

# 목 차

사업보고서 .....	1
<b>【대표이사 등의 확인】</b> .....	2
I. 회사의 개요 .....	3
1. 회사의 개요 .....	3
2. 회사의 연혁 .....	6
3. 자본금 변동사항 .....	9
4. 주식의 총수 등 .....	9
5. 정관에 관한 사항 .....	11
II. 사업의 내용 .....	13
1. 사업의 개요 .....	13
2. 주요 제품 및 서비스 .....	14
3. 원재료 및 생산설비 .....	14
4. 매출 및 수주상황 .....	15
5. 위험관리 및 파생거래 .....	15
6. 주요계약 및 연구개발활동 .....	20
7. 기타 참고사항 .....	20
III. 재무에 관한 사항 .....	47
1. 요약재무정보 .....	47
2. 연결재무제표 .....	49
3. 연결재무제표 주식 .....	56
4. 재무제표 .....	183
5. 재무제표 주식 .....	189
6. 배당에 관한 사항 .....	287
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항 .....	288
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적 .....	288
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적 .....	297
8. 기타 재무에 관한 사항 .....	299
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견 .....	307
V. 회계감사인의 감사의견 등 .....	313
1. 외부감사에 관한 사항 .....	313
2. 내부통제에 관한 사항 .....	314
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항 .....	316
1. 이사회에 관한 사항 .....	316
2. 감사제도에 관한 사항 .....	323
3. 주주총회 등에 관한 사항 .....	326
VII. 주주에 관한 사항 .....	328
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항 .....	332
1. 임원 및 직원 등의 현황 .....	332
2. 임원의 보수 등 .....	334
IX. 계열회사 등에 관한 사항 .....	337
X. 대주주 등과의 거래내용 .....	344
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 .....	345
1. 공시내용 진행 및 변경사항 .....	345
2. 우발부채 등에 관한 사항 .....	345
3. 제재 등과 관련된 사항 .....	350

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항 .....	351
XII. 상세표 .....	356
1. 연결대상 종속회사 현황(상세).....	356
2. 계열회사 현황(상세).....	356
3. 타법인출자 현황(상세) .....	357
【 전문가의 확인 】 .....	358
1. 전문가의 확인 .....	358
2. 전문가와의 이해관계 .....	358

# 사업보고서

(제 68 기)

사업연도 2022년 01월 01일 부터  
2022년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2023년 03월 21일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

(주)세아베스틸지주

대 표 이 사 :

이 태 성, 양 영 주

본 점 소 재 지 :

서울시 마포구 양화로 45

(전 화) 02-6970-2000

(홈페이지) <http://www.seahbesteel.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 경영총괄 (성 명) 박 성 준

(전 화) 02-6970-2193

# 【 대표이사 등의 확인 】

## [ 대표이사 등의 확인 ]

### 확인서

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 이 공시서류의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인, 검토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 공시서류에 표시된 기재 또는 사항을 이용하는 자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한, 당사는 「주식회사등의외부감사에관한법률」 제8조 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2023년 3월 21일

주식회사 세아베스틸지주

대표이사 양 영 주



신고업무담당이사 박 성 준



# I. 회사의 개요

## 1. 회사의 개요

### 가. 연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	10	1	-	11	2
합계	10	1	-	11	2

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

### ※ 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	(주)세아베스틸	회사 분할 이후 연결종속회사 편입
연결 제외	-	-
연결 제외	-	-

### 나. 회사의 법적, 상업적 명칭

회사의 명칭은 "주식회사 세아베스틸지주"이며, 영문으로는 "SeAH Besteel Holdings Corporation"이라 표기합니다. 약식으로 표기할 경우에는 "(주)세아베스틸지주"라 합니다.

### 다. 설립일자

회사는 상법에 근거하여 특수강 등의 제조 및 판매업 목적으로 1955년 4월 5일에 설립되었습니다. 1991년 한국거래소 유가증권시장에 상장하였고, 2003년 12월 세아그룹에 편입되었습니다.

### 라. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지

- 주소 : 서울특별시 마포구 양화로 45
- 전화번호 : 02-6970-2000
- 홈페이지 : <http://www.seahbesteel.co.kr>

### 마. 중소기업 등 해당 여부

중소기업 해당 여부	미해당
벤처기업 해당 여부	미해당
중견기업 해당 여부	미해당

**바. 주요 사업의 내용 및 신규사업**

당사는 지주회사업을 주요 사업으로 하고 있습니다. 지주회사란 주식의 소유를 통하여 국내 회사의 사업내용을 지배하는 것을 주된 사업으로 하는 회사를 의미합니다. 당사는 순수지주회사로서 다른 수익획득을 위한 사업활동을 하지 않고 지주회사업을 주된 목적으로 합니다. 보고서 기준일 현재 주요종속회사 등의 주요 사업의 내용은 아래와 같습니다.

구 분	주요 사업의 내용
(주)세아베스틸	회사의 주요한 사업은 특수강 제품의 생산과 판매입니다. 특수강은 탄소강에 한가지 또는 그 이상의 특수원소를 합금시켜 특수한 성질을 갖는 철강소재로 자동차, 건설중장비, 산업기계, 조선용품 등을 제조하는 필수 소재로 활용되고 있습니다.
(주)세아창원특수강	회사는 선재, 봉강 및 무게목강관 등의 제품을 생산 및 판매하는 특수강 전문업체입니다. 또한 회사는 STS선재, STS봉강 및 STS강관 시장에서 공고한 지위를 영위하고 있습니다.

**사. 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
유가증권시장	1991.03.12	-	-

**아. 신용평가에 관한 사항**

(1) 최근 3년간 신용등급

평가일	평가대상 유가증권 등	평가대상 유가증권의 신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
2019.06.25	회사채	A+(안정적)	NICE신용평가	정기평가
2019.06.25	기업신용등급	A+(안정적)	NICE신용평가	정기평가
2019.06.25	기업어음	A2+	한국기업평가	본평가
2019.06.26	회사채	A+(안정적)	한국신용평가	정기평가
2019.06.26	기업어음	A2+	한국신용평가	본평가
2019.07.18	회사채	A+(안정적)	NICE신용평가	본평가
2019.07.18	회사채	A+(안정적)	한국기업평가	본평가
2019.07.18	회사채	A+(안정적)	한국신용평가	본평가
2019.12.13	회사채	A+(부정적)	한국신용평가	수시평가
2019.12.13	기업어음	A2+	한국신용평가	정기평가
2019.12.18	기업어음	A2+	한국기업평가	정기평가
2020.04.21	회사채	A+(부정적)	NICE신용평가	정기평가
2020.04.24	회사채	A+(부정적)	한국기업평가	정기평가
2020.06.12	기업어음	A2+	한국신용평가	본평가
2020.06.12	회사채	A+(부정적)	한국신용평가	정기평가

2020.06.25	기업어음	A2+	NICE신용평가	본평가
2020.12.17	기업어음	A2+	한국신용평가	정기평가
2020.12.21	기업어음	A2+	NICE신용평가	정기평가
2021.05.17	회사채	A+(안정적)	NICE신용평가	정기평가
2021.05.17	기업신용등급	A2+	NICE신용평가	본평가
2021.06.07	회사채	A+(안정적)	한국기업평가	정기평가
2021.06.09	기업어음	A2+	한국신용평가	본평가
2021.06.07	회사채	A+(안정적)	한국신용평가	정기평가
2021.12.13	기업어음	A2+	NICE신용평가	정기평가
2021.12.27	기업어음	A2+	한국기업평가	정기평가
2022.02.17	회사채(선순위)	A+	NICE신용평가	본평가
2022.02.17	회사채(선순위)	A+	한국기업평가	본평가
2022.06.17	기업어음	A2+	한국기업평가	본평가
2022.06.20	기업어음	A2+	NICE신용평가	본평가
2022.12.09	기업어음	A2+	한국기업평가	본평가
2022.12.14	기업어음	A2+	NICE신용평가	본평가

(2) 신용등급체계

1) 회사채 신용등급의 정의(국내)

국내신용평가기관 (한신평,한기평,NICE)	내 용
AAA	안정성 최상위급, 상황변화에 관계없이 원리금 지불가능
AA+,AA,AA-	최상급보다 안정성 떨어지나 기본적으로 문제 없음
A+,A,A-	안전성 상위급, 원리금 지불문제 없으나 상황악화 가능
BBB+,BBB,BBB-	현 상태의 안정성,수익성 문제없으나 불황시 주의
BB+,BB,BB-	투기성 있음, 장래의 안정성을 보장할 수 없음
B+,B,B-	투자대상 부적격, 원리금 지불, 계약조건 유지 불확실
CCC 이하	원리금 지불 불능 가능성 있음

2) 기업어음 신용등급의 정의(국내)

국내신용평가기관 (한신평,한기평,NICE)	내 용
A1	적기상환능력이 최고수준이며, 현단계에서 합리적으로 예측가능한 장래의 어떠한 환경변화에도 영향을 받지 않을 만큼 안정적.
A2	적기상환능력이 우수하지만 A1등급에 비해 다소 열등한 요소가 있음
A3	적기상환능력이 양호하지만 장래 급격한 환경변화에 따라 다소 영향을 받을 가능성이 있음
B	적기상환능력은 인정되지만 투기적 요소가 내재되어 있음

C	적기상환능력이 의문시됨
D	지급불능상태에 있음

## 2. 회사의 연혁

### 가. 본점소재지 및 그 변경

당사의 본사는 서울특별시 마포구 양화로 45에 소재하고 있습니다.

### 나. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2018.03.16	정기주총	-	사내이사 윤기수 사외이사 박인목 사외이사 정용희	-
2019.03.15	정기주총	사내이사 김철희 사내이사 박준두 사외이사 정재훈 사외이사 강천구	사내이사 이태성	사내이사 이순형 사내이사 윤기수 사외이사 채방은 사외이사 김창도
2020.03.20	정기주총	사외이사 김지홍 사외이사 윤여선	-	사외이사 박인목 사외이사 정용희
2021.03.19	정기주총	-	사내이사 이태성 사내이사 김철희 사내이사 박준두 사외이사 정재훈 사외이사 강천구	-
2022.03.25	정기주총	사내이사 양영주 사내이사 박성준	사외이사 김지홍 사외이사 윤여선	-

주1) 2022년 2월 10일 사내이사 박준두가 사임하였습니다.

주2) 2022년 3월 25일 사내이사 김철희가 사임하였습니다.

### 다. 최대주주의 변동

공시대상 기간 중 해당사항 없습니다.

### 라. 상호의 변경

- 1990. 대한중기공업(주)에서 기아특수강(주)로 변경
- 2004. 기아특수강(주)에서 (주)세아베스틸로 변경
- 2022. 회사분할 이후 (주)세아베스틸에서 (주)세아베스틸지주로 변경

### 마. 합병등에 관한 사항

- 2015.03 (주)세아창원특수강[구, (주)포스코특수강] 인수



- 2020.03 (주)세아항공방산소재[구, 알코닉코리아(주)] 인수
- 2022.04 (주)세아베스틸지주와 (주)세아베스틸로 물적분할
- 분할 후 존속법인 : (주)세아베스틸지주
- 분할 후 신설법인 : (주)세아베스틸

**바. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화**

당사는 자회사들의 지배 및 관리를 주 업종으로 하는 지주회사로서 특수강 자회사들의 전문적 경영전략 및 미래 성장동력 발굴을 위한 전략 조직의 역할을 수행하고 있습니다. 연결회사인 당사는 탄소합금강, 스테인리스강, 고강도알루미늄 합금의 소재 분야로의 확장, 해외 판매거점 및 가공사업으로의 확장이 탄력적으로 가능한 현재의 사업포트폴리오를 구축 및 확장하는 역할을 하고 있습니다.

당사는 2022년 3월 정기주주총회에서 지주회사 전환을 목적으로 회사의 사업 목적을 변경 하였으며, 그 변동내역은 다음과 같습니다.

※ 회사의 목적사업 (정관 제2조)

변경 전	변경 후
1. 철강, 특수강, 주단강, 주물제조 및 판매 2. 철도차량용품 제작 및 판매 3. 각종차량, 동 부분품의 제작 및 판매 4. 각종기계, 동 부분품의 제작 및 판매 5. 선박용품 제작 및 판매 6. 물품매도확약서 발행업 7. 수출입업 8. 창고업 9. 부동산 임대업 10. 각종 자동차 정비업 11. 전1항~5항에 부대 관련되는 서비스업 12. 보험대리점을 포함한 보험사업 13. 위 각 항의 사업을 영위하는 회사의 주식을 소유함으로써 그 회사제반의 사업의 경영지도, 정리, 육성 14. 위 각항에 부대되는 사업일체	1. 자회사, 손자회사 및 해당 손자회사가 지배하는 회사(이하“자회사등”)의 주식 또는 지분을 취득·소유함으로써 자회사의 제반 사업내용을 지배 · 경영지도·정리·육성하는지주사업 2. 자회사 등의 경영성과의 평가 및 보상의 결정 3. 자회사 등의 업무와 재산상태에 대한 검사 4. 자회사 등에 대한 출자, 자금조달 등에 대한 자금 업무 지원 5. 자회사 등에 대한 내부통제 및 리스크 관리업무 6. 자회사 등과 상품 또는 용역의 공동개발·판매 및 설비·전산시스템 등의 공동활용 등을 위한 사무지원 사업 7. 영업, 기획, 재경, 인사 등 자회사 등의 업무를 지원하기 위하여 자회사 등으로부터 위탁받은 업무 8. 자회사 등에 대한 교육, 훈련 서비스업 9. 브랜드, 상표권 등의 지적재산권의 관리 및 라이선스업 10. 제조업 및 유사 산업용 건물 건설업과 부동산 매매 및 임대 11. 시장조사, 경영자문 및 컨설팅업 12. 국내외 광고의 대행업 및 광고물 제작·매매 13. 신기술 개발 및 연구용역사업 14. 신기술사업 관련 투자, 관리 및 운영사업 15. 기타 위 각항에 부대되는 생산·판매 및 유통·컨설팅·교육·수출입 등 제반사업

## 아. 그 밖의 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

### (1) 지배회사 (주)세아베스틸지주 연혁

- 1955. 회사창립
- 1958. 소형압연공장 준공
- 1964. 철도차륜공장 준공
- 1978. 인천공장 주물생산 개시
- 1982. 서울공장 특수강 생산 개시
- 1989. 기술연구소 설립
- 1991. 기업공개
- 1994. 설비관리 TPM 대통령상 수상
- 1996. 수출 5천만불탑 수상
- 1999. 수출 7천만불탑 수상, 최대주주 변경(기아자동차 → 한국산업은행)
- 2000. 기술연구소 신뢰성평가센터 개설
- 2001. ISO/IEC 17025 국가교정기관 인정
- 2003. 수출 1억불탑 수상, 최대주주 변경(한국산업은행 → (주)세아홀딩스)
- 2005. ISO/TS16949 인증 획득
- 2006. ISO14001 환경경영시스템 인증 획득
- 2008. 수출 3억불탑 수상, 제강 200만톤/특수강제품 180만톤 체제 구축
- 2009. 대형주조공장 생산 개시
- 2010. 대형단조공장 생산 개시, 150톤 전기로 가동
- 2011. 제강 250만톤 체제 구축(특수강 220만톤, 단조 30만톤)  
자동차부품 공장 이전(군산공장 → 김제공장)
- 2012. 제강 310만톤 체제 구축(특수강 285만톤, 단조 25만톤)
- 2013. 본점소재지 변경 (서울시 마포구 양화로 45)  
제2공장(창녕) 생산 개시
- 2015. (주)세아창원특수강[구, (주)포스코특수강] 인수
- 2016. SeAH Global Inc. 미국 판매법인 설립
- 2018. SeAH Global Thailand 태국법인 설립
- 2019. SeAH Global Vina Co., LTD 베트남법인 설립
- 2020. (주)세아항공방산소재[구, 알코닉코리아(주)] 인수
- 2021. SeAH Global India Private Limited 인도법인 설립  
SeAH Global Japan. Co., Ltd. 일본법인 설립
- 2022. 회사분할 및 사명변경 : (주)세아베스틸지주

### (2) 주요종속회사 (주)세아베스틸 주요연혁

- 2022.04 (주)세아베스틸지주에서 물적분할 후 설립

### (3) 주요종속회사 (주)세아창원특수강 주요연혁

- 1997.02. 회사 설립  
포항제철(POSCO)이 창원특수강 설립 후 삼미종합특수강 자산 일부 인수
- 2006.09. 2산세공장 준공
- 2006.10. 대형조괴공장 준공
- 2007.02. 사명변경, 포스코특수강 주식회사
- 2007.11. 9천톤 대형 단조공장 준공
- 2008.07. 중국사무소 개소

- 2009.03. 2단조공장 증설
- 2009.05. 150톤 대형강괴 생산설비 준공
- 2012.04. 3체강공장 준공, 유상증자 72억원(우리사주조합)
- 2013.08. 유상증자 431억원 발행(우선주)
- 2014.01. 공정거래 자율준수 프로그램 최고등급(AA)
- 2015.03. 세아그룹편입, 사명변경 : 주식회사 세아창원특수강
- 2015.10. RFM 공장 신설
- 2017.03. 대경공장 준공
- 2018.05. 일본사무소 개소
- 2019.08. 자회사 (주)씨티씨 설립(2019.10.부로 계열회사에 편입)
- 2020.09. 해외(중국)자회사 SeAH CTC CO.,Ltd. 설립출자
- 2021.09. 사우디 아라비아 DUSSUR(ARAMCO 자회사)와 합작법인 설립 계약
- 2021.11. Korea H2 Business Summit(수소기업협의체) 가입
- 2022.06. KAI-세아창원특수강 'With Korea Team' 컨소시엄 MOU 체결
- 2022.07. 사우디 아라비아 DUSSUR(ARAMCO 자회사)와 합작법인(SeAH Gulf Special Steel Industries) 설립

### 3. 자본금 변동사항

#### 가. 자본금 변동추이

(단위 : 백만원, 주)

종류	구분	제68기	제67기	제66기	제65기	제64기
보통주	발행주식총수	35,862,119	35,862,119	35,862,119	35,862,119	35,862,119
	액면금액	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
	자본금	219,311	219,311	219,311	219,311	219,311
우선주	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
합계	자본금	219,311	219,311	219,311	219,311	219,311

### 4. 주식의 총수 등

#### 가. 주식의 총수 현황

정관으로 정한 발행할 주식의 총수는 150,000,000주(1주의 금액 : 5,000원)이며, 우선주는 8,000,000주 입니다. 공시서류 작성기준일 현재 발행한 주식의 수는 보통주 126,979,800주

입니다. 감자, 이익소각, 액면병합등으로 감소한 주식의 총수는 91,117,681주로 발행주식의 총수는 35,862,119주 입니다. 주식의 총수와 관련된 세부내용은 아래의 표를 참조해주시기 바랍니다.

(기준일 : 2022.12.31 ) (단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고	
	보통주	우선주	합계		
I. 발행할 주식의 총수	-	8,000,000	150,000,000	-	
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	126,979,800	-	126,979,800	-	
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	91,117,681	-	91,117,681	-	
	1. 감자	64,620,181	-	64,620,181	-
	2. 이익소각	8,000,000	-	8,000,000	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	18,497,500	-	18,497,500	주식병합
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	35,862,119	-	35,862,119	-	
V. 자기주식수	-	-	-	-	
VI. 유통주식수 (IV-V)	35,862,119	-	35,862,119	-	

주1) 상기 III-4. 기타 감소의 세부내용은 1999년 및 2003년 회사정리 변경계획안에 따른 주식병합입니다.

주2) 당사는 2022년 8월 18일 우리사주조합 무상출연 목적으로 자기주식처분을 결정하였으며, 2022년 9월 5일자로 처분을 완료하였습니다.

#### 나. 보통주 외의 주식

해당사항 없습니다.

#### 다. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2022.12.31 ) (단위 : 주)

취득방법	주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고	
			취득(+)	처분(-)	소각(-)			
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-
	소계(a)	보통주	-	-	-	-	-	
		우선주	-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유수량	보통주	422,861	405,566	-828,427	-	-
			우선주	-	-	-	-	-
현물보유수량		보통주	-	-	-	-	-	
		우선주	-	-	-	-	-	

		소계(b)	보통주	422,861	405,566	-828,427	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		기타 취득(c)	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		총 계(a+b+c)	보통주	422,861	405,566	-828,427	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-

주) 당사는 2022년 8월 18일 우리사주조합 무상출연 목적으로 자기주식처분을 결정하였으며, 2022년 9월 5일자로 처분을 완료하였습니다.

#### 라. 자기주식 신탁계약 체결 · 해지 이행현황

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원, %, 회)

구 분	계약기간		계약금액 (A)	취득금액 (B)	이행률 (B/A)	매매방향 변경		결과 보고일
	시작일	종료일				횟수	일자	
신탁 체결	2022.02.10	2023.02.11	5,000	4,975	99.5	-	-	-
신탁 해지	2022.02.10	2023.02.11	5,000	4,975	99.5	-	-	2022.08.18
신탁 체결	2022.03.30	2023.03.30	5,000	4,977	99.5	-	-	-
신탁 해지	2022.03.30	2023.03.30	5,000	4,977	99.5	-	-	2022.08.18
신탁 체결	2022.05.21	2023.05.21	10,000	9,988	99.9	-	-	-
신탁 해지	2022.05.21	2023.05.21	10,000	9,988	99.9	-	-	2022.08.18

## 5. 정관에 관한 사항

### 가. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2022.03.25	제67기 정기주주총회	1. 상호 변경 2. 사업 목적 변경 3. 전자증권제도 관련 조항 수정 4. 주주총회 개최 가능장소 수정 5. 감사위원 분리선임 관련 내용 추가 6. 이사회 내 위원회 추가 - Ethics and Compliance 위원회, ESG위원회, 보상평가위원회 7. 중간배당 조항 추가	회사분할 전자증권제도 도입 이사회 내 위원회 추가 중간배당 도입
2019.03.15	제64기 정기주주총회	1. 전자증권제도 도입 관련 조항 추가 및 수정 2. 명의개서대리인 내용 수정 3. 이사 및 감사의 수 관련 조항 수정 4. 감사위원회 설치 5. 외부감사인 선임 관련 조항 수정	전자증권제도 도입 외부감사법 개정



## II. 사업의 내용

### 1. 사업의 개요

당사는 2022년 4월 1일을 분할기일로 하여 상법 제530조의2 내지 제530조의12의 규정이 정하는 바에 따라 영위하는 사업 중 분할대상 사업부문을 물적분할 방식으로 분할하였습니다. 이를 통해 주식회사 세아베스틸(분할신설회사)을 설립하였고, 분할회사는 주식회사 세아베스틸지주(분할존속회사)로 존속하여 독점규제 및 공정거래에 관한 법률에 따른 지주회사로 전환하였습니다.

당사는 지배목적의 주식소유를 주된 사업내용으로 하는 순수지주회사로 현행 공정거래법이 규정하는 지주회사 요건(자산총액 기준, 부채비율 기준, 자회사주식 지분을 기준 등)을 모두 충족하고 있으며, 주식 소유를 통해 자회사 및 손자회사에 대하여 지배권을 행사하고 있습니다.

보고서 작성기준일 현재 당사의 자회사 및 손자회사는 다음과 같습니다.

구분	상호	설립일	주소	주요사업	주요종속회사 여부
국내	(주)세아베스틸	2022.04	서울시 마포구	특수강 제조 및 판매	○
	(주)세아창원특수강	1997.02	경남 창원시	특수강 제조 및 판매	○
	(주)세아항공방산소재	2001.12	경남 창원시	금속압출제품 제조 및 판매	-
	(주)씨티씨	2019.09	경기도 포천시	STS 파이프, 튜브 제조	-
해외	SeAH Global Inc.	2016.02	미국	특수강 판매	-
	Everguard Inc.	2019.06	미국	기술솔루션 및 정보 서비스업	-
	SeAH Global Vina Co., Ltd.	2019.10	베트남	특수강 제조 및 판매	-
	SeAH Global (Thailand) Co., Ltd.	2018.10	태국	특수강 판매	-
	SeAH Global India Private Limited	2021.03	인도	특수강 판매	-
	SeAH Global Japan Co., Ltd.	2021.07	일본	특수강 판매	-
	SeAH CTC Co., Ltd.	2020.09	중국	STS 파이프, 튜브 제조	-

당사는 자회사 및 손자회사들의 전문적 경영전략 및 미래 성장동력 발굴을 위한 전략 조직의 역할을 수행하고 있습니다. 연결회사인 당사는 탄소합금강, 스테인리스강, 고강도알루미늄 합금의 소재 분야로의 확장, 해외 판매거점 및 가공사업으로의 확장이 탄력적으로 가능한 현재의 사업포트폴리오를 구축하고 있습니다. 특히 (주)세아베스틸, (주)세아창원특수강, (주)세아항공방산소재 등의 지속 가능한 성장비전 추구를 위한 최적의 포트폴리오 방향성을 제시하고 있습니다.

당사는 주권상장법인으로서 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제161조 등 관련 법령 및 규정에 근거하여 주요경영사항 등을 신고(공시)하고 있습니다. 동시에 공정거래위원회에 신고된 지주회사로서 유가증권시장 공시규정 제8조에 근거하여 (국내)자회사의 주요경영사항 등에 대하여도 신고(공시)하고 있으며, 자산총액 대비 국내 자회사 주식의 최근 사업연도말 재무재표상 가액의 비중은 아래와 같습니다.

<국내 자회사 비중>

(단위: 백만원)

자회사명	장부가액	총자산대비 비중	비고
(주)세아베스틸	639,400	36.4%	10% 이상 자회사
(주)세아창원특수강	877,102	49.9%	10% 이상 자회사
(주)세아항공방산소재	77,183	4.4%	-

<사업부문별 요약 재무현황>

당사는 순수지주회사로서 사업부문별 요약 재무현황은 기재하지 않습니다.

※ 하단 'III. 재무에 관한 사항'을 참조하시기 바랍니다.

## 2. 주요 제품 및 서비스

### 가. 당사 주요 제품 및 서비스

당사는 자회사 등에 대하여 지배와 투자, 경영자문 등을 제공하고 있으며 임대사업 등을 진행하고 있습니다.

### 나. 종속기업의 주요 제품 및 서비스

보고서 기준일 현재 주요종속회사 등의 주요 사업의 내용은 아래와 같습니다.

구분	주요 사업의 내용
(주)세아베스틸	회사의 주요한 사업은 특수강 제품의 생산과 판매입니다. 특수강은 탄소강에 한가지 또는 그 이상의 특수원소를 합금시켜 특수한 성질을 갖는 철강소재로 자동차, 건설중장비, 산업기계, 조선용품 등을 제조하는 필수 소재로 활용되고 있습니다.
(주)세아창원특수강	회사는 선재, 봉강 및 무게목강관 등의 제품을 생산 및 판매하는 특수강 전문업체입니다. 또한 회사는 STS선재, STS봉강 및 STS강관 시장에서 공고한 지위를 영위하고 있습니다.

종속기업의 주요 제품 및 서비스에 관한 세부내용은 'II-7. 사업의 내용-기타 참고사항'이나 첨부된 연결감사보고서 내 주석 내용을 참조하시기 바랍니다.

## 3. 원재료 및 생산설비

### 가. 원재료 및 생산설비

당사는 자회사 등으로부터의 배당, 용역 및 자문료 등을 주 수입원으로 하는 순수지주회사로 원재료 및 생산설비를 보유하고 있지 않습니다. 당사는 생산설비는 없으나 임대사업을 하기 위한 부동산을 소유하고 있으며, 자세한 사항은 'III. 재무에 관한 사항 - 5. 재무제표주석



- 9. 유형자산 및 11. 투자부동산'을 참조하시기 바랍니다.

#### 나. 종속기업의 원재료 및 생산설비

종속기업의 원재료 및 생산설비에 관한 사항은 'II-7. 사업의 내용-기타 참고사항'이나 첨부된 연결감사보고서 내 주석내용을 참조하시기 바랍니다.

## 4. 매출 및 수주상황

### 가. 당사 매출 실적(별도)

지주회사인 당사는 매출액 개념으로 영업수익 계정과목을 사용하고 있으며, 세부 내역은 아래와 같습니다.

(단위 : 백만원)

사업 부문	매출유형	품목	제68기 (당기)		제67기 (전기)		제66기 (전전기)	
			금액	비율	금액	비율	금액	비율
지주회사	기타매출	배당금수익	64,791	9.3%	31,224	1.4%	-	-
임대	기타매출	임대수익	1,535	0.2%	982	0.0%	-	-
용역	기타매출	용역수익	14,285	2.0%	32,367	1.5%	-	-
특수강	제품	특수강봉강, 형단조품	618,254	88.4%	2,117,000	96.9%	1,390,066	99.7%
	상품	특수강, 단강품	692	0.1%	4,027	0.2%	4,300	0.3%
합 계			699,556	100.0%	2,185,601	100.0%	1,394,365	100.0%

주) 당사는 2022년 4월 1일 물적분할 이후 지주회사로 전환하였으며, 상기 특수강 사업부문은 분할 전 실적을 기재하였습니다.

### 나. 종속기업의 매출 실적 등

당사 종속회사들의 매출 실적 등은 기타 세부 사항은 'II-7. 사업의 내용-기타 참고사항'이나 첨부된 연결감사보고서 내 주석 내용을 참고하시기 바랍니다.

## 5. 위험관리 및 파생거래

### 가. 자본위험관리

연결실체는 부채와 자본 잔액의 최적화를 통하여 주주이익을 극대화시키는 동시에 계속기업으로서 지속될 수 있도록 자본을 관리하고 있습니다. 연결실체의 전반적인 전략은 전기와 비교하여 변동이 없습니다. 연결실체는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총부채 및 총자본은 재무제표의 금액을 기준으로 계산합니다.

한편, 당기말 및 전기말 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
부채	1,853,911,277	1,619,635,049
자본	1,970,011,567	1,906,361,506
부채비율	94.11%	84.96%

## 나. 금융위험

연결실체의 재무부서는 영업과 관련한 금융위험을 감시하고 관리하는 역할을 하고 있습니다. 이러한 위험들은 시장위험(통화위험, 공정가치이자율위험 및 기타가격위험 포함), 신용위험, 유동성위험 및 현금흐름이자율위험을 포함하고 있습니다.

연결실체는 위험회피를 위하여 파생금융상품을 이용함으로써 이러한 위험의 영향을 최소화시키고자 합니다. 파생금융상품의 사용은 이사회가 승인한 연결실체의 정책에 따라 결정되는데, 이에 따라 외환위험, 이자율위험, 신용위험, 파생금융상품 및 비파생금융상품의 이용, 그리고 초과유동성의 투자에 관한 명문화된 원칙이 제공되고 있습니다.

내부감사인은 지속적으로 정책의 준수와 위험노출한도를 검토하고 있습니다. 연결실체는 투기적 목적으로 파생금융상품을 포함한 금융상품계약을 체결하거나 거래하지 않습니다.

## 다. 범주별 금융자산 및 금융부채

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 연결실체가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다. 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결실체는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간종료일에 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 금융상품에는 추정현금흐름할인법과 같은 다양한 기법들을 사용하여 공정가치를 산정하고 있습니다.

매출채권, 대여금, 미수금, 미지급금, 임대보증금 및 차입부채의 경우, 손상차손을 차감한 장부금액을 공정가치 근사치로 보며, 공시목적으로 금융부채 공정가치는 계약상의 미래현금흐름을 유사한 금융상품에 대해 연결실체가 적용하는 현행시장이자율로 할인한 금액으로 추정하고 있습니다.

(1) 당기말 및 전기말 현재 연결실체의 범주별 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)						
구분		당기손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	위험회피지정 파생상품	합계
현금및현금성자산		-	136,897,187	-	-	136,897,187
매출채권및기타채권	유동	-	531,477,777	-	-	531,477,777
	비유동	-	12,837,624	-	-	12,837,624
기타금융자산	유동	-	6,536,055	-	2,442,060	8,978,116
	비유동	44,537,062	5,083,194	7,280,018	14,612,083	71,512,357
합계		44,537,062	692,831,837	7,280,018	17,054,143	761,703,060

(전기말)

(단위: 천원)					
구 분		당기손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산		-	64,772,638	-	64,772,638
매출채권및기타채권	유동	-	444,513,179	-	444,513,179
	비유동	-	11,522,052	-	11,522,052
기타금융자산	유동	23,705,858	6,370,472	-	30,076,330
	비유동	40,408,991	5,068,589	5,508,817	50,986,397
합 계		64,114,849	532,246,930	5,508,817	601,870,596

(2) 당기말 및 전기말 현재 연결실체의 범주별 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)							
구 분		당기말			전기말		
		당기손익- 공정가치측정 금융부채	상각후원가측정 금융부채	위험회피지정 파생상품	당기손익- 공정가치측정 금융부채	상각후원가측정 금융부채	위험회피지정 파생상품
매입채무및기타채무	유동	-	530,434,681	-	-	564,386,559	-
	비유동	-	4,903,227	-	-	7,024,293	-
차입금	유동	-	407,274,183	-	-	291,808,440	-
	비유동	-	548,600,412	-	-	452,744,257	-
기타금융부채	유동	271,253	4,671,831	2,643,728	4,741	4,896,005	326,057
	비유동	8,159	4,050,175	2,756,382	-	7,440,373	2,887,423
합 계		279,412	1,499,934,509	5,400,110	4,741	1,328,299,927	3,213,480

## 라. 시장위험

연결실체의 활동은 주로 환율과 이자율의 변동으로 인한 금융위험에 노출되어 있습니다.

### (1) 외화위험관리

연결실체는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험과 관련된 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 환위험은 외화로 표시된 화폐성자산과 화폐성부채의 환율변동과 관련하여 발생하고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 외화로 표시된 화폐성자산 및 화폐성부채로 표시된 외화표시 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	자 산	부 채	자 산	부 채
USD	144,244,529	249,914,218	117,405,006	252,421,653
JPY	30,132,849	18,356,742	29,165,327	18,929,944

EUR	8,616,688	131,400	8,531,017	266,517
CNY	5,933,738	-	7,872,731	4,435,282
합 계	188,927,804	268,402,360	162,974,081	276,053,396

연결실체는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율이 10%변동시 환율변동이 법인세비용차감전순손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	10% 상승시		10% 하락시	
	당기말	전기말	당기말	전기말
USD	(10,566,969)	(13,501,665)	10,566,969	13,501,665
JPY	1,177,611	1,023,536	(1,177,611)	(1,023,538)
EUR	848,529	826,450	(848,529)	(826,450)
CNY	593,374	343,745	(593,374)	(343,745)

상기 민감도 분석은 당기말 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

## (2) 이자율위험관리

연결실체는 고정이자율과 변동이자율로 자금을 차입하고 있으며, 이로 인하여 이자율위험에 노출되어 있습니다. 연결실체는 이자율위험을 관리하기 위하여 고정금리부차입금과 변동금리부 차입금의 적절한 균형을 유지하고 있습니다. 위험회피활동은 이자율 현황과 정의된 위험성향을 적절히 조정하기 위해 정기적으로 평가되며 최적의 위험회피전략이 적용되도록 하고 있습니다.

## 마. 가격위험

연결실체는 유가증권에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 공정가치로 평가하는 유가증권의 장부금액 및 다른 변수가 일정하고 가격이 10% 증가 및 감소할 경우 가격변동이 법인세비용차감전순손익 및 기타포괄손익(법인세효과 차감전)에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	영향을 미치는 부분	장부금액		가격 10% 변동시 손익 영향	
		당기말	전기말	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	기타포괄손익(세전)	7,280,018	5,508,817	728,002	550,882
당기손익-공정가치측정금융자산	법인세비용차감전순손익	44,537,062	64,114,849	4,453,706	6,411,485

**바. 신용위험관리**

연결실체는 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다. 연결실체는 신규 거래처와 계약시 공개된 재무정보와 신용평가기관에 의하여 제공된 정보 등을 이용하여 거래처의 신용도를 평가하고 이를 근거로 신용거래한도를 결정하고 있으며, 담보 또는 지급보증을 제공받고 있습니다. 연결실체는 주기적으로 거래처의 신용도를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 담보수준을 재조정하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 분기 단위로 회수지연 현황 및 회수대책이 보고되고 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다.

연결실체의 매출채권은 다수의 거래처로 구성되어 있고, 지속적인 신용평가가 이루어지고 있으며, 필요한 경우 보증보험계약을 체결하고 있습니다. 연결실체는 단일의 거래상대방 또는 유사한 특성을 가진 거래상대방집단에 대한 중요한 신용위험에 노출되어 있지 않으며, 당해연도 중에 총 화폐성 자산의 10%를 초과하는 신용위험의 집중은 없습니다.

한편, 당기말 및 전기말 현재 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구분	통화	당기말	전기말
금융보증계약(주1)	KRW	1,281,634	1,570,800

(주1) 금융보증계약과 관련된 연결실체의 최대노출정도는 보증이 청구되면 연결실체가 지급하여야 할 최대금액입니다.

**사. 유동성위험관리**

유동성위험관리에 대한 궁극적인 책임은 연결실체의 단기 및 중장기 자금조달과 유동성관리규정을 적절하게 관리하기 위한 기본정책을 수립하는 이사회에 있습니다. 연결실체는 충분한 적립금과 차입한도를 유지하고 예측현금흐름과 실제현금흐름을 계속하여 관찰하고 금융자산과 금융부채의 만기구조를 대응시키면서 유동성위험을 관리하고 있습니다.

**(1) 비파생금융부채의 만기구조**

당기말 및 전기말 현재 연결실체의 비파생금융부채의 만기구조는 다음과 같습니다

(당기말)

(단위: 천원)				
구분	1년 미만	1년~2년	2년 이상	합계
매입채무	420,902,692	-	9,533,614	430,436,306
차입금(주1)	407,811,241	164,491,027	536,321,287	1,108,623,555
리스부채(주1)	8,737,812	6,942,662	16,964,954	32,645,428
기타금융부채및채무(주1)	103,491,984	6,288,416	131,591,076	241,371,476
합계	940,943,729	177,722,105	694,410,931	1,813,076,765

(주1) 상기 금융부채는 원금에 추가로 부담해야 할 이자까지 포함한 금액입니다.

(전기말)

(단위: 천원)				
구 분	1년 미만	1년~2년	2년 이상	합 계
매입채무	452,919,528	-	-	452,919,528
차입금(주1)	304,955,170	176,993,093	284,018,925	765,967,188
리스부채(주1)	9,056,929	8,056,551	26,817,493	43,930,973
기타금융부채및채무(주1)	106,043,412	9,688,355	107,067,964	222,799,731
합계	872,975,039	194,737,999	417,904,382	1,485,617,420

(주1) 상기 금융부채는 원금에 추가로 부담해야 할 이자까지 포함한 금액입니다.

## 6. 주요계약 및 연구개발활동

해당사항 없습니다.

## 7. 기타 참고사항

### 가. 업계의 현황

지주회사(持株會社, Holding Company)란 다른 회사 주식의 소유를 통하여 타회사의 사업 내용을 지배하는 것을 주된 사업으로 하는 회사를 의미합니다. 지주회사는 크게 순수지주회사와 사업지주회사로 구분할 수 있습니다. 순수지주회사는 다른 수익획득을 위한 사업활동을 하지 않고 다른 회사의 주식을 소유함으로써 그 회사(자회사)를 지배하는 것을 주된 목적으로 하며 자회사로부터 받는 배당을 주된 수입원으로 하는 회사입니다. 사업지주회사는 직접 수익획득 목적의 사업활동을 함과 동시에 다른 회사를 지배하기 위한 목적으로 주식을 소유하고 있는 회사입니다. 당사의 경우, 사업내용 중 부동산임대업의 비중이 미미하므로 순수 지주회사에 해당합니다.

우리나라의 지주회사제도는 독점규제 및 공정거래에 관한 법률(이하 '공정거래법'이라 함)에 규정되어 있습니다. 정부에서는 1986년 공정거래법 개정시 지주회사 설립 및 전환을 금지시켰으나 1997년 외환위기 이후 기업들의 구조조정과정을 촉진한다는 취지하에 1999년 공정거래법을 개정하여 지주회사의 설립 및 전환을 허용하였습니다.

지주회사의 장점으로 경영 효율성 및 투명성 향상, 지배구조 개선 등을 들 수 있으며 이러한 목적 달성을 위하여 국내 다수의 기업집단들이 지주회사를 설립하거나 계획하고 있는 것으로 알려지고 있습니다.

### 나. 주요 지적재산권 보유현황

해당사항 없습니다.

### 다. 주요종속회사 사업의 내용

## (주)세아베스틸

# 1. 사업의 개요

회사는 탄소합금 특수강을 주력으로 생산, 판매하는 철강 전문회사이며, 탄소합금 특수강 사업을 영위하고 있습니다. 주요사업부문인 특수강 사업은 효율적인 투자를 통하여 수요산업의 성장에 능동적으로 대응해 왔습니다. 그 결과 탄소 합금강 시장에서 공고한 지위를 유지하고 있으며 국내 자동차, 기계산업의 발전을 뒷받침 하고 있습니다. 또한, 장기적인 탄소합금 특수강 수요확대를 전망하고 경상남도 창원지역에 제2 특수강 공장을 건설하여 수요에 탄력적으로 대응할 수 있는 생산체제를 구축하였습니다.

## 가. 산업의 특성

자동차, 기계, 조선, 건설 등 고강도, 고내구성을 요하는 핵심부품(엔진, 구동계 등)에 사용되는 철강 소재를 생산하는 산업입니다. 보통강을 생산하는 철강업과 달리 다품종 소량생산의 특성을 지니고 있고 장기간의 기술축적 시간과 대규모 투자비가 투입되는 자본집약적 특성을 가지고 있습니다.

## 나. 시장의 여건

국내 전체 조강 생산량 중 특수강 점유 비중은 약 10% 수준입니다. 국내 특수강 산업은 2000년도 이후 국내 자동차 및 기계산업의 발전에 따라 성장을 지속해 왔습니다. 그러나 최근 세계경제의 저성장과 국내 경기의 침체로 특수강업계의 주요 수요처인 자동차, 기계, 발전, 플랜트 산업이 어려움을 겪고 있어 수요에 마이너스 요인이 되고 있습니다.

## 다. 경기변동의 특성

국내 특수강 수요는 자동차 및 건설중장비 생산량과 밀접한 연관성이 있으며, 그 밖에 기계, 조선 산업에도 영향을 받습니다. 고정비 부담이 높은 장치산업으로 높은 가동률을 유지하는 경우에는 수익성이 증가하나, 경기침체에 따른 수요부진으로 가동률이 저하될 때에는 수익성이 하락하는 특징을 가지고 있습니다.

## 라. 경쟁우위요소

회사는 변화된 시장환경에 맞춰 전기로 4기중 1기를 휴동하여 제강 210만톤, 제품 188만톤으로 생산 합리화를 추진하였습니다. 효율적인 투자를 통해 구축된 탁월한 원가 경쟁력은 회사가 지닌 높은 경쟁우위요소로 평가됩니다. RH 정련로, SR 등의 최신 설비들과 자동차용강재 신뢰성센터를 자체 운영함으로써 우수한 품질수준을 유지할 수 있는 체제를 갖추고 있습니다. 이러한 우위요소를 바탕으로 고급강으로 분류되는 시장에서 높은 국내 시장 점유율을 확보하고 있습니다.

한편 회사는 경쟁력을 지속적으로 유지 및 개선하기 위해 R&D부문에 지속적으로 투자하고 있습니다. 회사가 자체 운영하는 기술연구소에서는 고속도 공구강, 자동차용 고강도강, 비조질강, 내마모강, 베어링강 등 총 200여개의 신제품 개발을 완료하였고, 정부로부터 EM, KT마크, IR52 장영실상을 획득하였습니다. 또한, DNV, Lloyd's, KR, NK, GL 등 각국 선급협회 인증을 취득하였고, QS9000, ISO9001, KS, JIS 표시허가 승인, 베어링강 제품승인 (SKF, FAG), 국가교정기관 지정 받는 등 최고 품질의 제품을 생산하기 위한 기반이 구축되어 있습니다.

회사는 자동차, 산업기계, 조선, 에너지 등 각 수요 산업에 최적화된 제품 개발을 통한 경쟁력 강화를 위해 고충정 베어링강, 열처리 저변형강, 내마모강, 고충격인성강, 저이방성강, 무결함봉강 등을 6대 특수강 특화제품을 출시하였습니다.

## 2. 주요 제품 및 서비스

### 가. 주요 제품

제 품	설 명
특수강봉강	특수강은 탄소량이 많은 특수 용도의 고탄소강과 탄소 이외에 Ni, Mn, Cr, Mo, V, Al 등 합금원소를 첨가하여 강의 특성을 개량한 합금강을 합친 것이며 이것을 봉의 형태로 성형한 제품
형단조품	특수강을 금형에 맞추어 프레스를 통한 강한 압력으로 성형하여 제작한 제품

### 나. 사업부문별 요약 재무현황

(단위 : 억원, %)

구 분	특수강 부문
매 출 액	18,393
내 수	13,831
수 출	4,562
영업이익	65
영업이익률(%)	0.4%

### 라. 매출현황

(단위 : 억원, %)

사업 부문	매출 유형	품 목	구체적용도	주요 상표등	매출액	비중
특수강	제품	[특수강봉강 등] ○ 압연재 봉강 및 각재 ○ 단조재 봉강 및 각재 ○ 공구강, 스프링강 등 ○ INGOT, 단조품 금형강 등	각종 자동차부품, 선박용품, 산업기계, 공작기계, 방산부품, 조선용 엔진부품, 발전소 등	BESTEEL Shine Mold	18,221	99.1
	제품	[형단조품] ○ 냉간단조 Outer Racer Tripod Housing	자동차 엔진부품 및 조향장치	-	128	0.7
-	상품 기타	[특수강],[단강품]	산업기계용부품 등	-	44	0.2
합 계	-	-	-	-	18,393	100.0

주) 상기 내역은 회사 분할 및 신설 이후 4월에서 12월까지의 누계입니다.

### 마. 주요 제품 등의 가격변동추이



(단위 : 원/Kg, 원/EA)

품 목			2022년	2021년	2020년
특수강	봉강 등	내수	1,317	1,114	909
		수출	1,607	1,117	872
	형단조	내수	5,635	5,252	4,775
		수출	5,901	4,173	4,749

주) 2020년, 2021년 가격은 분할 전 기준으로 기재하였습니다.

### 3. 원재료 및 생산설비

#### 가. 주요 원재료등

(1) 주요 원재료 등의 현황

공시서류 작성기준일 현재 주요 원재료 구입현황은 아래의 표와 같습니다

(단위 : 백만원)

사업부문	매입유형	품목	구체적용도	매입액	비율	비고
군산공장	원재료	철스크랩	특수강, 구조제품	828,087	76.17%	(주)세림철강 외
		합 금 철	"	151,092	13.90%	이우글로벌(주) 외
		제강보조재	"	76,310	7.02%	일신이엔씨 외
		내 화 물	"	31,630	2.91%	원진월드와이드 외
합 계			-	1,087,119	100.0%	-

주) 상기 내역은 회사 분할 및 신설 이후 4월에서 12월까지의 누계입니다.

(2) 주요 원재료의 가격변동 추이

(단위 : 원/kg)

구 분		2022년	2021년	2020년	비 고
철스크랩	국내	621.3	567.1	337.8	-
	수입	613.2	632.3	342.4	-
	총 계	619.5	575.7	338.4	-

주1) 산출기준 : 단순 산술평균가격(총매입금액/총매입량), 등급별 구입믹스 미고려

주2) 구입 철스크랩 기준 부대비 제외 단가

(3) 주요원재료 가격변동원인

품 목	산출단위	산출기준		가격변동요인	비 고
		비율	산출방법		
철스크랩	총금액 /총중량	76.2	단순산술평균	▷ 상반기 Global 경기침체 우려 등으로 공급 이슈 발생하여 가격 급등. 이후 수입 대비 고가 인식 확산, 고점 인식 및 수요감소 등으로 하락세 지속 ▷ 하반기 러-우 전쟁의 장기화로 인해 철스크랩 약세 전환.	-

				발생량 저조로 인해 단기 강세는 있었으나, 전반적으로 약세 분위기 지속	
합금철	총금액 /총중량	23.8	"	▷ 러-우 전쟁 장기화로 인한 공급차질 및 인플레이션심화로 인하여 주요합금철 단가 상승 (몰리브덴 경우, '22년 4분기부터 수급불균형 심화로 가격 급등)	-

## 나. 생산설비

### (1) 생산능력 및 생산능력의 산출근거

#### [생산능력]

회사는 2004년 이후 단계적 특수강 증설 투자를 통해 제강 310만톤, 제품 280만톤 생산 체제를 구축했습니다. 2021년부터는 변화된 시장환경에 맞춰 전기로 4기중 1기를 휴동하여 제강 210만톤, 제품 188만톤으로 생산 합리화를 추진하였습니다.

아래의 내용은 공시서류 작성기준일 현재 회사의 연간 생산능력 현황입니다.

(단위 : 천톤, 천EA)

사업부문	품 목		사업소	2022년	2021년	2020년
특수강	봉강 등	특수강(천톤)	군산/창녕	1,800	1,800	2,800
	형단조	형단조품(천EA)	군산	4,500	4,500	4,500

주) 2020년, 2021년 내용은 분할 전 기준으로 기재하였습니다.

#### [생산능력의 산출근거]

·산출기준 : 현재 생산체제 기준

·산출방법

- 특수강 : 시간당 생산Ton × 8시간 × 3교대 × 근무가능일수

#### [평균가동시간]

(단위 : 시간, 일)

구 분		월평균일수	가동일수	가동시간
특수강 부문	전기로 기준	25	220	9,828

주1) 가동일수 : 회사가 신설된 4월부터 12월까지 기간의 가동일수

주2) 가동시간 : 전기로 1, 2기 합산시간

### (2) 생산실적 및 가동률

#### [생산실적]

(단위 : 톤, EA)

사업부문	품 목		사업소	2022년	2021년	2020년
특수강	봉강 등	톤	군산/창녕	1,379,668	2,017,305	1,473,521
	형단조	Ea	군산	2,025,914	2,477,569	1,282,978

주1) 상기 내역은 회사 분할 및 신설 이후 4월에서 12월까지의 누계입니다.

주2) 2020년, 2021년 내용은 분할 전 기준으로 기재하였습니다.

[당해 사업연도의 가동률]

(단위 : 시간, %)

사업부문		가동가능시간	실제가동시간	평균가동률(%)	비고
특수강 부문	봉강 등	10,571	9,828	93.0	-
	형단조	5,544	3,509	63.3	-

주1) 상기 내역은 회사 분할 및 신설 이후 4월에서 12월까지의 누계입니다.

주2) 가동가능시간 및 실제가동시간은 전기로 1,2기 기준으로 산출하였습니다.

(3) 생산설비의 현황 등

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구 분	기 초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액
					증가	감소		
군산 / 창녕	자가 보유	군산	토 지	219,977	-	7814	-	212,163
			건 울	191,957	-	91	7,033	184,833
			구축물	36,708	3,893	-	1,773	38,828
			기계장치	71,803	17,639	447	10,601	78,394
			차량운반구	3,164	308	5	846	2,621
			공구와기구	5,827	6,432	-	2,301	9,958
			비 품	7,149	6,745	-	2,570	11,324
			건설중인자산	14,033	54,595	30,758	-	37,807
			미착기계	1,038	1,426	1,874	-	590
	금융 리스	군산/ 창녕	리스 자산	12,123	2,923	3,235	1,710	10,101
합 계				563,779	86,056	36,319	26,834	586,619

(4) 설비의 신설·매입 현황  
해당사항 없습니다.

## 4. 매출 및 수주상황

### 가. 매출실적

(단위 : 백만원)

구분			2022년	2021년	2020년
특수강	봉강 외	내수	1,367,827	1,666,403	1,086,289
		수출	454,287	468,311	296,825
		소계	1,822,114	2,134,714	1,383,115
	형단조	내수	10,892	14,046	6,629
		수출	1,914	608	322

		소계	12,806	14,653	6,951
상품 및 기타		내수	4,404	4,027	2,561
		수출	25	-	1,738
		소계	4,429	4,027	4,300
합 계		내수	1,383,123	1,684,476	1,095,479
		수출	456,226	468,918	298,886
		소계	1,839,349	2,153,394	1,394,365

주) 상기 2020년, 2021년 실적은 분할 전 내용을 기재하였습니다.

## 나. 판매경로 및 판매방법 등

[판매조직]

본부	팀	부문	업 무
영업부문	영업기획팀	영업계획	판매계획, 실적관리, 수주관리, 시장분석, 채권/담보 종합관리
	마케팅기획팀	마케팅기획	해외 지사 관리, 영업부문 성과평가
	마케팅전략팀	마케팅전략	마케팅 전략 수립, 사업개발 시장환경&기술동향 분석
	실수요영업 1팀	실수요	특수강 경인지역 실수요 및 유통판매, 채권관리, 고객불만처리
	유통영업 1팀	유통	
	실수요영업 2팀	실수요	특수강 영남지역 실수요 및 유통판매, 채권관리, 고객불만처리
	유통영업 2팀	유통	
	자유단조영업팀	실수요	대형단조 실수요 및 유통판매, 채권관리, 고객불만처리
		유통	
	형단조사영업팀	유통	형단조품 판매
	공구강영업팀	형단조	공구강 실수요 및 유통판매, 채권관리, 고객불만처리
	선재영업팀	실수요, 유통	선재 실수요 및 유통판매, 채권관리, 고객불만처리
	원자력사업팀	원자력	원자력품 생산, 판매, 채권관리, 고객불만처리
	원자력생산팀		
	글로벌영업 1팀	해외영업	특수강, 형단조품 수출
글로벌영업 2팀			

[판매경로]

사업부문		구 분	판 매 경 로	
특수강	봉 강	내 수	유통(35%)	실수요업체(65%)
		수 출	상사(20%)	실수요업체(80%)
	형단조품	내수, 수출	-	실수요업체(100%)

[판매방법 및 조건]

구 분	판 매 조 건		판매방법	단 가
	대금회수조건	운반비용		

특수강	내수	익월 현금 또는 매출 후 90일 이내 어음	상차도 100%	실수요 수주판매 유통 수주판매	실수요 계약단가 유통 계약단가
	수출	신용장 또는 계약서에 의한 계약판매	CFR 70% FOB 29% CIF 1%	상사를 통한 판매 실수요 수주판매	L/C 계약단가 계약서 단가
형단조품		익월 현금 또는 매출 후 90일 이내 어음	상차도 100%	실수요 수주판매	연간 계약단가

#### 다. 수주상황

(단위 : 톤, 백만원)

품목	수주 일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
특수강(내수)	월별 수주계획으로 생산, 판매							
특수강(수출)	2022.04.01 ~ 12.31	-	308,364	499,544	271,269	438,857	37,095	60,687
형단조	월별 수주계획으로 생산, 판매							

## 5. 위험관리 및 파생거래

회사의 재무위험 관리는 영업활동에서 파생되는 시장위험, 신용위험 및 유동성위험을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 회사는 이를 위하여 각각의 위험요인에 대해 면밀하게 모니터링하고 대응하는 재무위험 관리정책을 운용하고 있습니다. 재무위험관리는 자금팀이 주관하고 있으며, 유관부서와 정기적으로 재무위험의 측정, 평가등을 통해 실행되고 있습니다. 회사의 재무위험관리의 주요 대상은 금융자산과 금융부채로 분류됩니다. 금융자산은 현금 및 현금성자산, 단기금융상품, 매도가능금융자산, 매출채권 및 기타채권 등으로 구성되어 있으며, 금융부채는 매입채무, 차입금, 사채 및 기타채무 등으로 구성되어 있습니다.

### 가. 시장위험

#### [이자율 위험]

회사는 고정이자율과 변동이자율로 자금을 차입하고 있으며, 이로 인하여 이자율위험에 노출되어 있습니다. 회사는 이자율위험을 관리하기 위하여 고정금리부 차입금과 변동금리부 차입금의 적절한 균형을 유지하고 있습니다. 위험회피활동은 이자율 현황과 정의된 위험성향을 적절히 조정하기 위해 정기적으로 평가되며 최적의 위험회피전략이 적용되도록 하고 있습니다.

#### [외환위험]

회사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험, 특히, 주로 달러화, 일본엔화, 유로화 및 위안화와 관련된 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 또한 회사의 환위험은 외화로 표시된 화폐성자산과 화폐성부채의 환율변동과 관련하여 발생하고 있습니다. 당사는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다.

### 나. 신용위험관리

회사는 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며,

금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다. 회사는 신규거래처와 계약시 공개된 재무정보와 신용평가기관에 의하여 제공된 정보 등을 이용하여 거래처의 신용도를 평가하고 이를 근거로 신용거래한도를 결정하고 있으며, 담보 또는 지급보증을 제공받고 있습니다. 회사는 주기적으로 거래처의 신용도를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 담보수준을 재조정하고 있으며, 회수가지연되는 금융자산에 대하여는 분기 단위로 회수지연 현황 및 회수대책이 보고되고 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다.

#### 다. 유동성위험관리

유동성위험관리에 대한 궁극적인 책임은 회사의 단기 및 중장기 자금조달과 유동성관리규정을 적절하게 관리하기 위한 기본정책을 수립하는 이사회에 있습니다. 회사는 충분한 현금성 자산과 차입한도를 유지하고 예측현금흐름과 실제현금흐름을 계속하여 관찰하고 금융자산과 금융부채의 만기구조를 대응시키면서 유동성위험을 관리하고 있습니다.

#### 라. 파생상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하고 있으며, 후속적으로 매 보고기간말 공정가치로 재측정하고 있습니다. 파생상품을 위험회피수단으로 지정하였으나 위험회피에 효과적이지 않다면 파생상품의 공정가치변동으로 인한 평가손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 파생상품을 위험회피수단으로 지정하고 위험회피에 효과적이라면 당기손익의 인식시점은 위험회피관계의 특성에 따라 좌우됩니다. 공정가치가 정(+)의 값을 갖는 파생상품은 금융자산으로 인식하며, 부(-)의 값을 갖는 파생상품을 금융부채로 인식하고 있습니다. 파생상품은 파생상품의 잔여만기가 12개월을 초과하고 12개월 이내에 실현되거나 결제되지 않을 것으로 예상되는 경우에는 비유동자산 또는 비유동부채로 분류하고 있습니다. 기타 파생상품은 유동자산 또는 유동부채로 표시하고 있습니다.

## 6. 주요계약 및 연구개발활동

### 가. 주요계약

해당사항 없습니다.

### 나. 연구개발활동의 개요

#### (1) 연구개발 담당조직

팀	인원	업무
기술연구소장	연구소장 1	- 기술연구소 업무 총괄
공정연구센터	연구원 : 19	- 특수강 압연재 경쟁력 극대화 기술 개발 - 대형재/소형재 원가/품질 능력 향상 - 공정 Data에 기반한 분석/판단 시스템 구축
제품연구1그룹	연구원 : 15	- 비자동차용 강재 수주검토, 제조설계, 신제품 개발 - 공정 생략 및 단축을 통한 원가절감 - 수주 분석 및 산업군별 고객사 기술 지원
제품연구2그룹	연구원 : 8	- 자동차용 강재 수주검토, 제조설계, 신제품 개발 - 新 Application 확대개발 - 新 Process 공법 적용 강재 개발 - Down Stream을 활용한 Supply chain 발굴

[인원 : 43명]

박사	석사	학사 이하
1	19	23

(2) 연구개발비용

(단위 : 백만원)

과목		2022년	2021년	2020년	비고
원재료비		446	508	1,037	-
인건비		3,139	4,347	3,686	-
감가상각비		-	-	-	-
위탁용역비		101	53	60	-
기타		498	597	550	-
연구개발비용 계		4,184	5,505	5,333	-
회계 처리	판매비와 관리비	4,184	5,505	5,333	-
	제조경비	-	-	-	-
	개발비(무형자산)	-	-	-	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]		0.23%	0.3%	0.4%	-

주1) 상기 내역은 회사 분할 및 신설 이후 4월에서 12월까지의 누계입니다.

주2) 상기 2020년, 2021년 실적은 분할 전 내용을 기재하였습니다.

(3) 연구개발 실적

기간	주요 실적
2017년	HH 금형강 개발 및 양산품질 안정화 유압브레이커 Piston용 SNCM26V Bloom 연주화 일반단조 QT재 품질안정화 고수명 선회베어링 강재개발 풍력용 18CRNIMO7HI 품질안정화 고강도 허브용강 개발 커먼레일용 강재 개발 NSK향 허브베어링용 S53CG 강재 개발 A/S용 허브용강 개발 Ball용 SUJ2Z 선재 개발 Brinell Depth향 개선강 개발 Windmill용 베어링강 선형개발 중탄소 베이나이트계 크랭크샤프트용강 개발 대직경 베어링강 개발 철차용 SNCM420H 베어링강 개발

2018년	미세립강 IJ55FGS 개발 항공기 랜딩기어용 SP-SCR420HQ 선재개발 CF55BM Ball Screw용 강재 개발 대직경 베어링용 개발 고온산화 저항성강 개발 저변형 트랜스미션용 강재 개발 프리미엄급 베어링강 100CR6A 개발 AI를 활용한 기계적성질 예측 Program 개발 Whipstock 강재 개발 Mud Motor Transmission 강재 개발 (6대 특화) 18CRNIMO7-6 IGT→BLM 대체개발 스틸피스톤강재 개발
2019년	화력발전소 배관용 라운드 빌렛 개발 연주 BLT 개발 AXLE SHAFT 강재 개발 자동차용 고청정 베어링강 SUJ2Z 개발 SUJ2S1 Seamless Pipe Tube 개발 자동차용 SUJ2S1 개발 LM GUIDE용 SM58CR 개발 연주빌렛 S55CB, SUJ2B 베어링강 개발 16MNCRS5HM3, SCR420HC2 개발 대형재 PCA 생략
2020년	비조질강 Normalizing 생략 기술 개발 유압브레이커 피스톤용 강재 고온 침탄 미세립강 개발 고청정 베어링강 SUJ2Z 개발 무어링 체인용 R6 선형 개발 LM Guide Slider용 SCM415H 개발 SUJ2S1 자동차용 베어링강 품목 확대 개발 전기로 3기 SSM System 최적화 조업 기술 개발 밀스케일 고철 대체(BRM) 기술 개발 LHF Tap Pattern 개선을 통한 청정도 및 에너지 효율 향상 제강 공정 시뮬레이션 기술 개발 2제강 BLT 양산 기반 구축 H/S 생략 기술 개발 소형재 치수공차 협폭화 빌렛 주편 품질 향상



2021년	로봇감속기용 강재 개발 고강도/고내구 허브베어링용 강재 개발 풍력용 파운데이션 볼트용 ISO898-1 10.9grade 개발 무어링 체인용 R6 선행 개발(진행중) 가공랙바용 37CRS4 승인 개발 OTR용 저원가 비조질강 개발 2륜 Crank Pin 고청정강 개발(진행중) 대형압연 제품 핫스카핑 생략 확대 블룸주편 표면품질 향상 소형압연 Heat별 열간수축률 산출시스템 개발 연주빌렛 표면개선 요소기술 개발(진행중) 압연 가열로 효율향상 정련 Slag 재활용 용도 개발
2022년	가공성 향상 요소기술 개발(진행중) Oil tools용 저원가 강종 개발(진행중) Line Pipe용 X65 강재 개발(진행중) V-Free 저원가형 강재 개발(진행중) 고강도 Drive shaft용 강재 개발(진행중) 블룸연주 벌징측정장비 개발(진행중) 용강 응점 계산식 고도화 및 시점별 응점 계산시스템 구축(진행중) 스톱퍼 컨트롤 자동화 설비 도입(진행중) 소형압연 Heat별 열간수축률 산출시스템 개발 Ladle Bottom Design 변경을 통한 Vortex 제어 합리화(진행중) 전기로 SOx 및 NOx 이슈에 따른 발생 원인분석 및 대응안 도출(진행중)

## 7. 기타 참고사항

### 가. 지적재산권

#### (1) 회사의 상표

회사는 국내 특수강 1위 기업으로 "Besteel" 이라는 고유의 BI(Brand Identity)를 보유하고 있습니다. "Besteel"은 특수강 전문 브랜드로 국내외에서 높은 명성을 유지하고 있고, 회사에서 생산되는 모든 특수강 제품에 부착되고 있습니다. "Besteel"상표권은 2027년 07월까지 독점 사용할 수 상표권으로 보호되고 있습니다. 또한 회사는 "Shine Mold" BI를 신규 등록하였습니다. "Shine Mold"는 신규 개발한 금형강의 브랜드 명칭이고, 2030년까지 상표권으로 보호받을 수 있습니다.

#### (2) 지적 재산권 보유현황

[주요 특허등록]

No.	발명의 명칭	출원일	등록일	존속기간 만료일	강종	비고
1	충격인성이 우수한 고온침탄용강	2004.03.24	2006.02.06	2024.03.24	SCR420HB	-
2	접촉피로강도가 우수한 침탄용 초고강도강	2008.07.11	2009.08.13	2026.12.19	SHPG2	-
3	충격 인성이 우수한 열간단조용 비조질강, 이의 제조방법 및 이에 의해 제조된 자동차사시용부품	2007.09.20	2010.01.26	2027.09.20	SF30CVT	-
4	균일경도 및 가공성이 우수한 플라스틱 금형강	2009.10.20	2010.05.19	2029.10.20	SDP20I	-
5	고주파 열처리 후 초세립을 갖는 기계 구조용 부품강 및 그 제조 방법	2012.02.22	2012.09.17	2032.06.22	AE40B53M	-

6	침탄열처리 후 오일 담금질 및 뜨임을 생략한 공기경화형 고강도기계구조용 부품강 및그제조방법	2012.04.04	2013.04.09	2033.04.04	SCM322VB	-
7	고주파 열처리 후 초세립을 갖는 기계구조용 부품강 및 그 제조방법	2012.06.22	2013.06.25	2032.02.22	AE40B53M	-
8	편석 지감을 통한 경도균일성 및 가공성이 우수한 플라스틱 금형강	2012.10.17	2013.08.27	2032.10.17	SDP20A	-
9	강도 및 충격 인성이 우수한 직접 담금질 저탄소 비조질강 및 이의 제조방법	2013.01.18	2013.09.03	2033.01.18	SFCM411MDQ	-
10	연속 주조용 몰드 파우더 투입장치	2011.08.10	2013.12.05	2031.08.10	공정기술	-
11	고강도 충격특성이 우수한 차량용 스티어링 랙바용 비조질강	2013.07.08	2014.07.22	2033.07.08	SBMA90SR	-
12	내피팅성이 우수한 기계구조용 고탄소 침탄용 강 및 고탄소침탄열처리방법	2013.12.19	2014.09.24	2033.12.19	없음	현대차 공동특허
13	강도 및 인성이 우수한 질화강 및 그 제조방법	2013.12.18	2014.09.24	2033.12.18	없음	-
14	고강도 및 내구수명이 우수한 현가 스프링용 강 및 이의 제조방법	2013.12.26	2014.09.24	2033.12.26	55CRM0V4M	-
15	냉간단조성이 우수한 강재의 제조방법	2014.07.21	2014.09.24	2034.07.21	공정기술	-
16	고강도 및 고인성을 갖는 터널지보용 강의 제조방법	2013.12.18	2014.10.29	2033.12.18	KTB600	-
17	고강도 자동차 기어용 윤곽고주파 열처리용 강 및 그 제조방법	2014.11.11	2015.07.06	2034.11.11	공정기술	현대차 공동특허
18	고강도 및 고인성의 드릴로드용 강재 및 그 제조방법	2013.09.05	2015.07.06	2033.09.05	SDRB830	-
19	소입성 및 충격인성이 우수한 오일 장비용강 및 그 제조방법	2014.11.27	2015.09.11	2034.11.27	공정기술	-
20	자동차용 강재의 냉간단조 전 페라이트 펄라이트 어닐링 열처리방법	2014.12.23	2015.09.23	2034.12.23	공정기술	-
21	고탄소침탄강 소재 및 이를 이용한 기어 제조방법	2013.12.24	2015.12.01	2033.12.24	-	현대차 공동출원
22	양극 하주조괴법을 위한 전면 밀폐주입 장치 및 방법	2014.12.23	2016.03.04	2035.12.23	공정기술	-
23	경화능이 우수한 유압브레이크 로드용 강 및 그 제조방법	2015.12.11	2016.03.04	2035.12.11	40CRSI4	-
24	고온 이상 조직의 발생을 방지하는 산업기계용 강재의 제조방법	2014.12.12	2016.04.27	2035.12.12	SM45CR2	-
25	구상화 어닐링 시간 단축이 가능한 냉간단조용 저탄소 합금강의제조방법	2014.11.18	2016.04.27	2035.12.18	KSG4120H	-
26	고강도 및 고인성을 갖는 드릴칼라용 강재 및 그 제조방법	2014.11.13	2016.04.27	2035.12.13	AE4145MA	-
27	전기로 전력 제어 시스템 및 전기로 전력 제어 방법	2015.12.15	2016.05.25	2035.12.15	공정기술	-
28	기계적 물성 편차 최소화와 고강도 및 고인성 확보를 위한노말라이징열처리방법	2014.11.13	2016.06.20	2035.12.13	KBMA75S	-
29	제어압연에 의한 피삭성이 우수한 중탄소강의 제조방법	2014.12.24	2016.07.04	2035.12.24	SM45CSP	-
30	저온 충격특성이 우수한 에어백 팽창 튜브용 강재	2014.12.16	2016.07.07	2034.12.16	-	-
31	바(Bar) 끝단 전용 초음파 검사장치의 개발	2016.04.04	2016.07.22	2034.04.04	-	쥬나우 공동특허
32	보론 효과를 가지며 가공성이 우수한 BN 폐삭금형강	2015.12.14	2016.08.31	2035.12.14	공정기술	-
33	저온 충격인성이 우수한 고강도 무어링 체인강 및 그 제조방법	2015.12.11	2016.08.31	2035.12.11	공정기술	-
34	오스템퍼링 열처리를 이용한 고수명의 베어링용 강의 제조방법	2015.12.11	2016.10.04	2035.12.11	-	-
35	전동피로수명 특성이 우수한 고질소 공기 경화형 베어링강및그제조방법	2015.12.10	2017.03.02	2035.12.10	공정기술	-
36	열간단조 엔진피스톤용 고강도 비조질강 및 그 제조방법	2015.12.11	2017.03.14	2035.12.11	SBMA90SR	-
37	고강도 및 고인성을 갖는 자동차 허브용 베이나이트강 및 그제조방법	2015.12.11	2017.03.24	2035.12.11	공정기술	-
38	냉간단조용 저탄소 합금강의 제조 방법	2015.12.15	2017.03.24	2035.12.15	공정기술	-
39	고용 알루미늄을 활용한 경화능이 우수한 저원가형 합금강	2015.12.16	2017.03.24	2035.12.16	공정기술	-
40	열처리 생략에 적합한 경도저감을 위한 압연 강재의 제어압연및제어냉각방법	2015.12.11	2017.05.08	2035.12.11	34CRMO4	-
41	고온침탄이 가능한 냉간단조용 강재의 제조방법	2015.12.15	2017.07.07	2035.12.15	공정기술	-
42	고탄소침탄강 소재 및 이를 이용한 기어 제조방법 (미국)	2014.11.06	2018.04.17	-	SCR820HSI	현대차 공동출원
43	소입성 및 저온충격특성이 우수한 저원가 오일시추용 합금강 및 그제조방법	2016.12.26	2018.09.19	2036.12.26	AE4140MB	-
44	내마모성이 우수한 유압브레이크 로드용 강재	2020.02.04	2022.01.05	2042.02.04	40SICRMO6	-

주1) 존속기간 만료일은 출원일로부터 20년입니다.

주2) 국제출원의 유효기간은 국내 출원일로부터 1년 이내입니다.

[특허출원 현황]

No.	등록번호	발명의 명칭	출원일	등록일	출원번호	존속기간 만료일	강종명	비고
-----	------	--------	-----	-----	------	-------------	-----	----

1	-	3차원 스캐너를 이용한 봉강재의 직경 측정 방법	2021.11.09	-	10-2021-0153296	2041.11.09	-	출원
---	---	----------------------------	------------	---	-----------------	------------	---	----

## (주)세아창원특수강

### 1. 사업의 개요

#### 가. 특수강 산업의 특성

특수강은 탄소량이 많은 특수용도의 고탄소강과 탄소 이외의 합금원소를 첨가하여 강의 특성을 개량한 합금강을 아울러 일컫는 것으로 탄소 이외에 첨가한 합금원소에 따라 니켈강, 크롬강 등으로 구분되며, 용도에 따라 구조용강, 스테인리스강, 공구용강, 기타 특수용도용 특수강 등으로 구분됩니다. 특수강 산업은 자동차, 기계, 조선, 건설 등 고강도, 고내구성을 요하는 핵심부품에 사용되는 특수강 소재를 생산하는 산업으로, 보통강을 생산하는 철강업과 달리 다품종 소량생산의 특성을 지니고 있고 장기간의 기술축적 시간과 대규모 투자비가 투입되는 자본집약적 특성이 있습니다.

#### 나. 산업의 성장성

특수강산업의 성장성은 국내외 경제의 성장 및 자동차, 건설, 조선, 기계 등 주요 전망시장의 성장과 밀접한 관계에 있습니다. 국내 특수강 산업은 2000년도 이후 국내 자동차 및 기계, 조선산업의 발전에 따라 성장을 지속해 왔습니다. 향후에도 국내 산업구조 고도화 추세로 특수강 생산량은 일정한 수준의 성장률을 지속할 것으로 예상합니다.

#### 다. 경기변동의 특성

국내 특수강 수요는 자동차 및 건설중장비 생산량과 밀접한 연관성이 있으며, 그 밖에 기계, 조선, 발전, 플랜트, 반도체 산업에도 영향을 받습니다. 고정비 부담이 높은 장치산업으로 높은 가동율을 유지할 수 있는 시기에는 수익성이 증가하나, 경기침체에 따른 수요부진으로 가동율이 저하될 경우에는 수익성이 하락하는 특징을 가지고 있습니다

#### 라. 영업의 개황

회사는 최근 급변하는 원료가격에 따른 원가부담을 적절한 시기에 반영하여 수익성 및 고객 만족에 최선을 다하고 있습니다. 대내외적인 상황에 따라 하반기 에너지 가격 인상이 예상되어 있는만큼 추가 원가 상승에 따른 수익성 확보를 위해 판매가격 인상 반영예정입니다. 세계 각국 중앙은행의 기준금리 인상에 따라 산업 전반적으로 투자심리가 위축되며 철강재의 수요 또한 감소 추세입니다. 향후 수요 산업군에 대한 섬세한 분석과 영업력 강화를 통해 산재하고 있는 위험요인을 유연하게 대응할 수 있도록 하겠습니다. 이와 별개로 2022년 9월 태풍 힌남노 영향으로 포스코 포항공장의 침수피해가 발생되어 국내 탄합선재 제품군에 대한 공급부족이 발생하였습니다. 회사는 포스코 및 해당 산업군 수요처의 요청을 받아 탄합선재 생산량을 증대하여 국내 산업의 수급부족 현상에 대응하고 있습니다. 탄합선재 제품군은 회사의 주요 수익 제품이 아니지만, 수주량 증가에 따른 매출액 상승 및 공장의 가동률은 높은 수준으로 유지될 것으로 예상됩니다.

