

목 차

사업 보고서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	5
3. 자본금 변동사항	7
4. 주식의 총수 등	8
5. 의결권 현황	9
6. 배당에 관한 사항 등	9
7. 정관에 관한 사항	10
II. 사업의 내용	11
III. 재무에 관한 사항	26
1. 요약재무정보	26
2. 연결재무제표	27
3. 연결재무제표 주식	32
4. 재무제표	97
5. 재무제표 주식	101
6. 기타 재무에 관한 사항	162
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	168
V. 감사인의 감사의견 등	172
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	174
1. 이사회에 관한 사항	174
2. 감사제도에 관한 사항	176
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항	177
VII. 주주에 관한 사항	178
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	181
1. 임원 및 직원 등의 현황	181
2. 임원의 보수 등	182
IX. 계열회사 등에 관한 사항	185
X. 이해관계자와의 거래내용	187
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	189
【전문가의 확인】	192
1. 전문가의 확인	192
2. 전문가와의 이해관계	192

사업보고서

(제 69 기)

사업연도 2020년 04월 01일 부터
 2020년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2021년 3월 17일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

한국주철관공업(주)

대 표 이 사 :

홍동국, 김태형, 김길출, 김형규

본 점 소 재 지 :

부산광역시 사하구 을숙도대로 525

(전 화) 051-291-5481

(홈페이지) <http://www.kcip.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 과 장 (성 명) 김도현

(전 화) 051-291-5481

【 대표이사 등의 확인 】

【대표이사 등의 확인】

확 인 서

본인은 한국주철관공업(주)의 대표이사이자 신고업무책임자 및 신고업무담당자로서 이 공시서류의 기재내용에 대하여 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과, 중요기재사항의 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한, 당사는 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2021년 03월 17일

한국주철관공업주식회사

대표이사
신고업무책임자

김 태 형
김태형

신고업무담당자

이 진 우
이진우

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

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
진방스틸(주)	2004.02.04	경북 포항시 남구 호동로	강관 제조/판매업	47,816	지분100%	주요 종속회사
엔프라니(주)	2001.03.28	서울 강남구 강남대로	화장품 제조/판매업	50,482	지분52%	주요 종속회사
한국강재(주)	2011.03.22	충북 음성군 삼성면 상곡로	강관 제조/판매업	27,269	지분100%	종속회사
에이스스틸(주)	2015.12.31	충남 아산시 인주면 인주산단로	강관 제조/판매업	30,647	지분100%	종속회사

가. 연결대상회사의 변동내용

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

주1) 주요종속 회사여부 판단기준

- 직전연도 자산총액이 지배회사 자산총액의 10% 이상인 종속회사
- 직전연도 자산총액이 750억원 이상인 종속회사
- 기타 지배회사에 미치는 영향이 크다고 판단하는 종속회사

주2) 종속기업의 결산월이 지배기업과 상이함에 따라 지배기업의 결산기와 일치된 종속기업 재무제표로 연결재무제표를 작성하였습니다

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
해당없음	-	-	-

나. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사는 "한국주철관공업주식회사(韓國鑄鐵管工業株式會社)"라 칭하며, 영문으로 는

Korea Cast Iron Pipe Ind. Co., Ltd. (약호 KCIP)라고 표기합니다.

다. 회사의 설립일자

당사는 1953년 4월 27일에 설립하였으며, 회사의 주식은 1969년 12월 12일자로 한 국거래소 유가증권시장에 상장되었습니다.

라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

- 1) 본사주소 : 부산광역시 사하구 을숙도대로 525 (신평동)
- 2) 전화번호 : 051)291-5481~4
- 3) 홈페이지 : <http://www.kcip.co.kr>

마. 중소기업 해당여부

당사는 본 보고서 작성 기준일 현재 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업에 해 당 하지 않습니다.

바. 주요 사업의 내용

1) 한국주철관공업(주)

지배회사인 한국주철관공업(주)는 부산 신평공장에서 덕타일주철관 직관 및 이형 관 기타 볼트너트류 외 기타 기계주물품을 생산하고 있으며 포항공장에서 말뚝강 관 및 수도 용 도복장강관 등을 생산하고 있습니다. 주요 수요처로는 조달청 및 각 급 지자체, 수자원 공사 등이 있으며 일부 사급업체에도 납품하고 있습니다.

2) 진방스틸(주)

연결대상 종속회사인 진방스틸(주)는 구조관 전문생산업체로 아연도금 강관, 각관 및 C형강 등의 건설부자재 및 농업용 강관을 주로 생산하고 있습니다.

3) 한국강재(주)

연결대상 종속회사인 한국강재(주)역시 진방스틸(주)와 동일한 업종인 구조관 전 문생 산업체로 아연도금 강관, 각관 및 C형강 등의 건설부자재 및 농업용 강관 등 을 주로 생 산하고 있습니다.

4) 에이스스틸(주)

연결대상 종속회사인 에이스스틸(주)은 진방스틸코리아(주) 및 한국강재(주)와 동 일 한 업종인 구조관 전문생산업체로 아연도금 강관, 각관 및 C형강 등의 건설부자 재 및 농 업용 강관 등을 주로 생산하고 있습니다.

5) 엔프라니(주)

연결대상 종속회사인 엔프라니(주)는 화장품의 제조 및 판매업을 영위하고 있으며 2000년 전문점 프리미엄 브랜드 엔프라니를 출시하였고, 2010년 브랜드샵 홀리카 홀리카 를 오픈 하였고, 2010년에 피부과학연구로 대통령표창을 수상하였습니다.

※ 기타 자세한 사항은 II. 사업의 내용을 참고하시기 바랍니다.

사. 신용평가에 관한 사항

당사는 회사채 발행 등의 목적으로 신용평가 전문기관으로부터 평가를 받지 않아 평가 대상 유가증권의 신용등급이 없습니다.

2. 회사의 연혁

가. 한국주철관공업(주)

- 1953.04. 한국기계주물제작 주식회사 설립
- 1958.07. 공장부지 10,000평에 철근 콘크리트 공장신축 용선로 2기 설치
- 1961.12. 한국주철관공업주식회사로 상호변경
- 1966.11. 상공부장관으로 제231호 KS표시(K S D 4306)허가 (회주철관직관)
- 1969.12. 한국증권거래소에 주식 상장
- 1972.05. 포항공장 스파이탈 강관공장 준공
- 1976.03. 철탑산업훈장 수상
- 1977.04. 신평공장 착공
- 1979.04. 본사 및 공장을 신평으로 이전
- 1981.12. 공업진흥청장으로부터 제2519호로 K S 표시(K B S 2332:수도용 제수밸브) 허가를 받음
- 1983.07. 프라스틱 강관 공장 준공
- 1984.03. 산업 포상 수상
- 1987.11. 1,000만불 수출의 탑 수상
- 1991.12. 부산산업대상(기술부문)수상
- 1993.03. 철탑산업훈장 수상
- 1997.09. ISO9002 품질보증인증서 획득
- 2000.05.27. 주권분할결의 5,000원→500원
- 2000.10.01. 자산재평가 실시
- 2007.08.17. 진방스틸코리아(주) 계열편입
- 2009.04.01. 덕타일주철관 직관 내면에폭시코팅라인 신설
- 2010.02.04. 포항공장 포틸에틸렌 3층피복강관공장 준공
- 2010.06.22. 엔프라니(주) 계열편입
- 2011.03.22. 한국강재(주) 계열편입
- 2015.12.31. 에이스스틸(주) 계열편입

나. 진방스틸(주)

구조관 전문생산업체인 진방스틸(주)는 2004년 2월 모건스텐리의 SPC법인으로 설립하여 (주)진방철강으로부터 자산·부채를 양수하여 2004년 3월 25일 영업을 개시하였습니다. 이후 2007년 8월 17일 현재 지배회사인 한국주철관공업(주)가 100% 지분인수를 통하여 계열편입하여 현재에 이르고 있습니다.

1) 본점 소재지

진방스틸(주)의 본점소재지는 '경상북도 포항시 남구 호동로 80' 입니다.

2) 주요사업 내용

철강제품 및 기타 강재의 제조업

3) 회사 연혁

- 1987.05. (주)진방철강 법인설립
- 1989.06. 포항 1공장 준공 및 시제품 생산(아연도금강관, C-형강, 데크플레이트)

1991.04. KS표시허가 취득(일반구조용 탄소강관)
 1992.08. KS표시허가 취득(비닐하우스용 아연도강관 및 일반구조용각형강관)
 1992.10. 포항 2공장(NO.2CGL) 준공
 1993.09. JIS 규격 획득(일반구조용 탄소강관)
 1996.03. SE-QL DECK PLATE 생산
 1996.04. 스틸하우스클럽 가입
 1999.12. PO강관 생산
 2002.06. 강관가설재 부문 의장등록 및 실용신안 등록
 2004.03. 진방스틸코리아(주) 출범 (모건스탠리 투자)
 2005.03. 자율환경실천 우수기업 수상
 2006.11. 중경관(5인치) 조관라인 준공
 2007.08. 대주주 변경 (한국주철관공업(주)에 계열편입)
 2007.11. "이천만불 수출의 탑" 수상
 2010.03. 고강도초경량단관비계용강관 UL700안전인증 획득

다. 한국강재(주)

구조관 전문생산업체인 한국강재(주)는 한국주철관공업(주)가 2011년 1월 청주 지방법원 충주지원으로 부터 대영강재를 경매 낙찰 받아 2011년 3월 22일에 액면가 5,000원 보통주식 400,000주 발행(지분율 100%)하여 신설한 계열법인입니다.

1) 본점 소재지

한국강재(주)의 본점소재지는 '충북 음성군 삼성면 상곡로 151' 입니다.

2) 주요사업 내용

철강제품 및 기타 강재의 제조업

3) 회사 연혁

2011.03. 한국강재 법인 설립
 2011.03. 한국주철관공업(주) 계열편입

라. 에이스스틸(주)

구조관 전문생산업체인 에이스스틸(주)는 대전지방법원으로부터 M&A추진과정 에 2015년 9월 한국주철관공업(주)를 우선협상대상자로 선정하여 2015년 12월 변경회생 계획안 인가 결정으로 현재의 한국주철관공업(주)가 100% 지분 인수를 통하여 계열편입하여 현재에 이르고 있습니다.

1) 본점 소재지

에이스스틸(주)의 본점소재지는 '충청남도 아산시 인주면 인주산단로 23-100' 입니다.

2) 주요사업 내용

철강제품 및 기타 강재의 제조업

3) 회사 연혁

2000.07. 에이스스틸(주) 법인설립
 2004.03. 충남 아산시 인주공장 부지 1만평 계약체결

- 2007.01. 아산시 인주공장 준공
- 2007.01. 2"라인 조판기 가동
- 2007.03. 6"라인 조판기, SLITTER라인, PAINTING라인 가동
- 2008.09. KS 인증획득(배관용 탄소강관, 압력배관용탄소강관)
- 2009.01. 3"라인 조판기 가동
- 2011.03. 회생절차 개시결정
- 2012.03. 회생계획안 인가
- 2013.11. KS 인증획득(일반구조용탄소강관, 일반구조용 각형강관)
- 2015.09. 한국주철관공업(주) M&A 본계약 체결
- 2015.09. 변경회생계획안 인가결정
- 2015.12. 대주주 변경(한국주철관공업(주)에 계열편입)
- 2016.02. 회생절차 종결확정

라. 엔프라니(주)

엔프라니(주)는 2001년 CJ에서 독립법인으로 분사되었으며, 2010년 6월 엔프라니 지분식 28.07%를 추가 인수하여 보통주식 1,507,263주 (지분율 51.95%)으로 계열 편입되었습니다.

1) 본점 소재지

엔프라니(주)의 본점소재지는 '인천광역시 중구 축항대로 296번길 88 (신흥동3가)' 입니다.

2) 주요사업 내용

화장품의 제조 및 판매업

3) 회사 연혁

- 2001.04. 화장품 사업 분사 : CJ ENPRANI - 자본금 223억
- 2002.11. 생산혁신 세계대회 수상
- 2003.12. 여성화장품 내추어 비 출시
- 2005.08. 엔프라니 릴렉시안 출시
- 2007.08. '레티널 레티노에이트' 신기술인증(NET) 획득
- 2009.08. 홈쇼핑 전용 '식물나라' 출시
- 2010.03. 브랜드샵 홀리카홀리카 오픈
- 2011.12. 엔프라니 진동 파운데이션(오토핏) 출시

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
-	-	-	-	-	-	-

-	-	-	-	-	-	-
---	---	---	---	---	---	---

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수

보고서 작성 기준일 현재 당사의 발행할 주식의 총수는 보통주 200,000,000주이며 현재 까지 발행한 주식의 총수는 보통주 24,000,000주입니다.

현재 보유중인 자기주식수는 보통주 1,289,530주이며, 보고서 작성 기준일 현재 유통주식 수는 21,510,970주입니다.

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류		비고
	보통주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	200,000,000	200,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	24,000,000	24,000,000	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	1,199,500	1,199,500	-
1. 감자 2. 이익소각 3. 상환주식의 상환 4. 기타	-	-	-
	1,199,500	1,199,500	-
	-	-	-
	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	22,800,500	22,800,500	-
V. 자기주식수	1,289,530	1,289,530	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	21,510,970	21,510,970	-

나. 자기주식

당사가 보고서 작성일 현재 보유하고 있는 자기주식은 총 1,289,530주 입니다.

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	-	-	-	-	-
		장외	-	-	-	-	-
		직접 취득	-	-	-	-	-
		공개매수	-	-	-	-	-
	소계(a)	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
	신탁	수탁자 보유수량	-	-	-	-	-

계약에 의한 취득	현물보유물량	보통주	1,289,120	-	-	-	1,289,120	신탁해지
		-	-	-	-	-	-	-
	소계(b)	보통주	1,289,120	-	-	-	1,289,120	-
		-	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)		보통주	410	-	-	-	410	단주
		-	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)		보통주	1,289,530	-	-	-	1,289,530	-
		-	-	-	-	-	-	-

5. 의결권 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	22,800,500	-
	-	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	-	-
	-	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	-	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	1,289,530	-
	-	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	-	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	21,510,970	-
	-	-	-

6. 배당에 관한 사항 등

주요배당지표 (최근 3사업년도 배당에 관한 사항)

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제69기	제68기	제67기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		10,237	14,017	7,221
(별도)당기순이익(백만원)		2,581	4,341	5,039
(연결)주당순이익(원)		513	585	305

현금배당금총액(백만원)		4,302	4,302	4,302
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		39.0	34.2	59.6
현금배당수익률(%)	보통주	2.4	3.4	2.0
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	200	200	200
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	-	-	-	-

※ 이익의 배당은 금전과 주식으로 할 수 있고, 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 그와 다른 종류의 주식으로 할 수 있습니다. 이익의 배당은 매결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급하며, 배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니 하면 소멸시효가 완성하고, 시효의 완성으로 인한 배당금은 회사에 귀속합니다.

과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	10	2.5	2.2

7. 정관에 관한 사항

정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2021년 03월 26일	제69기 정기주주총회	주주명부 폐쇄기간 변경	주주명부 폐쇄기간 변경
2020년 06월 26일	제68기 정기주주총회	결산기 변경	결산기 변경
2019년 06월 28일	제67기 정기주주총회	전자증권 도입	전자증권 도입

II. 사업의 내용

지배회사 및 연결대상 종속회사의 사업의 내용은 다음과 같습니다.

1. 사업의 개요

<지배회사>

지배회사(한국주철관공업(주))는 선철 및 고철을 원재료로 하여 상하수도관을 생산하는 부산공장과 철코일을 원재료로 하여 상하수도관을 생산하는 포항공장을 영위하고 있으나, 모두 상하수도관이 위주이며 포항공장의 생산량이 총매출량에서 차지하는 비율이 매우 낮아 당사는 공시대상 사업부문을 주철관부문으로 단일화하여 표시하고 있습니다.

1) 주철관부문

가. 업계의 현황

당 업체는 국민경제에 중요한 역할을 담당하고 있는 기간산업으로, 상하수도용 덕타일주철관과 일반사업에 필요한 부품 또는 소재관련 주물제품을 생산하고 있으며, 정부의 예산배정에 따른 내수규모가 한정되어 있어 원가절감을 위한 지속적인 기술개발을 필요로 하는 산업입니다.

나. 회사의 현황

(1) 영업개황

정부의 사회간접자본 투자의 규모 및 원자재 가격에 따라 수익성의 변화가 있으나, 기술개발에 의한 품질향상과 영업시장 확대에 노력하고 있습니다.

(2) 시장점유율

정부 조달 계약 체결에 따라 납품량 등이 결정되며, 상수도관 시장이 당사와 같이 주철관 뿐만 아니라 다수의 타 관종업체와 경쟁을 하는 시장이므로 명확한 점유율을 산정하기가 어렵습니다.

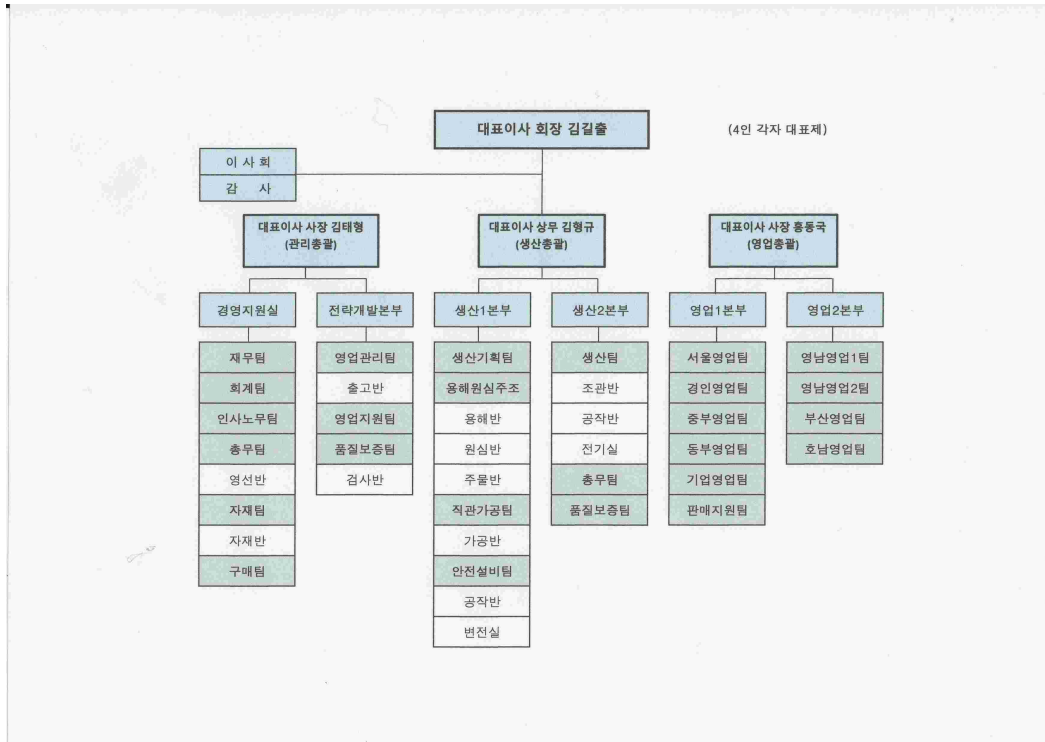
(3) 시장의 특성

당사의 주력상품인 상하수도용 주철관은 정부의 SOC사업 예산규모에 밀접하게 연관되어 있으며, 건설부문의 수요에도 다소의 영향을 받고 있습니다.

(4) 신규사업 등의 내용 및 전망

당기말 현재 신규사업 등의 계획은 없습니다.

(5) 조직도



<연결대상 종속회사>

1) 구조용강관부문 : 진방스틸, 한국강재, 에이스스틸

가. 업계의 현황

(1) 산업의 특성

구조관 산업은 아연도금라인을 이용한 건설부자재 및 농업용 비닐하우스제작에 필요한 기초 소재를 공급하는 산업으로, 철코일을 구매하여 아연도금라인을 통한 도금과 형상제작 등을 통하여 원형관, 각관, C형강 등을 제작하고 있습니다.

(2) 산업의 성장성

구조용 및 농업용 등 구조관 산업은 건설업 및 농업에서 주로 수요가 발생하므로 국내 건설 경기와 농업, 특히 하우스농업의 시설개선 등에 따른 경기영향을 많이 받고 있습니다. 따라서 현재 건설경기 둔화로 다소 어려운 상황이기는 하지만, 향후 정부의 건설경기부양책을 비롯하여 농업의 특수 및 특용작물 재배 증가로 하우스시설 활성화기대와 실수요업체개발 등을 통하여 앞으로의 성장성은 호전될 것으로 기대합니다.

(3) 경기변동의 특성

구조관 산업은 계절적 요인에 따라 건설이 활성화 되는 시기와 농업용 하우스 신규설치 등이 많은 봄, 가을이 성수기로 매출이 많이 일어나는 시기라 할 것이며, 일부 하절기 풍수해 및 동절기 폭설 등 자연재해로 인한 재해복구 시 일시적인 매출 증가가 일어날 수 있습니다.

(4) 경쟁요소

중저가 중국산 아연도금강관을 수입하여 형상제작만으로 시장에 공급하는 소규모 영세업체

들의 난립으로 저가가격경쟁에 다소 어려움이 있으나, 고품질의 우수한 제품을 지속적인 공급을 통해 시장의 신뢰를 강화하여 시장 주도적 기업으로 성장해 나가고 있습니다.

나. 회사의 현황

(1) 영업개황

고품질 표준규격을 통한 시장의 신뢰강화를 영업 전략으로 하여 지역단위의 농업자재마트, 건설자재마트, 강관 대리점을 중심으로 한 영업을 포함하여 단위농협, 조선소, 건설사 등을 대상으로 하는 실수요업체 영업을 주요 판매 전략으로 하고 있습니다.

(2) 시장의 특성

건설부자재의 경우 건설경기 및 건설수요에 연동되고 있으며 농업용강관의 경우 하우스 신설 및 재설치, 풍수해, 폭설피해 복구 등에 큰 영향을 받고 있습니다.

(3) 시장점유율

구조용 산업시장의 특성상 대부분 경쟁업체들이 규모가 작고 영세하며, 수많은 업체들의 난립으로 인하여 시장분석의 어려움이 있어 작성을 생략합니다.

(4) 신규사업 등의 내용 및 전망

해당사항 없음.

2) 화장품 부문:엔프라니(주)

가. 업계의 현황

(1) 산업의 특성

화장품 산업은 정밀화학기술이 요구되는 기술집약적 산업분야로 여러 가지 기술 접목을 통해 고부가가치를 만들어 내는 미래 유망 산업입니다. 현재 세계 경제의 불확실성과 국내 경제 성장율의 감소로 경로의 다중화, 인수합병, 소비양극화 등의 다변화된 환경과 치열한 경쟁 속에서 새로운 소비 트렌드 부상과 신흥시장의 발전 가능성으로 국내 화장품 업계는 앞의로의 성장이 더욱 기대되는 분야입니다. 아모레퍼시픽, LG생활건강, 더페이스샵등의 국내업체와 L'Oreal, E.Lauder 등의 다국적기업이 국내 화장품 업계 성장을 주도 하고 있으며, 부익부 빈익빈 현상이 심해지고 있습니다. 따라서 신규 중소기업들의 진입, 기업인수합병, 소비양극화(고가-저가 편중) 등의 치열한 경쟁에서 지속적인 성장과 이윤을 창출하기 위해서는 급변하는 소비자의 수요패턴 변화에 부합하는 신상품을 적기에 개발하는 능력과 강한 마케팅 능력, 브랜드 이미지 제고, 상품의 차별화 및 안정적 재무구조의 확보 등이 향후 성장여부를 가름하는 중요한 요인으로 볼 수 있습니다. 또한, 화장품 산업은 다른 산업 분야와 달리 신제품 개발과 외형적 성장 추구 이외에 인간의 건강과 아름다움에 관련되는 욕구를 충족시켜주는 특수한 효익을 가지고 있으므로 생산, 디자인, 유통, 판매, 광고 및 소비에 이르기까지 안전성에 관련된 여러 가지 규제를 충족해야 합니다.

최근 화장품 산업은 다양한 고객층을 공략하기 위하여 새로운 중소형 브랜드들이 꾸준히 출시되고 있으며, 이에 따라 산업 내 경쟁이 치열해 지면서 온라인 채널의 성장확대, 멀티 브랜드숍 중심의 오프라인 채널 다변화등 유통 환경의 변화도 함께 지속되고 있습니다.

(2) 산업의 성장성

화장품 산업은 커다란 잠재력을 가진 미래 고부가가치 산업입니다.

2017년 사드갈등 및 중국 관광객 감소로 화장품 산업 성장세가 다소 둔화 되었으나, 18년대

이후 K-POP, K-드라마 등 한류열풍의 영향으로 해외 수요 유입증가되어 성장세를 유지해 왔습니다. 그러나 2020년 COVID-19로 인해 외부활동이 줄어들고, 해외 관광객 수가 급감하며, 국내뿐만 아니라, 해외시장에서도 화장품 시장의 성장이 둔화되었습니다.

이러한 상황을 감안하여 정부는 K-뷰티를 우리나라의 대표 산업으로 성장시키기 위해 “K-뷰티 신성장동력 창출 위한 혁신 전략“을 발표하는 등 업계지원을 위하여 많은 정책을 발표하고 있습니다. 이를 위해 “맞춤형화장품” 제도 시행을 본격화 하였고, 맞춤형 화장품의 경우 개인의 피부타입과 특성에 맞는 다양한 형태의 맞춤형 화장품으로 소비자의 니즈를 충족할 것으로 기대하고 있습니다.

또한, 코스메티슈컬(기능성화장품)시장은 일반 화장품 대비 노화방지, 미백 등의 효과가 높은 화장품으로 세계화장품 시장의 15% 차지하며, 향후에도 고령화에 따른 안티에이징 시장의 지속적 성장에 힘입어 화장품 산업은 지속적으로 성장할 전망입니다.

(3) 경쟁요소

대내적으로는 지속적인 신제품 출시 및 경로별 고객통합을 통한 차별화된 고객 서비스, TV프로그램 갯잇뷰티 1위를 통한 국내 인지도 향상 효과로 꾸준한 브랜드 가치를 높여가고 있습니다. 대외적으로는 한류열풍과 우수한 제품력을 바탕으로 20년 COVID-19영향속에서도 해외 시장의 성장을 보였습니다. 특히, 중국 시장에서 전년대비 11% 브랜드 성장세를 보였으며, 동남아시아를 비롯하여 유럽시장에서 두드러지는 성장을 보이고 있습니다. 또한, 일본 LDK the Beauty사 시카크림 1위 수상으로 대외적인 브랜드 가치 향상에 노력하고 있습니다. 소셜 미디어를 통한 고객소통 채널의 다양화, 차별화 된 고객 커뮤니케이션 강화를 통한 온라인 채널의 성장과 올리브영 입점을 통한 유통채널 다각화를 통해서도 브랜드 인지도를 높여가고 있습니다.

또한 글로벌 화장품산업에서 피부와 환경 모두를 생각하는 착한가치, 착한소비가 부상하고 있습니다. 특히 동물 실험을 하지 않는 비건 뷰티 제품들이 뜨고 있으며, 글로벌 비건 화장품 시장은 20년도 153억 달러규모로 예측하고 있습니다.(미국 그랜드 뷰 리서치)

엔프라니는 비건 립케어 브랜드 “립리프(Liplief)”를 출시 및 국내 런칭으로 신성장 기반을 강화하고 있습니다.

나. 회사의 현황

(1) 영업개황

엔프라니(주)는 2002년 9월 CJ로 부터 자본을 완전 분리하여 독자 경영체제를 구축한 화장품 전문 회사입니다. 엔프라니는 식품, 생활용품, 화장품 경험이 풍부한 마케팅 전문 인력을 기반으로 과학적 프로세스 체계를 확립하고 브랜드 마케팅을 중시하여, 출시 2년 만에 엔프라니라는 Big Brand를 탄생시켰습니다. 또한, 이에 그치지 않고 상품화 노력은 물론, 연구개발 및 뛰어난 영업역량을 바탕으로 신규 제품 Line이나 Brand의 개발, 신유통경로의 개척 및 Beauty 관련 사업부문군으로의 진출 등 성장과 수익의 사업모델 개발에 꾸준히 연구하고 있습니다. 이를 통해 고품격 명품 Brand를 보유한 Prestige 기업을 추구하고 있습니다.

20년의 경우 COVID-19로 인해 글로벌 경기의 위축이 가속화되었습니다. 불확실한 대내외 상황과 급변하는 경영 환경 속에서 외부활동감소 및 외국인관광객의 감소로 통계청 국가통계포털에 의하면 20년 화장품소매판매액은 28조4,946억으로 추정되며, 19년 34조6,690억에 비해 17.8%감소한 것으로 나타나고 있습니다. 당사의 경우에도 재무제표 기준 전년대비 10.9% 감소한 759억원, 당기순이익은 -21.8억원으로 집계되었습니다.

(2) 신규사업 등의 내용 및 전망

당기말 현재 신규사업 등의 계획은 없습니다.

2. 주요 제품 및 원재료 등

가. 주요 제품 등의 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품 목	구체적용도	주요상표등	매출액	비율(%)
제1차금속제조업	관납 및 건설업체	주철관	상하수도용	K.C.I.P.	83,016	92.1
		강 관	상하수도용	K.C.I.P.	6,006	6.7
도소매	도소매	기타	화장품	홀리카홀리카	1,130	1.2
합 계					90,152	100.0

나. 주요제품 등의 가격변동추이

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 원/kg)

품 목		제69기	제68기	제67기
덕타일주철관 외	내 수	1,349	1,313	1,274
	수 출	-	-	-
도복장 강관 외	내 수	803	733	727
	수 출	-	-	-

※ 산출기준 : 매출액÷매출중량 (단순평균가격)

주요 가격 변동요인 : 원자재 가격 변동 및 환율 변동 등으로 인한 판매가격 변동

다. 주요 원재료 등의 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

사업부문	매입유형	품 목	구체적 용도	매입액	비율(%)	비 고
제1차 금속제조업	원재료	선철, 고철, 철코일, 강관	주철관 제조	18,406	44.5	
			강관 제조	19,537	47.2	
	부재료 외	탈유제외 자동용접봉외	주철관 제조	3,132	7.6	
			강관 제조	323	0.7	
합 계				41,398	100.0	

라. 주요 원재료 등의 가격변동추이

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 원/kg)

품 목		제69기	제68기	제67기
선 철	국 내	507	494	466
	수 입	-	-	-
고 철	국 내	389	383	410
	수 입	-	-	-

3. 생산 및 설비에 관한 사항

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(1) 생산능력

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : M/T, 백만원)

사업 부문	품 목	사업소	제69기 (연간환산)		제68기 연간		제67기 연간	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
제1차 금속 산업	덕타일 주철관	부산 공장	96,000	108,125	96,000	110,218	96,000	118,032
	도복장 강 관	포항 공장	24,000	19,721	24,000	18,151	24,000	18,996
합 계			120,000	127,846	120,000	128,369	120,000	137,028

(2) 생산능력의 산출근거

(가) 산출방법 등

① 산출기준

현재 생산체제기준 최대생산 능력

② 산출방법

부산공장 400M/T * 240일 = 96,000 M/T

포항공장 100M/T * 240일 = 24,000 M/T

(나) 평균가동시간

부산공장 18시간/일, 20일/월, 240일/년

포항공장 9시간/일, 20일/월, 240일/년

나. 생산실적 및 가동률

(1) 생산실적

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : M/T, 백만원)

사업 부문	품 목	사업소	제69기 (9개월)		제68기 연간		제67기 연간	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
제1차 금속 산업	덕타일 주철관	부산 공장	49,517	55,770	74,824	85,905	78,686	96,743
	도복장 강 관	포항 공장	6,520	5,358	9,726	6,588	11,172	4,196
합 계			56,037	61,128	84,550	92,493	89,858	100,939

(2) 가동률

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 시간, %)

사업소(사업부문)	연간 가동 가능시간	연간 실제 가동시간	평균가동률
-----------	------------	------------	-------

부산공장	4,320	2,971	68,8
포항공장	2,160	782	36,2
합 계	6,480	3,753	57,9

다. 생산설비의 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위: 천원)

구 분	기 초	취득 등	처 분	대 체	감가상각	기 말
<취득원가>						
토지	73,620,262	-	(160,980)	-	-	73,459,282
건물	17,818,753	-	(144,770)	-	-	17,673,983
건축물	3,791,515	-	-	-	-	3,791,515
기계장치	44,573,325	689,923	-	59,120	-	45,322,368
차량운반구	1,539,799	103,496	(114,711)	-	-	1,528,584
공구와기구	240,571	-	-	-	-	240,571
비품	455,680	-	-	-	-	455,680
건설중인자산	59,120	-	-	(59,120)	-	-
소 계	142,099,025	793,419	(420,462)	-	-	142,471,983
<감가상각누계액>						
건물	(13,930,377)	-	83,374	-	(315,145)	(14,162,148)
건축물	(1,926,889)	-	-	-	(123,755)	(2,050,644)
기계장치	(34,603,731)	-	-	-	(1,760,299)	(36,364,030)
차량운반구	(1,133,503)	-	111,150	-	(149,684)	(1,172,036)
공구와기구	(240,538)	-	-	-	-	(240,538)
비품	(447,570)	-	-	-	(7,905)	(455,476)
소 계	(52,282,608)	-	194,524	-	(2,356,789)	(54,444,872)
<장부금액>						
토지	73,620,262	-	(160,980)	-	-	73,459,282
건물	3,888,376	-	(61,396)	-	(315,145)	3,511,835
건축물	1,864,626	-	-	-	(123,755)	1,740,871
기계장치	9,969,594	689,923	-	59,120	(1,760,299)	8,958,338
차량운반구	406,297	103,496	(3,561)	-	(149,684)	356,548
공구와기구	33	-	-	-	-	33
비품	8,109	-	-	-	(7,905)	204
건설중인자산	59,120	-	-	(59,120)	-	-
합 계	89,816,417	793,419	(225,937)	-	(2,356,789)	88,027,111

4. 매출에 관한 사항

가. 매출실적

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 천톤,백만원)

사업 부문	매출 유형	품 목		제68기		제68기		제67기	
				수량	금액	수량	금액	수량	금액
제1차 금속 제조업	관급 사급	덕타일 주철관	수출						
			내수	56	83,016	70	101,816	75	109,710
			합계	56	83,016	70	101,816	75	109,710
		강관	수출						
			내수	6	6,006	9	8,591	12	6,272
			합계	6	6,006	9	8,591	12	6,272
	소매	화장품	수출		25		5,641		5,952
			내수		1,105		3,966		4,435
			합계		1,130		9,607		10,387
	합 계		수출		25		5,641		5,952
내수			62	90,127	79	114,373	87	120,417	
합계				90,152	79	120,014	87	126,369	

나. 판매경로 및 판매방법 등

(1) 판매조직

판매대리점 없음

* 본 사 : 부산, 경남·북, 전남·북 및 제주지역 담당

* 서울사무소 : 서울, 경기, 충남·북 및 강원지역 담당

(2) 판매경로

100% 직접 판매하며, 주철관은 조달배정의 비중이 크고, 강관부문은 입찰후 납품하는 것이 대부분임

(3) 판매방법 및 조건

① 조달배정 ② 입찰 ③ 소요업체 방문판매 ④ 수출(로칼수출)

(4) 판매전략

① 경쟁사에 비하여 우수한 품질과 다양한 규격.

