

# 목 차

분 기 보 고 서 .....	1
【 대표이사 등의 확인 】 .....	2
I. 회사의 개요.....	3
1. 회사의 개요.....	3
2. 회사의 연혁.....	5
3. 자본금 변동사항.....	8
4. 주식의 총수 등 .....	8
5. 의결권 현황.....	9
6. 배당에 관한 사항 등 .....	10
II. 사업의 내용 .....	12
III. 재무에 관한 사항 .....	39
1. 요약재무정보 .....	39
2. 연결재무제표 .....	40
3. 연결재무제표 주석 .....	47
4. 재무제표 .....	65
5. 재무제표 주석 .....	70
6. 기타 재무에 관한 사항.....	81
IV. 감사인의 감사의견 등 .....	90
V. 이사의 경영진단 및 분석의견 .....	91
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항 .....	92
1. 이사회에 관한 사항 .....	92
2. 감사제도에 관한 사항.....	93
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항 .....	94
VII. 주주에 관한 사항.....	95
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항.....	98
1. 임원 및 직원의 현황 .....	98
2. 임원의 보수 등 .....	99
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	101
X. 이해관계자와의 거래내용 .....	104
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 .....	107
【 전문가의 확인 】 .....	112
1. 전문가의 확인 .....	112
2. 전문가와의 이해관계 .....	112

# 분기 보고서

(제 62 기)

사업연도 2017년 01월 01일 부터  
            2017년 03월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2017년 5월 15일

### 제출대상법인 유형 :

주권상장법인

## 면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

## 키스코홀딩스주식회사

## 대 표 이 사 :

문종인

## 본 점 소 재 지 :

경남 창원시 성산구 공단로 103번길 12

(전화) 055)260-0500

(홈페이지) <http://www.kiscoholdings.co.kr>

## 작성책임자 :

(직책) 재무관리팀장 (성명) 김영수

(전화) 02)705-4532

## 【 대표이사 등의 확인 】

### 대표이사등의 확인 · 서명

#### 확인서

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 분기보고서(연결포함)의 기재 내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 분기보고서(연결포함)에 표시된 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한, 당사는 「주식회사의외부감사에관한법률」 제2조의2 및 제2조의3의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.(「주식회사의외부감사에관한법률」 제2조에 의한 외감대상법인에 한함)

2017. 5. 15

【회사명】 KISCO홀딩스 주식회사

대표이사 【대표이사명】 문종인 

신고업무담당이사 【이사명】 이병제 

# I. 회사의 개요

## 1. 회사의 개요

### 1. 연결대상 종속회사 개황

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
한국철강(주)	2008.09.01	경남 창원시 성산구 공단로103번길12	철근 및 단조제품 제조업	941,767	실질 지배력	해당
환영철강공업(주)	1977.10.20	충남 당진군 석문면 보덕포로 587	철근 및 압연제품 제조업	452,304	의결권의 과반수 소유	해당
대흥산업(주)	1988.08.17	경상남도 함안군 대산면 함의로 731	철강선 제조업	24,280	의결권의 과반수 소유	해당없음
(주)서릉	1987.01.01	서울시 성동구 아차산로 67-16, 2층, B102호 301호	섬유 및 합성수지 판매	4,389	의결권의 과반수 소유	해당없음

### 가-1. 연결대상회사의 변동내용

구 분	자회사	사 유
신규 연결	—	—
	—	—
연결 제외	—	—
	—	—

### 가-2. 종속기업 현황

회사의 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종 속 기 업	소재지	당 기 말		전 기 말		결산월	업 종
		지배지분율(%)	비지배지분율 (%)	지배지분율(%)	비지배지분율(%)		
한국철강(주)(*)1	한 국	40.81	59.19	40.81	59.19	12월	제철 및 제강업
환영철강공업(주)	"	83.50	16.50	83.50	16.50	"	철근 등의 제조
대흥산업(주)	"	88.70	11.30	88.70	11.30	"	경강선 등의 제조
(주)서 릉(*)2	"	76.77	23.23	76.77	23.23	"	섬유 및 합성수지의 판매

(\*)1) 한국철강(주)에 대해서는 소유지분율이 과반수 미만이나, 특수관계자를 제외한 나머지 주주는 대부분 1% 이하 주주로 넓게 분산되어 있으며 의사결정과정에서 과반수의 의결권을 행사할 수 있었던 상황 등을 감안하여 지배력이 있는 것으로 판단하였습니다. 또한, 한국철강(주)가 보유한 자기주식을 고려한 유효 지배지분율은 40.83%입니다.

(\*)2) 종속기업인 환영철강공업(주)이 (주)서릉의 지분 76.77%를 보유하고 있습니다.

## 나. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사는 KISCO홀딩스주식회사라 칭하고 한글로는 키스코홀딩스주식회사라고 표기하며, 영문으로는 KISCO Holdings Corp. 라고 표기합니다.

## 다. 설립일자 및 존속기간

당사는 1957년 2월 19일에 한국철강주식회사로 설립되었으며 1989년 11월에 기업공개를 실시하였습니다. 또한, 2008년 9월 1일부로 투자사업부문을 인적 분할하여 KISCO홀딩스주식회사로 변경하고, 2008년 9월 29일부로 유가증권시장 재상장을 승인받았습니다.

#### 라. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지

- ① 주소 : 창원시 성산구 공단로 103번길 12
- ② 전화번호 : 055) 260 - 0500
- ③ 홈페이지 : <http://www.kischoholdings.co.kr>

#### 마. 회사사업 영위의 근거가 되는 법률

당사는 독점규제 및 공정거래에 관한 법률에 의한 지주회사입니다.

#### 바. 중소기업 해당여부

당사는 결산일 현재 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업에 해당되지 않습니다.

#### 사. 주요사업의 내용

당사는 사업부문별로 자회사의 주식을 취득하여 소유함으로써 자회사의 사업내용을지배, 경영지도, 정리, 육성하는 지주사업을 기본으로 하고 있습니다.  
또한, 자회사가 영위하는 사업으로는 철근 및 압연제품 제조 및 도매업과 와이어, 와이어로프, 등의 제조 및 판매업 등이 있습니다.

한국철강(주)는 고객의 요구를 만족시키기 위해 새로운 기술개발과 설비에 과감히 투자하여 120톤 전기로 및 L/F설비와 10,000톤 프레스 설비를 도입하여 고품질의 철강재 제품을 생산하고 있습니다. 주로 제강, 특수강, 단조강, 압연 및 기타 1차 금속제품 제조가공 판매업을 영위하고 있으며 공장내 산소공장에서 생산되는 산소 및 질소, 아르곤 등을 생산하여 수요처에 판매하고 있습니다. 그외 사업으로 환경보전물품, 환경오염방지시설, 산업폐기물 처리시설, 오물종말처리시설의 설계, 제작, 감리 및 시공업, 선박해체업, 부동산 임대 및 매매업, 수출·입업 및 동대행업, 장단기 금융업 및 전세업, 사업목적 범위내의 기술용역업, 건설업(토목, 주택, 건축공사업), 택지조성 및 공급업, 건설자재 판매업, 주택공급업, 부가통신업, 인터넷 및 정보통신업, 전자상거래업, 에너지 관련사업, 각 호에 부대되는 일체의 사업을 영위하고 있습니다.

환영철강공업(주)는 다양한 소비자의 욕구를 만족시키고, 양질의 철강재를 안정적으로 공급하기 위하여 지난 1993년 5월 충남 당진에 1,400억원을 투자 연간 80만톤 규모의 첨단 자동화설비를 갖춘 제강공장과 압연공장을 완공하였습니다. 회사는 100톤급의 DC전기로를 비롯하여 연산 80만톤급 연주기 및 연산 75만톤 압연설비를 갖추고 BILLET 및 건설용 자재인 철근을 생산하고 있습니다. 또한 2008년 7월경 당진산소공장, 2010년 12월경 경남 칠서에 제2산소공장을 완공하여 제강공정에 필요한 기체산소를 공급하고 있으며, 잉여물로 생산되는 액체산소와 고순도 액체질소, 액체알곤은 산업가스 수요처에 판매하고 있습니다. 그외 사업으로는 임가공업, 부동산임대업, 고철의 수집 및 가공업, 전자상거래업, 인터넷정보통신업, 부가통신업, 동산임대업등 각 사업에 부대하는 일체의 사업을 영위하고 있습니다.

\*자세한 주요사업내용은 II. 사업의 내용을 참고 바라며, 손자회사 및 계열회사는 생략하였습니다.

## 아. 계열회사에 관한 사항

당사와 결산일 현재 KISCO홀딩스 그룹에 소속되어 있는 회사는 다음과 같습니다.

업 종	회사명	상장여부	비 고
투자 및 지주사업	키스코홀딩스(주)	○	국내
제철 및 제강업	한국철강(주)	○	국내
제철 및 제강업	환영철강공업(주)	×	국내
철강선 제조업	대흥산업(주)	×	국내
섬유 및 합성수지 판매	(주)서릉	×	국내
철강선 제조업, 운송업, 자동차부품산업	영흥철강(주)	○	국내
자동차부품 제조 및 판매업	(주)오.씨.에스	×	국내
가스류, 산업기계 제조 판매	(주)대우코아	×	국내
기타 부동산개발 및 공급업	(주)대흥	×	국내
그외 기타분류 안된 운송관련업	마산항 제5부두운영(주)	×	국내
기타 무역업	(주)라보상사	×	국내
운수업	(주)평안	×	국내
철강선 제조업	영흥(태창)강사승유한공사	×	해외
철강선 제조업	youngwire vina	×	해외
와이어로프 판매	youngwire USA	×	해외
와이어로프 판매	youngwire JAPAN	×	해외
와이어로프 판매	youngwire SHANGHAI	×	해외
기타 무역업	라보JAPAN	×	해외
기타 무역업	JINIL INTERNATIONAL	×	해외

## 2. 회사의 연혁

### [키스코홀딩스(주)]

#### 가. 최근 5사업연도의 연혁

- 2008년 09월 : KISCO홀딩스(주)와 한국철강(주)로 분할,  
생산설비 한국철강(주)로 이전으로 투자 및 지주사업으로 업종전환  
및 유가증권시장 재상장
- 2011년 04월 : 자회사 탈퇴(영흥철강(주), 지분매각)
- 2012년 12월 : 자회사 탈퇴(영와이어비나, 대흥산업에서 지분매각)

#### 나. 회사의 본점소재지 및 변경

창원시 마산합포구 월영동 621번지에서 창원시 성산구 공단로 103번길 12로  
본점 소재지를 이전(2004년 4월 8일)하였습니다.

#### 다. 최대주주의 변동 및 경영진의 변동

설립일 이후 당사 경영진의 주요 변동사항은 다음과 같습니다.

최대주주는 장세홍으로 결산일 현재 지분율은 34.97%이며 경영진은 장세홍, 문종인의 각자대표체제로 운영되고 있습니다.

- 2015년 6월 30일 : 장상돈 등기이사 임원(회장) 사임
- 2015년 7월 01일 : 장상돈 비등기이사 임원(회장) 보임
- 2016년 1월 31일 : 장상돈 비등기이사 임원(회장) 사임
- 2016년 3월 25일 : 정찬현 대표이사 임기 만료(사임)
- 2016년 3월 25일 : 문종인 대표이사 취임

#### 라. 상호의 변경

2008년 09월 회사 분할에 따라 상호를 KISCO홀딩스 주식회사로 변경하였습니다.

#### 마. 합병, 분할(합병), 포괄적 주식교환 · 이전, 중요한 영업의 양수 · 도 등

- 한국철강(주) 분할(2008년 9월) : 분할되는 회사 - KISCO홀딩스주식회사  
분할신설 회사 - 한국철강주식회사

#### [한국철강(주)]

설립일 이후 최근 5년간 회사의 주된 변동내용은 다음과 같습니다.

① 설립일 : 2008.09. 한국철강(주) 설립

    키스코홀딩스(주) 인적분할

    분할전 연혁은 키스코홀딩스(주) 연혁 참조

2008.10. 신규단강(70톤 특수강 전기로) 설비 준공

2008.12. 20톤 단강 전기로 설비 매각

2008.12. 신규단조(10,000톤 프레스) 설비 준공

2009.03. 박막태양전지 모듈 국내 제1호 인증획득

2009.08. 박막태양전지 모듈 TUV(유럽) 인증획득

2009.09. 박막태양전지 모듈 UL(미국), cUL(캐나다) 인증획득

2010.06. ISO 14001, OHSAS 18001, KOSHA 18001 인증획득

2011.03. 결정질 모듈 설비 준공

2011.04. 결정질 모듈 해외 인증

2011.08. 결정질 모듈 국내 인증

2012.04. 에너지사업부 생산중단

2013.06. 중국선급협회 단강, 단조품 제품인증 획득

2014.12. 바르질라 단조품 제품인증 획득

2015.10. Crank Throw 가공공장 준공

② 회사의 본점소재지 변경

당사는 2008년 9월 1일 경남 창원시 성산구 공단로103번길 12에서 설립되었습니다.

이후 본점 소재지 변경은 없었으며 지점 및 영업소의 현황은 다음과 같습니다.

- 창원공장(본점) : 경남 창원시 성산구 공단로103번길 12
- 서울사무소 : 서울특별시 마포구 마포대로 20 다보빌딩 9층, 12층
- 광주영업소 : 광주광역시 북구 자마로10번길 33
- 증평공장 : 충북 증평군 증평읍 증평산단로 80

③ 최대주주의 변동

최대주주는 지주회사인 키스코홀딩스(주)로 결산일 현재 지분율은 40.81%이며, 현재 최대주주의 변동은 없습니다.

#### ④ 경영진의 중요한 변동

설립일 이후 당사 경영진의 주요 변동사항은 다음과 같습니다.

- 2013년 7월 17일 장상돈 대표이사 사임
- 2013년 12월 31일 김만열 대표이사 사임 (퇴사)
- 2014년 1월 7일 정철기 대표이사 신규선임
- 2014년 3월 21일 정철기 대표이사 사임 (임기만료)
- 2014년 3월 21일 조완제 대표이사 신규선임

현재 장세홍, 조완제 각자대표체제로 운영되고 있습니다.

#### ⑤ 기타 설립이후 중요한 변동 상황

2008년 09월 29일 유가증권시장 상장하였습니다.

#### [환경철강공업(주)]

-회사의 주된 변동내역-

2002. 01. 18 부산공장 매각 종료

2002. 02. 27 본사 이전 (부산에서 당진으로 이전)

2002. 04. 27 주식 거래소 상장 폐지

2002. 07. 24 회사정리계획변경인가로 무상감자(113만주→24만주로 감소)

2002. 10. 10 KISCO홀딩스주식회사(구,한국철강주식회사)그룹으로 편입

제3자 배정에 의한 유상증자(증자400억, 발행주식 800만주)

2003. 01. 02 회사정리절차종결 결정(부산지방법원 제12민사부)

2003. 03. 15 대표이사 김영진 취임

2003. 07. 29 전기로로 체 교체(전도성 내화물 → PIN TYPE)

2003. 12. 26 서울사무소 이전(주소변경)

2006. 09. 16 유상감자(200만주감자20%, 자본금500억 → 400억)

2007. 04. 대전사무소 폐쇄

2008. 07. 당진 산소공장 준공

2010. 12. 칠서 제2산소공장 준공

#### 가. 회사의 본점소재지 변경

1977년 10월 20일 부산시 사상구 학장동 230-4번지에 본점을 설립했으며, 1996년도 부도로 인한 회사정리절차에 의해 2002년1월 부산본점을 매각하고 2002년 2월 충남 당진석문면 보덕포로 587(삼화리650-5)의 당진공장으로 본사를 이전하였습니다.

#### 나. 경영진의 중요한 변동

회사는 2003년 1월 회사정리절차종결 결정되었으며 경영진의 주요 변동사항은 다음과 같습니다.

2003년 03월 15일 김영진 대표이사 취임

2005년 03월 12일 장세현 대표이사 취임

2009년 08월 30일 장세현 대표이사 사임

2009년 09월 15일 조우용 사내이사 취임

2016년 03월 25일 장세현 사내등기이사 임기만료

2016년 03월 25일 정철기 부사장 취임

현재 김영진 단독 대표이사 체제로 운영되고 있습니다.

#### 다. 최대주주의 변동

환영철강공업(주)는 2002년 9월 KISCO홀딩스(구,한국철강)와의 성공적인 M&A를 통해 KISCO홀딩스그룹사에 편입되어 최대주주로 승격되었으며, 현재 지분율은 83.50%입니다.

### 3. 자본금 변동사항

#### 가. 공시대상기간(최근 5사업연도) 중 자본의 변동내역

증자(감자)현황

(기준일 : 2017년 03월 31일 )

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		주식의 종 류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
-	-	-	-	-	-	-

※ 당사는 최근 5년간 자본금 변동사항이 없습니다.

#### 나. 미상환 전환사채의 발행

- 해당사항 없음 -

#### 다. 미상환 신주인수권부사채 등 발행

- 해당사항 없음 -

#### 라. 미상환 전환형 조건부자본증권 등 발행

- 해당사항 없음 -

### 4. 주식의 총수 등

#### 가. 주식의 총수 현황

주식의 총수 현황

(기준일 : 2017년 03월 31일 )

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I . 발행할 주식의 총수	30,000,000	-	30,000,000	-
II . 현재까지 발행한 주식의 총수	3,695,276	-	3,695,276	-
III . 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
1. 감자	-	-	-	-
2. 이익소각	-	-	-	-
3. 상환주식의 상환	-	-	-	-

	4. 기타	-	-	-	-
IV.	발행주식의 총수 (II - III)	3,695,276	-	3,695,276	-
V.	자기주식수	636,132	-	636,132	직접취득
VI.	유통주식수 (IV - V)	3,059,144	-	3,059,144	-

#### 나. 자기주식 취득 및 처분 현황

자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2017년 03월 31일 )

(단위 : 주)

배당 가능 이익 범위	이내 취득	취득방법	주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고		
					취득(+)	처분(-)	소각(-)				
배당 가능 이익 범위	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	636,132	-	-	-	636,132	-		
			우선주	-	-	-	-	-	-		
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-		
			우선주	-	-	-	-	-	-		
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-		
			우선주	-	-	-	-	-	-		
	신탁 계약에 의한 취득	소계(a)	보통주	636,132	-	-	-	636,132	-		
			우선주	-	-	-	-	-	-		
		수탁자 보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-		
			우선주	-	-	-	-	-	-		
		소계(b)	보통주	-	-	-	-	-	-		
			우선주	-	-	-	-	-	-		
			보통주	-	-	-	-	-	-		
			우선주	-	-	-	-	-	-		
기타 취득(c)			보통주	-	-	-	-	-	-		
우선주			보통주	636,132	-	-	-	636,132	-		
총 계(a+b+c)			우선주	-	-	-	-	-	-		

#### 5. 의결권 현황

(기준일 : 2017년 03월 31일 )

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	3,695,276	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	636,132	자기주식
	우선주	-	-

정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	3,059,144	-
	우선주	-	-

## 6. 배당에 관한 사항 등

당사는 정관에 의거 이사회 결의 및 주주총회 결의를 통하여 배당을 지급하고 있으며 배당 가능성이익 범위 내에서 회사의 지속적 성장을 위한 투자 및 주주가치 제고, 경영환경 등을 고려하여 적정수준의 배당율을 결정하고 있습니다.

배당 관련한 회사의 정관 내용은 다음과 같습니다.

### 제45조 (이익배당)

- ① 이익의 배당은 금전, 주식 및 기타의 재산으로 할 수 있다.
- ② 제1항의 배당은 매결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.

### 제46조 (배당금지급청구권의 소멸시효)

- ① 배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성한다.
- ② 제1항의 시효의 완성으로 인한 배당금은 이 회사에 귀속한다.

### 최근 3사업연도 배당에 관한 사항

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제62기 1분기	제61기	제60기
주당액면가액(원)		5,000	5,000	5,000
(연결)당기순이익(백만원)		11,339	45,872	43,695
(개별)당기순이익(백만원)		11,646	11,828	19,867
(연결)주당순이익(원)		3,707	14,995	14,283
현금배당금총액(백만원)		-	2,753	2,753
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	6.00	6.30
현금배당수익률(%)	보통주	-	1.48	1.49
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

주당 현금배당금(원)	보통주	-	900	900
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

※ 상기 (연결)당기순이익은 지배기업소유주지분 금액 입니다.

## II. 사업의 내용

### 1. 사업의 개요

#### 가. 업계의 현황

키스코홀딩스는 다른 회사의 주식을 소유한 회사이며 단순히 주식을 소유하는 것만이 아니라 법적기준 이상의 해당회사의 주식(의결권)을 보유함으로써 그 회사에 대하여 실질적인 지배권을 취득하는 것을 사업의 목적으로 하는 지주회사입니다. 지주회사는 크게 순수지주회사와 사업지주회사로 구분할 수 있습니다. 순수지주회사는 어떠한 사업활동도 하지 않고 다른 회사의 주식을 소유함으로써 그 회사를 지배하는 것을 주된 목적으로 하며 지배하는 자회사들로부터 받는 배당금을 주된 수입원으로 합니다. 사업지주회사는 직접 어떠한 사업활동을 함과 동시에 다른 회사를 지배하기 위하여 주식을 소유하는 회사입니다.

우리나라의 지주회사제도는 독점규제 및 공정거래에관한법률(이하 '공정거래법')에 규정되어 있습니다. 정부에서는 1986년 공정거래법 개정시 순수지주회사 설립 및 전환을 금지시켰으나 1997년 외환위기 이후 기업들의 구조조정과정을 촉진한다는 취지하에 1999년 공정거래법을 개정하여 순수지주회사를 허용하였습니다.

지주회사의 장점으로는 기업지배구조의 투명성을 증대시켜 시장으로부터 적정한 기업가치를 평가받음으로써 주주의 가치를 높이고, 독립적인 경영 및 객관적인 성과평가를 가능케 함으로써 책임경영을 정착시키며, 사업부문별 특성에 맞는 신속하고 전문적인 의사결정이 가능한 체제를 확립하여 사업부문별 경쟁력을 강화하고, 전문화된 사업역량에 기업의 역량을 집중함으로써 경영위험의 분산 등을 추구할 수 있습니다.

사업내용의 구성은 2011년 도입한 K-IFRS 기준에 따라 연결대상 주요종속회사(자산규모 750억이상)가 영위하는 사업으로 지주사업[키스코홀딩스(주)]과 철근 및 압연제품 제조업[한국철강(주), 환영철강공업(주)]을 중심으로 작성되었습니다.

#### 나. 회사의 현황

##### (1) 영업개황 및 사업부문의 구분

당사는 2008년 9월 1일부로 투자부문을 존속법인으로 하는 지주회사와 제조부문 을 신설 법인으로 인적분할을 하였습니다.

지주회사 전환목적 및 기대효과로는

첫째, 제조부문과 투자부문의 분리를 통해 지배구조의 투명성과 경영의 효율성 강화, 둘째, 독립적인 자율경영 및 합리적인 경영실적 평가시스템으로 책임경영체계 정착, 셋째, 사업부별 특성에 적합한 의사결정체계 확립과 사업경쟁력을 강화하여 경영위험성을 최소화하는데 있습니다.

당사는 다른 회사의 주식을 소유함으로써 그 회사를 지배하는 것을 목적으로 하는 지주회사로, 현재는 종속기업인 한국철강(주), 환영철강공업(주), 대홍산업(주), (주)서륭등이 있습니다. 사업부문별로는 지주부문[키스코홀딩스(주)], 철강제조부문[한국철강(주), 환영철강공업(주)], 와이어로프제조부문[대홍산업(주)], 섬유판매부문[(주)서륭]이 있습니다. 지주회사의 영업수익은 배당금수익과 용역수익(경영관리 용역 및 기타용역) 등으로 구성되어 있습니다.

사업부문	대상회사	구체적용도	사업내용
지주부문	키스코홀딩스(주)	경영용역, 종속회사 배당	용역 및 배당
철강제조	한국철강(주)	건설자재	건축구조조립

		단 조	설비구조용
		기 타	-
환영철강공업(주)	건설자재	건축구조용	
	반제품	빌 렛	
	자가 소비	산 소	
	기 타	-	
와이어로프제조	대흥산업(주)	자동차	와이어로프
섬유판매	(주)서륭	의류	섬 유

## (2) 공시대상 사업부문의 구분

당사는 주권상장법인으로서 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제 159조에 의하여 주요경영사항을 신고(공시)하고 있으며, 동시에 공정거래위원회에 신고된 지주회사로서 유가증권시장공시규정 제8조에 의하여 자회사의 주요경영사항에 대하여도 신고하고 있습니다.

### 공정거래법상 신고대상 자회사의 범위는

지주회사가 소유하고 있는 자회사주식의 직전 사업연도말 재무상태표상 가액이

지주회사의 직전 사업연도말 자산총액의 10%이상이거나 750억이상인 자회사이며, 그 대상회사는 종속기업인 한국철강(주)와 환영철강공업(주)인 2개사입니다.

## (3) 조직도

대 표 이 사			
기 획 본 부		재 정 본 부	
경영기획팀	인사/감사팀	재무관리팀	무역팀

## 다. 사업부문별 요약재무정보

연결회사는 제품, 시장 및 판매방법의 특징을 고려하여 부문별 경영성과를 적절히 관리하기 위하여 연결회사의 사업부문을 구분하여 관리하고 있으며, 사업부문별 주요 정보는 다음과 같습니다.