#### 마. 경쟁우위요소

회사는 2단계 합리화 투자를 통해 2012년 제강 120만톤, 제품 100만톤 생산체제를 구축하였습니다. AOD 및 VOD 정련로, SBM 등의 최신 설비들을 통해 스테인리스 봉강, 선재 및 강관을 비롯하여 공구강과 탄소합금강에 이르는 다양한 제품 Line-up을 구축하였습니다. 특히

회사는 STS선재, STS봉강 및 STS강관 시장에서 공고한 지위를 영위하고 있습니다. STS 제품은 여타 특수강 제품에 비해 상대적으로 높은 가격으로 판매되는 고부가가치 상품으로서 현재 국내시장에 회사와 같은 STS 제품을 생산할 수 있는 기술적 노하우와 축적된 생산경험을 지닌 경쟁사는 없습니다. 또한 회사는 제강, 압연, 단조 등 선재 및 봉강 제품생산을 위한 일관공정을 구축하고 있어 경쟁 및 신규업체 대비 유리한 위치를 점유하고 있습니다. 스테인리스 봉강, 선재 부문에서는 가격 및 비가격 경쟁력을 바탕으로 60-70% 수준의 국내 시장점유율을 확보하고 있으며, 최근 국내 시장점유율은 아래와 같습니다.

※ 국내 시장점유율

제품구분	2022년 3분기	2021년	2020년
STS 선재	64~68%	63~67%	57~61%
STS 봉강	70~74%	65~69%	64~68%
무계목강관	35~39%	38~42%	40~44%

주) 상기 숫자는 회사 추정치입니다.

회사는 경쟁력을 지속적으로 확보하기 위해 R&D부문에 지속적으로 투자하고 있는 중입니다. 회사가 운영하는 기술연구소에서는 다양한 신제품 및 공정 개발을 진행중에 있으며, ISO9001, ISO14001, KS, JIS 등 국제표준을 비롯하여 DNV, Lloyd's, KR, NK, GL 등 각국 선급협회 인증을 완료하는 등 최고 품질의 제품을 생산하기 위한노력을 지속하고 있습니다.

## 2. 주요 제품 및 서비스

### 가. 주요 제품

제품	설명
STS선재	STS선재는 내식성을 향상시키기 위해 만든 특수강 선재로 철강의 선 및 선제품을 생산하기위한 소재로서, 단면이 원형인 코일 형상으로 감긴 강재
STS봉재	전기로에서 정련을 거친 STS 잉곳, 블룸 및 빌렛을 재가열하여 열간압연이나 단조작업을 한 환봉
STS강관 (무계목강관)	무계목강관은 단면 형상이 원형 또는 각형으로서 내부가 비어있는, 길고 좁은 형태의 강재로 용접을 하지 않아 이음매가 없는 특징을 지님
공구금형강	공구강이란 금속재료 또는 비금속재료를 상온 또는 고온에서 가공하거나 성형하는공구 혹은 가공성형의 보조공구로 사용되는 강을 말하며 일반 합금강보다 특수한 환경에서 사용
탄소·합금강 선재	선재란 봉상으로 가늘고 길게 열간압연하여 코일 형상으로 권취, 정정한 제품으로 탄소함량을 조정하거나 합금원소를 첨가한 것이 특징
탄소·합금강 봉강	전기로에서 정련을 거친 탄소합금 잉곳, 블룸 및 빌렛을 재가열하여 열간압연이나 단조작업을 한 환봉
탄소·합금강 반제품 등	원자재인 철스크랩과 기타 원소를 전기로 안에서 쇳물(용강)로 녹인 후 연속주조기를 통과하면서 냉각, 응고시켜 만든 중간소재로 연주공정을 통해 제조된 블룸, 빌렛, 슬래브 등의 중간소재 등은 압연, 단조, 프레스 등 다음 공정에 사용

## 나. 매출현황

(단위: 백만원)

매출유형	품 목	구체적 용도	매출액(비율)		
			2022년	2021년	2020년
제품	선재	2차가공 및 기계소재용	760,062 (41%)	585,399 (40%)	408,515 (37%)
	봉강	자동차소재 및 금형공구강	704,223 (38%)	552,049 (38%)	467,934 (42%)
	강관	석유화학,발전,열교환기용	251,784 (14%)	183,947 (13%)	167,739 (15%)
반제품 등	B/T 및 강괴	철강제품 소재용 등	131,673 (7%)	129,588 (9%)	61,048 (6%)
합 계			1,847,743 (100%)	1,450,983 (100%)	1,105,236 (100%)

## 다. 주요 제품 가격변동 추이

(단위: 천원/톤)

품목		2022년	2021년	2020년
선재	내수	2,913	2,506	1,883
	수출	3,372	2,464	2,013
봉강	내수	3,835	2,800	2,737
	수출	4,888	2,633	2,302
강관	내수	10,001	7,541	6,997
	수출	10,504	7,471	7,005
반제품	내수	1,193	940	806
	수출	3,453	2,866	1,388

## 3. 원재료 및 생산설비

### 가. 주요 원재료 등

#### (1) 주요 원재료 현황

공시서류 작성기준일 현재 주요 원재료 구입현황은 아래의 표와 같습니다.

(단위:백만원)

부문	매입유형	품 목	구체적용도	매입액	비율	비고(매입처)
전사	원재료	철/STS스크랩	스테인레스 및 특수강제조용	667,445	60.3%	서울철강, 동부스틸, 대한금속, 신광메탈
	원재료	합금철(NICKEL)	합금첨가용	177,270	16.0%	South32, 고려비철금속, 유니메탈, PT.Antam

원재료	합금철(기타)	-	262,544	23.7%	TELF AG, Samchrome, 우진메탈, ㈜위멧, 동일산업
계			1,107,260	100%	-

(2) 주요 원재료 가격변동 추이

(단위:천원/톤)

품목	2022년	2021년	2020년
철스크랩	589	566	381
STS스크랩	1,918	1,707	1,258
합금철	8,575	5,404	3,813

주) 산출기준 : 단순 산술평균가격(총매입금액/총매입량)

(3) 주요 가격변동 원인

철스크랩	- 3분기에 이어 철근 제강사 수요 증가로 물량 확보 경쟁 심화되어 강보합세 지속 - 11월 타사 파업 및 입고제한 영향으로 고정 분위기 형성되어 철스크랩 공급 증가, 제강사 재고 과잉에 따라 입고 통제 및 단가 인하 등 약세 흐름 - 지속적 약세 흐름과 연말 계절적 요인에 따라 발생량 및 공급 급감하였으나, 회사 조업 지원 위한 수요 증가로 일부 가격 상승 요인으로 작용
STS스크랩	- 22년 국내 제강사 태풍 피해 이후 국내 STS스크랩 수요 공백에 따른 수급 불균형 현상 발생 - 인플레이션 및 금리 상승 기조에 전방산업 수요위축으로 STS스크랩 수요 감소 심화 → 주요 유가성분 강세에도 불구하고, 시중 유통가격 인상폭 제한.
합금철	- 22년 4분기 주요국들의 가파른 금리인상에 따른 글로벌 경기둔화 우려감 불구, 중국의 전기차 시장확대에 따른 니켈수요 증대 및 러시아발 공급차 질 우려감으로 수급측면 상승압력 지속되면서 LME Ni 가격 상승세.

나. 생산설비

(1) 생산능력 및 생산능력의 산출근거

회사의 제품은 기본적으로 주문생산방식(order-made)에 따라 생산되기 때문에 발주자의 요청에 따라서 각각의 형태별로 제품을 생산합니다. 따라서 제품의 형태를 결정하는 압연, 단조, 강관 등 후단의 작업에 대한 생산능력을 산출하는 것은 제약이 있으며, 이하에서는 회사의 제강능력에 대하여만 기재하도록 하겠습니다.

[생산능력]

(단위: 천톤)

구분	2022년	2021년	2020년
제강	1,200	1,200	1,200

[생산능력의 산출근거]

1) 산출방법

- 산출기준(톤/Day)

구분	60톤 전기로	100톤 전기로
STS	1,100	2,050
공구강	1,290	-
탄소·합금강	1,390	2,440

- 산출방법

- \* Charge/Day(a) : 하루에 전기로를 가동하는 횟수
- \* 톤/Charge(b) : 한 번의 전기로 가동시 생산가능한 쇳물의 양
- \* 톤/Day(c=a\*b) : 하루에 생산가능한 쇳물의 양
- \* Day(d) : 1년에 설비의 가동이 가능한 일수(정비기간, 계획운휴일자 제외)

[평균가동시간]

회사는 STS, 공구강, 탄합강 이상 3종류의 특수강을 생산하고 있는데, 다른 종류의 특수강을 동시에 생산할 수 없기 때문에 특수강종별 생산일자를 정하여 생산합니다. 1년 중 정비기간, 계획운휴일자 등을 제외한 전기로의 가동이 가능한 평균일수는 다음과 같습니다.

(단위: 일)

구분	60톤 전기로	100톤 전기로
STS	93	76
공구강	70	-
탄소·합금강	171	252
일 수	334	328

(2)생산실적 및 가동률

[생산실적]

(단위: 천톤)

구분	2022년	2021년	2020년
제강량	619	683	575

[가동률]

(단위: 천톤)

구분	2022년	2021년	2020년
생산능력	1,200	1,200	1,200
생산실적	619	683	575
가동률	51.6%	57.0%	47.9%

(3)생산설비에 관한 사항  
[현황]

(단위 : 백만원)

구분	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	기말 장부가액
			증가	감소		
토지	창원	184,368	-	-	-	184,368
건물		84,303	1,163	-	6,780	78,686
구축물		22,935	997	-	1,224	22,708
기계장치		378,916	33,411	1,042	55,551	355,734
차량운반구		436	323	78	179	502
공구기구		945	11,129	-	402	11,672
비품		1,841	1,736	-	1,022	2,555
건설중인자산		12,597	37,249	38,266	-	11,580
합 계		686,341	86,008	39,386	65,158	667,805

## 4. 매출 및 수주상황

### 가. 매출실적

(단위: 백만원)

유형	품목		2022년	2021년	2020년
제품	제품	수출	402,580	321,382	254,463
		내수	1,313,489	1,000,013	783,483
		소계	1,716,069	1,321,395	1,037,946
	반제품 등	수출	8,473	1,133	1,502
		내수	123,200	128,455	65,788
		소계	131,673	129,588	67,290
합계	수출	411,053	322,515	255,965	
	내수	1,436,690	1,128,468	849,271	
	합계	1,847,743	1,450,983	1,105,236	

### 나. 판매경로 및 판매방법 등

#### (1) 판매경로

구분	판매경로
국내 판매	실수요 고객사
	유통고객사
해외 판매	종합무역상사 - 해외 고객사
	해외고객사



## (2) 판매방법 및 조건

구분	내용
주문생산 판매체계	국내판매는 실수요 및 유통고객사, 해외판매는 종합상사 및 직수출을 통한 주문생산 판매체계로 판매가 이루어지고 있습니다.
현금판매	매출은 현금판매를 기본적으로 하며, 담보물 확보 등을 통하여 적극적인 매출채권 관리를 하고 있습니다.
수금방법	국내 판매의 경우 매출 마감 후 1개월 이내 수금을 원칙으로 하되, 선수금, 현금, 어음 조건에 따라 수금이 진행되고 있습니다. 또한 수출 판매의 경우 출하일 기준 7영업일 이내 Nego, Nego일로부터 3영업일에 입금 처리하는 것을 원칙으로 하고 있습니다.

## (3) 판매전략

### 1) 포트폴리오 전략

다양한 제품 포트폴리오를 활용하여 주요 제품별 수요산업 시황을 감안하여 최적의 Sales mix를 수립하고 있습니다.

### 2) 글로벌시장 진출

안정적인 매출을 위하여 국내뿐만 아니라 일본을 중심으로한 아시아, 유럽, 미국 등 세계 전 지역에 있는 고객사에 영업활동을 진행하고 있습니다.

### 3) 핵심고객관리 강화

회사와 거래실적이 지속적으로 발생하고 있는 고객사에 대해서는 유대관계 강화를 통한 동반성장을 목표로 고객서비스 개선 활동을 강화하고 있습니다.

## 다. 수주상황

(단위 : 백만원)

품목	수주 일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
선재, 봉강, 강관, 반제품 등	2022.01.01~12.31	-	597,286	2,007,025	492,462	1,528,340	104,824	478,685
합 계			597,286	2,007,025	492,462	1,528,340	104,824	478,685

주1) 수주총액 : 수주일자(당기 사업(분/반기)보고서)에 준하는 기간의 Rank 수주액

주2) 기납품액 : 수주총액 중 공시대상기간내 납품(출하)완료된 매출액

## 5. 위험관리 및 파생거래

### 가. 주요시장위험

회사는 수출입 활동에 따라 장부통화와 다른 외화의 유출입이 발생하고 있으며, 환율변동위험에 주로 노출되는 통화는 USD, JPY 등이 있습니다. 스크랩, Ni, Cr을 포함한 거의 모든 원부원료의 일부를 해외에서 수입하고 있어 국제 원자재 가격 및 환율이 급변할 경우 회사의 수익성에 부정적으로 작용할 가능성이 있으며, 환율변동에 의한 영향을 최소화하기 위해 환

리스크 관리에 만전을 기하고 있습니다.

## 나. 위험관리방식

### (1) 원칙

- 1) 모든 외환거래는 환위험 최소화를 최우선으로 한다.
- 2) 모든 외환거래 및 선물환 거래는 실물거래에 국한하며 투기적 거래는 금지한다.

### (2)절차

- 1) 현업부서 : 외화 매출전망 및 외화 지불계획을 작성하여 자금팀에 통보.
- 2) 환리스크 주관부서(자금팀)은 Cash Flow를 집계하여 Matching 등 내부적관리 기법을 시행한 후 환위험에 노출된 부분에 대해 일정범위 내에서 통화선도 등을 활용
- 3) 계약 상대방, 한도 설정 등 파생상품 계약의 세부 사항은 경영층에서 승인한 방침에 따라 실행

## 다. 위험관리조직

회사는 외환시장 변동에 따른 위험에 효과적으로 대응하기 위해,

1. 외환거래 관련 업무
2. 외환 Exposure 및 환 Risk 관리업무
3. 외환시장 동향분석 및 대응방안에 대한 업무를 수행하고 있으며, 환리스크 관리에 대한 업무는 자금팀에서 전담하여 수행하고 있습니다.

## 라. 파생상품 및 풋백옵션 등 거래 현황

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하고 있으며, 후속적으로 매 보고기간 말의 공정가치로 재측정 하고 있습니다. 파생상품을 위험회피수단으로 지정하였으나 위험회피에 효과적이지 않다면 파생상품의 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 파생상품을 위험회피수단으로 지정하고 위험회피에 효과적이라면 당기손익의 인식시점은 위험회피관계의 특성에 따라 좌우됩니다.

공정가치가 정(+)의 값을 갖는 파생상품은 금융자산으로 인식하며, 부(-)의 값을 갖는 파생상품을 금융부채로 인식하고 있습니다. 파생상품은 파생상품의 잔여만기가 12개월을 초과하고 12개월 이내에 실현되거나 결제되지 않을 것으로 예상되는 경우에는 비유동자산 또는 비유동부채로 분류하고 있습니다. 기타 파생상품은 유동자산 또는 유동부채로 표시하고 있습니다.

당기말 현재 회사는 외화차입금에 대한 환율, 금리변동 위험 및 수출대금의 환율변동 위험을 헷지하기 위해 다음과 같이 파생상품 계약을 체결하고 있습니다. 모든 파생상품의 공정가액은 거래은행이 제공한 평가내역을 이용하였습니다.

### [파생상품계약 체결 현황]

(단위 : USD, 원)

계약처	지급이자	수취이자	계약금액	계약만기일	평가손익
씨티은행	고정 1.55%	1M LIBOR + 0.7%	USD 8,160,600	2022-03-30	-
MUFG은행	고정 2.09%	3M Ztibor + 1.1%	JPY 1,491,228,070	2023-05-12	(1,149,140,351)
하나은행	고정 2.52%	3M LIBOR + 1.00%	USD 29,000,000	2024-11-19	2,372,200,000

## 6. 주요계약 및 연구개발활동

### 가. 연구개발 담당 조직

- 현황

업체명	대표자명	연구소명	소장(대표)	소재지
주식회사 세아창원특수강	이상은 이정훈	기술연구소	채민석	경남 창원시 성산구 적현로 147

- 인원 : 73명

박사	석사	학사 이하
5	33	35

- 조직

구분	업무내용
기술연구소	신제품 및 전략제품개발. 공정기술개발. Smart work 시스템 구축 연구 및 사업성 검토. 국책과제 수행

### 나. 연구개발비용

(단위 : 천원 )

과 목		2022년	2021년	2020년	비 고
연구개발비용 계		18,466,614	14,953,748	12,291,264	
회계처리	경상연구비	18,466,614	14,953,748	12,291,264	
	개발비(무형자산)	-	-	-	
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]		1.0%	1.0%	0.8%	

주) 상기 실적은 별도채무제표 기준입니다.

### 다. 연구개발 실적

년도	주요실적
----	------

<p>2017년</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 석출경화계 스텐레스강(STS630) Bloom 연주화 기술 개발</li> <li>○ 공정단축 저원가 강관소재 제조기술 개발</li> <li>○ 냉간 압조성이 우수한 CHQ용 STS 선재 개발</li> <li>○ Duplex 환봉 NORSOK 요구 품질 확보를 통한 인증 취득</li> <li>○ 가스화력발전 HRSG용 장척 보일러튜브 생산기술 개발</li> <li>○ 열처리로 최적화 기술 및 열취급 기준 기술</li> <li>○ 자동차 YOKE용 비조질 패삭강(SAE1141V) 봉재 개발</li> <li>○ 선박 엔진용 밸브 SNCRW Bloom 연주화 기술 개발</li> <li>○ STD11 Slab 열처리/연마 생략 압연 공정기술 확보</li> <li>○ 발전소 펌프용 ALLOY901봉재 개발</li> <li>○ Slitter Knife용 냉간공구강 DY2 개발</li> </ul>
<p>2018년</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 고장력 강판 절단 Knife용 열간공구강 CW106 개발</li> <li>○ 반도체 부품용 전기로급 고청정 316L 봉강 개발</li> <li>○ 공구강 TH61 입도 미세화 소성가공 기술 개발</li> <li>○ 냉간인발 가공응력 저감 기술 개발</li> <li>○ 가스터빈블레이드용 내열강 봉강/평강 개발</li> <li>○ ALLOY800H 특수합금 선재</li> <li>○ 석유화학플랜트용 Alloy400 강관 개발</li> <li>○ Shear &amp; Slitter Knife용 냉간공구강 TDK2 개발</li> <li>○ 에어로졸 Spring용 302A 선재 개발</li> <li>○ 가스터빈블레이드용 내열강 15-5PH 봉강/평강 개발</li> </ul>
<p>2019년</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 발전 및 탈황설비용 슈퍼 듀플렉스 강관 STS329J4L 냉간 가공 기술 개발</li> <li>○ STS 저염기도 정련 조업 Process 개발</li> <li>○ 전기로급 Alloy825 봉강개발</li> <li>○ 정밀플라스틱 금형강 SMATE 삼성전자 승인</li> <li>○ 반도체 부품용 VAR급 고청정 316L 봉강 개발</li> <li>○ Big Size 압연환봉 UT 1급 보증 강압하 기술 개발</li> <li>○ Stud Bolt용 B50A809C 특수합금 봉강 개발</li> <li>○ Fitting Valve/Stem용 ALLOYK500 봉강 개발</li> <li>○ Turbin housing용 ALLOY713LC 모합금 개발</li> <li>○ PosMC 활용 단조각재 양 끝단 Crop 제어 공정기술 개발</li> <li>○ Duplex STS 연주 Billet 생산 기술 개발</li> <li>○ 용접봉용 Alloy625S1 선재 개발</li> <li>○ 저원가 열간 공구강 개발</li> <li>○ CD-BAR용 630 선재 개발</li> <li>○ Duplex STS 강관 치수정밀도 향상 열간가공 기술 개발</li> <li>○ Four Die Forging Device 활용한 Ni-ALLOY 단조환봉 제조 기술 개발</li> <li>○ 고내식 Alloy825 강관 개발</li> <li>○ 고시강 Billet 연주화 기술 개발</li> </ul>

<p>2020년</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 유압 솔레노이드用 연자성 봉강 개발</li> <li>○ CHQ用 430 선재 개발</li> <li>○ 고강도 Spring用 304A선재 VIM재 개발</li> <li>○ 극세선用 VAR급 304L 선재 개발</li> <li>○ 일본 수출용(Mory향) CD Bar用 선재 개발</li> <li>○ 반도체산업用 VAR급 고청정 316L 봉강 개발</li> <li>○ Duplex STS 연주 Billet 생산 기술 개발</li> <li>○ 연주 Bloom STS300계 단조공정 생략 압연 공정기술 개발</li> <li>○ 열교환기 Header Box用 Alloy825 각재 개발</li> <li>○ 용도특화 냉간공구강 DuMAc DT 개발</li> <li>○ 조압연 장력제어 알고리즘 개발</li> <li>○ 방산用 총열 및 포열소재 개발, 공급 확대</li> <li>○ 용접 Nut用 CHQ 저탄소강 선재 개발</li> <li>○ CHQ급 STS/탄소합금강 선재 공정기술 개발</li> <li>○ STS 단조 환봉 실수율 향상 공정기술 개발</li> <li>○ 2단조 공구강환봉 치수공차 저감 기술 개발</li> <li>○ 연주 블룸 단조공정 생략 압연공정 기술 개발</li> <li>○ CD-Bar用 630 선재 개발</li> <li>○ 엔진밸브用 봉강 개발</li> <li>○ OLED Metal Mask Frame用 INVAR36 평강 개발</li> <li>○ STS 연주 Billet 청정도 향상 기술 개발</li> <li>○ 특수제강 극세선 소재 생산 기술 개발</li> <li>○ Ni Alloy Four Die Forging 조업기술개발</li> </ul>
<p>2021년</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 고강도 Spring用 631J1 선재 개발</li> <li>○ 세일가스 채굴用 630/410 Forged block 개발</li> <li>○ 반도체 산업用 고청정 316L 봉강 개발</li> <li>○ 초 극세선用 304HPS 선재 개발</li> <li>○ 수소차 부품용 316L 봉강 개발</li> <li>○ 원가절감形 용도특화 AI 압출 전용 금형소재 개발</li> <li>○ Die Casting 및 Hot Stamping用 열간공구강 개발</li> <li>○ 1.5GPa Trimming用 냉간공구강 개발</li> <li>○ Duplex 5.5Ø 선재 개발</li> <li>○ 용접用 ALLOY625선재 개발</li> <li>○ API6A CRA 강재 개발</li> <li>○ 두산중공업向 스팀 터빈블레이드用 B50A1004 평강 개발</li> <li>○ 2제강 Billet 거대개재물 저감 기술 개발</li> <li>○ 205각 Bloom 활용 제품 확대</li> <li>○ Ingot 청정도(미세+거대개재물) 향상 기술 개발</li> <li>○ 부산물 Ni 농축 기술 개발을 통한 경제성 있는 재활용 Process 개발</li> <li>○ STS 소형봉강 진원도 개선 및 가공여유 축소 통한 수율 증대</li> <li>○ STS 선재 표면불량 개선 통한 품질비용저감</li> <li>○ 산세공장 Belt G/D 및 Shot Blast 설비 조기안정화 및 기준확립</li> <li>○ Ni기 특수합금 양산 기술 개발</li> <li>○ 소형압연 상태 해석 시스템 확대 적용</li> <li>○ 2제강-소형압연 DATA Platform</li> </ul>

2022년	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 고강도 Spring用 631J1 선재 개발</li> <li>○ GEN 5.0 Forged Block 개발</li> <li>○ 400계 연자성 소재 개발</li> <li>○ 초 극세선用 304HPS 선재 개발</li> <li>○ 수소자동차用 305 강재 개발</li> <li>○ 1.5GPa Trimming用 냉간공구강 개발</li> <li>○ Die Casting 및 Hot Stamping用 열간공구강 개발</li> <li>○ 용접用 ALLOY625선재 개발</li> <li>○ 우주항공용 Ni Alloy 소재개발</li> <li>○ UAM, 항공부품용 AL, Low alloy 강재개발</li> <li>○ 2제강 Billet 거대개재물 저감 기술 개발</li> <li>○ 205각 Bloom 활용 제품 확대</li> <li>○ Ingot 청정도(미세+거대개재물) 향상 기술 개발</li> <li>○ Ni 함유 부산물 재활용 기술 개발</li> <li>○ 소형압연용 STS300계 연마공정생략 통한 제품 수율 증대</li> <li>○ 소형압연 Tension 모니터링 시스템 개발</li> <li>○ 2단조 공구강 STD11 환봉 수율 증대</li> <li>○ Ni기 특수합금 양산 기술 개발</li> <li>○ 소형압연 상태 해석 시스템 확대 적용</li> <li>○ Ti전용 VAR 설비 구축 및 안정적 운영 기술개발</li> <li>○ Ti합금 제조공정 기초 기술개발</li> <li>○ 소형압연 장입순서 자동편성 알고리즘 개발</li> <li>○ 단조 Pass Schedule 최적화</li> <li>○ 소형압연 빌렛 연마 부하 관리 시스템</li> <li>○ 비전기술을 활용한 야적장 스크랩 부피 측정</li> </ul>
-------	---

## 7. 기타 참고사항

### 가. 지적재산권

#### (1) 지적 재산권 보유현황

[주요 특허등록]

No.	발명의 명칭	출원일	등록일	존속기간 만료일	특허관련 제품 기재	비고
1	오스테나이트계 쾌삭 스텐레스강의 열간압연성 향상을 위한 열처리 방법	2001.05.16	2004.02.09	2021.05.16	오스테나이트계 쾌삭 스텐레스강	공동
2	열간가공성이 우수한 오스테나이트계 쾌삭 스텐레스강	2001.04.09	2004.05.06	2021.04.09	오스테나이트계 쾌삭 스텐레스강	공동
3	압연기의 과부하 차단용 세이프티 엘리먼트 부하 측정장치	2001.09.11	2004.03.12	2021.09.11	-	단독
4	열간 자유단조 압하량 배분방법	2001.12.22	2005.04.11	2021.12.22	-	공동
5	온간표면가공법에 의한 내열강봉의 제조방법	2002.03.18	2005.01.14	2022.03.18	내열강	단독
6	분무주조공정을 이용한 합금 잉곳 제조방법	2002.04.08	2005.08.22	2022.04.08	합금 잉곳	공동
7	다축 보링머신	2002.04.26	2005.01.14	2022.04.26	-	단독
8	CO및 S함량의 복합제어에 의한 고경도 코발트 미량함유 고속도공구강 및 그 제조방법	2002.12.23	2005.07.08	2022.12.23	고속도공구강	공동
9	ESR공정의 전극 용융률 제어 방법	2002.12.23	2006.01.05	2022.12.23	-	공동
10	몰드 주위에 자기장 스크린체를 구비한 연속 주조기	2002.12.23	2006.02.13	2022.12.23	-	공동
11	스테인레스 대형강괴 주조용 몰드	2002.12.24	2005.12.14	2022.12.24	스테인레스 대형강괴	공동
12	Fe-Ni-Co계 저열 팽창성 합금	2003.06.12	2005.10.26	2023.06.12	저열팽창성 합금	공동

13	환원방식의 전처리에 의한 마르텐사이트계 스테인레스강 선재의 산세 방법	2003.10.01	2005.09.07	2023.10.01	마르텐사이트계 STS선재	단독
14	고강도 인바 합금의 열처리 방법	2003.12.24	2006.01.25	2023.12.24	인바 합금	공동
15	고강도 인바 합금	2003.12.24	2006.01.25	2023.12.24	인바 합금	공동
16	코발트 미량 함유 고속도공구강 잉곳의 공정탄화물 분해 및 미세화를 위한 열처리 방법	2003.12.24	2006.04.06	2023.12.24	고속도공구강	공동
17	고온강도가 우수한 전력전달 및 발열용 금속체와 그 제조방법	2004.08.13	2006.08.30	2024.08.13	전력전달 및 발열용 금속체	단독
18	304에이치 스테인레스강 선재의 혼립조직 억제에 위한 열처리 방법	2004.09.24	2012.03.15	2024.09.24	304계 STS강	공동
19	304에이치 스테인레스강 선재의 혼립조직 억제를 위한 선재 마무리 압연방법	2004.12.24	2012.03.15	2024.12.24	304계 STS강	공동
20	철-니켈-코발트 저열팽창성 합금의 열간 가공방법	2004.12.24	2012.06.11	2024.12.24	저열팽창성 합금	공동
21	고온강도가 우수한 전력전달과 발열용 다중파이프 및 그 제조방법	2004.12.28	2007.01.24	2024.12.28	전력전달과 발열용 다중파이프	단독
22	스프링용 304H 오스테나이트계 스테인레스강	2005.04.19	2007.01.03	2025.04.19	스프링용 오스테나이트계 STS강	공동
23	제강 전기로의 전극봉 제어방법	2005.10.14	2007.06.22	2025.10.14	-	공동
24	열간가공성을 향상시킨 용접용용 고 Ni 듀플렉스계 스테인레스강	2005.12.19	2007.03.06	2025.12.19	고 Ni 듀플렉스계 STS강	공동
25	고온 강도가 우수한 전력 전달용 다중 금속봉 및 그 제조방법	2006.01.25	2006.12.21	2026.01.25	전력전달용 다중 금속봉	단독
26	퍼지 제어를 이용한 합금철 계공정의 바이브레이션 패턴 제어방법	2006.12.21	2008.05.21	2026.12.21	-	공동
27	페라이트-오스테나이트 2상조직을 갖는 스테인레스강 주조재의 열간단조 방법	2007.07.02	2007.08.31	2025.12.23	2상 스테인레스강	공동
28	압신 소재의 내면 크리닝장치	2007.07.18	2008.06.09	2027.07.18	-	단독
29	불산이 포함된 혼합용액 중 불산 농도의 신속한 분석을 위한 1회용 분석 Kit의 제조방법	2007.12.21	2009.10.20	2027.12.21	-	공동
30	열처리 치수변화가 작은 냉간 공구강 제조방법	2007.12.21	2010.01.04	2027.12.21	냉간 공구강	공동
31	저 크롬계 스테인레스강의 고내식성 표면처리용액 조성물	2007.12.21	2010.01.04	2027.12.21	-	공동
32	스테인리스강의 혼합산 산세 용액의 유리산 농도 분석 방법	2008.12.19	2011.06.28	2028.12.19	-	공동
33	고압용 스테인리스 합금 및 그 제조 방법	2008.12.24	2012.01.18	2028.12.24	고압용 스테인리스 합금	공동
34	진공아크용해용 소모전극 및 이의 제조방법	2008.12.26	2011.09.26	2028.12.26	-	공동
35	중공 잉곳 제조 방법 및 이에 의해 제조된 중공 잉곳을 이용한 링 단조 방법	2009.01.03	2012.11.12	2030.05.19	-	공동
36	수직형 반연속 주조 장치 및 이를 이용한 주조 방법	2009.01.21	2011.07.28	2029.01.21	-	공동
37	고온강도가 우수한 스테인레스 강재 및 그 제조방법	2009.03.06	2011.12.02	2029.03.06	오스테나이트계 내열 무게목 강관	공동
38	단조용 강재의 정련방법	2009.12.28	2013.05.22	2029.12.28	-	공동
39	초고강도 고내식 스테인리스 합금 및 그 제조방법	2009.12.29	2012.08.21	2029.12.29	고압용 스테인리스 합금	공동
40	블룸 절단부 영역의 용착물 제거장치	2010.01.21	2012.06.12	2030.01.21	-	단독
41	래들 덮개 회전장치	2010.10.28	2013.01.03	2030.10.28	-	단독
42	플라스틱 성형용 고인성 금형강 및 그 제조방법	2010.12.23	2013.03.07	2030.12.23	정밀 플라스틱 금형강	공동
43	고경도 및 고인성 석출경화형 금형강 및 그 제조방법	2010.12.24	2013.03.06	2030.12.24	정밀 플라스틱 금형강	공동
44	주조장치 및 이를 이용한 스테인리스강의 제조방법	2010.12.27	2013.09.23	2030.12.27	STS	공동
45	시효처리 생략형 고경도 및 고인성 금형강의 제조방법	2010.12.28	2013.03.07	2030.12.28	정밀 플라스틱 금형강	공동
46	열처리용 소재 운송장치	2011.11.21	2014.01.14	2031.11.21	-	공동
47	금형강 및 그의 제조방법	2011.11.30	2013.09.23	2031.11.30	정밀 플라스틱 금형강	공동
48	고경도 및 고인성 석출경화형 금형강 및 그 제조방법	2011.12.08	2014.03.21	2031.12.08	정밀 플라스틱 금형강	공동
49	충격 인성 및 절삭 가공성이 우수한 석출 경화형 금형강 및 그 제조방법	2012.12.20	2014.11.12	2032.12.20	정밀 플라스틱 금형강	공동
50	금형용 강재 및 그 제조방법	2012.12.21	2014.12.17	2032.12.21	정밀 플라스틱 금형강	공동
51	금형강 및 열처리 방법	2012.12.24	2014.12.17	2032.12.24	정밀 플라스틱 금형강	공동
52	플라스틱 사출용 금형강 및 그 제조방법	2013.12.06	2015.09.16	2033.12.06	정밀 플라스틱 금형강	공동
53	금형강 및 그 제조방법	2013.12.06	2013.09.23	2031.11.30	정밀 플라스틱 금형강	공동
54	내마모성이 우수한 냉간 가공용 합금 공구강	2016.07.28	2017.02.24	2036.07.28	냉간 공구강	공동
55	냉간 압조성이 우수한 CHQ용 스테인리스강의 제조방법	2017.02.15	2019.02.20	2037.02.15	CHQ용 STS	
56	고온 수명이 우수한 오스테나이트계 내열 스테인리스강	2018.11.06	2020.05.22	2038.11.06	CHQ용 STS	단독
57	강도 및 충격인성이 우수한 냉간압조용 저탄소 베이나이트 비조질강 및 그 제조방법	2018.12.28	2020.10.29	2038.12.28	정밀 플라스틱 금형강	공동

주1) 존속기간 만료일은 출원일로부터 20년입니다.

주2) 국제출원의 유효기간은 국내 출원일로부터 1년 이내입니다.

[특허출원 현황]

No.	발명의 명칭	출원일	등록일	존속기간	강종명	비고
-----	--------	-----	-----	------	-----	----

				만료일		
1	우수한 균열저항 및 변형저항을 갖는 선재 코일 트레이용 강	2011.11.20	-	-	선재 코일 트레이용 강	공동
2	내구성이 향상된 열간단조 금형강	2018.12.18		-	정밀 플라스틱 금형강	공동
3	충격인성이 우수한 압출 및 단조용 열간공구강	2021.07.28	-	-	열간공구강	단독
4	내마모성이 우수한 냉간공구강	2021.07.28	-	-	냉간공구강	단독

주) 특허 출원 후 특허 등록 진행 중입니다.



### III. 재무에 관한 사항

#### 1. 요약재무정보

##### 가. (연결)요약재무정보

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원)

구 분	2022년	2021년	2020년
	(제68기)	(제67기)	(제66기)
[유동 자산]	1,809,109	1,636,019	1,340,403
· 현금 및 현금성 자산	136,897	64,773	75,698
· 매출채권 및 기타채권	531,478	444,513	345,353
· 기타 금융자산	8,978	30,076	193,032
· 재고자산	1,119,892	1,087,654	718,499
· 기타	11,864	9,003	7,820
[비유동 자산]	2,009,295	1,889,978	1,940,032
· 투자자산	98,259	69,725	60,267
· 유형자산	1,691,879	1,680,963	1,725,136
· 무형자산	24,532	27,125	27,043
· 기타	194,625	112,164	127,586
자 산 총 계	3,818,404	3,525,997	3,280,435
[유동 부채]	1,025,590	910,906	756,876
[비유동 부채]	821,069	708,729	809,839
부 채 총 계	1,846,659	1,619,635	1,566,714
[지배기업소유주지분]	1,885,616	1,818,178	1,621,005
· 자본금	219,311	219,311	219,311
· 기타불입자본	444,950	435,542	432,284
· 기타자본구성요소	2,583	974	(5,343)
· 이익잉여금	1,218,772	1,162,351	974,754
[비지배지분]	86,129	88,184	92,715
자 본 총 계	1,971,745	1,906,362	1,713,721
매출액	4,386,333	3,651,103	2,535,776
영업이익	127,856	238,430	(3,185)
계속영업이익	88,311	183,669	(234,555)
중단사업손익	-	-	(87)
당기순이익	88,311	183,669	(234,642)
지배주주지분순이익	90,976	185,884	(235,069)
비지배주주지분순이익	(2,666)	(2,215)	426
총포괄이익	104,481	194,314	(236,703)

기본 및 희석 주당계속영업이익(원)	2,572	5,231	(6,913)
기본 및 희석 주당이익(원)	2,572	5,231	(6,911)
중단영업기본주당이익(원)	-	-	2
연결에 포함된 회사수	11	10	8

## 나. (별도)요약재무정보

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원)

구 분	2022년	2021년	2020년
	(제68기)	(제67기)	(제66기)
[유동자산]	16,668	869,750	781,178
· 현금및현금성자산	11,592	21,198	32,294
· 매출채권및기타채권	4,035	311,476	225,064
· 재고자산	-	506,930	326,001
· 기타	1,041	30,146	197,819
[비유동자산]	1,741,081	1,709,366	1,718,002
· 투자자산	1,688,883	1,072,717	1,053,784
· 유형자산	321	566,764	559,564
· 기타비유동자산	47,106	64,674	99,443
· 무형자산	4,771	5,211	5,211
자산총계	1,757,749	2,579,117	2,499,180
[유동부채]	111,626	639,117	529,374
[비유동부채]	129,130	381,224	557,985
부채총계	240,756	1,020,341	1,087,359
[자본금]	219,311	219,311	219,311
[주식발행초과금]	30,172	30,172	30,172
[기타잉여금]	275,354	265,946	268,302
[기타자본구성요소]	(1,571)	(209)	(2,867)
[이익잉여금]	993,726	1,043,556	896,903
자본총계	1,516,993	1,558,776	1,411,821
종속·관계기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
기 간	(2022.01.01 ~2022.12.31)	(2021.01.01 ~2021.12.31)	(2020.01.01 ~2020.12.31)
영업수익	699,556	2,185,601	1,394,365
영업이익(손실)	62,859	174,771	(24,543)
계속영업이익(손실)	(577)	144,552	(238,336)
중단사업이익	-	-	(87)
당기순이익(손실)	(577)	144,552	(238,423)
(주당순이익 : 원/주)	(16)	4,068	(6,703)

## 2. 연결재무제표

### 연결 재무상태표

제 68 기      2022.12.31 현재  
 제 67 기      2021.12.31 현재  
 제 66 기      2020.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 68 기	제 67 기	제 66 기
자산			
유동자산	1,809,109,415,045	1,636,018,723,683	1,340,402,546,325
현금및현금성자산	136,897,186,911	64,772,638,376	75,697,904,262
매출채권및기타채권	531,477,776,798	444,513,178,916	345,353,168,143
기타금융자산	8,978,115,553	30,076,329,575	193,031,941,562
기타유동자산	11,511,560,978	7,183,669,131	3,862,351,666
당기법인세자산	352,509,261	1,819,121,232	3,926,225,695
재고자산	1,119,892,265,544	1,087,653,786,453	718,499,434,997
매각예정비유동자산			31,520,000
비유동자산	2,009,294,637,014	1,889,977,831,812	1,940,032,444,560
유형자산	1,691,878,639,908	1,680,963,401,140	1,725,135,920,985
사용권자산	24,929,901,291	28,759,523,619	26,673,486,857
투자부동산	26,747,053,486	18,738,801,184	18,837,262,240
무형자산	24,532,384,874	27,125,036,757	27,043,190,530
매출채권및기타채권	12,837,623,728	11,522,051,904	10,160,395,634
기타금융자산	71,512,356,537	50,986,397,107	41,430,197,967
관계기업투자	37,255,646,449	34,636,976,516	30,863,428,892
공동기업투자	24,099,314,099		
이연법인세자산	55,006,434,100	37,213,225,807	59,888,561,455
순확정급여자산	39,889,923,546		
기타비유동자산	605,358,996	32,417,778	
자산총계	3,818,404,052,059	3,525,996,555,495	3,280,434,990,885
부채			
유동부채	1,025,589,889,996	910,905,882,900	756,875,588,893
매입채무및기타채무	530,434,680,890	564,386,558,727	391,904,261,973
차입금	407,274,182,717	291,808,440,075	275,445,046,103
당기법인세부채	28,816,139,997	21,943,131,926	3,485,826,512
기타유동부채	42,051,685,941	16,304,916,399	12,741,066,198
초과청구부채		1,195,762,121	2,878,546,476
기타금융부채	15,662,907,816	13,370,470,222	68,022,697,642
총당부채	1,350,292,635	1,896,603,430	2,398,143,989
비유동부채	821,069,415,040	708,729,166,591	809,838,832,792

매입채무및기타채무	4,903,227,484	7,024,293,310	1,272,896,503
차입금	548,600,411,788	452,744,256,951	552,249,352,109
기타금융부채	31,384,047,851	41,319,696,222	53,213,084,896
이연법인세부채	164,747,173,409	152,848,053,859	142,310,078,028
순확정급여부채	554,407,677	17,249,131,531	19,587,275,844
기타비유동부채	4,880,794,911	5,700,561,631	9,362,972,325
총당부채	65,999,351,920	31,843,173,087	31,843,173,087
부채총계	1,846,659,305,036	1,619,635,049,491	1,566,714,421,685
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	1,885,615,784,819	1,818,177,919,096	1,621,005,320,517
자본금	219,310,595,000	219,310,595,000	219,310,595,000
주식발행초과금	30,172,223,578	30,172,223,578	30,172,223,578
기타잉여금	414,778,350,349	405,370,104,139	402,111,667,637
기타자본구성요소	2,583,063,700	973,998,446	(5,342,767,415)
이익잉여금	1,218,771,552,192	1,162,350,997,933	974,753,601,717
비지배지분	86,128,962,204	88,183,586,908	92,715,248,683
자본총계	1,971,744,747,023	1,906,361,506,004	1,713,720,569,200
부채및자본총계	3,818,404,052,059	3,525,996,555,495	3,280,434,990,885

### 연결 포괄손익계산서

제 68 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 67 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 66 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 68 기	제 67 기	제 66 기
매출액	4,386,332,748,546	3,651,102,951,303	2,535,775,915,596
매출원가	4,040,501,591,375	3,257,323,362,876	2,402,692,061,225
매출총이익	345,831,157,171	393,779,588,427	133,083,854,371
판매비와관리비	217,974,691,339	155,349,962,867	136,415,957,493
영업이익(손실)	127,856,465,832	238,429,625,560	(3,332,103,122)
기타영업외수익	3,979,150,726	2,877,279,491	5,669,527,071
기타영업외비용	1,752,125,544	9,130,843,982	293,581,849,751
금융수익	58,482,948,992	39,329,198,833	40,373,770,300
금융비용	77,675,022,383	42,225,047,842	63,503,999,277
지분법손익	4,775,511,502	3,559,802,280	(545,134,442)
법인세비용차감전순이익(손실)	115,666,929,125	232,840,014,340	(314,919,789,221)
법인세비용	27,356,336,159	49,171,355,716	(69,530,638,940)
계속영업이익(손실)	88,310,592,966	183,668,658,624	(245,389,150,281)
중단사업손실			(87,289,295)
당기순이익	88,310,592,966	183,668,658,624	(245,476,439,576)

기타포괄손익	16,170,619,200	10,645,684,960	(3,587,455,117)
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목	2,199,633,521	6,387,301,142	(3,693,304,180)
현금흐름위험회피 파생상품 거래손익	4,609,979,180	3,432,337,064	(1,276,621,656)
해외사업장환산외환차이	1,306,120,839	3,745,752,008	283,962,542
부이지분법자본변동	(3,341,013,227)		(2,607,911,788)
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목의 법인세	(375,453,271)	(790,787,930)	(92,733,278)
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	13,970,985,679	4,258,383,818	105,849,063
기타포괄손익 - 공정가치측정금융자산평가손익	(129,749,000)	181,250,000	656,750,000
지분법이익잉여금		213,745,344	389,176,096
확정급여채무의 재측정요소	18,462,548,599	4,241,114,656	(56,686,183)
당기손익으로 재분류되지 않는 항목의 법인세	(4,361,813,920)	(377,726,182)	(883,390,850)
총포괄이익	104,481,212,166	194,314,343,584	(249,063,894,693)
당기순이익의 귀속			
지배기업의 소유주	90,976,319,980	185,883,846,517	(245,902,585,872)
비지배지분	(2,665,727,014)	(2,215,187,893)	426,146,296
총포괄이익의 귀속			
지배기업의 소유주	106,694,589,913	196,529,531,477	(249,493,869,509)
비지배지분	(2,213,377,747)	(2,215,187,893)	429,974,816
주당이익(손실)			
기본 및 희석주당이익(손실) (단위 : 원)	2,572	5,231	(6,913)
기본 및 희석 주당계속영업이익(손실) (단위 : 원)	2,572	5,231	(6,911)
기본 주당중단영업손실 (단위 : 원)			(2)

연결 자본변동표

제 68 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 67 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 66 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본							
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본						비지배지분	자본 합계
	자본금	주식발행초과금	기타잉여금	기타자본구성요소	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2020.01.01 (기초)	219,310,595,000	30,172,223,578	368,252,963,746	(2,344,132,842)	1,231,927,531,353	1,847,319,180,835	135,771,828,287	1,983,091,009,122
연차배당					10,678,694,700	10,678,694,700		10,678,694,700
총포괄손익				(2,998,634,573)	(246,495,234,936)	(249,493,869,509)	429,974,816	(249,063,894,693)
당기순이익					(245,902,585,872)	(245,902,585,872)	426,146,296	(245,476,439,576)
기타포괄손익-공정가치측정 지분상품 평가손익								
기타포괄손익-공정가치측정 지분상품 처분손익								

기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익				694,669,607		694,669,607		694,669,607
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산의 제거								
현금흐름위험회피 파생상품 평가손익				(1,013,060,435)		(1,013,060,435)		(1,013,060,435)
해외사업환산손익				(2,607,911,788)		(2,607,911,788)		(2,607,911,788)
부의지분법자본변동				(72,331,957)		(72,331,957)		(72,331,957)
지분법이익잉여금					303,557,355	303,557,355		303,557,355
확정급여제도의 재측정요소					(896,206,419)	(896,206,419)	3,828,520	(892,377,899)
자기주식의 취득			(435,711,500)			(435,711,500)		(435,711,500)
자기주식의 처분								
종속기업 지분의 변동			34,294,415,391			34,294,415,391	(126,358,460,382)	(92,064,044,991)
주식매수선택권의 부여							57,314,454	57,314,454
교환사채 발행(신종자본증권 취득)							82,814,591,508	82,814,591,508
2020.12.31 (기말)	219,310,595,000	30,172,223,578	402,111,667,637	5,342,767,415	974,753,601,717	1,621,005,320,517	92,715,248,683	1,713,720,569,200
2021.01.01 (기초)	219,310,595,000	30,172,223,578	402,111,667,637	5,342,767,415	974,753,601,717	1,621,005,320,517	92,715,248,683	1,713,720,569,200
연차배당					2,615,369,400	2,615,369,400		2,615,369,400
총포괄손익				6,316,765,861	190,212,765,616	196,529,531,477	(2,215,187,893)	194,314,343,584
당기순이익					185,883,846,517	185,883,846,517	(2,215,187,893)	183,668,658,624
기타포괄손익-공정가치측정 지분상품 평가손익				37,025,767		37,025,767		37,025,767
기타포괄손익-공정가치측정 지분상품 처분손익				(107,561,048)	107,561,048			
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익								
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산의 제거								
현금흐름위험회피 파생상품 평가손익				2,639,509,002		2,639,509,002		2,639,509,002
해외사업환산손익				3,745,752,008		3,745,752,008		3,745,752,008
부의지분법자본변동				2,040,132		2,040,132		2,040,132
지분법이익잉여금					153,457,096	153,457,096		153,457,096
확정급여제도의 재측정요소					4,067,900,955	4,067,900,955		4,067,900,955
자기주식의 취득			(2,356,083,890)			(2,356,083,890)		(2,356,083,890)
자기주식의 처분								
종속기업 지분의 변동			5,614,520,392			5,614,520,392	(2,414,233,672)	3,200,286,720
주식매수선택권의 부여							97,759,790	97,759,790
교환사채 발행(신종자본증권 취득)								
2021.12.31 (기말)	219,310,595,000	30,172,223,578	405,370,104,139	973,998,446	1,162,350,997,933	1,818,177,919,096	88,183,586,908	1,906,361,506,004
2022.01.01 (기초)	219,310,595,000	30,172,223,578	405,370,104,139	973,998,446	1,162,350,997,933	1,818,177,919,096	88,183,586,908	1,906,361,506,004
연차배당					48,664,970,400	48,664,970,400		48,664,970,400
총포괄손익				1,609,065,254	105,085,524,659	104,961,410,182	(2,213,377,747)	104,481,212,166
당기순이익					90,976,319,980	89,243,140,249	(2,665,727,014)	88,310,592,966

기타포괄손익-공정가치측정 지분상품 평가손익				(138,219,000)		(138,219,000)		(138,219,000)
기타포괄손익-공정가치측정 지분상품 처분손익								
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익								
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산의 제거								
현금흐름위험회피 파생상품 평가손익				3,539,232,670		3,539,232,670		3,539,232,670
해외사업환산손익				853,771,572		853,771,572	452,349,267	1,306,120,839
부외지분법자본변동				(2,645,719,988)		(2,645,719,988)		(2,645,719,988)
지분법이익잉여금								
확정급여제도의 재측정요소					14,109,204,679	14,109,204,679		14,109,204,679
자기주식의 취득					(7,160,293,790)	(7,160,293,790)		(7,160,293,790)
자기주식의 처분			16,568,540,000			16,568,540,000		16,568,540,000
종속기업 지분의 변동								
주식매수선택권의 부여							158,753,043	158,753,043
교환사채 발행(신종자본증권 취득)								
2022.12.31 (기말)	219,310,595.00 0	30,172,223.578	414,778,350.34 9	2,583,063,700	1,218,771,552.19 2	1,883,882,605.088	86,128,962,204	1,971,744,747.02 3

### 연결 현금흐름표

제 68 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지  
제 67 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지  
제 66 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 68 기	제 67 기	제 66 기
영업활동으로 인한 현금흐름	32,901,932,284	83,083,139,983	385,737,835,559
당기손이익	88,310,592,966	183,668,658,624	(245,476,439,576)
현금의 유출이 없는 비용 등의 가산	244,808,690,223	207,123,149,576	504,504,108,126
법인세비용	27,356,336,159	49,171,355,716	(69,555,258,998)
재고자산평가손실	(23,423,704,882)	(14,951,301,533)	28,626,931,765
퇴직급여	17,829,372,737	18,002,870,137	18,773,541,111
감가상각비	107,440,161,917	112,023,017,276	179,027,229,224
무형자산상각비	2,805,973,440	2,955,018,071	2,356,623,754
배출원가환입		(1,209,639,000)	(651,363,000)
외화환산손실	28,298,569,586	13,573,243,863	7,489,524,244
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가손실	1,186,918	336,280,000	2,688,542,313
유형자산처분손실	969,754,329	311,607,462	703,344,393
유형자산손상차손		7,583,895,443	248,911,526,800
사용권자산손상차손			36,130,473,200
매각예정자산손상차손			3,243,438,261
재고자산폐기손실			1,307,618,747

무형자산처분손실			10,681,888
파생상품거래손실	1,493,158,053		274,083,795
파생상품평가손실	2,288,052,121	362,933,797	20,421,460,751
이자비용	26,123,744,080	17,483,571,759	22,785,557,838
장기종업원 급여	572,130,093	549,057,473	139,493,871
총당부채의전입(환입)	35,429,480,315	708,098,441	1,188,505,000
주식보상비용	16,568,540,000		
금융보증부채 전입		223,300,000	
대손상각비(환입)	1,055,935,357	(159,329)	632,153,169
현금의 유입이 없는 수익 등의 차감	(35,554,512,178)	(27,354,822,060)	(36,782,641,603)
외화환산이익	10,162,310,517	1,598,082,847	20,920,771,582
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가이익	1,411,499,768	4,698,872,339	2,779,601,874
유형자산처분이익	446,087,881	252,996,077	2,250,224,300
파생상품거래이익	487,749,243		1,926,617,731
파생상품평가이익	11,955,875,000	12,706,609,523	2,698,579,832
이자수익	3,483,022,991	1,720,981,897	2,027,679,953
배당금수익	2,832,455,276	2,618,869,097	2,639,800,773
금융보증부채 환입			2,084,500,000
무형자산손상차손 환입		198,608,000	
지분법이익(손실)	4,775,511,502	3,559,802,280	(545,134,442)
영업활동으로인한 자산부채의변동	(213,168,128,291)	(267,953,422,020)	184,498,630,089
매출채권	(148,993,214,030)	(123,661,636,976)	13,673,621,223
기타채권	6,216,648,281	(4,710,087,654)	(2,618,888,172)
기타유동자산	5,925,871,558	(5,016,970,996)	677,368,531
재고자산	(17,408,252,366)	(353,544,897,763)	85,293,818,513
비유동기타채권	602,478,165		2,821,013,987
매입채무	(59,798,374,755)	140,974,303,316	90,897,883,534
기타채무	4,592,478,461	25,425,788,504	13,041,350,980
기타유동부채	51,646,387,014	70,008,733,814	5,931,647,463
비유동기타채무	(4,665,541,181)	(952,494,675)	(106,777,207)
퇴직금의 지급	(19,645,675,335)	(18,809,228,640)	(16,759,695,776)
사외적립자산의 증가	(30,189,181,133)	2,215,641,942	(8,423,598,455)
국민연금전환금 감소	12,117,900	27,079,400	24,308,400
관계사퇴직금의 전출입	(1,418,010,870)	126,707,708	126,597,068
기타비유동부채	(45,860,000)	(36,360,000)	(80,020,000)
이자의 수취	3,404,904,106	1,923,510,131	1,544,145,412
배당금의 수취	2,832,455,276	2,618,869,097	2,814,800,773
이자의 지급	(28,242,218,316)	(20,628,203,163)	(25,923,076,982)
법인세의 환급(납부)	(29,489,851,502)	3,685,399,798	558,309,320
투자활동으로 인한 현금흐름	(96,950,671,492)	94,974,179,444	(233,698,036,452)
투자활동으로 인한 현금유입액	58,321,395,240	212,927,130,887	4,552,444,197
단기금융상품의 감소	1,291,950,000		
기타금융자산의 감소	36,586,798,646	210,086,601,607	1,455,681,500
임차보증금의 감소	489,533,848	903,683,344	697,833,848



유형자산의 처분	17,845,556,854	499,586,758	614,413,942
무형자산의 처분	440,000,000		181,818,182
매각예정자산의 처분		31,520,000	
국고보조금 수령		372,099,919	34,226,172
유동대여금의 감소	591,055,312	228,734,189	694,721,550
비유동기타금융자산의 감소	167,905,643	409,500,000	100,530,574
비유동대여금의 감소	908,594,937	395,405,070	773,218,429
투자활동으로 인한 현금유출액	(155,272,066,732)	(117,952,951,443)	(238,250,480,649)
기타금융자산의 증가	14,519,690,760	47,266,133,538	117,755,164,487
유형자산의 취득	103,147,592,459	58,725,266,755	47,019,965,975
무형자산의 취득	592,408,457	1,571,092,083	1,772,466,320
공통기업취득 순현금유출	25,065,752,479		
유동대여금의 증가	7,500,000	7,500,000	475,221,764
비유동대여금의 증가	3,332,835,700	3,502,500,000	3,443,627,204
비유동기타금융자산의 증가	3,268,266,792	5,097,358,719	749,701,586
임차보증금의 증가	4,338,020,085	1,783,100,348	693,106,196
사업결합으로 인한 순현금유출			66,341,227,117
관계기업투자의 취득	1,000,000,000		
재무활동으로 인한 현금흐름	136,419,491,018	(191,215,887,165)	(149,419,894,588)
재무활동으로 인한 현금유입액	1,287,148,553,043	958,745,904,742	659,151,416,267
단기차입금의 증가	1,022,121,368,543	791,407,099,742	296,215,436,678
사채의 발행	236,475,410,480		
종속기업 소유지분의 감소			7,690,843,589
교환사채(신증자본증권)의 발행			99,379,480,000
장기차입금의 증가	28,372,441,835	167,338,805,000	255,865,656,000
기타금융부채의 증가	179,332,185		
재무활동으로 인한 현금유출액	(1,150,729,062,025)	(1,149,961,791,907)	(808,571,310,855)
단기차입금의 상환	905,711,161,756	772,258,866,710	312,488,654,678
유동성장기차입금의 상환	69,383,480,240	97,925,194,112	150,062,000,000
장기차입금의 상환	1,500,875,000	98,001,750,000	106,021,000,000
사채의 상환	110,000,000,000	90,000,000,000	110,000,000,000
종속기업투자 취득			100,500,308,590
리스부채의 감소	8,189,136,079	8,625,698,455	18,384,941,387
자기주식의 취득	7,160,293,790	2,356,083,890	435,711,500
기타금융부채의 감소	119,144,760	78,178,829,340	
배당금의 지급	48,664,970,400	2,615,369,400	10,678,694,700
현금및현금성자산의 증가(감소)	72,370,751,810	(13,158,567,738)	2,619,904,519
기초의 현금및현금성자산	64,772,638,376	75,697,904,262	74,952,449,597
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(246,203,275)	2,233,301,852	(1,874,449,854)
기말의 현금및현금성자산	136,897,186,911	64,772,638,376	75,697,904,262

### 3. 연결재무제표 주식

제68(당)기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

제67(전)기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

주식회사 세아베스틸지주(구, 주식회사 세아베스틸)와 그 종속기업

#### 1. 지배기업의 개요

주식회사 세아베스틸지주(구, 주식회사 세아베스틸, 이하 "지배기업")는 특수강 등의 제조 및 판매업을 목적으로 1955년 4월에 대한민국에서 설립되어 1991년 3월 한국거래소가 개설한 유가증권시장에 주식을 상장하였으며, 특수강제품과 자동차부품의 제조 및 판매 등의 사업을 영위하고 있습니다. 지배기업은 2004년 3월 12일 정기주주총회에서 세아컨소시엄의 회사인수 및 회사정리절차종결 후 상호를 기아특수강 주식회사에서 주식회사 세아베스틸로 변경하였습니다.

한편 지배기업은 2022년 4월 1일을 분할기일(분할등기일 2022년 4월 5일)로 하여 특수강 제조 등사업부문 일체를 물적분할 후 사명을 주식회사 세아베스틸로 하는 종속기업(설립 후 분할종속법인의 보유지분을 100%)을 신규 설립하였으며, 분할 종속법인의 사명을 세아베스틸지주로 변경하였습니다.

지배기업의 납입자본금은 219,310,595천원이며 당기말 현재 주주현황은 다음과 같습니다.

주주명	보유주식수(주)	지분율
(주)세아홀딩스	22,135,633	61.72%
기타특수관계자	333,950	0.93%
기타	13,392,536	37.35%
합 계	35,862,119	100.00%

## 2. 재무제표 작성기준 및 유의적 회계정책

### (1) 연결재무제표 작성기준

지배기업과 지배기업의 종속기업(이하 '연결실체')은 한국채택국제회계기준을 적용하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

연결재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 연결재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 전기 재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

연결재무제표는 아래의 회계정책에서 설명한 바와 같이 매 보고기간 말에 재평가금액이나 공정가치로 측정되는 특정 비유동자산과 금융자산을 제외하고는 역사적 원가주의를 기준으로 작성되었습니다. 역사적원가는 일반적으로 자산을 취득하기 위하여지급한 대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

공정가치는 가격이 직접 관측가능한지 아니면 가치평가기법을 사용하여 추정하는지의 여부에 관계없이 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 자산이나 부채의 공정가치를 추정함에 있어 연결실체는 시장참여자가 측정일에 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 고려하는 자산이나 부채의 특성을 고려합니다. 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'의 적용범위에 포함되는 주식기준보상거래, 기업회계기준서 제1116호 '리스'의 적용범위에 포함되는 리스거래, 기업회계기준서 제1002호 '재고자산'의 순실현가능가치 및 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'의 사용가치와 같이 공정가치와 일부 유사하나 공정가치가 아닌 측정치를 제외하고는 측정 또는 공시목적상 공정가치는 상기에서 설명한 원칙에 따라 결정됩니다.

#### 1) 제·개정된 기준서의 적용

연결실체는 2022년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

##### ① 기업회계기준서 제 1116호 '리스' 개정 - 2021년 6월 30일 후에도 제공되는 코로나19 관련 임차료 할인 등

코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있도록 하는 실무적 간편법의 적용대상이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에 영향을 미치는 리스료 감면으로 확대되었습니다. 리스이용자는 비슷한 상황에서 특성이 비슷한 계약에 실무적 간편법을 일관되게 적용해야 합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

##### ② 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 개념체계의 인용

사업결합 시 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 적용

하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다.  
. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

### ③ 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. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

### ④ 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. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

### ⑤ 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택': 최초채택기업인종속기업
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품': 금융부채 제거 목적의 10% 테스트 관련 수수료
- 기업회계기준서 제1041호 '농림어업': 공정가치 측정

## 2) 연결실체가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

### ① 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 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

### ② 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시

중요한 회계정책 정보를 정의하고 이를 공시하도록 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

### ③ 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - '회계추정'의 정의

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

### ④ 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

### ⑤ 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 보험계약에 따른 모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가정과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정하고, 매 회계연도별로 계약자에게 제공한 서비스(보험보장)를 반영하여 수익을 발생주의로 인식하도록 합니다. 또한, 보험사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소(해약/만기환급금)는 보험수익에서 제외하며, 보험손익과 투자손익을 구분 표시하여 정보이용자가 손익의 원천을 확인할 수 있도록 하였습니다. 동 기준서는 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며, 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'을 적용한 기업은 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

기준서의 개정으로 기업회계기준서 제1117호를 최초로 적용하는 기업은 비교기간에 대해 선택적 분류 조정('overlay')를 적용할 수 있습니다. 이러한 분류 조정은 기업회계기준서 제1117호의 적용범위에 포함되는 계약과 연관성이 없는 금융자산을 포함한 모든 금융자산에 적용할 수 있습니다. 금융자산에 분류 조정을 적용하는 기업은 기업회계기준서 제1109호의 분류와 측정 요구사항을 해당 금융자산에 적용해왔던 것처럼 비교정보를 표시하며, 이러한 분류 조정은 상품별로 적용할 수 있습니다.

### ⑥ 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채 평가손익 공시

발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금융부채로 분류되는 경우 그 금융부채의 장부금액과 관련 손익을 공시하도록 하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

## (2) 연결기준

연결실체는 지배기업과 지배기업(또는 그 종속기업)이 지배하고 있는 다른 기업의 재무제표를 통합하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다. 연결실체는 1) 피투자자에 대한 힘, 2) 피투

자자에 대한 관여로 인한 변동이익에 대한 노출 또는 권리, 3) 투자자의 이익금액에 영향을 미치기 위하여 피투자자에 대하여 자신의 힘을 사용하는 능력이 3 가지 요소를 모두 충족할 때 지배력이 존재한다고 판단하고 있습니다. 또한 상기 지배력의 3가지 요소 중 하나 이상에 변화가 있음을 나타내는 사실과 상황이 존재하는 경우, 피투자자를 지배하는지 재평가 하고 있습니다.

연결실체가 피투자자 의결권의 과반수 미만을 보유하고더라도, 피투자자의 관련활동을 일방적으로 지시할 수 있는 실질적인 능력을 가지기에 충분한 의결권을 보유하고 있다면 피투자자에 대한 힘을 보유하고 있는 것으로 판단하고 있습니다. 연결실체가 보유하고 있는 의결권이 피투자자에 대한 힘을 부여하기에 충분한지 여부를 평가할 때 다음 사항을 포함하여 모든 관련 사실과 상황을 고려하고 있습니다.

·	보유 의결권의 상대적 규모와 다른 의결권 보유자의 주식 분산 정도
·	연결실체, 다른 의결권 보유자 또는 다른 당사자가 보유한 잠재적 의결권
·	계약상 약정에서 발생하는 권리
·	과거 주총에서의 의결양상을 포함하여, 결정이 이루어져야 하는 시점에 연결실체가 관련활동을 지시하는 현재의 능력을 가지고 있는지를 나타내는 다른 추가적인 사실과 상황

종속기업의 연결은 지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 획득하는 날부터 시작되어 지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실할 때 중지됩니다. 특히 당기 중 취득 또는 처분한 종속기업과 관련된 수익과 비용은 취득이 사실상 완료된 날부터 또는 처분이 사실상 완료된 날까지 연결포괄손익계산서에 포함됩니다. 당기순손익과 기타포괄손익의 각 구성요소를 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속시키고 있으며, 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익은 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속시키고 있습니다.

연결실체를 구성하는 기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래나 사건에 대하여 연결재무제표에서 채택한 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우에는 그 재무제표를 적절히 수정하여 연결재무제표를 작성하고 있으며, 연결실체 내의 거래, 이와 관련된 자산과 부채, 수익과 비용 등은 연결재무제표 작성시 모두 제거하고 있습니다.

종속기업의 비지배지분은 연결실체의 자본과 별도로 식별합니다. 취득일에 피취득자에 대한 비지배지분의 요소가 현재의 지분이며 청산시에 보유자에게 기업 순자산의 비례적 몫에 대하여 권리를 부여하고 있는 경우에는 이러한 비지배지분은 취득일에 1) 공정가치와 2) 피취득자의 식별가능한 순자산에 대하여 인식한 금액 중 현재의 지분상품의 비례적 몫 중 하나의 방법으로 측정할 수 있습니다. 이러한 측정기준의 선택은 각 취득거래별로 이루어집니다. 그 밖의 모든 비지배지분 요소는 취득일의 공정가치로 측정합니다. 취득 후에 비지배지분의 장부금액은 최초 인식한 금액에 취득 이후 자본 변동에 대한 비지배지분의 비례지분을 반영한 금액입니다. 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익은 비지배지분에 귀속되고 있습니다.

지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 연결실체의 소유지분변동은 자본거래로 회계처리하고 있습니다. 연결실체의 지배지분과 비지배지분의 장부금액은 종속기업에 대한 상대적 지분변동을 반영하여 조정하고 있습니다. 비지배지분의 조정금액과 지급하거나 수취한 대가의 공정가치의 차이는 자본으로 직접 인식하고 지배기업의 소유주에게 귀속시키고 있습니다.

지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한 경우, (i) 수취한 대가 및 보유한 지분의 공정가치의 합계액과 (ii) 종속기업의 자산(영업권 포함)과 부채, 비지배지분의 장부금액의 차이금액을 처분손익으로 계상하고 있습니다. 종속기업과 관련하여 기타포괄손익으로 이전에 인식한 금액에 대하여 관련 자산이나 부채를 직접 처분한 경우의 회계처리(즉 당기손익으로 재분류하거나 이익잉여금으로 직접 대체)와 동일한 기준으로 회계처리하고 있습니다. 지배력을 상실한 날에 이전의 종속기업에 대한 투자자산의 공정가치는 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'에 따른 금융자산의 최초 인식시의 공정가치로 간주하거나 적절한 경우 관계기업 또는 공동기업에 대한 투자의 최초 인식시의 원가로 간주하고 있습니다.

### (3) 관계기업과 공동기업에 대한 투자

관계기업이란 연결실체가 유의적인 영향력을 보유하며, 종속기업이나 공동기업이 아닌 기업을 말합니다. 유의적인 영향력이란 피투자회사의 재무정책과 영업정책에 관한 의사결정에 참여할 수 있는 능력으로 그러한 정책에 대한 지배력이나 공동지배력은 아닌 것을 말합니다.

공동기업은 약정의 공동지배력을 보유하는 당사자들이 그 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하는 공동약정을 말하며, 공동지배력은 약정의 지배력에 대한 계약상 합의된 공유로서, 관련활동에 대한 결정에 지배력을 공유하는 당사자들 전체의 동의가 요구될 때에만 존재합니다.

관계기업이나 공동기업에 대한 투자가 기업회계기준서 제1105호 '매각예정비유동자산과 중단영업'에 의하여 매각예정자산으로 분류되는 경우를 제외하고는 관계기업과 공동기업의 당기순손익, 자산과 부채는 지분법을 적용하여 연결재무제표에 포함됩니다. 지분법을 적용함에 있어 관계기업과 공동기업투자는 취득원가에서 지분 취득 후 발생한 관계기업과 공동기업의 순자산에 대한 지분변동액을 조정하고, 각 관계기업과 공동기업투자에 대한 손상차손을 차감한 금액으로 연결재무상태표에 표시하였습니다. 관계기업과 공동기업에 대한 연결실체의 지분(실질적으로 관계기업과 공동기업에 대한 연결실체의 순투자의 일부분을 구성하는 장기투자항목을 포함)을 초과하는 관계기업과 공동기업의 손실은 연결실체가 법적의무 또는 의제의무를 지니고 있거나 관계기업과 공동기업을 대신하여 지급하여야 하는 경우에만 인식합니다.

관계기업이나 공동기업에 대한 투자는 피투자자가 관계기업 또는 공동기업이 되는 시점부터 지분법을 적용하여 회계처리 합니다. 취득일 현재 관계기업과 공동기업의 식별가능한 자산, 부채 그리고 우발부채의 공정가치순액 중 연결실체의 지분을 초과하는 매수원가는 영업권으로 인식하며, 영업권은 투자자산의 장부금액에 포함됩니다. 매수원가를 초과하는 식별가능한 자산, 부채 그리고 우발부채의 순공정가치에 대한 연결실체의 지분해당액이 재검토 후에도 존재하는 경우에는 당기손익으로 인식됩니다.

연결실체는 관계기업과 공동기업투자에 대한 손상차손 인식여부를 기업회계기준서 제 1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자' 규정에 따라 판단하고 있습니다. 손상징후가 있는 경우, 관계기업과 공동기업투자의 전체 장부금액(영업권 포함)을 기업회계기준서 제 1036호 '자산손상'에 따라 회수가능액(순공정가치와 사용가치 중 큰 금액)과 비교하여 손상검사를 하고 있습니다. 인식된 손상차손은 관계기업과 공동기업투자의 장부금액의 일부를 구성하는 어떠한 자산(영업권 포함)에도 배분하지 않습니다. 그리고 손상차손의 환입은 기업회계기준서 제 1036 호에 따라 이러한 투자자산의 회수가능액이 후속적으로 증가하는 만큼 인식하고 있습니다.

연결실체는 관계기업이나 공동기업의 정의를 충족하지 못하게 된 시점부터 지분법의사용을 중단합니다. 관계기업과 공동기업에 대한 유의적인 영향력을 상실한 이후에도 기존의 관계기업과 공동기업에 대한 투자자산 중 일부를 계속 보유하고 있다면, 유의적인 영향력을 상실한 시점의 당해 투자자산의 공정가치를 기업회계기준서 제1109호에 따른 금융자산의 최초인식시의 공정가치로 간주합니다. 이 때 보유하는 투자자산의 장부금액과 공정가치의 차이는 관계기업(또는 공동기업)처분손익에 포함하여 당기손익으로 인식합니다. 또한 투자자는 관계기업과 공동기업이 관련 자산이나 부채를 직접 처분한 경우의 회계처리와 동일한 기준으로 그 관계기업 및 공동기업과 관련하여 기타포괄손익으로 인식한 모든 금액에 대하여 회계처리합니다. 그러므로 관계기업이 이전에 기타포괄손익으로 인식한 손익을 관련 자산이나 부채의 처분으로당기손익으로 재분류하게 되는 경우, 연결실체는 관계기업과 공동기업에 대한 유의적인 영향력을 상실한 때에 손익을 자본에서 당기손익으로 재분류(재분류 조정)합니다.



그리고 관계기업이나 공동기업에 대한 소유지분이 감소하지만 지분법을 계속 적용하는 경우에는 이전에 기타포괄손익으로 인식했던 손익이 관련 자산이나 부채의 처분에 따라 당기손익으로 재분류되는 경우라면, 그 손익 중 소유지분의 감소와 관련된 비례적 부분을 당기손익으로 재분류합니다. 또한 관계기업이나 공동기업에 대한 투자의 일부가 매각예정분류 기준을 충족하는 경우 기업회계기준서 제1105호를 적용하고 있습니다.

관계기업투자가 공동기업투자가 되거나 반대로 공동기업투자가 관계기업투자로 되는 경우, 연결실체는 지분법을 계속 적용하며 잔여 보유지분을 재측정하지 않습니다. 연결실체가 관계기업이나 공동기업과 거래를 하는 경우, 관계기업과 공동기업의 거래에서 발생한 손익은 연결실체와 관련이 없는 관계기업과 공동기업에 대한 지분에 해당하는 부분만을 연결실체의 연결재무제표에 인식하고 있습니다.

연결실체는 지분법을 적용하지 않고 순투자의 일부를 구성하는 관계기업과 공동기업에 대한 장기투자지분에 손상요구사항을 포함한 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'을 적용합니다. 또한 장기투자지분에 기업회계기준서 제1109호를 적용할 때, 연결실체는 기업회계기준서 제1028호에서 요구되는 장부금액에 대한 조정사항들을 고려하지 않습니다. 그러한 조정사항의 예로 기업회계기준서 제1028호에 따른 손상평가 또는 피투자자의 손실배분으로 인한 장기투자지분의 장부금액 조정사항을 들 수 있습니다.

#### (4) 공동영업에 대한 투자

공동영업은 약정의 공동지배력을 보유하는 당사자들이 그 약정의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 보유하는 공동약정으로, 공동지배력은 약정의 지배력에 대한 계약상 합의된 공유로서, 관련활동에 대한 결정에 지배력을 공유하는 당사자들 전체의 동의가 요구될 때에만 존재합니다.

연결실체가 공동영업 하에서 활동을 수행하는 경우, 연결실체는 공동영업자로서 공동영업에 대한 자신의 지분과 관련하여 다음을 인식합니다.

- 자신의 자산. 공동으로 보유하는 자산 중 자신의 몫을 포함
- 자신의 부채. 공동으로 발생한 부채 중 자신의 몫을 포함
- 공동영업에서 발생한 산출물 중 자신의 몫의 판매 수익
- 공동영업의 산출물 판매 수익 중 자신의 몫
- 자신의 비용. 공동으로 발생한 비용 중 자신의 몫을 포함

연결실체는 공동영업에 대한 자신의 지분에 해당하는 자산, 부채, 수익 및 비용을 특정 자산, 부채, 수익 및 비용에 적용하는 기준서에 따라 회계처리하고 있습니다.

