

목 차

사업 보고서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	6
3. 자본금 변동사항	9
4. 주식의 총수 등	10
5. 의결권 현황	12
6. 배당에 관한 사항 등	13
II. 사업의 내용	14
III. 재무에 관한 사항	47
1. 요약재무정보	47
2. 연결재무제표	51
3. 연결재무제표 주식	57
4. 재무제표	152
5. 재무제표 주식	157
6. 기타 재무에 관한 사항	241
IV. 감사인의 감사의견 등	258
V. 이사의 경영진단 및 분석의견	261
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	264
1. 이사회에 관한 사항	264
2. 감사제도에 관한 사항	267
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항	270
VII. 주주에 관한 사항	271
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	275
1. 임원 및 직원의 현황	275
2. 임원의 보수 등	278
IX. 계열회사 등에 관한 사항	280
X. 이해관계자와의 거래내용	283
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	285
【전문가의 확인】	295
1. 전문가의 확인	295
2. 전문가와의 이해관계	295

사업보고서

(제 57 기)

사업연도 2017년 01월 01일 부터
2017년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2018 년 04 월 02일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

태광산업 주식회사

대 표 이 사 :

홍 현 민

본 점 소 재 지 :

서울시 중구 동호로 310(장충동2가)

(전 화) 02-3406-0300

(홈페이지) <http://www.taekwang.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 재무실장 (성 명) 장 근 배

(전 화) 02-3406-0411

【 대표이사 등의 확인 】

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서


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

또한, 당사는 「주식회사의 외부감사에 관한 법률」 제2조의2 및 제2조의3의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2018. 04. 02

태 광 산 업 주 식 회 사

대표이사 홍 현 민 (서명) 

신고업무담당이사 장 근 배 (서명) 

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 개황

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
㈜티브로드	1994.02.19	서울시 중구 퇴계로	종합유선방송업	974,064	지분율 50%초과 (기업회계기준서 제1110호)	○
태광화섬(상속)유한공사	2003.12.31	중국 상숙시	제조업	235,736	"	○
㈜한국케이블텔레콤	2006.08.23	서울시 중구 세종대로	부가통신업	46,328	"	X
태광산업㈜개성	2008.04.10	북한 개성시 개성공업지구	제조업	21,096	"	X
㈜이채널	2000.01.25	서울시 종로구 새문안로	종합유선방송업	41,669	"	X
㈜티브로드동대문방송	1994.03.15	서울시 동대문구 제기로	종합유선방송업	24,477	"	X
㈜한국디지털케이블미디어센터	2001.09.20	경기도 수원시 팔달구 월드컵로	디지털프로그램 및 콘텐츠제공업	25,712	"	X
㈜티브로드노원방송	2001.06.15	서울시 강북구 도봉로	종합유선방송업	18,062	"	X
㈜쇼핑엔티	2005.06.09	서울시 중구 동호로	콘텐츠제공업	22,371	"	X
㈜세광패션	2010.05.01	서울시 중구 동호로	사업지원 서비스업	3,075	"	X
서한물산㈜(*1)	2017.11.01	서울시 중구 동호로	제조업	-	"	X
서한지관(상속)유한공사(*1)	2008.05.20	중국 상숙시	제조업	1,375	"	X

※ 주요종속회사 여부 판단기준 : 직전 사업연도말 자산총액이 750억원 이상인 종속회사
 (*1) 당기 중 100% 지분 취득으로 인해 종속기업으로 신규 편입되었습니다(서한지관(상속)유한공사는 서한물산(주)가 100% 보유).

나. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	서한물산(주)	지분 취득에 따른 신규 편입
	서한지관(상속)유한공사	지분 취득에 따른 신규 편입
연결 제외	-	-
	-	-

다. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 명칭은 "태광산업 주식회사"라고 표기합니다.
또한 영문으로는 "Taekwang Industrial Co., Ltd"라 표기합니다.

라. 설립일자

당사는 1961년 9월 15일에 '태광산업 주식회사'로 설립되어, 1975년 12월 27일 주식을 한국거래소에 상장하였습니다.

마. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지

주소 : 서울시 중구 동호로 310 (장충동2가)
전화번호 : 02-3406-0300
홈페이지 : <http://www.taekwang.co.kr>

바. 중소기업 해당여부

당사는 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업에 해당되지 않습니다.

사. 주요사업의 내용

당사의 주요사업은 PTA, AN 등을 생산하는 석유화학부문과 원사 및 직물 등을 생산하는 섬유부문 및 기타 임대사업으로 구성되어 있으며, 종속회사를 통하여 방송통신사업 등을 영위하고 있습니다. 기타 자세한 사항은 동 보고서의 『II. 사업의 내용』을 참조하시기 바랍니다.

아. 계열회사에 관한 사항

공시서류 작성기준일(2017년 12월 31일) 현재 계열회사는 당사를 포함하여 27개사이며, 다음과 같습니다.

사업부문	계열회사명	사업자등록번호	비 고
석유·석유화학 부 문 (7개사)	태광산업(주)	203-81-43626	상장
	대한화성(주)	203-81-43612	
	서한물산(주)	137-81-01824	비상장
	(주)세광패션	201-86-15681	
	태광화성(상속)유한공사	112-109651	해외법인
	서한지관(상속)유한공사	112-120044	
태광산업(주)개성	118-100025		
미 디 어 부 문 (9개사)	(주)티브로드	418-81-08013	비상장
	(주)티브로드동대문방송	205-81-29799	
	(주)티브로드노원방송	210-81-36477	
	(주)쇼핑엔티	117-81-54803	
	(주)한국디지털케이블미디어센터	101-81-74672	
	(주)한국케이블텔레콤	120-87-04918	
	(주)티캐스트	220-87-71134	
	(주)이채널	201-81-28236	
	(주)챔프비전	106-86-33991	
금 융 부 문 (7개사)	흥국화재해상보험(주)	102-81-07837	상장
	흥국생명보험(주)	104-81-18586	비상장
	흥국증권(주)	107-81-91795	
	흥국자산운용(주)	116-81-76274	
	(주)고려저축은행	604-81-04578	
	(주)에가람저축은행	107-86-66267	
	대신-흥국 제일호사모투자전문회사	107-87-34587	
인 프 라 · 레 저 부 문 (4개사)	(주)티시스	201-81-93775	비상장
	태광관광개발(주)	203-81-43631	
	한국도서관(주)	116-81-50973	
	(주)메르뱅	212-81-82924	

※ 해외법인은 현지법인고유번호를 기재하였습니다.

2. 회사의 연혁

최근 5년간 공시대상기간 중 회사의 주된 변동내용은 다음과 같습니다.

가. 회사의 본점소재지 및 그 변경

- 서울시 중구 동호로 310 (장충동2가)

나. 경영진의 중요한 변동

- 2013. 03. 대표이사 최중재 사장 선임
사외이사 남익현 재선임
- 2014. 03. 사외이사 임종빈 선임
사외이사 심일보 선임
- 2015. 03. 대표이사 심재혁 부회장 재선임
사내이사 김기유 선임
사외이사 이재현 선임
- 2016. 03. 대표이사 홍현민 선임
사외이사 남익현 재선임
사외이사 김오영 선임
- 2017. 03. 대표이사 심재혁 부회장 재선임
사외이사 이재현 재선임
사외이사 홍성태 선임

다. 상호의 변경

[주티브로드]

(주)티브로드는 2015년 3월 25일 상호를 (주)티브로드홀딩스에서 (주)티브로드로 변경하였습니다.

라. 회사가 합병등을 한 경우 그 내용

[주]티브로드

▶ 기간통신 및 방송사업부문의 분할

(주)티브로드는 영위하는 사업 중 경영관리부문을 제외한 기간통신 및 방송사업부문에 대하여 2013년 1월 1일부로 물적분할을 실시하였습니다. 물적분할로 인하여 분할신설회사(주)티브로드전주방송)가 회사에 발행한 주식수는 총 1,400,000주이며 자본금은 70억원입니다. 물적분할 시점의 분할법인 및 분할신설법인의 재무상태표는 아래와 같습니다.
(단위: 천원)

과목	분할전 재무상태표	분할법인	분할신설법인
자산	690,760,589	350,576,761	347,641,628
유동자산	41,949,592	16,214,122	25,735,470
비유동자산	648,810,997	334,362,639	321,906,158
부채	401,360,700	61,176,873	340,183,828
유동부채	270,192,308	60,824,381	209,367,926
비유동부채	131,168,393	352,491	130,815,901
자본	289,399,889	289,399,889	7,457,800
부채와 자본총계	690,760,589	350,576,761	347,641,628

또한, (주)티브로드홀딩스에서 물적분할된 신설회사 (주)티브로드전주방송은 2013년 10월 9일 (주)티브로드한빛방송에 흡수합병되었습니다.

▶ 계열회사 합병

(주)티브로드는 2015년 9월 15일을 합병기일로 자회사였던 (주)티브로드한빛방송, (주)티브로드서해방송과 계열사였던 (주)큐릭스홀딩스, (주)티브로드도봉강북방송을 흡수합병하였습니다. 일정은 아래와 같습니다.

□ 시기 및 대상회사

구분	일정				
	합병회사 (주)티브로드	피합병회사1 (주)티브로드 한빛방송	피합병회사2 (주)큐릭스 홀딩스	피합병회사3 (주)티브로드 도봉강북방송	피합병회사4 (주)티브로드 서해방송
이사회결의일	2014년 10월 23일	2014년 10월 23일	2014년 10월 23일	2014년 10월 24일	2014년 10월 23일
합병계약일	2014년 10월 27일	2014년 10월 27일	2014년 10월 27일	2014년 10월 27일	2014년 10월 27일
합병승인주주총회	2015년 08월 13일	2015년 08월 11일	2015년 08월 12일	2015년 08월 11일	2015년 08월 12일
합병기일	2015년 09월 15일	2015년 09월 15일	2015년 09월 15일	2015년 09월 15일	2015년 09월 15일
합병종료보고 이사회 결의일	2015년 09월 16일	2015년 09월 16일	2015년 09월 16일	2015년 09월 16일	2015년 09월 16일

합병종료보고 공고일	2015년 09월 17일	2015년 09월 17일	2015년 09월 17일	2015년 09월 17일	2015년 09월 17일
합병(해산) 등기일	2015년 09월 22일	2015년 09월 22일	2015년 09월 22일	2015년 09월 22일	2015년 09월 22일
채권자 이의제출 기간	2015년 08월 14일~ 2015년 09월 14일	2015년 08월 14일~ 2015년 09월 14일	2015년 08월 14일~ 2015년 09월 14일	2015년 08월 14일~ 2015년 09월 14일	2015년 08월 14일~ 2015년 09월 14일

마. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화(최근 5년간)

[주티브로드]

(주)티브로드는 설립 이후 종합유선방송사업을 영위하였으나, 2008년 11월 지주회사로 전환하면서 종합유선방송사업을 영위하는 종속회사를 관리하는 사업(사업지주회사)을 추가 영위하였습니다. 이후 2013년 1월 분할을 통해 사업부문을 분리하고, 2015년 9월까지 지주회사(순수지주회사)을 영위하였으나 2015년 9월 15일을 합병 기일로 자회사인 (주)티브로드 한빛방송, (주)티브로드서해방송과 계열사였던 (주)큐릭스홀딩스, (주)티브로드도봉강북방송을 흡수합병함으로써 지주회사(순수지주회사)은 제외되었고, 현재는 종합유선방송사업을 영위하고 있습니다.

3. 자본금 변동사항

증자(감자)현황

- 공시대상기간 중 증자(감자) 없음 -

(기준일 : 2017년 12월 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
-	-	-	-	-	-	-

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수

당사의 정관에 의한 발행할 주식의 총수는 1,600,000주(1주의 금액 : 5,000원)이고, 공시서류 작성기준일 현재 발행한 주식의 총수는 보통주 1,113,400주이며, 유통주식수는 당사가 보유하고 있는 자기주식 보통주 271,769주를 제외한 보통주 841,631주입니다. 당사는 보통주 외의 주식은 발행하지 않았습니다.

주식의 총수 현황

(기준일 : 2017년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	1,600,000	-	1,600,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	1,113,400	-	1,113,400	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
	1. 감자	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-
	4. 기타	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	1,113,400	-	1,113,400	-
V. 자기주식수	271,769	-	271,769	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	841,631	-	841,631	-

나. 자기주식

(기준일 : 2017년 12월 31일)

(단위 : 주)

취득방법			주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고	
					취득(+)	처분(-)	소각(-)			
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	240,000	-	-	-	240,000	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-	-
	소계(a)	보통주	240,000	-	-	-	240,000	-	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유수량	보통주	21,300	-	-	-	21,300	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
		현물보유수량	보통주	-	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주	21,300	-	-	-	21,300	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)			보통주	10,469	-	-	-	10,469	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)			보통주	271,769	-	-	-	271,769	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	-

5. 의결권 현황

당사가 발행한 보통주식수는 1,113,400주이며, 정관상 발행할 주식 총수의 69.59%에 해당됩니다. 발행주식 중 회사가 보유하고 있는 자기주식은 271,769주이며, 동 주식수를 제외할 경우 의결권 행사 가능 주식수는 841,631주입니다.

(기준일 : 2017년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	1,113,400	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	271,769	상법 제369조 제2항
	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	841,631	-
	우선주	-	-

6. 배당에 관한 사항 등

당사는 이사회 또는 주주총회의 결의를 통하여 지속적으로 배당을 실시해 오고 있으며, 향후에도 당사는 미래 성장을 위한 재원확보와 이익의 주주 환원을 균형있게 고려하여 배당을 실시할 예정입니다.

주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제57기	제56기	제55기
주당액면가액(원)		5,000	5,000	5,000
(연결)당기순이익(백만원)		179,184	14,297	75,038
(별도)당기순이익(백만원)		72,912	-6,226	30,492
(연결)주당순이익(원)		164,917	16,987	89,157
현금배당금총액(백만원)		1,620	1,473	1,473
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		1.17	10.30	1.96
현금배당수익률(%)	보통주	0.15	0.18	0.16
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	1,925	1,750	1,750
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

II. 사업의 내용

당사 및 종속기업은 전략적인 영업단위인 2개의 사업부문을 영위하고 있습니다. 전략적 영업 단위들은 서로 다른 생산품과 용역을 제공하며, 각 영업단위별로 요구되는 기술과 마케팅 전략이 다르므로 분리되어 운영되고 있습니다. 최고경영의사결정자는 각 전략적인 영업단위들에 대한 내부 보고자료를 최소한 분기단위로 검토하고 있습니다. 연결실체의 사업부문은 아래와 같습니다.

사업부문	주요품목
제조 및 임대	PTA, AN, PROPYLENE, ACR, NYLON, SPANDEX 등의 제조 및 토지, 건물 등의 임대
방송통신	방송통신업

가. 사업부문별 요약 재무현황

(1) 부문별 손익

(단위:백만원)

구분	제조 및 임대	방송통신(*)	연결조정	합계
매출액	2,126,114	871,683	(81,974)	2,915,823
내부매출액	(29,663)	(52,311)	81,974	-
순매출액	2,096,451	819,372	-	2,915,823
영업이익	105,720	135,453	21	241,194
법인세차감전 부문수익	123,442	130,049	22,293	275,784
보고부문 당기순이익	73,163	93,406	12,615	179,184

(2) 부문별 자산부채현황

(단위:백만원)

구분	제조 및 임대	방송통신(*)	연결조정	합계
자산총액	3,020,224	1,219,703	(130,411)	4,109,516
부채총액	628,346	255,843	51,059	935,248

(*) 방송통신에 포함된 (주)티브로드 재무정보는 (주)티브로드와 그 종속기업의 연결재무제표 상의 금액입니다.