### 다-1. 주요 종속기업의 요약 재무정보

연결대상 종속기업의 요약재무현황은 다음과 같습니다.

#### 1.1 당분기말과 당분기(단위: 천원)

기 업 명	자 산	부 채	자 본	매 출	분기순이익	총포괄손익
한국철강(주)	960,318,590	191,973,690	768,344,900	161,344,063	7,645,551	7,683,005
환영철강공업(주)	464,333,055	54,876,275	409,456,780	109,674,254	9,981,552	9,930,046
대흥산업(주)	24,238,377	3,467,505	20,770,872	4,829,024	15,671	15,671
(주)서 룽	3,916,344	5,296,945	(1,380,601)	911,700	(613,882)	(613,882)

#### 1.2 전기말과 전분기(단위: 천원)

기 업 명	자 산	부 채	자 본	매 출	분기순이익	총포괄손익
한국철강(주)	941,767,002	172,818,964	768,948,038	140,027,242	10,802,776	11,898,761
환영철강공업(주)	452,303,760	43,195,688	409,108,072	77,100,486	8,453,152	8,428,519
대흥산업(주)	24,280,026	3,524,824	20,755,202	4,536,186	(149,310)	(149,310)
(주)서 룹	4,388,621	5,155,341	(766,720)	1,369,814	(184,190)	(184,190)

연결회사는 제품, 시장 및 판매방법의 특징을 고려하여 부문별 경영성과를 적절히 관리하기 위하여 연결회사의 사업부문을 구분하여 관리하고 있으며, 사업부문별 주요 정보는 다음과 같습니다.

## 2.1. 당분기와 전분기 중 부문영업손익(단위: 천원).

당 분 기	지주부문	철강제조 부문	와이어로프 제조부문	섬유부문	조 정	합 계
총부문수익	640,200	263,336,611	4,829,024	911,700	(640,200)	269,077,335
부문간수익	640,200	-	-	-	(640,200)	-
외부고객으로부터의 수익	-	263,336,611	4,829,024	911,700	-	269,077,335
보고부문영업이익(손실)	(26,223)	19,250,452	(32,007)	(617,709)	8,985	18,583,498

전 분 기	지주부문	철강제조 부문	와이어로프 제조부문	섬유부문	조 정	합 계
총부문수익	539,730	217,127,728	4,536,186	1,369,814	(539,730)	223,033,728
부문간수익	539,730	-	-	-	(539,730)	-
외부고객으로부터의 수익	-	217,127,728	4,536,186	1,369,814	-	223,033,728
보고부문영업이익(손실)	(371,586)	14,960,862	(207,734)	(160,967)	7,620	14,228,195

## 2.2. 부문자산 및 부채(단위: 천원)

구 분	당 분 기 말					
	지주부문	철강제조부문	와이어로프 제조부문	섬유부문	조 정	합 계
보고부문자산	88,189,054	1,424,651,645	24,238,377	3,916,344	(3,217,487)	1,537,777,933
보고부문부채	3,368,669	246,849,965	3,467,505	5,296,945	(3,213,751)	255,769,333

구 分	전 기 말					
	지주부문	철강제조부문	와이어로프 제조부문	섬유부문	조 정	합 계
보고부문자산	76,669,475	1,394,070,762	24,280,026	4,388,621	(5,453,674)	1,493,955,210
보고부문부채	742,000	216,014,652	3,524,824	5,155,341	(5,449,937)	219,986,880

## 2. 주요종속회사의 사업의 개요

## 가. 업계의 현황

### [한국철강]

#### (1) 산업의 특성

철강산업은 자동차, 건설, 조선 및 방위산업을 비롯한 전산업의 기초소재를 공급하는 국가 기간산업으로 국가경제발전의 중추적, 전략적 장치산업입니다.

철강산업은 과거 한국경제성장의 중추적인 역할을 수행하며 놀라운 성장을 이룩해왔습니다. 하지만 이제는 수요정점기를 지나 저성장세로 들어섰으며, 중국 철강산업이라는 강력한 변수를 포함하여 세계 철강산업의 환경도 더욱 경쟁적으로 변할 전망입니다. 이러한 환경에 직면한 한국 철강산업이 안정적으로 발전하기 위해서는 기술력 향상 및 다양한 성장전략이 필요합니다.

#### (2) 산업의 성장성

철강산업의 성장은 자동차, 조선, 건설, 가전, 기계 등 주요 수요 산업의 성장과 밀접한 관계를 갖고 있으며, 최근 글로벌 경기침체로 철강산업의 성장은 단기적으로 둔화될 것으로 보입니다. 하지만 장기적으로 글로벌 경기침체 극복을 위한 노력과 국내 산업의 성장세를 기반으로 철강산업은 꾸준히 성장할 것으로 기대됩니다.

또한, 수요산업의 고도화에 발맞추어 고급강, 고기능성 금속 소재의 수요는 더욱 빠른 속도로 증가될 것으로 예상되며 이에 따라 생산 및 조업기술에 비해 상대적으로 열위였던 고급강 생산 및 공급체계가 점차 확대될 것으로 예상됩니다.

#### (3) 경기변동의 특성

전기로 제강업은 주로 국내외 건설경기 및 조선 산업의 경기에 따라 영향을 받으며 최근 건설공법 발달로 계절적 변동이 불분명해지고 있습니다.

보다 장기적 성장 사이클로 보면 사회간접자본확충 및 주거환경개선이 대거 이뤄지는 성장 초기 및 중기에 호황을 누리다가 점차 안정세에 접어드는 특징을 가집니다.

그러나 최근 수년간 경기사이클의 주기적 특성이 불분명해지고 연중 일정한 수요가 형성됨에 따라 상대적으로 건설경기 및 정부의 부동산, 건설 정책의 기조에 의한 영향이 확대되고 있습니다.

#### (4) 경쟁요소

① 기술경쟁력 : 보통강의 경우 일반강의 조업기술은 선진국 수준과 대등하나 제품의 기술향상 및 고부가가치화를 위한 기술은 선진국에 비해 비교적 열위에 있습니다. 특수강의 경우 생산기술은 저급강의 경우 대등한 수준인 반면 고급강의 경우는 제강, 정련기술이 열세에 있습니다.

② 가격경쟁력 : 철근과 형강등 조강류는 일본의 고가전략으로 일본에 비해서는 상대적으로 가격경쟁력이 우위를 점하고 있으나 미국과 EU에 비해서는 고철가격 등으로 열위에 있습니다. 또한 최근 중국의 철강설비 급증으로 인한 공급과잉이 세계적인 철강가격을 주도하고 있으며 국내 가격경쟁력을 더욱 위협하고 있습니다.

#### (5) 자원조달상의 특성

철근을 생산하는 전기로 제강업체의 주요원료는 철스크랩이며, 우리나라의 경우 철스크랩 발생량이 충분치 못해 일정부분 수입 철스크랩 사용이 필수적이며 세계 철스크랩 시장에 큰 영향을 받습니다. 최근과 같이 가격변동성이 높은 시장환경에서는 무엇보다도 가격경쟁력이

있는 양질의 철스크랩을 안정적으로 확보하는것이 무엇보다도 중요합니다.

#### (6) 관련법령 또는 정부의 규제등

당사는 「저탄소 녹색성장 기본법 제42조」 및 「온실가스 에너지 관리업체의 지정및 관리 등에 관한 지침」(환경부 고시 2010-109호)에 따른 관리업체로 지정되는 등철강산업에 대한 환경관련 규제가 강화됨에 따라 사업장 내에서 발생하는 폐기물을 상시 감시 및 최적의 처리시스템을 통해 처리하고 있으며, 폐기물 감량을 위해 노력하고 있습니다.

## [환경철강공업(주)]

### 1) 산업의 특성

철강산업은 대규모 설비투자금액이 요구되고 투자금의 회수기간이 긴 장치산업입니다. 동 산업은 자동차, 조선, 기계, 건설을 비롯한 전체 산업에 기초소재를 공급하는 등 전·후방 연관효과가 큰 국가의 기간산업으로 분류됩니다. 한편 철강산업은 인당매출액이 제조업의 상위업종에 들며 인건비가 제조원가의 5%미만인 자본집약적인 산업입니다.

회사가 주력으로 생산하는 철근업종의 경우 연도별로 부침은 있었지만, 1991년 500만톤 생산에서 2007년 1,000만톤을 상회하는 등 18년 만에 양적으로 2배 이상 성장하였습니다. 특히 2000년도에 접어들면서 주요 수요산업인 건설산업의 호조로 안정적인 성장세를 이어가고 있습니다. 한편 철근산업은 전체생산량 중 수출비중이 3%미만일 정도로 내수재의 성격이 강하지만 중국, 일본등의 설비파이에 따라 수입비중은 증가하는 추세입니다.

최근에는 정부의 SOC투자가 축소되어 건설업뿐 아니라 동업종에 대한 불확실성이 대두되고 있습니다.

### 2) 산업의 성장성

철근산업의 경우 건설산업과 밀접한 관련이 있으며 우리나라 건축물의 대부분이 철근 및 철골 콘크리트구조로 형성되어 있는데다 좁은국토 면적과 고층주거지가 밀집해 있어 인당 철근 소비량이 세계에서 가장 높은국가 중 하나입니다. 그러나 최근 건설업의 침체기조와 인근 국가의 수입재 증가등으로 다소 어려움이 예상되지만 정부의 꾸준한 정책사업이 요구되고 있습니다.

### 3) 경기변동의 특성

철근산업의 특성상 국내의 건설경기에 직접적인 영향을 받으며, 공사가 활발한 봄, 가을이 성수기에 해당되며, 콘크리트 타설이 어려운 겨울, 장마철을 비수기로 분류합니다. 보다 장기적인 성장사이클로 보면 사회간접자본확충 및 주거환경개선이 대거 이뤄지는 성장 초기 및 중기에 호황을 누리다가 점차 안정세에 접어드는 특징을 가집니다. 한편 건설 및 주거관련 정부정책 및 관련법규, 제도의 변화에 의한 영향력도 확대되는 추세입니다.

### 4) 경쟁요소

철근은 동종 사업자간 제품의 품질을 통한 경쟁우위를 확보하기 어려운 단일품목이며 제품 가격도 대체적으로 일률일가의 특성을 보입니다. 따라서 원가경쟁력의 확보가 가장 중요하며 외부적으로는 철스크랩 및 빌렛의 국제수급 가격의 등락에 따른 대응, 내부적으로는 설비 합리화 등을 통한 끊임없는 생산성향상 및 원가절감노력이 경쟁력을 갖추기 위한 주요 과제입니다.

### 5) 자원조달상의 특징

철근을 생산하는 전기로제강업체의 주요원료는 철스크랩이며 제조원가 기준으로도 약 70%를 상회하고 있습니다. 우리나라의 경우 철스크랩 발생량이 충분치 못해 매년 수요량의 20%정도를 수입에 의존하고 있습니다. 최근의 철스크랩가격은 국내외 철스크랩수요증가로 인해 고가격대로 형성되었으며 단기적으로는 수급상황에 따라 가격변동폭이 커 양질의 철스크랩을 안정적으로 확보하는 것이 무엇보다도 중요합니다.

### 6) 관련법령

회사는 「저탄소 녹색성장 기본법 제42조」 및 「온실가스 에너지 관리업체의 지정 및 관리

등에 관한 지침」(환경부 고시 2010-109호)에 따른 관리업체로 지정되는 등 철강산업에 대한 환경관련 규제가 강화됨에 따라 사업장 내에서 발생하는 폐기물을 상시 감시 및 최적의 처리시스템을 통해 처리하고 있으며, 폐기물 감량을 위해 노력하고 있습니다.

## 나. 회사의 현황 [한국철강(주)]

### (1) 영업개황

#### - 철근 -

최근 세계경제는 글로벌 경기 부진 및 보호무역주의 확산등 불확실성이 높아지고 있습니다. 이러한 가운데 재건축 및 재개발등으로 국내 건설업 경기가 양호하게 유지되면서 철근 판매가 호조를 보이고 있으나, 금리인상 전망에 따라 부동산 및 건설 시장이 조정될 가능성이 높고 원자재 가격변동 심화, 중국산저가철강재의 수입급증으로 당사를 비롯한 전기로 제강사들의 대내외적 영업환경이 어려워져 경영상리스크가 증가하고 있습니다.

이에 회사는 이러한 어려움을 타개하고 적극적으로 대처해 나가기 위해 내부적으로는 원가 절감 및 저가 원재료의 확보, 외부적으로는 판매처 다각화 및 신규수요창출, 저가 수입철강재 대응 등으로 다각도의 수익창출을 위해 노력하고 있습니다.

#### - 단조 -

최근 조선업 구조조정, 공업용 기계산업등의 경기침체로 인해 당사 생산제품인 구조용 탄소강 및 합금강의 수요는 크게 늘어나지 않고 있는 상황입니다.

또한 중국산등 저가 일반구조용강의 수입지속으로 국내시장의 잠식이 심화되고 있으며, 이에 대응키 위해 국내 메이커들은 대형강 및 고부가가치를 창출할 수 있는 고급강 및 특수강, 공구강 위주로 생산시설의 증설 및 전환을 꾀하고 있습니다.

최근에는 국내 경쟁사들의 잇따른 단조설비증설에 따른 국내생산량 증가로 판매경쟁이 확대됨에 따라, 70톤 전기로 및 10,000톤 프레스 단조설비의 정상가동을 위해 임직원이 혼연 일체가 되어 각고의 노력을 기울이고 있습니다.

### (2) 시장점유율 (단위 : %)

구 분	2017년 1분기	2016년	2015년
철 근	9.2	10.1	10.6

※ 위 자료는 내수시장점유율이며, 스틸데일리의 자료를 인용하여 작성하였습니다.

※ 기타 제품은 시장점유율이 미미하여 반영하지 않았습니다.

### (3) 시장의 특성

회사는 본사인 창원공장에서 철근, 단조강(R/Bar 및 S/Bar, 일반단조품)등을 주요 품목으로 생산, 판매하고 있으며, 주요 영업지역은 부산, 경남, 경인지역으로 창원영업팀과 서울영업팀, 단조영업1팀, 단조영업2팀, 광주영업소 및 전주, 순천, 목포, 울산, 대구, 대전, 광주, 진주, 영주, 청주, 세종, 안성, 시흥, 서울, 제주, 동대구, 이천, 천안 하치장을 통해 판매를 하고 있으며, 철근 수요자의 50% 이상은 개인사업자이며 나머지는 관급 및 건설업체입니다.

## [환영철강공업(주)]

### 1) 시장의 특성

#### ① 내수시장

전국적인 영업망을 구축하고 있으며 건설사와 유통사를 통해 판매하고 있으며, 주 수요처인 경인지역에 공장부지의 지리적 위치로 인해 즉시에 공급이 가능합니다.

또한 관급 계약의 이행을 위해 전국 각지역의 하치장을 통해 판매되고 있습니다.

## ② 해외시장

향후 수출을 늘리기 위해 노력하고 있습니다. 끊임없는 원가절감 노력을 통해 세계시장에서의 경쟁력을 확보해 나가고 있으며, 철근을 만들기 위한 반제품인 빌렛의 경우 현재, DNV(노르웨이선급), BV(프랑스선급), GL(독일선급), Lloyd(영국선급)의 인증을 받고 있어 이를 활용하여 해외 판매경로의 다각화를 꾀하고 있습니다.

## 2) 수요의 변동요인 및 시장특성

### ① 국내요인

철근산업의 경우 전량 건설토목으로 공급 되기 때문에 건설경기시황에 절대적으로 영향을 받습니다. 건설경기의 경우 정부의 산업정책에 따른 SOC투자 및 민간건설업체의 주택수주, 투자현황에 따라 수요변동의 폭이 커집니다. 한편 일년중 건설공사가 활발한 하절기가 동절기보다 수요가 많습니다.

### ② 해외요인

해외 변동요인으로는 주원료인 철스크랩, 빌렛의 가격변동에 따라 결정되었으나 요즘은 변동요소가 다변화되는 추세입니다. 세계적인 불황에도 불구하고 집중적인 재정정책을 통한 중국은 여전히 많은 양의 철근을 소비하고 있습니다. 그러나 최근에는 중국경제의 긴축정책으로 철근 생산 및 건축경기에 제한을 두고 있어 향후 수요변동은 예측하기가 더욱 힘들어지고 있습니다.

## 3) 회사의 영업 및 생산

### ① 회사의 영업 개황

회사는 1996년 12월 9일 당진공장 완공이 2년간 늦어지면서 생산력 저하 및 금융비용 부담으로 인한 자금운용의 문제발생, 전문 인력부족, 장기간의 경기침체로 인한 매출감소 등의 요인으로 부도가 발생하였으나, 기업구조조정을 위한 M&A(키스코홀딩스)를 추진하여 2003년 1월 2일자로 회사정리법 제271조 제1항에 근거하여 부산지방법원 제12민사부로부터 회사정리절차 종결 결정을 받았습니다. 또한 지속적인 구조조정과 2001년 하반기부터 건설을 비롯한 산업전반의 회복세가 급속히 이루어지면서 수급불균형이 완전히 해소되었습니다.

### ② 회사의 영업전략 및 실천

회사의 영업전략은 첫째 불황기를 대비한 우량거래처와의 유대강화를 지속적으로 추진하고 둘째 신규거래처의 지속적인 발굴을 통한 안정적인 영업환경을 조성하며 셋째 해외시장의 적극적인 모니터링과 시장의 변화감지를 통한 적극적인 가격 및 공급정책을 통해 시장의 선도업체로서의 위치를 견고하게 하는 것입니다.

### ③ 회사의 생산전략 및 실천

회사의 생산전략은 첫째 제강공정시 회수율 향상을 위해 원재료인 철스크랩의 불순물을 최대한 억제하는 관리를 강화하고 있으며 둘째 지속적인 설비합리화 및 사용연한에 따른 설비부품 교체로 안정적인 조업환경을 구축하며 셋째 치밀한 생산계획을 통해 생산손실을 최소화하는 것입니다. 마지막으로 주기적인 안전교육 실시 및 안전관리자의 운용을 통해 무재해 사업장을 만드는 것이 회사의 생산 전략 및 실천 계획입니다.

## 4) 회사의 경쟁력

### ① 원가경쟁력

회사는 동종업체에 비해 상대적으로 가격이 낮은 국내 철스크랩의 비중이 높습니다. 회사의 철스크랩 국내구입 비율은 89%(2016년 기준) 이상을 기록할 정도로 동종업계 최고수준의 구매비율을 보여주고 있습니다. 회사의 국내 철스크랩의 안정적인 수급관리는 시황변동시 구매정책의 신속적인 반응으로 구매 경쟁력을 강화시켜왔으며 기존의 공급처들과의 긴밀한 인적네트워크를 통한 장기적 상생의 관계를 구축해왔습니다.

회사는 공정별, 자재별 목표원단위를 설정하고 관리함으로써 제조원가 경쟁력을 갖추려고 노력하고 있습니다. 전기로공정에서는 상대적으로 가격이 낮은 저급 철스크랩의 활용도를 점차 높여나가고 있으며 일반 자재관리의 경우 입출고 시스템을 강화하는 등 효율적인 재고 관리를 통해 손실을 최소화시키고 있습니다.

### ② 기술경쟁력

회사는 현재 국내에 상용화되고 있는 전품종 및 전규격의 생산이 가능해 수요자의 어떠한 주문요청에도 즉시에 대응할 수 있는 생산환경을 갖추고 있습니다. 하지만 철근의 경우 소비품 목이 한정되어 있어 기술개발 방향이 신품종 개발이 아닌 효과적인 조업방법의 연구, 생산체제의 연구등을 통하여 생산성 향상 및 원가경쟁력 확보에 맞춰져 있습니다. 품질보증팀의 공정반 조직을 통해 생산체제의 개선을 위해 노력하고 있으며 현재 전기로 현재 전기로 일최대 가동횟수는 30HEAT/일(주1) 수준으로 동종업계 상위수준입니다.

2004년에는 수냉철근설비를 도입하여 기존의 빌렛공정시 투입되던 부재료인 Fe-V의 사용을 제거함으로써 획기적인 원가절감효과를 보고 있습니다. 이밖에도 철원(철스크랩)의 전기로내의 배합비, 대체재등을 연구하여 보다 내실있는 회사로 만들기 위해 노력하고 있습니다.  
주1) 일 30회 전기로에서 쇳물을 제조해낼수 있는 능력을 말합니다.

### ③ 시장 점유율

(단위:%)

구분	2017년 1분기	2016년	2015년
철근	6.9%	6.9%	6.9%

※ 위 자료는 내수시장점유율이며, 스텀데일리의 자료를 인용한 것입니다.

※ 기타 제품은 시장점유율이 미미하여 반영하지 않았습니다.

### ④ 시장의 특성

회사는 철근을 주요 품목으로 생산, 판매하고 있으며, 물류의 중심지라 할 수 있는 충남에 위치해 있어 중부와 남부지역으로 원활한 납품이 가능하며, 또한 전국 각 지역 14개의 하치장을 운영하며 판매에 가담하고 있습니다.

## 3. 주요 제품 및 원재료 등

### [키스코홀딩스(주)]

지주회사로서 해당사항이 없습니다.

### [한국철강(주)]

가. 회사는 건설, 조선, 단조업에 사용되는 철근, 단조등을 생산, 판매하고 있으며 각 제품별 매출액 및 총 매출액에서 차지하는비율은 다음과 같습니다.

(단위 :백만원 )

부문	매출유형	품 목	구체적용도	매출액	비율(%)
철강	제 품	철 근	건축구조용	136,724	84.74
	제 품	단조강	설비구조용	19,103	11.84
	상 품	매입철근外	건축구조용외	4,088	2.53
	반제품外	기 타	-	1,429	0.89
합계			-	161,344	100.00

### 나. 주요 제품등의 가격변동

(단위 : 원/ton)

부문	품 목		2017년 1분기	2016년	2015년
철강	철 근	내수	582,547	519,078	542,157
	단조강	내수	1,421,423	1,512,511	1,729,666
		수출	1,932,181	2,047,491	2,397,681

### 다. 산출기준 및 가격변동원인

부문	품 목	내 용

철강	철 근	산출기준	제품판매가격은 총매출액에서 총판매수량으로 나눈가격(총평균가격)으로 계산 [ 제품판매가격 = 총매출액 / 총판매수량 ]
		가격변동원인	철근제품 시장 내수판매가격 하락이 주요 원인
	단조강	산출기준	제품판매가격은 총매출액에서 총판매수량으로 나눈가격(총평균가격)으로 계산 [ 제품판매가격 = 총매출액 / 총판매수량 ]
		가격변동원인	단조제품 시장 내수판매가격의 하락이 주요 원인

#### 라. 주요 원재료에 관한 사항

회사는 전기로 제강의 주원료로 철스크랩을 사용하고 있습니다. 국내 철스크랩이 수입 철스크랩보다 큰비중을 차지하고 있으나 국내 철스크랩의 발생량이 수요에 미치지 못하여 매년 일정량을 수입에 의존하고 있습니다. 따라서 회사는 시황에 따라 국내 철스크랩과 수입 철스크랩의 비중을 조절하며 운영하고 있습니다. 국내 철스크랩의 경우 주로 (주)정우이앤알, (주)동인철강, (주)동부스틸 등으로 부터 구매하며, 수입 철스크랩 및 선철등의 경우 상사를 통해 일본, 미국등에서 구입하고 있습니다.

주원료인 철스크랩의 시황가격 변동성이 전기로 제강업체의 제품수익성에 위협요인으로 대두되고 있는 만큼 회사는 대형 철스크랩 공급업자를 고정거래선으로 확대함으로써 철스크랩의 장기적 안정조달을 위해 노력하고 있습니다.

## 마. 주요 원재료등의 매입 현황

(단위 : 백만원, %)

부문	매입유형	품 목	구체적용도	매입액	비율 (%)	주요 매입처
철강	원재료	국내고철	철근, 단조강생산용	79,671	77.79	(주)정우이엔알, (주)동인철강, (주)동부스틸 등
		수입고철	철근, 단조강생산용	8,975	8.76	JINIL INT.(계열회사), LABO JAPAN(계열회사) 등
		M/B고철	철근, 단조강생산용	2,314	2.26	JINIL INT.(계열회사), (주)동인철강 등
	부재료	SI-MN 외	철근, 단조강생산용	5,979	5.84	(주)동부메탈 등
	보조재료	전극봉 외	보조재료	4,981	4.86	(주)동국알앤에스 등
	저장품	B-C유 외	보조재료	506	0.49	(주)성도에너지 등
합 계				102,426	100.00	

※ 수입고철은 부대비용(하역비 등)이 포함된 금액임.

## 바. 주요 원재료등의 가격변동

(단위 : 원/ton)

부문	품목	구분	2017년 1분기	2016년	2015년
철강	고 철	국내	319,218	253,286	244,155
		수입	304,318	245,671	259,436
	선철(M/B포함)	국내,수입	336,549	275,539	280,605

※ 수입고철은 부대비용(하역비 등)이 포함된 가격임.

