

목 차

사업보고서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요.....	3
1. 회사의 개요.....	3
2. 회사의 연혁.....	6
3. 자본금 변동사항.....	9
4. 주식의 총수 등.....	9
5. 의결권 현황.....	11
6. 배당에 관한 사항 등.....	11
7. 정관에 관한 사항.....	12
II. 사업의 내용	15
III. 재무에 관한 사항	29
1. 요약재무정보	29
2. 연결재무제표	33
3. 연결재무제표 주식	38
4. 재무제표.....	136
5. 재무제표 주식.....	140
6. 기타 재무에 관한 사항.....	223
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견.....	240
V. 감사인의 감사의견 등	270
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	272
1. 이사회에 관한 사항.....	272
2. 감사제도에 관한 사항.....	275
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항.....	278
VII. 주주에 관한 사항.....	279
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항.....	282
1. 임원 및 직원 등의 현황	282
2. 임원의 보수 등.....	283
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	285
X. 이해관계자와의 거래내용.....	288
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	292
【전문가의 확인】	297
1. 전문가의 확인.....	297
2. 전문가와의 이해관계.....	297

사업보고서

(제 63 기)

사업연도 2020년 01월 01일 부터
 2020년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2021년 3월 18일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

고려제강주식회사

대 표 이 사 :

이 이 문

본 점 소 재 지 :

부산광역시 수영구 구락로 141번길 37,

(전 화)051 - 760 - 1700

(홈페이지) <http://www.kiswire.com>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 본부장 (성 명) 이 주 철

(전 화) 051 - 760 - 1750

【 대표이사 등의 확인 】

【 대표이사 등의 확인 】

우리는 당사의 대표이사 및 공시책임자로서 이 사업보고서의 기재 내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 사업보고서에 표시된 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 않았음을 확인합니다.

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

2021.03.18

【고려제강주식회사】

대표이사 【이 이 문】 

공시책임자 【이 주 철】  (서명)

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 명칭은 고려제강주식회사라고 표기합니다.

또한 영문으로는 KISWIRE LTD.라고 표기합니다.

단, 약식으로 표기할 경우에는 고려제강(주) 또는 KISWIRE라고 표기합니다.

나. 설립일자 및 존속기간

1945년 9월 22일에 국내외 와이어로프, 경강선 등 특수선재 제품의 생산 등을 주 영업목적으로 설립되었으며, 1976년 4월 27일 한국거래소 유가증권시장에 주식을 상장하였습니다.

다. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지

주소 : 부산광역시 수영구 구락로 141번길 37, 고려제강 본사

전화번호 : 051-760-1700, 홈페이지 : <http://www.kiswire.com>

라. 중소기업 해당여부

당사는 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업에 해당되지 않습니다.

마. 주요사업의 내용

당사는 와이어로프 및 강연선, PC강선 등 제품을 자동차산업, 광산, 선박어업, 기계업등에 공급하고 있습니다.

목적 사업	비 고
1. 제철업 2. 강선삭제조업 및 신선업 3. 무역업 4. 위탁 판매업 5. 부동산 매매 임대업 6. 기계검사, 안전점검 및 관련서비스업 7. 산업안전장치 판매업 8. 체육시설업 9. 레저용역업 10. 전 각호에 부합되는 사업 및 투자	기타 상세한 내용은 동 공시서류의 '사업의 내용' 참조

바. 계열회사에 관한 사항

당사는 기업집단의 명칭 '고려제강'으로 독점규제 및 공정거래에 관한 법률에 의한 상호출자 및 채무보증 제한기업집단 비대상입니다.

(1) 계열회사현황

회 사 명	업 종	상장구분
고려강선(주)	제조업	비상장
흥덕산업(주)	제조업	비상장

홍덕섬유(주)	제조업	비상장
케이.에이.티.(주)	제조업	비상장
서울청과(주)	서비스업	비상장
케이앤에스와이어(주)	제조업	비상장
키스트론(주)	제조업	비상장
키스와이어홀딩스(주)	서비스업	비상장
석천(주)	서비스업	비상장

상세내용은 'VI. 이사회 등 회사의 기관 및 계열회사에 관한 사항'을 참조하시기 바랍니다.

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

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
고려강선(주)	1978.02.02	대한민국	선재 제조 및 판매	380,030	-	○
서울청과(주)	1985.02.19	대한민국	청과물 위탁판매	81,361	-	○
케이.에이.티.(주)	2004.03.09	대한민국	초전도선재 제조 및 판매	20,160	-	
홍덕섬유(주)	1989.07.19	대한민국	섬 제조 및 판매	2,321	-	
KISWIRE SDN. BHD.	1989.05.15	말레이시아	선재 제조 및 판매	214,519	-	○
KISWIRE CORD SDN. BHD.	2003.08.21	말레이시아	선재 제조 및 판매	157,243	-	○
KISWIRE NEPTUNE SDN. BHD.	2008.03.26	말레이시아	선재 제조 및 판매	50,565	-	
KISWIRE DIES SDN. BHD.	2011.03.24	말레이시아	DIES 제조 및 판매업	7,707		
KISWIRE JAPAN CO., LTD.	1987.10.20	일본	선재 판매	53,435	-	
KISWIRE SINGAPORE LTD.	1989.06.10	싱가포르	선재 판매	78,785	-	○
KISWIRE AMERICA, INC.(*1)	1999.10.17	미국	선재 제조 및 판매	163,716	-	○
KISWIRE QINGDAO LTD.	2004.06.29	중국	선재 제조 및 판매	41,366	-	
KISWIRE FINE METAL (QINGDAO) LTD.	2008.04.18	중국	선재 제조 및 판매	18,520	-	
KISWIRE HONGKONG HOLDING LTD.(*2)	2011.04.25	홍콩	임가공 및 판매	122,930	-	○
PT KISWIRE INDONESIA	2011.07.22	인도네시아	선재 판매	4,771	-	
PT KISWIRE BALARAJA INDONESIA	2012.10.30	인도네시아	선재 제조 및 판매	97	-	
KISWIRE CORD QINGDAO CO.,LTD	2001.09.17	중국	선재 제조 및 판매	94,161	-	○
KISWIRE CORD YANGTZE CO.,LTD	2004.01.05	중국	선재 제조 및 판매	50,364	-	
KISWIRE CORD VIETNAM CO.,LTD	2007.06.07	베트남	선재 제조 및 판매	32,236	-	
KISWIRE ATLANTA, INC	2014.09.01	미국	선재 제조 및 판매	108,834	-	○
KISWIRE AMERICA, LLC	2016.01.05	미국	임대업	3,442	-	
KISWIRE INTERNATIONAL S. A.	2009.11.01	룩셈부르크	선재 판매	117,203	-	○
KISWIRE PINE BLUFF INC.	1989.05.31	미국	선재 제조 및 판매	105,376	-	○
KISWIRE SZENTGOTTHARD LLC.	1998.11.30	헝가리	선재 제조 및 판매	55,137	-	
KISWIRE CORD RONGCHENG CO.,LTD.	1999.11.15	중국	선재 제조 및 판매	87,210	-	○
KISWIRE R & D SDN. BHD	2015.10.21	말레이시아	연구개발	3,661	-	
KV R&D Center GmbH	2018.05.09	독일	연구개발	681	-	

*지배관계) 기업회계기준서 제1110호 “연결재무제표” 문단 5~18을 근거로 기재함.

*주요종속회사) 주요종속회사 여부는 다음의 2가지로 판단하였습니다.

① 최근사업연도말 자산총액이 지배회사 자산총액의 10% 이상인 종속회사

② 최근사업연도말 자산총액이 750억원 이상인 종속회사

(*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.

1-1. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	-	-
	-	-
연결 제외	-	-
	-	-

회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)여부	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 등 여부	특례상장 등 적용법규
-	-	-	-

사. 신용평가에 관한 사항

당사는 매년 신용평가 전문기관으로부터 평가를 받고 있으며, 최근 신용평가 내역은 다음과 같습니다.

□ (주)이크레더블

평가일	기업신용 평가등급	평가기준일	평가구분
2020.05.06	A-	2019.12.31	정기평가
2019.04.30	A-	2018.12.31	정기평가
2018.05.04	A	2017.12.31	정기평가
2017.04.26	A	2016.12.31	정기평가
2016.04.19	A	2015.12.31	정기평가

□ 기업신용등급의 정의

평가기관	신용등급	신용등급의 정의
(주)이크 레더블	AAA	채무이행 능력이 최고 우량한 수준임
	AA	채무이행 능력이 매우 우량하나 AAA보다는 다소 열위한 요소가 있음
	A	채무이행 능력이 우량하나, 상위등급에 비해 경기침체 및 환경변화의 영향을 받기 쉬움
	BBB	채무이행 능력이 양호하나, 장래 경기침체 및 환경변화에 따라 채무이행 능력이 저하될 가능성이 내포되어 있음
	BB	채무이행 능력에 문제가 없으나, 경제여건 및 시장환경 변화에 따라 그 안정성면에서 투기적인 요소가 내포되어 있음

B	채무이행 능력이 있으나, 장래의 경제환경 악화시 채무불이행 가능성이 있어 그 안정성면에서 투기적임
CCC	현재시점에서 채무불이행이 발생할 가능성을 내포하고 있어 매우 투기적임
CC	채무불이행이 발생할 가능성이 높음
C	채무불이행이 발생할 가능성이 매우 높음
D	현재 채무불이행 상태에 있음

2. 회사의 연혁

가. 회사의 본점소재지 및 그 변경

- (1) 본점소재지 : 부산광역시 수영구 구락로 141번길 37(망미동)
- (2) 소재지의 변경 : 2016년 3월 17일 부산광역시 수영구 구락로 150 고려제강에서 부산광역시 수영구 구락로 141번길 37(망미동)로 이전하였습니다.

나. 경영진의 중요한 변동

(1) 2016년 3월25일 주주총회를 통해 아래와 같이 재선임/신규선임/임기만료/퇴임이 있었습니다.

- 사내이사 재선임 : 홍영철(대표이사)
- 사내이사 신규선임 : 박평렬, 이주철
- 사내이사 임기만료 : 홍종열
- 사내이사 퇴임 : 임재덕
- 사외이사 재선임 : 조현우, 홍종설

(2) 2017년 3월24일 주주총회를 통해 아래와 같이 재선임/신규선임/퇴임이 있었습니다.

- 사내이사 재선임 : 이이문(대표이사), 백인근, 이성철
- 사내이사 신규선임 : 박창희(대표이사)
- 사내이사 퇴임 : 박남준
- 사외이사 재선임 : 조무현

(3) 2018년 3월23일 주주총회를 통해 아래와 같이 재선임/임기만료가 있었습니다.

- 사내이사 재선임 : 이천근
- 사내이사 임기만료 : 이태준

(4) 2019년 3월29일 주주총회를 통해 아래와 같이 재선임/신규선임/퇴임이 있었습니다.

- 사내이사 재선임 : 홍영철, 박평렬, 이주철
- 사내이사 신규선임 : 김상홍
- 사내이사 퇴임 : 이천근
- 사외이사 재선임 : 조현우, 홍종설

(5) 2020년 3월27일 주주총회를 통해 아래와 같이 재선임/신규선임/임기만료가 있었습니다.

- 사내이사 재선임 : 이이문(대표이사), 백인근
- 사내이사 신규선임 : 주종대(대표이사)
- 사내이사 임기만료 : 박창희, 이성철
- 사외이사 신규선임 : 공경태, 한세광, 김원기
- 사외이사 임기만료 : 조무현

(기준일 : 2020년 12월 31일)

구 분	성 명	선 임 일	비 고
사내이사	홍영철	2019년 3월 29일	재선임

	이이문	2020년 3월 27일	재선임
	주종대	2020년 3월 27일	신규선임
	백인근	2020년 3월 27일	재선임
	이주철	2019년 3월 29일	재선임
	박평렬	2019년 3월 29일	재선임
	김상홍	2019년 3월 29일	신규선임
사외이사	조현우	2019년 3월 29일	재선임
	홍종설	2019년 3월 29일	재선임
	공경태	2020년 3월 27일	신규선임
	한세광	2020년 3월 27일	신규선임
	김원기	2020년 3월 27일	신규선임

다. 최대주주의 변동

- 해당사항 없음

(기준일 : 2020년 12월 31일)

최대주주	기 초		기 말		비 고
	소유주식수	지분율	소유주식수	지분율	
홍영철	3,497,146	17.49%	3,297,146	16.49%	지분율은 총발행주식수 기준임

* 총발행주식수 20,000,000 주.

* 2020년 2월4일 : 홍석표에게 200,000주 증여

라. 상호의 변경

- 1952. 12. 30 고려상사에서 고려상사주식회사로 법인전환

- 1969. 08. 20 고려상사주식회사에서 고려제강주식회사로 상호변경

마. 회사가 합병 등을 한 경우

- 해당사항 없음

바. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

회사의 업종 및 주된 사업은 '1.회사의 개요-마. 주요사업의 내용'과 기재된 '정관상 회사가 영위하는 목적사업'을 참고하시기 바랍니다.

사. 그 밖의 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

당사의 설립 이후 주된 변동사항은 다음과 같습니다.

1945.09.22	고려상사 설립(부산 남포동 1가 65번지)
1952.12.30	고려상사를 고려상사주식회사로 법인 전환
1961.01.02	고려상사주식회사 고려제강소 설립(동래구 명륜동 681-1번지)
1966.04.06	특수강산업계 최초 와이어로프 KS표시 허가 획득

- 1969.08.20 고려상사주식회사 → 고려제강주식회사로 상호변경 및
본점이전(서울 중구 충무로 → 부산 동래구 망미동 475번지)
- 1971.05.28 석탑산업훈장 수상(제94호)
- 1974.11.28 성실신고 법인체 지정(국세청)
- 1975.11.29 제12회 수출의 날 대통령상 수상(수출유공)
- 1976.04.27 기업공개
- 1978.03.04 고려트레필알베드(주) 설립(현 고려강선(주))
- 1980.12.01 수출의 날 대통령상 수상(수출유공)
- 1981.09.30 국내 최초 와이어로프 JIS표시 허가(일본 통산성)
- 1983.03.03 은탑산업훈장 수상(제17회 조세의 날)
- 1987.10.04 품질관리 1등급 획득(경강선)
- 1989.05.15 말레이시아 현지법인(공장) 설립
- 1989.11.30 제26회 무역의 날 수출 1억불탑 및 은탑산업훈장 수상
- 1990.02.07 중앙기술연구소 설립
- 1992.01.21 ISO 9002 인증 획득
- 1995.02.15 노사화합결의대회(영원한 무파업 선언)
- 1995.03.03 제29회 조세의 날 금탑산업훈장 수상
- 1997.10.20 광안대교 현수 케이블 및 서해대교 사장 케이블 수주
- 1997.11.29 ISO 14001 인증 획득
- 1998.04.15 경제정의 기업상 수상
- 1999.07.01 미국 현지법인(공장) 가동
- 2001.09.10 강선류 '세계일류상품' 선정
- 2003.03.04 ISO/TS 16949:2002 인증 획득

2004.06.29	KISWIRE QINGDAO LTD. 설립
2005.12.26	한경개발주식회사 흡수합병
2006.11.02	Hyrope공장 설립
2008.10.01	연양공장 가동 개시
2010.05.21	건천공장 가동 개시
2012.08.24	군북공장 가동 개시
2013.12.04	케이앤에스와이어(주) 설립
2014.05.15	KISWIRE CENTER 준공
2014.05.30	KISWIRE INTERNATIONAL S.A 인수(구, ArcelorMittal Wire International)
2015.03.03	모범납세자 기획재정부장관상 수상
2015.06.30	KISWIRE CORD CZECH S.R.O 설립
2016.01.05	KISWIRE AMERICA, LLC 설립
2016.03.16	KISWIRE 그룹본사 준공
2018.08.29	터키 차나칼레대교 현수 케이블 수주

3. 자본금 변동사항

증자(감자)현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		주식의 종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2012년 01월 25일	무상증자	보통주식	2,000,000	1,000	1,000	-
2015년 01월 01일	무상증자	보통주식	3,000,000	1,000	1,000	-
2018년 01월 01일	무상증자	보통주식	2,000,000	1,000	1,000	-
2021년 01월 01일	무상증자	보통주식	3,000,000	1,000	1,000	보고서작성기준일 이후 변동사항

4. 주식의 총수 등

주식의 총수 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주식	기타주식	합계	
I. 발행할 주식의 총수	30,000,000	-	30,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	20,000,000	-	20,000,000	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
1. 감자 2. 이익소각 3. 상환주식의 상환 4. 기타	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	20,000,000	-	20,000,000	-
V. 자기주식수	5,616	-	5,616	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	19,994,384	-	19,994,384	-

자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

취득방법	주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고	
			취득(+)	처분(-)	소각(-)			
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주식	-	-	-	-	-
			기타주식	-	-	-	-	-
		장외 직접 취득	보통주식	-	-	-	-	-
			기타주식	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주식	-	-	-	-	-
			기타주식	-	-	-	-	-
	소계(a)	보통주식	-	-	-	-	-	
		기타주식	-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유수량	보통주식	-	-	-	-	-
			기타주식	-	-	-	-	-
		현물보유수량	보통주식	-	-	-	-	-
			기타주식	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주식	-	-	-	-	-
			기타주식	-	-	-	-	-
기타 취득(c)		보통주식	5,616	-	-	-	5,616	-
		기타주식	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)		보통주식	5,616	-	-	-	5,616	-
		기타주식	-	-	-	-	-	-

5. 의결권 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주식	20,000,000	-
	기타주식	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주식	5,616	자기주식
	기타주식	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주식	-	-
	기타주식	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주식	-	-
	기타주식	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주식	-	-
	기타주식	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주식	19,994,384	-
	기타주식	-	-

6. 배당에 관한 사항 등

가. 배당에 관한 회사의 중요한 정책, 보통주에 대한 연간 배당금은 당사 이사회의 제안에 따라 주주총회의 의결을 득해야합니다. 당사는 수익성, 재무상태 등과 같은 다양한 요인이 허용하는 범위 내에서 배당을 의결하며 배당의결과 관련한 법적인 사항을 준수합니다.

나. 이익배당의 지급기준 : 당사의 이익 배당은 금전과 주식으로 할 수 있고, 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 그와 다른 종류의 주식으로도 할 수 있으며, 매 결산기 말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급합니다.

최근 3사업연도 배당에 관한 사항
주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제63기	제62기	제61기
주당액면가액(원)		1,000	1,000	1,000
(연결)당기순이익(백만원)		8,420	-570	3,384
(별도)당기순이익(백만원)		11,727	20,208	19,245
(연결)주당순이익(원)		421	-29	169
현금배당금총액(백만원)		5,998	6,998	6,998

주식배당금총액(백만원)	-	-	-
(연결)현금배당성향(%)	71	-1,228	207
현금배당수익률(%)	-	1.83	1.71
	-	-	-
주식배당수익률(%)	-	-	-
	-	-	-
주당 현금배당금(원)	-	300	350
	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-
	-	-	-

※ 상기 표의 당기 현금(주식)배당금은 정기주주총회 승인전 금액으로 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정

※ 당기순이익은 지배기업 소유주지분 기준 당기순이익임.

※ 현금배당성향은 당기순이익에 대한 현금배당총액의 비율을 백분율로 계산한 수치임.

※ 현금배당수익률(%)는 당해 배당과 관련된 주주총회 소집을 위한 주주명부폐쇄기간 초일의 제2매매거래일 전부터 과거 1주일간 공표된 매일의 유가증권시장에서 형성된 최종시세가격의 산술평균가격에 대한 주당배당금의 비율을 백분율로 산정한 것임.

과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
0	27	1.7	1.4

※ 상기 연속 배당횟수는 공시정보 기준으로 제37기부터 산출함.

7. 정관에 관한 사항

가. 사업보고서에 첨부된 정관의 최근 개정일은 '20.3.27이며,

제63기 정기 주주총회('21.3.26) 안건 중 정관 변경 안건이 포함될 예정입니다.

※ 제63기 정기주주총회에서 상정될 정관 일부 변경의 건 안건의 내용은 아래와 같습니다.

의안	변경전 내용	변경후 내용	변경의 목적
제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건	제30조의3 (감사위원회의 구성) 1. 이 회사는 감사에 갈음하여 제30조의2의 규정에 의한 감사위원회를 둔다. 2. 감사위원회는 3인 이상의 이사로 구성한다. 3. 위원 3분의 2 이상은 사외이사이어야 하고, 사외이사 아닌 위원은 「상법」 제542조의10 제2항의 요건을 갖추어야 한다. 4. 사외이사인 감사위원회 위원의 선임에는 의결권있는 발행주식총수의 100분의 3을 초과하는 수의 주식을 가진 주주는 그 초과하는 주	제30조의3 (감사위원회의 구성) 1. (좌동) 2. (좌동) 3. (좌동) 4. 감사위원회 위원은 주주총회에서 이사를 선임한 후 선임된 이사 중에서 감사위원을 선임하여야 한다. 이 경우 감사위원회 위원 중	상법 개정에 따른 감사위원회 위원의 분리선임, 전자투표 채택시 결의요건 완화, 의결권 제한 요건 변경 등 반영 (상법 제542조의 12)

<p>식에 대하여는 의결권을 행사하지 못한다.</p> <p>5. 사외이사가 아닌 감사위원회 위원을 선임하거나 해임할 때에는 의결권을 행사할 최대주주와 그 특수관계인, 최대주주 또는 그 특수관계인의 계산으로 주식을 보유하는 자, 최대주주 또는 그 특수관계인에게 의결권을 위임한 자가 소유하는 의결권있는 주식의 합계가 의결권 있는 발행주식총수의 100분의 3을 초과하는 경우 그 주주는 그 초과하는 주식에 관하여 의결권을 행사하지 못한다</p> <p><신설></p> <p><신설></p> <p>6. 감사위원회는 그 결의로 위원회를 대표할 자를 선정하여야 한다. 이 경우 위원장은 사외이사이어야 한다.</p> <p>7. 사외이사의 사임·사망 등의 사유로 인하여 사외이사의 수가 이 조에서 정한 감사위원회의 구성요건에 미달하게 되면 그 사유가 발생한 후 처음으로 소집되는 주주총회에서 그 요건에 합치되도록 하여야 한다.</p>	<p>1명은 주주총회 결의로 다른 이사와 분리하여 감사위원회 위원이 되는 이사로 선임하여야 한다.</p> <p>5. 감사위원회 위원의 선임은 출석한 주주의 의결권의 과반수로 하되 발행주식총수의 4분의 1이상의 수로 하여야 한다. 다만, 상법 제368조의4 제1항에 따라 전자적 방법으로 의결권을 행사할 수 있도록 한 경우에는 출석한 주주의 의결권의 과반수로써 감사위원회 위원의 선임을 결의할 수 있다.</p> <p>6. 감사위원회 위원은 상법 제434조에 따른 주주총회의 결의로 해임할 수 있다. 이 경우 제4항 단서에 따른 감사위원회 위원은 이사와 감사위원회 위원의 지위를 모두 상실한다.</p> <p>7. 감사위원회 위원의 선임과 해임에는 의결권 없는 주식을 제외한 발행주식총수의 100분의 3을 초과하는 수의 주식을 가진 주주(최대주주인 경우에는 사외이사가 아닌 감사위원회 위원을 선임 또는 해임할 때에는 그의 특수관계인, 그 밖에 상법시행령으로 정하는 자가 소유하는 주식을 합산한다)는 그 초과하는 주식에 관하여 의결권을 행사하지 못한다.</p> <p>8. (좌동)</p> <p>9. (좌동)</p>	
<p>제7조</p> <p>3. (신주의 배당기산일)</p> <p>회사가 유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 신주를 발행하는 경우 신주에 대한 이익의 배당에 관하여는 신주를 발행한 때가 속하는 영업년도의 직전영업년도말에 발행된 것으로 본다.</p>	<p>제7조</p> <p>3. (동등배당)</p> <p>회사는 배당 기준일 현재 발행(전환된 경우를 포함한다)된 동종 주식에 대하여 발행일에 관계 없이 모두 동등하게 배당한다.</p>	<p>배당기산일에 관한 상법 규정이 삭제됨에 따라 신주의 배당기산일 관련 규정 정비</p>
<p>제11조 (전환사채의 발행)</p> <p>1. 이 회사는 전환사채를 발행할 수 있다.</p> <p>2. 제1항의 전환사채에 있어서 이사회는 그 일부에 대하여만 전환권을 부여하는 조건으로도 이를 발행할 수 있다.</p> <p>3. 전환으로 인하여 발행하는 주식은 보통주식으로 하고 전환가액은 사채발행시 이사회가 정한다.</p> <p>4. 전환으로 인하여 발행하는 주식에 대한 이익의 배당과 전환사채에 대한 이자의 지급에 관하여는 제7조의 3의 규정을 준용한다.</p>	<p>제11조 (전환사채의 발행)</p> <p>1. (좌동)</p> <p>2. (좌동)</p> <p>3. (좌동)</p> <p>4. 주식으로 전환된 경우 회사는 전환 전에 지급시기가 도래한 이자에 대하여만 이자를 지급한다.</p>	<p>전환사채의 전환에 따라 발행일에 관계없이 동등하게 배당이 지급될 수 있게 됨에 따라 이자 지급시기 이후 전환일까지 발생할 수 있는 이자에 대한 지급 의무가 발생하지 않음을 분명히 함</p>
<p>제12조 (신주인수권부사채의 발행)</p> <p>1. 이 회사는 신주인수권부사채를 발행할 수 있다.</p> <p>2. 신주인수를 청구할 수 있는 금액은 사채의 액면가액을 초과하지 않는 범위내에서 이사회가 정한다.</p> <p>3. 신주인수권의 행사로 발행하는 주식은 보통주식으로 하고 그 발행가액은 사채발행시 이사회가 정한다.</p> <p>4. 신주인수권의 행사로 인하여 발행하는 주식에 대한 이익의 배당에 관하여는 제7조의 3의 규정을 준용한다.</p>	<p>제12조 (신주인수권부사채의 발행)</p> <p>1. (좌동)</p> <p>2. (좌동)</p> <p>3. (좌동)</p> <p>4. 삭제</p>	<p>정관 제7조 제3항의 조정에 따라 배당기산일 준용 규정을 삭제</p>
<p>제9조 (명의개서대리인)</p> <p>1. 이 회사는 주식의 명의개서대리인을 둔다.</p> <p>2. 명의개서대리인 및 그 사무취급장소와 대행업무의 범위는 이사회</p>	<p>제9조 (명의개서대리인)</p> <p>1. (좌동)</p> <p>2. (좌동)</p>	<p>전자등록제도 도입에 따른 증권에 대한 명의개서대행업무 사라진 현황을 반영</p>

	<p>의 결의로 정한다.</p> <p>3. 이 회사의 주주명부 또는 그 사본을 명의개서대리인의 사무취급장소에 비치하고 주식의 전자등록, 주주명부의 관리, 기타 주식에 관한 사무는 명의개서대리인으로 하여금 취급케 한다.</p> <p>4. 제3항의 사무취급에 관한 절차는 명의개서대리인의 유가증권의 명의개서대행 등의 규정에 따른다.</p>	<p>3. (좌동)</p> <p>4. 제3항의 사무취급에 관한 절차는 명의개서대리인이 정한 관련 업무 규정에 따른다.</p>	
<신설>		<p>제10조 (주주명부 작성·비치)</p> <p>1. 이 회사는 전자등록기관으로부터 소유자명세를 통지받은 경우 통지받은 사항과 통지 연월일을 기재하여 주주명부를 작성·비치하여야 한다.</p> <p>2. 이 회사는 5% 이상 지분을 보유한 주주(특수관계인 등을 포함한다)의 현황에 변경이 있는 등 필요한 경우에 전자등록기관에 소유자명세의 작성을 요청할 수 있다.</p>	<p>전자증권법 제37조 제6항의 규정 내용 반영</p> <p>전자증권법 시행령 제31조 제4항 제3호 가목에 의거 회사 소유자명세의 작성요청이 가능하도록 근거 규정 마련</p>
	<p>제12조의2 (사채 및 신주인수권증권에 표시되어야 할 권리의 전자등록)</p> <p>이 회사는 사채권 및 신주인수권증권을 발행하는대신 전자등록기관의 전자등록계좌부에 사채 및 신주인수권증권에 표시되어야 할 권리를 전자등록한다.</p>	<p>제12조의2 (사채 및 신주인수권증권에 표시되어야 할 권리의 전자등록)</p> <p>이 회사는 사채권 및 신주인수권증권을 발행하는대신 전자등록기관의 전자등록계좌부에 사채권 및 신주인수권증권에 표시되어야 할 권리를 전자등록한다. 다만, 사채의 경우 법령에 따라 전자등록이 의무화된 상장사채 등을 제외하고는 전자등록을 하지 않을 수 있다.</p>	<p>전자등록이 의무화되지 않은 사채에 대하여 전자등록을 하지 않을 수 있는 근거를 신설</p>

나. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2020.03.27	제62기 정기주주총회	<p>실물주권의 발행 관련 조항의 삭제,</p> <p>주식 및 신주인수권증서, 사채 및 신주인수권증권에 표시되어야 할 권리의 전자등록 관련 조항 수정 등</p> <p>- 관련 정관 조항 : 제6조, 제8조, 제9조, 제18조</p>	전자증권법 시행에 따른 정관 변경
2020.03.27	제62기 정기주주총회	<p><신설> 이사회 내 위원회를 둔다</p> <p>- 관련 정관 조항 : 제30조의2</p>	이사회 내 위원회 설치 근거 마련을 위한 정관 변경
2020.03.27	제62기 정기주주총회	<p>내부감사기구 변경 (상근 감사 → 감사위원회)</p> <p>- 관련 정관 조항 : 제30조의3, 제31조</p>	감사기구로 감사위원회 제도 도입에 따른 근거규정 마련을 위한 정관 변경
2020.03.27	제62기 정기주주총회	<p>외부감사인은 감사의 승인을 얻어 선임</p> <p>→ 감사위원회가 선정한 외부감사인을 선임</p> <p>- 관련 정관 조항 : 제31조</p>	「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제10조 개정 사항 반영하여 정관 변경

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

가. 사업부문별 현황

당사 및 연결종속회사가 영위하는 선재사업은 로프 부문, 선재 부문, 기타 부문(임대업 등)으로 이루어져 있습니다. 각 부문은 서로 다른 기술과 마케팅 전략을 요구하기 때문에 별도로 운영되고 있으며, 보고기간말 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) 산업의 특성

선재산업은 타품목과는 달리 전량 선재 가공 업체에 가공되어 2차 가공 공정을 거친 다음, 강선 및 스프링, 와이어로프 등의 최종제품으로 생산됩니다. 용도는 자동차산업, 광산, 선박어업, 기계 등 그 이용 범위가 매우 넓고, 산업현장에 투입되는 중간재적인 성격으로서 제품 개발 여하에 따라 그 수요도 매우 광범위하다는 특성이 있습니다.

(2) 산업의 성장성

선재산업은 최종소비재라기 보단 중간재적인 특성을 가지고 있어서 세계 경제 상황 및 각 제품별 수급 상황에 영향을 받으며 성장하는 사업입니다. 중국산 선재제품 시장확대 등으로 영향을 받고 있으나 전 산업분야에서 필요로 하는 업종의 특성상 완만하게 성장을 이어갈 것입니다.

(3) 경기변동의 특성

선재산업은 전 산업분야에서 필요로 하기에 산업전반의 경기변동으로부터 영향을 받습니다. 특히 조립금속산업의 수요비중이 높아 기계, 전자, 자동차, 건설산업의 경기변동으로부터 가장 큰 영향을 받습니다.

(4) 국내외 시장요건

선재산업은 세계경제의 불확실성, 철강재 공급과잉 등 여러가지 요인들로 인해 향후 시장 상황의 급격한 회복은 기대하기엔 무리가 있습니다. 그리고 후발국의 저가 공세로 국내 시장상황의 변화와 수출수요가 정체 내지는 감소하는 추세에 있으나 고부가가치제품의 개발, 원가경쟁력 강화 등의 수익극대화 정책등을 시행하여 시장 개척 및 적정수준의 수익성을 확보해야 할 것입니다.

(5) 회사의 경쟁우위요소

당사의 경우 와이어로프를 포함한 특수선재 2차 가공업체 중 생산능력 및 판매실적 모두 국내 최대 업체입니다. 고부가가치 제품인 하이로프 제품을 비롯하여 타사 대

비 뛰어난 제품 품질력이 강점입니다.

나. 사업부문별 요약 재무현황

(1) 부문별 매출액 및 영업이익에 관한 정보
<당기>

(단위: 백만원)

구 분	로프부문	선재부문	기타부문(*1)	합 계
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

<전기>

(단위: 백만원)

구 분	로프부문	선재부문	기타부문(*1)	합 계
총부문수익	679,842	1,227,433	97,066	2,004,341
부문간수익	(131,393)	(220,716)	(12,516)	(364,625)
외부고객으로부터의 수익	548,449	1,006,716	84,550	1,639,716
감가상각비 및 무형자산상각비	43,738	61,727	5,649	111,114
영업이익(*2)	8,533	4,493	9,420	22,446

(*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) 시장점유율 등

당사 추정 2020년 국내시장 점유율은 로프 약 45%, 선재 약 41%입니다.

-수출의 경우 자료입수가 불가능하여 국내시장 점유율만 기재

-출처: 철강신문

2. 주요 제품 및 서비스 등

가. 주요 제품 등의 현황

회사는 자동차, 선박, 엘리베이터용, 통신, 고압지지등에 사용되는 제품을 생산, 판매하고 있습니다. 각 제품별 매출액 및 총매출에서 차지하는 비율은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

원)

사업부문	품 목	구체적용도	매출액	비율
로프부문	W/R, GAC등	선박,크레인,건설용로프 등	502,315	35.9%

선재부문	S/W, PC강연선, B/W등	자동차타이어 및 부품 등	808,461	57.9%
기타	운송매출, 상품, 임대수익등	임대수익 등	86,597	6.2%
합 계			1,397,372	100.0%

나. 주요 제품 등의 가격변동추이

(단위: 천원/톤)

사업부문	제 63기	제 62기	제 61기
로프부문	2,730	2,686	2,607
선재부문	1,744	1,849	1,753

-고려제강 별도재무제표 기준으로 작성함.

3. 주요 원재료에 관한 사항

당사는 주로 포스코, 신일본제철, 고려아연 등에서 필요한 원료를 공급받고 있습니다. 주요 원재료 등 가격변동추이는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원/톤)

품 목	제 63기	제 62기	제 61기
ROD	781	866	841
아연	2,822	3,282	3,631

-고려제강 별도재무제표 기준으로 작성함.

□ 산출기준

- 산출대상 : 주요 원재료
- 선정방법 : 단위 원재료 매입규모가 큰 순위로 선정
- 산출단위 및 산출방법 : 대상 원재료의 가중평균매입단가
(대상 원재료 총 매입액 ÷ 대상 원재료 총매입수량)

□ 주요 가격변동원인 : 원재료 수급상황 및 환율의 변동

4. 생산 및 설비에 관한 사항

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(1) 생산능력

(단위: 톤)

사업부문	품 목	사업소	제 63기	제 62기
로프부문	W/R, GAC등	국내	71,910	74,200
선재부문	S/W, PC강연선, B/W등	국내	161,320	173,920
합 계			233,230	248,120

- 고려제강별도 재무제표 기준으로 작성함

(2) 생산능력의 산출기준

(2-1) 산출방법등

①산출기준

기계설비의 최적 성능과 능률을 기준으로 근무시간 및 가동율을 감안하여 산정.

②산출방법

기계설비의 표준 작업경 및 구조를 산출하고, 해당 기계설비의 최적 RPM, Pitch 및 가동율을 감안하여 일일 평균 생산가능 길이를 산출한 후, 이를 중량으로 환산 하여 연평균 생산능력을 산출.

(2-2) 평균가동시간

①1일 가동시간 : 24시간(3조 2교대 작업)

②월평균 가동일수 : 25일

③월평균 가동시간 : 605시간

당사는 주문생산 업체로서 상황에 따라 가동시간 및 일수가 조정이 될 수 있습니다.

나. 생산실적 및 가동률

(1) 생산실적

(단위: 톤)

사업부문	품 목	사업소	제 63기	제 62기
로프부문	W/R, GAC등	국내외	61,232	68,724
선재부문	S/W, PC강연선, B/W등	국내외	131,566	142,273
합 계			192,798	210,997

- 고려제강별도 재무제표 기준으로 작성함

(2) 당해 사업연도의 가동률

(단위: 톤)

사업부문	품 목	생산가능량	실제생산량	가동율
로프부문	W/R, GAC등	71,910	61,232	85.2%
선재부문	S/W, PC강연선, B/W등	161,320	131,566	81.6%

- 고려제강별도 재무제표 기준으로 작성함

다. 생산설비의 현황 등

(1) 생산설비의 현황

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	기타 유형자산	건설중인 자산	사용권 자산	합 계
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)	4,400	(1,487)
처분/감소	(1,751)	(929)	(23)	(3,040)	(109)	-	(202)	(6,054)

감가상각비	-	(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)

- 고려제강연결 재무제표 기준으로 작성함

(2) 설비의 신설·매입 계획 등

(단위 : 백만원)

사업 부문	계획 명칭	예상투자총액		연도별 예상투자액		투자효과	비고
		자산형태	금액	제63기	제64기		
제조	신설	건물, 설비	10,697	10,697	0	CAPA 및 고부가제품증대	-
	증설	기계장치	10,048	6,070	3,978	"	-
	설비개선	"	11,878	3,818	8,060	"	-
합 계			32,623	20,585	12,038	-	-

당사의 설비 신설 매입 계획은 시장과 당사의 내부상황에 따라 변경될수도 있습니다.

5. 매출에 관한 사항

가. 매출실적

(단위 : 백만원)

사업부 문	매출유형	품 목		제 63기	제 62기
로프	제품 상품 기타	W/R, GAC등	수 출	491,639	585,274
			내 수	70,672	94,568
			합 계	562,311	679,842
선재	제품 상품 기타	S/W, PC강연선, B/W등	수 출	906,422	1,108,469
			내 수	109,685	118,963
			합 계	1,016,107	1,227,433
기타	제품 상품 기타	-	수 출	35,562	44,112
			내 수	59,414	52,954
			합 계	94,976	97,066
합 계			수 출	1,433,624	1,737,855
			내 수	239,771	266,485

	내부거래제거등	(276,022)	(364,625)
	합 계	1,397,372	1,639,716

- 내수 : 연결회사의 국내판매분

나. 판매경로

- (1) 수출 : 주문생산판매
- (2) 국내
 - 가. 관수 : 입찰계약에 의한 판매
 - 나. 실수요자 : 주문생산판매
 - 다. 도매상 → 실수요자

다. 판매전략

- (1) 품질 인증 및 고급화(세계 각기관 및 국가의 품질 인증:ISO 9001, ISO14001, KS, JIS, API,KR, ABS, DNV, LLOUD'S, BV,RINA, G.LOYD, CCS)
- (2) 품질향상 및 기술개발로 국,내외 신시장 개척
- (3) 국,내외 기존고객의 신뢰 확보
- (4) 고객 서비스 개선 및 강화

6. 수주계약

1) 터키 건국 100주년 기념(2023년 완공 예정) 세계 최장 현수교인 차나칼레대교에 현수교 용 메인 케이블와이어 수주.

(단위 : 톤, 백만원)

품목	수주 일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
ASW	2018.08.29	2018.08월~ 2020년 11월 (28개월)	34,627	62,432	34,627	62,433	0	0
합 계			34,627	62,432	34,627	62,433	0	0

7. 시장위험과 위험관리

가. 주요 시장위험 내용

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, 이자

율위험, 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
미국달러/원	(1,835)	1,835	(2,787)	2,787
유로/원	(1,682)	1,682	412	(412)
엔화/원	(402)	402	186	(186)

2) 가격위험

연결기업은 연결채무상태표상 기타금융자산으로 분류되는 연결기업 보유 금융상품의 가격위험에 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	세후 이익에 대한 영향		자본에 대한 영향	

		당기	전기	당기	전기
상장주식	상승시	-	-	1,414	1,093
	하락시	-	-	(1,414)	(1,093)
비상장주식	상승시	2,516	2,250	2,315	2,328
	하락시	(2,516)	(2,250)	(2,315)	(2,328)

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 3,304백만원(전기: 3,674백만원)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	전기초
현금성자산(현금시재 제외)	156,891	122,219	150,344
금융기관예치금	6,856	10,636	17,041
기타금융자산(채무증권)	1,019	1,029	1,144
매출채권 - 유동	372,413	403,523	403,907
매출채권 - 비유동	2,923	-	-
기타수취채권 - 유동	24,269	20,277	15,494
기타수취채권 - 비유동	15,115	9,992	8,764
금융보증계약(*)	-	800	800

(*) 금융보증계약은 지급보증의 총 보증액으로 관련된 연결기업의 최대노출정도는 보증이 청구되면 회사가 지급하여야 할 최대금액입니다.

(3) 유동성 위험

연결기업은 미사용 차입금한도(주석 32 참조)를 적정수준으로 유지하고 영업 자금수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 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.

(단위: 백만원)

계정과목	당기말				
	합계	1년 미만	1년~2년	2년~5년	5년 초과
차입금(*)	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

(단위: 백만원)

계정과목	전기말				
	합계	1년 미만	1년~2년	2년~5년	5년 초과
차입금(*)	461,625	391,551	59,462	10,612	-
매입채무 및 기타지급채무	222,586	208,748	7,709	-	6,129
리스부채	7,768	2,253	1,586	1,695	2,234
합 계	691,979	602,552	68,757	12,307	8,363

(단위: 백만원)

계정과목	전기초				

	합 계	1년 미만	1년~2년	2년~5년	5년 초과
차입금(*1)	505,880	417,268	24,899	63,713	-
매입채무 및 기타지급채무	262,899	246,259	4,304	8,694	3,642
합 계	768,779	663,527	29,203	72,407	3,642

(*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	371,212	460,951
차감: 현금및현금성자산	(156,938)	(122,346)
순부채	214,274	338,605
자본총계	1,462,938	1,481,869
총자본	1,677,212	1,820,473
자본조달비율	12.8%	18.6%

(5) 재무활동에서 생기는 부채의 변동

당기 및 전기중 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

<당 기>

(단위: 백만원)

구분	기 초	재무활동현금흐름	환율변동 등	대 체	신 규	기 말
단기차입금	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)	0	3,555	376,566

<전 기>

(단위: 백만원)

구분	기 초	재무활동현금흐름	환율변동 등	대 체	신 규	기 말
단기차입금	408,300	(54,808)	7,004	25,632	-	386,128
장기차입금	82,636	14,016	3,802	(25,632)	-	74,822
리스부채	-	(2,582)	157	4,827	440	2,842
합 계	490,936	(43,374)	10,963	4,827	440	463,792

8. 파생상품거래 현황

보고기간말 현재 파생금융자산 및 부채는 모두 공정가치 측정 금융자산 및 부채로 분류되었습니다. 또한, 보고기간말 현재 관련 신용위험의 최대 노출금액은 보고기간말 파생상품의 장부가액입니다.