나. 사업부문별 현황

(1) 제조 및 임대 부문

연결실체 중 제조 및 임대부문은 1950년 창업 이래 내실경영을 바탕으로 품질 및 설비 우위를 통한 경쟁력을 확보하는 한편 PTA, 프로필렌, AN 등 석유화학공장 가동을 통해 수직계열화를 구축하며 업계를 선도하는 기업으로서의 위상을 굳건히 하고 있습니다.

제품별 시장상황으로,

PTA는 폴리에스테르 섬유, PET Bottle 및 PET Film의 기초 원료로 사용됩니다. PTA산업은 대규모 설비투자가 소요되는 자본 및 기술집약적 장치산업으로, 세계경기 및 수급에 따라 호·불황이 반복되는 특성을 가지고 있습니다. 중국, 인도 등 신흥국들의 소득 수준 증가로 인해 수요는 향후 지속적으로 증가될 것으로 예상되나, 중국등의 생산능력 확대에 따른 공급량 확대에 따른 확보가 어려운 상황이며 '18년 또한 PTA, PX 수급 변동성 및 경기 불확실성이 지속될 것으로 예상됩니다.

AN은 프로필렌과 암모니아를 원료로 하는 단위체이며 아크릴섬유, ABS합성수지 등의 주원료입니다. 당사 AN 총 판매물량은 국내 85%, 수출 15%로 이루어져 있으며, 주 수출국은 일본과 동남아 지역입니다. '18년은 중국의 제한적 증설과 수요 지속으로 공급 부족 현상이 지속될 것으로 예상됩니다.

NaCN은 금광, 선광, 도금, 의약품 제조 등에 사용되는 전략물자로 생산, 운송, 저장의 철저한 안전관리가 요구되는 품목입니다. 주요시장은 금·광산이 밀집되어 있는 아프리카, 남미, 러시아, 동남아시아 지역입니다. 금생산량은 하락하는 추세로 업계 시황은 약세 가능성이 있지만, 당사는 거래선 재계약 및 신규 거래처 발굴을 통해 매출증대를 모색할 예정입니다.

과산화수소는 수소를 원료로 하는 일반 범용 약품으로 주요 용도는 제지 및 펄프, 섬유, 반도체, LCD제조와 폐수 처리 입니다. 최근, LCD제조 및 반도체 시장의 성장에 따라 고순도 과산화수소 시장의 성장이 예상되고 있습니다. '18년은 반도체 등 IT용 과산화수소 수요는 성장이 예상되지만 제지 및 펄프 등 공업용 시장은 정체 또는 소폭 감소할 것으로 예상됩니다.

유안비료는 암모니아와 황산이 결합된 속효성 비료로 거의 대부분이 복합비료의 원료로 사용되고 있습니다. 당사는 '09년부터 상업생산을 시작하였고, 국내 복합비료 업체를 비롯한 해외시장에 공급하고 있습니다. 연중 성수기인 동남아시아 시장이 당사의 주요 시장이며, 내수시장과 동북아시아 지역은 성수기와 비수기 구분이 뚜렷합니다. 중국 카프로락탐 증설에 따른 생산량 증가로 공급 초과 현상이 지속되고 국내외 비료 수요는 정체되어 마진 확보가 어려운 상황입니다.

나일론은 석유화학제품인 카프로락탐을 기초원료로 사용하여 원사를 제조·판매하는 중간재 산업입니다. 당사는 범용품 위주의 대량생산체제에서 탈피하여 차별화된 제품 위주의 시장 공략과 고부가가치 제품개발, 생산설비의 구조개선을 통한 원가경쟁력 향상, 틈새시장 발굴, 해외 수출 거래선의 다변화, 고객만족을 위한 품질향상 등에 매진하고 있습니다.

아크릴은 AN을 주원료로 하는 화학섬유로서 방직, 인조모피 업체 등에 판매하는 중간재 산

업입니다. 보온성 제품에 많이 사용되기 때문에 계절적 요인에 의한 성수기와 비수기가 뚜렷한 편입니다. 당사는 경쟁이 심화되어 손익이 악화되는 범용품 판매를 지양하고 고부가가치 특수제품 시장에서 강점을 갖기 위해 연구개발 및 영업력을 강화하고 있습니다.

면방은 국내외 의류 및 원단생산 업체에 원사를 생산하여 공급하는 산업입니다. 지속되는 세계 경기침체와 경제 성장률 둔화로 전반적인 수요감소가 내수침체로 이어지고 있기 때문에, 대외 수출 비중을 늘리는 등 시장 상황에 민첩하게 대응하고 있습니다. 향후에는 신제품 및 고부가가치 제품의 지속적 개발을 통해 신규시장 진입 및 신규수요 창출을 도모할 계획입니다.

화섬직물은 중동시장을 주 시장으로 하고 있으며, 이슬람 전통 의상제작에 사용됩니다. 현재 저가 품목은 중국산이 대부분의 물량을 차지하나 기술력을 요하는 고가품은 일본, 한국이 경쟁력을 갖고 있습니다. 주 시장인 사우디의 순례객 통제에 의한 판매 저조 및 중국산 품질수준 상승으로 인해 판매가격 하락이 예상되지만 오랜 브랜드 가치를 바탕으로 지속적인 품질 유지와 경쟁력 있는 가격수준 유지를 통해 매출증대를 모색할 예정입니다.

저용점섬유는 가공이 쉬워 주로 접착용으로 사용하며 인체에 유해한 화학접착제를 대신할 수 있어 수요가 높아지고 있습니다. 패딩, 매트리스 용도로 많이 쓰이고 자동차 내장재, 방음 단열재 등의 산업용 용도로도 사용됩니다. 당사는 '14년 11월 상업생산을 시작하였고, 약 10%의 시장을 점유하고 있습니다. 경쟁사들의 신규 증설 물량으로 당분간 치열한 판매 경쟁이 예상되지만, 당사는 최적의 생산운용과 제품 다양화를 통해 경쟁력을 강화시킬 예정입니다.

<시장점유율>

사업부문	품목	점유율(%)					출처
		2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	
석유화학	PTA	14.7	15.8	15.8	15.8	16.6	2017년 석유화학편람 -한국석유화학협회- (2017년 점유율은 3월 기준)
	AN	34.1	34.1	34.1	34.1	34.1	
	프로필렌	4.4	4.3	3.9	3.7	3.6	
섬유	Nylon F	20.7	20.7	22.1	22.1	-	2017 화섬편람 -한국화섬협회-

※ 점유율은 품목별 생산능력기준으로 산출하였으며, 객관성 제고를 위해 외부기관의 자료를 활용하였습니다.

2) 방송통신 부문

연결실체중 방송통신 부문은 종합유선방송사업자로서 '티브로드'라는 서비스명으로 ① 케이블TV방송 서비스, ② 초고속인터넷 및 인터넷전화 서비스, ③ 방송광고 서비스 사업을 영위하고 있습니다.

▶ 산업의 특성

방송사업이란 방송프로그램을 기획, 편성 또는 제작하여 이를 시청자에게 전기통신설비에 의하여 송신하는 것으로서, 방송법상 지상파방송, 종합유선방송, 위성방송, 방송채널사용사

업으로 구분되어 있습니다. 이 중 종합유선방송사업은 당사의 종속회사가 영위하고 있는 주요 사업으로, 법규적 정의는 종합유선방송국(다채널방송을 행하기 위하여 유선방송국설비와 그 종사자의 총체를 말한다.)을 관리·운영하며 전송·선로설비를 이용하여 방송을 행하는 사업을 말합니다.

1995년 3월 1일 28개의 채널로 시작된 종합유선방송사업은 비약적인 발전을 거듭하며 성장해 왔습니다. 아울러 방송가입자 확대 및 매출증대를 바탕으로 기존의 보유역량을 활용해 통신 영역의 진출로 인터넷 및 인터넷전화 서비스 등도 함께 제공함으로써 기존 방송사업영역의 동반성장을 이끌었습니다.

하지만 2009년 방송사업자의 통신영역 진출과 마찬가지로 KT, SK브로드밴드 및 LG유플러스의 통신 3社도 IPTV로 방송영역에 진출하여 통신서비스 중심의 결합상품 제공으로 경쟁 환경이 심화되고 있습니다.

티브로드 및 종속회사를 비롯한 종합유선방송사업자는 거대 통신사업자와의 경쟁으로 성장세가 둔화 또는 감소됨에 따라 기존 사업의 고도화 및 통신영역의 확대를 통한 가입자 확대 및 유지 전략을 마련하고 있습니다. 방송통신융합 환경에 발맞춰 초고화질(UHD) 방송 서비스, 스마트홈캠, 모바일 VOD 어플리케이션, 기가급 인터넷 기술 개발 등 핵심 서비스 고도화를 통해 보다 안정된 서비스와 더 많은 고객가치를 제공하고자 노력하고 있습니다.

또한 핵심역량 기반의 신규사업 확대를 통해 신 성장동력을 마련하고 있으며, 특히 전국 단위 사업자인 IPTV와 동등 수준의 경쟁을 위해 범SO 차원에서 공동사업을 준비 중에 있습니다. IoT 기술을 주거환경에 접목하여 덕내 에너지관리, 보안, 생활편의 등의 서비스를 스마트폰으로 원격 제어하는 홈IoT 상품을 '17년 중 선보일 예정입니다. 또한 향후 빅데이터, O2O 등을 도입한 융복합 사업 진출을 통해 가구 가입자 대상의 수익 다각화 및 고객가치를 더욱 확대해 나가고자 합니다.

▶ 산업의 성장성

종합유선방송사업은 2017년말 기준 92개의 사업자가 사업을 영위하고 있습니다. 2017년말 국내 디지털케이블방송 수신가구는 776만 가구로 전체 케이블방송 수신가구 중 53.5%에 해당합니다. 공시서류 작성 기준일은 2017년 12월말이나, 가입자 실적 자료가 나오지 않은 관계로 11월말 실적으로 작성하였습니다. 디지털방송의 가입자당 매출액은 기존 아날로그방송에 비해 매우 높은 편이어서 향후 디지털방송으로의 전환이 증가할수록 종합유선방송사업자의 매출액 및 수익성도 향상될 것으로 예상됩니다. 또한, 방송통신융합시대에 따른 새로운 부가서비스가 지속적으로 개발되고 있어 이에 따른 산업의 성장도 예상됩니다.

▶ 경기변동의 특성

케이블TV 상품은 현대인의 문화소비의 한 축으로 자리잡은 지 오래이며, 필수재에 가깝기 때문에 경기변동에 덜 민감하다고 할 수 있습니다. 우리나라 국민의 생활수준향상과 정보통신의 발달로 사회의 문화적 욕구는 점차 다변화되고 있으며, 케이블TV 산업도 이에 부응하여 변화·발전하고 있습니다.

▶ 경쟁요소

① 케이블TV방송 서비스

종합유선방송사업은 정부허가(미래창조과학부) 사업이고, 허가지역별로 독점 또는 과점 공급권을 보유하고 있으며, 장치산업이기 때문에 신규사업자 및 동종업계 타 사업자와의 경쟁은 매우 제한적이었습니다. 그러나 2002년부터 시작된 디지털위성방송 서비스와 2005년부터 시작된 DMB방송 등 다른 플랫폼을 이용하여 방송산업에 경쟁사업자들이 계속하여 진입하였고, 2009년 1월부터 기간망을 소유하고 있는 통신사업자들의 IPTV서비스 상용화로 경쟁은 심화되고 있습니다. 최근에는 KT와 SkyLife의 하이브리드 STB를 활용한 OTS 가입자의 증가세가 지속되고 있으며, 스마트폰 보급이 대중화 됨에 따라 국내 폭, 티빙, Btv 등 OTT서비스 뿐만 아니라, 넷플릭스와 같은 해외 메이저 사업자 등도 진출하는 등 각 사업자 간 경쟁은 더욱 치열할 것으로 예상됩니다.

'티브로드'는 이러한 경쟁상황을 타개하고자 공격적인 투자를 통한 고품질 디지털방송 확대와 서비스 개선을 추진하고 있습니다. 2013년 4월 TV UI를 전면 개편하여 타사와 차별화된 사용자 환경(UX)을 제공하는 고객맞춤형 서비스를 시작하였으며, 같은 해 6월 HTML5 기반의 스마트STB(셋탑박스) 출시를 통해 스마트 방송서비스를 제공하였습니다. 또한, 2014년 4월 기존 고화질(Full HD)방송보다 4배 이상 선명한 화질을 가진 초고화질(UHD)방송을 세계 최초로 상용화하여 업계 선도를 지속적으로 추진하고 있습니다.

<케이블 TV 가입대수 현황>

[기준일: 2017년 12월 31일]

(단위: 대)

MSO명	SO수	아날로그+디지털	디지털	전환율
티브로드	23	3,169,198	1,694,134	53.5%
CJ헬로비전	23	4,221,324	2,707,388	64.1%
딜라이브	17	2,393,861	1,648,465	68.7%
CMB	11	1,551,766	119,767	7.7%
현대HCN	8	1,333,064	849,586	63.7%
개별 SO	10	1,849,462	741,463	40.1%
합계	92	14,518,675	7,760,803	53.5%

※ 자료 출처: 한국케이블TV방송협회 홈페이지

② 초고속인터넷 및 인터넷전화

국내 초고속인터넷 보급율이 이미 포화 상태에 다다름에 따라 각 사업자들간의 경쟁이 치열합니다. 현재 국내 초고속인터넷 시장은 KT, SK브로드밴드, LG유플러스 및 종합유선방송사업자가 주요 사업자입니다. 종합유선방송사업자는 기존 케이블 망을 활용하여 케이블TV와 초고속인터넷을 동시에 사용하는 결합상품 및 서비스 강화를 통하여 통신3사와의 경쟁에 대응하고 있습니다. '티브로드'는 2013년 12월 LTE보다 4배 빠른 초고속인터넷 '스마트 320'을 종로중구 지역에 런칭하였고, 2014년 10월 전체 사업권역으로 확대하였습니다.

<초고속 인터넷 서비스 가입자 현황>

[기준일: 2017년 12월 31일]

(단위: 명)

회사명	가입자수	점유율
KT	8,758,425	41.3%
SK브로드밴드	2,752,693	13.0%
SKT(재판매)	2,686,579	12.7%
LGU+	3,815,473	18.0%
종합유선	3,162,583	14.9%
기타	20,165	0.1%
합계	21,195,918	100.0%

※ 자료 출처: 미래창조과학부 홈페이지

<인터넷전화 가입대수>

[기준일: 2017년 12월 31일]

(단위: 대)

업체명	가입대수	점유율	비고
LGU+	4,148,758	35.4%	기간
KT	3,408,753	29.0%	기간
SK브로드밴드	1,693,157	14.4%	기간
KCT	948,213	8.1%	기간
삼성SDS	515,239	4.4%	기간
CJ헬로비전	597,131	5.1%	기간
SK텔링크	213,247	1.8%	기간
세종텔레콤	112,219	1.0%	기간
SB인터랙티브	13,512	0.1%	별정
드림라인	85,105	0.7%	기간
합계	11,735,334	100.0%	

※ 자료 출처: 미래창조과학부 홈페이지(IP폰 가입자 기준)

③ 방송광고 서비스

종합유선방송사업자는 별도의 자체 채널이나 방송채널사용사업자로부터 할당받은 광고시간 등을 통하여 방송 광고를 통한 수익을 창출하고 있으며, 방송 광고는 크게 홈쇼핑 송출수수료와 당사의 자체 운영하는 지역채널 및 시청자 선호도가 높은 케이블TV채널 광고를 묶어 통합 송출하는 PP Spot 광고가 있습니다. 그리고 그 외 지자체 등의 이벤트 및 홍보대행, 자막광고 등이 있습니다.