## 사. 산출기준 및 가격변동원인

부문	품 목	내 용	
철강	고철 (국내,수입)	산출기준	원재료가격은 총매입액에서 총매입수량으로 나눈가격으로 계산 [ 매입가 = 총매입액 / 총매입수량 ]
		가격변동원인	고철등 원재료의 가격변동은 국제 및 국내시세, 환율 변동이 주요 원인

## [환영철강공업(주)]

### 가. 주요 제품 등의 현황

회사는 제강공장에서 생산한 BILLET을 생산하여 이를 압연공정으로 가열한 후 생산한 철근을 판매하고 있습니다. 또한 제강 및 압연공장 제품생산시 발생되는 부산물과 기타 발생되는 품목을 판매하고 있습니다. 회사의 매출은 철근판매가 주력상품이며 각 제품별 매출액 및 총 매출액에서 차지하는 비율을 다음과 같이 구분하였습니다.

(단위:백만원,%)

사업부문	매출유형	품 목	구체적용도	주요 상표등	매출액(비율)		
					2017년 1분기	2016년	2015년
제강 / 압연	제 품	철 근	건설자재	-	103,573(94.44)	367,779(92.45)	357,483(94.52)
		빌 렛	봉/형강	-	0(0.00)	0(0.00)	0(0.00)
		산 소	-	-	2,142(1.95)	7,504(1.89)	8,044(2.12)

	상 품	철 근 외	-	-	3,907(3.56)	22,417(5.63)	12,322(3.26)
	기 타	부산물외	-	-	52(0.05)	122(0.03)	370(0.10)
	합 계			109,674(100.00)	397,822(100.00)	378,219(100.00)	

#### (제품설명)

- 철 근 : 건축용 자재. 원형봉강으로 표면에 횡방향으로 일정한 간격의 마디가 있어 콘크리트 부착력이 강하도록 하는 제품.
- BILLET : 반제품으로 철근, 봉강, 형강, 선재등을 생산하기 위한 원재료임. 절단면의 한변이 120~150mm, 길이는 3~12m를 주로 사용.

회사는 제품가격 산출기준은 월품목별 매출액에 월품목별 판매량을 나눈값으로 산출하고 있습니다. 주요 제품 가격변동추이는 다음과 같이 구분하였습니다.

(단위 : 원/톤)

품 목	2017년 1분기	2016년	2015년
철 근(내수)	586,631	516,359	536,981
빌렛(내수)	-	-	-

※ 회사의 당기 철근수출과 빌렛 매출이 없으므로 가격추이를 기재하지 않습니다.

※ 가격변동원인 : 철강 경기에 따른 가격 변동

#### 나. 주요 원재료 등의 현황

회사는 100톤 전기로 업체로서 철스크랩을 용해하여 빌렛을 생산하고 압연공정으로 투입시켜 철근을 생산하고 있습니다. 주원재료인 철스크랩(국내, 수입)매입비중이 가장 크며 기타 부/보조재료, 저장품등이 투입됩니다. 원재료매입액은 다음과 같습니다

(단위: 백만, %)

부 문	유 형	품 목	구체적용도	매입액 (비율)	비 고
				2017년 1분기	
제 강	원재료	국내고철	제품제조용	63,433(90.59)	안성슈레더공업(주), (주)월드철강 외
	부재료	합금철 외	제품제조용	3,458(4.94)	(주)심팩메탈로이, (주)대유코아(계열회사) 외
	보조재료	전극봉 외	제품제조용	2,934(4.19)	(주)동국알엔에스, CH상사 외
	저장품	경유 외	제품제조용	197(0.28)	현대오일뱅크 외
	합 계	-	-	70,022(100.00)	-

#### 다. 주요 원재료 등의 가격변동추이

회사는 원재료 산출기준은 월총평균법으로 계산하고 있으며, 월품목별 구입금액에 월품목별 구입수량을 나눈값입니다. 또한 주요 원재료인 고철의 가격변동은 국내 실물경제의 위축과 국제시세 및 환율변동에 기인하여 가격변동에 영향을 미쳤습니다. 주요 원재료등 가격변동 추이는 다음과 같습니다

(단위: 원/톤)

품 목	2017년 1분기	2016년	2015년
고철	국내	305,314	251,046
	수입	-	257,024

#### 4. 생산 및 설비에 관한 사항

##### [키스코홀딩스(주)]

지주회사로서 해당사항이 없습니다.

##### [한국철강(주)]

##### 가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

회사는 4조 3교대로 작업을 실시하고 있으며 세부내역은 다음과 같습니다.

부문	품 목	일생산능력	가동일수(월)	가동월수(년)	당기생산능력
철 강	철 근	3,166.9 M/T	26.59 일	3개월	252,655 M/T
	단 조 강	333 M/T	29.04 일	3개월	28,988 M/T

※ 당기생산능력은 일생산능력 × 가동일수 × 가동월수로 산출하였습니다.

##### 나. 생산실적 및 가동률

(1) 당기의 생산실적은 다음과 같습니다.

(단위 :M/T, 백만원 )

부문	품 목	2017년 1분기		2016년		2015년	
		수량	금액	수량	금액	수량	금액
철 강	철 근	240,589	120,589	1,030,434	441,770	1,023,277	448,961
	단조강	13,234	23,966	56,500	95,138	53,688	98,361
	기 타	-	2,277	-	9,219	-	8,965
합 계		-	146,832	-	546,127	-	556,287

(2) 당기의 가동률은 다음과 같습니다.

(단위 :시간 )

부 문	품 목	당기가동 가능시간	당기실제 가동시간	평균가동률
철 강	철 근	1,915	1,823	95.2%
	단조강	2,040	1,059	51.9%

다. 회사는 창원에 본사를 포함하여 국내에 총 2개 생산공장(창원, 증평)을 보유하고 있으며 당기의 변동내역은 다음과 같습니다.(단위 : 백만원).

구 분 (창원)	토 지	건 물	구 축 물	기계장치	차량운반구	기타의 유형자산	건설중인 자산	계
기초 순장부금액	121,610	68,935	9,017	188,444	892	502	1,823	391,223

취득/자본적지출	-	-	71	3,632	24	15	56	3,798
처분	(50)	(159)	-	(26)	-	-	-	(235)
감가상각비	-	(759)	(166)	(5,377)	(30)	(40)	-	(6,372)
대체증감	-	-	130	884	-	-	(1,014)	-
기말 순장부금액	121,560	68,017	9,052	187,557	886	477	865	388,414
취득원가	121,560	100,983	21,664	494,600	4,830	6,371	865	750,873
기말감가상각누계액	-	(32,966)	(12,612)	(307,043)	(3,944)	(5,894)	-	(362,459)
손상차손누계액	-	-	-	-	-	-	-	-

구분 (증평)	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	기타의 유형자산	건설중인 자산	계
기초 순장부금액	16,442	816	-	741	-	209	-	18,208
취득/자본적지출	-	-	-	-	-	-	-	-
처분	-	-	-	-	-	-	-	-
감가상각비	-	(6)	-	(12)	-	-	-	(18)
대체증감	-	-	-	-	-	-	-	-
기말 순장부금액	16,442	810	-	729	-	209	-	18,190
취득원가	16,442	2,113	754	19,319	47	969	-	39,644
기말감가상각누계액	-	(371)	(197)	(9,515)	(34)	(711)	-	(10,828)
손상차손누계액	-	(932)	(557)	(9,075)	(13)	(49)	-	(10,626)

## [환영철강공업(주)]

### 가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(단위:톤)

품목	2017년 1분기	2016년	2015년
철근	191,700	766,800	766,800
BILLET	213,000	852,000	852,000
GAS	57,510	230,040	230,040
합계	462,210	1,848,840	1,848,840

#### ① 산출기준

회사의 제강, 압연, 가스 설비능력

제강 : 100톤 전기로 1기, 1HEAT당 생산량 : 85TON

1HEAT당 소요시간 : 51분

압연 : 봉강 압연기 1기, 시간당 생산량 : 90TON

당진가스 : 시간당 생산량 13TON

칠서가스 : 시간당 생산량 14TON

#### ② 산출방법

제강:(총시간(분) - 계획운휴시간(분))/1HEAT당 소요시간 \* 1HEAT당 생산량)

압연:(총시간 - 계획운휴시간) \* 시간당생산량

가스:(총시간 - 계획운휴시간) \* 시간당생산량

### ③ 평균가동시간

제강:8,760(총시간) - 240(계획운휴시간) = 8,520시간

압연:8,760(총시간) - 240(계획운휴시간) = 8,520시간

가스:8,760(총시간) - 240(계획운휴시간) = 8,520시간

## 나. 생산실적 및 가동율

### (1) 생산실적

(단위 : 톤, 백만원)

품 목	2017년 1분기		2016년		2015년	
	수량	금액	수량	금액	수량	금액
철 근	178,193	88,055	702,381	303,795	659,096	293,467
BILLET	178,574	82,508	701,670	281,540	652,031	264,411
GAS	35,578	4,309	120,711	15,581	135,652	17,201
합 계	392,345	174,872	1,524,762	600,916	1,446,779	575,079

### (2) 당해 사업년도의 가동율

(단위 : 톤)

품 목	2017년 1분기		가동율(%)
	생산능력	생산실적	
철 근	191,700	178,193	92.95
BILLET	213,000	178,574	83.84
GAS	57,510	35,578	61.86
합 계	462,210	392,345	84.88

주) 회사의 가동율은 가동시간에 근거하기 보다는 수량에 근거하여 산정하는 것이 보다 합리적이라고 판단되어 상기 기준에 의해 산출하였습니다.

다. 회사는 충남 당진(본사)에 제강및압연 공장이 있으며, 경남 함안(지점)에 산소공장이 있습니다. 작성 기준일 현재 자산의 항목별 현황은 아래와 같습니다.

(단위 :백만원)

구분 (본사)	토 지	건 물	구 축 물	기계장치	차량운반구	전기시설	기타의 유형자산	건설중인 자산	계
기 초 가 액	32,395	16,058	5,173	43,255	162	7,564	402	981	105,990
취득/자본적지출	-	-	-	674	-	-	32	517	1,223
처분	-	-	-	-	-	-	-	-	-
감가상각비	-	(204)	(45)	(1,450)	(15)	(141)	(33)	-	(1,888)
손상차손	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대체증감	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기말금액	32,395	15,854	5,128	42,479	147	7,423	401	1,498	105,325

※ 토지 면적은 205,250m<sup>2</sup>이며 공시지가는 2016.12.31 기준 280억 원입니다.

※ 그 밖의 재산은 금액상 중요성이 없어 기재를 생략합니다.

(단위 :백만원)

구분 (지점)	토 지	건 물	구 축 물	기계장치	차량운반구	전기시설	기타의 유형자산	건설중인 자산	계
기 초 가 액	-	612	329	11,898	-	-	-	-	12,839
취득/자본적지출	-	-	-	-	-	-	-	-	-
정부보조금	-	-	-	-	-	-	-	-	-
처분	-	-	-	-	-	-	-	-	-
감가상각비	-	(5)	(2)	(245)	-	-	-	-	(252)
손상차손	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대체증감	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기말금액	-	607	327	11,653	-	-	-	-	12,587

## 5. 매출에 관한 사항

### 가. 매출실적

(단위 : 백만원)

사업부문	대상회사	품 목	구체적용도	2017년 1분기	2016년	2015년
지주부문	키스코홀딩스	용역 및 배당	-	12,024	14,429	13,790
철강제조	한국철강	철근	건설자재	136,724	539,689	557,866
		단조	선박	19,103	89,593	99,338
		매입철근外	건설자재	4,088	16,021	-
		반제품 外	INGOT 外	1,429	18,066	27,333
	환영철강	철 근	건설자재	103,573	367,779	357,483
		산 소	-	2,142	7,504	8,044
		매입철근外	건설자재외	3,959	22,539	12,692
와이어로프제조	대흥산업	와이어로프	-	4,829	18,098	19,160
섬유판매	서륭	섬 유	-	912	5,081	5,547
소 계				288,783	1,098,799	1,101,253
기 타 수 익				-	-	-
내부거래外 조정				(19,706)	(40,741)	(13,790)
합 계				269,077	1,058,058	1,087,463

### 나. 지역부문별 매출실적

(단위 : 백만원)

구 분	국 내				국 외	기타 수익	조 정	합 계
	지주 부문	철강 제조부문	와이어로프 제조부문	섬유 부문	철강 제조부문			
2017년 1분기	12,024	264,157	4,829	912	6,861	-	(19,706)	269,077
2016년	14,429	1,030,404	18,098	5,081	30,787	-	(40,741)	1,058,058
2015년	13,790	1,032,027	19,160	5,547	30,729	-	(13,790)	1,087,463

## 다. 판매경로

### [키스코홀딩스(주)]

지주회사로서 해당사항이 없습니다.

### [한국철강(주)]

#### 1. 판매방법 및 조건

회사는 주문및 계획생산에 의해 국내외 유통상, 실수요자에게 판매를 하고 있으며 결제는 내수의 경우 현금 및 어음으로 이루어지며, 수출의 경우에는 신용장 (L/C) 및 현금으로 이루어 집니다.

#### 2. 판매전략

회사는 품질, 원가, 서비스 개선을 통한 고객만족강화를 판매전략으로 삼고 다양한 판로를 개척 하기위해 노력하고 있습니다. 또한 비가격 부문 경쟁력 강화를 통해 기존거래처와 전략적 파트너십을 더욱 발전시켜 나갈 것이며, 신규거래처 발굴을 통한 거래처 다변화등으로 매출을 증대 시킬 계획입니다.

#### 3. 주요매출처

회사의 주요 매출처는 대림산업(주), 동산에스엔알(주), (주)새한철강이며 각 매출처의 비율은 매출액 대비 각각 5.94%, 3.89%, 3.65%입니다. 주요 매출처는 중요성의 관점에서 내수 및 내수로컬 매출액 중 큰 부분을 차지하는 거래처를 표시하였습니다.

### [환영철강공업(주)]

#### 가. 판매경로

##### ① 내수판매

제조업체 (MAKER)	→	실수요자(대형건설사)	-	-
	→	대형 유통상	⇒	소형 유통상 실수요자
	→	소형 유통상	⇒	실수요자

##### ② 관수판매

관수영업은 관급 수요기관을 판매처로 한 영업활동을 일컫습니다.

ㄱ) 관급 수요기관 : 정부기관, 정부투자기관, 국방부 조달본부 등

ㄴ) 일반적으로 조달청 업무를 말함

- 정부조달물자는 대부분 조달청을 통해 구매

#### 나. 판매방법 및 조건

##### ① 판매계획의 수립

ㄱ) 매월생산량 및 재고를 기준으로 하여 영업팀별 판매계획 수립

ㄴ) 영업팀별 판매 계획기준 거래선별 판매계획 수립

##### ② 판매상담

ㄱ) 쌍방 간 거래조건 협의(판매방침과 구매방침)

## ㄴ) 신용거래, 외상거래의 검토

### ③ 외상판매

- ㄱ) 계약서에 의한 납품 후 결제조건의 경우
- ㄴ) 관공서 및 정부투자기관의 납품, 판매의 경우
- ㄷ) 기타 영업정책상 외상판매 가능함을 인정한 경우

### ④ 신용판매

다음의 경우 약속어음, 당좌수표 및 통상 상거래 상 통용되는 지급 기일이 명시된 결제수단으로 신용판매 할 수 있습니다.

- ㄱ) 채권확보가 된 거래선의 경우
- ㄴ) 신용상태가 양호한 거래선으로 영업팀장이 인정한 경우
- ㄷ) 기타 사장이 인정한 거래의 경우

### ⑤ 무담보 거래와 담보(입보)거래

- ㄱ) 담보물의 종류 : 부동산 및 당사가 인정한 금융기관 발행의 지급보증서
- ㄴ) 시중은행, 신용보증기금, 기술신용보증기금, 보증보험회사 등

## 다. 판매전략

회사의 판매전략은 첫째 불황기를 대비한 우량거래처와의 유대강화를 지속적으로 추진하고 둘째 신규거래처의 지속적인 발굴을 통한 안정적인 영업환경을 조성하며 셋째 해외시장의 적극적인 모니터링과 시장의 변화감지를 통한 적극적인 가격 및 공급정책을 통해 시장의 선도업체로서의 위치를 견고하게 하는 것입니다.

## 라. 주요매출처

당분기 현재 전체 매출액 대비 5% 이상인 거래처는 행복나래(주), 이룸스틸(주), 원형철강(주)이며, 7% 이상은 서우스틸(주)입니다.

## 6. 수주상황

### 가. 한국철강(주) 수주상황

(단위 : 톤, 백만원)

품목	거래처	수주 일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고	
				수량	금액	수량	금액	수량	금액
철근	조달청	2017.02.01	2018.01.31	130,000	82,993	15,180	9,519	114,820	73,474
합계				130,000	82,993	15,180	9,519	114,820	73,474

### 나. 환영철강공업(주) 수주상황

(단위 : 톤, 백만원)

품 목	거래처	수주일자	납기	수주총액	기납품액	수주잔고

				수량	금액	수량	금액	수량	금액
철 근	조달청	2014.11.01	2018.01.31	97,000	60,590	70,835	51,668	26,165	8,922
철 근	조달청	2015.11.03	2018.01.31	93,000	56,357	85,831	52,012	7,169	4,345
철 근	조달청	2017.01.31.	2018.01.31	92,000	58,634	5,445	3,478	86,555	55,156
합 계				282,000	175,581	162,111	107,158	119,889	68,423

※ 기준계약(2014.11.01)의 단가수정계약(2015.04.14)을 체결하여, 계약금액 68,867백만원에서 60,590백만원으로 변동되었습니다.

※ 기준계약(2015.11.03)의 단가수정계약(2016.05.12)을 체결하여, 계약금액이 50,435백만원에서 56,357백만원으로 변동되었습니다.

## 7. 시장위험과 위험관리

### 가. 재무위험 관리요소

연결회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(외환위험, 가격위험과 이자율위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 전반적인 위험관리는 연결회사의 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 연결회사의 자금부서에 의해 이루어지고 있습니다. 연결회사의 자금부서는 협업부서들과 긴밀히 협력하여 재무위험을 식별, 평가 및 회피하고 있습니다. 이사회는 이자율위험, 신용위험, 파생금융상품과 비파생금융상품의 이용 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 특정 분야에 관한 정책뿐 아니라, 전반적인 위험관리에 대한 정책을 제공합니다.

#### (1) 시장위험

##### 1) 외환위험

연결회사의 외환위험은 주로 인식된 자산과 부채의 환율변동과 관련하여 발생하고 있으며, 외환위험은 미래예상거래 및 인식된 자산·부채가 기능통화 외의 통화로 표시될 때 발생하고 있습니다. 연결회사는 외환규정에 의해서 환율변동위험을 관리하고 있습니다. 환율관리의 기본전략은 환율 영향으로 인한 손익 변동성을 축소하는 것입니다.

보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	2017. 03. 31		2016. 12. 31	
	자 산	부 채	자 산	부 채
U S D	586,756	1,203,432	1,053,777	709,585
J P Y	452,332	-	358,711	468,720
G B P	-	49,477	-	-
C N Y	12,553,178	-	8,791,226	-

외화에 대한 원화환율 10%변동시 환율변동이 법인세비용차감전손익에 미치는 영향(단위: 천원)

구 분	2 0 1 7 년		2 0 1 6 년	
	10%상승시	10%하락시	10%상승시	10%하락시
U S D	(61,668)	61,668	34,419	(34,419)
J P Y	45,232	(45,232)	(11,001)	11,001
G B P	(4,948)	4,948	-	-
C N Y	1,255,318	(1,255,318)	879,123	(879,123)

## 2) 가격위험

연결회사는 연결재무상태표상 기타금융자산으로 분류되는 보유 지분증권의 가격위험에 노출되어 있습니다. 연결회사는 상품가격위험에는 노출되어 있지 않습니다. 연결회사가 보유하고 있는 상장주식은 공개시장에서 거래되고 있으며, KOSPI 주가지수에 속해 있습니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 주가의 1% 변동시 연결회사의 세후이익 및 자본에 미치는 영향은 아래 표와 같습니다(단위: 천원).

지 수	세후 이익에 대한 영향		자본에 대한 영향	
	2 0 1 7 년	2 0 1 6 년	2 0 1 7 년	2 0 1 6 년
KOSPI	상승시	-	-	97,036
	하락시	-	-	(94,036)

## 3) 이자율위험

연결회사의 이자율 위험은 미래 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 차입금과 예금에서 발생하고 있습니다. 연결회사의 이자율관리의 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성을 최소화하면서 순이자의 이익 증가 및 손실 감소를 추구함으로서 주주의 이익을 극대화하는데 있습니다. 이를 위한 이자율 관리는 차입구조 개선을 통한 전사적인 이자 비용 관리활동, 장/단기 차입구조 개선, 고정 대 변동이자 차입조건의 적정비율 유지, 주간/월간 단위의 국내외 금리동향 모니터링 실시 및 대응방안 수립 등을 통해 선제적으로 이자율위험을 관리하고 있습니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율의 100bp 변동시 연결회사의 세후이익 및 자본에 미치는 영향은 아래 표와 같습니다(단위: 천원).

구 분	세후 이익에 대한 영향		자본에 대한 영향	
	2 0 1 7 년	2 0 1 6 년	2 0 1 7 년	2 0 1 6 년
상승시	2,573,492	1,597,374	2,573,492	1,597,374
하락시	(2,573,492)	(1,597,374)	(2,573,492)	(1,597,374)

## (2) 신용위험

신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 거래처에 대한 신용위험뿐 아니라 현금및현금성자산 및 은행 및 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 은행 및 금융기관의 경우, 독립적인 신용평가기관으로부터의 신용등급이 최소 A이상인 경우에 한하여 거래를 하고 있습니다. 거래처의 경우 독립적으로 신용평가를 받는다면 평가된 신용등급이 사용되며, 독립적인 신용 등급이 없는 경우에는 고객의 재무상태, 과거경험, 담보설정여부 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가하게 됩니다. 개별적인 위험 한도는 이사회가 정한 한도에 따라 내부 또는 외부적으로 결정된 신용등급을 바탕으로 결정됩니다. 신용한도의 사용여부는 정기적으로 검토되고있습니다. 연결회사가 보유하고 있는 금융자산의 신용위험에 대한 최대노출금액은 당기말 현재 계상된 해당 금융자산의 장부금액입니다. 당기 중 신용한도를 초과한 건은 없었으며 경영진은 상기 거래처로부터 의무불이행으로 인한 손실을 예상하고 있지 아니합니다(신용위험과 관련된 공시사항은 주석 8참조).

### (3) 유동성위험

연결회사의 재무관리팀은 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업 자금 수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 향시 모니터링하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 연결회사의 자금조달 계획, 약정 준수, 연결회사 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

연결회사의 유동성 위험 분석내역은 다음과 같습니다(단위: 천원).

2017. 3. 31	3개월이내	~6개월	~1년	~2년	2년초과	계
매 입 채 무	118,592,670	13,410,215	-	-	-	132,002,885
기타지급채무	39,438,113	7,388,628	768,415	44,187	83,146	47,722,489
차 입 금	2,412,607	134,935	3,100,100	-	-	5,647,642
이자비용지급액	29,135	22,483	59,566	-	-	111,184

2016. 12. 31	3개월이내	~6개월	~1년	~2년	2년초과	계
매 입 채 무	92,631,225	11,483,599	-	-	-	104,114,824
기타지급채무	35,460,098	6,336,677	765,291	35,000	78,833	42,675,899
차 입 금	1,000,000	884,935	1,400,100	-	-	3,285,035
이자비용지급액	25,372	21,169	10,364	-	-	56,905

## 나. 자본위험관리

연결회사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다. 자본구조를 유지 또는 조정하기 위하여 연결회사는 주주에게 지급되는 배당을 조정하고, 부채감소를 위한 신주발행 및 자산매각등을 실시하고 있습니다. 산업내의 타사와 마찬가지로 연결회사는 자본조달비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 자본조달비율은 순부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순부채는 총차입금(연결재무상태표의 장단기차입금 포함)에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 연결재무상태표의 '자본'에 순부채를 가산한 금액입니다.

자본조달비율의 산정내역(단위: 천원).

구 분	2017. 03. 31	2016. 12. 31
총 차 입 금	5,647,642	3,285,035
차감: 현금및현금성자산	(140,482,358)	(99,205,557)
순 부 채	(134,834,716)	(95,920,522)
자 본 총 계	1,282,008,599	1,273,968,330

(\*) 순부채는 (-)의 금액이므로 자본조달비율을 산정하지 않습니다.

