244	2,350
대손상각비	3,444	2,496
외환손익	6,482	(2,309)
상각후원가로 측정하는 금융부채		
이자비용	(5,461)	(8,031)
외환손익	12,682	(5,790)
기타금융부채		
이자비용	(334)	(386)

7. 금융자산의 신용 건전성

(1) 매출채권의 신용 건전성

매출채권과 관련하여 연결기업은 신규 거래처와 계약시 공개된 재무정보와 신용평가기관에 의하여 제공된 정보 등을 이용하여 거래처의 신용도를 평가하고 이를 근거로 신용거래한도를 결정하고 있으며, 일부 수취채권에 대해서 보험계약체결, 담보 또는 지급보증을 제공받고 있습니다.

또한, 연결기업은 해외매출채권과 관련하여 거래처와 계약시 공개된 재무정보와 신용평가기관에 의하여 제공된 정보 등을 이용하여 거래처의 신용도가 양호한 거래처와 거래를 하고 있습니다.

(2) 은행예금 및 은행예치금

(단위: 백만원)

구 분(*1)		당기말	전기말
외부신용등급이 있는 거래상대방(*2)	AAA	167,624	162,314
	AA	1,925	1,434
합 계		169,549	163,748

(*1) 재무상태표의 '현금및현금성자산 및 금융기관예치금'의 나머지는 직접 보유하고 있는 현금입니다.

(*2) 상기 금융자산의 신용등급은 한국신용평가 등을 통하여 공시된 자료를 참조하였습니다.

(3) 공정가치 측정 금융자산(채무증권)

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	-	19
당기손익-공정가치 측정 금융자산	1,000	1,000
합 계	1,000	1,019

8. 전체가 제거되지 않은 양도 금융자산

연결기업은 당기 및 전기 중 은행과의 수출채권 할인 계약을 통해 매출채권을 할인하였습니다. 이 거래는 매출거래처의 부도가 발생하는 경우, 연결기업이 은행에 해당금액을 지급할 의무를 가지므로 소구권이 있는 거래에 해당하여 담보부 차입으로 회계처리하였습니다(주석 19 참고).

(단위: 백만원)

구분	할인된 매출채권	
	당기말	전기말
자산의 장부금액	31,438	34,980
관련부채의 장부금액	(31,438)	(34,980)
양도자산에 한하여 소구권이 있는 부채:		
자산의 공정가치	31,438	34,980
관련부채의 공정가치	(31,438)	(34,980)
순포지션	-	-

9. 현금및현금성자산과 금융기관예치금

(1) 보고기간종료일 현재 현금및현금성자산의 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말	전기말
보유현금	62	47
은행예금	159,243	156,891
합계	159,305	156,938

(2) 보고기간종료일 현재 금융기관예치금 중 당좌개설 등과 관련하여 사용이 제한되어 있는 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말	전기말	비고
현금및현금성자산	5,071	-	L/C 개설관련
유동성 금융기관예치금	6,771	6,339	질권설정 등
유동성 기타금융자산	-	16	지급보증
비유동성 금융기관예치금	6	6	당좌거래 보증금
비유동성 기타금융자산	14	-	지급보증
합계	11,862	6,361	

10. 매출채권 및 기타수취채권

(1) 보고기간종료일 현재 매출채권 및 기타수취채권의 장부금액과 대손충당금은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말		
	채권액	대손충당금	장부금액
유동성 매출채권(*1)	486,879	(8,575)	478,304
비유동성 매출채권	2,187	-	2,187
유동성 기타수취채권	17,197	(2,095)	15,102
비유동성 기타수취채권	8,255	-	8,255
합계	514,518	(10,670)	503,848

(단위: 백만원)

구분	전기말		
	채권액	대손충당금	장부금액
유동성 매출채권(*1)	377,260	(4,847)	372,413
비유동성 매출채권	2,923	-	2,923
유동성 기타수취채권	25,246	(977)	24,269
비유동성 기타수취채권	15,115	-	15,115
합계	420,544	(5,824)	414,720

(*1) 연결기업은 보고기간말 현재 금융기관에 31,438백만원(전기말: 34,980백만원)에 상당하는 매출채권을 양도하고 현금을 수령하였으며, 이 거래는 담보부 차입으로 회계처리하였습니다(주석 8 및 19 참고).

(2) 보고기간종료일 현재 기타수취채권의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계정과목		당기말	전기말
유동성 기타수취채권	미수금	6,632	9,278
	보증금	6,890	2,899
	단기대여금	1,521	11,995
	미수수익	59	97
	합 계	15,102	24,269
비유동성 기타수취채권	장기대여금	817	510
	보증금	7,438	14,605
	합 계	8,255	15,115

(3) 보고기간종료일 현재 매출채권 및 기타수취채권의 연령별 장부금액은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말			
	유동성 매출채권	비유동성 매출채권	유동성 기타수취채권	비유동성 기타수취채권
연체되지 않은 채권	439,689	2,187	13,447	8,255
연체되었으나 손상되지 않은 채권(*1)				
3개월 이하	27,053	-	363	-
3개월 초과 6개월 이하	4,132	-	23	-
6개월 초과	7,430	-	1,269	-
손상채권(*2)	8,575	-	2,095	-
합계	486,879	2,187	17,197	8,255

(단위: 백만원)

구분	전기말			
	유동성 매출채권	비유동성 매출채권	유동성 기타수취채권	비유동성 기타수취채권
연체되지 않은 채권	285,239	2,923	22,498	15,115
연체되었으나 손상되지 않은 채권(*1)				
3개월 이하	65,548	-	1,336	-
3개월 초과 6개월 이하	10,211	-	16	-
6개월 초과	11,593	-	418	-
손상채권(*2)	4,669	-	977	-
합계	377,260	2,923	25,246	15,115

(*1) 연체되었으나 손상되지 않은 채권은 최근 부도 기록이 없는 여러 독립된 거래처들과 관련되어 있습니다.

(*2) 보고기간종료일 현재 손상채권과 관련하여 설정된 총당금은 10,670백만원(전기말: 5,824백만원)입니다. 개별적으로 손상된 채권은 주로 예측하지 못한 경제적인 어려움을 겪고 있는 거래처와 관련된 채권입니다.

(4) 당기와 전기 중 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기					
	기초	상각액	환입액	채권 제각	환산	기말
유동성 매출채권	4,847	4,636	(1,170)	(192)	454	8,575
유동성 수취채권	977	2,022	-	(977)	73	2,095

(단위: 백만원)

구분	전기					
	기초	상각액	환입액	채권 제각	환산	기말
유동성 매출채권	3,824	2,496	-	(1,151)	(322)	4,847
유동성 수취채권	977	-	-	-	-	977

보고기간종료일 현재 신용위험의 최대 노출금액은 위에서 언급한 채권의 각 종류별 장부가액입니다.

손상된 매출채권에 대한 대손충당금 설정액은 포괄손익계산서상 판매비와 관리비에 포함되어 있으며, 그 외 채권에 대한 대손충당금 설정액은 기타영업외비용에 포함되어 있습니다. 대손충당금의 감소는 일반적으로 과거 대손설정의 사유가 해소되거나 회수가능성이 없는 채권을 제각할 경우 발생하고 있습니다.

11. 기타금융자산

(1) 보고기간종료일 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (시장성 있는 지분증권)	-	1,019	-	18,291
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (시장성 없는 지분증권)	-	5,698	-	4,307
당기손익-공정가치 측정 금융자산 (기타 채무증권)	-	1,000	-	1,000
당기손익-공정가치 측정 금융자산 (수익증권)	-	31,059	-	29,033
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (채무증권)	-	-	19	-
상각후원가 측정 금융자산 (채무증권) (*)	8,926	14	-	-
합 계	8,926	38,790	19	52,631

(*) 당기말 현재 지급보증과 관련하여 14백만원이 신한은행에 담보로 제공되어 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 기타금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기	전기
기초금액	52,650	44,591
취득	55,684	91,834
처분	(78,317)	(89,257)
평가	17,703	5,484
환산	(4)	(2)
기말금액	47,716	52,650

(3) 보고기간종료일 현재 기타금융자산의 공정가치는 장부금액과 동일하며, 신용위험의 최대 노출금액은 당기손익-공정가치 측정 금융자산(채무증권) 및 상각후원가로 측정하는 금융자산(채무증권)의 장부금액입니다.