홈쇼핑 송출은 이전 연도에 서비스 지역 내에서 거주하고 있는 구매자들로부터 홈쇼핑사들이 창출한 총 매출액, 총 가입자 수 그리고 각 홈쇼핑에 할당된 채널 위치 등을 감안하여 1년마다 협상을 통해 결정됩니다. 2012년에는 홈앤쇼핑이 추가되어, 현재 총 6개의 홈쇼핑사들(GS, 씨제이, 현대, 우리, 농수산, 홈앤쇼핑)과 송출 계약을 체결하여 홈쇼핑 방송을 송출한 후 그에 대한 대가로 송출수수료를 지급 받고 있습니다. 2015년 7월 14일 7번째 홈쇼핑인 공영홈쇼핑 '아임쇼핑(IM Shopping)'이 개국했습니다. 홈쇼핑 송출수수료수익은 홈쇼핑사들의 매출신장이 이루어지면서 지속적으로 증가하는 추세에 있습니다. 그러나, 2002년부터 시작된 디지털 위성방송, 2005년부터 시작된 DMB방송, 2009년 통신사업자들의 IPTV서비스 등 다른 플랫폼을 이용한 경쟁사업자들이 진입하며 경쟁환경이 심화되고 있습니다.

▶ 관계법령 또는 정부의 규제

종합유선방송사업은 정부허가사업으로 방송법의 적용을 받고 있으며, 미래창조과학부로부터 허가 및 승인에 대한 규제를 받고 있습니다. 매 5년마다 재허가 또는 재승인을 받도록 함으로써 시장진입 및 유지에 관해 규제받고 있습니다. 초고속인터넷서비스 사업은 전기통신사업법의 적용을 받고 있으며, 미래창조과학부로부터 허가를 받고 있습니다. 종합유선방송사업의 소유규제 관련 방송법 시행령 개정(2014.2.5)으로 권역 소유제한은 폐지되었고, 가입자 제한은 전체 유료 방송 가입 가구수의 1/3초과 금지로 변경되었습니다.

당사의 종속회사는 서울(7권역), 부산(3권역), 인천(3권역), 대구(3권역), 경기(4권역), 전북(1권역), 충남(1권역), 세종(1권역) 등 전국 23개 권역에서 케이블TV, 초고속인터넷, 인터넷전화(VoIP) 및 방송광고 서비스 등을 제공하고 있습니다.

<티브로드의 방송권역 및 SO명>

지역	방송구역	SO명	법인명
서울	강서구	티브로드강서방송	(주)티브로드
	동대문구	티브로드동대문방송	(주)티브로드동대문방송
	도봉구, 강북구	티브로드도봉강북방송	(주)티브로드
	노원구	티브로드노원방송	(주)티브로드노원방송
	서대문구	티브로드서대문방송	(주)티브로드
	종로구, 중구	티브로드종로중구방송	
	광진구, 성동구	티브로드광진성동방송	
부산	사상구, 강서구, 북구	티브로드낙동방송	(주)티브로드
	서구, 사하구	티브로드서부산방송	
	남구, 수영구	티브로드동남방송	
인천	남동구	티브로드남동방송	
	중구, 동구, 강화군, 옹진군	티브로드서해방송	
	서구	티브로드새롬방송	
대구	중구, 남구	티브로드대구방송	
		대구케이블방송	
	서구	티브로드대경방송	
	달서구, 달성군	티브로드티씨엔방송	
경기	수원, 오산, 화성	티브로드수원방송	
	광명, 안산, 시흥	티브로드한빛방송	
	과천, 의왕, 군포, 안양	티브로드에이비씨방송	
	용인, 이천, 평택, 안성	티브로드기남방송	
전북	전주, 완주, 무주, 진안, 장수	티브로드전주방송	
충남	천안, 아산, 연기	티브로드중부방송	
세종	세종	티브로드세종방송	

2. 주요 제품, 서비스 등

가. 주요 제품 및 서비스 등의 현황

(단위 : 백만원, %)

사업부문	회사	매출유형	품 목	구체적용도	주요상표 등	매출액(*1)	매출 비율(%)
제조 및 임대	태광산업(주)	제품, 상품	석유화학제품	POLYESTER, ACRYLIC 원료	-	1,354,180	69.79%
		제품, 상품	화섬사	편, 직물용 원사	ACEPORA	522,310	26.92%
		제품	직물	의복 원단 등	ACETEX	40,484	2.09%
		기타	임대등	-	-	23,279	1.20%
	태광화섬(상속)유한공사	제품	스판덱스	직물용 원사	ACEPORA	152,536	87.63%
		제품 등	경편직물 등	수영복 원단 등	ACETEX	21,529	12.37%
	태광산업(주)개성	임가공	아크릴방적사	수탁 임가공	-	-	-
		"	PP마대	"	-	-	-
	(주)세광패션	임가공	직물제직	수탁 임가공	-	11,795	100.00%
	서한물산(주)(*2)	제품	판지 및 종이	포장재, 지관	-	1,322	100.00%
서한지관(상속)유한공사 (*2)	제품	판지 및 종이	포장재, 지관	-	4,953	100.00%	
방송통신	(주)티브로드 외	서비스	방송	아날로그 및 디지털케이블 방송	i 디지털	523,812	74.03%
		"	인터넷	초고속 인터넷 서비스	한빛넷, 비첸	125,419	17.72%
		"	인터넷전화	국내 및 국제 전화 서비스	DV폰	17,183	2.43%
		"	MVNO	선·후불 이동전화	T-PLUS	29,902	4.23%
		기타	임대등	-	-	11,291	1.59%
	(주)한국케이블텔레콤	서비스	인터넷전화	유선통신 서비스	-	45,157	48.61%
		"	MVNO	선·후불 이동전화	T-PLUS	38,618	41.57%
		"	기타	-	-	9,114	9.82%
	(주)이채널	서비스	광고	광고 서비스	-	18,812	72.48%
		"	방송	방송 수신료	-	6,297	24.26%
		"	기타	-	-	844	3.26%
	㈜쇼핑엔티	용역등	-	TV홈쇼핑, 방송프로그램제작	-	45,235	100.00%

(*1) 내부매출을 포함하고 있습니다.

(*2) 연결대상 종속기업으로 편입되기 이전 매출액을 포함하고 있습니다.

나. 주요 제품 등의 가격변동추이

(단위 : USD/TON)

품목	제57기	제56기	제55기
PTA	647	604	631
AN	1,595	1,155	1,313

(1) 산출기준

- PTA : ICIS CFR CHN
- AN : PCI CFR ASIA

(2) 주요 가격변동원인

품 목	가격변동원인
PTA	원재료 가격 및 제품 수급 변동
AN	

3. 주요 원재료에 관한 사항

가. 주요 원재료 등의 현황

(단위 : 백만원)

사업부문	품 목	용도	매입액	주요 매입처	매입처와 특수한 관계 여부
제조 및 임대	P-X	석유화학제품 제조	630,525	SK종합화학	-
	PROPANE	"	193,893	에스케이가스	-

(*) 방송통신 부문의 경우 서비스사업을 영위하고 있으므로 주요 원재료에 관한 사항이 없습니다.

나. 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 : USD/TON)

품 목	제57기	제56기	제 55 기
P-X	854	794	845
PROPANE	468	323	495

(1) 산출기준

- PX : PLATTS CFR TWN
- PROPANE : Saudi Aramco CP 평균

(2) 주요가격변동 원인

품 목	가격변동 원인
P-X	국제원유가 등락에 따른 가격 변동
PROPANE	

다. 주요 서비스 등의 가격

(단독상품가격표)

(단위 : 원)

품목		제57기	제56기	제55기	
케이블TV수신료 (아날로그)	고급형	15,000	15,000	15,000	
	경제형	8,000	8,000	8,000	
	기본형	6,000	6,000	6,000	
	의무형	4,000	4,000	4,000	
케이블TV수신료 (8VSB)	고급형	15,000	15,000	-	
	경제형	8,000	8,000	-	
	기본형	6,000	6,000	-	
	의무형	4,000	4,000	-	
케이블TV수신료 (디지털)	HD 이코노미	12,000	12,000	12,000	
	HD 베이직	21,000	21,000	21,000	
	HD 프리미엄	24,000	24,000	24,000	
초고속인터넷 서비스 (‘스마트’ 상품기준)	가정용 (모뎀임대료 별도)	스마트그린	20,000	20,000	20,000
		스마트광랜	22,000	22,000	29,000
		스마트스페셜	33,000	33,000	33,000
		기가세이브	35,000	35,000	35,000
		기가인터넷	48,000	48,000	48,000
인터넷전화 서비스	기본료		4,000	4,000	4,000
	시내 및 시외전화(3분)		38	38	38
	이동전화(10초)		11.7	11.7	11.7
	인터넷전화(3분)		38	38	38
	국제전화(1분)(주요 23개국)		50	50	50
	주파수공용통신(TRS)(10초)		15	15	15

주1) 사업권역(지점)별로 상품이 일부 상이하며, 한빛방송 사업권역 기준으로 작성하였습니다.

주2) 위와 같은 각 상품별 가격을 기본으로 하여 한 가입자가 2개 또는 3개의 상품을 동시에 사용하는 경우 각 상품당 할인율을 적용하여 결합상품으로 판매하고 있습니다.

4. 생산 및 설비

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(1) 생산능력

사업부문	회사	품 목	사업소	제57기	제56기	제 55 기
				수량	수량	수량
제조 및 임대	태광산업(주)	석유화학제품 (TON)	석유1공장 석유2공장 석유3공장	1,763,700	1,763,700	1,763,800
		원사 (TON)	울산공장 반여공장	231,696	231,696	231,246
		직물 (KYD)	경주공장 대구공장	60,000	60,000	60,000
	태광화섬(상속)유한공사	스판덱스 (TON)	상속공장	29,200	29,200	29,200
		경편 탄성포 (KYD)		16,800	16,800	16,800
	태광산업(주) 개성	원사 (TON)	개성공장	8,000	8,000	8,000
		마대 (천장)		1,000	1,000	1,000
	서한물산(주)	지관 (만개)	산막공장	1,080	1,080	1,080
		목상자 (개)		54,000	54,000	54,000
	서한지관(상속)유한공사	지관 (만개)	상속공장	5,500	5,500	5,500

* 방송통신 부문의 경우 서비스사업을 영위하고 있으므로 생산에 관한 사항을 기재하지 아니하였습니다.

* 당기 중 서한물산(주)는 100% 지분 취득으로 인해 종속기업으로 신규 편입되었습니다.
(서한지관(상속)유한공사는 서한물산(주)가 100% 보유).

[사업소 현황]

지역	사업소	소재지
국내	석유1공장	울산광역시 남구 신여천로 154 (여천동)
	석유2공장	울산광역시 남구 산안로 46 (여천동)
	석유3공장	울산광역시 남구 부곡로 68 (부곡동)
	울산공장	울산광역시 남구 산업로 304 (선암동)
	반여공장	부산광역시 해운대구 선수촌로 202-13 (반여동)
	경주공장	경상북도 경주시 유림로 13번길 93-1 (황성동)
	대구공장	대구광역시 서구 영색공단중앙로 95 (비산동)

	산막공장	경상남도 양산시 산막공단북1길 74
해외	상속공장	중국 강소성 상숙시 동강공업지구 D구역
	개성공장	북한 개성시 개성공업지구 1단계 11-5

(2) 생산능력의 산출근거

산출방법 등

품 목	기 계 명	연간 생산능력
석유화학제품	PTA 제조시설	1,000,000 TON
	PROPYLENE 제조시설	300,000 TON
	AN 제조시설	290,000 TON
	기타 제조시설	173,700 TON
섬유부문	정 방 기, PSF SPANDEX, NYLON 제조시설 외	268,896 TON
	직기 외	76,800 KYD
	마대	1,000 천장
	지관 제조시설	6,580 만개
	목상자 제조시설	54,000 개

나. 생산실적 및 가동률

(1) 생산실적

사업부문	회사	품 목	사업소	제57기	제56기	제55기
				수 량	수 량	수 량
제조 및 임대	태광산업(주)	석유화학 제품 (TON)	석유1공장 석유2공장 석유3공장	1,759,647	1,726,066	1,633,097
		화섬/방적사 (TON)	울산공장 반여공장 웅상공장	198,925	194,353	188,125
		직물 (KYD)	부산공장 경주공장 신평공장 대구공장	30,250	26,994	38,193
	태광화섬 (상속) 유한공사	스판덱스 (TON)	상속공장	31,123	38,478	27,983
		경편 탄성포 (KYD)		9,809	7,709	6,563
	태광산업(주) 개성	아크릴방적사 (TON)	개성공장	-	820	7,778
		마대 (천장)		-	12	301
	서한물산(주)	지관 (만개)	산막공장	1,070	1,071	1,098
		목상자 (개)		54,700	49,500	43,400
	서한지관(상속) 유한공사	지관 (만개)	상속공장	5,376	5,352	4,927

(*) 상기 생산실적은 타품목 생산으로의 재투입을 차감하지 않은 수치입니다.

(2) 당해 사업연도의 가동률

(단위 : 시간, %)

사업부문	사 업 소	사 업 소	가동 가능시간	실제 가동시간	평균가동률(%)
제조 및 임대	태광산업(주)	석유1공장 석유2공장 석유3공장 울산공장 반여공장 경주공장 대구공장	8,172	8,168	99.95

	태광화섬(상속) 유한공사	상 속 공 장	14,801	15,412	104.13
	태광산업(주)개성	개 성 공 장(*)	-	-	-
	서한물산(주)	산 막 공 장	2,529	2,403	95.02
	서한지관(상속)유한 공사	상 속 공 장	8,760	7,836	89.45

(*) 태광산업(주) 개성은 정부의 개성공단 전면중단 조치로 2016년 2월 11일 부터 공장가동이 중단된 상태입니다.