#### 다. 금융자산과 금융부채의 상계

실행가능한 일괄상계약 또는 이와 유사한 약정의 적용을 받는 인식된 금융자산의 종류별 내역은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	2017. 03. 31					
	자산 총액	상계된 부채총액	연결재무상태표 표시 순액	상계되지 않은 금액		순 액
				금융상품	현금담보	
매 출 채 권	129,918	110,839	19,079	-	-	19,079

구 분	2016. 12. 31					
	자산 총액	상계된 부채총액	연결재무상태표 표시 순액	상계되지 않은 금액		순 액
				금융상품	현금담보	
매 출 채 권	883,362	871,916	11,446	-	-	11,446

실행가능한 일괄상계약 또는 이와 유사한 약정의 적용을 받는 인식된 금융부채의 종류별 내역은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	2017. 03. 31					
	부채 총액	상계된 자산총액	연결재무상태표 표시 순액	상계되지 않은 금액		순 액
				금융상품	현금담보	
매 입 채 무	110,839	110,839	-	-	-	-

구 分	2016. 12. 31					
	부채 총액	상계된 자산총액	연결재무상태표 표시 순액	상계되지 않은 금액		순 액
				금융상품	현금담보	
매 입 채 무	871,916	871,916	-	-	-	-

#### 8. 연구개발활동

## 가. 연구개발 담당조직

팀 명	수행업무	세부내용
연구팀	제품기획	신기술 시장조사, 신제품 분석
	제품개발	기술자료, 샘플제작 및 성능확인, 시험분석, 제품표준화, 개발효과 분석
		신모델 개발
		주요 원부자재 사용 제품 개발 및 시험
	인증	공정 개선
		제품 사전 시험 및 인증
		제품별 신뢰성 시험 및 표준화
	기술지원	제품 실증 시험
		모듈 관련 규격 및 인증지원, 사내 교육지원, 기술자료 분석

## 나. 연구개발 비용

회사의 최근 3년간 연구개발 비용은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

과 목	2017년 1분기	2016년	2015년	비 고
원 재 료 비	-	-	-	-
인 건 비	-	50	438	-
감 가 상 각 비	-	-	-	-
위 탁 용 역 비	-	-	-	-
기 타	-	18	73	-
연구개발비용 계	-	68	511	-
회계처리	판매비와 관리비	-	68	511
	제조경비	-	-	-
	개발비(무형자산)	-	-	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]	0.0000	0.0103	0.0747	-

## 다. 연구개발실적(지적재산권 보유내역)

순번	내용	출원번호	출원일	등록번호	등록일
1	집적형 박막 태양전지 및 그의 제조방법	2009-0045804	09.05.26	제10-1028971호	11.04.06
2	광기전력 장치 및 그 제조 방법	2009-0072353	09.08.12	제10-1112487호	12.01.30
3	몰드 제조방법 및 그 몰드를 이용한 광기전력 장치의 제조방법	2009-0045802	09.05.25	제10-1188278호	12.09.27
4	유기 광전변환물질을 포함하는 탄뎀형 태양전지	2010-0015204	10.02.19	제10-1113007호	12.01.30
5	광기전력 장치의 제조방법	2010-0023967	10.03.17	제10-1112494호	12.01.30
6	집적형 박막 광기전력 소자 및 그의 제조 방법	2010-0083178	10.08.26	제10-1060239호	11.07.28
7	금속기반 다층 박막형 투명 전극을 사용한 유기 태양전지 모듈 및 이의 제조방법	2010-0126638	10.12.13	제10-1160984호	12.06.22
8	플렉서블 기판 또는 인플렉서블 기판을 포함하는 광기전력 장치의 제조방법	13/080,272 (2010-0030837)	11.04.05	8,426,240 B2	13.02.14
9	산화아연 박막의 열처리 방법	12/396,827 (2008-0020120)	09.03.03	8,034,656 B2	11.10.11
10	투명전극이 코팅 된 기판의 수분제거방법	12/397,338 (2008-0020126)	09.03.03	8,176,653 B2	12.05.15
11	광기전력 장치의 제조방법	12/762,798 (2009-0052236)	10.04.29	8,642,115 B2	14.01.26
12	집적형 박막 태양전지 및 그의 제조방법	201010183207.9 (2009-0045804)	10.05.26	ZL 201010183207.9	12.10.12
13	박막 태양전지 및 모듈 제조방법	12/472,217 (2008-0022550)	09.05.26	7,939,444 B2	11.03.21
14	광기전력 장치 및 그 제조방법	2010-177858 (2009-0072353)	10.08.06	5220069	13.03.15
15	광기전력 장치 및 그 제조 방법	12/851,823	10.08.13	8,802,969 B2	12.10.12
16	집적형 박막 광기전력 소자 및 그의 제조 방법	2011-183497	10.08.17	5,396,444	12.10.12

### III. 재무에 관한 사항

#### 1. 요약재무정보

##### 1.1 연결요약재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제62기 1분기	제61기	제60기
	2017년 3월말	2016년 12월말	2015년 12월말
[유동자산]	935,238	870,907	724,882
· 현금 및 현금성자산	140,482	99,206	89,932
· 기타금융자산	415,572	428,001	307,583
· 매출채권및 기타채권	237,614	223,279	214,149
· 기타유동자산등	141,570	120,421	113,218
[비유동자산]	602,540	623,048	682,222
· 기타금융자산	46,988	62,702	100,499
· 유형자산	539,176	543,105	564,567
· 무형자산	3,819	4,032	4,296
· 기타비유동자산등	12,557	13,209	12,860
자산총계	1,537,778	1,493,955	1,407,104
[유동부채]	202,820	169,518	158,949
[비유동부채]	52,949	50,469	46,115
부채총계	255,769	219,987	205,064
[지배기업 소유주지분]	757,953	749,395	704,770
· 자본금	18,476	18,476	18,476
· 주식발행초과금	60,372	60,372	60,372
· 이익잉여금	508,928	500,342	456,241
· 기타포괄손익누계액	(1,070)	(1,043)	(1,567)
· 기타자본구성요소	171,248	171,248	171,248
[소수주주지분]	524,055	524,573	497,270
자본총계	1,282,009	1,273,968	1,202,040
	2017년 1월~3월	2016년 1월~12월	2015년 1월~12월
[매출액]	269,077	1,058,058	1,087,463
[영업이익(손실)]	18,583	87,056	90,358
[당기순이익(손실)]	17,291	77,864	78,046
· 지배회사지분순이익	11,339	45,872	43,695
· 소수주주지분순이익	5,952	31,992	34,351
[주당순이익(원)]	3,707	14,995	14,283
[연결에 포함된 회사수]	5	5	5

## 1.2. 요약재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제62기 1분기	제61기	제60기
	2017년3월말	2016년 12월말	2015년 12월말
[유동자산]	85,558	74,040	64,377
· 현금 및 현금성자산	19,116	8,783	9,686
· 기타금융자산	54,907	64,935	53,874
· 기타유동자산등	11,535	322	817
[비유동자산]	466,210	466,208	466,200
· 무형자산	1,533	1,533	1,533
· 종속기업투자	463,579	463,579	463,579
· 기타비유동자산등	1,098	1,096	1,088
자산총계	551,768	540,248	530,577
[유동부채]	2,962	364	436
[비유동부채]	407	378	413
부채총계	3,369	742	849
[자본금]	18,476	18,476	18,476
[주식발행초과금]	60,372	60,372	60,372
[이익잉여금]	340,647	331,754	321,976
[기타자본구성요소]	128,904	128,904	128,904
자본총계	548,399	539,506	529,728
종속기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	2017년 1월~3월	2016년 1월~12월	2015년 1월~12월
수익	12,024	14,429	13,790
영업이익(손실)	11,358	10,780	8,023
당기순이익(손실)	11,646	11,828	19,867
주당순이익(원)	3,807	3,866	6,494

※ 당사는 비금융지주회사로 일반제조업과 요약재무정보 양식이 상이함.

## 2. 연결재무제표

### 연결 재무상태표

제 62 기 1분기말 2017.03.31 현재

제 61 기말 2016.12.31 현재

제 60 기말 2015.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 62 기 1분기말	제 61 기말	제 60 기말
자산			

유동자산	935,238,200,910	870,907,457,615	724,881,736,476
현금및현금성자산 (주4)	140,482,358,247	99,205,557,064	89,932,254,392
기타금융자산 (주4)	415,571,568,137	428,001,358,761	307,583,100,095
매출채권및기타수취채권 (주4,15)	237,614,826,061	223,278,597,657	214,148,909,808
재고자산	141,352,028,585	120,134,452,230	112,549,101,946
당기법인세자산	8,267,060	7,711,940	415,476,160
기타유동자산	209,152,820	279,779,963	252,894,075
비유동자산	602,539,731,664	623,047,752,059	682,221,808,106
기타금융자산 (주4)	46,988,028,232	62,702,238,742	100,499,345,523
매출채권및기타수취채권 (주4)	2,960,557,785	3,398,797,585	2,949,502,398
유형자산 (주6)	539,176,496,170	543,104,835,775	564,567,429,716
투자부동산 (주6)	7,495,147,690	7,545,331,501	7,746,066,745
무형자산 (주6)	3,818,930,142	4,032,243,188	4,295,674,538
관계기업투자 (주7)	2,100,571,645	2,264,305,268	2,163,789,186
자산총계	1,537,777,932,574	1,493,955,209,674	1,407,103,544,582
부채			
유동부채	202,820,362,387	169,517,931,373	158,948,901,534
매입채무및기타지급채무 (주4,15)	179,547,550,322	146,602,084,253	132,565,641,259
차입금 (주4,8)	5,647,642,050	3,285,035,250	1,270,123,047
당기법인세부채	9,442,172,122	9,150,155,967	9,009,331,274
기타유동부채	8,182,997,893	10,480,655,903	16,103,805,954
비유동부채	52,948,971,177	50,468,948,309	46,114,910,004
기타지급채무 (주4)	177,825,060	188,638,060	624,971,645
순확정급여부채 (주9)	9,587,639,367	7,664,931,873	15,314,310,121
이연법인세부채	40,361,791,201	39,856,859,322	27,731,054,541
기타비유동부채	2,821,715,549	2,758,519,054	2,444,573,697
부채총계	255,769,333,564	219,986,879,682	205,063,811,538
자본			
지배기업의 소유지분	757,953,470,432	749,395,232,732	704,769,779,876
납입자본	78,848,195,850	78,848,195,850	78,848,195,850
자본금	18,476,380,000	18,476,380,000	18,476,380,000
주식발행초과금	60,371,815,850	60,371,815,850	60,371,815,850
이익잉여금(결손금)	508,927,520,741	500,341,564,821	456,240,650,683
기타포괄손익누계액	(1,070,652,120)	(1,042,933,900)	(1,567,472,618)
기타자본구성요소	171,248,405,961	171,248,405,961	171,248,405,961
비지배지분	524,055,128,578	524,573,097,260	497,269,953,168
자본총계	1,282,008,599,010	1,273,968,329,992	1,202,039,733,044

자본과부채총계	1,537,777,932,574	1,493,955,209,674	1,407,103,544,582
---------	-------------------	-------------------	-------------------

## 연결 포괄손익계산서

제 62 기 1분기 2017.01.01 부터 2017.03.31 까지

제 61 기 1분기 2016.01.01 부터 2016.03.31 까지

제 61 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 60 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 62 기 1분기		제 61 기 1분기		제 61 기	제 60 기
	3개월	누적	3개월	누적		
매출액 (주5,15)	269,077,335,240	269,077,335,240	223,033,728,276	223,033,728,276	1,058,058,473,331	1,087,462,734,666
매출원가 (주15)	236,939,083,952	236,939,083,952	193,159,872,976	193,159,872,976	906,230,001,283	932,701,477,229
매출총이익	32,138,251,288	32,138,251,288	29,873,855,300	29,873,855,300	151,828,472,048	154,761,257,437
판매비와관리비 (주11,15)	13,554,753,615	13,554,753,615	15,645,659,987	15,645,659,987	64,772,191,623	64,403,097,608
영업이익(손실) (주5)	18,583,497,673	18,583,497,673	14,228,195,313	14,228,195,313	87,056,280,425	90,358,159,829
기타수익 (주10,15)	2,528,441,573	2,528,441,573	2,376,734,995	2,376,734,995	9,040,684,287	20,749,217,584
기타비용	1,582,119,127	1,582,119,127	1,672,970,771	1,672,970,771	6,659,473,300	21,927,892,846
금융수익	3,011,056,833	3,011,056,833	2,961,025,978	2,961,025,978	11,282,705,468	10,954,049,527
금융비용	111,524,760	111,524,760	52,634,120	52,634,120	153,998,753	1,451,958,801
관계기업에 대한 지분법손익 (주7)	9,712,850	9,712,850	(142,546)	(142,546)	31,812,631	(47,822,023)
법인세비용차감전순이익(손실)	22,439,065,042	22,439,065,042	17,840,208,849	17,840,208,849	100,598,010,758	98,633,753,270
법인세비용 (주12)	5,147,762,032	5,147,762,032	298,617,947	298,617,947	22,733,576,497	20,587,560,034
당기순이익(손실)	17,291,303,010	17,291,303,010	17,541,590,902	17,541,590,902	77,864,434,261	78,046,193,236
당기순이익(손실)의 귀속						
지배기업의 소유주지분	11,339,185,520	11,339,185,520	10,642,822,737	10,642,822,737	45,872,176,170	43,695,049,580
비지배지분	5,952,117,490	5,952,117,490	6,898,768,165	6,898,768,165	31,992,258,091	34,351,143,656
기타포괄손익(세후)	(14,051,242)	(14,051,242)	2,439,663,074	2,439,663,074	3,319,496,037	3,864,313,066
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목						
순환정급여부채의 재측정요소					2,001,485,774	9,755,437,893
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목						
매도가능금융자산평가손익	159,395,231	159,395,231	2,473,812,761	2,473,812,761	1,249,306,812	(6,026,895,570)
지분법자본변동	(173,446,473)	(173,446,473)	(34,149,687)	(34,149,687)	68,703,451	135,770,743
총포괄손익	17,277,251,768	17,277,251,768	19,981,253,976	19,981,253,976	81,183,930,298	81,910,506,302
총포괄손익의 귀속						
지배기업의 소유주지분	11,302,971,047	11,302,971,047	11,632,933,981	11,632,933,981	48,490,271,948	51,587,834,628
비지배지분	5,974,280,721	5,974,280,721	8,348,319,995	8,348,319,995	32,693,658,350	30,322,671,674
지배기업 지분에 대한 주당순손익						
기본주당이익(손실)	3,707	3,707	3,479	3,479	14,995	14,283

**연결 자본변동표**

제 62 기 1분기 2017.01.01 부터 2017.03.31 까지

제 61 기 1분기 2016.01.01 부터 2016.03.31 까지

제 61 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 60 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

(단위 : 원)

		자본						
		지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비자배지분	자본 합계
		자본금	주식발행초과금	이익잉여금	기타포괄손익누계액	기타자본구성요소		
2015.01.01 (기초자본)	18,476,380,000	60,371,815,850	405,053,495,87 1	785,077,166	171,248,405,961	655,935,174,848	473,449,385,244	1,129,384,560,09 2
자본의 변동	총포괄손익	당기순이익(손실)		43,695,049,580			43,695,049,580	34,351,143,656 78,046,193,236
	매도가능금융자산의 평가손익			(2,407,979,639)			(2,407,979,639)	(3,618,915,931) (6,026,895,570)
	지분법자본변동			55,429,855			55,429,855	80,340,888 135,770,743
	순확정급여부채의 재측정요소			10,245,334,832			10,245,334,832	(489,896,939) 9,755,437,893
	연차배당			(2,753,229,600)			(2,753,229,600)	(6,502,103,750) (9,255,333,350)
	기타							
2015.12.31 (기말자본)	18,476,380,000	60,371,815,850	456,240,650,68 3	(1,567,472,618)	171,248,405,961	704,769,779,876	497,269,953,168	1,202,039,733,04 4
2016.01.01 (기초자본)	18,476,380,000	60,371,815,850	456,240,650,68 3	(1,567,472,618)	171,248,405,961	704,769,779,876	497,269,953,168	1,202,039,733,04 4
자본의 변동	총포괄손익	당기순이익(손실)		45,872,176,170			45,872,176,170	31,992,258,091 77,864,434,261
	매도가능금융자산의 평가손익			496,489,801			496,489,801	752,817,011 1,249,306,812
	지분법자본변동			28,048,917			28,048,917	40,654,534 68,703,451
	순확정급여부채의 재측정요소			981,967,568			981,967,568	1,019,518,206 2,001,485,774
	연차배당			(2,753,229,600)			(2,753,229,600)	(6,502,103,750) (9,255,333,350)
	기타							
2016.12.31 (기말자본)	18,476,380,000	60,371,815,850	500,341,564,82 1	(1,042,933,900)	171,248,405,961	749,395,232,732	524,573,097,260	1,273,968,329,99 2
2016.01.01 (기초자본)	18,476,380,000	60,371,815,850	456,240,650,68 3	(1,567,472,618)	171,248,405,961	704,769,779,876	497,269,953,168	1,202,039,733,04 4
자본의 변동	총포괄손익	당기순이익(손실)		10,642,822,737			10,642,822,737	6,898,768,165 17,541,590,902
	매도가능금융자산의 평가손익			1,004,053,218			1,004,053,218	1,469,759,543 2,473,812,761
	지분법자본변동			(13,941,974)			(13,941,974)	(20,207,713) (34,149,687)
	순확정급여부채의 재측정요소							
	연차배당			(2,753,229,600)			(2,753,229,600)	(6,502,103,750) (9,255,333,350)
	기타							
2016.03.31 (기말자본)	18,476,380,000	60,371,815,850	464,130,243,82 0	(577,361,374)	171,248,405,961	713,649,484,257	499,116,169,413	1,212,765,653,67 0
2017.01.01 (기초자본)	18,476,380,000	60,371,815,850	500,341,564,82 1	(1,042,933,900)	171,248,405,961	749,395,232,732	524,573,097,260	1,273,968,329,99 2
자본의 변동	총포괄손익	당기순이익(손실)		11,339,185,520			11,339,185,520	5,952,117,490 17,291,303,010
	매도가능금융자산의 평가손익			43,093,154			43,093,154	116,302,077 159,395,231
	지분법자본변동			(70,811,374)			(70,811,374)	(102,635,099) (173,446,473)
	순확정급여부채의 재측정요소							
	연차배당							
	기타			(2,753,229,600)			(2,753,229,600)	(6,483,753,150) (9,236,982,750)
2017.03.31 (기말자본)	18,476,380,000	60,371,815,850	508,927,520,74 1	(1,070,652,120)	171,248,405,961	757,953,470,432	524,055,128,578	1,282,008,599,01 0

## 연결 현금흐름표

제 62 기 1분기 2017.01.01 부터 2017.03.31 까지

제 61 기 1분기 2016.01.01 부터 2016.03.31 까지

제 61 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 60 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 62 기 1분기	제 61 기 1분기	제 61 기	제 60 기
영업활동으로 인한 현금흐름	14,321,907,544	20,299,716,005	114,980,818,166	201,570,327,220
영업으로부터 창출된 현금	16,107,114,698	18,733,763,045	117,393,067,441	195,336,234,738
이자수취	2,573,422,801	2,479,278,422	8,416,732,318	7,109,825,281
이자지급	(103,373)	(10,693,761)	(42,917,758)	(159,337,695)
배당금수취	60,175,000	66,900,000	261,598,450	309,439,600
법인세납부(환급)	(4,418,701,582)	(969,531,701)	(11,047,662,285)	(1,025,834,704)
투자활동현금흐름	24,659,843,376	(27,281,249,690)	(98,499,964,941)	(158,220,858,050)
단기대여금의 감소	178,150,000	41,875,000	733,940,000	909,585,000
단기금융상품의 감소	33,702,005,403	8,516,806,849	36,529,835,611	31,025,708,164
만기보유금융자산의 처분	20,678,260,968	10,184,769,686	53,126,165,288	14,280,000
매도가능금융자산의 처분		2,403,300,200	2,462,111,024	
장기금융상품의 감소		4,000,000	4,500,000	
유형자산의 처분	190,667,834	6,200,001	700,450,545	771,520,091
무형자산의 처분	120,050,000			
국고보조금의 증가		43,992,424	142,012,033	181,535,664
임차보증금의 감소			2,100,000	706,351,102
매각예정비유동자산의 처분				2,638,348,127
투자부동산의 처분				13,498,124,060
단기대여금의 증가	(30,730,000)	(24,375,000)	(91,440,000)	(152,085,000)
단기금융상품의 증가	(11,328,047,940)	(17,149,129,039)	(111,566,598,165)	(157,406,434,451)
만기보유금융자산의 증가	(10,000,000,000)	(20,000,400,000)	(40,000,690,000)	(1,027,240,509)
매도가능금융자산의 증가		(1,907,307,000)	(1,907,307,000)	
장기금융상품의 증가	(4,530,000,000)	(1,619,500,000)	(21,163,700,000)	(9,674,100,000)
유형자산의 취득	(4,318,512,889)	(7,475,645,531)	(16,966,426,498)	(38,506,619,963)
무형자산의 취득		(135,837,280)	(205,817,779)	(282,930,335)
임대보증금의 증가	(2,000,000)		(129,100,000)	
임차보증금의 증가		(170,000,000)	(170,000,000)	(916,900,000)
장기대여금의 증가				
재무활동현금흐름	2,362,606,800	4,456,359,247	(7,226,217,332)	(23,367,785,580)
단기차입금의 차입	2,412,606,800	4,746,806,274	17,080,934,515	8,963,771,477
미지급금의 증가		8,880,270	28,666,415	5,691,225
차입금의 상환	(50,000,000)	(270,123,047)	(15,066,022,312)	(23,094,067,162)
배당금지급		(29,204,250)	(9,269,795,950)	(9,243,181,120)
현금의 증가(감소)	41,344,357,720	(2,525,174,438)	9,254,635,893	19,981,683,590
기초현금및현금성자산	99,205,557,064	89,932,254,392	89,932,254,392	69,945,555,752
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(67,556,537)	(25,853,340)	18,666,779	5,015,050

기말현금및현금성자산	140,482,358,247	87,381,226,614	99,205,557,064	89,932,254,392
------------	-----------------	----------------	----------------	----------------

### 3. 연결재무제표 주석

당분기 : 2017년 3월 31일 현재

전 기 : 2016년 12월 31일 현재

키스코홀딩스주식회사와 그 종속기업

#### 1. 일반사항 :

키스코홀딩스주식회사(이하 '회사')는 1989년 11월 13일자로 주식을 한국거래소가 개설한 유가증권시장에 상장하였으며, 2008년 9월 1일을 분할기준일로 인적분할하여 상호를 한국 철강주식회사에서 키스코홀딩스주식회사로 변경하였고, 회사가 영위하는 사업 중 제조 사업 부문을 신설된 한국철강주식회사로 이전하고 회사는 종속회사의 주식 또는 지분을 취득·소유함으로써 종속회사의 제반 사업내용을 지배하고 경영사항을 지도 및 정리·육성하는 지주 사업으로 주된 목적사업을 변경하였습니다.

#### 1.1 종속기업 현황

회사의 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종 속 기 업	소재지	당 분 기 말		전 기 말		결산월	업 종
		지배지분율(%)	비지배지분율(%)	지배지분율(%)	비지배지분율(%)		
한국철강(주)(*)1)	한 국	40.81	59.19	40.81	59.19	12월	제철 및 제강업
환영철강공업(주)	"	83.50	16.50	83.50	16.50	"	철근 등의 제조
대흥산업(주)	"	88.70	11.30	88.70	11.30	"	경강선 등의 제조
(주)서 름(*)2)	"	76.77	23.23	76.77	23.23	"	섬유 및 합성수지의 유통

(\*)1) 한국철강(주)에 대해서는 소유지분율이 과반수 미만이나, 특수관계자를 제외한 나머지 주주는 대부분 1% 이하 주주로 넓게 분산되어 있으며 의사결정과정에서 과반수의 의결권을 행사할 수 있었던 상황 등을 감안하여 지배력이 있는 것으로 판단하였습니다. 또한, 한국철강(주)가 보유한 자기주식을 고려한 유효 지배지분율은 40.83%입니다.

(\*)2) 종속기업인 환영철강공업(주)이 (주)서름의 지분 76.77%를 보유하고 있습니다.

## 1.2 주요 종속기업의 요약 재무정보

연결대상 종속기업의 요약재무현황은 다음과 같습니다.

### 1.2.1 당분기말과 당분기(단위: 천원)

기 업 명	자 산	부 채	자 본	매 출	분기순이익	총포괄손익
한국철강(주)	960,318,590	191,973,690	768,344,900	161,344,063	7,645,551	7,683,005
환영철강공업(주)	464,333,055	54,876,275	409,456,780	109,674,254	9,981,552	9,930,046
대흥산업(주)	24,238,377	3,467,505	20,770,872	4,829,024	15,671	15,671
(주)서 룽	3,916,344	5,296,945	(1,380,601)	911,700	(613,882)	(613,882)

### 1.2.2 전기말과 전분기(단위: 천원)

기 업 명	자 산	부 채	자 본	매 출	분기순이익	총포괄손익
한국철강(주)	941,767,002	172,818,964	768,948,038	140,027,242	10,802,776	11,898,761
환영철강공업(주)	452,303,760	43,195,688	409,108,072	77,100,486	8,453,152	8,428,519
대흥산업(주)	24,280,026	3,524,824	20,755,202	4,536,186	(149,310)	(149,310)
(주)서 룽	4,388,621	5,155,341	(766,720)	1,369,814	(184,190)	(184,190)

## 1.3 연결대상범위의 변동

당분기 중 신규로 연결에 포함되거나 제외된 기업은 없습니다.

## 2. 중요한 회계정책 :

### 2.1 재무제표 작성기준

연결회사의 2017년 3월 31일로 종료하는 3개월 보고기간에 대한 요약분기연결재무제표는 기업회계기준서 제1034호 "중간재무보고"에 따라 작성되었습니다. 이 요약분기연결재무제표는 보고기간말인 2017년 3월 31일 현재 유효하거나 조기 도입한 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

### 2.1.1 연결회사가 채택한 제·개정 기준서

연결회사는 2017년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 개정 기준서를 신규로 적용하였으며, 이로 인하여 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

#### - 기준서 제1007호 '현금흐름표' 개정

재무활동에서 생기는 부채 변동을 현금흐름에서 생기는 변동과 비현금거래로 인한 변동 등으로 구분하여 공시하도록 하였습니다.