가.보고기간말 현재 파생금융자산 및 부채의 상세내역

(단위: 백만원)

거래목적	파생상품 종류	계약통화	계약금액	약정환율(*)	2019년

		매도	매입			자산	부채
-	-	-	-	-	-	-	-
합계						-	-

(*) 계약금액을 기초로 가중평균환율을 사용하였습니다.

나. 당기와 전기 중 파생상품 평가손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

파생상품 종류	당기		전기	
	평가이익	평가손실	평가이익	평가손실
통화선도	-	-	-	-

9. 연구개발활동

가. 연구개발활동의 개요

고려제강 중앙기술연구소는 1990년 3월 과학기술처로부터 기업부설 연구소로 인가를 받은 국내 유일의 고탄소강선 제조기술의 전문연구소이며, 1998년도에는 부산시에서 포항시로 이전하면서 더욱 더 총체적이고, 효율적인 Pilot 연구설비와 보다 다각적이고, 정밀한 분석장비를 대폭 증가시켰습니다. 특히 Pilot 연구설비는 강선제조기술에 관련되는 모든 설비를 보유하고 있으며, 모든 연구는 Pilot 설비 중심으로 수행되어지고 있어 실제 적용의 시행착오를 최소화하고 있습니다.

나. 연구개발 담당조직

현재 연구소 주변의 철강 관련 회사와 연구소, 대학교들과의 긴밀한 협조체제를 유지하여 기술정보 교환과 공동연구를 통해 효율적인 연구업무를 수행하고 있습니다.

다. 연구개발 비용

(단위 : 백만원)

과 목		제63기	제62기	제61기	비 고
원 재 료 비		607	727	777	-
인 건 비		1,948	2,741	2,313	-
감 가 상 각 비		129	244	6	-
위 탁 용 역 비		260	477	493	-
기 타		2,434	2,465	2,403	-
연구개발비용 계		5,378	6,655	5,992	-
회계처리	판매비와 관리비	5,378	6,655	5,992	-
	제조경비	-	-	-	-
	개발비(무형자산)	-	-	(1,436)	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]		0.38%	0.41%	0.35%	-

라. 연구개발 실적

구분	연구과제	연구결과 및 기대효과
내부연구	OT강선	강선의 최고품질인 엔진벨브용 OT강선을 개발하여 고급승용차등에 공급
	A.S.W	현수교에 사용되는 메인 케이블용 고강도 A.S.W를 개발하여 국내외 현수교에 공급
	UNBONDED PC STRAND	사장교에 사용되는 UNBONDED PC STRAND 개발하여 국내외 사장교 공급
	고강도 와이어로프	고강도 극태물 와이어로프 제조설계 개발
	INVAR WIRE	고압송전선 보강용 INVAR WIRE 개발하여 송전저항 극소화
	저수소강선	광통신 케이블 보강용 저수소강선 개발
	초전도선재	핵융합로용 초전도선재 개발

10. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

가. 상표 또는 고객관리에 관한 중요한 정책

※ 해당 사항 없음.

나. 사업과 관련된 지적재산권 현황

구분	출원일자	등록일자	내용	비고
특허	16.01.28	18.03.22	엘리베이터용 와이어 로프	-
특허	16.02.16	17.10.11	클래드 강선 및 그 제조방법	-
특허	17.01.19	18.07.06	내식성이 우수한 전기도금 비드와이어 및 그 제조방법	-
특허	17.12.26	19.10.04	도금강선 및 그제조방법	-

※ 고려제강 기준 5개년도 특허등록 기재(출원일자 기준)

다. 법규,정부규제에 관한 사항

※ 해당 사항 없음.

라. 환경 관련 사항

당사는 와이어 로프 및 선재를 제조하는 업체로 제품 생산 과정에서 폐수 및 유해화학물질 등 환경오염 물질이 배출될 수 있습니다. 제품생산과정에서 발생하는 오염물질의 배출을 최소화하기 위하여 대기 오염방지 시설, 수질오염방지시설, 폐기물처리시설과 같은 환경오염방지 시설을 설치하여 운영함으로써 주변 환경에 대한 영향을 최소화 하도록 하고 있습니다.

그리고 당사는 '저탄소 녹색성장 기본법' 제42조에 따라 온실가스 에너지 목표관리업체에 해당됩니다. 따라서 동법 제44조와 당국의 지침에 따라 제3자 검증을 마친 당사의 온실가스 배출량과 에너지사용량을 정부 당국에 신고하고 이해관계자들에게 공개하고 있습니다. (녹색기술 인증관련 내용은 XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항의 6. 녹색경영 부분을 참고하십시오.)

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

※ 아래 연결/별도 요약재무정보 및 연결/별도 재무제표는 주주총회 승인전

재무제표이며, 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

가. 요약연결재무정보

고려제강주식회사 및 종속회사

(단위:백만원)

구 분	제 63기	제 62기	제 61기
[유동자산]	857,826	916,182	949,368
현금및현금성자산	156,938	122,346	150,396
금융기관예치금	6,844	10,627	17,033
매출채권	372,413	403,523	403,907
기타수취채권	24,269	20,277	15,494
기타금융자산	19	26	12,818
재고자산	266,119	331,585	322,701
기타자산	30,331	26,530	24,778
당기법인세자산	894	1,267	2,241
[비유동자산]	1,387,903	1,430,456	1,441,221
금융기관예치금	13	9	7
매출채권	2,923		
기타수취채권	15,115	9,992	8,764
기타금융자산	52,631	44,564	13,311
유형자산	914,507	995,459	982,789
무형자산	15,011	16,120	16,569
공동기업 및 관계기업투자	259,123	249,695	247,527
투자부동산	124,885	110,834	107,535
기타자산	2,973	2,969	63,776
이연법인세자산	722	814	943
자산총계	2,245,729	2,346,638	2,390,589
[유동부채]	587,337	640,459	690,067
매입채무	146,420	138,479	161,236
기타지급채무	62,936	69,914	84,752
단기차입금	290,499	359,444	379,372
기타금융부채			
유동성장기부채	43,144	26,684	28,928
당기법인세부채	7,196	9,719	4,965

기타부채	37,143	36,219	30,814
[비유동부채]	195,454	235,329	241,361
기타지급채무	7,743	12,343	14,578
장기차입금	37,569	74,822	82,636
순확정급여부채	8,225	6,033	3,858
기타부채	7,157	5,214	2,246
이연법인세부채	134,760	136,917	138,044
부채총계	782,791	875,788	931,428
[자본금]	20,000	20,000	20,000
[기타자본구성요소]	9,196	9,734	10,116
[기타포괄손익누계액]	(16,539)	(14,118)	(25,646)
[이익잉여금]	1,344,318	1,340,800	1,352,713
비지배지분	105,963	114,433	101,979
자본총계	1,462,938	1,470,850	1,459,161
구 분	제 63 기 2020.01.01-12.31	제 62 기 2019.01.01-12.31	제 61 기 2018.01.01-12.31
매출액	1,397,372	1,639,716	1,577,236
영업이익	9,831	22,446	38,019
법인세비용차감전순이익	12,426	7,532	7,887
당기순이익	2,726	(4,215)	1,876
지배기업의 소유주지분	8,420	(570)	3,384
비지배지분	(5,694)	(3,645)	(1,508)
총포괄이익	(1,956)	7,218	5,730
지배기업 소유주지분	8,095	6,614	5,307
비지배지분	(10,051)	604	423
주당순이익(원)	421	(29)	169
연결대상 종속회사수	30	30	29

※ 한국채택국제회계(K-IFRS) 기준으로 작성되었으며, 외부감사인의 감사(검토)를 받았습니다.

(1) 연결대상회사의 변동내용

(1-1) 연결대상회사 현황

종속기업명	소재지	주요 영업활동
고려강선(주)	대한민국	선재 제조 및 판매업
서울청과(주)	대한민국	청과물 도/소매업
케이.에이.티.(주)	대한민국	초전도 선재 제조 및 판매업
흥덕섬유(주)	대한민국	W/R 제조 및 판매업
KISWIRE QINGDAO LTD.	중국	선재 제조 및 판매업
KISWIRE CORD QINGDAO CO.,LTD.	중국	선재 제조 및 판매업

KISWIRE CORD YANGTZE CO.,LTD.	중국	선재 제조 및 판매업
KISWIRE CORD RONGCHENG CO., LTD.	중국	선재 제조 및 판매업
KISWIRE FINE METAL (QINGDAO) LTD.	중국	W/R 제조 및 판매업
KISWIRE HONGKONG HOLDING LTD.	홍콩	지주회사
HYROPE HONGKONG LTD.	홍콩	무역업
KISWIRE SDN. BHD.	말레이시아	W/R 제조 및 판매업
KISWIRE CORD SDN. BHD.	말레이시아	선재 제조 및 판매업
KISWIRE NEPTUNE SDN. BHD.	말레이시아	W/R 제조 및 판매업
KISWIRE DIES SDN. BHD.	말레이시아	DIES 제조 및 판매업
KISWIRE R & D SDN. BHD.	말레이시아	연구개발
KISWIRE JAPAN CO., LTD.	일본	무역업
KISWIRE SINGAPORE LTD.	싱가폴	무역업
KISWIRE CORD VIETNAM CO.,LTD.	베트남	선재 제조 및 판매업
PT KISWIRE INDONESIA	인도네시아	무역업
PT KISWIRE BALARAJA INDONESIA	인도네시아	W/R 제조 및 판매업
KISWIRE AMERICA, INC.	미국	지주회사
KISWIRE, INC.	미국	선재 제조 및 판매업
KISWIRE TRADING, INC.	미국	무역업
KISWIRE PINE BLUFF, INC.	미국	선재 제조 및 판매업
KISWIRE ATLANTA, INC.	미국	지주회사
KISWIRE AMERICA, LLC	미국	임대업
KISWIRE INTERNATIONAL S. A.	룩셈부르크	무역업
KISWIRE SZENTGOTTHARD LLC	헝가리	선재 제조 및 판매업
KV R&D Center GmbH	독일	연구개발

(1-2) 연결대상회사 변동

구분	자회사	사유
-	-	-

나. 요약재무정보
고려제강주식회사

(단위:백만원)

구분	제 63기	제 62기	제 61기
[유동자산]	203,649	254,777	247,208
현금및현금성자산	6,231	50	2,649
매출채권	126,251	155,932	136,418
기타수취채권	6,125	10,322	9,524
기타금융자산	19	8	12,812
재고자산	63,381	84,594	83,099

기타자산	1,642	3,871	2,707
당기법인세자산	0	0	0
[비유동자산]	1,153,390	1,149,075	1,127,511
금융기관예치금	3	3	3
매출채권	2,317		
기타수취채권	5,656	1,631	2,315
기타금융자산	21,400	16,168	6,915
유형자산	198,429	208,292	222,796
무형자산	7,029	7,045	7,444
종속기업투자	598,552	610,070	584,959
공동기업 및 관계기업투자	205,242	205,242	205,272
투자부동산	114,762	100,622	97,806
자산총계	1,357,039	1,403,851	1,374,719
[유동부채]	172,473	233,193	207,938
매입채무	41,068	42,755	47,475
기타지급채무	22,766	23,305	15,513
단기차입금	89,631	148,322	127,430
기타금융부채	445	281	118
당기법인세부채	4,823	6,027	3,036
기타부채	13,740	12,503	14,366
[비유동부채]	90,175	87,919	91,900
장기차입금			
기타지급채무	354	2,322	6,892
순확정급여부채	4,944	3,752	2,202
기타부채	4,971	3,700	2,160
이연법인세부채	79,907	78,145	80,646
부채총계	262,648	321,112	299,838
[자본금]	20,000	20,000	20,000
[이익잉여금]	1,053,581	1,046,724	1,036,223
[기타포괄손익누계액]	19,341	14,547	17,190
[기타자본구성요소]	1,469	1,469	1,469
자본총계	1,094,390	1,082,739	1,074,882
종속기업 투자주식평가방법(*1)	원가법	원가법	원가법
구 분	제 63기 2020.01.01-12.31	제 62기 2019.01.01-12.31	제 61기 2018.01.01-12.31
매출액	437,063	495,658	467,175
영업이익	28,479	30,149	26,658
법인세비용차감전순이익	20,806	27,598	21,877

당기순이익	11,727	20,208	19,245
총포괄이익	18,649	14,856	18,688
주당순이익(원)	587	1,011	962

※ 한국채택국제회계(K-IFRS) 기준으로 작성되었으며, 외부감사인의 감사(검토)를 받았습니다.

(*1) 당사는 종속기업에 대한 투자자산에 대해서 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하고있습니다. 한편, 종속기업으로부터 수취하는 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기순익으로 인식하고 있습니다.

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 63 기 2020.12.31 현재
제 62 기 2019.12.31 현재
제 61 기 2018.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 63 기	제 62 기	제 61 기
자산			
유동자산	857,825,866,621	916,181,572,072	949,368,314,163
현금및현금성자산	156,938,068,404	122,345,942,641	150,396,335,838
금융기관예치금	6,843,837,052	10,627,227,908	17,033,312,745
매출채권	372,412,925,669	403,523,174,449	403,906,698,938
기타수취채권	24,268,877,527	20,277,277,295	15,493,588,563
기타금융자산	18,500,000	26,390,000	12,818,296,400
재고자산	266,118,695,122	331,584,643,178	322,701,066,302
기타자산	30,331,323,205	26,529,679,024	24,777,819,941
당기법인세자산	893,639,642	1,267,237,577	2,241,195,436
비유동자산	1,387,903,204,831	1,430,456,486,613	1,441,220,760,219
금융기관예치금	12,565,000	9,100,000	7,235,200
매출채권	2,922,992,600		
기타수취채권	15,115,286,085	9,991,643,213	8,764,365,859
기타금융자산	52,631,379,308	44,564,146,597	13,310,665,804
유형자산	914,507,308,461	995,459,280,472	982,788,603,228
무형자산	15,010,864,043	16,120,106,655	16,569,380,813
공동기업 및 관계기업 투자	259,122,960,433	249,694,730,228	247,526,935,141
투자부동산	124,885,363,352	110,834,037,213	107,534,732,934
기타자산	2,972,675,692	2,969,394,538	63,775,599,288
이연법인세자산	721,809,857	814,047,697	943,241,952
자산총계	2,245,729,071,452	2,346,638,058,685	2,390,589,074,382
부채			

유동부채	587,336,954,887	640,459,454,298	690,066,631,117
매입채무	146,419,564,645	138,479,164,452	161,235,734,402
기타지급채무	62,936,039,903	69,914,173,290	84,752,430,865
단기차입금	290,499,378,152	359,444,210,999	379,372,080,825
유동성장기부채	43,143,672,607	26,684,151,895	28,927,583,376
당기법인세부채	7,195,708,733	9,719,096,911	4,964,616,449
기타부채	37,142,590,847	36,218,656,751	30,814,185,200
비유동부채	195,453,813,920	235,328,757,596	241,361,100,718
기타지급채무	7,742,702,832	12,342,983,111	14,578,140,065
장기차입금	37,569,084,313	74,822,440,360	82,635,506,773
순확정급여부채	8,225,404,464	6,032,500,480	3,857,674,631
기타부채	7,156,849,159	5,213,518,973	2,246,093,724
이연법인세부채	134,759,773,152	136,917,314,672	138,043,685,525
부채총계	782,790,768,807	875,788,211,894	931,427,731,835
자본			
지배지분	1,356,975,131,231	1,356,416,781,424	1,357,182,616,022
납입자본	20,000,000,000	20,000,000,000	20,000,000,000
기타자본구성요소	9,195,858,838	9,734,411,563	10,115,964,581
기타포괄손익누계액	(16,538,641,237)	(14,117,916,418)	(25,645,996,419)
이익잉여금	1,344,317,913,630	1,340,800,286,279	1,352,712,647,860
비지배지분	105,963,171,414	114,433,065,367	101,978,726,525
자본총계	1,462,938,302,645	1,470,849,846,791	1,459,161,342,547
부채및자본총계	2,245,729,071,452	2,346,638,058,685	2,390,589,074,382

※ 상기 재무제표는 주주총회 승인전 재무제표이며, 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

연결 포괄손익계산서

제 63 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 62 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 61 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 63 기	제 62 기	제 61 기
매출액	1,397,372,009,900	1,639,715,935,474	1,577,235,683,490
매출원가	1,232,982,010,500	1,449,203,150,616	1,377,150,595,676
매출총이익	164,389,999,400	190,512,784,858	200,085,087,814
판매비와관리비	154,558,557,417	168,066,429,910	162,065,605,074
영업이익(손실)	9,831,441,983	22,446,354,948	38,019,482,740
기타영업외수익	22,698,175,879	16,474,399,322	17,028,253,449

기타영업외비용	6,733,874,370	12,626,382,162	26,837,807,112
금융수익	26,522,016,746	19,961,071,905	21,282,885,260
금융비용	39,880,042,013	29,092,645,574	36,626,709,678
공동기업 및 관계기업 투자 손익	(12,181,137)	(9,631,037,842)	(4,979,095,732)
법인세비용차감전손이익(손실)	12,425,537,088	7,531,760,597	7,887,008,927
법인세비용	9,699,622,769	11,746,426,636	6,010,982,316
당기손이익(손실)	2,725,914,319	(4,214,666,039)	1,876,026,611
당기손이익(손실)의 귀속			
지배기업 소유지분	8,420,311,707	(569,881,418)	3,383,602,239
비지배지분	(5,694,397,388)	(3,644,784,621)	(1,507,575,628)
기타포괄손익	(4,681,506,503)	11,432,356,291	3,853,985,165
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목			
해외사업장 외화환산차이	(14,123,487,806)	21,399,592,542	8,579,694,423
공동기업 및 관계기업투자의 기타포괄손익지분	3,022,388,591	(340,073,013)	(2,703,858,241)
기타포괄손익관련 법인세효과	2,090,153,384	(2,974,335,196)	399,105,364
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목			
순확적급여부채의 재측정요소	1,089,555,795	(4,966,152,802)	(2,733,952,543)
공동기업 및 관계기업투자의 재측정요소 중 지분 해당액	(161,164,162)	(567,904,776)	(250,028,702)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익	4,659,985,604	(3,019,674,742)	(128,504,962)
기타포괄손익관련 법인세효과	(1,258,937,910)	1,900,904,278	691,529,826
총포괄이익(손실)	(1,955,592,184)	7,217,690,252	5,730,011,776
총 포괄손익의 귀속			
지배기업의 소유주지분	8,094,936,932	6,613,752,820	5,307,406,493
비지배지분	(10,050,529,116)	603,937,432	422,605,283
주당이익			
기본 및 희석주당이익(손실) (단위 : 원)	421	(29)	169

※ 상기 재무제표는 주주총회 승인전 재무제표이며, 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

연결 자본변동표

제 63 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 62 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 61 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	납입자본	기타자본구성요소	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2018.01.01 (기초자본)	18,000,000,000	11,577,493,358	(61,227,791,322)	1,397,299,222,575	1,365,648,924,611	92,650,299,285	1,458,299,223,896
회계정책변경에 따른 증가(감소)			(4,241,712,556)	4,241,712,556			
당기손이익(손실)				3,383,602,239	3,383,602,239	(1,507,575,628)	1,876,026,611
순확적급여부채의 재측정요소				(2,126,866,180)	(2,126,866,180)		(2,126,866,180)

기타포괄손익-공정가치 측정 금			(100,067,928)		(100,067,928)		(100,067,928)
음자산 평가손익 적립금							
해외사업장의 외화환산차이			6,649,165,544		6,649,165,544	1,930,528,879	8,579,694,423
공동기업 및 관계기업투자의 재 측정요소 중 지분해당액				(194,022,273)	(194,022,273)		(194,022,273)
공동기업 및 관계기업투자의 기 타포괄손익 지분			(2,304,404,909)		(2,304,404,909)	(347,968)	(2,304,752,877)
공동기업 및 관계기업투자의 자 본조정 지분		377,244,805			377,244,805		377,244,805
공동기업 및 관계기업투자의 지 분법 이익잉여금 지분				(974,719,800)	(974,719,800)		(974,719,800)
배당금지급				6,298,590,900	6,298,590,900		6,298,590,900
무상증자	2,000,000,000			(2,000,000,000)			
자기주식 거래로 인한 증감		(54,713,542)			(54,713,542)		(54,713,542)
지배력을 상실하지 않는 종속기 업에 대한 소유지분의 변동에 따 른 증가(감소)/비지배지분의 변 동							
전기오류수정(자본내 재분류 외)		(1,784,060,040)	35,578,814,752	(40,617,690,357)	(6,822,935,645)	8,905,821,957	2,082,886,312
2018.12.31 (기말자본)	20,000,000,000	10,115,964,581	(25,645,996,419)	1,352,712,647,860	1,357,182,616,022	101,978,726,525	1,459,161,342,547
2019.01.01 (기초자본)	20,000,000,000	10,115,964,581	(25,645,996,419)	1,352,712,647,860	1,357,182,616,022	101,978,726,525	1,459,161,342,547
회계정책변경에 따른 증가(감소)							
당기손이익(손실)				(569,881,418)	(569,881,418)	(3,644,784,621)	(4,214,666,039)
순확정급여부채의 재측정요소				(3,859,861,376)	(3,859,861,376)		(3,859,861,376)
기타포괄손익-공정가치 측정 금			(2,308,382,279)	(43,890,280)	(2,352,272,559)		(2,352,272,559)
음자산 평가손익 적립금							
해외사업장의 외화환산차이			14,136,643,841		14,136,643,841	4,170,633,735	18,307,277,576
공동기업 및 관계기업투자의 재 측정요소 중 지분해당액				(440,694,107)	(440,694,107)		(440,694,107)
공동기업 및 관계기업투자의 기 타포괄손익 지분			(300,181,561)		(300,181,561)	78,088,318	(222,093,243)
공동기업 및 관계기업투자의 자 본조정 지분		(381,553,018)			(381,553,018)		(381,553,018)
공동기업 및 관계기업투자의 지 분법 이익잉여금 지분							
배당금지급				6,998,034,400	6,998,034,400		6,998,034,400
무상증자							
자기주식 거래로 인한 증감							
지배력을 상실하지 않는 종속기 업에 대한 소유지분의 변동에 따 른 증가(감소)/비지배지분의 변 동						11,850,401,410	11,850,401,410
전기오류수정(자본내 재분류 외)							
2019.12.31 (기말자본)	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
2020.01.01 (기초자본)	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
회계정책변경에 따른 증가(감소)							
당기손이익(손실)				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 금			3,615,617,479		3,615,617,479		3,615,617,479
음자산 평가손익 적립금							
해외사업장의 외화환산차이			(6,910,146,558)		(6,910,146,558)	(4,336,799,436)	(11,246,945,994)
공동기업 및 관계기업투자의 재 측정요소 중 지분해당액				(125,063,390)	(125,063,390)		(125,063,390)

공동기업 및 관계기업투자의 기 타포괄손익 지분			2,255,332,456		2,255,332,456	(19,332,292)	2,236,000,164
공동기업 및 관계기업투자의 자 본조정 지분							
공동기업 및 관계기업투자의 지 분법 이익잉여금 지분		(36,189,562)	(1,381,528,196)	1,381,528,196	(36,189,562)		(36,189,562)
배당금지급				6,998,034,400	6,998,034,400		6,998,034,400
무상증자							
자기주식 거래로 인한 증감							
지배력을 상실하지 않는 종속기 업에 대한 소유지분의 변동에 따 른 증가(감소)/비지배지분의 변 동		(502,363,163)			(502,363,163)	1,580,635,163	1,078,272,000
전기오류수정(자본내 재분류 외)							
2020.12.31 (기말지분)	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

※ 상기 재무제표는 주주총회 승인전 재무제표이며, 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

연결 현금흐름표

제 63 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 62 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 61 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 63 기	제 62 기	제 61 기
영업활동현금흐름	179,495,196,821	81,755,681,191	124,047,822,571
영업에서 창출된 현금	197,297,241,881	100,497,497,591	142,623,973,324
이자의 수취	2,436,634,457	2,371,458,735	2,400,177,786
이자의 지급	(8,578,813,078)	(13,548,799,986)	(15,578,660,274)
배당금의 수취	879,504,979	985,601,917	1,170,589,453
법인세의 납부	(12,539,371,418)	(8,550,077,066)	(6,568,257,718)
투자활동현금흐름	(50,035,073,476)	(73,753,120,808)	(52,641,139,321)
금융기관예치금의 감소	15,362,267,964	33,895,946,573	14,229,826,550
기타수취채권의 감소	2,589,575,898	13,582,450,671	11,957,269,850
기타금융자산의 처분	90,101,473,087	9,396,891,102	39,978,846,535
지분법적용투자주식의 처분		117,493,500	
유형자산의 처분	8,417,898,106	3,202,640,979	1,586,627,792
무형자산의 처분	1,104,809,964	635,045,452	1,085,454,542
정부보조금의 수령	602,170,000		435,909,092
투자부동산의 처분		7,300,000,000	
연결범위 변동으로 인한 현금 유입		321,450,963	
금융기관예치금의 증가	(11,452,662,738)	(27,483,717,034)	(14,995,066,129)

대여금및수취채권의 취득	(15,525,517,535)	(15,204,161,900)	(4,376,978,487)
기타금융자산의 취득	(90,887,909,016)	(29,470,584,467)	(17,249,688,800)
관계기업투자주식의 취득	(2,201,496,000)	(13,570,024,000)	(1,766,136,800)
유형자산의 취득	(40,099,860,364)	(48,390,770,734)	(80,519,665,840)
무형자산의 취득	(40,277,296)	(5,744,986)	(351,576,530)
투자부동산의 취득	(8,005,545,546)	(8,080,036,927)	(2,655,961,096)
재무활동현금흐름	(91,542,293,858)	(38,638,006,314)	(38,497,731,983)
차입금의 증가	110,384,582,138	299,645,771,843	271,643,735,236
비지배지분출자	1,078,272,000	11,850,401,410	
차입금의 상환	(193,453,780,157)	(340,437,274,601)	(303,788,162,777)
자기주식의 취득			(54,713,542)
배당금 지급	(6,998,034,400)	(6,998,034,400)	(6,298,590,900)
리스부채의 상환	(2,553,333,439)	(2,698,870,566)	
현금및현금성자산의 증가	37,917,829,487	(30,635,445,931)	32,908,951,267
기초 현금및현금성자산	122,345,942,641	150,396,335,838	117,301,702,235
외화표시 현금의 환율변동효과	(3,325,703,724)	2,585,052,734	185,682,336
기말 현금및현금성자산	156,938,068,404	122,345,942,641	150,396,335,838

※ 상기 재무제표는 주주총회 승인전 재무제표이며, 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

3. 연결재무제표 주석

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 20,000백만원입니다. 지배기업의 본점은 대한민국의 부산광역시 수영구 구락로 141번길 37에 위치하고 있습니다.

당기말 현재 회사의 주요 주주 현황은 다음과 같습니다.

주주명	주식수	비율
흥영철	3,297,146	16.49%
키스와이어홀딩스(주)	3,047,551	15.24%

홍석표	3,006,455	15.03%
석천(주)	2,824,788	14.12%
기타	7,824,060	39.12%
합 계	20,000,000	100.00%

1.2 종속기업 현황

보고기간종료일 현재 연결재무제표에 포함된 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	소재지	주요 영업활동	결산월	2020.12.31	
				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 Holdings, 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	-	67.4
PT KISWIRE BALARAJA INDONESIA	인도네시아	W/R 제조 및 판매업	12월	-	100.0
KISWIRE AMERICA, INC.	미국	지주회사	12월	72.2	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 SZENTGOTTHARD LLC	헝가리	선재 제조 및 판매업	12월	-	70.0
KV R&D Center Gmbh	독일	연구개발	12월	-	60.0

(*1) 회사가 직접 보유하고 있는 지분율입니다.

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

1.3 당기 중 연결대상범위의 변동은 없습니다.

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)	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	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
KV R&D Center Gmbh	681	145	536	1,283	38	53

<전기말>

(단위: 백만원)

구 분	자산	부채	자본	매출	당기순이익	포괄손익
고려강선(주)	485,162	47,486	437,676	197,082	2,926	3,252
서울청과㈜	75,257	7,357	67,900	27,370	5,597	5,597
케이.에이.티.(주)	21,429	24,394	(2,964)	4,601	(5,745)	(5,745)
홍덕섬유(주)	2,264	588	1,676	856	(5)	(5)
KISWIRE SDN. BHD.	242,109	42,915	199,194	116,263	5,902	14,633
KISWIRE CORD SDN. BHD.	191,745	59,107	132,638	174,578	(6,515)	(267)
KISWIRE NEPTUNE SDN. BHD.	59,426	54,175	5,252	30,690	(3,992)	(3,585)
KISWIRE DIES SDN. BHD.	3,169	1,494	1,676	2,798	125	132
KISWIRE JAPAN CO., LTD.	53,441	42,988	10,453	86,754	244	734
KISWIRE SINGAPORE LTD.	82,703	222	82,481	387	(24)	2,557
KISWIRE AMERICA, INC.(*1)	183,782	130,094	53,688	214,251	(6,227)	(4,202)
KISWIRE QINGDAO LTD.	34,843	2,244	32,599	34,147	(5,762)	(5,028)
KISWIRE FINE METAL (QINGDAO) LTD.	16,468	1,695	14,773	13,787	32	297
KISWIRE HONGKONG HOLDING LTD.(*2)	167,976	3,844	164,132	6,916	344	6,833
PT KISWIRE INDONESIA	7,570	3,795	3,775	10,575	1,486	1,671
PT KISWIRE BALARAJA INDONESIA	1,670	495	1,175	-	48	134
KISWIRE CORD QINGDAO CO.,LTD.	92,478	10,407	82,072	82,912	5,132	6,431
KISWIRE CORD YANGTZE CO.,LTD.	58,389	46,582	11,806	32,452	(2,795)	(2,556)
KISWIRE CORD VIETNAM CO.,LTD.	27,918	7,640	20,278	22,415	300	681
KISWIRE ATLANTA, INC.	107,620	18	107,602	-	(26)	3,607
KISWIRE AMERICA LLC	3,716	1,968	1,749	431	222	273
KISWIRE INTERNATIONAL S. A.	108,426	52,576	55,850	195,722	313	908
KISWIRE PINE BLUFF INC.	131,308	103,745	27,563	118,930	(9,262)	(7,993)
KISWIRE SZENTGOTTHARD LLC.	56,726	20,370	36,357	54,892	1,602	2,062
KISWIRE CORD RONGCHENG CO.,LTD.(*3)	83,258	22,436	60,822	76,217	1,567	2,607
KISWIRE R&D SDN. BHD.	1,059	694	365	2,348	213	220
KV R&D Center Gmbh	694	211	483	1,307	79	73

(*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) KISWIRE CORD RONGCHENG CO., LTD.의 주요 재무정보는 KISWIRE CORD RONGCHENG TRADING CO.,LTD.의 재무정보를 포함한 연결재무정보입니다.

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

(1) 연결기업이 채택한 제·개정 기준서

1) 제·개정된 기준서의 내용 및 동 기준서의 적용으로 인한 재무제표의 영향은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1103호 사업의 정의(개정)

동 개정사항은 사업이 일반적으로 산출물을 보유하지만 활동과 자산의 통합된 집합이 사업의 정의를 만족하기 위해서 산출물이 필수적이지 않다는 점을 명확히 합니다. 취득한 활동과 자산의 집합이 사업으로 간주되기 위해서는 최소한 산출물의 창출에 함께 유의적으로 기여할 수 있는 능력을 가진 투입물과 실질적인 과정을 포함해야 합니다. 또한 실질적인 과정이 취득되었는지 여부를 결정하는데 도움이 되는 판단지침을 제시하고 있습니다.

동 개정사항은 취득한 활동과 자산의 집합이 사업이 아닌지 여부를 간략하게 평가할 수 있는 선택적 집중테스트를 도입하였습니다. 해당 선택적 집중테스트에서 만약 취득한 총자산의 공정가치가 실질적으로 식별가능한 단일자산 또는 식별가능한 유사한 자산집단에 집중되어 있다면 이는 사업이 아닙니다.

- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 및 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시'(개정)
동 개정사항은 이자율지표 개혁으로 인하여 불확실성이 존재하는 동안에도 위험회피회계를 적용할 수 있도록 예외규정을 추가하는 것을 주요내용으로 하고 있습니다. 동개정사항은 예상거래의 발생가능성 검토시 현금흐름이 기초하는 이자율지표가 개혁으로 변경되지 않는다고 가정하며, 전진적인 평가를 수행하는 경우 위험회피대상항목과 수단, 회피대상위험이 기초로 하는 이자율지표가 이자율지표 개혁으로 변경되지 않는다고 가정합니다. 또한 계약상 특정되지 않은 이자율위험요소에 대한 위험회피의 경우 위험구성요소는 별도로 식별할 수 있어야 한다는 요구사항을 위험회피관계의 개시시점에만 적용합니다. 한편 동 개정사항에 따른 예외규정의 적용은 이자율지표 개혁으로 인한 불확실성이 이자율지표를 기초로 하는 현금흐름의 시기와 금액과 관련하여 더 이상 나타나지 않게 되거나 위험회피관계가 중단될 때 종료합니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표의 표시' 및 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류'(개정)

동 기준서의 개정으로 기준서 제1001호의 '중요성'에 대한 정의가 변경되고, 기준서 제1008호의 '중요성' 정의는 삭제되었습니다. 개정 기준서에 따르면, '중요성'의 정의가 '특정보고기업에 대한 재무정보를 제공하는 일반목적재무제표에 정보를 누락하거나 잘못 기재하거나 불분명하게 하여 이를 기초로 내리는 주요 이용자의 의사결정에 영향을 줄 것으로 합리적으로 예상할 수 있다면 그 정보는 중요하다'로 개정되어 정보와 이용자 및 해당 정보의 영향의 범위가 보다 명확화 되었습니다.

- 기업회계기준서에서 '개념체계'에 대한 참조(개정)

2018년 12월 21일 발표와 함께 도입된 전면개정된 '개념체계'(2018)와 함께, 국제회계기준 위원회는 '기업회계기준서에서 개념체계의 참조에 대한 개정'도 발표하였습니다. 동 문서는 기업회계기준서 제1102호, 제1103호, 제1106호, 제1114호, 제1001호, 제1008호, 제1034호, 제1037호, 제1038호, 제2112호, 제2119호, 제2120호, 제2122호 및 제2032호에 대한 개정을 포함하고 있습니다.

그러나 모든 개정사항은 그러한 참조나 인용과 관련된 문구가 전면개정된 '개념체계'(2018)를 참조하도록 하는 것은 아닙니다. 일부 문구는 참조하는 '개념체계'가 '재무제표의 작성과 표시를 위한 개념체계'(2007)인지, '개념체계'(2010)인지, 또는 신규로 개정된 '개념체계'(2018)인지를 명확히 하기 위해 개정되었으며, 다른 일부 문구는 기업회계기준서상의 정의가 전면개정 '개념체계'(2018)에서 개발된 새로운 정의로 변경되지 않았다는 점을 명시하기 위해서 개정되었습니다.

상기에 열거된 제·개정사항이 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

(2) 연결기업이 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

연결기업의 재무제표 발행승인일 현재 공표되었으나 아직 시행되지 않아 연결기업이 채택하지 않은 한국채택국제회계기준의 기준서 및 해석서의 제·개정내역은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 유동부채와 비유동부채의 분류(개정)

동 개정사항은 재무상태표에서 유동부채와 비유동부채의 표시에만 영향을 미치며, 자산, 부채 및 손익의 금액이나 인식시점 또는 해당 항목들에 대한 공시정보에 영향을 미치지 않습니다.

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

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

- 기업회계기준서 제1103호 '개념체계'에 대한 참조(개정)

동 개정사항은 기업회계기준서 제1103호에서 종전의 개념체계('개념체계'(2007)) 대신 '개념체계'(2018)를 참조하도록 하는 내용을 포함하고 있습니다. 또한 동 개정사항은 기업회계기준서 제1037호의 적용범위에 포함되는 중당부채나 우발부채의 경우 취득자는 취득일에 과거사건의 결과로 현재의무가 존재하는지를 판단하기 위해 기업회계기준서 제1037호를 적용한다는 요구사항을 추가합니다. 기업회계기준해석서 제2121호의 적용범위에 해당하는 부담금의 경우 취득자는 부담금을 납부할 부채를 생기게 하는 의무발생사건이 취득일까지 일어났는지를 판단하기 위해 기업회계기준해석서 제2121호를 적용합니다.

동 개정사항은 취득자는 사업결합에서 우발자산을 인식하지 않는다는 명시적인 문구를 추가합니다.

동 개정사항은 취득일이 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도의 개시일이후인 사업결합에 적용합니다. 동 개정사항과 함께 공표된 '한국채택국제회계기준에서 개념체계참조에 대한개정'에 따른 모든 개정사항을 동 개정사항보다 먼저 적용하거나 동 개정사항과 동시에 적용하는 경우에만 동 개정사항의 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1016호 '유형자산'(개정)

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.

생산된 재화가 기업의 통상적인 활동의 산출물이 아니어서 당기손익에 포함한 매각금액과 원가를 포괄손익계산서에 별도로 표시하지 않는다면 그러한 매각금액과 원가의 크기, 그리고 매각금액과 원가가 포함되어 있는 포괄손익계산서의 계정을 공시하여야 합니다.

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.

- 기업회계기준서 제1037호 손실부담계약-계약이행원가(개정)

동 개정사항은 계약이행원가는 계약에 직접관련되는 원가로 구성된다는 것을 명확히합니다. 계약과 직접관련된 원가는 계약을 이행하기 위한 증분원가(예: 직접노무원가, 직접재료원가)와 계약을 이행하기 위한 직접 관련된 그 밖의 원가 배분액(예: 계약의 이행에 사용된 유형자산의 감가상각비)으로 구성됩니다.

동 개정사항은 이 개정사항을 최초로 적용하는 회계연도의 개시일에 모든 의무의 이행이 완료되지 않은 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.

- 2018 - 2020 연차개선

기업회계기준서 제 1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'

동 개정사항은 지배기업보다 늦게 최초채택기업이 되는 종속기업의 누적환산차이의 회계처리와 관련하여 추가적인 면제를 제공합니다. 기업회계기준서 제 1101호 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 제 1101호 문단

D16(1)의 면제규정을 적용하는 경우에도 비슷한 선택을 할 수 있습니다.

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

기업회계기준서 제1109호 '금융상품'

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

기업회계기준서 제1116호 '리스'

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

기업회계기준서 제1041호 '농림어업'

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.

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 미실현이익은 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 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, 당사는 대가의 선지급이나 선수취로 인한 거래일을 각각 결정합니다.

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

2.5 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 최초에 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 2.18의 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 구성

되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

상각후원가측정 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 제거 시, 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. 주계

약인 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) 계약에 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 측정합니다. 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 신용보강을 고려하기 전에는 연결기업의 계약상의 원금 전체를 수취하지 못할 것을 나타내는 경우에 금융자산에 채무불이행 사건이 발생했다고 볼 수 있습니다. 금융자산은 계약상 현금 흐름을 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.

2.6 파생금융상품

연결기업은 외화위험, 이자율위험, 상품 가격 위험을 회피하기 위하여 통화선도계약, 이자율 스왑, 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.

2.7 재고자산

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

2.8 유형자산

건설중인자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 잔액으로, 유형자산은 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 잔액으로 표시하고 있으며 이러한 원가에는 자산의 인식요건을 충족한 대체원가 및 장기건설 프로젝트의 차입원가를 포함하고 있습니다. 유형자산의 주요 부분이 주기적으로 교체될 필요가 있는 경우 연결기업은 그 부분을 개별 자산으로 인식하고 해당 내용연수 동안 감가상각하고 있습니다. 또한 종합검사원가와 같이 자산의 인식요건을 충족하는 경우에는 유형자산의 장부금액에 포함되어 있으며 모든 수선 및 유지비용은 발생시점에 당기손익에 반영하고 있습니다. 유형자산의 경제적 사용이 종료된 후에 원상회복을 위하여 자산을 제거, 해체하거나, 부지를 복원하는 데 소요될 것으로 추정되는 비용이 총당부채의 인식요건을 충족하는 경우 그 지출의 현재가치를 유형자산의 취득원가에 포함하고 있습니다.

고객으로부터 이전받은 유형자산은 최초측정시 통제를 획득한 날의 공정가치로 측정하고 있습니다.

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

과 목	추정 내용연수
건 물	15 - 50년
구축물	4 - 30년
기계장치	5 - 12년
기타유형자산	3 - 11년

유형자산은 처분하는 때(즉, 취득자가 해당 자산을 통제하게 되는 날) 또는 사용이나 처분을 통하여 미래경제적효익이 기대되지 않을때 제거합니다. 유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되며, 자산을 제거할 때 당기손익으로 인식합니다.

연결기업은 유형자산의 잔존가치, 내용연수 및 감가상각방법은 적어도 매 회계연도말에 재검토하고, 변경시 변경효과는 전진적으로 인식합니다.

2.9 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.

2.10 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다. 자산 관련 보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시되며, 수익 관련 보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 비용에서 차감하여 표시됩니다.

2.11 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 또는현금창출단위에 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

(1) 연구개발비

연결기업은 연구에 대한 지출을 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 다만 개별 프로젝트와 관련된 개발비의 경우, i) 무형자산을 사용하거나 판매하기 위해 그 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성을 제시할 수 있고, ii) 무형자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 의도와 능력이 있으며, iii) 이를 위한 충분한 자원이 확보되어 있고, iv) 무형자산이 어떻게 미래경제적효익을 창출할 수 있는 지를 제시할 수 있으며, v) 개발단계에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 무형자산으로 계상하고 있습니다.