공동영업자인 연결실체가 공동영업에 자산을 판매하거나 출자하는 것과 같은 거래를 하는 경우, 그것은 공동영업의 다른 당사자와의 거래를 수행하는 것으로 간주되어, 연결실체는 거래의 결과인 손익을 다른 당사자들의 지분 한도까지만 인식하고 있습니다.

공동영업자인 연결실체가 공동영업과 자산의 구매와 같은 거래를 하는 경우, 연결실체는 자산을 제3자에게 재판매하기 전까지는 손익에 대한 자신의 몫을 인식하지 않습니다.

#### (5) 영업권

사업결합에서 발생하는 영업권은 지배력을 획득하는 시점(취득일)에 원가에서 누적손상차손을 차감하여 인식하고 있습니다. 손상검사를 위하여 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과가 예상되는 연결실체의 현금창출단위(또는 현금창출단위집단)에 배분됩니다.

영업권이 배분된 현금창출단위에 대해서는 매년 그리고 손상을 시사하는 징후가 있을 때마다 손상검사를 수행합니다. 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달할 경우, 손상차손은 먼저 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 감소시키고 잔여손상차손은 현금창출단위를 구성하는 다른 자산들의 장부금액에 비례하여 배분하고 있습니다. 영업권의 손상차손은 당기손익으로 직접 인식되어 있습니다. 영업권에 대해 인식한 손상차손은 추후에 환입할 수 없습니다.

관련 현금창출단위를 처분할 경우 관련 영업권 금액은 처분손익의 결정에 포함됩니다. 관계기업을 취득함에 따라 발생하는 영업권에 대한 연결실체의 회계정책은 주석 2.(4)에 설명되어 있습니다.

#### (6) 매각예정비유동자산

매각예정으로 분류된 비유동자산(또는 처분자산집단)은 순공정가치와 장부금액 중 작은 금액으로 측정합니다. 연결실체는 비유동자산(또는 처분자산집단)의 장부금액이 계속 사용이 아닌 매각거래로 회수될 것이라면 이를 매각예정자산으로 분류하고 있습니다. 이러한 조건은 비유동자산(또는 처분자산집단)이 현재의 상태에서 즉시 매각가능하여야 하며 매각될 가능성이 매우 높을 때에만 충족된 것으로 간주됩니다. 경영진은 자산의 매각계획을 확약해야 하며 분류시점에서 1년 이내에 매각완료요건이 충족될 것으로 예상되어야 합니다.

연결실체는 종속기업에 대한 지배력의 상실을 가져오는 매각계획을 확약하는 경우, 매각 이후 연결실체가 종전 종속기업에 대한 비지배지분의 보유 여부에 관계없이 앞에서 언급한 조건을 충족한다면 해당 종속기업의 모든 자산과 부채를 매각예정으로 분류하고 있습니다.

연결실체가 관계기업에 대한 투자 전체 또는 일부의 매각계획을 확약하는 경우, 매각될 관계기업에 대한 투자 전체 또는 일부는 상기에서 언급된 매각예정분류기준을 충족하는 경우 매각예정으로 분류하며, 연결실체는 매각예정으로 분류된 부분과 관련된 관계기업에 대한 투자에 대하여 지분법 적용을 중단합니다. 한편 매각예정으로 분류되지 않는 관계기업에 대한 투자의 잔여 보유분에 대해서는 지분법을 계속 적용합니다.

## (7) 수익인식

연결실체는 다음의 주요 원천으로부터 수익을 인식합니다.

- 특수강 등의 제조 및 판매
- 제품 및 상품의 운송 용역

수익은 고객과의 계약에서 정한 대가에 기초하여 측정되며 제3자를 대신해서 회수한금액은 제외합니다. 또한 연결실체는 고객에게 재화나 용역의 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다.

### 1) 재화의 판매

연결실체는 재화의 통제가 이전된 시점에 재화의 판매에 따른 수익을 인식하고 있습니다.

### 2) 임대수익 및 용역수익

임대수익 및 용역수익은 기간에 걸쳐 이행되는 수행의무로 인식하고 있습니다.

### 3) 배당금수익

투자로부터 발생하는 배당금수익은 배당금을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식하고 있습니다.

### 4) 이자수익

이자수익은 시간의 경과에 따라 유효이자율법으로 인식하고 있습니다. 유효이자율은 금융자산의 예상만기에 걸쳐 수취할 미래현금의 현재가치를 순장부금액과 일치시키는 이자율입니다.

## (8) 리스

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

### ① 리스이용자로서의 연결실체

연결실체는 단기리스와 소액 기초자산 리스를 제외한 모든 리스에 대하여 하나의 인식 과 측정 접근법을 적용합니다. 연결실체는 리스료 지급의무를 나타내는 리스부채와 기초자산의 사용권을 나타내는 사용권자산을 인식합니다.

#### 1) 사용권자산

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

구 분	내용연수
토지 및 건물	2년 ~ 10년
기계장치	15년
차량운반구 및 기타설비	2년 ~ 3년

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

사용권자산도 손상의 대상이 되며 주석 2.(17) 비금융자산의 손상에 대한 회계정책에서 설명하였습니다.

#### 2) 리스부채

리스 개시일에, 연결실체는 리스기간에 걸쳐 지급될 리스료의 현재가치로 리스부채를 측정합니다. 리스료는 고정리스료(실질적인 고정리스료를 포함하고, 받을 리스 인센티브는 차감), 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료 및 잔존가치보증에 따라 지급될 것으로 예상되는 금액으로 구성됩니다. 리스료는 또한 연결실체가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격과 리스기간이 연결실체의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액을 포함합니다. 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료가 아닌 변동리스료는 (재고자산을 생산하는데 발생한 것이 아니라면) 리스료 발생을 유발하는 사건 또는 조건이 발생한 기간의 비용으로 인식합니다.

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

#### 3) 단기리스 및 소액자산리스

연결실체는 기계장치와 설비의 리스에 단기리스(즉, 이러한 리스는 리스기간이 리스개시일

로부터 12개월 이하이고 매수선택권을 포함하지 않음)에 대한 인식 면제 규정을 적용합니다. 또한 연결실체는 소액자산으로 간주되는 사무용품의 리스에 소액자산 리스에 대한 인식 면제 규정을 적용합니다. 단기리스와 소액자산 리스에 대한 리스료는 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용으로 인식합니다.

## ② 리스제공자로서의 연결실체

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

## (9) 외화환산

연결실체는 연결재무제표를 지배기업의 기능통화인 원화로 표시하고 있습니다. 다만 연결실체 내 개별기업은 각각의 기능통화를 결정하고 이를 통해 재무제표 항목을 측정하고 있습니다. 연결실체는 직접 연결법을 사용하고 있으며, 해외영업의 처분 시 직접 연결법의 사용에 따른 금액을 반영한 손익을 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

### 1) 거래와 잔액

연결실체의 개별기업들의 재무제표 작성에 있어서 기능통화 외의 통화로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다.

화폐성 외화자산 및 부채는 보고기간말 현재의 기능통화 환율로 환산하고 있습니다.

이에 따라 발생하는 환산차이는 당기손익에 반영하고 있습니다. 다만 해외사업장순투자위험 회피를 위한 항목에서 발생하는 환산차이는 해당 순투자의 처분시점까지 자본에 직접 반영하고 처분시점에 당기손익에 반영하고 있습니다. 관련 법인세효과 역시 동일하게 자본항목으로 처리하고 있습니다.

한편, 역사적원가로 측정하는 외화표시 비화폐성 항목은 최초 거래 발생일의 환율을, 공정가치로 측정하는 외화표시 비화폐성 항목은 공정가치 측정일의 환율을 적용하여 인식하고 있습니다. 비화폐성 항목의 환산에서 발생하는 손익은 해당 항목의 공정가치 변동으로 인한 손익의 인식항목과 동일하게 기타포괄손익 또는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

관련 자산, 비용, 수익(또는 그 일부)의 최초 인식에 적용할 환율을 결정하기 위한 거래일은 연결기업이 대가를 선지급하거나 선수취하여 비화폐성자산이나 비화폐성부채를 최초로 인식한 날입니다. 선지급이나 선수취가 여러 차례에 걸쳐 이루어지는 경우, 연결기업은 대가의 선지급이나 선수취로 인한 거래일을 각각 결정합니다. 연결실체의 해외사업장에 대한 순투자의 일부인 화폐성항목에서 생기는 외환차이를 기타포괄손익으로 인식하고 순투자의 처분시점에 자본에서 당기손익으로 재분류합니다.

### 2) 해외사업장의 환산

해외사업장의 자산·부채는 보고기간말 현재 환율을, 손익계산서 항목은 거래일의 환율을 적용하여 원화로 환산하며 이러한 환산에서 발생하는 외환차이는 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 한편 이러한 기타포괄손익에 인식된 외환차이의 누계액은 해외사업장의 처분시점에 당기손익에 반영하고 있습니다. 해외사업장의 취득으로 발생하는 영업권과 자산·부채의 장부금액에 대한 공정가치조정액은 해외사업장의 자산·부채로 보아 마감환율로 환산하고 있습니다.

## (10) 차입원가

연결실체는 적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가를 적격자산을 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이를 때까지 당해 자산원가의 일부로 자본화하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매될 수 있는 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말합니다.

적격자산을 취득하기 위하여 변동금리부 차입금을 차입하고, 그 차입금이 이자율위험의 적격한 현금흐름위험회피의 대상인 경우 파생상품의 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하고 적격자산이 당기손익에 영향을 미칠 때 당기손익으로 재분류됩니다. 적격자산을 취득하기 위하여 고정금리부 차입금을 차입하고, 그 차입금이 이자율위험의 적격한 공정가치위험회피의 대상인 경우 자본화된 차입원가는 위험회피 대상이자율을 반영합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 차입한 당해 차입금에서 발생하는 일시적 운용 투자수익은 자본화가능차입원가에서 차감하고 있습니다.

기타 차입원가는 발생기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### (11) 정부보조금

연결실체는 정부보조금에 부수되는 조건의 준수와 보조금 수취에 대한 합리적인 확신이 있을 경우에만 정부보조금을 인식하고 있습니다.

시장이자율보다 낮은 이자율인 정부대여금의 효익은 정부보조금으로 처리하고 있으며, 해당 정부보조금은 시장이자율에 기초하여 산정된 정부대여금 공정가치와 수취한 대가의 차이로 측정하고 있습니다.

자산관련 정부보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 재무상태표에 표시하고 있습니다. 해당 정부보조금은 관련자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

수익관련 정부보조금은 보전하려 하는 의도된 비용에서 차감하는 방식으로 인식하며, 이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후 관련원가의 발생 없이 연결실체에 제공되는 즉각적인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 수취할 권리가 발생하는 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

종업원교육에 소요되는 비용을 보전하기 위한 정부보조금은 관련 원가와 대응하는데 필요한 기간에 걸쳐 손익으로 인식되며 관련 비용에서 차감하고 있습니다.

#### (12) 퇴직급여비용과 해고급여

확정기여형퇴직급여제도에 대한 기여금은 종업원이 이에 대하여 지급받을 자격이 있는 용역을 제공한 때 비용으로 인식하고 있습니다.

확정급여형퇴직급여제도의 경우, 확정급여채무는 독립된 보험계리법인에 의해 예측단위적립방식을 이용하여 매 보고기간 말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산하고 있습니다. 보험수리적손익과 사외적립자산의 수익(순확정급여부채(자산)의 순이자에포함된 금액 제외) 및 자산인식상한효과의 변동으로 구성된 순확정급여부채의 재측정요소는 재측정요소가 발생한 기간에 기타포괄손익으로 인식하고, 재무상태표에 즉시 반영하고 있습니다. 포괄손익계산서에 인식한 재측정요소는 이익잉여금으로 즉시인식하며, 후속기간에 당기손익으로 재분류되지 아니합니다. 과거근무원가는 제도의개정이나 축소가 일어날 때 또는 연결실체가 관련 구조조정원가나 해고급여를 인식할 때 중 이른 날에 비용으로 인식합니다. 연결실체는 정산이 일어나는 때에 확정급여제도의정산 손익을 인식합니다.



순이자(순확정급여부채(자산)에 대한 할인율을 적용하여 산출하고 있습니다. 확정급여원가의 구성요소는 근무원가(당기근무원가와 과거근무원가 및 축소와 정산으로 인한 손익)와 순이자비용(수익) 및 재측정요소로 구성되어 있습니다.

근무원가는 매출원가 및 판매비와관리비로, 순이자비용(또는 순이자수익)은 금융원가로 인식하고 있으며, 재측정요소는 기타포괄손익에 인식하고 있습니다. 제도의 축소로 인한 손익은 과거근무원가로 처리하고 있습니다.

연결채무제표상 확정급여채무는 확정급여제도의 실제 과소적립액과 초과적립액을 표시하고 있습니다. 이러한 계산으로 산출된 초과적립액은 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 가산한 금액을 한도로 자산으로 인식하고 있습니다.

해고급여에 대한 부채는 연결실체가 해고급여의 제안을 더 이상 철회할 수 없게 된 날 또는 연결실체가 해고급여의 지급을 수반하는 구조조정에 대한 원가를 인식한 날 중 이른날에 인식하고 있습니다.

종업원이나 제3자의 재량적 기여금은 제도에 대한 그러한 기여금이 납부될 때 근무원가를 감소시키고 있습니다. 제도의 공식적 규약에 종업원이나 제3자로부터의 기여금이 있을 것이라고 특정할 때, 회계처리는 다음과 같이 기여금이 근무용역에 연계되어 있는지 여부에 달려 있습니다.

- 만약 기여금이 근무용역에 연계되어 있지 않다면(예를 들어 사외적립자산의 손실이나 보험 수리적손실에서 발생하는 과소적립액을 감소시키기 위한 기여금), 기여금은 순확정급여부채(자산)의 재측정에 영향을 미칩니다.  
만약 기여금이 근무용역에 연계되어 있다면 기여금은 근무원가를 감소시킵니다. 근무연수에 따라 결정되는 기여금액의 경우 연결실체는 총급여에 대해 기업회계기준서 제1019호 문단 70에서 요구하는 배분방법에 따라 근무기간에 기여금을 배분합니다. 반면에 근무연수와 독립적인 기여금액의 경우 연결실체는 이러한 기여금을 관련 근무용역이 제공되는 해당기간의 근무원가의 감소로 인식합니다.

### (13) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있습니다.

#### 1) 당기법인세

당기 법인세부담액은 당기의 과세소득을 기초로 산정됩니다. 과세소득은 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익항목 및 비과세항목이나 손금불인정항목 때문에 과세소득과 순이익은 차이가 발생합니다. 연결실체의 당기 법인세와 관련된 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및 세법에 근거하여 계산됩니다.

법인세를 결정하는 것이 불확실하나 향후 과세당국에 대한 현금유출이 발생할 가능성이 높다고 판단되는 경우 충당부채를 인식합니다. 충당부채는 지급할 것으로 기대되는 금액에 대한 최선의 추정치로 측정됩니다. 이러한 평가는 과거 경험에 따른 지배기업의 세무전문가의 판단에 기초하며 특정한 경우에는 독립된 세무전문가의 판단에 기초하여 이루어집니다.

#### 2) 이연법인세

이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출시 사용되는 세무기준액과의 차이인 일시적차이와 관련하여 납부하거나 회수될 법인세 금액이며 부채법을 이용하여 회계처리합니다. 이연법인세부채는 일반적으로 모든 가산할 일시적 차이에 대하여 인식됩니다. 이연법인세자산은 일반적으로 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생 가능성이 높은 경우에, 모든 차감할 일시적차이에 대하여 인식됩니다. 그러나 가산할 일시적차이가 영업권을 최초로 인식할 때 발생하거나, 자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시에 회계이익과 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 발생하는 경우 이연법인세부채는 인식하지 않습니다. 그리고 차감할 일시적차이가 자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익과 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 않는 거래에서 발생하는 경우에는 이연법인세자산은 인식하지 않습니다.

연결실체가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 종속기업, 관계기업에 대한 투자자산 및 조인트벤처 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를인식합니다. 또한 이러한 투자자산 및 투자지분과 관련된 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이의 혜택을 사용할 수 있을 만큼 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높고, 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높은 경우에만 인식합니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하고, 이연법인세자산의 전부 또는 일부가 회수될 수 있을 만큼 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시킵니다.

이연법인세자산과 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및세법에 근거하여 당해 부채가 결제되거나 자산이 실현되는 회계기간에 적용될 것으로 예상되는 세율을 사용하여 측정합니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간말 현재 연결실체가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 법인세효과를 반영하였습니다.

이연법인세자산과 부채는 연결실체가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있으며, 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련하여 과세대상기업이 동일하거나 과세대상기업은 다르지만 당기법인세 부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있거나, 중요한 금액의 이연법인세부채가 결제되거나, 이연법인세자산이 회수될 미래에 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 상계합니다.

이연법인세부채 또는 이연법인세자산이 공정가치모형을 사용하여 측정된 투자부동산에서 발생하는 경우, 동 투자부동산의 장부금액이 매각을 통하여 회수될 것이라는 반증가능한 가정을 전제하고 있습니다. 따라서 이러한 가정에 대한 반증이 없다면, 이연법인세부채 또는 이연법인세자산의 측정에는 투자부동산 장부금액이 모두 매각을 통하여 회수되는 세효과를 반영합니다. 다만 투자부동산이 감가상각 대상자산으로서 매각을 위해 보유하기보다는 그 투자부동산에 내재된 대부분의 경제적 효익을 기간에 걸쳐 소비하는 것을 목적으로 하는 사업모형하에서 보유하는 경우 이러한 가정이 반증됩니다.

### 3) 당기법인세와 이연법인세의 인식

당기법인세와 이연법인세는 동일 회계기간 또는 다른 회계기간에 기타포괄손익이나 자본으로 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합으로부터 발생하는 경우를 제외하고는 수익이나 비용으로 인식하여 당기손익에 포함합니다. 사업결합시에는 법인세효과는 사업결합에 대한 회계처리에 포함되어 반영됩니다.

#### (14) 유형자산

유형자산은 원가로 측정하고 있으며 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 유형자산의 원가는 당해 자산의 매입 또는 건설과 직접적으로 관련되어 발생한 지출로서 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 최초에 추정되는 원가를 포함하고 있습니다.

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

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 이를 제외한 유형자산은 아래에 제시된 개별 자산별로 추정된 경제적 내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

구분	내용연수
건물	10 ~ 50 년
구축물	10 ~ 50 년
기계장치	10 ~ 15 년
차량운반구	5년
공구와 기구	4년
비품	4년, 5년

연결기업은 자산의 추정잔존가치와 기대내용연수를 매년 검토하고 있습니다. 특히, 연결기업은 예상 내용 연수 및 추정 잔존 가치를 평가할 때, 보건, 안전 및 환경 법규의 영향을 고려합니다.

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

유형자산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간말에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

유형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 유형자산의 장부금액을 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 유형자산의 제거로인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 유형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## (15) 투자부동산

임대수익이나 시세차익을 얻기 위하여 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 후속지출에 의해 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 20년 또는 40년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간말에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

투자부동산을 처분하거나, 투자부동산의 사용을 영구히 중지하고 처분으로도 더 이상의 미래경제적효익을 기대할 수 없는 경우에 해당 투자부동산의 장부금액을 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 투자부동산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 투자부동산이 제거되는 시점의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## (16) 무형자산

### 1) 개별취득하는 무형자산

내용연수가 유한한 개별 취득하는 무형자산은 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식하며, 추정내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각비를 계상하고 있습니다. 무형자산의 내용연수 및 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 내용연수가 비한정인 개별 취득하는 무형자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식합니다.

### 2) 내부적으로 창출한 무형자산 - 연구 및 개발원가

연구활동에 대한 지출은 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있습니다.

개발활동(또는 내부프로젝트의 개발단계)과 관련된 지출은 해당 개발계획의 결과가 새로운 제품의 개발이나 실질적 기능 향상을 위한 것이며 연결실체가 그 개발계획의 기술적, 상업적 달성가능성이 높고 소요되는 자원을 신뢰성있게 측정가능한 경우에만 무형자산으로 인식하고 있습니다.

내부적으로 창출한 무형자산의 취득원가는 그 무형자산이 위에서 기술한 인식조건을최초로 충족시킨 시점 이후에 발생한 지출의 합계이며, 내부적으로 창출한 무형자산으로 인식되지 않는 개발원가는 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

내부적으로 창출한 무형자산은 최초 인식 후에 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

### 3) 사업결합으로 취득한 무형자산

사업결합으로 취득하고 영업권과 분리하여 인식한 무형자산의 취득원가는 취득일의 공정가치로 측정하고, 최초 인식 후에 사업결합으로 취득한 무형자산은 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

#### 4) 무형자산의 제거

무형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 무형자산의 장부금액을 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 무형자산의 제거로인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 무형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### (17) 비금융자산의 손상

연결실체는 매 보고기간말에 자산의 손상을 시사하는 징후가 존재하는지 검토하고 있습니다. 그러한 징후가 존재하는 경우 또는 매년 자산에 대한 손상검사가 요구되는 경우 연결실체는 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 자산의 회수가능액은 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액이며 개별자산별로 결정하나 해당개별자산의 현금유입이 다른 자산이나 자산집단의 현금유입과 거의 독립적으로 창출되지 않는 경우 해당 개별자산이 속한 현금창출단위별로 결정됩니다. 자산의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우 자산은 손상된 것으로 보며 자산의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키게 됩니다.

사용가치는 해당 자산의 기대 미래현금흐름의 추정치를 화폐의 시간가치와 해당 자산의 위험에 대한 시장의 평가를 반영한 세전할인율로 할인한 현재가치로 평가하고 있습니다. 순공정가치는 최근거래가격을 고려하고 있습니다. 그러한 거래가 식별되지 않는 경우 적절한 평가모델을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 계산에는 평가배수, 상장주식의 시가 또는 기타 공정가치 지표를 이용하고 있습니다.

연결실체는 개별자산이 배부된 각각의 현금흐름창출단위에 대하여 작성된 구체적인 재무예산/예측을 기초로 손상금액을 계산하고 있습니다. 재무예산/예측은 일반적으로 5년간의 기간을 다루며 더 긴 기간에 대해서는 장기성장률을 계산하여 5년 이후의 기간에 적용하고 있습니다.

손상차손은 손상된 자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.



영업권을 제외한 자산에 대하여 매 보고기간말에 과거에 인식한 자산의 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 또는 감소하였다는 것을 시사하는 징후가 있는지 여부를 평가하며 그러한 징후가 있는 경우 회수가능액을 추정하고 있습니다. 과거에 인식한 영업권을 제외한 자산의 손상차손은 직전 손상차손의 인식시점 이후 해당 자산의 회수가능액을 결정하는데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에 한하여 손상차손을 인식하지 않았을 경우의 자산의 장부금액의 상각 후 잔액을 한도로 장부금액을 회수가능액으로 증가시키고 이러한 손상차손환입은 당기손익에 반영하고 있습니다.

연결실체는 비한정 내용연수를 가진 무형자산 또는 아직 사용할 수 없는 무형자산은 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 또는 손상징후가 있는 경우에 개별 자산별 또는 현금창출단위별로 손상검사를 수행하고 있습니다.

연결실체는 제조 비용을 증가시킬 수 있는 온실가스배출량 규제 법안의 도입과 같이 기후관련 사안이 중대한 영향을 미칠 수 있는 부분을 평가합니다. 기후변화와 관련된 이러한 사안은 회수가능액 측정에 중대한 영향을 미치는 경우 주요 가정으로 포함됩니다. 이러한 가정은 사용가치 평가 시 현금흐름 예측에 포함되었습니다.

#### (18) 재고자산

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 원가는 미착품을 제외하고는 평균법에 따라 결정하고 있습니다. 재고자산의 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정의 예상판매가격에서 예상되는 추가완성원가와 판매비용을 차감한 금액입니다.

매출원가는 재고자산 판매에 따른 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액으로 인식하며, 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다. 또한 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

## (19) 충당부채

충당부채는 과거의 사건으로 인한 현재의무(법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무를 이행할 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요될 금액을 신뢰성있게 추정할 수 있을 경우에 인식하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재 의무의 이행에 소요되는 지출에 대한 각 보고기간 말 현재 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다. 할인율은 부채의 고유한 위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 이자율입니다. 시간경과에 따른 충당부채의 증가는 발생시 금융원가로 당기손익에 인식하고 있습니다.

충당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제 3자가 변제할 것 예상되는 경우 연결실체가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하고 그 금액을 신뢰성있게 측정할 수 있는 경우에는 당해 변제금액을 자산으로 인식하고 있습니다.

매 보고기간 말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간 말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

## (20) 금융상품

금융자산 및 금융부채는 연결실체가 계약의 당사자가 되는 때에 연결실체의 재무상태표에 인식하고 있습니다. 금융자산 및 금융부채는 최초 인식시 공정가치로 측정하고 있습니다. 금융자산의 취득이나 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시 금융자산 또는 금융부채의 공정가치에 차감하거나 가산하고 있습니다. 다만 당기손익-공정가치측정금융자산의 취득이나 당기손익-공정가치측정금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## (21) 금융자산

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 모두 매매일에 인식하거나 제거하고 있습니다. 금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 관련 시장의 규정이나 관행에 의하여 일반적으로 설정된 기간 내에 금융상품을 인도하는 계약조건에 따라 금융자산을 매입하거나 매도하는 계약입니다.

모든 인식된 금융자산은 후속적으로 금융자산의 분류에 따라 상각후원가나 공정가치로 측정합니다.

### 1) 금융자산의 분류

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위하여 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융 자산을 보유한다.
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생한다.

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유한다.
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생한다.

상기 이외의 모든 금융자산은 후속적으로 당기손익-공정가치로 측정합니다.

상기에 기술한 내용에도 불구하고 연결실체는 금융자산의 최초 인식시점에 다음과 같은 취소불가능한 선택 또는 지정을 할 수 있습니다.

- 특정 요건을 충족하는 경우(아래 1-3) 참고) 지분상품의 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시하는 선택을 할 수 있습니다.
- 당기손익-공정가치측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우(아래 1-4) 참고) 상각후원가측정금융자산이나 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 요건을 충족하는 채무상품을 당기손익-공정가치측정 항목으로 지정할 수 있습니다.

### 1-1) 상각후원가 및 유효이자율법

유효이자율법은 채무상품의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자수익을 배분하는 방법입니다. 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우를 제외하고는 유효이자율은 금융자산의 기대존속기간이나 (적절하다면) 그보다 짧은 기간에 걸쳐, 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트(유효이자율의 주요 구성요소임), 거래원가 및 기타 할증액 또는 할인액을 포함하되 기대신용손실은 고려하지 않고 예상되는 미래현금수취액의 현재가치를 최초 인식시 총장부금액과 정확히 일치시키는 이자율입니다. 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경

우 신용조정 유효이자율은 기대신용손실을 고려한 기대현금흐름의 현재가치를 최초 인식시점의 상각후원가로 할인하여 계산합니다.

금융자산의 상각후원가는 최초 인식시점에 측정된 금액에서 상환된 원금을 차감하고, 최초 인식금액과 만기금액의 차액에 유효이자율법을 적용하여 계산한 상각누계액을 가감한 금액에 손실충당금을 조정된 금액입니다. 금융자산의 총장부금액은 손실충당금을 조정하기 전 금융자산의 상각후원가입니다.

이자수익은 상각후원가와 기타포괄손익-공정가치로 후속측정하는 채무상품에 대해 유효이자율법을 적용하여 인식합니다. 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산을 제외한 금융자산의 경우 이자수익은 금융자산의 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 계산합니다(후속적으로 신용이 손상된 금융자산은 제외). 후속적으로 신용이 손상된 금융자산의 경우 이자수익은 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 인식합니다. 만약 후속 보고기간에 신용이 손상된 금융상품의 신용위험이 개선되어 금융자산이 더 이상 손상되지 않는 경우 이자수익은 금융자산의 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 인식합니다.

취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우 이자수익은 최초 인식시점부터 금융자산의 상각후원가에 신용조정 유효이자율을 적용하여 인식합니다. 후속적으로 금융자산의 신용위험이 개선되어 금융자산이 더 이상 손상되지 않는 경우에도 이자수익의 계산을 총장부금액 기준으로 변경하지 아니합니다.

이자수익은 당기손익으로 인식하며 '금융이익-유효이자율법에 따른 이자수익' 항목으로 계상하고 있습니다(주석28 참고).

#### 1-2) 기타포괄손익-공정가치측정 항목으로 분류되는 채무상품

공정가치는 주석32에서 설명하고 있는 방법에 따라 결정됩니다. 최초 인식시점에 채무상품은 공정가치에 거래원가를 가산하여 측정합니다. 후속적으로 외화환산손익, 손상차손(환입) 및 유효이자율법에 따른 이자수익의 결과에 따른 채무상품의 장부금액 변동은 당기손익으로 인식합니다. 당기손익으로 인식되는 금액은 채무상품이 상각후원가로 측정되었더라면 당기손익으로 인식되었을 금액과 동일합니다. 이를 제외한 채무상품의 모든 장부금액의 변동은 기타포괄손익으로 인식하며 평가손익누계액으로 누적됩니다. 채무상품이 제거될 때 기타포괄손익으로 인식되었던 누적손익은 당기손익으로 재분류됩니다.

#### 1-3) 기타포괄손익-공정가치측정 항목으로 지정된 지분상품

연결실체는 최초 인식시점에 지분상품에 대한 투자를 기타포괄손익-공정가치 항목으로 지정하는 취소 불가능한 선택(상품별)을 할 수 있습니다. 만일 지분상품이 단기매매항목이거나 사업결합에서 취득자가 인식하는 조건부 대가인 경우에는 기타포괄손익-공정가치측정 항목으로의 지정은 허용되지 아니합니다.

다음의 경우 금융자산은 단기매매항목에 해당합니다.

- 주로 단기간에 매각할 목적으로 취득하는 경우
- 최초 인식시점에 공동으로 관리하는 특정 금융상품 포트폴리오의 일부로 운용 형태가 단기적 이익 획득 목적이라는 증거가 있는 경우

- 파생상품 (금융보증계약인 파생상품이나 위험회피항목으로 지정되고 효과적인 파생상품은 제외)

기타포괄손익-공정가치 항목에 해당하는 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시 공정가치에 거래원가를 가산하여 인식합니다. 후속적으로 공정가치로 측정하며 공정가치의 변동에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하며 평가손익누계액으로 누적됩니다. 지분상품이 처분되는 시점에 누적손익은 당기손익으로 재분류되지 않으며 이익잉여금으로 대체됩니다.

지분상품에 대한 투자의 배당금이 명백하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 그러한 배당금은 기업회계기준서 제1109호에 따라 당기손익으로 인식합니다. 배당금은 '금융이익'항목으로 계상하고 있습니다(주석28 참고).

#### 1-4) 당기손익-공정가치측정금융자산

상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정 요건을 충족하지 않는 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정합니다.

- 단기매매항목이 아니고 사업결합에서의 조건부 대가가 아닌 지분상품에 대해 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정하지 않은 경우 동 지분상품은 당기손익-공정가치 측정항목으로 분류합니다(상기 1-3) 참고).  
상각후원가측정항목의 요건이나 기타포괄손익-공정가치측정항목의 요건을 충족 하지 못하는 채무상품(상기 1-1) 및 1-2) 참고)은 당기손익-공정가치측정항목으로 분류합니다. 또한 당기손익-공정가치측정항목으로의 지정이 서로 다른 기준에 따라 자산이나 부채를 측정하거나 그에 따른 손익을 인식하는 경우에 측정 또는인식상 발생하는 불일치('회계불일치')를 제거하거나 유의적으로 감소시킨다면상각후원가측정항목의 요건이나 기타포괄손익-공정가치 측정항목의 요건을 충족하는 채무상품을 최초 인식시점에 당기손익-공정가치측정항목으로 지정할 수 있습니다.

당기손익-공정가치측정금융자산은 매 보고기간말 공정가치로 측정하며, 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한공정가치 변동에 따른 손익을 당기손익으로 인식합니다. 당기손익으로 인식한 순손익에는 금융자산으로부터 획득한 배당금이 포함되어 있으며 '금융수익 및 금융비용'항목으로 계상하고 있습니다(주석28 참고). 한편 당기손익-공정가치측정금융자산에서 발생한 이자수익은 '이자수익-기타'항목으로 계상하고 있습니다(주석28 참고). 공정가치는 주석32에서 설명하고 있는 방법에 따라 결정됩니다.

## 2) 외화환산손익

외화로 표시되는 금융자산의 장부금액은 외화로 산정되며 보고기간말 현물환율로 환산합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산의 경우(위험회피관계로 지정된 부분 제외) 환율차이는 '금융수익 및 금융비용'항목에 당기손익으로 인식됩니다(주석28 참고).
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품의 경우(위험회피관계로 지정된 부분제외) 채무상품의 상각후원가의 환율차이는 '금융수익 및 금융비용'항목에 당기손익으로 인식됩니다(주석28 참고). 이를 제외한 환율차이는 평가손익누계액 항목에 기타포괄손익으로 인식됩니다.
- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 경우(위험회피관계로 지정된 부분 제외) 환율차이는 '금융수익 및 금융비용'항목에 당기손익으로 인식됩니다(주석28 참고).
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품의 경우 평가손익누계액 항목에 기타포괄손익으로 인식됩니다.

## 3) 금융자산의 손상

연결실체는 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자, 리스채권, 매출채권 및 계약자산과 금융보증계약에 대한 기대신용손실을 손실충당금으로 인식합니다. 기대신용손실의 금액은 매 보고기간에 금융상품의 최초 인식 이후 신용위험의 변동을 반영하여 갱신됩니다.

연결실체는 매출채권, 계약자산 및 리스채권에 대해 전체기간 기대신용손실을 인식합니다. 이러한 금융자산에 대한 기대신용손실은 연결실체의 과거 신용손실 경험에 기초한 충당금 설정률표를 사용하여 추정하며, 차입자 특유의 요소와 일반적인 경제 상황 및 적절하다면 화폐의 시간가치를 포함한 현재와 미래 예측 방향에 대한 평가를 통해 조정됩니다.

이를 제외한 금융자산에 대해서는 최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우 전체기간 기대신용손실을 인식합니다. 그러나 최초 인식 후 금융자산의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우 연결실체는 금융상품의 기대신용손실을 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정합니다.

전체기간 기대신용손실은 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건에 따른 기대신용손실을 의미합니다. 반대로 12개월 기대신용손실은 보고기간말 후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인해 기대되는 전체기간 기대신용손실의 일부를 의미합니다.

### 3-1) 신용위험의 유의적 증가

최초 인식 후에 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 보고기간 말의 금융상품에 대한 채무불이행 발생위험을 최초 인식일의 채무불이행 발생위험과 비교합니다. 이러한 평가를 하기 위해 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 과거 경험 및 미래전망 정보를 포함하여 합리적이고 뒷받침될 수 있는 양적·질적정보를 모두 고려합니다. 연결실체가 이용하는 미래전망 정보에는 경제전문가 보고서와 재무분석가, 정부기관, 관련 싱크탱크 및 유사기관 등에서 얻은 연결실체의 차입자가 영위하는 산업의 미래전망뿐만 아니라 연결실체의 핵심영업과 관련된 현재 및 미래 경제정보에 대한 다양한 외부자료를 고려하는 것이 포함됩니다.

특히 최초 인식 후에 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 다음의 사항을 고려하고 있습니다.

- 금융상품의 (이용할 수 있는 경우) 외부 또는 내부 신용등급의 실제 또는 예상되는 유의적인 악화
- 특정 금융상품의 신용위험에 대한 외부 시장지표의 유의적인 악화. 예를 들어 신용스프레드, 차입자에 대한 신용부도스왑가격의 유의적인 증가 또는 금융자산의 공정가치가 상각후원가에 미달하는 기간이나 정도
- 차입자의 영업성과의 실제 또는 예상되는 유의적인 악화
- 같은 차입자의 그 밖의 금융상품에 대한 신용위험의 유의적인 증가
- 차입자의 규제상·경제적·기술적 환경의 실제 또는 예상되는 유의적인 불리한 변동으로서 채무를 지급할 수 있는 차입자의 능력에 유의적인 하락을 일으키는 변동

이러한 평가 결과와 상관 없이 계약상 지급이 연체되는 경우에는 이를 반증하는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보가 없다면 금융상품의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가하였다고 간주합니다.



상기 사항에도 불구하고 연결실체는 보고기간 말에 금융상품이 낮은 신용위험을 갖는다고 결정하는 경우에는 해당 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않았다고 보고 있습니다. (1) 금융상품의 채무불이행 발생 위험이 낮고 (2) 단기적으로 차입자가 계약상 현금흐름 지급의무를 이행할 수 있는 강한 능력을 갖고 있으며 (3) 장기적으로는 경제 환경과 사업 환경의 불리한 변화 때문에 차입자가 계약상 현금흐름 지급의무를 이행할 수 있는 능력이 약해질 수도 있으나 반드시 약해지지 않는 경우에 금융상품이 낮은 신용위험을 갖는다고 결정합니다.

연결실체는 국제적인 통념에 따라 외부신용등급이 '투자등급'에 해당하는 금융자산 또는 외부신용등급을 이용할 수 없는 경우에 내부등급이 '정상'에 해당하는 금융자산은 낮은 신용위험을 갖는다고 판단합니다. '정상'은 거래상대방이 견실한 재무상태를 가지고 있으며 연체된 금액이 없다는 것을 의미합니다.

금융보증계약의 경우 연결실체가 취소 불가능한 약정의 당사자가 된 날이 손상 목적의 금융상품을 평가하기 위한 목적의 최초 인식일입니다. 금융보증계약의 최초 인식 이후 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 특정 채무자가 계약을 이행하지 못할 위험의 변동을 고려합니다.

연결실체는 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 판단하기 위해 사용되는 요건의 효과성을 정기적으로 검토하고 있으며, 그러한 요건이 연체가 되기 전에 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 판단할 수 있다는 확신을 갖는데 적절하도록 그러한 요건을 수정하고 있습니다.

### 3-2) 채무불이행의 정의

연결실체는 과거 경험상 다음 기준 중 하나를 충족하는 금융자산은 일반적으로 회수가 가능하지 않다는 점을 나타내므로, 다음 사항들은 내부 신용위험관리목적상 채무불이행 사건을 구성하는 것으로 간주합니다.

·차입자가 계약이행조건을 위반한 경우

상기의 분석과 무관하게 연결실체는 채무불이행을 더 늦게 인식하는 요건이 보다 적절하다는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보가 없다면 금융자산이 90~180일을 초과하여연체하는 경우에 채무불이행이 발생하였다고 간주합니다.

### 3-3) 신용이 손상된 금융자산

금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 생긴 경우에 해당 금융자산의 신용은 손상된 것입니다. 금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음의 사건에 대한 관측 가능한 정보를 포함하고 있습니다.

- ① 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- ② 채무불이행이나 연체 같은 계약위반 (상기 3-2) 참고)
- ③ 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적 또는 계약상 이유로 인한 차입조건의 불가피한 완화
- ④ 차입자의 파산 가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- ⑤ 재무적 어려움으로 해당 금융자산에 대한 활성시장의 소멸

### 3-4) 제각정책

차입자가 청산하거나 파산 절차를 개시하는 때 또는 차입자가 심각한 재무적 어려움을 겪고 있다는 점을 나타내는 정보가 있으며 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우에 금융자산을 제각합니다. 제각된 금융자산은 적절한 경우 법률 자문을 고려하여 연결실체의 회수절차에 따른 집행 활동의 대상이 될 수 있습니다.

### 3-5) 기대신용손실의 측정 및 인식

기대신용손실의 측정은 채무불이행 발생확률, 채무불이행시 손실률(즉 채무불이행이 발생했을 때 손실의 크기) 및 채무불이행에 대한 노출액에 따라 결정됩니다. 채무불이행 발생확률 및 채무불이행시 손실률은 상기에서 기술한 바와 같이 과거정보에 기초하며 미래전망 정보에 의해 조정됩니다. 금융자산의 채무불이행에 대한 노출액은 보고기간 말 그 자산의 총장부 금액을 나타내며, 금융보증계약의 경우 보고기간 말의 사용금액에 과거 추세와 채무자의 특정 미래 재무적 필요성에 대한 연결실체의 이해 및 기타 관련된 미래전망 정보에 기초한 채무불이행 시점까지 미래에 사용될 것으로 예상되는 금액을 포함하고 있습니다.

금융자산의 경우 기대신용손실은 계약에 따라 지급받기로 한 모든 계약상 현금흐름과 수취할 것으로 예상되는 모든 현금흐름의 차이를 최초 유효이자율로 할인한 금액입니다. 리스채권의 경우 기대신용손실을 산정하기 위한 현금흐름은 기업회계기준서제1116호: 리스'에 따라 리스채권을 측정할 때 사용한 현금흐름과 일관됩니다.

금융보증계약의 경우 연결실체는 보증대상 금융상품의 계약조건에 따라 채무자의 채무불이행 사건에 대해서만 지급할 것을 요구받으며, 기대신용손실은 발생한 신용손실에 대해 피보증인에게 변제할 것으로 예상되는 금액에서 피보증인, 채무자, 그 밖의 제삼자에게서 수취할 것으로 예상되는 금액을 차감하여 산정하고 있습니다.

전기에 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 금융상품에 대한 손실충당금을 측정하였으나 당기에 더는 전체기간 기대신용손실의 요건에 해당하지 않는다고 판단하는 경우에는 당기말에 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다(간편법 적용 대상 금융자산 제외).

모든 금융자산에 대한 손상 관련 손익은 당기손익으로 인식하며 손실충당금 계정을 통해 해당 자산의 장부금액을 조정합니다. 다만 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자의 경우에는 기타포괄손익으로 인식하여 손익누계액에 누적되며 채무상대표에서 금융자산의 장부금액을 줄이지 않습니다.

#### 4) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산을 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 다른 기업에게 이전할 때에만 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 않고 보유하지도 않으며, 양도한 금융자산을 계속하여 통제하고 있다면, 연결실체는당해 금융자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고 있습니다. 만약 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하고 있다면연결실체는 당해 금융자산을 계속 인식하고 수취한 대가는 담보 차입으로 인식하고 있습니다.

상각후원가로 측정하는 금융자산을 제거하는 경우, 당해 자산의 장부금액과 수취하거나 수취할 대가의 합계의 차이를 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자를 제거하는 경우 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류합니다. 반면에 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정한 지분상품에 대한 투자는 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류하지 않으나 이익잉여금으로 대체합니다.

## (22) 금융부채와 지분상품

### 1) 금융부채 · 자본 분류

채무상품과 지분상품은 계약의 실질 및 금융부채와 지분상품의 정의에 따라 금융부채 또는 자본으로 분류하고 있습니다.

### 2) 지분상품

지분상품은 기업의 자산에서 모든 부채를 차감한 후의 잔여지분을 나타내는 모든 계약입니다. 연결실체가 발행한 지분상품은 발행금액에서 직접발행원가를 차감한 순액으로 인식하고 있습니다.

자가지분상품을 재취득하는 경우, 이러한 지분상품은 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자가지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 않습니다.

### 3) 금융부채

모든 금융부채는 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하거나 당기손익-공정가치로 측정합니다. 그러나 금융자산의 양도가 제거요건을 충족하지 못하거나 지속적 관여 접근법이 적용되는 경우에 발생하는 금융부채와 발행한 금융보증계약은 아래에 기술하고 있는 특정한 회계정책에 따라 측정됩니다.

#### 4) 당기손익-공정가치측정금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식항목으로 지정할 경우 당기손익-공정가치측정금융부채로 분류하고 있습니다.

다음의 경우 금융부채는 단기매매항목에 해당합니다.

- 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담한 경우
- 최초 인식시점에 공동으로 관리하는 특정 금융상품 포트폴리오의 일부로 운용 형태가 단기적 이익 획득 목적이라는 증거가 있는 경우
- 파생상품(금융보증계약인 파생상품이나 위험회피항목으로 지정되고 효과적인 파생상품은 제외)

다음의 경우 단기매매항목이 아니거나 또는 사업결합의 일부로 취득자가 지급하는 조건부대가 아닌 금융부채는 최초 인식시점에 당기손익인식항목으로 지정할 수 있습니다.

- 당기손익인식항목으로 지정함으로써, 지정하지 않았더라면 발생할 수 있는 측정이나 인식상의 불일치를 제거하거나 상당히 감소시킬 수 있는 경우
- 금융부채가 연결실체의 문서화된 위험관리나 투자전략에 따라 금융상품집합(금융자산, 금융부채 또는 금융자산과 금융부채의 조합으로 구성된 집합)의 일부를 구성하고, 공정가치 기준으로 관리하고 그 성과를 평가하며, 그 정보를 내부적으로 제공하는 경우
- 금융부채가 하나 이상의 내재파생상품을 포함하는 계약의 일부를 구성하고 기업회계기준서 제1109호에 따라 합성계약 전체(자산 또는 부채)를 당기손익인식항목으로 지정할 수 있는 경우

당기손익-공정가치측정금융부채는 공정가치로 측정하며 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 공정가치의 변동으로 인해 발생하는 평가손익은 당기손익으로 인식합니다. 당기손익-공정가치측정금융부채에 대해 지급한 이자비용은 '당기손익-공정가치측정금융부채 관련손익'의 항목으로 '금융수익 및 금융비용'에서 인식하고 있습니다(주석 28 참고).

그러나 금융부채를 당기손익-공정가치측정 항목으로 지정하는 경우에 부채의 신용위험 변동으로 인한 금융부채의 공정가치 변동금액은 부채의 신용위험 변동효과를 기타포괄손익으로 인식하는 것이 당기손익에 회계불일치를 일으키거나 확대하는 것이 아니라면 기타포괄손익으로 인식합니다. 부채의 나머지 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익으로 인식된 금융부채의 신용위험으로 인한 공정가치 변동은 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않으며, 대신 금융부채가 제거될 때 이익잉여금으로 대체됩니다.

당기손익-공정가치측정항목으로 지정된 금융보증계약에서 발생한 손익은 당기손익으로 인식합니다.

공정가치는 주석 32에서 설명하고 있는 방법에 따라 결정됩니다.

#### 5) 상각후원가측정금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대가이거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식항목으로 지정할 경우에 해당하지 않는 경우 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정됩니다.

유효이자율법은 금융부채의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자비용을 배분하는 방법입니다. 유효이자율은 금융부채의 기대존속기간이나 (적절하다면) 더 짧은 기간에 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트(유효이자율의 주요 구성요소임), 거래원가 및 기타 할증액 또는 할인액을 포함하여 예상되는 미래현금지급액의 현재가치를 금융부채의 상각후원가와 정확히 일치시키는 이자율입니다.

#### 6) 금융보증부채

금융보증계약은 채무상품의 최초 계약조건이나 변경된 계약조건에 따라 지급기일에 특정 채무자가 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위해 발행자가 특정금액을 지급하여야 하는 계약입니다.

금융보증부채는 공정가치로 최초 측정하며, 당기손익인식항목으로 지정되거나 자산의 양도로 인해 발생한 것이 아니라면 다음 중 큰 금액으로 후속측정하여야 합니다.

(가) 기업회계기준서 제1109호에 따라 산정한 손실총당금(상기 '금융자산' 참고)

(나) 최초 인식금액에서 기업회계기준서 제1115호에 따라 인식한 이익누계액을 차감한 금액

## 7) 외화환산손익

외화로 표시되는 금융부채는 보고기간 말 시점의 상각후원가로 측정하며 외화환산손익은 금융상품의 상각후원가에 기초하여 산정됩니다. 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 금융부채의 외화환산손익은 '금융수익 및 금융비용'항목에 당기손익으로 인식됩니다(주석30 참고). 외화위험을 회피하기 위한 위험회피수단으로 지정된 경우에 외화환산손익은 기타포괄손익으로 인식되며 자본에 별도의 항목으로 누적됩니다.

외화로 표시되는 금융부채의 공정가치는 외화로 산정되며 보고기간말 현물환율로 환산합니다. 당기손익-공정가치로 측정되는 금융부채의 경우 외화환산요소는 공정가치손익의 일부를 구성하며 당기손익으로 인식됩니다(위험회피관계로 지정된 부분 제외).

## 8) 금융부채의 제거

연결실체는 연결실체의 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다. 제거되는 금융부채의 장부금액과 지급하거나 지급할 대가의 차이는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

기존 대역자와 실질적으로 다른 조건으로 채무상품을 교환한 경우에 기존 금융부채는 소멸하고 새로운 금융부채를 인식하는 것으로 회계처리합니다. 이와 마찬가지로 기존 금융부채(또는 금융부채의 일부)의 조건이 실질적으로 변경된 경우에도 기존 금융부채는 소멸하고 새로운 부채를 인식하는 것으로 회계처리합니다. 지급한 수수료에서 수취한 수수료를 차감한 수수료 순액을 포함한 새로운 조건에 따른 현금흐름을 최초 유효이자율로 할인한 현재가치가 기존 금융부채의 나머지 현금흐름의 현재가치와 적어도 10% 이상이라면 조건이 실질적으로 달라진 것으로 간주합니다. 조건변경이 실질적이지 않다면 조건변경 전 부채의 장부금액과 조건변경 후 현금흐름의 현재가치의 차이는 변경에 따른 손익으로 '영업외손익'항목으로 인식합니다.

## (23) 파생상품

연결실체는 이자율위험과 외화위험을 관리하기 위하여 통화선도, 통화스왑의 파생상품계약을 체결하고 있습니다.

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하고 있으며, 후속적으로 매 보고기간말의 공정가치로 재측정하고 있습니다. 파생상품을 위험회피수단으로 지정하였으나 위험회피에 효과적이지 않다면 파생상품의 공정가치변동으로 인한 평가손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 파생상품을 위험회피수단으로 지정하고 위험회피에 효과적이라면 당기손익의 인식시점은 위험회피관계의 특성에 따라 좌우됩니다.

공정가치가 정(+ )의 값을 갖는 파생상품은 금융자산으로 인식하며, 부(-)의 값을 갖는 파생상품을 금융부채로 인식하고 있습니다. 파생상품은 파생상품의 잔여만기가 12개월을 초과하고 12개월 이내에 실현되거나 결제되지 않을 것으로 예상되는 경우에는 비유동자산 또는 비유동부채로 분류하고 있습니다. 기타 파생상품은 유동자산 또는 유동부채로 표시하고 있습니다.

#### 1) 내재파생상품

금융상품 또는 기타 주계약에 내재된 파생상품은 내재파생상품의 위험과 특성이 주계약과 밀접하게 관련되어 있지 않으며 합성계약의 공정가치변동을 당기손익으로 인식하지 않는 경우 별도의 파생상품으로 회계처리하고 있습니다.

내재파생상품과 관련되어 있는 합성계약의 잔여만기가 12개월을 초과하고, 12개월 이내에 실현되거나 결제되지 않을 것으로 예상되는 경우에는 내재파생상품은 비유동자산 또는 비유동부채로 표시하고 있습니다. 기타 내재파생상품은 유동자산 또는 유동부채로 표시하고 있습니다.



## 2) 위험회피회계

연결실체는 파생상품, 내재파생상품 또는 회피대상위험이 외화위험인 경우에는 비파생금융상품을 포함하여 특정 금융상품을 공정가치위험회피, 현금흐름위험회피 또는 해외사업장순투자위험회피에 대한 위험회피수단으로 지정하고 있습니다. 확정계약의 외화위험회피는 현금흐름위험회피로 회계처리하고 있습니다.

연결실체는 위험회피관계의 개시시점에 위험관리목적, 위험회피전략 및 위험회피수단과 위험회피대상항목의 관계를 문서화하고 있습니다. 또한 연결실체는 위험회피의 개시시점과 후속기간에 위험회피수단이 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치 또는 현금흐름의 변동을 상쇄하는데 매우 효과적인지 여부를 문서화하고 있습니다.

## 3) 공정가치위험회피

연결실체는 위험회피수단으로 지정되고 공정가치위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생상품의 공정가치변동을 즉시 당기손익으로 인식하고 있으며, 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치변동도 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 위험회피수단의 공정가치변동과 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치변동은 포괄손익계산서상 위험회피대상항목과 관련된 항목에 인식하고 있습니다.

공정가치위험회피회계는 연결실체가 위험회피관계의 지정을 철회하는 경우, 위험회피수단이 소멸, 매각, 종료 또는 행사되는 경우, 또는 공정가치위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 않는 경우에 중단됩니다. 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 장부금액 조정액은 위험회피회계가 중단된 날부터 상각하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### 4) 현금흐름위험회피

연결실체는 위험회피수단으로 지정되고 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생상품의 공정가치변동분 중 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하고 현금흐름위험회피적립금에 누계하고 있습니다.

위험회피에 비효과적인 부분과 관련된 손익은 당기손익으로 인식하고, 포괄손익계산서상 '금융수익 및 비용' 항목으로 처리하고 있습니다.

이전에 기타포괄손익으로 인식하고 자본항목에 누계한 위험회피수단 평가손익은 위험회피대상항목이 당기손익에 영향을 미치는 때에 당기손익으로 재분류하고 있으며, 재분류된 금액은 포괄손익계산서상 위험회피대상항목과 관련된 항목에 인식하고 있습니다. 그러나 위험회피대상 예상거래에 따라 향후 비금융자산이나 비금융부채를 인식하는 경우에는 이전에 기타포괄손익으로 인식하고 자본항목에 누계한 위험회피수단 평가손익은 자본에서 제거하여 비금융자산 또는 비금융부채의 최초 원가에 포함하고 있습니다.

현금흐름위험회피회계는 연결실체가 위험회피관계의 지정을 철회하는 경우, 위험회피수단이 소멸, 매각, 종료, 행사되는 경우, 또는 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 않는 경우에 중단됩니다. 현금흐름위험회피회계 중단시점에서 기타포괄손익으로 인식하고 자본항목에 누계한 위험회피수단의 평가손익은 계속하여 자본으로 인식하고 예상거래가 궁극적으로 당기손익으로 인식될 때 당기손익으로 재분류하고 있습니다. 그러나 예상거래가 더 이상 발생하지 않을 것으로 예상되는 경우에는 자본으로 인식한 위험회피수단의 누적평가손익은 즉시 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

(24) 온실가스 배출권 할당 및 거래제도 관련 회계처리

연결실체는 배출권을 무형자산으로 분류하며 정부로부터 무상으로 할당받은 배출권은 영(0)으로 측정하고 매입한 배출권은 배출권의 취득을 위한 지급한 대가인 원가로 측정하고 있습니다. 또한 정부로부터 해당 이행연도와 관련하여 무상으로 할당받은 배출권이 당기에 발생한 배출부채에 따른 의무를 이행하는데 충분한 경우에는 배출부채를 영(0)으로 측정하며, 다만 무상할당 배출권 수량을 초과하는 배출량에 대해서는 부족분에 해당하는 배출부채의 이행에 소요될 것으로 예상되는 지출에 대한 보고기간 말 현재의 최선의 추정치로 배출부채를 측정하고 있습니다.

당기 연결재무제표는 2023년 2월 28일에 개최된 이사회에서 승인 되었으며, 2023년 3월 29일에 개최될 주주총회에서 상법 제449조 2항에 따라 최종확정 될 예정입니다.

### 3. 중요한 판단과 추정불확실성의 주요 원천

주석 2에 기술된 연결실체의 회계정책을 적용함에 있어서, 경영진은 재무제표에 인식되는 금액에 유의적인 영향을 미치는 판단을 하여야 하며(추정과 관련된 사항은 제외), 다른 자료로부터 쉽게 식별할 수 없는 자산과 부채의 장부금액에 대한 추정 및 가정을 하여야 합니다. 추정치와 관련 가정은 과거 경험 및 관련이 있다고 여겨지는 기타 요인에 근거합니다. 또한 실제 결과는 이러한 추정치들과 다를 수도 있습니다.

추정과 기초적인 가정은 계속하여 검토됩니다. 회계추정에 대한 수정은 그러한 수정이 오직 당해 기간에만 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간에 인식되며, 당기와 미래 기간 모두 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간과 미래 기간에 인식됩니다.

차기 회계연도 내에 자산과 부채의 장부금액에 중요한 수정사항을 야기할 수 있는 중요한 위험요소를 가지고 있는 보고기간 말 현재의 미래에 관한 주요 가정 및 기타 추정불확실성의 주요 원천은 다음과 같습니다.

#### (1) 확정급여형 퇴직급여제도

연결실체는 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 확정급여채무는 매 보고기간말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산되며, 이러한 보험수리적 평가방법을 적용하기 위해서는 할인율, 기대임금상승률, 사망률 등에 대한 가정을 추정하는 것이 필요합니다. 퇴직급여제도는 장기간이라는 성격으로 인하여 이러한 추정에 중요한 불확실성을 포함하고 있습니다.

#### (2) 비금융자산의 손상

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

#### (3) 금융상품의 공정가치 평가

주석 2에 기술된 바와 같이, 연결실체는 특정 유형의 금융상품의 공정가치를 추정하기 위해 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은 투입변수를 포함하는 평가기법을 사용하였습니다. 주석 2는 금융상품의 공정가치 결정에 사용된 주요 가정의 세부내용과 이러한 가정에 대한 민감도 분석내용을 제공하고 있습니다. 경영진은 금융상품의 공정가치 결정에 사용된 평가기법과 가정들이 적절하다고 믿고 있습니다.

#### (4) 총당부채

주석 2에 기술된 바와 같이, 연결실체는 미래 경제적자원의 유출금액을 합리적으로 추정하여 총당부채를 인식하고 있습니다. 경영진은 총당부채 산정을 위한 평가기법과 가정들이 적절하다고 믿고 있습니다.

#### (5) 재고자산의 순실현가치의 측정

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 순실현가능가치 측정은 예상판매가격과 예상되는 추가완성원가 및 판매비용의 추정이 필요하며, 이러한 추정에 경영진의 판단이 중요한 역할을 하게 됩니다.

## (6) 이연법인세자산의 실현가능성

세무상결손금이 사용될 수 있는 미래과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 미사용 세무상결손금에 대하여 이연법인세자산을 인식합니다. 경영진이 향후 세무정책과 과세소득의 발생시기 및 수준에 근거하여 인식 가능한 이연법인세자산 금액을 결정하기 위해서 유의적인 판단이 요구됩니다.

## (7) 매출채권의 기대손실충당금

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

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

과거 채무불이행률과 미래 경제상황 및 기대신용손실(ECL) 사이의 상관관계에 대한 평가는 유의적인 추정입니다. 기대신용손실의 규모는 상황과 미래 경제 환경의 변화에 민감합니다. 연결기업의 과거 신용손실경험과 경제적 환경에 대한 예상은 고객의 미래 실제 채무불이행을 나타내지 않습니다.

#### 4. 부문정보

##### (1) 사업부문별에 대한 일반정보

연결실체가 제공하는 재화나 용역에 근거하여 특수강을 생산하는 부문과 알루미늄 압출 부문 및 기타 부문으로 구분하고 각 부문의 재무정보를 내부 관리목적으로 활용하고 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 사업부문별 재무현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
계정과목	사업부문	당기말	전기말
매출액	특수강부문	4,314,615,055	3,595,492,720
	알루미늄압출부문	71,717,694	55,610,231
	소 계	4,386,332,749	3,651,102,951
영업이익	특수강부문	121,764,554	232,385,742
	알루미늄압출부문	6,091,912	6,043,884
	소 계	127,856,466	238,429,626
당기순이익	특수강부문	84,203,210	178,271,438
	알루미늄압출부문	4,107,383	5,397,221
	소 계	88,310,593	183,668,659
유형자산	특수강부문	893,505,833	874,745,637
	알루미늄압출부문	5,752,284	4,832,460
	기타(주1)	792,620,523	801,385,305
	소 계	1,691,878,640	1,680,963,401
이자수익	특수강부문	3,462,429	1,714,932
	알루미늄압출부문	20,594	6,050
	소 계	3,483,023	1,720,982
이자비용	특수강부문	26,078,846	17,482,984
	알루미늄압출부문	44,898	588
	소 계	26,123,744	17,483,572
상각비	특수강부문	100,698,718	104,834,496
	알루미늄압출부문	1,118,967	1,233,637
	소 계	101,817,686	106,068,133
지분법손익	특수강부문	4,775,512	3,559,802
	알루미늄압출부문	-	-
	소 계	4,775,512	3,559,802
법인세비용	특수강부문	26,885,259	47,774,108
	알루미늄압출부문	471,077	1,397,248
	소 계	27,356,336	49,171,356

(주1) 유형자산 중 기타는 토지와 지원부서 또는 관리부서의 유형자산을 합한 금액입니다.

(3) 당기 및 전기 중 부문별 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)								
구분	당기				전기			
	총부문 수익	부문간 수익 (주2)	외부고객으로 부타의 수익	영업이익	총부문 수익	부문간 수익 (주2)	외부고객으로 부타의 수익	영업이익
특수강 부문	4,760,048,232	445,433,177	4,314,615,056	128,396,664	3,817,660,302	222,167,582	3,595,492,720	236,733,564
알루미늄 압출부문	71,717,693	-	71,717,693	6,091,912	55,610,231	-	55,610,231	6,043,884
조정(주1)	-	-	-	(6,632,110)	-	-	-	(4,347,822)
합계	4,831,765,925	445,433,177	4,386,332,749	127,856,466	3,873,270,533	222,167,582	3,651,102,951	238,429,626

(주1) 연결회사는 내부거래 제거액을 조정으로 표시하고 있습니다.

(주2) 연결회사는 부문간 매출거래를 독립된 당사자 간의 거래조건에 따라 이루어진 것처럼 회계 처리 합니다. 동 매출의 측정방식은 손익계산서 상의 측정방식과 동일합니다.

(4) 연결실체는 내수 및 수출을 모두 영위하고 있으며, 당기 및 전기 중 지역별 매출액에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)								
구분	국내	남미주	북미주	오세아니아	유럽	아시아	기타	합계
특수강	2,909,393,514	115,037,436	173,106,915	735,044,360	21,948,765	344,368,867	15,715,199	4,314,615,056
알루미늄 압출부문	71,717,693	-	-	-	-	-	-	71,717,693
당기 합계	2,981,111,207	115,037,436	173,106,915	735,044,360	21,948,765	344,368,867	15,715,199	4,386,332,749
특수강	2,736,045,083	71,650,283	73,436,937	12,510,316	180,747,471	513,734,706	7,367,924	3,595,492,720
알루미늄 압출부문	55,610,231	-	-	-	-	-	-	55,610,231
전기 합계	2,791,655,314	71,650,283	73,436,937	12,510,316	180,747,471	513,734,706	7,367,924	3,651,102,951



(5) 당기말 및 전기말 현재 지역별 비유동자산의 현황은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)					
구분	국내	아시아	미국	내부거래조정	합계
비유동자산(*)	1,336,354,616	42,740,808	1,054,215	(401,381,323)	978,768,316

(\*) 금융상품, 이연법인세자산, 관계기업 및 공동기업 투자 등이 제외된 금액입니다.

(전기)

(단위: 천원)					
구분	국내	아시아	미국	내부거래조정	합계
비유동자산(*)	1,363,749,975	24,621,270	1,537,757	(402,964,016)	986,944,986

(\*) 금융상품, 이연법인세자산, 관계기업 및 공동기업 투자 등이 제외된 금액입니다.

(6) 당기 및 전기 중 연결실체 매출액의 10%이상을 차지하는 외부고객은 없습니다.

#### 5. 사용이 제한된 금융자산

당기말 및 전기말 현재 사용이 제한된 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
계정과목	내역	당기말	전기말
장기금융상품	당좌개설보증금 등	8,500	98,280

6. 매출채권및기타채권

(1) 당기말 및 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권	517,418,373	-	425,542,299	-
차감: 손실충당금	(1,862,326)	-	(790,769)	-
매출채권(순액)	515,556,047	-	424,751,530	-
미수금	10,446,465	-	14,203,300	-
차감 : 대손충당금	(2,401)	-	(320)	-
미수금(순액)	10,444,064	-	14,202,980	-
미수수익	62,114	-	15,782	-
대여금	2,471,700	7,985,195	2,529,198	8,065,994
보증금	2,943,852	4,852,429	3,013,689	3,456,058
합계	531,477,777	12,837,624	444,513,179	11,522,052

(2) 신용위험 및 손실충당금

상기 매출채권및기타채권은 상각후원가로 측정됩니다.

1) 당기말 및 전기말 현재 매출채권의 연령분석 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)			
구분	매출채권	손실충당금	합계
90일 이내	479,464,742	(198,831)	479,265,911
90~180일	31,981,245	(145,415)	31,835,830
181~360일	4,744,769	(296,236)	4,448,533
360일 초과	1,227,617	(1,221,844)	5,773
합계	517,418,373	(1,862,326)	515,556,047

(전기말)

(단위: 천원)			
구분	매출채권	손실충당금	합계
90일 이내	398,303,458	(108,744)	398,194,714
90~180일	25,348,133	(15,950)	25,332,183
181~360일	1,183,773	(72,443)	1,111,330
360일 초과	706,935	(593,632)	113,303
합계	425,542,299	(790,769)	424,751,530

2) 당기 및 전기 중 매출채권의 손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초금액	953,793	1,796,507
사업결합	-	-
손상차손 인식금액	1,053,855	636,640
손상차손 환입액	-	(715,705)
제각	-	(969,472)
기타	(163,024)	-
환율변동효과	17,702	42,799
기말금액	1,862,326	790,769

연결실체는 매출채권 및 기타채권의 잔액에 대하여 매 보고기간말 개별 및 집합적으로 손상 여부를 검토하고 있으며, 보고일 현재 매출채권 및 기타채권의 신용위험의 최대노출금액은 장부금액 전액입니다.

## 7. 기타금융자산

당기말 및 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
상각후원가측정금융자산	6,536,055	5,083,194	6,370,472	5,068,589
당기손익-공정가치측정금융자산	-	46,273,263	23,705,858	40,408,991
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	5,543,817	-	5,508,817
위험회피-파생상품자산	2,442,061	14,612,083	-	-
합계	8,978,116	71,512,357	30,076,330	50,986,397

### (1) 상각후원가측정금융자산

당기말 및 전기말 현재 상각후원가측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
국공채	34,905	74,695	10,595	64,090
장단기금융상품	6,501,150	5,008,499	6,359,877	5,004,499
합계	6,536,055	5,083,194	6,370,472	5,068,589

### (2) 당기손익-공정가치측정금융자산

당기말 및 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
수익증권	-	44,537,062	23,705,858	40,408,991
GoX Studio, Inc.	-	1,736,201	-	-
합계	-	46,273,263	23,705,858	40,408,991

(3) 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

1) 당기말 및 전기말 현재 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
지분상품				
상장주식	-	4,838,750	-	4,803,750
비상장주식	-	705,067	-	705,067
합 계		5,543,817		5,508,817

2) 당기말 및 전기말 현재 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 중 상장주식의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)			
종목명	취득원가	장부금액	미실현보유손익(주1)
(주)포스코홀딩스	6,910,684	4,838,750	(2,071,934)

(주1) 상기금액은 이연법인세효과 반영 전의 금액입니다.

(전기말)

(단위: 천원)			
종목명	취득원가	장부금액	미실현보유손익(주1)
(주)포스코홀딩스(주2)	6,910,684	4,803,750	(2,106,934)

(주1) 상기금액은 이연법인세효과 반영 전의 금액입니다.

(주2) 전기 중 보유중인 (주)포스코홀딩스의 주식 1,000주를 매도하였습니다.

3) 당기말 및 전기말 현재 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 중 비상장주식의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)			
종목명	취득원가	장부금액	미실현보유손익
(주)한국경제신문	6,460	6,460	-
(주)경남신문사	1,675	1,675	-
ASSEMBRIX	696,932	696,932	-
합 계	705,067	705,067	-

(전기말)

(단위: 천원)			
종목명	취득원가	장부금액	미실현보유손익
(주)한국경제신문	6,460	6,460	-
(주)경남신문사	1,675	1,675	-
ASSEMBRIX	696,932	696,932	-
합 계	705,067	705,067	-

(4) 위험회피-파생상품자산

당기말 위험회피-파생상품자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	유동	비유동
통화스왑	2,442,061	14,612,084

8. 재고자산

당기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실 총당금	장부금액	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
상품	475,973	-	475,973	19,487,089	-	19,487,089
제품	394,919,384	(12,014,666)	382,904,718	328,739,579	(14,359,295)	314,380,284
부재료	88,375,265	(673,165)	87,702,100	79,699,112	-	79,699,112
반제품	6,594,695	-	6,594,695	5,422,971	-	5,422,971
재공품	452,803,344	(22,228,050)	430,575,294	447,051,002	(23,729,432)	423,321,570
원재료	177,499,716	-	177,499,716	171,774,986	-	171,774,986
저장품	22,168,592	(511,003)	21,657,589	32,282,597	(353,049)	31,929,548
부산물	109,199	-	109,199	6,482	-	6,482
미착품	12,372,982	-	12,372,982	41,631,744	-	41,631,744
합 계	1,155,319,150	(35,426,884)	1,119,892,266	1,126,095,562	(38,441,776)	1,087,653,786

당기 및 전기에 비용으로 인식한 재고자산 원가에는 재고자산의 순실현가치로 환입한 평가손실금액 (-)23,423,705천원 (전기: (-)14,951,302천원)이 포함되어 있습니다.

## 9. 유형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 유형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)								
구분	토지	건물	건축물	기계장치	기타의유형자산	건설중인자산	미착기계	합계
취득원가	793,626,370	582,156,118	120,940,563	3,076,254,636	180,350,988	69,142,597	2,975,170	4,825,446,443
감가상각누계액	-	(310,811,403)	(58,139,365)	(2,376,547,942)	(139,607,532)	-	-	(2,885,106,243)
손상차손누계액	-	-	-	(247,685,280)	-	-	-	(247,685,280)
정부보조금	-	(286,138)	-	(372,225)	(117,918)	-	-	(776,281)
장부금액	793,626,370	271,058,577	62,801,198	451,649,189	40,625,538	69,142,597	2,975,170	1,691,878,640

(전기말)

(단위: 천원)								
구분	토지	건물	건축물	기계장치	기타의유형자산	건설중인자산	미착기계	합계
취득원가	801,385,305	577,496,035	115,939,556	3,043,048,419	150,354,281	52,926,224	1,105,406	4,742,255,226
감가상각누계액	-	(294,302,557)	(54,462,136)	(2,324,684,128)	(130,847,243)	-	-	(2,804,296,064)
손상차손누계액	-	(28,658)	-	(256,123,234)	-	-	-	(256,151,892)
정부보조금	-	(298,158)	-	(324,937)	(220,774)	-	-	(843,869)
장부금액	801,385,305	282,866,662	61,477,420	461,916,120	19,286,264	52,926,224	1,105,406	1,680,963,401



(2) 당기 및 전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당 기)

(단위: 천원)								
구분	토지	건물	건축물	기계장치	기타의유형자산	건설중인자산	미착기계	합계
기초금액	801,385,305	282,866,663	61,477,420	461,916,120	19,286,263	52,926,224	1,105,406	1,680,963,401
증가	-	163,468	27,835	1,163,714	1,214,302	102,514,073	4,174,812	109,258,204
정부보조금	-	-	-	-	-	-	-	-
감소	-	(12,296)	-	(1,422,419)	(105,747)	-	-	(1,540,462)
감가상각비	-	(16,527,577)	(3,677,244)	(72,075,292)	(9,537,572)	-	-	(101,817,685)
손상차손	-	-	-	-	-	-	-	-
대체	-	4,809,830	4,973,172	62,653,798	27,332,352	(87,124,568)	(2,305,049)	10,339,535
기타	(7,813,175)	(162,330)	-	(89,597)	2,455,083	-	-	(5,610,019)
환율변동효과	54,241	(79,180)	14	(497,135)	(19,142)	826,868	-	285,666
기말금액	793,626,371	271,058,578	62,801,197	451,649,189	40,625,539	69,142,597	2,975,169	1,691,878,640

(전 기)

(단위: 천원)								
구분	토지	건물	건축물	기계장치	기타의유형자산	건설중인자산	미착기계	합계
기초금액	801,423,622	298,983,625	63,147,235	509,360,465	18,500,283	30,453,536	3,267,156	1,725,135,922
증가	-	989,403	90,425	844,904	293,132	67,150,224	2,035,157	71,403,245
정부보조금	-	-	-	(305,917)	(50,349)	-	-	(356,266)
감소	-	-	-	(456,350)	(61,848)	-	-	(518,198)
감가상각비	-	(18,289,939)	(3,546,386)	(75,478,782)	(8,757,696)	-	-	(106,072,803)
손상차손	-	(28,658)	-	(7,555,238)	-	-	-	(7,583,896)
대체(주1)	-	1,232,450	1,786,146	35,516,440	9,347,571	(46,937,700)	(4,196,907)	(3,252,000)
환율변동효과	(38,317)	(20,219)	-	(9,401)	15,170	2,260,164	-	2,207,397
기말금액	801,385,305	282,866,662	61,477,420	461,916,121	19,286,263	52,926,224	1,105,406	1,680,963,401

(3) 당기말 현재 차입금 약정을 위하여 담보로 제공되어 있는 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(외화단위: USD, 원화단위: 천원)				
채무의 종류	담보권자	담보제공자산	장부가액	담보설정액
차입금 포괄한도(주1)	한국산업은행	토지	138,646,470	329,264,600 (USD 102,000,000 KRW 200,000,000)
		건물	121,287,687	
		기계장치 등	32,958,843	
시설자금		토지	62,144,132	50,000,000

(주1) 연결실체는 한국산업은행의 차입금 약정을 위하여 해당 자산을 포괄담보형식으로 제공하고 있으며, 군산공장에 대하여 제1순위, 제2순위 및 제3순위의 근저당권을 제공하고 있습니다

(4) 연결실체는 토지, 건물에 대한 재산종합보험 외에 차량운반구에 대하여 차량종합보험에 가입하고 있으며, 임직원에 대한 재해보상보험 등에 가입하고 있습니다. 또 한, 차입금의 담보로 제공된 관련 자산의 화재 보험금 수익권이 담보권자의 차입금에 대한 질권으로 설정되어 있습니다.

(5) 당기 및 전기 중 자본화된 차입원가와 자본화이자율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
자본화된 차입원가	-	18,052
자본화이자율(년)	-	2.16%

10. 리스(연결실체가 리스이용자인 경우)

연결실체의 당기 및 전기 중 사용권자산 및 리스부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기		전기	
	사용권자산	리스부채	사용권자산	리스부채
당기초	28,759,524	39,135,567	26,673,487	41,218,746
증가	6,133,760	6,133,760	8,104,403	8,104,403
감가상각	(5,521,224)	-	(5,851,755)	-
처분	(1,106,854)	(1,066,467)	-	-
이자비용	-	960,738	-	1,061,379
지급	-	(9,192,484)	-	(9,687,079)
대체(주1)	-	-	1,156,300	-
기타	(3,335,306)	(3,325,687)	(1,322,911)	(1,561,882)
당기말	24,929,900	32,645,427	28,759,524	39,135,567

(주1) 전액 유형자산으로부터 대체되었습니다.

연결실체는 당기 중 단기리스에 따른 리스료 410,808천원(전기 : 217,653천원), 소액자산리스에 따른 리스료 234,794천원(전기 : 255,254천원), 변동리스에 따른 리스료 (-)561,242천원(전기 : (-)1,086,328천원)을 인식하였습니다.