② 대량생산으로 적기에 공급과 공정개선을 통한 납기준수

5. 수주상황

(단위 : 톤, 백만원)

품목	수주 일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액

주철관	2020.04.01	2020.04.01	53,934	80,946	37,276	54,862	16,658	26,084
강 관	~2020.12.31	~	4,302	3,725	3,479	2,776	823	949
합 계			58,236	84,671	40,755	57,638	17,481	27,033

6. 연구개발활동

(1) 연구개발 담당조직

신규 연구개발 PROJECT에 대하여 관련부문의 인력으로 별도의 PROJECT팀을 조직하여 연구개발 업무를 진행함.

(2) 연구개발비용

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

과 목		제69기	제68기	제67기	비 고
원 재 료 비					
인 건 비		274	604	533	
감 가 상 각 비					
위 탁 용 역 비					
기 타					
연구개발비용계		274	604	533	
회계 처리	판매비와관리비				
	제 조 경 비	274	604	533	
	개발비(무형자산)				
연구개발비/매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		0.39%	0.50%	0.42%	

7. 시장위험과 위험관리

당사의 주요 금융부채는 차입금, 매입채무및기타채무 등으로 구성되어 있으며, 이러한 금융부채는 영업활동을 위한 자금을 조달하기 위하여 발생하였습니다. 또한 당사는 영업활동에서 발생하는 매출채권, 현금 및 단기예금과 같은 다양한 금융자산도 보유하고 있습니다.

당사의 금융자산 및 금융부채에서 발생할 수 있는 주요 위험은 시장위험, 신용위험 및 유동성위험입니다. 당사의 주요 경영진은 아래에서 설명하는 바와 같이, 각 위험별 관리절차를 검토하고 정책에 부합하는지 검토하고 있습니다. 또한 당사는 투기 목적의 파생상품거래를 실행하지 않는 것이 기본적인 정책입니다.

가. 시장위험

시장위험은 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 미래현금흐름에 대한 공정가치가 변동될 위험입니다. 시장위험은 환율위험, 이자율위험 및 기타 가격위험의 세 유형의 위험으로 구성되어 있습니다. 시장위험에 영향을 받는 주요 금융상품은 차입금, 예금, 당기손익-공정가치 측정금융자산입니다.

다음의 민감도 분석은 당기말 및 전기말과 관련되어 있습니다.

순부채금액, 고정이자부 부채와 변동이자부 부채의 구성비율 및 외화금융상품의 구성이 모두 동일하고 위험회피지정이 되었다는 가정하에 민감도 분석이 수행되었습니다.

이 분석은 퇴직연금, 퇴직후급여, 충당금의 장부금액에 시장변수의 변동이 미치는 영향 및 해외영업활동을 위한 비금융자산 및 비금융부채에 미치는 영향을 배제하였습니다.

(1) 이자율위험

이자율위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험입니다. 당사는 변동이자부 단기차입금과 관련된 시장이자율 변동위험에 노출되어 있습니다.

이자율위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험입니다. 당사는 변동이자부 단기차입금과 관련된 시장이자율 변동위험에 노출되어 있으며 미래의 시장이자율 변동으로 차입금에서 발생하는 이자비용이추가발생될 위험에 노출되어 있습니다.

보고기간종료일 현재 변동이자율이 적용되는 차입금 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
단기차입금	-	18,330,000

보고기간종료일 현재 차입금에 대해 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100베이스스포인트(bp) 변동시 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기		전 기	
	100(bp) 상승시	100(bp) 하락시	100(bp) 상승시	100(bp) 하락시
이자비용	-	-	(183,300)	183,300

당사의 이자율 위험관리 목표는 이자율 변동으로 인한 이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다. 이를 위한 대응책으로 내부여유자금을 통한 외부차입금의 최소화, 고금리 차입금 상환, 장/단기 차입구조 개선, 국내외 금리동향 모니터링을 통해 선제적으로 이자율위험을 관리하고 있습니다.

(2) 환율변동위험

환율변동위험은 환율변동으로 인하여 금융상품의 미래현금흐름에 대한 공정가치가 변동될 위험입니다. 당사는 기업의 해외영업활동 등으로 인하여 USD, JPY 등의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	자 산	부 채	자 산	부 채
USD	4,177,380	-	12,264,840	1,333,778
JPY	232,131	-	458,319	-
합 계	4,409,512	-	12,723,159	1,333,778

당사는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 보고기간종료일 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 5% 변동시 환율변동이 당기 및 전기 손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기		전 기	
	5% 상승시	5% 하락시	5% 상승시	5% 하락시
USD	208,869	(208,869)	546,553	(546,553)
JPY	11,607	(11,607)	22,916	(22,916)
합 계	220,476	(220,476)	569,469	(569,469)

상기 민감도 분석은 보고기간종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

(3) 기타 가격위험

기타 가격위험은 이자율위험이나 환위험 이외의 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험이며, 보고기간종료일 현재 당사의 당기손익-공정가치 측정금융자산 719,716천원이 가격변동위험에 노출되어 있으며, 당기말 현재 해당 주식의 주가가 5% 변동시 상장지분상품의 가격변동이 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	5% 상승시	5% 하락시
법인세효과 차감전 평가손익	35,986	(35,986)
법인세효과	(7,917)	7,917
법인세효과 차감후 평가손익	28,069	(28,069)

나. 신용위험

신용위험은 거래상대방이 의무를 이행하지 못하여 손실이 발생할 위험입니다. 당사는 주유하게 매출채권, 대여금 등 영업활동 및 금융기관 예금, 외환거래, 기타 금융상품 등 재무활동으로 인한 신용위험에 노출되어 있습니다.

(1) 매출채권 및 기타채권

당사는 신용거래를 희망하는 모든 거래상대방에 대하여 신용검증절차의 수행을 원칙으로 하여 신용상태가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 당사의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하는 등 매출채권 및 기타채권(비유동 포함) 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다. 당사의 대손위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권	16,781,613	22,284,057
기타채권	6,942,086	9,148,298
합 계	23,723,699	31,432,355

당사는 상기 채권에 대해 매 보고기간말에 개별적 또는 집합적으로 손상여부를 검토하고 있습니다.

(2) 기타의 자산

현금, 단기예금 및 장·단기대여금 등으로 구성되는 당사의 기타의 자산으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로 발생합니다. 이러한 경우 당사의 신용위험 노출정도는 최대 해당 금융상품 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 당사는 신한은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 및 단기금융상품 등을 예치하고있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

(3) 유동성위험

유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 자금을 조달하지 못할 위험입니다.

당사는 특유의 유동성 전략 및 계획을 통하여 자금부족에 따른 위험을 관리하고 있습니다. 당사는 금융상품 및 금융자산의 만기와 영업현금흐름의 추정치를 고려하여 금융자산과 금융부채의 만기를 대응시키고 있습니다. 한편, 금융부채별 상환계획은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	장부금액	3개월 이내	3개월~1년	1년~5년	5년 이상
유동부채					

매입채무	14,395,319	14,395,319	-	-	-
기타채무	636,004	618,034	17,970	-	-
기타금융부채	1,988,713	627,914	1,360,799	-	-
소 계	17,020,036	15,641,267	1,378,769	-	-
비유동부채					
기타금융부채	914,794	-	-	914,794	-
합 계	17,934,831	15,641,267	1,378,769	914,794	-

<전기말>

(단위: 천원)

구분	장부금액	3개월 이내	3개월~1년	1년~5년	5년 이상
유동부채					
매입채무	12,404,172	12,404,172	-	-	-
기타채무	817,638	804,377	5,407	7,854	-
차입금	18,330,000	13,530,000	4,800,000	-	-
기타금융부채	3,497,811	901,660	2,590,860	-	-
소 계	35,049,621	27,640,209	7,396,267	7,854	-
비유동부채					
기타금융부채	3,113,966	-	-	3,119,257	-
합 계	38,163,587	27,640,209	7,396,267	3,127,111	-

상기 금융부채의 잔존만기별 현금흐름은 할인되지 아니한 명목금액으로서 지급을 요구 받을 수 있는 기간 중 가장 이른 일자를 기준으로 작성되었습니다.

(4) 자본관리

자본관리의 주 목적은 당사의 영업활동을 유지하고 주주가치를 극대화하기 위하여 높은 신용등급과 건전한 자본비율을 유지하기 위한 것입니다.

당사는 자본구조를 경제환경의 변화에 따라 수정하고 있으며, 이를 위하여 배당정책을 수정하거나 자본감소 혹은 신주발행을 검토하도록 하고 있습니다. 한편, 기중 자본관리의 목적, 정책 및 절차에 대한 어떠한 사항도 변경되지 않았습니다.

당사는 순부채를 총자본, 즉 자기자본과 순부채를 합한 총자본으로 나눈 부채비율을 사용하여 감독하고 있는 바, 당사는 순부채를 매입채무및기타채무, 차입금, 기타유동부채 및 기타비유동부채에서 현금및현금성자산을 차감하여 산정하고 있습니다. 보고기간종료일 현재 순부채 및 자기자본은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
매입채무	14,395,319	12,404,172
기타채무	636,004	817,638
차입금	-	18,330,000

기타유동부채	16,660,021	6,468,812
합 계	31,691,344	38,020,622
차감: 현금및현금성자산	(36,852,135)	(14,415,079)
순부채	(5,160,791)	23,605,543
부채총계	36,903,628	46,429,581
자본총계	218,176,130	219,769,858
자본총계 대비 순부채 비율	(2.37%)	10.74%
자본총계 대비 부채 비율	16.91%	21.13%

8. 기타 투자의사결정에 필요한 사항

가. 외부자금조달

[국내조달]

(단위 : 백만원)

조달원천	기초잔액	신규조달	상환등감소	기말잔액	비 고
은행	18,330	25,490	43,820	-	

※ 국내자금조달의 경우 은행이외의 기타 금융기관 및 회사채 등을 통한 자금조달 사항은 없으며, 해외조달 사항 역시 없습니다.

나. 기타사항

- 해당사항 없음.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약연결재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제69기	제68기	제67기
[유동자산]	187,258	174,645	175,204
당좌자산	106,982	70,269	86,380
재고자산	80,275	104,376	88,824
[비유동자산]	170,268	182,046	176,772
투자자산	15,318	18,623	19,225
유형자산	125,356	128,622	132,290
무형자산	9,584	9,858	10,148
기타비유동자산	25,174	24,943	15,109
자산총계	357,526	356,691	351,976
[유동부채]	65,630	68,572	76,336
[비유동부채]	7,512	9,993	6,721
부채총계	73,142	78,565	83,057
[지배기업 소유지분]	276,553	269,486	261,780
자본금	12,000	12,000	12,000
연결자본잉여금	97,245	97,245	97,245
연결자본조정	△2,739	△2,739	△2,739
연결기타포괄손익누계액	△1,843	△2,168	△1,602
연결이익잉여금	171,891	165,149	156,876
[비지배지분]	7,831	8,640	7,140
자본총계	284,384	278,126	268,920
	(20.4.1~20.12.31)	(19.4.1~20.3.31)	(18.4.1~19.3.31)
매출액	328,289	437,228	417,369
영업이익	11,343	15,568	6,601
법인세차감전순이익	12,686	16,796	9,475
당기순이익	10,237	14,017	7,221
지배기업 소유주지분	11,045	12,575	6,559
비지배지분	△808	1,500	609
기본주당이익	513	585	305
희석주당이익	513	585	305
연결에 포함된 회사수	4	4	4

- * 상기 요약연결재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성됨
- * 제69기 연결 및 개별 재무정보 자료의 산출 기간은 2020년 4월 1일부터 2020년 12월 31일 총 9개월간의 실적 내용을 작성한 것이니 이 점 참고 바랍니다.
- * 본 재무정보(사업보고서)는 당사 홈페이지 내 자료실에서 확인하실 수 있습니다.
(<http://www.kcip.co.kr/technology/handbook.php>)

나. 요약개별재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제69기	제68기	제67기
[유동자산]	100,143	95,747	97,509
당좌자산	54,966	41,540	51,699
재고자산	45,177	54,207	45,810
[비유동자산]	154,237	170,452	166,322
투자자산	45,980	53,721	54,323
유형자산	88,027	89,817	91,563
투자부동산	7,766	7,895	8,068
무형자산	2,399	2,438	2,426
기타비유동자산	10,065	16,581	9,942
자산총계	254,380	266,199	263,831
[유동부채]	35,285	42,648	43,276
[비유동부채]	919	3,781	832
부채총계	36,204	46,429	44,108
[자본금]	12,000	12,000	12,000
[자본잉여금]	97,245	97,245	97,245
[자본조정]	△2,739	△2,739	△2,739
[기타포괄손익누계액]	△77	△204	△213
[이익잉여금]	111,748	113,468	113,430
자본총계	218,176	219,770	219,723
종속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	(20.4.1~20.12.31)	(19.4.1~20.3.31)	(18.4.1~19.3.31)
매출액	90,152	120,013	126,369
영업이익	6,086	5,344	3,497
계속사업이익	3,984	6,659	6,451
당기순이익	2,581	4,341	5,039

* 상기 요약재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성됨

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 69 기 2020.12.31 현재
 제 68 기 2020.03.31 현재
 제 67 기 2019.03.31 현재

(단위 : 원)

	제 69 기	제 68 기	제 67 기
자산			
유동자산	187,257,786,225	174,644,780,009	175,203,690,445
현금및현금성자산	58,322,770,367	18,137,353,704	22,503,007,585
유동금융자산	6,013,550	180,093,425	7,199,779,573
당기손익-공정가치측정금융자산	970,583,425	2,790,954,105	2,120,285,709
매출채권	46,172,744,930	44,579,997,594	48,639,243,700
기타채권	881,257,541	875,011,191	700,538,474
기타유동자산	628,684,935	3,705,675,411	3,446,987,552
당기법인세자산	309,010	156,930	1,770,164,935
재고자산	80,275,422,467	104,375,537,649	88,823,682,917
비유동자산	170,268,370,535	182,046,846,720	176,772,714,447
비유동금융자산	7,000,000	9,900,000	9,900,000
비유동기타채권	10,063,304,561	13,133,937,387	13,924,866,611
당기손익-공정가치측정금융자산	14,297,630,288	18,613,345,585	19,215,508,811
상각후원가 측정 금융자산	1,012,937,133		
유형자산	125,356,347,718	128,622,206,031	132,289,889,080
무형자산	9,584,132,678	9,858,322,243	10,148,181,664
사용권자산	5,163,539,482	8,900,825,572	
이연법인세자산	4,783,478,675	2,908,309,902	1,184,368,281
자산총계	357,526,156,760	356,691,626,729	351,976,404,892
부채			
유동부채	65,629,893,182	68,571,785,094	76,335,983,681
매입채무	32,772,244,564	25,776,040,493	31,347,489,619
기타채무	3,273,587,736	3,582,736,892	3,981,804,104
단기차입금	189,103,330	21,448,657,689	27,948,760,668
기타금융부채	3,667,781,486	5,096,360,229	534,960,305
당기법인세부채	3,023,844,253	1,641,792,199	768,915,494
기타유동부채	21,745,970,582	9,916,448,376	10,640,345,549
유동계약부채	957,361,231	1,109,749,216	1,113,707,942
비유동부채	7,512,339,941	9,993,543,549	6,720,777,959
기타금융부채	1,681,763,155	4,299,388,343	57,000,000
확정급여부채	3,661,502,909	5,026,716,067	5,831,188,834

이연법인세부채	2,169,073,877	667,439,139	832,589,125
부채총계	73,142,233,123	78,565,328,643	83,056,761,640
자본			
지배기업 소유지분	276,552,928,774	269,486,098,388	261,779,503,445
자본금	12,000,000,000	12,000,000,000	12,000,000,000
자본잉여금	97,244,876,003	97,244,876,003	97,244,876,003
자본조정	(2,739,796,750)	(2,739,796,750)	(2,739,796,750)
기타포괄손익누계액	(1,843,439,081)	(2,167,951,256)	(1,601,967,253)
이익잉여금	171,891,288,602	165,148,970,391	156,876,391,445
비지배기업 소유지분	7,830,994,863	8,640,199,698	7,140,139,807
자본총계	284,383,923,637	278,126,298,086	268,919,643,252
부채와 자본총계	357,526,156,760	356,691,626,729	351,976,404,892

연결 포괄손익계산서

제 69 기 2020.04.01 부터 2020.12.31 까지

제 68 기 2019.04.01 부터 2020.03.31 까지

제 67 기 2018.04.01 부터 2019.03.31 까지

(단위 : 원)

	제 69 기	제 68 기	제 67 기
매출액	328,288,630,355	437,227,919,815	417,368,938,624
매출원가	273,094,470,389	353,312,357,840	341,828,740,971
매출총이익	55,194,159,966	83,915,561,975	75,540,197,653
판매비와관리비	44,073,380,421	68,047,694,045	68,642,152,603
대손충당금환입(대손상각비)	222,007,116	(299,544,533)	(297,013,004)
영업이익	11,342,786,661	15,568,323,397	6,601,032,046
금융수익	2,369,772,133	1,234,827,109	2,860,191,933
금융비용	2,299,846,339	2,500,739,842	800,977,906
기타수익	1,452,185,515	3,350,028,555	1,600,412,781
기타비용	178,677,805	856,237,879	785,614,908
법인세비용차감전순이익	12,686,220,165	16,796,201,340	9,475,043,946
법인세비용	2,449,296,014	2,779,120,309	2,253,628,717
당기순이익	10,236,924,151	14,017,081,031	7,221,415,229
당기순이익(손실) 귀속			
지배기업 소유주 지분	11,044,594,211	12,574,854,946	6,559,454,963
비지배기업 소유주 지분	(807,670,060)	1,442,226,085	661,960,266
기타포괄손익	322,977,400	(508,150,197)	(281,280,969)
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 포괄손익			
확정급여부채 재측정요소	322,977,400	(508,150,197)	(281,280,969)

총포괄손익	10,559,901,551	13,508,930,834	6,940,134,260
총포괄손익 귀속			
지배기업의 소유주지분	11,369,106,386	12,008,870,943	6,331,428,225
비지배기업 소유주지분	(809,204,835)	1,500,059,891	608,706,035
주당손익			
기본주당순이익 (단위 : 원)	513	585	305

연결 자본변동표

제 69 기 2020.04.01 부터 2020.12.31 까지

제 68 기 2019.04.01 부터 2020.03.31 까지

제 67 기 2018.04.01 부터 2019.03.31 까지

(단위 : 원)

		자본							
		지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본						비지배지분	자본 합계
		자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2018.04.01 (기초자본)		12,000,000,000	97,244,876,003	(2,739,796,750)	(1,319,003,748)	150,046,233,546	255,232,309,051	6,687,581,945	261,919,890,996
K-IFRS 1109호 최초 적용에 따른 조정(세후)					(58,026,180)	4,738,483,468	4,680,457,288		4,680,457,288
K-IFRS 1115호 최초 적용에 따른 조정(세후)						(165,504,532)	(165,504,532)	(153,058,760)	(318,563,292)
조정 후 기초자본		12,000,000,000	97,244,876,003	(2,739,796,750)	(1,377,029,928)	154,619,212,482	259,747,261,807	6,534,523,185	266,281,784,992
당기순이익						6,559,454,963	6,559,454,963	661,960,266	7,221,415,229
기타포괄손익	매도가능금융자산평가 손익								
	확정급여부채 재측정요소				(224,937,325)		(224,937,325)	(56,343,644)	(281,280,969)
총포괄손익					(224,937,325)	6,559,454,963	6,334,517,638	605,616,622	6,940,134,260
배당금지급						4,302,276,000	4,302,276,000		4,302,276,000
2019.03.31 (기말자본)		12,000,000,000	97,244,876,003	(2,739,796,750)	(1,601,967,253)	156,876,391,445	261,779,503,445	7,140,139,807	268,919,643,252
2019.04.01 (기초자본)		12,000,000,000	97,244,876,003	(2,739,796,750)	(1,601,967,253)	156,876,391,445	261,779,503,445	7,140,139,807	268,919,643,252
K-IFRS 1109호 최초 적용에 따른 조정(세후)									
K-IFRS 1115호 최초 적용에 따른 조정(세후)									
조정 후 기초자본		12,000,000,000	97,244,876,003	(2,739,796,750)	(1,601,967,253)	156,876,391,445	261,779,503,445	7,140,139,807	268,919,643,252
당기순이익						12,574,854,946	12,574,854,946	1,442,226,085	14,017,081,031
기타포괄손익	매도가능금융자산평가 손익								
	확정급여부채 재측정요소				(565,984,003)		(565,984,003)	57,833,806	(508,150,197)
총포괄손익					(565,984,003)	12,574,854,946	12,008,870,946	1,500,059,891	13,508,930,834
배당금지급						4,302,276,000	4,302,276,000		4,302,276,000
2020.03.31 (기말자본)		12,000,000,000	97,244,876,003	(2,739,796,750)	(2,167,951,256)	165,148,970,391	269,486,098,388	8,640,199,698	278,126,298,086
2020.04.01 (기초자본)		12,000,000,000	97,244,876,003	(2,739,796,750)	(2,167,951,256)	165,148,970,391	269,486,098,388	8,640,199,698	278,126,298,086
K-IFRS 1109호 최초 적용에 따른 조정(세후)									
K-IFRS 1115호 최초 적용에 따른 조정(세후)									
조정 후 기초자본		12,000,000,000	97,244,876,003	(2,739,796,750)	(2,167,951,256)	165,148,970,391	269,486,098,388	8,640,199,698	278,126,298,086
당기순이익						11,044,594,211	11,044,594,211	(807,670,060)	10,236,924,151
기타포괄손익	매도가능금융자산평가 손익								
	확정급여부채 재측정요소				324,512,175		324,512,175	(1,534,775)	322,977,400

	소								
총포괄손익				324,512,175	11,044,594,211	11,369,106,386	(809,204,835)	10,559,901,551	
배당금지급					4,302,276,000	4,302,276,000		4,302,276,000	
2020.12.31 (기말자본)	12,000,000,000	97,244,876,003	(2,739,796,750)	(1,843,439,081)	171,891,288,602	276,552,928,774	7,830,994,863	284,383,923,637	

연결 현금흐름표

제 69 기 2020.04.01 부터 2020.12.31 까지
제 68 기 2019.04.01 부터 2020.03.31 까지
제 67 기 2018.04.01 부터 2019.03.31 까지

(단위 : 원)

	제 69 기	제 68 기	제 67 기
영업활동현금흐름	61,741,583,475	7,646,597,926	15,114,757,090
당기순이익	10,236,924,151	14,017,081,031	7,221,415,229
당기순이익조정을 위한 가감	52,842,904,510	(4,407,074,042)	10,838,758,233
이자수취	282,077,108	207,250,068	1,103,202,005
이자지급	(97,776,942)	(423,119,417)	(476,711,475)
배당금수취	5,977,370	9,840,700	7,119,650
법인세 환급(납부)	(1,528,522,722)	(1,757,380,414)	(3,579,026,552)
투자활동현금흐름	7,357,012,711	4,276,806,218	(13,304,407,941)
유동금융자산의 처분		7,176,303,358	7,781,127,575
당기손익-공정가치측정금융자산의 처분	8,167,642,351	3,508,309,075	3,073,437,908
유형자산의 처분	795,241,458	70,909,091	124,160,423
무형자산의 처분	254,545,455	145,547,453	140,000,000
유동기타채권의 감소	6,000,000		
비유동기타채권의 감소	3,012,619,451	4,166,922,736	686,588,548
비유동금융자산의 감소	2,900,000		1,000,000
당기손익-공정가치측정금융자산의 취득	(2,897,857,588)	(4,475,000,000)	(6,944,221,675)
유형자산의 취득	(1,878,294,183)	(2,954,481,930)	(10,166,873,559)
무형자산의 취득	(57,735,393)	(168,268,777)	(237,443,803)
유동금융상품의 취득			(7,176,303,358)
비유동기타채권의 증가	(16,215,000)	(3,193,434,788)	(580,880,000)
유동기타채권의 증가	(31,833,840)		
임대보증금의 감소			(5,000,000)
재무활동현금흐름	(28,756,093,889)	(16,230,087,305)	(6,031,118,490)
단기차입금의 증가	50,085,000,000	243,114,437,205	274,198,044,354
정부보조금의 수령	175,185,000		
단기차입금의 감소	(71,344,554,359)	(249,614,540,184)	(275,926,886,844)

리스부채의 상환	(3,374,156,760)	(5,427,708,326)	
배당금지급	(4,297,567,770)	(4,302,276,000)	(4,302,276,000)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(157,085,634)	(58,970,720)	897,312,532
현금및현금성자산의 순증가(감소)	40,185,416,663	(4,365,653,881)	(3,323,456,809)
기초현금 및 현금성자산	18,137,353,704	22,503,007,585	25,826,464,394
기말현금 및 현금성자산	58,322,770,367	18,137,353,704	22,503,007,585

3. 연결재무제표 주석

제 69 (당)기 2020년 4월 1일부터 2020년 12월 31일까지

제 68 (전)기 2019년 4월 1일부터 2020년 3월 31일까지

한국주철관공업 주식회사와 그 종속기업

1. 일반사항

1.1 지배기업의 개요

한국주철관공업주식회사(이하 "지배기업"이라 함)는 주철관 및 강관의 제조를 사업목적으로 1953년 4월 설립되어 1969년 12월 한국거래소에 주식을 상장하였습니다. 보고기간종료일 현재 지배기업은 부산광역시 사하구 을숙도대로 525에 본사가 소재하고 있으며, 경상북도 포항시 남구 신행로 86에 포항공장을 두고 있습니다. 보고기간종료일 현재 자본금은 12,000백만원입니다. 한편, 지배기업은 보고기간종료일 현재 진방스틸(주) 외 3개의 종속기업을 보유하고 있으며, 최대주주 및 특수관계자가 지배회사 지분율의 47.93%를 소유하고 있습니다.

한편, 지배기업은 당기 결산일을 3월 31일에서 12월 31일로 변경하였습니다. 이로 인하여 당기 회계연도는 2020년 4월 1일부터 2020년 12월 31일까지 9개월간 입니다.

1.2 종속기업의 현황

보고기간종료일 현재 지배회사의 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 주)

회 사 명	자본금	투자주식수	지분율(%)	결산월(주1)	업 종	소재지
진방스틸(주)	1,572,300	314,460	100.00%	12월	강관 및 기타강재의 제조업	한 국
엔프라니(주)	14,505,915	1,507,263	51.99%	12월	화장품 제조 및 판매	한 국
한국강재(주)	2,000,000	400,000	100.00%	12월	강관 및 기타강재의 제조업	한 국
에이스스틸(주)	14,200,000	2,840,000	100.00%	12월	강관 및 기타강재의 제조업	한 국

(주1) 종속기업의 결산월이 지배기업과 상이함에 따라 지배기업의 결산기와 일치된 종속기업 재무제표로 연결재무제표를 작성하였습니다.

보고기간종료일 현재 연결재무제표 작성대상 종속기업의 당기 및 전기 주요 재무현황은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

회 사 명	자산총액	부채총액	매출액	당기손익
진방스틸(주)	50,876,126	13,991,274	110,283,111	2,639,682
엔프라니(주)	52,271,213	21,415,839	57,017,157	(1,817,971)
한국강재(주)	29,965,004	12,244,251	57,278,997	1,651,385
에이스스틸(주)	29,831,983	9,226,629	39,200,673	1,693,111

<전기>

(단위: 천원)

회 사 명	자산총액	부채총액	매출액	당기손익
진방스틸(주)	51,126,018	17,060,077	151,728,087	2,765,301
엔프라니(주)	37,113,959	18,870,111	84,365,305	2,872,917
한국강재(주)	28,029,870	11,967,770	70,826,299	2,029,503
에이스스틸(주)	26,491,384	7,591,563	50,046,503	1,893,724

2. 중요한 회계정책

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

2.1 연결재무제표 작성기준

당사와 당사의 종속기업(이하 "연결기업")의 연결재무제표는 한국채택국제회계기준(이하 기업회계기준)에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

연결재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

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

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

2.2 회계정책과 공시의 변경

2.2.1 연결기업이 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

연결회사는 2020년 4월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시', 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' 개정 - 중요성의 정의

중요성의 정의를 명확히 하였습니다. 정보를 누락하거나 잘못 기재하거나 불분명하게 하여 주요 이용자의 의사결정에 영향을 줄 것으로 합리적으로 예상할 수 있다면 그 정보는 중요합니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 사업의 정의

사업의 정의를 충족하기 위해서는 산출물의 창출에 유의적으로 기여하는 투입물과 실질적인 과정이 반드시 포함되어야 하며, 산출물에서 원가 감소에 따른 경제적 효익은 제외하였습니다. 또한, 취득한 총자산의 대부분의 공정가치가 식별가능한 단일 자산 또는 비슷한 자산의 집합에 집중되어 있는 경우에는 사업의 취득이 아니라고 간주할 수 있는 선택적 집중테스트가 추가되었습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 이자율지표 개혁

이자율지표 개혁으로 인한 불확실성이 존재하는 동안 위험회피회계 적용과 관련하여 예외규정을 추가하였습니다. 예외규정에서는 예상현금흐름의 발생가능성이 매우 높은지, 위험회피대상항목과 위험회피수단 사이의 경제적 관계가 있는지, 양자간에 높은 위험회피효과가 있는지를 평가할 때, 위험회피대상항목과 위험회피수단이 준거로하고 있는 이자율지표는 이자율지표 개혁의 영향으로 바뀌지 않는다고 가정합니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2.2.2 연결기업이 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

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

실무적 간편법으로, 리스이용자는 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등(rent concession)이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있으며, 이로 인해 당기손익으로 인식된 금액을 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2020년 6월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결기업은 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

이자율지표 개혁과 관련하여 상각후원가로 측정되는 금융상품의 이자율지표 대체시 장부금액이 아닌 유효이자율을 조정하고, 위험회피관계에서 이자율지표 대체가 발생한 경우에도 중단없이 위험회피회계를 계속할 수 있도록 하는 등의 예외규정을 포함하고 있습니다. 동개정사항은 2021년 1월 1일 이후에 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결기업은 동개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서제2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결기업은 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

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

(5) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정 - 손실부담계약: 계약 이행원가

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결기업은 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(6) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결기업은 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

(7) 기업회계기준서 제1001호 ‘재무제표 표시’ 개정 - 부채의 유동/비유동 분류

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

2.3 연결

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

(1) 종속기업

종속기업은 지배기업이 지배하고 있는 모든 기업입니다. 연결기업이 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 연결기업이 지배하게 되는 시점부터 연결재무제표에 포함되며, 지배력을 상실하는 시점에 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.

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

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

(2) 관계기업

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

(3) 공동약정

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

2.4 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

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

(2) 외화거래와 보고기간말의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식됩니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다. 다만, 조건을 충족하는 현금흐름위험회피나 순투자의 위험회피

의 효과적인 부분과 관련되거나 보고기업의 해외사업장에 대한 순투자의 일부인 화폐성항목에서 생기는 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다.

차입금과 관련된 외환차이는 손익계산서에 금융원가로 표시되며, 다른 외환차이는 기타수익 또는 기타비용에 표시됩니다.

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

2.5 금융자산

(1) 분류

연결기업은 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

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

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

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

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

(2) 측정

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

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

① 채무상품

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

(가) 상각후원가

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

(나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 금융자산은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 손상차손(환입)과 이자수익 및 외환손익을 제외하고는, 공정가치로 측정하는 금융자산의 평가손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '기타수익' 또는 '기타비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타비용'으로 표시합니다.

(다) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

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

② 지분상품

연결기업은 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 장기적 투자목적 또는 전략적 투자목적의 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 연결기업이 배당을 받을 권리가 확정된 때 '금융수익'으로 당기손익으로 인식합니다.

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

(3) 손상

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

(4) 인식과 제거

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

연결기업이 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 연결기업이 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다.