(4) 보고기간종료일 현재 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 중 채무증권의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	만기	당기말		전기말	
		취득가액	장부가액	취득가액	장부가액
국공채 및 회사채	1년 이내	-	-	19	19

12. 재고자산

(1) 보고기간종료일 현재 재고자산의 장부금액은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말	전기말
제품 및 상품	141,757	106,954
제품 및 상품 평가충당금	(5,135)	(5,028)
재공품	59,584	54,922
재공품 평가충당금	(1,601)	(1,236)
원재료	82,644	56,193
원재료 평가충당금	(1,869)	(2,322)
저장품	27,213	28,157
미착품	72,096	28,479
합계	374,689	266,119

(2) 당기 중 비용으로 인식되어 매출원가에 포함된 재고자산의 원가는 1,356,244백만원(전기: 1,202,148백만원)입니다.

(3) 당기에 인식한 재고자산평가손실은 19백만원(전기: 재고자산평가충당금 환입 1,211백만원)입니다.

13. 기타자산 및 기타부채

보고기간종료일 현재 기타자산 및 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분		당기말	전기말
유동성 기타자산	선급금	18,814	23,744
	선급비용	3,597	2,727
	선급부가세	5,136	3,379
	기타유동자산	376	481
	합 계	27,923	30,331
비유동성 기타자산	장기선급비용	10	14
	기타의비유동자산	3,903	2,913
	기타의투자자산	1,556	46
	합 계	5,469	2,973
유동성 기타부채	선수금	2,692	6,952
	미지급금료	30,750	25,120
	선수수익	217	132
	예수금	867	1,277
	예수부가세	1,763	2,088
	리스부채	619	476
	기타유동부채	1,053	1,099
	합 계	37,961	37,144
비유동성 기타부채	장기선수수익	3,125	2,193
	리스부채	5,680	4,878
	기타비유동부채	1,738	86
	합 계	10,543	7,157

14. 유형자산

(1) 당기 및 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당 기>

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	기타 유형자산	건설중인 자산	사용권 자산	합계
기초 순장부가액	318,284	292,719	9,472	195,301	26,373	13,497	58,861	914,507
취득	-	691	94	3,113	4,435	30,932	-	39,265
대체증감	(6,896)	1,754	539	27,154	4,083	(36,665)	2,787	(7,244)
처분/감소	(39)	(287)	(13)	(926)	(88)	-	(123)	(1,476)
감가상각비(*1)	-	(19,583)	(1,442)	(43,887)	(13,037)	-	(4,017)	(81,966)
환율변동효과	1,054	16,607	132	11,392	1,392	697	5,127	36,401
국고보조금 취득	-	-	-	(164)	(13)	-	-	(177)
지배력상실	(1,040)	(17,914)	-	(12,663)	(1,182)	(173)	-	(32,972)
기말 순장부가액	311,363	273,987	8,782	179,320	21,963	8,288	62,635	866,338
취득원가	311,363	573,245	32,384	1,341,247	283,124	8,288	84,116	2,633,767
감가상각누계액	-	(299,258)	(23,602)	(1,151,776)	(260,317)	-	(21,481)	(1,756,434)
손상차손누계액	-	-	-	(9,412)	(806)	-	-	(10,218)
정부보조금	-	-	-	(739)	(38)	-	-	(777)

(*1) 당기 및 전기 중 적격자산과 관련하여 자본화된 차입원가는 없으며, 감가상각비 중 73,222백만원(전기: 80,270백만원)은 매출원가, 8,744백만원(전기: 9,830백만원)은 판매비와관리비에 포함되어 있습니다.

<전 기>

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	기타 유형자산	건설중인 자산	사용권 자산	합계
기초 순장부가액	320,861	319,272	10,038	234,130	39,125	9,790	62,244	995,460
취득	-	486	118	6,435	4,484	28,576	-	40,099
대체증감	2,651	164	1,155	13,178	1,794	(24,829)	7,563	1,676
처분/감소	(1,751)	(929)	(23)	(3,040)	(109)	-	(3,365)	(9,217)
감가상각비(*1)	-	(20,073)	(1,624)	(48,991)	(18,315)	-	(4,881)	(93,884)
환율변동효과	(942)	(6,935)	(192)	(6,111)	386	(572)	(2,700)	(17,066)
국고보조금 취득	-	-	-	(592)	(11)	-	-	(603)
기타증(감)액	(2,535)	734	-	292	(981)	532	-	(1,958)
기말 순장부가액	318,284	292,719	9,472	195,301	26,373	13,497	58,861	914,507
취득원가	318,284	571,700	31,239	1,304,881	272,499	13,497	78,041	2,590,141
감가상각누계액	-	(278,981)	(21,767)	(1,099,326)	(244,891)	-	(19,180)	(1,664,145)
손상차손누계액	-	-	-	(9,571)	(724)	-	-	(10,295)
정부보조금	-	-	-	(683)	(511)	-	-	(1,194)

(2) 당기 및 전기 중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당 기>

(단위: 백만원)

구 분	사용권자산					리스부채
	토지	건물	차량운반구	기타장비	합계	
당기초	56,450	1,048	1,350	13	58,861	5,354
증 가	64	2,135	588	-	2,787	2,373
감 소	-	(77)	(44)	(2)	(123)	-
감가상각	(2,005)	(945)	(1,056)	(11)	(4,017)	-
이자비용	-	-	-	-	-	211
지 급	-	-	-	-	-	(1,865)
외화환산 등	5,079	25	21	1	5,126	226
당기말	59,588	2,186	859	1	62,634	6,299

<전 기>

(단위: 백만원)

구 분	사용권자산					리스부채
	토지	건물	차량운반구	기타장비	합계	
당기초	56,909	1,239	1,234	2,862	62,244	2,842
증 가	2,726	3,413	1,416	8	7,563	3,555
감 소	-	(1,223)	(47)	(2,095)	(3,365)	(83)
감가상각	(2,117)	(1,710)	(964)	(90)	(4,881)	-
이자비용	-	-	-	-	-	106
지 급	-	-	-	-	-	(2,553)
외화환산	(1,068)	(671)	(289)	(672)	(2,700)	1,487
당기말	56,450	1,048	1,350	13	58,861	5,354

(3) 당기 및 전기 중 손익으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
사용권자산 감가상각비	4,017	4,881
리스부채 이자비용	211	106
단기리스 및 소액기초자산 리스 관련비용	1,531	5,179
합 계	5,759	10,166

(4) 당기 중 리스로 인한 총 현금유출 금액은 3,396백만원 입니다.

(5) 당기말 현재 회사의 유형자산에 대하여 50백만원의 전세권이 설정되어 있습니다.

(6) 당기말 현재 연결기업의 유형자산 중 차입금과 관련하여 담보로 제공된 주요 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

담보제공자산	담보제공처	채권최고액 /담보제공액	비 고
토지, 건물, 기계장치 등	HSBC 등	112,361	차입금 관련 담보

상기 이외에 연결기업의 매출채권 및 재고자산 중 일부가 차입금에 대해 담보로 제공되어 있습니다.

(7) 당기말 현재 보험 가입 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

보험의 종류	보험사	부보자산	부보액
재산종합보험	한화손해보험 등	건물,기계장치, 재고자산 등	496,836

상기 이외에 연결기업은 화재보험, 가스배상책임보험, 생산물배상책임(PL)보험, 금고 내 보관현금과 운송현금의 도난관련 보험, 종업원에 대한 상해보험 등에 가입하고있습니다.

(8) 당기 및 전기 중 적격자산과 관련하여 자본화된 차입원가는 없습니다.

15. 무형자산

(1) 당기 및 전기 중 무형자산장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당 기>

(단위: 백만원)

구 분	회원권	전신전화가입권	기타의무형자산	합계
기초 순장부가액	14,549	65	396	15,010
취득	-	-	7	7
상각비(*1)	-	-	(148)	(148)
지배력상실	-	-	(513)	(513)
대체증감	-	-	498	498
손상차손환입	780	-	-	780
환율변동효과	37	2	44	83
기말 순장부가액	15,366	67	284	15,717
취득원가	15,366	67	1,222	16,655
상각누계액	-	-	(938)	(938)

(*1) 당기 무형자산상각비 중 33백만원은 매출원가, 115백만원은 판매비와관리비에 포함되어 있습니다.

<전 기>

(단위: 백만원)

구 분	회원권	전신전화가입권	기타의무형자산	합계
기초 순장부가액	15,712	60	349	16,121
취득	-	8	33	40
상각비(*1)	-	-	(129)	(129)
처분	(1,124)	-	-	(1,124)
대체증감	-	-	173	173
환율변동효과	(39)	(3)	(30)	(72)
기말 순장부가액	14,549	64	395	15,009
취득원가	14,549	64	1,219	15,833
상각누계액	-	-	(822)	(822)

(*1) 전기 무형자산상각비 129백만원은 판매비와관리비에 포함되어 있습니다.