다. 생산설비의 현황 등

(단위 : 백만원)

구분	토지	건물	구축물	기계장치	건설중인자산	기타유형자산	합 계
취득원가:							
기초금액	254,607	197,240	94,881	1,573,691	24,809	35,787	2,181,015
취득금액	180	4,868	317	9,799	12,058	889	28,111
처분금액	-	(79)	(170)	(12,274)	-	(149)	(12,672)
기타증감액	(90,395)	(34,898)	-	18,973	(24,805)	2,411	(128,714)
환율변동효과	-	(3,482)	-	(15,015)	(13)	(692)	(19,202)
연결범위변동	-	-	31	2,331		295	2,657
기말금액	164,392	163,649	95,059	1,577,505	12,049	38,541	2,051,195
감가상각누계액:							
기초금액	-	100,510	40,549	1,265,995	-	26,520	1,433,574
처분금액	-	(52)	(82)	(10,418)	-	(101)	(10,653)
감가상각비	-	6,961	2,881	76,761	-	2,385	88,988
손상차손	-	-	-	(2)	-	-	(2)
기타증감액	-	(23,925)	-	-	-	-	(23,925)
환율변동효과	-	(839)	-	(7,072)	-	(367)	(8,278)
연결범위변동		-	31	2,129		282	2442
기말금액	-	82,655	43,379	1,327,393	-	28,719	1,482,146
정부보조금:							
기초금액	-	-	258	376	-	-	634
증가액	-	-	3	200	82	1	286
감소액	-	-	(24)	(97)	-	-	(121)
기타증감액	-	-	-	-	-	-	-
기말금액	-	-	237	479	82	1	799
순장부금액:							
기초금액	254,607	96,730	54,074	307,320	24,809	9,267	746,807
기말금액	164,392	80,994	51,443	249,633	11,967	9,821	568,250

5. 매출에 관한 사항

가. 매출실적

(단위 : 백만원)

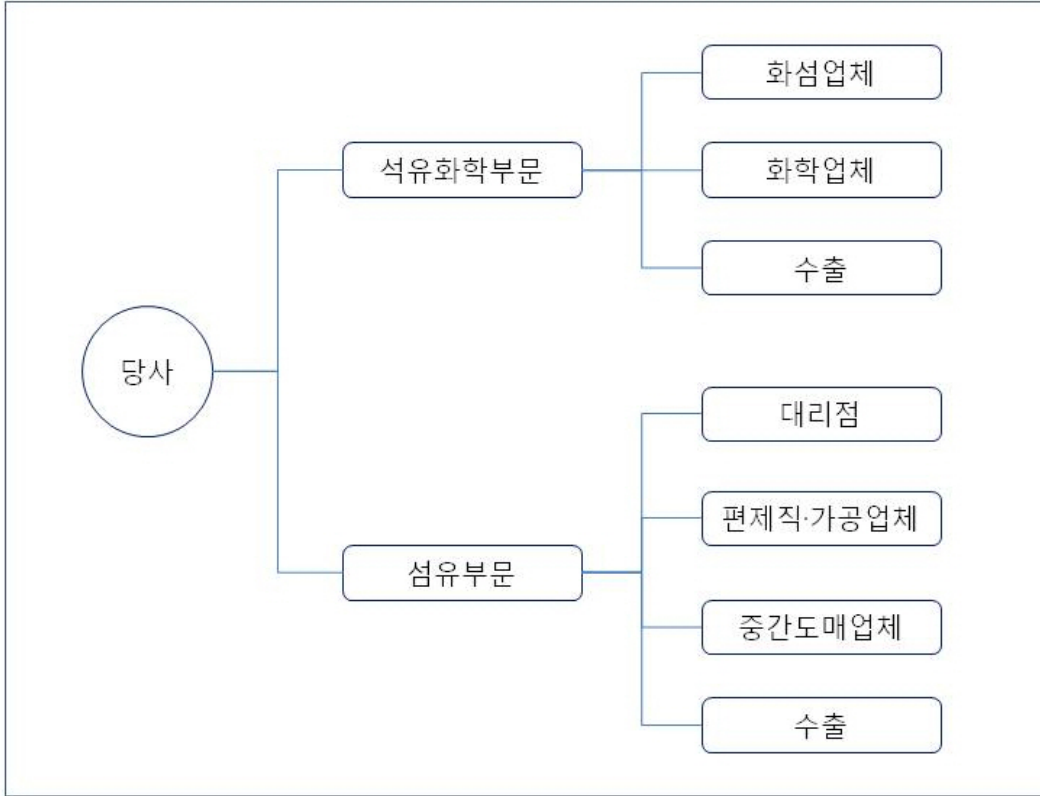
사업 부문	매출 유형	품목		제 57 기	제 56 기	제 55 기
				금 액	금 액	금 액
제조 및 임대	제품, 상품, 임가공, 임대	석유화학제품, 화성사, 직물, 마대, 임대등	수출	762,245	625,184	868,181
			내수	1,363,869	1,245,490	1,142,983
			소계	2,126,114	1,870,674	2,011,164
방송통신	서비스	방송매출 광고매출 인터넷매출 VOIP매출 임대 등	내수	871,683	880,358	975,379
합계				2,997,797	2,751,032	2,986,543
연결조정				(81,974)	(79,925)	(182,185)
순매출액				2,915,823	2,671,107	2,804,358

(*) 수출/내수 구분 기준 → 수출 : 직수출 건, 내수 : 로컬 및 내수매출 건

나. 판매경로 및 판매방법 등

[제조 및 임대 부문]

(1) 판매경로



판매경로

< 부문별 매출액 비중 : 태광산업(주) 기준 >

- 석유화학부문 : 70% , 섬유부문 : 29%, 임대 : 1%

(2) 판매방법 및 조건

- 대금회수조건

- ① 내수 : 현금 또는 180일 이내 어음 거래
- ② LOCAL 및 직수출 : L/C 또는 송금 거래

(3) 판매전략

(가) 석유화학 영업

- 내수시장 거래처 확보 등 판매구조 다변화
- 중국 등의 해외 직판 장기계약 체결로 고정거래선 확보

(나) 섬유 영업

- 차별화제품 판매 비중을 확대
- 상대적으로 채산우위 시장인 국내 로컬 및 내수판매 확대에 주력
- 품질경쟁력 확보
- 기존 거래선 재정비 및 신규거래선 발굴을 통한 판매망 완비
- 생산, 판매 및 사후관리에 이르는 데이터 및 기술지원 시스템 구축
- 국내외 시장 다각화로 신규 양질의 거래처 발굴, 판매 저변 확대
- 지속적인 생산성 향상, 원가절감, 제품다각화 추진

[방송통신 부문]

케이블TV, 초고속인터넷 및 인터넷전화의 경우 전화 상담, 현장판촉 및 광고 프로모션과 이벤트를 통해 가입자를 유치하고 있습니다. 또한, 광고의 경우는 광고주와 상담을 하거나 광고를 제작하고 광고주를 사후 관리함으로써 광고 수익을 올리고 있습니다.

(1) 판매 경로

케이블TV의 경우 홍보를 통한 가입자 전화 상담(콜센터) 및 내사 방문 후 신청 접수하는 방법이 전체 판매의 26% 이상을 차지하고 있으며, 현장 프로모션에 의한 신청접수가 63%, 이외는 직원등의 소개로 인하여 이루어지고 있습니다. 인터넷의 경우는 콜센터가 32%, 당사 고객의 설치, 철거, A/S를 전담하는 협력사 직원의 유치가 54%를 차지하고 있습니다. 인터넷 전화의 경우 콜센터가 65%, 협력사 직원의 유치가 19%를 차지하고 있습니다.

(2) 판매 방법 및 조건

신규 가입자는 회사와 이용약관을 기준으로 해당 서비스의 이용 계약을 체결하며, 서비스를 받는 날부터 일할 계산하여 월 단위로 약정요금을 청구하며 100% 현금 및 카드 결제의 방법을 이용하고 있습니다.

(3) 판매 전략

고화질의 다이렉트HD 방송 서비스와 고화질, 양방향 서비스가 가능한 디지털방송 서비스, 320M, 1G를 기반으로 하는 초고속 인터넷 및MVNO 기반의 이동전화 가입자 확대를 위해 다양한 프로모션과 이벤트를 실시하고 있으며, 고객만족 극대화를 위해 고객만족 경영과 고객의 서비스 신청시 대응 시간을 최소화 시키기 위해 당사는 최대한의 노력을 다하고 있습니다. 또한, 당사의 전송망 점검팀을 항시 운영하여 고품질의 화질과 초고속인터넷 서비스를 유지하기 위하여 전송망 품질을 지속적으로 높이고 있으며, 방송 서비스와 초고속 인터넷 서비스, 인터넷전화 및 이동전화를 포함하는 결합상품을 통해 고객의 요금부담을 줄이고 가입자를 확대 유치할 수 있도록 다양한 상품을 개발하고 있습니다.

다. 주요 매출처

2017년 기준 태광산업의 주요 매출처는 (주)엘지화학, 코오롱인더스트리, ITOCHU CORPORATION입니다. 당사 주요 3대 매출처에 대한 매출 비중은 전체 매출액 대비 약 23% 수준입니다.

6. 시장위험과 위험관리

금융상품과 관련하여 연결실체는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 연결실체가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 연결실체의 위험관리 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차, 자본관리, 추가적인 계량 정보에 대한 내용은 『Ⅲ. 재무에 관한 사항』에 공시되어 있습니다.

가. 금융위험관리

연결실체의 위험관리체계를 구축하고 감독할 책임은 이사회에 있습니다.

연결실체의 위험관리정책은 연결실체가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하고, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리정책과 시스템은 시장상황과 연결실체의 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다. 연결실체는 훈련 및 관리기준, 절차를 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이해할 수 있는 엄격하고 구조적인 통제환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다.

나. 자본관리

연결실체의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익 극대화를 목적으로 하고 있으며, 자본관리의 일환으로 안정적인 배당을 시행하고 있습니다. 또한, 연결실체는 자본관리 지표로 부채비율을 이용하고 있으며, 이 비율은 조정부채(총부채에서 현금및현금성자산 차감)를 조정자본(총자본에서 현금및현금성자산 차감)으로 나누어 산출하며 조정부채 및 조정자본은 연결재무제표의 공시된 금액을 기준으로 계산하고 있습니다.

다. 금융상품

(1) 신용위험

① 신용위험에 대한 노출

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 연결실체는 현금성자산, 장단기금융상품 및 당기손익인식금융자산을 신용등급이 우수한 금융기관에 예치하고 있어, 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 당기말과 전기말 현재 연결실체의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
현금성자산	353,853	322,107
단기금융상품	142,252	477,380
당기손익인식금융자산	521,053	-
비유동당기손익인식금융자산	24,875	-
매출채권(*)	424,704	382,874
대여금및기타채권	5,611	6,962
미수수익	5,917	3,246
비유동만기보유금융자산	15,000	-
장기매출채권(*)	6,638	7,827

장기대여금및기타채권	90,667	86,343
합계	1,590,570	1,286,739

(*) 상기 매출채권은 대손충당금을 차감하기 전 금액입니다.

연결실체는 거래상대방의 신용에 따라 필요한 경우 담보 및 기타 신용보강을 요구하고 있습니다. 보유하고 있는 주요 담보의 유형은 다음과 같습니다.

- (가) 현금, 증권, 예금증서
- (나) 부동산, 동산, 매출채권
- (다) 신용보증

당기말과 전기말 현재 매출채권의 각 지역별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
국내	300,890	276,043
해외	130,452	114,658
합계	431,342	390,701

당기말과 전기말 현재 매출채권의 거래대상별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
도매업체	340,098	282,488
최종소비자	91,244	108,213
합계	431,342	390,701

② 손상차손

당기말과 전기말 현재 매출채권의 연령 및 각 연령별로 손상된 채권금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구분	당기말		전기말	
	채권잔액	손상된 금액	채권잔액	손상된 금액
6개월 이내	424,064	(1,714)	386,664	(2,196)
6개월 초과 1년 이내	3,390	(57)	1,052	(645)
1년 초과	3,888	(3,241)	2,985	(2,667)
합계	431,342	(5,012)	390,701	(5,508)

연결실체는 만기일로부터 일정기간 이상 경과하였으나 손상되지 않은 채권은 담보를보유하고 있거나, 과거의 경험과 채무자의 신용등급을 분석한 결과 회수할 수 있다고판단하고 있습니다.

③ 연체되었으나 손상되지 않은 금융자산

당기말 현재 연체되었으나 손상되지 않은 금융자산의 연령은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구분	장부금액	6개월~1년	1년 초과
매출채권	3,980	3,333	647

전기말 현재 연체되었으나 손상되지 않은 금융자산의 연령은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구분	장부금액	6개월~1년	1년 초과
매출채권	725	407	318

(2) 유동성위험

연결실체는 다음의 지표를 주기적으로 검토하여 유동성위험관리에 사용하고 있습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
유동자산총계	1,661,379	1,374,956
유동부채총계	710,502	654,231
유동비율	233.83%	210.16%

① 당기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다. 금액은 이자지급액을 포함하고, 상계약정의 효과는 포함하지 않았습니다.

(단위:백만원)							
구분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6-12개월	1-2년	2-5년	5년 이상
비파생금융부채:							
매입채무	248,663	248,663	248,663	-	-	-	-
단기차입금 (유동성장기차입금포함)	100,524	100,524	95,177	5,347	-	-	-
미지급금및기타채무	172,418	192,597	94,919	97,678	-	-	-
미지급비용	9,270	9,270	9,270	-	-	-	-
장기미지급금및기타채무	10,288	11,382	-	-	3,482	7,400	500
비재량적 배당	-	9,000	-	9,000	-	-	-
합계	541,163	571,436	448,029	112,025	3,482	7,400	500

연결실체는 상기 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액 일 것으로 기대하지 않습니다.

② 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)							
구분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6-12개월	1-2년	2-5년	5년 이상
비파생금융부채:							
매입채무	226,684	226,684	226,684	-	-	-	-
단기차입금 (유동성장기차입금포함)	121,310	122,195	110,173	12,022	-	-	-
미지급금및기타채무	176,862	176,897	76,028	100,869	-	-	-
미지급비용	9,320	9,320	9,320	-	-	-	-
장기미지급금및기타채무	8,415	9,551	-	-	3,243	5,808	500
비재량적 배당	-	9,000	-	-	9,000	-	-
합계	542,591	553,647	422,205	112,891	12,243	5,808	500

(3) 환위험

① 환위험에 대한 노출

당기말과 전기말 현재 연결실체의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

(외화단위:각 원단위, 원화단위:백만원)									
과목	당기말				전기말				
	외화	환율(원)	원화환산액	외화	환율(원)	원화환산액	외화	환율(원)	원화환산액
현금및현금성자산	USD	178,638,878	1,071	191,394	USD	58,915,490	1,209	71,199	
	JPY	5,072,284	9	48	JPY	5,648,461	10	59	
	CNY	315,808	164	52	CNY	127,535	173	22	
매출채권	USD	189,912,424	1,071	203,472	USD	124,753,457	1,209	150,765	
	EUR	678,550	1,279	6	EUR	7,223,354	1,268	9,156	
	JPY	1,309,360	9	1,675	JPY	-	10	-	
미수금	USD	185,833	1,071	199	USD	33,000	1,209	40	
임차보증금	CNY	1,000	164	-	CNY	50,134	173	9	
외화자산 합계				396,846					231,250
매입채무	USD	153,712,032	1,071	164,687	USD	126,090,919	1,209	152,381	
	EUR	42,718	1,279	55	EUR	10,000	1,268	13	
	JPY	-	9	-	JPY	1,195,000	10	12	
미지급금	USD	1,533,288	1,071	1,643	USD	2,348,383	1,209	2,838	
	EUR	16,581	1,279	21	EUR	870	1,268	1	
	CNY	-	164	-	CNY	22,048	173	4	
	JPY	2,644,080	9	25	JPY	-	10	-	
단기차입금	USD	93,249,518	1,071	99,908	USD	87,857,070	1,209	106,175	
	EUR	623,587	1,279	798	EUR	2,884,380	1,268	3,656	
장기차입금	USD	-	1,209	-	USD	10,000,000	1,209	12,085	
외화부채 합계				267,137					277,165

당기와 전기에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

(단위:원)				
구분	평균환율		기말환율	
	당기	전기	당기말	전기말
USD	1,130.84	1,160.50	1,071.40	1,208.50
EUR	1,276.39	1,283.30	1,279.25	1,267.60
JPY	10.09	10.68	9.49	10.37
CNY	167.46	174.40	163.65	173.26

② 민감도분석

연결실체는 기능통화인 원화 이외 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대하여 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, EUR 등 입니다. 연결실체는 환위험을 주기적으로 모니터링, 평가 및 관리하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 연결실체가 보유하고 있는 외환 포지션에 대해 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율 10% 변동 시, 환율변동이 법인세차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	12,883	(12,883)	(5,148)	5,148
EUR	(87)	87	549	(549)
JPY	170	(170)	5	(5)
CNY	5	(5)	3	(3)
합계	12,971	(12,971)	(4,591)	4,591

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

(4) 이자율위험

① 당기말과 전기말 현재 연결실체가 보유하고 있는 이자부 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다. .

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
고정이자율		
금융자산	829,155	665,075
변동이자율		
금융자산	304,798	207,369
금융부채	(189,317)	(200,248)

② 고정이자율 금융상품의 공정가치 민감도 분석

연결실체는 고정이자율 금융상품을 당기손익인식금융상품으로 처리하고 있지 않으며, 이자율스와프와 같은 파생상품이 존재하지 않습니다. 따라서, 이자율의 변동은 손익에 영향을 주지 않습니다.