## 11. 투자부동산

(1) 당기말 및 전기말 현재 투자부동산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.  
(당기말)

(단위: 천원)			
구분	토지	건물	합계
취득원가	25,788,897	3,830,760	29,619,657
감가상각누계액	-	(2,872,604)	(2,872,604)
기말금액	25,788,897	958,156	26,747,053

(전기말)

(단위: 천원)			
구분	토지	건물	합계
취득원가	17,975,722	3,518,688	21,494,410
감가상각누계액	-	(2,755,609)	(2,755,609)
장부금액	17,975,722	763,079	18,738,801

(2) 당기 및 전기 중 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)			
구분	토지	건물	합계
기초금액	17,975,722	763,079	18,738,801
취득액	-	134,000	134,000
감가상각비	-	(101,253)	(101,253)
대체	7,813,175	162,330	7,975,505
기말금액	25,788,897	958,156	26,747,053

(전기)

(단위: 천원)			
구분	토지	건물	합계
기초금액	17,975,722	861,540	18,837,262
감가상각비	-	(98,461)	(98,461)
기말금액	17,975,722	763,079	18,738,801

(3) 당기 및 전기 중 투자부동산에서 발생한 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
임대수익	1,264,346	1,107,692
운영비용(임대수익이 발생한 투자부동산 관련)	(513,389)	(572,523)
합계	750,957	535,169

한편, 상기 투자부동산의 토지 및 건물에 대하여 국민은행에 채권최고액 4,500,000천원의 담보를 제공하고 있습니다.

(4) 연결실체는 원가모형을 적용하는 투자부동산에 대해 공시지가 및 시가표준액의 변동률을 바탕으로 공정가치를 산정하였으며, 현재 공시지가 및 시가표준액을 반영하여 산정한 공정가치는 토지 26,260,583천원, 건물 2,522,910천원입니다.

## 12. 무형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 무형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)				
구분	영업권	회원권	기타의무형자산	합계
취득원가	9,827,937	8,394,508	7,941,028	26,163,473
상각누계액	-	-	(1,631,088)	(1,631,088)
손상차손누계액	-	-	-	-
기타	-	-	-	-
장부금액	9,827,937	8,394,508	6,309,940	24,532,385

(전기말)

(단위: 천원)					
구분	영업권	개발비	회원권	기타의무형자산	합계
취득원가	9,827,937	8,337,086	9,080,898	27,033,413	54,279,334
상각누계액	-	(6,498,042)	-	(20,336,521)	(26,834,563)
손상차손누계액	-	(1,839,044)	(576,390)	-	(2,415,434)
기타	-	-	-	2,095,700	2,095,700
장부금액	9,827,937	-	8,504,508	8,792,592	27,125,037

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

(당기)

(단위: 천원)					
구분	영업권	개발비	회원권	기타의무형자산	합계
기초금액	9,827,937	-	8,504,508	8,792,592	27,125,037
취득액	-	-	330,000	126,019	456,019
상각비	-	-	-	(2,805,973)	(2,805,973)
손상차손환입	-	-	-	-	-
처분액	-	-	(440,000)	-	(440,000)
대체	-	-	-	237,795	237,795
환율변동효과	-	-	-	(40,493)	(40,493)
기말금액	9,827,937	-	8,394,508	6,309,940	24,532,385

(전기)

(단위: 천원)					
구분	영업권	개발비	회원권	기타의무형자산	합계
기초금액	9,827,937	168,091	8,305,900	8,741,263	27,043,191
취득액	-	-	-	653,272	653,272
상각비	-	(168,091)	-	(2,786,927)	(2,955,018)
손상차손환입	-	-	198,608	-	198,608
대체(주1)	-	-	-	2,095,700	2,095,700
환율변동효과	-	-	-	89,284	89,284
기말금액	9,827,937	-	8,504,508	8,792,592	27,125,037

(주1) 기타의무형자산 대체금액은 건설중인자산으로부터 대체되었습니다.

### 13. 관계기업 및 공동기업투자

(1) 당기말 및 전기말 현재 관계기업 및 공동기업투자의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)									
기업명	주요영업활동	법인설립 및 영업소재지	당기말			전기말			결산월
			지분율	취득원가	장부금액	지분율	취득원가	장부금액	
진양특수강(주)	열간 압연 및 압출 제품 제조업	경상북도 영천시	35%	17,850,000	32,214,387	35%	17,850,000	30,683,496	12월
(주)세창스틸	철강관 제조업	전라북도 정읍시	35%	3,249,117	4,041,260	35%	3,249,117	3,953,480	12월
티비제이디 신기술조합 제1호 (주1)	투자업	서울특별시 용 산구	60%	1,000,000	1,000,000	-	-	-	12월
SeAH Gulf SpecialSteel Industries (주2)	제조업	사우디	51%	24,099,314	24,099,314	-	-	-	12월
합 계				46,198,431	61,354,961		21,099,117	34,636,976	

(주1) 티비 제이디 신기술조합 1호에 대한 지배기업의 지분은 과반수를 초과하나, 공동업무 집행조합원인 중동파이넌스 주식회사와 티비인베스트먼트 주식회사가 지배력을 보유하고 있으므로 피투자회사에 유의적인 영향력을 행사하는 것으로 판단하였습니다.

(주2) 당기중 연결대상 종속회사인 (주)세아창원특수강은 사우디아라비아 합작법인에 출자금 25,065,752천원을 납입하였습니다. (주)세아창원특수강이 소유하고 있는 지분율이 51%로 지분율 과반수 보유회사이나, 다른 주주와의 약정에 따라 주요한 영업 및 재무 의사결정은 공동으로 행사하도록 협약함에 따라 공동기업으로 분류하고 있습니다.



(2) 당기 및 전기 중 관계기업투자 및 공동기업의 기중 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)						
관계기업명	기초금액	증감	배당금수령	지분법손익	지분법자본변동	기말금액
진양특수강(주)	30,683,496	-	(875,000)	3,780,185	(1,374,295)	32,214,386
(주)세창스틸	3,953,480	-	-	1,203,402	(1,115,622)	4,041,260
티비제이디 신기술조합 제1호	-	1,000,000	-	-	-	1,000,000
SeAH Gulf Special Steel Industries	-	25,065,752	-	(208,075)	(758,363)	24,099,314
합 계	34,636,976	26,065,752	(875,000)	4,775,512	(3,248,280)	61,354,960

(전기)

(단위: 천원)					
관계기업명	기초금액	배당금수령	지분법손익	지분법자본변동	기말금액
진양특수강(주)	27,531,932	-	3,151,564	-	30,683,496
(주)세창스틸	3,331,497	-	408,238	213,746	3,953,481
합 계	30,863,429	-	3,559,802	213,746	34,636,977

한편, 연결실체는 상기 관계기업에 대한 지분법평가와 관련하여 가결산 재무제표를 이용하여 지분법을 적용하기 위한 신뢰성 검증절차를 취하였으며, 신뢰성 검증결과 중요한 이상항목은 발견되지 않았습니다.

(3) 당기 및 전기의 중요한 관계기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당 기		전 기	
	진양특수강(주)	(주)세창스틸	진양특수강(주)	(주)세창스틸
유동자산	105,238,408	32,093,993	91,862,967	28,910,610
비유동자산	25,474,700	21,179,270	32,488,242	17,080,300
자 산 계	130,713,108	53,273,263	124,351,209	45,990,910
유동부채	42,576,230	19,152,333	40,480,448	10,958,130
비유동부채	1,601,132	21,663,790	1,090,809	22,247,281
부 채 계	44,177,362	40,816,123	41,571,257	33,205,411
자 본	86,535,746	12,457,140	82,779,952	12,785,499
매출액	264,849,508	67,110,766	233,123,987	59,438,856
영업손익	9,673,629	3,023,646	9,342,946	1,062,343
당기순손익	10,468,886	1,823,141	8,227,490	1,426,971

(4) 공동기업의 재무정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	당 기
	SeAH Gulf Special Steel Industries
유동자산	17,870,719
비유동자산	29,382,838
자 산 계	47,253,557
유동부채	-
비유동부채	-
부 채 계	-
자 본	47,253,557
매출액	-
영업손익	(407,779)
당기순손익	(407,991)
기타포괄손익	-
당기총포괄손익	(407,991)

(5) 당기말 및 전기말 현재 관계기업의 순자산에서 관계기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정  
한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	진양특수강(주)	(주)세창스틸	진양특수강(주)	(주)세창스틸
관계기업 기말 순자산(A)	86,535,746	12,457,140	82,779,952	12,785,499
지분율(B)	35.00%	35.00%	35.00%	35.00%
순자산 지분금액(AXB)	30,287,511	4,359,999	28,972,983	4,474,924
(+ ) 영업권	2,127,932	-	2,127,932	-
(- ) 내부거래효과 제거 등	(201,056)	(318,739)	(417,419)	(521,444)
기말 장부금액	32,214,387	4,041,260	30,683,496	3,953,480

한편, 연결실체는 상기 관계기업에 대한 지분법평가를 위해 신뢰성 검증절차를 거친 가결산  
재무제표를 이용하였습니다.

#### 14. 종속기업투자

(1) 당기말 및 전기말 현재 종속기업투자의 세부내역은 다음과 같습니다.  
(당기말)

(단위: 천원)					
종속기업명	주요영업활동	법인설립 및	지배지분이 소유한 지분율 및	비지배지분이 보유한	결산월

		영업소재지	의결권비율(%)		소유지분율(%)		
			지분율	유효지분율	지분율	유효지분율	
㈜세아베스틸 (주1)	특수강 제조 외	서울	100.00	100.00	-	-	12월
㈜세아창원특수강	STS 특수강 제조 외	창원	100.00	100.00	-	-	12월
㈜씨티씨	스테인리스관 제조판매업	포천	100.00	100.00	-	-	12월
㈜세아항공방산소재	알루미늄 압출제조 판매	창원	100.00	100.00	-	-	12월
SeAH Global Inc.(주2)	판매	미국	100.00	100.00	-	-	12월
Everguard Inc.	서비스업	미국	70.00	70.00	30.00	30.00	12월
SeAH Global (Thailand) Co., Ltd.	판매	태국	100.00	100.00	-	-	12월
SeAH Global Vina Co., Ltd.	제조	베트남	100.00	100.00	-	-	12월
SeAH CTC Co., Ltd.	제조	중국	51.00	51.00	49.00	49.00	12월
SeAH Global India Private Limited(주3)	판매	인도	100.00	100.00	-	-	3월
SeAH Global Japan Co., Ltd.(주3)	판매	일본	100.00	100.00	-	-	12월

(주1) 당기 중 물적분할로 인해 신규 취득하였습니다.

(주2) 당기 및 전기 중 유상증자를 통해 추가취득 하였습니다.

(주3) 전기 중 신규설립 하였습니다.

(전기말)

(단위: 천원)							
종속기업명	주요영업활동	법인설립 및 영업소재지	지배지분이 소유한 지분율 및 의결권비율(%)		비지배지분이 보유한 소유지분율(%)		결산월
			지분율	유효지분율	지분율	유효지분율	
㈜세아창원특수강	STS 특수강 제조 외	창원	100.00	100.00	-	-	12월
㈜씨티씨	스테인리스관 제조판매업	포천	100.00	100.00	-	-	12월
㈜세아항공방산소재	알루미늄 압출제조 판매	창원	100.00	100.00	-	-	12월
SeAH Global Inc.(주1)	판매	미국	100.00	100.00	-	-	12월
Everguard Inc.	서비스업	미국	70.00	70.00	30.00	30.00	12월
SeAH Global (Thailand) Co., Ltd.	판매	태국	100.00	100.00	-	-	12월
SeAH Global Vina Co., Ltd.	판매	베트남	100.00	100.00	-	-	12월
SeAH CTC Co., Ltd.	제조	중국	51.00	51.00	49.00	49.00	12월
SeAH Global India Private Limited(주2)	판매	인도	100.00	100.00	-	-	3월
SeAH Global Japan Co., Ltd.(주2)	판매	일본	100.00	100.00	-	-	12월

(주1) 전기 중 유상증자를 통해 추가취득 하였습니다.

(주2) 전기 중 신규설립 하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 신규로 종속기업에 포함된 기업은 다음과 같습니다.

종속기업명	사유
(당기)	
(주)세아베스틸	물적분할로 인한 신규취득
(전기)	
SeAH Global India Private Limited	신규 설립
SeAH Global Japan Co., Ltd.	신규 설립

(3) 당기말 및 전기말 현재 종속기업의 요약 재무상태는 아래와 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)							
종속기업명	유동자산	비유동자산	자산계	유동부채	비유동부채	부채계	자본계
(주)세아베스틸	863,146,131	620,233,191	1,483,379,322	492,719,289	285,876,549	778,595,838	704,783,484
(주)세아창원특수강	854,624,097	1,078,080,043	1,932,704,140	481,802,950	286,928,935	768,731,885	1,163,972,255
(주)씨티씨	23,441,203	7,365,794	30,806,997	11,520,890	(241,923)	11,278,967	19,528,030
(주)세아항공방산소재	34,348,466	63,306,698	97,655,164	12,204,492	14,336,986	26,541,478	71,113,686
SeAH Global Inc.(*)	72,322,633	2,848,426	75,171,059	55,583,095	254	55,583,349	19,587,710
SeAH Global Vina Co., Ltd.	1,678,700	22,974,859	24,653,559	15,441,684	-	15,441,684	9,211,875
SeAH Global (Thailand) Co., Ltd.	27,444,750	5,163,535	32,608,285	20,573,259	-	20,573,259	12,035,026
SeAH Global India Private Limited	8,513,095	24,099	8,537,194	7,690,758	29	7,690,787	846,407
SeAH Global Japan Co., Ltd.	31,471,208	175,516	31,646,724	30,219,217	231,008	30,450,225	1,196,499
SeAH CTC Co., Ltd.	11,850,383	14,428,872	26,279,255	12,445,705	954,370	13,400,075	12,879,180

(\*) SeAH Global Inc.는 종속기업인 Everguard Inc.를 포함한 연결기준입니다.

(전기말)

(단위: 천원)							
종속기업명	유동자산	비유동자산	자산계	유동부채	비유동부채	부채계	자본계
(주)세아창원특수강	688,425,907	1,068,017,092	1,756,442,999	334,516,608	282,544,715	617,061,323	1,139,381,676
(주)씨티씨	16,143,496	7,892,122	24,035,618	11,424,903	2,110,359	13,535,262	10,500,356
(주)세아항공방산소재	25,289,569	62,720,514	88,010,083	9,496,629	11,457,830	20,954,459	67,055,624
SeAH Global Inc.(*)	40,630,972	1,327,945	41,958,917	24,538,990	3,687	24,542,677	17,416,240
SeAH Global Vina Co., Ltd.	7,768,356	19,604,652	27,373,008	11,957,145	4,766,108	16,723,253	10,649,755
SeAH Global (Thailand) Co., Ltd.	20,400,888	5,217,421	25,618,309	13,963,427	-	13,963,427	11,654,882
SeAH Global India Private Limited	3,666,278	51,997	3,718,275	3,542,860	-	3,542,860	175,415
SeAH Global Japan Co., Ltd.	44,482,116	124,125	44,606,241	43,988,203	-	43,988,203	618,038
SeAH CTC Co., Ltd.	5,019,699	12,507,716	17,527,415	4,411,336	41,778	4,453,114	13,074,301

(\*) SeAH Global Inc.는 종속기업인 Everguard Inc.를 포함한 연결기준입니다.

상기 요약 재무상태는 사업결합 시 발생한 공정가치조정을 반영한 후의 금액이며, 다만 내부 거래는 제거하기 전의 금액입니다.

(4) 당기 및 전기 중 각 종속기업의 요약 경영성과는 아래와 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)						
종속기업명	매출액	영업손익	지배기업귀속 당기순손익	비지배지분 당기순손익	기타포괄손익	총포괄손익
(주)세아베스틸	1,839,349,322	6,513,515	(1,130,597)	-	8,659,695	7,529,098
(주)세아창원특수강	1,847,742,728	115,402,358	78,246,244	-	7,459,342	85,705,586
(주)씨티씨	58,351,921	10,791,392	8,868,549	-	-	8,868,549
(주)세아항공방산소재	71,717,693	5,443,627	3,626,679	-	(49,320)	3,577,359
SeAH Global Inc. (*)	166,362,327	(1,478,315)	(138,226)	(2,739,819)	-	(2,878,045)
SeAH Global Vina Co., Ltd.	-	(1,380,957)	(1,810,949)	-	-	(1,810,949)
SeAH Global (Thailand) Co., Ltd.	52,603,283	12,648	23,101	-	-	23,101
SeAH Global India Private Limited	9,227,746	893,946	727,405	-	-	727,405
SeAH Global Japan Co., Ltd.	132,151,012	973,315	644,520	-	-	644,520
SeAH CTC Co., Ltd.	21,028,882	33,509	151,209	-	-	151,209

(\*) SeAH Global Inc.는 종속기업인 Everguard Inc.를 포함한 연결기준입니다.

(전기)

(단위: 천원)						
종속기업명	매출액	영업손익	지배기업귀속 전기순손익	비지배지분 전기순손익	기타포괄손익	총포괄손익
㈜세아창원특수강	1,450,982,654	100,878,891	69,440,855	-	(1,130,939)	68,309,916
(주)씨티씨	38,839,424	542,240	536,562	-	4,195	540,757
㈜세아항공방산소재	55,610,231	5,395,598	4,891,558	-	496,869	5,388,427
SeAH Global Inc. (*)	63,050,457	(5,586,158)	(3,806,907)	(2,016,803)	-	(5,823,710)
SeAH Global Vina Co., Ltd.	-	(888,891)	(810,161)	-	-	(810,161)
SeAH Global (Thailand) Co., Ltd.	36,922,161	754,715	(127,468)	-	-	(127,468)
SeAH Global India Private Limited	1,739,992	(843,450)	(838,979)	-	-	(838,979)
SeAH Global Japan Co., Ltd.	39,184,712	(293,245)	(313,742)	-	-	(313,742)
SeAH CTC Co., Ltd.	33,546,511	(493,719)	(404,868)	-	-	(404,868)

(\*) SeAH Global Inc.는 종속기업인 Everguard Inc.를 포함한 연결기준입니다.

상기 요약 경영성과는 사업결합 시 발생한 공정가치조정을 반영한 후의 금액이며, 다만 내부 거래는 제거하기 전의 금액입니다.

(5) 당기 및 전기 중 각 종속기업의 요약 현금흐름의 내용은 아래와 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)							
종속기업명	영업활동으로 인한 현금흐름	투자활동으로 인한 현금흐름	재무활동으로 인한 현금흐름	현금및 현금성자산의 순증감	기초현금및 현금성자산	외화표시현금및 현금성자산의 환율변동 효과	기말현금및 현금성자산
(주)세아베스틸	66,099,976	(52,696,354)	(66,662,377)	(53,258,755)	78,407,612	637,132	25,785,989
(주)세아창원특수강	14,197,098	(48,002,181)	95,342,446	61,537,363	5,056,846	-	66,594,209
(주)씨티씨	5,944,340	(1,372,418)	(3,851,477)	720,445	20,132	-	740,577
(주)세아항공방산소재	6,566,743	(3,614,050)	2,555,883	5,508,576	3,780,226	(292,526)	8,996,276
SeAH Global Inc.(*)	2,906,988	(9,067,116)	9,689,625	3,529,497	10,394,061	648,396	14,571,954
SeAH Global Vina Co., Ltd.	(1,746,165)	(2,687,835)	(2,043,629)	(6,477,629)	7,039,844	395,018	957,233
SeAH Global (Thailand) Co., Ltd.	652,931	(180,209)	-	472,723	604,904	16,354	1,093,981
SeAH Global India Private Limited	2,140,076	22,745	(569,757)	1,593,064	223,956	(152,555)	1,664,465
SeAH Global Japan Co., Ltd.	(12,595,805)	(84,165)	-	(9,729,650)	14,250,775	(766,554)	3,754,571
SeAH CTC Co., Ltd.	1,101,949	(2,448,391)	290,906	(1,055,536)	2,203,474	(1,920)	1,146,018

(\*) SeAH Global Inc.는 종속기업인 Everguard Inc.를 포함한 연결기준입니다.

(전기)

(단위: 천원)							
종속기업명	영업활동으로 인한 현금흐름	투자활동으로 인한 현금흐름	재무활동으로 인한 현금흐름	현금및 현금성자산의 순증감	기초현금및 현금성자산	외화표시 현금 및 현금성자산의 환율변동효과	기말현금및 현금성자산
㈜세아창원특수강	17,785,042	(22,360,658)	4,363,354	(212,262)	5,143,633	125,475	5,056,846
㈜씨티씨	4,721,286	(592,148)	(4,177,293)	(48,155)	68,287	-	20,132
㈜세아항공방산소재	(1,100,875)	(2,282,998)	(7,044,127)	(10,428,000)	14,206,478	1,748	3,780,226
SeAH Global Inc.(*)	208,744	(11,630,326)	15,259,860	3,838,278	5,710,878	844,905	10,394,061
SeAH Global Vina Co., Ltd.	(879,073)	(6,251,895)	4,805,600	(2,325,368)	8,586,627	778,585	7,039,844
SeAH Global (Thailand) Co., Ltd.	(664,131)	(123,460)	-	(787,591)	1,417,470	(24,975)	604,904
SeAH Global India Private Limited	(1,274,024)	(56,496)	1,539,894	209,374	-	14,583	223,956
SeAH Global Japan Co., Ltd	10,617,738	(129,281)	3,946,790	14,435,247	-	(184,472)	14,250,775
SeAH CTC Co., Ltd.	(1,288,793)	(8,590,260)	3,193,740	(6,685,313)	8,270,362	618,425	2,203,474

(\*) SeAH Global Inc.는 종속기업인 Everguard Inc.를 포함한 연결기준입니다.

상기 요약 현금흐름은 사업결합 시 발생한 공정가치조정을 반영한 후의 금액이며, 다만 내부 거래는 제거하기 전의 금액입니다.

15. 기타자산

당기말 및 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
선급금	3,592,188	-	3,557,471	-
차감: 손상차손누계액	(2,778,858)	-	(2,778,857)	-
선급금(순액)	813,330	-	778,614	-
선급비용	8,129,303	605,359	5,865,624	32,418
기타자산	398,642	-	539,431	-
계약자산	2,170,286	-	-	-
합 계	11,511,561	605,359	7,183,669	32,418

16. 매입채무및기타채무

당기말 및 전기말 현재 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매입채무	390,597,824	-	452,919,528	-
미지급금	33,492,214	3,817,306	33,266,984	2,489,293
미지급비용	101,809,643	613,887	77,730,047	-
보증금	4,535,000	472,034	470,000	4,535,000
합 계	530,434,681	4,903,227	564,386,559	7,024,293



17. 차입금

(1) 당기말 및 전기말 현재 차입금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
단기차입금	233,693,775	-	112,431,106	-
장기차입금	173,580,408	212,793,220	69,440,500	352,954,336
사채	-	335,807,192	109,936,834	99,789,921
합계	407,274,183	548,600,412	291,808,440	452,744,257

(2) 당기말 및 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	차입처	당기말 이자율(%)	당기말	전기말
운영자금	한국산업은행 등(주1)	1.71 외	187,751,480	55,284,998
시설자금	하나은행 등	1.57 외	29,455,610	7,146,108
기업어음 및 유산스	KB증권 등	3.58 외	16,486,685	50,000,000
합계			233,693,775	112,431,106

(주1) 연결실체는 상기의 차입금의 일부와 관련하여 당기말 현재 토지 및 건물 등의 일부를 담보로 제공하고 있습니다(주석8 참조).

(3) 당기말 및 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	차입처	최장 만기일	당기말 이자율(%)	당기말	전기말
산업시설자금	한국산업은행 등	2026-12-19	1.76 ~ 2.52	67,480,020	79,532,216
	한국산업은행(주1)	2025-09-07	1.36 ~ 4.78	40,000,000	15,000,000
	한국산업은행	2025-02-28	3M Libor + 0.36	69,701,500	65,202,500
수출촉진자금	한국수출입은행	-	-	-	5,000,000
운영자금	씨티은행	-	-	-	9,674,392
	미쓰비시도쿄UFJ은행(주2)	2023-05-12	2.09	14,214,088	15,363,228
	하나은행 등	2024-11-19	2.52 ~ 4.35	37,672,720	-
	리치게이트제심2차	-	-	-	40,000,000
	한국수출입은행 등	2023-06-26	1.50	80,000,000	114,379,500
	국민은행 등	2024-05-30	3M Libor + 1.41 ~ 3M Libor + 2.72	77,305,300	78,243,000
합 계				386,373,628	422,394,836
차감: 유동성장기부채				(173,580,408)	(69,440,500)
장기차입금				212,793,220	352,954,336

- (주1) 당기말 현재 한국산업은행 차입금과 관련하여 연결실체의 토지 등이 담보로 제공되어 있습니다.(주석9 참조)  
 당기말 현재 미쓰비시도쿄UFJ은행 장기차입금과 관련하여 (주)세아창원특수강과 그 종속기업은 원리금 지급의무
- (주2) 이행이 완료될 때까지 부채비율 300% 이하 유지와 자기자본 500% 이하 담보권 설정 제한, 채무불이행(Cross Default) 500억원 이하 제한조건이 있습니다.

(4) 당기말 및 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)								
발행회사	구분	발행일	만기일	당기말 이자율(%)	당기말	전기말	이자지급방법	
(주)세아베스틸지주	제73-2회 무보증사채	2017-07-14	2022-07-14	-	-	40,000,000	3개월 후급	
	제74-2회 무보증사채(주1)	2019-07-31	2024-07-31	2.13	70,000,000	70,000,000	3개월 후급	
	제74-3회 무보증사채(주1)	2019-07-31	2026-07-31	2.28	30,000,000	30,000,000	3개월 후급	
(주)세아베스틸	제74-1회 무보증사채(주2)	2019-07-31	2022-07-29	1.64	-	70,000,000	3개월 후급	
	제76회 공모사채(주3)	2022-03-11	2025-03-11	3.31	70,000,000	-	3개월 후급	
	쇼군본드(주4)	2022-05-12	2025-05-13	3.80	57,028,500	-	3개월 후급	
(주)세아창원특수강	제37회 공모사채(주5)	2022-01-24	2025-01-24	2.91	110,000,000	-	3개월 후급	
액면가액 합계						337,028,500	210,000,000	-
(사채할인발행차금)						(1,221,308)	(273,245)	-
차감: 유동성사채						-	(110,000,000)	-
(유동성사채할인발행차금)						-	63,166	-
비유동성사채 장부가액						335,807,192	99,789,921	-

- 상기 무보증사채와 관련하여 지배기업은 약정에 따라 사채의 원리금지급의무 이행이 완료될 때까지 부채비율
- (주1) 500%이하 유지와 자기자본 500% 이하 담보권 설정 제한, 자산총계 100% 이하 자산매각 제한 조건이 있습니다. 또한 원리금지급의무이행이 완료될 때까지 지배구조 변경사유(최대주주 변경)가 발생하지 않아야 합니다.
- 상기 무보증사채와 관련하여 지배기업의 종속기업인 (주)세아베스틸은 약정에 따라 사채의 원리금지급의무 이행이 완료될 때까지 부채비율 500% 이하 유지와 자기자본 500% 이하 담보권 설정 제한, 자산총계 100% 이하 자산매각 제한 조건이 있습니다. 또한 원리금지급의무 이행이 완료될 때까지 지배구조 변경사유(최대주주 변경)가 발생하지 않아야 합니다.
- (주2)
- 지배기업의 종속기업인 (주)세아베스틸은 제 76회 공모사채와 관련하여 원리금지급의무이행이 완료될 때까지 부채비율 300%이하 유지와 자기자본 300%이하 담보권 설정 제한, 자산총계 50%이하 자산매각 제한 조건이 있습니다. 또한 원리금 지급의무 이행이 완료될 때까지 지배구조 변경사유(최대주주 변경)가 발생하지 않아야 합니다.
- (주3)
- 당사는 쇼군본드와 관련하여 원리금지급의무이행이 완료될 때까지 부채비율 500% 이하 유지하여야합니다.
- (주4)
- 상기 공모사채와 관련하여 원리금 지급의무이행이 완료될때까지 (주)세아창원특수강의 별도재무제표를 기준으로 부채비율을 300%이하로 유지하여야하며, 자기자본이 300%이하로 담보권 설정 제한 및 자산매각한도가 자산총
- (주5) 계의
- 50%이하로 설정되어 있습니다. 또한 원리금지급의무이행이 완료될 때까지 지배구조 변경사유(최대주주 변경)가 발생하지 않아야 합니다

18. 기타금융부채

(1) 당기말 및 전기말 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
파생상품부채	271,253	8,159	-	-
통화선도계약	-	-	4,741	-
통화스왑계약	2,643,728	2,756,382	326,057	2,887,423
리스부채	8,076,097	24,569,331	8,143,667	30,991,900
금융보증부채	1,281,634	-	1,570,800	-
기타의금융부채	3,390,197	4,050,176	3,325,205	7,440,373
합 계	15,662,908	31,384,048	13,370,470	41,319,696

(2) 신종자본증권

연결실체는 권면총액 100,000,000천원의 신종자본증권(교환사채)을 발행하였으며, 계약 상 주요 내역은 다음과 같습니다. 한편, 상기 신종자본증권과 관련하여 재무적 투자자들과 정산 계약을 체결하였습니다(주석 36 참조).

구 분	제75회 무기명식 이권부 무보증 후순위 교환사채
만기	30년(발행회사가 만기연장 권한 보유)
사채의 권면 총액	100,000,000,000원
이자율	표면이자율 3.51% 발행 5년 이후 기존금리에 2.00% 가산금리 적용
이자지급 정지권한	가. 본 사채 발행일로부터 5년이 경과한 이후에는 회사의 선택에 따라 이자의 전부 또는 일부를 지급하지 아니할 수 있다. 단, 매 이자지급일 기준 직전 12개월 간 본 사채 대비 후순위 및 동순위인 채권 및 주식에 대한 매입, 상환, 이익소각을 한 경우 이자지급 유예가 불가하다. 나. 발행회사가 위 가.목에 따라 이자의 전부 또는 일부의 지급을 유예한 경우에도, 발행회사는 이후 도래하는 이자지급기일에 발행인의 선택에 따라 이자의 지급을 재개할 수 있다. 이 경우 발행회사는 지급을 유예한 이자를 누적적으로 합하여 지급할 의무는 없으며, 해당 이자지급일에 원래 지급할 이자기간에 대한 이자만을 지급하기로 한다(비누적적). 다. 이자 지급 유예 시, 본 사채보다 후순위 및 동순위인 채무의 변제, 상환, 현금 및 주식 배당 결의, 자기주식매입, 상환주식의 상환 또는 이익소각을 하여서는 아니된다.
교환대상	(주)세아창원특수강 기명식 보통주
교환청구기간	2021년 3월 16일부터 2050년 2월 16일까지
교환가액	22,500원
교환가액 조정	가. 사채를 소유한 자가 교환권 행사 청구를 하기 이전에, (i) 시가를 하회하는 발행가액으로 유상증자를 하거나, (ii) 준비금의 자본전입을 통하여 무상증자를 하거나, (iii) 주식배당을 통하여 주식을 발행하거나, (iv) 주식분할을 하거나, (v) 시가를 하회하는 전환가액 내지 행사가액으로 전환사채 또는 신주인수권부사채를 발행하거나, (vi) 기타 방법으로 주식을 발행하는 경우에는 교환가액을 조정 나. 합병, 자본의 감소, 주식분할 및 병합 등에 의하여 교환가격의 조정이 필요한 경우에는 당해 합병 또는 자본의 감소 직전에 전액 교환되어 주식으로 교부되었더라면 교환인수인이 가질 수 있었던 증권수에 따른 가치에 상응하도록 교환가액을 조정 다. 조정된 교환가액이 증권의 보통주식의 액면가 이하일 경우에는 액면가를 교환가액으로 함.
기타사항 (조기상환권)	가. 발행회사의 선택으로 3년 이내의 경우 발행일로부터 매 1년 경과시점마다, 3년 이후부터 5년 이내 시점까지는 매 6개월 경과 시 마다, 5년 이후의 경우 매 이자지급일마다 전부 조기상환 가능 나. 조기상환 시에는 조기상환 원리금(연체이자 포함)을 지급 다. 조기상환 시 각 조기상환일의 5영업일 전, 5년 경과시점의 조기상환 시에는 해당 조기상환일의 3개월 전 사채권자에게 서면통지

연결실체는 행사가격 인하조건이 내재된 교환사채에 대해서 금융감독원의 질의회신(회제이-00094)에 따라 회계처리 하였습니다. 만일 동 질의회신의 내용에 대하여 한국채택국제회계기준 유권해석이 변경될 경우 교환사채와 관련된 회계처리가 변경될 수 있습니다.

## 19. 퇴직급여제도

### (1) 확정기여형퇴직급여제도

연결실체는 자격을 갖춘 종업원들을 위해 확정기여형퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 사외적립자산은 수탁자의 관리하에서 기금형태로 연결실체의 자산들로부터 독립적으로 운용되고 있습니다. 종업원들이 확정기여형의 가득조건을 충족하기 전에 퇴사하는 경우에 연결실체가 지불해야 할 기여금은 상실되는 기여금만큼 감소하게 됩니다.

당기 및 전기 중 확정기여형퇴직급여제도에 의하여 포괄손익계산서에 인식된 비용 및 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
매출원가	5,438,482	4,312,000
판매비와관리비	108,818	72,495
합 계	5,547,300	4,384,495

### (2) 확정급여형퇴직급여제도

연결실체는 자격요건을 갖춘 종업원들을 위하여 확정급여형퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 동 제도하에서 종업원들은 퇴직시점에 제공한 근무용역기간에 최종 3개월 평균급여를 적용하여 일시불급여를 수령받고 있습니다.

가장 최근의 사외적립자산과 퇴직급여채무의 보험수리적 평가는 삼성증권(주) 등에 의하여 수행되었습니다. 퇴직급여채무의 현재가치, 관련 당기근무원가 및 과거근무원가는 예측단위 적립방식을 사용하여 측정되었습니다.

1) 당기말 및 전기말 현재 보험수리적평가를 위하여 사용된 주요 추정은 다음과 같습니다.

(단위: %)		
구 분	당기말	전기말
할인율	5.20~6.53%	2.10~3.47%
기대임금상승률	2.53~5.51%	2.6~4.45%

2) 당기말 및 전기말 현재 확정급여형퇴직급여제도와 관련하여 연결실체의 의무로 인하여 발생하는 재무상태표상 구성항목은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	191,578,571	214,885,286
사외적립자산의 공정가치	(230,914,087)	(197,636,155)
순확정급여부채	(39,335,516)	17,249,131

3) 당기 및 전기의 순확정급여부채의 변동내용은 다음과 같습니다.  
(당기)

(단위: 천원)			
구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
기초금액	214,885,286	(197,636,155)	17,249,131
당기손익으로 인식되는 금액			
당기근무원가	18,856,368	-	18,856,368
이자비용(이자수익)	7,408,288	(6,765,905)	642,383
과거근무원가	(1,669,378)	-	(1,669,378)
소 계	24,595,278	(6,765,905)	17,829,373
기타포괄손익으로 인식되는 재측정요소	-	-	-
재무적가정 등의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	(22,779,229)	-	(22,779,229)
인구통계적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	(314,331)	-	(314,331)
경험조정으로 인해 발생하는 보험수리적손익	861,828	-	861,828
사외적립자산의 수익	-	3,871,867	3,871,867
소 계	(22,231,732)	3,871,867	(18,359,865)
기여금			
기업이 납부한 기여금	-	(55,273,838)	(55,273,838)
제도에서 지급한 금액			
지급액	(19,645,675)	24,925,240	5,279,565
관계사전입(전출)로 인한 증가(감소)	(1,211,728)	(420,036)	(1,631,764)
기타	(4,812,858)	384,740	(4,428,118)
기말금액	191,578,571	(230,914,087)	(39,335,516)



(전기)

(단위: 천원)			
구분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합계
기초금액	215,640,975	(196,053,700)	19,587,275
당기손익으로 인식되는 금액			
당기근무원가	17,571,678	-	17,571,678
이자비용(이자수익)	5,456,149	(5,024,957)	431,192
소계	23,027,827	(5,024,957)	18,002,870
기타포괄손익으로 인식되는 재측정요소			
사외적립자산의 수익 (위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	1,176,106	1,176,106
재무적가정 등의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	(10,481,458)	-	(10,481,458)
인구통계적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	360,516	-	360,516
경험조정으로 인해 발생하는 보험수리적손익	4,703,722	-	4,703,722
소계	(5,417,220)	1,176,106	(4,241,114)
기여금			
기업이 납부한 기여금	-	(11,486,098)	(11,486,098)
제도에서 지급한 금액			
지급액	(18,809,229)	13,750,833	(5,058,396)
관계사전입(전출)로 인한 증가(감소)	442,933	(442,933)	-
기타	-	444,594	444,594
기말금액	214,885,286	(197,636,155)	17,249,131

한편, 확정급여형퇴직급여제도에 의하여 포괄손익계산서에 인식된 비용 및 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
매출원가	13,635,533	14,977,909
판매비와관리비	4,193,840	3,024,961
합계	17,829,373	18,002,870

4) 당기말 및 전기말 현재 사외적립자산의 공정가치의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
제예금 등	170,492,048	196,980,292
국민연금전환금	60,422,039	655,863
합계	230,914,087	197,636,155

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

(당기말)

(단위: 천원)		
구분	증가	감소
할인율의 1% 변동	(12,124,530)	19,361,150
기대임금상승률의 1% 변동	19,605,241	(12,555,709)

(전기말)

(단위: 천원)		
구 분	증 가	감 소
할인율의 1% 변동	(17,653,271)	20,350,320
기대임금상승률의 1% 변동	20,391,442	(17,965,699)

보험수리적가정들 사이에는 상관관계가 있으므로 가정의 변동이 독립적으로 발생되지 않을 것이기 때문에 상기의 민감도 분석은 확정급여채무의 실제변동을 나타내지 않을 것입니다. 또한 상기의 민감도 분석에서 확정급여채무의 현재가치는 재무상태표상 확정급여채무를 측정하는 데 적용한 예측단위적립방식을 사용하여 측정되었습니다.

6) 2023년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상기여금은 10,241백만원입니다.

확정급여채무의 가중평균만기는 6.4~12.7년(전기 9.0~13.2년)입니다. 당기말 현재 할인되지 않은 연금 급여지급액의 만기 분석은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	1년미만	1년~2년미만	2~5년미만	5년이상	합계
당기말 확정급채무	12,673,556	19,019,142	66,772,021	409,416,727	507,881,446
전기말 확정급여채무	11,965,294	26,254,990	64,318,954	321,787,237	424,326,475

20. 기타부채

당기말 및 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선수수익	1,222,522	-	205,970	-
예수금	10,144,645	420,659	9,179,838	-
선수금	30,484,439	-	6,919,108	-
장기종업원급여	-	-	-	5,700,562
기타	200,080	4,460,136		
합계	42,051,686	4,880,795	16,304,916	5,700,562

21. 총당부채

(1) 당기말 및 전기말 현재 총당부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
판매보증총당부채	1,319,869	-	1,724,930	-
소송총당부채	-	65,843,173	-	31,843,173
기타총당부채	30,424	156,179	171,674	-
합계	1,350,293	65,999,352	1,896,604	31,843,173

(2) 당기 및 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)				
구분	기 초	증가	감소	당기말
판매보증총당부채	1,724,929	1,242,878	(1,647,938)	1,319,869
소송총당부채	31,843,173	34,000,000	-	65,843,173
기타총당부채	171,674	186,602	(171,674)	186,602
합 계	33,739,777	35,429,480	(1,819,612)	67,349,645

(전기)

(단위: 천원)				
구분	기 초	증가	감소	당기말
판매보증총당부채	1,188,505	536,425	-	1,724,930
소송총당부채	31,843,173	-	-	31,843,173
배출부채	1,209,639	-	(1,209,639)	-
기타총당부채	-	171,674	-	171,674
합 계	34,241,317	708,099	(1,209,639)	33,739,777

## 22. 자본금 및 주식발행초과금

(1) 당기말 및 전기말 현재 지배기업의 자본금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	수권주식수	발행주식수	액면가액	당기말	전기말
보통주	150,000,000주	35,862,119주	5,000원	219,310,595	219,310,595

지배기업은 주주에게 배당할 이익으로 자기주식을 소각하기 위하여 전기 이전에 이사회에서 이익소각을 결의하여 자기주식(보통주: 8,000,000주, 취득가액: 55,444,934천원)을 이익잉여금으로 소각하였습니다. 이러한 이익소각으로 인하여 보고기간종료일 현재 발행주식의 액면총액은 179,310,595천원으로 납입자본금(219,310,595천원)과 상이합니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 주식발행초과금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	30,172,224	30,172,224

(3) 당기말 및 전기말 현재 기타잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
감자차익	261,360,929	261,360,929
자기주식	-	(12,697,415)
자기주식처분이익	13,993,512	17,282,681
기타	139,423,909	139,423,909
합 계	414,778,350	405,370,104

지배기업은 당기 중 자기주식 7,160,294천원(전기:2,356,084천원)을 주가관리 목적으로 취득하였습니다. 이후 보유한 자기주식 전량인 828,427주를 우리사주조합 출연을위해 처분하였습니다. 동거래는 기업회계기준서 제1102호에 따른 주식결제형 주식기준보상 거래로 권리부여일도 2022년 9월 5일입니다. 권리부여일 즉시 기록되었으며, 이에 따라 16,568,540천원을 권리부여일 현재 전액 주식보상비용으로 반영하였으며, 3,289,170천원을 자기주식 처분손실로 인식하였습니다. 부여일의 공정가치는 부여일 전일의 보통주 종가인 20,000원으로 추정되었습니다.

(4) 당기 및 전기 기타잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초금액	405,370,104	402,111,668
종속기업 지분변동으로 인해 발생한 차이(주1)	-	5,614,520
자기주식의 취득	(7,160,294)	(2,356,084)
자기주식의 처분	16,568,540	-
기말금액	414,778,350	405,370,104

2020년 중 종속기업의 지분을 처분하면서 주주간 약정을 체결하였으며, 주주간 약정에따  
 (주1) 라 발생한 자기지분상품의 매입의무에 대해 기타잉여금의 차감으로 회계처리하였고, 전기  
 중 주주간 약정은 종료되었습니다.

### 23. 기타자본구성요소

(1) 당기말 및 전기말 현재 기타자본구성요소의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익	(1,735,275)	(1,597,056)
현금흐름위험회피파생상품 평가손익	4,569,771	1,030,538
해외사업환산손익	2,464,579	1,610,808
지분법의자본변동	-	(70,292)
부의지분법변동	(2,716,011)	-
합 계	2,583,064	973,998



(2) 당기 및 전기 중 기타자본구성요소의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초금액	973,998	(5,342,767)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익	-	37,025
기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 변동	(138,219)	(107,561)
현금흐름위험회피 파생상품의 공정가치 변동	3,539,233	2,639,509
해외사업환산손익 변동	853,772	3,745,752
부의 지분법자본변동	(2,645,720)	2,040
기말금액	2,583,064	973,998

## 24. 이익잉여금

(1) 당기말 및 전기말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
법정적립금		
이익준비금(주1)	175,444,377	175,444,377
임의적립금	1,170,571,821	1,001,677,220
미처분이익잉여금(결손금)	(128,977,826)	(14,770,599)
합 계	1,217,038,372	1,162,350,998

상법상의 규정에 따라 납입자본의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배당  
(주1) 액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하였습니다. 동 이익준비금은 현금배당의 재원으로  
사용될 수 없으며, 자본전입 또는 결손보전을 위해서만 사용될 수 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초금액	1,162,350,998	974,753,602
배당금 지급	(48,664,970)	(2,615,369)
지분법이이익잉여금	-	153,457
확정급여제도의 재측정요소	14,109,205	4,067,901
당기순이익	89,243,139	185,883,846
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산의 제거	-	107,561
기말금액	1,217,038,372	1,162,350,998

(3) 당기 및 전기 중 확정급여제도의 재측정요소의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초금액	(30,406,259)	(34,474,159)
당기변동(주1)	14,109,205	4,067,901
기말금액	(16,297,054)	(30,406,258)

(주1) 자본에 직접 반영된 이연법인세효과에 법인세율 변동에 따른 법인세효과가 포함되어 있습니다.

(4) 당기 및 전기 중 지배기업의 배당내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	주식의 종류	총발행주식수	자기주식수	배당주식수	주당 배당금	배당금 합계
당기(주1)	보통주	35,862,119주	423,861주	35,438,258주	1,500원	48,664,970
전기(주2)	보통주	35,862,119주	315,689주	13,076,847주	200원	2,615,369

(주1) 지배기업은 자기주식을 제외하고 특수관계자(1,300원/주)와 일반주주(1,500원/주)의 차등 배당을 실시하였습니다

(주2) ㈜세아홀딩스 등 특수관계자가 보유하고 있는 22,469,583주의 경우, 지배기업의 내부유보를 통한 재무구조 건실화를 위해 배당권리를 포기한 바 배당주식수에서 제외되었습니다.

25. 고객과의 계약에서 생기는 수익

(1) 당사는 수익과 관련해 손익계산서에 다음 금액을 인식하였습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
	누적	누적
고객과의 계약에서 생기는 수익	4,386,332,749	3,651,102,951
기타원천으로부터의 수익	4,724,753	4,483,257
배당수익	2,832,456	2,618,869
임대수익	1,892,297	1,864,388
합 계	4,391,057,502	3,655,586,208

(2) 당기 및 전기 중 고객과의 계약에서 생기는 수익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
	누 적	누 적
재화 또는 용역의 유형		
제품매출	4,317,913,565	3,551,881,534
상품매출	19,692,950	69,939,603
용역매출	48,726,234	29,281,814
합 계	4,386,332,749	3,651,102,951
지리적 시장		
국내	3,140,895,006	2,791,655,314
남미주	94,508,433	71,650,283
북미주	95,052,222	73,436,937
아시아	474,781,149	513,734,706
오세아니아	261,017,771	12,510,316
유럽	212,439,624	180,747,471
기타	107,638,544	7,367,924
합 계	4,386,332,749	3,651,102,951
재화나 용역의 이전 시기		
한 시점에 인식하는 수익	4,331,510,143	3,621,821,137
기간에 걸쳐 인식하는 수익	54,822,606	29,281,814
합 계	4,386,332,749	3,651,102,951

(3) 당기말 및 전기말 현재 계약자산(미청구공사) 및 계약부채(초과청구공사 및 선수금)의 내역은 다음과 같습니다

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
제품공급계약에 대한 계약부채	5,742,085	4,150,960
- 선수금	3,873,580	4,150,960
- 운송용역에 대한 계약부채	1,868,505	
원자력 사업에 대한 계약부채	-	1,195,762
- 초과청구부채	-	1,195,762
- 선수금	-	-
계약부채 합계	5,742,085	5,346,722

(4) 당기 및 전기 중 미청구공사와 초과청구공사의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
누적발생원가	5,824,310	5,605,573
누적손익	(309,272)	(786,199)
누적공사수익(미성공사) 합계	5,515,038	4,819,374
차감: 진행청구액	(3,344,752)	(6,015,136)
합 계	2,170,286	(1,195,762)
재무상태표		
- 미청구공사	2,170,286	-
- 초과청구공사	-	1,195,762

## 26. 판매비와관리비

당기 및 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
급여	45,237,271	37,634,097
퇴직급여	4,338,375	3,054,090
대손상각비(환입)	1,053,855	(159)
광고선전비	782,118	420,669
운반비	40,918,568	35,449,012
수출제비용	35,668,448	22,894,142
복리후생비	7,031,880	6,757,766
여비교통비	2,660,200	1,352,014
수도광열비	2,097,129	1,634,837
감가상각비	6,515,383	6,122,858
무형자산상각비	1,474,012	1,295,677
지급수수료	29,444,975	17,516,171
세금과공과	3,847,446	1,863,753
접대비	1,158,565	722,641
용역비	5,974,698	6,321,322
경상연구개발비	6,970,285	6,531,616
주식보상비용	16,568,540	-
기타판매비와관리비	6,232,943	5,779,457
합계	217,974,691	155,349,963

27. 기타영업외수익 및 기타영업외비용

(1) 당기 및 전기 중 기타영업외수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
임대료수익	1,892,297	1,864,388
유형자산처분이익	446,088	252,996
수입수수료	-	-
총당부채 환입	-	-
잡이익	1,640,765	759,895
합계	3,979,150	2,877,279

(2) 당기 및 전기 중 기타영업외비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
투자부동산감가상각비	101,253	98,461
유형자산처분손실	969,754	311,607
무형자산처분손실	-	-
유형자산손상차손	-	7,583,896
기부금	202,670	218,354
잡손실	299,053	219,165
기타의손상차손	-	-
총당부채 전입	-	223,300
운휴자산상각비	179,396	476,060
합계	1,752,126	9,130,843

28. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기 및 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
이자수익	3,483,023	1,720,982
배당수익	2,832,456	2,618,869
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	1,411,500	4,698,872
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익		15,422
외환차익	28,150,036	11,541,483
외화환산이익	10,162,310	1,598,083
파생상품평가이익	11,984,894	12,706,609
파생상품거래이익	458,730	4,428,879
합계	58,482,949	39,329,199

(2) 당기 및 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
이자비용	26,123,744	17,483,572
외환차손	19,432,437	10,253,461
외화환산손실	28,298,570	13,573,244
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	1,187	336,280
파생상품평가손실	2,288,052	362,934
파생상품거래손실	1,531,033	215,557
합계	77,675,023	42,225,048



## 29. 비용의 성격별분류

당기 및 전기의 비용의 성격별분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
재고자산의 변동	(51,971,857)	(345,321,189)
원부재료매입액	2,791,566,786	2,575,208,910
종업원급여	337,658,222	323,835,711
감가상각비	107,117,721	111,448,496
지급수수료	45,750,523	33,814,140
세금과공과	14,418,507	12,495,642
기타비용	1,013,936,381	701,191,616
합계	4,258,476,283	3,412,673,326

## 30. 법인세

(1) 당기 및 전기의 법인세비용의 주요 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
당기법인세부담액	38,731,212	26,614,897
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	(1,512,510)	(9,488,338)
기타포괄손익의 변동으로 인한 법인세(주1)	(3,968,277)	(1,168,514)
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액(주1)	(5,894,089)	33,213,311
법인세비용	27,356,336	49,171,356

(주1) 일시적차이가 소멸되는 회계연도의 미래 예상평균세율에 대한 변경효과가 포함되어 있습니다.

(2) 당기 및 전기의 회계이익과 법인세비용의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익	115,666,929	232,840,014
국가별 적용세율에 따른 세부담액	42,715,741	55,885,283
조정사항		
비과세수익	(13,678,552)	(5,879,931)
비공제비용	316,031	153,106
세액공제 및 농특세	(1,298,970)	(1,640,311)
미인식 이연법인세의 변동	10,569,563	(8,871,405)
중속기업 등에 대한 이연법인세	(13,086,376)	10,059,632
미환류소득	2,766,308	-
세율변경으로 인한 이연법인세변동	1,349,660	-
기타	(784,557)	8,953,320
소 계	(13,846,894)	2,774,411
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	(1,512,510)	(9,488,338)
법인세비용	27,356,336	49,171,356
유효법인세율(법인세비용/법인세비용차감전순이익)	23.65%	21.12%

(3) 당기 및 전기 중 기타포괄손익으로 인식된 법인세의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	(8,470)	(144,224)
현금흐름위험회피파생상품평가손익	(404,439)	(792,828)
확정급여제도의 재측정요소	(4,250,661)	(173,214)
지분법자본변동	695,293	(58,248)
합계	(3,968,277)	(1,168,514)

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

(단위: 천원)	
구분	기말
이연법인세자산	
12개월 후에 회수될 이연법인세자산	73,497,216
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	8,599,679
소계	82,096,895
이연법인세부채	
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(191,837,634)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	-
소계	(191,837,634)
이연법인세자산(부채) 순액	(109,740,739)

(5) 당기말 및 전기말 현재 재무상태표에 인식된 이연법인세자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)				
구분	기 초	당기이익(비용)	기타포괄손익으로 인 한 법인세효과	기 말
확정급여채무	47,355,031	(1,960,631)	(4,979,813)	40,414,587
사외적립자산	(45,674,442)	(4,052,933)	729,152	(48,998,223)
미수수익	37,814	(8,566)	-	29,248
건설자금이자	230,379	(283,942)	-	(53,563)
유형자산	(84,893,486)	(3,145,475)	-	(88,038,961)
무형자산	(855,737)	1,428,449	-	572,712
정부보조금	944,345	810,365	-	1,754,710
감가상각비	(11,034,104)	4,311,042	-	(6,723,062)
일시상각충당금	(83,322)	11,035	-	(72,287)
재고자산평가손실	3,068,510	871,748	-	3,940,258
충당부채전입액	8,503,623	7,417,552	-	15,921,175
매출할인	314,358	(73,913)	-	240,445
관계기업투자	(2,330,353)	44,392	695,293	(1,590,668)
종속기업투자	(16,910,266)	10,808,649	-	(6,101,617)
투자유가증권	(905,510)	(1,461,842)	(8,470)	(2,375,822)
장기종업원급여	1,910,051	(631,648)	-	1,278,403
미지급비용	2,788,409	433,077	-	3,221,486
토지재평가	(31,313,435)	1,322,850	-	(29,990,585)
무형자산손상차손	139,487	(5,764)	-	133,723
파생상품	(336,977)	(585,027)	(404,439)	(1,326,443)
기타	2,112,161	(1,875,471)	-	236,690
수선비의 자본적 지출	642,233	(219,011)	-	423,222
교환사채	2,073,413	(1,141,861)	-	931,552
이월결손금	8,582,990	(2,150,709)	-	6,432,281
합 계	(115,634,828)	9,862,366	(3,968,277)	(109,740,739)

## (전기말)

(단위: 천원)				
구 분	기 초	당기이익(비용)	기타포괄손익으로 인한 법인세효과	기 말
확정급여채무	44,671,476	2,940,320	(256,765)	47,355,031
사외적립자산	(43,438,167)	(2,319,826)	83,551	(45,674,442)
미수수익	(56,813)	94,627	-	37,814
건설자금이자	202,303	28,076	-	230,379
유형자산	(30,609,700)	(54,283,786)	-	(84,893,486)
무형자산	(891,393)	35,656	-	(855,737)
개발비	30,385	(30,385)	-	-
정부보조금	643,143	301,202	-	944,345
감가상각비	(51,757,110)	40,723,006	-	(11,034,104)
일시상각충당금	(95,126)	11,804	-	(83,322)
재고자산평가손실	4,886,552	(1,818,042)	-	3,068,510
충당부채전입액	7,842,133	661,490	-	8,503,623
매출할인	142,120	172,238	-	314,358
관계기업투자	(1,523,269)	(748,836)	(58,248)	(2,330,353)
종속기업투자	(7,364,972)	(9,545,294)	-	(16,910,266)
투자유가증권	(785,486)	24,200	(144,224)	(905,510)
장기종업원급여	1,766,188	143,863	-	1,910,051
미지급비용	2,961,216	(172,807)	-	2,788,409
토지재평가	(28,460,490)	(2,852,945)	-	(31,313,435)
무형자산손상차손	187,550	(48,063)	-	139,487
파생상품	463,817	(7,966)	(792,828)	(336,977)
장기성재고 폐기 매출원가	613,498	(613,498)	-	-
기타	2,393,262	1,792,312	-	4,185,574
수선비의 자본적 지출	718,689	(76,456)	-	642,233
공제감면세액	3,025,605	(3,025,605)	-	-
기부금이월공제	2,364,393	(2,364,393)	-	-
이월결손금	9,648,679	(1,065,689)	-	8,582,990
합 계	(82,421,517)	(32,044,797)	(1,168,514)	(115,634,828)

(6) 당기말 현재 이연법인세자산(부채)로 인식하지 않은 일시적차이의 내역은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)		
항 목	당기	전기
차감할 일시적차이	24,361,593	3,290,342
가산할 일시적차이	(9,893,124)	(14,581,262)
이월결손금(*)	35,016,380	
합 계	49,484,849	(11,290,920)

(\*) 미사용결손금의 만료 시기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구분	금액
2035-12-31	7,904,248
2037-12-31	27,112,132

### 31. 주당이익

(1) 당기 및 전기 중 기본주당이익 계산에 사용된 가중평균유통보통주식수는 다음과 같습니다.

(단위: 주)		
구 분	당 기	전 기
기본주당이익 계산을 위한 가중평균유통보통주식수(주1)	35,366,364	35,533,467

(주1) 상기 가중평균유통보통주식수는 당기 및 전기 중 지배기업이 보유하고 있는 자기주식을 제외하였습니다.

(2) 당기 및 전기의 기본주당이익의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)		
구 분	당 기	전 기
지배기업주주에게 귀속되는 당기순이익	90,976,319,980	185,883,846,517
기본주당손익 계산을 위한 가중평균유통보통주식수	35,366,364	35,533,467
기본주당이익	2,572	5,231

한편, 연결실체는 당기말 및 전기말 현재 희석화증권을 발행하지 않았으므로 주당순이익이 낮아질 가능성은 없습니다.

## 32. 금융위험관리

### (1) 자본위험관리

연결실체는 부채와 자본 잔액의 최적화를 통하여 주주이익을 극대화시키는 동시에 계속기업으로서 지속될 수 있도록 자본을 관리하고 있습니다. 연결실체의 전반적인 전략은 전기와 비교하여 변동이 없습니다. 연결실체는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총부채 및 총자본은 재무제표의 금액을 기준으로 계산합니다.

한편, 당기말 및 전기말 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
부채	1,853,911,277	1,619,635,049
자본	1,970,011,567	1,906,361,506
부채비율	94.11%	84.96%

### (2) 금융위험

연결실체의 재무부서는 영업과 관련한 금융위험을 감시하고 관리하는 역할을 하고 있습니다. 이러한 위험들은 시장위험(통화위험, 공정가치이자율위험 및 기타가격위험 포함), 신용위험, 유동성위험 및 현금흐름이자율위험을 포함하고 있습니다.

연결실체는 위험회피를 위하여 파생금융상품을 이용함으로써 이러한 위험의 영향을 최소화시키고자 합니다. 파생금융상품의 사용은 이사회가 승인한 연결실체의 정책에 따라 결정되는데, 이에 따라 외환위험, 이자율위험, 신용위험, 파생금융상품 및 비파생금융상품의 이용, 그리고 초과유동성의 투자에 관한 명문화된 원칙이 제공되고 있습니다.

내부감사인은 지속적으로 정책의 준수와 위험노출한도를 검토하고 있습니다. 연결실체는 투기적 목적으로 파생금융상품을 포함한 금융상품계약을 체결하거나 거래하지 않습니다.



(3) 범주별 금융자산 및 금융부채

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 연결실체가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다. 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결실체는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간종료일에 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 금융상품에는 추정현금흐름할인법과 같은 다양한 기법들을 사용하여 공정가치를 산정하고 있습니다.

매출채권, 대여금, 미수금, 미지급금, 임대보증금 및 차입부채의 경우, 손상차손을 차감한 장부금액을 공정가치 근사치로 보며, 공시목적으로 금융부채 공정가치는 계약상의 미래현금흐름을 유사한 금융상품에 대해 연결실체가 적용하는 현행시장이자율로 할인한 금액으로 추정하고 있습니다.

1) 당기말 및 전기말 현재 연결실체의 범주별 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)					
구 분	당기손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	위험회피지정 파생상품	합 계
현금및현금성자산	-	136,897,187	-	-	136,897,187
매출채권및기타채권	유동	531,477,777	-	-	531,477,777
	비유동	12,837,624	-	-	12,837,624
기타금융자산	유동	6,536,055	-	2,442,060	8,978,116
	비유동	44,537,062	5,083,194	14,612,083	71,512,357
합 계	44,537,062	692,831,837	7,280,018	17,054,143	761,703,060

(전기말)

(단위: 천원)				
구 분	당기손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	-	64,772,638	-	64,772,638
매출채권및기타채권	유동	444,513,179	-	444,513,179
	비유동	11,522,052	-	11,522,052
기타금융자산	유동	23,705,858	6,370,472	30,076,330
	비유동	40,408,991	5,068,589	50,986,397
합 계	64,114,849	532,246,930	5,508,817	601,870,596

2) 당기말 및 전기말 현재 연결실체의 범주별 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)							
구 분		당기말			전기말		
		당기손익- 공정가치측정 금융부채	상각후원가측정 금융부채	위험회피지정 파생상품	당기손익- 공정가치측정 금융부채	상각후원가측정 금융부채	위험회피지정 파생상품
매입채무및기타채 무	유동	-	530,434,681	-	-	564,386,559	-
	비유동	-	4,903,227	-	-	7,024,293	-
차입금	유동	-	407,274,183	-	-	291,808,440	-
	비유동	-	548,600,412	-	-	452,744,257	-
기타금융부채	유동	271,253	4,671,831	2,643,728	4,741	4,896,005	326,057
	비유동	8,159	4,050,175	2,756,382	-	7,440,373	2,887,423
합 계		279,412	1,499,934,509	5,400,110	4,741	1,328,299,927	3,213,480

#### (4) 시장위험

연결실체의 활동은 주로 환율과 이자율의 변동으로 인한 금융위험에 노출되어 있습니다.

##### 1) 외화위험관리

연결실체는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험과 관련된 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 환위험은 외화로 표시된 화폐성자산과 화폐성부채의 환율변동과 관련하여 발생하고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 외화로 표시된 화폐성자산 및 화폐성부채로 표시된 외화표시 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	자 산	부 채	자 산	부 채
USD	144,244,529	249,914,218	117,405,006	252,421,653
JPY	30,132,849	18,356,742	29,165,327	18,929,944

EUR	8,616,688	131,400	8,531,017	266,517
CNY	5,933,738	-	7,872,731	4,435,282
합 계	188,927,804	268,402,360	162,974,081	276,053,396

연결실체는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율이 10%변동시 환율변동이 법인세비용차감전순손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	10% 상승시		10% 하락시	
	당기말	전기말	당기말	전기말
USD	(10,566,969)	(13,501,665)	10,566,969	13,501,665
JPY	1,177,611	1,023,536	(1,177,611)	(1,023,538)
EUR	848,529	826,450	(848,529)	(826,450)
CNY	593,374	343,745	(593,374)	(343,745)

상기 민감도 분석은 당기말 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

## 2) 이자율위험관리

연결실체는 고정이자율과 변동이자율로 자금을 차입하고 있으며, 이로 인하여 이자율위험에 노출되어 있습니다. 연결실체는 이자율위험을 관리하기 위하여 고정금리부차입금과 변동금리부 차입금의 적절한 균형을 유지하고 있습니다. 위험회피활동은 이자율 현황과 정의된 위험성향을 적절히 조정하기 위해 정기적으로 평가되며 최적의 위험회피전략이 적용되도록 하고 있습니다.

(5) 가격위험

연결실체는 유가증권에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 공정가치로 평가하는 유가증권의 장부금액 및 다른 변수가 일정하고 가격이 10% 증가 및 감소할 경우 가격변동이 법인세비용차감전순이익 및 기타포괄손익(법인세효과 차감전)에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	영향을 미치는 부분	장부금액		가격 10% 변동시 손익 영향	
		당기말	전기말	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	기타포괄손익(세전)	7,280,018	5,508,817	728,002	550,882
당기손익-공정가치측정금융자산	법인세비용차감전순이익	44,537,062	64,114,849	4,453,706	6,411,485

(6) 신용위험관리

연결실체는 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다. 연결실체는 신규 거래처와 계약시 공개된 재무정보와 신용평가기관에 의하여 제공된 정보 등을 이용하여 거래처의 신용도를 평가하고 이를 근거로 신용거래한도를 결정하고 있으며, 담보 또는 지급보증을 제공받고 있습니다. 연결실체는 주기적으로 거래처의 신용도를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 담보수준을 재조정하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 분기 단위로 회수지연 현황 및 회수대책이 보고되고 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다.

연결실체의 매출채권은 다수의 거래처로 구성되어 있고, 지속적인 신용평가가 이루어지고 있으며, 필요한 경우 보증보험계약을 체결하고 있습니다. 연결실체는 단일의 거래상대방 또는 유사한 특성을 가진 거래상대방집단에 대한 중요한 신용위험에 노출되어 있지 않으며, 당해연도 중에 총 화폐성 자산의 10%를 초과하는 신용위험의 집중은 없습니다.

한편, 당기말 및 전기말 현재 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	통 화	당기말	전기말
금융보증계약(주1)	KRW	1,281,634	1,570,800

(주1) 금융보증계약과 관련된 연결실체의 최대노출정도는 보증이 청구되면 연결실체가 지급하여야 할 최대금액입니다.

### (7) 유동성위험관리

유동성위험관리에 대한 궁극적인 책임은 연결실체의 단기 및 중장기 자금조달과 유동성관리 규정을 적절하게 관리하기 위한 기본정책을 수립하는 이사회에 있습니다. 연결실체는 충분한 적립금과 차입한도를 유지하고 예측현금흐름과 실제현금흐름을 계속하여 관찰하고 금융자산과 금융부채의 만기구조를 대응시키면서 유동성위험을 관리하고 있습니다.

#### 1) 비파생금융부채의 만기구조

당기말 및 전기말 현재 연결실체의 비파생금융부채의 만기구조는 다음과 같습니다  
(당기말)

(단위: 천원)				
구 분	1년 미만	1년~2년	2년 이상	합 계
매입채무	420,902,692	-	9,533,614	430,436,306
차입금(주1)	407,811,241	164,491,027	536,321,287	1,108,623,555
리스부채(주1)	8,737,812	6,942,662	16,964,954	32,645,428
기타금융부채및채무(주1)	103,491,984	6,288,416	131,591,076	241,371,476
합계	940,943,729	177,722,105	694,410,931	1,813,076,765

(주1) 상기 금융부채는 원금에 추가로 부담해야 할 이자까지 포함한 금액입니다.

(전기말)

(단위: 천원)				
구 분	1년 미만	1년~2년	2년 이상	합 계
매입채무	452,919,528	-	-	452,919,528
차입금(주1)	304,955,170	176,993,093	284,018,925	765,967,188
리스부채(주1)	9,056,929	8,056,551	26,817,493	43,930,973
기타금융부채및채무(주1)	106,043,412	9,688,355	107,067,964	222,799,731
합계	872,975,039	194,737,999	417,904,382	1,485,617,420

(주1) 상기 금융부채는 원금에 추가로 부담해야 할 이자까지 포함한 금액입니다.

### 33. 금융상품의 공정가치

(1) 연결실체는 당기말 및 전기말 현재 연결채무상태표에서 공정가치로 후속측정되지 않는 금융상품의 장부금액은 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

(2) 공정가치로 후속측정하는 것이 원칙인 금융상품 중 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어 공정가치 정보를 공시하지 않은 금융상품의 내역 및 관련 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
범 주	내 역	종목명	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	비상장주식	(주)한국경제신문	6,460	6,460
		(주)경남신문사	1,675	1,675
		ASSEMBRIX	696,932	696,932
합 계			705,067	705,067

(3) 공정가치 측정에 적용된 평가기법과 가정

연결실체는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

- (수준 1) 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장에서의 (조정되지 않은) 공시가격
- (수준 2) 직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수. 단 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함
- (수준 3) 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)

당기말 및 전기말 현재 최초 인식후 공정가치로 측정되는 금융상품을 공정가치가 시장에서 관측가능한 정도에 따라 분류하여 분석한 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산				
기타포괄손익-공정가치측정금융자산				
상장주식	6,574,951	-	-	6,574,951
비상장주식(주1)	-	-	705,067	705,067
당기손익-공정가치측정금융자산				
수익증권	-	2,496,600	42,040,462	44,537,062
위험회피회계적용 파생상품자산	-	17,054,143	-	17,054,143
합 계	6,574,951	19,550,743	42,745,529	68,871,223
금융부채				
당기손익-공정가치측정금융부채				
파생상품부채	-	279,412	-	279,412
위험회피회계적용 파생상품부채	-	5,400,110	-	5,400,110
합 계	-	5,679,522	-	5,679,522

(전기말)

(단위: 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산				
기타포괄손익-공정가치측정금융자산				
상장주식	4,803,750	-	-	4,803,750
비상장주식(주1)	-	-	705,067	705,067
당기손익-공정가치측정금융자산				
수익증권	-	27,415,196	40,408,991	67,824,187
파생상품자산	-	40,951	-	40,951
합 계	4,803,750	27,456,147	41,114,058	73,373,955
금융부채				
당기손익-공정가치측정금융부채				
파생상품부채	-	4,741	-	4,741
위험회피회계적용 파생상품부채	-	3,213,480	-	3,213,480
합 계	-	3,218,221	-	3,218,221

(주1) 일부 공정가치로 측정되는 금융자산의 경우 중요성을 고려하여 공정가치로 측정하지 않았습니다.

당기 및 전기 중 공정가치 수준 1과 수준 2 사이의 유의적인 이동 및 공정가치 수준 3으로 또는 수준 3으로부터의 유의적인 이동은 없었습니다.

(4) 다음은 수준 2와 수준 3으로 분류되는 금융상품 공정가치측정치에 사용된 가치평가기법과 투입변수에 대한 설명입니다.

- 수익증권

미래현금흐름을 추정하기 위하여 매출액 증가율, 여유자금운용수익율, 장기차입금 이자비용, 자기자본비용등에 대한 가정이나 추정과 같이 관측가능한 시장가격이나 비율에 근거하지 않은 가정이 일부 사용됩니다. 미래현금흐름을 할인하기 위하여 사용된 자기자본비용은 자본자산가격결정모형(CAPM)을 적용하여 산정하고 있으며, 베타는 Hamada model을 이용하여 '비거주용 건물 임대업'의 업종베타를 적용하여 산출하였습니다.

보유 포트폴리오의 공정가치로 평가하고 있는 수익증권의 경우, 해당 기업의 재무제표 상 순자산에 비례하는 부분으로 평가하였습니다.



- 파생상품부채

옵션의 만기일까지 주가가 변할 수 있는 여러 과정을 보여주며, 옵션의 최종가격을 산정한 후, 이를 각 노드(Node)마다 할인하여 옵션가치를 산정하고 있습니다.

(5) 재무상태표에서 반복적으로 공정가치로 측정되는 금융상품 중 수준 3으로 분류되는 금융자산과 금융부채의 당기 및 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)					
구분	기초금액	취득	당기손익	처분	기말금액
금융자산					
당기손익-공정가치측정금융자산					
수익증권(주1)	40,408,991	714,825	1,075,220	(158,574)	42,040,462

(주1) 일부 공정가치로 측정되는 금융자산의 경우 중요성을 고려하여 공정가치로 측정하지 않았습니다.

(전기)

(단위: 천원)					
구분	기초금액	취득	당기손익	처분	기말금액
금융자산					
당기손익-공정가치측정금융자산					
수익증권(주1)	32,173,412	3,442,394	4,793,185	-	40,408,991

(주1) 일부 공정가치로 측정되는 금융자산의 경우 중요성을 고려하여 공정가치로 측정하지 않았습니다.

(6) 연결실체는 수준간의 이동을 가져오는 사건이나 상황의 변동이 발생하는 시점에 수준간의 이동을 인식하고 있습니다. 또한, 당기 중 수준2와 수준3 공정가치측정치로 분류되는 금융상품의 공정가치 측정에 사용된 가치평가기법의 변경은 없습니다.

### 34. 특수관계자 거래

(1) 당기말 현재 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구분	특수관계자의 명칭
지배기업	(주)세아홀딩스
지배기업의 종속기업	(주)세아엘앤에스, (주)세아네트웍스, (주)브이엔티지, (주)세아특수강, (주)세아메탈, (주)세아엠앤에스, (주)원트러스트, PT.SeAHNESIA, Pos-SeAH Steel Wire(Nantong) Co., Ltd., SeAH Automotive(Nantong) Co., Ltd., (주)아이언그레이, KB와이즈스타사모부동산투자신탁제2호, PT. SeAH Resources & Investment, Pos-SeAH Steel Wire(Tianjin) Co., Ltd., Pos-SeAH Steel Wire(Thailand) Co., Ltd., Neptune Partners Pte. Ltd., SeAH M&S Vietnam Co., LTD, (주)디어테일(주1), (주)세아기술투자(주2), IRONGREY LLC(주3), FR GTUS CO-INVESTMENT, L.P.(주4)
지배기업의 관계기업	(주)간만세, 케이퓨전테크놀로지(주), Xen Technologies Pte. Ltd., (주)포도미디어네트워킹, Wow Kids (Beijing) Nutrition Tech. Co., Ltd.(주5), PT BARUN GROUP ASIA(주6)
지배기업의 공동기업	IG DIGITAL, LLC, (주)피치
당사 보유 종속기업	(주)세아베스틸(주7), (주)세아창원특수강, (주)씨티씨, (주)세아항공방산소재, SeAH Global Inc., Everguard Inc, SeAH Global (Thailand) Co., Ltd., SeAH Global Vina Co., Ltd., SeAH CTC Co., Ltd., SeAH Global IndiaPrivate Limited(주8), SeAH Global Japan Co., Ltd.(주8)
관계기업	진양특수강(주), (주)세창스틸, 티비제이디신기술조합 제1호(주9)
공동기업	SeAH Gulf Special Steel Industries(주10)
기타특수관계자(주11)	(주)세아제강지주 등 기타 세아 계열사

- (주1) 지배기업의 종속기업인 (주)브이엔티지는 당기 중 디어테일사업부문을 물적분할 후 사명을 주식회사 디어테일로 하는 종속기업(설립 후 분할존속법인의 보유지분율 100%)을 신규 설립하였습니다.
- (주2) 당기 중 지배기업이 신규 설립하였으며, 100% 지분을 보유한 종속회사입니다.
- (주3) 지배기업의 종속기업인 (주)아이언그레이는 IRONGREY LLC를 신규 설립하였습니다.
- (주4) 종속기업인 (주)아이언그레이는 FR GTUS CO-INVESTMENT, L.P.를 신규로 취득하였습니다.  
종속기업인 (주)아이언그레이는 Wow Kids (Beijing) Nutrition Tech. Co., Ltd를 신규로 취득하였습니다.
- (주5) 다. 지분율은 20% 미만이지만, 당사가 피투자회사의 재무정책과 영업정책에 관한 의사결정 과정에 참여할 수 있는 경우 등에 해당되어 피투자회사에 유의적인 영향력을 행사하는 것으로 보아 관계기업으로 분류하였습니다.
- (주6) 종속기업인 (주)아이언그레이는 PT BARUN GROUP ASIA를 신규로 취득하였습니다.
- (주7) 당기 중 물적분할로 인해 신규설립하였으며, 100% 지분을 보유한 종속회사입니다.
- (주8) 전기 중 신규 설립하였습니다.
- (주9) 지배기업이 당기 중 신규로 취득하였습니다. 티비 제이디 신기술조합 1호에 대한 지분은 과반수를 초과하나, 공동업무집행조합원인 중동파이낸스 주식회사와 티비인베스트먼트 주식회사가 지배력을 보유하므로 피투자회사에 유의적인 영향력을 행사하는 것으로 판단하였습니다.  
종속기업인 (주)세아창원특수강은 사우디산업투자공사(Dussur)와 계약을 체결하여 합작법인 SeAH Gulf Special Steel Industries 을 설립하였습니다. (주)세아창원특수강이 소유하고 있는 지분율이
- (주10) 51%로 지분을 과반수 보유회사이나, 다른 주주와의 약정에 따라 주요한 영업 및 재무 의사결정은 공동으로 행사하도록 협약함에 따라 공동기업으로 분류하였습니다.