#### - 기준서 제1012호 '법인세' 개정

공정가치로 측정하는 채무상품의 공정가치가 세무기준액에 미달하는 경우 미실현손실에 대해서 일시적차이가 존재한다는 점을 명확히 하였습니다.

#### - 기준서 제1112호 '투자기업에 대한 지분의 공시' 개정

타 기업에 대한 지분이 기준서 제1105호에 따라 매각예정이나 중단영업으로 분류되더라도, 기준서 제1112호에서 규정하고 있는 요약재무정보를 제외한 다른 항목의 공시는 요구됨을 명확히 하였습니다.

### 2.1.2 회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

연결회사는 제정 또는 공표됐으나 2017년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 않았고, 조기 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

#### - 기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자' 개정

벤처캐피탈 투자기구, 뮤추얼펀드 등이 보유하는 관계기업이나 공동기업에 대한 투자지분을 지분법이 아닌 공정가치로 평가할 경우, 각각의 지분별로 선택 적용할 수 있음을 명확히 하였습니다. 동 개정은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 소급하여 적용하며, 조기 적용이 허용됩니다. 연결회사는 벤처캐피탈 투자기구 등에 해당하지 않아 상기 면제 규정을 적용하지 않으므로, 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없습니다.

#### - 기준서 제1102호 '주식기준보상' 개정

현금결제형에서 주식결제형으로 분류변경 시 조건변경 회계처리와 현금결제형 주식기준보상거래의 공정가치 측정방법이 주식결제형 주식기준보상거래와 동일함을 명확히 하였습니다. 동 개정은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기 적용할 수 있습니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

#### - 해석서 제2122호 '외화 거래와 선지급·선수취 대가' 제정

제정된 해석서에 따르면, 관련 자산, 비용, 수익(또는 그 일부)의 최초 인식에 적용할 환율을 결정하기 위한 거래일은 대가를 선지급하거나 선수취하여 비화폐성자산이나 비화폐성부채를 최초로 인식하는 날입니다. 또한, 선지급이나 선수취가 여러 차례에 걸쳐 이루어지는 경우 대가의 선지급이나 선수취로 인한 거래일을 각각 결정합니다. 동 해석서는 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기 적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 해석서의 제정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

## - 기준서 제1109호 '금융상품' 제정

2015년 9월 25일 제정된 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기 적용할 수도 있습니다. 동 기준서는 현행 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'을 대체할 예정입니다. 연결회사는 기업회계기준서 제1109호를 2018년 1월 1일 이후 시작되는 회계연도부터 적용할 예정입니다.

새로운 기업회계기준서 제1109호는 소급 적용함이 원칙이나, 금융상품의 분류, 측정, 손상의 경우 비교정보 재작성을 면제하는 등 일부 예외조항을 두고 있고, 위험회피회계의 경우 옵션의 시간가치 회계처리 등 일부 예외조항을 제외하고는 전진적으로 적용합니다.

기업회계기준서 제1109호의 주요 특징으로 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거한 금융자산의 분류와 측정, 기대신용손실에 기초한 금융상품의 손상모형, 위험회피회계 적용조건을 충족하는 위험회피대상항목과 위험회피수단의 확대 또는 위험회피효과 평가방법의 변경 등을 들 수 있습니다.

기업회계기준서 제1109호의 원활한 도입을 위해서는 일반적으로 재무영향분석 및 회계정책 수립, 회계시스템 구축, 시스템 안정화 등의 준비 작업이 필요합니다. 동 기준서를 최초로 적용하는 회계기간의 재무제표에 미치는 영향은 동 기준서에 따른 회계정책의 선택과 판단뿐 아니라 해당 기간에 연결회사가 보유하는 금융상품과 경제상황 등에 따라 다를 수 있습니다.

연결회사는 기업회계기준서 제1109호의 도입과 관련하여 금융상품 보고와 관련한 내부관리 프로세스 정비 또는 회계처리시스템 변경 작업에 착수하지 못하였고, 동 기준서를 적용할 경우 재무제표에 미칠 수 있는 재무적 영향을 분석하지 못했습니다.

### ① 금융자산의 분류 및 측정

새로운 기업회계기준서 제1109호를 적용할 경우 연결회사는 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 다음 표와 같이 금융자산을 후속적으로 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치, 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류하고, 복합계약이 금융자산을 주계약으로 포함하는 경우에는 내재파생상품을 분리하지 않고 해당 복합계약 전체를 기준으로 금융자산을 분류합니다.

		계약상 현금흐름 특성	
		원금과 이자만으로 구성	그 외의 경우
사업모형	계약상 현금흐름 수취 목적	상각후원가 측정1)	
	계약상 현금흐름 수취 및 매도 목적	기타포괄손익-공정가치 측정1)	
	매도 목적, 기타	당기손익-공정가치 측정	당기손익- 공정가치 측정2)

- 회계불일치를 제거하거나 감소시키기 위하여 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가)
- 단기매매목적이 아닌 지분증권의 경우 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가)

기업회계기준서 제1109호에서 금융자산을 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치측정 대상으로 분류하기 위한 요건이 현행 기업회계기준서 제1039호의 요건보다 엄격하므로, 기업

회계기준서 제1109호 도입 시 당기손익-공정가치 측정 대상 금융자산의 비중이 증가하여 당기손익의 변동성이 확대될 수 있습니다.

연결회사는 2016년 12월 31일 현재 대여금 및 수취채권 754,833백만원, 만기보유금융자산 72,808백만원, 매도가능금융자산 15,977백만원을 보유하고 있습니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성된 현금흐름이 발생하고 계약상 현금흐름 수취를 목적으로 하는 채무상품만 상각후원가로 측정할 수 있습니다. 연결회사는 2017년 3월 31일 현재 대여금 및 수취채권 754,833백만원, 만기보유금융자산 72,808백만원을 상각후원가로 측정하고 있습니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성된 현금흐름이 발생하고 계약상 현금흐름 수취 및 매도를 목적으로 하는 채무상품을 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 연결회사는 2017년 3월 31일 현재 매도가능금융자산으로 분류된 채무상품을 보유하고 있지 않습니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 단기매매목적으로 보유하지 않는 지분상품은 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있고, 동포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환(recycling)되지 않습니다. 회사는 2017년 12월 31일 현재 매도가능금융자산으로 분류된 지분상품은 15,977백만원을 보유하고 있습니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 계약조건에 따른 현금흐름이 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성되지 않거나 매매가 주된 목적인 채무상품과 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정하지 않은 지분상품은 당기손익-공정가치로 측정합니다. 연결회사는 2017년 3월 31일 현재 당기손익인식금융자산으로 분류된 지분상품은 보유하고 있지 않습니다.

## ② 손상: 금융자산과 계약자산

현행 기업회계기준서 제1039호에서는 발생손실모형(inurred loss model)에 따라 손상발생의 객관적 증거가 있는 경우에만 손상을 인식하지만, 새로운 기업회계기준서 제1109호에서는 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품, 리스채권, 계약자산, 대출약정, 금융보증계약에 대하여 기대신용손실모형(expected credit loss impairment model)에 따라 손상을 인식합니다.

기업회계기준서 제1109호에서는 금융자산 최초 인식 후 신용위험의 증가 정도에 따라 아래 표와 같이 3단계로 구분하여 12개월 기대신용손실이나 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하도록 하고 있어 현행 기업회계기준서 제1039호의 발생손실모형에 비하여 신용손실을 조기에 인식할 수 있습니다.

구 분1)		손실충당금
Stage 1	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우2)	12개월 기대신용손실: 보고기간 말 이후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 2	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우3)	전체기간 기대신용손실: 기대존속기간에 발생할 수 있는

	으로 증가한 경우	모든 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 3	신용이 손상된 경우	

- 1) 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'의 적용범위에 포함되는 거래에서 생기는 매출채권이나 계약자산의 경우 유의적인 금융요소가 없다면 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정해야 하고, 유의적인 금융요소가 있다면 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 것을 회계정책으로 선택할 수 있음. 리스채권도 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 것을 회계정책으로 선택할 수 있음.
- 2) 보고기간 말 신용위험이 낮은 경우에는 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로 간주할 수 있음.

기업회계기준서 제1109호에서는 최초 인식 시점에 신용이 손상된 금융자산은 최초 인식 후 전체기간 기대신용손실의 누적변동분만을 손실충당금으로 계상합니다.

연결회사는 2017년 3월 31일 현재 상각후원가로 측정하는 채무상품 827,641백만원(대여금 및 수취채권 754,833백만원, 만기보유금융자산 72,808백만원)을 보유하고 있고, 이들 자산에 대하여 손실충당금 305백만원을 설정하고 있습니다.

#### - 기업회계기준서 제1115호 고객과의 계약에서 생기는 수익

2015년 11월 6일 제정된 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용하되 조기 적용할 수도 있습니다. 동 기준서는 현행 기업회계기준서 제1018호 '수익', 제1011호 '건설계약', 기업회계기해석서 제2031호 '수익: 광고용역의 교환거래', 제2113호 '고객충성제도', 제2115호 '부동산건설약정', 제2118호 '고객으로부터의 자산이전'을 대체할 예정입니다.

연결회사는 기업회계기준서 제1115호를 2018년 1월 1일 이후 시작되는 회계연도부터 적용하되, 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류'에 따라 비교 표시되는 과거 보고기간에 대해서도 소급하여 적용하고, 2017년 1월 1일 현재 완료된 계약 등에 대해서는 재무제표를 재작성하지 않는 실무적 간편법을 적용할 예정입니다.

현행 기업회계기준서 제1018호 등에서는 재화의 판매, 용역의 제공, 이자수익, 로열티수익, 배당수익, 건설계약과 같은 거래 유형별로 수익인식기준을 제시하지만, 새로운 기업회계기준서 제1115호에 따르면 모든 유형의 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

2017년 3월 31일 현재 연결회사는 기업회계기준서 제1115호의 도입과 관련하여 내부통제 절차의 정비 또는 회계처리시스템 변경 작업에着手하지 못하였고, 동 기준서를 적용할 경우 재무제표에 미칠 수 있는 영향을 분석하지 못했습니다. 연결회사는 2017년 기말까지 기업회계기준서 제1115호의 도입에 따른 재무영향을 분석하여 그 결과를 2017년 기말 재무제표 주석에 공시할 예정입니다.

## 2.2 회계정책

분기연결재무제표의 작성에 적용된 유의적 회계정책과 계산방법은 주석 2.1.1에서 설명하는 제·개정 기준서의 적용으로 인한 변경 및 아래 문단에서 설명하는 사항을 제외하고는 전기

연결재무제표 작성에 적용된 회계정책이나 계산방법과 동일합니다.

### 2.2.1 법인세비용

중간기간의 법인세비용은 전체 회계연도에 대해서 예상되는 최선의 가중평균연간법인세율, 즉 추정평균연간유효법인세율을 중간기간의 세전손익에 적용하여 계산합니다.

### 3. 중요한 회계추정 및 가정 :

연결회사는 미래에 대하여 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에서 합리적으로 예측가능한 미래의 사건과 같은 다른 요소들을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다.

요약분기연결재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 법인세비용을 결정하는데 사용된 추정의 방법을 제외하고는 전기 연결재무제표 작성시 적용된 회계추정 및 가정과 동일합니다.

### 4. 공정가치 :

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

#### 가. 금융상품 종류별 공정가치

금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치 세부내역(단위: 천원)

구 분	당 분 기 말		전 기 말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
<strong>금융자산</strong>				
현금및현금성자산	140,482,358	140,482,358	99,205,557	99,205,557
매도가능금융자산(*)	14,926,956	14,926,956	14,700,228	14,700,228
기타금융자산	446,582,799	446,582,799	474,953,528	474,953,528
매출채권	233,129,183	233,129,183	219,361,298	219,361,298
기타수취채권	7,446,201	7,446,201	7,316,097	7,316,097
소 계	842,567,497	842,567,497	815,536,708	815,536,708
<strong>금융부채</strong>				
매입채무	132,002,885	132,002,885	104,114,823	104,114,823
차입금	5,647,642	5,647,642	3,285,035	3,285,035
기타지급채무	47,722,490	47,722,490	42,675,899	42,675,899
소 계	185,373,017	185,373,017	150,075,757	150,075,757

(\*) 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없는 지분상품 중 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우에는 원가로 측정하여 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

#### 나. 원가로 측정되는 금융상품

금융상품 중 원가로 측정된 내역(단위: 천원)

구 분	당 분 기 말	전 기 말
매도가능금융자산	1,049,841	1,049,841

#### 다. 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 금융상품을 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

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

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분내역(단위: 천원)

구 分	당 분 기 말			
	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
<b>반복적인 공정가치 측정치</b>				
매도가능금융자산				
- 지분증권	12,055,889	2,871,067	-	14,926,956

구 分	전 기 말			
	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
<b>반복적인 공정가치 측정치</b>				
매도가능금융자산				
- 지분증권	11,461,733	3,238,495	-	14,700,228
장단기금융상품				
- ELB	-	4,109,023	-	4,109,023

#### 라. 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

보고기간말 현재 연결회사의 각 공정가치 서열체계의 수준 간 이동내역은 없습니다.

#### 마. 가치평가기법 및 투입변수

(1) 공정가치 서열체계에서 수준 2로 분류되는 지분증권의 반복적인 공정가치 측정치에 대

해서는 장외거래시장에서 보고기간종료일에 근접하여 거래된 사례가격들의 평균치로 가치를 평가하는 방법을 사용하였으며, ELB는 채권과 주식 관련 옵션들을 분해하여 채권은 채권 평가식을 적용하고 옵션은 옵션평가식을 적용하여 평가한 후 합산하여 평가하는 방식을 사용하였습니다.

(2) 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공시되는 공정가치에 대해서는, 감정평가법인의 평가방법에 따라 원가법(재조달원가에 의한 간접법) 등을 적용하여 산출하였으며, 건물 신축단가표 등이 사용되었습니다.

## 5. 영업부문정보 :

연결회사는 제품, 시장 및 판매방법의 특징을 고려하여 부문별 경영성과를 적절히 관리하기 위하여 연결회사의 사업부문을 구분하여 관리하고 있으며, 사업부문별 주요 정보는 다음과 같습니다.

### 가. 당분기와 전분기 중 부문영업손익(단위: 천원).

당 분 기	지주부문	철강제조 부문	와이어로프 제조부문	섬유부문	조 정	합 계
총부문수익	640,200	263,336,611	4,829,024	911,700	(640,200)	269,077,335
부문간수익	640,200	-	-	-	(640,200)	-
외부고객으로부터의 수익	-	263,336,611	4,829,024	911,700	-	269,077,335
보고부문영업이익(손실)	(26,223)	19,250,452	(32,007)	(617,709)	8,985	18,583,498

전 분 기	지주부문	철강제조 부문	와이어로프 제조부문	섬유부문	조 정	합 계
총부문수익	539,730	217,127,728	4,536,186	1,369,814	(539,730)	223,033,728
부문간수익	539,730	-	-	-	(539,730)	-
외부고객으로부터의 수익	-	217,127,728	4,536,186	1,369,814	-	223,033,728
보고부문영업이익(손실)	(371,586)	14,960,862	(207,734)	(160,967)	7,620	14,228,195

### 나. 부문자산 및 부채(단위: 천원)

구 분	당 분 기 말					
	지주부문	철강제조부문	와이어로프 제조부문	섬유부문	조 정	합 계
보고부문자산	88,189,054	1,424,651,645	24,238,377	3,916,344	(3,217,487)	1,537,777,933
보고부문부채	3,368,669	246,849,965	3,467,505	5,296,945	(3,213,751)	255,769,333

구 분	전 기 말					
	지주부문	철강제조부문	와이어로프 제조부문	섬유부문	조 정	합 계

보고부문자산	76,669,475	1,394,070,762	24,280,026	4,388,621	(5,453,674)	1,493,955,210
보고부문부채	742,000	216,014,652	3,524,824	5,155,341	(5,449,937)	219,986,880

## 6. 유·무형자산 및 투자부동산 :

### 가. 유·무형자산 및 투자부동산의 변동내역(단위: 천원)

당분기	유형자산	투자부동산	무형자산
기초금액	543,108,573	7,545,332	4,032,243
취득	5,037,380	-	-
처분	(234,719)	-	(173,000)
감가상각	(8,734,738)	(50,184)	(40,313)
분기말금액	539,176,496	7,495,148	3,818,930

전분기	유형자산	투자부동산	무형자산
기초금액	564,567,430	7,746,067	4,295,675
취득	5,836,766	-	135,837
처분	(3)	-	-
감가상각	(8,513,070)	(50,184)	(29,895)
대체증감	36,977	-	-
정부보조금	-	-	(43,993)
분기말금액	561,928,100	7,695,883	4,357,624

## 나. 보험가입자산

### 연결회사의 주요 보험가입내역

부보처	자산종류	부보가액(천원)	
		당분기말	전기말
한화손해보험	건물 및 기계장치 등	252,112,502	312,782,960
동부화재해상보험	"	63,444,732	1,500,000
계		315,557,234	314,282,960

또한, 연결회사는 상기 보험 이외에 가스사고배상책임보험과 차량운반구에 대하여 자동차책임보험 및 종합보험에 가입되어 있으며, 종업원에 대한 산업재해보상보험에 가입되어 있습니다.

## 7. 관계기업투자 :

관계기업 투자의 변동내역(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
기 초 금 액	2,264,305	2,163,789
이익 중 지분	9,713	(143)
외화환산차이	(173,446)	(34,149)
분 기 말 금 액	2,100,572	2,129,497

8. 차입금 :

차입금 장부금액의 내역(단위: 천원)

구 분	차 입 처	최장 만기일	연이자율(%)	당분기말	전 기 말
			당분기말		
단기차입금	일 반 대 출(*)	KEB하나은행, 신한은행	2017.02.18	3,304	2,400,100
	당좌차월	KEB하나은행	-	-	2,412,607
	임원단기차입금	-	-	-	834,935
계				5,647,642	3,285,035

(\*) 상기 차입금과 관련하여 정기예금 1,000,000천원과 유형자산을 KEB하나은행에 담보로 제공하고 있으며, 특수관계자의 부동산 1,400,000천원을 신한은행에 담보로 제공하고 있습니다(주석 14 참조).

## 9. 순확정급여부채 :

가. 손익계산서에 반영된 금액(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
당기근무원가	1,907,845	2,177,827
순 이 자 원 가	139,833	141,932
종업원 급여에 포함된 총 비용	2,047,678	2,319,759

나. 총비용의 발생내역(단위: 천원)

구 分	당 分 기	전 分 기
매 출 원 가	1,480,977	1,398,186
판매비와관리비	566,701	921,573
계	2,047,678	2,319,759

다. 순확정급여부채 산정내역(단위: 천원)

구 分	당 分 기 말	전 기 말
확정급여채무의 현재가치	80,527,747	78,747,477
사외적립자산의 공정가치(*)	(70,940,108)	(71,082,545)
재무상태표상 순확정급여부채	9,587,639	7,664,932

(\*) 사외적립자산의 공정가치는 기존의 국민연금전환금 217,779천원(전기말: 219,360천원)이 포함된 금액입니다.

## 10. 비경상적인 항목 :

내용, 크기, 또는 발생빈도에 따라 중요한 비경상적인 항목은 연결포괄손익계산서상 관련항목으로 통합표시되었습니다. 하기의 비경상적인 항목에 대한 내용과 금액에 대한 정보는 연결회사의 영업성과를 예측하는데 보다 유용한 정보를 제공합니다.

상각대상자산 및 금융자산 등은 장부금액이 회수가능하지 않을 수 있다는 징후를 나타내는 사건이나 환경의 변화가 있을 때마다 손상검사를 수행하며, 당분기말 현재 상각대상자산 및 금융자산과 관련하여 매도가능증권손상차손 490백만원을 인식하였습니다.

비한정 내용연수인 비금융자산은 상각하지 않고, 매년 말(12월 31일) 또는 손상징후가 있을 때마다 손상검사를 수행합니다. 당분기 및 전분기 중 비한정 내용연수인 비금융자산과 관련하여 자산손상을 시사하는 징후는 발견되지 아니하였습니다.

## 11. 판매비와관리비 :

판매비와관리비의 세부내역(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
급 여	4,021,456	4,250,393
퇴 직 급 여	566,701	921,573
복 리 후 생 비	329,059	412,057
교 육 훈련 비	4,714	1,680
여 비 교통 비	160,325	96,355
통 신 비	31,144	33,861
외 주 용 역 비	29,248	12,512
소 모 품 비	42,915	54,320
사 무 비	707	-
세 금 과 공 과	449,808	486,540
도 서 인 쇄 비	17,352	26,383
접 대 비	185,302	184,577
임 차 료	223,733	226,809
감 가 상 각 비	243,246	223,322
무형자산상각비	40,313	29,895
수 선 비	20,009	38,547
보 험 료	21,059	28,543
차 량 유 지 비	85,129	134,446
광 고 선 전 비	37,775	53,095
대 손 상 각 비	(352,944)	173,877
수 출 비 용	147,955	122,894
지 급 수 수 료	516,970	1,623,954
경상연구개발비	60,860	90,210
판 매 수 수 료	193,083	47,813
수출하자보상비	11,771	20,967
수 도 광 열 비	4,294	4,276
해외시장개척비	5,574	7,790
운 반 비	6,441,633	6,305,353
통 관 료	114	288
잡 비	15,449	33,330
계	13,554,754	15,645,660

## 12. 법인세비용 :

법인세비용은 전체 회계연도에 대해서 예상되는 최선의 가중평균 연간법인세율의 추정에 기초하여 인식하였습니다.

### 13. 배당금 :

2016년 12월 31일로 종료하는 회계기간에 대한 회사의 배당금은 2,753,230천원입니다(전기 배당금: 2,753,230천원).

14. 우발상황과 약정사항 :

가. 연결회사와 금융기관과의 주요 약정사항(원화단위: 천원)

구 분	거 래 은 행	2017. 3. 31	
당좌대출	KEB하나은행 등		10,500,000
일반대출(*)			26,400,000
외상매출채권담보대출(구매)			100,000,000
외상매출채권담보대출(판매)			1,300,000
수입금융		USD	47,379,311
수입신용장		USD	18,000,000
선물환			4,000,000
기타지급보증			2,800,000

(\*) 상기 약정사항과 관련하여 정기예금 14,000,000천원을 KEB하나은행에 담보로 제공하고 있습니다.

나. 연결회사가 거래이행보증 등과 관련하여 타인으로부터 제공받은 지급보증의 내역(단위: 천원)

구 분	거 래 은 행	2017. 3. 31	2016. 12. 31
서울보증보험(주)	계약이행보증	2,504,087	2,514,076
KEB하나은행(*)	"	5,856,041	5,856,041
서울보증보험(주)	공탁금지급보증	100,027	100,027
계		8,460,155	8,470,144

(\*) 상기 약정사항과 관련하여 보증용 6,000,000천원을 KEB하나은행에 담보로 제공하고 있습니다.

다. 연결회사가 차입금과 관련하여 타인으로부터 제공받은 담보자산의 내역(단위: 천원)

구 분	담보제공자산	담보제공액	제공처
주요 경영진의 친척	부동산	1,400,000	신한은행

라. 당분기말 현재 연결회사가 진행중인 소송사건의 내역은 다음과 같습니다.(단위:천원)

원 고	피 고	소 송 가 액	비 고
허태웅	환영철강공업(주)	441,440	정산금
한영종합건설(주)	환영철강공업(주)	177,837	손해배상

상기 소송사건의 결과는 현재 예측할 수 없습니다.