③ 변동이자율 금융상품의 현금흐름 민감도 분석

기말 현재 이자율이 100베이스포인트 변동한다면, 자본과 손익은 증가 또는 감소하였을 것입니다. 이 분석은 환율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하였으며, 저금리 금융상품인 보통예금, 당좌예금은 분석대상에서 제외하였습니다. 전기에도 동일한 방법으로 분석하였으며, 구체적인 자본 및 손익의 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구분	손익		자본	
	100bp 상승	100bp 하락	100bp 상승	100bp 하락
당기				
변동이자율 금융상품(*)	32	(32)	32	(32)
전기				
변동이자율 금융상품(*)	(1,603)	1,603	(1,603)	1,603

(*) 당기말과 전기말 분석대상에서 제외된 보통예금 및 당좌예금의 장부금액은 각 112,322백만원, 169,399백만원 입니다.

7. 경영상의 주요계약 등

연결실체는 홈쇼핑 및 PP계약, VOD, FOD 콘텐츠 공급계약을 매년 1회(1월~12월) 체결하고 있습니다.

구 분	계약 주요 내용
홈쇼핑 송출계약	<ul style="list-style-type: none"> ■ 계약내용: SO의 채널을 통하여 홈쇼핑 방송을 송출해 주는 대가로 홈쇼핑사로부터 SO가 송출수수료를 받는 계약 ■ 계약시기: 매년 1회 (1월~12월)
PP계약	<ul style="list-style-type: none"> ■ 계약내용: SO의 방송상품(아날로그, 디지털)에 PP(Program Provider) 콘텐츠를 공급받는 대가로 SO에서 프로그램 사용료를 PP에 지급하는 계약 ■ 계약시기: 매년 1회 (1월~12월) ■ PP업체수: 아날로그에 77개, 디지털에 190개 PP사와 계약
VOD/FOD 콘텐츠 공급계약	<ul style="list-style-type: none"> ■ 계약내용: VOD/FOD 콘텐츠를 주식회사 케이블티비브이오디로부터 제공받고 판매되는 콘텐츠의 수익배분 계약 ■ 계약시기: 매년 1회 (1월~12월)
지상파 VOD 콘텐츠 공급계약	<ul style="list-style-type: none"> ■ 계약내용: 지상파의 VOD/FOD 콘텐츠를 지상파 3사로부터 제공받고 판매되는 콘텐츠의 수익배분 계약 ■ 계약시기: 2016~2018년 체결 완료
유료채널 콘텐츠 공급계약	<ul style="list-style-type: none"> ■ 계약내용: 유료채널 콘텐츠를 CJ E&M, IHQ, MBC미디어넷 등 PP사들로부터 제공받고 판매되는 콘텐츠의 월 이용료 수익배분 계약 ■ 계약시기: 매년 1회 (1월~12월), 자동 연장
통합VOD광고 제휴사업 계약	<ul style="list-style-type: none"> ■ 계약내용: 당사 VOD광고사업업무 대행 및 이에 대한 매출/수수료 정산 계약 당사는 SO대표 주관사인 씨제이헬로비전과 제휴계약 체결 씨제이헬로비전은 케이블티비브이오디에 SO를 대표하여 대행계약 체결 ■ 계약시기: 매년 1회 (1월~12월)
스마트미디어랩 광고 영업대행 계약	<ul style="list-style-type: none"> ■ 계약내용: 스마트미디어랩이 당사 지상파VOD광고재원을 활용하고 이로 인해 발생하는 매출 및 수수료를 정산하는 계약 ■ 계약시기: 2017~2018년 체결 완료
스마트미디어랩 광고정산합의	<ul style="list-style-type: none"> ■ 계약내용: 스마트미디어랩이 수주한 광고의 운영수수료를 케이블티비브이오디에 지급하는 계약 ■ 계약시기: 2017~2018년 체결 완료

8. 연구개발활동

가. 연구개발활동의 개요

(1) 연구개발 담당조직

① 연구소명

명 칭	소 재 지
기술연구원	대전시 유성구 엑스포로 521 (전민동)
	울산시 남구 산업로 304 (선암동)

② 연구개발활동부서에 종사하는 인원

(단위 : 명)

연 구 소	남	여	계
기술연구원	25	7	32

(2) 연구개발비용

(단위 : 원)

과 목	제57기	제56기	제 55 기	비 고
연구개발비용 계	4,974,794,051	6,622,315,603	7,783,563,228	-
연구개발비 / 매출액 비율(*) [연구개발비용계÷당기매출액×100]	0.17%	0.25%	0.28%	-

※연결 기준으로 작성되었습니다.

나. 연구개발 실적

(1) 연구활동 내용

[기술연구원]

연구 개발 내용	개발 유형
저융점 섬유 차별화	신제품개발
폴리에스테르 감성및 기능성 차별화	신제품개발
나일론 고강력 섬유및 기능성 섬유개발	신제품개발
아크릴 원착사 개발	신제품개발
아크릴 신소재 개발연구	신제품개발
아크릴 Hi-pile용 원사의 터치성 개선 연구	품질향상
스판덱스 품질향상및 생산성 향상	품질향상
기능성 스판덱스 개발(산업용 용도개발)	신제품개발

(2) 사업추진 계획

현재 추진 중이거나 계획하고 있는 연구개발 분야는 위 사항과 같습니다. 당사의 연구소 및 공장의 개발부서에서는 기업환경 변화를 주도하기 위하여 끊임없는 개발의지로 품질 개선, 원가 절감, 에너지 절감 및 신규 사업화 품목 개발을 위해 매진하고 있습니다. 앞으로도 미래 석유화학 및 섬유 산업의 새로운 지향점을 만들어 가기 위한 노력을 지속하겠습니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약연결재무정보

(단위 : 백만원)

과 목	제57기	제56기	제55기
	(2017.12.31)	(2016.12.31)	(2015.12.31)
[유동자산]	1,661,379	1,374,955	1,280,131
현금및현금성자산	353,860	322,119	379,115
단기금융상품	142,252	477,380	309,626
매도가능금융자산	-	-	187
당기손익인식금융자산	521,053	-	-
매출채권	419,692	377,366	373,765
대여금및기타채권	5,611	6,962	9,867
재고자산	178,788	156,167	172,090
기타유동자산	40,093	34,828	35,425
미수법인세환급액	30	133	56
[비유동자산]	2,448,138	2,447,341	2,544,720
매도가능금융자산	214,136	168,519	174,538
당기손익인식금융자산	24,875	-	-
만기보유금융자산	15,000	-	-
관계기업및공동기업투자	387,292	350,731	348,839
유형자산	814,422	1,022,655	1,201,642
투자부동산	196,441	94,191	93,431
무형자산	657,842	659,536	658,096
장기매출채권	6,638	7,827	8,131
장기대여금및기타채권	90,667	86,343	19,995
기타비유동자산	13,064	15,395	19,149
이연법인세자산	27,761	42,144	20,899
자 산 총 계	4,109,517	3,822,296	3,824,851
[유동부채]	710,502	654,231	596,883
[비유동부채]	224,746	190,834	277,870
부 채 총 계	935,248	845,065	874,753
[자배기업의 소유주에게 귀속되는 지분]	2,706,318	2,542,652	2,539,600
자본금	5,567	5,567	5,567
자본잉여금	65,178	66,552	66,532
자본조정	(268,454)	(265,024)	(261,703)
기타포괄손익누계액	142,874	110,376	116,080
이익잉여금	2,761,153	2,625,181	2,613,124

[비지배지분]	467,951	434,579	410,498
자 본 총 계	3,174,269	2,977,231	2,950,098
관계·공동기업 투자주식의 평가방법	지분법	지분법	지분법
	2017.01.01 ~2017.12.31	2016.01.01 ~2016.12.31	2015.01.01 ~2015.12.31
매출액	2,915,823	2,671,107	2,804,358
영업이익	241,194	160,119	159,801
법인세비용차감전순이익	275,784	84,919	155,536
당기순이익	179,184	44,526	104,614
기타포괄이익(손실)	31,095	(7,359)	2,242
총포괄이익	210,279	37,167	106,857
당기순이익의 귀속			
지배기업의 소유주 지분	138,799	14,297	75,038
비지배지분	40,385	30,229	29,576
지배기업의 소유주 지분에 대한 주당이익			
주당이익 (단위 : 원)	164,917	16,987	89,157
연결에 포함된 회사수	12개사	10개사	9개사

나. 요약재무정보

(단위 : 백만원)

과 목	제57기	제56기	제55기
	(2017.12.31)	(2016.12.31)	(2015.12.31)
[유동자산]	1,249,495	1,049,726	960,786
현금및현금성자산	110,604	191,595	266,351
단기금융상품	139,447	464,575	296,621
당기손익인식금융자산	521,053	-	-
매출채권	301,828	234,866	208,820
대여금및기타채권	1,761	4,320	27,170
재고자산	153,124	137,290	147,307
기타유동자산	21,678	17,080	14,517
[비유동자산]	1,536,841	1,547,869	1,584,283
매도가능금융자산	205,181	159,479	158,446
종속기업및관계기업투자	575,174	568,175	569,246
유형자산	410,591	563,479	678,899
투자부동산	196,212	93,944	93,219
무형자산	42,858	42,570	42,748
장기대여금및기타채권	87,645	84,330	24,906
기타비유동자산	4,103	6,173	9,985
이연법인세자산	15,077	29,719	6,834
자 산 총 계	2,786,336	2,597,595	2,545,069
[유동부채]	354,252	291,581	264,796
[비유동부채]	148,582	125,327	100,316
부 채 총 계	502,834	416,908	365,112
[자본금]	5,567	5,567	5,567
[자본잉여금]	11,312	11,312	11,312
[자본조정]	(114,948)	(114,948)	(114,948)
[기타포괄손익누계액]	81,683	47,041	38,006
[이익잉여금]	2,299,888	2,231,715	2,240,020
자 본 총 계	2,283,502	2,180,687	2,179,957
종속·관계기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	2017.01.01 ~2017.12.31	2016.01.01 ~2016.12.31	2015.01.01 ~2015.12.31
매출액	1,940,253	1,703,181	1,814,429
영업이익	107,735	43,217	6,494
법인세비용차감전순이익(손실)	123,159	(3,488)	36,355
당기순이익(손실)	72,912	(6,226)	30,492
기타포괄이익	31,375	8,429	6,976
총포괄이익	104,287	2,203	37,468

주당이익(손실) (단위:원)	86,632	(7,397)	36,229
-----------------	--------	---------	--------

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 57 기 2017.12.31 현재
 제 56 기 2016.12.31 현재
 제 55 기 2015.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 57 기	제 56 기	제 55 기
자산			
Ⅰ. 유동자산	1,661,379,108,251	1,374,955,883,201	1,280,132,330,611
(1) 현금및현금성자산	353,859,554,202	322,119,127,860	379,115,415,201
(2) 단기금융상품	142,252,447,995	477,380,197,920	309,626,342,796
(3) 매도가능금융자산	0	250,000	186,543,800
(4) 당기손익인식금융자산	521,052,814,790	0	0
(5) 매출채권	419,692,065,932	377,365,831,534	373,765,463,711
(6) 대여금및기타채권	5,611,342,089	6,962,387,177	9,867,146,778
(7) 재고자산	178,788,302,499	156,166,904,094	172,090,015,930
(8) 기타유동자산	40,092,509,768	34,828,455,633	35,424,566,513
(9) 미수법인세환급액	30,070,976	132,728,983	56,835,882
Ⅱ. 비유동자산	2,448,137,025,667	2,447,340,515,592	2,544,719,198,692
(1) 매도가능금융자산	214,135,908,947	168,518,601,045	174,537,737,303
(2) 당기손익인식금융자산	24,874,675,000	0	0
(3) 만기보유금융자산	15,000,000,000	0	0
(4) 관계기업및공동기업투자	387,291,504,282	350,730,958,065	348,839,417,545
(5) 유형자산	814,421,620,070	1,022,654,663,335	1,201,641,881,947
(6) 투자부동산	196,441,727,905	94,190,568,950	93,430,511,299
(7) 무형자산	657,842,110,070	659,535,531,520	658,096,025,360
(8) 장기매출채권	6,637,511,428	7,827,089,642	8,130,846,236
(9) 장기대여금및기타채권	90,666,712,250	86,343,457,978	19,995,196,523
(10) 기타비유동자산	13,063,645,201	15,395,217,290	19,148,888,174
(11) 이연법인세자산	27,761,610,514	42,144,427,767	20,898,694,305
자산총계	4,109,516,133,918	3,822,296,398,793	3,824,851,529,303
부채			
Ⅰ. 유동부채	710,502,414,716	654,231,140,141	596,882,573,131
(1) 매입채무	248,662,640,088	226,684,329,113	212,151,470,444
(2) 단기차입금	100,524,456,797	109,290,688,449	177,251,691,558
(3) 유동성장기차입금	0	12,019,046,200	11,724,194,800
(4) 미지급금및기타채무	172,418,344,605	176,861,732,331	94,970,342,253
(5) 기타유동부채	107,357,180,887	80,735,379,398	85,268,762,994
(6) 미지급법인세	81,539,792,339	48,639,964,650	15,516,111,082

II.비유동부채	224,746,006,062	190,834,227,272	277,870,565,004
(1)장기차입금	0	0	24,181,151,775
(2)장기미지급금및기타채무	10,287,699,072	8,414,574,230	101,801,155,413
(3)확정급여부채	11,875,411,892	9,643,465,312	10,186,523,593
(4)기타비유동부채	128,529,488,424	109,600,355,113	83,417,172,549
(5)이연법인세부채	74,053,406,674	63,175,832,617	58,284,561,674
부채총계	935,248,420,778	845,065,367,413	874,753,138,135
자본			
I.지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	2,706,317,137,882	2,542,652,480,292	2,539,599,722,298
(1)자본금	5,567,000,000	5,567,000,000	5,567,000,000
(2)자본잉여금	65,177,620,499	66,551,594,037	66,532,122,256
(3)자본조정	(268,454,344,222)	(265,023,938,654)	(261,703,342,728)
(4)기타포괄손익누계액	142,874,080,744	110,376,379,752	116,079,558,453
(5)이익잉여금	2,761,152,780,861	2,625,181,445,157	2,613,124,384,317
II.비지배지분	467,950,575,258	434,578,551,088	410,498,668,870
자본총계	3,174,267,713,140	2,977,231,031,380	2,950,098,391,168
자본과부채총계	4,109,516,133,918	3,822,296,398,793	3,824,851,529,303

연결 포괄손익계산서

제 57 기 2017.01.01 부터 2017.12.31 까지

제 56 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 55 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 57 기	제 56 기	제 55 기
I.매출액	2,915,823,076,742	2,671,107,287,343	2,804,357,944,386
II.매출원가	1,881,241,625,850	1,696,258,781,969	1,832,396,904,715
III.매출총이익	1,034,581,450,892	974,848,505,374	971,961,039,671
IV.판매비와관리비	793,387,325,722	814,729,945,908	812,159,941,599
V.영업이익	241,194,125,170	160,118,559,466	159,801,098,072
VI.기타수익	40,770,816,286	51,374,549,815	40,975,895,440
VII.기타비용	53,004,179,134	128,055,806,413	45,393,885,178
VIII.금융수익	36,915,810,921	40,562,887,411	37,443,886,780
IX.금융비용	30,224,435,317	59,783,296,906	50,282,938,149
X.관계기업및공동기업투자의 손익에 대한 지분	40,131,689,285	20,702,572,594	12,992,273,987
(1)지분법이익	40,131,689,285	21,157,083,831	13,331,315,796
(2)지분법손실	0	(454,511,237)	(339,041,809)
XI.법인세비용차감전순이익(손실)	275,783,827,211	84,919,465,967	155,536,330,952
XII.법인세비용(수익)	96,599,476,836	40,393,785,101	50,922,115,773
XIII.당기순이익(손실)	179,184,350,375	44,525,680,866	104,614,215,179
XIV.기타포괄이익(손실)	31,094,913,461	(7,359,173,862)	2,242,457,590
(1)후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	(3,306,647,591)	(690,096,931)	803,599,428