(주11) 기타 특수관계자는 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 9에서 정의하는 특수관계자에는 해당하지 않으나, 공정거래위원회가 지정한 대규모기업집단체열회사는 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 10에서 규정하는 실질관계에 따른 특수관계자라는 증권선물위원회의 의결사항에 따라 특수관계자로 분류되는 회사 등입니다

최상위 지배기업인 (주)세아홀딩스는 외부공표용 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 연결실체와 특수관계자간의 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.  
(당기)

(단위: 천원)									
구분	거래회사명	매출	배당금수령	기타수익	매입	배당금지급	유형자산 취득	기타비용	기타거래 (비용) 주1)
지배기업	㈜세아홀딩스	-	-	131,011	-	28,776,323	6,508	2,940,902	2,520,000
지배기업의 종속기업	㈜세아엘엔에스	4,531	-	-	3,655,456	-	-	63,925,977	-
	㈜세아네트웍스	-	-	123,703	1,195,047	-	6,565,125	2,163,255	-
	㈜브이엔티지	-	-	-	4,722,943	-	4,239,371	9,866,822	-
	㈜세아특수강	114,220,273	-	-	8,548,190	-	-	-	-
	㈜세아엠엔에스	-	-	-	124,225,707	-	-	-	-
	KB와이즈스타사모부동산투자신탁 제2호	-	1,274,580	-	270	-	-	2,056,838	-
	POS-SEAH STEEL WIRE (Thailand) Co., Ltd.	1,108,547	-	-	-	-	-	-	-
	㈜세아메탈	51,428,857	-	-	1,054,086	-	-	-	-
	㈜아이언그레이	-	-	18,701	-	-	-	-	-
	㈜세아기술투자	-	-	317	-	-	-	-	-
관계기업	진양특수강㈜	58,123,161	875,000	-	2,082	-	-	5,820,461	-
	㈜세창스틸	15,188,420	-	-	1,176,286	-	-	-	-
기타 특수관계자	㈜세아제강 지주	-	-	-	-	-	-	1,530,260	-
	㈜세아제강	117,972	-	-	28,363,656	-	-	-	-
	SeAH Japan Co.,Ltd	-	-	-	5,281,813	-	-	25,171	-
	㈜세아에프에스	2,817	-	-	-	-	-	-	-
	㈜우진정공	426,388	-	-	-	-	-	-	-
	SeAH Precision Mexico S.A. DE C.V	105,797	-	-	-	-	-	-	-
	㈜세아씨엠	-	-	-	7,200,343	-	-	-	-
	SeAH Steel America, Inc.	111,999	-	-	-	-	-	-	-
	India SeAH Precision Metal Pvt.,Ltd	-	-	-	(11,877)	-	(22,745)	-	-
㈜세아에삼	1,166,895	-	-	-	-	-	-	-	
합계		242,005,657	2,149,580	273,732	185,414,002	28,776,323	10,788,259	88,329,686	2,520,000

주1) 기타거래는 대리인으로서 특수관계자를 대신하여 채무를 결제한 현금유출입 내역이 포함되어 있습니다.

(전기)

(단위: 천원)							
구분	거래회사명	매출	배당금수령	기타수익	매입	유형자산취득	기타비용
지배기업	㈜세아홀딩스	-	-	109,352	-	30,304	4,134,428
지배기업의중 속기업	KB와이즈스타사모부동산투자신탁 제2호	-	2,204,277	-	318	-	1,918,345
	Posco SeAH Steel Wire(Nantong) Co., Ltd.	13,025	-	-	27,107	-	-
	PT. SeAH Resources & Investment	-	-	-	446,400	-	113,540
	㈜세아네트웍스	-	-	123,703	667,961	8,893,550	2,404,027
	㈜브이엔티지	-	-	-	4,817,812	4,136,568	6,524,651
	㈜세아메탈	41,400,687	-	-	203,317	-	4,375
	㈜세아엘앤에스	15,629	-	-	2,150,069	400	57,233,733
	㈜세아엘앤에스	-	-	-	90,446,254	-	-
	㈜세아특수강	68,670,382	-	-	10,241,174	-	-
	㈜우진정공	209,875	-	-	-	-	-
	㈜세아엔지니어링(주1)	-	-	-	37,433	1,110,100	797,961
지배기업의관 계기업	㈜세아엔지니어링(주1)	-	-	-	-	-	161,904
지배기업의공 통기업	㈜세아에샵	441,661	-	-	-	-	-
지배기업의매 각예정 자산	India SeAH Precision Metal Pvt., Ltd.	1,064,124	-	-	1,157,047	51,981	11,455
	SeAH Precision Mexico S.A. DE C.V	2,448,885	-	-	-	-	-
관계기업	㈜세창스틸	11,941,344	-	-	3,205,395	-	-
	진양특수강㈜	49,876,101	-	-	-	-	8,917,419
기타특수관계 자	SeAH Japan Co., Ltd.	63,797,007	-	86	13,241,562	-	167,064
	SeAH Steel America, Inc.	2,713,009	-	-	-	-	-
	㈜세아씨엠	-	-	-	6,793,079	-	-
	㈜세아제강	388,494	-	-	26,226,129	-	-
	㈜세아제강지주	-	-	-	-	-	1,275,005
합계		242,980,223	2,204,277	233,141	159,661,057	14,222,903	83,663,907

(주1) 당기 중 지배기업으로부터 지분매각이 완료됨에 따라 이를 지배기업의 관계기업으로 분류하였으며, 분류 전·후의 금액을 각각 기재하였습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 연결실체와 특수관계자간의 거래에서 발생한 중요한 채권·채무 잔액은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)							
구분	거래회사명	매출채권	미수금	기타채권	매입채무	미지급금	기타채무
지배기업	주세아홀딩스	-	206,965	626,320	-	521,458	509,206
지배기업의 종속기업	주세아엘앤에스	-	-	-	4,940,532	18,858	-
	주세아네트웍스	-	33,074	-	89,540	1,236,443	1,396,097
	주브이엔티지	-	-	-	693,790	2,169,557	3,496,196
	주세아특수강	18,159,122	-	-	737,024	-	-
	주세아엠앤에스	-	15,202	-	6,671,666	266,845	-
	KB와이즈스타사모부동산투자신탁 제2호	-	-	1,227,739	89,515	2,151	1,486,949
	주세아메탈	4,019,015	-	-	144,806	54,411	-
	주세아기술투자	-	384	-	-	-	2,034
관계기업	진양특수강(주)	9,585,616	-	-	-	-	513,836
	주세창스틸	3,208,399	127	-	96,932	122,219	-
공동기업	SeAH Gulf Special Steel Industries	-	-	-	-	-	21,224,751
기타특수관계자	주세아제강	-	-	-	4,383,597	137,933	-
	주세아제강지주	-	-	-	-	312,862	482,873
	주세아씨엠	-	-	-	886,759	-	-
	주세아에샵	77,204	-	-	-	-	-
	India SeAH Precision Metal Pvt., Ltd.	128,031	-	-	-	-	-
합계		35,177,387	255,752	1,854,059	18,734,161	4,842,737	29,111,942

(전기말)

(단위: 천원)					
구분	거래회사명	매출채권	기타채권	매입채무	기타채무
지배기업	㈜세아홀딩스(주1)	-	798,953	-	23,533
지배기업의 종속기업	KB와이즈스타사모부동산투자신탁(주1)	-	1,212,113	-	1,648,814
	㈜세아네트웍스	-	-	65,450	4,983,168
	㈜브이엔티지	-	-	-	9,871,016
	㈜세아메탈	6,354,825	-	185,088	-
	㈜세아엘앤에스	-	-	3,977,046	728,446
	㈜세아엠앤에스	-	1,676	5,460,109	263,913
	㈜세아특수강	7,306,236	-	512,344	-
지배기업의 관계기업	㈜세아엔지니어링	-	-	-	5,227
지배기업의 공동기업	㈜세아에샵	122,337	-	-	-
지배기업의 매각예정자산	India SeAH Precision Metal Pvt., Ltd.	1,065,750	-	828,409	67,849
	SeAH Precision Mexico S.A. DE C.V.	1,764,817	-	-	-
관계기업	㈜세창스틸	1,394,104	-	333,445	-
	진양특수강(주)	5,843,306	-	-	514,195
기타특수관계자	SeAH Japan Co., Ltd.	1,857,410	-	1,983,510	374
	㈜세아씨엠	-	-	1,503,359	-
	㈜세아제강	-	-	6,236,646	-
합 계		25,708,785	2,012,742	21,085,406	18,106,535

(주1) 전기 중 상기 특수관계자에 대한 리스부채 상환액은 총 1,197,689천원이며, 전기말 리스부채 잔액은 1,670,934천원입니다.

(4) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 대여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
종업원대여금	9,574,183	8,223,511

(5) 당기 및 전기 중 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
단기급여	11,820,082	7,959,024
퇴직급여	873,939	914,310
합 계	12,694,021	8,873,334

(6) 당기 및 전기 중 특수관계자에 대한 지분거래는 없습니다.

(7) 당기말 현재 연결실체가 특수관계자에게 제공한 지급보증은 다음과 같습니다

중속기업 세아창원특수강은 2022년 3월 21일 이사회를 통해 SeAH Gulf Special Steel Industries의 자금차입에 대한 채무보증을 결의하였으며, 채무보증 한도는 세아창원특수강이 소유하고 있는 지분율인 51%에 해당하는 금액입니다.

당기말 기준 SeAH Gulf Special Steel Industries에서 실행한 차입금은 없습니다.



35. 현금흐름표

(1) 연결실체의 현금및현금성자산은 재무상태표와 현금흐름표상의 금액이 동일하게 관리되고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 연결실체의 현금흐름표상의 현금및현금성자산의 세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금	1,081	1,625
보통예금	20,140,343	12,232,353
당좌예금	6,645,597	4,602,726
외화보통예금	20,330,342	22,175,996
기타(MMDA 등)	89,779,824	25,759,938
합 계	136,897,187	64,772,638

(2) 당기 및 전기의 현금흐름표에 포함되지 않은 주요 비현금 투자활동거래와 비현금재무활동거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
건설중인자산 및 미착기계의 유·무형자산 대체	89,429,617	51,134,607
유형자산 취득으로 인해 증가한 미지급금 증가(감소)	6,246,419	12,963,032
장기차입금의 유동성대체	145,542,060	64,674,392
사채의 유동성대체	63,166	110,000,000
사용권자산 및 리스부채의 인식	1,691,294	8,104,403

(3) 재무활동에서 발생한 부채의 당기 및 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)						
구분	기 초	재무활동현금흐름 에서 발생한 변동	환율변동효과	유동성대체	기타변동	기 말
단기차입금	112,431,106	116,410,207	604,718	-	4,247,744	233,693,775
유동성장기차입금	69,440,500	(69,383,480)	602,360	145,542,060	27,378,968	173,580,408
장기차입금	352,954,337	26,871,567	7,174,700	(145,542,060)	(28,665,324)	212,793,220
유동성사채	109,936,834	(110,000,000)	-	63,166	-	-
사채	99,789,920	236,475,410	(859,500)	(63,166)	464,528	335,807,192
리스부채	39,135,568	(8,189,136)	-	-	1,698,996	32,645,428
기타의 금융부채	10,765,578	(48,485,638)	-	-	45,160,433	7,440,373
재무활동으로부터의 총부 채	794,453,843	143,698,930	7,522,278	-	50,285,345	995,960,396

(전기)

(단위: 천원)						
구분	기 초	재무활동현금흐름 에서 발생한 변동	환율변동효과	유동성대체	기타변동	기 말
단기차입금	91,060,629	19,148,233	8,750	-	2,213,494	112,431,106
유동성장기차입금	94,455,364	(97,925,194)	-	64,674,392	8,235,938	69,440,500
장기차입금	342,696,727	69,337,055	11,797,500	(64,674,392)	(6,202,553)	352,954,337
유동성사채	89,929,053	(90,000,000)	-	109,936,834	70,947	109,936,834
사채	209,552,625	-	-	(109,936,834)	174,129	99,789,920
리스부채	41,218,746	(8,625,698)	-	-	6,542,520	39,135,568
기타의 금융부채	55,567,868	(78,178,829)	-	-	33,376,539	10,765,578
재무활동으로부터의 총부 채	924,481,012	(186,244,433)	11,806,250	-	44,411,014	794,453,843

36. 우발부채 및 주요약정

(1) 당기말 현재 연결실체의 금융기관과의 자금조달약정 내역은 다음과 같습니다.

구분	통화	한도금액 (외화단위:각 1단위 원화단위: 천원)	금융기관
시설자금	KRW	70,060,000	한국산업은행 등
	USD	72,677,110	국민은행 호치민 등
운영자금	KRW	93,175,000	KEB하나은행 등
	USD	75,000,000	KEB하나은행 등
	JPY	2,081,228,070	미쓰비시도쿄UFJ은행 등
	CNY	45,000,000	Bank of Ningbo 등
이행보증	KRW	1,500,000	KEB하나은행 등
	USD	186,359	KEB하나은행 등
파생상품	KRW	21,265,000	한국산업은행 등
	USD	19,110,000	신한은행 등
지급보증	KRW	6,000,000	KEB 하나은행 등
	USD	5,774,134	신한은행 등
당좌차월	KRW	10,000,000	KEB 하나은행 등
동반성장론	KRW	206,200,000	농협은행 등
무역금융	KRW	85,026,000	한국수출입은행 등
외담대	KRW	55,500,000	국민은행 등
기업어음할인	KRW	20,000,000	한국수출입은행 등
기타	KRW	-	신한은행 등
At sight L/C	USD	68,000,000	KEB하나은행 등
Usance L/C	USD	15,000,000	신한은행 등
외화포괄한도	USD	66,000,000	국민은행
포괄한도	KRW	100,000,000	KEB하나은행

(2) 당기말 현재 연결실체가 타인에게 제공한 채무보증 내역은 다음과 같습니다.

- 세아창원특수강은 2022년 3월 21일 이사회를 통해 SeAH Gulf Special Steel Industries의 자금차입에 대한 채무보증을 결의하였으며, 채무보증 한도는 연결기업이 소유하고 있는 지분율인 51%에 해당하는 금액입니다.

(3) 당기말 현재 연결실체의 미결제된 파생상품 내역은 다음과 같습니다.

(외화단위: USD, JPY 원화단위: 천원)						
계약처	계약일	만기일	통화	계약수량	평가금액(천원)	계약체결목적
국민은행	2020-05-29	2023-05-29	USD	8,500,000	435,114	금리 및 환율변동에 따른 위험 회피
국민은행	2020-06-30	2023-06-30	USD	20,000,000	1,770,719	
국민은행	2020-06-30	2023-06-30	USD	3,750,000	207,961	

우리은행	2019-05-31	2024-05-30	USD	30,000,000	3,585,391	
산업은행	2020-02-28	2025-02-28	USD	55,000,000	7,266,193	
미쓰비시도쿄UFJ은행	2022-05-13	2025-05-13	USD	45,000,000	(2,756,382)	
미쓰비시도쿄UFJ은행	2020-05-13	2023-05-13	JPY	1,491,228,070	(2,785,912)	
하나은행	2021-11-19	2024-11-19	USD	29,000,000	2,444,700	

(4) 당기말 현재 연결실체가 타인으로부터 제공받은 담보내역 등은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
담보목적물	담보설정액
지급보증서 등	93,597,500
토지, 아파트 등 부동산	26,167,520
합 계	119,765,020

한편, 당기말 현재 연결실체가 타인으로부터 제공받은 지급보증내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
금융기관	보증금액	보증내용
서울보증보험 등	6,600,835	계약이행보증
KB국민은행 등	35,831,810	외화지급보증
하나은행	75,158,598	원화지급보증
신한은행 등	4,500,000	L/C지급보증

(5) 당기말 현재 연결실체가 타인에게 제공한 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
제공받은자	통화	지급보증액	보증기간	금융기관
정선라임(주)	KRW	1,281,634	차입금 상환시까지	한국산업은행 등

(6) 당기말 현재 연결실체가 피고로 계류중인 소송사건은 다음과 같으며, 소송사건의 결과는 현재로서는 합리적으로 예측할 수 없습니다.

(단위: 천원)		
구 분	소송가액	현 황
통상임금 관련 소송(주1)	338,790	1심 승소, 2심 일부패소, 3심 진행중
통상임금 관련 소송	459,210	1심 합의부 이송
지급 절도 일부 부인 소송	50,000	소장접수 후, 1심 재판 진행중
포트카 반출 방해 등 손해배상 소송	1,560,212	1심 합의부 이송 후 반소
공정위 관련 소송	100,000	2022년 12월 2심패소 대법원 상고
통상임금	180,000	1심 진행중

당기말 현재 연결실체는 통상임금 관련 소송 사건으로부터 예상되는 손실금액  
 (주1) 65,843,173천원을 소송충당부채로 재무제표에 계상하고 있으며, 과거기간 중 소송판결금액인 229,202천원을 법원에 공탁하였습니다.

(7) 신종자본증권과 관련된 재무적 투자자들과 교환대상 주식의 정산 등에 관한 주주간 계약을 체결하였으며, 주요내용은 다음과 같습니다.

구분	내역
교환권 행사	발행일로부터 3년이 되는 날의 다음 날에 개시하여 매 6개월마다 교환권을 행사할 수 있으며, 5년이 경과한 후에는 언제나 교환권 행사가 가능함.
조기정산	5년시점까지 이자지급을 중지하는 등의 조기정산의 사유가 발생하는 경우 조기정산이 가능함.
정산일	정산기준일 : 2025년 01월 06일 정산일 : 2025년 03월 16일
정산가격	기초자산 순매도금액 + 유상감자금액 - 정산기준금액
정산기준금액	22,500원(단, 인수계약에 따라 본건 사채의 교환가격이 조정되는 경우, 정산기준가격도 조정)
(주)세아베스틸지주 정산금	정산가격이 음(-)일 경우, (주)세아베스틸지주가 정산금 차액을 투자자에게 지급
투자자 정산금	정산가격이 양(+)일 경우, 투자자가 (주)세아베스틸지주에게 정산금차액을 지급

(8) 2020년 중 지배기업의 종속기업인 SeAH Global Inc.은 그 종속기업인 EverguardInc.의 지분 30%를 처분하였으며, 처분 시 지분옵션계약을 체결하였습니다. 전기 중 풋옵션은 특정 요건을 충족하여 옵션에 대한 권리가 소멸되었습니다.

구분	내용
[콜옵션]	
행사대상	Everguard Inc. 비지배지분 30%
행사가능시기	2022-09-08 이후
행사가격	행사시점의 SeAH Global Inc.와 비지배주주가 합의한 가격
[풋옵션]	
행사대상	Everguard Inc. 비지배지분 30%
행사가능시기	2022-09-08 이후, 단 특정 요건을 충족할 경우 행사기간 이후 옵션에 대한 권리 소멸
행사가격	행사시점의 SeAH Global Inc.와 비지배주주가 합의한 가격

(9) 지배기업의 종속기업인 (주)세아베스틸은 쇼군본드와 관련하여 원리금지급의무이행에 대해 미쓰비시UFJ은행과 보증약정을 체결하여 보증을 제공받고 있습니다.

37. 온실가스 배출권과 배출부채

(1) 당기말 현재 3차 계획기간(2021년~2025년)의 이행연도별로 무상할당받은 배출권의 수량은 다음과 같습니다.

(단위: KAU)	
이행연도	무상할당 배출권
2021년분	1,926,159
2022년분	1,926,159
2023년분	1,926,159
2024년분	1,908,119
2025년분	1,908,119
합 계	9,594,715

(2) 당기 중 배출권 수량 및 장부금액의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: KAU, 천원)				
구 분	당기		전기	
	수량	장부금액	수량	장부금액
기초	154,039	238,479	(22,132)	(1,209,639)
무상할당	1,926,159	-	1,926,159	-
매입	-	-	47,220	856,692
사용(주1)	(1,747,330)	(238,479)	(1,807,178)	-
조정(주2)	11,824	-	9,970	591,426
차입	-	-	-	-
매각	(53,883)	-	-	-
기말	290,809	-	154,039	238,479

(주1) 당기 및 전기 중 연결실체가 추정된 온실가스 배출권 사용량입니다.

(주2) 정부에서 확정된 전년도 온실가스 배출권 사용량과 연결실체가 전년도 사용한 추정치와의 차이를 당기에 조정하였습니다.

한편, 당기말 현재 담보로 제공한 배출권은 없으며, 당기 중 발생한 온실가스 배출량이 정부에서 무상으로 할당받은 배출량을 초과하지 않을 것으로 예상하여 온실가스 배출 충당부채를 인식하지 않았습니다.

### 38. 보고기간 후 사건

(1) 지배기업은 2021년 06월 30일 공정거래위원회로부터 소송을 제기받았습니다. 2심 진행 이후 2023년 2월 23일 대법원 선고 벌금 1억원으로 사건 종결이 선고되었습니다.

(2) 지배기업은 계열사의 인도네시아 내 영업채널 확장 및 원재료 조정 채널 확보를 위해 2022년 11월 17일 이사회에서 계열사인 주식회사 아이언그레이가 보유한 인도네시아 현지 설립법인 PT.SeAH Resources and Investment의 지분 99.7%를 인수하기로 결의하였습니다. 취득금액은 1,949,216천원이며, 2023년 2월 대금 지급을 완료하였습니다.

(3) 지배기업은 2023년 2월 2일 분할이전 (구)세아베스틸의 ESS(에너지저장장치) 설비와 관련하여 공급업체로부터 운영손실 비용 청구 소송을 제기받았습니다. 군산 공장 설비는 분할 이후 신설회사(세아베스틸)에게 이관하였고, 이에 소송 사건도 신설회사(세아베스틸)에 이관할 예정입니다.

(4) 지배기업의 종속기업인 세아창원특수강은 ESS(에너지저장장치) 설비와 관련하여 공급업체로부터 운영손실 비용 청구 소송을 제기 받았습니다.

(5) 지배기업의 종속기업인 세아창원특수강은 보고기간말 이후인 2023년 3월 1일에 장부가액이 약 476억원인 당사의 설비 일부를 SeAH Gulf Special Steel Industries에 매각했으며 그 대가는 약 USD 39백만불입니다.



## 4. 재무제표

### 재무상태표

제 68 기      2022.12.31 현재  
 제 67 기      2021.12.31 현재  
 제 66 기      2020.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 68 기	제 67 기	제 66 기
자산			
유동자산	16,668,300,614	869,750,347,370	781,177,948,957
현금및현금성자산	11,591,913,445	21,198,419,884	32,294,169,715
매출채권및기타채권	4,034,928,385	311,476,450,647	225,063,959,425
기타금융자산		26,004,678,552	193,013,267,354
기타유동자산	776,262,274	4,141,006,711	2,621,323,490
재고자산		506,929,791,576	326,001,152,291
당기법인세자산	265,196,510		2,184,076,682
비유동자산	1,741,080,783,295	1,709,366,315,196	1,718,002,290,485
유형자산	321,462,312	553,137,566,341	559,564,224,414
사용권자산	315,067,693	13,626,414,893	12,656,346,345
투자부동산	18,771,548,364	18,738,801,184	18,837,262,240
무형자산	4,770,799,181	5,210,799,181	5,210,799,181
매출채권및기타채권	273,989,017	8,071,010,368	7,632,561,551
기타금융자산	46,000,895,784	49,398,514,087	39,842,314,947
이연법인세자산		35,503,954,193	58,055,200,296
관계기업투자	22,099,117,010	21,099,117,010	21,099,117,010
종속기업투자	1,648,012,041,340	1,004,580,137,939	995,104,464,501
순확정급여자산	515,862,594		
자산총계	1,757,749,083,909	2,579,116,662,566	2,499,180,239,442
부채			
유동부채	111,626,385,206	639,116,950,430	529,374,110,122
매입채무및기타채무	6,478,217,908	348,162,743,656	244,318,873,246
차입금		162,936,834,052	123,039,557,251
기타금융부채	105,122,448,614	115,185,079,972	150,717,117,363
당기법인세부채		2,309,423,985	
기타유동부채	25,718,684	8,162,829,298	6,594,271,786
초과청구부채		1,195,762,121	2,878,546,476
총당부채		1,164,277,346	1,825,744,000
비유동부채	129,129,630,932	381,223,582,855	557,984,737,541
매입채무및기타채무	452,034,000	4,535,000,000	490,000,000

차입금	99,855,907,145	303,235,420,881	463,920,625,496
기타금융부채	217,181,816	24,724,470,456	43,021,990,064
이연법인세부채	28,576,885,752		
순확정급여부채		11,427,546,522	12,793,210,403
기타비유동부채	27,622,219	5,457,971,909	5,915,738,491
총당부채		31,843,173,087	31,843,173,087
부채총계	240,756,016,138	1,020,340,533,285	1,087,358,847,663
자본			
자본금	219,310,595,000	219,310,595,000	219,310,595,000
주식발행초과금	30,172,223,578	30,172,223,578	30,172,223,578
기타잉여금	275,354,440,939	265,946,194,729	268,302,278,619
기타자본구성요소	(1,570,525,730)	(208,685,873)	(2,866,613,868)
이익잉여금	993,726,333,984	1,043,555,801,847	896,902,908,450
자본총계	1,516,993,067,771	1,558,776,129,281	1,411,821,391,779
부채및자본총계	1,757,749,083,909	2,579,116,662,566	2,499,180,239,442

### 포괄손익계산서

제 68 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 67 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 66 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 68 기	제 67 기	제 66 기
매출액	699,556,410,636	2,185,601,024,621	1,394,364,933,132
매출	629,631,641,009	2,153,394,390,438	1,394,364,933,132
배당수익 등	69,924,769,627	32,206,634,183	
매출원가	636,697,012,028	2,010,829,670,937	1,418,908,042,447
매출원가	590,997,671,836	1,920,326,897,809	1,339,682,932,317
판매비및관리비	45,699,340,192	90,502,773,128	79,225,110,130
영업이익(손실)	62,859,398,608	174,771,353,684	(24,543,109,315)
기타영업외수익	1,304,417,118	1,379,536,571	6,156,219,342
기타영업외비용	149,269,030	824,110,372	288,267,176,499
금융수익	13,400,239,624	27,720,730,923	54,121,349,813
금융비용	15,681,729,787	41,704,944,872	48,229,236,371
법인세비용차감전순이익(손실)	61,733,056,533	161,342,565,934	(300,761,953,030)
법인세비용	62,309,845,545	16,790,685,253	(62,426,131,567)
계속영업이익(손실)	(576,789,012)	144,551,880,681	(238,335,821,463)
중단사업손실			(87,289,295)
당기순이익	(576,789,012)	144,551,880,681	(238,423,110,758)

기타포괄손익	1,446,126,772	7,374,310,111	(1,455,522,064)
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목	2,007,305,223	2,728,463,276	(744,183,331)
현금흐름위험회피 파생상품 거래손익	2,648,159,925	3,549,690,989	(931,907,420)
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목의 법인세	(640,854,702)	(821,227,713)	187,724,089
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	(561,178,451)	4,645,846,835	(711,338,733)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익	35,000,000	181,250,000	656,750,000
확정급여채무의 재측정요소	(775,340,964)	4,973,374,166	(748,027,560)
당기손익으로 재분류되지 않는 항목의 법인세	179,162,513	(508,777,331)	(620,061,173)
총포괄이익	869,337,760	151,926,190,792	(239,878,632,822)
주당이익(손실)			
기본 및 희석주당이익(손실) (단위 : 원)	(16)	4,068	(6,703)
기본 및 희석 주당계속영업이익(손실) (단위 : 원)	(16)	4,068	(6,703)
기본 주당중단영업손실 (단위 : 원)			(2)

**자본변동표**

제 68 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 67 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 66 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본					
	자본금	주식발행초과금	기타잉여금	기타자본구성요소	이익잉여금	자본 합계
2020.01.01 (기초)	219,310,595,000	30,172,223,578	268,737,990,119	(2,817,100,144)	1,147,410,722,248	1,662,814,430,801
연차배당					10,678,694,700	10,678,694,700
총포괄손익				(49,513,724)	(239,829,119,098)	(239,878,632,822)
당기손익					(238,423,110,758)	(238,423,110,758)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익				694,669,607		694,669,607
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산의 제거						
현금흐름위험회피파생상품평가손익				(744,183,331)		(744,183,331)
현금흐름위험회피파생상품거래손익						
확정급여채무의 재측정요소					(1,406,008,340)	(1,406,008,340)
분할로 인한 변동						
자기주식의 취득			(435,711,500)			(435,711,500)
자기주식의 처분						

2020.12.31 (기말)	219,310,595,000	30,172,223,578	268,302,278,619	(2,866,613,868)	896,902,908,450	1,411,821,391,779
2021.01.01 (기초)	219,310,595,000	30,172,223,578	268,302,278,619	(2,866,613,868)	896,902,908,450	1,411,821,391,779
연차배당					2,615,369,400	2,615,369,400
총포괄손익				2,657,927,995	149,268,262,797	151,926,190,792
당기순이익					144,551,880,681	144,551,880,681
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익				37,025,767		37,025,767
기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 제거				(107,561,048)	107,561,048	
현금흐름위험회피파생상품평가손익						
현금흐름위험회피파생상품거래손익				2,728,463,276		2,728,463,276
확정급여채무의 재측정요소					4,608,821,068	4,608,821,068
분할로 인한 변동						
자기주식의 취득			(2,356,083,890)			(2,356,083,890)
자기주식의 처분						
2021.12.31 (기말)	219,310,595,000	30,172,223,578	265,946,194,729	208,685,873	1,043,555,801,847	1,558,776,129,281
2022.01.01 (기초)	219,310,595,000	30,172,223,578	265,946,194,729	208,685,873	1,043,555,801,847	1,558,776,129,281
연차배당					48,664,970,400	48,664,970,400
총포괄손익				2,033,835,223	(1,164,497,463)	869,337,760
당기순이익					576,789,012	(576,789,012)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익				26,530,000		26,530,000
기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 제거						
현금흐름위험회피파생상품평가손익						
현금흐름위험회피파생상품거래손익				2,007,305,223		2,007,305,223
확정급여채무의 재측정요소					(587,708,451)	(587,708,451)
분할로 인한 변동				(3,395,675,080)		(3,395,675,080)
자기주식의 취득			(7,160,293,790)			(7,160,293,790)
자기주식의 처분			16,568,540,000			16,568,540,000
2022.12.31 (기말)	219,310,595,000	30,172,223,578	275,354,440,939	(1,570,525,730)	993,726,333,984	1,516,993,067,771

**현금흐름표**

제 68 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 67 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 66 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 68 기	제 67 기	제 66 기
--	--------	--------	--------

영업활동으로 인한 현금흐름	8,265,845,915	83,027,934,852	253,896,136,438
당기손이익	(576,789,012)	144,551,880,681	(238,423,110,758)
현금의 유출이 없는 비용 등의 가산	101,779,275,361	96,504,017,298	386,445,504,877
법인세비용	62,309,845,545	16,790,685,253	(62,450,751,625)
퇴직급여	1,089,110,828	11,951,532,732	12,502,899,201
감가상각비	8,559,029,239	37,624,727,385	99,931,687,791
잡손실 등	59,798,607		
사용권감가상각비	793,893,210		
배출원가		(1,209,639,000)	(651,363,000)
외화환산손실	4,420,169,860	11,975,146,660	5,764,561,550
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	1,186,918	336,280,000	2,688,542,313
유형자산처분손실	35,767,495	6,371,728	110,229,478
유형자산손상차손			248,911,526,800
사용권자산손상차손			36,130,473,200
재고자산평가손실	(2,474,786,780)	(6,101,405,285)	5,520,738,087
재고자산폐기손실			1,307,618,747
무형자산처분손실			10,681,888
주식보상비용	16,568,540,000		
파생상품평가손실		7,444,487,077	17,118,400,000
파생상품거래손실			274,083,795
이자비용	10,682,106,270	16,394,240,309	18,520,577,781
장기종업원급여	125,828,625	520,118,093	139,493,871
총당부채의전입(환입)	(442,669,569)	548,172,346	616,105,000
대손상각비(환입)	51,455,113		
금융보증부채 전입		223,300,000	
현금의 유입이 없는 수익 등의 차감	(76,881,448,161)	(50,502,988,584)	(55,515,186,464)
외화환산이익	1,403,351,167	717,887,509	17,588,464,483
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가이익	1,411,499,768	4,698,872,339	2,779,601,874
통화스왑평가이익	3,029,675,000		
유형자산처분이익		102,845,240	2,060,119,300
파생상품평가이익	5,415,414,863	11,797,500,000	2,698,579,832
파생상품거래이익			1,926,000,000
금융보증부채 환입			2,084,500,000
이자수익	830,972,643	1,324,742,346	1,715,226,379
배당금수익	64,790,534,720	31,224,341,097	24,369,965,792
대손총당금환입		636,800,053	292,728,804
영업활동으로인한 자산부채의변동	(70,182,174,255)	(133,561,884,330)	148,774,574,294
매출채권	(84,193,201,489)	(118,223,283,725)	4,980,552,204
기타채권	(6,490,954,948)	729,879,124	(3,484,176,332)

기타유동자산	3,771,840,171	(1,069,680,497)	202,520,326
재고자산	438,747,050	(174,827,234,000)	74,834,220,174
비유동기타채권	630,099,325		2,821,013,987
매입채무	(3,020,007,541)	82,680,346,252	71,195,764,201
기타채무	6,190,760,110	18,061,588,821	8,737,460,237
기타유동부채	10,586,695,233	68,784,668,068	5,223,392,056
비유동기타채무	(3,002,120,264)	(1,022,914,509)	(106,777,207)
퇴직금의 지급	(956,479,376)	(14,188,136,265)	(10,538,482,545)
사외적립자산의 증가	5,850,329,574	5,491,324,001	(5,058,146,300)
국민연금전환금 증가	12,117,900	21,558,400	24,308,400
관계사퇴직금의 전출입			(57,074,907)
이자의 수취	780,866,094	1,522,584,877	1,171,910,262
배당금의 수취	64,790,534,720	31,224,341,097	24,369,965,792
이자의 지급	(10,408,769,732)	(15,634,072,660)	(18,592,668,043)
법인세의 환급	(1,035,649,100)	8,924,056,473	5,665,146,478
투자활동으로 인한 현금흐름	(61,042,085,593)	139,251,031,166	(316,891,268,228)
투자활동으로 인한 현금유입액	37,713,519,819	192,025,364,511	2,655,944,215
기타금융자산의 감소	36,344,847,187	190,711,496,069	455,681,500
유형자산의 처분		162,963,372	88,223,765
무형자산의 처분	440,000,000		181,818,182
임차보증금의 감소	115,000,000	346,000,000	645,000,000
유동대여금의 감소	33,333,333		472,721,764
비유동대여금의 감소	612,433,656	395,405,070	711,968,430
비유동기타금융자산의 감소	167,905,643	409,500,000	100,530,574
투자활동으로 인한 현금유출액	(98,755,605,412)	(52,774,333,345)	(319,547,212,443)
유형자산의 취득	7,463,001,399	19,609,536,961	13,750,103,228
관계기업투자의 취득	1,000,000,000		
종속기업투자의 취득			183,178,993,748
유동대여금의 증가			470,221,764
비유동대여금의 증가	1,110,835,700	3,180,000,000	2,982,168,814
비유동기타금융자산의 증가	724,156,794	5,097,358,719	749,701,586
임차보증금의 증가	50,000,000	887,437,665	681,000,000
기타금융자산의 증가	10,000,000,000	24,000,000,000	117,735,023,303
분할로 인한 변동	78,407,611,519		
재무활동으로 인한 현금흐름	43,899,294,053	(233,433,743,291)	57,970,172,340
재무활동으로 인한 현금유입액	458,729,780,000	493,368,866,710	298,830,880,000
단기차입금의 증가	389,000,000,000	493,368,866,710	
장기차입금의 증가			199,451,400,000
사채의 발행	69,729,780,000		
교환사채의 발행			99,379,480,000
재무활동으로 인한 현금유출액	(414,830,485,947)	(726,802,610,001)	(240,860,707,660)

단기차입금의 감소	297,000,000,000	527,128,866,710	20,000,000,000
유동성장기차입금의 감소	15,000,000,000	53,322,000,000	30,044,000,000
장기차입금의 감소	1,500,875,000	48,001,750,000	56,021,000,000
리스부채의 감소	1,472,638,767	5,733,063,023	13,681,301,460
사채의 상환	40,000,000,000		110,000,000,000
자기주식의 취득	7,160,293,790	2,356,083,890	435,711,500
종속기업주식 취득	4,031,707,990	9,466,647,640	
기타금융부채의 감소		78,178,829,338	
배당금의 지급	48,664,970,400	2,615,369,400	10,678,694,700
현금및현금성자산의 증가(감소)	(8,876,945,625)	(11,154,777,273)	(5,024,959,450)
기초의 현금및현금성자산	21,198,419,884	32,294,169,715	37,366,049,727
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(729,560,814)	59,027,442	(46,920,562)
기말의 현금및현금성자산	11,591,913,445	21,198,419,884	32,294,169,715

## 5. 재무제표 주석

제 68 기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

제 67 기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

주식회사 세아베스틸지주(구, 주식회사 세아베스틸)

### 1. 회사의 개요

주식회사 세아베스틸지주(구, 주식회사 세아베스틸, 이하 "당사")는 특수강 등의 제조 및 판매업을 목적으로 1955년 4월에 대한민국에서 설립되어 1991년 3월 한국거래소가 개설한 유가증권시장에 주식을 상장하였으며, 특수강제품과 자동차부품의 제조 및 판매 등의 사업을 영위하고 있습니다. 당사는 2004년 3월 12일 정기주주총회에서 세아컨소시엄의 회사인수 및 회사정리절차종결 후 당사 상호를 기아특수강 주식회사에서 주식회사 세아베스틸로 변경하였습니다.

한편 당사는 2022년 4월 1일을 분할기일(분할등기일 2022년 4월 5일)로 하여 특수강제조 등 사업부문 일체를 물적분할 후 사명을 주식회사 세아베스틸로 하는 종속기업(설립 후 분할 존속법인의 보유지분율 100%)을 신규 설립하였으며, 분할 존속법인의 사명을 세아베스틸지주로 변경하였습니다.

당사의 납입자본금은 219,310,595천원이며 당기말 현재 주주현황은 다음과 같습니다.

주주명	보유주식수(주)	지분율
(주)세아홀딩스	22,135,633	61.72%
기타특수관계자	333,950	0.93%
기타	13,392,536	37.35%

합 계	35,862,119	100.00%
-----	------------	---------



## 2. 재무제표 작성기준 및 유의적 회계정책

### (1) 재무제표 작성기준

당사는 한국채택국제회계기준을 적용하여 재무제표를 작성하고 있습니다.

당사는 한국채택국제회계기준을 적용하여 재무제표를 작성하고 있으며, 동 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로, 별도재무제표는 지배기업 또는 피투자자에 대하여 공동지배력이나 유의적인 영향력이 있는 투자자가 투자자산을 원가법을 적용하여 표시한 재무제표입니다.

재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 전기 재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

재무제표는 아래의 회계정책에서 설명한 바와 같이 매 보고기간 말에 재평가금액이나 공정가치로 측정되는 특정 비유동자산과 금융자산을 제외하고는 역사적 원가주의를 기준으로 작성되었습니다. 역사적원가는 일반적으로 자산을 취득하기 위하여 지급한 대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

공정가치는 가격이 직접 관측가능한지 아니면 가치평가기법을 사용하여 추정하는지의 여부에 관계없이 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 자산이나 부채의 공정가치를 추정함에 있어 당사는 시장참여자가 측정일에 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 고려하는 자산이나 부채의 특성을 고려합니다. 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'의 적용범위에 포함되는 주식기준보상거래, 기업회계기준서 제1116호 '리스'의 적용범위에 포함되는 리스거래, 기업회계기준서 제1002호 '재고자산'의 순실현가능가치 및 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'의 사용가치와 같이 공정가치와 일부 유사하나 공정가치가 아닌 측정치를 제외하고는 측정 또는 공시목적상 공정가치는 상기에서 설명한 원칙에 따라 결정됩니다.

## 1) 제 · 개정된 기준서의 적용

당사는 2022년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제 · 개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

### ① 기업회계기준서 제 1116호 '리스' 개정 - 2021년 6월 30일 후에도 제공되는 코로나19 관련 임차료 할인 등

코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있도록 하는 실무적 간편법의 적용대상이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에 영향을 미치는 리스료 감면으로 확대되었습니다. 리스이용자는 비슷한 상황에서 특성이 비슷한 계약에 실무적 간편법을 일관되게 적용해야 합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

### ② 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 개념체계의 인용

사업결합 시 인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제 2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

### ③ 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. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

### ④ 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. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

### ⑤ 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택': 최초채택기업인종속기업
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품': 금융부채 제거 목적의 10% 테스트 관련 수수료
- 기업회계기준서 제1041호 '농림어업': 공정가치 측정

## 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 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 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

### ② 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시

중요한 회계정책 정보를 정의하고 이를 공시하도록 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

### ③ 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - '회계추정'의 정의

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

### ④ 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

### ⑤ 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 보험계약에 따른 모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가정과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정하고, 매 회계연도별로 계약자에게 제공한 서비스(보험보장)를 반영하여 수익을 발생주의로 인식하도록 합니다. 또한, 보험사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소(해약/만기환급금)는 보험수익에서 제외하며, 보험손익과 투자손익을 구분 표시하여 정보이용자가 손익의 원천을 확인할 수 있도록 하였습니다. 동 기준서는 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며, 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'을 적용한 기업은 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

기준서의 개정으로 기업회계기준서 제1117호를 최초로 적용하는 기업은 비교기간에 대해 선택적 분류 조정('overlay')를 적용할 수 있습니다. 이러한 분류 조정은 기업회계기준서 제1117호의 적용범위에 포함되는 계약과 연관성이 없는 금융자산을 포함한 모든 금융자산에 적용할 수 있습니다. 금융자산에 분류 조정을 적용하는 기업은 기업회계기준서 제1109호의 분류와 측정 요구사항을 해당 금융자산에 적용해왔던 것처럼 비교정보를 표시하며, 이러한 분류 조정은 상품별로 적용할 수 있습니다.

#### ⑥ 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채 평가 손익 공시

발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금융부채로 분류되는 경우 그 금융부채의 장부금액과 관련 손익을 공시하도록 하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

#### (2) 수익인식

당사는 다음의 주요 원천으로부터 수익을 인식합니다.

- 특수강 등의 제조 및 판매
- 제품 및 상품의 운송 용역

수익은 고객과의 계약에서 정한 대가에 기초하여 측정되며 제3자를 대신해서 회수한금액은 제외합니다. 또한 당사는 고객에게 재화나 용역의 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다.

##### 1) 재화의 판매

당사는 재화의 통제가 이전된 시점에 재화의 판매에 따른 수익을 인식하고 있습니다.

##### 2) 임대수익 및 용역수익

임대수익 및 용역수익은 기간에 걸쳐 이행되는 수행의무로 인식하고 있습니다.

##### 3) 배당금수익

투자로부터 발생하는 배당금수익은 배당금을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식하고 있습니다.

##### 4) 이자수익

이자수익은 시간의 경과에 따라 유효이자율법으로 인식하고 있습니다. 유효이자율은 금융자산의 예상만기에 걸쳐 수취할 미래현금의 현재가치를 순장부금액과 일치시키는 이자율입니다.

#### (3) 리스

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

① 당사가 리스이용자인 경우

당사는 단기리스와 소액 기초자산 리스를 제외한 모든 리스에 대하여 하나의 인식 과 측정 접근법을 적용합니다. 당사는 리스료 지급의무를 나타내는 리스부채와 기초자산의 사용권을 나타내는 사용권자산을 인식합니다.

1) 사용권자산

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

구 분	내용연수
토지 및 건물	2년 ~ 3년
차량운반구	1년 ~ 4년

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

사용권자산도 손상의 대상이 되며 주석 2.(12) 비금융자산의 손상에 대한 회계정책에서 설명하였습니다.

2) 리스부채

리스 개시일에, 당사는 리스기간에 걸쳐 지급될 리스료의 현재가치로 리스부채를 측정합니다. 리스료는 고정리스료(실질적인 고정리스료를 포함하고, 받을 리스 인센티브는 차감), 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료 및 잔존가치보중에 따라 지급될 것으로 예상되는 금액으로 구성됩니다. 리스료는 또한 당사가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격과 리스기간이 당사의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액을 포함합니다. 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료가 아닌 변동리스료는 (재고자산을 생산하는데 발생된 것이 아니라면) 리스료 발생을 유발하는 사건 또는 조건이 발생한 기간의 비용으로 인식합니다.

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

3) 단기리스 및 소액자산리스

당사는 기계장치와 설비의 리스에 단기리스(즉, 이러한 리스는 리스기간이 리스개시일로부터 12개월 이하이고 매수선택권을 포함하지 않음)에 대한 인식 면제 규정을 적용합니다. 또

한 당사는 소액자산으로 간주되는 사무용품의 리스에 소액자산 리스에 대한 인식 면제 규정을 적용합니다. 단기리스와 소액자산 리스에 대한 리스료는 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용으로 인식합니다.

#### (4) 외화환산

당사의 재무제표는 그 기업의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화(기능통화)로 표시하고 있습니다. 재무제표를 작성하기 위해 경영성과와 재무상태는 당사의 기능통화이면서 재무제표 작성을 위한 표시통화인 '원'으로 표시하고 있습니다.

당사의 재무제표 작성에 있어서 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율로 기록됩니다. 매 보고기간말에 화폐성 외화항목은 보고기간말의 환율로 재환산하고 있습니다. 한편 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하지만, 역사적 원가로 측정되는 비화폐성 외화항목은 재환산하지 않습니다.

화폐성 항목의 외환차이는 다음을 제외하고는 발생하는 기간의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

- 미래 생산에 사용하기 위하여 건설중인 자산과 관련되고, 외화차입금에 대한 이자비용조정으로 간주되는 자산의 원가에 포함되는 외환차이
- 특정 외화위험을 회피하기 위한 거래에서 발생하는 외환차이(위험회피회계정책에 대해서는 주석 2.3(18) 참조)

#### (5) 차입원가

당사는 적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가를 적격자산을 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이를 때까지 당해 자산원가의 일부로 자본화하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매될 수 있는 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말합니다.

적격자산을 취득하기 위하여 변동금리부 차입금을 차입하고, 그 차입금이 이자율위험의 적격한 현금흐름위험회피의 대상인 경우 파생상품의 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하고 적격자산이 당기손익에 영향을 미칠 때 당기손익으로 재분류됩니다. 적격자산을 취득하기 위하여 고정금리부 차입금을 차입하고, 그 차입금이 이자율위험의 적격한 공정가치위험회피의 대상인 경우 자본화된 차입원가는 위험회피 대상이자율을 반영합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 차입한 당해 차입금에서 발생하는 일시적 운용 투자수익은 자본화가능차입원가에서 차감하고 있습니다.

기타 차입원가는 발생기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## (6) 정부보조금

당사는 정부보조금에 부수되는 조건의 준수와 보조금 수취에 대한 합리적인 확신이 있을 경우에만 정부보조금을 인식하고 있습니다.

시장이자율보다 낮은 이자율인 정부대여금의 효익은 정부보조금으로 처리하고 있으며, 해당 정부보조금은 시장이자율에 기초하여 산정된 정부대여금 공정가치와 수취한 대가의 차이로 측정하고 있습니다.

자산관련 정부보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 재무상태표에 표시하고 있습니다. 해당 정부보조금은 관련자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

수익관련 정부보조금은 보전하려 하는 의도된 비용에서 차감하는 방식으로 인식하며, 이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후 관련원가의 발생 없이 당사에 제공되는 즉각적인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 수취할 권리가 발생하는 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

종업원교육에 소요되는 비용을 보전하기 위한 정부보조금은 관련 원가와 대응하는데 필요한 기간에 걸쳐 손익으로 인식되며 관련 비용에서 차감하고 있습니다.

## (7) 퇴직급여비용과 해고급여

확정기여형퇴직급여제도에 대한 기여금은 종업원이 이에 대하여 지급받을 자격이 있는 용역을 제공한 때 비용으로 인식하고 있습니다.

확정급여형퇴직급여제도의 경우, 확정급여채무는 독립된 보험계리법인에 의해 예측단위적립방식을 이용하여 매 보고기간 말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산하고 있습니다. 보험수리적손익과 사외적립자산의 수익(순확정급여부채(자산)의 순이자에포함된 금액 제외) 및 자산인식상한효과의 변동으로 구성된 순확정급여부채의 재측정요소는 재측정요소가 발생한 기간에 기타포괄손익으로 인식하고, 재무상태표에 즉시 반영하고 있습니다. 포괄손익계산서에 인식한 재측정요소는 이익잉여금으로 즉시인식하며, 후속기간에 당기손익으로 재분류되지 아니합니다. 과거근무원가는 제도의개정이나 축소가 일어날 때 또는 당사가 관련 구조조정원가나 해고급여를 인식할 때 중 이른 날에 비용으로 인식합니다. 당사는 정산이 일어나는 때에 확정급여제도의정산 손익을 인식합니다.

순이자는 순확정급여부채(자산)에 대한 할인율을 적용하여 산출하고 있습니다. 확정급여원가의 구성요소는 근무원가(당기근무원가와 과거근무원가 및 축소와 정산으로 인한 손익)와 순이자비용(수익) 및 재측정요소로 구성되어 있습니다.

근무원가는 매출원가 및 판매비와관리비로, 순이자비용(또는 순이자수익)은 금융원가로 인식하고 있으며, 재측정요소는 기타포괄손익에 인식하고 있습니다. 제도의 축소로 인한 손익은 과거근무원가로 처리하고 있습니다.

재무제표상 확정급여채무는 확정급여제도의 실제 과소적립액과 초과적립액을 표시하고 있습니다. 이러한 계산으로 산출된 초과적립액은 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 가산한 금액을 한도로 자산으로 인식하고 있습니다.

해고급여에 대한 부채는 당사가 해고급여의 제안을 더 이상 철회할 수 없게 된 날 또는 당사가 해고급여의 지급을 수반하는 구조조정에 대한 원가를 인식한 날 중 이른날에 인식하고 있습니다.



종업원이나 제3자의 재량적 기여금은 제도에 대한 그러한 기여금이 납부될 때 근무원가를 감소시키고 있습니다. 제도의 공식적 규약에 종업원이나 제3자로부터의 기여금이 있을 것이라고 특정할 때, 회계처리는 다음과 같이 기여금이 근무용역에 연계되어 있는지 여부에 달려 있습니다.

- 만약 기여금이 근무용역에 연계되어 있지 않다면(예를 들어 사외적립자산의 손실이나 보험 수리적손실에서 발생하는 과소적립액을 감소시키기 위한 기여금), 기여금은 순확정급여부채(자산)의 재측정에 영향을 미칩니다.

- 만약 기여금이 근무용역에 연계되어 있다면 기여금은 근무원가를 감소시킵니다. 근무연수에 따라 결정되는 기여금액의 경우 당사는 총급여에 대해 기업회계기준서 제1019호 문단70에서 요구하는 배분방법에 따라 근무기간에 기여금을 배분합니다. 반면에 근무연수와 독립적인 기여금액의 경우 당사는 이러한 기여금을 관련 근무용역이 제공되는 해당기간의 근무원가의 감소로 인식합니다.

## (8) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있습니다.

### 1) 당기법인세

당기 법인세부담액은 당기의 과세소득을 기초로 산정됩니다. 과세소득은 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익항목 및 비과세항목이나 손금불인정항목 때문에 과세소득과 순이익은 차이가 발생합니다. 당사의 당기 법인세와 관련된 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및 세법에 근거하여 계산됩니다.

법인세를 결정하는 것이 불확실하나 향후 과세당국에 대한 현금유출이 발생할 가능성이 높다고 판단되는 경우 충당부채를 인식합니다. 충당부채는 지급할 것으로 기대되는 금액에 대한 최선의 추정치로 측정됩니다. 이러한 평가는 과거 경험에 따른 지배기업의 세무전문가의 판단에 기초하며 특정한 경우에는 독립된 세무전문가의 판단에 기초하여 이루어집니다.

## 2) 이연법인세

이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출시 사용되는 세무기준액과의 차이인 일시적차이와 관련하여 납부하거나 회수될 법인세 금액이며 부채법을 이용하여 회계처리합니다. 이연법인세부채는 일반적으로 모든 가산할 일시적 차이에 대하여 인식됩니다. 이연법인세자산은 일반적으로 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에, 모든 차감할 일시적차이에 대하여 인식됩니다. 그러나 가산할 일시적차이가 영업권을 최초로 인식할 때 발생하거나, 자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시에 회계이익과 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 발생하는 경우 이연법인세부채는 인식하지 않습니다. 그리고 차감할 일시적차이가 자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익과 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 않는 거래에서 발생하는 경우에는 이연법인세자산은 인식하지 않습니다.

당사가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 중속기업, 관계기업에 대한 투자자산 및 조인트벤처 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를 인식합니다. 또한 이러한 투자자산 및 투자지분과 관련된 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이의 혜택을 사용할 수 있을 만큼 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높고, 일시적 차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높은 경우에만 인식합니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간 말에 검토하고, 이연법인세자산의 전부 또는 일부가 회수될 수 있을 만큼 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시킵니다.

이연법인세자산과 부채는 보고기간 말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및세법에 근거하여 당해 부채가 결제되거나 자산이 실현되는 회계기간에 적용될 것으로 예상되는 세율을 사용하여 측정합니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간말 현재 당사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 법인세효과를 반영하였습니다.

이연법인세자산과 부채는 당사가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있으며, 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련하여 과세대상기업이 동일하거나 과세대상기업은 다르지만 당기법인세 부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있거나, 중요한 금액의 이연법인세부채가 결제되거나, 이연법인세자산이 회수될 미래에 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 상계합니다.

이연법인세부채 또는 이연법인세자산이 공정가치모형을 사용하여 측정된 투자부동산에서 발생하는 경우, 동 투자부동산의 장부금액이 매각을 통하여 회수될 것이라는 반증가능한 가정을 전제하고 있습니다. 따라서 이러한 가정에 대한 반증이 없다면, 이연법인세부채 또는 이연법인세자산의 측정에는 투자부동산 장부금액이 모두 매각을 통하여 회수되는 세효과를 반영합니다. 다만 투자부동산이 감가상각 대상자산으로서 매각을 위해 보유하기보다는 그 투자부동산에 내재된 대부분의 경제적 효익을 기간에 걸쳐 소비하는 것을 목적으로 하는 사업모형하에서 보유하는 경우 이러한 가정이 반증됩니다.

### 3) 당기법인세와 이연법인세의 인식

당기법인세와 이연법인세는 동일 회계기간 또는 다른 회계기간에 기타포괄손익이나자본으로 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합으로부터 발생하는 경우를 제외하고는 수익이나 비용으로 인식하여 당기손익에 포함합니다. 사업결합시에는 법인세효과는 사업결합에 대한 회계처리에 포함되어 반영됩니다.

### (9) 유형자산

유형자산은 원가로 측정하고 있으며 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 유형자산의 원가는 당해 자산의 매입 또는 건설과 직접적으로 관련되어 발생한 지출로서 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 최초에 추정되는 원가를 포함하고 있습니다.

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

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 이를 제외한 유형자산은 아래에 제시된개별 자산별로 추정된 경제적 내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

구분	내용연수
건물	20년, 40년
차량운반구	5년
비품	4년

당사는 자산의 추정잔존가치와 기대내용연수를 매년 검토하고 있습니다. 특히, 당사는 예상 내용연수 및 추정 잔존 가치를 평가할 때 보건, 안전 및 환경 법규의 영향을 고려합니다.

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

유형자산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간말에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 당사는 예상 내용 연수 및 추정 잔존 가치를 평가할 때 보건, 안전 및 법규의 영향을 고려합니다.

유형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 유형자산의 장부금액을 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 유형자산의 제거로인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 유형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### (10) 투자부동산

임대수익이나 시세차익을 얻기 위하여 보유하고 있는 부동산(사용권 자산을 포함)은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식 시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 후속지출에 의해 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 20년 또는 40년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간말에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

투자부동산을 처분하거나, 투자부동산의 사용을 영구히 중지하고 처분으로도 더 이상의 미래경제적효익을 기대할 수 없는 경우에 해당 투자부동산의 장부금액을 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 투자부동산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 투자부동산이 제거되는 시점의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## (11) 무형자산

### 1) 개별취득하는 무형자산

내용연수가 유한한 개별 취득하는 무형자산은 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식하며, 추정내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각비를 계상하고 있습니다. 무형자산의 내용연수 및 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 내용연수가 비한정인 개별 취득하는 무형자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식합니다.

### 2) 내부적으로 창출한 무형자산 - 연구 및 개발원가

연구활동에 대한 지출은 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있습니다.

개발활동(또는 내부프로젝트의 개발단계)과 관련된 지출은 해당 개발계획의 결과가 새로운 제품의 개발이나 실질적 기능 향상을 위한 것이며 당사가 그 개발계획의 기술적, 상업적 달성가능성이 높고 소요되는 자원을 신뢰성있게 측정가능한 경우에만 무형자산으로 인식하고 있습니다.

내부적으로 창출한 무형자산의 취득원가는 그 무형자산이 위에서 기술한 인식조건을최초로 충족시킨 시점 이후에 발생한 지출의 합계이며, 내부적으로 창출한 무형자산으로 인식되지 않는 개발원가는 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

내부적으로 창출한 무형자산은 최초 인식 후에 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

### 3) 무형자산의 제거

무형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 무형자산의 장부금액을 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 무형자산의 제거로인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 무형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## (12) 비금융자산의 손상

당사는 매 보고기간말에 자산의 손상을 시사하는 징후가 존재하는지 검토하고 있습니다. 그러한 징후가 존재하는 경우 또는 매년 자산에 대한 손상검사가 요구되는 경우 당사는 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 자산의 회수가능액은 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액이며 개별자산별로 결정하나 해당개별자산의 현금유입이 다른 자산이나 자산집단의 현금유입과 거의 독립적으로 창출되지 않는 경우 해당 개별자산이 속한 현금창출단위별로 결정됩니다. 자산의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우 자산은 손상된 것으로 보며 자산의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키게 됩니다.

사용가치는 해당 자산의 기대 미래현금흐름의 추정치를 화폐의 시간가치와 해당 자산의 위험에 대한 시장의 평가를 반영한 세전할인율로 할인한 현재가치로 평가하고 있습니다. 순공

평가치는 최근거래가격을 고려하고 있습니다. 그러한 거래가 식별되지 않는 경우 적절한 평가모델을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 계산에는 평가배수, 상장주식의 시가 또는 기타 공정가치 지표를 이용하고 있습니다.

당사는 개별자산이 배부된 각각의 현금흐름창출단위에 대하여 작성된 구체적인 재무예산/예측을 기초로 손상금액을 계산하고 있습니다. 재무예산/예측은 일반적으로 5년간의 기간을 다루며 더 긴 기간에 대해서는 장기성장률을 계산하여 5년 이후의 기간에 적용하고 있습니다.

손상차손은 손상된 자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다

영업권을 제외한 자산에 대하여 매 보고기간말에 과거에 인식한 자산의 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 또는 감소하였다는 것을 시사하는 징후가 있는지 여부를 평가하며 그러한 징후가 있는 경우 회수가능액을 추정하고 있습니다. 과거에 인식한 영업권을 제외한 자산의 손상차손은 직전 손상차손의 인식시점 이후 해당 자산의 회수가능액을 결정하는데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에 한하여 손상차손을 인식하지 않았을 경우의 자산의 장부금액의 상각 후 잔액을 한도로 장부금액을 회수가능액으로 증가시키고 이러한 손상차손환입은 당기손익에 반영하고 있습니다.

당사는 비한정 내용연수를 가진 무형자산 또는 아직 사용할 수 없는 무형자산은 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 또는 손상징후가 있는 경우에 개별 자산별 또는 현금창출단위별로 손상검사를 수행하고 있습니다.

당사는 제조 비용을 증가시킬 수 있는 온실가스배출량 규제 법안의 도입과 같이 기후관련 사안이 중대한 영향을 미칠 수 있는 부분을 평가합니다. 기후변화와 관련된 이러한 사안은 회수가능액 측정에 중대한 영향을 미치는 경우 주요 가정으로 포함됩니다. 이러한 가정은 사용가치 평가 시 현금흐름 예측에 포함되었습니다.

### (13) 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표로서 종속기업, 관계기업 및 공동기업의 투자자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다.

당사는 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자에 대한 투자자산에 대해서 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하고 있습니다. 한편, 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자로부터 수취하는 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

### (14) 금융상품

금융자산 및 금융부채는 당사가 계약의 당사자가 되는 때에 당사의 재무상태표에 인식하고 있습니다. 금융자산 및 금융부채는 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권을 제외하고는 최초 인식시 공정가치로 측정하고 있습니다. 금융자산의 취득이나 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시 금융자산 또는 금융부채의 공정가치에 차감하거나

가산하고 있습니다. 다만 당기손익-공정가치측정금융자산의 취득이나 당기손익-공정가치측정금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다

## (15) 금융자산

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 모두 매매일에 인식하거나 제거하고 있습니다. 금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 관련 시장의 규정이나 관행에 의하여 일반적으로 설정된 기간 내에 금융상품을 인도하는 계약조건에 따라 금융자산을 매입하거나 매도하는 계약입니다.

모든 인식된 금융자산은 후속적으로 금융자산의 분류에 따라 상각후원가나 공정가치로 측정합니다.

### 1) 금융자산의 분류

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위하여 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유한다.
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생한다.

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형하에서 금융자산을 보유한다.
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생한다.

상기 이외의 모든 금융자산은 후속적으로 당기손익-공정가치로 측정합니다.



상기에 기술한 내용에도 불구하고 당사는 금융자산의 최초 인식시점에 다음과 같은 취소불가능한 선택 또는 지정을 할 수 있습니다.

- 특정 요건을 충족하는 경우(아래 1-3) 참고) 지분상품의 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시하는 선택을 할 수 있습니다.
- 당기손익-공정가치측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우(아래 1-4) 참고) 상각후원가측정금융자산이나 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 요건을 충족하는 채무상품을 당기손익-공정가치측정 항목으로 지정할 수 있습니다.

### 1-1) 상각후원가 및 유효이자율법

유효이자율법은 채무상품의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자수익을 배분하는 방법입니다. 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우를 제외하고는 유효이자율은 금융자산의 기대존속기간이나 (적절하다면) 그보다 짧은 기간에 걸쳐, 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트(유효이자율의 주요 구성요소임), 거래원가 및 기타 할증액 또는 할인액을 포함하되 기대신용손실은 고려하지 않고 예상되는 미래현금수취액의 현재가치를 최초 인식시 총장부금액과 정확히 일치시키는 이자율입니다. 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우 신용조정 유효이자율은 기대신용손실을 고려한 기대현금흐름의 현재가치를 최초 인식시점의 상각후원가로 할인하여 계산합니다.

금융자산의 상각후원가는 최초 인식시점에 측정한 금액에서 상환된 원금을 차감하고, 최초 인식금액과 만기금액의 차액에 유효이자율법을 적용하여 계산한 상각누계액을 가감한 금액에 손실충당금을 조정한 금액입니다. 금융자산의 총장부금액은 손실충당금을 조정하기 전 금융자산의 상각후원가입니다.

이자수익은 상각후원가와 기타포괄손익-공정가치로 후속측정하는 채무상품에 대해 유효이자율법을 적용하여 인식합니다. 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산을 제외한 금융자산의 경우 이자수익은 금융자산의 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 계산합니다(후속적으로 신용이 손상된 금융자산은 제외). 후속적으로 신용이 손상된 금융자산의 경우 이자수익은 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 인식합니다. 만약 후속 보고기간에 신용이 손상된 금융상품의 신용위험이 개선되어 금융자산이 더 이상 손상되지 않는 경우 이자수익은 금융자산의 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 인식합니다.

취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우 이자수익은 최초 인식시점부터 금융자산의 상각후원가에 신용조정 유효이자율을 적용하여 인식합니다. 후속적으로 금융자산의 신용위험이 개선되어 금융자산이 더 이상 손상되지 않는 경우에도 이자수익의 계산을 총장부금액 기준으로 변경하지 아니합니다.

이자수익은 당기손익으로 인식하며 '금융이익-유효이자율법에 따른 이자수익' 항목으로 계상하고 있습니다(주석 27 참고).

### 1-2) 기타포괄손익-공정가치측정 항목으로 분류되는 채무상품

공정가치는 주석 36에서 설명하고 있는 방법에 따라 결정됩니다. 최초 인식시점에 채무상품은 공정가치에 거래원가를 가산하여 측정합니다. 후속적으로 외화환산손익, 손상차손(환입)

및 유효이자율법에 따른 이자수익의 결과에 따른 채무상품의 장부금액 변동은 당기손익으로 인식합니다. 당기손익으로 인식되는 금액은 채무상품이 상각후원가로 측정되었더라면 당기손익으로 인식되었을 금액과 동일합니다. 이를 제외한 채무상품의 모든 장부금액의 변동은 기타포괄손익으로 인식하며 평가손익누계액으로 누적됩니다. 채무상품이 제거될 때 기타포괄손익으로 인식되었던 누적손익은 당기손익으로 재분류됩니다.

### 1-3) 기타포괄손익-공정가치측정 항목으로 지정된 지분상품

당사는 최초 인식시점에 지분상품에 대한 투자를 기타포괄손익-공정가치 항목으로 지정하는 취소 불가능한 선택(상품별)을 할 수 있습니다. 만일 지분상품이 단기매매항목이거나 사업결합에서 취득자가 인식하는 조건부 대가인 경우에는 기타포괄손익-공정가치측정 항목으로의 지정은 허용되지 않습니다.

다음의 경우 금융자산은 단기매매항목에 해당합니다.

- 주로 단기간에 매각할 목적으로 취득하는 경우
- 최초 인식시점에 공동으로 관리하는 특정 금융상품 포트폴리오의 일부로 운용 형태가 단기적 이익 획득 목적이라는 증거가 있는 경우
- 파생상품 (금융보증계약인 파생상품이나 위험회피항목으로 지정되고 효과적인 파생상품은 제외)

기타포괄손익-공정가치 항목에 해당하는 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시 공정가치에 거래원가를 가산하여 인식합니다. 후속적으로 공정가치로 측정하며 공정가치의 변동에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하며 평가손익누계액으로 누적됩니다. 지분상품이 처분되는 시점에 누적손익은 당기손익으로 재분류되지 않으며 이익잉여금으로 대체됩니다.

배당은 당사가 배당을 받을 권리가 확정 되었을 때 손익계산서에 금융수익으로 인식되나, 금융자산의 원가 중 일부를 회수하여 이익을 얻는 경우에는 기타포괄손익으로 처리됩니다.

#### 1-4) 당기손익-공정가치측정금융자산

상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정 요건을 충족하지 않는 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정합니다.

- 단기매매항목이 아니고 사업결합에서의 조건부 대가가 아닌 지분상품에 대해 최초인식시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정하지 않은 경우 동 지분상품은 당기손익-공정가치 측정항목으로 분류합니다(상기 1-3) 참고).
- 상각후원가측정항목의 요건이나 기타포괄손익-공정가치측정항목의 요건을 충족하지 못하는 채무상품(상기 1-1) 및 1-2) 참고)은 당기손익-공정가치측정항목으로 분류합니다. 또한 당기손익-공정가치측정항목으로의 지정이 서로 다른 기준에 따라자산이나 부채를 측정하거나 그에 따른 손익을 인식하는 경우에 측정 또는 인식 상발생하는 불일치('회계 불일치')를 제거하거나 유의적으로 감소시킨다면 상각후원가측정항목의 요건이나 기타포괄손익-공정가치측정항목의 요건을 충족하는 채무상품을 최초 인식시점에 당기손익-공정가치측정항목으로 지정할 수 있습니다.

당기손익-공정가치측정금융자산은 매 보고기간말 공정가치로 측정하며, 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한공정가치 변동에 따른 손익을 당기손익으로 인식합니다. 당기손익으로 인식한 순손익에는 금융자산으로부터 획득한 배당금이 포함되어 있으며 '금융수익 및 금융비용'항목으로 계상하고 있습니다(주석 27 참고). 한편 당기손익-공정가치측정금융자산에서 발생한 이자수익은 '이자수익-기타'항목으로 계상하고 있습니다(주석 27 참고). 공정가치는 주석 32에서 설명하고 있는 방법에 따라 결정됩니다.

## 2) 외화환산손익

외화로 표시되는 금융자산의 장부금액은 외화로 산정되며 보고기간말 현물환율로 환산합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산의 경우(위험회피관계로 지정된 부분 제외) 환율차이는 '금융수익 및 금융비용'항목에 당기손익으로 인식됩니다(주석28 참고).
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품의 경우(위험회피관계로 지정된 부분제외) 채무상품의 상각후원가의 환율차이는 '금융수익 및 금융비용'항목에 당기손익으로 인식됩니다(주석28 참고). 이를 제외한 환율차이는 평가손익누계액 항목에 기타포괄손익으로 인식됩니다.
- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 경우(위험회피관계로 지정된 부분 제외) 환율차이는 '금융수익 및 금융비용'항목에 당기손익으로 인식됩니다(주석28 참고).
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품의 경우 평가손익누계액 항목에 기타포괄손익으로 인식됩니다.

## 3) 금융자산의 손상

당사는 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자, 리스채권, 매출채권 및 계약자산과 금융보증계약에 대한 기대신용손실을 손실충당금으로 인식합니다. 기대신용손실의 금액은 매 보고기간에 금융상품의 최초 인식 이후 신용위험의 변동을 반영하여 갱신됩니다.

당사는 매출채권, 계약자산 및 리스채권에 대해 전체기간 기대신용손실을 인식합니다. 이러한 금융자산에 대한 기대신용손실은 당사의 과거 신용손실 경험에 기초한 충당금 설정률표를 사용하여 추정하며, 차입자 특유의 요소와 일반적인 경제 상황및 적절하다면 화폐의 시간 가치를 포함한 현재와 미래 예측 방향에 대한 평가를통해 조정됩니다.

이를 제외한 금융자산에 대해서는 최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우 전체기간 기대신용손실을 인식합니다. 그러나 최초 인식 후 금융자산의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우 당사는 금융상품의 기대신용손실을 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정합니다.

전체기간 기대신용손실은 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건에 따른 기대신용손실을 의미합니다. 반대로 12개월 기대신용손실은 보고기간말 후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인해 기대되는 전체기간 기대신용손실의 일부를 의미합니다.

### 3-1) 신용위험의 유의적 증가

최초 인식 후에 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 보고기간 말의 금융상품에 대한 채무불이행 발생위험을 최초 인식일의 채무불이행 발생위험과 비교합니다. 이러한 평가를 하기 위해 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 과거 경험 및 미래전망 정보를 포함하여 합리적이고 뒷받침될 수 있는 양적·질적정보를 모두 고려합니다. 당사가 이용하는 미래전망 정보에는 경제전문가 보고서와 재무분석가, 정부기관, 관련 싱크탱크 및 유사기관 등에서 얻은 당사의 차입자가 영위하는 산업의 미래전망뿐만 아니라 당사의 핵심영업과 관련된 현재 및 미래 경제정보에 대한 다양한 외부자료를 고려하는 것이 포함됩니다.

특히 최초 인식 후에 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 다음의 사항을 고려하고 있습니다.

- 금융상품의 (이용할 수 있는 경우) 외부 또는 내부 신용등급의 실제 또는 예상되는 유의적인 악화
- 특정 금융상품의 신용위험에 대한 외부 시장지표의 유의적인 악화. 예를 들어 신용스프레드, 차입자에 대한 신용부도스왑가격의 유의적인 증가 또는 금융자산의 공정가치가 상각후원가에 미달하는 기간이나 정도
- 차입자의 영업성과의 실제 또는 예상되는 유의적인 악화
- 같은 차입자의 그 밖의 금융상품에 대한 신용위험의 유의적인 증가
- 차입자의 규제상·경제적·기술적 환경의 실제 또는 예상되는 유의적인 불리한 변동으로서 채무를 지급할 수 있는 차입자의 능력에 유의적인 하락을 일으키는 변

이러한 평가 결과와 상관 없이 계약상 지급이 연체되는 경우에는 이를 반증하는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보가 없다면 금융상품의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가하였다고 간주합니다.

상기 사항에도 불구하고 당사는 보고기간 말에 금융상품이 낮은 신용위험을 갖는다고 결정하는 경우에는 해당 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않았다고 보고 있습니다.

(1) 금융상품의 채무불이행 발생 위험이 낮고 (2) 단기적으로 차입자가 계약상 현금흐름 지급의무를 이행할 수 있는 강한 능력을 갖고 있으며 (3) 장기적으로는 경제 환경과 사업 환경의 불리한 변화 때문에 차입자가 계약상 현금흐름 지급의무를 이행할 수 있는 능력이 약해질 수도 있으나 반드시 약해지지 않는 경우에 금융상품이 낮은 신용위험을 갖는다고 결정합니다.

당사는 국제적인 통념에 따라 외부신용등급이 '투자등급'에 해당하는 금융자산 또는 외부신용등급을 이용할 수 없는 경우에 내부등급이 '정상'에 해당하는 금융자산은 낮은 신용위험을 갖는다고 판단합니다. '정상'은 거래상대방이 견실한 재무상태를 가지고 있으며 연체된 금액이 없다는 것을 의미합니다.

금융보증계약의 경우 당사가 취소 불가능한 약정의 당사자가 된 날이 손상 목적의 금융상품을 평가하기 위한 목적의 최초 인식일입니다. 금융보증계약의 최초 인식 이후 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 특정 채무자가 계약을 이행하지 못할 위험의 변동을 고

려합니다.

당사는 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 판단하기 위해 사용되는 요건의 효과성을 정기적으로 검토하고 있으며, 그러한 요건이 연체가 되기 전에 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 판단할 수 있다는 확신을 갖는데 적절하도록 그러한 요건을 수정하고 있습니다.

### 3-2) 채무불이행의 정의

당사는 과거 경험상 다음 기준 중 하나를 충족하는 금융자산은 일반적으로 회수가능하지 않다는 점을 나타내므로, 다음 사항들은 내부 신용위험관리목적상 채무불이행 사건을 구성하는 것으로 간주합니다.

·차입자가 계약이행조건을 위반한 경우

상기의 분석과 무관하게 당사는 채무불이행을 더 늦게 인식하는 요건이 보다 적절하다는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보가 없다면 금융자산이 90~180일을 초과하여연체하는 경우에 채무불이행이 발생하였다고 간주합니다.

### 3-3) 신용이 손상된 금융자산

금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 생긴 경우에 해당 금융자산의 신용은 손상된 것입니다. 금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음의 사건에 대한 관측 가능한 정보를 포함하고 있습니다.