한편, 자산으로 인식한 개발비는 원가모형을 적용하여 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감하여 표시하고 있으며 개발이 완료되어 사용가능한 시점부터 경제적효익의 예상 지속기간에 걸쳐 상각하고 매출원가로 계상하고 있습니다. 연결기업은 자산으로 인식한 개발비에 대하여 개발기간동안 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

(2) 회원권

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

2.12 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	30년
건축물	10 - 15년

2.13 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 검토됩니다.

2.14 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

2.15 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 취득하여 공정가치로 재측정합니다. 공정가치 변동은 손익으로 인식합니다.

2.16 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.

2.17 종업원급여(퇴직급여)

연결기업은 확정급여형 퇴직연금제도를 운영하고 있습니다.

확정기여제도는 연결기업이 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금제도이며, 기여금은 종업원이 근무용역을 제공하였을 때 비용으로 인식됩니다.

확정급여제도는 확정기여제도를 제외한 모든 퇴직연금제도입니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금 급여의 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 기대미래현금유출액

을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다. 제도개정, 축소 또는 정산이 발생하는 경우에는 과거근무원가 또는 정산으로 인한 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

2.18 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 제1115호의실무적간편법을 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. 보증 충당부채 주석 2.15을 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 2.5 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 고객에 이전하기 전에 고객이 대가를 지불한다면, 지급이 되었거나 지급기일 중 이른 시점에 계약부채를 인식합니다. 계약부채는 연결기업이 계약에 따라 수행의무를 이행할 때 수익으로 인식합니다.

2.19 리스

연결기업은 계약에서 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하게 하는지를 고려하여 계약의 약정시점에, 계약자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다.

리스이용자로서의 회계처리

연결기업은 단기리스와 소액 기초자산 리스를 제외한 모든 리스에 대하여 하나의 인식과 측정 접근법을 적용합니다. 연결기업은 리스로 지급의무를 나타내는 리스부채와 기초자산의 사용권을 나타내는 사용권자산을 인식합니다.

(1) 사용권자산

연결기업은 리스개시일(즉, 기초자산이 사용가능한 시점)에 사용권자산을 인식합니다. 사용권자산은 원가로 측정하고, 후속 측정 시 원가모형을 적용하였습니다. 원가모형을 적용하기 위하여 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하고, 리스부채의 재측정에 따른 조정을 반영합니다. 사용권자산의 원가는 인식된 리스부채 금액, 최초직접원가, 그리고 받은 리스 인센티브를 차감한 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료를 포함합니다. 사용권자산은 리스기간과 기초자산의 추정된 내용연수 중 짧은 기간에 걸쳐 정액기준으로 감가상각됩니다.

리스기간 종료시점에 연결기업에 기초자산의 소유권이 이전되는 경우나 사용권자산의 원가에 연결기업이 매수선택권을 행사할 것임이 반영되는 경우, 감가상각은 자산의 기초자산의 추정된 내용연수를 사용하여 계산됩니다.

사용권자산도 손상의 대상이 되며 주석 2.13 비금융자산의 손상에 대한 회계정책에서 설명하였습니다.

(2) 리스부채

리스 개시일에, 연결기업은 리스기간에 걸쳐 지급될 리스료의 현재가치로 리스부채를 측정합니다. 리스료는 고정리스료(실질적인 고정리스료를 포함하고, 받을 리스 인센티브는 차감), 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료 및 잔존가치보증에 따라 지급될 것으로 예상되는 금액으로 구성됩니다. 리스료는 연결기업이 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격과 리스기간이 연결기업의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액을 포함합니다.

지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료가 아닌 변동리스료는 (재고자산을 생산하는데 발생된 것이 아니라면) 리스료 발생을 유발하는 사건 또는 조건이 발생한 기간의 비용으로 인식합니다.

연결기업은 리스료의 현재가치를 계산할 때, 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없기 때문에 리스개시일의 증분차입이자율을 사용합니다. 리스개시일 이후 리스부채 금액은 이자를 반영하여 증가하고 지급한 리스료를 반영하여 감소합니다. 또한, 리스부채의 장부금액은 리스기간의 변경, 리스료의 변경(예를 들어, 리스료를 산정할 때 사용한 지수나 요율의 변동으로 생기는 미래 리스료의 변동) 또는 기초자산을 매수하는 선택권 평가에 변동이 있는 경우 재측정됩니다. 연결기업의 리스부채는 이자부 차입금에 포함됩니다.

(3) 단기리스와 소액 기초자산 리스

연결기업은 일부 리스에 단기리스(즉, 이러한 리스는 리스기간이 리스개시일로부터 12개월 이하이고 매수선택권을 포함하지 않음)에 대한 인식 면제 규정을 적용합니다. 또한, 연결기업은 소액자산으로 간주되는 사무용품의 리스에 소액자산 리스에 대한 인식 면제 규정을 적용합니다. 단기리스와 소액자산 리스에 대한 리스료는 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용으로 인식합니다.

리스제공자로서의 회계처리

연결기업은 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스를 운용리스로 분류합니다. 리스료 수익은 리스기간에 걸쳐 정액 기준으로 인식하며, 영업 성격에 따라 손익계산서에서 매출에 포함됩니다. 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설 직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다. 조건부 임대료는 임대료를 수취하는 시점에 매출로 인식합니다.

2.20 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).

2.21 재무제표 승인

지배기업의 재무제표는 2021년 3월 26일 정기주주총회에서 최종 승인 될 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 원천은 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) 연장 및 종료선택권이 있는 계약의 리스기간 산정 - 리스이용자

연결기업은 리스기간을 리스의 해지불능기간과 리스 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 선택권의 대상기간 또는 리스 종료선택권을 행사하지 않을 것이 상당히 확실한 경우에 그 선택권의 대상기간을 포함하여 산정합니다.

연결기업은 연장 및 종료 선택권을 포함하는 리스 계약들을 가지고 있습니다. 연결기업은 리스를 연장 또는 종료하기 위한 선택권을 행사할지 여부가 상당히 확실한지를 평가할 때 판단을 적용합니다. 즉, 연장선택권을 행사하거나 종료선택권을 행사하지 않을 경제적 유인이 생기게 하는 관련되는 사실 및 상황을 모두 고려합니다. 개시일 이후, 연결기업은 연결기업의 통제 하에 있는 상황에서 유의적인 사건이나 변화가 있고, 연장선택권을 행사할지 종료선택권을 행사하지 않을지에 대한 능력에 영향을 미치는 경우 리스기간을 재평가합니다(예를 들어, 유의적인 리스개량 또는 리스자산에 대한 유의적인 고객맞춤화).

연결기업은 짧은 해지불능기간의 리스에 대한 리스기간의 일부로서 연장기간을 포함합니다. 대체자산을 쉽게 구할 수 없다면 생산에 유의적인 부정적 영향이 있으므로 연결기업은 일반적으로 리스에 대한 연장선택권을 행사합니다. 긴 해지불능기간의 리스에 대한 연장기간은 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실하지 않으므로 리스기간의 일부로 포함되지 않습니다. 또한, 연결기업은 일반적으로 차량운반구를 5년 이하로 리스하며, 연장 선택권을 행사하지 않으므로 차량운반구 리스에 대한 연장선택권은 리스기간의 일부로 포함되지 않습니다. 더 나아가, 종료선택권이 적용되는 기간은 행사되지 않을 것이 상당히 확실한 경우에만 리스기간의 일부로 포함됩니다.

(2) 리스 - 증분차입이자율의 산정

연결기업은 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없으므로, 리스부채를 측정하기 위해 증분차입이자율을 사용합니다. 증분차입이자율은 연결기업이 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산 획득에 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 하는 이자율입니다. 따라서, 증분차입이자율은 관측가능한 요율이 없거나(금융거래를 하지 않는 경우) 리스 조건을 반영하기 위하여 조정되어야 하는 경우(예를 들어, 리스가 기능통화가 아닌 경우)에 측정이 요구되는 연결기업이 '지불해야 하는' 사항을 반영합니다.

연결기업은 가능한 경우(시장이자율과 같은) 관측가능한 투입변수를 이용하여 증분차입이자율을 측정하고 (개별 신용등급과 같은) 특정 기업별 추정치를 작성해야 합니다.

(3) 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 회수가 가능하지 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.

(4) 법인세

연결기업의 과세소득에 대한 법인세는 다양한 국가의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다(주석 21 참조).

(5) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 연결기업은 보고기간종료일 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다(주석 5 참조).

(6) 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.

(7) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석 20 참조).

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% 변동 시 환율변동이 세전손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기		전기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
미국달러/원	(1,835)	1,835	(2,787)	2,787
유로/원	(1,682)	1,682	412	(412)
엔화/원	(402)	402	186	(186)

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	-	-	1,414	1,093
	하락시	-	-	(1,414)	(1,093)
비상장주식	상승시	2,516	2,250	2,315	2,328
	하락시	(2,516)	(2,250)	(2,315)	(2,328)

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 회계기간에 대한 세전이익은 3,260백만원(전기: 3,674백만원)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	전기초
현금성자산(현금시재 제외)	156,891	122,219	150,344
금융기관예치금	6,856	10,636	17,041
기타금융자산(채무증권)	1,019	1,029	1,144
매출채권 - 유동	372,413	403,523	403,907
매출채권 - 비유동	2,923	-	-
기타수취채권 - 유동	24,269	20,277	15,494
기타수취채권 - 비유동	15,115	9,992	8,764
금융보증계약(*)	-	800	800

(*) 금융보증계약은 지급보증의 총 보증액으로 관련된 연결기업의 최대노출정도는 보증이 청구되면 회사가 지급하여야 할 최대금액입니다.

(3) 유동성 위험

연결기업은 미사용 차입금한도(주석 32 참조)를 적정수준으로 유지하고 영업 자금수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 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(*)	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

<전기말>

(단위: 백만원)

계정과목	전기말				
	합계	1년 미만	1년~2년	2년~5년	5년 초과
차입금(*)	461,625	391,551	59,462	10,612	-
매입채무 및 기타지급채무	222,586	208,748	7,709	-	6,129
리스부채	7,768	2,253	1,586	1,695	2,234
합 계	691,979	602,552	68,757	12,307	8,363

<전기초>

(단위: 백만원)

계정과목	전기초				
	합 계	1년 미만	1년~2년	2년~5년	5년 초과
차입금(*1)	505,880	417,268	24,899	63,713	-
매입채무 및 기타지급채무	262,899	246,259	4,304	8,694	3,642
합 계	768,779	663,527	29,203	72,407	3,642

(*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	371,212	460,951
차감: 현금및현금성자산	(156,938)	(122,346)
순부채	214,274	338,605
자본총계	1,462,938	1,481,869
총자본	1,677,212	1,820,473
자본조달비율	12.8%	18.6%

(5) 재무활동에서 생기는 부채의 변동

당기 및 전기중 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 백만원)

구분	기 초	재무활동현금흐름	환율변동 등	대 체	신 규	기 말
단기차입금	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

<전기>

(단위: 백만원)

구분	기 초	재무활동현금흐름	환율변동 등	대 체	신 규	기 말
단기차입금	408,300	(54,808)	7,004	25,632	-	386,128
장기차입금	82,636	14,016	3,802	(25,632)	-	74,822
리스부채	-	(2,582)	157	4,827	440	2,842
합 계	490,936	(43,374)	10,963	4,827	440	463,792

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		전기초	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산						
<유동>						
현금및현금성자산	156,938	156,938	122,346	122,346	150,396	150,396
금융기관예치금	6,844	6,844	10,627	10,627	17,033	17,033
기타수취채권	24,269	24,300	20,277	20,306	15,494	15,494
기타금융자산	19	19	26	26	12,818	12,818
소계	188,070	188,101	153,276	153,305	195,741	195,741
<비유동>						
금융기관예치금	13	13	9	9	7	7
매출채권	2,923	2,923	-	-	-	-
기타수취채권	15,115	15,262	9,992	10,016	8,764	8,683
기타금융자산	52,631	52,631	44,564	44,564	13,311	13,311
소계	70,682	70,829	54,565	54,589	22,082	22,001
합계	258,752	258,930	207,841	207,870	217,823	217,742
금융부채						
<유동>						
기타지급채무	62,936	64,364	69,914	69,914	84,752	84,752
단기차입금	333,643	333,643	386,128	386,128	408,300	408,300
소계	396,579	398,007	456,042	456,042	493,052	493,052
<비유동>						
기타지급채무	7,743	7,861	12,343	13,382	14,578	15,634
장기차입금	37,569	37,569	74,822	74,822	82,636	82,636
소계	45,312	45,430	87,165	88,204	97,214	98,270
합계	441,891	443,364	543,207	544,246	590,266	591,322

(*) 단기성 매출채권과 매입채무는 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 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)

구분	당기말
----	-----

	수준1	수준2	수준3	합계
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	18,291	19	4,307	22,617
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	29,033	1,000	30,033
합계	18,291	29,052	5,307	52,650

(단위: 백만원)

구 분	전기말			
	수준1	수준2	수준3	합계
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	13,657	29	4,284	17,970
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	25,621	1,000	26,621
합계	13,657	25,650	5,284	44,591

(단위: 백만원)

구 분	전기초			
	수준1	수준2	수준3	합계
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	13,596	144	7,595	21,335
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	3,794	1,000	4,794
합계	13,596	3,938	8,595	26,129

(3) 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

당기 및 전기중 금융상품의 각 공정가치 서열체계의 수준 간 이동 내역은 다음과 같습니다.

- 1) 반복적인 측정치의 수준 1과 수준 2의 대체는 없습니다.
- 2) 반복적인 측정치의 수준 3의 변동 내역

(단위: 백만원)

구분	당기	전기
기초잔액	5,284	8,595
처분 및 대체	-	(414)
기타포괄손익에 인식된 손익	23	(2,905)
외화환산	-	7
기말잔액	5,307	5,284

(4) 가치평가기법 및 투입변수

연결기업은 공정가치 서열체계에서 수준 2와 수준 3으로 분류되는 금융상품의 공정가치에

대하여 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(단위: 백만원)

구분	공정가치			수준	가치평가기법
	당기말	전기말	전기초		
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산(채무증권)	19	29	144	2	현재가치법
당기손익-공정가치 측정 금융자산(수익증권)	29,033	25,621	3,794	2	시장접근법
당기손익-공정가치 측정 금융자산(채무증권)	1,000	1,000	1,000	3	현금흐름할인법
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산(지분증권)	4,307	4,284	7,595	3	현금흐름할인법

6. 범주별 금융상품

(1) 보고기간종료일 현재 금융상품의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

<금융자산>

(단위: 백만원)

구분	당기말				전기말				전기초			
	상각후원가로 측정하는 금융자산	당기손익- 공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익 -공정가치 측 정 금융자산	합계	상각후원가로 측정하는 금융자산	당기손익- 공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익 -공정가치 측 정 금융자산	합계	상각후원가로 측정하는 금융자산	당기손익- 공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익 -공정가치 측 정 금융자산	합계
	유동성 금융자산											
현금및현금성자산	156,938	-	-	156,938	122,346	-	-	122,346	150,396	-	-	150,396
금융기관예치금	6,844	-	-	6,844	10,627	-	-	10,627	17,033	-	-	17,033
매출채권	372,413	-	-	372,413	403,523	-	-	403,523	403,907	-	-	403,907
기타수취채권	24,269	-	-	24,269	20,277	-	-	20,277	15,494	-	-	15,494
기타금융자산	-	-	19	19	-	-	26	26	1,434	-	12,818	14,252
소 계	560,464	-	19	560,483	556,774	-	26	556,800	588,264	-	12,818	601,082
비유동성 금융자산												
금융기관예치금	13	-	-	13	9	-	-	9	7	-	-	7
장기성매출채권	2,923	-	-	2,923					-	-	-	-
기타수취채권	15,115	-	-	15,115	9,992	-	-	9,992	8,765	-	-	8,765
기타금융자산	-	30,033	22,599	52,632	-	26,621	17,943	44,564	-	4,795	8,516	13,311
소 계	18,051	30,033	22,599	70,683	10,001	26,621	17,943	54,565	8,772	4,795	8,516	22,083
합 계	578,515	30,033	22,618	631,166	566,774	26,621	17,970	611,365	597,036	4,795	21,334	623,165

<금융부채>

(단위: 백만원)

구분	당기말			전기말			전기초		
	상각후원가로 측정하는 금융부채	기타금융부채 (*)	합계	상각후원가로 측정하는 금융부채	기타금융부채 (*)	합계	상각후원가로 측정하는 금융부채	기타금융부채 (*)	합계
	유동성 금융부채								
매입채무	146,420	-	146,420	138,479	-	138,479	161,236	-	161,236
기타지급채무	62,936	-	62,936	69,914	-	69,914	84,752	-	84,752
차입금	303,109	30,534	333,643	328,487	57,642	386,128	325,476	82,824	408,300
리스부채	476	-	476	57	-	57	-	-	-
소 계	512,941	30,534	543,475	536,937	57,642	594,579	571,464	82,824	654,288
비유동성 금융부채									
기타지급채무	7,743	-	7,743	12,343	-	12,343	14,578	-	14,578
장기차입금	37,569	-	37,569	74,822	-	74,822	82,636	-	82,636
리스부채	4,878	-	4,878	2,785	-	2,785	-	-	-
소 계	50,190	-	50,190	89,951	-	89,951	97,214	-	97,214
합 계	563,131	30,534	593,665	626,888	57,642	684,529	668,678	82,824	751,502

(*) 기타금융부채는 제거요건을 충족하지 않은 양도거래 관련 금융부채 등을 포함하고 있습니다.

(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)	3,616	(2,352)
평가손익(세후, 당기손익으로 재분류)(*)	-	-
배당금수익	808	565
당기손익-공정가치 측정 금융자산		
평가손익	1,288	1,595
처분손익	1,318	43
상각후원가로 측정하는 금융자산		
이자수익	2,350	2,351
대손상각비	2,496	2,353
외환손익	(2,309)	316
상각후원가로 측정하는 금융부채		
이자비용	(8,031)	(12,808)
외환손익	(5,790)	1,271
기타금융부채		
이자비용	(386)	(826)

(*) 손익대체는 기타포괄손익으로 인식한 항목 중 당기손익으로 재분류된 항목입니다.

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	전기초
외부신용등급이 있는 거래상대방 AAA(*2)	AAA	162,314	132,471	155,949
	AA	1,434	384	5,336
	A	-	-	6,100
합 계		163,748	132,855	167,385

(*1) 재무상대표의 '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	전기초
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	19	29	144
당기손익-공정가치 측정 금융자산	1,000	1,000	1,000

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	전기초
자산의 장부금액	34,980	57,642	82,824
관련부채의 장부금액	(34,980)	(57,642)	(82,824)
양도자산에 한하여 소구권이 있는 부채:			
자산의 공정가치	34,980	57,642	82,824
관련부채의 공정가치	(34,980)	(57,642)	(82,824)
순포지션	-	-	-

9. 현금및현금성자산과 금융기관예치금

(1) 보고기간종료일 현재 현금및현금성자산의 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말	전기말	전기초
보유현금	47	127	52
은행예금	156,891	122,219	150,344
합계	156,938	122,346	150,396

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

(단위: 백만원)

구분	당기말	전기말	전기초	비고
유동성 금융기관예치금	6,339	6,265	7,191	차입금관련 질권설정
비유동성 금융기관예치금	6	6	6	당좌개설보증금
합계	6,345	6,271	7,197	

10. 매출채권 및 기타수취채권

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

(단위: 백만원)

구분	당기말		
	채권액	대손충당금	장부금액
유동성 매출채권(*)	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

(단위: 백만원)

구분	전기말		
	채권액	대손충당금	장부금액
유동성 매출채권(*)	407,347	(3,824)	403,523
유동성 기타수취채권	21,254	(977)	20,277
비유동성 기타수취채권	9,992	-	9,992
합계	438,593	(4,801)	433,792

(단위: 백만원)

구분	전기초		
	채권액	대손충당금	장부금액
유동성 매출채권(*)	405,869	(1,962)	403,907
유동성 기타수취채권	16,471	(977)	15,494
비유동성 기타수취채권	8,764	-	8,764
합계	431,104	(2,939)	428,165

(*1) 연결기업은 보고기간말 현재 금융기관에 34,980백만원(전기말: 57,642백만원, 전기초: 82,824백만원)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	전기초
유동성 기타수취채권	미수금	9,278	10,915	6,746
	보증금	2,899	7,555	7,087
	단기대여금	11,995	1,561	1,424
	미수수익	97	246	237
	소 계	24,269	20,277	15,494
비유동성 기타수취채권	장기대여금	510	829	-
	보증금	14,605	9,163	8,764
	소 계	15,115	9,992	8,764

(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	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

(단위: 백만원)

구분	전기말		
	유동성 매출채권	유동성 기타수취채권	비유동성 기타수취채권
연체되지 않은 채권	293,639	15,213	9,992
연체되었으나 손상되지 않은 채권(*1)			
3개월 이하	79,422	1,193	-
3개월 초과 6개월 이하	18,461	1,124	-
6개월 초과	12,001	2,747	-
손상채권(*2)	3,824	977	-
합계	407,347	21,254	9,992

(단위: 백만원)

구분	전기초		
	유동성 매출채권	유동성 기타수취채권	비유동성 기타수취채권
연체되지 않은 채권	297,621	4,589	8,764
연체되었으나 손상되지 않은 채권(*1)			
3개월 이하	84,864	4,585	-
3개월 초과 6개월 이하	11,126	4,658	-
6개월 초과	10,296	1,662	-
손상채권(*2)	1,962	977	-
합계	405,869	16,471	8,764

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

(*2) 보고기간종료일 현재 손상채권과 관련하여 설정된 충당금은 5,824백만원(전기말: 4,801백만원, 전기초: 2,939백만원)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	3,824	2,496	-	(1,151)	(322)	4,847
유동성 수취채권	977	-	-	-	-	977

(단위: 백만원)

구분	전기					
	기초	상각액	환입액	채권 제각	환산	기말
유동성 매출채권	1,962	2,415	-	(555)	2	3,824
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	전기초
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (시장성 있는 지분증권)	18,291	13,657	13,596
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (시장성 없는 지분증권)	4,307	4,284	7,595
당기손익-공정가치 측정 금융자산 (시장성 없는 지분증권)	1,000	1,000	1,000
당기손익-공정가치 측정 금융자산 (수익증권)	29,033	25,621	3,794
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (채무증권)	19	29	146
합 계	52,650	44,591	26,131

(2) 당기 및 전기 중 공정가치 측정 금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	기초	취득	처분	대체	평가	손상	환산	기말
당기	44,591	90,888	(88,784)	71	5,947	-	(64)	52,650
전기	26,129	29,471	(9,354)	(245)	(1,425)	-	15	44,591

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

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

(단위: 백만원)

구분	만기	당기말		전기말		전기초	
		취득가액	장부가액	취득가액	장부가액	취득가액	장부가액
국공채 및 회사채	1년 이내	19	19	26	26	117	117
	1년초과 5년 이내	-	-	3	3	29	29
합 계		19	19	29	29	146	146

(5) 보고기간말 현재 기타금융자산 중 연체된 자산은 없으며, 누적적으로 손상 인식한 기타 금융자산의 장부가액은 2,478백만원입니다.

12. 재고자산

(1) 보고기간종료일 현재 재고자산의 장부가액은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말	전기말	전기초
제품 및 상품	106,954	133,294	130,706
제품 및 상품 평가충당금	(5,028)	(6,797)	(5,725)
재공품	54,922	57,624	56,173
재공품 평가충당금	(1,236)	(1,943)	(857)
원재료	56,193	71,572	66,385
원재료 평가충당금	(2,322)	(1,337)	(646)
저장품	28,157	31,724	29,585
저장품 평가충당금	-	-	(74)
미착품	28,479	47,446	47,154
합계	266,119	331,585	322,701

(2) 당기 중 비용으로 인식되어 매출원가에 포함된 재고자산의 원가는 1,202,148백만원(전기: 1,416,364백만원)입니다.

(3) 당기에 인식한 재고자산평가충당금 환입은 1,211백만원(전기: 2,775백만원)입니다.

13. 기타자산 및 기타부채

보고기간종료일 현재 기타자산 및 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분		당기말	전기말	전기초
유동성 기타자산	선급금	23,744	15,836	15,800
	선급비용	2,727	5,251	3,461
	선급부가세	3,379	5,068	5,171
	기타유동자산	481	374	346
	소 계	30,331	26,530	24,778
비유동성 기타자산	장기선급비용	14	17	496
	기타의비유동자산	2,913	2,897	2,669
	선급리스자산	-	-	60,546
	기타의투자자산	46	55	65
	소 계	2,973	2,969	63,776
유동성 기타부채	선수금	6,952	8,909	3,177
	미지급금료	25,120	24,050	24,398
	선수수익	132	32	-
	예수금	1,277	1,131	1,130
	예수부가세	2,088	1,932	2,000
	리스부채	476	57	-
	기타유동부채	1,099	107	109
	소 계	37,144	36,219	30,814
비유동성 기타부채	장기선수수익	2,193	1,850	2,160
	리스부채	4,878	2,785	-
	기타비유동부채	86	579	86
	소 계	7,157	5,214	2,246

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	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)	4,400	(1,487)
처분/감소	(1,751)	(929)	(23)	(3,040)	(109)	-	(202)	(6,054)
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)

(*1) 당기 및 전기 중 적격자산과 관련하여 자본화된 차입원가는 없으며, 감가상각비 중 80,270백만원(전기: 88,443백만원)은 매출원가, 9,830백만원(전기: 11,447백만원)은 판매비와 관리비, 417백만원(전기: 1,669백만원)은 기타영업외비용에 포함되어 있습니다.

<전 기>

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	기타 유형자산	건설중인 자산	사용권 자산	합계
기초 순장부가액	317,554	323,874	9,738	271,767	50,913	8,944	-	982,790
취득	790	1,601	54	9,777	9,429	26,021	718	48,391
대체증감	404	5,153	1,358	14,981	2,903	(23,349)	64,536	65,986
처분/감소	(255)	(2,350)	-	(237)	(59)	-	-	(2,901)
감가상각비	-	(12,901)	(1,286)	(61,469)	(30,756)	-	(4,798)	(111,209)
환율변동효과	2,397	7,468	13	7,438	1,733	29	1,972	21,050
손상차손	-	-	-	(5,224)	-	-	-	(5,224)
국고보조금 취득	-	-	-	-	-	-	-	-
기타증(감)액(*1)	(29)	(3,574)	161	(2,905)	4,963	(1,855)	(184)	(3,423)
기말 순장부가액	320,861	319,272	10,038	234,129	39,126	9,790	62,244	995,460
취득원가	320,861	579,432	30,647	1,325,428	277,172	9,790	79,195	2,622,525
감가상각누계액	-	(258,709)	(20,609)	(1,080,909)	(236,292)	-	(16,951)	(1,613,470)
손상차손누계액	-	(1,451)	-	(10,208)	(744)	-	-	(12,403)
정부보조금	-	-	-	(182)	(1,010)	-	-	(1,192)

(*1) 연결기업은 연결재무제표를 재작성하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당 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	-	3,413	979	8	4,400	3,555
감 소	-	(156)	(46)	-	(202)	(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	53,724	2,115	914	2,108	58,861	5,354

<전 기>

(단위: 백만원)

구 분	사용권자산					리스부채
	토 지	건 물	차량운반구	기타장비	합 계	
전기초	56,602	2,884	2,073	2,977	64,536	4,827
증가	179	196	343	-	718	440
감가상각비	(1,797)	(1,758)	(1,005)	(238)	(4,798)	-
이자비용	-	-	-	-	-	117
리스료지급	-	-	-	-	-	(2,699)
외화환산	1,925	(83)	(177)	123	1,788	157
전기말	56,909	1,239	1,234	2,862	62,244	2,842

(3) 당기 및 전기 중 손익으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
사용권자산 감가상각비	4,881	4,798
리스부채 이자비용	106	103
단기리스 및 소액기초자산 리스 관련비용	5,179	3,611
합 계	10,166	8,512

(4) 당기 중 리스로 인한 총 현금유출 금액은 7,732 백만원 입니다.

(5) 당기말 현재 연결기업의 유형자산에 대하여 250백만원의 전세권 등이 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	HSBC등	106,320	-

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

(7) 보고기간종료일 현재 연결기업은 재산종합보험, 화재보험, 가스배상책임보험, 생산물배상책임(PL)보험, 금고 내 보관현금과 운송현금의 도난관련 보험, 종업원에 대한 상해보험 등에 가입하고 있습니다.

15. 무형자산

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

<당 기>

(단위: 백만원)

구 분	회원권	전신전화 가입권	기타의 무형자산	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) 당기 무형자산상각비 129백만원은 판매비와관리비에 포함되어 있습니다.

<전 기>

(단위: 백만원)

구 분	개발비	회원권	전신전화 가입권	기타의 무형자산	합계
기초 순장부가액	-	16,054	54	462	16,569
취득	-	-	4	2	6
상각비(*1)	-	-	-	(134)	(134)
처분	-	(399)	-	-	(399)
대체증감	-	-	-	9	9
환율변동효과	-	57	2	10	69
기말 순장부가액	-	15,712	60	349	16,121
취득원가	7,779	15,717	60	1,071	24,626
상각누계액	-	-	-	(722)	(722)
손상누계액	(7,779)	(5)	-	-	(7,784)

(*1) 전기 무형자산상각비 중 34백만원은 매출원가, 100백만원은 판매비와관리비에 포함되어 있습니다.

(2) 비한정 내용연수의 무형자산 손상검사

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

(3) 온실가스 배출권

연결기업의 당기초 배출권 이월수량은 36,263tCO₂-eq이며, 당기 중 223,852tCO₂-eq의 배출권을 추가할당 받아 당기말 현재 보유하고 있는 배출권 수량은 260,115tCO₂-eq입니다

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

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	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)

<전 기>

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	건설중인 자산	합계
기초 순장부가액	71,283	34,125	2,127	-	107,535
취득	719	-	-	7,361	8,080
처분	(3,488)	(307)	-	-	(3,795)
감가상각비(*)	-	(1,597)	(288)	-	(1,885)
대체	-	-	1,780	(1,780)	-
환율변동효과	519	-	-	380	899
기말 순장부가액	69,033	32,221	3,619	5,961	110,834
취득원가	69,033	47,385	4,526	5,961	126,905
상각누계액	-	(14,789)	(907)	-	(15,696)
국고보조금 누계액	-	(375)	-	-	(375)

(*) 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 9,498백만원(전 기: 9,724백만원)과 임대원가 4,995백만원(전기: 5,655백만원)입니다.

(4) 당기말 현재 연결기업의 투자부동산에 대하여 7,867백만원의 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	전기초
투자부동산	124,885	110,834	107,535

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

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
1년 이내	8,081	8,119
1년 초과 5년 이내	18,784	20,273
5년 초과	66,977	68,194
합 계	93,841	96,586

상기 운용리스로 인하여 당기수익으로 인식된 리스료수익은 3,368백만원(전기865백만원)입니다.

(7) 당기말 현재 연결기업의 투자부동산에 대하여 7,867백만원의 근저당권 등이 설정되어 있습니다.

17. 공동기업및 관계기업 투자

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

(단위: 백만원)

구분	소재국가	2020.12.31 소유지분율	당기말			전기말			전기초		
			취득원가	순자산 지분해당액	장부금액	취득원가	순자산 지분해당액	장부금액	취득원가	순자산 지분해당액	장부금액
홍덕(주)(*1)	대한민국	-	-	-	-	65,909	224,388	207,543	65,909	235,278	218,433
홍덕산업(주)(*1)	대한민국	32.50%	3,559	236,514	222,010	3,559	3,865	3,815	3,559	4,109	4,059
석천(주)(*2)	대한민국	6.5%	11,331	10,445	10,445	11,331	10,291	10,291	11,331	10,634	10,634
범세	대한민국	33.3%	604	681	681	604	671	671	604	666	666
K&S WIRE CO., LTD.	대한민국	49.0%	2,401	2,236	2,236	2,401	2,141	2,141	2,401	1,838	1,838
VEROPE A.G.	스위스	35.0%	3,932	5,375	6,803	3,932	4,986	6,414	3,932	4,612	6,040
KISWIRE CORD CZECH S.R.O.	체코	4.0%	16,475	14,010	14,010	16,475	15,490	15,490	2,987	2,489	2,489
KISWIRE LOTUS CO.,LTD	태국	49.0%	252	846	846	252	910	910	252	775	775
HYROPE (THAILAND) CO.,LTD	태국	49.0%	2,022	2,092	2,092	2,022	2,419	2,419	2,022	2,352	2,352
Alps LLC(*3)	스위스	49.0%	1,622	-	-	-	-	-	-	-	-
Verope USA(*4)	미국	49.0%	580	-	-	-	-	-	-	-	-
KTB KOREA CO., LTD.	대한민국	-	-	-	-	-	-	-	30	241	241
합계			42,778	272,199	259,123	106,485	265,162	249,695	93,027	262,994	247,527

(*1) 당 4분기 중 홍덕(주)의 종속기업인 홍덕산업(주)에 합병됨에 따라 기존에 보유하고있던 홍덕(주)의 주식 700,576주를 반납하고 홍덕산업(주)의 주식 1,435,504주를 신주로 교부 받았습니다. 해당 합병은 홍덕(주)를 회계상 취득자로 하는 역합병에 해당하며 합병종속법인인 홍덕산업(주)(구, 홍덕(주))에 대한 당사의 지분율은 32.5%로 변경되었습니다. 이로 인하여 기존 보유하고 있던 홍덕(주) 및 홍덕산업(주)의 관계기업투자주식에 대한 지분율이 변동됨에 따라 관계기업 투자처분이익 6,245백만원을 기타영업외손익으로 계상하였습니다.

(*2) 석천(주)에 대한 지분율은 20% 미만이지만, 주요 경영진의 인사교류를 통하여 유의적인 영향력을 행사할 수 있는 것으로 판단하였습니다.

(*3) 연결실체는 Dahu International Limited로부터 ALPS, LLC.,의 지분 49%를 취득하여 유의적 영향력을 획득함에 따라 관계기업에 포함되었습니다.

(*4) 연결실체는 VEROFIN GmbH로부터 VEROPE USA, INC.,의 지분 49%를 취득하여 유의적 영향력을 획득함에 따라 관계기업에 포함되었습니다.

(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	대체	손상	기타	기말
흥덕주	207,543	315	1,582	-	(209,090)	-	(350)	-
흥덕산업주	3,815	1,116	1,979	-	209,090	-	6,011	222,010
석천주	10,291	270	(72)	-	-	-	(43)	10,445
법세	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 현재 완전자본잠식 상태임에 따라 전액 손상을 인식하고 지분법의 적용을 중단하였습니다.

<전 기>

(단위: 백만원)

구 분	기초	지분법 손익	지분법 자본변동	취득	처분	기타	기말
흥덕주	218,433	(9,242)	(730)	-	-	(918)	207,543
흥덕산업주	4,059	(184)	(33)	-	-	(27)	3,815
석천주	10,634	95	(395)	-	-	(43)	10,291
법세	666	6	-	-	-	-	671
K&S WIRE	1,838	303	-	-	-	-	2,141
KTB KOREA CO., LTD.	241	6	-	-	(247)	-	-
VEROPE A.G.	6,040	148	227	-	-	-	6,414
KISWIRE CORD CZECH S.R.O.	2,489	(784)	181	13,570	-	34	15,490
KISWIRE LOTUS CO.,LTD	775	4	129	-	-	1	910
HYROPE (THAILAND) CO.,LTD	2,352	16	94	-	-	(43)	2,419
합 계	247,527	(9,631)	(526)	13,570	(247)	(997)	249,695

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

<당기말>

(단위: 백만원)

구 분	자산	부채	자본	매출	당기순손익	포괄순손익
홍덕(주)	-	-	-	1,763	(245)	4,029
홍덕산업(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)

<전기말>

(단위: 백만원)

구 분	자산	부채	자본	매출	당기순손익	포괄순손익
홍덕(주)	624,235	21,101	603,134	1,763	(22,047)	(23,884)
홍덕산업(주)	425,519	38,955	386,564	312,763	(16,348)	(15,895)
석천(주)	170,175	12,635	157,540	1,052	1,457	1,381
(주)범세	4,423	2,409	2,014	5,276	17	17
K&S WIRE CO., LTD.	4,933	563	4,370	4,894	618	618
VEROPE A.G.	43,461	29,215	14,246	52,854	422	1,070
KISWIRE CORD CZECH S.R.O.	116,602	35,710	80,892	30,927	(11,377)	(11,377)
KISWIRE LOTUS CO., LTD.	3,618	1,597	2,021	1,925	155	155
HYROPE (THAILAND) CO., LTD.	5,468	531	4,937	2,486	43	43

<전기초>

(단위: 백만원)

구 분	자산	부채	자본	매출	당기순손익	포괄순손익
흥덕(주)	653,848	28,574	625,274	1,752	(15,272)	(18,518)
흥덕산업(주)	460,536	51,631	408,905	341,380	156	(1,490)
석천(주)	172,964	14,650	158,314	1,175	(79)	(3)
(주)범세	4,614	2,618	1,997	5,465	8	8
K&S WIRE CO., LTD.	4,059	308	3,752	3,811	178	178
KTB KOREA CO., LTD.	908	263	645	1,719	14	14
VEROPE A.G.	36,608	24,343	12,265	48,399	778	778
KISWIRE CORD CZECH S.R.O.	102,005	37,933	64,072	20,244	(8,288)	(8,288)
KISWIRE LOTUS CO., LTD.	3,184	1,695	1,488	2,771	311	311
HYROPE (THAILAND) CO., LTD.	5,113	634	4,479	3,330	166	166

18. 기타지급채무

보고기간종료일 현재 기타지급채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말	전기초
유동성 지급채무			
미지급금	22,764	28,871	34,693
미지급비용	30,344	34,092	47,719
임대보증금	9,828	6,951	2,340
합 계	62,936	69,914	84,752
비유동성 지급채무			
예수보증금	2,794	2,656	2,603
장기미지급금	3,919	6,654	4,356
수입보증금	1,188	4,883	9,779
현재가치할인차금	(158)	(1,850)	(2,160)
합 계	7,743	12,343	14,578

19. 차입금

(1) 보고기간종료일 현재 차입금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말	전기초
단기차입금	290,499	359,444	379,372
유동성장기부채	43,144	26,684	28,928
장기차입금	37,569	74,823	82,636
합 계	371,212	460,951	490,936

(2) 보고기간종료일 현재 단기차입금 세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

차입금 종류	차입처	최장만기일	이자율	금 액			상환방법
				당기말	전기말	전기초	
담보부 차입금(*)	신한은행 외	-	0.32 ~4.85%	34,980	57,642	82,824	
무역금융 외	부산은행 외	2021-04-26	1.6% ~ 1.88%	103,737	131,164	152,583	수시상환
일반운전자금차입	KEB 하나은행	2021-09-26	FTP +1.15~1.634%	10,269	10,978	9,000	만기일시상환
	신한은행	2021-06-15	3MLibor+1.32%	30,244	29,720	45,423	만기일시상환
	신한은행	2021-10-29	1.00%	10,279	21,401	8,612	만기일시상환
	미즈호은행	2020-09-11	-	-	4,679	1,013	만기일시상환
	한국수출입은행	2021-03-30	Euribor 3M- 0.308%~+1.17%	86,283	66,538	19,158	만기일시상환
	한국수출입은행	2021-07-13	3MLibor+1.32%	14,707	15,609	57,220	만기일시상환
	한국수출입은행	2020-10-23	-	-	15,000	-	만기일시상환
당좌차월	ING Bank	2020-08-01	-	-	6,712	3,539	수시상환
합 계				290,499	359,444	379,372	

(*) 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	전기초	
장기차입금	한국수출입은행	2019-07-08	-	-	-	12,472	만기상환
		2019-09-25	-	-	-	5,585	분할상환
		2022-05-14	LIBOR 3M+1.87%	21,760	23,156	22,362	3년거치2년분할상환
		2021-04-28	EULIBOR 3M+1.72%	4,349	4,217	877	분할상환
	신한은행	2021-04-28	JPYLIBOR 3M-0.065%	-	17,838	21,446	만기상환, 분할상환
	HSBC	2024-04-17	EURIBOR+1.48%	9,056	9,901	-	분할상환
	HSBC	2022-09-04	LIBOR+2.08%	2,546	3,451	4,549	분할상환
	CIMB	2019-07-14	-	-	-	1,775	분할상환
	미즈호 은행	2022-03-31	TIBOR+0.55%	8,104	4,313	4,482	분할상환
	신한은행	2021-08-27	1M LIBOR +1.48%	34,898	38,631	38,015	1년거치2년분할상환
유동성장기차입금				(43,144)	(26,684)	(28,928)	
합 계				37,569	74,823	82,635	

20. 순확정급여부채

(1) 보고기간종료일 현재 순확정급여부채 금액의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말	전기초
기금이 적립된 확정급여채무의 현재가치	73,531	70,078	63,940
사외적립자산의 공정가치(*1)	(65,305)	(64,045)	(60,083)
재무상대표상 순확정급여부채	8,225	6,033	3,858

(*1) 당기말 사외적립자산의 공정가치는 기존의 국민연금전환금 41백만원(전기말:46백만원, 전기초: 48백만원)이 포함된 금액입니다.

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

(단위: 백만원)

구 분	당기	전기
기초금액	70,078	63,940
당기근무원가	8,233	7,661
이자비용	1,694	1,732
재측정요소:		
- 인구통계적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	394	23
- 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	(83)	2,787
- 경험적조정으로 인한 보험수리적손익	(1,872)	1,671
제도에서의 지급액:		
- 급여의 지급	(5,031)	(7,881)
관계회사 전출입	116	125
외환차이	2	19
보고기간종료일 금액	73,531	70,078

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

(단위: 백만원)

구 분	당기	전기
기초금액	64,045	60,083
이자수익	1,553	1,516
재측정요소:		
- 사외적립자산의 수익(이자수익에 포함된 금액 제외)	(471)	(485)
기여금:		-
- 사용자	4,944	10,632
제도에서의 지급:		
- 급여의 지급	(4,862)	(7,826)
관계회사 전출입	96	125
보고기간종료일 금액	65,305	64,045

(4) 보고기간종료일 현재 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

(단위: %)

구 분	당기말	전기말
할인율	1.99~2.80	1.99 ~ 2.80
미래임금상승률	3.09~4.88	3.09 ~ 4.88

(5) 주요 가정의 변동에 따른 확정급여채무의 민감도 분석

구 분	주요 가정의 변동	부채의 변동
할인율	1%증가/1%감소	7.73%감소/9.05%증가
임금상승률	1%증가/1%감소	9.06%증가/7.09%감소

할인률인 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 연결채무상대표에 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	전기초
채무상품, 정기예금 등	65,261	63,999	60,035
기타	44	46	48
합 계	65,305	64,045	60,083

(7) 연결기업의 보고기간 후 개시하는 회계연도에 사외적립자산에 불입될 예상금액은 10,354백만원입니다.