(5) 금융상품의 상계

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

2.6 매출채권

매출채권은 공정가치로 인식할 때에 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 무조건적인 대가의 금액으로 최초 인식합니다. 매출채권은 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다.

2.7 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시되고, 재고자산의 원가는 총평균법(원·부재료 및 저장품은 이동평균법)에 따라 결정됩니다.

2.8 유형자산

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

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

구 분	추정내용연수	상 각 방 법
건물	15~30년	정액법
건축물	15년	정액법
기계장치	8년	정액법
차량운반구	4년 ~ 5년	정액법
공구기구	4년	정액법
비품	4년	정액법
임차자산개량권	2~4년	정액법

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

2.9 차입원가

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

2.10 정부보조금

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

2.11 무형자산

영업권은 주식 2.3(1)에서 설명한 방식으로 측정되며, 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시되고 있습니다. 그리고 영업권을 제외한 무형자산은 역사적 원가로 최초 인식되고, 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다.

회원권은 이용 가능 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다. 한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정내용연수동안 정액법으로 상각됩니다.

구 분	영업권	임차권리금	회원권	산업재산권	기타의무형자산
내용연수	비한정	5년	비한정	5년	5년
상각방법	상각대상 아님	정액법	상각대상 아님	정액법	정액법
내부창출 또는 취득	취득	취득	취득	취득	취득

2.12 비금융자산의 손상

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

2.13 매입채무와 기타채무

매입채무와 기타 채무는 연결기업이 보고기간말 전에 재화나 용역을 제공받았으나 지급되지 않은 부채입니다. 해당 채무는 무담보이며, 보통 인식 후 30일 이내에 지급됩니다. 매입채무와 기타 채무는 지급기일이 보고기간 후 12개월 후가 아니라면 유동부채로 표시되었습니다. 해당 채무들은 최초에 공정가치로 인식되고 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가로 측정됩니다.

2.14 금융부채

(1) 분류 및 측정

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

당기손익-공정가치 측정 금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 채무상태표 상 '매입채무와 기타채무', '차입금' 등으로 표시됩니다.

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

(2) 제거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 채무상태표에서 제거됩니다. 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부

채의 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

2.15 충당부채

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

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.

당기법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 측정합니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 연결기업이 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있으며, 세무당국이 불확실한 법인세 처리를 수용할 가능성이 높은지 고려합니다. 연결기업은 법인세 측정 시 가장 가능성이 높은 금액 또는 기댓값 중 불확실성의 해소를 더 잘 예측할 것으로 예상되는 방법을 사용하여 불확실성의 영향을 반영합니다.

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

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

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

이연법인세 자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 권리를 연결기업이 보유하고 있고, 이연법인세 자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련된 경우에 상계합니다. 당기법인세 자산과 부채는 법적으로 상계할 수 있는 권리를 연결기업이 보유하고 있고, 순액으로 결제할 의도가 있거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제하려는 의도가 있는 경우에 상계합니다.

2.17 종업원급여

(1) 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간종료일부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을, 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다.

(2) 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간의 말일부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타 장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고, 관련 채무를 직접 결제하는 데 사용할 수 있는 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 부채로 인식하고 있습니다. 부채는 관련 급여의 만기와 유사한 만기를 가지는 우량회사채의 이자율을 사용하여 추정 미래 현금흐름을 할인한 후 결정되고 있습니다. 보험수리적 가정의 변동과 경험적 조정에서 발생하는 손익은 발생한 기간에 전액 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(3) 퇴직급여 - 확정급여제도

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

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

2.18 수익인식

(1) 수익인식모형

연결기업의 고객과의 계약에서 생기는 수익은 제품매출, 상품매출, 용역수익으로 구성되어 있습니다. 연결기업은 고객과의 계약이 개시되는 단계에서부터 통제가 고객에게 이전되는 시점 또는 통제가 고객에게 이전되는 기간에 걸쳐 다음의 5단계 수익인식모형에 따라 수익을 인식하고 있습니다.

① 계약의 식별

연결기업은 고객과의 사이에서 집행가능한 권리와 의무가 생기게 하는 합의를 계약으로 식별하고 계약으로 식별된 경우에는 수행의무의 식별 등 이후 단계를 추가 검토하여 수익인식 여부를 판별하며, 계약으로 식별되지 못하였으나 고객에게서 대가를 받은 경우에는 부채로 인식하고 있습니다.

② 수행의무의 식별

수행의무는 고객과의 계약에서 '구별되는 재화나 용역'이나 '실질적으로 서로 같고 고객에게 이전하는 방식도 같은 일련의 구별되는 재화나 용역'을 고객에게 이전하기로 한 약속을 의미합니다. 연결기업은 계약 개시시점에 고객과의 계약에서 약속한 재화나용역을 검토하여 수행의무를 식별하고 있습니다.

③ 거래가격의 산정

거래가격은 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하고 그 대가로 기업이 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 금액으로서 추정치의 제약을 고려한 변동대가, 유의적인 금융요소, 비현금 대가 및 고객에게 지급할 대가 등을 고려하여 산정하고 있습니다. 연결기업은 반품가능성을 과거의 경험률에 근거하여 합리적으로 추정하여 변동대가에 반영하고, 수행의무를 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의기간이 12개월 이내이므로 유의적인 금융요소는 없다고 판단하고 있습니다.

④ 거래가격의 배분

연결기업은 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별판매가격을 기초로 거래가격을 배분하고 있습니다. 각 수행의무의 개별판매가격이 없는 경우에는 시장평가조정접근법 등을 고려하여 개별판매가격을 적절하게 추정하고 있습니다.

⑤ 수익인식

연결기업은 계약개시 시점에 해당 계약과 관련하여 수행의무를 이행할 때 수익을 인식할지 또는 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식할지 여부를 판단하고 있습니다. 연결기업이 의무를 수행하는 대로 고객이 동시에 효익을 얻고 소비하는 경우, 연결기업이 의무를 수행하여 자산이 만들어지거나 가치가 높아지는 것과 비례하여 고객이 그 자산을 통제하는 경우, 또는 의무를 수행하여 만든 자산이 연결기업 자체에는 대체용도가 없으나 현재까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행가능한 지급청구권은 있는 경우에는 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

용역수익은 고객과의 계약에 따라 해외수출의 통관업무에 대한 자문을 제공하는 것으로서 연결기업이 의무를 수행하는 대로 고객이 동시에 효익을 얻고 소비하는 경우에 해당하여 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다. 한편, 제품매출 및 상품매출은 자산에 대한 통제가 고객에게 이전되는 시점(국내거래의 경우 인도시점, 해외수출의 경우 선적시점)에 수익을 인식하고 있습니다.

수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식하는 경우에는 투입법에 따라 산정된 진행률을 적용하여 수익과 원가를 측정하고 연결기업의 수행정도를 나타내지 못하는 투입물의 영향은 투입법에서 적절히 제외하고 있습니다.

(2) 본인과 대리인의 구분

연결기업은 '본인'의 역할만을 수행하므로 수행의무의 이행결과로 이전되는 대가의 총액을 수익으로 인식하고 있습니다.

(3) 환불부채와 반환자산

연결기업은 수행의무이행의 대가로서 받을 금액 중 반품에 의해 받을 권리가 상실되는 부분은 고객에게 제품을 이전할 때 수익으로 인식하지 않고 환불부채로 인식하며 매 보고기간말 반품 예상량의 변동에 따라 환불부채를 재측정하고 있습니다.

한편, 반품으로 회수되는 반환자산은 판매시점의 재고자산의 장부금액에서 그 재고자산의 회수에 예상되는 원가를 차감하여 측정하고 매 보고기간말 재측정하고 있습니다.

2.19 리스

(1) 리스제공자

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

(2) 리스이용자

연결기업은 다양한 사무실, 소매매장, 자동차 등을 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 1~2년의 고정기간으로 체결되지만 아래 (3)에서 설명하는 연장선택권이 있을 수 있습니다.

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

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

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

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

- 받을 리스 인센티브를 차감한 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함)

- 개시일 현재 지수나 요율을 사용하여 최초 측정된, 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증에 따라 리스이용자가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 리스이용자의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

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

연결기업은 증분차입이자율을 다음과 같이 산정합니다.

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

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

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

각 리스료는 리스부채의 상황과 금융원가로 배분합니다. 금융원가는 각 기간의 리스부채 잔액에 대하여 일정한 기간 이자율이 산출되도록 계산된 금액을 리스기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다.

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

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

사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지의 기간동안 감가상각합니다. 연결기업이 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한(reasonably certain) 경우 사용권자산은 기초자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각합니다. 연결기업이 보유하고 있는 사용권자산인 건물에 대해서는 재평가모형을 선택하지 않았습니다.

장비 및 차량운반구의 단기리스와 모든 소액자산 리스와 관련된 리스료는 정액 기준에 따라

당기손익으로 인식합니다. 단기리스는 매수선택권 없이 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 소액리스자산은 IT기기와 소액의 사무실 가구 등으로 구성되어 있습니다.

(3) 연장선택권 및 종료선택권

연결기업 전체에 걸쳐 다수의 부동산 리스계약에 연장선택권 및 종료선택권을 포함하고 있습니다. 이러한 조건들은 계약 관리 측면에서 운영상의 유연성을 극대화하기 위해 사용됩니다. 보유하고 있는 대부분의 연장선택권 및 종료선택권은 해당 리스제공자가 아니라 연결기업이 행사할 수 있습니다.

2.20 영업부문

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

2.21 연결채무제표 승인

연결기업의 연결채무제표는 2021년 2월 9일자로 지배기업의 이사회에서 승인됐으며, 지배기업의 정기주주총회에서 수정승인 될 수 있습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

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

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

(1) COVID-19 영향

2020년도 중 COVID-19의 확산은 국내외 경제에 중대한 영향을 미치고 있습니다. 이는 생산성 저하와 매출의 감소나 지연, 기존 채권의 회수 등에 부정적인 영향을 미칠 수 있으며 이로 인해 연결기업의 재무상태와 재무성과에도 부정적인 영향이 발생할 수 있습니다.

연결채무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 COVID-19에 따른 불확실성의 변동에 따라 조정될 수 있으며, COVID-19로 인하여 연결기업의 사업, 재무상태 및 경영성과 등에 미칠 궁극적인 영향은 현재 예측할 수 없습니다.

(2) 법인세

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

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

(3) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 연결기업은 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다.

(4) 금융자산의 손상

금융자산의 손실충당금은 부도위험 및 기대손실률 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 연결기업은 이러한 가정의 설정 및 손상모델에 사용되는 투입변수의 선정에 있어서 연결기업의 과거 경험, 현재 시장 상황, 재무보고일 기준의 미래전망정보 등을 고려하여 판단합니다.

(5) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다.

4. 영업부문

4.1 영업부문의 식별

연결기업은 제공하는 재화나 용역에 근거하여 영업부문을 구분하고 각 부문의 재무정보를 내부관리목적으로 활용하고 있으며, 이에 따라 구분된 3개의 영업부문은 다음과 같습니다.

영업부문	주요 재화 등	주요 고객
주철관 부문	주철관 (지배기업 부산공장)	조달청, 한국수자원공사
강관 부문	강관 등 (지배기업 포항공장, 진방스틸, 한국강재,에이스스틸)	포스코피앤에스, 현대하이스코
화장품	화장품 제조 및 도소매업 (지배기업 화장품부문, 엔프라니)	일반 소비자

4.2 영업부문의 재무현황

당기와 전기 중 영업부문의 손익은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	주철관 부문	강관 부문	화장품 부문	합 계
1. 매출액	83,015,582	187,307,375	57,965,673	328,288,630
2. 영업손익	6,910,385	8,025,791	(3,593,390)	11,342,787
3. 당기순손익	6,039,832	6,845,025	(2,647,933)	10,236,924

<전기>

(단위: 천원)

구 분	주철관 부문	강관 부문	화장품 부문	합 계
1. 매출액	101,815,592	246,047,574	89,364,754	437,227,920
2. 영업손익	6,266,196	10,384,937	(1,082,809)	15,568,324
3. 당기순손익	4,466,836	8,023,995	1,526,249	14,017,080

연결기업은 보고부문별 자산과 부채의 총액이 최고영업의사결정자에게 정기적으로 제공되지 않기 때문에 부문별 자산 및 부채 총액을 공시하지 않습니다.

4.3 지역에 대한 정보

연결기업의 사업장은 국내에 위치하고 있으므로 지역 부문별 정보는 공시하지 아니하였습니다.

4.4 주요 고객에 대한 정보

당기와 전기 중 단일 외부 고객으로부터의 수익이 연결기업 총 수익의 10% 이상인 주요 고객은 없습니다.

5. 현금및현금성자산

보고기간종료일 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	거래처	당기말	전기말
보유현금	-	51,495	31,299
보통예금	신한은행 등	58,270,650	18,105,928
당좌예금	신한은행	626	126
합 계		58,322,770	18,137,353

6. 기타금융자산

6.1 보고기간종료일 현재 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
장·단기금융상품	-	7,000	-	9,900
미수수익	6,014	-	180,093	-
합 계	6,014	7,000	180,093	9,900

6.2 보고기간종료일 현재 사용제한예금의 내역은 각각 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	금융기관	당기말	전기말	제한내용
비유동금융자산	신한은행 외	7,000	9,900	당좌개설보증금

7. 금융자산

7.1 보고기간종료일 현재 당기손익-공정가치측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말
	취득원가	평가손익누계액	공정가치(장부금액)	장부금액
유동-당기손익-공정가치측정 금융자산				
시장성 있는 지분증권	1,372	-	1,372	2,790,954
수익증권	1,100,309	(131,097)	969,212	-
소 계	1,101,681	(131,097)	970,583	2,790,954
비유동-당기손익-공정가치측정 금융자산				
시장성 있는 지분증권	627,121	91,224	718,345	169,322
수익증권	5,683,549	(21,547)	5,662,001	9,600,518
시장성 없는 지분증권	3,491,260	4,403,784	7,895,044	8,821,265
출자금	300	21,940	22,240	22,240
소 계	9,802,230	4,495,400	14,297,630	18,613,345
합 계	10,903,911	4,364,303	15,268,213	21,404,299

(1) 시장성 있는 지분증권 및 수익증권

보고기간종료일 현재 연결기업의 당기손익-공정가치측정금융자산 중 시장성 있는 지분증권 및 수익증권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	당기말						전기말
	보유주식수	지분율(%)	취득원가	당기평가손익	전기까지평가누계액	공정가치(장부금액)	장부금액
[유동]							
① 시장성 있는 지분증권							
DGB금융지주	202	0.00%	1,372	-	-	1,372	-
② 수익증권							
플랫폼 PEF(라임오렌지)	-	-	-	-	-	-	1,993,060
더플랫폼 고배당 가치주펀드	-	-	990,000	41,761	(192,106)	839,656	797,894
아플론 코넥스 하이일드	-	-	110,309	(52,696)	71,943	129,556	-
소 계			1,100,309	(10,934)	(120,163)	969,212	2,790,954
합 계			1,101,681	(10,934)	(120,163)	970,584	2,790,954
[비유동]							
① 시장성 있는 지분증권							
금강공업	1,913	0.00%	627,121	122,985	(31,761)	718,345	24,391
하이트진로홀딩스	14,421	0.00%	-	191,994	(191,994)	-	144,931
소 계			627,121	314,979	(223,755)	718,345	169,322
② 수익증권							
KB 헤리티지 DLS	-	-	1,000,000	(500,000)	134,867	634,867	1,134,867
NH-Latam Fund	-	-	794,266	(194,266)	-	600,000	2,194,266
밸류시스템 액트 펀드	-	-	982,256	(13,271)	-	968,985	982,256
밸류시스템 프로젝트 옵티머스	-	-	944,540	26,334	-	970,873	944,540
쿼드인게이저 사모신탁	-	-	891,394	401,999	-	1,293,393	891,394
라임new무역금융	-	-	-	500,453	(500,453)	-	499,547
스팩(SPAC)적립식 Wrap	-	-	976,142	122,790	-	1,098,932	976,142
쿼드 인게이저2 사모신탁	-	-	-	427,037	(427,037)	-	987,261
아플론 코넥스 하이일드	-	-	-	-	-	-	990,245
다름IPO코스닥벤처전문사모투자신탁			94,950	-	-	94,950	-
소 계			5,683,549	771,075	(792,623)	5,662,001	9,600,518
합 계			6,310,670	1,086,055	(1,016,378)	6,380,346	9,769,840

(2) 시장성 없는 지분증권 등

보고기간종료일 현재 연결기업의 당기손익-공정가치측정금융자산 중 시장성 없는 지분증권 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	당기말						전기말
	보유주식수	지분율(%)	취득원가	당기평가손익	전기까지 평가누계액	공정가치 (장부금액)	장부금액
[비유동]							
① 시장성 없는 지분증권							
부산문화방송	73,938	18.48%	3,046,246	(926,221)	5,765,020	7,885,044	8,811,265
대구시민프로축구	2,000	0.06%	10,000	-	-	10,000	10,000
동양건설산업	354	0.22%	435,015	-	(435,015)	-	-
소 계			3,491,260	(926,221)	5,330,005	7,895,044	8,821,265
② 출자금							
한국밸브공업 외(주1)	-	-	22,240	-	-	22,240	22,240
합 계			3,513,500	(926,221)	5,330,005	7,917,284	8,843,505

한편, 상기의 시장성 없는 지분증권 중 부산문화방송을 제외한 증권에 대하여는 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없으므로 취득원가로 평가하였습니다.

7.2 상각후원가측정금융자산

보고기간종료일 현재 연결기업의 상각후원가측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	당기말		전기말
	취득원가	장부금액	장부금액
[비유동]			
① 시장성 없는 채무증권			
SK건설 158	1,011,005	1,012,937	-

8. 매출채권 및 기타채권

8.1 보고기간종료일 현재 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		당기말			전기말		
		채권금액	대손충당금	장부가액	채권금액	대손충당금	장부가액
유동	매출채권	47,393,608	(1,220,863)	46,172,745	47,073,798	(2,493,800)	44,579,998
	미수금	864,384	(19,533)	844,851	884,683	(20,245)	864,438
	단기대여금	31,834	-	31,834	-	-	-
	예치보증금	4,573	-	4,573	10,573	-	10,573
	소계	48,294,398	(1,240,396)	47,054,002	47,969,054	(2,514,045)	45,455,009
비유동	매출채권	948,080	(948,080)	-	-	-	-
	장기대여금	24,167	-	24,167	72,738	-	72,738
	보증금	10,189,416	-	10,189,416	13,317,249	-	13,317,249
	현재가치할인차금	(150,278)	-	(150,278)	(256,049)	-	(256,049)
	소계	11,011,385	(948,080)	10,063,305	13,133,938	-	13,133,938
합 계		59,305,783	(2,188,476)	57,117,307	61,102,992	(2,514,045)	58,588,947

8.2 당기 및 전기 중 매출채권 및 기타채권의 대손충당금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		개별적 손상	집합적 손상	합 계
당기	당기초	2,080,658	433,386	2,514,044
	설정(환입)	91,550	(313,557)	(222,007)
	회수(제각)	(739)	(102,822)	(103,561)
	당기말	2,171,469	17,007	2,188,476
전기	전기초	2,077,293	408,964	2,486,257
	설정(환입)	275,121	24,422	299,543
	회수(제각)	(271,755)	-	(271,755)
	전기말	2,080,658	433,386	2,514,044

8.3 보고기간종료일 현재 매출채권 및 기타채권의 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	매출채권	기타채권	매출채권	기타채권
6개월 미만	47,187,517	881,258	46,340,053	895,256
6개월~ 1년	206,091	-	733,745	-
1년초과	948,080	10,233,115	-	13,389,987
합 계	48,341,688	11,114,373	47,073,798	14,285,243

한편, 상기 연령분석 대상 채권에는 대손충당금 및 현재가치할인차금은 제외되어 있습니다.

9. 기타유동자산 및 기타유동부채

9.1 보고기간종료일 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
선급금	514,311	889,561
선급비용	114,373	655,597
부가가치세대급금	-	2,160,518
합 계	628,685	3,705,676

9.2 보고기간종료일 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
부가가치세예수금	3,017,933	-
미지급비용	6,200,267	4,269,022
선수금		
기타선수금	686,672	928,164
고객과의 계약으로 인한 계약부채(주석20)	11,841,099	4,719,262
선수금 소계	12,527,771	5,647,426
합 계	21,745,971	9,916,448

10. 재고자산

보고기간종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실 총당금	장부금액	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
제품	7,656,285	-	7,656,285	50,629,872	(163,987)	50,465,885
상품	36,762,452	(229,483)	36,532,970	8,292,175	(156,797)	8,135,378
재공품	6,283,361	-	6,283,361	6,247,468	-	6,247,468
원재료	28,535,186	(46,052)	28,489,134	37,460,001	(46,052)	37,413,949
저장품	991,974	-	991,974	717,804	-	717,804
미착품	321,699	-	321,699	1,395,054	-	1,395,054
합 계	80,550,957	(275,534)	80,275,422	104,742,374	(366,836)	104,375,538

연결기업의 재고자산은 주로 주철관 및 강관, 화장품 그리고 원재료인 선철, 고철 등으로 구성되어 있으며, 보고기간종료일 현재 연결기업의 재고자산은 보험에 가입되어 있지 않습니다.

11. 유형자산

11.1 당기와 전기 중 연결기업의 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	기초	취득 등	처분	대체	감가상각	기말
취득원가:						
토지	95,635,917	-	(232,690)	-	-	95,403,226
건물	44,083,327	-	(242,690)	-	-	43,840,637
구축물	5,337,410	190,160	-	-	-	5,527,570
기계장치	69,906,636	352,963	(145,708)	402,800	-	70,516,691
차량운반구	2,031,849	103,496	(114,711)	-	-	2,020,634
공구와기구 및 비품	16,913,122	672,983	-	-	-	17,586,105
임차자산개량권	9,776,487	215,012	(773,074)	-	-	9,218,425
건설중인자산	180,120	343,680	-	(402,800)	-	121,000
소계	243,864,868	1,878,294	(1,508,873)	-	-	244,234,289
감가상각누계액:						
건물	(29,785,042)	-	136,362	-	(747,695)	(30,396,375)
구축물	(2,826,373)	-	-	-	(205,116)	(3,031,490)
기계장치	(55,722,312)	-	145,702	-	(2,544,868)	(58,121,477)
차량운반구	(1,462,629)	-	111,150	-	(200,944)	(1,552,423)
공구와기구 및 비품	(16,621,540)	-	-	-	(260,359)	(16,881,899)
(정부보조금)	-	(175,185)	-	-	3,974	(171,211)
임차자산개량권	(8,824,765)	-	769,858	-	(668,158)	(8,723,065)
소계	(115,242,662)	(175,185)	1,163,073	-	(4,623,167)	(118,877,941)
장부금액:						
토지	95,635,917	-	(232,690)	-	-	95,403,226
건물	14,298,285	-	(106,328)	-	(747,695)	13,444,262
구축물	2,511,037	190,160	-	-	(205,116)	2,496,080
기계장치	14,184,324	352,963	(6)	402,800	(2,544,868)	12,395,213
차량운반구	569,220	103,496	(3,561)	-	(200,944)	468,211
공구와기구 및 비품	291,582	497,798	-	-	(256,386)	532,994
임차자산개량권	951,722	215,012	(3,216)	-	(668,158)	495,360
건설중인자산	180,120	343,680	-	(402,800)	-	121,000
합계	128,622,206	1,703,109	(345,801)	-	(4,623,167)	125,356,348

<전기>

(단위: 천원)

구분	기 초	취득 등	처 분	대체	감가상각	기말
취득원가:						
토지	95,635,917	-	-	-	-	95,635,916
건물	44,083,327	-	-	-	-	44,083,326
건축물	4,986,910	350,500	-	-	-	5,337,410
기계장치	68,339,316	1,287,320	-	280,000	-	69,906,636
차량운반구	2,268,508	64,116	(300,775)	-	-	2,031,850
공구와기구 및 비품	16,767,888	145,234	-	-	-	16,913,122
임차자산개량권	9,997,042	768,192	(988,748)	-	-	9,776,487
건설중인자산	121,000	339,120	-	(280,000)	-	180,120
소 계	242,199,908	2,954,482	(1,289,523)	-	-	243,864,867
감가상각누계액:						
건물	(28,783,806)	-	-	-	(1,001,236)	(29,785,042)
건축물	(2,576,820)	-	-	-	(249,553)	(2,826,374)
기계장치	(52,401,765)	-	-	-	(3,320,547)	(55,722,312)
차량운반구	(1,440,915)	-	258,497	-	(280,212)	(1,462,630)
공구와기구 및 비품	(16,222,433)	-	-	-	(399,107)	(16,621,540)
임차자산개량권	(8,484,280)	-	997,045	-	(1,337,531)	(8,824,765)
소 계	(109,910,019)	-	1,255,542	-	(6,588,186)	(115,242,663)
장부금액:						
토지	95,635,917	-	-	-	-	95,635,916
건물	15,299,521	-	-	-	(1,001,236)	14,298,284
건축물	2,410,090	350,500	-	-	(249,553)	2,511,036
기계장치	15,937,551	1,287,320	-	280,000	(3,320,547)	14,184,324
차량운반구	827,593	64,116	(42,278)	-	(280,212)	569,220
공구와기구 및 비품	545,455	145,234	-	-	(399,107)	291,582
임차자산개량권	1,512,762	768,192	8,297	-	(1,337,531)	951,722
건설중인자산	121,000	339,120	-	(280,000)	-	180,120
합 계	132,289,889	2,954,482	(33,981)	-	(6,588,186)	128,622,204

11.2 자산재평가

연결기업은 2000년 10월 1일을 재평가기준일로 하여 사업용 유형자산에 대한 자산재평가를 실시하였으며, 동 재평가액은 기업회계기준서 제1101호에 따라 재평가일의 간주원가로 사용하였습니다. 재평가금액과 재평가 전 장부가액과의 차이는 자본잉여금에 계상되어 있습니다.

11.3 보험가입자산의 내용

보고기간종료일 현재 연결기업이 유형자산에 대하여 가입하고 있는 보험의 종류, 부보금액 및 보험에 가입된 자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보험의 종류	부보자산	보험금액	보험회사
화재보험	건축물 및 기계장치	29,438,995	현대해상화재보험 외 2개사
		20,067,606	
		25,075,057	
		7,448,905	
생산물배상책임보험 외	화장품 및 건물 등	72,592,420	동부화재 등
단기수출보험 등	-	USD 5,500,000	한국무역보험공사 등

11.4 담보제공자산

보고기간종료일 현재 연결기업의 단기차입금과 관련하여 금융기관에 담보로 제공된 자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

금융기관명	담보제공자산	채권최고액	차입금내역
신한은행	토지 및 건물	39,000,000	단기차입금 등
하나은행	토지 및 건물	28,350,000	

12. 리스

12.1 보고기간종료일 현재 사용권자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	취득원가	감가상각누계액	장부가액	취득원가	감가상각누계액	장부가액
건물	10,913,487	(6,157,426)	4,756,061	11,986,273	(3,310,592)	8,675,682
차량운반구	640,826	(233,348)	407,479	388,511	(169,043)	219,467
기계장치	-	-	-	90,827	(85,150)	5,677
합계	11,554,313	(6,390,774)	5,163,539	12,465,611	(3,564,785)	8,900,826

12.2 당기 및 전기 중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	기초	취득	처분	대체	감가상각	기말
건물	8,675,681	1,378,299	(2,213,123)	-	(3,084,797)	4,756,061
차량운반구	219,468	319,862	-	-	(131,851)	407,479
기계장치	5,677	-	-	-	(5,677)	-
합계	8,900,826	1,698,161	(2,213,123)	-	(3,222,324)	5,163,539

<전기>

(단위: 천원)

구분	기초	전환효과	취득	처분	대체	감가상각	기말
건물	-	9,112,278	8,336,173	(3,695,002)	-	(5,077,767)	8,675,682
차량운반구	-	90,827	-	-	-	(85,150)	5,677
기계장치	-	250,090	138,420	-	-	(169,043)	219,467
합계	-	9,453,195	8,474,593	(3,695,002)	-	(5,331,960)	8,900,826

12.3 당기 및 전기 중 리스부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	기초	전환효과	증가	상환	감소	이자비용	기말
당기	8,688,750	-	1,686,958	(3,374,157)	(2,574,938)	185,970	4,612,584
전기	-	9,183,982	8,226,492	(5,427,708)	(3,677,337)	383,321	8,688,750

12.4 당기 및 전기 중 면제규정이 적용된 리스료는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
단기리스료	62,854	2,127,304
소액자산리스료	15,471	31,026
합계	78,326	2,158,330

12.5 보고기간종료일 현재 리스부채의 상환스케줄은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	3개월 이내	3개월~1년	1년~5년	5년초과	합계
리스부채	775,115	2,207,706	1,629,763	-	4,612,584

13. 무형자산

13.1 당기와 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기 초	증 가	감 소	손 상 차 손	상 각 액	기 말
영업권	6,517,777	-	-	-	-	6,517,777
임차권리금 및 산업재산권	874,174	57,735	-	-	(331,825)	600,085
회원권	2,466,371	-	(100)	-	-	2,466,271
합 계	9,858,322	57,735	(100)	-	(331,825)	9,584,133

<전기>

(단위: 천원)

구 분	기 초	증 가	감 소	손 상 차 손	상 각 액	기 말
영업권	6,517,777	-	-	-	-	6,517,777
임차권리금 및 산업재산권	1,164,034	168,269	(2)	-	(458,126)	874,174
회원권	2,466,371	-	-	-	-	2,466,371
합 계	10,148,182	168,269	(2)	-	(458,126)	9,858,322

13.2 비한정 내용연수의 무형자산 손상검사

연결기업은 비한정 내용연수를 가진 무형자산인 영업권 및 회원권에 대하여 손상검사를 수행하였으며 당기 중 인식한 손상차손은 없습니다. 영업권 및 회원권의 회수가능액은 순공정 가치와 사용가치 중에서 큰 금액이며, 순공정가치가 존재한다면 이를 사용하고, 존재하지 않는다면 순공정가치 및 사용가치를 합리적으로 산정하여 회수가능액을 결정하였습니다.

14. 매입채무 및 기타채무

보고기간종료일 현재 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		당기말	전기말
유동	매입채무	32,772,245	25,776,040
	미지급금	3,273,588	3,582,737
합 계		36,045,832	29,358,777

15. 차입금

15.1 보고기간종료일 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입처	차입금종류	당기이자율	당기말	전기말
신한은행	운영자금	-	-	13,530,000
우리은행		-	-	4,800,000
하나은행		2.04%	-	2,900,000
기업은행	구매자금대출	4.82%	-	218,658
	매출채권할인	-	189,103	-
합 계			189,103	21,448,658

15.2 보고기간종료일 현재 연결기업의 단기차입금 및 약정사항과 관련하여 대표이사로부터 연대보증을 제공받고 있으며, 금융기관 등에 유형자산이 담보로 제공되어 있습니다(주석 11참조).

16. 기타금융부채

보고기간종료일 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		당기말	전기말
유동	예수금	358,293	312,132
	리스부채	326,667	4,446,362
	임대보증금	2,982,821	337,867
	소 계	3,667,781	5,096,361
비유동	예수보증금	52,000	57,000
	리스부채	1,629,763	4,242,388
	소 계	1,681,763	4,299,388
합 계		5,349,545	9,395,749

17. 계약부채

당기 및 전기 중 계약부채의 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	고객충성제도	예상고객환불	합계
기초	970,496	139,253	1,109,749
증감	(187,199)	34,811	(152,388)
기말	783,297	174,064	957,361

<전기>

(단위: 천원)

구분	고객충성제도	예상고객환불	합계
기초	976,731	136,977	1,113,708
증감	(6,235)	2,276	(3,959)
기말	970,496	139,253	1,109,749

18. 확정급여부채

연결기업은 종업원을 위하여 확정급여제도를 운영하고 있으며, 확정급여부채의 보험수리적 평가는 예측단위적립방식을 사용하여 적격성이 있는 독립적인 보험계리인에 의해서 수행되었습니다.

18.1 보고기간종료일 현재 연결기업의 확정급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	20,276,555	20,178,722
사외적립자산의 공정가치	(16,615,052)	(15,152,006)
순확정급여부채	3,661,503	5,026,716

18.2 당기와 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	20,178,722	18,759,790
퇴직급여 지급액	(1,392,139)	(1,784,634)
당기근무원가	1,637,215	2,150,647
이자원가	200,508	238,554
재측정요소		
- 할인율 변화에 대한 효과	(23,106)	445,151
- 인구통계적 가정변화에 의한 효과	8,810	149,287
- 기타사항에 의한 효과	(333,455)	219,927
소 계	(347,751)	814,365
기말금액	20,276,555	20,178,722

18.3 당기와 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	15,152,006	12,928,601
기여금 납입액	2,500,373	3,450,000
기여금에서 지급된 퇴직급여지급액	(1,217,515)	(1,446,393)
이자수익	117,369	181,531
재측정요소	62,819	38,267
기말금액	16,615,052	15,152,006

18.4 사외적립자산 중 주요 유형이 차지하는 비율은 다음과 같습니다.