(2) 비한정 내용연수의 무형자산 손상검사

연결기업은 비한정 내용연수를 가진 무형자산인 회원권 및 전신전화가입권에 대하여 매년 12월 31일과 손상징후가 발생하였을 때 손상검사를 수행하고 있으며, 당기 중 인식한 손상 차손은 없습니다.

16. 투자부동산

(1) 당기 및 전기 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당 기>

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	건설중인 자산	합계
기초 순장부가액	76,503	30,911	3,326	14,144	124,884
취득	234	1,226	27	3,084	4,571
처분	(1,758)	(571)	-	-	(2,329)
감가상각비(*)	-	(2,141)	(340)	-	(2,481)
국고보조금 상각	-	14	-	-	14
대체	7,057	18,662	887	(17,174)	9,432
환율변동	(231)	79	-	-	(152)
기말 순장부가액	81,805	48,180	3,900	54	133,939
취득원가	81,805	68,659	5,440	54	155,958
상각누계액	-	(20,132)	(1,540)	-	(21,672)
국고보조금 누계액	-	(347)	-	-	(347)

<전 기>

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	건설중인 자산	합계
기초 순장부가액	69,033	32,221	3,619	5,961	110,834
취득	-	-	-	8,183	8,183
감가상각비(*)	-	(1,626)	(292)	-	(1,918)
국고보조금 상각	-	14	-	-	14
대체	7,559	302	-	-	7,860
환율변동	(88)	-	-	-	(88)
기말 순장부가액	76,503	30,911	3,326	14,145	124,885
취득원가	76,503	32,523	3,619	14,145	126,789
상각누계액	-	(1,612)	(292)	-	(1,904)

(*) 감가상각비는 전액 임대원가에 포함되어 있습니다.

(2) 연결기업은 당기말 현재 투자부동산의 공정가액과 장부금액의 차이가 중요하지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

(3) 투자부동산과 관련하여 손익계산서에 인식된 금액은 임대수익 11,032백만원(전기: 9,498백만원)과 임대원가 5,881백만원(전기: 4,995백만원)입니다.

(4) 당기말 현재 연결기업의 투자부동산에 대하여 28,691백만원의 근저당권 등이 설정되어 있습니다.

(5) 연결기업은 보유중인 투자부동산 중 일부에 대하여 운용리스를 제공하는 계약을 체결하고 있으며, 동 운용자산의 장부가액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
투자부동산	133,940	124,885

(6) 보고기간종료일 현재 상기 투자부동산에 대한 운용리스계약의 만기분석내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
1년 이내	9,759	8,081
1년 초과 5년 이내	20,618	18,784
5년 초과	76,081	66,977
합 계	106,458	93,841

상기 운용리스로 인하여 당기수익으로 인식된 리스료수익은 4,249백만원(전기3,368백만원)입니다.

17. 공동기업 및 관계기업 투자

(1) 보고기간종료일 현재 공동기업 및 관계기업 투자의 현황과 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	소재국가	2021.12.31 소유지분율 (*4)	당기말			전기말		
			취득원가	순자산 지분해당액	장부금액	취득원가	순자산 지분해당액	장부금액
홍덕산업(주)	대한민국	32.04%	3,559	254,679	237,692	3,559	236,514	222,010
키스트론(주)(*1)	대한민국	6.53%	11,331	10,512	10,564	11,331	10,445	10,445
(주)범세(*2)	대한민국	26.50%	480	566	451	604	681	681
K&S WIRE CO., LTD.	대한민국	49.00%	2,401	2,311	2,291	2,401	2,236	2,236
VEROPE A.G.	스위스	35.00%	3,932	5,983	6,997	3,932	5,375	6,803
KISWIRE CORD CZECH S.R.O.	체코	35.38%	32,609	35,172	37,719	16,475	14,010	14,010
KISWIRE LOTUS CO.,LTD	태국	49.00%	252	916	925	252	846	846
HYROPE (THAILAND) CO.,LTD	태국	49.00%	2,022	2,057	2,056	2,022	2,092	2,092
Alps LLC	스위스	49.00%	1,622	-	-	1,622	-	-
Verope USA	미국	49.00%	580	-	-	580	-	-
LTI STEEL WIRE ROPE (SHANGHAI) CO., LTD.(*3)	중국	51.00%	2,343	7,946	7,598	-	-	-
KISWIRE SZENTGOTTHARD LLC(*4)	헝가리	40.00%	13,600	19,286	19,206	-	-	-
합 계			74,731	339,428	325,499	42,778	272,199	259,123

(*1) 석천(주)는 당기에 키스트론(주)를 합병하고 상호명을 키스트론(주)로 변경하였습니다. 키스트론(주)에 대한 지분율은 20% 미만이지만, 주요 경영진의 인사교류를 통하여 유의적인 영향력을 행사할 수 있는 것으로 판단하였습니다.

(*2) 당기 중 연결기업이 보유중인 (주)범세 주식의 6.83%인 8,200주를 90백만원에 처분하였습니다.

(*3) 공동약정에 대하여 공동지배력을 보유하는 당사자들이 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하고 있다고 판단하여 공동기업으로 분류하고 있습니다.

(*4) 당기 중 홍덕산업(주)와의 지분교환으로 지배력을 상실하고 유의적인 영향력을 획득하였습니다.

(*5) 연결실체가 직접 보유하는 지분으로서 관계기업 등이 간접보유하는 지분은 포함되어 있지 않습니다.

(2) 당기 및 전기 중 공동기업 및 관계기업 투자의 변동 내역은 다음과 같습니다.

<당 기>

(단위: 백만원)

구 분	기초	지분법 손익	지분법 자본변동	취득	처분	기타	기말
홍덕산업(주)	222,010	17,979	2,420	-	-	(4,717)	237,692
키스트론(주)	10,445	459	93	-	-	(433)	10,564
(주)범세	681	(91)	-	-	(139)	-	451
K&S WIRE	2,236	55	-	-	-	-	2,291
VEROPE A.G.	6,803	47	265	-	-	(118)	6,997
KISWIRE CORD CZECH S.R.O.	14,010	6,640	1,289	16,134	-	(354)	37,719
KISWIRE LOTUS CO.,LTD	846	98	(76)	-	-	57	925
HYROPE (THAILAND) CO.,LTD	2,092	9	(152)	-	-	107	2,056
Alps LLC (*1)	-	-	-	-	-	-	-
Verope USA (*1)	-	-	-	-	-	-	-
LTI STEEL WIRE ROPE (SHANGHAI) CO., LTD.	-	4,887	117	2,343	-	251	7,598
KISWIRE SZENTGOTTHARD LLC	-	6,055	-	13,600	-	(449)	19,206
합 계	259,123	36,138	3,956	32,077	(139)	(5,656)	325,499

<전 기>

(단위: 백만원)

구 분	기초	지분법 손익	지분법 자본변동	취득	대체	손상	기타	기말
홍덕(주)	207,543	315	1,582	-	(209,090)	-	(350)	-
홍덕산업(주)	3,815	1,116	1,979	-	209,090	-	6,011	222,010
석천(주)	10,291	270	(72)	-	-	-	(43)	10,445
(주)범세	671	10	-	-	-	-	-	681
K&S WIRE	2,141	94	-	-	-	-	-	2,236
VEROPE A.G.	6,414	341	158	-	-	-	(111)	6,803
KISWIRE CORD CZECH S.R.O.	15,490	(1,423)	(58)	-	-	-	-	14,010
KISWIRE LOTUS CO.,LTD	910	(6)	(58)	-	-	-	-	846
HYROPE (THAILAND) CO.,LTD	2,419	(111)	(145)	-	-	-	(71)	2,092
Alps LLC (*1)	-	(620)	-	1,622	-	(1,002)	-	-
Verope USA (*1)	-	-	-	580	-	(580)	-	-
합 계	249,695	(12)	3,385	2,201	-	(1,582)	5,435	259,123

(*1) Alps LLC와 Verope USA는 당기말 및 전기말 현재 완전자본잠식 상태임에 따라 전액 손상을 인식하고 지분법의 적용을 중단하였습니다.