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

(단위: 백만원)

구 분	1년미만	1년~2년미만	2~5년미만	5년이상	합계
급여지급액	7,758	15,644	17,477	27,493	68,372

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	10,949	13,801
전기 법인세의 조정사항	(26)	257
법인세 추납액 등	-	(240)
자본에 직접 반영된 법인세효과	842	(1,074)
이연법인세:		
당기 일시적차이의 변동으로 인한 변동	(2,065)	(997)
법인세비용	9,700	11,746

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

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전 순이익	12,426	7,532
연결기업 가중평균세율로 계산된 법인세	4,743	1,283
법인세효과		
세무상 과세되지 않는 수익	(1,062)	(188)
세무상 차감되지 않는 비용	1,008	1,406
세액공제 및 공제감면세액	(319)	77
실현가능성이 없는 이연법인세자산의 변동	(920)	5,107
기 타(세율변동 효과 등)	6,250	4,062
법인세비용(수익)	9,700	11,746
유효법인세율	78%	155.96%

(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	4,660	(1,044)	3,616	(3,020)	667	(2,353)
순확정급여부채의 재측정요소	1,090	(251)	839	(4,966)	1,106	(3,860)
공동기업 및 관계기업 투자의 재측정 요소 중 지분해당액	(161)	36	(125)	(568)	127	(441)
공동기업 및 관계기업 투자의 기타포괄손익 지분	3,042	(786)	2,256	(418)	118	(300)
공동기업 및 관계기업 투자의 기타자본구성요소 지분	(47)	11	(36)	-	-	-
해외사업환산	(9,787)	2,876	(6,911)	17,229	(3,092)	14,137
합 계	(1,203)	842	(361)	8,257	(1,074)	7,183

(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	(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)

<전 기>

(단위: 백만원)

구 분	기 초	증가(감소)			기 말
		당기손익	기타포괄손익 등	환산외환차이	
종속기업 및 관계기업 투자	(91,008)	(4)	(3,243)	-	(94,255)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	(4,780)	497	388	-	(3,895)
압축기장충당금	(17,110)	-	-	-	(17,110)
감가상각누계액	(30,342)	559	-	-	(29,783)
의제배당	497	-	-	-	497
이월결손금	815	(282)	-	-	533
기타	4,828	1,984	1,386	(288)	7,910
이연법인세자산(부채) 순액	(137,100)	2,754	(1,469)	(288)	(136,103)

(6) 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	252,332	246,872	실현가능성 불확실
차감할 일시적차이	(191,037)	(161,420)	실현가능성 불확실

22. 자본

(1) 자본금의 구성내역

수권주식수	1주당 금액	발행주식수	보통주자본금
30,000,000주	1,000원	20,000,000주	20,000백만원

(2) 보고기간종료일 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말	전기초
법정적립금(*1)	10,000	9,700	9,000
임의적립금(*2)	4,736	4,736	5,070
재평가적립금	111,450	111,450	111,450
미처분이익잉여금	1,218,132	1,214,914	1,227,193
합 계	1,344,318	1,340,800	1,352,713

(*1) 회사는 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.

(3) 보고기간종료일 현재 기타포괄손익누계액의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말	전기초
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	18,779	15,163	17,471
지분법자본변동	11,384	10,510	10,810
해외사업환산차대	(46,702)	(39,791)	(53,927)
합 계	(16,539)	(14,118)	(25,646)

(4) 보고기간종료일 현재 기타자본항목의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말	전기초
기타자본잉여금	9,351	9,889	10,271
자기주식(*)	(155)	(155)	(155)
합 계	9,196	9,734	10,116

(*) 보고기간종료일 현재 지배기업은 자기주식으로 보통주 5,616주(전기말: 보통주 5,616주, 전기초: 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	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	435,733	691,930	31,523	1,159,186
합계	502,315	808,461	86,597	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

<전기>

(단위: 백만원)

구분	로프류	선재류	기타	합계
재화 또는 용역의 유형				
제품매출	346,620	751,737	260	1,098,617
상품매출	201,829	254,980	5,764	462,573
운송매출	-	-	27,184	27,184
임대매출	-	-	9,724	9,724
기타매출	-	-	41,618	41,618
합계	548,449	1,006,717	84,550	1,639,716
지리적 시장				
국내	81,059	118,576	50,674	250,309
해외	467,390	888,141	33,876	1,389,407
합계	548,449	1,006,716	84,550	1,639,716
재화나 용역의 이전시기				
한 시점에 이전하는 재화	548,449	1,006,716	47,642	1,602,808
기간에 걸쳐 이전하는 용역	-	-	36,908	36,908
합계	548,449	1,006,716	84,550	1,639,716

(2) 계약잔액

(단위: 백만원)

구분	당기
매출채권	372,413
계약부채	6,210

매출채권은 무이자조건이며 당기 보고기간 종료일 현재 기대신용손실에 따라 인식한충당금은 5,824백만원입니다(주석10참조).

계약부채는 고객과의 계약에서 발생한 금액이며, 보고기간종료일 현재 선수금에 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) 기타매출

해당 수행의무는 재화를 이전하거나, 용역 수행이 완료되었을 때 이행됩니다.

(4) 매출원가

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
제품 및 상품매출원가	1,202,148	1,416,364
운송매출원가	25,905	27,184
임대매출원가	4,928	5,655
합 계	1,232,982	1,449,203

24. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
재고자산의 변동	42,931	(6,378)
원재료 및 소모품 구매액	593,424	850,279
종업원급여	154,150	197,750
감가상각비 및 무형자산상각비	95,513	111,114
수출부대비	18,329	20,131
수선비	29,510	48,825
소모품비	37,374	47,173
기타 비용	416,310	348,376
매출원가 및 판매비와관리비의 합계	1,387,541	1,617,270

25. 판매비와 관리비

당기 및 전기 중 판매비와 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
급여	45,805	45,306
퇴직급여	2,775	2,584
복리후생비	8,626	9,112
여비교통비	1,532	4,584
감가상각비	9,830	11,447
지급수수료	14,400	16,829
접대비	2,582	3,460
광고선전비	1,697	2,953
운반비	16,242	16,744
소모품비	1,398	1,497
수출부대비	18,329	20,131
기타	31,343	33,419
합 계	154,559	168,066

26. 기타영업외수익 및 기타영업외비용

(1) 당기 및 전기 중 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
유형자산처분이익	3,088	1,284
무형자산처분이익	-	240
투자부동산처분이익	-	3,561
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분이익	1,318	43
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가이익	1,765	1,595
관계기업투자처분이익	6,245	-
수입수수료	254	823
잡이익 등	10,027	8,928
합계	22,697	16,474

(2) 당기 및 전기 중 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
유형자산처분손실	522	982
유형자산손상차손	-	5,224
무형자산처분손실	19	4
투자부동산처분손실	-	56
관계기업투자처분손실	-	118
관계기업투자손상차손	1,582	-
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가손실	477	-
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분손실	-	1
기타의 감가상각비	417	2,114
기부금	367	662
잡손실 등	3,349	3,465
합계	6,733	12,626

27. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기 및 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
이자수익	2,350	2,351
배당금수익	808	565
외환차익	14,836	13,239
외화환산이익	8,528	3,806
금융수익 합계	26,522	19,961

(2) 당기 및 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
이자비용	8,417	13,634
외환차손	11,869	8,275
외화환산손실	19,594	7,184
금융비용 합계	39,880	29,093

28. 종업원급여

당기 및 전기 중 연결기업의 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
급여	118,017	152,764
퇴직연금급여(확정급여제도)	8,373	7,878
복리후생비	27,760	37,108
합 계	154,150	197,750

29. 주당이익

회사는 회석증권을 발행하지 아니하여 기본주당이익과 회석주당이익은 동일합니다.

기본주당이익은 지배주주에게 귀속되는 보통주당기순이익을 회사가 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)	8,420,311,707	(569,881,418)
가중평균유통보통주식수(*)	19,994,384	19,994,384
기본주당이익(손실)	421	(29)

(*) 가중평균유통보통주식수의 산정

(단위: 주)

구 분	당 기	전 기
발행주식수	20,000,000	20,000,000
차감 : 가중평균자기주식수	5,616	5,616
가중평균유통보통주식수	19,994,384	19,994,384

30. 배당금 산출 내역

당기 및 전기에 지배기업주주에게 지급된 배당금은 6,998백만원(주당 350원)입니다. 2020년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 주당배당금 및 총배당금은 각각 300원과 5,998백만원이며, 2021년 3월 26일로 예정된 정기주주총회에 의안으로 상정될 예정입니다. 당기의 연결재무제표는 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	12,426	7,532
조정항목:		-
이자손익	6,068	11,283
배당금수익	(808)	(565)
외화환산손익	11,066	3,378
퇴직급여	8,323	7,877
감가상각비	90,921	108,296
무형자산상각비	129	134
사용권자산상각비	4,880	4,798
유형자산처분손익	(2,566)	(302)
투자부동산처분손익	-	(3,505)
유형자산손상차손	-	5,224
무형자산처분손익	19	(236)
대손상각비(환입)	2,496	2,415
기타금융자산처분손익	(1,318)	(43)
기타금융자산평가손익	(1,288)	(1,595)
관계기업투자처분손익	(6,245)	118
지분법적용투자주식손상차손	1,582	-
지분법손익	12	9,631
재고자산평가손익	(1,211)	2,646
기타	(17)	(15)
영업활동으로 인한 자산·부채의 변동:		
매출채권의 변동	19,885	785
기타수취채권의 변동	(3,203)	1,009
기타자산의 변동	(4,852)	(2,662)
재고자산의 변동	61,857	(1,826)
매입채무의 변동	10,932	(31,166)
기타지급채무의 변동	(8,231)	(14,536)
기타부채의 변동	1,506	1,075
순확정급여채무의 변동	(5,065)	(9,254)
영업으로부터 창출된 현금흐름	197,297	100,496

(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	24,743	25,129
장기차입금의 유동성 대체	40,568	25,632
현금의 유출이 없는 유형자산 취득액의 증감	1,212	(3,510)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	4,659	(2,352)

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	53,000	16,230	무역금융
	별도한도없음	USD 3,549	L/C 매입(담보부차입)
	USD 39,000	USD 3,295	D/A,D/P어음매입
		EUR 9,630	
	USD 1	-	수입신용장
8,000	70	B2B	
씨티은행(*1)	27,796	18,000	무역금융
		USD 26	D/A,D/P어음매입
		-	L/C 매입(담보부차입)
	-	외화대출	
USD 3,000	-	파생	
신한은행	22,000	20,000	무역금융
	USD 2,000	-	무역금융
	USD 86,000	USD 9,033	수출환어음매입
	USD 23,000	USD 148	수입신용장
	EUR 13,200	EUR 13,200	수입신용장
	USD 34,000	USD 32,075	시설차입금
	JPY 2,873,929	JPY 771,224	시설차입금
	2,000	2,000	일반운전
	EUR 13,200	-	일반운전
JPY 1,000,000	-	일반운전	
우리은행	USD 7,000	USD 196	수출환어음매입
	20,000	20,000	무역금융
	별도한도없음	USD 121	로칼매입
	2,400	505	B2B 주계약

하나은행	2,100	-	외상매출채권담보대출
	EUR 3,607	EUR 3,190	일반운전
	10,000	6,000	일반운전
한국수출입은행	USD 30,500	-	일반운전
	EUR 64,839	EUR 59,839	일반운전
	USD 20,000	USD 20,000	시설차입금
	EUR 3,250	EUR 3,250	시설차입금
RHB	MYR 107,000	MYR 47,516	무역금융
	MYR 2,000	MYR 1,985	기타
MBB	MYR 22,106	-	무역금융
	MYR 19,594	MYR 18,714	기타
HSBC	MYR 99,529	MYR 31,288	무역금융
	USD 6,000	USD 6,000	시설차입금
	MYR 3,000	MYR 84	기타
CIMB	MYR 109,000	MYR 17,183	무역금융
	USD 8,500	-	시설자금차입금
	MYR 1,000	MYR 819	기타
AMBANK	MYR 13,500	MYR 13,500	일반운전
미즈호 은행	JPY 200,000	JPY 200,000	시설차입금
	JPY 700,000	JPY 588,645	일반운전
ING Bank	EUR 7,000	-	당좌차월

(*1) 한국씨티은행 31,060백만원을 한도로 일반대출, 무역금융, 환어음할인, 수입화물선취 보증, 수입신용장개설, 파생상품거래 등 (각 항목별로 한도 존재)을 종합적으로 제공받을 수 있는 계약에 해당합니다.

(2) 연결기업은 보고기간말 현재 서울보증보험으로부터 11,811백만원의 계약이행보증 등을 제공받고 있습니다.

(3) 연결기업은 보고기간 말 현재 농산물 경매참여와 관련하여 중도매인으로부터 부동산, 은행예금 등 16,753백만원의 담보를 제공받고 있습니다.

33. 특수관계자

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

회사명	소재지	특수관계내용
홍덕산업(주), 석천(주), (주)범세, K&S WIRE CO., LTD., KTB KOREA CO., LTD.	대한민국	지배기업의 관계기업
VEROPE A.G.	스위스	
KISWIRE CORD CZECH S.R.O.	체코	홍덕산업의 연결실체내 종속회사
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 관계기업
ALPS, LLC.,	미국	
ALPS WIRE ROPE CORPORATION	미국	ALPS, LLC.,의 종속회사
석천솔라파워(주), 키스라이어홀딩스(주), 문화재단 1963, 키스트론, 케이랩	대한민국	주요경영진이 지배하는 기타특수관계자
KISWIRE(SHANGHAI)TRADING CO., LTD., 고려전공유한공사	중국	
Dahu International Limited	홍콩	
KS Wire	일본	
HONGDUK ENGINEERING SDN,BHD	말레이시아	

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

<당기>

(단위: 백만원)

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

<전기>

(단위: 백만원)

구 분	회사명	재화의 매출	기타수익 (*)	유형자산 매각	재화의 매입	기타비용	유형자산 취득	배당금의 지급
공동기업 및 관계기업	흥덕(주)	-	360	-	-	285	-	86
	흥덕산업(주)	14,973	3,800	368	81,603	563	158	-
	석천(주)	-	53	-	-	-	-	1,059
	K&S WIRE CO., LTD.	2,415	30	-	215	-	-	-
	KTB KOREA CO., LTD.	185	-	-	24	2	-	-
	KISWIRE CORD CZECH S.R.O.	661	802	-	30,528	-	-	-
	KISWIRE LOTUS CO., LTD.	1,412	-	-	-	469	-	-
	VEROPE A.G.	40,375	-	-	-	239	-	-
주요경영진이 지배하는 등의 기타특수관계자	석천슬라파워(주)	-	95	-	-	-	-	-
	키스와이어홀딩스(주)	-	9	-	-	-	-	1,075
	KISWIRE(SHANGHAI)TRADING CO., LTD.	12,905	23	-	-	2,399	-	-
	KS Wire	5,242	-	-	-	2	-	-
	ALPS WIRE ROPE CORPORATION	4,204	-	-	-	3	-	-
	문화재단 1963	-	-	-	-	-	-	70
	키스트론	-	34	-	-	4	-	-
합 계	82,373	5,206	368	112,370	3,966	158	2,290	

(*) 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	흥덕산업(주)	7,313	4,662	38,866	4,171
	K&S WIRE CO., LTD.	232	17	11	565
	KISWIRE LOTUS CO.LTD	1,360	-	-	23
	VEROPE A.G.	22,065	33	-	-
	KISWIRE CORD CZECH S.R.O.	1,102	1	87	-
	석천(주)	-	-	-	7
	ALPS WIRE ROPE CORPORATION	903	-	-	-
주요경영진이 지배하는 등의 기타특수관계자	키스와이어홀딩스(주)	-	-	-	7
	KISWIRE(SHANGHAI) TRADING CO., LTD.	8,532	-	3	83
	KS Wire	1,238	-	-	-
	문화재단 1963	6	3	-	-
	키스트론	-	36	-	-
합 계	42,751	4,752	38,967	4,856	

<전기말>

(단위: 백만원)

구 분	회사명	채 권(*1)		채 무	
		매출채권	기타채권(*2)	매입채무	기타채무(*3)
공동기업 및 관계기업	흥덕(주)	-	1,030	-	111
	흥덕산업(주)	3,368	3,706	22,913	6,436
	석천(주)	-	-	-	7
	K&S WIRE CO., LTD.	288	3	-	541
	KISWIRE LOTUS CO., LTD.	1,415	-	46	10
	VEROPE A.G	24,929	-	-	-
	KISWIRE CORD CZECH S.R.O.	356	3	7,655	-
주요경영진이 지배하는 등의 기타특수관계자	석천솔라파워(주)	-	9	-	-
	키스와이어홀딩스(주)	-	-	-	7
	KISWIRE(SHANGHAI)TRADING CO., LTD	10,231	-	-	79
	KS Wire	1,504	-	-	1
	ALPS WIRE ROPE CORPORATION	7,901	-	-	-
	문화재단 1963	-	1	-	-
합 계		49,992	4,752	30,614	7,193

(*1) 특수관계자 거래의 성격상 담보가 제공되지 않았으며 무이자조건입니다. 또한 보고기간 종료일 현재 특수관계자 채권에 대하여 대손충당금을 설정하지 않고 있습니다.

(*2) 기타채권에는 미수금과 선급금이 포함되어 있습니다.

(*3) 기타채무에는 미지급금이 포함되어 있습니다.

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

<당 기>

(단위: 백만원)

구 분	기 초	증 가	감 소	기 말
단기대여금	1,425	1,551	(1,437)	1,539

<전 기>

(단위: 백만원)

구 분	기 초	증 가	감 소	기 말
단기대여금	1,263	11,321	(11,159)	1,425
단기차입금	-	10,812	(10,812)	-

(5) 회사의 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	3,345	3,574
퇴직급여	434	499
합 계	3,779	4,073

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	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

<전 기>

(단위: 백만원)

구 분	로프부문	선재부문	기타부문(*1)	합계
총부문수익	679,842	1,227,433	97,066	2,004,341
부문간수익	(131,393)	(220,716)	(12,516)	(364,625)
외부고객으로부터의 수익	548,449	1,006,716	84,550	1,639,716
감가상각비 및 무형자산상각비	43,738	61,727	5,649	111,114
영업이익(*2)	8,533	4,493	9,420	22,446

(*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(*)	1,147,669	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

<전기말>

(단위: 백만원)

부 문	로프부문	선재부문	기타부문	내부거래 제거 등	합계
자산(*)	1,194,097	2,021,050	432,234	(1,300,743)	2,346,638
관계기업 투자	3,329	226,848	19,518	-	249,695
부채(*)	406,387	592,261	38,002	(160,862)	875,788

(*) 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	238,186	250,309	539,190	545,494
북미	320,422	417,802	137,800	162,947
유럽	286,526	335,320	36,031	37,649
아시아	552,238	636,285	341,383	376,324
합 계	1,397,372	1,639,716	1,054,404	1,122,414

(*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 당기손익 및 자본 중 비지배지분에 배분된 당기순손익 및 누적비지배지분은 다음과 같습니다.

<당 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 당기순손익	172	(3,134)
기타	(1,804)	(2,016)
기말 누적 비지배지분	39,123	43,421

<전 기>

(단위 : 백만원)

구 분	KISWIRE SDN. BHD.	KISWIRE CORD SDN. BHD.
비지배지분율(%)	20.5%	36.6%
기초 누적비지배지분	37,880	48,692
비지배지분에 배분된 당기순손익	1,208	(2,386)
기타	1,667	2,266
기말 누적 비지배지분	40,755	48,572

(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	106,419	63,735
비유동자산	111,535	93,436
유동부채	20,938	28,577
비유동부채	5,801	10,021
자본	191,215	118,573

(단위 : 백만원)

구 분	전기말	
	KISWIRE SDN. BHD.	KISWIRE CORD SDN. BHD.
유동자산	120,076	82,049
비유동자산	122,033	109,696
유동부채	35,786	47,554
비유동부채	7,129	11,553
자본	199,194	132,638

<요약 포괄손익계산서>

(단위 : 백만원)

구 분	당 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)

(단위 : 백만원)

구 분	전 기	
	KISWIRE SDN. BHD.	KISWIRE CORD SDN. BHD.
매출	116,263	174,578
당기순손익	5,902	(6,515)
기타포괄손익	8,731	6,247
총포괄손익	14,633	(267)

<요약 현금흐름표>

(단위 : 백만원)

구 분	당 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)	(423)
당기말의 현금및현금성자산	12,956	9,279

(단위 : 백만원)

구 분	전 기	
	KISWIRE SDN. BHD.	KISWIRE CORD SDN. BHD.
영업활동으로 인한 현금흐름	12,566	5,949
투자활동으로 인한 현금흐름	(10,448)	(3,419)
재무활동으로 인한 현금흐름	(1,766)	(7,548)
현금및현금성자산의 감소	351	(5,018)
기초 현금및현금성자산	5,830	12,975
외화표시 현금의 환율변동효과	232	522
당기말의 현금및현금성자산	6,413	8,478

36. 연결재무제표 재작성

연결기업은 전기말 및 전기초의 유형자산 연결조정 오류, 내용연수 오류 및 기타포괄손익누계액과 이익잉여금 간 자본 재분류 오류 등을 당기에 발견하였으며, 비교표시된 전기 재무제표는 해당 오류에 대한 수정사항을 반영하여 소급 재작성되었습니다.

(1) 조정사항이 미치는 영향

(단위 : 백만원)

구분	순자산	당기순이익
유형자산 연결조정 오류 조정	(7,005)	(7,125)
유형자산 내용연수 조정	(1,991)	(2,579)
종속기업 일시적차이에 대한 이연법인세 조정	(4,655)	(79)
지분법 투자주식 조정	1,982	(1,093)
기타포괄손익누계액 및 비지배지분 조정(*)	-	-
조정사항에 대한 법인세 효과	650	602
합 계	(11,019)	(10,274)

(*) 상기 조정사항은 기타포괄손익누계액 26,194백만원 및 비지배지분 8,086백만원을 과소 인식하고 동 금액만큼 이익잉여금을 과대 인식한 오류 등입니다.

(2) 전기말 및 전기초 연결재무상태표

1) 전기말

(단위 : 백만원)

과목	전기말		
	수정전	수정후	차이
자산			
Ⅰ. 유동자산	916,182	916,182	-
Ⅱ. 비유동자산	1,437,471	1,430,456	(7,015)
유형자산	1,004,456	995,459	(8,997)
공동기업 및 관계기업 투자	247,646	249,695	2,049
기타채권	3,036	2,969	(67)
자산 총계	2,353,653	2,346,638	(7,015)
부채			
Ⅰ. 유동부채	640,459	640,459	-
Ⅱ. 비유동부채	231,324	235,329	4,005
이연법인세부채	132,913	136,917	4,004
부채 총계	871,783	875,788	4,005
자본			
Ⅰ. 지배지분	1,376,618	1,356,417	(20,201)

이익잉여금	1,391,969	1,340,800	(51,169)
기타포괄손익누계액	(46,870)	(14,118)	32,752
기타자본항목	11,518	9,734	(1,784)
II. 비지배지분	105,252	114,433	9,181
자본 총계	1,481,870	1,470,850	(11,020)
부채 및 자본 총계	2,353,653	2,346,638	(7,015)

2) 전기초

(단위 : 백만원)

과목	전기초		
	수정전	수정후	차이
자산			
Ⅰ. 유동자산	949,368	949,368	-
Ⅱ. 비유동자산	1,438,098	1,441,221	3,123
유형자산	982,225	982,791	566
공동기업 및 관계기업 투자	244,848	247,527	2,679
기타채권	63,895	63,773	(122)
자산 총계	2,387,466	2,390,589	3,123
부채			
Ⅰ. 유동부채	690,067	690,067	-
Ⅱ. 비유동부채	240,321	241,361	1,040
이연법인세부채	137,004	138,044	1,040
부채 총계	930,388	931,428	1,040
자본			
Ⅰ. 지배지분	1,364,006	1,357,183	(6,822)
이익잉여금	1,393,330	1,352,713	(40,617)
기타포괄손익누계액	(61,225)	(25,646)	35,579
기타자본항목	11,900	10,116	(1,784)
Ⅱ. 비지배지분	93,072	101,978	8,905
자본 총계	1,457,078	1,459,161	2,083
부채 및 자본 총계	2,387,466	2,390,589	3,123

(3) 전기 연결포괄손익계산서

(단위 : 백만원)

과목	전기		
	수정전	수정후	차이
매출액	1,639,716	1,639,716	-

매출원가	(1,439,998)	(1,449,203)	(9,205)
매출총이익	199,718	190,513	(9,205)
판매비와관리비	(168,066)	(168,066)	-
영업이익	31,652	22,447	(9,205)
기타영업외수익	16,415	16,474	59
기타영업외비용	(12,068)	(12,626)	(558)
금융수익	19,961	19,961	-
금융비용	(29,093)	(29,093)	-
공동및관계기업투자손익	(8,539)	(9,632)	(1,093)
법인세비용차감전순이익	18,328	7,531	(10,797)
법인세비용	(12,270)	(11,747)	523
당기순이익	6,058	(4,216)	(10,274)
지배기업의소유주지분	9,981	(570)	(10,552)
비지배지분	(3,923)	(3,645)	278
기타포괄이익	14,260	11,431	(2,829)
당기총포괄이익	20,318	7,215	(13,103)
지배기업의소유주지분	19,992	6,614	(13,379)
비지배지분	328	604	276
기본 및 희석주당손실(단위: 원)	499	(29)	(528)

(4) 연결자본변동표

연결재무상태표 및 연결포괄손익계산서의 재작성에 따른 조정금액이 반영되었습니다.

(5) 연결현금흐름표

연결재무상태표 및 연결포괄손익계산서의 재작성에 따른 조정금액이 반영되었습니다.

(단위 : 백만원)

과목	전기		
	수정전	수정후	차이
Ⅰ. 영업활동으로 인한 현금흐름	81,756	81,756	-
법인세비용차감전순이익	18,329	7,532	(10,797)
조정항목:	138,743	149,540	10,797
감가상각비	98,647	108,296	9,649
유형자산처분손익	(357)	(302)	55
지분법손익	8,539	9,632	1,093
영업활동으로 인한 자산·부채의 변동:	(56,574)	(56,574)	-
영업으로부터 창출된 현금흐름	100,497	100,497	-

외부감사 실시내용

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

1. 감사대상업무

회 사 명	고려제강 주식회사			
감사대상 사업연도	2020년 01월 01일	부터	2020년 12월 31일	까지

2. 감사참여자 구분별 인원수 및 감사시간

(단위 : 명, 시간)

감사참여자 인원수 및 시간	품질관리 감독자 (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	5	1	1	7	6	1	6	5	5	-	-	15	23	
투입시 간	분·반기검토	13	20	222	126	1,578	1,096	50	515	-	-	-	-	1,863	1,757
	감사	13	62	326	134	1,975	1,228	129	320	188	342	-	-	2,631	2,086
	합계	26	82	548	260	3,553	2,324	179	835	188	342	-	-	4,494	3,843

3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역								
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기	2020.8.31 ~ 2020.9.1				2	일		
	주요내용	회사, 산업에 대한 전반적 이해를 바탕으로 감사절차의 성격, 시기, 범위의 결정							
현장감사 주요내용	수행시기		투입인원				주요 감사업무 수행내용		
			상주		비상주				
	2020.04.20~05.14, 2020.07.14~07.24, 2020.10.14~10.23		25	일	6	명	1	명	분반기검토를 위한 질문 및 분석적 절차 수행
	2020.12.14~ 2020.12.24		9	일	10	명	1	명	
2021.1.18~ 2021.2.26		10	일	12	명	2	명	기말입증감사 및 내부회계관 리제도 감사	
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	2020.12.31, 2021.1.4				2	일		
	실사(입회)장소	건천공장, 유산공장, S/W공장, B/W공장, 하이로프공장, 군북공장							
	실사(입회)대상	상품, 제품, 재공품, 원재료, 저장품							
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	2020.12.31				1	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	2020.5.8, 2020.8.13, 2020.11.6, 2021.3.5				
외부전문가 활용	감사 활용 내용	확정급여부채 감사				
	수행시기	감사수행기간			-	일

4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2020년 05월 08일	회사: 감사위원회, 감사실장 감사인: 업무수행이사 외 1인	대면보고	감사계약 및 1분기 검토 결과 보고
2	2020년 08월 13일	회사: 감사위원회, 감사실장 감사인: 업무수행이사 외 1인	대면보고	반기검토 결과보고 및 핵심감사사항 예비평가
3	2020년 11월 06일	회사: 감사위원회, 감사실장 감사인: 업무수행이사 외 1인	대면보고	감사계획 및 3분기 검토 결과보고
4	2021년 03월 05일	회사: 감사위원회, 감사실장 감사인: 업무수행이사 외 1인	대면보고	감사수행 및 종결단계 결과 보고

4. 재무제표

재무상태표

제 63 기	2020.12.31 현재
제 62 기	2019.12.31 현재
제 61 기	2018.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 63 기	제 62 기	제 61 기
자산			
유동자산	203,649,275,571	254,776,503,033	247,208,463,103
현금및현금성자산	6,231,153,094	49,626,791	2,648,537,239
매출채권	126,251,149,989	155,931,789,034	136,418,326,299
기타수취채권	6,125,329,989	10,321,873,500	9,523,955,967
기타금융자산	18,500,000	7,880,000	12,812,011,400
재고자산	63,381,453,400	84,594,206,822	83,098,531,062
기타자산	1,641,689,099	3,871,126,886	2,707,101,136
비유동자산	1,153,389,553,664	1,149,074,690,737	1,127,511,003,738
금융기관예치금	3,000,000	3,000,000	3,000,000
매출채권	2,316,520,901		
기타수취채권	5,656,089,772	1,631,378,733	2,315,216,000

기타금융자산	21,399,509,000	16,168,034,960	6,915,424,510
유형자산	198,429,300,224	208,292,465,640	222,796,135,796
무형자산	7,028,663,615	7,045,147,615	7,443,818,615
종속기업투자	598,552,062,601	610,070,018,044	584,959,275,973
공동기업 및 관계기업 투자	205,242,191,201	205,242,191,201	205,272,091,201
투자부동산	114,762,216,350	100,622,454,544	97,806,041,643
자산총계	1,357,038,829,235	1,403,851,193,770	1,374,719,466,841
부채			
유동부채	172,473,236,619	233,193,196,544	207,938,344,132
매입채무	41,068,102,679	42,755,071,880	47,474,821,347
기타지급채무	22,766,075,872	23,305,323,476	15,513,397,943
단기차입금	89,631,177,528	148,321,522,517	127,430,272,248
기타금융부채	445,162,314	280,947,916	118,369,884
당기법인세부채	4,822,691,981	6,027,298,387	3,035,631,593
기타부채	13,740,026,245	12,503,032,368	14,365,851,117
비유동부채	90,175,141,113	87,918,632,068	91,899,572,919
기타지급채무	353,780,300	2,321,863,075	6,891,882,780
순확정급여부채	4,943,882,669	3,751,870,153	2,202,334,944
기타부채	4,970,840,878	3,699,720,361	2,159,617,220
이연법인세부채	79,906,637,266	78,145,178,479	80,645,737,975
부채총계	262,648,377,732	321,111,828,612	299,837,917,051
자본			
납입자본	20,000,000,000	20,000,000,000	20,000,000,000
이익잉여금	1,053,580,791,038	1,046,723,582,015	1,036,223,036,047
기타포괄손익누계액	19,341,031,232	14,547,153,910	17,189,884,510
기타자본구성요소	1,468,629,233	1,468,629,233	1,468,629,233
자본총계	1,094,390,451,503	1,082,739,365,158	1,074,881,549,790
부채및자본총계	1,357,038,829,235	1,403,851,193,770	1,374,719,466,841

※ 상기 재무제표는 주주총회 승인전 재무제표이며, 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

포괄손익계산서

제 63 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 62 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 61 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 63 기	제 62 기	제 61 기
--	--------	--------	--------

매출액	437,062,776,642	495,658,415,989	467,174,936,522
매출원가	365,070,541,735	421,143,500,787	396,229,193,333
매출총이익	71,992,234,907	74,514,915,202	70,945,743,189
판매비와관리비	43,513,305,675	44,366,061,748	44,287,672,680
영업이익(손실)	28,478,929,232	30,148,853,454	26,658,070,509
기타영업외수익	5,457,720,065	7,916,910,470	2,734,466,626
기타영업외비용	12,741,985,831	11,411,852,614	5,427,283,322
금융수익	8,354,975,545	8,357,000,127	6,361,631,818
금융비용	8,743,407,052	7,412,990,325	8,449,393,304
법인세비용차감전순이익(손실)	20,806,231,959	27,597,921,112	21,877,492,327
법인세비용	9,078,834,607	7,390,315,158	2,632,973,061
당기순이익(손실)	11,727,397,352	20,207,605,954	19,244,519,266
기타포괄손익	6,921,723,393	(5,351,756,186)	(556,841,851)
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	6,921,723,393	(5,351,756,186)	(556,841,851)
순확적급여부채의 재측정요소	2,742,069,679	(3,434,452,714)	(1,404,201,324)
기타포괄손익 - 공정가치측정 금융자산 평가손익	5,233,974,040	(3,449,470,950)	686,621,620
기타포괄손익관련 법인세효과	(1,054,320,326)	1,532,167,478	160,737,853
총포괄이익(손실)	18,649,120,745	14,855,849,768	18,687,677,415
주당이익			
기본 및 희석주당이익(손실) (단위 : 원)	587	1,011	962

※ 상기 재무제표는 주주총회 승인전 재무제표이며, 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

자본변동표

제 63 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 62 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 61 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본				
	납입자본	이익잉여금	기타포괄손익누계액	기타자본구성요소	자본 합계
2018.01.01 (기초자본)	18,000,000,000	1,024,409,611,428	18,614,222,614	1,523,342,775	1,062,547,176,817
회계정책변경에 따른 증가(감소)		1,957,156,481	(1,957,156,481)		
당기순이익(손실)		19,244,519,266			19,244,519,266
순확적급여부채의 재측정요소		(1,089,660,228)			(1,089,660,228)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익 적립금			532,818,377		532,818,377
배당금지급		6,298,590,900			6,298,590,900
무상증자	2,000,000,000	(2,000,000,000)			
자기주식 거래로 인한 증감				(54,713,542)	(54,713,542)
2018.12.31 (기말자본)	20,000,000,000	1,036,223,036,047	17,189,884,510	1,468,629,233	1,074,881,549,790
2019.01.01 (기초자본)	20,000,000,000	1,036,223,036,047	17,189,884,510	1,468,629,233	1,074,881,549,790
회계정책변경에 따른 증가(감소)					

당기순이익(손실)		20,207,605,954			20,207,605,954
순확정급여부채의 재측정요소		(2,665,135,306)			(2,665,135,306)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익 적립금		(43,890,280)	(2,642,730,600)		(2,686,620,880)
배당금지급		6,998,034,400			6,998,034,400
무상증자					
자기주식 거래로 인한 증감					
2019.12.31 (기말자본)	20,000,000,000	1,046,723,582,015	14,547,153,910	1,468,629,233	1,082,739,365,158
2020.01.01 (기초자본)	20,000,000,000	1,046,723,582,015	14,547,153,910	1,468,629,233	1,082,739,365,158
회계정책변경에 따른 증가(감소)					
당기순이익(손실)		11,727,397,352			11,727,397,352
순확정급여부채의 재측정요소		2,127,846,071			2,127,846,071
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익 적립금			4,793,877,322		4,793,877,322
배당금지급		6,998,034,400			6,998,034,400
무상증자					
자기주식 거래로 인한 증감					
2020.12.31 (기말자본)	20,000,000,000	1,053,580,791,038	19,341,031,232	1,468,629,233	1,094,390,451,503

※ 상기 재무제표는 주주총회 승인전 재무제표이며, 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

현금흐름표

제 63 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 62 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 61 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 63 기	제 62 기	제 61 기
영업활동현금흐름	91,812,231,893	20,408,080,935	34,292,353,492
영업에서 창출된 현금	101,386,970,348	26,180,833,120	38,530,476,389
이자의 수취	9,389,727	66,279,868	13,236,568
이자의 지급	(2,439,566,866)	(3,551,859,929)	(3,730,801,807)
배당금의 수취	2,431,741,236	3,079,868,258	2,389,076,797
법인세의 납부	(9,576,302,552)	(5,367,040,382)	(2,909,634,455)
투자활동현금흐름	(19,350,409,501)	(37,204,153,167)	(14,037,478,177)
기타금융자산의 처분	7,880,000	166,806,443	29,000,000
관계기업에 대한 투자자산의 처분		117,493,500	
유형자산의 처분	884,057,485	269,405,507	1,001,323,629
투자부동산의 처분		7,300,000,000	
무형자산의 처분	16,484,000	635,045,452	1,085,454,542
기타수취채권의 감소	1,738,412,000	830,130,000	2,550,450,000
대여금의 감소	953,000,000	3,221,069,297	915,333,410

정부보조금의 수령	79,800,000		305,909,092
기타금융자산의 취득	(16,000,000)	(9,490,000)	
종속기업에 대한 투자자산의 취득		(30,394,858,460)	
유형자산의 취득	(12,452,497,440)	(7,169,717,979)	(14,169,272,457)
무형자산의 취득			
투자부동산의 취득	(8,005,545,546)	(8,080,036,927)	(2,655,961,096)
대여금및수취채권의 취득	(2,556,000,000)	(4,090,000,000)	(3,099,715,297)
재무활동현금흐름	(66,260,882,188)	14,196,900,909	(21,343,997,482)
차입금의 증가		28,000,000,000	35,976,876,360
차입금의 상환	(58,491,528,445)	(6,540,519,231)	(50,967,569,400)
리스부채의 상환	(771,319,343)	(264,545,460)	
배당금 지급	(6,998,034,400)	(6,998,034,400)	(6,298,590,900)
자기주식의 취득			(54,713,542)
현금및현금성자산의 증가	6,200,940,204	(2,599,171,323)	(1,089,122,167)
기초 현금및현금성자산	49,626,791	2,648,537,239	3,737,367,482
외화표시 현금의 환율변동효과	(19,413,901)	260,875	291,924
기말 현금및현금성자산	6,231,153,094	49,626,791	2,648,537,239

※ 상기 재무제표는 주주총회 승인전 재무제표이며, 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

5. 재무제표 주석

1. 일반사항

고려제강 주식회사(이하 "회사")는 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 20,000백만원입니다. 회사의 본점은 대한민국의 부산광역시 수영구 구락로 141번길 37 에 위치하고 있습니다.

당기말 현재 회사의 주요 주주 현황은 다음과 같습니다.

성명	주식수	비율
홍영철	3,297,146	16.49%
키스와이어홀딩스(주)	3,047,551	15.24%
홍석표	3,006,455	15.03%
석천(주)	2,824,788	14.12%
기타	7,824,060	39.12%
합계	20,000,000	100.00%

2. 당사의 중요한 회계정책

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

2.1 재무제표 작성 기준

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

당사는 한국채택국제회계기준을 적용하여 재무제표를 작성하고 있으며, 동 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로, 별도재무제표는 지배기업 또는 피투자자에 대하여 공동지배력이나 유의적인 영향력이 있는 투자자가 투자자산을 원가법 또는 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'에 따른 방법, 기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'에서 규정하는 지분법 중 어느 하나를 적용하여 표시한 재무제표입니다.

한국채택국제회계기준은 재무제표 작성시 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 당사는 2020년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정' 및 제 1107호 '금융상품: 공시'(개정) - 이자율지표 개혁

동 개정사항은 현행 이자율 지표의 영향을 받는 위험회피대상항목 또는 위험회피수단이 진행 중인 이자율 지표 개혁의 결과로 변경되기 이전의 불확실성이 존재하는 기간 동안 위험회피회계를 계속 적용할 수 있도록 특정 위험회피회계 요구사항을 수정하였습니다.

(2) 기업회계기준서 제1103호 사업의 정의(개정)

동 개정사항은 활동과 자산의 집합이 사업의 정의를 충족하기 위해서는 적어도 산출물의 창출에 함께 유의적으로 기여할 수 있는 능력을 가진 투입물과 실질적인 과정을 반드시 포함해야 한다는 것을 명확히 하였습니다. 또한 산출물을 창출하는 데 필요한 모든 투입물과 과정을 포함하지 않더라도 사업이 존재할 수 있다는 것을 명확히 하였습니다.

동 개정사항은 취득한 활동과 자산의 집합이 사업이 아닌지 여부를 간략하게 평가할 수 있는 선택적 집중테스트를 도입하였습니다. 해당 선택적 집중테스트에서 만약 취득한 총자산의 공정가치가 실질적으로 식별가능한 단일자산 또는 식별가능한 유사한자산집단에 집중되어 있다면 이는 사업이 아닙니다.

동 개정사항은 취득일이 2020년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도의 개시일 이후의

사업결합에 적용하며, 모든 사업결합과 자산취득거래에 전진적으로 적용됩니다.

(3) 기업회계기준서 제1001호 및 제1008호 중요성의 정의(개정)

동 개정사항은 '특정 보고기업에 대한 재무정보를 제공하는 일반목적재무제표에 정보를 누락하거나 잘못 기재하거나 불분명하게 하여, 이를 기초로 내리는 주요 이용자의 의사결정에 영향을 줄 것으로 합리적으로 예상할 수 있다면 그 정보는 중요'하다는 중요성의 새로운 정의를 제공합니다. 동 개정사항은 중요성이 개별적으로 또는 다른 정보와 결합하여 재무제표에서의 정보의 성격 또는 규모에 의존한다는 것을 명확히 하였습니다. 만약 주요 재무정보이용자의 결정에 영향을 줄 것이라는 합리적으로 예상 가능하다면 해당 정보의 오류는 중요합니다.

상기 제·개정사항이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

(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 할인이 리스변경에 해당하는지 여부를 평가하지 않는 선택을 할 수 있도록 허용합니다. 이러한 선택을 한 리스이용자는 코로나19 관련 임차료 할인 등으로 인한 리스로 변동을 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에 리스이용자가 회계처리하는 방식과 일관되게 회계처리합니다.