구 분	당 기	전 기
예금, 금리연동형 등 원금 보장상품	100.00%	100.00%

18.5 당기와 전기 중 확정급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
당기근무원가	1,637,215	2,150,647
이자원가	200,508	238,554
사외적립자산 기대수익	(117,369)	(181,531)
합 계	1,720,354	2,207,671

18.6 상기 비용은 연결포괄손익계산서에서 다음 항목으로 인식되었습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
매출원가	1,033,329	1,431,541
판매비와관리비(연구개발비포함)	687,025	776,130
합 계	1,720,354	2,207,671

18.7 당기와 전기 중 기타포괄손익으로 인식된 재측정요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기초 누적액	(3,180,317)	(2,404,220)
당기 인식액	410,570	(776,097)
기말 누적액	(2,769,747)	(3,180,317)
법인세효과	609,344	680,253
비지배기업소유지분	(316,964)	(332,113)
지배기업소유지분 기말 누적액	(1,843,439)	(2,167,951)

18.8 보고기간종료일 현재 재측정요소 산정을 위한 주요 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당 기	전 기
임금상승율	3.00%~4.00%	3.50 ~ 4.00%
할인율	1.2%~1.73%	1.20 ~ 2.40%

18.9 당기말 현재 재측정요소 산정을 위한 주요 가정에 대한 확정급여채무의 민감도분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	확정급여채무에 대한 영향	
	1% 상승시	1% 하락시
임금상승률 변동으로 인한 증감액	1,094,109	(985,386)
할인율 변동으로 인한 증감액	(1,019,429)	1,153,385

19. 자본금과 잉여금

19.1 보고기간종료일 현재 지배기업의 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
발행할주식의 총수	200,000,000주	200,000,000주
1주당 액면금액	500원	500원
발행한 주식수	22,800,500주	22,800,500주
보통주자본금	120억원	120억원

지배기업은 자기주식의 이익소각 실시로 인해 발행주식수에 의한 자본금과 기말 현재의 자본금과는 이익소각 주식수(1,199,500주)만큼 차이가 발생합니다.

19.2 자본잉여금

보고기간종료일 현재 연결기업의 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
재평가적립금	97,034,700	97,034,700
기타자본잉여금	210,176	210,176
합 계	97,244,876	97,244,876

19.3 자본조정

보고기간종료일 현재 연결기업의 자본조정의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
자기주식	(2,739,797)	(2,739,797)

19.4 기타포괄손익누계액

보고기간종료일 현재 연결기업의 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
확정급여부채의 재측정요소	(1,843,439)	(2,167,951)

19.5 이익잉여금

보고기간종료일 현재 연결기업의 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
법정적립금		
이익준비금(주1)	6,000,000	6,000,000
임의적립금(주3)		
재무구조개선적립금(주2)	757,000	757,000
감채적립금	2,500,000	2,500,000
시설적립금	15,381,679	11,000,000
임의적립금	88,750,000	88,750,000
소 계	107,388,679	103,007,000
미처분이익잉여금	58,502,610	56,141,970
합 계	171,891,289	165,148,970

(주1) 지배기업은 상법상의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있으나 보고기간종료일 현재 연결기업의 이익준비금이 자본금의 50%에 달하였으므로 추가 적립할 의무는 없습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전을 위해서는 사용될 수 있습니다.

(주2) 지배기업은 유가증권의 발행 및 공시 등에 관한 규정에 의한 재무구조개선적립금을 적립하였으나 재무구조개선적립금 제도가 폐지되어 동 적립금은 이입하여 배당재원으로 사용이 가능합니다.

(주3) 임의적립금 중 이익배당이 제한된 잉여금은 없습니다.

19.6 배당금

당기 및 전기 중 지배기업의 배당금에 관한 사항은 다음과 같습니다.

① 배당액의 산정내역

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
발행주식수	22,800,500	22,800,500
자기주식	1,289,120	1,289,120
배당받을 보통주식수	21,511,380	21,511,380
1주당배당금	200원	200원
1주당배당율	40.00%	40.00%
총배당액	4,302,276,000원	4,302,276,000원

② 배당성향

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
배당금(A)	4,302,276,000	4,302,276,000
지배기업 소유주지분 당기순이익(B)	10,236,924,151	12,574,854,946
배당성향(A/B)	42.03%	34.21%

③ 배당수익율

구 분	당 기	전 기
주당배당금(A)	200원	200 원
결산일종가(B)	8,330원	6,990 원
배당수익율(A/B)	2.40%	2.86%

20. 매출액(고객과의 계약에서 생김 수익) 및 매출원가

20.1 당기 및 전기 중 고객과의 계약에서 생김 수익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
재화 또는 용역의 유형		
제품매출액	294,014,767	323,665,173
상품매출액	32,647,958	110,651,156
기타매출액	1,625,905	2,911,591
합 계	328,288,630	437,227,920
재화나 용역의 이전 시기		
한 시점에 이전하는 재화	328,288,630	437,227,920
기간에 걸쳐 이전하는 용역	-	-
합 계	328,288,630	437,227,920

20.2 계약부채

20.2.1 당사가 인식하고 있는 계약부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
선수금 - 주철관공급계약	11,841,099	4,719,262

20.2.2 계약부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	기초	증가	감소	기말
당기	4,719,262	11,841,099	4,719,262	11,841,099
전기	3,345,595	4,719,262	3,345,595	4,719,262

계약부채의 감소액은 전액 보고기간 중 수익으로 인식되었습니다.

20.3 당기 및 전기의 매출원가의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
<제품매출원가>		
기초제품재고액	50,465,886	42,684,919
당기제품제조원가	150,657,978	307,969,113
타계정 대체입(출)	(2,106,615)	(6,234,721)
기말제품재고액	(36,598,466)	(50,629,872)
제품매출원가	162,418,783	293,789,439
<상품매출원가>		
기초상품재고액	8,553,057	7,990,368
당기상품매입액	109,706,907	60,014,379
기말상품재고액	(7,874,124)	(8,809,789)
상품매출원가	110,385,839	59,194,958
기타매출원가	289,848	327,961
총매출원가	273,094,470	353,312,358

21. 비용의 성격별 분류 및 판매비와 관리비

21.1 당기와 전기 중 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
재고자산의 변동	20,246,707	(15,554,430)
원재료 및 상품매입액	202,868,286	298,242,208
급여	19,171,944	24,243,965
퇴직급여	1,700,594	2,207,670
복리후생비	3,498,717	4,260,505
감가상각비	4,623,167	6,588,185
사용권자산상각비	3,222,324	5,331,960
운반비	7,980,981	10,878,255
지급수수료	5,075,816	11,375,487
전력비	4,381,560	6,633,703
연료비	6,132,811	8,822,383
소모품비	11,752,404	16,774,435
수도광열비	2,040,568	3,722,715
기타	24,249,965	38,132,557
합 계	316,945,844	421,659,598

21.2 당기 및 전기 중 판매비와 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여	7,089,218	9,354,960
퇴직급여	667,265	757,609
복리후생비	1,285,028	1,398,718
여비교통비	249,349	511,234
통신비	199,872	274,085
수도광열비	96,727	185,894
세금과공과	486,470	669,745
감가상각비(사용권자산상각비포함)	4,679,108	7,742,657
무형자산상각비	329,405	454,900
수선비	84,923	143,203
보험료	96,441	128,191
접대비	453,885	586,962
광고선전비	2,246,219	2,890,525

소모품비	144,494	599,598
비품비	-	-
운반비	7,947,352	10,878,255
작업비	47,982	88,840
판촉비	7,263,349	14,569,505
지급수수료	2,437,301	12,385,064
도서인쇄비	15,140	33,897
수입인지대	-	20
조사연구비	47,080	153,692
시험연구비	320,017	334,630
포장비	557,931	759,913
로열티	49,851	312,765
회의비	17,372	34,806
행사비	-	8,436
차량유지비	168,379	242,866
교육훈련비	10,845	73,135
지급임차료	604,399	2,465,771
수출부대비	-	7,818
판매수수료	6,477,939	-
잡비	40	-
합 계	44,073,380	68,047,694

22. 영업외손익

22.1 당기 및 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
이자수익		
- 유효이자율법에 의해 인식한 이자수익	113,195	146,515
- 기타 이자수익	101,439	376,766
배당금수익	5,977	9,841
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	1,854,600	207,455
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	4,568	10,872
외환차익	289,993	424,239
외화환산이익	-	59,139
합 계	2,369,772	1,234,827

22.2 당기 및 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
이자비용	240,789	925,059
외화환산손실	194,260	118,110
외환차손	159,096	338,793
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	1,705,702	1,117,810
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	-	967
합 계	2,299,846	2,500,739

22.3 당기 및 전기 중 기타수익의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
유형자산처분이익	452,749	36,929
사용권자산처분이익	369,890	86,450
무형자산처분이익	254,445	145,545
잡이익	375,101	3,081,104
합 계	1,452,186	3,350,028

22.4 당기 및 전기 중 기타비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기	전 기
기부금	95,840	797,404
유형자산처분손실	3,308	-
잡손실	79,529	58,833
합 계	178,678	856,237

22.5 화재손실

2017년 12월 24일에 연결기업의 에폭시 분체도장 라인에서 화재가 발생하였으며, 해당 화재에 대한 최종 보험보상액 3,069,201천원 중 1차 보상분 731,161천원을 제외한 2,338,040천원을 전기 중 잡이익으로 인식하였습니다.

23. 법인세

23.1 당기 및 전기 중 법인세비용의 주요 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
세무상 법인세부담액(법인세 추납액·환급액 포함)	2,913,926	4,497,471
일시적차이로 인한 이연법인세 변동	(373,534)	(1,889,092)
자본에 직접 반영된 법인세비용	(91,096)	170,742
손익에 반영된 법인세비용	2,449,296	2,779,121

23.2 당기와 전기 중 자본에 직접 반영되는 법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
확정급여부채에 대한 보험수리적손익	(91,096)	170,742
자본에 직접 반영된 법인세비용	(91,096)	170,742

23.3 당기와 전기 중 연결기업의 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익	12,686,220	16,796,201
적용세율에 따른 법인세	2,768,968	3,673,164
조정사항		
- 비과세수익	(351)	(607)
- 비공제비용	886,846	90,468
- 법인세추납(환급)액	(928,953)	936,699
- 미환류소득에 대한 법인세	679,384	-
- 기타 (이연법인세 미인식효과 등)	(956,598)	(1,920,603)
법인세비용	2,449,296	2,779,121
유효세율(법인세비용/법인세비용차감전순이익)	19.31%	16.55%

23.4 당기와 전기 중 이연법인세의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

계정과목	누적일시적차이			이연법인세자산(부채)		
	기초잔액	증 감	당기말 잔액	기초이연법인세 자산(부채)	증 감	기말이연법인세 자산(부채)
일시적차이로 인한 이연법인세						

(차감할일시적차이)						
퇴직급여충당부채	19,512,487	764,068	20,276,555	4,292,747	54,874	4,347,621
공정가치측정금융자산	496,004	(4,777,378)	(4,281,374)	109,121	(1,051,023)	(941,902)
무형자산손상차손	348,802	-	348,802	76,737	-	76,737
영업권손상차손	-	2,594,179	2,594,179	-	570,719	570,719
재고자산평가충당금	447,735	(64,114)	383,621	98,501	(14,104)	84,397
미지급비용	701,763	77,187	778,950	154,388	4,974	159,362
보증금현재가치할인차금	215,437	(65,159)	150,278	47,396	(14,589)	32,807
대손충당금	1,965,450	(131,575)	1,833,875	432,399	(28,946)	403,453
즉시상각	376,166	533,393	909,559	82,756	(58,653)	24,103
반품충당부채	-	783,297	783,297	-	172,325	172,325
업무용승용차(한도초과,내용연수)	155,307	22,319	177,626	34,168	4,910	39,078
업무용승용차(처분손실)	59,658	(6,000)	53,658	13,125	(1,320)	11,805
감가상각비(세무조사)	1,962,248	(1,599,116)	363,132	431,695	(351,806)	79,889
리스부채	6,691,864	1,665,692	8,357,556	1,472,210	354,475	1,826,685
지분법적용투자주식	17,255,990	3,327,690	20,583,680	-	-	-
기타(이월결손금 등)	-	16,487,280	16,487,280	-	469,599	469,599
기타	2,513,094	(2,328,023)	185,071	552,881	(512,165)	40,716
소 계	52,702,005	17,283,740	69,985,745	7,798,124	(400,731)	7,397,393
(가산할일시적차이)						
미수수익	(184,235)	178,221	(6,014)	(40,532)	39,209	(1,323)
퇴직보험료	(14,278,990)	(679,287)	(14,958,277)	(3,141,378)	(120,728)	(3,262,106)
감가상각비	-	1,919,741	1,919,741	-	425,901	425,901
공정가치측정금융자산	(5,124,319)	5,124,319	-	(1,127,350)	1,127,350	-
사용권자산	(6,835,970)	(2,062,448)	(8,898,418)	(1,503,913)	(453,739)	(1,945,460)
기타	1,163,275	(22,475,262)	(21,311,987)	255,920	(4,944,558)	-
소 계	(25,260,239)	(17,994,716)	(43,254,955)	(5,557,253)	(3,926,564)	(4,782,988)
이연법인세자산(부채)				2,240,871		2,614,405

계정과목	누적일시적차이			이연법인세자산(부채)		
	기초잔액	증 감	당기말 잔액	기초이연법인세 자산(부채)	증 감	기말이연법인세 자산(부채)
일시적차이로 인한 이연법인세						
(차감할일시적차이)						
퇴직급여충당부채	18,239,651	1,272,836	19,512,487	3,362,543	930,204	4,292,747
매도가능증권감액손실	496,004	-	496,004	109,121	-	109,121
무형자산손상차손	348,802	-	348,802	76,737	-	76,737
재고자산평가충당금	425,259	22,476	447,735	44,573	53,928	98,501
미지급비용(연차수당)	712,917	(11,154)	701,763	132,429	21,959	154,388
미지급비용(탄소배출권)	222,600	(222,600)	-	48,972	(48,972)	-
보증금현재가치할인차금	438,608	(223,171)	215,437	96,494	(49,098)	47,396
대손충당금	1,707,887	257,563	1,965,450	335,963	96,436	432,399
즉시상각	448,680	(72,514)	376,166	98,710	(15,954)	82,756
업무용승용차(한도초과,내용연수)	202,812	(47,505)	155,307	45,696	(11,528)	34,168
업무용승용차(처분손실)	4,900	54,758	59,658	-	13,125	13,125
감가상각비(세무조사)	2,165,432	(203,184)	1,962,248	-	431,695	431,695
리스부채	-	6,691,864	6,691,864	-	1,472,210	1,472,210
종속기업투자주식	17,255,990	-	17,255,990	-	-	-
매스매장 재고매출	3,367,315	67,025	3,434,340	-	755,555	755,555
기타	2,084,482	(921,207)	1,163,275	150,869	105,051	255,920
소 계	48,121,339	6,665,187	54,786,526	4,502,107	3,754,611	8,256,718
(가산할일시적차이)						
미수수익	(27,489)	(156,746)	(184,235)	(6,048)	(34,484)	(40,532)
퇴직보험료	(12,565,511)	(1,713,479)	(14,278,990)	(2,716,624)	(424,754)	(3,141,378)
선급비용	(432,305)	432,305	-	(95,107)	95,107	-
공정가치측정금융자산(부산문화방송)	(5,982,182)	217,162	(5,765,020)	(1,316,079)	47,775	(1,268,304)
공정가치측정금융자산(상장주식)	94,469	(7,747)	86,722	20,783	(1,704)	19,079
공정가치측정금융자산(수익증권)	(169,331)	723,310	553,979	(37,253)	159,128	121,875
사용권자산	-	(6,835,970)	(6,835,970)	-	(1,503,913)	(1,503,913)
매스매장 재고원가	(886,812)	(34,434)	(921,246)	-	(202,674)	(202,674)
소 계	(19,969,161)	(7,375,599)	(27,344,760)	(4,150,328)	(1,865,519)	(6,015,847)
이연법인세자산(부채)				351,779	1,889,092	2,240,871

연결기업은 일시적차이에 적용되는 미래의 예상세율로서 일시적차이의 소멸이 예상되는 시기의 세율을 적용하고 있습니다. 한편, 연결기업은 연결실체 내의 당기법인세자산 및 부채와 이연법인세자산 및 부채의 상계조건을 충족하지 아니함에 따라 총액으로 표시하고 있습니다

23.5 당기말과 전기말 현재 이연법인세자산(부채)로 인식되지 않은 일시적차이는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	일시적차이 등	이연법인세 자산(부채)	일시적차이 등	이연법인세 자산(부채)
종속기업투자	20,583,680	4,528,410	17,255,990	3,796,318
기타(주1)	12,766,907	2,808,720	26,742,246	5,883,294

(주1) 종속기업인 에이스스틸주의 일시적차이 및 이월결손금에 대한 이연법인세자산을 실현 가능성에 대한 의문으로 인식하지 아니하였습니다.

24. 주당손익

주당손익은 보통주 1주에 대한 순손익을 계산한 것으로, 연결기업의 1주당 순손익의산출내역은 다음과 같습니다. 한편, 연결기업은 회석증권이 없으므로 회석주당이익과 기본주당이익은 동일합니다.

(단위: 원)

구 분	당기	전기
보통주 지배기업 소유주지분 당기순이익	11,044,594,211	12,574,854,946
가중평균유통보통주식수(주1)	21,511,380주	21,511,380주
주당순손익	513	585

(주1) 당기 및 전기 중 가중평균유통보통주식수는 발행주식에서 자기주식을 차감한 유통주식수와 일치합니다.

25. 특수관계자 공시

25.1 특수관계자 거래

(1) 보고기간종료일 현재의 관련 채권, 채무의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

특수관계자	당기말		전기말	
	매출채권	매입채무	매출채권	매입채무
기타특수관계자:				
(주)마천캐스트	-	1,435,923	-	928,918
동양야금공업(주)	-	637,626	-	679,536
씨제이올리브네트웍스(주)	257,479	-	205,191	-
합 계	257,479	2,073,549	205,191	1,608,454

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 주요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

특수관계자	당기			전기	
	상품매출	원재료매입	상품매입	상품매출	원재료매입
기타특수관계자:					
(주)마천캐스트	6,894	5,954,180	1,419,172	-	9,038,364
동양야금공업(주)	-	1,742,820	-	-	3,098,145
씨제이올리브네트웍스(주)	1,628,959	-	-	786,713	-
합 계	1,635,853	7,697,000	1,419,172	786,713	12,136,509

보고기간종료일 현재 연결기업이 특수관계자를 위하여 제공한 지급보증의 내역은 없으며, KEB하나은행 약정사항과 관련하여 지배회사 대표이사로부터 USD 6,000,000의 지급보증을 제공받고 있습니다.

25.2 주요경영진에 대한 보상

연결기업의 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같으며, 주요 경영진에는 연결기업의 기업활동의 계획·운영·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 이사 및 주요임원을 포함하였습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
단기종업원급여	2,694,946	3,733,507
퇴직급여	494,584	364,685
합 계	3,189,530	4,098,192

26. 현금흐름표

26.1 현금흐름표상의 현금은 재무상태표상의 현금및현금성자산과 동일합니다.

26.2 당기와 전기 중 당기순이익조정을 위한 가감내역의 세부사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
① 현금유출입이 없는 수익 비용		
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	(1,854,600)	(207,455)
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	1,705,702	1,117,810
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	-	(10,872)
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	-	967
유형자산감가상각비	4,623,167	6,588,185
사용권자산상각비	3,222,324	5,331,960
무형자산상각비	331,825	458,126
유형자산처분손실	3,308	-
외화환산손실	194,260	118,110
이자비용	240,789	925,059
법인세비용	2,449,296	2,779,120
퇴직급여	1,720,354	2,207,670
대손상각비(환입)	(222,007)	299,545
이자수익	(214,634)	(523,281)
유형자산처분이익	(452,749)	(36,929)
사용권자산처분이익	(369,890)	(86,450)
무형자산처분이익	(254,445)	(145,545)
외화환산이익	-	(59,139)
배당금	(5,977)	(9,841)
복리후생비	50,000	-
소 계	11,166,723	18,747,040

② 영업활동으로 인한 자산부채의 변동		
매출채권의 감소(증가)	(1,408,626)	3,759,702
미수금의 감소(증가)	20,299	(174,473)
선금금의 감소(증가)	407,011	(181,416)
부가세대급금의 감소(증가)	2,158,577	(570,893)
선급비용의 감소	509,461	55,013
재고자산의 감소(증가)	24,251,754	(15,551,855)
매입채무의 증가(감소)	6,996,204	(5,571,449)
미지급금의 감소	(313,857)	(399,067)
선수금의 증가	7,256,352	1,634,152
미지급비용의 증가(감소)	1,396,557	(2,287,806)
예수금의 증가	209,962	76,871
예수보증금의 증가	-	38,167
계약부채의 감소	(152,388)	(3,959)
부가세예수금의 증가(감소)	3,019,874	(188,861)
퇴직금의 지급	(1,392,139)	(1,784,634)
퇴직연금운용자산의 증가	(1,282,858)	(2,003,606)
소 계	41,676,183	(23,154,114)
합 계 (① + ②)	52,842,905	(4,407,074)

26.3 연결기업의 현금흐름표는 간접법에 의하여 작성되었으며, 당기와 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
건설중인자산의 본계정 대체	402,800	280,000
당기손익-공정가치측정금융자산 유동성 분류	990,245	1,156,540
매출채권제각	-	271,755
리스부채의 유동성 대체	1,724,646	-

26.4 재무활동에서 생기는 부채의 변동

보고기간종료일 현재 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	기초	재무활동 현금흐름	이자비용	대체	비현금흐름	기말
유동성						
단기차입금	21,448,658	(21,259,554)	-	-	-	189,103
리스부채	4,446,362	(3,374,157)	185,970	1,724,646	-	2,982,821
소계	25,895,019	(24,633,711)	185,970	1,724,646	-	3,171,924

비유동성						
리스부채	4,242,388	-	-	(1,724,646)	(887,979)	1,629,763
합계	30,137,408	(24,633,711)	185,970	-	(887,979)	4,801,688

27. 금융상품의 범주별 분류 및 공정가치

27.1 보고기간종료일 현재 금융자산의 범주별 분류 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	합계	상각후원가측정	당기손익-공정가치측정	기타포괄-공정가치측정
유동				
현금및현금성자산	58,322,770	58,322,770	-	-
유동금융자산	6,014	6,014	-	-
당기손익-공정가치측정금융자산	970,583	-	970,583	-
매출채권	46,172,745	46,172,745	-	-
기타채권	881,258	881,258	-	-
소 계	106,353,370	105,382,786	970,583	-
비유동				
비유동금융자산	7,000	7,000	-	-
비유동기타채권	10,063,305	10,063,305	-	-
당기손익-공정가치측정금융자산	14,297,630	-	14,297,630	-
상각후원가측정금융자산	1,012,937	1,012,937	-	-
소 계	25,380,872	11,083,242	14,297,630	-
합 계	131,734,242	116,466,028	15,268,214	-

<전기말>

(단위: 천원)

구분	합계	상각후원가측정	당기손익-공정가치측정	기타포괄-공정가치측정
유동				
현금및현금성자산	18,137,354	18,137,354	-	-
유동금융자산	180,093	180,093	-	-
당기손익-공정가치측정금융자산	2,790,954	-	2,790,954	-
매출채권	44,579,998	44,579,998	-	-
기타채권	875,011	875,011	-	-
소 계	66,563,410	63,772,456	2,790,954	-
비유동				
비유동금융자산	9,900	9,900	-	-
비유동기타채권	13,133,937	13,133,937	-	-
당기손익-공정가치측정금융자산	18,613,346	-	18,613,346	-
소 계	31,757,183	13,143,837	18,613,346	-
합 계	98,320,593	76,916,293	21,404,300	-

27.2 보고기간종료일 현재 금융부채의 범주별 분류 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	합 계	상각후원가측정	당기손익-공정가치측정
유동			
매입채무	32,772,245	32,772,245	-
기타채무	3,273,588	3,273,588	-
단기차입금	189,103	189,103	-
기타금융부채	3,667,781	3,667,781	-
소 계	39,902,717	39,902,717	-
비유동			
기타금융부채	1,681,763	1,681,763	-
합 계	41,584,480	41,584,480	-

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	합 계	상각후원가측정	당기손익-공정가치측정
유동			
매입채무	25,776,040	25,776,040	-
기타채무	3,582,737	3,582,737	-
차입금	21,448,658	21,448,658	-
기타금융부채	5,096,360	5,096,360	-
소 계	55,903,795	55,903,795	-
비유동			
기타금융부채	4,299,388	4,299,388	-
합 계	60,203,183	60,203,183	-

27.3 당기 및 전기 중 범주별 금융상품의 금융수익 및 금융비용의 인식 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)

구 분	상각후원가측정 금융자산	당기손익- 공정가치측정금융자산	상각후원가로 측정하는 금융부채	합 계
판매비와관리비:				
대손충당금환입(상각)	222,007	-	-	222,007
금융수익:				
이자수익	214,634	-	-	214,634
배당금수익	-	5,977	-	5,977
당기손익-공정가치측정금융자산평가이 익	-	1,854,600	-	1,854,600
당기손익-공정가치측정금융자산처분이 익	-	4,568	-	4,568
외환차익	289,993	-	-	289,993
소 계	504,626	1,865,146	-	2,369,772
금융비용:				
이자비용	-	-	(240,789)	(240,789)
외환차손	-	-	(159,096)	(159,096)
외화환산손실	-	-	(194,260)	(194,260)
당기손익-공정가치측정금융자산평가손 실	-	(1,705,702)	-	(1,705,702)
소 계	-	(1,705,702)	(594,145)	(2,299,846)

<전기>

(단위 : 천원)

구 분	상각후원가측정 금융자산	당기손익- 공정가치측정금융자산	상각후원가로 측정하는 금융부채	합 계
금융수익:				
이자수익	139,371	383,910	-	523,281
배당금수익	-	9,841	-	9,841
당기손익-공정가치측정금융자산평가이 익	-	207,455	-	207,455
당기손익-공정가치측정금융자산처분이 익	-	10,872	-	10,872
외환차익	424,239	-	-	424,239
외화환산이익	59,139	-	-	59,139
소 계	622,749	612,078	-	1,234,827
금융비용:				
이자비용	-	-	925,059	925,059
외환차손	-	-	338,793	338,793
외화환산손실	-	-	118,110	118,110
당기손익-공정가치측정금융자산평가손 실	-	1,117,810	-	1,117,810

당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	-	967	-	967
소 계	-	1,118,777	1,381,962	2,500,739

27.4 금융상품의 공정가치

보고기간종료일 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말		전기말		
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치	
① 공정가치로 인식된 금융자산					
당기손익-공정가치측정금융자산(유동)		970,583	970,583	2,790,954	2,790,954
당기손익-공정가치측정금융자산(비유동)		14,297,630	14,297,630	18,613,346	18,613,346
합계		15,268,213	15,268,213	21,404,300	21,404,300
② 상각후원가로 인식된 금융자산					
유동	현금및현금성자산	58,322,770	58,322,770	18,137,354	18,137,354
	유동금융자산	6,014	6,014	180,093	180,093
	매출채권	46,172,745	46,172,745	44,579,998	44,579,998
	기타채권	881,258	881,258	875,011	875,011
	소계	105,382,787	105,382,787	63,772,456	63,772,456
비유동	비유동금융자산	7,000	7,000	9,900	9,900
	비유동기타채권	10,063,305	10,063,305	13,133,937	13,133,937
	상각후원가측정금융자산	1,012,937	1,012,937	-	-
	소계	11,083,242	11,083,242	13,143,837	13,143,837
합계		116,466,029	116,466,029	76,916,293	76,916,293
① 상각후원가로 인식된 금융부채					
유동	매입채무	32,772,245	32,772,245	25,776,040	25,776,040
	기타채무	3,273,588	3,273,588	3,582,737	3,582,737
	차입금	189,103	189,103	21,448,658	21,448,658
	기타금융부채	3,667,781	3,667,781	5,096,360	5,096,360
	소계	39,902,717	39,902,717	55,903,795	55,903,795
비유동	기타금융부채	1,681,763	1,681,763	4,299,388	4,299,388
합계		41,584,480	41,584,480	60,203,183	60,203,183

상기의 금융자산과 부채의 공정가치는 해당 금융상품을 강제매각이나 청산이 아닌 거래의사가 있는 당사자간의 정상거래를 통해 거래되는 금액으로 계상되었습니다. 상기의 공정가치 추정에 사용된 방법 및 가정은 다음과 같습니다.

- 현금및현금성자산, 매출채권, 기타채권, 유동금융자산, 매입채무, 기타채무, 유동금융부채, 유동차입금은 만기가 단기이므로 장부금액이 공정가치와 유사합니다.
 - 비유동채무상품의 공정가치는 보고기간말 현재 관측가능한 현행 시장거래에서의 가격에 기초하고 있습니다.
 - 비상장지분상품 중 일부는 공정가치 평가를 위한 기초자료의 신뢰성이 낮고 공정가치의 왜곡가능성이 높다고 판단되어, 손상차손을 반영한 취득원가로 평가하고 있습니다.
- 나머지 금융상품에 대해서는 현금흐름의 할인기법 등의 다양한 투입변수가 반영된 기타 기

법을 사용합니다.

27.5 공정가치 서열체계

연결기업은 공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

구 분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격
수준 2	직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 자산이나 부채에 대한 투입변수
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은 자산이나 부채에 대한 투입변수

27.6 금융상품의 수준별 공정가치

보고기간종료일 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기말				
금융자산				
당기손익- 공정가치측정금융자산(유동)	1,372	969,212	-	970,583
당기손익- 공정가치측정금융자산(비유동)	718,345	6,631,213	7,917,284	14,297,630
전기말				
금융자산				
당기손익- 공정가치측정금융자산(유동)	-	2,790,954	-	2,790,954
당기손익- 공정가치측정금융자산(비유동)	169,322	9,600,518	8,843,505	21,404,299

연결기업은 계속적으로 공정가치로 인식하는 금융상품에 대해 매 보고기간말 분류를 재평가 (측정치 전체에 유의적인 투입변수 중 가장 낮은 수준에 근거함)하여 수준 간의 이동이 있는 지를 판단하고 있으며, 당기 및 전기 중 공정가치 수준 1과 수준 2 사이의 유의적인 이동 및 공정가치 수준 3으로 또는 수준 3으로부터의 유의적인 이동은 없었습니다.

한편, 반복적으로 공정가치로 평가하는 금융상품 중 공정가치 서열체계 상 수준 3에 해당되는 비상장지분상품의 공정가치 변동은 없었습니다.

28. 지급보증

28.1 타인으로부터 제공받은 지급보증 내역

당기말 연결기업이 타인으로부터 제공받은 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

제공자	보증수혜자	보증금액	보증내용
서울보증보험(주)	한국수자원공사 외	11,852,120	계약 이행지급보증 등
서울보증보험(주)	충청북도 음성군	19,800	이행 하자지급보증
맥스비전주식회사	엔프라니	5,600	동영상 재생용 LED 풀 칼라 전광판
맥스비전주식회사	엔프라니	4,900	물품공급/설치 계약
미소유통	엔프라니	20,000	상품거래 약정
홀리카홀리카 고속터미널점	엔프라니	20,000	중간관리 점포 운영계약
홀리카 진주점	엔프라니	20,000	중간관리 점포 운영 계약
홀리카웨스턴동점	엔프라니	20,000	중간관리점포 운영계약
현우상사	엔프라니	30,000	상품공급계약
홀리카홀리카 동성로중앙점	엔프라니	20,000	중간관리 점포 운영 계약
홀리카홀리카 안양점	엔프라니	20,000	위탁판매계약 등
(주)케이앤엘큐브	엔프라니	50,000	제품 판매 계약
주식회사 코네스	엔프라니	84,647	스마트공장 구축 및 고도화
홀리카홀리카	엔프라니	20,000	중간관리 점포운영계약
주식회사 코네스	엔프라니	31,929	스마트공장 구축 및 고도화
(주)세스코	엔프라니	628	세스코 서비스 통합 계약
홀리카홀리카	엔프라니	20,000	중간관리 점포운영계약
서울보증보험	엔프라니	448,089	이행및공탁보증

28.2 당기말 연결기업이 타인에게 제공한 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

제공받으자	보증금액	보증내용
KEB하나은행	1,500,000	원자재구매
한국전력공사	1,200	한전 전기 공급계약
한국산업안전보건공단인천광역시본부	5,185	폭염재난 대책 예방설비
주식회사 미미박스	50,000	디자인권침해금지등가처분
재단법인 인천테크노파크	20,000	2020년 인천시 스마트공장 구축 지원사업 협약

29. 약정사항과 우발사항

29.1 약정사항

보고기간종료일 현재 연결기업의 주요 약정사항내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원화:천원, 외화: 1USD)

구 분	내 용	약정액	실행금액
신한은행	당좌대출	500,000	-
	일반자금대출	35,000,000	-
	수입신용장 개설한도	USD 40,000,000	-
	통화선도	USD 500,000	-
우리은행	일반자금대출	5,000,000	-
KEB하나은행	수입신용장 개설한도	USD 5,000,000	-
	원화지급보증	1,500,000	-
	일반자금대출	21,500,000	-
	구매자금대출	2,000,000	-

상기 당좌차월약정과 관련하여 당좌개설보증금이 예치되어 있으며, KEB하나은행 수입신용장 개설한도와 관련하여 지배기업의 대표이사로부터 지급보증을 제공 받고 있습니다.

30. 재무위험관리의 목적 및 정책

연결기업의 주요 금융부채는 차입금, 매입채무및기타채무 등으로 구성되어 있으며, 이러한 금융부채는 영업활동을 위한 자금을 조달하기 위하여 발생하였습니다. 또한 연결기업은 영업활동에서 발생하는 매출채권, 현금 및 단기예금과 같은 다양한 금융자산도 보유하고 있습니다.