(3) 보고기간종료일 현재 공동기업 및 관계기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 백만원)

구 분	자산	부채	자본	매출	당기순손익	포괄순손익
흥덕산업(주)	861,898	81,108	780,790	370,308	54,676	67,498
석천(주)	207,878	46,157	161,721	4,540	7,028	8,443
(주)범세	4,521	2,821	1,700	4,000	(344)	(344)
K&S WIRE CO., LTD.	5,171	454	4,717	4,328	155	155
VEROPE A.G.	74,463	57,369	17,094	63,392	1,319	2,077
KISWIRE CORD CZECH S.R.O.	133,561	34,157	99,404	70,940	2,909	7,122
KISWIRE LOTUS CO., LTD.	2,612	742	1,870	1,079	208	170
HYROPE (THAILAND) CO., LTD.	4,601	404	4,197	455	18	(73)
Alps LLC	11,440	12,166	(726)	9,985	66	3
Verope USA	5,485	9,752	(4,267)	7,037	(1,256)	(1,545)
LTI STEEL WIRE ROPE (SHANGHAI) CO., LTD.	23,294	7,714	15,580	23,533	564	1,634
KISWIRE SZENTGOTTHARD LLC	66,173	17,958	48,215	61,583	1,655	533

<전기말>

(단위: 백만원)

구 분	자산	부채	자본	매출	당기순손익	포괄순손익
흥덕(주)	-	-	-	1,763	(245)	4,029
흥덕산업(주)	797,785	70,593	727,192	297,824	4,216	11,343
석천(주)	169,279	9,377	159,902	1,598	4,132	2,946
(주)범세	4,059	2,014	2,044	3,172	31	31
K&S WIRE CO., LTD.	5,020	458	4,563	3,944	192	192
VEROPE A.G.	43,787	28,432	15,356	54,085	659	1,109
KISWIRE CORD CZECH S.R.O.	118,329	46,612	71,717	38,819	(8,815)	(12,260)
KISWIRE LOTUS CO., LTD.	2,926	1,226	1,700	1,852	(193)	(245)
HYROPE (THAILAND) CO., LTD.	4,418	149	4,269	2,292	(226)	(324)
Alps LLC	8,132	8,861	(729)	8,614	(611)	(374)
Verope USA	3,374	6,097	(2,723)	3,005	(1,265)	(1,205)

(4) 보고기간종료일 현재 지분법 적용의 중지로 인하여 인식하지 못한 누적 미반영 지분변동액은 2,447백만원(ALPS LLC. 356백만원, VEROPE USA, INC. 2,091백만원)입니다.

18. 기타지급채무

보고기간종료일 현재 기타지급채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
유동성 지급채무		
미지급금	27,707	22,764
미지급비용	36,334	30,344
임대보증금	8,889	9,828
합 계	72,930	62,936
비유동성 지급채무		
예수보증금	3,134	2,794
장기미지급금	3,796	3,919
수입보증금	4,131	1,188
현재가치할인차금	(1,985)	(158)
합 계	9,076	7,743

19. 차입금

(1) 보고기간종료일 현재 차입금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말	전기말
단기차입금	259,960	290,499
유동성장기부채	10,049	43,144
장기차입금	64,200	37,569
합계	334,209	371,212

(2) 보고기간종료일 현재 단기차입금 세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

차입금 종류	차입처	최장만기일	이자율	금액		상환방법
				당기말	전기말	
담보부 차입금(*)	신한은행 외	2022-09-29	0.5% ~ 2.48%	31,438	34,980	
무역금융 외	부산은행 외	2022-03-30	2.09%~2.47%	87,913	103,737	수시상환
일반운전자금차입	KEB 하나은행	2022-09-26	LIBOR+1.448%	8,085	10,269	만기일시상환
	신한은행	2022-06-14	3M Libor+1.97%	28,072	30,244	만기일시상환
	신한은행	2022-10-28	1.00%	7,160	10,279	만기일시상환
	신한은행	2022-04-23	JPY Libor + 2.30%	10,323	-	만기일시상환
	미즈호은행	2022-01-28	0.77%(MML+0.690%)	2,060	-	만기일시상환
	한국수출입은행	2022-06-22	EURIBOR 3M+1.17%	68,877	86,283	만기일시상환
	한국수출입은행	2022-07-13	3M Libor+1.32%	16,032	14,707	만기일시상환
합계				259,960	290,499	

(*) 만기미도래 담보부차입금 금액으로, 연결기업의 매출채권이 담보로 제공되어 있습니다 (주석 8 및 10 참조).

(3) 보고기간종료일 현재 장기차입금 세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

차입금종류	차입처	최장만기일	이자율(%)	금액		상환방법
				당기말	전기말	
장기차입금	한국수출입은행	2022-05-14	LIBOR 3M+1.87%	-	21,760	3년거치2년분할상환
		-	-	-	4,349	분할상환
	신한은행	2023-05-14	1.20%	23,515	-	만기상환
	HSBC	2024-10-17	EURIBOR+1.48%	6,824	9,056	분할상환
		2023-02-28	LIBOR+2.57%	1,487	2,546	분할상환
	미즈호 은행	2030-12-01	TIBOR+0.55%~0.60%	5,479	5,995	분할상환
	일본정책공고	2030-10-10	TIBOR+0.55%~0.60%	2,060	2,109	분할상환
신한은행	2024-03-29	1M LIBOR +1.48%	34,884	34,898	1년거치2년분할상환	
유동성장기차입금				(10,049)	(43,144)	
합 계				64,200	37,569	

20. 순확정급여부채

(1) 보고기간종료일 현재 순확정급여부채 금액의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
기금이 적립된 확정급여채무의 현재가치	74,686	73,531
사외적립자산의 공정가치(*1)	(70,810)	(65,305)
재무상태표상 순확정급여부채	3,876	8,225

(*1) 당기말 사외적립자산의 공정가치는 기존의 국민연금전환금 36백만원(전기말:41백만원)이 포함된 금액입니다.

(2) 당기 및 전기 중 확정급여채무 현재가치의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기	전기
기초금액	73,531	70,078
당기근무원가	8,235	8,233
이자비용	1,533	1,694
재측정요소:		
- 인구통계적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	-	394
- 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	(3,255)	(83)
- 경험적조정으로 인한 보험수리적손익	914	(1,872)
제도에서의 지급액:		
- 급여의 지급	(6,204)	(5,031)
관계회사 전출입	(60)	116
외환차이	(8)	2
보고기간종료일 금액	74,686	73,531

(3) 당기 및 전기 중 사외적립자산 공정가치의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기	전기
기초금액	65,305	64,045
이자수익	1,357	1,553
재측정요소:		
- 사외적립자산의 수익(이자수익에 포함된 금액 제외)	(407)	(471)
기여금:		
- 사용자	10,806	4,944
제도에서의 지급:		
- 급여의 지급	(6,188)	(4,862)
관계회사 전출입	(63)	96
보고기간종료일 금액	70,810	65,305

(4) 보고기간종료일 현재 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

(단위: %)

구 분	당기말	전기말
할인율	2.00~2.80	1.99~2.80
미래임금상승률	3.00~4.20	3.09~4.88

(5) 주요 가정의 변동에 따른 확정급여채무의 민감도 분석

구 분	주요 가정의 변동	부채의 변동
할인율	1%증가/1%감소	7.42%감소/8.66%증가
임금상승률	1%증가/1%감소	8.71%증가/7.63%감소

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

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

민감도분석에 사용된 방법 및 가정은 전기와 동일합니다.

(6) 보고기간종료일 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
채무상품, 정기에금 등	70,774	65,261
기타	36	44
합 계	70,810	65,305

(7) 연결기업의 보고기간 후 개시하는 회계연도에 사외적립자산에 불입될 예상금액은 13,678백만원입니다.

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

(단위: 백만원)

구 분	1년미만	1년~2년미만	2~5년미만	5년이상	합계
급여지급액	7,924	17,151	18,510	29,447	73,032

21. 법인세비용 및 이연법인세

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용의 구성 요소는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
당기법인세		
당기 법인세부담액	26,441	10,949
전기 법인세의 조정사항	(96)	(26)
자본에 직접 반영된 법인세효과	(11,916)	842
이연법인세:		
당기 일시적차이의 변동으로 인한 변동	12,915	(2,065)
법인세비용	27,344	9,700

(2) 당기 및 전기 중 법인세비용차감전순이익과 법인세비용 간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전 순이익	160,656	12,426
연결기업 가중평균세율로 계산된 법인세	35,295	4,743
법인세효과		
세무상 과세되지 않는 수익	(3,285)	(1,062)
세무상 차감되지 않는 비용	2,603	1,008
세액공제 및 공제감면세액	(4,558)	(319)
기 타(세율변동 효과 등)	(2,711)	5,330
법인세비용	27,344	9,700
유효법인세율	17%	78%

(3) 당기 및 전기 중 자본에 직접 반영되는 항목과 관련된 당기법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기			전 기		
	반영 전	법인세효과	반영 후	반영 전	법인세효과	반영 후
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	12,945	(2,900)	10,045	4,660	(1,044)	3,616
순확정급여부채의 재측정요소	1,935	(427)	1,508	1,090	(251)	839
공동기업 및 관계기업 투자의 재측정 요소 중 지분해당액	845	(189)	656	(161)	36	(125)
공동기업 및 관계기업 투자의 기타포괄손익 지분	3,956	(543)	3,413	3,042	(786)	2,256
공동기업 및 관계기업 투자의 기타자본구성요소 지분	(1,922)	409	(1,513)	(47)	11	(36)
해외사업환산	49,357	(8,181)	41,176	(9,787)	2,876	(6,911)
종속기업 자본변동 등	-	(85)	(85)	-	-	-
합 계	67,116	(11,916)	55,200	(1,203)	842	(361)

(4) 당기 및 전기 중 동일 과세당국과 관련된 금액을 상계하기 이전 이연법인세 변동은 다음과 같습니다.