동 개정사항은 2020년 6월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기도입이 가능합니다.

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 2021년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에만 영향을 미침(예를 들어 임차료 할인이 2021년 5월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료를 감소시키고 2021년 5월 30일 후에 리스료를 증가시키는 경우 이러한 조건을 충족함)
- 그 밖의 리스기간과 조건은 실질적으로 변경되지 않음

(2) 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.

(3) 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.

(4) 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 매각금액을 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.

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

동 개정사항은 계약이 손실부담계약인지 또는 손실을 발생시키는 계약인지 평가할 때 기업이 포함해야 할 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.

(6) 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 삭제하였습니다. 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.

당사는 상기에 열거된 제·개정사항이 재무제표에 미치는 영향이 중요하지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

2.3 종속기업, 공동기업 및 관계기업

당사의 재무제표는 한국채택국제회계기준 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표입니다. 종속기업, 공동기업 및 관계기업 투자는 직접적인 지분투자에 근거하여 원가로 측정하고 있으며, 다만 한국채택국제회계기준으로의 전환일 시점에는 전환일 시점의 과거회계기준에 따른 장부금액을 간주원가로 사용했습니다. 또한, 종속기업, 공동기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당에 대한 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.4 유동성/비유동성 분류

당사는 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

당사는 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
- 당사는 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.

당사는 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 측정에 유의적인 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 당사는 매 보고기간 말 공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수에 기초한 분류에 대한 재평가를 통해 서열체계의 수준 간의 이동이 있는지 판단합니다.

공정가치 공시 목적상 당사는 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: 주석 11
- 금융상품(상각후원가로 계상하는 상품 포함): 주석 5, 6

2.6 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

당사는 재무제표에 포함되는 항목들을 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화 ("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 당사의 기능통화는 대한민국 원화이며, 재무제표는 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 당기손익인식지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 당기손익으로, 매도가능지분상품의 외환차이는 기타포괄손익에 포함하여 인식됩니다.

2.7 금융상품: 최초인식과 후속측정

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 당사의 사업모형에 따라 달라집니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하는 매출채권을 제외하고는, 당사는 금융자산을 최초에 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 경우가 아니라면 거래원가를 가감합니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하는 매출채권은 기업회계기준

서 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 당사의 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, 당사가 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 당사와 가장 관련이 높습니다. 당사는 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)

당사는 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 제거 시, 기타포괄손익으

로 인식한 공정가치 누적 변동분은 당기손익으로 재순환됩니다.

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

기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산(지분상품)

최초 인식 시점에, 당사는 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.

당사는 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
- 당사가 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리를 양도하거나 양도(pass-through) 계약에 따라 수취한 현금흐름 전체를 중요한 지체 없이 제3자에게 지급할 의무가 있다. 이 경우에 당사는 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하거나 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 보유하지도 않으나 자산에 대한 통제를 이전

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

당사는 당기손익-공정가치 항목을 제외한 모든 채무상품에 대하여 기대신용손실(ECL)에 대한 충당금을 인식합니다. 기대신용손실은 계약상 수취하기로 한 현금흐름과 당사가 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, 당사는 기대신용손실 계산에 간편법을 적용할 수 있습니다. 따라서, 당사는 신용위험의 변동을 추적하지 않는 대신에, 각 결산일에 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 인식합니다. 당사는 특정 채무자에 대한 미래전망정보와 경제적 환경을 반영하여 조정된 과거 신용손실 경험에 근거하여 충당금 설정률표를 설정합니다.

기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품에 대하여, 당사는 낮은 신용위험 간편법을 적용합니다.

다. 매 결산일에, 당사는 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 모든 정보를 사용하여 채무상품이 낮은 신용위험을 가지고 있다고 고려되는지를 평가합니다. 이러한 평가를 위해서, 당사는 채무상품의 내부 신용 등급을 재평가합니다. 또한, 당사는 계약상의 지급이 30일을 초과하였을 때 신용위험의 유의적인 증가가 있는지를 고려합니다.

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

당사는 계약상 지급이 180일을 초과하여 연체되는 경우에 채무불이행이 발생한 것으로 봅니다. 그러나 특정 상황에서, 당사는 내부 또는 외부 정보가 당사에 의한 모든 신용보강을 고려하기 전에는 당사의 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.

당사의 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. 당사는 어떤 금융부채도 당기손익-공정가치 항목으로 지정하지 않았습니다.

차입금

이 범주는 당사와 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 대여자는 동일하지만 조건이 실질적으로 다른 금융부채에 의해 교환되거나, 기존 부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에, 이러한 교환이나 변경은 최초의 부채를 제거하고 새로운 부채를 인식하게 합니다. 각 장부금액의 차이는 당기손익으로 인식합니다.

(3) 금융상품의 상계

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

2.8 파생상품

당사는 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 총평균법에 따라 결정됩니다.

2.10 유형자산

건설중인자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 잔액으로, 유형자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적원가는 자산의 취득에 직접

적으로 관련된 지출을 포함합니다.

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

과 목	추정 내용연수
건 물	15 - 30년
구 축 물	8 - 15년
기계장치	8년
기 타	4년

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 일시 적 운용에서 발생한 투자수익은 당 회계기간 동안의 자본화 가능 차입원가에서 차감됩니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식됩니다.

2.12 무형자산

당사의 무형자산은 회원권과 전신전화가입권으로 구성되어 있으며, 동 자산은 이를 이용할 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 비한정인 것으로 평가하여 상각하지 않고, 매년 손상검사를 하고 원가에서 손상차손누계액을 차감한 가액으로 표시하고 있으며, 기발생한 손상차손은 매 보고기간말에 환입가능성이 검토됩니다.

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

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	30년
구 축 물	10 - 15년

2.14 현금및현금성자산

재무상태표상의 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 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.

2.16 금융보증계약

사가 제공한 금융보증계약은 최초 인식시 공정가치로 측정되며, 후속적으로는 다음 중 큰 금액으로 측정하여 "기타금융부채"로 인식됩니다.

(1) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산'에 따라 결정된 금액

(2) 최초인식금액에서 기업회계기준서 제1018호 '수익인식'에 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.

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

2.18 자기주식

당사는 자기주식을 자본에서 차감하여 회계처리하고 있습니다. 자기주식의 취득, 매각, 발행 또는 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 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 기초하여 측정됩니다.

경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 당사가 세무 신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있습니다. 당사는 세무당국에 납부할 것으로 예상되는 금액에 기초하여 당기법인세비용을 인식합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 정의되는 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 일시적차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식됩니다.

중속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분과 관련된 가산할 일시적차이에 대하여 소멸시점을 통제할 수 있는 경우, 그리고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이러한 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할가능성이 높고 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

당사는 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있고 과세대상기업이 동일한 경우 혹은 과세대상기업은 다르지만 당기법인세부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있거나, 유의적인 금액의 이연법인세부채가 결제되거나 이연법인세자산이 회수될 미래의 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에 이연법인세자산과 이연법인세부채가 동일한 과세당국과 관련이 있는 경우에만 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하여 표시하고 있습니다.

2.20 충당부채

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

2.21 종업원급여(퇴직급여)

당사는 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 당

기손익으로 인식됩니다.

2.22 고객과의 계약에서 생기는 수익

당사는 Wire Rope 및 각종 선재를 제조 및 판매하고 있습니다. 고객과의 계약에서 당사는 재화나 용역의 통제가 고객에 이전되었을 때, 해당 재화나 용역의 대가로 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 대가를 반영하는 금액으로 수익을 인식합니다. 당사는 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 3를 참조바랍니다.

(1) 변동대가

계약이 변동대가를 포함한 경우에 당사는 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 당사는 고객으로부터 단기선수금을 수령합니다. 기준서 제1115호의 실무적 간편법을 적용하여, 당사는 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

당사는 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. 충당부채 주석 2.20을 참조바랍니다.

(4) 계약 잔액

계약자산

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

매출채권

수취채권은 무조건적인 당사의 권리를 나타냅니다. 왜냐하면 시간만 경과하면 대가를 지급 받을 수 있기 때문입니다. 금융자산 관련 회계정책은 주석 2.7 부분을 참조 합니다.

계약부채

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

다.

2.23 리스

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

리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 당사에게 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 소유주에 대한 현금배당 및 비현금자산의 분배

당사는 배당을 지급하기 위해 분배가 승인되고 더 이상 기업에게 재량이 없는 시점에부채를 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.

2.25 온실가스 배출권 할당 및 거래제도 관련 회계처리

당사는 온실가스 배출권 거래제의 결과로 무상 배출권을 수령하였습니다. 동 배출권은 매년 지급되고 있으며 실제 배출량에 대응하여 동일한 수의 배출권을 사용하여야합니다. 당사는 수령한 배출권에 대하여 순부채접근법으로 회계처리하고 있으며 이에 따라 실제 배출되는 탄소량이 주어진 배출권을 초과하는 경우에만 충당부채로 계상하고 배출원가는 영업원가로 인식하고 있습니다. 배출권을 제3자로부터 구입하는 경우에는 취득원가로 계상하고 이후 이를 변제권으로 보아 배출부채에 맞추어 공정가치로 재측정하고 공정가치 변동액은 손익계산서에 계상하고 있습니다.

2.26 재무제표 승인

당사의 재무제표는 2021년 3월 5일자 이사회에서 발행 승인되었으며, 2021년 3월 26일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

3. 중요한 회계추정 및 판단

당사의 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.

당사는 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 원천은 다음과 같습니다. 가정 및 추정은 재무제표를 작성하는 시점에 입수 가능한 변수에 근거하고 있습니다. 현재의 상황과 미래에 대한 가정은 시장의 변화나 당사의 통제에서 벗어난 상황으로 인해 변화할 수 있습니다. 그러한 변화가 발생시 이를 가정에 반영하고 있습니다.

(1) 비금융자산의 손상

당사는 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 현금 창출단위로부터 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

당사는 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 당사의 과거에 관찰된 채무불이행률에 근거합니다. 당사는 설정률표를 과거 신용손실경험에 미래전망정보를 반영하여 조정합니다. 예를 들어, 미래 경제적 상황(중국내 생산)이 향후에 악화되어 생산 분야의 채무불이행 규모가 증가할 것으로 기대된다면, 과거 채무불이행률은 조정됩니다. 매 결산일에 과거 채무불이행률을 조정하고 미래전망치의 변동을 분석합니다.

과거 채무불이행률과 미래 경제상황 및 기대신용손실(ECL) 사이의 상관관계에 대한평가는 유의적인 추정입니다. 기대신용손실의 규모는 상황과 미래경제환경의 변화에민감합니다. 당사의 과거신용손실경험과 경제적환경에 대한 예상은 고객의 미래 실제채무불이행을 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).

4. 재무위험관리

4.1 재무위험관리요소

회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(환위험, 공정가치이자율위험, 현금흐름이자율위험 및 가격위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 재무위험에 노출되어 있습니다. 당사의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 변동성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 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

당사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험, 특히 주로 미국 달러화, 유로화 및 일본 엔화와 관련된 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채와 관련하여 발생하고 있습니다.

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

당기말과 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율 10% 변동시 환율변동이 세전손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
원/미국달러	2,920	(2,920)	2,413	(2,413)
원/유로	3,800	(3,800)	3,246	(3,246)
원/엔화	459	(459)	128	(128)

(*) 상기 민감도 분석은 보고기간말 현재 회사의 기능통화인 원화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산·부채를 대상으로 하였습니다.

2) 가격위험

당사는 재무상태표상 기타금융자산으로 분류되는 회사 보유 금융상품의 가격위험에 노출되어 있습니다. 당사는 금융상품의 투자로 인한 가격위험을 관리하기 위해 포트폴리오를 분산 투자하고 있으며, 포트폴리오 내에서 중요한 투자자산의 관리는 개별적으로 수행하고 있습니다.

상장주식 관련 주가지수의 상승 또는 하락 및 비상장주식 관련 가격의 상승 또는 하락이 당사의 당기 세전이익 및 자본에 미치는 영향은 아래 표와 같습니다. 이 분석은 다른 변수들은 일정하며 상장주식 및 비상장주식의 주식 가격이 일정하게 10% 상승 또는 하락하는 경우를 가정하여 분석한 것입니다.

(단위: 백만원)

주가		세전이익에 대한 영향		자본에 대한 영향	
		당 기	전 기	당 기	전 기
상장주식	상승시	-	-	1,355	255
	하락시	-	-	(1,355)	(255)
비상장주식	상승시	-	-	314	313
	하락시	-	-	(314)	(313)

3) 이자율 위험

당사의 현금흐름 이자율 위험은 장단기 차입금에서 비롯됩니다. 변동 이자율로 발행된 차입금으로 인하여 회사는 현금흐름 이자율 위험에 노출되어 있으며 동 이자율위험의 일부는 변동이자부 현금성 자산으로부터의 이자율위험과 상쇄됩니다. 또한 매도가능금융자산으로 분류된 고정이자부 금융자산으로 인하여 당사는 공정가치 이자율 위험에 노출되어 있습니다.

당사의 이자율위험관리 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 순이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다. 이를 위해 당사는 차입구조 개선을 통한 전사적인 이자비용 관리활동, 고정대 변동이자 차입조건 적정비율 유지, 주간/월간 단위의 국내외 금리동향 모니터링 실시 및 대응방안 수립 등을 통해 선제적으로 이자율 위험을 관리하고 있습니다.

보고기간말 현재, 다른 변수가 일정하고 차입금에 대한 이자율이 1%(100bp) 상승 또는 하락할 경우, 증가 또는 감소한 변동이자부 차입금에 대한 이자비용으로 인하여 당 회계기간에 대한 세전이익은 742백만원(전기: 898백만원)만큼 감소 또는 증가하였을 것입니다.

(2) 신용위험

신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 소매 거래처에 대한 신용위험뿐 아니라 현금및현금성자산, 파생금융상품 및 은행 등 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 당사는 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며 주기적으로 거래처의 신용도를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 있습니다(신용위험과 관련된 공시사항은 주석 7 참조).

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

당기말과 전기말 현재 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

	당기말	전기말
현금및현금성자산(현금시재 제외)	6,228	46
금융기관예치금	3	3
기타금융자산	3	11
매출채권 - 유동	126,251	155,932
매출채권 - 비유동	2,317	-
기타수취채권 - 유동	6,125	10,322
기타수취채권 - 비유동	5,656	1,631
금융보증계약(*)	74,169	74,127

(*) 금융보증계약은 지급보증의 총 보증액으로 관련된 회사의 최대노출정도는 보증이 청구되면 회사가 지급하여야 할 최대금액입니다.

(3) 유동성 위험

당사는 미사용 차입금한도(주석 33 참조)를 적정수준으로 유지하고 영업 자금수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 모니터링하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 회사의 자금조달 계획, 약정 준수, 회사 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

당사의 유동성위험 분석내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계정과목	당기말				
	합 계	1년 미만	1년~2년	2년~5년	5년 초과
매입채무 및 기타지급채무	64,346	63,834	450	-	62
단기차입금(*1)	89,809	89,809	-	-	-
금융보증계약(*2)	74,169	74,169	-	-	-
리스부채	1,685	424	259	362	640
합 계	230,009	228,236	709	362	702

계정과목	전기말				
	합 계	1년 미만	1년~2년	2년~5년	5년 초과
매입채무 및 기타지급채무	70,232	66,060	-	750	3,422
단기차입금(*1)	149,220	149,220	-	-	-
금융보증계약(*2)	74,127	74,127	-	-	-
리스부채	1,008	322	322	342	22
합 계	294,587	289,729	322	1,092	3,444

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

(*2) 금융보증계약의 경우, 보증의 최대금액을 보증이 요구될 수 있는 가장 이른 기간에 배분 하였습니다.

(4) 자본위험관리

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

산업내의 타사와 마찬가지로 회사는 자본조달비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 자본조달비율은 순부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순부채는 총차입금에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 재무상태표의 "자본"에 순부채를 가산한 금액입니다.

당기말과 비교표시 회계기간말의 자본조달비율은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
총차입금	89,631	148,322
차감: 현금및현금성자산	(6,231)	(50)
순부채	83,400	148,272
자본총계	1,094,390	1,082,739
총자본	1,177,790	1,231,011
자본조달비율	7.1%	12.0%

(5) 재무활동에서 생기는 부채의 변동

당기와 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

<당 기>

(단위:백만원)

구 분	기초	재무활동 현금흐름	환율변동	대체	신규리스	기말
단기차입금	148,322	(58,492)	(199)	-	-	89,631
리스부채	430	(679)	-	(68)	1,798	1,481
합 계	148,752	(59,171)	(199)	(68)	1,798	91,112

<전 기>

(단위:백만원)

구 분	기초	재무활동 현금흐름	환율변동	대체	신규리스	기말
단기차입금	127,430	21,459	(567)	-	-	148,322
리스부채	-	(252)	-	365	317	430
합 계	127,430	21,207	(567)	365	317	148,752

5. 공정가치 추정

당기 중 당사의 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없습니다.

(1) 금융상품 종류별 공정가치

금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분(*)	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산	6,231	6,231	50	50
금융기관예치금	3	3	3	3
매출채권	2,317	2,317	-	-
기타수취채권	11,781	11,959	11,953	12,006
기타금융자산	21,419	21,419	16,176	16,176
합 계	41,751	41,929	28,182	28,235
금융부채				
기타지급채무	23,120	24,666	25,627	26,666
차입금	89,631	89,631	148,322	148,322
기타금융부채	445	445	281	281
리스부채	1,481	1,481	430	430
장기미지급금	1,686	1,686	1,420	1,420
합 계	116,363	117,909	176,080	177,119

(*) 단기성 매출채권과 매입채무는 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 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 측정되거나 공정가치가 공시되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말			
	수준1	수준2	수준3	합계
공정가치로 측정되는 금융상품				
기타포괄손익 - 공정가치 측정 금융자산				
- 시장성 있는 지분증권	17,369	-	-	17,369
- 시장성 없는 지분증권	-	-	4,031	4,031
- 기타 채무증권	-	3	-	3
합 계	17,369	3	4,031	21,403

구 분	전기말			
	수준1	수준2	수준3	합계
공정가치로 측정되는 금융상품				
기타포괄손익 - 공정가치 측정 금융자산				
- 시장성 있는 지분증권	12,158	-	-	12,158
- 시장성 없는 지분증권	-	-	4,007	4,007
- 기타 채무증권	-	11	-	11
합 계	12,158	11	4,007	16,176

(3) 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

당기와 전기 중 금융상품의 각 공정가치 서열체계의 수준 간 이동 내역은 다음과 같습니다.

- 1) 반복적인 측정치의 수준 1과 수준 2의 대체는 없습니다.
- 2) 반복적인 측정치의 수준 3의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
기초잔액	4,007	6,905
기타포괄손익에 인식된 손익	24	(2,905)
대체	-	12
매각	-	(5)
기말잔액	4,031	4,007

(4) 가치평가기법 및 투입변수

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

(단위: 백만원)

구 분	당기말		
	공정가치	수준	가치평가기법
기타포괄손익 - 공정가치측정 금융자산			
기타 채무증권	3	2	현재가치법
시장성 없는 지분증권	4,031	3	현금흐름할인법

구 분	전기말		
	공정가치	수준	가치평가기법
기타포괄손익 - 공정가치측정 금융자산			
기타 채무증권	11	2	현재가치법
시장성 없는 지분증권	4,007	3	현금흐름할인법

6. 범주별 금융상품

(1) 당기말과 전기말 현재 금융상품의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

1) 금융자산

(단위: 백만원)

구 분	당기말			전기말		
	상각후원가로 측정하는 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	합 계	상각후원가로 측정하는 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	합 계
유동성 금융자산						
현금및현금성자산	6,231	-	6,231	50	-	50
매출채권	126,251	-	126,251	155,932	-	155,932
기타수취채권	6,125	-	6,125	10,322	-	10,322
기타금융자산	16	3	19	-	8	8
소 계	138,623	3	138,626	166,304	8	166,312
비유동성 금융자산						
금융기관예치금	3	-	3	3	-	3
매출채권	2,317	-	2,317	-	-	-
기타수취채권	5,656	-	5,656	1,631	-	1,631
기타금융자산	-	21,400	21,400	-	16,168	16,168
소 계	7,976	21,400	29,376	1,634	16,168	17,802
금융자산 합계	146,599	21,403	168,002	167,938	16,176	184,114

2) 금융부채

(단위: 백만원)

구 분	당기말			전기말		
	상각후원가로 측정하는 금융부채	기타금융부채 (*)	합 계	상각후원가로 측정하는 금융부채	기타금융부채 (*)	합 계
유동성 금융부채						
매입채무	41,068	-	41,068	42,755	-	42,755
기타지급채무	22,766	-	22,766	23,305	-	23,305
차입금	74,230	15,401	89,631	109,080	39,242	148,322
리스부채	388	-	388	-	-	-
기타금융부채	-	445	445	-	281	281
소 계	138,452	15,846	154,298	175,140	39,523	214,663
비유동성 금융부채						
기타지급채무	354	-	354	2,322	-	2,322
리스부채	1,093	-	1,093	430	-	430
장기미지급금	1,686	-	1,686	1,420	-	1,420
소 계	3,133	-	3,133	4,172	-	4,172
금융부채 합계	141,585	15,846	157,431	179,312	39,523	218,835

(*) 기타금융부채는 제거요건을 충족하지 않은 양도거래 관련 금융부채 등을 포함하고 있습니다(주석 8,19 참고).

(2) 당기와 전기 중 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산		
평가손익(세후, 당기 평가에 따른 증감)	4,794	(2,687)
배당금수익	517	353
대여금 및 수취채권		
이자수익	10	32
대손상각비	1,139	-
외환손익	(629)	792
상각후원가로 측정하는 금융부채		
이자비용	(2,341)	(2,954)
외환손익	112	445
기타금융부채		
이자수익	194	152
이자비용	(165)	(602)

7. 금융자산의 신용 건전성

(1) 매출채권의 신용 건전성

매출채권과 관련하여 당사는 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, 당사는 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)

은행예금 및 은행예치금(*1)		당기말	전기말
외부신용등급이 있는 거래상대방	AAA(*2)	6,231	50

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

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

(3) 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산(채무증권)

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
국공채	3	11

8. 금융자산의 양도(전체가 제거되지 않은 양도 금융자산)

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

(단위: 백만원)

구 분	할인된 매출채권	
	당기말	전기말
자산의 장부금액	15,401	39,242
관련부채의 장부금액	(15,401)	(39,242)
양도자산에 한하여 소구권이 있는 부채:		
자산의 공정가치	15,401	39,242
관련부채의 공정가치	(15,401)	(39,242)
순포지션	-	-

9. 현금및현금성자산과 금융기관예치금

(1) 당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
보유현금	3	4
은행예금	6,228	46
합 계	6,231	50

(2) 당기말과 전기말 현재 금융기관예치금 중 당좌개설 등과 관련하여 사용이 제한되어 있는 금액은 다음과 같으며 전액 비유동자산으로 분류되어 있습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
당좌개설보증금	3	3

10. 매출채권 및 기타수취채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권 및 기타수취채권의 장부금액과 대손충당금은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말		
	채권액	대손충당금	장부금액
유동성 매출채권(*)	126,653	(402)	126,251
유동성 기타수취채권	6,125	-	6,125
비유동성 매출채권	2,317	-	2,317
비유동성 기타수취채권	5,656	-	5,656

구 분	전기말		
	채권액	대손충당금	장부금액
유동성 매출채권(*)	156,022	(90)	155,932
유동성 기타수취채권	10,322	-	10,322
비유동성 기타수취채권	1,631	-	1,631

(*) 당사는 보고기간종료일 현재 금융기관에 15,401백만원(전기말: 39,242백만원)에 상당하는 매출채권을 양도하고 현금을 수령하였으며 이 거래는 담보부 차입으로 회계처리하였습니다(주석 8,19 참고).

(2) 당기말과 전기말 현재 기타수취채권의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계정과목		당기말	전기말
유동성 기타수취채권	미수금	2,195	1,821
	보증금	2,899	7,555
	단기대여금	1,032	946
	합 계	6,126	10,322
비유동성 기타수취채권	장기대여금	40	-
	보증금	5,616	1,631
	합 계	5,656	1,631

(3) 당기말과 전기말 현재 매출채권 및 기타수취채권의 연령별 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말			
	유동성 매출채권	유동성 기타수취채권	비유동성 매출채권	비유동성 기타수취채권
연체되지 않은 채권	83,247	6,125	2,317	5,656
연체되었으나 손상되지 않은 채권(*1)				
3개월 이하	32,451	-	-	-
3개월 초과 6개월 이하	9,172	-	-	-
6개월 초과	1,380	-	-	-
손상채권(*2)	402	-	-	-
합 계	126,652	6,125	2,317	5,656

구 분	전기말		
	유동성 매출채권	유동성 기타수취채권	비유동성 기타수취채권
연체되지 않은 채권	107,600	10,322	1,631
연체되었으나 손상되지 않은 채권(*1)			
3개월 이하	34,236	-	-
3개월 초과 6개월 이하	13,217	-	-
6개월 초과	879	-	-
손상채권(*2)	90	-	-
합 계	156,022	10,322	1,631

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

(*2) 보고기간말 현재 손상채권과 관련하여 설정된 충당금은 402백만원(전기: 90백만원)입니다. 개별적으로 손상된 채권은 주로 예측하지 못한 경제적인 어려움을 겪고있는 거래처와 관련된 채권입니다.

(4) 당기와 전기 중 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기					
	기초	대손상각비	대손충당금 환입	채권 제각	기타	기말
매출채권	90	1,139	-	(827)	-	402

구 분	전 기					
	기초	대손상각비	대손충당금 환입	채권 제각	기타	기말
매출채권	90	-	-	-	-	90

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

손상된 매출채권에 대한 대손충당금 설정액은 손익계산서상 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) 당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
상각후원가로 측정하는 금융자산	16	-	-	-
기타포괄손익 - 공정가치측정 금 융자산(시장성 있는 지분증권)	-	17,369	-	12,158
기타포괄손익 - 공정가치측정 금 융자산(시장성 없는 지분증권)	-	4,031	-	4,007
기타포괄손익 - 공정가치측정 금 융자산(기타채무증권)	3	-	8	3
합 계	19	21,400	8	16,168

(2) 당기와 전기 중 기타금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	16,176	19,727
취득	16	9
처분	(8)	(123)
대체	-	12
평가	5,234	(3,449)
기말금액	21,418	16,176

(3) 당기말 현재 기타금융자산의 공정가치는 장부금액과 동일하며, 신용위험의 최대 노출금액은 기타금융자산 중 기타포괄손익- 공정가치 측정 금융자산(채무증권)의 장부금액입니다.

(4) 당기말과 전기말 현재 채무증권의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	만 기	당기말		전기말	
		취득가액	장부가액	취득가액	장부가액
국공채	1년 이내	-	-	8	8
	1년초과 5년 이내	3	3	3	3
	5년초과 10년 이내	-	-	-	-
합 계		3	3	11	11

12. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
제품	27,048	33,077
제품평가충당금	(630)	(1,036)
상품	843	1,999
상품평가충당금	(28)	(26)
재공품	12,886	12,475
원재료	12,428	15,167
원재료평가충당금	(14)	(30)
저장품	4,942	5,183
미착품	5,907	17,785
합 계	63,382	84,594

(2) 당기 중 비용으로 인식되어 매출원가에 포함된 재고자산의 원가는 349,974백만원(전기: 406,127백만원)입니다. 이 중 재고자산평가충당금 환입 금액은 423백만원(전기: 재고자산 평가손실은 374백만원)입니다.

13. 기타자산 및 기타부채

당기말과 전기말 현재 기타자산 및 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분		당기말	전기말
유동성 기타자산	선급금	33	454
	선급비용	365	534
	미수금	1,243	2,883
	합 계	1,641	3,871
유동성 기타부채	선수금	283	218
	미지급비용	12,610	12,057
	예수금	327	196
	선수수익	132	32
	리스부채	388	-
	합 계	13,740	12,503
비유동성 기타부채	장기선수수익	2,193	1,850
	장기미지급비용	1,686	1,420
	리스부채	1,093	430
	합 계	4,972	3,700

14. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	기타유형자산	건설중인자산	사용권자산	합 계
취득원가	124,448	112,794	19,259	253,028	36,054	1,141	3,078	549,802
정보보조금	-	-	-	(63)	(448)	-	-	(511)
감가상각누계액	-	(63,040)	(11,809)	(241,001)	(32,659)	-	(1,135)	(349,644)
손상차손누계액	-	-	-	(1,218)	-	-	-	(1,218)
장부금액	124,448	49,754	7,450	10,746	2,947	1,141	1,943	198,429

<전기말>

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	기타유형자산	건설중인자산	사용권자산	합계
취득원가	124,446	112,764	18,122	256,556	35,122	2,927	922	550,859
정보보조금	-	-	-	-	(912)	-	-	(912)
감가상각누계액	-	(58,331)	(10,734)	(240,112)	(30,888)	-	(372)	(340,437)
손상차손누계액	-	-	-	(1,218)	-	-	-	(1,218)
장부금액	124,446	54,433	7,388	15,226	3,322	2,927	550	208,292

(2) 당기와 전기 중 유형자산의 장부금액 변동내역은 다음과 같습니다.

<당 기>

(단위: 백만원)

구 분	기초	취득	처분	감가상각비 (*1)	대체	기말
토지	124,446	-	(115)	-	117	124,448
건물	54,433	19	(124)	(4,926)	352	49,754
구축물	7,388	34	(23)	(1,104)	1,155	7,450
기계장치	15,226	451	(587)	(6,962)	2,618	10,746
기타유형자산	3,322	746	(53)	(1,790)	722	2,947
사용권자산	550	2,351	-	(958)	-	1,943
건설중인자산	2,927	11,038	-	-	(12,824)	1,141
합 계	208,292	14,639	(902)	(15,740)	(7,860)	198,429

<전 기>

(단위: 백만원)

구 분	기초	취득	처분	감가상각비 (*1)	손상	대체	기말
토지	123,979	63	-	-	-	404	124,446
건물	59,370	-	-	(4,958)	-	21	54,433
구축물	8,121	-	-	(1,079)	-	346	7,388
기계장치	24,764	623	(131)	(10,773)	(2,659)	3,402	15,226
기타유형자산	4,654	503	(29)	(2,123)	-	317	3,322
사용권자산	-	338	-	(372)	-	584	550
건설중인자산	1,908	5,509	-	-	-	(4,490)	2,927
합 계	222,796	7,036	(160)	(19,305)	(2,659)	584	208,292

(*1) 당기 감가상각비 중 12,727백만원(전기: 15,020백만원)은 매출원가, 2,596백만원(전기: 2,616백만원)은 판매비와관리비, 417백만원(전기:1,669백만원)은 영업외비용에 포함되어 있습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 사용권자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 백만원)

구 분	건물	차량운반구	기타유형자산	합 계
취득원가	2,424	639	15	3,078
감가상각누계액	(668)	(454)	(13)	(1,135)
장부금액	1,756	185	2	1,943

<전기말>

(단위: 백만원)

구 분	건물	차량운반구	기타유형자산	합 계
취득원가	346	561	15	922
감가상각누계액	(127)	(239)	(6)	(372)
장부금액	219	322	9	550

(4) 당기말과 전기말 현재 사용권자산과 리스부채의 장부금액과 변동내역은 다음과 같습니다.

<당 기>

(단위: 백만원)

구 분	사용권자산				리스부채
	건물	차량운반구	기타장비	합계	
당기초	219	322	9	550	430
증 가	2,108	244	-	2,352	1,729
감가상각	(571)	(381)	(6)	(958)	-
이자비용	-	-	-	-	92
지 급	-	-	-	-	(771)
당기말	1,756	185	3	1,944	1,480

<전 기>

(단위: 백만원)

구 분	사용권자산				리스부채
	건물	차량운반구	기타장비	합계	
당기초	325	244	15	584	365
증 가	21	317		338	317
감가상각	(127)	(239)	(6)	(372)	-
이자비용	-	-	-	-	13
지 급	-	-	-	-	(265)
당기말	219	322	9	550	430

(5) 당기 및 전기 중 손익으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
사용권자산 감가상각비	958	372
리스부채 이자비용	92	13
단기리스 관련 비용	438	614
소액기초자산리스 관련 비용	155	157
합 계	1,643	1,156

(6) 당기 중 리스로 인한 총 현금유출 금액은 1,364백만원입니다.

(7) 당기말 현재 회사의 유형자산에 대하여 250백만원의 전세권 등이 설정되어 있습니다.

(8) 당기말 현재 보험 가입 내역

(단위: 백만원)

보험의 종류	보험사	부보자산	부보액
재산종합보험	한화손해보험 등	건물, 기계장치, 재고자산 등	315,640

또한, 당사는 화재보험, 가스배상책임보험 및 생산물 배상 책임(PL)보험 등에 가입하고 있습니다.

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

15. 무형자산

(1) 당기 및 전기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당 기>

(단위: 백만원)

구 분	회원권	전신전화가입권	합 계
기초	7,039	6	7,045
취득	-	-	-
처분	(16)	-	(16)
기말	7,023	6	7,029

<전 기>

(단위: 백만원)

구 분	회원권	전신전화가입권	합 계
기초	7,438	6	7,444
취득	-	-	-
처분	(399)	-	(399)
기말	7,039	6	7,045

(2) 비한정 내용연수의 무형자산 손상검사

당사는 비한정 내용연수를 가진 무형자산인 회원권에 대하여 매년 12월 31일과 손상징후가 발생하였을 때 손상검사를 수행하고 있으며, 당기 및 전기 중 인식한 손상차손은 없습니다.

16. 투자부동산

(1) 당기 와 전기 중 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당 기>

(단위: 백만원)

구 분	기초	취득	감가상각비(*)	대체	기말
토지	58,821	-	-	7,559	66,380
건물	32,221	-	(1,612)	302	30,911
건축물	3,619	-	(293)	-	3,326
건설중인자산	5,961	8,184	-	-	14,145
합 계	100,622	8,184	(1,905)	7,861	114,762

<전 기>

(단위: 백만원)

구 분	기초	취득	처분	감가상각비(*)	대체	기말
토지	61,554	755	(3,488)	-	-	58,821
건물	34,125	-	(308)	(1,596)	-	32,221
건축물	2,127	-	-	(289)	1,781	3,619
건설중인자산	-	7,742	-	-	(1,781)	5,961
합 계	97,806	8,497	(3,796)	(1,885)	-	100,622

(*) 감가상각비는 전액 임대원가에 포함되어 있습니다.

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

(3) 투자부동산과 관련하여 손익계산서에 인식된 금액은 임대수익 7,295백만원(전기: 7,588백만원)과 임대원가 4,337백만원(전기: 5,070백만원)입니다.

(4) 당기말 현재 회사의 투자부동산에 대하여 7,867백만원의 근저당권 등이 설정되어 있습니다.

(5) 당사는 보유 중인 투자부동산에 대해 운용리스를 제공하는 계약을 체결하고 있으며, 동 운용자산의 장부가액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
투자부동산	114,762	100,622

(6) 당기말 및 전기말 현재 상기 투자부동산에 대한 운용리스계약의 만기분석 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
1년 이내	6,842	6,846
1년 초과 5년 이내	16,832	18,168
5년 초과	66,592	67,239
합 계	90,266	92,253

(7) 상기 운용리스로 인하여 당기수익으로 인식된 리스료수익은 3,368백만원(전기: 842백만원)입니다.

17. 종속기업, 공동기업및관계기업 투자

(1) 당기말과 전기말 현재 종속기업, 공동기업 및 관계기업투자 장부금액은 다음과 같습니다

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
종속기업투자	598,552	610,070
공동기업및관계기업투자	205,242	205,242
합 계	803,794	815,312

(2) 당기말과 전기말 현재 종속기업 투자의 현황과 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	소재국가	2020.12.31 소유지분율(*1)	당기말	전기말
서울청과(주)	대한민국	100.00%	30,908	30,908
케이.에이.티.(주)(*2)	대한민국	100.00%	4,161	9,920
홍덕섬유(주)	대한민국	100.00%	952	952
KISWIRE SINGAPORE LTD.	싱가폴	53.10%	73,676	73,676
KISWIRE SDN. BHD	말레이시아	56.38%	101,377	101,377
KISWIRE JAPAN CO., LTD.	일본	100.00%	4,322	4,322
KISWIRE AMERICA, INC.(*2)	미국	72.22%	44,005	49,763
KISWIRE HK HOLDING LIMITED	홍콩	48.56%	80,421	80,421
고려강선(주)	대한민국	50.00%	162,032	162,033
KISWIRE INTERNATIONAL S. A.	룩셈부르크	100.00%	96,698	96,698
합 계			598,552	610,070

(*1) 당사가 직접 보유하고 있는 지분율만 기재하였습니다.

(*2) 당기 중 종속기업투자에 대해 손상차손 11,518백만원(전기: 5,284백만원)을 인식하였습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 공동기업 및 관계기업의 현황과 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	소재국가	2020.12.31 소유지분율(*1)	당기말	전기말
홍덕산업(주)(*2)	대한민국	32.04%	186,206	186,206
석천(주)(*3)	대한민국	6.53%	11,330	11,330
(주)범세	대한민국	33.33%	604	604
K&S WIRE CO., LTD.	대한민국	50.00%	2,401	2,401
VEROPE A.G.	스위스	35.00%	4,701	4,701
합 계			205,242	205,242

(*1) 당사가 직접 지분을 보유하고 있는 경우에만 기재하였습니다.

(*2) 당기 중 홍덕산업(주)이 홍덕(주)를 합병하였으며, 합병 후 합병비율에 따른 지분변동에 따라 당사의 소유지분율이 32.04%(전기말: 37.2%)로 변경되었습니다.

(*3) 석천(주)에 대한 지분율은 20% 미만이지만, 주요 경영진의 인사교류를 통하여 유의적인 영향력을 행사할 수 있는 것으로 판단하였습니다.

(4) 당기와 전기 중 종속기업, 공동기업 및 관계기업 투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
기초 장부금액	815,312	790,231
취득	-	30,395
처분	-	(18)
손상(*)	(11,518)	(5,284)
대체	-	(12)
기말 장부금액	803,794	815,312

(*) 당기에 당사는 종속기업 케이.에이.티.(주) 및 KISWIRE AMERICA, INC.와 관련하여 각각 회수가능액과 장부금액의 차이 5,759백만원과 5,759백만원을 손상차손으로 포괄손익계산서상 기타영업외비용으로 인식했습니다. 회수가능액은 회사 및 해당산업의 특성과 입수가능한 근거자료 등을 고려하여 현금흐름할인모형을 이용하여 산출되었습니다.

18. 기타지급채무

당기말과 전기말 현재 기타지급채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
유동성 기타지급채무		
미지급금	6,368	9,262
미지급비용	2,885	3,412
수입보증금	13,512	10,631
소 계	22,765	23,305
비유동성 기타지급채무		
수입보증금	512	4,172
현재가치할인차금	(158)	(1,850)
소 계	354	2,322

19. 차입금

(1) 당기말과 전기말 현재 차입금 내역은 다음과 같습니다.

(원화: 백만원)

차입금 종류	차입처	최장만기일	이자율(%)	당기말	전기말	상환방법
담보부 차입금(*)	신한은행 외	-	0.32 ~ 4.80	15,401	39,242	
무역금융	부산은행 외	2021.03.31	1.60 ~ 1.88	74,230	81,080	수시상환
일반대출	신한은행 외	-	-	-	28,000	만기일시상환
합 계				89,631	148,322	

(*) 만기미도래 매출채권 할인금액으로 당사의 매출채권이 담보로 제공되어 있습니다(주석 10 참조).

(2) 당기와 전기 중 차입금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당 기	전 기
기초	148,322	127,430
차입	-	28,000
상환	(58,492)	(6,541)
외화환산	(199)	(567)
기말	89,631	148,322

20. 순확정급여부채

(1) 당기말과 전기말 현재 순확정급여부채의 구성내역은 다음과 같습니다

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
기금이 적립된 확정급여채무의 현재가치	41,015	40,966
사외적립자산의 공정가치(*)	(36,071)	(37,214)
재무상태표상 순확정급여부채	4,944	3,752

(*) 당기말 사외적립자산의 공정가치는 기존의 국민연금전환금 28백만원(전기말: 30백만원)이 포함된 금액입니다.

(2) 확정급여채무의 변동내역

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	40,966	38,078
당기근무원가	4,815	4,458
이자비용	1,037	1,074
재측정요소:		
- 인구통계적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	1,171	-
- 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	(1,295)	1,035
- 경험적조정으로 인한 보험수리적손익	(2,947)	2,026
제도에서의 지급액:		
- 급여의 지급	(3,119)	(5,809)
관계회사 전출입	387	104
기말금액	41,015	40,966

(3) 사외적립자산 공정가치의 변동

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	37,214	35,876
이자수익	940	919
재측정요소:		
- 사외적립자산의 수익(이자수익에 포함된 금액 제외)	(329)	(374)
기여금:		
- 사용자	1,000	6,500
제도에서의 지급:		
- 급여의 지급	(3,119)	(5,811)
관계회사 전출입	365	104
기말금액	36,071	37,214

(4) 당기말과 전기말 현재 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

(단위: %)

구 분	당기말	전기말
할인율	2.30	2.60
미래임금상승률	4.20	4.88

(5) 주요 가정의 변동에 따른 대략적인 연금부채의 민감도 분석

구 분	주요 가정의 변동	부채금액의 변동
할인율	1% 증가/감소	8% 감소/10% 증가
급여상승률	1% 증가/감소	10% 증가/8% 감소

할인률인 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 재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다.

민감도분석에 사용된 방법 및 가정은 전기와 동일합니다.

(6) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
채무상품, 정기에금 등	36,043	37,184
기타	28	30
합 계	36,071	37,214

(7) 당기말 현재 확정급여채무의 가중평균만기는 8.56년이며, 2021년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상 기여금은 4,912백만원입니다.