1.확정급여제도의 재측정요소	(3,306,647,591)	(690,096,931)	803,599,428
(2)후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목	34,401,561,052	(6,669,076,931)	1,438,858,162
1.매도가능금융자산평가이익	34,581,747,635	7,377,276,383	6,627,252,901
2.지분법자본변동	3,948,802,239	(7,797,715,718)	(7,798,302,442)
3.부의지분법자본변동	12,134,751	(103,051,261)	3,050,069
4.지분법이익잉여금변동	1,938,075,111	(104,979,563)	124,561,736
5.해외사업환산이익(손실)	(6,079,198,684)	(6,040,606,772)	2,482,295,898
XV.총포괄이익(손실)	210,279,263,836	37,166,507,004	106,856,672,769
XVI.당기순이익의 귀속			
(1)지배기업의 소유주 지분	138,798,950,693	14,296,723,833	75,037,694,215
(2)비지배지분	40,385,399,682	30,228,957,033	29,576,520,964
XVII.총포괄손익의 귀속			
(1)지배기업의 소유주 지분	169,941,890,946	7,826,736,389	77,107,940,157
(2)비지배지분	40,337,372,890	29,339,770,615	29,748,732,612
XVIII.주당이익			
(1)주당이익(손실) (단위 : 원)	164,917	16,987	89,157

연결 자본변동표

제 57 기 2017.01.01 부터 2017.12.31 까지

제 56 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 55 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본							
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본						비지배지분	자본 합계
	자본금	연결자본 잉여금	연결자본 조정	연결기타포괄손익 누계액	연결이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀 속되는 자본 합계		
2015.01.01 (1.기초 자본)	5,567,000,000	61,223,185,996	(270,029,555,274)	114,748,821,594	2,570,807,144,251	2,482,316,596,567	370,807,057,049	2,853,123,653,616
II. 당기순이익(손실)	0	0	0	0	75,037,694,215	75,037,694,215	29,576,520,964	104,614,215,179
III. 매도가능금융자산 평가이익(손실)	0	0	0	6,503,907,032	0	6,503,907,032	123,345,869	6,627,252,901
IV. 지분법자본변동	0	0	0	(7,798,302,442)	0	(7,798,302,442)	0	(7,798,302,442)
V. 부의지분법자본변 동	0	0	0	3,050,069	0	3,050,069	0	3,050,069
VI. 지분법이익잉여금 변동	0	0	0	0	124,561,736	124,561,736	0	124,561,736
VII. 확정급여제도의 재 측정요소	0	0	0	0	754,733,649	754,733,649	48,865,779	803,599,428
VIII. 해외사업환산이익 (손실)	0	0	0	2,482,295,898	0	2,482,295,898	0	2,482,295,898
IX. 연차배당	0	0	0	0	1,052,038,750	1,052,038,750	5,166,689,725	6,218,728,475
X. 합병으로 인한 효과	0	(550,881,410)	11,370,922,238	139,786,302	(28,852,174,840)	(17,892,347,710)	17,498,999,558	(393,348,152)

XI.종속기업 자기주식 취득	0	0	(28,337,935)	0	0	(28,337,935)	(25,105,185)	(53,443,120)
XII.종속기업주식 추가취득	0	1,109,403	0	0	0	1,109,403	(11,109,403)	(10,000,000)
XIII.지분율변동으로 인한 변동	0	3,986,060,651	0	0	0	3,986,060,651	(3,986,060,651)	0
XIV.자본간 재분류	0	3,505,492,231	190,043,713	0	(3,695,535,944)	0	0	0
XV.기타	0	(1,632,844,615)	(3,206,415,470)	0	0	(4,839,260,085)	1,632,844,615	(3,206,415,470)
2015.12.31 (XVI.기말 자본)	5,567,000,000	66,532,122,256	(261,703,342,728)	116,079,558,453	2,613,124,384,317	2,539,599,722,298	410,498,668,870	2,950,098,391,168
2016.01.01 (I .기초 자본)	5,567,000,000	66,532,122,256	(261,703,342,728)	116,079,558,453	2,613,124,384,317	2,539,599,722,298	410,498,668,870	2,950,098,391,168
II.당기순이익(손실)	0	0	0	0	14,296,723,833	14,296,723,833	30,228,957,033	44,525,680,866
III.매도가능금융자산 평가이익(손실)	0	0	0	8,194,283,250	0	8,194,283,250	(817,006,867)	7,377,276,383
IV.지분법자본변동	0	0	0	(7,797,715,718)	0	(7,797,715,718)	0	(7,797,715,718)
V.부의지분법자본변동	0	0	0	(59,139,461)	0	(59,139,461)	(43,911,800)	(103,051,261)
VI.지분법이익잉여금 변동	0	0	0	0	(104,979,563)	(104,979,563)	0	(104,979,563)
VII.확정급여제도의 재 측정요소	0	0	0	0	(661,829,180)	(661,829,180)	(28,267,751)	(690,096,931)
VIII.해외사업환산이익(손실)	0	0	0	(6,040,606,772)	0	(6,040,606,772)	0	(6,040,606,772)
IX.연차배당	0	0	0	0	1,472,854,250	1,472,854,250	5,190,416,616	6,663,270,866
X.합병으로 인한 효과	0	0	0	0	0	0	0	0
XI.종속기업 자기주식 취득	0	0	0	0	0	0	0	0
XII.종속기업주식 추가취득	0	19,471,781	0	0	0	19,471,781	(69,471,781)	(50,000,000)
XIII.지분율변동으로 인한 변동	0	0	0	0	0	0	0	0
XIV.자본간 재분류	0	0	0	0	0	0	0	0
XV.기타	0	0	(3,320,595,926)	0	0	(3,320,595,926)	0	(3,320,595,926)
2016.12.31 (XVI.기말 자본)	5,567,000,000	66,551,594,037	(265,023,938,654)	110,376,379,752	2,625,181,445,157	2,542,652,480,292	434,578,551,088	2,977,231,031,380
2017.01.01 (I .기초 자본)	5,567,000,000	66,551,594,037	(265,023,938,654)	110,376,379,752	2,625,181,445,157	2,542,652,480,292	434,578,551,088	2,977,231,031,380
II.당기순이익(손실)	0	0	0	0	138,798,950,693	138,798,950,693	40,385,399,682	179,184,350,375
III.매도가능금융자산 평가이익(손실)	0	0	0	34,611,306,057	0	34,611,306,057	(29,558,422)	34,581,747,635
IV.지분법자본변동	0	0	0	3,948,802,239	0	3,948,802,239	0	3,948,802,239
V.부의지분법자본변동	0	0	0	16,791,380	0	16,791,380	(4,656,629)	12,134,751
VI.지분법이익잉여금 변동	0	0	0	0	1,938,075,111	1,938,075,111	0	1,938,075,111

Ⅶ. 확정급여제도의 재 측정요소	0	0	0	0	(3,292,835,850)	(3,292,835,850)	(13,811,741)	(3,306,647,591)
Ⅷ. 해외사업환산이익 (손실)	0	0	0	(6,079,198,684)	0	(6,079,198,684)	0	(6,079,198,684)
Ⅸ. 연차배당	0	0	0	0	1,472,854,250	1,472,854,250	5,190,416,616	6,663,270,866
Ⅹ. 합병으로 인한 효과	0	0	0	0	0	0	0	0
Ⅺ. 종속기업 자기주식 취득	0	0	0	0	0	0	0	0
Ⅻ. 종속기업주식 추가취득	0	(1,373,973,538)	0	0	0	(1,373,973,538)	(1,774,932,104)	(3,148,905,642)
ⅩⅢ. 지분율변동으로 인한 변동	0	0	0	0	0	0	0	0
ⅩⅣ. 자본간 재분류	0	0	0	0	0	0	0	0
ⅩⅤ. 기타	0	0	(3,430,405,568)	0	0	(3,430,405,568)	0	(3,430,405,568)
2017.12.31 (ⅩⅥ. 기말 자본)	5,567,000,000	65,177,620,499	(268,454,344,222)	142,874,080,744	2,761,152,780,861	2,706,317,137,882	467,950,575,258	3,174,267,713,140

연결 현금흐름표

제 57 기 2017.01.01 부터 2017.12.31 까지

제 56 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 55 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 57 기	제 56 기	제 55 기
Ⅰ. 영업활동으로 인한 현금흐름	346,738,032,566	348,700,367,089	373,414,160,366
(1) 당기순이익(손실)	179,184,350,375	44,525,680,866	104,614,215,179
(2) 조정	228,464,621,045	305,617,628,045	268,195,651,696
1. 외화환산손실	7,638,260,310	11,341,655,196	11,216,617,709
2. 대손상각비	(221,729,888)	4,250,055,838	2,801,227,682
3. 기타의 대손상각비	273,920	543,500,854	149,237,785
4. 기타의 대손충당금환입	(201,277,054)	0	0
5. 당기순이익금융상품평가손실	125,325,000	0	0
7. 매도가능금융자산손상차손	0	14,933,570,060	14,216,344,500
8. 지분법손실	0	454,511,237	339,041,809
9. 종속기업투자 처분손실	0	0	1,175,514,081
10. 유형자산처분손실	134,735,490	3,238,367,025	1,327,570,393
11. 유형자산폐기손실	37,294,386	11,988,573	759,663
12. 유형자산손상차손(환입)	(1,928,256)	48,639,721,205	0
13. 무형자산손상차손	2,800,000,000	0	0
14. 감가상각비	162,983,230,122	187,294,670,379	190,189,070,314
15. 무형자산상각비	718,885,476	523,383,457	2,287,566,309
16. 이자비용	16,024,744,650	16,750,509,084	26,829,241,391
17. 퇴직급여	5,689,649,459	5,227,945,792	6,037,737,167

18.법인세비용	96,599,476,836	40,393,785,101	50,922,115,773
6.매도가능금융자산처분손실	0	247,998,720	31,221,561
19.외화환산이익	(8,937,099,616)	(5,594,046,522)	(6,044,997,719)
20.단기매매금융자산처분이익	0	(18,747,000)	0
21.이자수익	(21,647,341,985)	(14,203,132,303)	(12,695,238,589)
22.배당금수익	(3,613,682,750)	(3,226,385,234)	(2,510,891,695)
23.매도가능금융자산처분이익	0	(1,760,368,130)	0
24.지분법이익	(40,131,689,285)	(21,157,083,831)	(13,331,315,796)
25.투자부동산처분이익	0	0	(151,449,752)
26.유형자산처분이익	(293,506,121)	(4,768,048,467)	(1,491,959,774)
27.총당부채전입(환입)액	10,761,000,351	22,493,777,011	(3,101,761,116)
(3)영업활동으로인한자산·부채의변동	(28,003,307,044)	5,934,897,944	54,605,872,268
1.매출채권의 감소(증가)	(47,437,042,205)	(5,711,902,073)	56,071,741,135
2.단기매매금융자산의 증가	0	18,747,000	0
3.파생상품자산의 감소(증가)	0	0	(157,644,447)
4.기타유동채권의 감소	1,518,018,129	2,587,065,528	10,759,259,185
5.기타유동자산의 감소	4,607,972,636	9,196,353,591	12,893,115,500
6.재고자산의 감소(증가)	(22,707,731,103)	9,253,584,880	23,235,727,471
7.장기매출채권의 감소	805,787,873	1,436,568,555	(446,036,653)
8.기타비유동자산의 증가	(180,726,655)	84,046,561	917,812,395
9.매입채무의 증가(감소)	24,878,159,031	10,861,703,326	(46,194,105,265)
10.미지급금및기타채무의 증가(감소)	2,992,528,248	(9,617,590,627)	242,300,065
11.기타유동부채의 증가(감소)	11,079,053,804	(6,084,812,707)	3,096,725,469
12.장기미지급금및기타채무의 증가(감소)	(264,779,406)	378,500,212	(435,675,149)
13.기타비유동부채의 증가	4,564,546,564	746,969,470	0
14.퇴직금의 지급	(53,784,793)	(300,340,773)	(1,283,214,177)
15.관계사간 전출입	(19,497,252)	165,047,800	169,957,560
16.사외적립자산의 증가	(7,785,811,915)	(7,079,042,799)	(4,264,090,821)
(4)이자수취	18,863,236,398	12,712,823,985	12,300,604,101
(5)배당금수취	14,288,202,750	12,410,859,534	8,683,266,695
(6)이자지급	(11,930,435,257)	(12,832,545,153)	(15,307,755,878)
(7)법인세납부	(54,128,635,701)	(19,668,978,132)	(59,677,693,695)
II.투자활동으로 인한 현금흐름	(305,418,888,083)	(309,054,777,061)	(221,563,642,828)
(1)단기금융상품의 감소	962,224,144,493	563,215,000,000	571,981,901,900
(2)단기대여금의 감소	50,400,000	0	0
(3)매도가능금융자산의 처분	250,000	22,230,743,746	1,612,733,519
(4)종속기업투자의 처분	0	0	194,685,919
(5)투자부동산의 처분	0	0	1,300,000,000
(6)유형자산의 처분	2,500,636,943	18,663,723,818	4,687,919,045
(7)회원권의 감소	17,500,000	0	0
(8)정부보조금의 수령	939,466,607	825,366,512	437,394,319

(9)장기대여금및기타채권의 감소	70,580,265,537	2,660,959,361	11,530,215,990
(10)기타비유동자산의 감소	40,905,000	418,075,119	14,041,100
(11)단기금융상품의 증가	(617,531,348,493)	(729,045,000,000)	(658,067,000,000)
(12)단기대여금의 증가	(2,500,000,000)	0	0
(13)장기대여금및기타채권의 증가	(84,963,756,690)	(70,846,880,175)	(3,685,964,895)
(14)기타비유동금융자산의 증가	(43,000,000)	(90,000,000)	(115,419,155)
(15)당기손익인식금융자산의 취득	(546,052,814,790)	0	0
(16)매도가능금융자산의 취득	0	(19,871,959,681)	(1,566,500,000)
(17)관계기업투자의 취득	0	0	(12,645,450,000)
(18)만기보유금융자산의 취득	(15,000,000,000)	0	0
(19)종속기업투자의 신규취득	(3,285,180,000)	(2,286,780,000)	(1,370,200,000)
(20)유형자산의 취득	(68,511,179,949)	(82,847,315,049)	(150,292,328,970)
(21)무형자산의 취득	(2,241,726,827)	(1,566,481,737)	(340,196,371)
(22)미지급금의 감소	(1,643,449,914)	(10,514,228,975)	14,760,524,771
Ⅲ.재무활동으로 인한 현금흐름	(9,299,379,166)	(99,933,547,050)	(140,979,930,666)
(1)단기차입금의 증가	200,350,771,807	264,975,384,478	652,290,510,372
(2)임대보증금의 증가	971,625,886	584,553,114	2,324,146,264
(3)기타유동부채의 증가	10,005,968,171	0	0
(4)종속기업투자의 감소	0	0	5,224
(5)단기차입금의 감소	(197,880,216,954)	(335,357,920,166)	(762,345,026,826)
(6)장기차입금의 감소	(11,616,700,200)	(23,357,479,200)	(24,880,825,845)
(7)임대보증금의 감소	(2,193,787,590)	(68,750,000)	(2,089,381,900)
(8)배당금의 지급	(6,659,845,786)	(6,659,335,276)	(6,215,914,835)
(9)자기주식의 취득	0	0	(53,443,120)
(10)종속기업투자의 추가취득	(1,240,000,000)	(50,000,000)	(10,000,000)
(11)기타유동부채의 감소	(1,037,194,500)	0	0
Ⅳ.연결범위의 변동	140,498,782	1,940,371,483	0
V.현금및현금성자산의증가(감소)	32,160,264,099	(58,347,585,539)	10,870,586,872
Ⅵ.기초의 현금및현금성자산	322,119,127,860	379,115,415,201	367,332,557,857
Ⅶ.외화표시 현금및현금성자산의 환율변동효과	(419,837,757)	1,351,298,198	912,270,472
Ⅷ.기말의 현금및현금성자산	353,859,554,202	322,119,127,860	379,115,415,201

3. 연결재무제표 주석

제 57 기 2017년 12월 31일 현재

제 56 기 2016년 12월 31일 현재

태광산업 주식회사와 그 종속기업

1. 연결대상기업의 개요

(1) 지배기업의 개요

태광산업 주식회사(이하 "지배기업")는 1961년 9월 15일에 설립되어 화섬사, 석유화학제품의 제조를 주요 사업으로 영위하고 있으며 서울시 중구에 본사를, 울산 및 반여 등에 제조시설을 두고 있습니다.