<당 기>

(단위: 백만원)

구 분	기 초	증가(감소)			기 말
		당기손익	기타포괄손익 등	환산외환차이	
종속기업 및 관계기업 투자	(91,825)	(5,243)	(8,419)	-	(105,487)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	(5,040)	4,925	(2,898)	-	(3,013)
압축기장충당금	(17,110)	-	-	-	(17,110)
감가상각누계액	(27,567)	(3,264)	(171)	-	(31,002)
의제배당	497	-	-	-	497
이월결손금	994	105	-	-	1,099
기타	6,013	2,694	(428)	(216)	8,063
이연법인세자산(부채) 순액	(134,038)	(783)	(11,916)	(216)	(146,953)

<전 기>

(단위: 백만원)

구 분	기 초	증가(감소)			기 말
		당기손익	기타포괄손익 등	환산외환차이	
종속기업 및 관계기업 투자	(94,255)	(47)	2,477	-	(91,825)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	(3,895)	(166)	(979)	-	(5,040)
압축기장충당금	(17,110)	-	-	-	(17,110)
감가상각누계액	(29,783)	2,216	-	-	(27,567)
의제배당	497	-	-	-	497
이월결손금	533	461	-	-	994
기타	7,910	(1,611)	(656)	371	6,013
이연법인세자산(부채) 순액	(136,103)	853	842	371	(134,038)

(5) 보고기간종료일 현재 종속기업 및 관계기업투자에 대해서 이연법인세자산(부채)를 인식하지 않은 차감(가산)할 일시적차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말	사 유
가산할 일시적차이	263,241	252,332	실현가능성 불확실
차감할 일시적차이	(126,255)	(191,037)	실현가능성 불확실

22. 자본

(1) 보고기간종료일 현재 지배기업 자본금의 구성내역은 다음과 같습니다.

구 분	수권주식수	1주당 금액	발행주식수	보통주자본금
당기말	30,000,000주	1,000원	23,000,000주	23,000백만원
전기말	30,000,000주	1,000원	20,000,000주	20,000백만원

(2) 당기 중 자본금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	발행주식수	보통주자본금
당기초	20,000,000주	20,000백만원
무상증자(*1)	3,000,000주	3,000백만원
당기말	23,000,000주	23,000백만원

(*1) 연결기업은 당기 중 재평가적립금을 재원으로 하여 3,000백만원의 무상증자를 실시하였습니다.

(3) 보고기간종료일 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
법정적립금(*1)	10,600	10,000
임의적립금(*2)	4,736	4,736
재평가적립금	108,450	111,450
미처분이익잉여금	1,363,456	1,218,132
합 계	1,487,242	1,344,318

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

(*2) 보고기간종료일 현재 임의적립금은 연구및인력개발준비금으로 그 중 일부는 조세특례제한법 규정에 따라 배당이 제한되어 있습니다.

(4) 보고기간종료일 현재 기타포괄손익누계액의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	8,867	18,779
지분법자본변동	14,864	11,384

해외사업환산차대	(14,311)	(46,702)
합 계	9,420	(16,539)

(5) 보고기간종료일 현재 기타자본항목의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
기타자본잉여금	8,278	9,351
자기주식(*)	(189)	(155)
합 계	8,089	9,196

(*) 보고기간종료일 현재 지배기업은 자기주식으로 보통주 7,973주(전기말: 보통주 5,616주)를 보유하고 있으며, 향후 처분할 예정입니다.

23. 고객과의 계약에서 생기는 수익

(1) 수익정보 구분

당기 및 전기 중 연결기업의 고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 백만원)

구분	로프류	선재류	기타	합계
재화 또는 용역의 유형				
제품매출	364,214	717,709	175	1,082,098
상품매출	179,068	296,181	5,737	480,986
운송매출	-	-	68,543	68,543
임대매출	-	-	11,032	11,032
기타매출	-	-	48,696	48,696
합계	543,282	1,013,890	134,183	1,691,355
지리적 시장				
국내	67,050	103,074	70,229	240,353
해외	476,232	910,816	63,954	1,451,002
합계	543,282	1,013,890	134,183	1,691,355
재화나 용역의 이전시기				
한 시점에 이전하는 재화	543,282	1,013,890	54,608	1,611,780
기간에 걸쳐 이전하는 용역	-	-	79,575	79,575
합계	543,282	1,013,890	134,183	1,691,355

<전기>

(단위: 백만원)

구분	로프류	선재류	기타	합계
재화 또는 용역의 유형				
제품매출	335,127	610,298	90	945,515
상품매출	167,469	198,254	9,708	375,431
운송매출	-	-	25,905	25,905
임대매출	-	-	9,498	9,498
기타매출	-	-	41,022	41,022
합계	502,596	808,552	86,224	1,397,372
지리적 시장				
국내	66,582	116,531	55,073	238,186
해외	436,014	692,021	31,151	1,159,186
합계	502,596	808,552	86,224	1,397,372
재화나 용역의 이전시기				
한 시점에 이전하는 재화	502,596	808,552	50,820	1,361,968
기간에 걸쳐 이전하는 용역	-	-	35,404	35,404
합계	502,596	808,552	86,224	1,397,372

(2) 계약잔액

(단위: 백만원)

구분	계정과목	당기말	전기말
수취채권	매출채권	478,489	373,278
계약자산		2,002	2,058
계약부채	선수금	2,477	6,210
계약부채	선수수익	1,299	-

매출채권은 무이자조건이며 당기 보고기간 종료일 현재 기대신용손실에 따라 인식한충당금은 8,575백만원입니다(주석10참조).

계약부채는 고객과의 계약에서 발생한 금액이며, 보고기간종료일 현재 선수금 및 선수수익에 계상되어 있습니다.

(3) 수행의무

1) 제품 및 상품매출

해당 수행의무는 재화를 이전할 때 이행됩니다.

2) 운송매출

해당 수행의무는 고객과의 계약을 통해 운송용역이 제공될 때 이행됩니다.

3) 임대매출

해당 수행의무는 고객과의 계약을 통해 임대용역이 제공될 때 이행됩니다.

4) 기타매출

해당 수행의무는 재화를 이전하거나, 용역 수행이 완료되었을 때 이행됩니다.

(4) 매출원가

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
제품 및 상품 매출원가	1,356,244	1,202,149
운송매출원가	70,956	25,905
임대매출원가	5,881	4,928
합 계	1,433,081	1,232,982

24. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
재고자산의 변동	(65,896)	42,931
원재료 및 소모품 구매액	963,082	593,424
종업원급여	206,173	154,150
감가상각비 및 무형자산상각비	84,581	95,513
수출부대비	17,448	18,329
수선비	39,418	29,510
소모품비	54,159	37,374
기타 비용	293,863	416,310
매출원가 및 판매비와관리비의 합계	1,592,828	1,387,541

25. 판매비와 관리비

당기 및 전기 중 판매비와 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
급여	47,798	45,805
퇴직급여	2,575	2,775
복리후생비	8,014	8,626
여비교통비	1,263	1,532
감가상각비	8,744	9,830
지급수수료	15,609	14,400
접대비	2,690	2,582
광고선전비	1,351	1,697
운반비	19,451	16,242
소모품비	1,491	1,398
수출부대비	17,447	18,329
기타	33,314	31,343
합 계	159,747	154,559

26. 기타영업외수익 및 기타영업외비용

(1) 당기 및 전기 중 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
유형자산처분이익	610	3,088
무형자산손상차손환입	780	-
투자부동산처분이익	10,509	-
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분이익	231	1,318
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가이익	4,906	1,765
관계기업투자처분이익	-	6,245
수입수수료	578	254
잡이익 등	7,947	10,027
합계	25,561	22,697

(2) 당기 및 전기 중 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
유형자산처분손실	1,245	522
무형자산처분손실	-	19
투자부동산처분손실	571	-
관계기업투자처분손실	50	-
관계기업투자손상차손	-	1,582
종속기업투자처분손실	7,874	-
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가손실	148	477
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분손실	102	-
기타의 감가상각비	-	417
기부금	536	367
잡손실 등	5,946	3,349
합계	16,472	6,733

27. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기 및 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
이자수익	2,244	2,350
배당금수익	1,291	808
외환차익	14,278	14,836
외화환산이익	19,444	8,528
금융수익 합계	37,257	26,522

(2) 당기 및 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
이자비용	5,795	8,417
외환차손	5,711	11,869
외화환산손실	8,847	19,594
금융비용 합계	20,353	39,880

28. 종업원급여

당기 및 전기 중 연결기업의 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
급여	162,458	118,017
퇴직연금급여	8,452	8,373
복리후생비	35,263	27,760
합 계	206,173	154,150

29. 주당이익

당사는 회석증권을 발행하지 아니하여 기본주당이익과 회석주당이익은 동일합니다.