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

(단위: 백만원)

구 분	1년미만	1년~2년미만	2~5년미만	5년이상	합 계
급여지급액	4,912	9,935	8,371	13,181	36,399

21. 법인세비용 및 이연법인세

(1) 당기와 전기 중 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
당기법인세:		
당기 법인세부담액	8,341	8,163
전기 법인세의 조정사항	31	196
자본에 직접 반영된 법인세효과	(1,054)	1,532
이연법인세:		
일시적차이의 변동으로 인한 변동	1,761	(2,501)
법인세비용	9,079	7,390

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

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전 순이익	20,806	27,598
가중평균세율로 계산된 법인세	4,661	6,182
법인세효과		
세무상 과세되지 않는 수익	(143)	(493)
세무상 차감되지 않는 비용	378	300
기타(세율변동 효과 등)	4,183	1,401
법인세비용	9,079	7,390
유효세율	43.6%	26.8%

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

(단위: 백만원)

구 분	당 기			전 기		
	반영 전	법인세 효과	반영 후	반영 전	법인세 효과	반영 후
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익	5,234	(440)	4,794	(3,450)	763	(2,687)
순확정급여채무의 재측정	2,742	(614)	2,128	(3,434)	769	(2,665)
합 계	7,976	(1,054)	6,922	(6,884)	1,532	(5,352)

(4) 당기말과 전기말 현재 이연법인세자산과 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
이연법인세자산		
12개월 이내에 결제될 이연법인세자산	3,915	3,537
12개월 이후에 결제될 이연법인세자산	10,820	13,236
상계 전 이연법인세자산	14,735	16,773
이연법인세부채		
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(3,851)	(2,372)
12개월 이후에 결제될 이연법인세부채	(90,791)	(92,546)
상계 전 이연법인세부채	(94,642)	(94,918)
이연법인세자산(부채) 순액	(79,907)	(78,145)

(5) 당기와 전기 중 이연법인세의 총 변동액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	(78,145)	(80,646)
손익계산서에 반영된 이연법인세	(707)	969
기타포괄손익에 반영된 법인세	(1,055)	1,532
기말금액	(79,907)	(78,145)

(6) 당기와 전기 중 동일 과세당국과 관련된 금액을 상계하기 이전 이연법인세 변동은 다음과 같습니다.

<당 기>

(단위: 백만원)

구 분	기초	증가(감소)		기말
		당기손익	기타포괄 손익 등	
종속기업 및 관계기업 투자	(68,121)	1,913	-	(66,208)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익	(4,199)	-	(440)	(4,639)
압축기장충당금	(13,121)	-	-	(13,121)
유형자산	1,164	(63)	-	1,101
확정급여채무	32	794	(614)	212
재고자산	245	(94)	-	151
기 타	5,855	(3,258)	-	2,597
이연법인세자산(부채) 순액	(78,145)	(708)	(1,054)	(79,907)

<전 기>

(단위: 백만원)

구 분	기초	증가(감소)		기말
		당기손익	기타포괄 손익 등	
종속기업 및 관계기업 투자	(68,559)	438	-	(68,121)
매도가능금융자산	(5,358)	-	1,159	(4,199)
압축기장충당금	(13,121)	-	-	(13,121)
유형자산	524	640	-	1,164
의제배당	1,855	-	-	1,855
배당간주익금	899	-	-	899
확정급여채무	(292)	(445)	769	32
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 손상차손	555	(555)	-	-
재고자산	161	84	-	245
기 타	2,690	807	(396)	3,101
이연법인세자산(부채) 순액	(80,646)	969	1,532	(78,145)

(7) 당기말과 전기말 현재 이연법인세자산(부채)로 인식되지 않은 종속기업 및 관계기업투자와 관련된 차감(가산)할 일시적차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
가산할 일시적차이	(183,362)	(182,140)
차감할 일시적차이	31,740	17,246

22. 자본금 및 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 자본금의 구성내역은 다음과 같습니다

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

(2) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
법정적립금(*1)	10,000	9,700
임의적립금(*2)	4,736	4,736
재평가적립금	111,450	111,450
미처분이익잉여금	927,395	920,838
합 계	1,053,581	1,046,724

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

(3) 이익잉여금처분계산서

당기 이익잉여금처분계산서는 2021년 3월 26일에 확정될 예정입니다(전기 처분 확정일: 2020년 3월 27일).

(단위: 백만원)

과 목	제 63 기		제 62 기	
미처분 이익잉여금		927,395		920,838
전기이월이익잉여금	913,540		903,339	
기타포괄손익누계액 대체	-		(44)	
순확정급여부채의재측정요소	2,128		(2,665)	
당기순이익	11,727		20,208	
합 계		927,395		920,838
이익잉여금 처분액		6,598		7,298
이익준비금	600		300	
배당금 현금배당주당배당금(률): 보통주: 당기 300원(30%) 전기 350원(35%)	5,998		6,998	
차기이월 미처분이익잉여금		920,797		913,540

23. 기타포괄손익누계액 및 기타자본항목의 구성요소

(1) 당기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익	19,341	14,547

(2) 당기말과 전기말 현재 기타자본항목의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
기타자본잉여금	1,624	1,624
자기주식(*)	(155)	(155)
합 계	1,469	1,469

(*) 당기말 현재 당사는 자기주식으로 보통주 5,616주(전기말: 보통주 5,616주)를 보유하고 있으며, 향후 처분할 예정입니다.

24. 고객과의 계약에서 생기는 수익

(1) 수익정보 구분

당사의 고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분은 다음과 같습니다.

<당 기>

(단위: 백만원)

구 분	로프류	선재류	기 타	계
재화 또는 용역의 유형				
제품매출	166,242	217,583	-	383,825
상품매출	8,814	12,413	9,666	30,893
운송매출	-	-	10,760	10,760
임대매출	-	-	7,295	7,295
기타매출	-	-	4,290	4,290
합 계	175,056	229,996	32,011	437,063
재화의 이전시기				
한 시점에 이전하는 재화	175,056	229,996	13,956	419,008
기간에 걸쳐 이전하는 용역	-	-	18,055	18,055
합 계	175,056	229,996	32,011	437,063
지리적 시장				
내 수	59,405	94,663	19,637	173,705
미 주	8,660	42,408	2,092	53,160
유럽	51,194	44,652	4,200	100,046
아시아	55,797	48,273	6,082	110,152
합 계	175,056	229,996	32,011	437,063

<전 기>

(단위: 백만원)

구 분	로프류	선재류	기 타	계
재화 또는 용역의 유형				
제품매출	175,692	258,552	-	434,244
상품매출	12,638	20,653	5,757	39,048
운송매출	-	-	9,946	9,946
임대매출	-	-	7,588	7,588
기타매출	-	-	4,832	4,832
합 계	188,330	279,205	28,123	495,658
재화의 이전시기				
한 시점에 이전하는 재화	188,330	279,205	10,589	478,124
기간에 걸쳐 이전하는 용역	-	-	17,534	17,534
합 계	188,330	279,205	28,123	495,658
지리적 시장				
내 수	66,358	108,840	16,643	191,841
미 주	10,651	54,561	2,079	67,291
유럽	51,112	54,129	3,631	108,872
아시아	60,209	61,675	5,770	127,654
합 계	188,330	279,205	28,123	495,658

(2) 계약잔액

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
매출채권	126,251	155,932
계약부채	283	218

매출채권은 무이자조건이며, 당기말 현재 기대신용손실에 따라 인식한 충당금은 402백만원입니다.

계약부채는 고객과의 계약에서 발생한 금액이며, 보고기간종료일 현재 선수금에 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 완료되어 제공되었을 때 이행됩니다.

(4) 매출원가

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
제품매출원가	320,283	368,650
상품매출원가	29,691	37,478
임대매출원가	4,337	5,070
운송매출원가	10,760	9,946
합 계	365,071	421,144

25. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
재고자산의 변동	9,093	1,257
원재료 및 소모품 사용액	207,084	254,274
종업원급여	61,280	62,904
감가상각비	17,227	19,521
수출부대비	10,844	11,614
수선비	13,254	17,742
소모품비	11,592	13,517
기타 비용	78,209	84,681
매출원가 및 판매비와관리비의 합계	408,583	465,510

26. 판매비와 관리비

당기와 전기 중 판매비와 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
급여	11,510	11,347
퇴직급여	1,345	1,325
복리후생비	2,701	2,687
여비교통비	370	1,319
감가상각비	2,596	2,616
지급수수료	2,333	2,255
접대비	818	1,240
광고선전비	1,108	1,266
운반비	2,180	2,257
소모품비	534	490
수출부대비	10,844	11,614
기타	7,174	5,950
합 계	43,513	44,366

27. 기타영업외수익 및 기타영업외비용

(1) 당기와 전기 중 기타영업외수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
유형자산처분이익	296	211
무형자산처분이익	-	240
투자부동산처분이익	-	3,561
수입수수료	1,186	1,247
관계기업투자처분이익	-	99
잡이익	3,976	2,559
합 계	5,458	7,917

(2) 당기와 전기 중 기타영업외비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
유형자산처분손실	313	102
투자부동산처분손실	-	56
기타의감가상각비	417	1,669
무형자산처분손실	-	4
종속기업투자손상차손	11,518	5,284
유형자산손상차손	-	2,659
기부금	101	413
잡손실	393	1,225
합 계	12,742	11,412

28. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기와 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
이자수익	203	184
배당금수익	2,432	3,080
외환차익	5,138	4,329
외화환산이익	582	764
합 계	8,355	8,357

(2) 당기와 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
이자비용	2,506	3,556
외환차손	3,452	1,936
외화환산손실	2,785	1,921
합 계	8,743	7,413

29. 종업원급여

당기와 전기 중 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
급 여	45,067	46,370
퇴직급여(확정급여제도)	4,913	4,613
복리후생비	11,227	11,921
합 계	61,207	62,904

30. 주당이익

당사는 회석증권을 발행하지 아니하여 기본주당이익과 회석주당이익은 동일합니다.

기본주당이익은 주주에게 귀속되는 보통주당기순이익을 회사가 매입하여 보유하고 있는 자기주식(주석 23 참조)을 제외한 해당 기간의 가중평균유통보통주식수로 나누어 산정하였습니다.

(단위: 원, 주)

구 분	당 기	전 기
보통주당기순이익	11,727,397,352	20,207,605,954
가중평균유통보통주식수(*)	19,994,384	19,994,384
기본주당이익	587	1,011

(*) 가중평균유통보통주식수의 산정

(단위: 주)

구 분	당 기	전 기
발행주식수	20,000,000	20,000,000
차감: 가중평균자기주식	5,616	5,616
가중평균유통보통주식수	19,994,384	19,994,384

31. 배당금

당기 및 전기에 지급된 배당금은 6,998백만원(주당 350원)입니다. 2020년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 주당 배당금 및 총 배당금은 각각 300원과 5,998백만원이며, 2021년 3월 26일로 예정된 정기주주총회에 의안으로 상정될 예정입니다. 당기의 재무제표는 이러한 미지급배당금을 반영하고 있지 않습니다.

32. 영업으로부터 창출된 현금

(1) 영업으로부터 창출된 현금

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익	20,806	27,598
조정항목:		
이자손익	2,303	3,372
배당금수익	(2,432)	(3,080)
퇴직급여	4,913	4,613
감가상각비	17,644	21,190
대손상각비	1,139	-
외화환산손익	2,204	1,157
유형자산처분손익	17	(109)
투자부동산처분손익	-	(3,505)
무형자산처분손익	-	(236)
유형자산손상차손	-	2,659
기타금융자산처분손익	-	(44)
종속기업투자손상차손	11,518	5,284
재고자산평가손실	(421)	374
관계기업투자주식처분이익	-	(99)
기타	(17)	2
영업활동으로 인한 자산·부채의 변동:		
매출채권의 변동	23,796	(21,294)
기타수취채권의 변동	(230)	(36)
기타자산의 변동	2,229	(1,164)
재고자산의 변동	21,634	(1,870)
매입채무의 변동	(1,363)	(4,354)
기타지급채무의 변동	(1,660)	2,664
기타부채의 변동	285	(443)
순확정급여채무의 변동	(978)	(6,498)
영업으로부터 창출된 현금	101,387	26,181

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

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
건설중인자산의 본계정 대체	12,824	6,270

현금의 유출이 없는 유형자산 취득액의 증감	93	(54)
순확정급여부채의 재측정요소 인식	(2,742)	3,434
기타금융자산 평가	(5,234)	3,449

33. 우발사항 및 약정사항

(1) 당기말 현재 당사가 금융기관과 체결 중인 차입 약정사항의 내용은 다음과 같습니다.

(외화: 천, 원화: 백만원)

금융기관	한도	사용	내용
부산은행	53,000	16,230	무역금융
	별도한도없음	USD 3,549	L/C 매입(담보부차입)
	USD 8,000	USD 3,295	D/A,D/P어음매입
	USD 1	-	수입신용장
씨티은행(*)	25,796	18,000	무역금융
		USD 26	D/A,D/P어음매입
		-	L/C 매입(담보부차입)
		-	외화대출
신한은행	USD 2,000	-	무역금융
	20,000	20,000	무역금융
	USD 72,000	USD 7,089	수출환어음매입
	USD 23,000	USD 148	수입신용장
우리은행	20,000	20,000	무역금융
	USD 7,000	USD 196	수출환어음매입
KEB하나은행	2,100	-	외상매출채권담보대출

(*) 당기말 현재 당사는 씨티은행과 25,796백만원(전기말: 29,758백만원)을 한도로 일반대출, 무역금융, 환어음할인, 수입화물선취보증, 수입신용장개설 등(각 항목별로한도 존재)을 종합적으로 제공받을 수 있는 계약에 해당합니다.

(2) 당사는 당기말 현재 서울보증보험으로부터 11,659백만원(전기: 4,703백만원) 신한은행으로부터 EUR 2,291천(전기: EUR 5,315천)의 계약이행보증 등을 제공받고 있습니다.

34. 특수관계자

(1) 당사의 지배기업은 없으며, 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

회사명	소재지	특수관계내용
고려강선(주)	대한민국	당사의 종속기업
서울청과(주)	대한민국	당사의 종속기업
케이.에이.티.(주)	대한민국	당사의 종속기업
홍덕성유(주)	대한민국	당사의 종속기업
KISWIRE PINE BLUFF, INC.	미국	KISWIRE ATLANTA, INC의 종속기업
KISWIRE, INC.	미국	KISWIRE AMERICA, INC.의 종속기업
KISWIRE TRADING, INC.	미국	KISWIRE AMERICA, INC.의 종속기업
KISWIRE AMERICA, INC.	미국	당사의 종속기업
KISWIRE ATLANTA, INC	미국	고려강선(주)의 종속기업
KISWIRE AMERICA, LLC	미국	KISWIRE ATLANTA, INC의 종속기업
KISWIRE SDN. BHD.	말레이시아	당사의 종속기업
KISWIRE CORD SDN. BHD.	말레이시아	KISWIRE SDN. BHD.의 종속기업
KISWIRE NEPTUNE SDN. BHD.	말레이시아	KISWIRE SDN. BHD.의 종속기업
KISWIRE R & D SDN. BHD	말레이시아	KISWIRE CORD SDN. BHD.의 종속기업
KISWIRE DIES SDN.BHD	말레이시아	KISWIRE CORD SDN. BHD.의 종속기업
PT KISWIRE INDONESIA	인도네시아	KISWIRE SDN. BHD.의 종속기업
PT KISWIRE BALARAJA INDONESIA	인도네시아	KISWIRE SDN. BHD.의 종속기업
KISWIRE CORD QINGDAO CO., LTD.	중국	KISWIRE HONGKONG HOLDING LTD.의 종속기업
KISWIRE CORD YANGTZE CO., LTD.	중국	KISWIRE HONGKONG HOLDING LTD.의 종속기업
KISWIRE CORD RONGCHENG CO., LTD.	중국	KISWIRE HONGKONG HOLDING LTD.의 종속기업
KISWIRE QINGDAO LTD.	중국	KISWIRE HONGKONG HOLDING LTD.의 종속기업
KISWIRE FINE METAL (QINGDAO) LTD.	중국	KISWIRE HONGKONG HOLDING LTD.의 종속기업
KISWIRE JAPAN CO., LTD.	일본	당사의 종속기업
HYROPE HONGKONG LTD.	홍콩	KISWIRE HONGKONG HOLDING LTD.의 종속기업
KISWIRE HONGKONG HOLDING LTD.	홍콩	고려강선(주)의 종속기업
KISWIRE SINGAPORE LTD.	싱가폴	당사의 종속기업
KISWIRE CORD VIETNAM LTD.	베트남	KISWIRE SINGAPORE LTD.의 종속기업
KISWIRE INTERNATIONAL S.A.	룩셈부르크	당사의 종속기업
KISWIRE SZENTGOTTHARD LLC.	헝가리	KISWIRE INTERNATIONAL S.A의 종속기업
KV R&D Center Gmbh	독일	KISWIRE INTERNATIONAL S.A의 종속기업

(2) 당사의 공동기업 및 관계기업 그리고 특수관계자 거래가 있는 기타특수관계자의 현황은 다음과 같습니다.

공동기업 및 관계기업	기타 특수관계자
홍덕산업(주)(*1), 석천(주), (주)범세, 석천솔라파워(주), 케이랩(주) K&S WIRE CO., LTD., VEROPE A.G., KISWIRE CORD CZECH S.R.O., KISWIRE LOTUS CO., LTD., HYROPE (THAILAND) CO.,LTD., ALPS WIRE ROPE CORPORATION, Dahu International Ltd	키스와이어홀딩스(주), 문화재단 1963, 키스트론(주), KS Wire, HONGDUK ENGINEERING SDN.BHD, 고려전공유한공사, KISWIRE(SHANGHAI)TRADING CO., LTD.,Toko Steel Cord Co., Ltd.

(*1) 당기 중 홍덕산업(주)이 홍덕(주)를 합병하였습니다.

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

<당 기>

(단위: 백만원)

구 분	회사명	재화의 매출	재화의 매입	기타 수익(+)	기타 비용	유형자산 매각	유형자산 취득	배당금의 지급
종속기업	서울청과(주)	-	-	1,410	-	-	-	-
	홍덕섬유(주)	-	732	-	334	-	-	-
	케이.에이.티(주)	-	-	13	-	-	-	-
	고려강선(주)	311	1,379	154	4,302	-	105	-
	KISWIRE FINE METAL(QINGDAO) LTD.	710	151	12	-	-	-	-
	KISWIRE JAPAN CO.	22,318	26	22	215	-	-	-
	KISWIRE CORD YANGTZE CO., LTD.	-	-	124	-	-	-	-
	KISWIRE CORD QINGDAO LTD	3	-	68	(1)	-	-	-
	KISWIRE QINGDAO LTD.	9	-	31	-	-	-	-
	KISWIRE CORD RONGCHENG CO., LTD.	-	-	72	-	50	-	-
	KISWIRE CORD VIETNAM LTD.	86	21	-	-	-	-	-
	KISWIRE SDN. BHD.	1,149	6,189	5	-	-	-	-
	KISWIRE CORD SDN BHD	-	494	-	-	-	-	-
	KISWIRE NEPTUNE SDN.BHD.	25	308	-	-	-	-	-
	KISWIRE SINGAPORE LTD.	-	-	-	114	-	-	-
	KISWIRE TRADING, INC.	28,524	-	-	278	-	-	-
	KISWIRE INTERNATIONAL S.A	20,589	-	-	1,481	-	-	-
	HYROPE HONG KONG LIMITED	3,635	-	-	1	-	-	-
	KISWIRE BALARAJA INDONESIA	-	320	-	-	-	-	-
	KISWIRE PINE BLUFF, INC.	-	-	310	-	-	-	-
KISWIRE SZENTGOTTHARD LLC.	-	-	46	(2)	-	-	-	
PT KISWIRE INDONESIA	824	-	-	-	-	-	-	
공동기업 및 관계기업	홍덕산업(주)(*1)	8,232	12,238	853	403	7	36	86
	K&S WIRE CO., LTD.	1,746	71	180	-	-	-	-
	KISWIRE LOTUS CO., LTD.	274	-	-	80	-	-	-
	VEROPE AG.	31,136	-	111	77	-	-	-
	석천(주)	-	-	78	-	-	-	1,059
	석천솔라파워(주)	-	-	71	-	-	-	-
	ALPS WIRE ROPE CORPORATION	313	-	-	-	-	-	-
기타 특수관계자	키스와이어홀딩스(주)	-	-	10	-	-	-	1,137
	키스트론(주)	-	-	36	3	-	-	-
	문화재단 1963	-	-	259	-	-	-	70

	KISWIRE(SHANGHAI) TRADING CO., LTD.	11,823	-	15	330	-	-	-
합 계		131,707	21,929	3,880	7,615	57	141	2,352

(*1) 당기 중 흥덕산업(주)이 흥덕(주)를 합병하였으며 흥덕(주)와의 거래금액이 포함되어 있습니다.

<전 기>

(단위: 백만원)

구 분	회사명	재화의 매출	재화의 매입	기타 수익(*)	기타 비용	유형자산 매각	유형자산 취득	배당금의 지급
종속기업	서울청과(주)	-	-	1,410	-	-	-	-
	케이.에이.티㈜	-	-	35	-	-	-	-
	흥덕성유(주)	-	822	600	34	-	-	-
	고려강선(주)	78	181	195	36	7	-	-
	KISWIRE FINE METAL(QINGDAO) LTD.	873	150	13	-	-	-	-
	KISWIRE JAPAN CO.	34,540	48	21	229	-	-	-
	KISWIRE CORD QINGDAO LTD	23	-	79	-	-	-	-
	KISWIRE CORD YANGTZE CO., LTD.	-	-	122	-	-	-	-
	KISWIRE CORD RONGCHENG CO., LTD.	-	-	73	-	-	-	-
	KISWIRE CORD VIETNAM LTD.	-	-	9	-	-	-	-
	KISWIRE QINGDAO LTD.	5	-	46	-	-	-	-
	KISWIRE SDN. BHD.	1,132	20,164	420	-	197	-	-
	KISWIRE CORD SDN BHD	-	541	-	-	25	-	-
	KISWIRE NEPTUNE SDN.BHD.	1,134	6,448	-	-	-	-	-
	KISWIRE R&D SDN. BHD.	-	-	-	-	-	-	-
	KISWIRE SINGAPORE LTD.	-	-	-	105	-	-	-
	KISWIRE TRADING, INC.	34,916	-	-	399	-	-	-
	KISWIRE, INC.	-	-	-	-	-	-	-
	KISWIRE INTERNATIONAL S.A	27,537	-	-	1,755	-	-	-
	HYROPE HONG KONG LIMITED	3,429	-	2	13	-	-	-
KISWIRE BALARAJA INDONESIA	-	-	-	-	-	-	-	
KISWIRE PINE BLUFF, INC.	-	-	192	-	-	-	-	
KISWIRE SZENTGOTTHARD LLC.	-	-	53	-	-	-	-	
KISWIRE DIES SDN.BHD.	-	11	-	-	-	-	-	
공동기업 및 관계기업	PT KISWIRE INDONESIA	1,409	-	-	-	-	-	-
	흥덕(주)	-	-	360	180	-	-	86
	흥덕산업㈜	3,843	12,417	536	310	9	-	-
	K&S WIRE CO., LTD.	2,415	215	30	-	-	-	-
	KTB KOREA CO., LTD.	185	24	-	2	-	-	-
	KISWIRE LOTUS	263	-	-	48	-	-	-
	VEROPE AG.	38,498	-	-	239	-	-	-
	KISWIRE CORD CZECH S.R.O	1	-	-	-	-	-	-
기타 특수관계자	석천(주)	-	-	53	-	-	-	1,059
	석천솔라파워㈜	-	-	95	-	-	-	-
	석천솔라에너지㈜	-	-	-	-	-	-	-
	키스와이어홀딩스㈜	-	-	9	-	-	-	1,075
	KISWIRE (SHANGHAI) TRADING CO., LTD.	12,905	-	23	409	-	-	-
	ALPS WIRE ROPE CORPORATION	3,864	-	-	-	-	-	-
	키스트론	-	-	34	4	-	-	-
	문화재단 1963	-	-	-	-	-	-	-
합 계	167,050	41,021	4,410	3,763	238	-	2,220	

(*) 배당금수익 등이 포함되어 있습니다.

(4) 당기말과 전기말 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)
종속기업	홍덕성유(주)	-	500	97	-
	케이.에어.티.(주)	-	13	-	-
	고려강선(주)	-	184	-	4,253
	KISWIRE CORD SDN. BHD	-	-	37	-
	KISWIRE FINE METAL(QINGDAO) LTD.	253	10	35	-
	KISWIRE CORD QONGDAO LTD	-	61	-	-
	KISWIRE CORD YANGTZE LTD	-	102	-	-
	KISWIRE CORD RONGCHENG CO., LTD.	-	64	-	-
	KSIWIRE CORD VIETNAM LTD	-	-	-	-
	KISWIRE INC.	-	7	-	-
	KISWIRE INTERNATIONAL S.A.	8,683	-	-	695
	KISWIRE JAPAN CO.	8,817	30	-	26
	KISWIRE QINGDAO LTD	-	28	-	-
	KISWIRE SDN. BHD.	132	-	112	-
	KISWIRE NEPTUNE SDN.BHD.	18	-	-	-
	KISWIRE SINGAPORE LTD.	-	-	-	7
	KISWIRE TRADING, INC.	13,867	-	-	86
	HYROPE HONG KONG LIMITED	2,185	-	-	-
	KISWIRE PINE BLUFF, INC.	-	345	-	-
	KISWIRE SZENTGOTTHARD LLC	-	46	-	-
PT. KISWIRE INDONESIA	284	-	-	-	
공동기업 및 관계기업	홍덕산업(주)	765	2,479	3,028	3,895
	K&S WIRE CO., LTD.	232	17	11	530
	KISWIRE LOTUS CO.LTD	986	-	-	23
	VEROPE AG	21,920	33	-	-
	석천(주)	-	-	-	7
	석천솔라파워(주)	-	-	-	-
	ALPS WIRE ROPE CORPORATION	903	-	-	-
주요 경영진이 지배하는 기업	키스와이어홀딩스(주)	-	-	-	7
	키스트론	-	36	-	-
	문화재단 1963	6	3	-	-
	KISWIRE(SHANGHAI) TRADING CO., LTD.	8,532	-	-	83
합 계		67,583	3,958	3,320	9,612

<전기말>

(단위: 백만원)

구 분	회사명	채 권(*1)		채 무	
		매출채권	기타채권(*2)	매입채무	기타채무(*3)
종속기업	서울청과(주)	-	-	-	-
	케이.에이.티(주)	-	5	-	-
	홍덕섬유(주)	-	500	71	27
	고려강선(주)	-	224	7	4,215
	KISWIRE CORD SDN. BHD	-	10	137	-
	KISWIRE FINE METAL(QINGDAO) LTD.	136	12	-	-
	KISWIRE CORD QINGDAO LTD	3	71	-	-
	KISWIRE CORD YANGTZE LTD	-	109	-	-
	KISWIRE CORD RONGCHENG CO., LTD.	-	65	-	-
	KISWIRE CORD VIETNAM LTD.	-	9	-	-
	KISWIRE INC.	-	191	-	-
	KISWIRE INTERNATIONAL S.A.	10,249	-	-	852
	KISWIRE JAPAN CO.	14,500	30	-	32
	KISWIRE QINGDAO LTD.	-	41	-	-
	KISWIRE SDN. BHD.	108	96	1,224	-
	KISWIRE NEPTUNE SDN.BHD.	-	-	-	-
	KISWIRE R&D SDN. BHD.	-	-	-	-
	KISWIRE SINGAPORE LTD.	-	-	-	20
	KISWIRE TRADING, INC.	14,808	-	-	142
	HYROPE HONG KONG LIMITED	2,851	2	-	-
	KISWIRE PINE BLUFF, INC.	-	151	-	-
	KISWIRE SZENTGOTTHARD LLC	-	57	-	-
	PT. KISWIRE INDONESIA	549	-	-	-
홍덕(주)	-	1,030	-	7	
공동기업 및 관계기업	홍덕산업(주)	1,266	1,443	1,647	6,436
	K&S WIRE CO., LTD.	288	3	-	541
	KTB KOREA CO., LTD.	-	-	-	-
	KISWIRE LOTUS CO.LTD	947	-	-	10
	VEROPE AG	24,929	-	-	0
	KISWIRE CORD CZECH S.R.O	-	3	-	-
	석천(주)	-	-	-	7
주요 경영진이 지배하는 기업	석천솔라파워(주)	-	9	-	-
	석천솔라에너지(주)	-	-	-	-
	키스와이어홀딩스(주)	-	-	-	7
	ALPS WIRE ROPE CORPORATION	1,050	-	-	-
	키스트론	-	34	-	-
	문화재단 1963	-	1	-	-
	KISWIRE (SHANGHAI) TRADING CO., LTD.	10,231	-	-	70
합 계	81,915	4,096	3,086	12,366	

(*1) 특수관계자 거래의 성격상 담보가 제공되지 않았으며 무이자조건입니다. 또한 보고기간종료일 현재 특수관계자 채권에 대하여 대손충당금을 설정하지 않고 있습니다.

(*2) 기타채권에는 미수금과 보증금이 포함되어 있습니다.

(*3) 기타채무에는 미지급금이 포함되어 있습니다.

(5) 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금거래내역은 다음과 같습니다.

<당 기>

(단위: 백만원)

구 분	당 기					
	회사명	기초	증가	감소	대체	기말
대여금	종업원	946	1,039	(953)	-	1,032

<전 기>

(단위: 백만원)

구 분	전 기					
	회사명	기초	증가	감소	대체	기말
대여금	종업원	815	952	(821)	-	946
	케이.에이.티(주)	-	2,400	(2,400)	-	-

(6) 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	당 기	전 기
급여 및 기타 단기종업원 급여	3,548	3,574
퇴직급여	493	499
합 계	4,041	4,073

(7) 지급보증 및 담보제공

당기말 현재 당사가 특수관계자를 위하여 지급보증하고 있는 금액은 다음과 같으며, 특수관계자로부터 제공받고 있는 담보 및 지급보증은 없습니다.

(외화: 천, 원화: 백만원)

피 보 증 인		보증등의 내용	금융기관	보증 또는 담보 금액
종속기업	KISWIRE PINE BLUFF, INC.	차입금 지급보증	수출입은행	30,780 (EUR 23,000)
	KISWIRE CORD YANGTZE LTD.	차입금 지급보증	수출입은행	11,424 (USD 10,500)
	케이.에이.티(주)	차입금 지급보증	신한은행 등	29,856 (EUR 16,033) (KRW 8,400)
	KISWIRE JAPAN CO	차입금 지급보증	신한은행	2,109 (JPY 200,000)
합 계				74,169 (USD 10,500) (EUR 39,033) (JPY 200,000) (KRW 8,400)

35. 온실가스 배출권

당사의 당기초 배출권 이월수량은 26,263tCO₂-eq이며, 당기 중 124,588tCO₂-eq의 배출권을 추가할당 받아 당기말 현재 보유하고 있는 배출권 수량은 150,851tCO₂-eq입니다.

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

36. 보고기간 후 사건

(1) 당사는 2020년 12월 10일 이사회 결의를 통해 무상증자를 결의하였으며, 2021년 1월 29일자로 신주가 상장되었습니다. 이에 따라 보통주 발행주식수는 20,000,000주에서 23,000,000주로 조정되었습니다.

내부회계관리제도 감사 또는 검토의견

고려제강 주식회사

독립된 감사인의 내부회계관리제도 감사보고서는 고려제강 주식회사의 2020년 12월 31일자로 종료되는 회계연도의 재무제표에 대한 감사업무를 수행하고 회사의 내부회계관리제도를 감사한 결과 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제8조에 따라 첨부하는 것입니다.

- 첨 부 : 1. 독립된 감사인의 내부회계관리제도 감사보고서
2. 회사의 내부회계관리제도 운영실태보고서

독립된 감사인의 내부회계관리제도 감사보고서

고려제강 주식회사
이사회 및 주주 귀중

내부회계관리제도에 대한 감사의견

우리는 2020년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 근거한 고려제강 주식회사(이하 "회사")의 내부회계관리제도를 감사하였습니다.

우리의 의견으로는 회사의 내부회계관리제도는 2020년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.

우리는 또한 대한민국의 회계감사기준에 따라, 회사의 2020년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 보고기간의 포괄손익계산서, 자본변동표, 현금흐름표 및 유의적인 회계정책의 요약을 포함한 재무제표의 주석을 감사하였으며, 2021년 3월 18일자 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다.

내부회계관리제도 감사의견근거

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

내부회계관리제도에 대한 경영진과 지배기구의 책임

경영진은 효과적인 내부회계관리제도를 설계, 실행 및 유지할 책임이 있으며, 내부회계관리제도 운영실태보고서에 포함된, 내부회계관리제도의 효과성에 대한 평가에 책임이 있습니다.

지배기구는 회사의 내부회계관리제도의 감시에 대한 책임이 있습니다.

내부회계관리제도감사에 대한 감사인의 책임

우리의 책임은 우리의 감사에 근거하여 회사의 내부회계관리제도에 대한 의견을 표명하는 데 있습니다. 우리는 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준은 우리가 중요성의 관점에서 내부회계관리제도가 효과적으로 유지되는지에 대한 합리적 확신을 얻도록 감사를 계획하고 수행할 것을 요구하고 있습니다.

내부회계관리제도 감사는 중요한 취약점이 존재하는지에 대한 감사증거를 입수하기 위한 절차의 수행을 포함합니다. 절차의 선택은 중요한 취약점이 존재하는지에 대한 위험평가를 포함하여 감사인의 판단에 따라 달라집니다. 감사는 내부회계관리제도에 대한 이해의 획득과 평가된 위험에 근거한 내부회계관리제도의 설계 및 운영에 대한 테스트 및 평가를 포함합니다.

내부회계관리제도의 정의와 고유한계

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

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

이 독립된 감사인의 내부회계관리제도 감사보고서의 근거가 된 감사를 실시한 업무수행이사는 천황입니다.

서울특별시 강남구 남부순환로 2913

대주회계법인

대표이사 권 장 시

2021년 3월 18일

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

내부회계관리제도 운영실태 보고

고려제강주식회사 주주, 이사회 및 감사위원회 귀중

본 대표이사 및 내부회계관리자는 2020년 12월 31일 현재 동일자로 종료하는 회계연도에 대한 당사의 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가하였습니다.

내부회계관리제도의 설계 및 운영에 대한 책임은 대표이사 및 내부회계관리자를 포함한 회사의 경영진에 있습니다.

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

대표이사 및 내부회계관리자는 내부회계관리제도의 설계 및 운영을 위해 내부회계관리제도운영위원회에서 발표한 '내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계'를 준거기준으로 사용하였습니다.

또한 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가함에 있어 '내부회계관리제도 평가 및 보고 모범규준'을 평가기준으로 사용하였습니다.

대표이사 및 내부회계관리자의 내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 2020년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리제도는 '내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계'에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됩니다.

대표이사 및 내부회계관리자는 보고내용이 거짓으로 기재되거나 표시되지 아니하였고, 기재하거나 표시하여야 할 사항을 빠뜨리고 있지 아니함을 확인하였습니다.

또한 대표이사 및 내부회계관리자는 보고내용에 중대한 오해를 일으키는 내용이 기재되거나 표시되지 아니하였다는 사실을 확인하였으며, 충분한 주의를 다하여 직접 확인 검토하였습니다.

2021년 3월 5일

대 표 이 사

이이훈



내 부 회 계 관 리 자

김상홍



외부감사 실시내용

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

1. 감사대상업무

회 사 명	고려제강 주식회사			
감사대상 사업연도	2020년 01월 01일	부터	2020년 12월 31일	까지

2. 감사참여자 구분별 인원수 및 감사시간

(단위 : 명, 시간)

감사참여자 인원수 및 시간	품질관리 감독자 (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	5	1	1	7	6	1	6	5	5	-	-	15	23	
투입시 간	분·반기검토	13	20	222	126	1,578	1,096	50	515	-	-	-	-	1,863	1,757
	감사	13	62	326	134	1,975	1,228	129	320	188	342	-	-	2,631	2,086
	합계	26	82	548	260	3,553	2,324	179	835	188	342	-	-	4,494	3,843

3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역							
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기	2020.8.31 ~ 2020.9.1				2	일	
	주요내용	회사, 산업에 대한 전반적 이해를 바탕으로 감사절차의 성격, 시기, 범위의 결정						
현장감사 주요내용	수행시기					투입인원		주요 감사업무 수행내용
				상주		비상주		
	2020.04.20~05.14, 2020.07.14~07.24, 2020.10.14~10.23	25	일	6	명	1	명	
	2020.12.14~ 2020.12.24	9	일	10	명	1	명	
	2021.1.18~ 2021.2.26	10	일	12	명	2	명	
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	2020.12.31				1	일	
	실사(입회)장소	건천공장, 유산공장, S/W공장, B/W공장, 하이로프공장, 군북공장						
	실사(입회)대상	상품, 제품, 재공품, 원재료, 저장품						
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	2020.12.31, 2021.1.4				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	2020.5.8, 2020.8.13, 2020.11.6, 2021.3.5				
외부전문가 활용	감사 활용 내용	확정급여부채 감사				
	수행시기	감사수행기간			-	일

4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2020년 05월 08일	회사: 감사위원회, 감사실장 감사인: 업무수행이사 외 1인	대면보고	감사계약 및 1분기 검토 결과 보고
2	2020년 08월 13일	회사: 감사위원회, 감사실장 감사인: 업무수행이사 외 1인	대면보고	반기검토 결과보고 및 핵심감사사항 예비평가
3	2020년 11월 06일	회사: 감사위원회, 감사실장 감사인: 업무수행이사 외 1인	대면보고	감사계획 및 3분기 검토 결과보고
4	2021년 03월 05일	회사: 감사위원회, 감사실장 감사인: 업무수행이사 외 1인	대면보고	감사수행 및 종결단계 결과 보고

6. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 제작성 등 유의사항

연결회사는 전기말 및 전기초의 유형자산 연결조정 오류, 내용연수 오류 등을 당기에발견하였으며, 비교표시된 전기 재무제표는 해당 오류에 대한 수정사항을 반영하여 소급 제작성되었습니다.

(1) 조정사항이 미치는 영향

(단위 : 백만원)

구분	순자산	당기순이익
유형자산 연결조정 오류 조정	(7,005)	(7,125)
유형자산 내용연수 조정	(1,991)	(2,579)
종속기업 일시적차이에 대한 이연법인세 조정	(4,655)	(79)
지분법 투자주식 조정	1,982	(1,093)
자본 간 계정분류 조정	-	-
조정사항에 대한 법인세 효과	650	602
합계	(11,019)	(10,274)

(2) 전기말 및 전기초 연결재무상태표

1) 전기말

(단위 : 백만원)

과목	전기말		
	수정전	수정후	차이
자산			
Ⅰ. 유동자산	916,182	916,182	-
Ⅱ. 비유동자산	1,437,471	1,430,456	(7,015)
유형자산	1,004,456	995,459	(8,997)
공동기업 및 관계기업 투자	247,646	249,695	2,049
기타채권	3,036	2,969	(67)
자산 총계	2,353,653	2,346,638	(7,015)
부채			
Ⅰ. 유동부채	640,459	640,459	-
Ⅱ. 비유동부채	231,324	235,329	4,005
이연법인세부채	132,913	136,917	4,004
부채 총계	871,783	875,788	4,005
자본			
Ⅰ. 지배지분	1,376,618	1,356,417	(20,201)
이익잉여금	1,391,969	1,340,800	(51,169)
기타포괄손익누계액	(46,870)	(14,118)	32,752
기타자본항목	11,518	9,734	(1,784)
Ⅱ. 비지배지분	105,252	114,433	9,181
자본 총계	1,481,870	1,470,850	(11,020)
부채 및 자본 총계	2,353,653	2,346,638	(7,015)

2) 전기초

(단위 : 백만원)

과목	전기말		
	수정전	수정후	차이
자산			
Ⅰ. 유동자산	949,368	949,368	-
Ⅱ. 비유동자산	1,438,098	1,441,221	3,123
유형자산	982,225	982,791	566
공동기업 및 관계기업 투자	244,848	247,527	2,679
기타채권	63,895	63,773	(122)

자산 총계	2,387,466	2,390,589	3,123
부채			
Ⅰ. 유동부채	690,067	690,067	-
Ⅱ. 비유동부채	240,321	241,361	1,040
이연법인세부채	137,004	138,044	1,040
부채 총계	930,388	931,428	1,040
자본			-
Ⅰ. 지배지분	1,364,006	1,357,183	(6,822)
이익잉여금	1,393,330	1,352,713	(40,617)
기타포괄손익누계액	(61,225)	(25,646)	35,579
기타자본항목	11,900	10,116	(1,784)
Ⅱ. 비지배지분	93,072	101,978	8,905
자본 총계	1,457,078	1,459,161	2,083
부채 및 자본 총계	2,387,466	2,390,589	3,123

(3) 전기 연결포괄손익계산서

(단위 : 백만원)

과목	전기		
	수정전	수정후	차이
매출액	1,639,716	1,639,716	-
매출원가	(1,439,998)	(1,449,203)	(9,205)
매출총이익	199,718	190,513	(9,205)
판매비와관리비	(168,066)	(168,066)	-
영업이익	31,652	22,447	(9,205)
기타영업외수익	16,415	16,474	59
기타영업외비용	(12,068)	(12,626)	(558)
금융수익	19,961	19,961	-
금융비용	(29,093)	(29,093)	-
공동및관계기업투자손익	(8,539)	(9,632)	(1,093)
법인세비용차감전순이익	18,328	7,531	(10,797)
법인세비용	(12,270)	(11,747)	523
당기순이익	6,058	(4,216)	(10,274)
지배기업의소유주지분	9,981	(570)	(10,552)
비지배지분	(3,923)	(3,645)	278
기타포괄이익	14,260	11,431	(2,829)
당기총포괄이익	20,318	7,215	(13,103)
지배기업의소유주지분	19,992	6,614	(13,379)
비지배지분	328	604	276

기본 및 희석주당손실(단위: 원)	499	(29)	(528)
--------------------	-----	------	-------

(4) 연결자본변동표

연결재무상태표 및 연결포괄손익계산서의 재작성에 따른 조정금액이 반영되었습니다.

(5) 연결현금흐름표

연결재무상태표 및 연결포괄손익계산서의 재작성에 따른 조정금액이 반영되었습니다.

(단위 : 백만원)

과목	전기		
	수정전	수정후	차이
Ⅰ. 영업활동으로 인한 현금흐름	81,756	81,756	-
법인세비용차감전순이익	18,329	7,532	(10,797)
조정항목:	138,743	149,540	10,797
감가상각비	103,445	113,094	9,649
유형자산처분손익	(357)	(302)	55
지분법손익	8,539	9,632	1,093
영업활동으로 인한 자산·부채의 변동:	(56,574)	(56,574)	-
영업으로부터 창출된 현금흐름	100,497	100,497	-

(2) 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도
- 해당사항 없음.