- ① 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- ② 채무불이행이나 연체 같은 계약위반 (상기 3-2) 참고)
- ③ 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적 또는 계약상 이유로 인한 차입조건의 불가피한 완화
- ④ 차입자의 파산 가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- ⑤ 재무적 어려움으로 해당 금융자산에 대한 활성시장의 소멸

### 3-4) 제각정책

차입자가 청산하거나 파산 절차를 개시하는 때 또는 차입자가 심각한 재무적 어려움을 겪고 있다는 점을 나타내는 정보가 있으며 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우에 금융자산을 제각합니다. 제각된 금융자산은 적절한 경우 법률 자문을 고려하여 당사의 회수절차에 따른 집행 활동의 대상이 될 수 있습니다.

### 3-5) 기대신용손실의 측정 및 인식

기대신용손실의 측정은 채무불이행 발생확률, 채무불이행시 손실률(즉 채무불이행이 발생했을 때 손실의 크기) 및 채무불이행에 대한 노출액에 따라 결정됩니다. 채무불이행 발생확률 및 채무불이행시 손실률은 상기에서 기술한 바와 같이 과거정보에 기초하며 미래전망 정보에 의해 조정됩니다. 금융자산의 채무불이행에 대한 노출액은 보고기간 말 그 자산의 총장부금액을 나타내며, 금융보증계약의 경우 보고기간 말의 사용금액에 과거 추세와 채무자의 특정 미래 재무적 필요성에 대한 당사의 이해 및 기타 관련된 미래전망 정보에 기초한 채무불이행 시점까지 미래에 사용될 것으로 예상되는 금액을 포함하고 있습니다.

금융자산의 경우 기대신용손실은 계약에 따라 지급받기로 한 모든 계약상 현금흐름과 수취할 것으로 예상되는 모든 현금흐름의 차이를 최초 유효이자율로 할인한 금액입니다. 리스채권의 경우 기대신용손실을 산정하기 위한 현금흐름은 기업회계기준서제1116호: '리스'에 따라 리스채권을 측정할 때 사용한 현금흐름과 일관됩니다.

금융보증계약의 경우 당사는 보증대상 금융상품의 계약조건에 따라 채무자의 채무불이행 사건에 대해서만 지급할 것을 요구받으며, 기대신용손실은 발생한 신용손실에 대해 피보증인에게 변제할 것으로 예상되는 금액에서 피보증인, 채무자, 그 밖의 제삼자에게서 수취할 것으로 예상되는 금액을 차감하여 산정하고 있습니다.

전기에 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 금융상품에 대한 손실충당금을 측정하였으나 당기에 더는 전체기간 기대신용손실의 요건에 해당하지 않는다고 판단하는 경우에는 당기말에 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다(간편법 적용 대상 금융자산 제외).

모든 금융자산에 대한 손상 관련 손익은 당기손익으로 인식하며 손실충당금 계정을 통해 해당 자산의 장부금액을 조정합니다. 다만 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자의 경우에는 기타포괄손익으로 인식하여 손익누계액에 누적되며 재무상태표에서 금융자산의 장부금액을 줄이지 아니합니다.



#### 4) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산을 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 다른 기업에게 이전할 때에만 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 않고 보유하지도 않으며, 양도한 금융자산을 계속하여 통제하고 있다면, 당사는당해 금융자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고 있습니다만약 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하고 있다면, 당사는 당해 금융자산을 계속 인식하고 수취한 대가는 담보 차입으로 인식하고 있습니다.

상각후원가로 측정하는 금융자산을 제거하는 경우, 당해 자산의 장부금액과 수취하거나 수취할 대가의 합계의 차이를 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자를 제거하는 경우 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류합니다. 반면에 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정한 지분상품에 대한 투자는 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류하지 않으나 이익잉여금으로 대체합니다.

#### (16) 금융부채와 지분상품

##### 1) 금융부채 · 자본 분류

채무상품과 지분상품은 계약의 실질 및 금융부채와 지분상품의 정의에 따라 금융부채 또는 자본으로 분류하고 있습니다.

##### 2) 지분상품

지분상품은 기업의 자산에서 모든 부채를 차감한 후의 잔여지분을 나타내는 모든 계약입니다. 당사가 발행한 지분상품은 발행금액에서 직접발행원가를 차감한 순액으로인식하고 있습니다.

자기지분상품을 재취득하는 경우, 이러한 지분상품은 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 않습니다.

### 3) 금융부채

모든 금융부채는 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하거나 당기손익-공정가치로 측정합니다. 그러나 금융자산의 양도가 제거요건을 충족하지 못하거나 지속적 관여 접근법이 적용되는 경우에 발생하는 금융부채와 발행한 금융보증계약은 아래에 기술하고 있는 특정한 회계정책에 따라 측정됩니다.

### 4) 당기손익-공정가치측정금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식항목으로 지정할 경우 당기손익-공정가치측정금융부채로 분류하고 있습니다.

다음의 경우 금융부채는 단기매매항목에 해당합니다.

- 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담한 경우
- 최초 인식시점에 공동으로 관리하는 특정 금융상품 포트폴리오의 일부로 운용 형태가 단기적 이익 획득 목적이라는 증거가 있는 경우
- 파생상품(금융보증계약인 파생상품이나 위험회피항목으로 지정되고 효과적인 파생상품은 제외)

다음의 경우 단기매매항목이 아니거나 또는 사업결합의 일부로 취득자가 지급하는 조건부대가 아닌 금융부채는 최초 인식시점에 당기손익인식항목으로 지정할 수 있습니다.

- 당기손익인식항목으로 지정함으로써, 지정하지 않았더라면 발생할 수 있는 측정이나 인식상의 불일치를 제거하거나 상당히 감소시킬 수 있는 경우
- 금융부채가 당사의 문서화된 위험관리나 투자전략에 따라 금융상품집합(금융자산, 금융부채 또는 금융자산과 금융부채의 조합으로 구성된 집합)의 일부를 구성하고, 공정가치 기준으로 관리하고 그 성과를 평가하며, 그 정보를 내부적으로 제공하는 경우
- 금융부채가 하나 이상의 내재파생상품을 포함하는 계약의 일부를 구성하고 기업회계기준서 제1109호에 따라 합성계약 전체(자산 또는 부채)를 당기손익인식항목으로 지정할 수 있는 경우

당기손익-공정가치측정금융부채는 공정가치로 측정하며 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 공정가치의 변동으로 인해 발생하는 평가손익은 당기손익으로 인식합니다. 당기손익-공정가치측정금융부채에 대해 지급한 이자비용은 '당기손익-공정가치측정금융부채 관련손익'의 항목으로 '금융수익 및 금융비용'에서 인식하고 있습니다(주석28 참고).

그러나 금융부채를 당기손익-공정가치측정 항목으로 지정하는 경우에 부채의 신용위험 변동으로 인한 금융부채의 공정가치 변동금액은 부채의 신용위험 변동효과를 기타포괄손익으로 인식하는 것이 당기손익에 회계불일치를 일으키거나 확대하는 것이 아니라면 기타포괄손

익으로 인식합니다. 부채의 나머지 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익으로 인식된 금융부채의 신용위험으로 인한 공정가치 변동은 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않으며, 대신 금융부채가 제거될 때 이익잉여금으로 대체됩니다.

당기손익-공정가치측정항목으로 지정된 금융보증계약에서 발생한 손익은 당기손익으로 인식합니다.

공정가치는 주석 32에서 설명하고 있는 방법에 따라 결정됩니다.

#### 5) 상각후원가측정금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식항목으로 지정할 경우에 해당하지 않는 경우 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정됩니다.

유효이자율법은 금융부채의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자비용을 배분하는 방법입니다. 유효이자율은 금융부채의 기대존속기간이나 (적절하다면) 더 짧은 기간에 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트(유효이자율의 주요 구성요소임), 거래원가 및 기타 할증액 또는 할인액을 포함하여 예상되는 미래현금지급액의 현재가치를 금융부채의 상각후원가와 정확히 일치시키는 이자율입니다.

#### 6) 금융보증부채

금융보증계약은 채무상품의 최초 계약조건이나 변경된 계약조건에 따라 지급기일에 특정 채무자가 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위해 발행자가 특정금액을 지급하여야 하는 계약입니다.

금융보증부채는 공정가치로 최초 측정하며, 당기손익인식항목으로 지정되거나 자산의 양도로 인해 발생한 것이 아니라면 다음 중 큰 금액으로 후속측정하여야 합니다.

- 기업회계기준서 제1109호에 따라 산정한 손실충당금(상기 '금융자산' 참고)
- 최초 인식금액에서 기업회계기준서 제1115호에 따라 인식한 이익누계액을 차감한 금액

#### 7) 외화환산손익

외화로 표시되는 금융부채는 보고기간 말 시점의 상각후원가로 측정하며 외화환산손익은 금융상품의 상각후원가에 기초하여 산정됩니다. 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 금융부채의 외화환산손익은 '금융수익 및 금융비용'항목에 당기손익으로 인식됩니다(주석 27 참고). 외화위험을 회피하기 위한 위험회피수단으로 지정된 경우에 외화환산손익은 기타포괄손익으로 인식되며 자본에 별도의 항목으로 누적됩니다.

외화로 표시되는 금융부채의 공정가치는 외화로 산정되며 보고기간말 현물환율로 환산합니다. 당기손익-공정가치로 측정되는 금융부채의 경우 외화환산요소는 공정가치손익의 일부를 구성하며 당기손익으로 인식됩니다(위험회피관계로 지정된 부분 제외).

## 8) 금융부채의 제거

당사는 당사의 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다. 제거되는 금융부채의 장부금액과 지급하거나 지급할 대가의 차이는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

기존 대여자와 실질적으로 다른 조건으로 채무상품을 교환한 경우에 기존 금융부채는 소멸하고 새로운 금융부채를 인식하는 것으로 회계처리합니다. 이와 마찬가지로 기존 금융부채 (또는 금융부채의 일부)의 조건이 실질적으로 변경된 경우에도 기존 금융부채는 소멸하고 새로운 부채를 인식하는 것으로 회계처리합니다. 지급한 수수료에서 수취한 수수료를 차감한 수수료 순액을 포함한 새로운 조건에 따른 현금흐름을 최초 유효이자율로 할인한 현재가치가 기존 금융부채의 나머지 현금흐름의 현재가치와 적어도 10% 이상이라면 조건이 실질적으로 달라진 것으로 간주합니다. 조건변경이 실질적이지 않다면 조건변경 전 부채의 장부금액과 조건변경 후 현금흐름의 현재가치의 차이는 변경에 따른 손익으로 '영업외손익' 항목으로 인식합니다.

### (17) 파생상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하고 있으며, 후속적으로 매 보고기간말의 공정가치로 재측정하고 있습니다.

공정가치가 정(+ )의 값을 갖는 파생상품은 금융자산으로 인식하며, 부(-)의 값을 갖는 파생상품을 금융부채로 인식하고 있습니다. 파생상품은 파생상품의 잔여만기가 12개월을 초과하고 12개월 이내에 실현되거나 결제되지 않을 것으로 예상되는 경우에는 비유동자산 또는 비유동부채로 분류하고 있습니다. 기타 파생상품은 유동자산 또는 유동부채로 표시하고 있습니다.

#### 1) 내재파생상품

금융상품 또는 기타 주계약에 내재된 파생상품은 내재파생상품의 위험과 특성이 주계약과 밀접하게 관련되어 있지 않으며 합성계약의 공정가치변동을 당기손익으로 인식하지 않는 경우 별도의 파생상품으로 회계처리하고 있습니다.

내재파생상품과 관련되어 있는 합성계약의 잔여만기가 12개월을 초과하고, 12개월 이내에 실현되거나 결제되지 않을 것으로 예상되는 경우에는 내재파생상품은 비유동자산 또는 비유동부채로 표시하고 있습니다. 기타 내재파생상품은 유동자산 또는 유동부채로 표시하고 있습니다.

당기 재무제표는 2023년 2월 28일에 개최된 이사회에서 승인 되었으며, 2023년 3월 29일에 개최될 주주총회에서 상법 제449조 2항에 따라 최종확정 될 예정입니다.

### 3. 중요한 판단과 추정불확실성의 주요 원천

주석 2에 기술된 당사의 회계정책을 적용함에 있어서, 경영진은 재무제표에 인식되는 금액에 유의적인 영향을 미치는 판단을 하여야 하며(추정과 관련된 사항은 제외), 다른 자료로부터 쉽게 식별할 수 없는 자산과 부채의 장부금액에 대한 추정 및 가정을 하여야 합니다. 추정치와 관련 가정은 과거 경험 및 관련이 있다고 여겨지는 기타 요인에 근거합니다. 또한 실제 결과는 이러한 추정치들과 다를 수도 있습니다.

추정과 기초적인 가정은 계속하여 검토됩니다. 회계추정에 대한 수정은 그러한 수정이 오직 당해 기간에만 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간에 인식되며, 당기와 미래 기간 모두 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간과 미래 기간에 인식됩니다.

차기 회계연도 내에 자산과 부채의 장부금액에 중요한 수정사항을 야기할 수 있는 중요한 위험요소를 가지고 있는 보고기간 말 현재의 미래에 관한 주요 가정 및 기타 추정불확실성의 주요 원천은 다음과 같습니다.

#### (1) 확정급여형 퇴직급여제도

당사는 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 확정급여채무는 매 보고기간말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산되며, 이러한 보험수리적 평가방법을 적용하기 위해서는 할인율, 기대임금상승률, 사망률 등에 대한 가정을 추정하는 것이 필요합니다. 퇴직급여제도는 장기간이라는 성격으로 인하여 이러한 추정에 중요한 불확실성을 포함하고 있습니다.

#### (2) 비금융자산의 손상

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

#### (3) 금융상품의 공정가치 평가

주석 2에 기술된 바와 같이, 당사는 특정 유형의 금융상품의 공정가치를 추정하기 위해 관측 가능한 시장자료에 기초하지 않은 투입변수를 포함하는 평가기법을 사용하였습니다. 주석 2는 금융상품의 공정가치 결정에 사용된 주요 가정의 세부내용과 이러한 가정에 대한 민감도 분석내용을 제공하고 있습니다. 경영진은 금융상품의 공정가치 결정에 사용된 평가기법과 가정들이 적절하다고 믿고 있습니다.

#### (4) 이연법인세자산의 실현가능성

세무상결손금이 사용될 수 있는 미래과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 미사용 세무상결손금에 대하여 이연법인세자산을 인식합니다. 경영진이 향후 세무정책과 과세소득의 발생시기 및 수준에 근거하여 인식 가능한 이연법인세자산 금액을 결정하기 위해서

유의적인 판단이 요구됩니다.

#### 4. 사용이 제한된 금융상품

당기말 및 전기말 현재 사용이 제한된 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
계정과목	내역	당기말	전기말
장기금융상품	당좌개설보증금	2,000	2,000

5. 매출채권및기타채권

(1) 당기말 및 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권	-	-	302,664,233	-
차감: 손실충당금	-	-	(111,569)	-
매출채권(순액)	-	-	302,552,664	-
미수금	4,014,567	-	5,642,420	-
미수수익	-	-	13,976	-
대여금	20,361	184,475	1,550,567	6,673,483
보증금	-	89,514	1,716,824	1,397,527
합계	4,034,928	273,989	311,476,451	8,071,010

(2) 신용위험 및 손실충당금

상기 매출채권및기타채권은 상각후원가로 측정됩니다.

1) 당기말 및 전기말 현재 매출채권및미수금의 연령분석 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)		
구분	미수금	합계
90일 이내	4,014,567	4,014,567
90~180일	-	-
181~360일	-	-
360일 초과	-	-
합계	4,014,567	4,014,567

(전기말)

(단위: 천원)				
구 분	매출채권	손실충당금	미수금	합 계
90일 이내	281,118,718	(21,549)	5,642,420	286,739,589
90~180일	20,479,380	(15,950)	-	20,463,430
181~360일	1,064,508	(72,443)	-	992,065
360일 초과	1,627	(1,627)	-	-
합 계	302,664,233	(111,569)	5,642,420	308,195,084

2) 당기 및 전기 중 매출채권및미수금의 손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초금액	111,569	827,274
손상인식(환입)액	51,455	(715,705)
분할로 인한 변동	(163,024)	-
기말금액	-	111,569

당사는 매출채권 및 기타채권의 잔액에 대하여 매 보고기간말 개별 및 집합적으로 손상여부를 검토하고 있으며, 보고일 현재 매출채권및기타채권의 신용위험의 최대노출금액은 장부금액 전액입니다.

## 6. 기타금융자산

당기말 및 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
상각후원가측정금융자산	-	2,000	2,339,772	5,066,089
당기손익-공정가치측정금융자산	-	40,455,079	23,664,907	38,823,608
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	5,543,817	-	5,508,817
합 계	-	46,000,896	26,004,679	49,398,514



(1) 상각후원가측정금융자산

당기말 및 전기말 현재 상각후원가측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
국공채	-	-	10,595	64,090
장단기금융상품	-	2,000	2,329,177	5,001,999
합 계	-	2,000	2,339,772	5,066,089

(2) 당기손익-공정가치측정금융자산

당기말 및 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
수익증권	-	40,455,079	23,664,907	38,823,608

(3) 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

1) 당기말 및 전기말 현재 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
지분상품				
상장주식	-	4,838,750	-	4,803,750
비상장주식	-	705,067	-	705,067
합 계	-	5,543,817	-	5,508,817

2) 당기말 및 전기말 현재 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 중 상장주식의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)			
종목명	취득원가	장부금액	미실현보유손익(주1)
(주)포스코홀딩스	6,910,684	4,838,750	(2,071,934)

(전기말)

(단위: 천원)			
종목명	취득원가	장부금액	미실현보유손익(주1)
(주)포스코(주2)	6,910,684	4,803,750	(2,106,934)

(주1) 상기금액은 이연법인세효과 반영 전의 금액입니다.

(주2) 전기 중 보유중인 (주)포스코의 주식 1,000주를 매도하였습니다.

3) 당기말 및 전기말 현재 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 중 비상장주식의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)			
종목명	취득원가	장부금액	미실현보유손익
(주)한국경제신문	6,460	6,460	-
(주)경남신문사	1,675	1,675	-
Assembrix	696,932	696,932	-
합 계	705,067	705,067	-

(전기말)

(단위: 천원)			
종목명	취득원가	장부금액	미실현보유손익
(주)한국경제신문	6,460	6,460	-
(주)경남신문사	1,675	1,675	-
Assembrix	696,932	696,932	-
합 계	705,067	705,067	-

## 7. 재고자산

당기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실총당금	장부금액	취득원가	평가손실총당금	장부금액
제품	-	-	-	164,538,762	(6,719,953)	157,818,809
부재료	-	-	-	29,875,533	-	29,875,533
반제품	-	-	-	5,422,971	-	5,422,971
재공품	-	-	-	189,294,465	(7,945,069)	181,349,396
원재료	-	-	-	90,788,509	-	90,788,509
저장품	-	-	-	13,350,989	(353,049)	12,997,940
미착품	-	-	-	28,676,634	-	28,676,634
합 계	-	-	-	521,947,863	(15,018,071)	506,929,792

당기 중 비용으로 인식한 재고자산 원가에는 재고자산의 순실현재가치로 감액한 평가손실환입 금액 (-)2,474,787천원(전기 (-)6,101,405천원)이 포함되어 있습니다.

8. 유형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 유형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)				
구 분	차량운반구	비품	건설중인자산	합 계
취득원가	124,587	143,627	85,344	353,558
감가상각누계액	(12,459)	(19,637)	-	(32,096)
장부금액	112,128	123,990	85,344	321,462

(전기말)

(단위: 천원)								
구 분	토 지	건 물	구축물	기계장치	기타유형자산(*)	미착기계	건설중인자산	합 계
취득원가	219,976,674	360,113,688	72,935,557	1,881,377,580	108,573,093	1,380,870	10,178,281	2,654,535,743
감가상각누계액	-	(165,503,313)	(35,747,432)	(1,557,777,289)	(93,333,238)	-	-	(1,852,361,272)
손상차손누계액	-	-	-	(248,567,996)	-	-	-	(248,567,996)
정부보조금	-	(297,080)	-	(21,417)	(150,412)	-	-	(468,909)
장부금액	219,976,674	194,313,295	37,188,125	75,010,878	15,089,443	1,380,870	10,178,281	553,137,566

(\*) 기타유형자산은 차량운반구,비품,공구와기구로 구성되어 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당 기)

(단위: 천원)								
구 분	토 지	건 물	구 축 물	기 계 장 치	기 타의 유 형 자 산(*1)	미 착 기 계	건 설 중 인 자 산	합 계
기초금액	219,976,674	194,313,295	37,188,125	75,010,879	15,089,443	1,380,870	10,178,281	553,137,567
증가	-	-	-	-	-	87,604	7,437,897	7,525,501
감소	-	(12,296)	-	(23,428)	(43)	-	-	(35,767)
감가상각비	-	(2,344,314)	(563,687)	(3,762,821)	(1,846,752)	-	-	(8,517,574)
대체(*2)	-	-	83,200	578,031	3,133,965	(430,926)	(3,498,270)	(134,000)
분할로 인한 변동	(219,976,674)	(191,956,685)	(36,707,638)	(71,802,660)	(16,140,495)	(1,037,548)	(14,032,564)	(551,654,264)
기말금액	-	-	-	-	236,118	-	85,344	321,462

(\*1) 기타의 유형자산은 차량운반구, 비품, 공구와기구로 구성되어 있습니다.

(\*2) 건설중인자산 대체 금액 134,000천원은 투자부동산으로 대체된 금액입니다.

(전 기)

(단위: 천원)								
구 분	토 지	건 물	구 축 물	기 계 장 치	기 타의 유 형 자 산	미 착 기 계	건 설 중 인 자 산	합 계
기초금액	219,976,674	203,002,918	38,522,123	74,847,258	13,786,120	3,267,156	6,161,975	559,564,224
증가	-	-	-	-	-	2,310,622	25,912,661	28,223,283
감소	-	-	-	(66,483)	(6)	-	-	(66,489)
감가상각비	-	(9,358,123)	(2,224,654)	(16,382,973)	(6,617,701)	-	-	(34,583,451)
대체	-	668,500	890,656	16,613,077	7,921,030	(4,196,908)	(21,896,355)	-
기말금액	219,976,674	194,313,295	37,188,125	75,010,879	15,089,443	1,380,870	10,178,281	553,137,567

9. 리스(당사가 리스이용자인 경우)

당기 및 전기의 사용권자산 및 리스부채의 장부금액과 보고기간 중 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기		전기	
	사용권자산	리스부채	사용권자산	리스부채
당기초	13,626,415	29,337,382	12,656,347	31,300,195
증가	712,640	712,640	4,592,490	4,592,490
감가상각비	(793,893)	-	(2,942,815)	-
이자비용	-	188,223	-	800,672
처분	(1,106,852)	(1,066,466)	-	-
지급	-	(1,660,862)	-	(6,533,735)
분할	(12,123,242)	(27,189,910)	-	-
기타	-	-	(679,607)	(822,240)
당기말	315,068	321,007	13,626,415	29,337,382

당사는 당기까지 단기리스에 따른 리스료 13,030천원(전기 : 55,501천원), 소액자산 리스에 따른 리스료 48,323천원(전기 : 121,363천원), 변동리스에 따른 리스료 (-)74,179천원(전기 : (-)748,923천원)을 인식하였습니다.

10. 투자부동산

(1) 당기말 및 전기말 현재 투자부동산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)			
구분	토지	건물	합계
취득원가	17,975,722	3,518,687	21,494,409
취득액	-	134,000	134,000
감가상각누계액	-	(2,856,861)	(2,856,861)
장부금액	17,975,722	795,826	18,771,548

(전기말)

(단위: 천원)			
구분	토지	건물	합계
취득원가	17,975,722	3,518,688	21,494,410
감가상각누계액	-	(2,755,609)	(2,755,609)
장부금액	17,975,722	763,079	18,738,801

(2) 당기 및 전기 중 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)			
구분	토지	건물	합계
기초금액	17,975,722	763,079	18,738,801
취득액	-	134,000	134,000
감가상각비	-	(101,253)	(101,253)
기말금액	17,975,722	795,826	18,771,548

(전 기)

(단위: 천원)			
구 분	토 지	건 물	합 계
기초금액	17,975,722	861,540	18,837,262
감가상각비	-	(98,461)	(98,461)
기말금액	17,975,722	763,079	18,738,801

(3) 당기 및 전기 중 투자부동산에서 발생한 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
임대수익	1,173,278	1,107,692
운영비용(임대수익이 발생한 투자부동산 관련)	(513,389)	(572,523)
합 계	659,889	535,169

한편, 상기 투자부동산의 토지 및 건물에 대하여 KB국민은행에 채권최고액 4,500,000천원의 담보를 제공하고 있습니다.

(4) 투자부동산 중 건물의 감가상각 방법은 정액법이고 내용연수는 40년입니다. 현재 공시지가 및 시가표준액을 반영하여 산정한 공정가치는 토지 18,447,409천원, 건물 2,360,580천원입니다.



## 11. 무형자산

(1) 당사의 무형자산 중 골프장 등의 회원권은 순현금유입을 창출할 것으로 기대되는기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 비한정내용연수를 가진 무형자산으로 분류하였습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 무형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
취득액	4,770,799	5,210,799
장부금액	4,770,799	5,210,799

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

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
	회원권	회원권
기초금액	5,210,799	5,210,799
감소	(440,000)	-
기말금액	4,770,799	5,210,799

## 12. 관계기업투자

(1) 당기말 및 전기말 현재 관계기업투자의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)								
관계기업명	주요영업활동	법인설립 및 영업소재지	지분율 (%)	당기말		전기말		결산월
				취득원가	장부금액	취득원가	장부금액	
진양특수강주	열간 압연 및 압출 제품 제조업	경상북도 영천시	35	17,850,000	17,850,000	17,850,000	17,850,000	12월
㈜세창스틸	철강관 제조업	전라북도 정읍시	35	3,249,117	3,249,117	3,249,117	3,249,117	12월
티비제이디 신기술조합 1호(주1)	신기술투자	서울 용산구	61	1,000,000	1,000,000	-	-	12월
합 계				22,099,117	22,099,117	21,099,117	21,099,117	

(주1)당사의 티비 제이디 신기술조합 1호에 대한 지분은 과반수를 초과하나, 공동업무집행조합원인 중동파이넌스 주식회사와 티비인베스트먼트 주식회사가 지배력을 보유하므로 피투자회사에 유의적인 영향력을 행사하는 것으로 판단하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 관계기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당 기	전 기
기초 장부금액	21,099,117	21,099,117
취득	1,000,000	-
기말 장부금액	22,099,117	21,099,117

### 13. 종속기업투자

(1) 당기말 및 전기말 현재 종속기업투자의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)								
종속기업명	주요영업활동	법인설립 및 영업소재지	지분율 (%)	당기말		전기말		결산월
				취득원가	장부금액	취득원가	장부금액	
(주)세아베스틸(주1)	특수강 제조	서울	100	639,400,195	639,400,195	-	-	12월
(주)세아창원특수강(주1)	STS 특수강 제조외	창원	100	877,102,038	877,102,038	877,081,030	877,081,030	12월
(주)세아항공방산소재	알루미늄 압출 제품 제조	창원	100	77,182,730	77,182,730	77,182,730	77,182,730	12월
SeAH Global Inc.(주2)	판매	미국	100	29,938,724	29,938,724	25,928,024	25,928,024	12월
SeAH Global (Thailand) Co., Ltd.	판매	태국	100	10,426,478	10,426,478	10,426,478	10,426,478	12월
SeAH Global Vina Co., Ltd.	제조	베트남	100	12,021,228	12,021,228	12,021,228	12,021,228	12월
SeAH Global Japan Co., Ltd.(주3)	판매	일본	100	914,985	914,985	914,985	914,985	12월
SeAH Global India Private Limited(주3)	판매	인도	100	1,025,663	1,025,663	1,025,663	1,025,663	3월
합 계				1,648,012,041	1,648,012,041	1,004,580,138	1,004,580,138	

(주1) 당기 중 물적분할을 통해 신규취득 하였습니다.

(주2) 전기 중 유상증자를 통해 추가취득 하였습니다.

(주3) 전기 중 신규설립 하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 종속기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)			
종속기업명	기 초	증 가	기 말
(주)세아베스틸	-	639,400,195	639,400,195
(주)세아창원특수강	877,081,030	21,008	877,102,038
(주)세아항공방산소재	77,182,730	-	77,182,730
SeAH Global Inc.	25,928,024	4,010,700	29,938,724
SeAH Global (Thailand) Co., Ltd.	10,426,478	-	10,426,478
SeAH Global Vina Co., Ltd.	12,021,228	-	12,021,228
SeAH Global Japan Co., Ltd.	914,985	-	914,985
SeAH Global India Private Limited	1,025,663	-	1,025,663
합 계	1,004,580,138	643,431,903	1,648,012,041

(전기)

(단위: 천원)			
종속기업명	기 초	증 가	기 말
(주)세아창원특수강	877,081,030	-	877,081,030
(주)세아항공방산소재	77,182,730	-	77,182,730
SeAH Global Inc.	18,393,000	7,535,024	25,928,024
SeAH Global (Thailand) Co., Ltd.	10,426,478	-	10,426,478
SeAH Global Vina Co., Ltd.	12,021,228	-	12,021,228
SeAH Global Japan Co., Ltd.	-	914,985	914,985
SeAH Global India Private Limited	-	1,025,663	1,025,663
합 계	995,104,466	9,475,672	1,004,580,138

(3) 당기 및 전기 중 신규로 종속기업에 포함된 기업은 다음과 같습니다.

종속기업명	사 유
(당기)	
(주)세아베스틸	물적분할로 인한 신규 취득
(전기)	
SeAH Global India Private Limited	신규 설립
SeAH Global Japan Co., Ltd.	신규 설립

14. 기타자산

당기말 및 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	-	-	2,819,150	-
차감: 손상차손누계액	-	-	(2,778,857)	-
선급금(순액)	-	-	40,293	-
선급비용	776,262	-	4,100,714	-
합계	776,262	-	4,141,007	-

15. 매입채무및기타채무

당기말 및 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	-	-	285,244,827	-
미지급금	835,398	-	14,296,583	-
미지급비용	1,142,820	27,622	48,151,334	-
보증금	4,500,000	452,034	470,000	4,535,000
합계	6,478,218	479,656	348,162,744	4,535,000

## 16. 차입금

(1) 당기말 및 전기말 현재 차입금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
단기차입금	-	-	38,000,000	-
장기차입금	-	-	15,000,000	203,445,500
사채	-	99,855,907	109,936,834	99,789,921
합 계	-	99,855,907	162,936,834	303,235,421

(2) 당기말 및 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	차입처	당기말 이자율(%)	당기말	전기말
운영자금	한국산업은행(주1)	-	-	38,000,000
합 계			-	38,000,000

(주1) 당사는 상기의 차입금의 일부와 관련하여 전기말 현재 토지 및 건물 등의 일부를 담보로 제공하고 있습니다(주석8 참조).

(3) 당기말 및 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	차입처	최장만기일	당기말 이자율(%)	당기말	전기말
수출촉진자금	한국수출입은행(주2)	-	-	-	5,000,000
산업시설자금	한국산업은행 등(주1)	2022-10-31	-	-	70,000,000
	한국산업은행(주2)	2025-02-28	-	-	65,202,500
운영자금	국민은행 등(주2)	2024-05-30	-	-	78,243,000
합 계				-	218,445,500
차감: 유동성장기차입금				-	(15,000,000)
장기차입금				-	203,445,500

(주1) 전기말 현재 한국산업은행 차입금과 관련하여 당사의 토지 등이 담보로 제공되어 있습니다.(주석8 참조).

당기 중 물적분할로 인한 (주)세아베스틸 설립에 따라, 당사가 보유한 한국수출입은행 차입금(1건), 산업시설자금 차입금(2건중 1건), 운영자금 차입금(1건)이 (주)세아베스틸로 이관되었습니다.

(4) 당기말 및 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	발행일	만기일	당기말 이자율(%)	당기말	전기말	이자지급방법
제73-2회 무보증사채(주1)	2017-07-14	2022-07-14	-	-	40,000,000	3개월 후급
제74-1회 무보증사채(주2)	2019-07-31	2022-07-29	-	-	70,000,000	3개월 후급
제74-2회 무보증사채(주1)	2019-07-31	2024-07-31	2.13	70,000,000	70,000,000	3개월 후급
제74-3회 무보증사채(주1)	2019-07-31	2026-07-31	2.28	30,000,000	30,000,000	3개월 후급
액면가액 합계				100,000,000	210,000,000	
(사채할인발행차금)				(144,093)	(273,245)	
차감: 유동성사채				-	110,000,000	
(유동성사채할인발행차금)				-	(63,166)	
비유동성사채 장부금액				99,855,907	99,789,921	

(주1) 상기 무보증사채와 관련하여 당사는 약정에 따라 사채의 원리금지급의무 이행이 완료될 때까지 부채비율 500% 이하 유지와 자기자본 500% 이하 담보권 설정 제한, 자산총계 100% 이하 자산매각 제한 조건이 있습니다. 또한 원리금지급의무 이행이 완료될 때까지 지배구조 변경사유(최대주주 변경)가 발생하지 않아야 합니다.

(주2) 당기 중 물적분할로 인한 (주)세아베스틸 설립에 따라, 당사가 보유한 제74-1회 무보증사채가 (주)세아베스틸로 이관되었습니다.

17. 기타금융부채

(1) 당기말 및 전기말 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
파생상품부채(주1)	6,122,131	-	11,537,546	-
통화스왑계약	-	-	-	851,527
리스부채	103,825	217,182	5,464,440	23,872,943
금융보증부채	1,281,634	-	1,570,800	-
교환사채	97,614,859	-	96,612,294	-
합 계	105,122,449	217,182	115,185,080	24,724,470

(주1) 교환사채 발행시 교환권의 콜·풋 옵션과 관련된 파생상품부채입니다.

(2) 교환사채

당사는 권면총액 100,000,000천원의 교환사채를 발행하였습니다. 교환사채의 주요사항은 다음과 같습니다.

구 분	제75회 무기명식 이권부 무보증 후순위 교환사채
만기	30년(발행회사가 만기연장 권한 보유)
사채의 권면 총액	100,000,000,000원
이자율	표면이자율 3.51% 발행 5년 이후 기존금리에 2.00% 가산금리 적용
이자지급 정지권한	가. 본 사채 발행일로부터 5년이 경과한 이후에는 회사의 선택에 따라 이자의 전부 또는 일부를 지급하지 아니할 수 있다. 단, 매 이자지급일 기준 직전 12개월 간 본 사채 대비 후순위 및 동순위인 채권 및 주식에 대한 매입, 상환, 이익소각을 한 경우 이자지급 유예가 불가하다. 나. 발행회사가 위 가.목에 따라 이자의 전부 또는 일부의 지급을 유예한 경우에도, 발행회사는 이후 도래하는 이자지급기일에 발행인의 선택에 따라 이자의 지급을 재개할 수 있다. 이 경우 발행회사는 지급을 유예한 이자를 누적적으로 합하여 지급할 의무는 없으며, 해당 이자지급일에 원래 지급할 이자기간에 대한 이자만을 지급하기로 한다(비누적적). 다. 이자 지급 유예 시, 본 사채보다 후순위 및 동순위인 채무의 변제, 상환, 현금 및 주식 배당 결의, 자기주식매입, 상환주식의 상환 또는 이익소각을 하여서는 아니된다.
교환대상	(주)세아창원특수강 기명식 보통주
교환청구기간	2021년 3월 16일부터 2050년 2월 16일까지
교환가액	22,500원



교환가액 조정	<p>가. 사채를 소유한 자가 교환권 행사 청구를 하기 이전에, (i) 시가를 하회하는 발행가액으로 유상증자를 하거나, (ii) 준비금의 자본전입을 통하여 무상증자를 하거나, (iii) 주식배당을 통하여 주식을 발행하거나, (iv) 주식분할을 하거나, (v) 시가를 하회하는 전환가액 내 집행사가액으로 전환사채 또는 신주인수권부사채를 발행하거나, (vi) 기타 방법으로 주식을 발행하는 경우에는 교환가액을 조정</p> <p>나. 합병, 자본의 감소, 주식분할 및 병합 등에 의하여 교환가격의 조정이 필요한 경우에는 당해 합병 또는 자본의 감소 직전에 전액 교환되어 주식으로 교부되었더라면 교환인수인이 가질 수 있었던 증권수에 따른 가치에 상응하도록 교환가액을 조정</p> <p>다. 조정된 교환가액이 증권의 보통주식의 액면가 이하일 경우에는 액면가를 교환가액으로 함.</p>
기타사항 (조기상환권)	<p>가. 발행회사의 선택으로 3년 이내의 경우 발행일로부터 매 1년 경과시점마다, 3년 이후부터 5년 이내 시점까지는 매 6개월 경과 시 마다, 5년 이후의 경우 매 이자지급일마다 전부 조기상환 가능</p> <p>나. 조기상환 시에는 조기상환 원리금(연체이자 포함)을 지급</p> <p>다. 조기상환 시 각 조기상환일의 5영업일 전, 5년 경과시점의 조기상환 시에는 해당 조기상환일의 3개월 전 사채권자에게 서면통지</p>

한편, 상기 교환사채와 관련하여 재무적 투자자들과 정산계약을 체결하였습니다(주석 34 참조).

## 18. 퇴직급여제도

### (1) 확정기여형퇴직급여제도

당사는 자격을 갖춘 종업원들을 위해 확정기여형퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 사외적립자산은 수탁자의 관리하에서 기금형태로 당사의 자산들로부터 독립적으로 운용되고 있습니다. 종업원들이 확정기여형의 가득조건을 충족하기 전에 퇴사하는 경우에 당사가 지불해야 할 기여금은 상실되는 기여금만큼 감소하게 됩니다.

당기 및 전기 중 확정기여형퇴직급여제도에 의하여 포괄손익계산서에 인식된 비용 및 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
매출원가	330,826	1,369,244
판매비와관리비	885	22,284
합 계	331,711	1,391,528

(2) 확정급여형퇴직급여제도

당사는 자격요건을 갖춘 종업원들을 위하여 확정급여형퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 동 제도하에서 종업원들은 퇴직시점에 제공한 근무용역기간에 최종 3개월 평균급여를 적용하여 일시불급여를 수령받고 있습니다.

가장 최근의 사외적립자산과 퇴직급여채무의 보험수리적 평가는 삼성증권(주)에 의하여 수행되었습니다. 퇴직급여채무의 현재가치, 관련 당기근무원가 및 과거근무원가는 예측단위적립방식을 사용하여 측정되었습니다.

1) 당기말 및 전기말 현재 보험수리적평가를 위하여 사용된 주요 추정은 다음과 같습니다.

(단위: %)		
구 분	당기말	전기말
할인율	6.53	3.47
기대임금상승률	5.51	4.36

2) 당기말 및 전기말 현재 확정급여형 퇴직급여제도와 관련하여 당사의 의무로 인하여 발생하는 재무상태표상 구성항목은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
기금이 적립된 제도에서 발생한 확정급여채무의 현재가치	1,384,620	151,502,042
사외적립자산의 공정가치	(1,900,483)	(140,074,496)
순확정급여부채	(515,863)	11,427,546

3) 당기 및 전기의 순확정급여부채의 변동내용은 다음과 같습니다.

(당 기)

(단위: 천원)			
구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
기초금액	151,502,042	(140,074,496)	11,427,546
당기손익으로 인식되는 금액			
당기근무원가	2,915,559	-	2,915,559
이자비용(이자수익)	1,299,253	(1,196,715)	102,538
과거근무원가	(1,928,986)	-	(1,928,986)
소 계	2,285,826	(1,196,715)	1,089,111
기타포괄손익으로 인식되는 재측정요소			
인구통계적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	(66,710)	-	(66,710)
재무적가정의 변동으로 인해 발생한 보험수리적손익	(83,069)	-	(83,069)
경험조정으로 인해 발생한 보험수리적손익	204,669	-	204,669
사외적립자산의 수익		720,452	720,452
소 계	54,890	720,452	775,342
불입액	-	(640,000)	(640,000)
제도에서 지급한 금액			
지급액	(956,479)	6,533,328	5,576,849
분할에 의한 증가(감소)	(4,812,859)	132,815,752	128,002,893
관계사전입(전출)로 인한 증가(감소)	(146,688,800)	(144,151)	(146,832,951)
소 계	(152,458,138)	139,204,929	(13,253,209)
기타(운용관리수수료 외)	-	85,347	85,347
기말금액	1,384,620	(1,900,483)	(515,863)

(전 기)

(단위: 천원)			
구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
기초금액	155,613,625	(142,820,415)	12,793,210
당기손익으로 인식되는 금액			
당기근무원가	11,639,720	-	11,639,720
이자비용(이자수익)	4,274,816	(3,963,003)	311,813
소 계	15,914,536	(3,963,003)	11,951,533
기타포괄손익으로 인식되는 재측정요소			
사외적립자산의 수익 (위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	1,180,834	1,180,834
재무적가정의 변동으로 인해 발생한 보험수리적손익	(5,373,103)	-	(5,373,103)
경험조정으로 인해 발생한 보험수리적손익	(781,105)	-	(781,105)
소 계	(6,154,208)	1,180,834	(4,973,374)
불입액	-	(5,000,009)	(5,000,009)
제도에서 지급한 금액			
지급액	(14,188,136)	10,512,891	(3,675,245)
관계사전입(전출)로 인한 증가(감소)	316,225	(316,225)	-
소 계	(13,871,911)	10,196,666	(3,675,245)
기타(운용관리수수료 외)	-	331,431	331,431
기말금액	151,502,042	(140,074,496)	11,427,546

한편, 당기 및 전기 중 확정급여형퇴직급여제도에 의하여 포괄손익계산서에 인식된 비용 및 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
매출원가	1,217,870	10,007,319
판매비와관리비	(128,760)	1,944,214
합 계	1,089,110	11,951,533

4) 당기말 및 전기말 현재 사외적립자산의 공정가치의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
제예금 등	1,900,483	139,776,811
국민연금전환금	-	297,685
합 계	1,900,483	140,074,496

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

(당기말)

(단위: 천원)		
구 분	증 가	감 소
할인율의 1% 변동	(153,470)	179,344
기대임금상승률의 1% 변동	183,698	(129,465)

(전기말)

(단위: 천원)		
구 분	증 가	감 소
할인율의 1% 변동	(8,781,005)	9,865,782
기대임금상승률의 1% 변동	9,872,445	(8,948,882)

보험수리적가정들 사이에는 상관관계가 있으므로 가정의 변동이 독립적으로 발생되지 않을 것이기 때문에 상기의 민감도 분석은 확정급여채무의 실제변동을 나타내지 않을 것입니다. 또한 상기의 민감도 분석에서 확정급여채무의 현재가치는 재무상태표상 확정급여채무를 측정하는 데 적용한 예측단위적립방식을 사용하여 측정되었습니다.

6) 2023년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상기여금은 202백만원입니다.

확정급여채무의 가중평균만기는 12.733년(전기 8.993년)입니다. 당기말 현재 할인되지 않은 연금 급여지급액의 만기 분석은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	1년미만	1년~2년미만	2~5년미만	5년이상	합계
당기말 확정급여채무	54,348	61,902	116,037	3,038,511	3,270,798
전기말 확정급여채무	10,180,213	23,408,231	56,432,246	247,681,440	337,702,130

### 19. 기타부채

당기말 및 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
예수금	25,719	-	5,710,743	-
선수금	-	-	2,452,086	-
장기종업원급여	-	27,622	-	5,457,972
합 계	25,719	27,622	8,162,829	5,457,972

### 20. 충당부채

(1) 당기말 및 전기말 현재 충당부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
판매보증충당부채	-	-	992,603	-
소송충당부채	-	-	-	31,843,173
기타충당부채	-	-	171,674	-
합 계	-	-	1,164,277	31,843,173

(2) 당기 및 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)					
구분	기 초	증가	감소	분할로 인한 변동	기 말
판매보증총당부채	992,603	-	(310,406)	(682,197)	-
소송총당부채	31,843,173	6,200,000	-	(38,043,173)	-
기타총당부채	171,674	-	(132,263)	(39,411)	-
합 계	33,007,450	6,200,000	(442,669)	(38,764,781)	-

(전기)

(단위: 천원)				
구분	기 초	증가	감소	기 말
판매보증총당부채	616,105	376,498	-	992,603
소송총당부채	31,843,173	-	-	31,843,173
배출부채	1,209,639	-	(1,209,639)	-
기타총당부채	-	171,674	-	171,674
합 계	33,668,917	548,172	(1,209,639)	33,007,450

## 21. 자본금 및 주식발행초과금

(1) 당기말 및 전기말 현재 당사의 자본금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	수권주식수	발행주식수	액면가액	당기말	전기말
보통주	150,000,000주	35,862,119주	5,000원	219,310,595	219,310,595

당사는 주주에게 배당할 이익으로 자기주식을 소각하기 위하여 전기 이전에 이사회에서 이익소각을 결의하여 자기주식(보통주: 8,000,000주, 취득가액: 55,444,934천원)을 이익잉여금으로 소각하였습니다. 이러한 이익소각으로 인하여 보고기간종료일현재 발행주식의 액면총액은 179,310,595천원으로 납입자본금(219,310,595천원)과 상이합니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 주식발행초과금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
주식발행초과금	30,172,224	30,172,224

(3) 당기말 및 전기말 현재 기타잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
감자차익	261,360,929	261,360,929
자기주식	-	(12,697,416)
자기주식처분이익	13,993,512	17,282,681
합계	275,354,441	265,946,194

(4) 당사는 당기 중 자기주식 7,160,294천원(전기:2,356,084천원)을 주가관리 목적으로 취득하였습니다. 이후 보유한 자기주식 전량인 828,427주를 우리사주조합 출연을위해 처분하였습니다. 동거래는 기업회계기준서 제1102호에 따른 주식결제형 주식기준보상 거래로 권리부여일도 2022년 9월 5일입니다. 권리부여일 즉시 기록되었으며, 이에 따라 16,568,540천원을 권리부여일 현재 전액 주식보상비용으로 반영하였으며, 3,289,170천원을 자기주식 처분손실로 인식하였습니다. 부여일의 공정가치는 부여일 전일의 보통주 종가인 20,000원으로 추정되었습니다.

## 22. 기타자본구성요소

(1) 당기말 및 전기말 현재 기타자본구성요소의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익	(1,570,526)	(1,597,056)
현금흐름위험회피파생상품 평가손익	-	1,388,370
합계	(1,570,526)	(208,686)



(2) 당기 및 전기 중 기타자본구성요소의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초금액	(208,686)	(2,866,614)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익	26,530	37,026
기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 제거	-	(107,561)
현금흐름위험회피 파생상품의 공정가치 변동	2,007,305	2,728,463
분할로 인한 변동	(3,395,675)	-
기말금액	(1,570,526)	(208,686)

### 23. 이익잉여금

(1) 당기말 및 전기말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
법정적립금		
이익준비금(주1)	109,655,298	109,655,298
임의적립금	885,127,973	784,632,242
미처분이익잉여금	(1,056,937)	149,268,262
합 계	993,726,334	1,043,555,802

상법상의 규정에 따라 납입자본의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배  
 (주1) 당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하였습니다. 동 이익준비금은 현금배당의 재원으로 사용될 수 없으며, 자본전입 또는 결손보전을 위해서만 사용될 수 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초금액	1,043,555,802	896,902,909
당기순이익(손실)	(576,790)	144,551,880
배당금 지급	(48,664,970)	(2,615,369)
확정급여제도의 재측정요소	(587,708)	4,608,821
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산의 제거	-	107,561
기말금액	993,726,334	1,043,555,802

(3) 당기 및 전기 중 확정급여제도의 재측정요소의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초금액	(25,137,665)	(29,746,486)
당기변동(주1)	(587,708)	4,608,821
기말금액	(25,725,373)	(25,137,665)

(주1) 자본에 직접 반영된 이연법인세효과에 법인세율 변동에 따른 법인세효과가 포함되어 있습니다.

(4) 당기 및 전기 중 배당금의 지급내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	주식의 종류	총발행주식수	자기주식수	배당주식수	주당 배당금	배당금 합계
당기(주1)	보통주	35,862,119주	422,861주	35,439,258주	1,500원	48,664,970
전기(주2)	보통주	35,862,119주	315,689주	13,076,847주	200원	2,615,369

(주1) 당사는 자기주식을 제외하고 특수관계자(1,300원/주)와 일반주주(1,500원/주)의 차등배당을 실시하였습니다.

(주2) (주)세아홀딩스 등 특수관계자가 보유하고 있는 22,469,583주의 경우, 당사의 내부유보를 통한 재무구조 건실화를 위해 배당권리를 포기한 바 배당주식수에서 제외되었습니다.

(5) 당기 및 전기의 이익잉여금처분계산서(안)의 내역은 다음과 같습니다.

이익잉여금처분계산서

제 68(당) 기 2022년 1월 1일 부터

제 67(전) 기 2021년 1월 1일 부터

2022년 12월 31일 까지

2021년 12월 31일 까지

처분예정일 2023년 3월 29일

처분확정일 2022년 3월 19일

(단위: 원)				
과 목	제 68(당) 기		제 67(전) 기	
I. 미처분이익잉여금(결손금)		(1,164,497,463)		149,160,701,749
1. 전기이월미처분이익잉여금(결손금)	-		-	
2. 확정급여제도의 재측정요소	(587,708,451)		4,608,821,068	
3. 당기순이익	(576,789,012)		144,551,880,681	
II. 임의적립금 등의 이입액		39,705,123,663		-
1. 사업확장적립금	39,705,123,663		-	
III. 이익잉여금처분액		(38,540,626,200)		(149,160,701,749)
1. 사업확장적립금	-		100,495,731,349	
2. 배당금(주1)	38,540,626,200		48,664,970,400	
가. 현금배당금				
주당배당금(율):				
당기:1200원(24%)				
전기:1500원(30%)				
38,540,626,200			48,664,970,400	
IV. 차기이월미처분이익잉여금(결손금)			-	-

(주1) 당기말 현재 회사는 자기주식을 제외하고 특수관계자(1,000원/주)와 일반주주(1,200원/주)의 차등배당을 실시하였습니다. (현재 당기 이익잉여금처분은 결정되지 않았습니다.)

24. 고객과의 계약에서 생기는 수익

(1) 당사는 수익과 관련해 손익계산서에 다음 금액을 인식하였습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
	누적	누적
고객과의 계약에서 생기는 수익	633,231,010	2,153,394,390
기타원천으로부터의 수익	66,325,401	32,206,634
배당수익	64,790,535	31,224,341
임대수익	1,534,866	982,293
합 계	699,556,411	2,185,601,024

(2) 당기 및 전기 중 고객과의 계약에서 생기는 수익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
재화 또는 용역의 유형		
제품매출	618,254,217	2,116,999,867
상품매출	691,568	4,027,450
용역매출	14,285,225	32,367,073
합계	633,231,010	2,153,394,390
지리적 시장		
국내	486,899,952	1,684,475,929
남미주	16,867,201	69,416,935
북미주	17,065,145	32,812,670
아시아	69,855,986	230,729,532
오세아니아	3,284,161	8,914,114
유럽	36,789,850	120,439,976
기타	2,468,715	6,605,234
합계	633,231,010	2,153,394,390
재화나 용역의 이전 시기		
한 시점에 인식하는 수익	618,945,785	2,121,027,317
기간에 걸쳐 인식하는 수익	14,285,225	32,367,073
합계	633,231,010	2,153,394,390

(3) 전기말 현재 계약자산(미청구공사) 및 계약부채(초과청구공사 및 선수금)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	전기말
제품공급계약에 대한 계약부채(선수금)	2,406,333
원자력 사업에 대한 계약부채	1,195,762
- 초과청구부채	1,195,762
- 선수금	-
계약부채 합계	3,602,095

(4) 전기말 현재 미청구공사와 초과청구공사의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	전기말
누적발생원가	5,605,573
누적손익	(786,199)
누적공사수익(미성공사) 합계	4,819,374
차감: 진행청구액	(6,015,136)
합 계	(1,195,762)
재무상태표	
- 미청구공사	-
- 초과청구공사	1,195,762

25. 판매비와관리비

당기 및 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
급여	7,394,404	17,805,244
퇴직급여	(214,617)	1,601,055
대손상각비(환입)	51,455	(636,800)
광고선전비	125,787	199,636
운반비	6,995,955	28,909,115
수출제비용	3,172,316	13,775,020
복리후생비	741,399	3,059,153
여비교통비	352,370	631,096
수도광열비	608,831	1,578,789
감가상각비	1,150,503	3,747,652
지급수수료	4,901,967	6,201,125
세금과공과	559,501	1,033,004
접대비	183,495	332,834
용역비	1,026,368	3,896,744
경상연구개발비	1,291,256	5,505,041
주식보상비용	16,568,540	-
기타판매비와관리비	789,810	2,864,065
합 계	45,699,340	90,502,773

26. 기타영업외수익 및 기타영업외비용

(1) 당기 및 전기 중 기타영업외수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
임대료수익	-	789,435
유형자산처분이익	-	102,845
잡이익	1,304,417	487,257
합계	1,304,417	1,379,537

(2) 당기 및 전기 중 기타영업외비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
유형자산처분손실	35,767	6,372
기부금	2,000	112,640
잡손실	111,502	5,738
운휴자산상각비	-	476,060
충당부채 전입	-	223,300
합계	149,269	824,110



## 27. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기 및 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
이자수익	830,973	1,324,742
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	1,411,500	4,698,872
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	-	15,422
외화매매이익	1,290,326	5,469,655
외화환산이익	1,403,351	717,888
파생상품평가이익	8,445,090	11,797,500
파생상품거래이익	19,000	3,696,652
합계	13,400,240	27,720,731

(2) 당기 및 전기 중 금융상품의 범주별로 분석한 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
상각후원가측정금융자산	3,524,650	7,435,772
당기손익-공정가치측정금융자산	1,411,500	36,031,537
상각후원가측정금융부채	-	76,513
당기손익-공정가치측정금융부채	5,415,415	-
위험회피지정파생상품	3,048,675	15,401,250
합계	13,400,240	58,945,072

(3) 당기 및 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
이자비용	10,682,106	16,394,240
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	1,187	336,280
외화매매손실	578,267	5,433,065
외화환산손실	4,420,170	11,975,147
파생상품평가손실	-	7,444,487
파생상품거래손실	-	121,726
합계	15,681,730	41,704,945

(4) 당기 및 전기 중 금융상품의 범주별로 분석한 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
상각후원가측정금융자산	15,621,367	5,070,962
당기손익-공정가치측정금융자산	1,187	336,280
당기손익-공정가치측정금융부채	59,176	7,566,213
상각후원가측정금융부채	-	28,731,490
합계	15,681,730	41,704,945

28. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기의 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
재고자산의 변동	(2,036,040)	(180,928,639)
원부재료 매입액	460,538,824	1,542,348,066
종업원급여	42,548,228	175,683,598
감가상각비	9,351,500	37,050,206
지급수수료	6,640,305	14,291,987
세금과공과	2,033,425	6,350,922
기타비용	117,620,770	415,935,070
합계	636,697,012	2,010,731,210

29. 법인세

(1) 당기 및 전기의 법인세비용의 주요 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
당기법인세부담액	-	4,897,768
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	(1,950,158)	(9,328,324)
기타포괄손익의 변동으로 인한 법인세(주1)	179,163	(1,330,005)
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액(주1)	63,447,784	22,551,246
법인세율 변경효과	633,057	-
총 법인세비용	62,309,846	16,790,685

(주1) 일시적차이가 소멸되는 회계연도의 미래 예상평균세율에 대한 변경효과가 포함되어 있습니다.

(2) 당기 및 전기의 회계이익과 법인세비용의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익(손실)	61,733,057	161,342,566
적용세율(당기 23.1%, 전기 23.9%)에 따른 세부담액	14,260,337	38,582,901
조정사항		
비과세수익	(13,671,573)	(5,878,036)
비공제비용	41,304	84,139
세액공제 및 농특세	-	(1,140,671)
미인식 이연법인세 일시적차이의 변동	53,224,073	(8,626,635)
세무상결손금의 효과	8,088,784	-
종속법인에 대한 이연법인세	772,164	-
세율변경으로 인한 이연법인세변동	633,056	-
기타	174,211	3,097,311
소 계	49,562,019	(12,463,892)
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	(1,512,510)	(9,328,324)
법인세비용	62,309,846	16,790,685
유효법인세율(법인세비용/법인세비용차감전순이익)	100.93%	10.4%

(3) 당기 및 전기 중 기타포괄손익으로 인식된 법인세의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	(8,470)	(144,224)
확정급여제도 재측정요소	187,633	(364,553)
현금흐름위험회피평가손익	-	(821,228)
합 계	179,163	(1,330,005)

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

(단위: 천원)	
구분	기 말
이연법인세자산	
12개월 후에 회수될 이연법인세자산	11,995,565
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	-
소 계	11,995,565
이연법인세부채	
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(40,572,451)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	-
소 계	(40,572,451)
이연법인세자산(부채) 순액	(28,576,886)

(5) 당기말 및 전기말 현재 재무상태표에 인식된 이연법인세부채(자산)의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)					
구 분	기 초	당기이익(비용)	기타포괄손익으로 인한 법인세효과	분할로 인한 변동	기 말
확정급여채무	32,942,116	(545,721)	187,633	(31,907,869)	676,159
사외적립자산	(32,467,516)	120,632	-	31,907,869	(439,015)
미수수익	37,901	(37,901)	-	-	-
유형자산	7,221,166	(7,221,166)	-	-	-
정부보조금	113,476	(113,476)	-	-	-
감가상각비	38,351,674	(38,351,674)	-	-	-
재고자산평가손실	261,735	(261,735)	-	-	-
총당부채전입액	8,326,399	(8,030,342)	-	-	296,057
매출할인	314,358	(314,358)	-	-	-
종속기업투자	(1,615,318)	(772,165)	-	-	(2,387,483)
투자유가증권	(916,982)	(1,461,368)	(8,470)	-	(2,386,820)
장기종업원급여	1,857,493	(1,857,493)	-	-	-
토지재평가	(31,326,890)	27,535,529	-	-	(3,791,361)
건설자금이자	297,342	(297,342)	-	-	-
파생상품	(443,254)	443,254	-	-	-
기타	1,366,828	(1,304,929)	-	-	61,899
수선비의 자본적지출	527,024	(527,024)	-	-	-
공제감면세액	-	-	-	-	-
이월결손금	8,582,990	(2,150,709)	-	-	6,432,281
물적분할	-	(27,970,155)	-	-	(27,970,155)
교환사채	2,073,413	(1,141,861)	-	-	931,552
합 계	35,503,955	(64,260,004)	179,163	-	(28,576,886)

(전기말)

(단위: 천원)				
구 분	기 초	당기이익(비용)	기타포괄손익으로 인한 법인세효과	기 말
확정급여채무	30,985,968	2,407,257	(451,109)	32,942,116
사외적립자산	(30,927,522)	(1,626,550)	86,556	(32,467,516)
미수수익	(55,392)	93,293	-	37,901
유형자산	62,763,226	(55,542,060)	-	7,221,166
정부보조금	188,479	(75,003)	-	113,476
감가상각비	1,653,914	36,697,760	-	38,351,674
재고자산평가손실	1,314,165	(1,052,430)	-	261,735
충당부채전입액	7,703,611	622,788	-	8,326,399
매출할인	142,120	172,238	-	314,358
종속기업투자	(1,602,843)	(12,475)	-	(1,615,318)
투자유가증권	(796,958)	24,200	(144,224)	(916,982)
장기종업원급여	1,711,997	145,496	-	1,857,493
토지재평가	(28,478,991)	(2,847,899)	-	(31,326,890)
건설자금이자	280,358	16,984	-	297,342
파생상품	377,974	-	(821,228)	(443,254)
장기성재고 폐기 매출원가	613,498	(613,498)	-	-
기타	1,570,397	1,869,844	-	3,440,241
수선비의 자본적지출	578,458	(51,434)	-	527,024
공제감면세액	384,063	(384,063)	-	-
이월결손금	9,648,679	(1,065,689)	-	8,582,990
합 계	58,055,201	(21,221,241)	(1,330,005)	35,503,955

(5) 당기말 및 전기말 현재 이연법인세자산(부채)를 인식하지 않은 일시적차이의 내역은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)		
항 목	당기말	전기말
차감할일시적차이	242,346,425	16,602,333
가산할일시적차이	(9,893,124)	(66,854,524)
이월결손금(*)	35,016,380	-
합 계	267,469,681	(50,252,191)

(\*)미사용결손금의 만료 시기는 다음과 같습니다.

구분		금액	(단위: 천원)
	2035-12-31		7,904,248
	2037-12-31		27,112,132



### 30. 주당이익(손실)

(1) 당기 및 전기 중 기본주당이익 계산에 사용된 가중평균유통보통주식수는 다음과 같습니다.

(단위: 주)		
구 분	당 기	전 기
기본주당이익(손실) 계산을 위한 가중평균유통보통주식수(주1)	35,366,364	35,533,467

(주1) 상기 가중평균유통보통주식수는 당기 및 전기 중 당사가 보유하고 있는 자기주식을 제외하였습니다.

(2) 당기 및 전기의 기본주당이익의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)		
구 분	당 기	전 기
당기순이익(손실)	(576,789,012)	144,551,880,681
기본주당손익 계산을 위한 가중평균유통보통주식수	35,366,364	35,533,467
기본주당이익(손실)	(16)	4,068

한편, 당사는 당기말 및 전기말 현재 희석화증권을 발행하지 않았으므로 주당순이익이 낮아질 가능성은 없습니다.

### 31. 금융위험관리

#### (1) 자본위험관리

당사는 부채와 자본 잔액의 최적화를 통하여 주주이익을 극대화시키는 동시에 계속기업으로서 지속될 수 있도록 자본을 관리하고 있습니다. 당사의 전반적인 전략은 전기와 비교하여 변동이 없습니다. 당사는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며, 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총부채 및 총자본은 재무제표의 금액을 기준으로 계산합니다.

한편, 당기말 및 전기말 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
부채	240,756,016	1,020,340,533
자본	1,516,993,068	1,558,776,129
부채비율	15.87%	65.46%

## (2) 금융위험

당사의 재무부서는 영업과 관련한 금융위험을 감시하고 관리하는 역할을 하고 있습니다. 이러한 위험들은 시장위험(통화위험, 공정가치이자율위험 및 기타가격위험 포함), 신용위험, 유동성위험 및 현금흐름이자율위험을 포함하고 있습니다.

당사는 위험회피를 위하여 파생금융상품을 이용함으로써 이러한 위험의 영향을 최소화시키고자 합니다. 파생금융상품의 사용은 이사회가 승인한 당사의 정책에 따라 결정되는데, 이에 따라 외환위험, 이자율위험, 신용위험, 파생금융상품 및 비파생금융상품의 이용, 그리고 초과유동성의 투자에 관한 명문화된 원칙이 제공되고 있습니다.

내부감사인은 지속적으로 정책의 준수와 위험노출한도를 검토하고 있습니다. 당사는투기적 목적으로 파생금융상품을 포함한 금융상품계약을 체결하거나 거래하지 않습니다.

## (3) 범주별 금융자산 및 금융부채

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 당사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다. 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 당사는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간종료일에 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 금융상품에는 추정현금흐름할인법과 같은 다양한 기법들을 사용하여 공정가치를 산정하고 있습니다.

매출채권, 대여금, 미수금, 미지급금, 임대보증금 및 차입부채의 경우, 손상차손을 차감한 장부금액을 공정가치 근사치로 보며, 공시목적으로 금융부채 공정가치는 계약상의 미래현금흐름을 유사한 금융상품에 대해 당사가 적용하는 현행시장이자율로 할인한 금액으로 추정하고 있습니다.

1) 당기말 및 전기말 현재 당사의 범주별 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)					
구분	당기손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	위험회피지정 파생상품	합계
현금및현금성자산	-	11,591,913	-	-	11,591,913

매출채권및기타채권	유동	-	4,034,928	-	-	4,034,928
	비유동	-	273,989	-	-	273,989
기타금융자산	유동	-	-	-	-	-
	비유동	40,455,079	2,000	5,543,817	-	46,000,896
합 계		40,455,079	15,902,830	5,543,817	-	61,901,726

(전기말)

(단위: 천원)					
구 분		당기손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산		-	21,198,420	-	21,198,420
매출채권및기타채권	유동	-	311,476,451	-	311,476,451
	비유동	-	8,071,010	-	8,071,010
기타금융자산	유동	23,664,907	2,339,772	-	26,004,679
	비유동	38,823,608	5,066,089	5,508,817	49,398,514
합 계		62,488,515	348,151,742	5,508,817	416,149,074

2) 당기말 및 전기말 현재 당사의 범주별 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분		당기말		전기말		
		당기손익- 공정가치측정 금융부채	상각후원가측정 금융부채	당기손익- 공정가치측정 금융부채	상각후원가측정 금융부채	위험회피지정 파생상품
매입채무및기타채무	유동	-	6,478,218	-	348,162,744	-
	비유동	-	479,656	-	4,535,000	-
차입금	유동	-	-	-	162,936,834	-
	비유동	-	99,855,907	-	303,235,421	-
기타금융부채	유동	6,122,131	98,896,493	11,537,546	98,183,095	-
	비유동	-	-	-	-	851,527
합 계		6,122,131	205,710,274	11,537,546	917,053,094	851,527

#### (4) 시장위험

당사의 활동은 주로 환율과 이자율의 변동으로 인한 금융위험에 노출되어 있습니다.

##### 1) 외화위험관리

당사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험과 관련된 환율변동위험에 노출되어 있습니다.

당사의 환위험은 외화로 표시된 화폐성자산과 화폐성부채의 환율변동과 관련하여 발생하고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 외화로 표시된 화폐성자산 및 화폐성부채로 표시된 외화표시 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	자 산	부 채	자 산	부 채
USD	5,082,138	-	82,713,774	168,187,735
JPY	-	-	8,726,589	3,328,025
EUR	-	-	8,531,017	-
CNY	-	-	5,600,116	-
합 계	5,082,138	-	105,571,496	171,515,760

당사는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율이 10%변동시 환율변동이 법인세비용차감전순손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)
----------

구 분	10% 상승시		10% 하락시	
	당기말	전기말	당기말	전기말
USD	508,214	(8,547,396)	(508,214)	8,547,396
JPY	-	539,856	-	(539,856)
EUR	-	853,102	-	(853,102)
CNY	-	560,012	-	(560,012)

상기 민감도 분석은 당기말 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

## 2) 이자율위험관리

당사는 고정이자율과 변동이자율로 자금을 차입하고 있으며, 이로 인하여 이자율위험에 노출되어 있습니다. 당사는 이자율위험을 관리하기 위하여 고정금리부 차입금과 변동금리부 차입금의 적절한 균형을 유지하고 있습니다. 위험회피활동은 이자율 현황과 정의된 위험성향을 적절히 조정하기 위해 정기적으로 평가되며 최적의 위험회피전략이 적용되도록 하고 있습니다.

## (5) 가격위험

당사는 유가증권에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 공정가치로 평가하는 유가증권의 장부금액 및 다른 변수가 일정하고 가격이 10% 증가 및 감소할 경우 가격변동이 기타포괄손익(법인세효과 차감전) 및 법인세비용 차감전 순손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	영향을 미치는 부분	장부금액		가격 10% 변동시 손익 영향	
		당기말	전기말	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	기타포괄손익(세전)	5,543,817	5,508,817	554,382	550,882
당기손익-공정가치측정금융자산	법인세비용차감전순손익	40,455,079	62,488,515	4,045,508	6,248,852

## (6) 신용위험관리

당사는 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다. 당사는 신규 거래처와 계약시 공개된 재무정보와 신용평가기관에 의하여 제공된 정보 등을 이용하여 거래처의 신용도를 평가하고 이를 근거로 신용거래한도를 결정하고 있으며, 담보 또는 지급보증을 제공받고 있습니다. 당사는 주기적으로 거래처의 신용도를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 담보 수준을 재조정하고 있으며, 회수가지연되는 금융자산에 대하여는 분기 단위로 회수지연 현황 및 회수대책이 보고되고 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다.

당사의 매출채권은 다수의 거래처로 구성되어 있고, 지속적인 신용평가가 이루어지고 있으며, 필요한 경우 보증보험계약을 체결하고 있습니다. 당사는 단일의 거래상대방 또는 유사한 특성을 가진 거래상대방집단에 대한 중요한 신용위험에 노출되어 있지 않으며, 당해연도 중

에 총 화폐성 자산의 10%를 초과하는 신용위험의 집중은 없습니다.

한편, 당기말 및 전기말 현재 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: USD, JPY, 천원)			
구 분	통 화	당기말	전기말
금융보증계약(주1)	KRW	1,281,634	1,570,800
	USD	61,400,000	26,700,000
	JPY	708,000,000	348,000,000

(주1) 금융보증계약과 관련된 당사의 최대노출정도는 보증이 청구되면 당사가 지급하여야 할 최대금액입니다.

신용위험에 노출된 금융자산 중 상기 금융보증계약을 제외한 나머지 금융자산은 장부금액이 신용위험에 대한 최대 노출정도를 가장 잘 나타내는 경우에 해당하여 상기 공시에서 제외하고 있습니다.

#### (7) 유동성위험관리

유동성위험관리에 대한 궁극적인 책임은 당사의 단기 및 중장기 자금조달과 유동성관리규정을 적절하게 관리하기 위한 기본정책을 수립하는 이사회에 있습니다. 당사는 충분한 적립금과 차입한도를 유지하고 예측현금흐름과 실제현금흐름을 계속하여 관찰하고 금융자산과 금융부채의 만기구조를 대응시키면서 유동성위험을 관리하고 있습니다.

##### 1) 비파생금융부채의 만기구조

당기말 및 전기말 현재 당사의 비파생금융부채의 만기구조는 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)				
구 분	1년 미만	1년~2년	2년 이상	합 계
매입채무	-	-	-	-
차입금(주1)	2,177,400	71,555,275	30,541,738	104,274,413
리스부채(주1)	103,825	217,182	-	321,007
기타금융부채및채무(주1,2)	6,478,218	479,656	105,018,624	111,976,498
합계	8,759,443	72,252,113	135,560,362	216,571,918

(주1) 상기 금융부채는 원금에 추가로 부담해야 할 이자까지 포함한 금액입니다.

(주2) 교환사채는 유동성 부채이나 주주간 계약에 따른 만기시점 기준으로 구분하였습니다.

(전기말)

(단위: 천원)				
구 분	1년 미만	1년~2년	2년 이상	합 계
매입채무	285,244,827	-	-	285,244,827
차입금(주1)	177,623,394	63,343,558	248,944,501	489,911,453
리스부채(주1)	6,149,381	5,949,555	20,384,567	32,483,503
기타금융부채및채무(주1)	67,623,679	8,045,000	104,387,500	180,056,179
합계	536,641,281	77,338,113	373,716,568	987,695,962

(주1) 상기 금융부채는 원금에 추가로 부담해야 할 이자까지 포함한 금액입니다.

### 32. 금융상품의 공정가치

(1) 당사는 당기말 및 전기말 현재 재무상태표에서 공정가치로 후속측정되지 않는 금융상품의 장부금액은 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

(2) 공정가치로 후속측정하는 것이 원칙인 금융상품 중 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어 공정가치 정보를 공시하지 않은 금융상품의 내역 및 관련 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
범 주	내 역	종목명	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	비상장주식	(주)한국경제신문	6,460	6,460
		(주)경남신문사	1,675	1,675
		ASSEMBRIX	696,932	696,932
합 계			705,067	705,067

(3) 공정가치 측정에 적용된 평가기법과 가정

당사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치측정에 사용된 투입 변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

- (수준 1) 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장에서의 (조정되지 않은) 공시가격
- (수준 2) 직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수. 단 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함
- (수준 3) 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)

당기말 및 전기말 현재 최초 인식후 공정가치로 측정되는 금융상품을 공정가치가 시장에서 관측가능한 정도에 따라 분류하여 분석한 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산				
기타포괄손익- 공정가치측정금융자산				
상장주식	4,838,750	-	-	4,838,750
비상장주식(주1)	-	-	705,067	705,067
당기손익- 공정가치측정금융자산				
수익증권	-	-	40,455,079	40,455,079
합 계	4,838,750	-	41,160,146	45,998,896
금융부채				
당기손익- 공정가치측정금융부채				
파생상품부채	-	-	6,122,131	6,122,131
위험회피회계적용 파생상품부채	-	-	-	-
합 계	-	-	6,122,131	6,122,131

(주1) 일부 공정가치로 측정되는 금융자산의 경우 중요성을 고려하여 공정가치로 측정하지 않았 습니다.



(전기말)

(단위: 천원)				
구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
기타포괄손익- 공정가치측정금융자산				
상장주식	4,803,750	-	-	4,803,750
비상장주식(주1)	-	-	705,067	705,067
당기손익- 공정가치측정금융자산				
수익증권	-	23,664,907	38,823,608	62,488,515
합계	4,803,750	23,664,907	39,528,675	67,997,332
금융부채				
당기손익- 공정가치측정금융부채				
파생상품부채	-	-	11,537,546	11,537,546
위험회피회계적용 파생상품부채	-	851,527	-	851,527
합계	-	851,527	11,537,546	12,389,073

(주1) 일부 공정가치로 측정되는 금융자산의 경우 중요성을 고려하여 공정가치로 측정하지 않았 습니다.

당기 및 전기 중 공정가치 수준 1과 수준 2 사이의 유의적인 이동 및 공정가치 수준3으로 또 는 수준 3으로부터의 유의적인 이동은 없었습니다.

(4) 다음은 수준 2와 수준 3으로 분류되는 금융상품 공정가치측정치에 사용된 가치평가기법 과 투입변수에 대한 설명입니다.

- 수익증권

미래현금흐름을 추정하기 위하여 매출액 증가율,여유자금운용수익율, 장기차입금 이자비용, 자기자본비용등에 대한 가정이나 추정과 같이 관측가능한 시장가격이나 비율에 근거하지 않 은 가정이 일부 사용됩니다. 미래현금흐름을 할인하기 위하여 사용된 자기자본비용은 자본 자산가격결정모형(CAPM)을 적용하여 산정하고 있으며, 베타는 Hamada model을 이용하여 '비거주용 건물 임대업'의 업종베타를 적용하여 산출하였습니다.

보유 포트폴리오의 공정가치로 평가하고 있는 수익증권의 경우, 해당 기업의 재무제표 상 순 자산에 비례하는 부분으로 평가하였습니다.

- 파생상품부채

옵션의 만기일까지 주가가 변할 수 있는 여러 과정을 보여주며, 옵션의 최종가격을 산정한 후, 이를 각 노드(Node)마다 할인하여 옵션가치를 산정하고 있습니다.