지배기업은 1975년 12월 27일 주식을 한국거래소에 상장하였으며, 당기말 현재 주요 주주의 구성내역은 다음과 같습니다.

주주명	주식수	지분율(%)
이호진	176,126 주	15.82
(주)티시스	124,908 주	11.22
이원준	83,370 주	7.49
학교법인일주세화학원	55,669 주	5.00
기타	673,327 주	60.47
합계	1,113,400 주	100.00

(2) 연결대상 종속기업 현황

당기말과 전기말 현재 연결재무제표 작성 대상에 속한 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

기업명	업종명	소유지분율(%)		소재지	사용재무제표일
		당기말	전기말		
(주)티브로드(*1)	종합유선방송업	53.94	53.94	한국	12월 31일
태광화섬(상속)유한공사	제조업	100.00	100.00	중국	12월 31일
(주)한국케이블텔레콤	부가통신업	91.64	91.64	한국	12월 31일
태광산업(주)개성	제조업	100.00	100.00	북한	12월 31일
(주)이채널	종합유선방송업	55.09	55.09	한국	12월 31일
(주)티브로드동대문방송	종합유선방송업	73.50	73.50	한국	12월 31일
(주)한국디지털케이블미디어센터	디지털프로그램 및 콘텐츠제공업	76.52	66.08	한국	12월 31일
(주)티브로드노원방송	종합유선방송업	55.00	55.00	한국	12월 31일
(주)쇼핑엔티	콘텐츠제공업	71.80	71.80	한국	12월 31일
(주)세광패션(*2)	사업지원 서비스업	100.00	100.00	한국	12월 31일
서한물산(주)(*3)	제조업	100.00	-	한국	12월 31일
서한지관(상속)유한공사(*3)	제조업	100.00	-	중국	12월 31일

(*1) 자기주식을 보유하고 있는 종속기업으로 총발행주식수 대비 투자주식수와 투자비율간의 차이가 발생합니다.

(*2) 전기 중 100% 지분 취득으로 인해 종속기업으로 신규 편입되었습니다.

(*3) 당기 중 100% 지분 취득으로 인해 종속기업으로 신규 편입되었습니다(서한지관(상속)유한공사는 서한물산(주)가 100% 보유).

(3) 종속기업 변동내역

당기 중 신규로 연결재무제표에 포함된 종속기업은 다음과 같으며, 제외된 종속기업은 없습니다.

종속기업명	사유
서한물산(주)	100% 지분 취득에 따른 신규 편입
서한지관(상속)유한공사	100% 지분 취득에 따른 신규 편입

전기 중 신규로 연결재무제표에 포함된 종속기업은 다음과 같으며, 제외된 종속기업은 없습니다.

종속기업명	사유
(주)세광패션	100% 지분 취득에 따른 신규 편입

(4) 종속기업의 요약 재무정보

당기와 전기 연결 대상 종속기업의 요약재무상태표와 요약포괄손익계산서는 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)							
기업명	사용재무제표일	자산	부채	자본	매출	당기순손익	총포괄손익
㈜티브로드	12월 31일	1,057,807	223,973	833,834	689,178	79,966	79,865
태광화섬(상속)유한공사	12월 31일	209,354	105,925	103,429	174,065	121	121
㈜한국케이블텔레콤	12월 31일	48,914	10,409	38,505	92,889	3,251	3,247
태광산업㈜개성	12월 31일	18,703	17,540	1,163	-	-	-
㈜이채널	12월 31일	46,196	4,167	42,029	25,953	4,496	4,504
㈜티브로드동대문방송	12월 31일	25,444	1,709	23,735	13,235	977	977
㈜한국디지털케이블미디어센터	12월 31일	27,622	4,791	22,831	31,827	1,450	1,450
㈜티브로드노원방송	12월 31일	18,767	1,271	17,496	9,906	541	541
㈜쇼핑엔티	12월 31일	22,595	12,980	9,615	45,235	493	493
㈜세광패션	12월 31일	3,071	1,060	2,011	11,795	129	121
서한물산㈜	12월 31일	1,805	804	1,001	1,322	23	23
서한지관(상속)유한공사	12월 31일	1,270	185	1,085	4,953	118	118

② 전기

(단위:백만원)							
기업명	사용재무제표일	자산	부채	자본	매출	당기순손익	총포괄손익
㈜티브로드	12월 31일	974,064	204,113	769,951	705,298	69,123	67,299
태광화섬(상속)유한공사	12월 31일	235,736	126,359	109,377	166,611	(15,896)	(15,896)
㈜한국케이블텔레콤	12월 31일	46,328	11,070	35,258	100,039	2,465	2,438
태광산업㈜개성	12월 31일	21,096	19,784	1,312	883	562	562
㈜이채널	12월 31일	41,669	4,144	37,525	27,226	5,699	5,692
㈜티브로드동대문방송	12월 31일	24,477	1,754	22,723	14,762	693	(138)
㈜한국디지털케이블미디어센터	12월 31일	25,712	4,331	21,381	31,615	756	756
㈜티브로드노원방송	12월 31일	18,062	1,107	16,955	10,200	45	45
㈜쇼핑엔티	12월 31일	22,371	13,250	9,121	28,053	(204)	(204)
㈜세광패션	12월 31일	3,075	1,186	1,889	11,764	114	114

(5) 비지배지분

당기와 전기 중 연결실체의 비지배지분과 관련된 종속기업 정보(내부거래 제거전)는 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)					
구분	(주)티브로드 (*1)	(주)한국케이블 텔레콤	(주)이채널	(주)쇼핑엔티	합계
비지배지분지분율	46.06%	8.36%	44.91%	28.20%	
유동자산	251,707	34,209	40,311	17,132	
비유동자산	850,291	14,706	5,885	5,463	
유동부채	130,276	10,409	4,167	12,940	
비유동부채	98,012	-	-	40	
순자산	873,710	38,506	42,029	9,615	
비지배지분의 장부금액(*2)	443,145	3,219	18,875	2,711	467,950
매출액	707,607	92,889	25,953	45,235	
당기순이익(손실)	85,165	3,251	4,496	493	
기타포괄이익(손실)	(112)	(3)	8	-	
총포괄이익(손실)	85,053	3,248	4,504	493	
비지배지분에 배분된 당기순이익(손실)(*2)	37,955	272	2,019	139	40,385
비지배지분에 배분된 총포괄이익(손실)(*2)	37,904	271	2,023	139	40,337
영업활동현금흐름	183,102	3,205	5,774	(814)	
투자활동현금흐름	(68,444)	(2,428)	(23)	(3,361)	
재무활동현금흐름 (비지배지분배당: 5,190백만원)	(8,276)	-	-	-	
현금및현금성자산의 순증감	106,382	777	5,751	(4,175)	

(*1) (주)티브로드의 요약 재무정보는 동사의 종속기업인 (주)티브로드동대문방송 외 2개 기업의 재무정보를 포함한 연결재무정보입니다.

(*2) 비지배지분의 장부금액에는 (주)티브로드 연결재무정보 상의 비지배지분에 해당하는 금액이 포함되어 있습니다.

② 전기

(단위:백만원)					
구분	(주)티브로드 (*1)	(주)한국케이بل 텔레콤	(주)이채널	(주)쇼핑엔티	합계
비지배지분지분율	46.06%	8.36%	44.91%	28.20%	
유동자산	171,195	31,171	35,704	19,051	
비유동자산	842,664	15,157	5,965	3,320	
유동부채	116,511	11,070	4,144	13,250	
비유동부채	91,470	-	-	-	
순자산	805,878	35,258	37,525	9,121	
비지배지분의 장부금액(*2)	412,207	2,948	16,852	2,572	434,579
매출액	725,041	100,039	27,226	28,053	
당기순이익(손실)	70,364	2,465	5,699	(204)	
기타포괄이익(손실)	(1,919)	(27)	(7)	-	
총포괄이익(손실)	68,445	2,438	5,692	(204)	
비지배지분에 배분된 당기순이익(손실)(*2)	27,522	206	2,559	(58)	30,229
비지배지분에 배분된 총포괄이익(손실)(*2)	26,638	204	2,556	(58)	29,340
영업활동현금흐름	147,821	4,803	5,552	9,028	
투자활동현금흐름	(56,661)	(1,819)	(1,521)	1,071	
재무활동현금흐름 (비지배지분배당: 5,190백만원)	(78,100)	-	-	-	
현금및현금성자산의 순증감	13,060	2,984	4,031	10,099	

(*1) (주)티브로드의 요약 재무정보는 동사의 종속기업인 (주)티브로드동대문방송 외 2개 기업의 재무정보를 포함한 연결재무정보입니다.

(*2) 비지배지분의 장부금액에는 (주)티브로드 연결재무정보 상의 비지배지분에 해당하는 금액이 포함되어 있습니다.

2. 연결재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용

연결실체는 주식회사의외부감사에관한법률 제13조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회가 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 연결재무제표를 작성하였습니다.

(2) 측정기준

연결재무제표는 아래에서 열거하고 있는 연결재무상태표의 주요 항목을 제외하고는 역사적 원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 파생상품
- 공정가치로 측정되는 당기손익인식금융상품
- 공정가치로 측정되는 매도가능금융자산
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 확정급여부채

(3) 기능통화와 표시통화

연결실체 내 개별기업의 재무제표는 각 개별기업의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화("기능통화")로 작성되고 있습니다. 연결실체의 연결재무제표는 보고기업인 지배기업의 기능통화 및 표시통화인 원화로 작성하여 보고하고 있습니다.

(4) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 연결재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 보고기간 말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 보고기간 말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 이러한 추정치와 실제 결과는 다를 수 있습니다.

추정치와 추정에 대한 기본 가정은 지속적으로 검토되고 있으며, 회계추정의 변경은 추정이 변경된 기간과 미래 영향을 받을 기간 동안 인식되고 있습니다.

① 경영진의 판단

연결재무제표에 인식된 금액에 유의한 영향을 미치는 회계정책의 적용과 관련된 주요한 경영진의 판단에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 1 : 연결 범위 - 사실상 지배력을 보유하고 있는지 여부
- 주석 15 : 투자부동산의 분류

② 가정과 추정의 불확실성

다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 1 : 종속기업 취득 - 공정가치 측정
- 주석 16 : 손상검사 - 영업권 회수가능성을 포함한 회수가능액 추정의 주요 가정
- 주석 21 : 충당부채 - 자원의 유출가능성과 금액에 대한 가정
- 주석 22 : 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정
- 주석 23 : 이연법인세의 인식 - 세무상 결손금의 사용, 기업소득환류세제에 대한 효과
- 주석 24 : 우발부채 - 자원의 유출가능성과 금액에 대한 가정

③ 공정가치 측정

연결실체의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 연결실체는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 경영진에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측 가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치 측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 연결실체는 최대한 시장에서 관측 가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

- 수준 1: 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격
- 수준 2: 수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측 가능한 투입변수
- 수준 3: 자산이나 부채에 대한 관측 가능하지 않은 투입변수

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계 내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 연결실체는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간 말에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다. 공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 아래 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 36: 금융상품

(5) 재무제표의 발행승인일

연결실체의 연결재무제표는 2018년 2월 6일자 이사회에서 승인되었으며, 2018년 3월 20일에 개최될 이사회에서 최종 확정될 예정입니다.

3. 회계정책의 변경

연결실체는 당기 및 비교 표시된 전기 연결재무제표에 동일한 회계정책을 적용하고 있습니다.

4. 유의적인 회계정책

연결실체가 한국채택국제회계기준에 따른 연결재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 및 비교 표시된 전기의 연결재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 영업부문

연결실체는 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 최고 영업의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부보고 자료에 기초하여 부문을 구분하고 있습니다. 주석 37에서 기술한 대로 2개의 보고부문이 있으며, 각 부문은 연결실체의 전략적 영업 단위들입니다. 전략적 영업 단위들은 서로 다른 생산품과 용역을 제공하며 각 영업 단위 별로 요구되는 기술과 마케팅 전략이 다르므로 분리되어 운영되고 있습니다.

(2) 연결

① 사업결합

사업결합은 동일지배하에 있는 기업실체나 사업에 대한 결합을 제외하고 취득법을 적용하여 회계처리하고 있습니다.

이전대가는 일반적으로 식별 가능한 취득 순자산에 공정가치로 측정하는 것과 동일하게 공정가치로 측정하고 있습니다. 사업결합의 결과 영업권이 발생되면 매년 손상검사를 수행하고 있으며, 잉가매수차익이 발생되면 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 취득 관련 원가는 기업회계기준서 제1032호와 기업회계기준서 제1039호에 따라 인식하는 채무증권과 지분증권의 발행원가를 제외하고, 원가가 발생하고 용역을 제공받은 기간에 비용으로 회계처리하고 있습니다.

이전대가는 기존관계의 정산과 관련된 금액을 포함하고 있지 않으며, 기존관계의 정산금액은 일반적으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

조건부대가는 취득일에 공정가치로 측정되고 있습니다. 자본으로 분류되는 조건부대가는 재측정하지 않으며, 그 후속 정산은 자본 내에서 회계처리하고 있습니다. 조건부대가가 자본으로 분류되지 않는 경우, 후속적으로 조건부대가의 공정가치 변동을 인식하여 당기손익으로 처리하고 있습니다.

피취득자의 종업원이 보유하고 있는 보상과 교환된 취득자의 주식기준보상의 경우, 취득자의 대체보상에 대한 시장기준 측정치의 전부 또는 일부는 사업결합의 이전대가 측정에 포함되고 있습니다. 피취득자에 대한 이전대가의 일부인 대체보상 부분과 사업결합 후 근무용역에 대한 보수 부분은 피취득자의 보상에 대한 시장기준 측정치와 사업결합 전 근무용역에 대한 대체 보상액을 비교하여 결정되고 있습니다.

② 비지배지분

비지배지분은 취득일에 피취득자의 식별 가능한 순자산에 대해 인식한 금액 중 현재의 지분상품의 비례적 몫으로 측정하고 있습니다.

지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분 변동은 자본거래로 회계처리하고 있습니다.

③ 종속기업

종속기업은 연결실체에 의해 지배되는 기업입니다. 연결실체는 피투자기업에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고 피투자기업에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미치는 능력이 있을 때 피투자기업을 지배합니다. 종속기업의 재무제표는 지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 획득하는 날부터 지배력을 상실할 때까지 연결재무제표에 포함됩니다.

연결실체를 구성하는 기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 연결재무제표에서 채택한 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우에는 그 재무제표를 적절히 수정하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

④ 지배력의 상실

지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한다면, 연결재무상태표에서 종전의 종속기업에 대한 자산과 부채를 제거하고 종전의 지배지분에 귀속되는 지배력 상실 관련 손익을 인식합니다. 종속기업에 대한 잔존 투자는 지배력을 상실한 때의 공정가치로 인식합니다.