15. 특수관계자와의 거래 :

가. 지배·종속관계

구 분	당 분 기 말	전 기 말
관 계 기 업	JINIL INTERNATIONAL ,INC.	JINIL INTERNATIONAL ,INC.
기타 특수관계자	한국특수형강(주)	한국특수형강(주)
	영흥철강(주)	영흥철강(주)
	(주)라보상사	(주)라보상사
	(주)대유코아	(주)대유코아
	(주)라보JAPAN	(주)라보JAPAN
	영흥태창강사승유한공사	영흥태창강사승유한공사
	YOUNG WIRE VINA CO., LTD	YOUNG WIRE VINA CO., LTD
	(주)대 흥	(주)대 흥
	평안(주)	평안(주)
	YOUNG WIRE USA	YOUNG WIRE USA
	YOUNG WIRE JAPAN	YOUNG WIRE JAPAN
	YOUNG WIRE SHANGHAI	YOUNG WIRE SHANGHAI
	마산항5부두(주)	마산항5부두(주)
	(주)오.씨.에스	(주)오.씨.에스

나. 특수관계자와의 중요한 영업상의 거래내역(단위: 천원)

당분기	회사명	매출	매입	기타수익거래	유형자산매입	기타비용거래
관계기업	JINIL INTERNATIONAL ,INC.	-	3,478,573	-	-	-
기타 특수관계자	영 흥 철 강(주)	1,769,339	3,510,093	-	22,727	2,308,328
	한국특수형강(주)	820,823	1,683,794	80,700	-	-
	(주)라 보 상 사	-	-	-	-	-
	(주)대 유 코 아	2,072,132	1,362,189	-	-	-
	(주)라보JAPAN	728,352	5,584,821	-	471,125	-
	(주)평 안	-	976,649	-	-	-
계		5,390,646	16,596,119	80,700	493,852	2,308,328

전분기	회사명	매출	매입	기타수익거래	유형자산매입	기타비용거래
관계기업	JINIL INTERNATIONAL ,INC.	-	1,519,934	-	-	-
기타 특수관계자	영 흥 철 강(주)	1,567,490	3,103,858	-	-	2,666,374
	한국특수형강(주)	659,982	1,629,792	83,400	-	-
	(주)라 보 상 사	-	17,195	-	-	-
	(주)대 유 코 아	2,069,306	1,054,926	-	-	-
	(주)라보JAPAN	94,123	5,116,987	-	508,385	-
	(주)평 안	-	824,663	-	-	-
계		4,390,901	13,267,355	83,400	508,385	2,666,374

다. 특수관계자에 대한 채권·채무내역(단위: 천원)

당분기말	회사명	채권		채무	
		매출채권	기타채권	매입채무	기타채무
관계기업	JINIL INTERNATIONAL ,INC.	-	-	214,653	-
기타 특수관계자	영 흥 철 강(주)	1,475,087	75,754	-	4,047,515
	한국특수형강(주)	540,941	29,590	-	817,540
	(주)대 유 코 아	3,401,822	-	2,537,392	16,074
	(주)라보JAPAN	452,322	-	-	-
	(주)평 안	-	-	-	387,870
계		5,870,172	105,344	2,752,045	5,268,999

전기말	회사명	채권		채무	
		매출채권	기타채권	매입채무	기타채무
관계기업	JINIL INTERNATIONAL ,INC.	-	-	23,496	-
기타	영흥철강(주)	1,313,009	75,754	-	4,466,499
	한국특수형강(주)	292,628	29,590	-	192,316
	(주)대유코아	3,341,830	-	2,439,788	16,244

	(주)라보JAPAN	330,452	-	-	-
	평안통운	-	-	-	366,906
주요 경영진		-	-	-	884,935
계	5,277,919	105,344	2,439,788	5,926,900	

#### 마. 주요 경영진에 대한 보상금액

연결회사는 등기이사 및 회사 기업활동의 계획, 운영 및 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 임원을 주요 경영진에 포함하고 있으며, 주요 경영진에 대한 보상금액은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 분 기	전 분 기
단기종업원급여	1,307,676	1,487,220
퇴직급여	302,081	536,884
계	1,609,757	2,024,104

## 4. 재무제표

### 재무상태표

제 62 기 1분기말 2017.03.31 현재

제 61 기말 2016.12.31 현재

제 60 기말 2015.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 62 기 1분기말	제 61 기말	제 60 기말
자산			
유동자산	85,558,549,601	74,040,277,522	64,377,109,898
현금및현금성자산	19,116,254,543	8,782,754,686	9,685,712,837
매출채권및기타수취채권 (주12)	11,535,697,796	322,117,356	411,650,338
기타금융자산	54,906,597,262	64,935,405,480	53,873,853,153
당기법인세자산			405,893,570
비유동자산	466,209,666,780	466,208,358,680	466,200,499,273
매출채권및기타수취채권	77,490,000	73,710,000	73,710,000
기타금융자산	2,260,000	2,260,000	3,000,000
유형자산 (주5)	23,152,007	25,623,907	17,024,500
무형자산	1,533,000,000	1,533,000,000	1,533,000,000
투자부동산 (주5)	994,602,778	994,602,778	994,602,778
종속기업투자 (주6)	463,579,161,995	463,579,161,995	463,579,161,995
자산총계	551,768,216,381	540,248,636,202	530,577,609,171
부채			
유동부채	2,961,812,224	364,349,006	435,897,686
매입채무및기타지급채무 (주12)	2,830,960,005	186,831,110	277,803,694
기타유동부채	85,537,069	106,072,396	158,093,992
당기법인세부채	45,315,150	71,445,500	
비유동부채	406,857,002	377,650,893	413,190,227
종업원급여부채	25,649,458	25,649,458	23,581,054
순확정급여부채 (주7)	362,975,044	299,794,425	389,609,173
이연법인세부채	18,232,500	52,207,010	
부채총계	3,368,669,226	741,999,899	849,087,913
자본			
납입자본	78,848,195,850	78,848,195,850	78,848,195,850
자본금	18,476,380,000	18,476,380,000	18,476,380,000
주식발행초과금	60,371,815,850	60,371,815,850	60,371,815,850
이익잉여금(결손금)	340,647,488,681	331,754,577,829	321,976,462,784
기타자본구성요소	128,903,862,624	128,903,862,624	128,903,862,624
자본총계	548,399,547,155	539,506,636,303	529,728,521,258

자본과부채총계	551,768,216,381	540,248,636,202	530,577,609,171
---------	-----------------	-----------------	-----------------

### 포괄손익계산서

제 62 기 1분기 2017.01.01 부터 2017.03.31 까지

제 61 기 1분기 2016.01.01 부터 2016.03.31 까지

제 61 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 60 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 62 기 1분기		제 61 기 1분기		제 61 기	제 60 기
	3개월	누적	3개월	누적		
수익 (주12)	12,023,929,000	12,023,929,000	12,067,459,000	12,067,459,000	14,428,669,000	13,789,695,000
영업비용 (주8.12)	666,423,017	666,423,017	911,315,669	911,315,669	3,648,539,502	5,767,105,240
영업이익(순실)	11,357,505,983	11,357,505,983	11,156,143,331	11,156,143,331	10,780,129,498	8,022,589,760
기타수익	12,010,008	12,010,008	980,890	980,890	35,941,119	10,214,266,247
기타비용	18,098	18,098	10	10	10	8,950,683
금융수익	322,450,909	322,450,909	358,079,807	358,079,807	1,352,119,608	1,684,724,527
법인세비용차감전순이익(순실)	11,691,948,802	11,691,948,802	11,515,204,018	11,515,204,018	12,168,190,215	19,912,629,851
법인세비용	45,808,350	45,808,350			340,063,950	45,249,740
당기순이익(순실)	11,646,140,452	11,646,140,452	11,515,204,018	11,515,204,018	11,828,126,265	19,867,380,111
기타포괄손익(세후)					703,218,380	9,281,464,251
당기순익으로 재분류되지 않는 항목						
순환정급여부채의 재측정요소					703,218,380	9,281,464,251
총포괄손익	11,646,140,452	11,646,140,452	11,515,204,018	11,515,204,018	12,531,344,645	29,148,844,362
지배기업 지분에 대한 주당순손익						
기본주당이익(순실)	3,807	3,807	3,764	3,764	3,866	6,494

### 자본변동표

제 62 기 1분기 2017.01.01 부터 2017.03.31 까지

제 61 기 1분기 2016.01.01 부터 2016.03.31 까지

제 61 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 60 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

(단위 : 원)

			자본						
			자본금	주식발행초과금	이익잉여금	기타자본구성요소	자본 합계		
2015.01.01 (기초자본)			18,476,380,000	60,371,815,850	295,580,848,022	128,903,862,624	503,332,906,496		
자본의 변동	총포괄손익	당기순이익(손실)			19,867,380,111		19,867,380,111		
		순확정급여부채의 재측정요소			9,281,464,251		9,281,464,251		
	연차배당 (주10)				(2,753,229,600)		(2,753,229,600)		
2015.12.31 (기말자본)			18,476,380,000	60,371,815,850	321,976,462,784	128,903,862,624	529,728,521,258		
2016.01.01 (기초자본)			18,476,380,000	60,371,815,850	321,976,462,784	128,903,862,624	529,728,521,258		
자본의 변동	총포괄손익	당기순이익(손실)			11,828,126,265		11,828,126,265		
		순확정급여부채의 재측정요소			703,218,380		703,218,380		
	연차배당 (주10)				(2,753,229,600)		(2,753,229,600)		
2016.12.31 (기말자본)			18,476,380,000	60,371,815,850	331,754,577,829	128,903,862,624	539,506,636,303		
2016.01.01 (기초자본)			18,476,380,000	60,371,815,850	321,976,462,784	128,903,862,624	529,728,521,258		
자본의 변동	총포괄손익	당기순이익(손실)			11,515,204,018		11,515,204,018		
		순확정급여부채의 재측정요소							
	연차배당 (주10)				(2,753,229,600)		(2,753,229,600)		
2016.03.31 (기말자본)			18,476,380,000	60,371,815,850	330,738,437,202	128,903,862,624	538,490,495,676		
2017.01.01 (기초자본)			18,476,380,000	60,371,815,850	331,754,577,829	128,903,862,624	539,506,636,303		
자본의 변동	총포괄손익	당기순이익(손실)			11,646,140,452		11,646,140,452		
		순확정급여부채의 재측정요소							
	연차배당 (주10)				(2,753,229,600)		(2,753,229,600)		
2017.03.31 (기말자본)			18,476,380,000	60,371,815,850	340,647,488,681	128,903,862,624	548,399,547,155		

## 현금흐름표

제 62 기 1분기 2017.01.01 부터 2017.03.31 까지

제 61 기 1분기 2016.01.01 부터 2016.03.31 까지

제 61 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 60 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 62 기 1분기	제 61 기 1분기	제 61 기	제 60 기
영업활동으로 인한 현금흐름	304,891,639	(59,993,666)	12,869,377,574	9,639,582,926
영업으로부터 창출된 현금	(66,075,659)	(490,902,633)	152,751,571	(3,192,725,528)
이자수취	476,880,508	509,347,627	1,405,308,443	1,538,512,714
배당금수취			11,527,729,000	11,527,729,000
법인세납부(환급)	(105,913,210)	(78,438,660)	(216,411,440)	(233,933,260)
투자활동현금흐름	10,028,608,218	(5,998,233,212)	(11,019,300,335)	(373,456,366)
기타금융상품의 순감소	10,028,808,218			
장기금융상품의 감소		1,000,000	1,000,000	
투자부동산의 처분				13,498,124,060
임대보증금의 증가			40,000,000	
유형자산의 처분			20,000,000	2,272,727
기타금융자산의 순증가		(5,980,485,204)	(11,061,552,327)	(13,873,853,153)
만기보유금융자산의 증가		(260,000)	(260,000)	
유형자산의 취득		(18,488,008)	(18,488,008)	
단기대여금의 증가	(200,000)			
재무활동현금흐름			(2,753,035,390)	(2,753,035,390)
배당금지급			(2,753,035,390)	(2,753,035,390)
현금의 증가(감소)	10,333,499,857	(6,058,226,878)	(902,958,151)	6,513,091,170
기초현금및현금성자산	8,782,754,686	9,685,712,837	9,685,712,837	3,172,621,667
기말현금및현금성자산	19,116,254,543	3,627,485,959	8,782,754,686	9,685,712,837

## 5. 재무제표 주석

당분기 : 2017년 3월 31일 현재

전 기 : 2016년 12월 31일 현재

키스코홀딩스주식회사

### 1. 일반사항 :

키스코홀딩스주식회사(이하 '회사')는 1989년 11월 13일자로 주식을 한국거래소가 개설한 유가증권시장에 상장하였으며, 2008년 9월 1일을 분할기준일로 인적분할하여 상호를 한국 철강주식회사에서 키스코홀딩스주식회사로 변경하였고, 회사가 영위하는 사업 중 제조 사업 부문을 신설된 한국철강주식회사로 이전하고 회사는 종속기업의 주식 또는 지분을 취득·소유함으로써 종속기업의 제반 사업내용을 지배하고 경영사항을 지도 및 정리·육성하는 지주 사업으로 주된 목적사업을 변경하였습니다.

### 2. 중요한 회계정책

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

#### 2.1 재무제표 작성 기준

회사의 2017년 3월 31일로 종료하는 3개월 보고기간에 대한 요약분기재무제표는 기업회계 기준서 제1034호 "중간재무보고"에 따라 작성되었습니다. 이 요약분기재무제표는 보고기간 말인 2017년 3월 31일 현재 유효하거나 조기 도입한 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

##### 2.1.1 회사가 채택한 제·개정 기준서

회사는 2017년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 개정 기준서를 신규로 적용하였으며, 이로 인하여 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

###### - 기준서 제1007호 '현금흐름표' 개정

재무활동에서 생기는 부채 변동을 현금흐름에서 생기는 변동과 비현금거래로 인한 변동 등으로 구분하여 공시하도록 하였습니다.

###### - 기준서 제1012호 '법인세' 개정

공정가치로 측정하는 채무상품의 공정가치가 세무기준액에 미달하는 경우 미실현손실에 대해서 일시적차이가 존재한다는 점을 명확히 하였습니다.

###### - 기준서 제1112호 '투자기업에 대한 지분의 공시' 개정

타 기업에 대한 지분이 기준서 제1105호에 따라 매각예정이나 중단영업으로 분류되더라도,

기준서 제1112호에서 규정하고 있는 요약재무정보를 제외한 다른 항목의 공시는 요구됨을 명확히 하였습니다.

### 2.1.2 회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서

회사는 제정 또는 공표됐으나 2017년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 않았고, 조기 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

#### - 기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자' 개정

벤처캐피탈 투자기구, 뮤추얼펀드 등이 보유하는 관계기업이나 공동기업에 대한 투자지분을 지분법이 아닌 공정가치로 평가할 경우, 각각의 지분별로 선택 적용할 수 있음을 명확히 하였습니다. 동 개정은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 소급하여 적용하며, 조기 적용이 허용됩니다. 회사는 벤처캐피탈 투자기구 등에 해당하지 않아 상기 면제규정을 적용하지 않으므로, 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없습니다.

#### - 기준서 제1102호 '주식기준보상' 개정

현금결제형에서 주식결제형으로 분류변경 시 조건변경 회계처리와 현금결제형 주식기준보상거래의 공정가치 측정방법이 주식결제형 주식기준보상거래와 동일함을 명확히 하였습니다. 동 개정은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기 적용할 수 있습니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

#### - 해석서 제2122호 '외화 거래와 선지급·선수취 대가' 제정

제정된 해석서에 따르면, 관련 자산, 비용, 수익(또는 그 일부)의 최초 인식에 적용할 환율을 결정하기 위한 거래일은 대가를 선지급하거나 선수취하여 비화폐성자산이나 비화폐성부채를 최초로 인식하는 날입니다. 또한, 선지급이나 선수취가 여러 차례에 걸쳐 이루어지는 경우 대가의 선지급이나 선수취로 인한 거래일을 각각 결정합니다. 동 해석서는 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기 적용이 허용됩니다. 회사는 동 해석서의 제정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

#### - 기준서 제1109호 '금융상품'

2015년 9월 25일 제정된 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기 적용할 수도 있습니다. 동 기준서는 현행 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'을 대체할 예정입니다. 회사는 기업회계기준서 제1109호를 2018년 1월 1일 이후 시작되는 회계연도부터 적용할 예정입니다.

새로운 기업회계기준서 제1109호는 소급 적용함이 원칙이나, 금융상품의 분류 측정, 손상의 경우 비교정보 재작성을 면제하는 등 일부 예외조항을 두고 있고, 위험회피회계의 경우 옵션의 시간가치 회계처리 등 일부 예외조항을 제외하고는 전진적으로 적용합니다.

기업회계기준서 제1109호의 주요 특징으로 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거한 금융자산의 분류와 측정, 기대신용손실에 기초한 금융상품의 손상모형, 위험회피회계 적용조건을 충족하는 위험회피대상항목과 위험회피수단의 확대 또는 위험회피효과 평가방법의 변경 등을 들 수 있습니다.

기업회계기준서 제1109호의 원활한 도입을 위해서는 일반적으로 재무영향분석 및 회계정책

수립, 회계시스템 구축, 시스템 안정화 등의 준비 작업이 필요합니다. 동 기준서를 최초로 적용하는 회계기간의 재무제표에 미치는 영향은 동 기준서에 따른 회계정책의 선택과 판단뿐 아니라 해당 기간에 회사가 보유하는 금융상품과 경제상황 등에 따라 다를 수 있습니다.

회사는 기업회계기준서 제1109호의 도입과 관련하여 금융상품 보고와 관련한 내부관리 프로세스 정비 또는 회계처리시스템 변경 작업에着手하지 못하였고, 동 기준서를 적용할 경우 재무제표에 미칠 수 있는 재무적 영향을 분석하지 못했습니다.

### ① 금융자산의 분류 및 측정

새로운 기업회계기준서 제1109호를 적용할 경우 회사는 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 다음 표와 같이 금융자산을 후속적으로 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치, 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류하고, 복합계약이 금융자산을 주계약으로 포함하는 경우에는 내재파생상품을 분리하지 않고 해당 복합계약 전체를 기준으로 금융자산을 분류합니다.

		계약상 현금흐름 특성	
		원금과 이자만으로 구성	그 외의 경우
사업모형	계약상 현금흐름 수취 목적	상각후원가 측정1)	당기손익- 공정가치 측정2)
	계약상 현금흐름 수취 및 매도 목적	기타포괄손익-공정가치 측정1)	
	매도 목적, 기타	당기손익-공정가치 측정	

- 회계불일치를 제거하거나 감소시키기 위하여 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가)
- 단기매매목적이 아닌 지분증권의 경우 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가)

기업회계기준서 제1109호에서 금융자산을 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치 측정 대상으로 분류하기 위한 요건이 협행 기업회계기준서 제1039호의 요건보다 엄격하므로, 기업회계기준서 제1109호 도입 시 당기손익-공정가치 측정 대상 금융자산의 비중이 증가하여 당기손익의 변동성이 확대될 수 있습니다.

회사는 2017년 03월 31일 현재 대여금 및 수취채권 85,638백만원을 보유하고 있습니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성된 현금흐름이 발생하고 계약상 현금흐름 수취를 목적으로 하는 채무상품만 상각후원가로 측정할 수 있습니다. 회사는 2017년 3월 31일 현재 대여금 및 수취채권 85,638백만원을 상각후원가로 측정하고 있습니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성된 현금흐름이 발생하고 계약상 현금흐름 수취 및 매도를 목적으로 하는 채무상품을 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 단기매매목적으로 보유하지 않는 지분상품은 최초 인식 시점에 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있고, 동 포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환(recycling)되지 않습니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 계약조건에 따른 현금흐름이 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성되지 않거나 매매가 주된 목적인 채무상품과 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정하지 않은 지분상품은 당기손익-공정가치로 측정합니다.

## ② 손상: 금융자산과 계약자산

현행 기업회계기준서 제1039호에서는 발생손실모형(incurred loss model)에 따라 손상발생의 객관적 증거가 있는 경우에만 손상을 인식하지만, 새로운 기업회계기준서 제1109호에서는 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품, 리스채권, 계약자산, 대출약정, 금융보증계약에 대하여 기대신용손실모형(expected credit loss impairment model)에 따라 손상을 인식합니다.

기업회계기준서 제1109호에서는 금융자산 최초 인식 후 신용위험의 증가 정도에 따라 아래 표와 같이 3단계로 구분하여 12개월 기대신용손실이나 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하도록 하고 있어 현행 기업회계기준서 제1039호의 발생손실모형에 비하여 신용손실을 조기에 인식할 수 있습니다.

구 분1)		손실충당금
Stage 1	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우2)	12개월 기대신용손실: 보고기간 말 이후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 2	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우	전체기간 기대신용손실: 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 3	신용이 손상된 경우	

1) 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'의 적용범위에 포함되는 거래에서 생기는 매출채권이나 계약자산의 경우 유의적인 금융요소가 없다면 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정해야 하고, 유의적인 금융요소가 있다면 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 것을 회계정책으로 선택할 수 있음. 리스채권도 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 것을 회계정책으로 선택할 수 있음.

2) 보고기간 말 신용위험이 낮은 경우에는 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로 간주할 수 있음.

기업회계기준서 제1109호에서는 최초 인식 시점에 신용이 손상된 금융자산은 최초 인식 후 전체기간 기대신용손실의 누적변동분만을 손실충당금으로 계상합니다.

회사는 2017년 3월 31일 현재 상각후원가로 측정하는 채무상품 85,638백만원(대여금 및 수취채권 85,638백만원)을 보유하고 있고, 이들 자산에 대하여 손실충당금을 설정하고 있지 않습니다.

- 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'

2015년 11월 6일 제정된 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용하되 조기 적용할 수도 있습니다. 동 기준서는 현행 기업회계기준서 제1018호 '수익', 제1011호 '건설계약', 기업회계기해석서 제2031호 '수익: 광고용역의 교환거래', 제2113호 '고객충성제도', 제2115호 '부동산건설약정', 제2118호 '고객으로부터의 자산이전'을 대체할 예정입니다.

회사는 기업회계기준서 제1115호를 2018년 1월 1일 이후 시작되는 회계연도부터 적용하되, 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류'에 따라 비교 표시되는 과거 보고기간에 대해서도 소급하여 적용하고, 2017년 1월 1일 현재 완료된 계약 등에 대해서는 재무제표를 재작성하지 않는 실무적 간편법을 적용할 예정입니다.

현행 기업회계기준서 제1018호 등에서는 재화의 판매, 용역의 제공, 이자수익, 로열티수익, 배당수익, 건설계약과 같은 거래 유형별로 수익인식기준을 제시하지만, 새로운 기업회계기준서 제1115호에 따르면 모든 유형의 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

2017년 3월 31일 현재 회사는 기업회계기준서 제1115호의 도입과 관련하여 내부통제절차의 정비 또는 회계처리시스템 변경 작업에 착수하지 못하였고, 동 기준서를 적용할 경우 재무제표에 미칠 수 있는 영향을 분석하지 못했습니다. 회사는 2017년 기말까지 기업회계기준서 제1115호의 도입에 따른 재무영향을 분석하여 그 결과를 2017년 기말 재무제표 주석에 공시할 예정입니다.

## 2.2 회계정책

요약분기재무제표의 작성에 적용된 유의적 회계정책과 계산방법은 주석 2.1.1에서 설명하는 제·개정 기준서의 적용으로 인한 변경 및 아래 문단에서 설명하는 사항을 제외하고는 전기 재무제표 작성에 적용된 회계정책이나 계산방법과 동일합니다.

### 2.2.1 법인세비용

중간기간의 법인세비용은 전체 회계연도에 대해서 예상되는 최선의 가중평균연간법인세율, 즉 추정평균연간유효법인세율을 중간기간의 세전이익에 적용하여 계산합니다.

## 3. 중요한 회계추정 및 가정 :

회사는 미래에 대하여 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에서 합리적으로 예측가능한 미래의 사건과 같은 다른 요소들을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다.

요약분기재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 법인세비용을 결정하는데 사용된 추정의 방법을 제외하고는 전기 재무제표의 작성시 적용된 회계추정 및 가정과 동일합니다.

## 4. 공정가치 :

당분기 중 회사의 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없습니다. 금융자산과 금융부채는 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 별도의 공정가치 공시를 생략하였습니다.

##### 5. 유형자산 및 투자부동산 :

###### 가. 유형자산의 변동내역(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
기 초 금 액	25,623	17,025
취득	-	18,488
감 가 상 각	(2,471)	(2,472)
분 기 말 금 액	23,152	33,041

###### 나. 투자부동산의 변동내역(단위:천원)

구 分	당 分 기	전 分 기
기 초 금 액	994,603	994,603
처분	-	-
분 기 말 금 액	994,603	994,603

다. 보고기간말 현재 담보로 제공된 유형자산 및 투자부동산은 없습니다.

## 6. 종속기업 투자 :

종속기업 투자현황(단위: 천원)

구 分	종 목	소재 국가	당 분 기 말		전 기 말	
			지 분 율	장 부 금 액	지 분 율	장 부 금 액
종속기업	한국철강(주)(*)	한국	40.81%	233,565,581	40.81%	233,565,581
	환영철강공업(주)	"	83.50%	216,700,643	83.50%	216,700,643
	대 흥 산업(주)	"	88.70%	13,312,938	88.70%	13,312,938
	계			463,579,162		463,579,162

(\*) 한국철강(주)가 보유한 자기주식을 고려한 유효지분율은 40.83%입니다.

## 7. 순확정급여부채 :

가. 손익계산서에 반영된 금액(단위: 천원)

구 分	당 분 기	전 분 기
당 기 근 무 원 가	60,939	168,897
순 이 자 원 가	2,241	2,961
종업원 급여에 포함된 총 비용	63,180	171,858

당분기 및 전분기 인식액 모두 영업비용에 포함되었습니다.

나. 순확정급여부채 산정내역(단위: 천원)

구 分	당 분 기 말	전 기 말
기금이 적립된 확정급여채무의 현재가치	2,494,760	2,416,616
사외적립자산의 공정가치(*)	(2,131,785)	(2,116,822)
채무상태표상 순확정급여부채	362,975	299,794

(\*) 사외적립자산의 공정가치는 기준의 국민연금전환금 3,095천원(전기말: 3,095천원)이 포함된 금액입니다.

## 8. 영업비용 :

영업비용의 세부내역(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
급 여	423,097	542,297
퇴직급여	63,181	171,858
복리후생비	16,760	20,707
여비교통비	754	850
통신비	849	881
외주용역비	8,985	7,620
소모품비	60	1,212
세금과공과	48,635	52,747
임차료	36,855	36,288
감ガ상각비	2,472	2,472
차량비	20,389	20,799
도서인쇄비	1,545	-
지급수수료	42,268	51,999
지급용역훈련비	220	220
접대비	353	-
보험료	-	1,366
합 계	666,423	911,316

## 9. 법인세비용 :

법인세비용은 전체 회계연도에 대해서 예상되는 최선의 가중평균연간법인세율의 추정에 기초하여 인식하였습니다.