(5) 재무상태표에서 반복적으로 공정가치로 측정되는 금융상품 중 수준 3으로 분류되는 금융자산과 금융부채의 당기 및 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)						
구분	기초금액	취득	당기손익	처분	기타	기말금액
금융자산						
당기손익- 공정가치측정금융자산						
수익증권	38,823,608	714,825	1,075,220	(158,574)	-	40,455,079
금융부채						
당기손익- 공정가치측정금융부채						
파생상품부채	11,537,546	-	(5,415,415)	-	-	6,122,131

(전기)

(단위: 천원)						
구분	기초금액	취득	당기손익	처분	기타	기말금액
금융자산						
당기손익- 공정가치측정금융자산						
수익증권	30,588,029	-	4,485,290	-	3,750,289	38,823,608
금융부채						
당기손익- 공정가치측정금융부채						
파생상품부채	4,093,059	-	7,444,487	-	-	11,537,546

(6) 당사는 수준간의 이동을 가져오는 사건이나 상황의 변동이 발생하는 시점에 수준간의 이동을 인식하고 있습니다. 또한, 당기 중 수준2와 수준3 공정가치 측정치로 분류되는 금융상품의 공정가치 측정에 사용된 가치평가기법의 변경은 없습니다.

### 33. 특수관계자거래

(1) 당기말 현재 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구 분	특수관계자의 명칭
지배기업	(주)세아홀딩스
지배기업의 종속기업	(주)세아엘앤에스, (주)세아네트웍스, (주)브이엔티지, (주)세아특수강, (주)세아메탈, (주)세아엠앤에스, (주)윈트러스트, PT.SeAHNESIA, Pos-SeAH Steel Wire(Nantong) Co., Ltd., SeAH Automotive(Nantong) Co., Ltd., (주)아이언그레이, KB와이즈스타사모부동산투자신탁제2호, PT. SeAH Resources & Investment, Pos-SeAH Steel Wire(Tianjin) Co., Ltd., Pos-SeAH Steel Wire(Thailand) Co., Ltd., Neptune Partners Pte. Ltd., SeAH M&S Vietnam Co., LTD, (주)디어테일(주1), (주)세아기술투자(주2), IRONGREY LLC(주3), FR GTUS CO-INVESTMENT, L.P.(주4)
지배기업의 관계기업	(주)간만세, 케이퓨전테크놀로지(주), Xen Technologies Pte. Ltd., (주)포도미디어네트워크, Wow Kids (Beijing) Nutrition Tech. Co., Ltd.(주5), PT BARUN GROUP ASIA(주6)
지배기업의 공동기업	IG DIGITAL, LLC, (주)피치
당사 보유 종속기업	(주)세아베스틸(주7), (주)세아창원특수강, (주)씨티씨, (주)세아항공방산소재, SeAH Global Inc., Everguard Inc, SeAH Global (Thailand) Co., Ltd., SeAH Global Vina Co., Ltd., SeAH CTC Co., Ltd., SeAH Global India Private Limited(주8), SeAH Global Japan Co., Ltd.(주8)
관계기업	진양특수강(주), (주)세창스틸, 티비제이디신기술조합 제1호(주9)
공동기업	SeAH Gulf Special Steel Industries(주10)
기타특수관계자(주11)	(주)세아제강지주 등 기타 세아 계열사

(주1) 지배기업의 종속기업인 (주)브이엔티지는 당기 중 디어테일사업부문을 물적분할 후 사명을 주식회사 디어테일로 하는 종속기업(설립 후 분할종속법인의 보유지분율 100%)을 신규 설립하였습니다.

(주2) 당기 중 지배기업이 신규 설립하였으며, 100% 지분을 보유한 종속회사입니다.

(주3) 지배기업의 종속기업인 (주)아이언그레이는 IRONGREY LLC를 신규 설립하였습니다.

(주4) 종속기업인 (주)아이언그레이는 FR GTUS CO-INVESTMENT, L.P.를 신규로 취득하였습니다.

(주5) 종속기업인 (주)아이언그레이는 Wow Kids (Beijing) Nutrition Tech. Co., Ltd를 신규로 취득하였습니다. 지분율은 20% 미만이지만, 당사가 피투자회사의 재무정책과 영업정책에 관한 의사결정 과정에 참여할 수 있는 경우 등에 해당되어 피투자회사에 유의적인 영향력을 행사하는 것으로 보아 관계기업으로 분류하였습니다.

(주6) 종속기업인 (주)아이언그레이는 PT BARUN GROUP ASIA를 신규로 취득하였습니다.

(주7) 당기 중 물적분할로 인해 신규설립하였으며, 100% 지분을 보유한 종속회사입니다.

(주8) 전기 중 신규 설립하였습니다.

지배기업이 당기 중 신규로 취득하였습니다. 티비 제이디 신기술조합 1호에 대한 지분은 과반수를 초과하나, 공동업무집행조합원인 중동파이낸스 주식회사와 티비인베스트먼트 주식회사가 지배력을 보유하고 있으므로 피투자회사에 유의적인 영향력을 행사하는 것으로 판단하였습니다.

(주10) 종속기업인 (주)세아창원특수강은 사우디산업투자공사(Dussur)와 계약을 체결하여 합작법인 SeAH Gulf Special Steel Industries 을 설립하였습니다. (주)세아창원특수강이 소유하고 있는 지분율이 51%로 지분율 과반수 보유회사이나, 다른 주주와의 약정에 따라 주요한 영업 및 재무 의사결정은 공동으로 행사하도록 협약함에 따라 공동기업으로 분류하였습니다.

(주11) 기타 특수관계자는 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 9에서 정의하는 특수관계자에는 해당하지 않으나, 공정거래위원회가 지정한 대규모기업집단체열회사는 한국채택국제회계기준 제1024호 문단 10에서 규정하는 실질관계에 따른 특수관계자라는 증권선물위원회의 의결사항에 따라 특수관계자로 분류되는 회사 등입니다.

최상위 지배기업인 (주)세아홀딩스는 외부공표용 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 당사와 특수관계자간의 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)										
구분	거래회사명	매출	배당금 수익	기타수익	기타거래 (수익) (주1)	매입	배당금 지급	유무형 자산매입	기타비용	기타거래 (비용) (주1)
지배기업	㈜세아홀딩스	-	-	107,591	-	-	28,776,323	6,508	870,094	2,520,000
종속기업	㈜세아베스틸	-	-	2,151,498	1,482,750	-	-	-	168,726	-
	㈜세아황원특수강	7,186,856	61,115,007	1,938,951	999,000	2,586,561	-	-	654,174	-
	㈜세아황공방산소재	-	-	45,196	38,250	29,167	-	-	-	-
	SeAH Global Inc.	19,085,498	-	-	-	-	-	-	-	-
	SeAH Global (Thailand) Co.,Ltd.	9,897,779	-	-	-	-	-	-	-	-
	SeAH Global India Private Limited	591,821	-	-	-	-	-	-	-	-
	SeAH Global Japan Co.,Ltd.	17,579,031	-	-	-	-	-	-	-	-
	씨티씨	-	-	28,000	-	-	-	-	-	-
지배기업의 종속기업	㈜세아엘앤에스	-	-	-	-	-	-	-	13,965,021	-
	㈜세아네트웍스	-	-	123,703	-	-	-	538,200	424,720	-
	㈜브이엔티지	-	-	-	-	-	-	153,270	1,466,475	-
	㈜세아특수강	3,273,299	-	-	-	403,362	-	-	-	-
	㈜세아엠앤에스	-	-	-	-	3,325,824	-	-	-	-
	KB와이즈스타사모 부동산투자신탁제2호	-	1,274,580	-	-	-	-	-	416,989	-
	㈜세아기술투자	-	-	317	-	-	-	-	-	-
관계기업	진양특수강㈜	10,985,720	875,000	-	-	-	-	-	1,489,139	-
	㈜세창스틸	3,208,801	-	-	-	-	-	-	-	-
기타 특수관계자	㈜세아제강	-	-	-	-	7,393,827	-	-	-	-
	SeAH Japan Co.,Ltd	-	-	-	-	1,302,793	-	-	-	-
	㈜세아씨엠	-	-	-	-	2,024,290	-	-	-	-
총합계		71,808,805	63,264,587	4,395,256	2,520,000	17,065,824	28,776,323	697,978	19,455,338	2,520,000

(주1) 기타거래는 대리인으로서 특수관계자를 대신하여 채무를 결제한 현금유출입 내역이 포함되어 있습니다.

(전기)

(단위: 천원)							
구분	거래회사명	매출	배당금수익	기타수익	매입	유무형자산매입	기타비용
지배기업	㈜세아홀딩스	-	-	109,352	-	30,304	2,447,146
종속기업	㈜세아창원특수강	20,327,653	21,570,002	2,818,411	52,073,688	-	2,524,816
	㈜세아항공공방산소재	-	7,035,470	55,962	-	-	-
	SeAH Global Inc.	33,836,112	-	-	-	-	4,030
	EVERGUARD, INC.	-	-	-	274,057	-	-
	SeAH Global (Thailand) Co.,Ltd.	24,473,403	-	-	-	-	-
	SeAH Global Vina Co.,Ltd.	77,604	-	-	-	-	-
	SeAH Global India Private Limited(주1)	2,239,467	-	-	-	-	-
	SeAH Global Japan Co.,Ltd.(주1)	21,152,352	-	-	-	-	-
지배기업의 종속기업	㈜세아엘앤에스	15,629	-	-	-	-	49,047,961
	㈜세아네트웍스	-	-	123,703	-	4,891,200	2,404,027
	㈜브이엔티지	-	-	-	-	1,556,595	5,902,595
	㈜세아특수강	13,945,779	-	-	1,393,383	-	-
	㈜세아엠앤에스	-	-	-	7,792,825	-	-
	KB와이즈스타사모 부동산투자자산탁제2호	-	2,204,277	-	-	-	1,092,233
	PT. SeAH Resources & Investment	-	-	-	-	-	113,540
	Pos-SeAH Steel Wire (Thailand) Co., Ltd.	13,025	-	-	-	-	-
	㈜세아엔지니어링(주2)	-	-	-	-	232,000	725,353
지배기업의관계기업	㈜세아엔지니어링(주2)	-	-	-	-	-	127,964
지배기업의매각예정자산	India SeAH Precision Metal Pvt., Ltd.	1,064,124	-	-	-	-	-
관계기업	진양특수강(주)	35,657,622	-	-	-	-	8,917,419
	㈜세창스틸	11,941,344	-	-	-	-	-
기타특수관계자	㈜세아제강지주	-	-	-	-	-	792,160
	㈜세아제강	382,000	-	-	23,062,059	-	-
	SeAH Japan Co., Ltd.	37,756,715	-	-	8,381,464	-	3,278
	㈜세아씨엠	-	-	-	6,793,079	-	-
합계	202,882,829	30,809,749	3,107,428	99,770,555	6,710,099	74,102,522	

(주1) 전기 중 (주)세아네트웍스에서 인적분할 하였습니다.

(주2) 전기 중 매각됨에 따라 특수관계자에서 제외되었으며, 매각 이전시점까지의 거래내역을 표기하였습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자와의 중요한 채권·채무잔액은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)					
구분	거래회사명	미수금	기타채권	미지급금	기타채무
지배기업	㈜세아홀딩스	91,911	-	208,355	-
종속기업	㈜세아베스틸	2,366,157	-	14,562	-
	㈜세아창원특수강	1,394,283	-	16,179	-
	(주)세아항공방산소재	49,716	-	-	-
	씨티씨	30,800	-	-	-
지배기업의 종속기업	㈜브이엔티지	-	-	50,560	183,948
	㈜세아기술투자	384	-	-	2,034
	KB와이즈스타사모부동산투자신탁제2호	-	89,515	74	-
총합계		3,933,251	89,515	289,730	185,982

(전기말)

(단위: 천원)					
구분	거래회사명	매출채권	기타채권	매입채무	기타채무
지배기업	주세아홀딩스(주1)	-	450,109	-	13,766
종속기업	주세아창원특수강	690,564	819,112	150,279	697,973
	(주)세아항공방산소재	-	-	-	-
	SeAH Global Inc.	15,090,015	-	-	9,057
	EVERGUARD, INC.	-	1,407	-	-
	SeAH Global (Thailand) Co., Ltd.	8,642,135	-	-	-
	SeAH Global India Private Limited(주2)	1,722,764	-	-	-
	SeAH Global Japan Co., Ltd.(주2)	19,114,912	-	-	-
지배기업의 종속기업	주세아엘앤에스	-	-	3,909,649	-
	주세아네트웍스	-	-	-	3,763,618
	주브이엔티지	-	-	-	5,288,688
	주세아특수강	916,621	-	341,414	-
	주세아엠앤에스	-	-	748,825	-
	KB와이즈스타사모부동산투자신탁제2호(주1)	-	689,614	-	1,244,833
지배기업의 관계기업	주세아엔지니어링(주3)	-	-	-	5,227
지배기업의 매각예정자산	India SeAH Precision Metal Pvt., Ltd.	1,065,750	-	-	4,830
관계기업	진양특수강(주)	5,151,893	-	-	514,195
	주세창스틸	1,394,104	-	-	-
기타특수관계자	주세아제강지주	-	-	-	-
	주세아제강	-	-	5,380,987	-
	SeAH Japan Co., Ltd.	28,841	-	1,515,158	-
	주세아씨엠	-	-	1,503,359	-
합계		53,817,599	1,960,242	13,549,671	11,542,187

(주1) 전기 중 상기 특수관계자에 대한 리스부채 상환액은 총 682,483천원이며, 전기말 리스부채 잔액은 1,258,194천원입니다.

(주2) 전기 중 신규설립되었습니다.

(주3) 전기 중 지배기업으로부터 지분매각이 완료됨에 따라 이를 지배기업의 관계기업으로 분류하였습니다.

(4) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 대여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
종업원대여금	204,836	6,831,001



(5) 당기 및 전기 중 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
단기급여	2,341,189	4,377,650
퇴직급여	135,679	437,814
합 계	2,476,868	4,815,464

(6) 당기 및 전기 중 특수관계자에 대한 지분거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	거래내역	당기	전기
(주)세아베스틸	지분취득	639,400,195	-
(주)세아창원특수강	간주취득	21,008	-
SeAH Global Inc.	현금출자	4,010,700	7,535,024
SeAH Global India Private Limited	지분취득	-	1,025,663
SeAH Global Japan Co., Ltd.	지분취득	-	914,985
합 계		643,431,903	9,475,672

(7) 당기말 현재 당사가 특수관계자에게 제공한 지급보증내역은 다음과 같습니다.

(외화단위 : USD, JPY, 원화단위 : 천원)				
제공받은자	통화	지급보증액	보증기간	금융기관
(주)세아베스틸	USD	9,350,000	2022.05.20~2023.05.29	국민은행
(주)세아베스틸	USD	24,750,000	2022.05.20~2023.06.30	국민은행
SeAH Global Vina Co., Ltd.	USD	10,800,000	2020.08.25~2023.08.25	하나은행 싱가포르
SeAH Global Vina Co., Ltd.	USD	4,800,000	2022.12.22~2023.12.22	하나은행 싱가포르
SeAH Global Vina Co., Ltd.	USD	3,300,000	2022.12.21~2023.12.21	국민은행 호치민
SeAH Global Vina Co., Ltd.	USD	7,200,000	2022.08.15~2023.08.15	하나은행 싱가포르
SeAH Global India Private Limited	USD	1,200,000	2021.12.30~2022.12.30	하나은행 바레인
SeAH Global Japan Co., Ltd.	JPY	348,000,000	2022.10.25~2023.10.25	하나은행 동경
SeAH Global Japan Co., Ltd.	JPY	360,000,000	2022.12.02~2023.12.02	신한은행 동경

### 34. 우발부채 및 약정사항

(1) 당기말 현재 당사의 금융기관과의 자금조달약정 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
금융기관명	구분	통화	한도금액
하나은행	동반성장론	KRW	5,000,000
하나은행	동반성장론	KRW	1,000,000

(2) 당기말 현재 당사의 미결제된 파생상품 내역은 없습니다.

(3) 당기말 현재 당사가 타인으로부터 제공받은 담보내역은 없습니다.  
한편, 당기말 현재 당사가 타인으로부터 제공 받은 보증내역은 없습니다.

(4) 당기말 현재 당사가 타인에게 제공한 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(외화단위 : USD, JPY, 원화단위 : 천원)				
제공받은자	통화	지급보증액	보증기간	금융기관
정선라임(주)	KRW	1,281,634	차입금 상환시까지	한국산업은행 등
SeAH Global Vina Co., Ltd.	USD	10,800,000	2020.08.25~2023.08.25	하나은행 싱가포르
SeAH Global Vina Co., Ltd.	USD	4,800,000	2022.12.22~2023.12.22	하나은행 싱가포르
SeAH Global Vina Co., Ltd.	USD	3,300,000	2022.12.21~2023.12.21	국민은행 호치민
SeAH Global Vina Co., Ltd.	USD	7,200,000	2022.08.15~2023.08.15	하나은행 싱가포르
SeAH Global India Private Limited	USD	1,200,000	2021.12.30~2022.12.30	하나은행 바레인
SeAH Global Japan Co., Ltd.	JPY	348,000,000	2022.10.25~2023.10.25	하나은행 동경
SeAH Global Japan Co., Ltd.	JPY	360,000,000	2022.12.02~2023.12.02	신한은행 동경

(5) 분할준속회사인 (주)세아베스틸지주와 분할신설회사인 (주)세아베스틸은 분할 기준일 (4월 1일) 의 채무금액에 대하여 상호간 연대보증의무를 부담하고 있습니다.

(6) 당기말 현재 당사가 피고로 계류중인 소송사건은 다음과 같으며, 소송사건의 결과는 현재로서는 합리적으로 예측할 수 없습니다.

(단위: 천원)		
구분	소송가액	현황
공정위 관련 소송	100,000	2022년 12월 2심패소 대법원 상고

(7) 당사는 교환사채와 관련된 재무적 투자자들과 교환대상 주식의 정산 등에 관한 주주간 계약을 체결하였으며, 주요내용은 다음과 같습니다.

구분	내역
교환권 행사	발행일로부터 3년이 되는 날의 다음 날에 개시하여 매 6개월마다 교환권을 행사할 수 있으며, 5년이 경과한 후에는 언제나 교환권 행사가 가능함.
조기정산	5년시점까지 이자지급을 중지하는 등의 조기정산의 사유가 발생하는 경우 조기정산이 가능함.
정산일	정산기준일 : 2025년 01월 06일 정산일 : 2025년 03월 16일
정산가격	기초자산 순매도금액 + 유상감자금액 - 정산기준금액
정산기준금액	22,500원(단, 인수계약에 따라 본건 사채의 교환가격이 조정되는 경우, 정산기준가격도 조정)
(주)세아베스틸 정산금	정산가격이 음(-)일 경우, 차액을 (주)세아베스틸지주가 투자자에게 지급
투자자 정산금	정산가격이 양(+)일 경우, 차액을 투자자가 (주)세아베스틸지주에게 지급

### 35. 물적분할

당사는 2022년 1월 20일 이사회에서 당사의 투자사업부문을 제외한 특수강 제조 및 판매 일체를 분할하여 신설회사인 (주)세아베스틸로 이전하고 존속회사인 (주)세아베스틸지주가 신설회사 (주)세아베스틸의 지분을 100%소유하는 물적분할을 결의하였으며 2022년 03월 25일 주주총회에서 동 결의안을 원안대로 승인하였습니다. 당사의 분할 진행 경과는 다음과 같습니다.

구분	내용
분할방법	물적분할
분할회사	(주)세아베스틸지주(분할존속회사) (주)세아베스틸(분할신설회사)
주주총회승인	2022년 03월 25일
분할기일	2022년 04월 01일

당사는 동 분할로 인하여 감소하는 순자산 장부금액으로 종속기업투자주식의 취득원가를 결정하였으며, 분할로 인하여 이전된 순자산 장부금액과 종속기업투자주식의 취득원가는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	금액
자산	
현금및현금성자산	78,407,612
매출채권및기타채권	378,861,209
기타금융자산	32,365
기타유동자산	4,552,442
재고자산	508,965,831
유형자산	551,591,763
사용권자산	12,123,241
매출채권및기타채권	7,114,661
기타비유동금융자산	6,569,923
자산총계	1,548,219,047
부채	
매입채무및기타채무	343,586,371
차입금	199,973,990
기타유동금융부채	4,863,729
기타유동부채	5,011,457
초과청구부채	116,115
충당부채	696,260
매입채무및기타채무	15,000
차입금	274,727,748
기타금융부채	22,411,278
순확정급여부채	13,900,423
기타비유동부채	5,218,292
충당부채	38,068,520
이연법인세부채	229,669
부채총계	908,818,852
이전한 순자산금액(종속기업투자주식)	639,400,195

36. 현금흐름표

(1) 당사의 현금및현금성자산은 재무상태표와 현금흐름표상의 금액이 동일하게 관리되고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 당사의 현금흐름표상의 현금및현금성자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금	-	163
보통예금	11,550,901	9,616
당좌예금	-	85,550
기타(MMDA 등)	-	21,103,091
합 계	11,550,901	21,198,420

(2) 당기 및 전기의 현금흐름표에 포함되지 않은 주요 비현금 투자활동거래와 비현금채무활동거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
건설중인자산 및 미착기계의 유형자산 대체	3,929,196	34,362,986
유형자산 취득으로 인해 증가한 미지급금 증감	-	8,613,363
장기차입금의 유동성대체	-	15,000,000
사채의 유동성대체	-	110,000,000
사용권자산 및 리스부채의 인식	(353,827)	3,770,250
물적분할로 인한 관련 자산 이전	1,469,811,435	-
물적분할로 인한 관련 부채 및 자본의 이전	908,818,852	-

(3) 재무활동에서 발생한 부채의 당기 및 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)							
구분	기 초	재무활동현금흐름 에서 발생한 변동	환율변동효과 외	유동성대체	분할로 인한 변동	기타변동	기 말
단기차입금	38,000,000	92,000,000	-	-	(130,000,000)	-	-
유동성장기차입금	15,000,000	(15,000,000)	-	-	-	-	-
장기차입금	203,445,500	(1,500,875)	3,048,675	-	(204,993,300)	-	-
유동성사채	109,936,834	(40,000,000)	-	-	(69,973,989)	37,155	-
사채	99,789,921	69,729,780	-	-	(69,734,448)	70,654	99,855,907
리스부채	29,337,382	(1,472,639)	-	-	(27,189,910)	(353,826)	321,007
기타의 금융부채	96,612,295	-	1,002,564	-	-	-	97,614,859
재무활동으로부터의 총부채	592,121,932	103,756,266	4,051,240	-	(501,891,647)	(246,018)	197,791,773

(전기)

(단위: 천원)						
구분	기 초	재무활동현금흐름 에서 발생한 변동	환율변동효과 외	유동성대체	기타변동	기 말
단기차입금	73,039,557	(33,760,000)	8,750	-	(1,288,307)	38,000,000
유동성장기차입금	50,000,000	(53,322,000)	-	15,000,000	3,322,000	15,000,000
장기차입금	254,368,000	(48,001,750)	11,797,500	(15,000,000)	281,750	203,445,500
유동성사채	-	-	-	109,936,834	-	109,936,834
사채	209,552,625	-	-	(109,936,834)	174,129	99,789,920
리스부채	31,300,195	(5,733,063)	-	-	3,770,250	29,337,382
기타의 금융부채	137,195,885	(78,178,829)	-	-	37,595,239	96,612,295
재무활동으로부터의 총부채	755,456,262	(218,995,642)	11,806,250	-	43,855,061	592,121,931

### 37. 보고기간 이후 사건

(1) 당사는 2021년 6월 30일 공정거래위원회로부터 소송을 제기받았습니다. 2심 진행 이후 2023년 2월 23일 대법원 선고 벌금 1억원으로 사건 종결이 선고되었습니다.

(2) 당사는 계열사의 인도네시아 내 영업채널 확장 및 원재료 조정 채널 확보를 위해 2022년 11월 17일 이사회에서 계열사인 주식회사 아이언그레이가 보유한 인도네시아 현지 설립법인 PT.SeAH Resources and Investment의 지분 99.7%를 인수하기로 결의하였습니다. 취득금액은 1,949,216천원이며, 2023년 2월 대금 지급을 완료하였습니다.

(3) 당사는 2023년 2월 2일 분할이전 (구)세아베스틸의 ESS(에너지저장장치) 설비와 관련하여 공급업체로부터 운영손실 비용 청구 소송을 제기받았습니다. 군산 공장 설비는 분할 이후 신설회사(세아베스틸)에게 이관하였고, 이에 소송 사건도 신설회사(세아베스틸)에 이관할 예정입니다.



## 6. 배당에 관한 사항

### 가. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제68기	제67기	제66기
주당액면가액(원)		5,000	5,000	5,000
(연결)당기순이익(백만원)		88,311	183,669	-245,476
(별도)당기순이익(백만원)		-577	144,552	-238,423
(연결)주당순이익(원)		2,572	5,231	-6,913
현금배당금총액(백만원)		38,541	48,665	2,615
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	26.56	-
현금배당수익률(%)	-	6.5	7.4	1.9
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	-	1,200	1,500	200
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-	-
	-	-	-	-

주1) 제68기에는 차등배당을 실시할 예정이며, 제67기, 제66기는 차등배당을 실시하였습니다.

- 제68기 : 최대주주 및 특수관계인 1,000원/주, 일반주주 1,200원/주
- 제67기 : 최대주주 및 특수관계인 1,300원/주, 일반주주 1,500원/주
- 제66기 : 최대주주 및 특수관계인 무배당, 일반주주 200원/주

주2) 주당 현금배당금은 일반주주 기준으로 산정하였습니다.

### 나. 배당에 관한 사항

당사는 지속가능 경영을 통한 주주와 이해관계인의 중장기적 이익 극대화를 전제로 회사이익을 주주에게 현금배당하고 있습니다.

2021년 당사는 주주가치제고를 위하여 중장기 배당정책을 수립하였습니다. 배당정책에 의하면 상법 및 정관에 근거하여 배당가능이익 범위 내에서 당해연도 경영실적, Cash Flow, 미래 투자 계획 및 주주 의견 등을 종합적으로 검토하여 배당을 설정합니다.

또한, 미래 사업확장을 위한 투자수요, 경기하강을 대비한 적정수준의 현금확보 및 운영자금, 과거 배당실적, 동종업계 배당상황을 포함한 제반 경제사회적 요소를 감안하여 배당규모를 결정하고 있습니다.

배당의 규모는 최소 (별도)당기순이익의 20% 이상을 목표로 합니다. 만약, 배당 재원이 주당 100원을 미달하는 경우, 회사에서는 심도있게 검토하여 배당 집행 여부를 결정할 계획입니다.

## 다. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	18	3.69	3.77

## 7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

### 7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

### 가.증자(감자)현황

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
-	-	-	-	-	-	-

### 나. 전환사채 등 주식관련사채 발행 현황

공시대상 기간 중 당사의 주식관련사채 발행현황 내역은 없습니다.

### 다. 증권 발행실적 등

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

[(주)세아베스탈지주]

#### 채무증권 발행실적

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
(주)세아베스탈지주	회사채	공모	2017.07.14	40,000	3.112	A+ (한국기업평가, 한국신용평가)	2022.07.14	상환	신한금융투자 NH투자증권
(주)세아베스탈지주	회사채	공모	2019.07.31	70,000	2.133	A+ (한국기업평가, NICE신용평가)	2024.07.31	미상환	신한금융투자 KB증권
(주)세아베스탈지주	회사채	공모	2019.07.31	30,000	2.281	A+ (한국신용평가, NICE신용평가)	2026.07.31	미상환	미래에셋대우 신영증권
(주)세아베스탈지주	신종자본증권	사모	2020.03.16	100,000	3.510	-	2050.03.16	미상환	신영증권
합 계	-	-	-	240,000	-	-	-	-	-

### 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### 단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원)

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

### 회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	70,000	-	30,000	-	-	-	100,000
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	70,000	-	30,000	-	-	-	100,000

### 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	100,000	-	100,000
	합계	-	-	-	-	-	100,000	-	100,000

### 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원)

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

※ 자본으로 인정되는 채무증권의 발행

당사는 권면총액 100,000,000천원의 신종자본증권(교환사채)을 발행하였으며, 계약 상 주요 내역은 다음과 같습니다.

구분	제75회 무기명식 이권부 무보증 후순위 교환사채
만기	30년(발행회사가 만기연장 권한 보유)
사채의 권면 총액	100,000,000,000원
이자율	표면이자율 3.51% 발행 5년 이후 기존금리에 2.00% 가산금리 적용
이자지급 정지권한	가. 본 사채 발행일로부터 5년이 경과한 이후에는 회사의 선택에 따라 이자의 전부 또는 일부를 지급하지 아니할 수 있다. 단, 매 이자지급일 기준 직전 12개월 간 본 사채 대비 후순위 및 동순위인 채권 및 주식에 대한 매입, 상환, 이익소각을 한 경우 이자지급 유예가 불가하다. 나. 발행회사가 위 가.목에 따라 이자의 전부 또는 일부의 지급을 유예한 경우에도, 발행회사는 이후 도래하는 이자지급기일에 발행인의 선택에 따라 이자의 지급을 재개할 수 있다. 이 경우 발행회사는 지급을 유예한 이자를 누적적으로 합하여 지급할 의무는 없으며, 해당 이자지급일에 원래 지급할 이자기간에 대한 이자만을 지급하기로 한다(비누적적). 다. 이자 지급 유예 시, 본 사채보다 후순위 및 동순위인 채무의 변제, 상환, 현금 및 주식 배당 결의, 자기주식매입, 상환주식의 상환 또는 이익소각을 하여서는 아니된다.
교환대상	(주)세아창원특수강 기명식 보통주
교환청구기간	2021년 3월 16일부터 2050년 2월 16일까지
교환가액	22,500원
교환가액 조정	가. 사채를 소유한 자가 교환권 행사 청구를 하기 이전에, (i) 시가를 하회하는 발행가액으로 유상증자를 하거나, (ii) 준비금의 자본전입을 통하여 무상증자를 하거나, (iii) 주식배당을 통하여 주식을 발행하거나, (iv) 주식분할을 하거나, (v) 시가를 하회하는 전환가액 내지 행사가액으로 전환사채 또는 신주인수권부사채를 발행하거나, (vi) 기타 방법으로 주식을 발행하는 경우에는 교환가액을 조정 나. 합병, 자본의 감소, 주식분할 및 병합 등에 의하여 교환가격의 조정이 필요한 경우에는 당해 합병 또는 자본의 감소 직전에 전액 교환되어 주식으로 교부되었더라면 교환인수인이 가질 수 있었던 증권수에 따른 가치에 상응하도록 교환가액을 조정 다. 조정된 교환가액이 증권의 보통주식의 액면가 이하일 경우에는 액면가를 교환가액으로 함.
기타사항 (조기상환권)	가. 발행회사의 선택으로 3년 이내의 경우 발행일로부터 매 1년 경과시점마다, 3년 이후부터 5년 이내 시점까지는 매 6개월 경과 시 마다, 5년 이후의 경우 매 이자지급일마다 전부 조기상환 가능 나. 조기상환 시에는 조기상환 원리금(연체이자 포함)을 지급 다. 조기상환 시 각 조기상환일의 5영업일 전, 5년 경과시점의 조기상환 시에는 해당 조기상환일의 3개월 전 사채권자에게 서면통지

[(주)세아베스틸]  
채무증권 발행실적

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
(주)세아베스틸	회사채	공모	2022.03.11	70,000	3.306	A+ (한국기업평가, NICE신용평가)	2025.03.11	미상환	신한금융투자 NH투자증권 한국투자증권 신영증권

(주)세아베스틸	회사채	사모	2022.05.13	57,888	3.804	-	2025.05.13	미상환	MUFG은행
(주)세아베스틸	기업어음증권	사모	2022.04.25	5,000	2.35	A2+ (한국기업평가, NICE신용평가)	2022.05.02	상환	대신증권
(주)세아베스틸	기업어음증권	사모	2022.04.25	5,000	2.35	A2+ (한국기업평가, NICE신용평가)	2022.05.02	상환	대신증권
(주)세아베스틸	기업어음증권	사모	2022.04.25	5,000	2.35	A2+ (한국기업평가, NICE신용평가)	2022.05.02	상환	대신증권
(주)세아베스틸	기업어음증권	사모	2022.04.25	5,000	2.35	A2+ (한국기업평가, NICE신용평가)	2022.05.02	상환	대신증권
(주)세아베스틸	기업어음증권	사모	2022.04.25	5,000	2.35	A2+ (한국기업평가, NICE신용평가)	2022.05.02	상환	대신증권
(주)세아베스틸	기업어음증권	사모	2022.04.25	5,000	2.35	A2+ (한국기업평가, NICE신용평가)	2022.05.02	상환	대신증권
(주)세아베스틸	기업어음증권	사모	2022.05.25	5,000	2.30	A2+ (한국기업평가, NICE신용평가)	2022.05.31	상환	대신증권
(주)세아베스틸	기업어음증권	사모	2022.05.25	5,000	2.30	A2+ (한국기업평가, NICE신용평가)	2022.05.31	상환	대신증권
(주)세아베스틸	기업어음증권	사모	2022.07.19	5,000	3.42	A2+ (한국기업평가, 한국신용평가)	2022.08.16	상환	KB증권
(주)세아베스틸	기업어음증권	사모	2022.07.19	5,000	3.42	A2+ (한국기업평가, 한국신용평가)	2022.08.16	상환	KB증권
(주)세아베스틸	기업어음증권	사모	2022.07.19	5,000	3.42	A2+ (한국기업평가, 한국신용평가)	2022.08.16	상환	KB증권
(주)세아베스틸	기업어음증권	사모	2022.07.19	5,000	3.42	A2+ (한국기업평가, 한국신용평가)	2022.08.16	상환	KB증권
(주)세아베스틸	기업어음증권	사모	2022.08.29	5,000	3.30	A2+ (한국기업평가, 한국신용평가)	2022.09.05	상환	KB증권
(주)세아베스틸	기업어음증권	사모	2022.08.29	5,000	3.30	A2+ (한국기업평가, 한국신용평가)	2022.09.05	상환	KB증권
(주)세아베스틸	기업어음증권	사모	2022.08.29	5,000	3.30	A2+ (한국기업평가, 한국신용평가)	2022.09.05	상환	KB증권
(주)세아베스틸	기업어음증권	사모	2022.08.29	5,000	3.30	A2+ (한국기업평가, 한국신용평가)	2022.09.05	상환	KB증권
합 계	-	-	-	207,888	-	-	-	-	-

주) (주)세아베스틸은 2022년 4월 1일 회사설립 이후 상기 제74-1회 무보증사채 70,000백 만원을 (주)세아베스틸지주로부터 승계받았습니다.

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원)

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

### 회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	70,000	-	-	-	-	70,000
	사모	-	-	57,888	-	-	-	-	57,888
	합계	-	-	127,888	-	-	-	-	127,888

### 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원)

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

### 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원)

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

### [(주)세아창원특수강]

#### 채무증권 발행실적

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
(주)세아창원특수강	회사채	공모	2022.01.24	110,000	2.92%	A+(NICE신용평가, 한신평)	2025.01.24	미상환	KB증권
(주)세아창원특수강	기업어음증권	사모	2022.01.05	5,000	1.90%	A2+(한기평, NICE신용평가)	2022.01.26	상환	신한금융투자
(주)세아창원특수강	기업어음증권	사모	2022.01.05	5,000	1.90%	A2+(한기평, NICE신용평가)	2022.01.26	상환	신한금융투자
(주)세아창원특수강	기업어음증권	사모	2022.01.10	5,000	1.90%	A2+(한기평, NICE신용평가)	2022.01.28	상환	신한금융투자



(주)세아창원특수강	기업어음증권	사모	2022.08.31	5,000	3.40%	A2+(한기평, 한신평)	2022.09.15	상환	KB증권
(주)세아창원특수강	기업어음증권	사모	2022.08.31	5,000	3.40%	A2+(한기평, 한신평)	2022.09.15	상환	KB증권
(주)세아창원특수강	기업어음증권	사모	2022.08.31	5,000	3.40%	A2+(한기평, 한신평)	2022.09.15	상환	KB증권
(주)세아창원특수강	기업어음증권	사모	2022.09.15	5,000	3.50%	A2+(한기평, 한신평)	2022.10.14	상환	KB증권
(주)세아창원특수강	기업어음증권	사모	2022.09.15	5,000	3.50%	A2+(한기평, 한신평)	2022.10.14	상환	KB증권
(주)세아창원특수강	기업어음증권	사모	2022.09.15	5,000	3.50%	A2+(한기평, 한신평)	2022.10.14	상환	KB증권
(주)세아창원특수강	기업어음증권	사모	2022.09.15	5,000	3.50%	A2+(한기평, 한신평)	2022.10.14	상환	KB증권
(주)세아창원특수강	기업어음증권	사모	2022.11.01	5,000	6.00%	A2+(한기평, 한신평)	2022.11.14	상환	KB증권
(주)세아창원특수강	기업어음증권	사모	2022.11.01	5,000	6.00%	A2+(한기평, 한신평)	2022.11.14	상환	KB증권
(주)세아창원특수강	기업어음증권	사모	2022.11.01	5,000	6.00%	A2+(한기평, 한신평)	2022.11.14	상환	KB증권
(주)세아창원특수강	기업어음증권	사모	2022.11.01	5,000	6.00%	A2+(한기평, 한신평)	2022.11.14	상환	KB증권
(주)세아창원특수강	기업어음증권	사모	2022.11.01	5,000	6.00%	A2+(한기평, 한신평)	2022.11.14	상환	KB증권
(주)세아창원특수강	기업어음증권	사모	2022.12.01	14,000	6.30%	A2+(한기평, 한신평)	2023.05.12	미상환	산업은행
합 계	-	-	-	459,000	-	-	-	-	-

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일 초과 30일 이하	30일 초과 90일 이하	90일 초과 180일 이하	180일 초과 1년 이하	1년 초과 2년 이하	2년 초과 3년 이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	14,000	-	-	-	-	14,000
	합계	-	-	-	14,000	-	-	-	-	14,000

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일 초과 30일 이하	30일 초과 90일 이하	90일 초과 180일 이하	180일 초과 1년 이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년 초과 2년 이하	2년 초과 3년 이하	3년 초과 4년 이하	4년 초과 5년 이하	5년 초과 10년 이하	10년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	110,000	-	-	-	-	110,000
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	110,000	-	-	-	-	110,000

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원)

잔여만기	1년 이하	1년 초과 5년 이하	5년 초과 10년 이하	10년 초과 15년 이하	15년 초과 20년 이하	20년 초과 30년 이하	30년 초과	합 계



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

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원)

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

라. 사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

[(주)세아베스탈지주]

(작성기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제73-2회 무보증사채	2017.07.14	2022.07.14	40,000	2017.07.03	IBK투자증권

(이행현황기준일 : 2022.12.31 )

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 500% 이하
	이행현황	이행
담보권설정 제한현황	계약내용	발행이후 직전 회계연도 자기자본의 500% 이하
	이행현황	이행
자산처분 제한현황	계약내용	자산총액의 100% 이내
	이행현황	이행
지배구조변경 제한현황	계약내용	해당사항없음
	이행현황	해당사항없음
이행상황보고서 제출현황	이행현황	이행

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

(작성기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제74-2회 무보증사채	2019.07.31	2024.07.31	70,000	2019.07.19	IBK투자증권
제74-3회 무보증사채	2019.07.31	2026.07.31	30,000	2019.07.19	IBK투자증권

(이행현황기준일 : 2022.12.31 )

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 500% 이하
	이행현황	이행
담보권설정 제한현황	계약내용	발행이후 직전 회계연도 자기자본의 500%이하
	이행현황	이행
자산처분 제한현황	계약내용	자산총액의 100% 이내
	이행현황	이행
지배구조변경 제한현황	계약내용	해당사항없음
	이행현황	해당사항없음
이행상황보고서 제출현황	이행현황	이행

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

[(주)세아베스틸]

(작성기준일 : 2022.12.31 ) (단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제74-1회 무보증사채	2019.07.31	2022.07.29	70,000	2019.07.19	IBK투자증권

(이행현황기준일 : 2022.12.31 )

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 500% 이하
	이행현황	이행
담보권설정 제한현황	계약내용	발행이후 직전 회계연도 자기자본의 500%이하
	이행현황	이행
자산처분 제한현황	계약내용	자산총액의 100% 이내
	이행현황	이행
지배구조변경 제한현황	계약내용	해당사항없음
	이행현황	해당사항없음
이행상황보고서 제출현황	이행현황	이행

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

(작성기준일 : 2022.12.31 ) (단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제76회 무보증사채	2022.03.11	2025.03.11	70,000	2022.03.04	NH투자증권

(이행현황기준일 : 2022.12.31 )

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 300% 이하
	이행현황	이행
담보권설정 제한현황	계약내용	발행이후 직전 회계연도 자기자본의 300%이하
	이행현황	이행
자산처분 제한현황	계약내용	자산총액의 50% 이내
	이행현황	이행
지배구조변경 제한현황	계약내용	최대주주 (주)세아베스틸지주
	이행현황	해당사항없음
이행상황보고서 제출현황	이행현황	이행

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

[(주)세아창원특수강]

(작성기준일 : 2022.12.31 ) (단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제37회 무보증사채	2022.01.24	2025.01.24	110,000	2022.01.12	한국예탁결제원

(이행현황기준일 : 2022.12.31 )

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 300%이하
	이행현황	이행(74.3%)
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 300%이하
	이행현황	이행(5.4%)
자산처분 제한현황	계약내용	자산총액의 50%
	이행현황	이행(3억원)
지배구조변경 제한현황	계약내용	최대주주변경
	이행현황	100%, 세아베스틸지주
이행상황보고서 제출현황	이행현황	제출 예정

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

## 7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

### 가. 공모자금의 사용내역

[(주)세아베스틸지주]

(기준일 : 2022.12.31 ) (단위 : 백만원)

구분	회사	납입일	증권신고서 등의	실제 자금사용	차이발생 사유 등
----	----	-----	----------	---------	-----------

			자금사용 계획		내역		
			사용용도	조달금액	내용	금액	
회사채	제73-2회 무보증사채	2017.07.14	차환자금 운전자금	40,000	차환자금(차입금 상환) 운전자금	40,000	-
회사채	제74-2회 무보증사채	2019.07.31	차환자금 운전자금	70,000	차환자금(차입금 상환) 운전자금	70,000	-
회사채	제74-3회 무보증사채	2019.07.31	차환자금 운전자금	30,000	차환자금(차입금 상환) 운전자금	30,000	-

[(주)세아베스틸]

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원)

구 분	회사	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
회사채	제74-1회 무보증사채	2019.07.31	차환자금 운전자금	70,000	차환자금(차입금 상환) 운전자금	70,000	-
회사채	제76회 무보증사채	2022.03.11	차환자금 운전자금	70,000	차환자금(차입금 상환) 운전자금	70,000	-

[(주)세아창원특수강]

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원)

구 분	회사	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
제37회 무보증사채	37	2022.01.24	차환자금	110,000	차환자금	110,000	-

나. 사모자금의 사용내역

[(주)세아베스틸지주]

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원)

구 분	회사	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
교환사채	제75회 무기명식 이권부 무보증 후순위 교환사채	2020.03.16	(주)세아창원특수강 잔여지분 취득	100,000	(주)세아창원특수강 잔여지분 취득	100,000	-

[(주)세아베스틸]

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원)

구 분	회사	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획	실제 자금사용 내역	차이발생 사유 등
-----	----	-----	---------------------	---------------	-----------

			사용용도	조달금액	내용	금액	
회사채	-	2022.05.13	차환자금 운전자금	57,888	차환자금(차입금 상환) 운전자금	57,888	-

## 8. 기타 재무에 관한 사항

### 가. 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도

구분	시기	회사명 (자기법인)	거래상대방 (대상법인)	주요내용	재무제표에 미치는 영향	관련 공시서류
주식양수도	2020.03.01	(주)세아베스틸지주	(주)세아항공방산소재 [구, 알코닉코리아(주)]	- (주)세아베스틸지주는 알코닉코리아(주)의 지분 100% 인수 - 2019.10.30 타법인 주식 및 출자증권 취득에 관한 이사회 결의 내용 공시 이후 2020.02.14 취득금액 확정 - 2020.03.01 인수절차 완료 이후 연결대상 종속회사 편입	연결재무제표에 포함 (2020-)	타법인 주식 및 출자증권 취득결정 2019.10.30 (최초공시) 2020.02.14 (정정)
회사분할	2022.04.05	(주)세아베스틸지주	(주)세아베스틸	- (주)세아베스틸지주는 분할대상 사업부문을 분할하여 사업회사를 설립하고, 지주회사가 존속하면서 사업회사 발행주식의 100%를 보유하는 물적분할을 결정 - 지주회사는 상장법인으로 존속하며 '(주)세아베스틸지주'로 상호명을 변경하고, 사업회사는 비상장법인으로 현재 회사의 상호명 '(주)세아베스틸'을 사용	물적분할, 동일지배하의 분할로 연결재무제표에 미치는 영향없음	주요사항보고서(회사분할결정) 2022.01.20 (공시)

### 나. 대손충당금의 설정

#### (1) 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역(연결)

(단위 : 백만원)

구분	계정과목	채권총액	대손충당금	대손충당금 설정률(%)
2022년 (제68기)	매출채권	531,478	1,862	0.35
	기타채권	12,837	2	0.02
	합 계	544,315	1,864	0.34
2021년 (제67기)	매출채권	424,752	791	0.19
	기타채권	31,284	-	0.00
	합 계	456,035	791	0.17
2020년 (제66기)	매출채권	335,267	1,797	0.54
	기타채권	22,043	-	0.00
	합 계	357,310	1,797	0.50

#### (2) 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황 (연결)

(단위 : 백만원)

구분	2022년	2021년	2020년
----	-------	-------	-------

	(제68기)	(제67기)	(제66기)
1. 기초 대손충당금 잔액합계	791	1,797	1,155
2. 순대손처리액(① - ②±③)	-	-	-
① 대손처리액(상각채권액)	-	-	-
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	1,073	(1,006)	642
4. 기말 대손충당금 잔액합계	1,864	791	1,797

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

매출채권의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는 지를 매 보고기간 말에 평가하고, 그러한 증거가 있는 경우는 대손충당금을 설정한다.

1) 대손충당금 설정 대상 채권을 개별적 검토채권과 집합적 검토채권으로 구분한다.

2) 개별적 검토 채권

① 현금흐름을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우

i) 단기매출채권 : 미래현금흐름과 장부가액의 차이를 대손충당금으로 인식한다.

ii) 장기매출채권 : 최초의 할인율을 적용하여 미래 현금흐름을 할인한 현재가치와 장부가액의 차이를 대손충당금으로 인식한다.

② 현금흐름을 신뢰성 있게 추정할 수 없는 경우 해당 개별적 검토 채권을 담보설정분과 담보 미설정 분으로 구분하여, 담보설정분 중 담보인정비율에 해당하는 채권은 대손충당금 설정대상에서 제외하고, 그외 채권은 손상사건의 종류별로 대손 설정율을 적용하여 대손충당금 설정을 원칙으로 한다.

i) 담보인정비율 : 담보설정액 중 실제로 회수가 가능할 것으로 인정되는 비율

구분	내용	담보인정비율	
기술신보	기술보증기금에서 담보능력이 미약한 기업 중 무형의 기술을 보유하고 있는 기업에 대하여 기술보증서를 발급한 것.	100%	
보증보험	신용위험을 감소시키기 위한 보증제도로써, 보험자가 보험료를 받고 보험계약자가 피보험자에게 계약상의 채무불이행으로 손해를 입힌 경우에 그 손해를 약정한 계약에 따라 보상하는 특수한 형태의 보험상품	100%	
예금신보	-	100%	
이행보증	건설공사계약, 납품계약 등 각종 계약에 따르는 채무의 이행을 보증하는 보험상품	100%	
지급보증	각종 계약에 따르는 채무의 지급을 보증하는 행위	70%	
부동산	일정기간 동안 증감변동할 불특정의 채권을 결산기에 최고액을 한도로 담보하기 위한 저당권	70% or 계열사 설정율	
동산	현금성자산	현금전환이 용이한 자산	100%
	재고자산	제품, 상품 등 주된 영업활동에서의 판매를 위해 보유하는 자산	70% or 계열사 설정율

ii) 손상사건의 종류별로 대손충당금 설정율

구 분		설정율
부도		100%
소송	패소가능성이 높다고 판단되는 경우	50%
	패소판결이 내려진 경우	100%
파산, 청산	잔여재산분배액이 확정된 경우	분배액을 초과하는 채권액 전액
	잔여재산분배액이 확정되지 않은 경우	100%
강제집행		100%
소송 외의 사유로 법적청구권이 소멸한 채권		100%
채권회수에 대한 분쟁이 3년이상 지속된 경우		100%
회수에 따른 비용이 채권 금액을 초과하는 경우		100%
채무자가 사망한 경우		50%

3) 집합적 검토 채권의 경우

- ① 매출채권을 연체기간 별로 그룹핑한 후 연체기간에 따른 대손 경험율을 적용하여 대손충당금 설정한다.
- ② 대손 경험율의 적정성은 매 회계년도말 검토한다.

(4) 공시서류작성기준일 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위 : 백만원)

구 분	6월 이하	6월 초과	1년 초과	3년 초과	계	
		~ 1년 이하	~ 3년 이하			
금액	일 반	719,074	4,745	1,228	-	725,047
	특수관계자	35,177	-	-	-	35,177
	계	754,251	4,745	1,228	-	760,224
구성비율	99.2%	0.6%	0.2%	-	100.0%	

다. 재고자산의 보유 및 실사내역 등

(1) 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황 (연결)

(단위 : 백만원)

사업부문	계정과목	2022년 (제68기)	2021년 (제67기)	2020년 (제66기)
특수강	상 품	476	19,487	7,268
	제 품	382,905	314,380	210,251
	부 재 료	87,702	79,699	47,650
	반 제 품	6,595	5,423	3,513

	재공품	430,575	423,322	277,117
	원재료	177,500	171,775	130,361
	저장품	21,658	31,930	33,099
	부산물	109	6	3
	미착수입품	12,373	41,632	9,236
	합계	1,119,892	1,087,654	718,498
합계	상품	476	19,487	7,268
	제품	382,905	314,380	210,251
	부재료	87,702	79,699	47,650
	반제품	6,595	5,423	3,513
	재공품	430,575	423,322	277,117
	원재료	177,500	171,775	130,361
	저장품	21,658	31,930	33,099
	부산물	109	6	3
	미착수입품	12,373	41,632	9,236
	합계	1,119,892	1,087,654	718,498
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		29.29	30.85	21.90
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		4.9	3.6	3.1

### 1) 실사일자

2022 사업연도의 재무제표를 작성함에 있어서 2022년 12월 31일을 기준으로 재고실사를 실시하였습니다.

### 2) 재고실사시 전문가의 참여 또는 감사인의 입회여부 등

동 일자 재고실사시에는 2022사업연도 재무제표의 외부감사인인 삼일회계법인 소속공인회계사의 입회하에 실시되었습니다.

### 3) 장기체화재고 등의 내역

재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 저가법을 사용하여 재고자산의 재무상태표가액을 결정하고 있으며, 2022년 12월 31일 현재 재고자산에 대한 평가 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실총당금	장부금액	취득원가	평가손실총당금	장부금액
상품	-	-	-	164,538,762	(6,719,953)	157,818,809
제품	-	-	-	29,875,533	-	29,875,533
부재료	-	-	-	5,422,971	-	5,422,971
반제품	-	-	-	189,294,465	(7,945,069)	181,349,396



재공품	-	-	-	90,788,509	-	90,788,509
원재료	-	-	-	13,350,989	(353,049)	12,997,940
저장품	-	-	-	28,676,634	-	28,676,634
미착품	-	-	-	521,947,863	(15,018,071)	506,929,792
합 계						

당기 중 비용으로 인식한 재고자산 원가에는 재고자산의 순실현가치로 감액한 평가손실환입금액 (-)2,474,787천원(전기 (-)6,101,405천원)이 포함되어 있습니다.

### 라. 금융상품의 공정가치

(1) 당사는 당기말 및 전기말 현재 재무상태표에서 공정가치로 후속측정되지 않는 금융상품의 장부금액은 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

(2) 공정가치로 후속측정하는 것이 원칙인 금융상품 중 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어 공정가치 정보를 공시하지 않은 금융상품의 내역 및 관련 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
범 주	내 역	종목명	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	비상장주식	(주)한국경제신문	6,460	6,460
		(주)경남신문사	1,675	1,675
		ASSEMBRIX	696,932	696,932
합 계			705,067	705,067

### (3) 공정가치 측정에 적용된 평가기법과 가정

당사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

- (수준 1) 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장에서의 (조정되지 않은) 공시가격
- (수준 2) 직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수. 단 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함
- (수준 3) 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)

당기말 및 전기말 현재 최초 인식후 공정가치로 측정되는 금융상품을 공정가치가 시장에서 관측가능한 정도에 따라 분류하여 분석한 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산				
기타포괄손익- 공정가치측정금융자산				
상장주식	4,838,750	-	-	4,838,750
비상장주식(주1)	-	-	705,067	705,067
당기손익- 공정가치측정금융자산				
수익증권	-	-	40,455,079	40,455,079
합 계	4,838,750	-	41,160,146	45,998,896
금융부채				
당기손익- 공정가치측정금융부채				
파생상품부채	-	-	6,122,131	6,122,131
위험회피회계적용 파생상품부채	-	-	-	-
합 계	-	-	6,122,131	6,122,131

(주1) 일부 공정가치로 측정되는 금융자산의 경우 중요성을 고려하여 공정가치로 측정하지 않았 습니다.

(전기말)

(단위: 천원)				
구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
기타포괄손익- 공정가치측정금융자산				
상장주식	4,803,750	-	-	4,803,750
비상장주식(주1)	-	-	705,067	705,067
당기손익- 공정가치측정금융자산				
수익증권	-	23,664,907	38,823,608	62,488,515
합계	4,803,750	23,664,907	39,528,675	67,997,332
금융부채				
당기손익- 공정가치측정금융부채				
파생상품부채	-	-	11,537,546	11,537,546
위험회피회계적용 파생상품부채	-	851,527	-	851,527
합계	-	851,527	11,537,546	12,389,073

(주1) 일부 공정가치로 측정되는 금융자산의 경우 중요성을 고려하여 공정가치로 측정하지 않았 습니다.

당기 및 전기 중 공정가치 수준 1과 수준 2 사이의 유의적인 이동 및 공정가치 수준3으로 또 는 수준 3으로부터의 유의적인 이동은 없었습니다.

(4) 다음은 수준 2와 수준 3으로 분류되는 금융상품 공정가치측정치에 사용된 가치평가기법 과 투입변수에 대한 설명입니다.

- 수익증권

미래현금흐름을 추정하기 위하여 매출액 증가율,여유자금운용수익율, 장기차입금 이자비용, 자기자본비용등에 대한 가정이나 추정과 같이 관측가능한 시장가격이나 비율에 근거하지 않 은 가정이 일부 사용됩니다. 미래현금흐름을 할인하기 위하여 사용된 자기자본비용은 자본 자산가격결정모형(CAPM)을 적용하여 산정하고 있으며, 베타는 Hamada model을 이용하여 '비거주용 건물 임대업'의 업종베타를 적용하여 산출하였습니다.

- 파생상품부채

옵션의 만기일까지 주가가 변할 수 있는 여러 과정을 보여주며, 옵션의 최종가격을 산정한 후, 이를 각 노드(Node)마다 할인하여 옵션가치를 산정하고 있습니다.

(5) 재무상태표에서 반복적으로 공정가치로 측정되는 금융상품 중 수준 3으로 분류되는 금융자산과 금융부채의 당기 및 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)						
구분	기초금액	취득	당기손익	처분	기타	기말금액
금융자산						
당기손익- 공정가치측정금융자산						
수익증권	38,823,608	714,825	1,075,220	(158,574)	-	40,455,079
금융부채						
당기손익- 공정가치측정금융부채						
파생상품부채	11,537,546	-	(5,415,415)	-	-	6,122,131

(전기)

(단위: 천원)						
구분	기초금액	취득	당기손익	처분	기타	기말금액
금융자산						
당기손익- 공정가치측정금융자산						
수익증권	30,588,029	-	4,485,290	-	3,750,289	38,823,608
금융부채						
당기손익- 공정가치측정금융부채						
파생상품부채	4,093,059	-	7,444,487	-	-	11,537,546

(6) 당사는 수준간의 이동을 가져오는 사건이나 상황의 변동이 발생하는 시점에 수준간의 이동을 인식하고 있습니다. 또한, 당기 중 수준2와 수준3 공정가치 측정치로 분류되는 금융상품의 공정가치 측정에 사용된 가치평가기법의 변경은 없습니다.

## IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

### 1. 예측정보에 대한 주의사항

본 자료는 주식회사 세아베스틸지주(이하 "회사")의 재정상황, 운영·영업성과 및 회사 경영진의 계획 및 목표와 관련된 예측진술을 포함하고 있습니다. 예측진술은 역사적 사실이 아닌 회사의 믿음, 기대에 대한 진술을 의미합니다. 그러한 예측진술은 위험과 불확실성, 그리고 회사의 실제 실적과 예측진술에 기재되거나 암시된 미래실적 간의 중대한 차이를 초래하는 다른 요인들을 내포하고 있습니다.

예측진술은 회사의 현재 계획과 미래의 추정 및 전망, 그리고 회사가 처하게 되는 다양한 외부환경에 근거하고 있으므로, 회사는 본 자료에 포함된 정보의 정확성과 완벽성에 대해서 압목적으로든 또는 명시적으로든 보장할 수 없습니다.

예측진술은 작성일 현재 시점에 기초하여 작성된 것이며, 당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다.

### 2. 개요

당사는 2022년 4월 1일을 분할기일로 하여 상법 제530조의2 내지 제530조의12의 규정이 정하는 바에 따라 영위하는 사업 중 분할대상 사업부문을 물적분할 방식으로 분할하였습니다. 이를 통해 주식회사 세아베스틸(분할신설회사)을 설립하였고, 분할회사는 주식회사 세아베스틸지주(분할존속회사)로 존속하여 독점규제 및 공정거래에 관한 법률에 따른 지주회사로 전환하였습니다.

당사는 지배목적의 주식소유를 주된 사업내용으로 하는 순수지주회사로 현행 공정거래법이 규정하는 지주회사 요건(자산총액 기준, 부채비율 기준, 자회사주식 지분율 기준 등)을 모두 충족하고 있으며, 2022년 12월 31일 현재 연결기준 국내 4개사 및 해외 7개사 등 총 11개사에 대한 지배권을 행사하고 있습니다. 주식 소유를 통해 자회사 및 손자회사에 대하여 지배권을 행사하고 있습니다.

### 3. 재무상태 및 영업실적

#### 가. 재무상태분석(연결기준)

(단위 : 백만원)

구분	제68기	제67기	증감	증감율
	(2022년)	(2021년)		
[유동 자산]	1,809,109	1,636,019	173,090	10.6%
· 현금 및 현금성 자산	136,897	64,773	72,124	111.3%
· 매출채권및 기타채권	531,478	444,513	86,965	19.6%

· 기타 금융자산	8,978	30,076	-21,098	-70.1%
· 재고자산	1,119,892	1,087,654	32,238	3.0%
· 기타	11,864	9,003	2,861	31.8%
[비유동 자산]	2,009,295	1,889,978	119,317	6.3%
· 투자자산	98,259	69,725	28,534	40.9%
· 유형자산	1,691,879	1,680,963	10,916	0.6%
· 무형자산	24,532	27,125	-2,593	-9.6%
· 기타	194,625	112,164	82,460	73.5%
자 산 총 계	3,818,404	3,525,997	292,407	8.3%
[유동 부채]	1,025,590	910,905	114,685	12.6%
[비유동 부채]	821,069	708,729	112,340	15.9%
부 채 총 계	1,846,659	1,619,635	227,024	14.0%
[지배기업소유주지분]	1,885,616	1,818,178	67,438	3.7%
· 자본금	219,311	219,311	-	-
· 기타불입자본	444,950	435,542	9,409	2.2%
· 기타자본구성요소	2,583	974	1,609	165.2%
· 이익잉여금	1,218,772	1,162,351	56,421	4.9%
[비지배지분]	86,129	88,184	-2,055	-2.3%
자 본 총 계	1,971,745	1,906,362	65,383	3.4%

당사의 2022년 연결 기준 자산총액은 3조 8,184억원으로 전기대비 2,924억원 증가하였습니다. 유동자산은 매출채권, 재고자산 증가 영향으로 전기대비 1,731억원 증가한 1조 8,091억원이며, 비유동자산은 투자자산 증가 영향으로 전기대비 1,193억원 증가한 2조 93억원 입니다.

부채는 유동부채와 비유동부채가 증가한 영향으로 전기대비 2,270억원 증가하여 1조 8,467억원 입니다.

#### 나. 손익계산서분석(연결기준)

(단위 : 백만원)

구 분	제68기	제67기	증감	증감율
	(2022년)	(2021년)		
[매출액]	4,386,333	3,651,103	735,230	20.1%
[매출원가]	4,040,502	3,257,323	783,179	24.0%
[매출총이익]	345,831	393,780	-47,949	-12.2%
· 판매비와관리비	217,975	155,350	62,625	40.3%
[영업이익]	127,856	238,430	-110,574	-46.4%
· 기타영업외수익	3,979	2,877	1,102	38.3%
· 기타영업외비용	1,752	9,131	-7,379	-80.8%
· 금융수익	58,483	39,329	19,154	48.7%
· 금융비용	77,675	42,225	35,450	84.0%

· 지분법이익	4,776	3,560	1,216	34.2%
[법인세비용차감전순이익]	115,667	232,840	-117,173	-50.3%
[법인세비용]	27,356	49,171	-21,815	-44.4%
[당기순이익]	88,311	183,669	-95,358	-51.9%
[기타포괄손익]	16,171	10,646	5,525	51.9%
· 후속적으로 당기순익으로재분류될 수 있는 항목	2,200	6,387	-4,187	-65.6%
· 현금흐름위험회피파생상품평가손익	4,610	3,432	1,178	34.3%
· 당기순익으로 재분류될 수 있는 항목의 법인세	(375)	(791)	416	-
· 해외사업장환산외환차이	(3,341)	3,746	-7,087	-189.2%
· 부의지분법자본변동	1,306	-	1,306	-
· 후속적으로 당기순익으로 재분류되지 않는 항목	13,971	4,258	9,713	228.1%
· 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익	(130)	181	-311	-171.8%
· 지분법이익잉여금	-	214	-214	-
· 확정급여채무의 재측정요소	18,463	4,241	14,222	335.3%
· 당기순익으로 재분류되지 않는 항목의 법인세	(4,362)	(378)	-3,984	-
[총포괄이익]	104,481	194,314	-89,833	-46.2%

#### (1) 매출액

러시아-우크라이나 전쟁으로 인해 원부재료 가격이 상승하였고, 이에 따라 자회사의 주요제품 판매가격이 상승하여 매출액이 전년대비 20.1% 증가한 4조 3,863억원을 기록했습니다.

#### (2) 영업이익

원부재료 가격 상승에 따른 제품가격 인상으로 마진 스프레드는 확대되었지만, 공장 화재, 화물연대 파업 및 태풍 영향 등 일회성 이슈의 영향으로 영업이익은 전년 대비 46.4% 감소한 1,279억원을 기록하였고, 당기순이익은 전년 대비 51.9% 감소한 883억원을 기록하였습니다.

2023년 상반기에도 글로벌 경기침체 우려 및 수요산업 부진 등으로 인해 쉽지 않은 경영환경이 지속될 것으로 보이지만, 하반기부터는 중국 정부의 본격적인 경기부양 정책으로 인해 업황이 개선될 것으로 예상됩니다.

이러한 급변하는 경영 환경에서 당사는 사업 포트폴리오 강화 및 자회사 성장 지원을 통해 향후에도 지속 성장해 나갈 수 있는 길을 모색하고자 합니다.

## 4. 유동성 및 자금조달과 지출

### 가. 유동성위험관리

유동성위험이란 당사가 금융부채와 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 당사의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생할 위험없이 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

당사의 영업활동 및 차입금 또는 자금조달로부터의 현금흐름은 당사가 투자지출 등에 필요한 현금소요량을 충족합니다. 또한, 당사가 자금을 영업활동을 통해서 창출하지 못하는 상황에 처하는 경우에는 외부차입 및 사채발행 등을 통한 자금조달을 할 수 있습니다. 한편, 당사는 여러 은행과 차입 한도약정을 체결하고 있습니다.

당사는 부채와 자본 잔액의 최적화를 통하여 주주이익을 극대화시키는 동시에 계속기업으로서 지속될 수 있도록 자본을 관리하고 있습니다. 당사의 전반적인 전략은 전기와 비교하여 변동이 없습니다. 당사는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총부채 및 총자본은 재무제표의 금액을 기준으로 계산합니다.

유동성위험관리에 대한 궁극적인 책임은 당사의 단기 및 중장기 자금조달과 유동성관리규정을 적절하게 관리하기 위한 기본정책을 수립하는 이사회에 있습니다. 당사는 충분한 적립금과 차입한도를 유지하고 예측현금흐름과 실제현금흐름을 계속하여 관찰하고 금융자산과 금융부채의 만기구조를 대응시키면서 유동성위험을 관리하고 있습니다.

### 나. 자금조달

(1) 당기말 및 전기말 현재 차입금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
단기차입금	-	-	38,000,000	-
장기차입금	-	-	15,000,000	203,445,500
사채	-	99,855,907	109,936,834	99,789,921
합계	-	99,855,907	162,936,834	303,235,421

(2) 당기말 및 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	차입처	당기말 이자율(%)	당기말	전기말
운영자금	한국산업은행(주1)	-	-	38,000,000
합계			-	38,000,000

(주1) 당사는 상기의 차입금의 일부와 관련하여 전기말 현재 토지 및 건물 등의 일부를 담보로 제공하고 있습니다(주석8 참조).



(3) 당기말 및 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	차입처	최장만기일	당기말 이자율(%)	당기말	전기말
수출촉진자금	한국수출입은행(주2)	-	-	-	5,000,000
산업시설자금	한국산업은행 등(주1)	2022-10-31	-	-	70,000,000
	한국산업은행(주2)	2025-02-28	-	-	65,202,500
운영자금	국민은행 등(주2)	2024-05-30	-	-	78,243,000
합계				-	218,445,500
차감: 유동성장기차입금				-	(15,000,000)
장기차입금				-	203,445,500

(주1) 전기말 현재 한국산업은행 차입금과 관련하여 당사의 토지 등이 담보로 제공되어 있습니다.(주석8 참조).

(주2) 당기 중 물적분할로 인한 (주)세아베스틸 설립에 따라, 당사가 보유한 한국수출입은행 차입금(1건), 산업시설자금 차입금(2건중 1건), 운영자금 차입금(1건)이 (주)세아베스틸로 이관되었습니다.

(4) 당기말 및 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	발행일	만기일	당기말 이자율(%)	당기말	전기말	이자지급방법
제73-2회 무보증사채(주1)	2017-07-14	2022-07-14	-	-	40,000,000	3개월 후급
제74-1회 무보증사채(주2)	2019-07-31	2022-07-29	-	-	70,000,000	3개월 후급
제74-2회 무보증사채(주1)	2019-07-31	2024-07-31	2.13	70,000,000	70,000,000	3개월 후급
제74-3회 무보증사채(주1)	2019-07-31	2026-07-31	2.28	30,000,000	30,000,000	3개월 후급
액면가액 합계				100,000,000	210,000,000	
(사채할인발행차금)				(144,093)	(273,245)	
차감: 유동성사채				-	110,000,000	
(유동성사채할인발행차금)				-	(63,166)	
비유동성사채 장부금액				99,855,907	99,789,921	

(주1) 상기 무보증사채와 관련하여 당사는 약정에 따라 사채의 원리금지급의무 이행이 완료될 때까지 부채 비율 500% 이하 유지와 자기자본 500% 이하 담보권 설정 제한, 자산총계 100% 이하 자산매각 제한 조건이 있습니다. 또한 원리금지급의무 이행이 완료될 때까지 지배구조 변경사유(최대주주 변경)가 발생하지 않아야 합니다.

(주2) 당기 중 물적분할로 인한 (주)세아베스틸 설립에 따라, 당사가 보유한 제74-1회 무보증사채가 (주)세아베스틸로 이관되었습니다.

## 5. 부외거래

해당사항 없습니다.

## 6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

### 가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

당사의 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항은 III. 재무에 관한 사항 - 5. 재무제표 주석의 2. 재무제표 작성기준 및 유의적 회계정책을 참조하시기 바랍니다.

### 나. 환경 및 종업원 등에 관한 사항

당사는 온실가스 배출량 감축을 위해 2008년부터 2011년까지 정부에서 추진한 조기감축실적 사업에 주도적으로 참여하여 온실가스 배출량을 감축하였고, 2012년~2014년 목표관리제, 2015년부터 배출권 거래제 대상 기업으로 정부의 할당량을 준수하고 있습니다.

온실가스 배출량 감축을 추진하기 위해 당사는 2022년 회사의 탄소중립 로드맵을 수립하였고, 2050년 탄소중립을 달성하기 위한 탄소중립 경영체계를 운영하고 있습니다. 2022년에는 신재생에너지원을 적극적으로 확보하기 위해 에퀴스사와 REC 계약을 진행하였으며, 2023년에는 PPA, 태양광/풍력 REC를 추가적으로 확보할 계획입니다. 또한 당사는 지속적으로 배출되는 탄소를 줄이기 위해 내부감축 기술 연구 및 공정 적용을 통해 탄소중립 달성을 위해 노력하고 있습니다.

당사는 앞으로도 ESG 경영을 실천할 계획이며, 자회사들의 온실가스 감축 목표를 설정하고 이행 상황을 매월 관리, 감축 목표 달성을 위해 최선을 다할 계획입니다.

### 다. 법규상의 규제에 관한 사항

당사의 사업과 관련된 법규상 주요 규제내용은 XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 중 7. 제재현황 등 그 밖의 사항을 참조하시기 바랍니다.

### 라. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항은 II. 사업의 내용 중 5. 위험관리 및 파생거래를 참조하시기 바랍니다.

## V. 회계감사인의 감사의견 등

### 1. 외부감사에 관한 사항

#### 가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제68기(당기)	삼일회계법인	적정	-	- 별도 종속기업투자주식의 손상 - 연결 재고자산 평가 - 연결 현금창출단위의 손상
제67기(전기)	한영회계법인	적정	-	- 재고자산 평가 - 유형자산 및 사용권자산 평가
제66기(전전기)	한영회계법인	적정	-	- 재고자산 평가 - 현금창출단위 손상

#### 나. 감사용역 체결현황

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제68기(당기)	삼일회계법인	연결 및 별도재무제표 검토 및 감사 내부회계관리제도 감사	594	4,950	597	4,864
제67기(전기)	한영회계법인	회계 및 업무감사(연결포함)	700	8,000	700	7,735
제66기(전전기)	한영회계법인	회계 및 업무감사(연결포함)	540	6,975	507	6,337

#### 다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제68기(당기)	2022.04.28	합의된 절차 수행의무	2022.04.28 ~ 2022.05.04	120	-
	2022.04.18	분할재무제표 감사	2022.04.18 ~ 2022.05.04	5	-
	2022.04.01	세무조정 용역	2022.04.01 ~ 2023.03.31	13	-
제67기(전기)	-	-	-	-	-
제66기(전전기)	-	-	-	-	-

#### 라. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부감사기가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2022.05.19	회사:감사위원회 감사인:담당이사 외 1인	대면회의	감사계약, 감사시간 등 필수 커뮤니케이션 사항

2	2022.08.19	회사:감사위원회 감사인:담당이사 외 1인	컨퍼런스콜	연간감사일정 및 독립성
3	2022.11.18	회사:감사위원회 감사인:담당이사 외 1인	컨퍼런스콜	핵심감사사항 선정 및 기타 사항
4	2023.02.07	회사:감사위원회 감사인:담당이사 외 1인	대면회의	쟁점사항 논의 진행경과
5	2023.03.21	회사:감사위원회 감사인:담당이사 외 1인	컨퍼런스콜	핵심감사사항에 대한 회계감사 진행 경과 내부회계관리제도 및 재무제표 감사절차 진행 경과 감사인의 독립성 등 기타 감사종료단계 필수 커뮤니케이션 사항

## 2. 내부통제에 관한 사항

### 가. 내부통제 유효성 감사

감사위원회는 2022년 내부통제의 유효성에 대해 감사하였으며, 감사 결과 내부회계관리 제도는 모범기준에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있는 것으로 판단됩니다.

### 나. 내부회계관리제도 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	지적사항
제68기	삼일회계법인	<p>회사 내부회계관리자의 제68기 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태 평가결과 현재 회사의 내부회계관리제도는 내부회계관리제도 모범기준에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다는 의견을 표명하였습니다.</p> <p>회계감사인은 제67기 내부회계관리제도 운영실태보고서를 검토하였으며, 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범기준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였다는 의견을 표명하였습니다.</p> <p>감사위원회는 내부회계관리자가 감사위원회에 제출한 제68기 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서를 참고로 회사의 내부회계관리제도가 효과적으로 설계 및 운영되고 있는지를 평가하였으며, 내부회계관리제도 모범기준에 근거하여 볼 때, 회사의 내부회계관리제도는 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됩니다.</p>	해당사항 없음

제67기	한영회계법인	<p>회사 내부회계관리자의 제67기 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태 평가결과 현재 회사의 내부회계관리제도는 내부회계관리제도 모범기준에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다는 의견을 표명하였습니다.</p> <p>회계감사인은 제67기 내부회계관리제도 운영실태보고서를 검토하였으며, 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범기준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였다는 의견을 표명하였습니다.</p> <p>감사위원회는 내부회계관리자가 감사위원회에 제출한 제67기 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서를 참고로 회사의 내부회계관리제도가 효과적으로 설계 및 운영되고 있는지를 평가하였으며, 내부회계관리제도 모범기준에 근거하여 볼 때, 회사의 내부회계관리제도는 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됩니다.</p>	해당사항 없음
제66기	한영회계법인	<p>회사 내부회계관리자의 제66기 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태 평가결과 현재 회사의 내부회계관리제도는 내부회계관리제도 모범기준에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다는 의견을 표명하였습니다.</p> <p>회계감사인은 제66기 내부회계관리제도 운영실태보고서를 검토하였으며, 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범기준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였다는 의견을 표명하였습니다.</p> <p>감사위원회는 내부회계관리자가 감사위원회에 제출한 제66기 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서를 참고로 회사의 내부회계관리제도가 효과적으로 설계 및 운영되고 있는지를 평가하였으며, 내부회계관리제도 모범기준에 근거하여 볼 때, 회사의 내부회계관리제도는 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됩니다.</p>	해당사항 없음

## VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

### 1. 이사회에 관한 사항

당사 이사회는 공시서류 작성기준일 현재, 총7명(사외이사 4명 포함)으로 구성되어 있습니다. 당사는 2022년 3월 25일 이사회에서 이사회 의장을 윤여선 사외이사로 선임하여, 대표 이사와 이사회 의장을 분리하였습니다.

#### 가. 이사회 구성 개요

(1) 이사회는 3명 이상으로 하고, 사외이사는 이사총수의 과반수 이상으로 함.

(2) 이사회 의장 : 윤여선 사외이사

(3) 이사회는 이사로 구성하며 이 회사 업무진행에 관한 중요사항을 결의함.

(4) 이사회 결의로 이사회 내에 다음 각호의 위원회를 설치할 수 있음.