기본주당이익은 지배주주에게 귀속되는 보통주당기순이익을 당사가 매입하여 보유하고 있는 자기주식(주석 22 참조)을 제외한 해당 기간의 가중평균유통보통주식수로 나누어 산정하였습니다.

(단위: 원, 주)

구 분	당 기	전 기
지배주주귀속 보통주당기순이익(손실)	129,802,452,238	8,420,311,707
가중평균유통보통주식수(*)	22,992,227	22,994,384
기본주당이익(손실)	5,645	366

(*) 가중평균유통보통주식수의 산정

(단위: 주)

구 분	당 기	전 기
발행주식수	23,000,000	23,000,000
차감 : 가중평균자기주식수	7,773	5,616
가중평균유통보통주식수	22,992,227	22,994,384

30. 배당금 산출 내역

당기에 지급된 배당금은 5,998백만원(주당 300원)이며, 전기에 지급된 배당금은 6,998백만원(주당 350원)입니다. 2021년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 주당 배당금 및 총 배당금은 각각 300원과 6,898백만원이며, 2022년 3월 25일로 예정된 정기주주총회에 의안으로 상정될 예정입니다. 당기의 재무제표는 이러한 미지급배당금을 반영하고 있지 않습니다.

31. 영업으로부터 창출된 현금

(1) 당기 및 전기 중 연결기업의 영업으로부터 창출된 현금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익	160,656	12,426
조정항목:		
이자손익	3,551	6,068
배당금수익	(1,291)	(808)
외화환산손익	(10,597)	11,066
퇴직급여	8,412	8,323
감가상각비	80,416	90,921
무형자산상각비	148	129
사용권자산상각비	4,017	4,880
유형자산처분손익	635	(2,566)
투자부동산처분손익	(9,938)	-
무형자산처분손익	-	19
무형자산손상차손환입	(780)	-
대손상각비(환입)	3,444	2,496
기타금융자산처분손익	(129)	(1,318)
기타금융자산평가손익	(4,758)	(1,288)
관계기업투자처분손익	50	(6,245)
종속기업투자처분손익	7,874	-
지분법적용투자주식손상차손	-	1,582
지분법손익	(36,138)	12
재고자산평가손익	(342)	(1,211)
기타	(14)	(17)
영업활동으로 인한 자산·부채의 변동:		
매출채권의 변동	(107,096)	19,885
기타수취채권의 변동	3,443	(3,203)
기타자산의 변동	(2,410)	(4,852)
재고자산의 변동	(104,377)	61,857
매입채무의 변동	51,961	10,932
기타지급채무의 변동	218	(8,231)
기타부채의 변동	17,661	1,506
순확정급여채무의 변동	(10,819)	(5,065)
법인세자산의 변동	(1,777)	-
당기법인세부채의 변동	21,307	-

영업으로부터 창출된 현금흐름	73,327	197,297
-----------------	--------	---------

(2) 당기 및 전기 중 현금의 유입·유출이 없는 거래 중 중요한 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
건설중인자산의 본계정 등의 대체	53,449	24,743
장기차입금의 유동성 대체	(26,885)	40,568
현금의 유출이 없는 유형자산 취득액의 증감	(1,553)	1,212
현금의 유출이 없는 투자부동산 취득액의 증감	(912)	-
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	12,945	4,659
선수수익으로 인한 투자부동산 증가	1,311	-
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익 이익잉여금대체	19,957	-

32. 우발사항 및 약정사항

(1) 당기 보고기간종료일 현재 연결기업이 금융기관과 체결 중인 차입 약정사항의 내용은 다음과 같습니다.

(외화 : 천, 원화: 백만원)

금융기관	한도	사용	내용
부산은행	63,000	9,090	무역금융
	별도한도없음	4,559	L/C 매입(담보부차입)
	USD 8,000	-	D/A,D/P어음매입
	USD 1	-	수입신용장
	USD 31,000	EUR 15,412	수출환어음매입
	7,000	105	B2B
씨티은행(*1)	28,479	17,000	무역금융
		-	D/A,D/P어음매입
		-	L/C 매입(담보부차입)
		-	외화대출
	USD 3,000	-	파생
신한은행	22,000	6,000	무역금융
	USD 2,000	-	무역금융
	USD 70,000	3,898	수출환어음매입
	USD 14,000	USD 1,901	
	USD 23,000	USD 2,127	수입신용장
	USD 20,000	USD 20,000	외화지급보증
	EUR 13,200	EUR 13,200	외화지급보증

	USD 49,426	USD 49,426	시설차입금
	JPY 851,962	JPY 703,707	시설차입금
우리은행	USD 5,000	-	수출환어음매입
	20,000	13,000	무역금융
	2,000	301	B2B 주계약
하나은행	2,100	-	외상매출채권담보대출
	EUR 3,490	EUR 3,490	일반운전
	10,000	3,400	일반운전
	USD 1,000	-	L/C개설
한국수출입은행	USD 16,186	USD 16,186	일반운전
	EUR 26,692	EUR 26,033	시설차입금
RHB	MYR 107,000	MYR 30,300	무역금융
	MYR 5,000	MYR 1,985	기타
MBB	MYR 17,027	MYR 0	무역금융
	MYR 10,673	MYR 9,793	기타
HSBC	MYR 6,500	MYR 232	기타
	MYR 59,410	MYR 37,783	무역금융
	USD 9,500	USD 3,358	시설차입금
CIMB	MYR 95,000	MYR 25,047	무역금융
	MYR 19,000	MYR 819	기타
AMBANK	MYR 13,500	MYR 13,500	일반운전
미즈호 은행	JPY 1,145,000	JPY 173,001	시설차입금
		JPY 558,768	일반운전
일본정책공고	JPY 200,000	JPY 200,000	일반운전
수협은행	8,500	-	일반운전

(*1) 한국씨티은행 32,036백만원(전기말 31,060백만원)을 한도로 일반대출, 무역금융, 환어음할인, 수입화물선취보증, 수입신용장개설, 파생상품거래 등 (각 항목별로 한도 존재)을 종합적으로 제공받을 수 있는 계약에 해당합니다.

(2) 연결기업은 보고기간말 현재 서울보증보험으로부터 10,683백만원(전기말 11,811백만원), 신한은행으로부터 1,121백만원(전기말 3,066백만원)의 계약이행보증 등을제공받고 있습니다.

(3) 연결기업은 보고기간 말 현재 농산물 경매참여와 관련하여 중도매인으로부터 부동산, 은행예금 등 15,873백만원의 담보를 제공받고 있습니다.

33. 특수관계자

(1) 연결기업의 공동기업 및 관계기업 그리고 특수관계자 거래가 있는 기타특수관계자의 현황은 다음과 같습니다.

회사명	소재지	특수관계내용
홍덕산업(주), 키스트론 주식회사, (주)범세, K&S WIRE CO., LTD	대한민국	지배기업의 관계기업
VEROPE A.G.	스위스	
KISWIRE CORD CZECH S.R.O.	체코	홍덕산업의 연결실체내 종속회사
케이랩(주)	대한민국	
Dahu International Limited	홍콩	
KISWIRE LOTUS CO., LTD.	태국	KISWIRE SINGAPORE LTD.의 관계기업
HYROPE (THAILAND) CO., LTD.	태국	KISWIRE SDN. BHD.의 관계기업
VEROPE USA, INC.,	미국	KISWIRE HONGKONG Holdings, Ltd.의 공동기업 및 관계기업
ALPS, LLC.,	미국	
LTI STEEL WIRE ROPE (SHANGHAI) CO.,LTD.	중국	
KISWIRE SZENTGOTTHARD LLC.	헝가리	KISWIRE INTERNATIONAL S.A의 관계기업
ALPS WIRE ROPE CORPORATION	미국	ALPS, LLC.,의 종속회사
VEROPE SERVICE CENTER GMBH		VEROPE A.G.의 종속회사
키스와이어홀딩스(주), 문화재단 1963	대한민국	주요경영진이 지배하는 기타특수관계자
KISWIRE(SHANGHAI)TRADING CO., LTD., 고려전공유한공사	중국	
KS Wire, Toko Steel Cord Co., Ltd.	일본	
HONGDUK ENGINEERING SDN,BHD	말레이시아	