나. 대손충당금 설정현황

(1) 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위 : 백만원)

구분	계정과목	채권 총액	대손충당금	장부금액
제63기 (2020년)	유동성 매출채권	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
	합 계	420,544	(5,824)	414,720
제62기 (2019년)	유동성 매출채권	407,347	(3,824)	403,523
	유동성 기타수취채권	21,254	(977)	20,277
	비유동성 기타수취채권	9,992	-	9,992
	합 계	438,593	(4,801)	433,792
제61기 (2018년)	유동성 매출채권	405,869	(1,962)	403,907
	유동성 기타수취채권	16,471	(977)	15,494
	비유동성 기타수취채권	8,764	-	8,764
	합 계	431,104	(2,939)	428,165

(2) 대손충당금 변동현황

(단위: 백만원)

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

(단위: 백만원)

구분	전기					
	기초	상각액	환입액	채권 제각	환산	기말
유동성 매출채권	1,962	2,415	-	(555)	2	3,824
유동성 수취채권	977	-	-	-	-	977

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

- 매출채권,미수금,기타채권등에 대한 대손설정은 보고기간말 현재 손상이 발생하였다는 객관적 증거가 있는 경우에 손상차손을 인식하며 채무자의 채무이행 여부가 불확실한 채권잔액에 대하여는 100%의 대손설정률 적용

(4) 당기말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위: 백만원)

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

다. 재고자산 현황 등

(1) 재고자산 현황

(단위 : 백만원)

사업부문	계정과목	제63기	제62기	제61기	비고
제 조	제품 및 상품	106,954	133,294	130,706	-

제품 및 상품 평가총당금	(5,028)	(6,797)	(5,725)	-
재공품	54,922	57,624	56,173	-
재공품 평가총당금	(1,236)	(1,943)	(857)	-
원재료	56,193	71,572	66,385	-
원재료 평가총당금	(2,322)	(1,337)	(646)	-
저장품	28,157	31,724	29,585	-
저장품 평가총당금	-	-	(74)	-
미착품	28,479	47,446	47,154	-
합 계	266,119	331,585	322,701	-

(2) 재고자산의 실사내역 등

1) 실사일자

6월말 및 12월말 기준으로 매년 2회 재고자산 실사 실시

2) 조사방법 :

사내보관재고 : 폐창식 재고조사(설비가동중지, 창고수불중지)

사외보관재고 : 제 3자 보관재고, 하역중인재고, 운송중인재고 등에 대해선 전수로 물품보유확인서 또는 장치확인서 징구

3) 재고실사시 독립적인 전문가 또는 전문기관, 감사인 등의 참여 및 입회여부

상기 재고자산 실사일정을 외부회계감사법인인 대주회계법인에 통보하여 공인회계사 5명이 참여 입회, 확인하고 일부 항목에 대해 표본추출하여 그 실재성 및 완전성 확인

4) 장기체화재고 등 현황.

※ 해당 사항 없음.

5) 기타

※ 해당 사항 없음.

라. 공정가치평가 내역

(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 최초에 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 경우가 아니라면 거래원가를 가감합니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하는 매출채권은 기업회계기준서 제1115호에 따라 결정된 거래가격으로 측정합니다. 주석 2.18의 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 제거 시, 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 회계처리합니다. 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) 계약에 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 측정합니다. 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 신용보강을 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) 금융상품 종류별 공정가치

보고기간종료일 현재 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분(*)	당기말		전기말		전기초	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산						
<유동>						
현금및현금성자산	156,938	156,938	122,346	122,346	150,396	150,396
금융기관예치금	6,844	6,844	10,627	10,627	17,033	17,033
기타수취채권	24,269	24,300	20,277	20,306	15,494	15,494
기타금융자산	19	19	26	26	12,818	12,818
소계	188,070	188,101	153,276	153,305	195,741	195,741
<비유동>						
금융기관예치금	13	13	9	9	7	7
매출채권	2,923	2,923	-	-	-	-
기타수취채권	15,115	15,262	9,992	10,016	8,764	8,683
기타금융자산	52,631	52,631	44,564	44,564	13,311	13,311
소계	70,682	70,829	54,565	54,589	22,082	22,001
합계	258,752	258,930	207,841	207,870	217,823	217,742
금융부채						
<유동>						
기타지급채무	62,936	64,364	69,914	69,914	84,752	84,752

단기차입금	333,643	333,570	386,128	386,128	408,300	408,300
소계	396,579	397,934	456,042	456,042	493,052	493,052
<비유동>						
기타지급채무	7,743	7,861	12,343	13,382	14,578	15,634
장기차입금	37,569	37,569	74,822	74,822	82,636	82,636
소계	45,312	45,430	87,165	88,204	97,214	98,270
합계	441,891	443,364	543,207	544,246	590,266	591,322

(*) 매출채권과 매입채무는 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에
서 제외하였습니다.

(4) 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 부채
에 대한 투입변수를 이용하여 산정한 공정가치. 단 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함(수준
2).
- 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능
하지 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	합계
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	18,291	19	4,307	22,617
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	29,033	1,000	30,033
합계	18,291	29,052	5,307	52,650

(단위: 백만원)

구 분	전기말			
	수준1	수준2	수준3	합계
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	13,657	29	4,284	17,970
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	25,621	1,000	26,621
합계	13,657	25,650	5,284	44,591

(단위: 백만원)

구 분	전기초			
	수준1	수준2	수준3	합계
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	13,596	144	7,595	21,335
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	3,794	1,000	4,794
합계	13,596	3,938	8,595	26,129

(5) 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

당기 및 전기중 금융상품의 각 공정가치 서열체계의 수준 간 이동 내역은 다음과 같습니다.

1) 반복적인 측정치의 수준 1과 수준 2의 대체는 없습니다.

2) 반복적인 측정치의 수준 3의 변동 내역

(단위: 백만원)

구분	당기	전기
기초잔액	5,284	8,595
처분 및 대체	-	(414)
기타포괄손익에 인식된 손익	23	(2,905)
외화환산	-	7
기말잔액	5,307	5,284

(6) 가치평가기법 및 투입변수

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

(단위: 백만원)

구분	공정가치			수준	가치평가기법
	당기말	전기말	전기초		
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산(채무증권)	19	29	144	2	현재가치법
당기손익-공정가치 측정 금융자산(수익증권)	29,033	25,621	3,794	2	시장접근법
당기손익-공정가치 측정 금융자산(채무증권)	1,000	1,000	1,000	3	현금흐름할인법
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산(지분증권)	4,307	4,284	7,595	3	현금흐름할인법

채무증권 발행실적

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기	10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계

미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

당사는 경영진단 의견서를 작성함에 있어 미래에 발생할 것으로 예상·예측한 활동 또는 현상은 당해 공시서류의 작성시점의 사건 및 경영성과 등에 대하여 회사의 견해를 반영한 것입니다. 이러한 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 합리적 가정에 기초하여 성실하게 추정된 것이나, 이러한 가정들은 결과적으로 현재의 예측과 반드시 일치하지 않을 수도 있습니다. 그러므로 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인을 포함하여 기재하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 그 외에 예상하지 못한 요인도 작용할 수 있습니다.

당 예측정보는 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제125조 제2항 각호에서 정한 기준을 준수하여 기재되었습니다. 아울러 당 예측정보는 합리적인 근거 또는 가정에 따라 성실하게 기재되었으며, 허위의 기재 또는 중요한 기재사항의 누락이 있지 않음을 보장합니다.

결론적으로, 이러한 주의문구는 모든 예측정보에 대하여 적용되며, 회사가 예상한 결과가 실현되거나 실현되지 않는다는 확신을 제공할 수 없습니다. 동 보고서에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험 요인이나 예측정보를 추가로 기재할 의무는 없습니다.

2. 개요

2020년은 COVID-19의 세계적 확산으로 글로벌 경제활동이 급속히 위축되는 전대미문의 상황을 경험했습니다. 글로벌 금융시장이 동요하고 세계교역은 급감했으며 자동차, 조선 등 전방 수요산업과 건설 시장의 위축으로 세계 각국의 철강수요가 감소하는 등 기업 경영에 있어 매우 어려운 환경이었습니다. 당사 또한 국내외 일부 공장을 휴동하고 상반기 연결실적이 적자를 기록하는 등 어려움을 겪었으나, 이러한 위기를 극복하고자 선제적으로 비상경영을 추진한 결과 하반기에는 수주 회복 등을 통해 실적이 호전될 수 있었습니다.

경영성과 측면에서 연결실체는 불안정한 경영환경 속에서 2020년말 연결채무상태표상 자산총계는 전년대비 4.3% 감소한 2조 2,457억원을 기록하였으며, 부채총계는 10.6% 감소한 7,828억원, 자본총계는 0.5% 감소한 1조 4,629억원입니다. 유동비율은 3% 증가한 146.1%, 부채비율은 6% 감소한 53.5%이며 자기자본비율은 2.5% 증가한 65.1%입니다. 연결기준 매출액은 전년대비 14.8%가 감소한 1조 3,974억원을 기록하였으며, 영업이익은 126억 감소한 98억원, 당기순이익은 자산손상 감소 및 관계기업투자손실 감소등으로 전년대비 69억 증가한 27억원을 기록하였습니다.

올해 세계 경제는 주요국가들의 재정확대와 통화정책 완화, COVID-19 백신 보급으로 완만한 회복세를 보일 것으로 예상됩니다. 이에 따라 철강 수요도 기저효과로 인해 소폭 증가가 예상되지만, 철광석 등 원재료 가격의 상승으로 불확실성은 여전할 것으로 예상됩니다.

우리 회사는 급변하는 환경 속에서 지속적인 성장을 이루고 내실을 강화해 경쟁력을 확보하는 데에 초점을 맞추고자 합니다. 원재료 가격의 상승과 글로벌 경쟁사들의 단가경쟁 상황에서 원가 절감을 위한 새로운 설비를 도입하는 등 지속적인 노력으로 경쟁력 있는 Kiswire가 되겠습니다. 또한 윤리경영을 통하여 기업의 사회적 책임을 다하고, 친환경 경영을 위한 노력을 아끼지 않을 것입니다.

3. 영업실적 및 재무상태

가. 영업실적

COVID-19 팬데믹 충격에 의한 경기 침체로 전기대비 연결기준 총매출액은 2,423억 감소한 1조 3,974억원을 기록하였습니다. 자동차, 조선 등 전방산업의 수요감소로 국내외 일부 공장을 휴동하였으며, 물량 감소 영향으로 영업이익은 126억 감소한 98억원을 기록하였으나, 당기순이익은 전기대비 69억 증가한 27억원을 기록하였습니다.

당기순이익 69억 증가는 기타영업외손익 증가와 관계기업 투자손실 감소의 영향입니다. 기타영업외손익은 유형자산처분 손익 및 자산손상 감소 등으로 121억원 증가 하였으며, 공동기업 및 관계기업 투자손실은 96억 감소 하였습니다. 법인세차감전순이익의 증가로 법인세비용 20억원 감소하여 당기순이익은 전기대비 69억원 증가 하였습니다.

(단위 : 백만원)

구분	제63기 2020.01.01-12.31	제62기 2019.01.01-12.31	증 감	증감율
매출액	1,397,372	1,639,716	-242,344	-14.78%
- 로프부문	502,315	548,449	-46,135	-8.41%
- 선재부문	808,461	1,006,716	-198,256	-19.69%
- 기타부문	86,597	84,550	2,046	2.42%
매출원가	1,232,982	1,449,203	-216,221	-14.92%
매출총이익	164,390	190,513	-26,123	-13.71%
판매비와관리비	154,559	168,066	-13,508	-8.04%
영업이익	9,831	22,446	-12,615	-56.20%
- 로프부문	5,466	8,533	-3,067	-35.94%
- 선재부문	-5,283	4,493	-9,776	-217.58%
- 기타부문	9,649	9,420	229	2.43%
기타영업외수익(비용)	15,964	3,848	12,116	314.87%
금융수익(비용)	-13,358	-9,132	-4,226	-46.28%
공동기업 및 관계기업 투자 손익	-12	-9,631	9,619	99.87%
법인세비용차감전순이익	12,426	7,532	4,894	64.98%
법인세비용	9,700	11,746	-2,047	-17.42%
당기순이익	2,726	-4,215	6,941	164.68%
기타포괄손익	-4,682	11,432	-16,114	-140.95%
총포괄손익	-1,956	7,218	-9,173	-127.09%

※ 수익성지표

구분	제63기	제62기
매출액영업이익율(%)	0.7	1.4

매출액순이익률(%)	0.2	-0.3
------------	-----	------

* 매출액영업이익률= (영업이익/매출액)*100

* 매출액순이익률= (당기순이익/매출액)*100

나. 재무상태

당사의 2020년 연결기준 자산총계는 2조 2,457억원으로 전년도 2조 3,466억원 대비 1,009억 감소하였으며 자산의 감소요인은 채권 311억 감소, 재고자산 655억 감소가 주된 요인입니다. 부채총계는 전년도 8,758억 대비 930억 감소한 7,828억원이며 지속적인 부채비율 감소와 자산건전화를 위해 노력하여 차입금이 1,062억 감소한 것이 부채감소의 주요 요인입니다. 자산 및 부채의 감소에 의해 부채비율은 전기대비 6% 감소하였습니다. 자본은 전년대비 79억원 감소한 1조 4,629억원입니다. 당사는 재무건전성 향상과 경영환경 변화에 대응하기 위해 전기에 이어 조직슬림화 및 부채비율 감소를 지속적으로 진행할 계획입니다.

(단위 : 백만원)

구분	제63기 2020.12.31	제62기 2019.12.31	증감	증감율
자산총계	2,245,729	2,346,638	-100,909	-4.30%
- 유동자산	857,826	916,182	-58,356	-6.37%
- 비유동자산	1,387,903	1,430,456	-42,553	-2.97%
부채총계	782,791	875,788	-92,997	-10.62%
- 유동부채	587,337	640,459	-53,122	-8.29%
- 비유동부채	195,454	235,329	-39,875	-16.94%
자본총계	1,462,938	1,470,850	-7,912	-0.54%
부채와 자본총계	2,245,729	2,346,638	-100,909	-4.30%

※ 안정성지표

구분	제63기	제62기	증감
유동비율(%)	146.1	143.1	3.0
부채비율(%)	53.5	59.5	-6.0
자기자본비율(%)	65.1	62.7	2.5
영업이익대비이자보상배율(배)	1.2	1.6	-0.5

주1) 유동비율= (유동자산/유동부채)*100

주2) 부채비율= (부채총액/자본총계)*100

주3) 자기자본비율= (자기자본/자산총계)*100

주4) 영업이익대비이자보상배율= 영업이익/이자비용

다. 환율변동효과

당사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위

협은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채와 관련하여 발생하고 있습니다. 보고기간종료일 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 기능통화에 대한 원화의 환율 10% 변동시 환율변동이 세전손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	제63기		제62기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
원/미국달러	(1,835)	1,835	(2,787)	2,787

라. 자산의 손상

당사는 유무형자산에 대한 손상징후 발생시 손상을 검토하고 있으며 당기에는 손상징후의 발생이 없었기 때문에 전기대비 52억이 감소하게 되었습니다. 전기 인식한 유형자산 손상은 중국 법인 및 고려제강의 생산설비에 대한 유형자산 손상이었습니다.

(단위 : 백만원)

구분	제63기	제62기	증감
유형자산손상차손		5,224	-5,224
무형자산손상차손			0

마. 유동성 및 자금조달

(1) 유동성 현황

(단위 : 백만원)

구분	제 63 기	제 62 기	증감
현금 및 현금성자산	156,938	122,346	34,592
유동비율	146.1%	143.1%	3.0%
순차입금비율 (차입금-현금성자산)/자본	14.6%	23.0%	-8.4%

2020년말 가용자금(현금 및 현금성자산)은 156,938백만원입니다. 회사의 지급능력을 나타내는 유동비율은 146.1%로 안정적인 수준을 유지하고 있으며, 순차입금비율은 14.6%입니다.

(2) 유동성 변동내역

(단위 : 백만원)

구분	제 63 기	제 62 기	증감
I. 영업활동으로 인한 현금흐름	179,495	81,756	97,740
II. 투자활동으로 인한 현금흐름	(50,035)	(73,753)	23,718
III. 재무활동으로 인한 현금흐름	(91,542)	(38,638)	(52,904)

IV. 현금및현금성자산의 증감	37,918	(30,635)	68,553
V. 기초의 현금및현금성 자산	122,346	150,396	(28,050)
VI. 환율변동으로 인한 효과	(3,326)	2,585	(5,911)
VII. 기말의 현금및현금성자산	156,938	122,346	34,592

바. 자금조달 현황

(1) 자금조달 등

1) 당기말과 전기말 현재 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	제 63 기	제 62 기	증감
유동성차입금			
단기차입금	290,499	359,444	(68,945)
유동성장기부채	43,144	26,684	16,460
소계	333,643	386,128	(52,485)
비유동성차입금			
장기차입금	37,569	74,822	(37,253)
합 계	371,212	460,951	(89,739)

총 차입금은 전년대비 약 19.7% 감소한 3,712억원입니다.

2) 당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

차입금 종류	차입처	이자율	금 액	
			제63기	제62기
담보부 차입금(*)	신한은행 외	0.32 ~ 4.85%	34,980	57,642
무역금융	부산은행 외	1.6% ~ 1.88%	108,183	131,164
일반운전자금차입	KEB 하나은행	FTP +1.15~1.634%	10,269	10,978
	신한은행	3MLibor+1.32%	30,244	29,720
	신한은행	1.00%	10,279	21,401
	미즈호은행	MML + 0.690%	-	4,679
	한국수출입은행	Euribor 3M- 0.308%~+1.17%	86,283	66,538
	한국수출입은행	3MLibor+1.32%	14,707	15,609
	한국수출입은행	2.58%	-	15,000
당좌차월	ING Bank	EONIA+1,50%	-	6,712
합 계			290,499	359,444

(*) 만기미도래 담보부 차입금 금액으로, 연결기업의 매출채권이 담보로 제공되어 있습니다

(주석 8 및 10 참조).

3) 당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

차입금 종류	차입처	이자율(%)	금 액	
			제63기	제62기
장기차입금	한국수출입은행	LIBOR 3M+1.87%	21,760	23,156
		EULIBOR 3M+1.72%	4,349	4,217
	미즈호 은행	TIBOR+0.55%	8,104	4,313
	HSBC	EURIBOR+1.48%	9,056	9,901
	HSBC	LIBOR+2.08%	2,546	3,451
	신한은행	JPYLIBOR 3M-0.065%	-	17,838
	신한은행	1M LIBOR +1.48%	34,898	38,631
유동성장기차입금			-43,144	-26,684
합 계			37,569	74,823

4. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

가. 중요한 회계정책

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

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 제 · 개정된 기준서의 적용

(1) 연결기업이 채택한 제 · 개정 기준서

1) 제 · 개정된 기준서의 내용 및 동 기준서의 적용으로 인한 재무제표의 영향은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1103호 사업의 정의(개정)

동 개정사항은 사업이 일반적으로 산출물을 보유하지만 활동과 자산의 통합된 집합이 사업의 정의를 만족하기 위해서 산출물이 필수적이지 않다는 점을 명확히 합니다. 취득한 활동과

자산의 집합이 사업으로 간주되기 위해서는 최소한 산출물의 창출에 함께 유의적으로 기여할 수 있는 능력을 가진 투입물과 실질적인 과정을 포함해야 합니다. 또한 실질적인 과정이 취득되었는지 여부를 결정하는데 도움이 되는 판단지침을 제시하고 있습니다.

동 개정사항은 취득한 활동과 자산의 집합이 사업이 아닌지 여부를 간략하게 평가할 수 있는 선택적 집중테스트를 도입하였습니다. 해당 선택적 집중테스트에서 만약 취득한 총자산의 공정가치가 실질적으로 식별가능한 단일자산 또는 식별가능한 유사한 자산집단에 집중되어 있다면 이는 사업이 아닙니다.

- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 및 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시'(개정)
동 개정사항은 이자율지표 개혁으로 인하여 불확실성이 존재하는 동안에도 위험회피회계를 적용할 수 있도록 예외규정을 추가하는 것을 주요내용으로 하고 있습니다. 동개정사항은 예상거래의 발생가능성 검토시 현금흐름이 기초하는 이자율지표가 개혁으로 변경되지 않는다고 가정하며, 전진적인 평가를 수행하는 경우 위험회피대상항목과 수단, 회피대상위험이 기초로 하는 이자율지표가 이자율지표 개혁으로 변경되지 않는다고 가정합니다. 또한 계약상 특정되지 않은 이자율위험요소에 대한 위험회피의 경우 위험구성요소는 별도로 식별할 수 있어야 한다는 요구사항을 위험회피관계의 개시시점에만 적용합니다. 한편 동 개정사항에 따른 예외규정의 적용은 이자율지표 개혁으로 인한 불확실성이 이자율지표를 기초로 하는 현금흐름의 시기와 금액과 관련하여 더 이상 나타나지 않게 되거나 위험회피관계가 중단될 때 종료합니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표의 표시' 및 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류'(개정)
동 기준서의 개정으로 기준서 제1001호의 '중요성'에 대한 정의가 변경되고, 기준서 제1008호의 '중요성' 정의는 삭제되었습니다. 개정 기준서에 따르면, '중요성'의 정의가 '특정 보고기업에 대한 재무정보를 제공하는 일반목적재무제표에 정보를 누락하거나 잘못 기재하거나 불분명하게 하여 이를 기초로 내리는 주요 이용자의 의사결정에 영향을 줄 것으로 합리적으로 예상할 수 있다면 그 정보는 중요하다'로 개정되어 정보와 이용자 및 해당 정보의 영향의 범위가 보다 명확화 되었습니다.

- 기업회계기준서에서 '개념체계'에 대한 참조(개정)

2018년 12월 21일 발표와 함께 도입된 전면개정된 '개념체계'(2018)와 함께, 국제회계기준 위원회는 '기업회계기준서에서 개념체계의 참조에 대한 개정'도 발표하였습니다. 동 문서는 기업회계기준서 제1102호, 제1103호, 제1106호, 제1114호, 제1001호, 제1008호, 제1034호, 제1037호, 제1038호, 제2112호, 제2119호, 제2120호, 제2122호 및 제2032호에 대한 개정을 포함하고 있습니다.

그러나 모든 개정사항은 그러한 참조나 인용과 관련된 문구가 전면개정된 '개념체계'(2018)를 참조하도록 하는 것은 아닙니다. 일부 문구는 참조하는 '개념체계'가 '재무제표의 작성과 표시를 위한 개념체계'(2007)인지, '개념체계'(2010)인지, 또는 신규로 개정된 '개념체계'(2018)인지를 명확히 하기 위해 개정되었으며, 다른 일부 문구는 기업회계기준서상의 정의가 전면개정 '개념체계'(2018)에서 개발된 새로운 정의로 변경되지 않았다는 점을 명시하기 위해서 개정되었습니다.

상기에 열거된 제·개정사항이 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

(2) 연결기업이 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

연결기업의 재무제표 발행승인일 현재 공표되었으나 아직 시행되지 않아 연결기업이 채택하지 않은 한국채택국제회계기준의 기준서 및 해석서의 제·개정내역은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 유동부채와 비유동부채의 분류(개정)

동 개정사항은 재무상태표에서 유동부채와 비유동부채의 표시에만 영향을 미치며, 자산, 부채 및 손익의 금액이나 인식시점 또는 해당 항목들에 대한 공시정보에 영향을 미치지 않습니다.

동 개정사항은 유동부채와 비유동부채의 분류는 보고기간말에 존재하는 기업의 권리에 근거한다는 점을 명확히 하고 기업이 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리를 행사할지 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 조기 적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1103호 '개념체계'에 대한 참조(개정)

동 개정사항은 기업회계기준서 제1103호에서 종전의 개념체계('개념체계'(2007)) 대신 '개념체계'(2018)를 참조하도록 하는 내용을 포함하고 있습니다. 또한 동 개정사항은 기업회계기준서 제1037호의 적용범위에 포함되는 충당부채나 우발부채의 경우 취득자는 취득일에 과거사건의 결과로 현재의무가 존재하는지를 판단하기 위해 기업회계기준서 제1037호를 적용한다는 요구사항을 추가합니다. 기업회계기준해석서 제2121호의 적용범위에 해당하는 부담금의 경우 취득자는 부담금을 납부할 부채를 생기게 하는 의무발생사건이 취득일까지 일어났는지를 판단하기 위해 기업회계기준해석서 제2121호를 적용합니다.

동 개정사항은 취득자는 사업결합에서 우발자산을 인식하지 않는다는 명시적인 문구를 추가합니다.

동 개정사항은 취득일이 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도의 개시일이후인 사업결합에 적용합니다. 동 개정사항과 함께 공표된 '한국채택국제회계기준에서개념체계참조에 대한개정'에 따른 모든 개정사항을 동 개정사항보다 먼저 적용하거나 동 개정사항과 동시에 적용하는 경우에만 동 개정사항의 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1016호 '유형자산'(개정)

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.

생산된 재화가 기업의 통상적인 활동의 산출물이 아니어서 당기손익에 포함한 매각금액과 원가를 포괄손익계산서에 별도로 표시하지 않는다면 그러한 매각금액과 원가의 크기, 그리고 매각금액과 원가가 포함되어 있는 포괄손익계산서의 계정을 공시하여야 합니다.

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.

- 기업회계기준서 제1037호 손실부담계약-계약이행원가(개정)

동 개정사항은 계약이행원가는 계약에 직접관련되는 원가로 구성된다는 것을 명확히합니다. 계약과 직접관련된 원가는 계약을 이행하기 위한 증분원가(예: 직접노무원가, 직접재료원가)와 계약을 이행하기 위한 직접 관련된 그 밖의 원가 배분액(예: 계약의 이행에 사용된 유형자산의 감가상각비)으로 구성됩니다.

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.

- 2018 - 2020 연차개선

기업회계기준서 제 1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'

동 개정사항은 지배기업보다 늦게 최초채택기업이 되는 종속기업의 누적환산차이의 회계처리와 관련하여 추가적인 면제를 제공합니다. 기업회계기준서 제 1101호 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 제 1101호 문단 D16(1)의 면제규정을 적용하는 경우에도 비슷한 선택을 할 수 있습니다.

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

기업회계기준서 제1109호 '금융상품'

동 개정사항은 금융부채의 제거 여부를 평가하기 위해 '10%'테스트를 적용 할 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.

기업회계기준서 제1116호 '리스'

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

기업회계기준서 제1041호 '농림어업'

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.

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.

4. 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, 당사는 대가의 선지급이나 선수취로 인한 거래일을 각각 결정합니다.

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

5. 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 최초에 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 2.18의 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.

상각후원가측정 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 제거 시, 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 회계처리합니다. 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) 계약에 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 측정합니다. 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 신용보강을 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.

6. 파생금융상품

연결기업은 외화위험, 이자율위험, 상품 가격 위험을 회피하기 위하여 통화선도계약, 이자율 스왑, 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.

7. 재고자산

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

8. 유형자산

건설중인자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 잔액으로, 유형자산은 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 잔액으로 표시하고 있으며 이러한 원가에는 자산의 인식요건을 충족한 대체원가 및 장기건설 프로젝트의 차입원가를 포함하고 있습니다. 유형자산의 주요 부분이 주기적으로 교체될 필요가 있는 경우 연결기업은 그 부분을 개별 자산으로 인식하고 해당 내용연수 동안 감가상각하고 있습니다. 또한 종합검사원가와 같이 자산의 인식요건을 충족하는 경우에는 유형자산의 장부금액에 포함되어 있으며 모든 수선 및 유지비용은 발생시점에 당기손익에 반영하고 있습니다. 유형자산의 경제적 사용이 종료된 후에 원상회복을 위하여 자산을 제거, 해체하거나, 부지를 복원하는 데 소요될 것으로 추정되는 비용이 총당부채의 인식요건을 충족하는 경우 그 지출의 현재가치를 유형자산의 취득원가에 포함하고 있습니다.

고객으로부터 이전받은 유형자산은 최초측정시 통제를 획득한 날의 공정가치로 측정하고 있습니다.

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

과 목	추정 내용연수
건 물	15 - 50년
구축물	4 - 30년
기계장치	5 - 12년
기타유형자산	3 - 11년

유형자산은 처분하는 때(즉, 취득자가 해당 자산을 통제하게 되는 날) 또는 사용이나 처분을 통하여 미래경제적효익이 기대되지 않을때 제거합니다. 유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되며, 자산을 제거할 때 당기손익으로 인식합니다.

연결기업은 유형자산의 잔존가치, 내용연수 및 감가상각방법은 적어도 매 회계연도말에 재검토하고, 변경시 변경효과는 전진적으로 인식합니다.

9. 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.

10. 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다. 자산 관련 보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시되며, 수익 관련 보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 비용에서 차감하여 표시됩니다.

11. 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 또는현금창출단위에 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

(1) 연구개발비

연결기업은 연구에 대한 지출을 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 다만 개별 프로젝트와 관련된 개발비의 경우, i) 무형자산을 사용하거나 판매하기 위해 그 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성을 제시할 수 있고, ii) 무형자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 의도와 능력이 있으며, iii) 이를 위한 충분한 자원이 확보되어 있고, iv) 무형자산이 어떻게 미래경제적효익을 창출할 수 있는지를 제시할 수 있으며, v) 개발단계에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 무형자산으로 계상하고 있습니다.

한편, 자산으로 인식한 개발비는 원가모형을 적용하여 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감하여 표시하고 있으며 개발이 완료되어 사용가능한 시점부터 경제적효익의 예상 지속기간에 걸쳐 상각하고 매출원가로 계상하고 있습니다. 연결기업은 자산으로 인식한 개발비에 대하여 개발기간동안 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

(2) 회원권

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

12. 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	30년
건축물	10 - 15년

13. 비금융자산의 손상

영업권이나 내용연수가 비한정인 무형자산에 대하여는 매년 또는 상각대상 자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후가 있을 때 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가 가능액(사용가치 또는 처분부대원가를 차감한 공정가치 중 높은 금액)을 초과하는 장부금액만큼 인식되고 영업권 이외의 비금융자산에 대한 손상차손은 매 보고기간말에 환입가능성이 검토됩니다.

14. 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

15. 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 취득하여 공정가치로 재측정합니다. 공정가치 변동은 손익으로 인식합니다.

16. 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.

17. 종업원급여(퇴직급여)

연결기업은 확정급여형 퇴직연금제도를 운영하고 있습니다.

확정기여제도는 연결기업이 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금제도이며, 기여금은 종업원이 근무용역을 제공하였을 때 비용으로 인식됩니다.

확정급여제도는 확정기여제도를 제외한 모든 퇴직연금제도입니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금 급여의 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 기대미래현금유출액

을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다. 제도개정, 축소 또는 정산이 발생하는 경우에는 과거근무원가 또는 정산으로 인한 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

18. 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 제1115호의실무적간편법을 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. 보증 충당부채 주석 2.15을 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 주식 2.5 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 고객에 이전하기 전에 고객이 대가를 지불한다면, 지급이 되었거나 지급기일 중 이른 시점에 계약부채를 인식합니다. 계약부채는 연결기업이 계약에 따라 수행의무를 이행할 때 수익으로 인식합니다.

19. 리스

연결기업은 계약에서 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하게 하는지를 고려하여 계약의 약정시점에, 계약자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다.

리스이용자로서의 회계처리

연결기업은 단기리스와 소액 기초자산 리스를 제외한 모든 리스에 대하여 하나의 인식과 측정 접근법을 적용합니다. 연결기업은 리스로 지급의무를 나타내는 리스부채와 기초자산의 사용권을 나타내는 사용권자산을 인식합니다.

(1) 사용권자산

연결기업은 리스개시일(즉, 기초자산이 사용가능한 시점)에 사용권자산을 인식합니다. 사용권자산은 원가로 측정하고, 후속 측정 시 원가모형을 적용하였습니다. 원가모형을 적용하기 위하여 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하고, 리스부채의 재측정에 따른 조정을 반영합니다. 사용권자산의 원가는 인식된 리스부채 금액, 최초직접원가, 그리고 받은 리스 인센티브를 차감한 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료를 포함합니다. 사용권자산은 리스기간과 기초자산의 추정된 내용연수 중 짧은 기간에 걸쳐 정액기준으로 감가상각됩니다.

리스기간 종료시점에 연결기업에 기초자산의 소유권이 이전되는 경우나 사용권자산의 원가에 연결기업이 매수선택권을 행사할 것임이 반영되는 경우, 감가상각은 자산의 기초자산의 추정된 내용연수를 사용하여 계산됩니다.

사용권자산도 손상의 대상이 되며 주석 2.13 비금융자산의 손상에 대한 회계정책에서 설명하였습니다.

(2) 리스부채

리스 개시일에, 연결기업은 리스기간에 걸쳐 지급될 리스료의 현재가치로 리스부채를 측정합니다. 리스료는 고정리스료(실질적인 고정리스료를 포함하고, 받을 리스 인센티브는 차감), 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료 및 잔존가치보증에 따라 지급될 것으로 예상되는 금액으로 구성됩니다. 리스료는 연결기업이 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격과 리스기간이 연결기업의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액을 포함합니다.

지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료가 아닌 변동리스료는 (재고자산을 생산하는데 발생된 것이 아니라면) 리스료 발생을 유발하는 사건 또는 조건이 발생한 기간의 비용으로 인식합니다.

연결기업은 리스료의 현재가치를 계산할 때, 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없기 때문에 리스개시일의 증분차입이자율을 사용합니다. 리스개시일 이후 리스부채 금액은 이자를 반영하여 증가하고 지급한 리스료를 반영하여 감소합니다. 또한, 리스부채의 장부금액은 리스기간의 변경, 리스료의 변경(예를 들어, 리스료를 산정할 때 사용한 지수나 요율의 변동으로 생기는 미래 리스료의 변동) 또는 기초자산을 매수하는 선택권 평가에 변동이 있는 경우 재측정됩니다. 연결기업의 리스부채는 이자부 차입금에 포함됩니다.

(3) 단기리스와 소액 기초자산 리스

연결기업은 일부 리스에 단기리스(즉, 이러한 리스는 리스기간이 리스개시일로부터 12개월 이하이고 매수선택권을 포함하지 않음)에 대한 인식 면제 규정을 적용합니다. 또한, 연결기업은 소액자산으로 간주되는 사무용품의 리스에 소액자산 리스에 대한 인식 면제 규정을 적용합니다. 단기리스와 소액자산 리스에 대한 리스료는 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용으로 인식합니다.

리스제공자로서의 회계처리

연결기업은 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스를 운용리스로 분류합니다. 리스료 수익은 리스기간에 걸쳐 정액 기준으로 인식하며, 영업 성격에 따라 손익계산서에서 매출에 포함됩니다. 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설 직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다. 조건부 임대료는 임대료를 수취하는 시점에 매출로 인식합니다.

20. 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).

21. 재무제표 승인

지배기업의 재무제표는 2021년 3월 26일 정기주주총회에서 최종 승인 될 예정입니다.

나. 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 원천은 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. 연장 및 종료선택권이 있는 계약의 리스기간 산정 - 리스이용자

연결기업은 리스기간을 리스의 해지불능기간과 리스 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실

한 경우에 그 선택권의 대상기간 또는 리스 종료선택권을 행사하지 않을 것이상당히 확실한 경우에 그 선택권의 대상기간을 포함하여 산정합니다.

연결기업은 연장 및 종료 선택권을 포함하는 리스 계약들을 가지고 있습니다. 연결기업은 리스를 연장 또는 종료하기 위한 선택권을 행사할지 여부가 상당히 확실한지를 평가할 때 판단을 적용합니다. 즉, 연장선택권을 행사하거나 종료선택권을 행사하지 않을 경제적 유인이 생기기 하는 관련되는 사실 및 상황을 모두 고려합니다. 개시일 이후, 연결기업은 연결기업의 통제 하에 있는 상황에서 유의적인 사건이나 변화가 있고, 연장선택권을 행사할지 종료선택권을 행사하지 않을지에 대한 능력에 영향을 미치는 경우 리스기간을 재평가합니다(예를 들어, 유의적인 리스개량 또는 리스자산에 대한 유의적인 고객맞춤화).

연결기업은 짧은 해지불능기간의 리스에 대한 리스기간의 일부로서 연장기간을 포함합니다. 대체자산을 쉽게 구할 수 없다면 생산에 유의적인 부정적 영향이 있으므로 연결기업은 일반적으로 리스에 대한 연장선택권을 행사합니다. 긴 해지불능기간의 리스에 대한 연장기간은 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실하지 않으므로 리스기간의 일부로 포함되지 않습니다. 또한, 연결기업은 일반적으로 차량운반구를 5년 이하로 리스하며, 연장 선택권을 행사하지 않으므로 차량운반구 리스에 대한 연장선택권은 리스기간의 일부로 포함되지 않습니다. 더 나아가, 종료선택권이 적용되는 기간은 행사되지않을 것이 상당히 확실한 경우에만 리스기간의 일부로 포함됩니다.

2. 리스 - 증분차입이자율의 산정

연결기업은 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없으므로, 리스부채를 측정하기 위해 증분차입이자율을 사용합니다. 증분차입이자율은 연결기업이 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산 획득에 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 하는 이자율입니다. 따라서, 증분차입이자율은 관측가능한 요율이 없거나(금융거래를 하지 않는 경우) 리스 조건을 반영하기 위하여 조정되어야하는 경우(예를 들어, 리스가 기능통화가 아닌 경우)에 측정이 요구되는 연결기업이 '지불해야 하는' 사항을 반영합니다.

연결기업은 가능한 경우(시장이자율과 같은) 관측가능한 투입변수를 이용하여 증분차입이자율을 측정하고 (개별 신용등급과 같은) 특정 기업별 추정치를 작성해야 합니다.

3. 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.

4. 법인세

연결기업의 과세소득에 대한 법인세는 다양한 국가의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다(주석 21 참조).

5. 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 연결기업은 보고기간종료일 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다(주석 5 참조).

6. 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.

7. 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석 20 참조).

5. 기타 투자판단에 필요한 사항

(1) 환경 및 종업원 등에 관한 사항

1) "X. 그 밖에 투자자 보호를 위한 필요한 사항" 중 "6.녹생경영"을 참고하시길 바랍니다.

2) "VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항" 중 "1. 임원 및 직원의 현황"을 참조하시기 바랍니다.

(2) 법규상의 규제에 관한 사항 및 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항.

※ 해당사항없음

V. 감사인의 감사의견 등

1. 회계감사인의 감사의견

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견(검토의견 포함한다. 이하 이 조에서 같다)을 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제63기(당기)	대주회계법인	적정	전기오류수정	지배회사와 주요 종속회사 회계정책의 통일
제62기(전기)	한영회계법인	적정	해당사항없음	종속기업 투자주식 손상 및 연결실체간의 내부거래 식별 및 제거
제61기(전전기)	한영회계법인	적정	해당사항없음	해당사항없음

2. 감사용역 체결현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제63기(당기)	대주회계법인	개별 및 연결재무제표감사, 분/반기재무제표 검토	490	4,200	490	4,416
제62기(전기)	한영회계법인	개별 및 연결재무제표감사, 분/반기재무제표 검토	310	3,500	310	3,843
제61기(전전기)	한영회계법인	개별 및 연결재무제표감사, 분/반기재무제표 검토	180	(*1)	180	3,265

(*1) 개정 외감법 시행이전으로 관련 자료 부재로 해당사항 없음

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제63기(당기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제62기(전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제61기(전전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

4. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부감사기구 가 회계감사인과 논의한 결과를 다음의 표에 따라 기재한다.

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2020년 05월 08일	회사: 감사위원회, 감사실장 감사인: 업무수행이사 외 1인	대면보고	감사계약 및 1분기 검토 결과 보고

2	2020년 08월 13일	회사: 감사위원회, 감사실장 감사인: 업무수행이사 외 1인	대면보고	반기검토 결과보고 및 핵심감사사항 예비평가
3	2020년 11월 06일	회사: 감사위원회, 감사실장 감사인: 업무수행이사 외 1인	대면보고	감사계획 및 3분기 검토 결과보고
4	2021년 03월 05일	회사: 감사위원회, 감사실장 감사인: 업무수행이사 외 1인	대면보고	감사수행 및 종결단계 결과 보고

2. 회계감사인의 변경

당사는 공시대상기간 중 2020년 초에 외부감사인을 한영회계법인에서 대주회계법인으로 변경하였습니다. 이는 감사용역기간의 만료 및 주식회사의외부감사에 관한 법률에 의거한 것입니다. 감사인의 변경에 따라 2020년도 1분기보고서 제출일부터 외부감사인은 대주회계법인입니다.

3. 내부통제에 관한 사항

가. 내부통제

당사는 현재 상법과 정관 및 당사의 규정에서 정한 바에 따라 종합감사, 특별감사, 수시감사, 내부통제사항 및 주요경영사항에 대한 일상감사를 실시하고 있으며, 회사의 전반적인 내부통제시스템의 운영 및 준수여부를 점검하여 평가결과를 연1회 이사회에 보고하는 등의 내부감시제도를 운영하고 있습니다.

나. 내부회계관리제도

(1) 내부회계관리제도의 문제점 또는 개선방안 등

※ 해당 사항 없음.

(2) 회계감사인의 내부회계관리제도에 대한 검토의견

사업연도	회계감사인	검토의견
제63기	대주회계법인	회사의 내부회계관리제도는 2020년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.
제62기	한영회계법인	경영자의 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.
제61기	한영회계법인	경영자의 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사의 구성 개요

보고서 작성기준일 현재 당사의 이사회는 7명의 사내이사와 5명의 사외이사 등 총 12명으로 구성되어 있습니다. 이사회 의장은 당사 정관에 따라 대표이사로 하며 유고시에는 차상위 직책보임자가 의장이 됩니다. 이사의 주요 이력 및 담당업무는 『VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항』을 참조하시기 바랍니다.

나. 중요 의결사항 등

당기 중의 이사의 중요 의결사항은 다음과 같습니다.