연결기업의 금융자산 및 금융부채에서 발생할 수 있는 주요 위험은 시장위험, 신용위험 및 유동성위험입니다. 연결기업의 주요 경영진은 아래에서 설명하는 바와 같이, 각 위험별 관리 절차를 검토하고 정책에 부합하는지 검토하고 있습니다. 또한 연결기업은 투기 목적의 파생상품거래를 실행하지 않는 것이 기본적인 정책입니다.

30.1 시장위험

시장위험은 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 미래현금흐름에 대한 공정가치가 변동될 위험입니다. 시장위험은 환율위험, 이자율위험 및 기타 가격위험의 세 유형의 위험으로 구성되어 있습니다. 시장위험에 영향을 받는 주요 금융상품은 차입금, 예금, 매도가능금융자산입니다.

다음의 민감도 분석은 당기말 및 전기말과 관련되어 있습니다.

순부채금액, 고정이자부 부채와 변동이자부 부채의 구성비율 및 외화금융상품의 구성이 모두 동일하고 위험회피지정이 되었다는 가정하에 민감도 분석이 수행되었습니다.

이 분석은 퇴직연금, 퇴직후급여, 충당금의 장부금액에 시장변수의 변동이 미치는 영향 및 해외영업활동을 위한 비금융자산 및 비금융부채에 미치는 영향을 배제하였습니다.

(1) 이자율위험

이자율위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험입니다. 연결기업은 변동이자부 단기·장기차입금과 관련된 시장이자율 변동위험에 노출되어 있으며 미래의 시장이자율 변동으로 차입금에서 발생하는 이자비용이 추가발생될 위험에 노출되어 있습니다.

보고기간종료일 현재 변동이자율이 적용되는 차입금 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
단기차입금	189,103	21,448,658

보고기간종료일 현재 차입금에 대해 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100베이스스포인트(bp) 변동시 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기		전 기	
	100(bp) 상승시	100(bp) 하락시	100(bp) 상승시	100(bp) 하락시

이자비용	(1,891)	1,891	(214,487)	214,487
------	---------	-------	-----------	---------

연결기업의 이자율 위험관리 목표는 이자율 변동으로 인한 이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다. 이를 위한 대응책으로 내부여유자금을 통한 외부 차입금의 최소화, 고금리 차입금 상환, 장/단기 차입구조 개선, 국내외 금리동향 모니터링을 통해 선제적으로 이자율위험을 관리하고 있습니다.

(2) 환율변동위험

환율변동위험은 환율변동으로 인하여 금융상품의 미래현금흐름에 대한 공정가치가 변동될 위험입니다. 연결기업은 기업의 해외영업활동 등으로 인하여 USD, JPY 등의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	자 산	부 채	자 산	부 채
USD	9,558,083	-	12,598,981	1,333,778
JPY	232,131	-	458,319	-
합 계	9,790,214	-	13,057,300	1,333,778

연결기업은 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 보고기간종료일 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 5% 변동시 환율변동이 당기 및 전기 손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기		전 기	
	5% 상승시	5% 하락시	5% 상승시	5% 하락시
USD	477,904	(477,904)	563,260	(563,260)
JPY	11,607	(11,607)	22,916	(22,916)
합 계	489,511	(489,511)	586,176	(586,176)

상기 민감도 분석은 보고기간종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

(3) 기타 가격위험

기타 가격위험은 이자율위험이나 환위험 이외의 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험이며, 보고기간종료일 현재 연결기업의 당기손익-공정가치 측정금융자산 719,716천원이 가격변동위험에 노출되어 있으며, 당기말 현재 해당 주식의 주가가 5% 변동시 상장지분상품의 가격변동이 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	5% 상승시	5% 하락시
법인세효과 차감전 평가손익	35,986	(35,986)
법인세효과	(7,917)	7,917
법인세효과 차감후 평가손익	28,069	(28,069)

30.2 신용위험

신용위험은 거래상대방이 의무를 이행하지 못하여 손실이 발생할 위험입니다. 연결기업은 주요하게 매출채권, 대여금 등 영업활동 및 금융기관 예금, 외환거래, 기타 금융상품 등 재무활동으로 인한 신용위험에 노출되어 있습니다.

(1) 매출채권 및 기타채권

연결기업은 신용거래를 희망하는 모든 거래상대방에 대하여 신용검증절차의 수행을 원칙으로 하여 신용상태가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 연결기업의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하는 등 매출채권 및 기타채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다. 연결기업의 대손위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권	46,172,745	44,579,998
기타채권	881,258	875,012
비유동기타채권	10,063,305	13,133,937
합 계	57,117,307	58,588,947

연결기업은 상기 채권에 대해 매 보고기간말에 개별적 또는 집합적으로 손상여부를 검토하고 있습니다.

(2) 기타의 자산

현금, 단기예금 및 장·단기대여금 등으로 구성되는 연결기업의 기타의 자산으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로 발생합니다. 이러한 경우 연결기업의 신용위험 노출정도는 최대 해당 금융상품 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 연결기업은 신한은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 및 단기금융상품 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

(3) 유동성위험

유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 자금을 조달하지 못할 위험입니다.

연결기업은 특유의 유동성 전략 및 계획을 통하여 자금부족에 따른 위험을 관리하고 있습니다. 연결기업은 금융상품 및 금융자산의 만기와 영업현금흐름의 추정치를 고려하여 금융자산과 금융부채의 만기를 대응시키고 있습니다.

다음은 금융부채별 상환계획입니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	장부금액	3개월 이내	3개월~1년	1년~5년	5년 이상
유동부채					
매입채무	32,772,245	32,772,245	-	-	-
기타채무	3,273,588	3,273,588	-	-	-
단기차입금	189,103	189,103	-	-	-
기타금융부채	3,667,781	1,460,075	2,207,706	-	-
소 계	39,902,717	37,695,011	2,207,706	-	-
비유동부채					
기타금융부채	1,681,763	-	-	1,681,763	-
합 계	41,584,480	37,695,011	2,207,706	1,681,763	-

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	장부금액	3개월 이내	3개월~1년	1년~5년	5년 이상
유동부채					
매입채무	25,776,040	25,765,454	10,586	-	-
기타채무	3,582,737	3,494,077	5,407	83,252	-
단기차입금	21,448,658	16,648,658	4,800,000	-	-
기타금융부채	5,096,360	1,446,750	3,644,320	5,291	-
소 계	55,903,795	47,354,939	8,460,313	88,543	-
비유동부채					
기타금융부채	4,299,388	-	-	4,299,388	-
합 계	60,203,183	47,354,939	8,460,313	4,387,931	-

상기 금융부채의 잔존만기별 현금흐름은 할인되지 아니한 명목금액으로서 지급을 요구 받을 수 있는 기간 중 가장 이른 일자를 기준으로 작성되었습니다.

(4) 자본관리

자본관리의 주 목적은 연결기업의 영업활동을 유지하고 주주가치를 극대화하기 위하여 높은 신용등급과 건전한 자본비율을 유지하기 위한 것입니다.

연결기업은 자본구조를 경제환경의 변화에 따라 수정하고 있으며, 이를 위하여 배당정책을 수정하거나 자본감소 혹은 신주발행을 검토하도록 하고 있습니다. 한편, 기중 자본관리의 목적, 정책 및 절차에 대한 어떠한 사항도 변경되지 않았습니다.

연결기업은 순부채를 총자본, 즉 자기자본과 순부채를 합한 총자본으로 나눈 부채비율을 사용하여 감독하고 있는 바, 연결기업은 순부채를 매입채무및기타채무, 차입금, 기타유동부채, 기타금융부채에서 현금및현금성자산을 차감하여 산정하고 있습니다. 보고기간종료일 현재 순부채 및 자기자본은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
-----	-----	-----

매입채무	32,772,245	25,776,040
기타채무	3,273,588	3,582,737
차입금	189,103	21,448,658
기타금융부채	5,349,545	5,096,360
기타유동부채	21,745,971	9,916,448
합 계	63,330,452	65,820,243
차감: 현금및현금성자산	(58,322,770)	(18,137,354)
순부채	5,007,682	47,682,889
부채총계	73,142,233	78,565,329
자본총계	284,383,924	278,126,298
자본총계 대비 순부채 비율	1.76%	17.14%
자본총계 대비 부채 비율	25.72%	28.25%

4. 재무제표

재무상태표

제 69 기	2020.12.31 현재
제 68 기	2020.03.31 현재
제 67 기	2019.03.31 현재

(단위 : 원)

	제 69 기	제 68 기	제 67 기
자산			
유동자산	100,143,225,959	95,747,353,167	97,509,594,788
현금및현금성자산	36,852,134,809	14,415,078,594	15,308,822,772
유동금융자산		180,093,425	7,199,779,573
당기손익-공정가치측정금융자산	970,583,425	2,790,954,105	2,120,285,709
매출채권	16,781,612,781	22,284,057,104	24,905,435,856
기타채권	2,696,255	10,271,910	29,537,626
기타유동자산	359,002,271	1,859,920,509	2,135,258,666
재고자산	45,177,196,418	54,206,977,520	45,810,474,586
비유동자산	154,936,532,228	170,452,085,770	166,321,726,045
비유동금융자산	3,000,000	5,900,000	5,900,000
비유동기타채권	6,939,389,850	9,138,026,532	9,669,854,870
당기손익-공정가치측정금융자산	14,202,679,890	18,613,345,585	19,215,508,811
종속기업투자주식	31,774,285,129	35,101,974,464	35,101,974,464
유형자산	88,027,110,514	89,816,417,358	91,562,767,821
투자부동산	7,765,906,797	7,895,386,996	8,068,027,266

사용권자산	3,125,669,275	6,695,493,621	
무형자산	2,399,104,753	2,438,204,750	2,426,204,746
확정급여자산	699,386,020	747,336,464	271,488,067
이연법인세자산			
자산총계	255,079,758,187	266,199,438,937	263,831,320,833
부채			
유동부채	35,284,781,514	42,648,176,383	43,275,990,110
매입채무	14,395,319,355	12,404,172,363	13,322,536,901
기타채무	636,003,775	817,638,421	637,916,625
단기차입금		18,330,000,000	21,895,000,000
기타금융부채	1,988,713,303	3,497,810,806	41,390,417
당기법인세부채	1,604,724,284	1,129,742,518	674,208,772
기타유동부채	16,660,020,797	6,468,812,275	6,704,937,395
비유동부채	1,618,846,250	3,781,405,030	832,589,125
기타금융부채	914,794,225	3,113,965,891	
이연법인세부채	704,052,025	667,439,139	832,589,125
부채총계	36,903,627,764	46,429,581,413	44,108,579,235
자본			
자본금	12,000,000,000	12,000,000,000	12,000,000,000
자본잉여금	97,245,135,770	97,245,135,770	97,245,135,770
자본조정	(2,739,796,750)	(2,739,796,750)	(2,739,796,750)
기타포괄손익누계액	(76,927,401)	(204,180,375)	(212,829,098)
이익잉여금	111,747,718,804	113,468,698,879	113,430,231,676
자본총계	218,176,130,423	219,769,857,524	219,722,741,598
부채와 자본총계	255,079,758,187	266,199,438,937	263,831,320,833

포괄손익계산서

제 69 기 2020.04.01 부터 2020.12.31 까지

제 68 기 2019.04.01 부터 2020.03.31 까지

제 67 기 2018.04.01 부터 2019.03.31 까지

(단위 : 원)

	제 69 기	제 68 기	제 67 기
매출액	90,151,766,151	120,013,970,224	126,369,362,452
매출원가	74,908,934,563	98,371,823,690	105,237,669,874
매출총이익	15,242,831,588	21,642,146,534	21,131,692,578
판매비와관리비	9,120,236,166	16,297,343,343	17,362,437,536
대손상각비	37,076,443		271,755,394
영업이익	6,085,518,979	5,344,803,191	3,497,499,648

금융수익	2,280,634,235	779,471,677	2,479,908,350
금융비용	1,955,658,620	2,117,623,532	478,888,252
기타수익	1,125,253,431	2,927,738,619	1,168,588,066
기타비용	3,551,490,286	275,491,535	216,300,852
법인세비용차감전순이익	3,984,257,739	6,658,898,420	6,450,806,960
법인세비용	1,402,961,814	2,318,155,217	1,411,696,122
당기순이익	2,581,295,925	4,340,743,203	5,039,110,838
기타포괄손익	127,252,974	8,648,723	(214,039,352)
후속적으로 당기손익으로 재분류 되지 않는 항목			
확정급여부채 재측정요소	127,252,974	8,648,723	(214,039,352)
총포괄손익	2,708,548,899	4,349,391,926	4,825,071,486
주당손익			
기본주당순이익 (단위 : 원)	120	202	234

자본변동표

제 69 기 2020.04.01 부터 2020.12.31 까지

제 68 기 2019.04.01 부터 2020.03.31 까지

제 67 기 2018.04.01 부터 2019.03.31 까지

(단위 : 원)

	자본					
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2018.04.01 (기초자본)	12,000,000,000	97,245,135,770	(2,739,796,750)	59,236,434	107,954,913,370	214,519,488,824
K-IFRS 1109호 최초 적용에 따른 조정(세후)				(58,026,180)	4,738,483,468	4,680,457,288
조정 후 기초자본	12,000,000,000	97,245,135,770	(2,739,796,750)	1,210,254	112,693,396,838	219,199,946,112
당기순이익					5,039,110,838	5,039,110,838
기타포괄손익	매도가능금융자산평가손익					
	확정급여부채재측정요소				(214,039,352)	(214,039,352)
	총포괄손익				(214,039,352)	4,825,071,486
배당금지급					4,302,276,000	4,302,276,000
2019.03.31 (기말자본)	12,000,000,000	97,245,135,770	(2,739,796,750)	(212,829,098)	113,430,231,676	219,722,741,598
2019.04.01 (기초자본)	12,000,000,000	97,245,135,770	(2,739,796,750)	(212,829,098)	113,430,231,676	219,722,741,598
K-IFRS 1109호 최초 적용에 따른 조정(세후)						
조정 후 기초자본	12,000,000,000	97,245,135,770	(2,739,796,750)	(212,829,098)	113,430,231,676	219,722,741,598
당기순이익					4,340,743,203	4,340,743,203
기타포괄손익	매도가능금융자산평가손익					
	확정급여부채				8,648,723	8,648,723

	재측정요소						
총포괄손익					8,648,723	4,340,743,203	4,349,391,926
배당금지급						4,302,276,000	4,302,276,000
2020.03.31 (기말자본)	12,000,000,000	97,245,135,770	(2,739,796,750)	(204,180,375)	113,468,698,879	219,769,857,524	219,769,857,524
2020.04.01 (기초자본)	12,000,000,000	97,245,135,770	(2,739,796,750)	(204,180,375)	113,468,698,879	219,769,857,524	219,769,857,524
K-IFRS 1109호 최초 적용에 따른 조정(세후)							
조정 후 기초자본	12,000,000,000	97,245,135,770	(2,739,796,750)	(204,180,375)	113,468,698,879	219,769,857,524	219,769,857,524
당기순이익	113,468,698,879					2,581,295,925	2,581,295,925
기타포괄손익	매도가능금융자산평가손익	219,769,857,524					
	확정급여부채재측정요소				127,252,974		127,252,974
총포괄손익				127,252,974	2,581,295,925	2,708,548,899	
배당금지급					4,302,276,000	4,302,276,000	
2020.12.31 (기말자본)	12,000,000,000	97,245,135,770	(2,739,796,750)	(76,927,401)	111,747,718,804	218,176,130,423	218,176,130,423

현금흐름표

제 69 기 2020.04.01 부터 2020.12.31 까지

제 68 기 2019.04.01 부터 2020.03.31 까지

제 67 기 2018.04.01 부터 2019.03.31 까지

(단위 : 원)

	제 69 기	제 68 기	제 67 기
영업활동현금흐름	38,501,810,216	4,907,632,866	4,051,853,017
당기순이익	2,581,295,925	4,340,743,203	5,039,110,838
당기순이익조정을 위한 가감	36,684,049,370	2,829,720,883	(1,681,025,103)
이자수취	218,116,110	179,321,876	1,065,692,829
이자지급	(60,369,532)	(421,782,955)	(274,191,965)
배당금수취	5,977,370	9,840,700	7,119,650
법인세 환급(납부)	(927,259,027)	(2,030,210,841)	(104,853,232)
투자활동현금흐름	8,591,420,381	5,660,163,341	(9,898,234,413)
유동금융자산의 처분		7,176,303,358	7,781,127,575
당기손익-공정가치측정금융자산의 처분	7,816,948,640	3,508,309,075	3,073,437,908
비유동금융자산의 처분	2,900,000		
유형자산의 처분	457,660,908	54,090,908	27,336,364
무형자산의 처분	254,545,455	140,000,000	140,000,000
비유동기타채권의 감소	2,289,798,040	3,645,000,000	550,160,000
당기손익-공정가치측정금융자산의 취득	(1,437,013,479)	(4,475,000,000)	(6,944,221,675)
유형자산의 취득	(793,419,183)	(1,438,540,000)	(6,045,565,927)

무형자산의 취득		(60,000,000)	
비유동기타채권의 증가		(2,890,000,000)	(320,280,000)
유동금융자산의 취득			(7,176,303,358)
투자부동산의 취득			(983,925,300)
재무활동현금흐름	(24,636,107,770)	(11,500,776,000)	4,749,224,000
단기차입금의 증가	25,490,000,000	154,745,000,000	136,029,000,000
단기차입금의 감소	(43,820,000,000)	(158,310,000,000)	(126,977,500,000)
리스부채의 상환	(2,008,540,000)	(3,633,500,000)	
배당금지급	(4,297,567,770)	(4,302,276,000)	(4,302,276,000)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(20,066,612)	39,235,615	791,482,471
현금및현금성자산의 순증가(감소)	22,437,056,215	(893,744,178)	(305,674,925)
기초현금 및 현금성자산	14,415,078,594	15,308,822,772	15,614,497,697
기말현금 및 현금성자산	36,852,134,809	14,415,078,594	15,308,822,772

5. 재무제표 주석

제 69 (당)기 2020년 4월 1일부터 2020년 12월 31일까지

제 68 (전)기 2019년 4월 1일부터 2020년 3월 31일까지

한국주철관공업 주식회사

1. 회사의 개요

한국주철관공업주식회사(이하 "당사"라 함)는 주철관 및 강관의 제조를 사업목적으로 1953년 4월 설립되어 1969년 12월 한국거래소에 주식을 상장하였습니다. 보고기간종료일 현재 당사는 부산광역시 사하구 을숙도대로 525에 본사가 소재하고 있으며, 경상북도 포항시 남구 신행로 86에 포항공장을 두고 있습니다. 보고기간종료일 현재자본금은 12,000백만원입니다. 한편, 진방스틸(주) 외 3개의 종속회사를 보유하고 있으며, 최대주주 및 특수관계자가 당사 지분율의 47.93%를 소유하고 있습니다.

한편, 당사는 당기 결산일을 3월 31일에서 12월 31일로 변경하였습니다. 이로 인하여 당기 회계연도는 2020년 4월 1일부터 2020년 12월 31일까지 9개월간 입니다.

2. 중요한 회계정책

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

2.1 재무제표 작성기준

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

재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

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

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

2.2 회계정책과 공시의 변경

2.2.1 당사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

당사는 2020년 4월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시', 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' 개정 - 중요성의 정의

중요성의 정의를 명확히 하였습니다. 정보를 누락하거나 잘못 기재하거나 불분명하게 하여 주요 이용자의 의사결정에 영향을 줄 것으로 합리적으로 예상할 수 있다면 그 정보는 중요합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 사업의 정의

사업의 정의를 충족하기 위해서는 산출물의 창출에 유의적으로 기여하는 투입물과 실질적인 과정이 반드시 포함되어야 하며, 산출물에서 원가 감소에 따른 경제적 효익은 제외하였습니다. 또한, 취득한 총자산의 대부분의 공정가치가 식별가능한 단일 자산 또는 비슷한 자산의 집합에 집중되어 있는 경우에는 사업의 취득이 아니라고 간주할 수 있는 선택적 집중테스트가 추가되었습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 이자율지표 개혁

이자율지표 개혁으로 인한 불확실성이 존재하는 동안 위험회피회계 적용과 관련하여 예외규정을 추가하였습니다. 예외규정에서는 예상현금흐름의 발생가능성이 매우 높은지, 위험회피대상항목과 위험회피수단 사이의 경제적 관계가 있는지, 양자간에 높은 위험회피효과가 있는지를 평가할 때, 위험회피대상항목과 위험회피수단이 준거로하고 있는 이자율지표는 이자율지표 개혁의 영향으로 바뀌지 않는다고 가정합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미

치는 중요한 영향은 없습니다.

2.2.2 당사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

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

실무적 간편법으로, 리스이용자는 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등(rent concession)이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있으며, 이로 인해 당기손익으로 인식된 금액을 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2020년 6월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

이자율지표 개혁과 관련하여 상각후원가로 측정되는 금융상품의 이자율지표 대체시 장부금액이 아닌 유효이자율을 조정하고, 위험회피관계에서 이자율지표 대체가 발생한 경우에도 중단없이 위험회피회계를 계속할 수 있도록 하는 등의 예외규정을 포함하고 있습니다. 동 개정사항은 2021년 1월 1일 이후에 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

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

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

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

(5) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정 - 손실부담계약: 계약 이행원가

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년

1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(6) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

(7) 기업회계기준서 제1001호 ‘재무제표 표시’ 개정 - 부채의 유동/비유동 분류

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

2.3 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

당사는 당사의 재무제표에 포함되는 항목들을 각각의 영업활동이 이뤄지는 주된 경제 환경에서의 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 인식됩니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다. 다만, 조건을 충족하는 현금흐름위험회피나 순투자의 위험회피의 효과적인 부분과 관련되거나 보고기업의 해외사업장에 대한 순투자의 일부인 화폐성항목에서 생기는 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다.

차입금과 관련된 외환차이는 손익계산서에 금융원가로 표시되며, 다른 외환차이는 기타수익 또는 기타비용에 표시됩니다.

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

2.4 금융자산

(1) 분류

당사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

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

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

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

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

(2) 측정

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

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

① 채무상품

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

(가) 상각후원가

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

(나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서

금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 금융자산은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 손상차손(환입)과 이자수익 및 외환손익을 제외하고는, 공정가치로 측정하는 금융자산의 평가손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '기타수익' 또는 '기타비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타비용'으로 표시합니다.

(다) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

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

② 지분상품

당사는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 장기적 투자목적 또는 전략적 투자목적의 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 당사가 배당을 받을 권리가 확정된 때 '금융수익'으로 당기손익으로 인식합니다.

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

(3) 손상

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

(4) 인식과 제거

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

당사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 당사가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다.

(5) 금융상품의 상계

금융자산과 부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있을

때 상계하여 재무상태표에 순액으로 표시합니다. 법적으로 집행가능한 상계권리는 미래사건에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행가능한 것을 의미합니다.

2.5 매출채권

매출채권은 공정가치로 인식할 때에 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 무조건적인 대가의 금액으로 최초 인식합니다. 매출채권은 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다.

2.6 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시되고, 재고자산의 원가는 총평균법(원·부재료 및 저장품은 이동평균법)에 따라 결정됩니다.

2.7 유형자산

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

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

구 분	추정내용연수	상 각 방 법
건물	15~30년	정액법
구축물	15년	정액법
기계장치	8년	정액법
차량운반구	4년 ~ 5년	정액법
공구기구	4년	정액법
비품	4년	정액법

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

2.8 차입원가

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

2.9 정부보조금

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

2.10 무형자산

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

회원권은 이용 가능 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다. 한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정내용연수동안 정액법으로 상각됩니다.

구 분	임차권리금	회원권
내용연수	5년	비한정
상각방법	정액법	상각대상 아님
내부창출 또는 취득	취득	취득

2.11 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 추정 경제적 내용연수 30년동안 정액법으로 상각됩니다.

2.12 비금융자산의 손상

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

2.13 매입채무와 기타채무

매입채무와 기타 채무는 당사가 보고기간말 전에 재화나 용역을 제공받았으나 지급되지 않은 부채입니다. 해당 채무는 무담보이며, 보통 인식 후 30일 이내에 지급됩니다. 매입채무와 기타 채무는 지급기일이 보고기간 후 12개월 후가 아니라면 유동부채로 표시되었습니다. 해당 채무들은 최초에 공정가치로 인식되고 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가로 측정됩니다.

2.14 금융부채

(1) 분류 및 측정

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

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

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

(2) 제거

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

2.15 충당부채

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

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.

당기법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 측정합니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 당사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있으며, 세무당국이 불확실한 법인세 처리를 수용할 가능성이 높은지 고려합니다. 당사는법인세 측정 시 가장 가능성이 높은 금액 또는 기댓값 중 불확실성의 해소를 더 잘 예측할 것으로 예상되는 방법을 사용하여 불확실성의 영향을 반영합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만,사업결합 이외

의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세 자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다.

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

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

이연법인세 자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 권리를 당사가 보유하고 있고, 이연법인세 자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련된 경우에 상계합니다. 당기법인세 자산과 부채는 법적으로 상계할 수 있는 권리를 당사가 보유하고 있고, 순액으로 결제할 의도가 있거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제하려는 의도가 있는 경우에 상계합니다.

2.17 종업원급여

(1) 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간종료일부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을, 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다.

(2) 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간의 말일부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타 장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고, 관련 채무를 직접 결제하는 데 사용할 수 있는 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 부채로 인식하고 있습니다. 부채는 관련 급여의 만기와 유사한 만기를 가지는 우량회사채의 이자율을 사용하여 추정 미래 현금흐름을 할인한 후 결정되고 있습니다. 보험수리적 가정의 변동과 경험적 조정에서 발생하는 손익은 발생한 기간에 전액 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(3) 퇴직급여 - 확정급여제도

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

식됩니다.

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

2.18 수익인식

(1) 수익인식모형

당사의 고객과의 계약에서 생기는 수익은 제품매출, 상품매출, 용역수익으로 구성되어 있습니다. 당사는 고객과의 계약이 개시되는 단계에서부터 통제가 고객에게 이전되는 시점 또는 통제가 고객에게 이전되는 기간에 걸쳐 다음의 5단계 수익인식모형에 따라 수익을 인식하고 있습니다.

① 계약의 식별

당사는 고객과의 사이에서 집행가능한 권리와 의무가 생기게 하는 합의를 계약으로 식별하고 계약으로 식별된 경우에는 수행의무의 식별 등 이후 단계를 추가 검토하여 수익인식여부를 판별하며, 계약으로 식별되지 못하였으나 고객에게서 대가를 받은 경우에는 부채로 인식하고 있습니다.

② 수행의무의 식별

수행의무는 고객과의 계약에서 '구별되는 재화나 용역'이나 '실질적으로 서로 같고 고객에게 이전하는 방식도 같은 일련의 구별되는 재화나 용역'을 고객에게 이전하기로 한 약속을 의미합니다. 당사는 계약 개시시점에 고객과의 계약에서 약속한 재화나용역을 검토하여 수행의무를 식별하고 있습니다.

③ 거래가격의 산정

거래가격은 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하고 그 대가로 기업이 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 금액으로서 추정치의 제약을 고려한 변동대가, 유의적인 금융요소, 비현금대가 및 고객에게 지급할 대가 등을 고려하여 산정하고 있습니다. 당사는 반품가능성을 과거의 경험률에 근거하여 합리적으로 추정하여 변동대가에 반영하고, 수행의무를 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 12개월 이내이므로 유의적인 금융요소는 없다고 판단하고 있습니다.

④ 거래가격의 배분

당사는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별판매가격을 기초로 거래가격을 배분하고 있습니다. 각 수행의무의 개별판매가격이 없는 경우에는 시장평가조정접근법 등을 고려하여 개별판매가격을 적절하게 추정하고 있습니다.

⑤ 수익인식

당사는 계약개시 시점에 해당 계약과 관련하여 수행의무를 이행할 때 수익을 인식할지 또는 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식할지 여부를 판단하고 있습니다. 당사가 의무를 수행하는 대로 고객이 동시에 효익을 얻고 소비하는 경우, 당사가 의무를 수행하여 자산이 만들어지거나 가치가 높아지는 것과 비례하여 고객이 그 자산을 통제하는 경우, 또는 의무를 수행하여 만든 자산이 당사 자체에는 대체용도가 없으나 현재까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행가능한 지급청구권은 있는 경우에는 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을

인식합니다.

용역수익은 고객과의 계약에 따라 해외수출의 통관업무에 대한 자문을 제공하는 것으로서 당사가 의무를 수행하는 대로 고객이 동시에 효익을 얻고 소비하는 경우에 해당하여 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다. 한편, 제품매출 및 상품매출은 자산에 대한 통제가 고객에게 이전되는 시점(국내거래의 경우 인도시점, 해외수출의 경우 선적시점)에 수익을 인식하고 있습니다.

수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식하는 경우에는 투입법에 따라 산정된 진행률을 적용하여 수익과 원가를 측정하고 당사의 수행정도를 나타내지 못하는 투입물의 영향은 투입법에서 적절히 제외하고 있습니다.

(2) 본인과 대리인의 구분

당사는 '본인'의 역할만을 수행하므로 수행의무의 이행결과로 이전되는 대가의 총액을 수익으로 인식하고 있습니다.

(3) 환불부채와 반환자산

당사는 수행의무이행의 대가로서 받을 금액 중 반품에 의해 받을 권리가 상실되는 부분은 고객에게 제품을 이전할 때 수익으로 인식하지 않고 환불부채로 인식하며 매 보고기간말 반품 예상량의 변동에 따라 환불부채를 재측정하고 있습니다.

한편, 반품으로 회수되는 반환자산은 판매시점의 재고자산의 장부금액에서 그 재고자산의 회수에 예상되는 원가를 차감하여 측정하고 매 보고기간말 재측정하고 있습니다.

2.19 리스

(1) 리스제공자

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

(2) 리스이용자

당사는 다양한 사무실, 소매매장, 자동차 등을 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 1~2년의 고정기간으로 체결되지만 아래 (3)에서 설명하는 연장선택권이 있을 수 있습니다.

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

리스조건은 개별적으로 협상되며 다양한 계약조건을 포함합니다. 리스계약에 따라 부과되는

다른 제약은 없지만 리스자산을 차입금의 담보로 제공할 수는 없습니다.

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

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

- 받을 리스 인센티브를 차감한 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 개시일 현재 지수나 요율을 사용하여 최초 측정한, 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증에 따라 리스이용자가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 리스이용자의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

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

당사는 증분차입이자율을 다음과 같이 산정합니다.

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

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

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

각 리스료는 리스부채의 상황과 금융원가로 배분합니다. 금융원가는 각 기간의 리스부채 잔액에 대하여 일정한 기간 이자율이 산출되도록 계산된 금액을 리스기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다.

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

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

사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지의 기간동안 감가상각합니다. 당사가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 (reasonably certain) 경우 사용권자산은 기초자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각합니다. 당사가 보유하고 있는 사용권자산인 건물에 대해서는 재평가모형을 선택하지 않았습니다.

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

(3) 연장선택권 및 종료선택권

당사 전체에 걸쳐 다수의 부동산 리스계약에 연장선택권 및 종료선택권을 포함하고 있습니다. 이러한 조건들은 계약 관리 측면에서 운영상의 유연성을 극대화하기 위해 사용됩니다. 보유하고 있는 대부분의 연장선택권 및 종료선택권은 해당 리스제공자가 아니라 당사가 행사할 수 있습니다.

2.20 영업부문

영업부문별 정보는 최고영업의사결정자에게 내부적으로 보고되는 방식에 기초하여 공시됩니다. 최고영업의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있으며, 당사는 전략적 의사결정을 수행하는 전략운영위원회를 최고 의사결정자로 보고 있습니다.

2.21 재무제표 승인

당사의 재무제표는 2021년 2월 9일자로 이사회에서 승인됐으며, 정기주주총회에서 수정승인 될 수 있습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

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

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

(1) COVID-19 영향

2020년도 중 COVID-19의 확산은 국내외 경제에 중대한 영향을 미치고 있습니다. 이는 생산성 저하와 매출의 감소나 지연, 기존 채권의 회수 등에 부정적인 영향을 미칠 수 있으며 이로 인해 당사의 재무상태와 재무성과에도 부정적인 영향이 발생할 수 있습니다.

재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 COVID-19에 따른 불확실성의 변동에 따라 조정될 수 있으며, COVID-19로 인하여 당사의 사업, 재무상태 및 경영성과 등에 미칠 궁극적인 영향은 현재 예측할 수 없습니다.

(2) 법인세

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

당사는 특정 기간동안 과세소득의 일정 금액을 투자, 임금증가 등에 사용하지 않았을 때 세법에서 정하는 방법에 따라 산정된 법인세를 추가로 부담합니다. 따라서, 해당 기간의 당기법인세와 이연법인세를 측정할 때 이에 따른 세효과를 반영하여야 하고, 이로 인해 당사가 부담할 법인세는 각 연도의 투자, 임금증가 등의 수준에 따라 달라지므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다.

(3) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 당사는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다.

(4) 금융자산의 손상

금융자산의 손실충당금은 부도위험 및 기대손실률 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 당사는 이러한 가정의 설정 및 손상모델에 사용되는 투입변수의 선정에 있어서 당사의 과거 경험, 현재 시장 상황, 재무보고일 기준의 미래전망정보 등을 고려하여 판단합니다.

(5) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다.

4. 영업부문

4.1 영업부문의 식별

당사는 제공하는 재화나 용역에 근거하여 영업부문을 구분하고 각 부문의 재무정보를 내부관리목적으로 활용하고 있으며, 이에 따라 구분된 영업부문은 다음과 같습니다.