## 10. 배당금 :

2016년 12월 31일로 종료하는 회계기간에 대한 배당금은 2,753,230천원입니다(전기 배당금: 2,753,230천원).

## 11. 우발상황과 약정사항 :

가. 보고기간말 현재 정상적인 영업과정에서 발생하는 법정소송과 관련한 우발부채는 없습니다.

나. 보고기간말 현재 타인으로부터 제공받은 지급보증은 없습니다.

## 12. 특수관계자와의 거래 :

가. 특수관계자 현황

구 분	당 분 기 말	전 기 말
종 속 기 업	한국철강(주)	한국철강(주)
	환영철강공업(주)	환영철강공업(주)
	(주)서 룹	(주)서 룹
	대홍산업(주)	대홍산업(주)
기타 특수관계자	한국특수형강(주)	한국특수형강(주)
	JINIL INTERNATIONAL ,INC.	JINIL INTERNATIONAL ,INC.
	영흥철강(주)	영흥철강(주)
	(주)라보상사	(주)라보상사
	(주)대유코아	(주)대유코아
	(주)라보JAPAN	(주)라보JAPAN
	영흥태창강사승유한공사	영흥태창강사승유한공사
	YOUNG WIRE VINA CO., LTD	YOUNG WIRE VINA CO., LTD
	(주)대 흥	(주)대 흥
	평안통운(주)	평안통운(주)
	YOUNG WIRE USA	YOUNG WIRE USA
	YOUNG WIRE JAPAN	YOUNG WIRE JAPAN
	YOUNG WIRE SHANGHAI	YOUNG WIRE SHANGHAI
	마산항5부두(주)	마산항5부두(주)
	(주)오.씨.에스	(주)오.씨.에스

나. 매출 및 매입거래(단위: 천원)

특수관계구분	회 사 명	매 출(*)	외 주 용 역 비

		당 분 기	전 분 기	당 분 기	전 분 기
종 속 기 업	한국철강(주)	4,023,106	3,922,637	8,985	7,620
	환영철강공업(주)	8,000,823	8,000,823	-	-
	대흥산업(주)	-	144,000	-	-
계		12,023,929	12,067,460	8,985	7,620

(\*) 매출에는 용역의 제공과 배당수익이 포함되어 있습니다.

다. 당분기말 현재 특수관계자에 대한 채권 · 채무의 주요 잔액(단위: 천원)

특수관계구분	회 사 명	기타수취채권	기타지급채무
종 속 기 업	한 국 철 강(주)	3,382,906	-
	환영철강공업(주)	8,000,823	-
기타특수관계자	한국특수형강(주)	-	58,799
계		11,383,729	58,799

라. 특수관계자와의 자금거래는 없습니다.

마. 보고기간말 현재 회사가 특수관계자의 자금조달 등을 위하여 제공하고 있는 지급보증 및 담보는 없으며, 특수관계자로부터 제공받고 있는 담보 및 지급보증은 없습니다.

바. 주요 경영진에 대한 보상금액

회사는 등기이사 및 회사 기업활동의 계획, 운영 및 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 임원을 주요 경영진에 포함하고 있으며, 주요 경영진에 대한 보상금액은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 분 기	전 분 기
단기종업원급여	94,380	195,890
퇴직급여	25,781	131,643
계	120,161	327,533

## 6. 기타 재무에 관한 사항

### 6.1 재무제표 재작성 등 유의사항

#### 가. 재무제표 재작성

- 해당사항 없음

#### 나. 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도에 관한 사항

- 해당사항 없음

#### 다. 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리 및 우발채무 등에 관한 사항

- 우발채무 등에 관한 사항은 재무제표 주석을 참조하시기 바랍니다.

#### 라. 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항

- 해당사항 없음

### 6.2 대손충당금 설정현황(연결기준)

#### 가. 최근 사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위 :백만원, % )

구 분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정률(%)
제62기 1분기	매출채권	231,593	233	0.10
	장기성매출채권	228	71	31.15
	미수금	1,120	1	0.14
	선급금	38	-	-
	단기대여금	402	-	-
	장기성보증금	1,804	-	-
	장기대여금	1,000	-	-
	합 계	236,185	305	0.13
제61기	매출채권	219,781	577	0.26
	장기성매출채권	237	80	33.89
	미수금	541	1	0.15
	선급금	51	-	-
	단기대여금	100	-	-
	장기성보증금	1,942	-	-
	장기대여금	1,300	-	-
	합 계	223,952	658	0.29
제60기	매출채권	209,981	1,158	0.55
	장기성매출채권	74	47	63.51
	미수금	704	-	-

	선금금	34	-	-
	단기대여금	1,243	-	-
	장기성보증금	2,123	-	-
	장기대여금	800	-	-
	합 계	214,959	1,205	0.56

※ 채권금액은 연결기준임

#### 나. 최근 사업연도의 대손총당금 변동현황

(단위 : 백만원)

구 분	제62기 1분기	제61기	제60기
1. 기초 대손총당금 잔액합계	658	1,205	4,316
2. 순대손처리액(①-②±③)	-	-	-
① 대손처리액(상각채권액)	-	-	-
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	(353)	(547)	(3,111)
4. 기말 대손총당금 잔액합계	305	658	1,205

※ 연결기준임

#### 다. 매출채권관련 대손총당금 설정방침

연결회사는 제품 매출에 대한 신용공여기간을 거래처별로 상이하게 제공하고 있으며 일반적인 신용공여기간은 약 60일 ~ 120일입니다. 연결실체는 개별적인 손상사건이 파악된 채권에 대해 개별 분석을 통하여 산정된 회수가능금액과 장부금액의 차액을 손상차손으로 인식하고 있습니다. 또한, 손상사건이 개별적으로 파악되지 않은 채권에 대해서는 연체가 되지 않은 채권은 정상채권으로 간주하여 별도의 대손설정정책을 유지하고 있습니다. 연체된 채권에 대해서는 채권 연체기간에 따른 그룹의 유사한 신용위험특성(예: 자산의 형태, 산업, 지역적위치, 담보유형, 연체상태와 기타 관련요소를 고려하는 신용위험)을 고려하여 일정한 대손율을 적용하여 손상차손을 인식하고 있습니다.

#### 라. 당해 사업연도말 현재 경과기간별 매출채권 잔액현황

1) 연체되었으나 손상되지 않은 매출채권 및 기타채권의 연령분석 내역

(단위 : 백만원)

구 분	연체되지 않은 채권	연체월수 3개월 이하	연체월수 3개월 초과	합 계
금 액	222,486	6,108	2,898	231,492
구성비율(%)	96.11%	2.64%	1.25%	100%

2) 손상된 매출채권 및 기타채권의 연령분석 내역

(단위 : 백만원)

구 분	연체되지 않은 채권	연체월수 3개월 이하	연체월수 3개월 초과	합 계
금 액	-	-	329	329
구성비율(%)	-	-	100%	100%

※ 한편, 보고기간말 현재 연체된 기타수취채권은 없습니다. 연결회사는 개별적인 손상사건이 파악된 채권에 대해 개별 분석을 통한 회수가능금액을 산정하여 산정된 회수가능액과 장부금액의 차액을 손상차손으로 인식하고 있습니다.

### 6.3 재고자산 현황 등(연결기준)

#### 가. 최근 사업연도의 재고자산의 보유현황

(단위 :백만원 )

사업부문	계정과목	제62기 1분기	제61기	제60기	비고
철강제조부문	상품	243	202	13	-
	제품	44,489	38,892	54,679	-
	(제품평가손실충당금)	(2,690)	(2,393)	(12,280)	-
	반제품	36,072	33,698	32,764	-
	(반제품평가손실충당금)	-	-	-	-
	원재료	57,444	44,265	33,195	-
	(원재료평가손실충당금)	-	(1)	(39)	-
	미착품	103	836	48	-
	저장품	551	610	506	-
	부산물	4	2	4	-
와이어로프제조부문	상품	47	156	276	-
	제품	1,430	1,192	1,639	-
	(제품평가손실충당금)	(173)	(173)	(216)	-
	재공품	510	333	176	-
	원재료	846	585	318	-
	미착품	21	45	89	-
	저장품	393	366	366	-
섬유부문	상품	1,693	1,277	745	-
	(상품평가손실충당금)	(99)	(99)	(99)	-
	제품	583	590	594	-
	(제품평가손실충당금)	(448)	(448)	(448)	-
	반제품	53	54	163	-
	(반제품평가손실충당금)	(10)	(10)	(107)	-
	재공품	69	69	67	-
	(재공품평가손실충당금)	(67)	(67)	(67)	-
	원재료	241	109	113	-
	(원재료평가손실충당금)	(72)	(72)	(72)	-
	미착품	119	116	122	-
합계		141,352	120,134	112,549	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계 ÷ 당기말자산총계 × 100]		9.20%	8.04%	8.00%	-
재고자산회전율(회수) [연환산매출원가 ÷ {(기초재고 + 기말재고) ÷ 2}]		7.25회	7.79회	6.32회	-

## 나. 재고자산의 실사내역 등

### [한국철강(주)]

#### 1) 실시일자

회사는 2016년 12월 31일 24시를 기준으로 2017년 1월 3일에 실사하였습니다.

회사의 재고자산은 계속기록법과 실지재고조사에 의하여 그수량이 파악되고, 개별법으로 평가하는 미착품(원재료)을 제외하고는 총평균법을 적용하여 산정한 취득원가(순실현가능가액이 취득원가보다 하락한 경우에는 순실현가능가액)로 평가되고 있습니다.

#### 2) 실사방법

- 재고별 조사 방법 : 사내보관 재고 수량 파악 점검, 장부상의 재고와 실물재고의 실재성 확인, 거래처 보관재고 조사시 실사자 및 거래처 수기 확인 및 타처보관조회서 발송

- 재고보관 상태 점검 : 재고 상태 및 파손여부점검, 공정중인 재고 확인 - 외부감사인은 회사의 재고실사에 입회·확인하고 일부 항목에 대해 표본 추출

하여 그 실재성 및 완전성 확인함.

#### 3) 재고실사시 전문가의 참여 또는 감사인의 입회여부 등

삼일회계법인 소속 공인회계사의 입회하에 2017년 1월 3일 재고실사를 실시함

### [환영철강공업(주)]

#### 1) 실사일자

회사는 2016년 12월 31일 장부마감 기준으로 2017년 01월 03일에 실사하였습니다. 회사의 재고자산은 계속기록법과 정기적으로 실시하는 실지재고조사에 의하여 확정되며, 개별법으로 평가하는 미착품(원재료)을 제외하고는 월총평균법을 적용해 산정한 원가로 평가되고 있습니다. 또한 재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 시가(제품, 상품 및 반제품의 시가는 순실현가능가액, 원부재료 및 저장품의 시가는 현행대체원가)를 대차대조표가액으로 하고 있습니다.

#### 2) 재고실사시 전문가의 참여 또는 감사인의 입회여부 등

2017년 01월 03일 재고실사시 외부감사인(삼일회계법인)의 입회 하에 재고조사를 실시하였습니다.

#### 3) 장기체화재고는 없습니다.

그 외 각 연결회사 또한 내부 방침에 따라 12월 말 기준으로 실시하고 있습니다.

## 6.4 공정가치 :

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

#### 가. 금융상품 종류별 공정가치

금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치 세부내역(단위: 천원)

구 분	당 분 기 말		전 기 말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
<b>금융자산</b>				
현금및현금성자산	140,482,358	140,482,358	99,205,557	99,205,557
매도가능금융자산(*)	14,926,956	14,926,956	14,700,228	14,700,228
기타금융자산	446,582,799	446,582,799	474,953,528	474,953,528
매출채권	233,129,183	233,129,183	219,361,298	219,361,298
기타수취채권	7,446,201	7,446,201	7,316,097	7,316,097
소 계	842,567,497	842,567,497	815,536,708	815,536,708
<b>금융부채</b>				
매입채무	132,002,885	132,002,885	104,114,823	104,114,823
차입금	5,647,642	5,647,642	3,285,035	3,285,035
기타지급채무	47,722,490	47,722,490	42,675,899	42,675,899
소 계	185,373,017	185,373,017	150,075,757	150,075,757

(\*) 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없는 지분상품 중 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우에는 원가로 측정하여 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

#### 나. 원가로 측정되는 금융상품

##### 금융상품 중 원가로 측정된 내역(단위: 천원)

구 分	당 分 기 말	전 기 말
매도가능금융자산	1,049,841	1,049,841

#### 다. 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 금융상품을 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

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

##### 공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분내역(단위: 천원)

구 分	당 分 기 말			
	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
<b>반복적인 공정가치 측정치</b>				
매도가능금융자산				
- 지분증권	12,055,889	2,871,067	-	14,926,956

구 분	전 기 말			
	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
<b>반복적인 공정가치 측정치</b>				
매도가능금융자산				
- 지분증권	11,461,733	3,238,495	-	14,700,228
장단기금융상품				
- ELB	-	4,109,023	-	4,109,023

라. 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

보고기간말 현재 연결회사의 각 공정가치 서열체계의 수준 간 이동내역은 없습니다.

마. 가치평가기법 및 투입변수

(1) 공정가치 서열체계에서 수준 2로 분류되는 지분증권의 반복적인 공정가치 측정치에 대해서는 장외거래시장에서 보고기간종료일에 근접하여 거래된 사례가격들의 평균치로 가치를 평가하는 방법을 사용하였으며, ELB는 채권과 주식 관련 옵션들을 분해하여 채권은 채권 평가식을 적용하고 옵션은 옵션평가식을 적용하여 평가한 후 합산하여 평가하는 방식을 사용하였습니다.

(2) 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공시되는 공정가치에 대해서는, 감정평가법인의 평가방법에 따라 원가법(재조달원가에 의한 간접법) 등을 적용하여 산출하였으며, 건물 신축단가표 등이 사용되었습니다.

## 6.5 진행률적용 수주계약 현황

- 해당사항 없음-

(단위 : 원)

회사명	품목	발주처	계약일	공사기 한	수주총 액	진행률	미청구공사		공사미수금	
							총액	손상차손 누계액	총액	대손 충당금
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계						-	-	-	-	-

## 6.6 채무증권 발행실적

- 해당사항 없음 -

### 채무증권 발행실적

(기준일 : 2017년 03월 31일 )

(단위 : 원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면	이자율	평가등급	만기일	상환	주관회사

				총액		(평가기관)		여부	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 6.7 사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

- 해당사항 없음 -

### 사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

(작성기준일 : 2017년 03월 31일 )

(단위 : 원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
-	-	-	-	-	-
재무비율 유지현황	계약내용				-
	이행현황				-
담보권설정 제한현황	계약내용				-
	이행현황				-
자산처분 제한현황	계약내용				-
	이행현황				-
이행상황보고서 제출현황	이행현황				-

## 6.8 기업어음증권 미상환 잔액

- 해당사항 없음 -

### 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2017년 03월 31일 )

(단위 : 원)

잔여만기	10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

## 6.9 전자단기사채 미상환 잔액

-해당사항 없음.

### 전자단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2017년 03월 31일 )

(단위 : 원)

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

## 6.10 회사채 미상환 잔액

-해당사항 없음-

### 회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2017년 03월 31일 )

(단위 : 원)

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

## 6.11 신종자본증권 미상환 잔액

-해당사항 없음-

### 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2017년 03월 31일 )

(단위 : 원)

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

## 6.12 조건부자본증권 미상환 잔액

-해당사항 없음-

### 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2017년 03월 31일 )

(단위 : 원)

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

## IV. 감사인의 감사의견 등

### 1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	감사보고서 특기사항
제62기(당분기)	삼일회계법인	한국채택국제회계기준 제1034호(중간재무보고)에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하지 않은 사항은 발견되지 않음	해당사항 없음
제61기(전기)	삼일회계법인	적정	해당사항 없음
제60기(전전기)	삼일회계법인	적정	해당사항 없음

### <제62기 감사일정>

구 분	감사기간
1분기 재무제표(연결포함) 검토	2017.04.27~2017.04.28

### 2. 감사용역 체결현황

사업연도	감사인	내 용	보수	총소요시간
제62기(당기)	삼일회계법인	1분기, 반기, 3분기, 기말 별도 및 연결 재무제표에 대한 감사, 재고실사	50백만원	115
제61기(전기)	삼일회계법인	1분기, 반기, 3분기, 기말 별도 및 연결 재무제표에 대한 감사, 재고실사	50백만원	887
제60기(전전기)	삼일회계법인	1분기, 반기, 3분기, 기말 별도 및 연결 재무제표에 대한 감사, 재고실사	52백만원	706

※ 제62기 총소요시간은 1분기 검토까지 소요된 시간이며, 보수는 연간 총보수 계약액입니다.

### 3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제62기(당기)	2017년 04월	세무조정수임	2017년 4월~2018년 3월	2백만원	-
제61기(전기)	2016년 04월	세무조정수임	2016년 4월~2017년 3월	2백만원	-
제60기(전전기)	2015년 04월	세무조정수임	2015년 4월~2016년 3월	2백만원	-

### 4. 내부회계관리제도

제61기, 제60기 회계감사인은 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서를 검토하였으며, 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였다는 의견을 표명하였습니다.

## V. 이사의 경영진단 및 분석의견

- 작성지침에 따라 분/반기 보고서에는 이사의 경영진단 및 분석의견을 기재하지 않습니다. (사업보고서에 기재예정)

## VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

### 1. 이사회에 관한 사항

#### 가. 이사회 구성 개요

결산일 현재 당사의 이사회는 3명의 등기 상근이사, 3인의 사외이사 등 6인의 이사로 구성되어 있습니다. 또한 이사회 내에는 감사위원회 1개의 소위원회가 있습니다.

보고서 제출일 현재 당사의 이사회는 사내이사 3인(장세홍, 문종인, 이병제), 사외이사 3인(이종창, 정상민, 조재철)으로 구성되어 있습니다.

→ 각 이사의 주요 이력 및 업무분장은 제 9장 임원의 현황을 참조하시기 바랍니다.

#### 나. 주요의결현황

회차	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사		
				이종창 (출석률:100%)	정상민 (출석률:80%)	조재철 (출석률:100%)
1	2017.02.06	제61기 내부회계관리제도 운영현황보고 승인의 건 제61기 별도재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	해당사항없음 (신규선임)
2	2017.02.13	제61기 연결재무제표 및 영업보고서 승인의 건	가결	찬성	찬성	
3	2017.02.20	제61기 정기주주총회 개최의 건	가결	찬성	찬성	
4	2017.03.17	제61기 재무제표 및 연결재무제표, 이익잉여금처분계산서승인 확정의 건	가결	찬성	찬성	
5	2017.03.24	대표이사 보선의 건	가결	찬성	불참	찬성

#### 다. 이사회 내 위원회

당사는 결산일 현재 사외이사 3명(이종창, 정상민, 조재철) 등 총 3명으로 감사위원회를 운영하고 있습니다. 설치목적 및 권한사항으로는 회사의 회계와 업무의 감사, 영업에 관한 보고 요구, 회사의 업무와 재산상태의 조사 등이 있습니다.

#### 라. 이사의 독립성

##### ㄱ. 이사의 선임

이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회에서 선정하며 주주총회에 제출할 의안으로 확정하고 있습니다. 이사의 선임과 관련하여 관련법규에 의거한 주주제안이 있는 경우, 이사회는 적법한 범위 내에서 이를 주주총회에 의안으로 제출하고 있습니다.

이러한 절차에 따라 선임된 이사는 다음과 같습니다.

구 분	이사명	추천인	선임배경	활동분야(담당업무)	회사와의 거래	최대주주와의 관계
사내이사	장세홍	이사회	당사의 업무 총괄 및 대외적 업무를 안정적으로 수행하기 위함	전사 경영전반 총괄	없음	본인
	문종인	이사회	당사의 업무 총괄 및 대외적 업무를 안정적으로 수행하기 위함	전사 경영전반 총괄	"	-
	이병제	이사회	당사의 업무 총괄 및 대외적 업무를 안정적으로 수행하기 위함	기획,감사,인사부문 총괄	"	-

사외이사	이종창	이사회	경영분야의 전문가	경영자문 및 감사위원장	"	-
	정상민	이사회	회계분야의 전문가	경영자문 및 감사위원	"	-
	조재철	이사회	경영분야의 전문가	경영자문 및 감사위원	"	-

※ 2017년 03월 31일 기준입니다.

### ㄴ. 사외이사의 전문성

회사 내 지원조직은 사외이사가 이사회 및 이사회내 위원회에서 전문적인 직무수행이 가능하도록 보조하고 있습니다. 이사회 및 위원회 개최 전에 해당 안건 내용을 충분히 검토할 수 있도록 사전에 자료를 제공하고 필요시 별도의 설명회를 개최하고 있으며, 기타 사내 주요 현안에 대해서도 수시로 정보를 제공하고 있습니다.

## 2. 감사제도에 관한 사항

### 가. 감사에 관한 사항

당사는 결산일 현재 상법에 따른 감사위원회를 설치하여 운영하고 있으며, 주주총회의 결의로 선임된 감사위원회 위원은 사외이사 3명(이종창 감사위원장, 정상민 감사위원, 조재철 감사위원)입니다.

→ 감사의 인적사항에 대해서는 “임원의 현황”을 참조하시기 바랍니다.

### 나. 감사위원회 위원의 독립성

당사는 관련법령 및 정관에 따라 위원회의 구성, 운영 및 권한 · 책임 등을 감사위원회 규정에 정의하여 감사업무를 수행하고 있습니다.

감사위원회의 감사업무 수행은 회계감사를 위해서는 재무제표 등 회계관련서류 및 회계법인의 감사절차와 감사결과를 검토하고 필요한 경우에는 회계법인에 대하여 회계에 관한 장부와 관련서류에 대한 추가 검토를 요청하고 그 결과를 검토합니다. 그리고 감사위원회는 신뢰할 수 있는 회계정보의 작성 및 공시를 위하여 설치한 내부회계관리제도의 운영실태를 내부회계관리자로부터보고 받고 이를 검토합니다. 또한 감사위원회는 업무감사를 위하여 이사회 및 기타 중요한 회의에 출석하고 필요할 경우에는 이사로부터 경영위원회의 심의내용과 영업에 관한 보고를 받고 중요한 업무에 관한 회사의 보고에 대해 추가검토 및 자료보완을 요청하는 등 적절한 방법을 사용하여 검토합니다.

### 다. 감사의 주요활동내역

회차	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사		
				이종창 (출석률:100%)	정상민 (출석률:80%)	조재철 (출석률:100%)
1	2017.02.06	제61기 내부회계관리제도의 운영실태 평가	가결	찬성	찬성	해당사항없음 (신규선임)
2	2017.03.16	제61기 감사보고서 제출의 건	가결	찬성	찬성	
3	2017.03.17	제61기 재무제표 및 연결재무제표, 이익잉여금처분 예산서 이사회 승인 확정 동의의 건	가결	찬성	찬성	
4	2017.03.24	감사위원회 위원장 선정의 건	가결	찬성	불참	찬성
5	2017.04.26	제62기 1분기 재무제표 실사	가결	찬성	찬성	찬성

#### **라. 준법지원인 현황**

- 보고서 제출일 현재 준법지원인 선임내역이 없습니다.

### **3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항**

#### **가. 주주의 의결권 행사에 관한 사항**

당사의 정관 제23조와 26조에 따라 의결권은 1주마다 1개이며 대리인으로 하여금 그 의결권을 행사할 수 있습니다.

#### **나. 소수주주권의 행사여부**

- 해당사항 없음 -

#### **다. 경영권 경쟁**

- 해당사항 없음 -

## VII. 주주에 관한 사항

### 1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2017년 03월 31일 )

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고	
			기초		기말			
			주식수	지분율	주식수	지분율		
장세홍	본인	보통주	1,292,334	34.97	1,292,334	34.97	대표이사	
장상돈	친인척	보통주	439,734	11.90	439,734	11.90	명의신탁에의한 실명전환	
장세현	친인척	보통주	31	0.00	31	0.00	-	
장인희	친인척	보통주	19,713	0.53	19,713	0.53	-	
신금순	친인척	보통주	5,087	0.14	5,087	0.14	-	
한국특수형강(주)	기타	보통주	65,332	1.77	65,332	1.77	-	
계		보통주	1,822,231	49.31	1,822,231	49.31	-	
		기타	0	0	0	0	-	

※ 작성기준일(2017.3.31) 이후 특수관계인(한국특수형강(주))의 지분매각으로 인하여 공시일 현재,  
최대주주등의 소유주식수 및 지분율은 특수관계인을 포함하여 1,756,899주 (지분율 47.54%) 입니다. 자세한  
내용은 2017년 4월 7일 회사가 공시한 [최대주주등 소유주식변동신고서]를 참고 바랍니다.