1) 감사위원회

2) 사외이사후보추천위원회

3) ESG위원회

4) Ethics and Compliance 위원회

5) 보상평가위원회

(5) 이사회의 결의는 이사 과반수의 출석과 출석이사의 과반수로 함. 다만, 상법 제397조의 2(회사기회유용금지) 및 제398조(자기거래금지)에 해당하는 사안에 대한 이사회 결의는 이사 3분의 2이상의 수로 함.

(6) 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
7	4	2	-	-

#### 나. 중요 결의사항

(1) 이사회 중요결의사항(2022.01.01~2022.12.31)

개최일자	회차	의안내용	가결여부	사외이사				사내이사					
				강천구 (출석률: 100%)	정재훈 (출석률: 80%)	김지홍 (출석률: 100%)	윤여선 (출석률: 80.0%)	이태성 (출석률: 100%)	양영주 (출석률: 100%)	박성준 (출석률: 100%)	김철희 (출석률: 100%)	박준두 (출석률: 100%)	
2022.01.20	1	물적분할을 통한 중간지주 설립	가결	찬성	찬성	찬성	불참	찬성			찬성	찬성	
2022.02.10	2	2021년 경영성과급 및 격려금 지급	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	신규선임	신규선임	찬성	찬성	
		2021년 임원성과급 결정	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성			찬성	찬성	
		2022년 기부금 승인	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성			찬성	찬성	
		산업안전보건법에 따른 안전 및 보건 계획 수립 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성			찬성	찬성	찬성
		자기주식취득 특정금전신탁 신규가입의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성			찬성	찬성	찬성
		전자투표제도 도입의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성			찬성	찬성	찬성
		제67기 재무제표 (잠정)승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성			찬성	찬성	찬성

		제67기 정기주주총회 소집결의 및 현금배당의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성			찬성	찬성
		제76회 무보증 공모사채 발행의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성			찬성	찬성
2022.03.17	3	내부회계관리제도 운영실태 보고	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성			찬성	
		내부회계관리제도 운영실태 평가보고	보고	참석	참석	참석	참석	참석			참석	
		제67기 재무제표 (확정)승인의 건	보고	참석	참석	참석	참석	참석			참석	
2022.03.25	4	대표이사 선임의 건	가결	찬성	불참	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		사임
		사외이사후보추천위원회 위원 선임의 건	가결	찬성	불참	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		
		위원회 설치 및 위원 선임의 건	가결	찬성	불참	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		
		이사회 및 위원회 규정 재개정	가결	찬성	불참	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		
		이사회 의장 선임의 건	가결	찬성	불참	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		
2022.03.29	5	세아그룹 계열회사 간 대규모 내부거래 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		
		자기주식취득 특정금지선락 연장의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		
2022.04.04	6	분할경과 보고 및 분할보고총회 갈음 공고 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		
2022.04.27	7	세아그룹 계열회사 간 대규모 내부거래 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		
2022.05.19	8	자기주식 특정금지선락 만기 연장의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		
2022.08.18	9	SeAH Global Inc. 증자의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	
		자기주식취득 신탁계약 해지의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	
		우리사주조합 무상출연 결의의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	
		ESG위원회 위원 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	
2022.11.17	10	SeAH Global Japan 운영자금 신규여신 보증의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		
		인도네시아 법인 양수도의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		

(2) 이사회 의 중요의결사항(2023.01.01~2023.03.21)

개최일자	회차	의안내용	가결여부	사외이사				사내이사		
				강천구 (출석률: 100%)	정재훈 (출석률: 100%)	김지홍 (출석률: 100%)	윤어선 (출석률: 100%)	이태성 (출석률: 100%)	양영주 (출석률: 100%)	박성준 (출석률: 100%)
2023.02.07	1	제68기 재무제표(잠정) 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		Marunouchi Climate Tech Growth Fund 약정의 건	보고	참석	참석	참석	참석	참석	참석	참석
2023.02.28	2	제68기 정기주주총회 소집결의 및 현금 배당의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		2022년 임원 경영성과급 지급의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		2022년 국내자회사 임원 경영성과급 지급의 건	보고	참석	참석	참석	참석	참석	참석	참석

다. 이사회에서의 사외이사 활동내역

회 차	개최일자	사외이사 참석인원	비 고
2022-01	2022.01.20	참석 (4명 중 3명)	-
2022-02	2022.02.10	참석 (4명 중 4명)	-
2022-03	2022.03.17	참석 (4명 중 4명)	-
2022-04	2022.03.25	참석 (4명 중 3명)	-
2022-05	2022.03.29	참석 (4명 중 4명)	-
2022-06	2022.04.04	참석 (4명 중 4명)	-

2022-07	2022.04.27	참석 (4명 중 4명)	-
2022-08	2022.05.19	참석 (4명 중 4명)	-
2022-09	2022.08.18	참석 (4명 중 4명)	-
2022-10	2022.11.17	참석 (4명 중 4명)	-
2023-01	2023.02.07	참석 (4명 중 4명)	-
2023-02	2023.02.28	참석 (4명 중 4명)	-

## 라. 이사회 내 위원회

### (1) 위원회 구성 개요

위원회명	구성	위원장	소속 이사명	설치목적 및 권한사항	비고
감사위원회	사외이사 4명	김지홍	강천구 정재훈 김지홍 윤여선	○ 설치목적 - 회사의 회계와 업무 감사 ○ 권한사항 - 자회사에 대하여 영업의 보고를 요구 - 자회사가 지체없이 보고를 하지 아니할 때 또는 그 보고의 내용을 확인할 필요가 있는 때에는 자회사의 업무와 재산상태 조사	-
사외이사 후보추천 위원회	사외이사 4명	강천구	강천구 정재훈 김지홍 윤여선	○ 설치목적 - 사외이사 후보의 추천 및 자격심사 ○ 권한사항 - 법등 관련 법규에서 정한 자격을 갖춘 자 중에서 사외이사후보를 추천 - 사외이사 후보의 추천 및 자격심사에 관한 세부사항 결정	-
ESG위원회	사내이사 1명 사외이사 4명	윤여선	윤여선 강천구 김지홍 정재훈 양영주	○ 설치목적 - ESG경영 강화를 위한 ESG전략 수립 - ESG리스크 점검 ○ 권한사항 - ESG 및 안전보건 정책 점검 - ESG 및 안전보건 리스크 파악 및 조치	-
Ethics and Compliance 위원회	사내이사 1명 사외이사 2명	이태성	이태성 윤여선 정재훈	○ 설치목적 - Ethics and Compliance 정책 수립 - 회사별 이행여부 점검 및 업무 자문/지원 ○ 권한사항 - 연간 윤리/준법경영 운영 계획 수립 - 윤리/준법 관련 규정 제/개정 - 윤리/준법 위반 사항 접수, 처리, 징계, 포상 등	-
보상평가 위원회	사내이사 1명 사외이사 1명	이태성	이태성 김지홍	○ 설치목적 - 대표이사 포함 경영진 보수 및 처우 결정에 대한 객관성 및 투명성 확보 ○ 권한사항 - 대표이사 포함 경영진 보수 및 처우 결정	-

### (2) 이사회내의 위원회 활동내역

#### 1)-① 감사위원회(2022.01.01~2022.12.31)

구성원	활동내역			위원별 찬성/반대 현황		
	1	2	3	1	2	3



구성원	활동내역			위원별 찬성/반대 현황			
	개최일자	의안내용	가결 여부	김지홍 (출석률: 100%)	윤여선 (출석률: 100%)	강천구 (출석률: 100%)	정재훈 (출석률: 100%)
강천구 정재훈 김지홍 윤여선	2022.02.10	제67기 정기주주총회 의안 심의의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		세아베스틸 지정감사인 선임 준수사항	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		2022년 감사위원회 운영계획(안)	보고	참석	참석	참석	참석
	2022.02.24	2021년도 결산감사 보고 및 커뮤니케이션	보고	참석	참석	참석	참석
		제67기 결산보고	보고	참석	참석	참석	참석
		2021년 내부회계관리제도 운영실태 보고	보고	참석	참석	참석	참석
		내부감사장치에 대한 감사위원회의 의견 심의	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
	2022.03.17	내부회계관리제도 운영실태 평가	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		감사위원회의 감사보고서 제출의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
	2022.05.19	외부감사인 평가 : 계약이행준수여부	논의	참석	참석	참석	참석
		내부회계관리자 지정변경 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		2022년 1분기 외부감사인 검토 보고 및 커뮤니케이션	보고	참석	참석	참석	참석
	2022.08.19	2022년 지주사 및 자회사 내부회계관리제도 운영 방안 보고	보고	참석	참석	참석	참석
		2022년 2분기 외부감사인 검토 보고 및 커뮤니케이션	보고	참석	참석	참석	참석
2022.11.18	내부회계관리제도 구축 중간보고의 건	보고	참석	참석	참석	참석	
	2022년 3분기 외부감사인 검토 보고 및 커뮤니케이션	보고	참석	참석	참석	참석	
2022.11.18	내부회계관리제도 구축 완료 및 설계평과 결과보고	보고	참석	참석	참석	참석	

1)-② 감사위원회(2023.1.1~2023.3.21)

구성원	활동내역			위원별 찬성/반대 현황			
	개최일자	의안내용	가결 여부	김지홍 (출석률: 100%)	윤여선 (출석률: 100%)	강천구 (출석률: 100%)	정재훈 (출석률: 100%)
강천구 정재훈 김지홍 윤여선	2023.02.07	외부감사인 감사 진행현황 보고 및 커뮤니케이션	보고	참석	참석	참석	참석
		감사위원회 활동계획	보고	참석	참석	참석	참석
		내부통제팀 운영계획 보고	보고	참석	참석	참석	참석
	2023.02.28	제68기 정기주주총회 의안 심의의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		내부감사장치에 대한 감사위원회의 의견 심의	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
	2023.03.21	외부감사인의 결산감사 보고	보고	참석	참석	참석	참석
		2022년 내부회계관리제도 운영실태 보고	보고	참석	참석	참석	참석
		내부회계관리제도 운영실태 평가	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		외부감사인 평가 : 계약사항	논의	참석	참석	참석	참석
		감사위원회의 감사보고서 심의	가결	찬성	찬성	찬성	찬성

2)-① 사외이사후보추천위원회(2022.01.01~2022.12.31)

구성원	활동내역			위원별 찬성/반대 현황			
	개최일자	의안내용	가결 여부	강천구 (출석률: 100%)	정재훈 (출석률: 100%)	김지홍 (출석률: 100%)	윤여선 (출석률: 100%)
강천구	2022.02.10	사외이사 재선임의 건	가결	찬성	찬성	-	-

정재훈							
김지홍							
윤여선							

주) 재선임되는 사외이사는 사외이사후보추천위원회에 참석하였으나, 본인 선임건에 대하여 찬성/반대 의사를 표시하지 않았습니다.

2)-② 사외이사후보추천위원회(2023.01.01~2023.03.21)

구성원	활동내역			위원별 찬성/반대 현황			
	개최일자	의안내용	가결 여부	강천구 (출석률: 100%)	정재훈 (출석률: 100%)	김지홍 (출석률: 100%)	윤여선 (출석률: 100%)
강천구 정재훈 김지홍 윤여선	2023.02.07	사외이사 후보 추천의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성

3)-① ESG위원회(2022.01.01~2022.12.31)

구성원	활동내역			위원별 찬성/반대 현황				
	개최일자	의안내용	가결 여부	윤여선 (출석률: 100%)	강천구 (출석률: 100%)	김지홍 (출석률: 100%)	양영주 (출석률: 100%)	정재훈 (출석률: 100%)
윤여선	2022.05.19	ESG 전략적 근거	보고	참석	참석	참석	참석	신규선임
		ESG 대응전략	보고	참석	참석	참석	참석	
		ESG 과제 실천방안	보고	참석	참석	참석	참석	
		ESG 경영 주요과업 Milestone and ESG Management 운영 체계	보고	참석	참석	참석	참석	
강천구 김지홍 정재훈 양영주	2022.08.18	ESG 전략과제 실행 세부방안	보고	참석	참석	참석	참석	참석
		하반기 E/S/G 주요 이슈 - 저탄소 에너지 확보 방안 - 원재료 구매 안정적 Sourcing - 자원 재활용(타이어코드) 위한 대응 방안 - 이해관계자와의 소통 강화(ESG 정보공개, 탄소중립 EXPO 참가)	보고	참석	참석	참석	참석	참석
	2022.11.17	탄소배출 규제 변화에 따른 영향 및 대응 방안	보고	참석	참석	참석	참석	참석
		REC(신재생에너지인증서) 장기계약 체결	보고	참석	참석	참석	참석	참석

3)-② ESG위원회(2023.01.01~2023.03.21)

구성원	활동내역			위원별 찬성/반대 현황				
	개최일자	의안내용	가결 여부	윤여선 (출석률: 100%)	강천구 (출석률: 100%)	김지홍 (출석률: 100%)	양영주 (출석률: 100%)	정재훈 (출석률: 100%)
윤여선	2023.02.07	연간 기부금 운영한도 설정의 건	보고	참석	참석	참석	참석	참석
강천구		사내 ESG 복지기금 출연의 건	보고	참석	참석	참석	참석	참석

김지홍 정재훈 양영주	베스틸지주 2023년 ESG관련 운영계획 및 환경 관련 이슈/대응 방안 보고	보고	참석	참석	참석	참석	참석
-------------------	--	----	----	----	----	----	----

4)-① Ethics and Compliance 위원회(2022.01.01~2022.12.31)

구성원	활동내역			위원별 찬성/반대 현황		
	개최일자	의안내용	가결 여부	이태성 (출석률: 100%)	윤여선 (출석률: 100%)	정재훈 (출석률: 100%)
이태성 윤여선 정재훈	2022.05.19	2022년 컴플라이언스 조직 운영 계획(안) 승인 사항 보고의 건	보고	참석	참석	참석
		준법지원책임자 제도 운영 및 책임자 임명(안) 승인 사항 보고의 건	보고	참석	참석	참석
		윤리 준법 경영 추진 경과 및 정책 이행 사항	보고	참석	참석	참석
	2022.08.18	2022년 상반기 E&C 자가점검 결과 보고의 건	보고	참석	참석	참석
		World's Most Ethical Company 등재 추진(안) 보고의 건	보고	참석	참석	참석
		무관용원칙 실행 PJT 진행 결과 보고의 건	보고	참석	참석	참석
		E&C 경영 추진 경과 및 정책 이행 사항 보고의 건	보고	참석	참석	참석
		3대 행위 예방 대응 규정 제, 개정의 건	가결	찬성	찬성	찬성
	2022.11.17	무관용원칙 규정 정비현황 및 집중기간 운영(안)	보고	찬성	찬성	찬성
		2022년 하반기 E&C 자가점검 결과	보고	찬성	찬성	찬성
		2022년 준법지원책임자 개선과제 진행 경과	보고	찬성	찬성	찬성
		World's Most Ethical Company 등재 추진 결과	보고	찬성	찬성	찬성
		베스틸지주 ISO37301 도입 추진(안)	보고	찬성	찬성	찬성

4)-② Ethics and Compliance 위원회(2023.01.01~2023.03.21)

구성원	활동내역			위원별 찬성/반대 현황		
	개최일자	의안내용	가결 여부	이태성 (출석률: 100%)	윤여선 (출석률: 100%)	정재훈 (출석률: 100%)
이태성 윤여선 정재훈	2023.02.07	베스틸지주 2023년 컴플라이언스 운영 계획 및 2022년 무관용원칙 집중기간 결과 보고	보고	참석	참석	참석

5)-① 보상평가위원회(2022.01.01~2022.12.31)

구성원	활동내역			위원별 찬성/반대 현황	
	개최일자	의안내용	가결 여부	이태성 (출석률: -%)	김지홍 (출석률: -%)
이태성 김지홍	-	-	-	-	-

5)-② 보상평가위원회(2023.01.01~2023.03.21)

구성원	활동내역			위원별 찬성/반대 현황	
	개최일자	의안내용	가결 여부	이태성 (출석률: 100%)	김지홍 (출석률: 100%)
이태성 김지홍	2023.02.07	2023년 등기임원 보수한도 총액	보고	참석	참석
		사내이사 관련 예비 안건	보고	참석	참석

## 마. 이사의 독립성

### (1) 독립성 현황

이사명	선임배경(주요경력)	추천인	활동분야	회사와의 거래	최대주주 또는 주요주주와의 관계	임기	연임여부	연임횟수
이태성	(주)세아베스틸지주 경영기획부부장	이사회	인사담당	없음	특수관계인	2년	O	2
양영주	前) BAIN & COMPANY 이사 듀크대 경영학 석사 고려대 경제학 학사		대표이사	없음	없음	2년	X	-
박성준	前) 상일회계법인 Deal 본부 연세대 경영학 학사		경영총괄	없음	없음	2년	X	-
강천구	現) 인하대 에너지자원공학과 초빙교수 前) 영앤진회계법인 부회장 중앙대 신문방송대학원 졸업 인하대 금속공학 학사	사외이사후보 추천위원회	사외이사후보추천위원회 위원장 감사위원회위원 ESG위원회 위원 경영관리감독	없음	없음	2년	O	1
정재훈	前) (주)Happening People 대표이사 前) 경기도 문화의 전당 사장 前) 수원대 겸임교수 미국 예일대 석사		사외이사후보추천위원회 위원 감사위원회위원 Ethics and Compliance 위원회 위원 경영관리감독	없음	없음	2년	O	1
김지홍	現) 한국뉴욕주립대학교 경영학과 교수 現) 손해보험협회 비상임감사 前) 연세대 경영대학 교수 前) 노루페인트 사외이사 캘리포니아대학교(버클리) 회계학 박사 연세대 경영학 학사		사외이사후보추천위원회 위원 감사위원회 위원장 ESG위원회 위원 보상평가위원회 위원 경영관리감독	없음	없음	2년	O	1
윤여선	現) 카이스트 테크노 경영대학 학장 現) 카이스트 테크노 경영연구소장 現) 카이스트 경영대학원 마케팅 교수 前) 카이스트 테크노 경영대학원장 미시간대학교 로스경영대학원 박사 고려대 경영학 학사		이사회 의장 ESG위원회 위원장 사외이사후보추천위원회 위원 감사위원회위원 Ethics and Compliance 위원회 위원 경영관리감독	없음	없음	2년	O	1

## 바. 사외이사 선출관련 위원회

### (1) 위원회 운영 여부

당사는 제58기 주주총회 이후 사외이사후보추천위원회를 설치, 운영하고 있습니다. 동위원회는 상법 제542조의8에 의거하여 사외이사가 총 위원의 과반수가 되도록 구성되어 있습니다.

(2) 사외이사후보추천위원회 현황

사외이사후보추천위원	사내·외 이사	비고
강천구	사외이사	-
정재훈	사외이사	-
김지홍	사외이사	-
윤여선	사외이사	-

(3) 사외이사 지원조직 : 기획팀

사. 사외이사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2022.03.25	기획팀	강천구 사외이사 김지홍 사외이사 윤여선 사외이사	정재훈 사외이사 (상병)	- 2021년 주요 경영실적 - 2022년 경영계획/ 투자계획 - 자회사 실적 및 계획 등

## 2. 감사제도에 관한 사항

### 가. 감사위원회에 관한 사항

(1) 감사위원 현황

성명	사외이사 여부	경력	회계·재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
강천구	예	現) 인하대 에너지자원공학과 초빙교수 前) 영앤진회계법인 부회장 중앙대 신문방송대학원 졸업 인하대 금속공학 학사	-	-	-
정재훈	예	前) (주)Happening People 대표이사 前) 경기도 문화의 전당 사장 前) 수원대 겸임교수 미국 예일대 석사	-	-	-
김지홍	예	現) 한국뉴욕주립대학교 경영학과 교수 現) 손해보험협회 비상임감사 前) 연세대 경영대학 교수 前) 노루페인트 사외이사 캘리포니아대학교(버클리) 회계학 박사 연세대 경영학 학사	예	2호 유형	* 회계·재무분야 관련 석사학위 이상 학위취득자 - 캘리포니아대학교(버클리) 회계학 박사 - 연세대학교 경영학과 학사 * 대학에서 회계 또는 재무 관련 분야의 조교수 이상으로 근무한 경력이 모두 5년 이상 - 연세대학교 경영대학에서 30년 동안 회계분야 교수로 재직

윤여선	에	現) 카이스트 테크노 경영대학 학장 現) 카이스트 테크노 경영연구소장 現) 카이스트 경영대학원 마케팅 교수 前) 카이스트 테크노 경영대학원장 미시간대학교 로스경영대학원 박사 고려대 경영학 학사	-	-	-
-----	---	--	---	---	---

※ 감사위원이 「상법」 제542조의11 제2항 제1호에 따른 회계·재무전문가인 경우 전문가 유형 기재. 「상법 시행령」 제37조 제2항 각호에 따른 유형으로 아래 요건중 하나를 충족하여야 함

- ① 회계사(1호 유형)
  - 기본자격 : 회계사인지 여부
  - 근무기간 : 자격관련 업무에 5년 이상 종사
- ② 회계·재무분야 학위보유자(2호 유형)
  - 기본자격 : 회계·재무분야 관련 석사학위 이상 학위취득자
  - 근무기간 : 연구기관 또는 대학에서 회계 또는 재무 관련 분야의 연구원이나 조교수 이상으로 근무한 경력이 모두 5년 이상
- ③ 상장회사 회계·재무분야 경력자(3호 유형)
  - 기본자격 : 상장회사에서 회계·재무분야 관련 업무에 종사
  - 근무기간 : 임원으로 5년 또는 임직원으로 10년 이상
- ④ 금융기관·정부·증권유관기관 등 경력자(4호 유형)
  - 기본자격 : 금융기관·정부·증권유관기관 등에서 회계·재무관련 업무 또는 이에 대한 감독업무를 수행
  - 근무기간 : 합산하여 5년 이상

(2) 감사위원회 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 감사위원	불참시 사유	주요 교육내용
2022.11.18	내부통제팀	김지홍 감사위원장 강천구 감사위원 윤여선 감사위원 정재훈 감사위원	-	지주회사의 감사위원회 역할

(3) 감사위원회 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
내부통제팀	6	팀장 1(4년) 부장 1(2년) 차장 1(0년) 과장 3(평균 3년)	- 감사위원회 운영 및 업무지원 - 내부통제시스템 평가

(4) 감사위원회 위원의 독립성

관계법령과 감사위원회 모범규준, 당사 정관에 따라 감사위원회의 독립성을 보장하고 있음

니다. 감사위원회의 독립성을 유지하기 위하여 감사위원 전원을 회사의 이사 및 주요주주와 혈연 등 특수한 관계가 없는 사외이사로 구성하고 있습니다.

○ 정관 제31조의 2 (감사위원회의 구성)

- ① 이 회사는 감사에 갈음하여 제35조의 2의 규정에 의한 감사위원회를 둔다.
- ② 감사위원회는 3인이상의 이사로 구성한다.
- ③ 위원의 3분의 2이상은 사외이사이어야하고, 사외이사 아닌 위원은 상법의 요건을 갖추어야 한다.
- ④ 사외이사인 감사위원회 위원의 선임에는 의결권있는 발행주식총수의 100분의 3을 초과하는 수의 주식을 가진 주주는 그 초과하는 주식에 대하여는 의결권을 행사하지 못한다.
- ⑤ 사외이사가 아닌 감사위원회 위원을 선임하거나 해임할 때에는 의결권을 행사할 최대주주와 그 특수관계인, 최대주주 또는 그 특수관계인의 계산으로 주식을 보유 하는 자, 최대주주 또는 그 특수관계인의 계산으로 주식을 보유하는 자, 최대주주 또는 그 특수관계인에게 의결권을 위임한 자가 소유하는 의결권있는 주식의 합계 가 의결권있는 발행주식총수의 100분의 3을 초과하는 경우 그 주주는 그 초과하는 주식에 관하여 의결권을 행사하지 못한다.
- ⑥ 감사위원회는 그 결의로 위원회를 대표할 자를 선정하여야 한다. 이 경우 위원장은 사외이사이어야 한다.

나. 준법지원인에 관한 사항

(1) 준법지원인 선임현황

성명	성별	출생년월	직위	상근여부	약력	비고
오승민	여	1980.05	이사	상근	2007.04 ~ 2013.05 : 법무법인 대륙아주 변호사 2013.06 ~ 2013.08: (주)세아홀딩스 사내변호사 2013.09 ~ : (주)세아베스틸지주 준법지원인	-

주) 오승민 준법지원인은 2019년 07월 17일 개최된 이사회에서 준법지원인으로 재선임되었습니다.

(2) 준법지원인 등 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
컴플라이언스팀	4	팀장 1(2년) 과장 3(평균 7년)	- 준법경영체계 구축 - 임직원의 준법 경영의식 함양 지원

(3) 컴플라이언스팀 활동 현황

항목	일시 및 빈도	주요 활동내역	처리 결과
Compliance 체계 구축	2022.03	직장 내 괴롭힘 등에 대한 무관용 정책 수립	정상
	2022.03	계열회사별 적법도급 및 중대재해처벌법 관련 Risk 진단	
	2022.04	무관용 정책 실행을 위한 프로세스 및 체계 검토	
	2022.05	이사회 산하 Ethics and Compliance 위원회 설립 및 개최	

	2022.05	준법지원책임자 제도 확대 도입
	2022.05	상반기 공정거래 준법 자가점검 실시
	2022.06	계열사별 적법도급 및 중대재해처벌법 관련 Risk 진단(지속)
	2022.07	World's Most Ethical Company 등재 추진(지속)
	2022.07	무관용원칙 실행을 위한 프로세스 및 체계 수립
	2022.08	제2회 Ethics and Compliance 위원회 개최
	2022.09	임직원 Ethics and Compliance 관련 서약(윤리경영실천서약서 등)
	2022.10	하반기 E&C 자가점검 실시
	2022.11	World's Most Ethical Company 등재 제출
	2022.12	무관용원칙 집중 홍보기간 운영
	상시	컴플라이언스 모니터링 운영
	상시	업무상 컴플라이언스 가이드 제공
준법교육 시행	매월	Compliance Newsletter 발행 및 지원(그룹사 통합)
	매월	컴플라이언스 캠페인 시행
	상시	공정거래 영역 업무상 가이드라인 안내 교육 (공동행위, 내부거래, 하도급, 대리점법)
	2022.07	신입사원 대상 Ethics and Compliance 교육 시행
	2022.07~08	무관용원칙 사무직 임직원 대면 교육 시행
	2022.10~12	무관용원칙 동영상 교육 콘텐츠 기획
	2022.11	무관용원칙 기능직 신입 기장 교육 시행

### 3. 주주총회 등에 관한 사항

#### 가. 투표제도 현황

(기준일 : 2022.12.31 )

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	실시

#### 나. 의결권 현황

(기준일 : 2022.12.31 ) (단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	35,862,119	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	-	-
	우선주	-	-



정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	225,000	공익법인 보유주식
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	35,637,119	-
	우선주	-	-

주) 공정거래법 제25조에 의거하여 (재)세아이온형문화재단이 보유한 주식 225,000주는 의결권이 제한되었습니다.

#### 다. 주주총회의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용
제68기 주주총회 (2023.03.29 예정)	제1호 의안 : 제68기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	-
	제2호 의안 : 이사(사외이사 포함) 선임의 건 - 제2-1호 의안 : 사내이사 이태성 선임의 건 - 제2-2호 의안 : 사내이사 김수호 선임의 건 - 제2-3호 의안 : 사외이사 이화용 선임의 건	-
	제3호 의안 : 감사위원이 되는 사외이사 선임의 건 - 감사위원 겸 사외이사 오원석	-
	제4호 의안 : 감사위원 선임의 건 - 감사위원 이화용	-
	제5호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건	-
	제1호 의안 - 제67기 대차대조표, 손익계산서 및 이익잉여금처분계산서(案) 승인의 건	보고사항으로 전환 * 현금배당(차등배당) - 일반주주 : 1,500원/주 - 대주주 및 특수관계인 1,300원/주
제67기 주주총회 (2022.03.25)	제2호 의안 : 정관 변경 승인의 건	원안대로 승인
	제3호 의안 : 이사(사외이사 포함) 4인 선임의 건 - 제3-1호 의안 : 사내이사 양영주 선임의 건 - 제3-2호 의안 : 사내이사 박성준 선임의 건 - 제3-3호 의안 : 사외이사 김지홍 선임의 건 - 제3-4호 의안 : 사외이사 윤여선 선임의 건	원안대로 승인
	제4호 의안 : 감사위원 2인 선임의 건 - 제4-1호 의안 : 감사위원 김지홍 선임의 건 - 제4-2호 의안 : 감사위원 윤여선 선임의 건	원안대로 승인
	제5호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인
	제6호 의안 : 분할계획서 승인의 건	원안대로 승인

## VII. 주주에 관한 사항

### 가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
(주)세아홀딩스	최대주주	보통주	22,135,633	61.72	22,135,633	61.72	-
(재)이운형문화재단	특수관계인	보통주	225,000	0.63	225,000	0.63	-
이순형	특수관계인	보통주	108,070	0.30	108,070	0.30	-
허은홍	특수관계인	보통주	880	0.00	880	0.00	-
계		보통주	22,469,583	62.65	22,469,583	62.65	-
		-	-	-	-	-	-

### 나. 최대주주의 주요경력 및 개요

#### (1) 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
(주)세아홀딩스	2,166	이태성	35.12	-	-	이태성	35.12
		천정철	-	-	-	-	-

#### (2) 세아홀딩스 등기임원 현황

성명	직위	주요경력	담당 업무
이순형	회장 사내이사	現) (주)세아홀딩스 회장 한양대 경영학 학사	업무총괄
천정철	대표이사	現) (주)세아홀딩스 대표이사 前) (주)세아홀딩스 감사실 실장 한국과학기술원 경영학 석사 부산수산대 경영학 학사	경영관리
이태성	대표이사	現) (주)세아홀딩스 대표이사 중국 칭화대 경영학 석사 美 미시건대 심리학 학사	경영총괄
연강흠	사외이사	現) 연세대 경영대학 명예교수 前) 연세대 경영대학 교수 前) 연세대 미래교육원 원장	경영자문

장용재	사외이사	現) 법무법인 광장 변호사 美 미시건대 심리학 석사 호주 본드대 경영학/법학 석사 영국 런던대 법학 석사	경영자문
신용인	감사	現) (주)KB손해보험 사외이사 성균관대 경영학 박사 연세대 경영학 석사 연세대 상경대 학사	감사
박의숙	기타비상무이사	現) (주)세아네트웍스 회장 연세대 경영학 석사 이화여대 불어불문학 학사	경영자문

(3) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	(주)세아홀딩스
자산총계	5,919,959
부채총계	2,915,366
자본총계	3,004,592
매출액	6,745,801
영업이익	196,126
당기순이익	156,073

주) 2022년말 감사보고서상 연결기재무제표 기준입니다.

(4) 최대주주의 개요

당사의 최대주주인 (주)세아홀딩스는 지주회사업을 주요 사업으로 하고 있습니다. 지주회사란 주식의 소유를 통하여 국내회사의 사업내용을 지배하는 것을 주된 사업으로 하는 회사를 의미합니다. 당사의 최대주주는 순수지주회사로서 다른 수익획득을 위한 사업활동을 하지 않고 지주회사업을 주된 목적으로 합니다

(5) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용 해당사항 없습니다.

다. 최대주주 변동내역

해당사항 없습니다.

라. 주식 소유현황

(기준일 : 2022.12.31 ) (단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	(주)세아홀딩스	22,135,633	61.72	-

	-	-	-	-
우리사주조합		808,968	2.26	-

마. 소액주주현황

(기준일 : 2022.12.31 ) (단위 : 주)

구 분	주 주			소 유 주 식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	29,261	29,264	99.99	11,665,633	35,862,119	32.53	-

바. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	제10조 (신주인수권) ① 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다. ② 제1항에 불구하고 다음 각 호에 해당하는 경우에는 이사회 결의로 주주 외의 자에게 신주를 배정할 수 있다. 가) 관계 법령에 의하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우 나) 관계 법령에 의하여 우리사주조합원들에게 신주를 우선 배정하는 경우 다) 관계 법령에 의하여 주식예탁증서 발행에 따라 신주를 발행하는 경우 라) 관계 법령에 의하여 이사회 결의로 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우 마) 차입금을 자본금으로 전환함에 따라 기존 채권자에게 신주를 발행하는 경우 바) 회사가 경영상 필요에 따라 합작계약 또는 기술도입계약을 체결하고 이에 따라 국내외 법인에게 신주를 발행하는 경우 사) 회사가 긴급한 자금조달, 재무구조의 개선, 기술도입, 기타 경영상의 필요로 국내외 금융기관, 제휴회사, 국내외 합작법인, 현물출자자 및 기타 투자자 등에게 이사회 결의로 신주를 발행하는 경우 ③ 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단수주가 발생하는 경우에 그 처리방법은 이사회 결의로 정한다.		
	제11조 (신주의 배당기산일) 회사가 유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 신주를 발행하는 경우 신주에 대한 이익의 배당에 관하여는 신주를 발행한 때가 속하는 영업년도의 직전 영업년도 기말에 발행된 것으로 본다.		
결산일	12월 31일	정기주주총회	결산일 후 3개월 이내
주주명부폐쇄시기	1월 1일~ 1월 15일		
주권의 종류	『주식, 사채 등의 전자등록에 관한 법률』에 따라 주권 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리가 의무적으로 전자등록됨에 따라 '주권의 종류'를 기재하지 않음.		
명의개서대리인	하나은행		
주주에 대한 특전	해당사항 없음		
공고신문	회사의 인터넷 홈페이지( <a href="http://www.seahbesteel.co.kr">http://www.seahbesteel.co.kr</a> ) (홈페이지에 게재하지 못할 경우 한국경제신문)		

사. 최근 6개월 간의 주가 및 주식 거래실적

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 원, 주)

종 류		2022년 7월	2022년 8월	2022년 9월	2022년 10월	2022년 11월	2022년 12월
보통주	최 고	16,000	19,450	22,050	18,650	19,350	19,900
	최 저	14,200	15,100	16,250	15,850	17,550	16,300
월간거래량		853,178	12,341,291	16,933,670	9,888,685	411,550	392,550

## VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

### 1. 임원 및 직원 등의 현황

#### 가. 임원 현황

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
이태성	남	1978.08	대표이사	사내이사	상근	경영전반	現) (주)세아홀딩스 대표이사 前) (주)세아베스틸지주 대표이사 前) (주)세아베스틸지주 경영기획부부장 청화대 경영학 석사 미시간대 심리학/ 언론학 학사	-	-	특수관계인	2016~	2023.03.29
양영주	남	1971.03	대표이사	사내이사	상근	경영전반	前) BAIN & COMPANY 이사 듀크대 경영학 석사 고려대 경제학 학사	-	-	-	2022~	2024.03.25
박성준	남	1980.10	경영총괄	사내이사	상근	경영총괄	前) (주)세아홀딩스 혁신센터팀장 前) (주)세아홀딩스 성과관리팀장 前) 상일회계법인 Deal 본부 연세대 경영학 학사	-	-	-	2022~	2024.03.25
강천구	남	1955.09	사외이사	사외이사	비상근	총괄 사외이사후보추천위원회 위원장	現) 인하대 에너지자원공학과 초빙교수 前) 영앤진회계법인 부회장 중앙대 신문방송대학원 인하대 금속공학 학사	-	-	-	2019~	2023.03.29
정재훈	남	1968.04	사외이사	사외이사	비상근	총괄	前) 수원대 경영교수 前) 경기도 문화의 전당 사장 前) (주)Happening People 대표이사 예일대 석사	-	-	-	2019~	2023.03.29
김지홍	남	1955.01	사외이사	사외이사	비상근	총괄 감사위원회 위원장	現) 한국뉴욕주립대학교 경영학과장 現) 손해보험협회 비상임감사 前) 연세대 경영대학 교수 前) (주)노루페인트 사외이사 캘리포니아대학교(버클리) 회계학 박사 연세대 경영학 학사	-	-	-	2020~	2024.03.25
윤여선	여	1966.10	사외이사	사외이사	비상근	총괄 이사회 의장 ESG위원회 위원장	現) 카이스트 테크노 경영대학 학장 現) 카이스트 경영연구소장 미시간대 로스경영대학원 박사 고려대 경영학 학사	-	-	-	2020~	2024.03.25
오승민	여	1980.05	이사	미등기	상근	준법지원인	前) (주)세아홀딩스 사내변호사 前) 법무법인 대륙아주 변호사 이화여대 법학 학사	-	-	-	2022~	-

김수진	여	1979.11	이사	미등기	상근	혁신센터장	前) (주)세아홀딩스 혁신센터장 前) Harvard i-Lab, MassChallenge 前) NTG Ventures 前) Bain Capital, Boston 前) Merrill Lynch, Seoul 前) Arthur D. Little, Seoul 美 하버드대 경영학 석사 연세대 건축공학 학사	-	-	-	2022~	-
-----	---	---------	----	-----	----	-------	---	---	---	---	-------	---

## 나. 등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : - )

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	이태성	남	1978.08	사내이사	現) (주)세아홀딩스 대표이사 前) (주)세아베스틸지주 대표이사 前) (주)세아베스틸지주 경영기획부부장 칭화대 경영학 석사 미시건대 심리학/ 언론학 학사	2023.03.29	특수관계인
선임	김수호	남	1976.02	사내이사	現) ㈜현대캐피탈 미래전략본부 본부장/전무 前) Mckinsey & Company 금융 및 디지털 부문 파트너 前) DELL 전략부문 Director	2023.03.29	-
선임	오원석	남	1964.12	사외이사	現) KAIST 경영대학 부학부장 現) KAIST 김제철 A.I. 대학원 겸임교수 現) Information Systems Research Senior Editor (시니어 편집장) 現) Information System Research Editorial Board(편집위원) 現) KAIST 경영공학 K.C.B. 석좌교수 前) KAIST 경영대학 정보미디어경영대학원장 前) KAIST 경영공학 빅데이터 및 비즈니스 애널리틱스 연구센터장 前) Information Systems Research Associate Editor(부편집장) 前) University of California Visiting Professor (방문교수) 前) 연세대 경영학과 교수, 부교수	2023.03.29	-
선임	이화용	남	1967.03	사외이사	現) 법무법인 엘케이비엔파트너스 대표변호사 現) 금융정보분석원 제재심의위원 前) 의정부지방법원 부장판사 前) 금융정보분석원 심의위원(금융위원회 소속) 前) 대전지방법원 논산지원	2023.03.29	-

## 다. 직원 등 현황

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원)

직원							소속 외 근로자			비고	
사업부문	성별	직원 수			평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	남	여		계
		기간의 정함이	기간제	합 계							

		없는 근로자		근로자									
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
-	남	11	-	-	-	11	4	884	80				-
-	여	6	-	-	-	6	4	674	112	-	1	1	-
합계		17	-	-	-	17	4	1,557	92				-

### 다. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 백만원)

구분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	2	391	195	-

## 2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

### 가. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	9	2,500	-

주) 상기 인원수에는 前 사내이사 2인(김철희, 박준두)을 포함하였습니다. 공시서류 작성기준일 현재 이사 총수는 7인입니다.

### 나. 보수지급금액

(1) 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
9	1,610	179	-

(2) 유형별

(단위 : 백만원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	5	1,369	274	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-	-
감사위원회 위원	4	241	60	-



감사	-	-	-	-
----	---	---	---	---

주) 상기 인원수 및 금액에는 前 사내이사 2인(김철희, 박준두)을 포함하였습니다. 공시서류 작성기준일 현재 이사 총수는 7인입니다.

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

가. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
박준두	前 대표이사	588	-

나. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
박준두	근로소득	급여	59	-
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		529	-
	기타소득		-	-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

가. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
박준두	前 대표이사	588	-

나. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
박준두	근로소득	급여	59	-
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-

		기타 근로소득	-	-
		퇴직소득	529	-
		기타소득	-	-











India Private Limited																				
SeAH Global Japan Co., Ltd.	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SeAH Wind Ltd.	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- 주1) 당사는 2022년 4월 1일을 분할기일(분할등기일 2022년 4월 5일)로 하여 특수강 제조 등사업부문 일체를 물적분할 후 사명을 주식회사 베아베스틸로 하는 종속기업(설립 후 분할 존속법인의 보유지분을 100%)을 신규 설립하였으며, 분할존속법인의 사명을 (주)세아베스틸지주로 변경하였습니다.
- 주2) 당사는 2022년 8월 18일보유 자기주식 828,427주를 우리사주조합 무상출연 방식으로 처분하기로 결정했으며, 2022년 9월 5일 처분 완료하였습니다.
- 주3) (주)브이엔티지는 2022년 7월 15일을 분할기일(분할등기일 2022년 7월 21일)로 하여 디어테일사업부문을 물적분할 후 사명을 주식회사 디어테일로 하는 종속기업(설립 후 분할 존속법인의 보유지분을 100%)을 신규 설립하였습니다.
- 주4) (주)브이엔티지는 2022년 10월 14일 이사회를 통하여 보유중인 (주)디어테일 주식 200,000주(지분율: 100%) 중 40,000주(지분율: 20%)를 자회사인 (주)디어테일에 증여하기로 결정하였으며, 증여된 주식 40,000주(지분율: 20%)는 (주)디어테일의 자기주식으로 보유하게 되었습니다.
- 주5) (주)세아홀딩스는 2022년 11월 17일 이사회를 통하여 (주)세아기술투자를 신설하기로 의결하였으며 1,000백만원(200,000주, 지분율: 100%)을 자본금으로 납입하였습니다. (주)세아기술투자는 2022년 12월 31일 기준 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 상 기업집단 세아의 계열회사로 편입예정에 있으며, 특수관계인으로서의 요건을 갖추고 있다고 판단되어 계열회사 간 출자 지분을 현황에 포함하였습니다.(계열편입일: 2023년 1월 2일)
- 주6) 종속기업인 (주)세아창원특수강은 사우디산업투자공사(Dussur)와 계약을 체결하여 합작법인 SeAH Gulf Special Steel Industries 을 설립하였습니다. (주)세아창원특수강이 소유하고 있는 지분율이 51%로 지분율 과반수 보유회사이나, 다른 주주와의 약정에 따라 주요한 영업 및 재무 의사결정은 공동으로 행사하도록 협약함에 따라공동기업으로 분류하고 있습니다.

공시서류 작성기준일 현재 회사와 계열회사간 임원 겸직 현황은 아래와 같습니다.

성명	겸직 회사명	직위	상근여부
이태성	(주)세아홀딩스	사내이사	상근
	(주)세아엠앤에스	기타비상무이사	비상근
양영주	(주)씨티씨	기타비상무이사	비상근
박성준	(주)세아기술투자	기타비상무이사	비상근

주) 당사 등기임원의 국내계열회사 등기임원겸직현황을 기재하였습니다.

**나. 타법인출자 현황(요약)**

(기준일 : 2022.12.31 ) (단위 : 백만원)



출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	9	9	1,039,654	649,695	2,076	1,691,425
일반투자	1	3	4	25,903	-	-770	25,133
단순투자	-	-	-	-	-	-	-
계	1	12	13	1,065,557	649,665	1,306	1,716,558

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

## X. 대주주 등과의 거래내용

가. 대주주 등에 대한 신용공여등  
해당사항 없습니다.

나. 대주주와의 자산양수도 등  
해당사항 없습니다.

다. 대주주등과의 영업거래 등  
해당사항 없습니다.

라. 대주주 이외의 이해관계자와 거래  
특수관계자거래의 세부내용은 첨부된 연결검토보고서의 '주석34'를 참조해 주시기 바랍니다.

마. 기업인수목적회사의 추가기재사항  
해당사항 없습니다.

## XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

### 1. 공시내용 진행 및 변경사항

신고일자	제 목	신 고 내 용	진행상황
2021.04.23	[연장결정] 주요사항보고서 (자기주식취득신탁계약 체결결정)	1. 계약금액 : 100억원 2. 계약기간 : 2021.05.21 ~ 2022.05.21 3. 계약목적 : 주가안정 4. 계약체결기관 : KEB하나은행 5. 2012.05.25 최초체결한 자기주식 신탁계약 만기일(2020.05.21)에 총 계약금액 100억원으로 계약기간을 연장	-
2022.01.20	주요사항보고서 (회사분할 결정)	2022.01.20 회사분할 이사회 결의 및 주요사항보고서 공시 2022.03.25 제67기 정기주주총회에서 회사분할 안건 통과 2022.04.01 회사분할 기일 2022.04.05 분할 존속 및 신설회사 등기일	-
2022.02.10	주요사항보고서 (자기주식취득신탁계약 체결결정)	1. 계약금액 : 50억원 2. 계약기간 : 2022.02.10 ~ 2023.02.11 3. 계약목적 : 주주가치 제고 및 안정적 주가관리 4. 계약체결기관 : 신한은행 5. 위탁투자중개업자 : 신한금융투자	-
2022.03.29	[연장결정] 주요사항보고서 (자기주식취득신탁계약 체결결정)	1. 계약금액 : 50억원 2. 계약기간 : 2022.03.30 ~ 2023.03.30 3. 계약목적 : 주주가치 제고 및 주가 안정화 4. 계약체결기관 : KEB하나은행 5. 위탁투자중개업자 : 삼성증권, 하나금융투자	-
2022.05.19	[연장결정] 주요사항보고서 (자기주식취득신탁계약 체결결정)	1. 계약금액 : 100억원 2. 계약기간 : 2022.05.21 ~ 2023.05.21 3. 계약목적 : 주주가치 제고 및 주가 안정화 4. 계약체결기관 : KEB하나은행 5. 위탁투자중개업자 : 하나금융투자, 한화증권	-
2022.08.19	주요사항보고서 (자기주식처분결정)	1. 처분예정주식(주) : 828,427주 2. 처분예정금액 : 13,917,573,700원 3. 처분예정기간 : 2022.08.19 ~ 2022.09.30 4. 처분목적 : 우리사주조합 무상출연	처분 및 공시완료 (2022.09.05)

### 2. 우발부채 등에 관한 사항

#### 가. 중요한 소송사건

(기준일 : 2022.12.31)

(단위 : 천원)

구분	사건번호	소재지일	당사자	소송금액	진행상황	소송일정 및	소송결과에 따라
----	------	------	-----	------	------	--------	----------

						대응방안	회사에 미치는 영향
1. 통상임금 소송	서울서부지방법원 2015가합37191	2015.10.15	원고 : 정기모 외 11인 피고 : (주)세아베스탈	338,790	2015.10.15 : 1심 진행 2017.04.20 : 판결선고 - 원고패 2018.12.18 : 원고일부 승 2019.01.15 : 3심 접수 2021.08.17 : 피고 상고이유 보충서 제출	소송진행 상황에 따라 대응	소송 최종 결과 및 그 영향을 보고기간종료일 현재 예측할 수 없음
2. 체불임금 관련 소송	서울서부지방법원 2019가단245214	2019.10.04	원고 : 정기모 외 11인 피고 : (주)세아베스탈	459,210	2019.10.04 : 소장접수 2020.09.05 : 종국이송	소송진행 상황에 따라 대응	소송 최종 결과 및 그 영향을 보고기간종료일 현재 예측할 수 없음
3. 공사대금 청구소송	대구지방법원 포항지원 2017가합10362	2017.03.28	원고 : (주)포스코플랜텍 피고 : (주)세아창원특수강	1,193,324	2019.05.30 1심 승소 2019.06.20 원고 항소에 따라 2심 진행 申 2020.07.23 : 2심 승소 2020.08.08 : 판결 확정(항소 기각)	소송진행 상황에 따라 대응	회사는 소송가액 전부를 부채로 인식하고 있음
4. 절도 부인 소송	전주지방법원 군산지원 2020가합51049	2020.07.16	원고 : (주)에코마이스터 피고 : (주)세아베스탈	50,000	2020.07.16 : 소장접수 2020.08.28 : 피고소송대리인 답변서 제출 2022.06.24 : 문서송부촉탁 신청서 제출 (군산지청)	소송진행 상황에 따라 대응	소송 최종 결과 및 그 영향을 보고기간종료일 현재 예측할 수 없음
4. 포트카 반출 방해 등 손해배상 소송	서울서부지방법원 2021가합31101(본소) 서울서부지방법원 2021가합31118(반소)	2021.02.02	원고 : (주)에코마이스터 피고 : (주)세아베스탈	1,560,212	2021.01.20 : 소장접수 2021.02.02 : 종국이송	소송진행 상황에 따라 대응	소송 최종 결과 및 그 영향을 보고기간종료일 현재 예측할 수 없음

주1) 현재 당사는 통상임금 관련 소송 사건으로부터 예상되는 손실금액을 소송충당부채로 재무제표에 계상, 소송판결금액을 법원에 공탁하였습니다.

주2) 종국이송 : 해당 재판부에서 법원이 재판에 의하여 사건을 다른 법원으로 이송

### [기타 소송 진행현황]

구분	당사자	소송금액 (단위 : 천원)	진행상황	소송일정 및 대응방안	소송결과에 따라 회사에 미치는 영향
용역비소송	원고: 솔트랩주식회사, 피고: (주)세아항공방산소재 외 2인	32,000	현재 1심 진행중	소송진행 상황에 따라 대응	소송 최종 결과 및 그 영향을 보고기간종료일 현재 예측할 수 없음
공사대금소송	원고: 이종복, 피고: (주)세아항공방산소재외 1인	19,888	현재 1심 진행중	소송진행 상황에 따라 대응	소송 최종 결과 및 그 영향을 보고기간종료일 현재 예측할 수 없음
근무중 재해	원고 : 화물트럭 운전기사 피고 : (주)세아창원특수강	414,976	현재 1심 진행중	소송진행 상황에 따라 대응	소송 최종 결과 및 그 영향을 보고기간종료일 현재 예측할 수 없음
근로자 지위확인	원고 : 前 근무자 피고 : (주)세아창원특수강	80,284	3심 승소하여 사건 종 결 (1 ~ 2심 승소)	소송진행 상황에 따라 대응	소송 최종 결과 및 그 영향을 보고기간종료일 현재 예측할 수 없음
통상임금	원고 : 근무자 피고 : (주)세아창원특수강	180,000	현재 1심 진행중	소송진행 상황에 따라 대응	소송 최종 결과 및 그 영향을 보고기간종료일 현재 예측할 수 없음

**나. 주요약정**

(1) 당기말 현재 연결실체의 금융기관과의 자금조달약정 내역은 다음과 같습니다.

구분	통화	한도금액 (외화단위:각 1단위 원화단위: 천원)	금융기관
시설자금	KRW	70,060,000	한국산업은행 등
	USD	72,677,110	국민은행 호치민 등
운영자금	KRW	93,175,000	KEB하나은행 등
	USD	75,000,000	KEB하나은행 등
	JPY	2,081,228,070	미쓰비시도쿄UFJ은행 등
	CNY	45,000,000	Bank of Ningbo 등
이행보증	KRW	1,500,000	KEB하나은행 등
	USD	186,359	KEB하나은행 등
파생상품	KRW	21,265,000	한국산업은행 등
	USD	19,110,000	신한은행 등
지급보증	KRW	6,000,000	KEB 하나은행 등
	USD	5,774,134	신한은행 등
당좌차월	KRW	10,000,000	KEB 하나은행 등
동반성장론	KRW	206,200,000	농협은행 등
무역금융	KRW	85,026,000	한국수출입은행 등
외담대	KRW	55,500,000	국민은행 등
기업어음할인	KRW	20,000,000	한국수출입은행 등
기타	KRW	-	신한은행 등
At sight L/C	USD	68,000,000	KEB하나은행 등
Usance L/C	USD	15,000,000	신한은행 등
외화포괄한도	USD	66,000,000	국민은행
포괄한도	KRW	100,000,000	KEB하나은행

(2) 당기말 현재 연결실체가 타인에게 제공한 채무보증 내역은 다음과 같습니다.

- 세아창원특수강은 2022년 3월 21일 이사회를 통해 SeAH Gulf Special Steel Industries의 자금차입에 대한 채무보증을 결의하였으며, 채무보증 한도는 연결기업이 소유하고 있는 지분율인 51%에 해당하는 금액입니다.

(3) 당기말 현재 연결실체의 미결제된 파생상품 내역은 다음과 같습니다.

(외화단위: USD, JPY 원화단위: 천원)						
계약처	계약일	만기일	통화	계약수량	평가금액(천원)	계약체결목적
국민은행	2020-05-29	2023-05-29	USD	8,500,000	435,114	금리 및 환율변동에 따른 위험 회피
국민은행	2020-06-30	2023-06-30	USD	20,000,000	1,770,719	
국민은행	2020-06-30	2023-06-30	USD	3,750,000	207,961	
우리은행	2019-05-31	2024-05-30	USD	30,000,000	3,585,391	

산업은행	2020-02-28	2025-02-28	USD	55,000,000	7,266,193
미쓰비시도쿄UFJ은행	2022-05-13	2025-05-13	USD	45,000,000	(2,756,382)
미쓰비시도쿄UFJ은행	2020-05-13	2023-05-13	JPY	1,491,228,070	(2,785,912)
하나은행	2021-11-19	2024-11-19	USD	29,000,000	2,444,700

(4) 당기말 현재 연결실체가 타인으로부터 제공받은 담보내역 등은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
담보목적물	담보설정액
지급보증서 등	93,597,500
토지, 아파트 등 부동산	26,167,520
합 계	119,765,020

한편, 당기말 현재 연결실체가 타인으로부터 제공받은 지급보증내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
금융기관	보증금액	보증내용
서울보증보험 등	6,600,835	계약이행보증
KB국민은행 등	35,831,810	외화지급보증
하나은행	75,158,598	원화지급보증
신한은행 등	4,500,000	L/C지급보증

(5) 당기말 현재 연결실체가 타인에게 제공한 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
제공받은자	통화	지급보증액	보증기간	금융기관
정선라임(주)	KRW	1,281,634	차입금 상환시까지	한국산업은행 등

(6) 당기말 현재 연결실체가 피고로 계류중인 소송사건은 다음과 같으며, 소송사건의 결과는 현재로서는 합리적으로 예측할 수 없습니다.

(단위: 천원)		
구 분	소송가액	현 황
통상임금 관련 소송(주1)	338,790	1심 승소, 2심 일부패소, 3심 진행중
통상임금 관련 소송	459,210	1심 합의부 이송
지급 절도 일부 부인 소송	50,000	소장접수 후, 1심 재판 진행중
포트카 반출 방해 등 손해배상 소송	1,560,212	1심 합의부 이송 후 반소
공정위 관련 소송	100,000	2022년 12월 2심패소 대법원 상고
통상임금	180,000	1심 진행중

당기말 현재 연결실체는 통상임금 관련 소송 사건으로부터 예상되는 손실금액  
 (주1) 65,843,173천원을 소송충당부채로 재무제표에 계상하고 있으며, 과거기간 중 소송판결금액인 229,202천원을 법원에 공탁하였습니다.

(7) 신종자본증권과 관련된 재무적 투자자들과 교환대상 주식의 정산 등에 관한 주주간 계약을 체결하였으며, 주요내용은 다음과 같습니다.

구분	내역
교환권 행사	발행일로부터 3년이 되는 날의 다음 날에 개시하여 매 6개월마다 교환권을 행사할 수 있으며, 5년이 경과한 후에는 언제나 교환권 행사가 가능함.
조기정산	5년시점까지 이자지급을 중지하는 등의 조기정산의 사유가 발생하는 경우 조기정산이 가능함.
정산일	정산기준일 : 2025년 01월 06일 정산일 : 2025년 03월 16일
정산가격	기초자산 순매도금액 + 유상감자금액 - 정산기준금액
정산기준금액	22,500원(단, 인수계약에 따라 본건 사채의 교환가격이 조정되는 경우, 정산기준가격도 조정)
(주)세아베스틸지주 정산금	정산가격이 음(-)일 경우, (주)세아베스틸지주가 정산금 차액을 투자자에게 지급
투자자 정산금	정산가격이 양(+)일 경우, 투자자가 (주)세아베스틸지주에게 정산금차액을 지급

(8) 2020년 중 지배기업의 종속기업인 SeAH Global Inc.은 그 종속기업인 EverguardInc.의 지분 30%를 처분하였으며, 처분 시 지분옵션계약을 체결하였습니다. 전기 중 풋옵션은 특정 요건을 충족하여 옵션에 대한 권리가 소멸되었습니다.

구분	내용
[콜옵션]	
행사대상	Everguard Inc. 비지배지분 30%
행사가능시기	2022-09-08 이후
행사가격	행사시점의 SeAH Global Inc.와 비지배주주가 합의한 가격
[풋옵션]	
행사대상	Everguard Inc. 비지배지분 30%
행사가능시기	2022-09-08 이후, 단 특정 요건을 충족할 경우 행사기간 이후 옵션에 대한 권리 소멸
행사가격	행사시점의 SeAH Global Inc.와 비지배주주가 합의한 가격

(9) 지배기업의 종속기업인 (주)세아베스틸은 쇼군본드와 관련하여 원리금지급의무이행에 대해 미쓰비시UFJ은행과 보증약정을 체결하여 보증을 제공받고 있습니다.

### 3. 제재 등과 관련된 사항

#### 가. 공정거래위원회 조치 관련

당사는 2021년 6월 30일 첼스크랩 담합 조사와 관련한 조사방해 혐의로 공정거래위원회로



부터 소송을 제기받았습니다. 2심 진행 이후 2022년 2월 23일 대법원 선고 벌금 1억원으로 사건 종결이 선고되었습니다.

## 4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

### 가. 환경규제

회사는 고품질 제품 생산에 앞서 청정생산시스템을 구축하였고, 이 시스템을 지속 유지하기 위한 노력을 지속적으로 기울이고 있습니다. 대기환경 보호를 위해 대용량 전기로 집진설비 및 고철장 비산먼지 억제시설을 설치하였습니다. 또한, 생명과 직결되는 수질보존을 위해 HBC(Hanging Bio-Contractor) 시스템을 설치하여 폐수처리 효율의 극대화를 실현하고 있습니다. 에너지절감 측면에서는 Batch식 가열로와 축열식 Burner를 도입하여 에너지 사용량을 감소시켰습니다. 한편, 회사는 모든 오염물질에 대한 배출 기준을 법적 허용기준치 미만으로 운영 중이며, 폐기물 재활용을 위한 설비도입 등을 추진하는 등 그린 경영을 실천하고 있습니다.

#### (1) 대기, 수질 부문

[(주)세아베스틸]

구분	시설명	오염물질	배출허용 기준치	평균 배출농도	비고
대기	EAF 1호기	먼지	10.5mg/Sm <sup>3</sup>	3.25	- CleanSYS 운용 : 4개소 - 환경오염물질 배출시설 : 237ea - 환경오염물질 방지시설 : 45ea
	EAF 2호기		10.5mg/Sm <sup>3</sup>	1.38	
	EAF 3호기		10.5mg/Sm <sup>3</sup>	-	
	EAF 150톤		7mg/Sm <sup>3</sup>	0.90	
	연마, 탈사시설 외		30mg/Sm <sup>3</sup>	3.45	
	산처리시설	HCl	3ppm	0.20	
수질	중형수처리	COD	400mg/l	3.9	- 물리화학적 처리방법 - 소형수처리장 중형수처리장 통합운영 (2020년 3월) - 2022년 상반기 특정수질유해물질 62종 측정 (2022년 5월)
		SS	200mg/l	1.2	
		N-H	5mg/l	불검출	
		중금속(Cr)	2mg/l	불검출	

[(주)세아창원특수강]

#### (1) 대기 및 수질분야

구분	시설명	오염물질	배출허용기준치(법)	평균배출농도	비고
대기	100톤 전기아크로	먼지	10.5mg/Sm <sup>3</sup>	0.14	- CleanSYS 운용 : 25개소 * 설치년도에 따라 배출허용기준 차등 적용
	100톤 정련로		10.5mg/Sm <sup>3</sup>	0.52	
	60톤 전기아크로		7mg/Sm <sup>3</sup>	0.80	
	25톤 보일러	NOx	28ppm	16.20	
	가열로/열처리로	NOx	56ppm	40.00	
			105ppm	90.00	
산처리시설	SOx	140ppm	0.17		
수질	폐수처리장 (6개소)	pH	5.8~8.6	7.5	- 물리화학적 처리방법
		TOC	50.0mg/L	11.2	- 방류수 모니터링

2제강 코일산세 강관 소형압연 3제강 대경	SS	80.0mg/L	5.3	* 통합허가 등재 수질오염물질 항목 30종 : 일반 18종, 특정 12종 * 분기 1회('22.3, 6, 8, 12월) - 방류수 및 원수 모니터링 * 특정수질유해물질 32종 측정 * 반기 1회('22.6, 12월)
	T-Cr	2.0mg/L	0.1	
	Cr+6	0.5mg/L	0.0	
	Mn	10.0mg/L	1.3	
	Pb	1.0mg/L	0.0	
	Cd	0.1mg/L	0.0	
	Fe	10.0mg/L	0.4	
	Cu	3.0mg/L	0.0	
	Zn	5.0mg/L	0.0	
	Ni	3.0mg/L	0.4	
	As	0.3mg/L	0.0	
	N-H	5.0mg/L	0.0	
	F	15.0mg/L	6.6	
	T-N	60.0mg/L	10.3	
T-P	8.0mg/L	0.4		

(2) 폐기물 부문  
[(주)세아베스탈]

구 분		처리방법	비 고	
폐기물	분진	지정폐기물	재활용	재활용 : 원료제조용(아연회수), BTS분진, ACM분진 BRM화 원료 진행
	광재	일반폐기물	재활용	재활용 : 성복토용 및 도로 보조기층용 골재
	폐수처리오니	일반폐기물	재활용, 매립 및 소각	소각사유 : 준설 시 발생하는 오니는 다량의 기름 및 함수율이 높기 때문에
	공정오니	일반폐기물	재활용	재활용 : 제강오니 BRM화 원료 프로세스 검토 진행 중
	폐토사	일반폐기물	재활용	-
	폐유(고상, 액상)	지정폐기물	소각 및 재활용	재활용 : 정제유 재활용
	폐페인트	지정폐기물	소각	-

[(주)세아창원특수강]

	항 목	구 분	처리방법	비 고
폐기물	분진	지정폐기물	재활용, 매립	재활용 : 원료제조용(아연회수), 부원료 제조용(Ni 회수)
	슬래그	일반폐기물	재활용	재활용 : 성복토용 및 도로 보조기층용 골재, 아스콘채움재(ECO POWDER)
	폐수처리오니	일반폐기물	재활용, 매립	재활용 : 아스콘채움재(ECO POWDER)
	폐연마석	일반폐기물	매립	
	폐산·알칼리	지정폐기물	매립	
	폐내화물	일반폐기물	재활용	재활용 : 성복토용, 원료제조용(재생)
	연마분진	일반폐기물	재활용	재활용 : 철원재
	폐목재	일반폐기물	재활용	재활용 : 목재 재생
	가연성 폐기물	일반폐기물	소각	
	밀스케일	일반폐기물	재활용	재활용 : 철원재
	철스케일	일반폐기물	재활용	재활용 : 철원재
	절단 산화철	일반폐기물	재활용	재활용 : 철원재
	폐유	지정폐기물	재활용	재활용 : 정제유 재활용

	폐마대	일반폐기물	재활용	재활용 : 플라스틱 부원료제조
	폐지	일반폐기물	재활용	재활용 : 재생지 부원료제조
	폐공드럼	일반폐기물	재활용	

## 나. 녹색경영

[(주)세아베스틸]

### (1) 녹색경영관련 연혁

일시	주요 내용
2005년	열사용설비의 사용연료를 온실가스 배출량이 적은 도시가스로 교체
2006년	군산공장 환경경영시스템 ISO 14001 인증 취득
2007년	에너지지관리공단과 청정개발체제(CDM) 사업 업무 협약(MOU) 체결 - 자발적 온실가스 인벤토리 구축 - CDM 사업 발굴 및 UN 등록 추진 국내온실가스배출 감축(자발적 온실가스 감축) 사업 2건 등록 및 감축
2008년	국내온실가스배출 감축(자발적 온실가스 감축) 사업 1건 등록 및 감축
2009년	군산공장 품질경영시스템 ISO/TS 16949 인증 취득
2011년	온실가스 에너지 목표관리제 업체 지정
2014년	온실가스 탄소 배출권거래제 업체 지정
2015년	군산공장 에너지경영시스템 ISO 50001 인증 취득
2016년	군산공장 에너지경영시스템 ISO 50001 사후 심사
2017년	군산공장 에너지경영시스템 ISO 50001 사후 심사
2018년	군산공장 에너지경영시스템 ISO 50001 갱신 심사
2019년	군산공장 에너지경영시스템 ISO 50001 사후 심사
2020년	군산공장 에너지경영시스템 ISO 50001 전환 심사
2021년	군산공장 에너지경영시스템 ISO 50001 갱신 심사
2022년	군산공장 에너지경영시스템 ISO 50001 사후 심사

### (2) 온실가스 배출 할당량

(주)세아베스틸은 [온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률 시행령] 제17조제1항에 의해 2021년 ~ 2025년 배출목표를 할당받았으며, 현재 2022년 배출량 검증 진행 중입니다.

조치기관	지식경제부
주요 내용	당사는 [온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률 시행령] 제17조제1항에 의해 3차계획연도별(2021~2025년) 배출량을 할당 받았습니다.
결정(확인)일자	- 2021~2025년 배출목표 할당 : 2020년 12월 24일
기타 투자판단에 참고할 사항	- 2021년 온실가스 배출 할당량 : 1,382,082 tCO <sub>2</sub> _eq - 2022년 온실가스 배출 할당량 : 1,382,082 tCO <sub>2</sub> _eq - 2023년 온실가스 배출 할당량 : 1,382,082 tCO <sub>2</sub> _eq - 2024년 온실가스 배출 할당량 : 1,369,138 tCO <sub>2</sub> _eq - 2025년 온실가스 배출 할당량 : 1,369,138 tCO <sub>2</sub> _eq

(3) 온실가스 배출량 및 사용량

일시	배출실적(tCO2)	에너지사용량(TJ)
2007년	976,539	15,224
2008년	1,051,807	15,725
2009년	780,269	12,036
2010년	1,032,324	16,172
2011년	1,282,340	19,865
2012년	1,229,083	19,562
2013년	1,230,612	20,126
2014년	1,380,106	22,496
2015년	1,224,364	20,190
2016년	1,215,399	19,906
2017년	1,377,207	22,015
2018년	1,421,401	22,189
2019년	1,232,967	18,947
2020년	1,038,986	16,303
2021년	1,269,312	20,294
2022년	1,242,300	18,932

주1) (주)세아베스틸은 (주)세아베스틸지주에서 2022년 4월 1일 분할 후 신설된 회사이며, 2022년 내역은 분할 전 내용을 합산하여 기재하였습니다.

[(주)세아창원특수강]

(1) 녹색경영관련 연혁

일시	주요 내용
2000년	창원공장 환경경영시스템 ISO 14001 인증 취득
2007년	창원공장 환경경영시스템 ISO 14001 전환 심사
2011년	온실가스 에너지 목표관리제 업체 지정
2014년	온실가스 탄소 배출권거래제 업체 지정
2018년	창원공장 환경경영시스템 ISO 14001 전환 심사
2019년	창원공장 환경경영시스템 ISO 14001 사후 심사
2020년	창원공장 환경경영시스템 ISO 14001 사후 심사
2021년	창원공장 환경경영시스템 ISO 14001 갱신 심사
2022년	창원공장 환경경영시스템 ISO 14001 사후 심사

(2) 온실가스 배출 할당량

당사는 [온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률 시행령] 제17조 제1항에 의해 2021~2025년 배출목표를 할당받았으며, 현재 2022년 배출량 진행중입니다.

조치기관	지식경제부
주요 내용	당사는 [온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률 시행령] 제17조 제1항에 의해 3차계획연도별(2021~2025년) 배출량을 할당받았습니다.
결정(확인)일자	- 2018~2020년 배출목표 할당 : 2018년 10월 31일
	- 2021~2025년 배출목표 할당 : 2020년 12월 24일

(3) 온실가스 배출량 및 사용량

기간(연도)	배출목표(tCO2)	배출실적(tCO2)	에너지사용량(TJ)
2018년	545,828	525,828	9,559
2019년	604,767	511,368	8,884
2020년	529,767	492,279	8,626
2021년	544,077	528,434	9,474
2022년	544,077	508,692	8,520

다. 보호예수 현황

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 주)

주식의 종류	예수주식수	예수일	반환예정일	보호예수기간	보호예수사유	총발행주식수
보통주	808,968	2022.09.05	-	4년	우리사주 예탁 (한국증권금융)	35,862,119

## XII. 상세표

### 1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
(주)세아베스틸	2022.04	서울시 마포구	특수강 제조 및 판매	1,483,379	기업 의결권의 과반수소유	○
(주)세아창원특수강	1997.02	경남 창원시	특수강 제조 및 판매	1,590,300	기업 의결권의 과반수소유	○
(주)세아항공방산소재	2001.12	경남 창원시	금속압출제품 제조 및 판매	47,551	기업 의결권의 과반수소유	-
(주)씨티씨	2019.09	경기도 포천시	STS 파이프, 튜브 제조	75,171	기업 의결권의 과반수소유	-
SeAH Global Inc.	2016.02	미국	특수강 판매	75,812	기업 의결권의 과반수소유	-
SeAH Global (Thailand) Co., Ltd.	2018.10	태국	특수강 판매	32,608	기업 의결권의 과반수소유	-
SeAH Global Japan Co., Ltd.	2021.07	일본	특수강 판매	31,647	기업 의결권의 과반수소유	-
SeAH Global Vina Co., Ltd.	2019.10	베트남	특수강 제조 및 판매	24,654	기업 의결권의 과반수소유	-
SeAH CTC Co., Ltd.	2020.09	중국	STS 파이프, 튜브 제조	26,279	기업 의결권의 과반수소유	-
SeAH Global India Private Limited	2021.03	인도	특수강 판매	8,537	기업 의결권의 과반수소유	-
Everguard Inc.	2019.06	미국	기술솔루션 및 정보 서비스업	6,766	기업 의결권의 과반수소유	-

### 2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2022.12.31 )

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	5	(주)세아홀딩스	110111-2276809
		(주)세아제강지주	110111-0118996
		(주)세아제강	110111-6860640
		(주)세아베스틸지주(주1)	110111-0035794
		(주)세아특수강	174611-0005478
비상장	23	(주)세아베스틸 (주1)	110111-8256467

	(주)세아창원특수강	194211-0025248
	(주)아이언그레이	110111-4992768
	(주)세아네트웍스	110111-0862519
	(주)세아엘앤에스	151111-0000847
	(주)세아메탈	194311-0003292
	(주)세아엠앤에스	124411-0076473
	(주)세아씨엠	211111-0050667
	(주)에이팩인베스터스	110111-0038011
	(주)피앤아이	110111-1900813
	(주)에이치피피	110111-5386366
	(주)에스에스아이케이	110111-6572344
	(주)세아스틸인터내셔널	110111-6733392
	동아스틸(주)	180111-0113091
	탈리다쿰(주)	110111-7106473
	(주)씨티씨	284411-0108489
	(주)원트러스트	110111-7209615
	(주)세아항공방산소재	194211-0051392
	(주)브이엔티지(주2)	110111-7507291
	(주)에이앤에이인베스트	110111-7533311
	(주)피치	110111-7850872
	(주)디어테일 (주2)	110111-8373873
	(주)세아기술투자 (주3)	110111-8483565

주1) 당사는 2022년 1월 20일 이사회 결의를 통해 2022년 4월 1일을 분할기일로 하는 물적 분할을 결의하였으며, 이는 2022년 3월 25일 진행된 주주총회에서 승인 되었습니다. 관련 내역은 아래와 같습니다.

구 분		내 용
분할존속회사	회사명	주식회사 세아베스틸지주(SeAH Besteel Holdings Corporation)
	사업부문	투자사업부문
분할신설회사	회사명	주식회사 세아베스틸(SeAH Besteel Corporation)
	사업부문	투자사업부문을 제외한 특수강 제조 등 사업부문 일체

주2) (주)브이엔티지는 2022년 5월 25일 이사회 결의를 통해 2022년 7월 15일을 분할기일로 하는 물적분할을 결의하였으며, (주)디어테일을 분할신설법인으로 신규 설립하였습니다.  
주3) (주)세아기술투자는 2022년 11월 17일 (주)세아홀딩스 이사회를 통해 신설 의결되었으며, 세아홀딩스는 1,000백만원(200,000주, 지분율: 100%)을 자본금으로 납입하였습니다.  
.(계열편입일: 2023년 1월 2일)

### 3. 타법인출자 현황(상세)

※ 본문 위치로 이동

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황		
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순이익	
								수량	금액							
(주)세이베스틸	비상장	2022.04.01	경영참여	645,663	-	-	-	1,000,000	639,400	-	-	1,000,000	100.00	639,400	1,562,428	-1,131
(주)세이창원특수강	비상장	2015.03.04	경영참여	877,081	35,950,004	100.00	877,081	-	-	21	-	35,950,004	100.00	877,102	1,632,033	86,635
(주)세이항공방산소재	비상장	2020.02.28	경영참여	77,183	87,943,370	100.00	77,183	-	-	-	-	87,943,370	100.00	77,183	47,551	4,107
SeAH Global Inc.	비상장	2016.02.16	경영참여	25,928	21,750	100.00	25,928	3,000	4,011	-	-	24,750	100.00	29,939	75,171	-2,878
SeAH Global (Thailand) Co., Ltd.	비상장	2018.11.02	경영참여	10,427	3,000,000	100.00	10,427	-	-	-	-	3,000,000	100.00	10,427	32,608	23
SeAH Global Vina Co., Ltd.	비상장	2019.10.02	경영참여	12,021	-	100.00	12,021	-	-	-	-	-	100.00	12,021	24,654	1,811
SeAH Global India Private Limited	비상장	2021.04.02	경영참여	1,026	6,500,000	100.00	1,026	-	-	-	-	6,500,000	100.00	1,026	8,537	727
SeAH Global Japan Co., Ltd.	비상장	2021.07.01	경영참여	915	180,000	100.00	915	-	-	-	-	180,000	100.00	915	31,647	645
진양특수강(주)	비상장	2011.01.03	일반투자	17,850	1,400,000	35.00	17,850	-	-	-	-	1,400,000	35.00	17,850	56,992	1,823
(주)세창스틸	비상장	2018.04.30	일반투자	3,249	646,154	35.00	3,249	-	-	-	-	646,154	35.00	3,249	56,387	1,387
정선라임(주)	비상장	2011.12.15	일반투자	1,100	200,000	12.22	-	-	-	-	-	200,000	12.22	-	14,231	149
(주)포스코홀딩스	상장	2007.03.05	일반투자	7,306	17,500	0.03	4,804	-	-	-770	-	17,500	0.03	4,034	98,406.781	3,560.484
KB와이즈스타 사모부동산 신탁 제2호	비상장	2012.09.26	경영참여	19,995	19,995,051.00	25.00	35,073	-	-	2,076	-	19,995,051.00	25.00	37,149	224,696	20,080
합 계					-	-	1,065,557	-	643,411	1,327	-	-	1,716,558	-	-	

## 【 전문가의 확인 】

### 1. 전문가의 확인

해당사항 없습니다.

### 2. 전문가와의 이해관계

해당사항 없습니다.