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 매출·매입 등 거래 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 백만원)

구 분	회사명	재화의매출	재화의매입	기타수익(*1)	기타비용	유형자산매각	유형자산취득	배당금지급
공동기업 및 관계기업	홍덕산업(주)	23,038	83,128	7,628	575	36	66	-
	키스트론(주)	30	23	597	8	-	-	847
	K&S WIRE CO., LTD.	2,361	73	180	-	-	-	-
	KISWIRE LOTUS CO., LTD.	436	-	-	477	-	-	-
	HYROPE (THAILAND) CO., LTD.	481	-	-	-	-	-	-
	VEROPE A.G	41,151	-	121	104	-	19	-
	VEROPE USA, INC.	5,335	-	-	4	-	-	-
	KISWIRE CORD CZECH S.R.O.	2,231	70,554	587	-	22	-	-
	ALPS WIRE ROPE CORPORATION	4,286	-	-	19	-	-	-
	LTI STEEL WIRE ROPE (SHANGHAI) CO.,LTD.	10,487	187	-	15	-	-	-
	KISWIRE SZENTGOTTHARD LLC.	126	15,443	393	-	-	-	-
기타 특수관계자	키스와이어홀딩스(주)	-	-	14	-	-	-	914
	KISWIRE(SHANGHAI) TRADING CO., LTD.	13,043	-	68	2,853	-	-	-
	문화재단 1963	-	-	15	-	-	-	60

	KS WIRE	4,550	2	-	3	-	-	-
	합 계	107,555	169,410	9,603	4,058	58	85	1,821

<전기>

(단위: 백만원)

구 분	회사명	재화의매출	재화의매입	기타수익(*1)	기타비용	유형자산매각	유형자산취득	배당금의지급
공동기업 및 관계기업	홍덕산업(주)	34,356	103,236	4,940	4,455	237	94	86
	석천(주)	-	-	78	-	-	-	1,059
	K&S WIRE CO., LTD.	1,746	71	180	-	-	-	-
	KISWIRE LOTUS CO., LTD.	1,147	-	-	416	-	-	-
	VEROPE A.G.	32,350	-	111	77	-	-	-
	KISWIRE CORD CZECH S.R.O.	2,758	11,794	229	99	-	-	-
	ALPS WIRE ROPE CORPORATION	313	-	-	-	-	-	-
기타 특수관계자	키스와이어홀딩스(주)	-	-	10	-	-	-	1,137
	KISWIRE(SHANGHAI) TRADING CO., LTD.	11,823	-	90	2,231	-	-	-
	문화재단 1963	-	-	259	-	-	-	70
	키스트론(주)	-	-	36	3	-	-	-
	석천솔라파워(주)	-	-	71	-	-	-	-
	KS Wire	5,070	1	-	-	-	-	-
	HONGDUK ENGINEERING SDN BHD	-	-	21	-	-	-	-
합 계	89,563	115,102	6,025	7,281	237	94	2,352	

(*1) 배당금수익 등이 포함되어 있습니다.

(3) 보고기간종료일 현재 특수관계자와의 채권·채무의 주요 잔액은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 백만원)

구 분	회사명	채 권(*1)		채 무	
		매출채권	기타채권(*2)	매입채무	기타채무(*3)
공동기업 및 관계기업	홍덕산업(주)	2,460	4,398	25,521	4,101
	키스트론 주식회사	-	55	-	13
	K&S WIRE CO., LTD.	238	17	-	533
	VEROPE A.G	23,424	69	-	67
	VEROPE USA, INC.	4,981	-	-	-
	ALPS WIRE ROPE CORPORATION	11,939	-	-	-
	KISWIRE CORD CZECH S.R.O.	22	58	20,982	-
	KISWIRE LOTUS CO., LTD.	660	-	14	89
	HYROPE (THAILAND) CO., LTD.	328	-	-	-
	LTI STEEL WIRE ROPE (SHANGHAI) CO.,LTD.	4,799	-	-	5
	KISWIRE SZENTGOTTHARD LLC.	400	87	18,626	-
기타특수관계자	키스와이어홀딩스(주)	-	-	-	11
	문화재단 1963	-	1	-	-
	KISWIRE(SHANGHAI) TRADING CO., LTD	10,116	-	-	90
	KS WIRE	1,204	-	-	1
합 계		60,571	4,685	65,143	4,910

<전기말>

(단위: 백만원)

구 분	회사명	채 권(*1)		채 무	
		매출채권	기타채권(*2)	매입채무	기타채무(*3)
공동기업 및 관계기업	흥덕산업(주)	7,313	4,662	38,866	4,171
	석천(주)	-	-	-	7
	K&S WIRE CO., LTD.	232	17	11	565
	VEROPE A.G.	22,065	33	-	-
	ALPS WIRE ROPE CORPORATION	903	-	-	-
	KISWIRE CORD CZECH S.R.O.	1,102	1	87	-
	KISWIRE LOTUS CO., LTD.	1,360	-	-	23
기타특수관계자	키스와이어홀딩스(주)	-	-	-	7
	키스트론	-	36	-	-
	문화재단 1963	6	3	-	-
	LTI STEEL WIRE ROPE(SHANGHAI) CO.,LTD	8,532	-	3	83
	KS Wire	1,238	-	-	-
	합 계	42,751	4,752	38,967	4,856

(*1) 특수관계자 거래의 성격상 담보가 제공되지 않았으며 무이자조건입니다.

(*2) 기타채권에는 미수금과 보증금이 포함되어 있습니다.

(*3) 기타채무에는 미지급금이 포함되어 있습니다.

(4) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 자금거래내역은 다음과 같습니다.

<당 기>

(단위: 백만원)

구 분	기 초	기 초	증 가	감 소	기 말
대여금	종업원	1,539	1,337	(1,058)	1,818
	KISWIRE CORD CZECH S.R.O.	10,413	-	(10,413)	-
합 계		11,952	1,337	(11,471)	1,818

<전 기>

(단위: 백만원)

구 분	기 초	기 초	증 가	감 소	기 말
대여금	종업원	1,425	1,588	(1,474)	1,539
	고려전공유한공사	-	860	(860)	-
	KISWIRE CORD CZECH S.R.O.	-	10,413	-	10,413
합 계	1,425	12,861	(2,334)	11,952	

(5) 당기 중 흥덕산업(주)는 KISWIRE SINGAPORE LTD.에 8,919,911주를 증자하였습니다 (USD 6,566,000).

(6) 연결기업의 주요 경영진에 대한 보상

주요 경영진은 이사(등기 및 비등기), 이사회외의 구성원, 재무책임자 및 내부감사책임자를 포함하고 있습니다. 종업원서비스의 대가로서 주요 경영진에게 지급되었거나 지급될 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기	전기
급여 및 기타 단기종업원 급여	14,828	14,604
퇴직급여	1,080	894
합 계	15,908	15,498

34. 부문별 정보

연결기업의 보고부문은 서로 다른 제품과 용역을 제공하는 전략적 사업단위입니다. 각 사업은 서로 다른 기술과 마케팅전략을 요구하기 때문에 별도로 운영되고 있습니다. 보고기간종료일 현재 제조 및 판매하고 있는 각 부문별 주요 제품은 다음과 같습니다.

부문	주요 제품
로프부문	와이어로프(Wire Rope)류 제품
선재부문	경강선 및 비드와이어 등
기타부문	임대수익 등

(1) 당기 및 전기 중 부문별 매출액 및 영업이익에 관한 정보는 다음과 같습니다.

<당 기>

(단위: 백만원)

구 분	로프부문	선재부문	기타부문(*1)	합계
총부문수익	639,345	1,204,700	143,244	1,987,289
부문간수익	(96,063)	(190,810)	(9,061)	(295,934)
외부고객으로부터의 수익	543,282	1,013,890	134,183	1,691,355
감가상각비 및 무형자산상각비	27,960	50,425	6,196	84,581
영업이익(*2)	30,659	54,583	13,285	98,527

<전 기>

(단위: 백만원)

구 분	로프부문	선재부문	기타부문(*1)	합계
총부문수익	562,311	1,016,107	94,976	1,673,394
부문간수익	(59,996)	(207,647)	(8,380)	(276,022)
외부고객으로부터의 수익	502,315	808,461	86,597	1,397,372
감가상각비 및 무형자산상각비	34,076	56,022	5,415	95,513
영업이익(*2)	5,466	(5,283)	9,649	9,831

(*1) 기타부문은 보고부문의 요건을 충족하지 못하는 영업부문과 영업부문에 대한 지원활동 및 연구개발활동을 수행하는 부서 등을 포함하고 있습니다.