영업부문	주요 재화등	주요 고객
주철관 부문	주철관 및 부속(부산공장)	조달청, 한국수자원공사
강관 부문	강관 등 (포항공장)	포스코피앤에스, 현대하이스코
화장품 부문	화장품 도소매업(홀리카)	일반 소비자

4.2 영업부문의 재무현황

당기와 전기 중 영업부문의 손익은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	주철관 부문	강관 부문	화장품 부문	합 계
1. 매출액	83,015,582	6,005,850	1,130,334	90,151,766
2. 영업이익	6,910,385	685,640	(1,510,506)	6,085,519
3. 당기순이익	3,106,123	453,245	(978,072)	2,581,296

<전기>

(단위: 천원)

구 분	주철관 부문	강관 부문	화장품 부문	합 계
1. 매출액	101,815,592	8,591,100	9,607,278	120,013,970
2. 영업이익	6,280,111	1,392,920	(2,328,228)	5,344,803
3. 당기순이익	4,480,751	1,335,468	(1,475,475)	4,340,744

당사는 보고부문별 자산과 부채의 총액이 최고경영의사결정자에게 정기적으로 제공되지 않기 때문에 부문별 자산 및 부채 총액을 공시하지 아니합니다.

4.3 지역에 대한 정보

당사의 사업장은 국내에 위치하고 있으므로 지역 부문별 정보는 공시하지 아니하였습니다.

4.4 주요고객에 대한 정보

당기 및 전기 중 단일 외부 고객으로부터의 수익이 당사 총 수익의 10% 이상인 주요 고객은 없습니다.

5. 현금및현금성자산

보고기간종료일 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	거래처	당기말	전기말
보유현금	-	37,841	19,974
보통예금	신한은행등	36,813,668	14,394,979
당좌예금	신한은행	626	126
합 계		36,852,135	14,415,079

6. 기타금융자산

6.1 보고기간종료일 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
장·단기금융상품	-	3,000	-	5,900
미수수익	-	-	180,093	-
합 계	-	3,000	180,093	5,900

6.2 보고기간종료일 현재 사용제한예금의 내역은 각각 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	금융기관	당기말	전기말	제한내용
비유동금융자산	신한은행 외	3,000	5,900	당좌개설보증금

7. 당기손익-공정가치측정금융자산

보고기간종료일 현재 당기손익-공정가치측정 금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말
	취득원가	평가손익누계액	공정가치(장부금액)	장부금액
유동-당기손익-공정가치측정 금융자산				
시장성 있는 지분증권	1,372	-	1,372	-
수익증권	1,100,309	(131,097)	969,212	2,790,954
소 계	1,101,681	(131,097)	970,583	2,790,954
비유동-당기손익-공정가치측정 금융자산				
시장성 있는 지분증권	627,121	91,224	718,345	169,322
수익증권	5,588,598	(21,547)	5,567,051	9,600,518
시장성 없는 지분증권	3,552,249	4,342,795	7,895,044	8,821,265
출자금	300	21,940	22,240	22,240
소 계	9,768,269	4,434,411	14,202,680	18,613,345
합 계	10,869,950	4,303,314	15,173,264	21,404,299

7.1 시장성 있는 지분증권 및 수익증권

보고기간종료일 현재 당사의 당기손익-공정가치측정금융자산 중 시장성 있는 지분증권 및 수익증권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	당기말						전기말
	보유주식수	지분율(%)	취득원가	당기평가손익	전기까지 평가누계액	공정가치 (장부금액)	장부금액
[유동]							
① 시장성 있는 지분증권							
DGB금융지주	202	-	1,372	-	-	1,372	-
② 수익증권							
플랫폼 PEF	-	-	-	-	-	-	1,993,060
더플랫폼 고배당 가치주펀드	-	-	990,000	41,761	(192,106)	839,656	797,894
아플론 코넥스 하이일드			110,309	(52,696)	71,943	129,556	-
소 계			1,100,309	(10,934)	(120,163)	969,212	2,790,954
합 계			1,101,681	(10,934)	(120,163)	970,583	2,790,954
[비유동]							
① 시장성 있는 지분증권							
금강공업	133,770	0.00%	627,121	122,985	(31,761)	718,345	24,391
하이트진로홀딩스	14,421	0.00%	-	191,994	(191,994)	-	144,931
소 계			627,121	314,979	(223,755)	718,345	169,322
② 수익증권							
KB 헤리티지 DLS	-	-	1,000,000	(500,000)	134,867	634,867	1,134,867
NH-Latam Fund	-	-	794,266	(194,266)	-	600,000	2,194,266
밸류시스템 액트 펀드	-	-	982,256	(13,271)	-	968,985	982,256
밸류시스템 프로젝트 옵티머스	-	-	944,540	26,334	-	970,873	944,540
쿼드인게이저 사모신탁	-	-	891,394	401,999	-	1,293,393	891,394
라임new무역금융	-	-	-	500,453	(500,453)	-	499,547
스팩(SPAC)적립식 Wrap	-	-	976,142	122,790	-	1,098,932	976,142
쿼드 인게이저2 사모신탁	-	-	-	427,037	(427,037)	-	987,261
아플론 코넥스 하이일드	-	-	-	-	-	-	990,245
소 계			5,588,598	771,075	(792,623)	5,567,051	9,600,518
합 계			6,215,719	1,086,055	(1,016,378)	6,285,396	9,769,840

7.2 시장성 없는 지분증권 등

보고기간종료일 현재 당사의 당기손익-공정가치측정금융자산 중 시장성 없는 지분증권 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	당기말						전기말
	보유주식수	지분율(%)	취득원가	당기평가손익	전기까지 평가누계액	공정가치 (장부금액)	장부금액
[비유동]							
① 시장성 없는 지분증권							
부산문화방송	73,938	18.48%	3,046,246	(926,221)	5,765,020	7,885,044	8,811,265
대구시민프로축구	2,000	0.06%	10,000	-	-	10,000	10,000
동양건설산업	354	0.22%	435,015	-	(435,015)	-	-
소 계			3,491,260	(926,221)	5,330,005	7,895,044	8,821,265
② 출자금							
한국밸브공업 외(주1)	-	-	22,240	-	-	22,240	22,240
합 계			3,513,500	(926,221)	5,330,005	7,917,284	8,843,505

한편, 상기의 시장성 없는 지분증권 중 부산문화방송을 제외한 증권에 대하여는 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없으므로 취득원가로 평가 하였습니다.

8. 매출채권 및 기타채권

8.1 보고기간종료일 현재 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말			
	채권금액	대손충당금	장부가액	채권금액	대손충당금	장부가액	
유동	매출채권	16,821,892	(40,279)	16,781,613	22,287,287	(3,230)	22,284,057
	미수금	2,723	(27)	2,696	11,011	(739)	10,272
	소계	16,824,615	(40,306)	16,784,309	22,298,298	(3,969)	22,294,329
비유동	보증금	7,063,665	-	7,063,665	9,353,463	-	9,353,463
	현재가치할인차금	(124,275)	-	(124,275)	(215,437)	-	(215,437)
	소계	6,939,390	-	6,939,390	9,138,026	-	9,138,026
합 계	23,764,005	(40,306)	23,723,699	31,436,324	(3,969)	31,436,324	

8.2 당기 및 전기 중 매출채권 및 기타채권의 대손충당금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		개별적 손상	집합적 손상	합 계
당기	당기초	739	3,230	3,969
	설정(환입)	-	37,076	37,076
	회수(제각)	(739)	-	(739)
	당기말	-	40,306	40,306
전기	전기초	272,494	3,230	275,724
	설정(환입)	-	-	-
	회수(제각)	(271,755)	-	(271,755)
	전기말	739	3,230	3,969

8.3 보고기간종료일 현재 매출채권 및 기타채권의 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	매출채권	기타채권	매출채권	기타채권
6개월 미만	16,585,446	2,723	22,279,327	11,011
6개월~ 1년	58,740	-	-	-
1년초과	177,706	7,063,665	7,960	9,353,463
합 계	16,821,892	7,066,388	22,287,287	9,364,474

한편, 상기 연령분석 대상 채권에는 대손충당금 및 현재가치할인차금은 제외되어 있습니다.

9. 기타유동자산 및 기타유동부채

9.1 보고기간종료일 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
선급금	284,779	735,025
선급비용	74,223	79,052
부가세대급금	-	1,045,844
합 계	359,002	1,859,921

9.2 보고기간종료일 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
미지급비용	2,655,231	1,749,549
부가세예수금	1,644,691	-
선수금		
기타선수금	519,000	-
고객과의 계약으로 인한 계약부채(주석21)	11,841,099	4,719,262
선수금 소계	12,360,099	4,719,262
합 계	16,660,021	6,468,811

10. 재고자산

보고기간종료일 현재 재고자산은 주로 강관 및 원재료인 선철, 고철 등으로 구성되어있으며 그 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실 총당금	장부금액	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
상품	4,273,325	-	4,273,325	2,707,427	-	2,707,427
제품	25,778,167	(156,551)	25,621,615	34,829,535	(156,551)	34,672,984
재공품	1,972,046	-	1,972,046	1,486,146	-	1,486,146
원재료	12,443,642	(46,052)	12,397,590	13,295,551	(46,052)	13,249,499
저장품	590,921	-	590,921	695,869	-	695,869
미착품	321,699	-	321,699	1,395,054	-	1,395,054
합 계	45,379,800	(202,603)	45,177,196	54,409,582	(202,603)	54,206,979

11. 종속기업투자

보고기간종료일 현재 종속기업투자의 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

관 계	회사명	당기말		전기말	
		지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
종속기업투자	진방스틸(주)	100.00%	8,266,572	100.00%	8,266,572
	한국강재(주)	100.00%	2,000,000	100.00%	2,000,000
	엔프라니(주)(주1)	51.95%	7,307,713	51.99%	10,635,403
	에이스스틸(주)	100.00%	14,200,000	100.00%	14,200,000
합 계			31,774,285		35,101,974

(주1) 당기 중 일부 손상차손을 인식하였습니다.

12. 유형자산

12.1 당기와 전기 중 유형자산의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기 초	취득 등	처 분	대 체	감가상각	기 말
<취득원가>						
토지	73,620,262	-	(160,980)	-	-	73,459,282
건물	17,818,753	-	(144,770)	-	-	17,673,983
구축물	3,791,515	-	-	-	-	3,791,515
기계장치	44,573,325	689,923	-	59,120	-	45,322,368
차량운반구	1,539,799	103,496	(114,711)	-	-	1,528,584
공구와기구	240,571	-	-	-	-	240,571
비품	455,680	-	-	-	-	455,680
건설중인자산	59,120	-	-	(59,120)	-	-
소 계	142,099,025	793,419	(420,462)	-	-	142,471,983
<감가상각누계액>						
건물	(13,930,377)	-	83,374	-	(315,145)	(14,162,148)
구축물	(1,926,889)	-	-	-	(123,755)	(2,050,644)
기계장치	(34,603,731)	-	-	-	(1,760,299)	(36,364,030)
차량운반구	(1,133,503)	-	111,150	-	(149,684)	(1,172,036)
공구와기구	(240,538)	-	-	-	-	(240,538)
비품	(447,570)	-	-	-	(7,905)	(455,476)
소 계	(52,282,608)	-	194,524	-	(2,356,789)	(54,444,872)
<장부금액>						
토지	73,620,262	-	(160,980)	-	-	73,459,282
건물	3,888,376	-	(61,396)	-	(315,145)	3,511,835
구축물	1,864,626	-	-	-	(123,755)	1,740,871
기계장치	9,969,594	689,923	-	59,120	(1,760,299)	8,958,338
차량운반구	406,297	103,496	(3,561)	-	(149,684)	356,548
공구와기구	33	-	-	-	-	33
비품	8,109	-	-	-	(7,905)	204
건설중인자산	59,120	-	-	(59,120)	-	-
합 계	89,816,417	793,419	(225,937)	-	(2,356,789)	88,027,111

<전기>

(단위: 천원)

구 분	기 초	취득 등	처 분	대 체	감가상각	기 말
<취득원가>						
토지	73,620,262	-	-	-	-	73,620,262
건물	17,818,753	-	-	-	-	17,818,753
건축물	3,441,015	350,500	-	-	-	3,791,515
기계장치	43,544,404	1,028,920	-	-	-	44,573,324
차량운반구	1,717,381	-	(177,581)	-	-	1,539,800
공구와기구	240,571	-	-	-	-	240,571
비품	455,680	-	-	-	-	455,680
건설중인자산	-	59,120	-	-	-	59,120
소 계	140,838,066	1,438,540	(177,581)	-	-	142,099,025
<감가상각누계액>						
건물	(13,510,736)	-	-	-	(419,642)	(13,930,378)
건축물	(1,766,975)	-	-	-	(159,914)	(1,926,890)
기계장치	(32,270,865)	-	-	-	(2,332,866)	(34,603,731)
차량운반구	(1,057,589)	-	135,310	-	(211,224)	(1,133,503)
공구와기구	(240,538)	-	-	-	-	(240,538)
비품	(428,595)	-	-	-	(18,975)	(447,571)
소 계	(49,275,298)	-	135,310	-	(3,142,621)	(52,282,611)
<장부금액>						
토지	73,620,262	-	-	-	-	73,620,262
건물	4,308,017	-	-	-	(419,642)	3,888,375
건축물	1,674,039	350,500	-	-	(159,914)	1,864,625
기계장치	11,273,539	1,028,920	-	-	(2,332,866)	9,969,593
차량운반구	659,792	-	(42,271)	-	(211,224)	406,297
공구와기구	33	-	-	-	-	33
비품	27,084	-	-	-	(18,975)	8,109
건설중인자산	-	59,120	-	-	-	59,120
합 계	91,562,766	1,438,540	(42,271)	-	(3,142,621)	89,816,414

12.2 자산재평가

당사는 2000년 10월 1일을 재평가기준일로 하여 사업용 유형자산에 대한 자산재평가를 실시하였으며, 동 재평가액은 기업회계기준서 제1101호에 따라 재평가일의 간주원가로 사용하였습니다. 재평가금액과 재평가전 장부가액과의 차이는 자본잉여금에 계상되어 있습니다.

12.3 보험가입자산의 내용

보고기간종료일 현재 당사가 가입하고 있는 보험의 종류, 보험금액 및 보험에 가입된자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

보험의종류	부 보 자 산	보험금액	보 험 기 간	보 험 회 사
화재보험	건물 및 기계장치	29,438,995	2020.12.05~2021.12.05	현대화재해상보험

12.4 담보제공자산

보고기간종료일 현재 당사의 차입금 등과 관련하여 금융기관에 담보로 제공된 자산은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

금융기관명	담보제공자산	채권최고액	관련계정
신한은행	토지 및 건물	39,000,000	단기차입금 등

13. 투자부동산

13.1 당기와 전기 중 당사의 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기 초	취득 등	처 분	대 체	감가상각	기 말
<취득원가>						
토지	4,143,374	-	-	-	-	4,143,374
건물	5,077,655	-	-	-	-	5,077,655
소 계	9,221,029	-	-	-	-	9,221,029
<감가상각누계액>						
건물	(1,325,642)	-	-	-	(129,480)	(1,455,122)
<장부금액>						
토지	4,143,374	-	-	-	-	4,143,374
건물	3,752,013	-	-	-	(129,480)	3,622,533
합 계	7,895,387	-	-	-	(129,480)	7,765,907

<전기>

(단위: 천원)

구 분	기 초	취득 등	처 분	대 체	감가상각	기 말
<취득원가>						
토지	4,143,374	-	-	-	-	4,143,374
건물	5,077,655	-	-	-	-	5,077,655
소 계	9,221,029	-	-	-	-	9,221,029
<감가상각누계액>						
건물	(1,153,002)	-	-	-	(172,640)	(1,325,642)
<장부금액>						
토지	4,143,374	-	-	-	-	4,143,374
건물	3,924,653	-	-	-	(172,640)	3,752,013
합 계	8,068,027	-	-	-	(172,640)	7,895,387

상기 투자부동산은 최초 인식시점에 거래원가를 포함하여 원가로 측정하고 있으며, 최초 인식 후에는 취득원가에서 감가상각누계액 및 손상차손누계액을 차감하여 측정하고 있으며, 장부금액과 공정가치의 차이는 중요하지 않습니다.

13.2 당기 및 전기 중 투자부동산과 관련하여 손익으로 인식한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
임대수익	630,000	840,000

14. 리스

14.1 보고기간종료일 현재 사용권자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	취득원가	감가상각누계액	장부가액	취득원가	감가상각누계액	장부가액
건물	6,294,936	(3,440,198)	2,854,738	8,402,262	(1,790,937)	6,611,325
차량운반구	427,009	(156,078)	270,931	163,745	(79,577)	84,168
합계	6,721,945	(3,596,276)	3,125,669	8,566,007	(1,870,514)	6,695,493

14.2 당기 및 전기 중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	기초	취득	처분	대체	감가상각	기말
건물	6,611,325	48,161	(1,866,117)	-	(1,938,631)	2,854,738
차량운반구	84,168	263,264	-	-	(76,501)	270,931
합계	6,695,494	311,425	(1,866,117)	-	(2,015,132)	3,125,669

<전기>

(단위: 천원)

구분	기초	전환효과	취득	처분	대체	감가상각	기말
건물	-	6,955,779	6,908,661	(3,695,002)	-	(3,558,112)	6,611,326
차량운반구	-	163,745	-	-	-	(79,577)	84,168
합계	-	7,119,524	6,908,661	(3,695,002)	-	(3,637,689)	6,695,494

14.3 당기 및 전기 중 리스부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	기초	전환효과	증가	상환	감소	이자비용	기말
당기	6,533,890	-	309,716	(2,008,540)	(2,170,531)	83,578	2,748,113
전기	-	6,903,360	6,689,503	(3,633,500)	(3,677,337)	251,864	6,533,890

14.4 당기 및 전기 중 면제규정이 적용된 리스료는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
단기리스료	129,760	2,217,720
소액자산리스료	6,138	12,199
합계	135,898	2,229,919

14.5 보고기간종료일 현재 리스부채의 상환스케줄은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	3개월 이내	3개월~1년	1년~5년	5년초과	합 계
리스부채	472,628	1,360,691	914,794	-	2,748,113

15. 무형자산

15.1 당기 및 전기 중 무형자산의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	기초	취득	처분	대체	상각	기말
임차권리금	85,333	-	-	-	(39,000)	46,333
회원권	2,352,871	-	(100)	-	-	2,352,771
합계	2,438,205	-	(100)	-	(39,000)	2,399,105

<전기>

(단위: 천원)

구분	기초	취득	처분	손상	상각	기말
임차권리금	73,333	60,000	-	-	(48,000)	85,333
회원권	2,352,871	-	-	-	-	2,352,871
합계	2,426,204	60,000	-	-	(48,000)	2,438,204

15.2 비한정 내용연수의 무형자산 손상검사

당사는 비한정 내용연수를 가진 무형자산인 회원권에 대하여 당기 중 인식한 손상차손은 없습니다. 회원권의 회수가능액은 순공정가치와 사용가치 중에서 큰 금액이며, 순공정가치가 존재한다면 이를 사용하고, 존재하지 않는다면 순공정가치 및 사용가치를 합리적으로 산정하여 회수가능액을 결정하였습니다.

16. 매입채무 및 기타채무

보고기간종료일 현재 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		당기말	전기말
유동	매입채무	14,395,319	12,404,172
	미지급금	636,004	817,638
합 계		15,031,323	13,221,810

17. 차입금

보고기간종료일 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입처	차입금종류	당기이자율	당기말	전기말
신한은행	운영자금	-	-	13,530,000
우리은행		-	-	4,800,000
합 계			-	18,330,000

18. 기타금융부채

보고기간종료일 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		당기말	전기말
유동	예수금	155,394	77,887
	리스부채	1,833,319	3,419,924
	소 계	1,988,713	3,497,811
비유동	리스부채	914,794	3,113,966
합 계		2,903,508	6,611,777

19. 확정급여부채

당사는 종업원을 위하여 확정급여제도를 운영하고 있으며, 확정급여부채의 보험수리적 평가는 예측단위적립방식을 사용하여 적격성이 있는 독립적인 보험계리인에 의해서 수행되었습니다.

19.1 보고기간종료일 현재 당사의 확정급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	9,743,990	10,009,891
사외적립자산의 공정가치	(10,443,376)	(10,757,227)
확정급여부채(자산)	(699,386)	(747,336)

19.2 당기와 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초금액	10,009,891	10,272,190
퇴직급여 지급액	(931,972)	(1,418,629)
당기근무원가	702,049	962,969
이자원가	86,653	167,355
재측정요소(OCI)		
- 할인율 변화에 대한 효과	-	204,813
- 인구통계적 가정변화에 의한 효과	-	-
- 기타사항에 의한 효과	(122,629)	(178,807)
소 계	(122,629)	26,006
기말금액	9,743,990	10,009,891

19.3 당기와 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초금액	10,757,227	10,543,678
기여금 납입액	500,000	1,450,000
기여금에서 지급된 퇴직급여지급액	(931,972)	(1,418,629)
이자수익	77,606	145,084
재측정요소	40,515	37,094
기말금액	10,443,376	10,757,227

19.4 사외적립자산 중 주요 유형이 차지하는 비율은 다음과 같습니다.

구 분	당기	전기
예금, 금리연동형 등 원금 보장상품	100.00%	100.00%

19.5 당기와 전기 중 확정급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
당기근무원가	702,049	962,970
이자원가	86,653	167,355
사외적립자산 기대수익	(77,606)	(145,084)
합 계	711,095	985,241

한편, 상기 비용은 포괄손익계산서에서 다음 항목으로 인식되었습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
매출원가	551,345	814,573
판매비와관리비	159,750	170,668
합 계	711,095	985,241

19.6 당기와 전기 중 기타포괄손익으로 인식된 재측정요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 누적액	(261,770)	(272,857)
당기 인식액	163,145	11,088
기말 누적액(법인세 차감전)	(98,625)	(261,769)
법인세효과	21,697	57,589
기말 누적액(법인세 차감후)	(76,927)	(204,180)

19.7 보고기간종료일 현재 재측정요소 산정을 위한 주요 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당기	전기
임금상승율	4.00%	4.00%
할인율	1.20%	1.20%

19.8 당기말 현재 재측정요소 산정을 위한 주요 가정에 대한 확정급여채무의 민감도분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	확정급여채무에 대한 영향	
	1% 상승시	1% 하락시
임금상승률 변동으로 인한 증감액	401,214	(369,355)
할인율 변동으로 인한 증감액	(375,596)	417,108

20. 자본금과 잉여금

20.1 자본금

구 분	당기말	전기말
발행할주식의 총수	200,000,000주	200,000,000주
1주당 액면금액	500원	500원
발행한 주식수	22,800,500주	22,800,500주
보통주자본금	120억원	120억원

당사는 자기주식의 이익소각 실시로 인해 발행주식수에 의한 자본금과 기말 현재의 자본금과는 이익소각 주식수(1,199,500주)만큼 차이가 발생합니다.

20.2 자본잉여금

보고기간종료일 현재 당사의 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
재평가적립금	97,034,700	97,034,700
기타자본잉여금	210,436	210,436
합 계	97,245,136	97,245,136

20.3 자본조정

보고기간종료일 현재 당사의 자본조정의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
자기주식	(2,739,797)	(2,739,797)

20.4 기타포괄손익누계액

보고기간종료일 현재 당사의 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
확정급여부채의 재측정요소	(76,927)	(204,180)

20.5 이익잉여금

보고기간종료일 현재 당사의 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
법정적립금		
이익준비금(주1)	6,000,000	6,000,000
임의적립금(주3)		
재무구조개선적립금(주2)	757,000	757,000
감채적립금	2,500,000	2,500,000
시설적립금	11,000,000	11,000,000
임의적립금	88,750,000	88,750,000
소 계	103,007,000	103,007,000
미처분이익잉여금	2,740,719	4,461,699
합 계	111,747,719	113,468,699

(주1) 당사는 상법상의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있으나 보고기간종료일 현재 당사의 이익준비금이 자본금의 50%에 달하였으므로 추가 적립할 의무는 없습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전을 위해서는 사용될 수 있습니다.

(주2) 당사는 유가증권의 발행 및 공시 등에 관한 규정에 의한 재무구조개선적립금을 적립하였으나 재무구조개선적립금 제도가 폐지되어 동 적립금은 이입하여 배당재원으로 사용이 가능합니다.

(주3) 임의적립금 중 이익배당이 제한된 잉여금은 없습니다.

20.6 이익잉여금처분계산서

당기 및 전기 당사의 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구분	당기 (처분예정일 : 2021년 3월 26일)		전기 (처분확정일 : 2020년 6월 26일)	
	I. 미처분이익잉여금		2,740,718,804	
1. 전기이월미처분이익잉여금	159,422,879		120,955,676	
2. 당기순이익	2,581,295,925		4,340,743,203	
II. 임의적립금등의 이입액		2,000,000,000		-
1. 임의적립금	2,000,000,000		-	
III. 이익잉여금처분액		4,302,276,000		4,302,276,000
1. 임의적립금	-		-	
2. 현금배당	4,302,276,000		4,302,276,000	
IV. 차기이월미처분이익잉여금(I + II - III)		438,442,804		159,422,879

20.7 배당금

당기 및 전기의 배당금, 배당성향 및 배당수익률의 산정내역은 다음과 같습니다.

① 배당액의 산정내역

구분	당기	전기
발행주식수	22,800,500 주	22,800,500 주
자기주식	1,289,120 주	1,289,120 주
배당받을 보통주식수	21,511,380 주	21,511,380 주
1주당배당금	200원	200원
1주당배당율	40.00%	40.00%
총배당액	4,302,276,000원	4,302,276,000원

② 배당성향

(단위: 원)

구분	당기	전기
배당금(A)	4,302,276,000	4,302,276,000
당기순이익(B)	2,581,295,925	4,340,743,203
배당성향(A/B)	166.67%	99.11%

③ 배당수익률

구분	당기	전기
주당배당금(A)	200원	200원
결산일종가(B)	8,330원	6,990원

배당수익율(A/B)	2.40%	2.86%
------------	-------	-------

21. 매출액(고객과의 계약에서 생긴 수익) 및 매출원가

21.1 당기 및 전기 중 고객과의 계약에서 생긴 수익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
재화 또는 용역의 유형		
제품매출액	82,852,709	100,065,220
상품매출액	5,660,066	16,686,217
기타매출액	1,638,992	3,262,534
합 계	90,151,766	120,013,971
재화나 용역의 이전 시기		
한 시점에 이전하는 재화	90,151,766	120,013,971
기간에 걸쳐 이전하는 용역	-	-
합 계	90,151,766	120,013,971

21.2 계약부채

21.2.1 당사가 인식하고 있는 계약부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
선수금 - 주철관공급계약	11,841,099	4,719,262

21.2.2 계약부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	기초	증가	감소	기말
당기	4,719,262	11,841,099	4,719,262	11,841,099
전기	3,345,595	4,719,262	3,345,595	4,719,262

계약부채의 감소액은 전액 보고기간 중 수익으로 인식되었습니다.

21.3 당기 및 전기 중 매출원가의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
<제품매출원가>		
기초제품재고액	34,672,983	29,085,381
당기제품제조원가	61,128,437	92,543,770
타계정 대체입(출)	(57,199)	(709,054)
기말제품재고액	(25,621,615)	(34,829,535)
제품매출원가	70,122,605	86,090,562
<상품매출원가>		
기초상품재고액	2,707,427	3,513,578
당기상품매입액	6,352,228	11,731,841
기말상품재고액	(4,273,325)	(2,964,159)
상품매출원가	4,786,330	12,281,260
총 매출원가	74,908,935	98,371,822

22. 비용의 성격별 분류 및 판매비와 관리비

22.1 당기와 전기 중 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
재고자산의 변동	7,726,864	(8,396,503)
원재료 및 상품매입액	32,685,283	57,186,435
급여	8,962,514	10,940,314
퇴직급여	711,095	985,240
복리후생비	1,811,126	2,418,504
감가상각비	2,486,269	3,315,259
사용권자산상각비	2,015,132	3,637,689
운반비	2,112,224	3,049,926

지급수수료	1,076,864	4,567,727
전력비	2,640,725	4,196,232
연료비	6,113,507	8,785,449
소모재료비등	11,096,665	15,738,893
수도광열비	1,954,130	3,592,998
기타	2,673,849	4,651,004
합 계	84,066,247	114,669,167

22.2 당기 및 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여	2,291,636	2,516,864
퇴직급여	159,750	170,668
복리후생비	443,349	613,337
교육훈련비	3,185	5,966
여비교통비	110,603	164,400
통신비	38,075	50,017
차량유지비	83,649	129,803
접대비	69,517	73,694
광고선전비	52,975	114,855
작업비	47,982	88,840
운반비	2,112,224	3,049,926
수입인지대	-	20
도서인쇄비	6,605	24,528
소모품비	100,164	467,111
수도광열비	56,026	123,502
세금과공과	218,720	265,042
지급임차료	-	1,858,468
보험료	35,448	51,292
지급수수료	891,823	2,383,617
감가상각비	397,810	549,583
사용권자산상각비	1,957,195	3,547,812
무형자산상각비	39,000	48,000
회의비	4,500	-
합 계	9,120,236	16,297,345

23. 영업외손익

23.1 당기 및 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
이자수익		
- 유효이자율법에 의해 인식한 이자수익	92,871	115,559
- 기타 이자수익	38,023	338,414
배당금수익	5,977	9,841
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	-	207,455
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	1,854,600	10,872
외환차익	289,163	58,095
외화환산이익	-	39,236
합 계	2,280,634	779,472

23.2 당기 및 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
이자비용	122,294	664,516
외환차손	107,596	334,330
외화환산손실	20,067	-
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	-	967
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	1,705,702	1,117,810
합 계	1,955,659	2,117,623

23.3 당기 및 전기 중 기타수익의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
유형자산처분이익	235,009	11,820
무형자산처분이익	254,445	140,000
사용권자산처분이익	304,414	86,450
잡이익	331,386	2,689,469
합 계	1,125,253	2,927,739

23.4 당기 및 전기 중 기타비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
기부금	210,500	261,200
유형자산처분손실	3,285	-
종속기업손상차손	3,327,689	-
잡손실	10,016	14,292
합 계	3,551,490	275,492

24. 법인세

24.1 당기 및 전기 중 법인세비용의 주요 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
세무상 법인세부담액(법인세 추납액·환급액 포함)	1,402,241	2,485,742
일시적차이로 인한 이연법인세 변동	36,613	(165,149)
자본에 직접 반영된 법인세비용	(35,892)	(2,438)
손익에 반영된 법인세비용	1,402,962	2,318,155

24.2 당기와 전기 중 자본에 직접 반영되는 항목과 관련된 법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
확정급여부채에 대한 재측정요소	(35,892)	(2,438)
자본에 직접 반영된 법인세비용	(35,892)	(2,438)

24.3 당기와 전기 중 당사의 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익	3,984,258	6,658,898
적용세율(당기: 21.45%, 전기: 21.7%)에 따른 법인세	854,537	1,442,958
조정사항		
- 비과세수익	(351)	(608)
- 비공제비용	722,427	15,012
- 법인세추납(환급)액	(928,953)	936,699
- 미환류소득에 대한 법인세	679,384	
- 기타 (세율차이등)	75,919	(75,906)
법인세비용	1,402,962	2,318,155
유효세율(법인세비용/법인세비용차감전순이익)	35.21%	34.81%

24.4 당기와 전기 중 이연법인세의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

계정과목	누적일시적차이			이연법인세자산(부채)		
	기초잔액	증 감	기말잔액	기초이연법인세 자산(부채)	증 감	기말이연법인세 자산(부채)
일시적차이로 인한 이연법인세						
(차감할일시적차이)						
퇴직급여충당부채	10,009,891	(265,901)	9,743,990	2,202,176	(58,498)	2,143,678
매도가능증권감액손실	496,004	-	496,004	109,121	-	109,121
무형자산손상차손	348,802	-	348,802	76,737	-	76,737
재고자산평가충당금	202,603	-	202,603	44,573	-	44,573
미지급비용(연차수당)	347,569	(64,141)	283,428	76,465	(14,111)	62,354
보증금현재가치할인차금	215,437	(91,162)	124,275	47,396	(20,055)	27,341
즉시상각의제	376,166	(54,386)	321,780	82,757	(11,965)	70,792
업무용승용차(한도초과,내용연수)	129,628	17,672	147,300	28,518	3,888	32,406
업무용승용차(처분손실)	59,658	(6,000)	53,658	13,125	(1,320)	11,805
감가상각비	256,335	(67,267)	189,068	56,394	(14,799)	41,595
리스부채	6,533,890	(3,785,777)	2,748,113	1,437,456	(832,871)	604,585
종속기업투자주식	17,255,990	3,327,690	20,583,680	-	-	-
소 계	36,231,973	(989,272)	35,242,701	4,174,718	(949,731)	3,224,987
(가산할일시적차이)						
미수수익	(180,093)	180,093	-	(39,621)	39,621	-
퇴직보험료	(10,009,891)	265,901	(9,743,990)	(2,202,176)	58,498	(2,143,678)
공정가치측정금융자산	(5,124,319)	346,942	(4,777,377)	(1,127,350)	76,327	(1,051,023)
사용권자산	(6,695,494)	3,569,825	(3,125,669)	(1,473,009)	785,361	(687,648)
건물수선비	-	(212,221)	(212,221)	-	(46,689)	(46,689)
소 계	(22,009,797)	4,150,540	(17,859,257)	(4,842,156)	913,118	(3,929,038)
이연법인세자산(부채)				(667,438)		(704,051)

계정과목	누적일시적차이			이연법인세자산(부채)		
	기초잔액	증 감	당기말 잔액	기초이연법인세 자산(부채)	증 감	기말이연법인세 자산(부채)
일시적차이로 인한 이연법인세						
(차감할일시적차이)						
퇴직급여충당부채	10,272,190	(262,299)	10,009,891	2,259,882	(57,706)	2,202,176
매도가능증권감액손실	496,004	-	496,004	109,121	-	109,121
무형자산손상차손	348,802	-	348,802	76,737	-	76,737
재고자산평가충당금	202,603	-	202,603	44,573	-	44,573
미지급비용(연차수당)	366,400	(18,831)	347,569	80,608	(4,143)	76,465
미지급비용(탄소배출권)	222,600	(222,600)	-	48,972	(48,972)	-
보증금현재가치할인차금	438,608	(223,171)	215,437	96,494	(49,098)	47,396
대손충당금	19,112	(19,112)	-	4,205	(4,205)	-
즉시상각의제	448,680	(72,514)	376,166	98,710	(15,953)	82,757
업무용승용차	185,520	(55,892)	129,628	40,814	(12,296)	28,518
업무용승용차(처분손실)	-	59,658	59,658	-	13,125	13,125
감가상각비	-	256,335	256,335	-	56,394	56,394
리스부채	-	6,533,890	6,533,890	-	1,437,456	1,437,456
종속기업투자주식	17,255,990	-	17,255,990	-	-	-
소 계	30,256,509	5,975,464	36,231,973	2,860,116	1,314,602	4,174,718
(가산할일시적차이)						
미수수익	(23,476)	(156,617)	(180,093)	(5,165)	(34,456)	(39,621)
퇴직보험료	(10,272,190)	262,299	(10,009,891)	(2,259,882)	57,706	(2,202,176)
선급비용	(432,305)	432,305	-	(95,107)	95,107	-
공정가치측정금융자산	(6,057,044)	932,725	(5,124,319)	(1,332,550)	205,200	(1,127,350)
사용권자산	-	(6,695,494)	(6,695,494)	-	(1,473,010)	(1,473,010)
소 계	(16,785,015)	(5,224,782)	(22,009,797)	(3,692,704)	(1,149,453)	(4,842,157)
이연법인세자산(부채)				(832,588)	165,149	(667,439)

24.5 당기말과 전기말 현재 이연법인세자산(부채)로 인식되지 않은 일시적차이는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	일시적차이 등	이연법인세 자산(부채)	일시적차이 등	이연법인세 자산(부채)
<이연법인세자산>				
종속기업투자주식	20,583,680	4,528,410	17,255,990	3,796,318

25. 주당손익

주당손익은 보통주 1주에 대한 순손익을 계산한 것으로, 당사의 1주당 순손익의 산출내역은 다음과 같습니다. 한편, 당사는 희석증권이 없으므로 희석주당이익과 기본주당이익은 동일합니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
보통주당기순이익	2,581,295,925	4,340,743,203
가중평균유통보통주식수(주1)	21,511,380주	21,511,380 주
주당순손익	120	202

(주1) 당기 및 전기 중 가중평균유통보통주식수는 발행주식에서 자기주식을 차감한 유통주식수와 일치합니다.