### 2. 최대주주 주요 경력

최대주주성명	직위	주요경력(최근 5년간)		
		기간	경력사항	겸임현황
장세홍	대표이사 전무	2007년 3월 ~ 2008년 4월	대표이사 선임, 총괄본부장	한국철강(주)총괄본부장 전무
	대표이사 전무	2008년 4월 ~ 2012년 5월	관리본부장	한국철강(주)관리본부장 전무
	대표이사 사장	2012년 5월 ~ 현재	대표이사 사장	한국철강(주)대표이사 사장

※ 키스코홀딩스(주)는 분할전의 구 한국철강(주)를 말함.

### 3. 최대주주 변동내역

#### 최대주주 변동내역

(기준일 : 2017년 03월 31일 )

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	비고
2013년 12월 31일	장세홍	1,816,791	49.16	-
2015년 11월 06일	장세홍	1,721,017	46.57	-
2016년 10월 31일	장세홍	1,709,838	46.27	-
2016년 12월 31일	장세홍	1,822,231	49.31	-
2017년 04월 07일	장세홍	1,756,899	47.54	-

※ 작성기준일(2017.3.31) 이후 특수관계인(한국특수형강(주))의 지분매각으로 인하여 공시일 현재, 최대주주등의 소유주식수 및 지분율은 특수관계인을 포함하여 1,756,899주 (지분율 47.54%)입니다. 자세한 내용은 2017년 4월 7일 회사가 공시한 [최대주주등 소유주식변동신고서]를 참고 바랍니다.

#### 4. 주식분포현황

##### 주식 소유현황

(기준일 : 2016년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	한국밸류자산운용(주)	371,718	10.06%	-
	-	-	-	-
	우리사주조합	-	-	-

※ 최근 주주명부폐쇄일인 2016년 12월 31일자 기준입니다.

※ 한국밸류자산운용(주)는 2017년 5월 12일자 임원 주요주주특정증권등소유상황보고서를 통해 보통주 430,203주(지분율 11.64%)를 보유하고 있다고 공시하였습니다.

#### 5. 소액주주현황

##### 소액주주현황

(기준일 : 2016년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구 분	주주		보유주식		비 고
	주주수	비율	주식수	비율	
소액주주	2,760	99.71	674,284	18.24	-

※ 최근 주주명부폐쇄일인 2016년 12월 31일자 기준입니다.

#### 6. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	<p>① 이 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다.</p> <p>② 제1항의 규정에 불구하고 다음 각 호의 경우에는 주주외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제4조 및 제119조의 규정에 의하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우</li> <li>2. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 자본 시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의6의 규정에 의하여 이사회의 결의로 일반공모증자방식으로 신주를 발행하는 경우</li> <li>3. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의7의 규정에 의하여 우리사주조합원에게 신주를 우선배정하는 경우</li> <li>4. 상법 제340조의2 및 제542조의3의 규정에 의하여 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우</li> <li>5. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의16의 규정에 의하여 주식예탁증서(DR)발행에 따라 신주를 발행하는 경우</li> <li>6. 액면총액이 300억원을 초과하지 않는 범위 내에서 “경영상 필요로 외국의 합작법</li> </ol>
------------------	--

	<p>인에게” 신주를 발행하는 경우</p> <p>③ 제2항 각호의 어느 하나의 방식에 의해 신주를 발행할 경우에는 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회의 결의로 정한다.</p> <p>④ 회사가 독점규제 및 공정거래에 관한 법률상의 자회사의 주식을 추가로 취득하기 위하여 또는 다른 회사를 독점규제 및 공정거래에 관한 법률상의 자회사로 만들기 위하여 당해 회사의 주식을 취득할 필요가 있는 경우 및 기타 금전 이외의 재산을 취득할 필요가 있는 경우에는, 회사는 당해 주식 또는 기타 재산을 현물출자 받기 위하여 당해 주식 또는 기타 재산을 소유한 자에게 이사회 결의에 의하여 신주를 배정할 수 있다.</p> <p>⑤ 주주가 신주인수권을 포기 또는 상설하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에 그 처리방법은 이사회의 결의로 정한다.</p>		
결 산 일	12월 31일		
주주명부폐쇄시기	1월 1일부터 1월 15일 까지		
주권의 종류	1,5,10,50,100,500,1000,10000(8종)		
명의개서대리인	(주) 하나은행		
주주의 특전	없음	공고방법	홈페이지공고 (www.kiscoholdings.co.kr)

## 7. 주가 및 주식거래실적

(단위 : 원, 주)

종 류		16년10월	16년11월	16년12월	17년1월	17년2월	17년3월
보통주	최 고	63,900	64,400	64,400	61,000	60,900	62,400
	최 저	61,500	60,300	59,700	59,800	58,800	60,500
	평균주가	62,675	62,195	61,648	60,300	59,885	61,436
거래량	최 고(일)	5,945	6,574	4,977	3,651	5,858	6,377
	최 저(일)	540	319	573	548	222	306
	월간거래량	41,659	51,964	53,946	34,722	33,197	47,427

#### VIII. 입원 및 직원 등에 관한 사항

## 1. 임원 및 직원의 현황

가.임원 현황

(기준일 : 2017년 03월 31일 )

(단위 : 주)

\* 키스코홀딩스(주)는 분할전의 구 한국철강(주)를 말함.

#### 나. 직원 현황

(기준일 : 2017년 03월 31일 )

(단위 : 백만원)

사업부문	성별	직원수				합계	평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고					
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자											
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)										
지주사업	남	14	-	-	-	14	18.0	266	19	-					
"	여	6	-	-	-	6	6.6	62	10	-					
합계		20	-	-	-	20	14.6	328	16	-					

- ※ 회사는 단일 사업부문으로 이루어져 있습니다.
- ※ 1인당평균보수액은 보수총액을 연간 평균인원수로 나누어 계산하였습니다.
- ※ 1인 평균급여액은 연간 평균인원 20명(남: 14명, 여: 6명)기준으로 산출하였습니다.

## 2. 임원의 보수 등

### 1. 이사·감사 전체의 보수현황

#### 1. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기이사	6	4,000	사외이사 3명 포함

#### 2. 보수지급금액

##### 2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
6	94	16	-

##### 2-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	90	30	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-	-
감사위원회 위원	3	4	1	-
감사	-	-	-	-

※ 인원수는 2017년3월 31일 현재 재직 중인 이사(감사위원) 수입니다.

※ 보수총액은 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제159조, 동법 시행령 제168조에 따라 당해 사업연도에 재임 또는 퇴임한 등기이사·사외이사·감사위원회 위원이 등기임원 자격으로 지급받은 소득세법상의 소득금액입니다.

※ 1인당 평균보수액은 보수총액을 연간 평균인원수로 나누어 계산하였습니다.

※ 사외이사 3명중 1명은 감사위원장이고 2명은 감사위원입니다.

※ 등기이사 보수총액은 퇴임임원의 퇴직소득이 포함된 금액입니다.

### 2. 이사·감사의 개인별 보수현황

- 해당사항 없음 -

### 3. 주식매수선택권의 부여 및 행사현황

- 해당사항 없음 -

## IX. 계열회사 등에 관한 사항

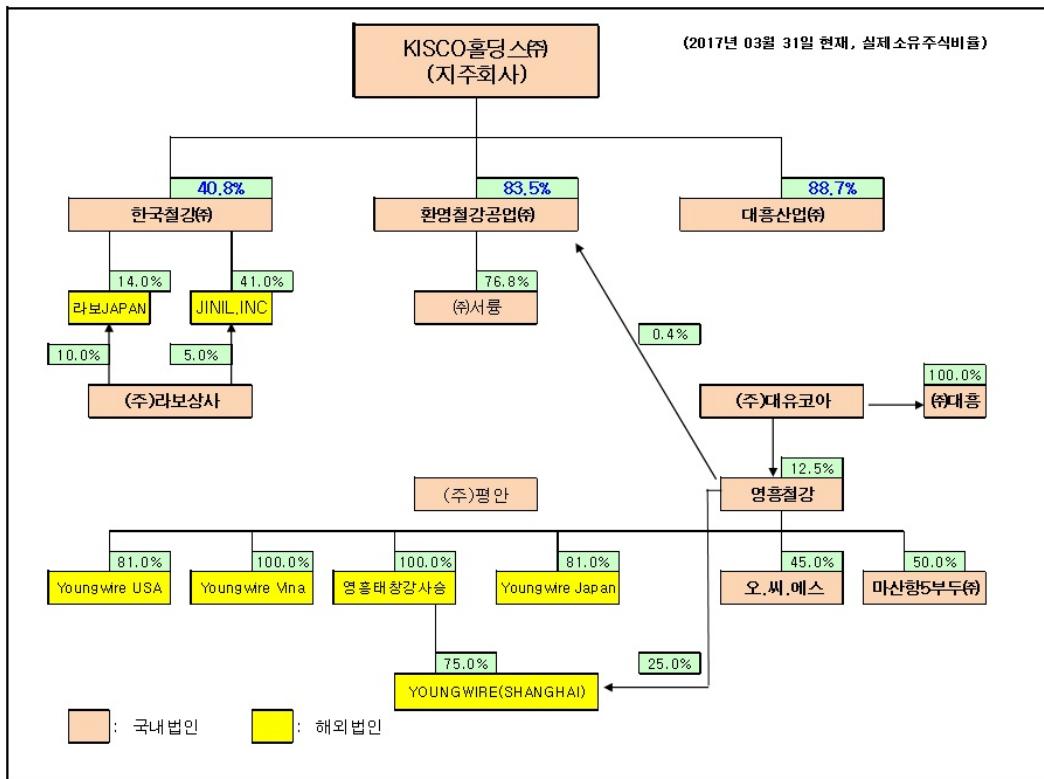
### 가. 기업집단 및 소속 회사의 명칭

- 기업집단의 명칭 : 키스코홀딩스

당사는 독점규제 및 공정거래에 관한 법률상 키스코홀딩스 기업집단에 속하는 대표회사로서 2016년 12월 31일 현재 현재 키스코홀딩스 기업집단에는 총 12개의 국내 계열회사가 있습니다. 이 중 상장사는 당사를 포함하여 총 3개사이며 비상장사는 9개사입니다.

구분	회사수	회사명	법인등록번호
상장사	3	키스코홀딩스(주)	190111-0001872
		한국철강(주)	194211-0094318
		영흥철강(주)	194211-0000191
비상장사	9	환영철강공업(주)	180111-0028026
		(주)서룡	180111-0072130
		대흥산업(주)	194311-0000660
		(주)오.씨.에스	135511-0131933
		(주)대유코아	110111-2224759
		마산항제5부두운영(주)	190111-0035433
		(주)라보상사	145211-0002047
		(주)평안	194311-0024579
		(주)대흥	134811-0000969
합계	12		

### 나. 그룹사 세부계통도



#### 다. 계열회사간 임원 겹직 현황

성명	당사에서의 직책 현황	계열사에서의 직책 현황	
		회사명	직명 (상근여부)
장세홍	대표이사 사장 (상근)	한국철강(주)	대표이사 사장 (상근)
문종인	대표이사 부사장(상근)	한국철강(주)	부사장(상근)
이병제	전무이사(상근)	한국철강(주)	전무이사(상근)

※ 현재 보고일 기준임.

#### 라. 타법인출자 현황

##### 타법인출자 현황

(기준일 : 2017년 03월 31일 )

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)		기말잔액			최근사업연도 재무현황		
				수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
							수량	금액						
한국철강(주)	2008.09.01	경영 참가	212,658	3,758,785	40.81	233,565	-	-	-	3,758,785	40.81	233,565	941,767	46,547
환영철강공업(주)	2002.10.09	"	40,000	6,400,658	83.50	216,701	-	-	-	6,400,658	83.50	216,701	452,303	35,010
대흥산업(주)	2004.11.18	"	7,200	720,000	88.70	13,313	-	-	-	720,000	88.70	13,313	24,280	-1,705
합 계				-	-	463,579	-	-	-	-	-	463,579	1,418,350	79,852

※ 최근사업연도 재무현황은 2016년말 실적임.

## X. 이해관계자와의 거래내용

### 1. 특수관계자 등 현황

구 분	당 분 기 말	전 기 말
종속기업	한국철강(주)	한국철강(주)
	환영철강공업(주)	환영철강공업(주)
	대흥산업(주)	대흥산업(주)
	(주)서륭	(주)서륭
관 계 기 업	JINIL INTERNATIONAL ,INC.	JINIL INTERNATIONAL ,INC.
기타 특수관계자	한국특수형강(주)	한국특수형강(주)
	영흥철강(주)	영흥철강(주)
	(주)라보상사	(주)라보상사
	(주)대유코아	(주)대유코아
	(주)라보JAPAN	(주)라보JAPAN
	영흥태창강사승유한공사	영흥태창강사승유한공사
	YOUNG WIRE VINA CO., LTD	YOUNG WIRE VINA CO., LTD
	(주)대 흥	(주)대 흥
	평안(주)	평안(주)
	YOUNG WIRE USA	YOUNG WIRE USA
	YOUNG WIRE JAPAN	YOUNG WIRE JAPAN
	YOUNG WIRE SHANGHAI	YOUNG WIRE SHANGHAI
	마산항5부두(주)	마산항5부두(주)
	(주)오.씨.에스	(주)오.씨.에스

### 2. 이해관계자와의 거래내용

당사의 결산일 현재 주주(최대주주 등 제외) · 임원 · 직원 및 기타 이해관계자와의 거래내용은 다음과 같습니다.

[2017. 03. 31 현재]

(단위 : 백만원)

구분	특수관계자의 명칭	거래내용	당 기
종속기업	한국철강(주)	경영관리용역수익	640
		전산관리용역비용	9

### 3. 특수관계자와의 중요한 영업상의 거래내역(단위: 천원)

#### 3.1. 특수관계자와의 중요한 영업상의 거래내역(단위: 천원)

당 분 기	회 사 명	매 출	매 입	기타수익거래	유형자산매입	기타비용거래
-------	-------	-----	-----	--------	--------	--------

관계기업	JINIL INTERNATIONAL ,INC.	-	3,478,573	-	-	-
기타 특수관계자	영 흥 철 강(주)	1,769,339	3,510,093	-	22,727	2,308,328
	한국특수형강(주)	820,823	1,683,794	80,700	-	-
	(주)라 보 상 사	-	-	-	-	-
	(주)대 유 코 아	2,072,132	1,362,189	-	-	-
	(주)라보JAPAN	728,352	5,584,821	-	471,125	-
	(주)평 안	-	976,649	-	-	-
계		5,390,646	16,596,119	80,700	493,852	2,308,328

전 분 기	회 사 명	매 출	매 입	기타수익거래	유형자산매입	기타비용거래
관계기업	JINIL INTERNATIONAL ,INC.	-	1,519,934	-	-	-
기타 특수관계자	영 흥 철 강(주)	1,567,490	3,103,858	-	-	2,666,374
	한국특수형강(주)	659,982	1,629,792	83,400	-	-
	(주)라 보 상 사	-	17,195	-	-	-
	(주)대 유 코 아	2,069,306	1,054,926	-	-	-
	(주)라보JAPAN	94,123	5,116,987	-	508,385	-
	(주)평 안	-	824,663	-	-	-
계		4,390,901	13,267,355	83,400	508,385	2,666,374

### 3.2. 특수관계자에 대한 채권 · 채무내역(단위: 천원)

당 분 기 말	회 사 명	채 권		채 무	
		매출채권	기타채권	매입채무	기타채무
관계기업	JINIL INTERNATIONAL ,INC.	-	-	214,653	-
기타 특수관계자	영 흥 철 강(주)	1,475,087	75,754	-	4,047,515
	한국특수형강(주)	540,941	29,590	-	817,540
	(주)대 유 코 아	3,401,822	-	2,537,392	16,074
	(주)라보JAPAN	452,322	-	-	-
	(주)평 안	-	-	-	387,870
계		5,870,172	105,344	2,752,045	5,268,999

전 기 말	회 사 명	채 권		채 무	
		매출채권	기타채권	매입채무	기타채무
관계기업	JINIL INTERNATIONAL ,INC.	-	-	23,496	-
기타	영흥철강(주)	1,313,009	75,754	-	4,466,499
	한국특수형강(주)	292,628	29,590	-	192,316
	(주)대유코아	3,341,830	-	2,439,788	16,244
	(주)라보JAPAN	330,452	-	-	-
	평안통운	-	-	-	366,906
주요 경영진		-	-	-	884,935

계	5,277,919	105,344	2,439,788	5,926,900
---	-----------	---------	-----------	-----------

#### 4. 주요 경영진에 대한 보상금액

연결회사는 등기이사 및 회사 기업활동의 계획, 운영 및 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 임원을 주요 경영진에 포함하고 있으며, 주요 경영진에 대한 보상금액은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 분 기	전 분 기
단기종업원급여	1,307,676	1,487,220
퇴직급여	302,081	536,884
계	1,609,757	2,024,104

## XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 당사는 결산일 현재 공시사항의 진행이 변경된 사항이 없습니다.

### 2. 주주총회의사록의 요약

주총일자	안 건	결의 내용	비고
제 61기 주주총회 (17.03.24)	○ 주주총회 출석주식수 보고	발행주식 3,695,276주 중 의결권있는 주식 3,059,144주중 1,865,031주 참석	-
	○ 감사보고		-
	○ 영업보고		-
	○ 제61기 재무제표 및 연결재무제표, 이익배당 보고	사전공고된 의결사항중 제1호 의안은 상법2 제449조의 2 및 정관 제43조에 따른 보고사항으로 갈음	-
	○ 부의안건심의		-
	* 2호의안 : 이사선임의 건	장세홍, 문종인, 이병제, 이종창, 정상민, 조재철 선임	-
	* 3호의안 : 감사위원 선임의 건	이종창, 정상민, 조재철 선임	-
제 60기 주주총회 (16.03.25)	* 4호의안 : 이사보수한도 승인의건	이사보수한도 4,000백만원 승인	-
	○ 주주총회 출석주식수 보고	발행주식 3,695,276주 중 의결권있는 주식 3,059,144주중 2,362,644주 참석	-
	○ 감사보고		-
	○ 영업보고		-
	○ 제60기 재무제표 및 연결재무제표, 이익배당 보고	사전공고된 의결사항중 제1호 의안은 상법2 제449조의 2 및 정관 제43조에 따른 보고사항으로 갈음	-
	○ 부의안건심의		-
	* 2호의안 : 정관일부 변경의 건	이사 임기 조정 변경	-
제 59기 주주총회 (15.03.27)	* 3호의안 : 이사선임의 건	장세홍, 문종인, 이병제, 김종록, 이종창, 정상민 선임	-
	* 4호의안 : 감사위원 선임의 건	김종록, 이종창, 정상민 선임	-
	* 5호의안 : 이사보수한도 승인의건	이사보수한도 4,000백만원 승인	-
	○ 주주총회 출석주식수 보고	발행주식 3,695,276주 중 의결권있는 주식 3,059,144주중 2,379,265 주 참석	-
	○ 감사보고		-
	○ 영업보고		-
	○ 제59기 재무제표 및 연결재무제표, 이익배당 보고	사전공고된 의결사항중 제1호 의안은 상법2 제449조의 2 및 정관 제43조에 따른 보고사항으로 갈음	-

### 3. 결산일 현재 중요한 소송사건

모회사인 키스코홀딩스는 해당사항이 없으며 주요 종속회사인 환영칠강공업(주) 소송현황은 아래와 같습니다.

① 정산금(서울동부지방법원 2015가합 4243)

구분	내용

소제기일	2015.09.04	
소송 당사자	원고 : 허태웅	피고 : 환영철강공업(주)외 1명
소송의 내용	철근거래 미정산금 청구	
소송가액	441,440,307원	
진행상황	1심 진행 중	
향후 소송일정 및 대응방안	2017.04.13부 변론종결되었고, 2017.05.25에 판결선고 예정	
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	과거 동일 내용의 형사고소건에서 증거불충분으로 불기소처리가 된 결과를 토대로 승소 가능성은 예상	

## ② 손해배상(대구지방법원 2016가단123416)

구분	내용	
소제기일	2016.09.21	
소송 당사자	원고 : 한영종합건설(주)	피고 : 환영철강공업(주)외 1명
소송의 내용	소유권 이전이 완료된 관급물량을 안동하치장(일우철강) 분실에 대한 보관의 연대책임을 물어 손해배상 청구	
소송가액	177,836,744원	
진행상황	1심 승소(2017.04.06)	
향후 소송일정 및 대응방안	-	
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	-	

## 4. 제재현황

모회사인 키스코홀딩스는 해당사항이 없으며 주요 종속회사인 한국철강(주)와 환영철강공업(주)는 아래와 같습니다.

### 가. 한국철강(주)

(단위 : 천원)

일자	처벌내용	사유및 근거법령	과태료 (벌금)	재발방지 대책
2016.05.12	고용노동부 - 산업안전보건법 위반 벌금	고소음 사업장 노동부 종합감독결과 산업안전보건법 위반	600	소음 초과공정 작업방법 개선등 개선계획 제출 및 이행
2015.04.20	창원성산구청 - 부동산거래신고 위반 과태료	부동산거래신고에 관한 법률 제3조 위반	4,000	부동산거래 관련 법률 준수
2015.03.26	창원지방법원 - 약식명령 (중대재해 발생)	산업안전보건법위반, 업무상과실치사	2,000	산업안전보건법 이행철저 안전교육 강화

### 나. 환영철강공업(주)

(단위:천 원)

일자	처벌내용	사유 및 근거법령	과태료 (벌금)	재발방지 대책
2016.11.09	하수도법 위반 - 당진시청	-오수처리시설 방류수 수질기준 초과 -하수도법 제7조1항 위반	1,600	하수도법 오수처리 방류 수질기준 준수 이행철저
2016.07.29	산업안전보건법 위반 - 대전지방고용노동청	-산업안전보건법 제31조 제3항, 제49조의 2 제7항 위반	944	산업안전보건법 이행철저, 관련 부서와 협의후 시정조치 수립
2016.04.25	하수도법 위반 - 당진시청	-방류수 수질기준 초과 -하수도법 제7조 제1항 위반	2,400	방류수 수질기준 적합하도록 개선조치
2015.05.07	폐기물관리법 위반 - 당진시청	-사업장폐기물 혼합보관 -폐기물관리법 제13조1항 위반	1,600	폐기물관리법 이행철저

## 5. 결산일 이후의 발생한 중요한 사항

- 해당사항 없음 -

## 6. 견질 또는 담보용 어음, 수표현황

- 해당사항 없음 -

견질 또는 담보용 어음 · 수표 현황

(기준일 : 2017년 3월 31일 )

(단위 : 원)

제출처	매수	금액	비고
은행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

## 7. 신용보강 제공 현황

- 해당사항 없음

## 8. 장래매출채권 유동화 현황 및 채무비중

- 해당사항 없음 -

## 9. 단기매매차익 미환수 현황

- 해당사항 없음 -

## 10. 공모자금의 사용내역

- 해당사항 없음 -

## 11. 사모자금의 사용

- 해당사항 없음 -

## 12. 외국지주회사의 자회사현황

- 해당사항 없음 -

## 13. 합병등 전후의 재무사항 비교표

- 해당사항 없음 -

## 14. 녹색경영 현황

모회사인 키스코홀딩스는 해당사항이 없으며 주요 종속회사인 한국철강(주)와 환영철강공업(주)은 저탄소 녹색성장 기본법 제42조제5항에 따른 관리업체에 해당됩니다

### [한국철강(주)]

회사는 「저탄소 녹색성장 기본법」 제42조제5항에 따른 관리업체에 해당되며 같은 법 제44조에 따라 정부에 보고하여야 하는 온실가스 배출량 및 에너지 사용량에 관한 사항은 다음과 같습니다.

사업연도	온실가스 배출량 (tCO2_eq)	에너지 사용량 (TJ)
2016년	542,129	9,299
2015년	544,064	9,198
2014년	531,900	9,037

### [환영철강공업(주)]

환영철강공업(주)은 「저탄소 녹색성장 기본법」 제42조 제5항에 따른 관리업체에 해당되며 같은 법 제44조에 따라 정부에 보고하여야 하는 온실가스 배출량 및 에너지 사용량에 관한 사항은 다음과 같습니다.

#### 1) 환경관련 연혁

2010.09 온실가스, 에너지 목표관리제 관리업체 지정

2010.10 쿨뚝자동측정기기(TMS) 설치

2011.12 쿨뚝자동측정기기(TMS) 우수사업장 선정(한국환경공단)

2012.01 친환경 청정연료 전환(가열로)

2012.01 LADLE PREHEATER 순산소 BURNER 교체

2013.09 대기측정망(BAM1020) 설치

2015.12 1사1로 클린제 우수사업장 선정(당진시청)

#### 2) 온실가스 배출량 및 에너지 사용량

사업연도	온실가스 배출량 (tCO2_eq)	에너지 사용량 (TJ)
2016년	329,035	5,926
2015년	318,710	5,677
2014년	292,621	5,240

### 3) 환경보호 활동

대기	* 대용량 전기로 여과집진설비 설치 * 콜뚝자동측정기기(TMS) 설치 * 비산먼지 억제 시설 설치 * 살수차 운영
수질	* 공업용수 재활용 * 비점오염원 저감시설 설치
폐기물	* 폐기물 적법처리시스템 운영(Allbaro System) * 제강 슬래그 재활용
대외활동	* 1사1하천 정화운동 * 1사1공원 정화운동 * 지역 환경 청결활동

## 【 전문가의 확인 】

### 1. 전문가의 확인

-해당사항 없음-

### 2. 전문가와의 이해관계

-해당사항 없음-