(*2) 연결기업의 경영진은 부문 영업이익에 근거하여 영업부문의 성과를 평가하고 있습니다.

(2) 보고기간종료일 현재 부문자산 및 부문부채에 관한 정보는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 백만원)

부 문	로프부문	선재부문	기타부문	내부거래 제거 등	합계
자산(*)	1,361,957	2,022,692	371,878	(1,282,255)	2,474,272
관계기업 투자	10,579	294,617	20,303	-	325,499
부채(*)	374,423	536,570	38,008	(112,839)	836,162

<전기말>

(단위: 백만원)

부 문	로프부문	선재부문	기타부문	내부거래 제거 등	합계
자산(*)	1,147,669	1,903,042	405,625	(1,210,606)	2,245,729
관계기업 투자	2,938	236,020	20,165	-	259,123
부채(*)	362,018	533,884	33,838	(146,949)	782,791

(*) 보고부문의 자산·부채는 내부거래 제거 이전의 금액으로 최고경영의사결정자에게 보고되고 있습니다.

(3) 지역별 매출액 및 비유동자산의 금액에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

부 문	매출액(*1)		비유동자산(*2)	
	당 기	전 기	당기말	전기말
대한민국	240,353	238,186	531,907	539,190
북미	437,328	320,422	136,638	137,800
유럽	361,350	286,526	3,462	36,031
아시아	652,324	552,238	343,990	341,383
합 계	1,691,355	1,397,372	1,015,997	1,054,404

(*1) 상기 매출액 및 비유동자산 금액은 내부거래 제거 후 금액입니다.

(*2) 유형자산, 무형자산 및 투자부동산 금액의 합계입니다.

(4) 당기 및 전기 중 연결기업 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객은 없습니다.

35. 비지배지분에 대한 정보

(1) 누적비지배지분의 변동

당기 및 전기 중 연결기업에 포함된 비지배지분이 중요한 종속기업의 당기순익 및 자본 중 비지배지분에 배분된 당기순익 및 누적비지배지분은 다음과 같습니다.

<당 기>

(단위 : 백만원)

구 분	KISWIRE SDN. BHD.	KISWIRE CORD SDN. BHD.
비지배지분율(%)	20.5%	41.0%
기초 누적비지배지분	39,123	43,421
비지배지분에 배분된 당기순익	46	3,478
기타	2,087	8,104
기말 누적 비지배지분	41,256	55,003

<전 기>

(단위 : 백만원)

구 분	KISWIRE SDN. BHD.	KISWIRE CORD SDN. BHD.
비지배지분율(%)	20.5%	36.6%
기초 누적비지배지분	40,755	48,572
비지배지분에 배분된 당기순익	172	(3,134)
기타	(1,804)	(2,017)
기말 누적 비지배지분	39,123	43,421

(2) 보고기간종료일 현재 비지배지분이 연결기업에 중요한 종속기업의 내부거래 제거 전 요약재무정보는 다음과 같습니다.

<요약 재무상태표>

(단위 : 백만원)

구 분	당기말	
	KISWIRE SDN. BHD.	KISWIRE CORD SDN. BHD.
유동자산	130,003	87,377
비유동자산	111,664	89,087
유동부채	34,842	34,161
비유동부채	5,205	8,235
자본	201,620	134,068

(단위 : 백만원)

구 분	전기말	
	KISWIRE SDN. BHD.	KISWIRE CORD SDN. BHD.
유동자산	106,419	63,735
비유동자산	111,535	93,436
유동부채	20,938	28,577
비유동부채	5,801	10,021
자본	191,215	118,573

<요약 포괄손익계산서>

(단위 : 백만원)

구 분	당 기	
	KISWIRE SDN. BHD.	KISWIRE CORD SDN. BHD.
매출	89,111	124,897
당기순손익	224	8,934
기타포괄손익	10,180	6,560
총포괄손익	10,404	15,494

(단위 : 백만원)

구 분	전 기
-----	-----

	KISWIRE SDN. BHD.	KISWIRE CORD SDN. BHD.
매출	88,323	118,091
당기순손익	837	(8,558)
기타포괄손익	(8,815)	(5,505)
총포괄손익	(7,978)	(14,063)

<요약 현금흐름표>

(단위 : 백만원)

구 분	당 기	
	KISWIRE SDN. BHD.	KISWIRE CORD SDN. BHD.
영업활동으로 인한 현금흐름	(9,381)	2,122
투자활동으로 인한 현금흐름	(2,666)	(2,676)
재무활동으로 인한 현금흐름	6,944	(1,126)
현금및현금성자산의 감소	(5,103)	(1,680)
기초 현금및현금성자산	12,956	9,279
외화표시 현금의 환율변동효과	520	417
당기말의 현금및현금성자산	8,373	8,016

(단위 : 백만원)

구 분	전 기	
	KISWIRE SDN. BHD.	KISWIRE CORD SDN. BHD.
영업활동으로 인한 현금흐름	10,039	18,436
투자활동으로 인한 현금흐름	4,768	(2,754)
재무활동으로 인한 현금흐름	(7,697)	(14,458)
현금및현금성자산의 감소	7,110	1,224
기초 현금및현금성자산	6,413	8,479
외화표시 현금의 환율변동효과	(567)	(424)
당기말의 현금및현금성자산	12,956	9,279

36. 온실가스 배출권

연결기업의 당기초 배출권 이월수량은 40,620tCO₂-eq이며, 당기 중 224,148tCO₂-eq의 배출권을 추가할당 받아 당기말 현재 보유하고 있는 배출권 수량은 228,821tCO₂-eq입니다

온실가스 배출권 사용 후 잔량은 차기년도 이월하여 재사용 목적이며, 무형자산을 인식하지 않습니다.

외부감사 실시내용

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

1. 감사대상업무

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

2. 감사참여자 구분별 인원수 및 감사시간

(단위 : 명, 시간)

감사참여자 \\ 인원수 및 시간	품질관리 검토자 (심리실 등)		감사업무 담당 회계사						전산감사· 세무·가치평가 등 전문가		건설계약 등 수주산업 전문가		합계		
			담당이사 (업무수행이사)		등록 공인회계사		수습 공인회계사								
	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	
투입 인원수	1	1	1	1	3	7	2	1	2	5	-	-	9	15	
투입시 간	분·반기검토	15	13	402	222	1,196	1,578	564	50	-	-	-	-	2,177	1,863
	감사	23	13	482	326	1,366	1,975	590	129	161	188	-	-	2,622	2,631
	합계	38	26	884	548	2,562	3,553	1,154	179	161	188	-	-	4,799	4,494

3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역											
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기	2021.9.16 ~ 2021.9.17						2	일			
	주요내용	회사, 산업에 대한 전반적 이해를 바탕으로 감사절차의 성격, 시기, 범위의 결정										
현장감사 주요내용	수행시기		투입인원				주요 감사업무 수행내용					
											상주	
	2021.4.21~4.30, 2021.7.19~8.07, 2021.10.18~11.5		25	일		6	명		-	명		분반기검토를 위한 질문 및 분석적 절차 수행
	2021.7.8~7.13 2021.8.25~8.27 2021.12.20~12.22		10	일		6	명		-	명		중간감사 및 내부회계관리제도 감사
2022.1.18~ 2022.2.19		9	일		6	명		-	명		기말입증감사 및 내부회계관리제도 감사	
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	2021.12.31						1	일			
	실사(입회)장소	건천공장, 유산공장, S/W공장, B/W공장, 하이로프공장										
	실사(입회)대상	상품, 제품, 재공품, 원재료, 저장품										
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	2021.12.31, 2022.1.3						2	일			
	실사(입회)장소	본사 회의실, 서울사무소										

	실사(입회)대상	소액현금, 유가증권, 회원권 등				
외부조회	금융거래조회	○	채권채무조회	○	변호사조회	○
	기타조회	타처보관조회서				
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	4	회			
	수행시기	2021.5.7, 2021.8.6, 2021.11.5, 2022.3.4				
외부전문가 활용	감사 활용 내용	확정급여부채 감사				
	수행시기	감사수행기간			-	일

4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2021년 05월 07일	회사: 감사위원회, 감사실장 감사인: 업무수행이사 외 1인	대면보고	감사계약 및 1분기 검토 결과 보고
2	2021년 08월 06일	회사: 감사위원회, 감사실장 감사인: 업무수행이사 외 1인	대면보고	반기검토 결과보고 및 핵심감사사항 예비평가
3	2021년 11월 05일	회사: 감사위원회, 감사실장 감사인: 업무수행이사 외 1인	대면보고	감사계획 및 3분기 검토 결과보고
4	2022년 03월 04일	회사: 감사위원회, 감사실장 감사인: 업무수행이사 외 1인	대면보고	감사수행 및 종결단계 결과 보고