26. 특수관계자 공시

26.1 보고기간종료일 당사와 특수관계에 있는 회사의 내역은 다음과 같습니다.

회사명	지배회사	당사와의 관계
진방스틸(주)	당사	종속기업
엔프라니(주)	당사	종속기업
한국강재(주)	당사	종속기업
에이스스틸(주)	당사	종속기업
(주)마천캐스트	-	기타특수관계자
동양야금공업(주)	-	기타특수관계자

26.2 특수관계자 거래

(1) 보고기간종료일 현재의 관련 채권, 채무의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

특수관계자	당기말					전기말			
	매출채권	미수금	보증금	매입채무	미지급금	매출채권	선금금	매입채무	미지급금
종속회사:									
진방스틸(주)	1,086,970	-	-	21,238	-	826,458	-	6,693	-
한국강재(주)	4,527,496	-	-	-	-	-	200,263	-	48,285
에이스스틸(주)	7,179,507	-	-	-	-	8,555,715	-	-	-
엔프라니(주)	-	-	180,000	6,038	785	9,622,938	-	-	-
소 계	12,793,973	-	180,000	27,276	785	19,005,111	200,263	6,693	48,285
기타특수관계자:									
(주)마천캐스트	-	-	-	1,435,923	-	-	-	928,918	-
동양야금공업(주)	-	-	-	637,626	-	-	-	679,536	-
소 계	-	-	-	2,073,549	-	-	-	1,608,454	-
합 계	12,793,973	-	180,000	2,100,825	785	19,005,111	200,263	1,615,147	48,285

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 주요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

특수관계자	당기					전기			
	상품매출 (*1)	기타매출	원재료매입	상품매입	기타	상품매출 (*1)	기타매출	원재료매입	상품매입
종속회사:									
진방스틸㈜	292,507	-	967,277	-	-	716,781	53,636	1,347,522	-
한국강재㈜	336,799	630,000	223,523	-	-	689,564	840,000	326,802	-
에이스스틸㈜	211,833	-	181,846	-	-	325,004	-	375,585	-
엔프라니㈜	-	-	-	165,703	199,997	-	-	-	4,426,069
소 계	841,139	630,000	1,372,646	165,703	199,997	1,731,349	893,636	2,049,909	4,426,069
기타특수관계자:									
㈜마천캐스트	-	-	5,954,180	1,419,172	-	-	-	9,038,364	1,813,626
동양아금공업㈜	-	-	1,742,820	-	-	-	-	3,098,145	-
소 계	-	-	7,697,000	1,419,172	-	-	-	12,136,509	1,813,626
합 계	841,139	630,000	9,069,646	1,584,875	199,997	1,731,349	893,636	14,186,418	6,239,695

(*1) 상기 종속회사와 상품매출 거래는 회계기준에 따라 순액으로 회계처리하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 당사가 특수관계자를 위하여 제공한 지급보증의 내역은 없으며, KEB하나은행 약정사항과 관련하여 대표이사로부터 USD 6,000,000의 지급보증을 제공받고 있습니다.

26.3 주요경영진에 대한 보상

당사의 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같으며, 주요 경영진에는 당사의 기업활동의 계획·운영·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 이사 및 주요임원을 포함하였습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
단기종업원급여	1,037,133	1,385,673
퇴직급여	64,308	83,871
합 계	1,101,441	1,469,544

27. 현금흐름표

27.1 현금흐름표상의 현금은 재무상태표상의 현금및현금성자산과 동일합니다.

27.2 당기와 전기 중 당기순이익조정을 위한 가감내역의 세부사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
① 현금유출입이 없는 수익 비용		
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	(1,854,600)	(207,455)
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	1,705,702	1,117,810
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	-	(10,872)
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	-	967
유형자산감가상각비	2,356,789	3,142,619
투자부동산감가상각비	129,480	172,640
사용권자산상각비	2,015,132	3,637,689
무형자산상각비	39,000	48,000
유형자산처분손실	3,285	-
종속기업투자손상차손	3,327,689	-
이자비용	122,294	664,516
법인세비용	1,402,962	2,318,155
퇴직급여	711,095	985,240
외화환산손실	20,067	-
잡손실(이익)	-	(12,303)
대손상각비(환입액)	37,076	-
이자수익	(130,894)	(453,973)
유형자산처분이익	(235,009)	(11,820)
무형자산처분이익	(254,445)	(140,000)
사용권자산처분이익	(304,414)	(86,450)
외화환산이익	-	(39,236)
배당금수익	(5,977)	(9,841)
소 계	9,085,232	11,115,686
② 영업활동으로 인한 자산부채의 변동		
매출채권의 감소	5,464,656	2,621,378
미수금의 감소	8,287	19,266
선금금의 감소(증가)	450,245	(284,458)
선급부가세의 감소	1,045,844	100,469
선급비용의 감소	4,829	33,022
재고자산의 감소(증가)	9,029,781	(8,396,503)
매입채무의 증가(감소)	1,991,147	(918,365)

미지급금의 증가(감소)	(186,343)	179,722
선수금의 증가	7,640,837	1,373,667
미지급비용의 증가(감소)	927,334	(1,600,661)
예수금의 증가	77,508	36,496
부가세예수금의 증가	1,644,691	-
퇴직금의 지급	(931,972)	(1,418,629)
퇴직연금운용자산의 감소(증가)	431,972	(31,371)
소 계	27,598,817	(8,285,967)
합 계 (① + ②)	36,684,049	2,829,719

27.3 당사의 현금흐름표는 간접법에 의하여 작성되었으며, 당기와 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
건설중인자산의 기계장치 대체	59,120	-
리스부채의 유동성 대체	338,356	-
매출채권 제각	-	271,755
당기손익-공정가치측정금융자산 유동성 분류	990,245	1,156,540

27.4 보고기간종료일 현재 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	기초	재무활동 현금흐름	이자비용	대체	비현금흐름	기말
유동성						
단기차입금	18,330,000	(18,330,000)	-	-	-	-
리스부채	3,419,924	(2,008,540)	83,578	338,356	-	1,833,319
소 계	21,749,924	(20,338,540)	83,578	338,356	-	1,833,319
비유동성						
리스부채	3,113,966	-	-	(338,356)	(1,860,815)	914,794
합 계	24,863,890	(20,338,540)	83,578	-	(1,860,815)	2,748,113

28. 금융상품의 범주별 분류 및 공정가치

28.1 보고기간종료일 현재 금융자산의 범주별 분류 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	합계	상각후원가측정	당기손익-공정가치측정	기타포괄-공정가치측정
유동				
현금및현금성자산	36,852,135	36,852,135	-	-
당기손익-공정가치측정금융자산	970,583	-	970,583	-
매출채권	16,781,613	16,781,613	-	-
기타채권	2,696	2,696	-	-
소 계	54,607,027	53,636,444	970,583	-
비유동				
비유동금융자산	3,000	3,000	-	-
비유동기타채권	6,939,390	6,939,390	-	-
당기손익-공정가치측정금융자산	14,202,680	-	14,202,680	-
소 계	21,145,070	6,942,390	14,202,680	-
합 계	75,752,097	60,578,834	15,173,263	-

<전기말>

(단위: 천원)

구분	합계	상각후원가측정	당기손익-공정가치측정	기타포괄-공정가치측정
유동				
현금및현금성자산	14,415,079	14,415,079	-	-
유동금융자산	180,093	180,093	-	-
당기손익-공정가치측정금융자산	2,790,954	-	2,790,954	-
매출채권	22,284,057	22,284,057	-	-
기타채권	10,272	10,272	-	-
소 계	39,680,455	2,790,954	2,790,954	-
비유동				
비유동금융자산	5,900	5,900	-	-
비유동기타채권	9,138,027	9,138,027	-	-
당기손익-공정가치측정금융자산	18,613,346	-	18,613,346	-
소 계	27,757,273	9,143,927	18,613,346	-
합 계	67,437,728	11,934,881	21,404,300	-

28.2 보고기간종료일 현재 금융부채의 범주별 분류 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	합 계	상각후원가측정	당기손익-공정가치측정
유동			
매입채무	14,395,319	14,395,319	-
기타채무	636,004	636,004	-
기타금융부채	1,988,713	1,988,713	-
소 계	17,020,036	17,020,036	-
비유동			
기타금융부채	914,794	914,794	-
합 계	17,934,831	17,934,831	-

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	합 계	상각후원가측정	당기손익-공정가치측정
유동			
매입채무	12,404,172	12,404,172	-
기타채무	817,638	817,638	-
차입금	18,330,000	18,330,000	-
기타금융부채	3,497,811	3,497,811	-
소 계	35,049,621	35,049,621	-
비유동			
기타금융부채	3,113,966	3,113,966	-
합 계	38,163,587	38,163,587	-

28.3 당기 및 전기 중 범주별 금융상품의 금융수익 및 금융비용의 인식 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)

구분	상각후원가측정 금융자산	당기손익- 공정가치측정금융자산	상각후원가로 측정하는 금융부채	합계
판매비와관리비:				
대손상각비	(37,076)	-	-	(37,076)
금융수익:				
이자수익	130,894	-	-	130,894
배당금수익	-	5,977	-	5,977
당기손익-공정가치측정금융자산평가이 익	-	1,854,600	-	1,854,600
외환차익	289,163	-	-	289,163
소계	420,056	1,860,578	-	2,280,634
금융비용:				
이자비용	-	-	(122,294)	(122,294)
외환차손	-	-	(107,596)	(107,596)
당기손익-공정가치측정금융자산평가손 실	-	(1,705,702)	-	(1,705,702)
외화환산손실	-	-	(20,067)	(20,067)
소계	-	(1,705,702)	(249,957)	(1,955,659)

<전기>

(단위 : 천원)

구분	상각후원가측정 금융자산	당기손익- 공정가치측정금융자산	상각후원가로 측정하는 금융부채	합계
금융수익:				
이자수익	70,063	383,910	-	453,973
배당금수익	-	9,841	-	9,841
당기손익-공정가치측정금융자산처분이 익	-	10,872	-	10,872
당기손익-공정가치측정금융자산평가이 익	-	207,455	-	207,455
외환차익	58,095	-	-	58,095
외화환산이익	39,236	-	-	39,236
소계	167,394	612,078	-	779,472
금융비용:				
이자비용	-	-	(664,516)	(664,516)
외환차손	-	-	(334,330)	(334,330)
당기손익-공정가치측정금융자산처분손 실	-	(967)	-	(967)
당기손익-공정가치측정금융자산평가손 실	-	(1,117,810)	-	(1,117,810)
소계	-	(1,118,777)	(998,846)	(2,117,623)

28.4 금융상품의 공정가치

보고기간종료일 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말		전기말		
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치	
① 공정가치로 인식된 금융자산					
당기손익-공정가치측정금융자산(유동)		970,583	970,583	2,790,954	2,790,954
당기손익-공정가치측정금융자산(비유동)		14,202,680	14,202,680	18,613,346	18,613,346
합계		15,173,263	15,173,263	21,404,300	21,404,300
② 상각후원가로 인식된 금융자산					
유동	현금및현금성자산	36,852,135	36,852,135	14,415,079	14,415,079
	유동금융자산	-	-	180,093	180,093
	매출채권	16,781,613	16,781,613	22,284,057	22,284,057
	기타채권	2,696	2,696	10,272	10,272
	소계	53,636,444	53,636,444	36,889,501	36,889,501
비유동	비유동금융자산	3,000	3,000	5,900	5,900
	비유동기타채권	6,939,390	6,939,390	9,138,027	9,138,027
	소계	6,942,390	6,942,390	9,143,927	9,143,927
합계		60,578,834	60,578,834	46,033,428	46,033,428
① 상각후원가로 인식된 금융부채					
유동	매입채무	14,395,319	14,395,319	12,404,172	12,404,172
	기타채무	636,004	636,004	817,638	817,638
	차입금	-	-	18,330,000	18,330,000
	기타금융부채	1,988,713	1,988,713	3,497,811	3,497,811
	소계	17,020,036	17,020,036	35,049,621	35,049,621
비유동	기타금융부채	914,794	914,794	3,113,966	3,113,966
합계		17,934,831	17,934,831	38,163,587	38,163,587

상기의 금융자산과 부채의 공정가치는 해당 금융상품을 강제매각이나 청산이 아닌 거래의사가 있는 당사자간의 정상거래를 통해 거래되는 금액으로 계상되었습니다. 상기의 공정가치 추정에 사용된 방법 및 가정은 다음과 같습니다.

- 현금및현금성자산, 매출채권, 기타채권, 유동금융자산, 매입채무, 기타채무, 유동금융부채, 유동차입금은 만기가 단기이므로 장부금액이 공정가치와 유사합니다.
- 비유동채무상품의 공정가치는 보고기간말 현재 관측가능한 현행 시장거래에서의 가격에 기초하고 있습니다.

· 비상장지분상품 중 일부는 공정가치 평가를 위한 기초자료의 신뢰성이 낮고 공정가치의 왜곡가능성이 높다고 판단되어, 손상차손을 반영한 취득원가로 평가하고 있습니다.
나머지 금융상품에 대해서는 현금흐름의 할인기법 등의 다양한 투입변수가 반영된 기타 기법을 사용합니다.

28.5 공정가치 서열체계

당사는 공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

구 분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격
수준 2	직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 자산이나 부채에 대한 투입변수
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은 자산이나 부채에 대한 투입변수

27-5 금융상품의 수준별 공정가치

보고기간종료일 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기말				
금융자산				
당기손익- 공정가치측정금융자산(유동)	1,372	969,212	-	970,583
당기손익- 공정가치측정금융자산(비유동)	718,345	5,567,051	7,917,284	14,202,680
전기말				
금융자산				
당기손익- 공정가치측정금융자산(유동)	-	2,790,954	-	2,790,954
당기손익- 공정가치측정금융자산(비유동)	169,322	9,600,518	8,843,505	21,404,299

당사는 계속적으로 공정가치로 인식하는 금융상품에 대해 매 보고기간말 분류를 재평가(측정치 전체에 유의적인 투입변수 중 가장 낮은 수준에 근거함)하여 수준 간의 이동이 있는지를 판단하고 있으며, 당기 및 전기 중 공정가치 수준 1과 수준 2 사이의 유의적인 이동 및 공정가치 수준 3으로 또는 수준 3으로부터의 유의적인 이동은 없었습니다.

한편, 반복적으로 공정가치로 평가하는 금융상품 중 공정가치 서열체계 상 수준 3에 해당되는 비상장지분상품의 공정가치 변동은 없었습니다.

29. 지급보증

29.1 타인으로부터 제공받은 지급보증 내역

당기말 현재 당사가 타인으로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

제공자	보증수혜자	보증일	보증금액	보증내용
서울보증보험(주)	한국수자원공사 외	2020.12.31 외	11,852,120	계약 이행지급보증 등

29.2 타인에게 제공한 지급보증 내역은 없습니다.

30. 약정사항과 우발사항

당기말 현재 당사의 주요 약정사항내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원화:천원, 외화: 1USD)

구 분	내 용	약정액	실행금액
신한은행	당좌대출	500,000	-
	일반자금대출	35,000,000	-
	수입신용장 개설한도	USD 40,000,000	-
	통화선도	USD 500,000	-
우리은행	일반자금대출	5,000,000	-
KEB하나은행	수입신용장 개설한도	USD 5,000,000	-

상기 당좌차월약정과 관련하여 당좌개설보증금이 예치되어 있으며, KEB하나은행 수입신용장 개설한도와 관련하여 대표이사로부터 지급보증을 제공 받고 있습니다.

31. 재무위험관리의 목적 및 정책

당사의 주요 금융부채는 차입금, 매입채무및기타채무 등으로 구성되어 있으며, 이러한 금융부채는 영업활동을 위한 자금을 조달하기 위하여 발생하였습니다. 또한 당사는 영업활동에서 발생하는 매출채권, 현금 및 단기예금과 같은 다양한 금융자산도 보유하고 있습니다.

당사의 금융자산 및 금융부채에서 발생할 수 있는 주요 위험은 시장위험, 신용위험 및 유동

성위험입니다. 당사의 주요 경영진은 아래에서 설명하는 바와 같이, 각 위험별 관리절차를 검토하고 정책에 부합하는지 검토하고 있습니다. 또한 당사는 투기 목적의 파생상품거래를 실행하지 않는 것이 기본적인 정책입니다.

31.1 시장위험

시장위험은 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 미래현금흐름에 대한 공정가치가 변동될 위험입니다. 시장위험은 환율위험, 이자율위험 및 기타 가격위험의 세 유형의 위험으로 구성되어 있습니다. 시장위험에 영향을 받는 주요 금융상품은 차입금, 예금, 당기손익-공정가치 측정금융자산입니다.

다음의 민감도 분석은 당기말 및 전기말과 관련되어 있습니다.

순부채금액, 고정이자부 부채와 변동이자부 부채의 구성비율 및 외화금융상품의 구성이 모두 동일하고 위험회피지정이 되었다는 가정하에 민감도 분석이 수행되었습니다.

이 분석은 퇴직연금, 퇴직후급여, 충당금의 장부금액에 시장변수의 변동이 미치는 영향 및 해외영업활동을 위한 비금융자산 및 비금융부채에 미치는 영향을 배제하였습니다.

(1) 이자율위험

이자율위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험입니다. 당사는 변동이자부 단기차입금과 관련된 시장이자율 변동위험에 노출되어 있습니다.

이자율위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험입니다. 당사는 변동이자부 단기차입금과 관련된 시장이자율 변동위험에 노출되어 있으며 미래의 시장이자율 변동으로 차입금에서 발생하는 이자비용이 추가 발생할 위험에 노출되어 있습니다.

보고기간종료일 현재 변동이자율이 적용되는 차입금 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
단기차입금	-	18,330,000

보고기간종료일 현재 차입금에 대해 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100베이스스포인트(bp) 변동시 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기		전 기	
	100(bp) 상승시	100(bp) 하락시	100(bp) 상승시	100(bp) 하락시
이자비용	-	-	(183,300)	183,300

당사의 이자율 위험관리 목표는 이자율 변동으로 인한 이자비용의 최소화를 추구함으로써

기업의 가치를 극대화하는데 있습니다. 이를 위한 대응책으로 내부여유자금을 통한 외부차입금의 최소화, 고금리 차입금 상환, 장/단기 차입구조 개선, 국내외 금리동향 모니터링을 통해 선제적으로 이자율위험을 관리하고 있습니다.

(2) 환율변동위험

환율변동위험은 환율변동으로 인하여 금융상품의 미래현금흐름에 대한 공정가치가 변동될 위험입니다. 당사는 기업의 해외영업활동 등으로 인하여 USD, JPY 등의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	자 산	부 채	자 산	부 채
USD	4,177,380	-	12,264,840	1,333,778
JPY	232,131	-	458,319	-
합 계	4,409,512	-	12,723,159	1,333,778

당사는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 보고기간종료일 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 5% 변동시 환율변동이 당기 및 전기 손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기		전 기	
	5% 상승시	5% 하락시	5% 상승시	5% 하락시
USD	208,869	(208,869)	546,553	(546,553)
JPY	11,607	(11,607)	22,916	(22,916)
합 계	220,476	(220,476)	569,469	(569,469)

상기 민감도 분석은 보고기간종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

(3) 기타 가격위험

기타 가격위험은 이자율위험이나 환위험 이외의 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험이며, 보고기간종료일 현재 당사의 당기손익-공정가치 측정금융자산 719,716천원이 가격변동위험에 노출되어 있으며, 당기말 현재 해당 주식의 주가가 5% 변동시 상장지분상품의 가격변동이 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	5% 상승시	5% 하락시
법인세효과 차감전 평가손익	35,986	(35,986)
법인세효과	(7,917)	7,917
법인세효과 차감후 평가손익	28,069	(28,069)

31.2 신용위험

신용위험은 거래상대방이 의무를 이행하지 못하여 손실이 발생할 위험입니다. 당사는 주요하게 매출채권, 대여금 등 영업활동 및 금융기관 예금, 외환거래, 기타 금융상품 등 재무활동으로 인한 신용위험에 노출되어 있습니다.

(1) 매출채권 및 기타채권

당사는 신용거래를 희망하는 모든 거래상대방에 대하여 신용검증절차의 수행을 원칙으로 하여 신용상태가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 당사의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하는 등 매출채권 및 기타채권(비유동 포함) 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다. 당사의 대손위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
매출채권	16,781,613	22,284,057
기타채권	6,942,086	9,148,298
합계	23,723,699	31,432,355

당사는 상기 채권에 대해 매 보고기간말에 개별적 또는 집합적으로 손상여부를 검토하고 있습니다.

(2) 기타의 자산

현금, 단기예금 및 장·단기대여금 등으로 구성되는 당사의 기타의 자산으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로 발생합니다. 이러한 경우 당사의 신용위험 노출정도는 최대 해당 금융상품 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 당사는 신한은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 및 단기금융상품 등을 예치하고있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

(3) 유동성위험

유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 자금을 조달하지 못할 위험입니다.

당사는 특유의 유동성 전략 및 계획을 통하여 자금부족에 따른 위험을 관리하고 있습니다. 당사는 금융상품 및 금융자산의 만기와 영업현금흐름의 추정치를 고려하여 금융자산과 금융부채의 만기를 대응시키고 있습니다. 한편, 금융부채별 상환계획은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	장부금액	3개월 이내	3개월~1년	1년~5년	5년 이상
유동부채					
매입채무	14,395,319	14,395,319	-	-	-
기타채무	636,004	618,034	17,970	-	-
기타금융부채	1,988,713	627,914	1,360,799	-	-
소계	17,020,036	15,641,267	1,378,769	-	-
비유동부채					

기타금융부채	914,794	-	-	914,794	-
합 계	17,934,831	15,641,267	1,378,769	914,794	-

<전기말>

(단위: 천원)

구분	장부금액	3개월 이내	3개월~1년	1년~5년	5년 이상
유동부채					
매입채무	12,404,172	12,404,172	-	-	-
기타채무	817,638	804,377	5,407	7,854	-
차입금	18,330,000	13,530,000	4,800,000	-	-
기타금융부채	3,497,811	901,660	2,590,860	-	-
소 계	35,049,621	27,640,209	7,396,267	7,854	-
비유동부채					
기타금융부채	3,113,966	-	-	3,119,257	-
합 계	38,163,587	27,640,209	7,396,267	3,127,111	-

상기 금융부채의 잔존만기별 현금흐름은 할인되지 아니한 명목금액으로서 지급을 요구 받을 수 있는 기간 중 가장 이른 일자를 기준으로 작성되었습니다.

(4) 자본관리

자본관리의 주 목적은 당사의 영업활동을 유지하고 주주가치를 극대화하기 위하여 높은 신용등급과 건전한 자본비율을 유지하기 위한 것입니다.

당사는 자본구조를 경제환경의 변화에 따라 수정하고 있으며, 이를 위하여 배당정책을 수정하거나 자본감소 혹은 신주발행을 검토하도록 하고 있습니다. 한편, 기중 자본관리의 목적, 정책 및 절차에 대한 어떠한 사항도 변경되지 않았습니다.

당사는 순부채를 총자본, 즉 자기자본과 순부채를 합한 총자본으로 나눈 부채비율을 사용하여 감독하고 있는 바, 당사는 순부채를 매입채무및기타채무, 차입금, 기타유동부채 및 기타비유동부채에서 현금및현금성자산을 차감하여 산정하고 있습니다. 보고기간종료일 현재 순부채 및 자기자본은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
매입채무	14,395,319	12,404,172
기타채무	636,004	817,638
차입금	-	18,330,000
기타유동부채	16,660,021	6,468,812
합 계	31,691,344	38,020,622
차감: 현금및현금성자산	(36,852,135)	(14,415,079)
순부채	(5,160,791)	23,605,543
부채총계	36,903,628	46,429,581

자본총계	218,176,130	219,769,858
자본총계 대비 순부채 비율	(2.37%)	10.74%
자본총계 대비 부채 비율	16.91%	21.13%

6. 기타 재무에 관한 사항

가. 대손충당금 설정현황 (연결기준)

(1) 보고기간종료일 현재 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		당기말			전기말		
		채권금액	대손충당금	장부가액	채권금액	대손충당금	장부가액
유동	매출채권	47,393,608	(1,220,863)	46,172,745	47,073,798	(2,493,800)	44,579,998
	미수금	864,384	(19,533)	844,851	884,683	(20,245)	864,438
	단기대여금	31,834	-	31,834	-	-	-
	예치보증금	4,573	-	4,573	10,573	-	10,573
	소계	48,294,398	(1,240,396)	47,054,002	47,969,054	(2,514,045)	45,455,009
비유동	매출채권	948,080	(948,080)	-	-	-	-
	장기대여금	24,167	-	24,167	72,738	-	72,738
	보증금	10,189,416	-	10,189,416	13,317,249	-	13,317,249
	현재가치할인차금	(150,278)	-	(150,278)	(256,049)	-	(256,049)
	소계	11,011,385	(948,080)	10,063,305	13,133,938	-	13,133,938
합 계		59,305,783	(2,188,476)	57,117,307	61,102,992	(2,514,045)	58,588,947

(2) 당기와 전기 중 매출채권 및 기타채권의 대손충당금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		개별적 손상	집합적 손상	합 계
당기	당기초	2,080,658	433,386	2,514,044
	설정(환입)	91,550	(313,557)	(222,007)
	회수(제각)	(739)	(102,822)	(103,561)
	당기말	2,171,469	17,007	2,188,476
전기	전기초	2,077,293	408,964	2,486,257
	설정(환입)	275,121	24,422	299,543
	회수(제각)	(271,755)	-	(271,755)
	전기말	2,080,658	433,386	2,514,044

(3) 보고기간종료일 현재 매출채권 및 기타채권의 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	매출채권	기타채권	매출채권	기타채권
6개월 미만	47,187,517	881,258	46,340,053	895,256
6개월~ 1년	206,091	-	733,745	-
1년초과	948,080	10,233,115	-	13,389,987
합 계	48,341,688	11,114,373	47,073,798	14,285,243

한편, 상기 연령분석 대상 채권에는 대손충당금 및 현재가치할인차금은 제외되어 있습니다.

(4) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

- 당사는 약정 회수기일로부터 연체된 채권에 대해서는 연령분석 및 경험률에 근거한 대손충당금을 설정하고 있습니다.
- 또한 부실거래처에 대한 매출채권 잔액은 담보 부족액 전액을 대손충당금으로 설정하고 있으며, 부실거래처의 분류기준은 다음과 같습니다.
 - ① 부도발생, 법정관리 및 화의신청 거래처
 - ② 거래처의 사업장에 대해 제3자가 경매진행, 가압류 등기를 한 경우
 - ③ 채무자가 행불, 구속, 파산, 도주한 거래처
 - ④ 기타 정상적인 채권회수 가능성이 없다고 판단되는 거래처

나. 연결기준 재고자산 현황

1) 보고기간종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실 총당금	장부금액	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
제품	7,656,285	-	7,656,285	50,629,872	(163,987)	50,465,885
상품	36,762,452	(229,483)	36,532,970	8,292,175	(156,797)	8,135,378
재공품	6,283,361	-	6,283,361	6,247,468	-	6,247,468
원재료	28,535,186	(46,052)	28,489,134	37,460,001	(46,052)	37,413,949
저장품	991,974	-	991,974	717,804	-	717,804
미착품	321,699	-	321,699	1,395,054	-	1,395,054
합 계	80,550,957	(275,534)	80,275,422	104,742,374	(366,836)	104,375,538

연결기업의 재고자산은 주로 주철관 및 강관, 화장품 그리고 원재료인 선철, 고철 등으로 구성되어 있으며, 당기말 현재 연결기업의 재고자산은 보험에 가입되어 있지 아니합니다.

2) 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 백만원)

사업부문	계정과목	제69기	제68기	제67기	비 고
주철관	제 품	24,524	33,743	28,488	
	재 공 품	1,972	1,276	2,938	

	원부재료	10,939	12,104	7,318	
	기 타	4,340	2,844	3,379	
	소 계	41,775	49,967	42,123	
강 관	제 품	9,870	13,865	11,633	
	재 공 품	3,966	4,766	4,514	
	원부재료	15,751	24,903	20,773	
	기 타	1,256	1,584	1,170	
	소 계	30,843	45,118	38,090	
화장품	제 품	2,139	2,857	2,359	
	재 공 품	346	205	266	
	원부재료	2,121	1,803	1,739	
	기 타	3,052	4,425	4,246	
	소 계	7,658	9,290	8,610	
합 계	제 품	36,533	50,466	42,480	
	재 공 품	6,283	6,247	7,718	
	원부재료	28,811	38,809	29,830	
	기 타	8,648	8,853	8,795	
	소 계	80,275	104,375	88,823	
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		22.5%	29.3%	25.2%	
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고 + 기말재고)÷2}]		3.9회	3.7회	3.9회	

4) 재고자산의 실사내용

회사는 재무제표를 작성함에 있어 외부감사인의 입회하에 2021년 1월 4일에 재고실사를 실시하였습니다

5) 장기체화재고 등의 현황

- 해당사항 없음

6) 금융상품의 수준별 공정가치

(1) 공정가치 측정에 적용된 평가기법과 가정

연결기업은 공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

구 분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격
수준 2	직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 자산이나 부채에 대한 투입변수
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은 자산이나 부채에 대한 투입변수

(2) 금융상품의 수준별 공정가치
 보고기간종료일 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기말				
금융자산				
당기손익- 공정가치측정금융자산(유동)	1,372	969,212	-	970,583
당기손익- 공정가치측정금융자산(비유동)	718,345	6,631,213	7,917,284	14,297,630
전기말				
금융자산				
당기손익- 공정가치측정금융자산(유동)	-	2,790,954	-	2,790,954
당기손익- 공정가치측정금융자산(비유동)	169,322	9,600,518	8,843,505	21,404,299

(3) 기타 공정가치와 관련된 사항은 별첨된 연결재무제표 주석을 참조해 주시기 바랍니다.

7. 채무증권발행실적등

채무증권 발행실적

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 원, %)

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

사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

(작성기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
-	-	-	-	-	-

(이행현황기준일 : 2020년 12월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	-
	이행현황	-
담보권설정 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
자산처분 제한현황	계약내용	-

	이행현황	-
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	-

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 원)

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 : 원)

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 : 원)

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 : 원)

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 : 원)

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

당사가 동 사업보고서에서 미래에 발생할 것으로 예상·예측한 활동, 사건 또는 현상등은 당해 공시서류 작성 시점의 사업진행 상황 및 사건, 재무성과 등을 기초로 한 회사의 견해를 반영한 것입니다. 따라서 동 예측정보는 미래 사업환경과 관련한 여러가지 부정확한 가정에 기초하고 있으므로 이러한 예측의견들은 추후 결과적으로 실제와 다르다고 판명될 수 있습니다. 또한 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과간에 중대한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 내부경영과 관련한 예측사항과 외부환경에 관한 불확실성 등 다양한 비확정적 자료들을 포함하고 있습니다.