회차	개최일자	의 안 내 용	가결 여부	이사의성명(사내이사)								이사의성명(사외이사)						
				이이문 (출석률:100%)	박창희 (출석률:100%)	주종대 (출석률:100%)	홍영분 (출석률:0%)	백인근 (출석률:100%)	박영남 (출석률:100%)	이성철 (출석률:0%)	이우현 (출석률:100%)	김상홍 (출석률:100%)	조현우 (출석률:100%)	조무현 (출석률:100%)	홍중성 (출석률:100%)	공경태 (출석률:100%)	한세광 (출석률:50%)	김원기 (출석률:100%)
				찬반여부														
1차	2020.03.06	①2019년 재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-
		②이익잉여금처분계산서(안) 승인의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-
		③제62기 정기주주총회 소집 및 목적사항 승인의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-
		④내부회계관리규정 개정(안) 승인의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-
2차	2020.03.27	①대표이사 선임의 건	가결	찬성	-	찬성	-	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성	-	찬성	찬성	-	찬성
3차	2020.05.08	①2020년 1/4분기 재무제표 승인의 건	가결	찬성	-	찬성	-	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성	찬성
		②KAT 지급보증 기일연장 승인의 건	가결	찬성	-	찬성	-	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성	찬성
		③KCYL 지급보증 기일연장 승인의 건	가결	찬성	-	찬성	-	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성	찬성
		④KPB 지급보증 기일연장 승인의 건	가결	찬성	-	찬성	-	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성	찬성
		⑤감사위원회 규정 제정의 건	가결	찬성	-	찬성	-	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성	찬성
4차	2020.08.13	①2020년 상반기 재무제표 승인의 건	가결	찬성	-	찬성	-	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성	찬성
		②KSJP 지급보증 기일연장 승인의 건	가결	찬성	-	찬성	-	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성	찬성
5차	2020.11.06	①2020년 3/4분기 재무제표 승인의 건	가결	찬성	-	찬성	-	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성	찬성
6차	2020.12.10	①고려재량 무성증자 실시의 건	가결	찬성	-	찬성	-	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성	찬성

- ※ 제62기 정기주주총회('20.03.27) 이사 변동사항
 - 임기만료 (5명) : 이이문, 박창희, 백인근, 이성철, 조무현
 - 재선임 (2명) : 이이문, 백인근
 - 신규선임 (4명) : 주종대, 공경태, 한세광, 김원기

※ 보고서작성기준일 이후 이사회 개최 실적

회차	개최일자	의 안 내 용	가결 여부	이사의성명(사내이사)								이사의성명(사외이사)					
				이이문 (출석률:100%)	주종대 (출석률:100%)	홍영분 (출석률:0%)	백인근 (출석률:100%)	박영남 (출석률:100%)	이우현 (출석률:100%)	김상홍 (출석률:100%)	조현우 (출석률:100%)	홍중성 (출석률:100%)	공경태 (출석률:100%)	한세광 (출석률:100%)	김원기 (출석률:100%)		
				찬반여부													
1차	2021.03.05	①2020년 재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성								

	②이억잉어금채분계선서(안) 승인의 건	가결	찬성	찬성	-	찬성								
	③제63기 정기주주총회 소집 및 목적사항 승인의 건	가결	찬성	찬성	-	찬성								
	④고려제강 보유권 KAI 주식 매도의 건	가결	찬성	찬성	-	찬성								
	⑤KAI 증자의 건	가결	찬성	찬성	-	찬성								
	⑥고려제강주 지급보증 확인서 (Comfort Letter) 제출의 건	가결	찬성	찬성	-	찬성								

다. 이사회내 위원회

당사의 이사회내 위원회로는 2020년 3월27일 주주총회에서 신규 설치한 감사위원회가 있습니다. 위원회의 구성현황 및 활동내용은 아래와 같습니다.

위원회 구성현황

위원회명	구 성	소속 이사명	설치목적 및 권한사항
감사위원회	사외이사 3명	공경대 조현우 홍종철	- 이사의 업무집행에 대한 적법성 감사 - 기업 재무활동의 건전성과 타당성 및 재무보고의 적정성검토 - 내부회계관리제도 운용실태 평가 - 외부감사인 선임 - 그 외 이사회가 위임한 사항

위원회 활동내용

위원회명	개최일자	의 안 내 용	가결여부	감사위원회 위원의 성명		
				공경대 (출석률 :100%)	조현우 (출석률 :100%)	홍종철 (출석률 :100%)
				찬 반 여 부		
감사위원회	2020.05.08 (1차)	①감사위원장 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성
		※보고사항	-	-	-	-
		①2020년 1분기 외부감사인 검토 보고	-	-	-	-
		②감사위원회 규정 제정	-	-	-	-
		③감사위원회 연간활동계획	-	-	-	-
	2020.08.13 (2차)	※보고사항	-	-	-	-
		① 2020년 상반기 외부감사인 검토 보고	-	-	-	-
		② 2020년 상반기 재무제표 보고	-	-	-	-
		③ 2020년 상반기 내부감사실적 보고	-	-	-	-
		④ 내부회계관리제도 진행상황 보고	-	-	-	-
	2020.11.06 (3차)	⑤ 핵심감사사항 등 보고	-	-	-	-
		※ 보고사항	-	-	-	-
		① 2020년 3분기 외부감사인 검토 보고	-	-	-	-
		② 2020년 3분기 재무제표 보고	-	-	-	-
		③ 내부회계관리제도 진행상황 보고	-	-	-	-
		④ 핵심감사사항 보고	-	-	-	-

※ 보고서작성기준일 이후 위원회 개최 실적

위원회명	개최일자	의 안 내 용	가결여부	감사위원회 위원의 성명		

				공경태	조현우	홍종설
				(출석률 :100%)	(출석률 :100%)	(출석률 :100%)
				찬 반 여부		
감사위원회	2021.03.05 (1차)	※보고사항	-	-	-	-
		①2020년 외부감사인 감사 보고	-	-	-	-
		②2020년 재무제표 및 영업보고서 보고	-	-	-	-
		③제63기 정기주주총회 의안 보고	-	-	-	-
		④내부회계관리제도 운영실태 보고	-	-	-	-
		⑤내부회계관리제도 운영실태 평가 보고	-	-	-	-
		⑥핵심감사사항 보고	-	-	-	-

라. 이사의 독립성

이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회가 선정하여 주주총회에 제출할 의안으로 확정하고 있습니다. 이사의 선임 관련하여 관련법규에 의거한 주주제안이 있는 경우, 이사회는 적법한 범위 내에서 이를 주주총회안으로 제출하고 있습니다. 이러한 절차에 따라 보고서 작성일 현재 선임된 이사는 다음과 같습니다.

(기준일 : 2020년 12월 31일)

구분	성명	활동분야	선임배경	연임여부(횟수)	최대주주와의 관계	회사와의 거래내역	임기만료일
사내이사	홍영철	경영 총괄	이사회 추천	연임(15)	최대주주 본인	보통주 3,297,146주 보유	2019.3.29~2022.3.29
	이이문	대표이사		연임(4)	-	-	2020.3.27~2023.3.27
	주종대	대표이사		신임	-	보통주 1,666주 보유	2020.3.27~2023.3.27
	백인근	영업본부		연임(4)	-	-	2020.3.27~2023.3.27
	박평렬	기술개발연구원		연임(1)	-	-	2019.3.29~2022.3.29
	이주철	관리부문		연임(1)	-	보통주 5,445주 보유	2019.3.29~2022.3.29
	김상홍	감사실		신임	-	-	2019.3.29~2022.3.29
사외이사	조현우	경영 전반	연임(7)	-	-	2019.3.29~2022.3.29	
	홍종설	경영 전반	연임(3)	-	-	2019.3.29~2022.3.29	
	공경태	경영 전반	신임	-	-	2020.3.27~2023.3.27	
	한세광	경영 전반	신임	-	-	2020.3.27~2023.3.27	
	김원기	경영 전반	신임	-	-	2020.3.27~2023.3.27	

사외이사의 경우 정관에서 인용된 바와 같이 기존의 사외이사 선임에 관한 관련법령에 따르고 있으며 사외이사 전원이 그 기준을 충족합니다. 사외이사는 총 5인으로 구성되어 있으며 이사회 승인을 득하고 주주총회에서 임명받았습니다. 회사와 거래관계 및 기타 이해관계는 전혀 없습니다.

사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
12	5	3	1	-

※ 제62기 정기주주총회('20.03.27) 결과

사외이사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2020년 07월 28일	한영회계법인	공경태 이사	-	- 내부회계관리제도 개요 - 내부회계관리제도 도입배경 - 내부회계관리제도 외부감사 - 내부회계관리제도 준비사항
2020년 08월 13일	공경태 이사	이이문 이사와 11명	-	- 내부회계관리제도 개요 - 내부회계관리제도 외부감사 - 감사위원회의 영향

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사에 관한 사항

감사는 이사회에 참석하여 독립적으로 이사의 업무를 감독할 수 있으며, 제반업무와 관련하여 관련장부 및 관계서류를 해당부서에 제출을 요구 할 수 있습니다. 또한 필요시 회사로부터 영업에 관한 사항을 보고 받을 수 있으며, 적절한 방법으로 경영정보에 접근할 수 있습니다.

(1) 감사위원회 위원의 인적사항 및 사외이사 여부

성명	사외이사 여부	경력	회계·재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
공경태	예	- 1991.08 ~ 2014.02 : 딜로이트 안진회계법인 근무 - 2020.09 ~ 현재 : 전주대학교 회계세무학과 교수 - 2017.07 ~ 2019.06 : 부산지방국세청 국세심사위원	예	회계사	딜로이트 안진회계법인 근무
조현우	예	- 2001.01 ~ 2002.12 : 서울지방변호사회 이사 - 2005.01 ~ 2013.01 : 서울지방변호사회 조사위원장 - 1999.03 ~ 현재 : 고려제강(주) 사외이사	-	-	-
홍종철	예	- 2005.01 ~ 2006.12 : 육군 헌병감(준장) - 2007.01 ~ 2008.12 : 국방부 조사본부장(소장) - 2010.03 ~ 현재 : 고려제강(주) 사외이사	-	-	-

(2) 감사위원회 위원의 독립성

○ 감사위원 선출기준

선출기준의 주요내용	선출기준의 충족여부	관련 법령 등
- 3인이상의 이사로 구성	충족 (3명)	상법 제415조의2 제2항
- 사외이사가위원의 3분의 2이상	충족 (전원 사외이사)	
- 위원 중 1명 이상은 회계 또는 재무전문가	충족	상법 제542조의11 제2항

- 감사위원회의 대표는 사외이사	충족	
- 그밖의 결격요건	충족 (해당사항 없음)	상법 제542조의11 제3항

○ 감사위원 선임

성명	선임배경	추천인	회사의외의 관계	최대주주 또는 주요주주와의 관계
공경태	회계학과 교수로서 공인회계사와 세무사 자격을 갖추고 있으며, 부산지방국세청 국세심사위원, 부산시 공기업 평가위원 등 다양한 경험을 바탕으로 회사의 회계관리의 투명성과 재무구조의 건전성을 제고하고 경영의사결정의 독립성을 확보하는데 크게 기여할수 있는 책임자로 판단되어 감사위원회 위원장으로 선임함	이사회	해당없음	해당없음
조현우	변호사로서 오랜 경력을 지닌 법률 전문가이며, 다년간 당사의 사외이사로 맡은 임무를 충실히 수행해왔습니다. 법률에 대한 깊은 지식과 회사에 대한 높은 이해도를 바탕으로 맡은바 역할을 충실히 수행할 것으로 판단되어 감사위원회 위원으로 선임함	이사회	해당없음	해당없음
홍종철	육군 헌병감과 국방부 조사본부장을 역임하였으며, 다년간 당사의 사외이사로 맡은 임무를 충실히 수행해왔습니다. 회사에 대한 높은 이해도를 바탕으로 의사결정이 올바르게 이루어지도록 기여할수 있는 책임자로 판단되어 감사위원회 위원으로 선임함	이사회	해당없음	해당없음

(3) 감사(감사위원회)의 활동내역

회차	개최일자	의안내용	가결여부	비고
1차	2020.03.06	①2019년 재무제표 승인의 건	가결	-
		②이익잉여금처분계산서(안) 승인의 건	가결	-
		③제62기 정기주주총회 소집 및 목적사항 승인의 건	가결	-
		④내부회계관리규정 개정(안) 승인의 건	가결	-

※ 당사는 제62기 정기주주총회(2020년 3월)에서 감사위원회를 신설하였습니다.

※ 감사위원회의 주요활동내역

회차	개최일자	의안내용	가결여부	감사위원회 위원의 성명		
				공경태 (출석률 :100%)	조현우 (출석률 :100%)	홍종철 (출석률 :100%)
				찬반여부		
1차	2020.05.08	①감사위원장 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성
		※보고사항	-	-	-	-
		①2020년 1분기 외부감사인 검토 보고	-	-	-	-
		②감사위원회 규정 제정	-	-	-	-
2차	2020.08.13	③감사위원회 연간활동계획	-	-	-	-
		※보고사항	-	-	-	-
		① 2020년 상반기 외부감사인 검토 보고	-	-	-	-
		② 2020년 상반기 재무제표 보고	-	-	-	-
		③ 2020년 상반기 내부감사실적 보고	-	-	-	-
		④ 내부회계관리제도 진행상황 보고	-	-	-	-

		⑤ 핵심감사사항 등 보고	-	-	-	-
3차	2020.11.06	※ 보고사항	-	-	-	-
		① 2020년 3분기 외부감사인 검토 보고	-	-	-	-
		② 2020년 3분기 재무제표 보고	-	-	-	-
		③ 내부회계관리제도 진행상황 보고	-	-	-	-
		④ 핵심감사사항 보고	-	-	-	-

※ 보고서작성기준일 이후 감사위원회의 주요 활동내역

회 차	개최일자	의 안 내 용	가결여부	감사위원회 위원의 성명		
				공경태 (출석률 :100%)	조현우 (출석률 :100%)	홍종설 (출석률 :100%)
				찬 반 여 부		
1차	2021.03.05	※보고사항	-	-	-	-
		①2020년 외부감사인 감사 보고	-	-	-	-
		②2020년 재무제표 및 영업보고서 보고	-	-	-	-
		③제63기 정기주주총회 의안 보고	-	-	-	-
		④내부회계관리제도 운영실태 보고	-	-	-	-
		⑤내부회계관리제도 운영실태 평가 보고	-	-	-	-
		⑥핵심감사사항 보고	-	-	-	-

감사위원회는 회계감사업무 수행을 위해 재무제표 등 회계관련서류 및 회계법인의 감사절차와 감사결과를 검토하며, 필요한 경우에는 회계법인에 대하여 회계에 관한 장부와 관련서류에 대한 추가 검토를 요청하고 그 결과를 검토합니다.

감사위원회는 신뢰할 수 있는 회계정보의 작성 및 공시를 위하여 설치한 내부회계관리제도의 운영실태를 검토합니다.

감사위원회는 업무감사를 위하여 이사회 및 기타 중요한 회의에 출석하고 필요한 경우에는 이사로부터 영업에 관한 보고를 받는 등 적절한 방법을 사용합니다.

감사위원회 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 감사위원	불참시 사유	주요 교육내용
2020년 07월 28일	한영회계법인	공경태 위원장	-	- 내부회계관리제도 개요 - 내부회계관리제도 도입배경 - 내부회계관리제도 외부감사 - 내부회계관리제도 준비사항
2020년 08월 13일	감사위원장	공경태 위원장 조현우 위원 홍종설 위원	-	- 내부회계관리제도 관련 교육

감사위원회 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
감사실	10	차장 5명, 과장 2명, 대리 2명, 사원 1명 (평균 근속 17년)	- 감사위원회 운영 및 업무지원 - 감사 수행 및 지원

나. 준법지원인에 관한 사항

당기 중 준법지원인의 선임을 하지 않았습니다.

3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

가. 투표제도

- 당사는 집중투표제를 정관에서 배제하고 있습니다. 서면투표제 또는 전자투표제는 정관에서 배제하지 않고 있습니다.

나. 소수주주권

- 해당사항 없음

다. 경영권 경쟁

- 해당사항 없음

VII. 주주에 관한 사항

최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
홍영철	본인	보통주식	3,497,146	17.49	3,297,146	16.49	-
홍석표	특수관계인	보통주식	2,381,660	11.91	3,006,455	15.03	-
홍희연	특수관계인	보통주식	790,407	3.95	790,407	3.95	-
홍순자	특수관계인	보통주식	281,274	1.41	281,274	1.41	-
신가윤	특수관계인	보통주식	0	0.00	10,901	0.05	-
홍정민	특수관계인	보통주식	0	0.00	10,901	0.05	-
키스라이어홀딩스(주)	관계회사	보통주식	3,247,551	16.24	3,047,551	15.24	-
석천(주)	관계회사	보통주식	3,024,788	15.12	2,824,788	14.12	-
홍덕산업(주)	관계회사	보통주식	246,174	1.23	0	0.00	구 홍덕(주)
재단법인 문화재단 1963	관계회사	보통주식	200,000	1.00	200,000	1.00	-
고려제강(주)	-	보통주식	5,616	0.03	5,616	0.03	-
계		보통주식	13,674,616	68.37	13,475,039	67.38	-
		기타주식	-	-	-	-	-

최대주주의 주요경력 및 개요

성명	경력	현재
홍영철	- 前 고려제강 대표이사 사장 - 前 한미은행 사외이사 - 前 금호타이어 사외이사	- 고려제강 그룹 회장

최대주주 변동내역

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비고
-	-	-	-	-	-

주식 소유현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	홍영철	3,297,146	16.49	-

	홍석표	3,006,455	15.03	-
	키스와이어홀딩스	3,047,551	15.24	-
	석천	2,824,788	14.12	-
우리사주조합		-	-	-

소액주주현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주 주			소 유 주 식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	6,903	6,920	99.75	4,958,756	20,000,000	24.79	-

※ 2020년말 기준으로 기재하였습니다.

주식사무

정관상 신주인수권의 내용	<p>1. 신주인수권 주주는 신주발행에 있어 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리가 있음. 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우 그 처리방법은 이사회에서 결의로 정한다.</p> <p>2. 시가발행 신주를 발행함에 있어 시가로 발행할 수 있음(발행가액은 이사회결의에 의함)</p> <p>3. 신주의 배당기산일 신주를 발행할 경우 신주에 대한 이익의 배당에 관하여는 신주를 발행한 때가 속하는 영업년도의 직전영업년도말에 발행된 것으로 한다.</p>		
결 산 일	12월 31일	정기주주총회	3월중
주주명부폐쇄시기	매년 1월 1일부터 정기주주총회 종료시까지		
명의개서대리인	증권예탁결제원		
주주의 특전	없음	공고게재신문	한국경제신문

「주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률」에 따라 주권 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리가 의무적으로 전자등록됨에 따라 '주권의종류' 를 기재하지않음.

주가 및 주식거래실적

(단위 : 원/주)

종 류		20년 7월	20년 8월	20년 9월	20년 10월	20년 11월	20년 12월
보통주	주가	최 고	16,300	16,450	14,250	14,150	16,850
		최 저	15,350	14,200	12,950	13,550	14,700
		평균주가	15,880	15,348	13,805	13,903	15,902
거래량	최 고(일)	94,178	132,157	184,383	34,853	263,845	418,047

		최 저(일)	14,291	24,821	13,385	5,944	7,163	27,482
		월간	1,068,625	1,197,098	925,234	328,853	1,154,829	1,607,918

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

임원 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
홍영철	남	1948년 05월	회장	등기임원	상근	총괄	고려제강 사장 연세대학교	3,297,146	-	최대주주	1978년 3월~	2022년 03월 29일
이이문	남	1952년 04월	대표이사 부회장	등기임원	상근	총괄	고려제강 사장 한양대학교	-	-	-	2008년 3월~	2023년 03월 27일
주종대	남	1959년 07월	대표이사 부사장	등기임원	상근	생산본부	고려강선 대표이사 한양대학교	1,666	-	-	2020년 3월~	2023년 03월 27일
박평렬	남	1961년 11월	부사장	등기임원	상근	기술 개발연구원	KAT 상무이사 일본동북대 대학원	-	-	-	2016년 3월~	2022년 03월 29일
백인근	남	1956년 02월	부사장	등기임원	상근	영업총괄	KSB이사 한국외국어대학교	-	-	-	2008년 3월~	2023년 03월 27일
이주철	남	1962년 09월	상무	등기임원	상근	관리부문	관리부문 이사 부산대학교	5,445	-	-	2016년 3월~	2022년 03월 29일
김상홍	남	1965년 05월	이사	등기임원	상근	감사실	재무부문 이사 아주대학교 대학원	-	-	-	2019년 3월~	2022년 03월 29일
조현우	남	1948년 09월	사외이사	등기임원	비상근	경영전반	변호사 서울대학교	-	-	-	1999년 3월~	2022년 03월 29일
홍종설	남	1955년 09월	사외이사	등기임원	비상근	경영전반	국방부 조사본부장 고려대학교	-	-	-	2010년 3월~	2022년 03월 29일
공경태	남	1966년 08월	사외이사	등기임원	비상근	경영전반	전주대학교 교수 부산대학교	-	-	-	2020년 3월~	2023년 03월 27일
한세광	남	1969년 10월	사외이사	등기임원	비상근	경영전반	포스텍 교수 KAIST	-	-	-	2020년 3월~	2023년 03월 27일
김원기	남	1957년 01월	사외이사	등기임원	비상근	경영전반	POSCO 전무 성균관대학교	-	-	-	2020년 3월~	2023년 03월 27일
이태준	남	1952년 09월	부회장	미등기임원	상근	경영지원 본부	-	-	-	-	-	-
박창희	남	1954년 04월	사장	미등기임원	상근	전략기획	-	-	-	-	-	-
장해수	남	1955년 01월	부사장	미등기임원	상근	관리본부	-	-	-	-	-	-
이준철	남	1958년 03월	상무	미등기임원	상근	생산4부문	-	-	-	-	-	-
이희정	남	1962년 08월	상무	미등기임원	상근	생산1부문	-	-	-	-	-	-
김종성	남	1963년 09월	상무	미등기임원	상근	기술서비스부문	-	-	-	-	-	-
방원수	남	1964년 08월	상무	미등기임원	상근	마케팅부문	-	-	-	-	-	-
임용석	남	1964년 02월	이사	미등기임원	상근	해외영업 로프부문	-	-	-	-	-	-

※ 재직기간은 등기임원으로 취임시기임

※ 미등기임원으로서 5년이상 회사에 계속 재직해온 경우에는 주요경력, 재직기간 및

임기만료일 등의 기재를 생략했습니다.

※ 제23조(이사 및 감사의 임기)

1. 이사의 임기는 3년으로 한다. 그러나 그 임기가 최종의 결산기에 관한 정기주주총 회전에 만료될 경우에는 그 총회의 종결시까지 그 임기를 연장한다.

※ 2020년 3월 27일 주주총회에서 의결된 사항은 다음과 같습니다.

- 재선임 사내이사 : 이이문, 백인근
- 신규선임 사내이사 : 주종대
- 신규선임 사외이사 : 공경태, 한세광, 김원기

직원 등 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직원 수					평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
제조	남	739	0	46	0	785	13.82	42,508	54	203	33	236	-
제조	여	56	0	0	0	56	7.65	2,005	36				-
합 계		795	0	46	0	841	13.41	44,513	53				-

미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	8	1,445	181	-

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기이사	12	3,100	-

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
12	1,999	167	-

※ 인원수 : 2020년 12월 31일 현재 재직중인 이사 인원수

※ 보수총액 : 2020년 1월 1일부터 12월 31일 기준이며, 임기만료 이사 3명(사내이사 2명, 사외이사 1명)의 소득을 포함

※ 1인당 평균보수액 : 보수총액을 현재 인원수로 단순평균하여 계산.

2-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	7	1,786	255	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	2	82	41	-
감사위원회 위원	3	131	44	-
감사	-	-	-	-

※ 인원수 : 2020년 12월 31일 현재 재직중인 이사 및 감사 인원수

※ 보수총액 : 2020년 1월 1일부터 12월 31일 기준이며, 임기만료 이사 3명(사내이사 2명, 사외이사 1명)의 소득을 포함

※ 1인당 평균보수액 : 보수총액을 현재 인원수로 단순평균하여 계산.

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

IX. 계열회사 등에 관한 사항

가. 기업 집단의 개요

(1) 기업 집단의 명칭 : 고려제강그룹

소속 회사의 명칭 : 고려제강

(법인번호 : 180111-0001220 사업자번호 : 617-81-00049)

(2) 계열회사간의 출자현황

[2020.12.31 현재]

(단위 : %)

지분소유사		고려	고려	흥덕	흥덕	케이.에이	서울	케이앤에스	석천(주)	키스와이어	(재)문화재단
주식명		제강	강선	산업	섬유	.티(주)	청과	와이어(주)		홀딩스(주)	1963
기업집단소속회사	고려제강(주)	-	-	-	-	-	-	-	14.1	15.2	1
	고려강선(주)	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	흥덕산업(주)	32	0.5	-	-	-	-	-	1.8	19.5	-
	흥덕섬유(주)	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	케이.에이.티.(주)	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	서울청과(주)	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	케이앤에스와이어(주)	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	키스트론(주)	-	-	11.9	-	-	-	-	48	40.1	-
	키스와이어홀딩스(주)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	석천(주)	6.5	-	23.9	-	-	-	-	-	7.1	-

(3) 계열회사간의 업무조정이나 이해관계를 조정하는 조직 : 없음.

(4) 독점규제 및 공정거래에 관한 법률에 의한 상호출자제한, 채무보증제한의 대상이 되는지 여부 : 비대상

(5) 회사와 계열회사간 임원 겸직 현황

겸직자			겸직회사	
구분	성명	상근여부	회사명	직위
등기임원	홍영철	상근	흥덕산업(주)	사내이사
	이이문	상근	흥덕섬유(주)	대표이사
			케이앤에스와이어(주)	대표이사
	주종대	상근	흥덕산업(주)	대표이사
			고려강선(주)	대표이사
	박평렬	상근	케이.에이.티(주)	사내이사
	백인근	상근	흥덕산업(주)	사내이사
	이주철	상근	흥덕섬유(주)	사내이사
	김상홍	상근	고려강선(주)	감사
흥덕산업(주)			감사	

			흥덕성유(주)	감사
			케이.에이.티(주)	감사
			서울청과(주)	감사
			케이앤에스와이어(주)	감사
			석천(주)	감사
			키스와이어홀딩스(주)	감사
			키스트론(주)	감사
	조현우	비상근	-	사외이사
	홍종설	비상근	-	사외이사
	공경태	비상근	-	사외이사
	한세광	비상근	-	사외이사
	김원기	비상근	-	사외이사

나. 계열회사 현황 및 타법인 출자현황

(1) 계열회사 현황

회 사 명	업 종	상장구분
고려강선(주)	제조업	비상장
흥덕산업(주)	제조업	비상장
흥덕성유(주)	제조업	비상장
케이.에이.티.(주)	제조업	비상장
서울청과(주)	서비스업	비상장
케이앤에스와이어(주)	제조업	비상장
키스트론(주)	제조업	비상장
키스와이어홀딩스(주)	서비스업	비상장
석천(주)	서비스업	비상장

타법인출자 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 천주, %)

법인명	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
				수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
							수량	금액						
1. 서울청과(주)(비상장)	1985년 02월 19일	종속기업투자	10,776	1,880	100	30,908	-	-	-	1,880	100	30,908	81,361	6,754
2. 케이.에이.티.(주)(비상장)	2004년 03월 05일	종속기업투자	10,000	4,000	100	9,920	-	-	-5,759	4,000	100	4,161	20,160	2,240
3. 흥덕성유(주)(비상장)	1999년 03월 17일	종속기업투자	952	120	100	952	-	-	-	120	100	952	2,321	28
4. KISWIRE SINGAPORE LTD(비상장)	1989년 06월 10일	종속기업투자	16,898	46,771	53	73,676	-	-	-	46,771	53	73,676	78,785	-298
5. KISWIRE SDN. BHD.(비상장)	1989년 05월 15일	종속기업투자	26,651	90,902	56	101,377	-	-	-	90,902	56	101,377	214,519	837
6. KISWIRE JAPAN(비상장)	1987년 10월 20일	종속기업투자	2,956	10	100	4,322	-	-	-	10	100	4,322	53,456	-30
7. KISWIRE AMERICA INC.(비상장)	1997년 10월 17일	종속기업투자	7,970	39,000	72	49,764	-	-	-5,759	39,000	72	44,005	163,716	-6,835
8. KISWIRE HK HOLDING LIMITED(비상장)	2011년 04월 25일	종속기업투자	1,549	1,346	49	80,421	-	-	-	1,346	49	80,421	122,930	-37,861
9. 고려강선(주)(비상장)	1978년 02월 02일	종속기업투자	2,345	469	50	162,033	-	-	-	469	50	162,033	380,030	-18,929
10. 흥덕산업(주)(비상장)(+1)	1989년 02월 02일	관계기업투자	2,402	701	37	186,206	735	-	-	1,436	32	186,941	584,047	-6,539

11. (주)범세(비상장)	2007년 09월 05일	관계기업투자	604	40	33	604	-	-	-	40	33	604	4,059	10
12. VEROPE AG(비상장)	2004년 04월 19일	관계기업투자	3,639	1	35	4,701	-	-	-	1	35	4,701	345	5
13. 석천(주)(비상장)	1992년 11월 27일	지분투자	433	87	7	11,331	-	-	-	87	7	11,331	134,700	2,547
14. K&S WIRE(비상장)	2013년 12월 04일	관계기업투자	2,401	480	49	2,401	-	-	-	480	49	2,401	5,020	195
15. Kiswire International S.A(비상장)	2014년 05월 31일	종속기업투자	56,239	113	100	96,698	-	-	-	113	100	96,698	933	-7
16. 에스와이에스리테일(비상장)	1963년 12월 04일	지분투자	4,962	724	6	3,129	-	-	738	724	6	3,867	209,200	-1,826
17. 에스와이에스홀딩스(비상장)	2001년 07월 01일	지분투자	140	117	12	715	-	-	-715	117	12	0	506,262	3,638
18. KISWIRE SHANGHAI TRADING(비상장)	2007년 03월 12일	종속기업투자	469	50	7	103	-	-	-	50	7	103	25,337	-54
19. 부산가스(상장)	2003년 12월 08일	단순투자	12	341	3	12,158	-	-	5,211	341	3	17,369	1,036,741	48,928
합 계			187,151	-	831,416	735	-	-6,284	187,886	-	825,867	3,623,923	-7,196	

(*1) 기존 흥덕(주)에서 흥덕산업(주)로 20년 10월 5일부로 흡수합병됨
타법인에 대한 출자현황은 민법상 조합 등에 출자한 경우를 포함하며 다음중 어느 하나에 해당하는 경우 기재한다.

가. 기초 또는 기말 현재 해당 법인에 대한 출자비율이 5%를 초과하는 경우

나. 기초 또는 기말 현재 장부가액이 1억원을 초과하는 경우

10/05

X. 이해관계자와의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여등

※ 당해사업년도 중 해당사항이 없습니다.

2. 대주주와의 자산양수도 등

※ 당해사업년도 중 해당사항이 없습니다.

3. 대주주와의 영업거래

※ 당해사업년도 중 해당사항이 없습니다.

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

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

<당기>

(단위: 백만원)

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

<전기>

(단위: 백만원)

구 분	회사명	재화의 매출	기타수익 (*)	유형자산 매각	재화의 매입	기타비용	유형자산 취득	배당금의 지급
공동기업 및 관계기업	홍덕(주)	-	360	-	-	285	-	86
	홍덕산업(주)	14,973	3,800	368	81,603	563	158	-
	석천(주)	-	53	-	-	-	-	1,059
	K&S WIRE CO., LTD.	2,415	30	-	215	-	-	-
	KTB KOREA CO., LTD.	185	-	-	24	2	-	-
	KISWIRE CORD CZECH S.R.O.	661	802	-	30,528	-	-	-
	KISWIRE LOTUS CO., LTD.	1,412	-	-	-	469	-	-
	VEROPE A.G.	40,375	-	-	-	239	-	-
주요경영진이 지배하는 등의 기타특수관계자	석천슬라파워(주)	-	95	-	-	-	-	-
	키스와이어홀딩스(주)	-	9	-	-	-	-	1,075
	KISWIRE(SHANGHAI)TRADING CO., LTD.	12,905	23	-	-	2,399	-	-
	KS Wire	5,242	-	-	-	2	-	-
	ALPS WIRE ROPE CORPORATION	4,204	-	-	-	3	-	-
	문화재단 1963	-	-	-	-	-	-	70
	키스트론	-	34	-	-	4	-	-
합 계	82,373	5,206	368	112,370	3,966	158	2,290	

(*) 배당금수익 등이 포함되어 있습니다.

(2) 보고기간종료일 현재 특수관계자에 대한 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	흥덕산업(주)	7,313	4,662	38,866	4,171
	K&S WIRE CO., LTD.	232	17	11	565
	KISWIRE LOTUS CO.LTD	1,360	-	-	23
	VEROPE A.G.	22,065	33	-	-
	KISWIRE CORD CZECH S.R.O.	1,102	1	87	-
	석천(주)	-	-	-	7
	ALPS WIRE ROPE CORPORATION	903	-	-	-
주요경영진이 지배하는 등의 기타특수관계자	키스와이어홀딩스(주)	-	-	-	7
	KISWIRE(SHANGHAI) TRADING CO., LTD.	8,532	-	3	83
	KS Wire	1,238	-	-	-
	문화재단 1963	6	3	-	-
	키스트론	-	36	-	-
합 계		42,751	4,752	38,967	4,856

<전기말>

(단위: 백만원)

구 분	회사명	채 권(*1)		채 무	
		매출채권	기타채권(*2)	매입채무	기타채무(*3)
공동기업 및 관계기업	흥덕(주)	-	1,030	-	111
	흥덕산업(주)	3,368	3,706	22,913	6,436
	석천(주)	-	-	-	7
	K&S WIRE CO., LTD.	288	3	-	541
	KISWIRE LOTUS CO., LTD.	1,415	-	46	10
	VEROPE A.G	24,929	-	-	-
	KISWIRE CORD CZECH S.R.O.	356	3	7,655	-
주요경영진이 지배하는 등의 기타특수관계자	석천슬라파워(주)	-	9	-	-
	키스와이어홀딩스(주)	-	-	-	7
	KISWIRE(SHANGHAI)TRADING CO., LTD	10,231	-	-	79
	KS Wire	1,504	-	-	1
	ALPS WIRE ROPE CORPORATION	7,901	-	-	-
	문화재단 1963	-	1	-	-
합 계		49,992	4,752	30,614	7,193

(*1) 특수관계자 거래의 성격상 담보가 제공되지 않았으며 무이자조건입니다. 또한 보고기간 종료일 현재 특수관계자 채권에 대하여 대손충당금을 설정하지 않고 있습니다.

(*2) 기타채권에는 미수금과 선급금이 포함되어 있습니다.

(*3) 기타채무에는 미지급금이 포함되어 있습니다.

(3) 당분기 중 특수관계자와의 자금거래내역은 다음과 같습니다.

<당 기>

(단위: 백만원)

구 분	기 초	증 가	감 소	환 산	기 말
단기대여금	1,425	1,551	(1,437)	-	1,539

<전 기>

(단위: 백만원)

구 분	기 초	증 가	감 소	환 산	기 말
단기대여금	1,263	11,321	(11,159)	-	1,425
단기차입금	-	10,812	(10,812)	-	-

(4) 주요 경영진에 대한 보상

주요 경영진은 이사(등기 및 비등기), 이사회 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	3,345	3,574
퇴직급여	434	499
합 계	3,779	4,073

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용의 진행 · 변경사항 및 주주총회 현황

가. 공시사항의 진행 · 변경사항

※ 해당사항없음

나. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
제62기 주주총회 ('20.03.27)	제1호의안: 제62기 재무제표 및 연결 재무제표 승인의 건 - 주당배당액 : 350원(35%) 제2호의안: 정관 일부 변경의 건 제3호의안: 이사 선임의 건 제4호의안: 감사위원회 위원 선임의 건 제5호의안: 이사보수한도승인의건 - 63기 31억	-제1호의안부터 제5호 의안까지 모두 원안과 같이 승인가결	-
제61기 주주총회 ('19.03.29)	제1호의안: 제61기 재무제표 및 연결 재무제표 승인의 건 - 주당배당액 : 350원(35%) 제2호의안: 이사 선임의 건 제3호의안: 이사보수한도승인의건 - 62기 31억 제4호의안: 감사보수한도승인의건 - 62기 4.5억	제1호의안부터 제4호 의안까지 모두 원안과 같이 승인가결	-
제60기 주주총회 ('18.03.23)	제1호의안: 제60기 재무제표 및 연결 재무제표 승인의 건 - 주당배당액 : 350원(35%) 제2호의안: 이사 선임의 건 제3호의안: 이사보수한도승인의건 - 61기 31억 제4호의안: 감사보수한도승인의건 - 61기 4.5억	제1호의안부터 제4호 의안까지 모두 원안과 같이 승인가결	-

제59기 주주총회 ('17.03.24)	제1호의안: 제59기 재무제표 및 연결 재무제표 승인의 건 - 주당배당액 : 350원(35%) 제2호의안: 이사 선임의 건 제3호의안: 감사 선임의 건 제4호의안: 이사보수한도승인의건 - 60기 31억 제5호의안: 감사보수한도승인의건 - 60기 4.5억 제6호의안: 비상장 우량계열사 상장의 건 제7호의안: 임직원 복리후생 강화의 건	제1호의안부터 제5호 의안까지 모두 원안과 같이 승인가결 제6호의안 부결 제7호의안 이사회일임 조건가결	-
------------------------------	--	--	---

다. 중요한 소송사건 등

※ 해당사항없음.

2. 채무보증 현황

보고기간종료일 현재 당사가 특수관계자를 위하여 지급보증하고 있는 금액은 다음과 같으며, 특수관계자로부터 제공받고 있는 담보 및 지급보증은 없습니다.

(외화: 천, 원화: 백만원)

피 보증인		보증등의 내용	금융기관	보증 또는 담보 금액
종속기업	KISWIRE PINE BLUFF, INC.	차입금 지급보증	수출입은행	30,780 (EUR 23,000)
	KISWIRE CORD YANGTZE LTD.	차입금 지급보증	수출입은행	11,424 (USD 10,500)
	케이.에이.티(주)	차입금 지급보증	신한은행 등	29,856 (EUR 16,033) (KRW 8,400)
	KISWIRE JAPAN CO	차입금 지급보증	신한은행	2,109 (JPY 200,000)
합 계				74,169 (USD 10,500) (EUR 39,033) (JPY 200,000) (KRW 8,400)

3. 그 밖의 우발채무 등

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

(외화 : 천, 원화: 백만원)

금융기관	한도	사용	내용
부산은행	53,000	16,230	무역금융
	별도한도없음	USD 3,549	L/C 매입(담보부차입)
	USD 39,000	USD 3,295	D/A,D/P어음매입
		EUR 9,630	
	USD 1	-	수입신용장
8,000	70	B2B	
씨티은행(*1)	27,796	18,000	무역금융
		USD 26	D/A,D/P어음매입
		-	L/C 매입(담보부차입)
	-	외화대출	
USD 3,000	-	파생	
신한은행	22,000	20,000	무역금융
	USD 2,000	-	무역금융
	USD 86,000	USD 9,033	수출환어음매입
	USD 23,000	USD 148	수입신용장
	EUR 13,200	EUR 13,200	수입신용장
	USD 34,000	USD 32,075	시설차입금
	JPY 2,873,929	JPY 771,224	시설차입금
	2,000	2,000	일반운전
	EUR 13,200	-	일반운전
	JPY 1,000,000	-	일반운전
우리은행	USD 7,000	USD 196	수출환어음매입
	20,000	20,000	무역금융
	별도한도없음	USD 121	로칼매입
	2,400	505	B2B 주계약
하나은행	2,100	-	외상매출채권담보대출
	EUR 3,607	EUR 3,190	일반운전
	10,000	6,000	일반운전
한국수출입은행	USD 30,500	-	일반운전
	EUR 64,839	EUR 59,839	일반운전
	USD 20,000	USD 20,000	시설차입금
	EUR 3,250	EUR 3,250	시설차입금
RHB	MYR 107,000	MYR 47,516	무역금융
	MYR 2,000	MYR 1,985	기타
MBB	MYR 22,106	-	무역금융
	MYR 19,594	MYR 18,714	기타
HSBC	MYR 99,529	MYR 31,288	무역금융

	USD 6,000	USD 6,000	시설차입금
	MYR 3,000	MYR 84	기타
CIMB	MYR 109,000	MYR 17,183	무역금융
	USD 8,500	-	시설자금차입금
	MYR 1,000	MYR 819	기타
AMBANK	MYR 13,500	MYR 13,500	일반운전
미즈호 은행	JPY 200,000	JPY 200,000	시설차입금
	JPY 700,000	JPY 588,645	일반운전
ING Bank	EUR 7,000	-	당좌차월

(*1) 한국씨티은행 31,060백만원을 한도로 일반대출, 무역금융, 환어음할인, 수입화물선취 보증, 수입신용장개설, 파생상품거래 등 (각 항목별로 한도 존재)을 종합적으로 제공받을 수 있는 계약에 해당합니다.

(2) 연결기업은 보고기간말 현재 서울보증보험으로부터 11,811백만원의 계약이행보증 등을 제공받고 있습니다.

(3) 연결기업은 보고기간 말 현재 농산물 경매참여와 관련하여 중도매인으로부터 부동산, 은행예금 등 16,753백만원의 담보를 제공받고 있습니다.

4. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 :)

제출처	매수	금액	비고
은행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

5. 녹색경영

(1) 온실가스배출량 및 에너지사용량

당사는 [저탄소 녹색성장 기본법] 제 42조와 [온실가스,에너지 관리업체지정,관리업체지정,관리 지침](환경부 고시 제2010-109호)에 따라 산업, 발전부문 관리업체로 지정되었습니다. 이에 당사는 정부의 지침에 따라 매년 온실가스 배출량과 에너지 소비량에 대하여 측정 및 검증 가능한 방식으로 명세서를 작성하여 정부에 보고하여야 합니다. 정부에 보고한 당사 제63기 온실가스 배출량 및 에너지 사용량은 다음과 같습니다.

구분	연간 온실가스배출량 (tCO2e)			연간 에너지사용량 (TJ)			
	직접배출	간접배출	총량	연료사용량	전기사용량	스팀사용량	총량
고려제강	39,664	53,219	92,883	767	1,121	-	1,887

당사는 온실가스 배출량 데이터 수집 및 기록 등을 관리하는 통계시스템을 구축하여에너지 감축활동을 지속적으로 시행해 나갈 계획입니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

2. 전문가와의 이해관계