아울러 당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 배제하기 위하여 예측정보를 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무 역시 없습니다. 결과적으로 동 사업보고서상에 회사가 예상한 결과 또는 예측사항이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생함을 확신하는 그 어떤 명확성을 제공할 수 없습니다. 동 보고서에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며 회사가 이러한 결과예측 및 위험요인이나 예측정보에 대한 수정·보완으로 지속적인 최신 정보를 제공할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

1) 일반적 사항

기업회계기준서 제1027호 '연결재무제표와 별도재무제표'에 따라 지배회사인 한국주철관공업주식회사(이하 "지배회사")와 종속회사인 진방스틸(주) 및 한국강재(주), 에이스스틸(주), 엔프라니(주)(이하 지배회사와 종속회사를 일괄하여 "연결회사")를 연결대상으로 하여 연결재무제표를 작성하였으며, 지배기업 및 종속회사의 결산월은 12월입니다. 지배기업의 경우 기존에 3월 결산법인이었으나 2020년도부터 12월 결산법인으로 변경되어 제69기 경영실적은 2020년 4월 1일부터 2020년 12월 31일까지의 기간으로 재무제표 및 손익계산서가 작성되었음을 알려 드립니다.

(2) 지배회사의 개요

한국주철관공업(주)는 한국기계주물제작 주식회사로 1953년 4월 27일 설립하여, 1961년 12월 현재의 한국주철관공업주식회사로 상호를 변경하였습니다. 당사는 1969년 12월 한국거래소에 주식을 상장하였으며, 국내최초로 수도용 회주철관을 생산한 이후로 지속적인 기술개발을 통하여 기존 회주철관에 비해 인장강도 및 연성 등이 우수하여 내구성이 더욱 강화된 덕타일주철관을 생산하는 등 반세기 이상 깨끗한 물공급을 통한 국민생활 증진을 위해 노력해오고 있습니다.

한국주철관공업(주)가 영위하는 사업은 국민생활의 중요한 부분을 담당하고 있는 기간산업으로 상하수도용 덕타일주철관과 일반사업에 필요한 부품 또는 소재 관련 주물제품 및 일부 강관재 등을 생산하고 있습니다. 한국주철관공업(주)가 생산하는 주요 제품들은 정부의 예산배정에 따라 내수규모가 한정되어있는 이유로 인하여 전략적 매출증대를 통한 적극적 방식으로 수익증대를 꾀하는 일반기업들과는 달리 한정된 매출에 대한 원가절감을 통한 소극적 방식의 수익증대가 일반적이므로 원가절감을 위한 다각적인 노력이 필요한 산업입니다. 아

올리 90%이상 보급율로 인한 노후관 교체사업이 주를 이루는 현재의 상하수도관시장의 상황으로 인하여 급격한 매출증대를 기대하기 어려운 실정과 더불어 SOC사업축소 및 더욱 치열해지는 타관종과의 경쟁 등으로 인한 어려운 경쟁환경으로 인하여 원가절감 노력 및 수익의 다각화 노력이 그 어느때 보다 절실한 상황입니다.

(3) 연결재무제표에 포함된 종속회사

종속기업명	소유지분율(%)		소재지	결산월	업종
	2020.12.31.	2020.03.31.			
진방스틸(주)	100	100	대한민국	12월	철강제품 및 기타 강재의 제조업
한국강재(주)	100	100	대한민국	12월	철강제품 및 기타 강재의 제조업
엔프라니(주)	52	52	대한민국	12월	화장품 제조, 판매업
에이스스틸(주)	100	100	대한민국	12월	철강제품 및 기타 강재의 제조업

연결재무제표에 포함된 종속회사의 당기와 전기의 요약포괄손익계산서는 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

회사명	자산총액	부채총액	매출액	당기손익
진방스틸(주)	50,876,126	13,991,274	110,283,111	2,639,682
엔프라니(주)	52,271,213	21,415,839	57,017,157	(1,817,971)
한국강재(주)	29,965,004	12,244,251	57,278,997	1,651,385
에이스스틸(주)	29,831,983	9,226,629	39,200,673	1,693,111

<전기>

(단위: 천원)

회사명	자산총액	부채총액	매출액	당기손익
진방스틸(주)	51,126,017	17,060,077	151,728,087	2,765,301
엔프라니(주)	37,113,959	18,870,111	84,365,305	2,872,917
한국강재(주)	28,029,870	11,967,770	70,826,299	2,029,502
에이스스틸(주)	26,491,384	7,591,563	50,046,503	1,893,724
합계	142,761,230	55,489,521	356,966,194	9,561,444

3. 재무상태 및 영업실적

가. 재무상태 : 요약 연결재무상태표

(단위: 원, %)

과목	제69기	제68기	증감액	증감비율
(자산)				
1. 유동자산	187,257,786,225	174,644,780,009	12,613,006,216	7.22
2. 비유동자산	170,268,370,535	182,046,846,720	(11,778,476,185)	(6.47)

자산총계	357,526,156,760	356,691,626,729	834,530,031	0.23
(부 채)				
1. 유동부채	65,629,893,182	68,571,785,094	(2,941,891,912)	(4.29)
2. 비유동부채	7,512,339,941	9,993,543,549	(2,481,203,608)	(24.83)
부채총계	73,142,233,123	78,565,328,643	(5,423,095,520)	(6.90)
(자 본)				
1. 지배기업소유지분	276,552,928,774	269,486,098,388	7,066,830,386	2.62
(1) 자본금	12,000,000,000	12,000,000,000	0	0.00
(2) 자본잉여금	97,244,876,003	97,244,876,003	0	0.00
(3) 자본조정	(2,739,796,750)	(2,739,796,750)	0	0.00
(4) 기타포괄손익누계액	(1,843,439,081)	(2,167,951,256)	324,512,175	(14.97)
(5) 이익잉여금	171,891,288,602	165,148,970,391	6,742,318,211	4.08
2. 비지배기업소유지분	7,830,994,863	8,640,199,698	(809,204,835)	(9.37)
자본총계	284,383,923,637	278,126,298,086	6,257,625,551	2.25
부채와자본총계	357,526,156,760	356,691,626,729	834,530,031	0.23

나. 영업실적 : 요약연결포괄손익계산서

(단위: 원, %)

과 목	제69기	제68기	증감액	증감비율
1. 매출액	328,288,630,355	437,227,919,815	(108,939,289,460)	(24.92)
2. 매출원가	273,094,470,389	353,312,357,840	(80,217,887,451)	(22.70)
3. 매출총이익	55,194,159,966	83,915,561,975	(28,721,402,009)	(34.23)
4. 판매비와 관리비	43,851,373,305	68,347,238,578	(24,495,865,273)	(35.84)
5. 영업이익	11,342,786,661	15,568,323,397	(4,225,536,736)	(27.14)
6. 법인세비용차감전순이익	12,686,220,165	16,796,201,340	(4,109,981,175)	(24.47)
7. 법인세비용	2,449,296,014	2,779,120,309	(329,824,295)	(11.87)
8. 당기순이익	10,236,924,151	14,017,081,031	(3,780,156,880)	(26.97)
<당기순이익 귀속>				
지배기업소유주지분	11,044,594,211	12,574,854,946	(1,530,260,735)	(12.17)
비지배주주지분	(807,670,060)	1,442,226,085	(2,249,896,145)	(156.00)
9. 기타포괄손익	322,977,400	(508,150,197)	831,127,597	163.56
10. 총포괄손익	10,559,901,551	13,508,930,834	(2,949,029,283)	(21.83)
<총포괄손익 귀속>				
지배기업소유주지분	11,369,106,386	12,008,870,943	(639,764,557)	(5.33)
비지배주주지분	(809,204,835)	1,500,059,891	(2,309,264,726)	(153.94)
기본주당이익	513	585	(72)	(12.31)

* 제69기 재무정보 자료의 산출 기간은 2020년 4월 1일부터 2020년 12 월 31일 총 9개월간의 실적 내용을 작성한 것이니 이 점 참고 바랍니다.

4. 경영성과의 평가

당사 및 종속회사의 제69기 개황 설명에 앞서 금번 69기는 당사의 결산기를 변경 적용한 첫 해로써 실적반영 기준이 4월 1일부터 12월 31일까지 총 9개월분만 반영되어있습니다. 따라서 연결기준 매출액은 3,283억원으로 전년 대비 24% 감소하였고, 당기순이익도 27%가 감소한 102억원입니다. 또한 개별기준에 있어서는 매출액이 전년 대비 25% 감소한 901억원이며, 당기순이익은 40%가 감소한 26억원입니다. 앞서 말씀드리바와 같이 9개월분의 실적을 반영하였기에 전기 대비 모두 감소한 것으로 확인되나 이를 12개월분으로 단순 계산하여 추정해 볼 경우 연결 기준에 있어서 매출액 및 당기순이익은 전기와 비슷한 결과라고 말씀드릴 수 있습니다. 그 외 전체적인 결과를 분석해보면 2020년의 경우 코로나19의 확산에 따라 현 정부정책상 보건, 복지 분야로의 예산편성이 상당히 증가한 반면 SOC사업 분야에 대한 예산은 상대적으로 감소하는 추세이므로 당사의 영업활동에 많은 어려움이 있었던 한해였습니다. 하지만 이런 외부적인 요인에도 불구하고 내부적인 생산성 향상 및 원가 절감 등의 노력으로 조금이나마 어려운 현실을 극복해 나가고 있다고 말씀드릴 수 있습니다. 아울러 종속회사들의 실적요인을 분석한 결과 엔프라니 역시 2020년의 경우 코로나19로 인해 글로벌 경기의 위축이 가속화되었고 불확실한 대내외 상황과 급변하는 경영 환경 속에서 외부활동감소 및 외국인관광객의 감소로 통계청 국가 통계포털에 의하면 20년 화장품소매판매액은 28조 4,946억으로 추정되며, 19년 34조6,690억에 비해 17.8%감소한 것으로 나타나고 있습니다. 이러한 영향으로 엔프라니 재무제표 기준 매출액이 전년대비 10.9% 감소한 759억원, 당기순이익은 -21.8억원으로 집계되었습니다.

진방스틸, 한국강재, 에이스스틸은 전기 대비 매출액 및 당기순익에 있어서 큰 변동 없이 비슷한 수준을 유지하고 있습니다. 아직 코로나19로 인하여 사회적으로 많이 어려운 경영환경 속에 놓여 있으나, 한국주철관 및 계열회사들은 고객에게 최고의 가치를 제공하기 위해 자구적인 노력을 기울여 반드시 좋은 실적을 낼 수 있도록 최선을 다할 것을 약속드립니다.

V. 감사인의 감사의견 등

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

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제69기(당기)	에일회계법인	적정	해당사항 없음	특수관계자 거래
제68기(전기)	회계법인공감	적정	해당사항 없음	특수관계자 거래
제67기(전전기)	회계법인공감	적정	해당사항 없음	-

2. 감사용역 체결현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제69기(당기)	에일회계법인	반기, 기말, 연결 재무제표에 대한 감사 및 감사보고서 작성	99백만원	-	99백만원	1,185시간
제68기(전기)	회계법인공감	반기, 기말, 연결 재무제표에 대한 감사 및 감사보고서 작성	89백만원	-	89백만원	1,151시간
제67기(전전기)	회계법인공감	반기, 기말, 연결 재무제표에 대한 감사 및 감사보고서 작성	83백만원	-	83백만원	1,193시간

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제69기(당기)	2020.11.06	세무조정	2021.03.02~03.05	6백만원	에일회계법인
제68기(전기)	2019.11.20	세무조정	2020.05.25~05.29	6백만원	회계법인공감
제67기(전전기)	2018.11.20	세무조정	2019.05.27~05.31	6백만원	회계법인공감

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

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	-	-	-	-
2	-	-	-	-
3	-	-	-	-

5. 내부회계관리제도

당사의 감사는 일상감사, 반기감사 및 결산감사 등을 실시하는 등 내부감시체도를 운영하고 있습니다.

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 및 개요

사업보고서 작성 기준일 현재 당사의 이사회는 사내이사 5명, 사외이사 2명 등 총 7 인의 이사로 구성되어 있습니다.

사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
7	2	-	-	-

나. 이사회 내 위원회 구성현황

- 해당사항 없음

다. 이사회 운영규정의 주요 내용

- ① 이사회는 이사로 구성하며 회사업무의 중요사항을 결의한다.
- ② 이사회는 결의는 이사과반수의 출석과 출석이사의 과반수로 한다. 다만 상법 제397조의2(회사기회유용금지) 및 제398조(자기거래금지)에 해당하는 사안에 대한 이사회 결의는 재적이사 3분의2 이상의 수로 한다.
- ③ 이사회는 결의에 관하여 특별한 이해관계가 있는 자는 의결권을 행사하지 못한다.
- ④ 이사회는 이사의 전부 또는 일부가 직접회의에 출석하지 아니하고 모든 이사가 음성 또는 동시 송·수신하는 통신수단에 의하여 결의에 참가하는 것을 허용할 수 있다. 이 경우 당해 이사는 이사회에 직접 출석한 것으로 본다.

라. 사외이사 현황

성 명	주요경력	최대주주등과의 이해관계	비 고
이석호	(前) 한국주철관공업(주) 부사장	해당사항 없음	-
홍선표	(前) 한국주철관공업(주) 영업2본부장 (現) 부덕실업(주) 부사장	해당사항 없음	-

※ 사외이사의 업무지원 조직 : 인사노무팀 (담당자 박용대 ☎ 051-291-5481)

마. 이사회 주요활동내역

회차	개최일자	의안내용	가결여부	
1	2019.05.13	제1호의안 제67기 재무제표 승인의 건 제2호의안 제67기 정기주주총회 개최의 건 제3호의안 제67기 현금배당의 건	가결 가결 가결	

2	2019.06.28	제1호의안 이사보수 중 주주총회 위임사항에 관한 결정의 건 제2호의안 대표이사 선출의 건(대표직 2명 중임, 1명 신규선임) 제3호의안 관계회사 및 계열회사 이사·감사 겸직 승인의 건	가결 가결 가결	
3	2020.05.12	제1호의안 제68기 재무제표 승인의 건 제2호의안 제68기 정기주주총회 개최의 건 제3호의안 제68기 현금배당의 건	가결 가결 가결	
4	2020.06.26	제1호의안 이사보수 중 주주총회 위임사항에 관한 결정의 건 제2호의안 대표이사 선출의 건(대표직 1명 재선임) 제3호의안 관계회사 및 계열회사 이사·감사 겸직 승인의 건	가결 가결 가결	
5	2021.02.09	제1호의안 제69기 재무제표 승인의 건 제2호의안 제69기 정기주주총회 개최의 건 제3호의안 제69기 현금배당의 건	가결 가결 가결	

바. 이사회에서 사외이사의 주요활동내역

회차	개최일자	의안내용	사외이사 등의 성명	
			이석호 출석률:100%	홍선표 출석률:100%
			찬 반 여부	
1	2019.05.13	제1호의안 제67기 재무제표 승인의 건 제2호의안 제67기 정기주주총회 개최의 건 제3호의안 제67기 현금배당의 건	찬성	찬성
2	2019.06.28	제1호의안 이사보수 중 주주총회 위임사항에 관한 결정의 건 제2호의안 대표이사 선출의 건 (대표직 2명 중임, 1명 신규선임) 제3호의안 관계회사 및 계열회사 이사·감사 겸직 승인의 건	찬성	찬성
3	2020.05.12	제1호의안 제68기 재무제표 승인의 건 제2호의안 제68기 정기주주총회 개최의 건 제3호의안 제68기 현금배당의 건	찬성	찬성
4	2020.06.26	제1호의안 이사보수 중 주주총회 위임사항에 관한 결정의 건 제2호의안 대표이사 선출의 건 (대표직 1명 재선임) 제3호의안 관계회사 및 계열회사 이사·감사 겸직 승인의 건	찬성	찬성
5	2021.02.09	제1호의안 제69기 재무제표 승인의 건 제2호의안 제69기 정기주주총회 개최의 건 제3호의안 제69기 현금배당의 건	찬성	찬성

사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	-

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사기구 관련 사항

(1) 감사위원회(감사) 설치여부 및 구성방법 등

- 당사는 감사위원회를 설치하고 있지 않으며, 사업보고서 작성기준일 현재 상근 감사 1인과 비상근감사 1인을 두고 있습니다.

나. 감사에 관한 사항

(1) 감사의 구성

구분	성명	주요경력	비고
상근감사	김장남	서울대학교 공과대학 한국주철관공업 근무(68년~00년)	상근
비상근감사	박이진	동의대학교 행정대학원 한국주철관공업 근무(73년~08년)	비상근

(2) 감사의 주요활동 내역

회차	개최일자	의안내용	가결여부	비고
1	2019.05.13	제1호의안 제67기 재무제표 승인의 건 제2호의안 제67기 정기주주총회 개최의 건 제3호의안 제67기 현금배당의 건	가결 가결 가결	
2	2019.06.28	제1호의안 이사보수 중 주주총회 위임사항에 관한 결정의 건 제2호의안 대표이사 선출의 건(대표직 2명 중임, 1명 신규선임) 제3호의안 관계회사 및 계열회사 이사·감사 겸직 승인의 건	가결 가결 가결	
3	2020.05.12	제1호의안 제68기 재무제표 승인의 건 제2호의안 제68기 정기주주총회 개최의 건 제3호의안 제68기 현금배당의 건	가결 가결 가결	
4	2020.06.26	제1호의안 이사보수 중 주주총회 위임사항에 관한 결정의 건 제2호의안 대표이사 선출의 건(대표직 1명 재선임) 제3호의안 관계회사 및 계열회사 이사·감사 겸직 승인의 건	가결 가결 가결	
5	2021.02.09	제1호의안 제69기 재무제표 승인의 건 제2호의안 제69기 정기주주총회 개최의 건 제3호의안 제69기 현금배당의 건	가결 가결 가결	

※ 감사는 그 직무를 수행하기 위하여 필요하다고 인정되는 경우 대조, 실사, 입회, 조회, 기타 적절한 감사절차를 적용하여 조사하고 있습니다. 업무감사를 위하여 는 이사회 및 기타 중요한 회의에 출석하고 필요하다고 인정되는 경우 이사로부터 터 영업에 관한 보고를 받을 수 있으며 중요한 업무에 관한 서류를 열람하고 그 내용을 면밀히 검토하는 등 적절한 방법을 사용 조사하고 있습니다.

감사 교육 미실시 내역

감사 교육 실시여부	감사 교육 미실시 사유
미실시	-

- 당사는 별도 감사지원 조직이 구성되어 있지 않습니다.
- 당사는 별도 준법지원인 등 지원조직이 구성되어 있지 않습니다.

3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

(1) 주주의 의결권은 1주마다 1개로 한다.

(2) 2이상의 의결권을 가지고 있는 주주가 의결권의 불통일행사를 하고자 할 때에는 회의일의 3일전에 회사에 대하여 서면으로 그 뜻과 이유를 통지하여야 하며, 회사는 주주의 의결권의 불통일행사를 거부할 수 있다. 그러나 주주가 신탁을 인수하였거나 기타 타인을 위하여 주식을 가지고 있는 경우에는 그러하지 아니한다.

(3) 주주는 대리인으로 하여금 그 의결권을 행사하게 할 수 있으며, 이때 대리인은 주주총회 개시전에 그 대리권을 증명하는 서면(위임장)을 제출하여야 한다.

(4) 2인 이상의 이사를 선임하는 경우에는 상법에서 규정하는 집중투표제를 적용하지 아니한다.

(5) 소수주주권 행사, 경영권경쟁 등과 관련한 사항은 없습니다.

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	
김길출	본인	보통주	2,897,921	12.71	2,897,921	12.71	-
정옥강	친인척	보통주	94,547	0.42	94,547	0.42	-
김태형	친인척	보통주	1,686,184	7.40	1,686,184	7.40	-
김재순	친인척	보통주	18,640	0.08	18,640	0.08	-
박현우	친인척	보통주	140,000	0.61	140,000	0.61	-
동양아금공업(주)	기타	보통주	1,239,606	5.44	1,239,606	5.44	-
(재)김전	재단	보통주	2,030,580	8.90	2,030,580	8.90	-
(주)마천캐스트	기타	보통주	2,820,880	12.37	2,820,880	12.37	-
계		보통주	10,928,358	47.93	10,928,358	47.93	-
		-	-	-	-	-	-

나. 최대주주의 주요경력 및 개요

※ 최대주주명 : 김길출 특수관계인 수 : 8명

- 최대주주인 김길출 사내이사의 약력 등 세부현황은 다음과 같습니다.

(2020년 12월 31일 현재)

직명 (상근여부)	성명	약력	담당업무
사내이사 (상근)	김길출	- The American Univ. 경영학과 졸업 - 한국주철관공업(주) 대표이사 - 부산시체육회 인라인롤러연맹 회장 역임 - 대한태권도협회 부회장 역임 - 한국주철관공업(주) 회장(現)	대표이사

최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

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	김길출	2,897,921	12.71	-
	(주)마천캐스트	2,820,880	12.37	-
	(재)김전	2,030,580	8.90	-
	김태형	1,686,184	7.40	-
	한국주철관공업(주)	1,289,530	5.65	-
	동양아금공업(주)	1,239,606	5.44	-
우리사주조합		0	0.00	-

소액주주현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주			소유주식			비고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	9,123	9,138	99.85	6,667,925	22,800,500	29.25	-

※ 상기 자료는 2020.12.31. 결산기준일 주주현황에 따른 한국예탁결제원의 주식분포상황표에 근거하여 작성하였습니다.

2. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	정관 제8조(신주인수권) 이 회사의 신주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다. 그리고 신주식에 있어 신주인수권의 결정 및 신주발행에 필요한 사항은 이사회가 결정한다.		
결산일	12월 31일	정기주주총회	3월 중
주주명부폐쇄시기	1월 1일부터 1월 31일까지		
주권의 종류	주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률에 따라 주권 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리가 의무적으로 전자등록됨에 따라 '주권의 종류'를 기재하지 않음.		
명의개서대리인	한국예탁결제원 증권대행부		
주주의 특전	없음	공고게재신문	부산일보

3. 최근 6개월 간의 주가 및 주식 거래실적

국내증권시장

(단위 : 원, 천주)

종 류		12월	11월	10월	9월	8월	7월
기명식보통주	최 고	8,800	8,650	8,660	9,080	9,610	11,350
	최 저	8,090	8,060	7,930	7,990	8,030	8,290
월간거래량		1,445	1,316	1,473	2,334	3,667	29,089

※ 당사는 해외 증권시장에 상장되어있지 않습니다.

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			
김길출	남	1946.01	대표이사 회장	등기임원	상근	-	한국주철관공업(주) 대표이사(現)	2,897,921	-	본인	47년6월	2021.06.29
홍동국	남	1955.08	대표이사 사장	등기임원	상근	영업총괄	한국주철관공업(주) 영업1, 2본부장(前)	-	-	없음	39년9월	2022.06.28
김태형	남	1975.09	대표이사 부사장	등기임원	상근	관리총괄 (경영지원실장)	한국주철관공업(주) 해외영업담당(前)	1,686,184	-	친인척	19년3월	2022.06.28
김형규	남	1962.03	대표이사 공장장	등기임원	상근	생산총괄 (생산본부장)	한국주철관공업(주) 생산1,2본부장(前)	-	-	없음	30년2월	2021.06.26
김태훈	남	1977.05	비상근 이사	등기임원	비상근	비상근이사	엔프라니(주) 및 한국강재(주) 사내이사(現)	-	-	친인척	3년6월	2023.06.26
이석호	남	1947.04	사외이사	등기임원	비상근	사외이사	한국주철관공업(주) 부사장(前)	-	-	없음	0년6월	2023.06.26
홍선표	남	1965.03	사외이사	등기임원	비상근	사외이사	한국주철관공업(주) 영업1본부장(前) 부덕실업(주) 부사장(現)	-	-	없음	1년3월	2022.06.28
김장남	남	1943.03	감사	등기임원	상근	상근감사	한국주철관공업(주) 부사장(前)	-	-	없음	15년5월	2023.06.26
박이진	남	1949.04	감사	등기임원	비상근	비상근감사	한국주철관공업(주) 부사장(前)	23,630	-	없음	8년0월	2021.03.26
나기선	남	1964.06	이사	미등기임원	상근	영남영업팀장	한국주철관공업(주) 호남영업팀장(前)	-	-	없음	32년6월	2021.03.31
이창훈	남	1969.01	이사	미등기임원	상근	영업1본부장	한국주철관공업(주) 서울사무소 영업팀장	-	-	없음	22년4월	2021.03.31

등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2021년 03월 26일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	김길출	남	1946.01	부	한국주철관공업(주) 회장(現)	2021.03.26	본인
선임	김형규	남	1962.03	부	한국주철관공업(주) 생산본부장(現)	2021.03.26	없음

직원 현황

직원 등 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 천원)

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)								
한국주철관	남	163	0	0	0	163	16.1	7,057,098	43,295				-
한국주철관	여	2	0	1	1	3	4.3	103,908	34,636	-	-	-	-
합 계		165	0	1	1	166	15.9	7,161,006	43,139				-

미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 천원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	2	273,168	78,048	-

2020년 9월까지 총 3명이었으나 1명 중도퇴사로 인하여 2020년 12월 31일 현재 기준 2명이나 1인 평균 급여의 산출은 3명을 기준으로 계산하여 기재함.

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 천원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	7	5,000,000	-
감사	2	100,000	-

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 천원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
9	1,037,832	115,315	-

2-2. 유형별

(단위 : 천원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	5	1,013,205	202,641	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	2	6,000	3,000	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	2	18,627	9,313	-

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
김길출	대표이사	645	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
김길출	근로 소득	급여	415	연봉계약에 근거하여 매월 46백만원 급여 지급 (연봉 830백만원 /18회 지급, 급여 12회, 정기상여 6회) * 산정기간 : 2020.04~2020.12 (9개월분)
		상여	230	정기상여와 성과금으로 구성되며 실적평가로 별도 성과금을 지급할수 있으나 당 기에는 성과금은 해당없음
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
----	----	------	------------------

김길출	대표이사	645	-
-----	------	-----	---

2. 산정기준 및 방법

(단위 :)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
김길출	근로 소득	급여	415	연봉계약에 근거하여 매월 46백만원 급여 지급 (연봉 830백만원 /18회 지급, 급여 12회, 정기상여 6회) * 산정기간 : 2020.04~2020.12 (9개월분)
		상여	230	정기상여 및 성과금으로 구성되며 실적평가로 별도 성과금을 지급할수 있으나 당기에는 성과금은 해당없음
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

IX. 계열회사 등에 관한 사항

가. 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						
에이스스틸(주)	2015.12.31	계열	14,200	2,840	100.0	14,200	-	-	-	2,840	100.0	14,200	29,832	2,373
진방스틸	2007.07.17	계열	24,898	314	100.0	8,266	-	-	-	314	100.0	8,266	50,876	4,080
엔프라니	2002.07.18	계열	12,023	1,507	52.0	10,635	-	-	-3,327	1,507	52.0	7,308	52,271	-2,177
한국강재	2011.03.22	계열	2,000	400	100.0	2,000	-	-	-	400	100.0	2,000	29,965	2,470
부산MBC	1995.09.30	투자	3,046	74	18.5	8,811	-	-	-926	74	18.5	7,885	82,110	-6,060
합 계				-	-	43,912	-	-	4,253	-	-	39,659	245,054	686

나. 종속기업투자에 대한 현황은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

관 계	회사명	당기말		전기말	
		지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
종속기업투자	진방스틸(주)	100.00%	8,266,572	100.00%	8,266,572
	한국강재(주)	100.00%	2,000,000	100.00%	2,000,000
	엔프라니(주)(주1)	51.95%	7,307,713	51.99%	10,635,403
	에이스스틸(주)	100.00%	14,200,000	100.00%	14,200,000
합 계			31,774,285		35,101,974

다. 종속기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 천원)

구 분	제69기	제68기	제67기
기초장부금액	35,101,974	35,101,974	35,101,974
취 득			-
손상차손	3,327,689		-
기말장부금액	31,774,285	35,101,974	35,101,974

라. 종속기업에 대한 주요 재무정보는 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

회 사 명	자산총액	부채총액	매출액	당기손익
진방스틸(주)	50,876,126	13,991,274	110,283,111	2,639,682

엔프라니(주)	52,271,213	21,415,839	57,017,157	(1,817,971)
한국강재(주)	29,965,004	12,244,251	57,278,997	1,651,385
에이스스틸(주)	29,831,983	9,226,629	39,200,673	1,693,111

<전기>

(단위: 천원)

회 사 명	자산총액	부채총액	매출액	당기손익
진방스틸(주)	51,126,018	17,060,077	151,728,087	2,765,301
엔프라니(주)	37,113,959	18,870,111	84,365,305	2,872,917
한국강재(주)	28,029,870	11,967,770	70,826,299	2,029,503
에이스스틸(주)	26,491,384	7,591,563	50,046,503	1,893,724

X. 이해관계자와의 거래내용

1. 최대주주등과의 거래내용

가. 가지급금 및 대여금(유가증권 대여 포함)내역

- 해당사항 없음

나. 담보제공 내역

- 해당사항 없음

다. 채무보증 내역

- 해당사항 없음

라. 출자 및 출자지분 처분내역

- 해당사항 없음

마. 유가증권 매수 또는 매도 내역

- 해당사항 없음

바. 부동산 매매 내역

- 해당사항 없음

사. 영업 양수·도 내역

- 해당사항 없음

아. 자산양수·도 내역

- 해당사항 없음

자. 장기공급계약 등의 내역

- 해당사항 없음

2. 주주(최대주주 등 제외)·임원·직원 및 기타 이해관계자와의 거래내용

가. 거래내역 및 채권·채무 잔액

(단위 : 천원)

특수관계자	매출거래 등	매입거래 등	채권	채무
진방스틸(주)	292,507	967,277	1,086,970	21,238
엔프라니(주)		365,700	180,000	6,823
한국강재(주)	966,799	223,523	4,527,496	
에이스스틸(주)	211,833	181,846	7,179,507	
(주)마천케스트		7,373,352		1,435,923

동양야금공업(주)		1,742,820		637,626
합 계	1,471,139	10,854,518	12,973,973	2,101,610

나. 특수관계자를 위한 지급보증

(단위: 천원)

채무자	관 계	보증처	보증금액	차입한도
-----	-----	-----	------	------

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 매, 원)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
은 행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법 인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

2. 외국지주회사의 자회사 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

구 분	A지주회사	B법인	C법인	D법인	...	연결조정	연결 후 금액
해당사항 없음							

3. 지급보증, 우발채무등

(1) 타인으로부터 제공받은 지급보증 내역
당기말 현재 당사가 타인으로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

제공자	보증수혜자	보증일	보증금액	보증내용
서울보증보험(주)	한국수자원공사 외	2020.12.31 외	11,852,120	계약 이행지급보증 등

(2) 타인에게 제공한 지급보증 내역은 없습니다.

(3) 약정사항

당기말 현재 당사의 주요 약정사항내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원화:천원, 외화: 1USD)

구 분	내 용	약정액	실행금액
신한은행	당좌대출	500,000	-
	일반자금대출	35,000,000	-
	수입신용장 개설한도	USD 40,000,000	-
	통화선도	USD 500,000	-
우리은행	일반자금대출	5,000,000	-
KEB하나은행	수입신용장 개설한도	USD 5,000,000	-

4. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결의내용	비 고
제68기 정 기 주주총회 2020.06.26.	1. 보고사항 - 감사보고 및 영업보고, 내부회계관리제도 운영실태 보고, 외부감사인 선임보고 2. 부의안건 제1호 의안 : 제68기('2019.04.01.~2020.03.31.) 재무제표 승인의 건 - 보통주 1주당 배당금 200원 제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건 제3호 의안 : 이사 선임의 건 제4호 의안 : 감사 선임의 건 제5호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건 제6호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건	원안대로 가 결	
제67기 정 기 주주총회 2019.06.28.	1. 보고사항 - 감사보고 및 영업보고, 내부회계관리제도 운영실태 보고 2. 부의안건 제1호 의안 : 제67기('2018.04.01.~2019.03.31.) 재무제표 승인의 건 - 보통주 1주당 배당금 200원 제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건 제3호 의안 : 이사 선임의 건 제4호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건 제5호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건	원안대로 가 결	

제66기 정 기 주주총회 2018.06.29.	1. 보고사항 - 감사보고 및 영업보고, 외부감사인 선임보고 2. 부의안건 제1호 의안 : 제66기('2017.04.01.~2018.03.31.) 재무제표 승인의 건 - 보통주 1주당 배당금 200원 제2호 의안 : 이사 선임의 건 제3호 의안 : 감사 선임의 건 제4호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건 제5호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건	원안대로 가 결	
------------------------------------	---	-------------	--

5. 녹색경영

당사는 「저탄소 녹색성장 기본법」 제42조와 「온실가스·에너지 관리업체 지정 관리 지침」(환경부 고시 제2010-109호)에 따라 산업·발전부문 관리업체로 지정되었습니다.

당사의 2020년 온실가스배출량 및 에너지사용량은 아래와 같습니다 (단위: tCO₂e, TJ)

사업장명	연간 온실가스 배출량(tCO ₂ e)			연간 에너지사용량(TJ)		
	직접배출 (Scope1)	간접배출 (Scope2)	총량	연료사용량	전기사용량	스팀사용량
한국주철관공업(주)	43,742	13,094	56,836	515	269	

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

보고서 작성 기준일 현재 해당사항이 없습니다.

2. 전문가와의 이해관계

보고서 작성 기준일 현재 해당사항이 없습니다.