⑤ 지분법피투자기업에 대한 지분

연결실체의 지분법피투자기업에 대한 지분은 관계기업과 공동기업의 지분으로 구성되어 있습니다.

관계기업은 연결실체가 재무정책 및 영업정책에 대한 유의적인 영향력을 보유하고 있으나, 지배하거나 공동지배하지 않는 기업입니다. 공동기업은 연결실체가 약정의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 보유하는 것이 아니라 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하고 있는 기업입니다.

관계기업과 공동기업에 대한 투자지분은 최초에 거래원가를 포함하여 원가로 인식하고, 취득 후에는 지분법을 사용하여 회계처리하고 있습니다. 즉, 취득일 이후에 발생한 피투자자의 당기순이익 및 기타포괄손익 중 연결실체의 지분에 해당하는 금액을 장부금액에 가감하고, 피투자자에게 받은 분배액은 투자지분의 장부금액에서 차감하고 있습니다.

⑥ 내부거래제거

연결실체 내의 거래, 이와 관련된 잔액, 수익과 비용, 미실현손익은 연결재무제표 작성시 모두 제거하고 있습니다. 한편, 연결실체는 지분법피투자기업과의 거래에서 발생한 미실현이익 중 연결실체의 몫은 제거하고 있으며, 미실현손실은 자산손상의 증거가 없다면 미실현이익과 동일한 방식으로 제거하고 있습니다.

⑦ 동일지배하 사업결합

동일지배하에 있는 기업실체나 사업에 대한 결합은 취득한 자산과 인수한 부채를 최상위 지배기업의 연결재무제표 상 장부금액으로 인식하고 있습니다. 연결실체는 이전대가와 취득한 순자산 장부금액의 차액을 자본잉여금에서 가감하고 있습니다.

(3) 현금및현금성자산

연결실체는 보유 현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금및 현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있습니다.

(4) 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시되고, 재고자산의 원가는 이동평균법(미착품은 개별법)에 따라 결정됩니다.

(5) 비파생금융자산

연결실체는 비파생금융자산의 인식 및 측정을 위하여 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 대여금 및 수취채권, 매도가능금융자산의 네가지 범주로 구분하고 계약의 당사자가 되는 때에 연결재무상태표에 인식하고 있습니다.

비파생금융자산은 최초 인식시점에 공정가치로 측정하며, 당기손익인식금융자산이 아닌 경우 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습니다.

① 당기손익인식금융자산

단기매매금융자산이나 최초 인식시점에 당기손익인식금융자산으로 지정한 금융자산을 당기손익인식금융자산으로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 취득과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기 손익으로인식하고 있습니다.

② 만기보유금융자산

만기가 고정되어 있고 지급금액이 확정되었거나 결정 가능한 비파생금융자산으로 연결실체가 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우 만기보유금융자산으로분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

③ 대여금 및 수취채권

지급금액이 확정되었거나 결정 가능하고, 활성시장에서 거래가격이 공시되지 않는 비파생금융자산은 대여금 및 수취채권으로 분류하고 있습니다.

④ 매도가능금융자산

매도가능항목으로 지정되거나 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 또는 대여금 및 수취채권으로 분류되지 않은 비파생금융자산을 매도가능금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 공정가치로 측정하며 공정가치의 변동은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 지분상품 등은 원가로 측정하고 있습니다.

⑤ 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전할 때 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약, 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 아니한 경우, 연결실체가 금융자산을 통제하고 있지도 않다면 금융자산을 제거하고, 금융자산을 계속 통제하고 있다면 그 양도자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고, 관련 부채를 함께 인식하고 있습니다.

만약, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하였으나 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 연결실체가 보유하고 있는 경우에는 당해 금융자산을 계속 인식하고, 수취한 매각금액은 부채로 인식하고 있습니다.

⑥ 금융자산과 부채의 상계

금융자산과 부채는 연결실체가 자산과 부채를 상계할 수 있는 법적인 권리가 있고 순액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

(6) 파생상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하며, 후속적으로 매 보고기간 말의 공정가치로 측정하고 있습니다. 파생상품의 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 각각 아래와 같이 인식하고 있습니다.

① 위험회피회계

연결실체가 당기말과 전기말 현재 위험회피수단으로 지정하고 있는 파생상품은 없습니다.

② 내재파생상품

내재파생상품은 주계약의 경제적 특성 및 위험도와 밀접한 관련성이 없고 내재파생상품과 동일한 조건의 별도의 상품이 파생상품의 정의를 충족하는 경우, 복합금융상품이 당기손익 인식항목이 아니라면 내재파생상품을 주계약과 분리하여 별도로 회계처리하고 있습니다. 주계약과 분리한 내재파생상품의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

③ 기타 파생상품

위험회피수단으로 지정되어 위험회피에 효과적인 파생상품을 제외한 모든 파생상품은 공정가치로 측정하며, 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(7) 금융자산의 손상

당기손익인식금융자산을 제외한 금융자산의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간 말에 평가하고 있습니다. 최초 인식 이후에 발생한 하나 이상의 사건이 발생한 결과 금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거가 있으며, 그 손상사건이 금융자산의 추정 미래 현금흐름에 영향을 미친 경우에는 금융자산이 손상되었다고 판단하고 있습니다. 그러나, 미래 사건의 결과로 예상되는 손상차손은 인식하지 아니합니다.

손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우 다음과 같이 손상차손을 측정하여 인식합니다.

① 상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산

상각후원가로 측정되는 금융자산은 장부금액과 최초의 유효이자율로 할인한 추정 미래 현금흐름의 현재가치의 차이로 손상차손을 측정하거나 실무 편의상 관측 가능한 시장가격을 사용한 금융상품의 공정가치에 근거하여 손상차손을 측정하고 있습니다. 손상차손은 충당금 계정을 사용하거나 자산의 장부금액에서 직접 차감하고 있습니다. 후속기간에 손상차손의 금액이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 이미 인식한 손상차손을 직접 환입하거나 충당금을 조정하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 매도가능금융자산

공정가치 감소액을 기타포괄손익으로 인식하는 매도가능금융자산에 대하여 손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우, 취득원가와 현재 공정가치의 차이를 기타포괄손익으로 인식한 누적손실 중 이전 기간에 이미 당기손익으로 인식한 손상차손을 차감한 금액을 기타포괄손익에서 당기손익으로 재분류합니다. 매도가능지분상품에 대하여 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 아니합니다. 한편, 후속기간에 매도가능채무상품의 공정가치가 증가하고 그 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 환입하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(8) 유형자산

유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있습니다. 유형자산의 원가에는 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직접 관련되는 원가 및 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는데 소요될 것으로 추정되는 원가가 포함됩니다.

유형자산은 최초 인식 후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다.

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체 원가와 비교하여 유의적이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때, 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 그 차액은 기타손익으로 인식하고 있습니다.

연결실체는 유형자산의 감가상각에 아래 추정 내용연수를 적용하고 있습니다.

구분	추정내용연수	구분	추정내용연수
건물	10 ~ 40년	차량운반구	4 ~ 6년
건축물	10 ~ 40년	공구와기구	4 ~ 6년
기계장치	6 ~ 8년	비품	4 ~ 6년
방송설비	5년	인터넷전화설비	6년
인터넷설비	6년	전송선로설비	10 ~ 20년
컨버터	5년	디지털STB	5년
모뎀	6년	기타의유형자산	5년

연결실체는 매 보고기간 말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고 재검토 결과 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

(9) 차입원가

적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있으며, 기타차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매 가능한 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말하며, 금융자산과 단기간 내에 제조되거나 다른 방법으로 생산되는 재고자산은 적격자산에 해당되지 않으므로 취득시점에 의도된 용도로 사용할 수 있거나 판매 가능한 상태에 있는 경우에도 적격자산에 해당되지 아니합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정하여 차입한 자금에 한하여, 보고기간 동안 그 차입금으로부터 실제 발생한 차입원가에서 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 차감한 금액을 자본화 가능 차입원가로 결정하며, 일반적인 목적으로 자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산 관련지출액에 자본화 이자율을 적용하는 방식으로 자본화 가능 차입원가를 결정하고 있습니다. 자본화이자율은 보고기간 동안 차입한 자금(적격자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)으로부터 발생한 차입원가를 가중평균하여 산정하고 있습니다. 보고기간 동안 자본화한 차입원가는 당해 기간 동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

연결실체는 당기말 현재 적격자산이 존재하지 않습니다.

(10) 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측 가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구분	추정내용연수
소프트웨어	5년
산업재산권	5~10년
기타의무형자산	5년

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간 말에 재검토하고내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한 지를 매 보고기간 말에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

① 연구 및 개발

연구 또는 내부프로젝트의 연구단계에 대한 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다 . 개발 단계의 지출은 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현 가능성, 자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도와 능력 및 필요한 자원의 입수 가능성, 무형자산의 미래 경제적 효익을 모두 제시할 수 있고, 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 무형자산으로 인식하고 있으며, 기타 개발 관련 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

② 후속지출

후속지출은 관련되는 특정자산에 속하는 미래의 경제적 효익이 증가하는 경우에만 자본화하며, 내부적으로 창출한 영업권 및 상표명 등을 포함한 다른 지출들은 발생 즉시 비용화하고 있습니다.

(11) 정부보조금

정부보조금은 연결실체가 정부보조금에 부수되는 조건을 준수하고 그 보조금을 수취하는 것에 대해 합리적인 확신이 있을 경우에만 인식하고 있습니다.

연결실체는 비유동자산을 취득 또는 건설하는데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된 정부보조금을 수령하고 있으며, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때, 정부보조금을 차감하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식하고 있습니다.

연결실체는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련 원가가 비용으로 인식되는 기간에 걸쳐 관련 비용에서 차감하는 방법으로 인식하고 있습니다.

(12) 투자부동산

임대수익이나 시세차익 또는 장래 사용목적에 결정하지 못한 채로 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

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

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 유형자산과 동일한 내용연수를 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

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

(13) 비금융자산의 손상

종업원급여에서 발생한 자산, 재고자산, 이연법인세자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간 말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 사업결합으로 취득한 영업권 및 내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래현금흐름을 추정할 때 조정되지 아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 적절한 할인율로 할인하여 추정합니다.

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 감소시키며 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지 효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위에 배분합니다. 현금창출단위에 대한 손상차손은 우선 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 감소시키고, 그 다음 현금창출단위에 속하는 다른 자산 각각의 장부금액에 비례하여 자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다. 영업권에 대해 인식한 손상차손은 후속기간에 환입할 수 없습니다. 매 보고기간 말에 영업권을 제외한 자산에 대해 과거 기간에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입합니다. 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없습니다.

(14) 리스

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

리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자인 회사에게 이전되는 리스는 금융리스로 분류되고 리스자산의 공정가치와 최소 리스료의 현재가치 중 작은 금액이 리스기간 개시일에 각각 리스자산과 리스부채로 계상됩니다.

회사가 리스제공자인 경우 리스약정일에 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는 리스는 금융리스로 분류되고, 금융리스 이외의 모든 리스는 운용리스로 분류됩니다. 운용리스로부터 발생하는 리스료 수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식됩니다.

(15) 금융부채

① 분류 및 측정

연결실체의 당기손익인식금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또 한, 위험회피회계의 수단으로 지정되지 않은 파생상품이나 금융상품으로부터 분리된내재파생상품도 단기매매금융부채로 분류됩니다.

당기손익인식금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 "매입채무", "차입금" 및 "기타금융부채" 등으로 표시됩니다.

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

② 제거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 재무상태표에서 제거됩니다.

(16) 종업원급여

① 단기종업원급여

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

② 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간 말부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타장기종업원급여는 당기와 과거 기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재 가치로 할인하고 있습니다. 재측정에 따른 변동은 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

③ 퇴직급여: 확정기여제도

확정기여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채(미지급금)로 인식하고 있습니다.

④ 퇴직급여: 확정급여제도

보고기간 말 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래기여금이 절감되는 방식으로 이용 가능한 경제적 효익의 현재가치를 한도로 자산을 인식하고 있습니다.

순확정급여부채의 재측정요소는 보험수리적손익, 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산 인식상한효과의 변동으로 구성되어 있으며, 즉시 기타포괄손익으로 인식됩니다. 연결실체는 순확정급여부채(자산)의 순이자를 순확정급여부채(자산)에 연차보고기간 초에 결정된 할인율을 곱하여 결정되며 보고기간 동안 기여금 납부와 급여 지급으로 인한 순확정급여부채(자산)의 변동을 고려하여 결정하고 있습니다. 확정급여제도와 관련된 순이자비용과 기타비용은 당기손익으로 인식됩니다.

제도의 개정이나 축소가 발생하는 경우, 과거 근무에 대한 효익의 변동이나 축소에 따른 손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 연결실체는 확정급여제도의 정산이 일어나는 때에 정산으로 인한 손익을 인식하고 있습니다.

(17) 충당부채

충당부채는 과거 사건의 결과로 존재하는 현재의무(법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무를 보고기간 말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다.

충당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다.

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

복구충당부채는 적절한 법적 요구사항에 따라 지출될 관련 비용을 추정하여 인식하고 있습니다.

(18) 온실가스 배출권과 배출부채

연결실체는 배출권거래제에 따라 정부로부터 무상으로 할당받은 배출권은 영("0")으로 측정하고 매입 배출권은 취득원가로 측정하며 손상차손누계액을 차감하여 표시합니다. 온실가스 배출결과 발생하는 배출부채는 회사가 보유한 해당 이행연도분 배출권의 장부금액과 이를 초과하는 배출량에 대한 의무 이행에 소요되는 지출의 보고기간말 현재 최선의 추정치의 합으로 측정합니다. 배출권과 배출부채는 각각 재무상태표에 '무형자산'과 '충당부채'로 분류합니다.

(19) 외화

① 외화거래

연결실체를 구성하는 개별기업들의 재무제표 작성에 있어서 그 기업의 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 매 보고기간 말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의 마감환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적 원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 해외사업장순투자 환산차이 또는 현금흐름위험회피로 지정된 금융부채에서 발생한 환산차이를 제외한 화폐성항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 해외사업장

해외사업장의 기능통화가 연결실체의 표시통화와 다른 경우에는 경영성과와 재무상태를 다음의 방법으로 표시통화로 환산하고 있습니다.

해외사업장의 기능통화가 초인플레이션 경제의 통화가 아닌 경우 연결재무상태표(비교 표시하는 연결재무상태표 포함)의 자산과 부채는 해당 보고기간 말의 마감환율로 환산하고, 연결포괄손익계산서(비교 표시하는 연결포괄손익계산서 포함)의 수익과 비용은 해당 거래일의 환율로 환산하고, 환산에서 생기는 외환차이는 기타포괄손익으로 인식합니다.

해외사업장의 취득으로 생기는 영업권과 자산·부채의 장부금액에 대한 공정가치 조정액은 해외사업장의 자산·부채로 보아 해외사업장의 기능통화로 표시하고, 해외사업장의 다른 자산·부채와 함께 마감환율을 적용하여 원화로 환산하고 있습니다.

해외사업장을 처분하는 경우에는 기타포괄손익과 별도의 자본항목으로 인식한 해외사업장 관련 외환차이의 누계액은 해외사업장의 처분손익을 인식하는 시점에 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 해외사업장을 포함한 종속기업을 일부 처분 시 기타포괄손익에 인식된 외환차이의 누계액 중 비례적 지분을 그 해외사업장의 비지배지분으로 재귀속시키며, 이 외의 경우에는 해외사업장을 일부 처분한 때에 기타포괄손익에 인식된 외환차이의 누계액 중 비례적 지분만을 당기손익으로 재분류합니다.

③ 해외사업장에 대한 순투자의 환산

해외사업장으로부터 수취하거나 해외사업장에 지급할 화폐성항목 중에서 예측할 수 있는 미래에 결제할 계획이 없고 결제될 가능성이 낮은 항목은 그 해외사업장에 대한 순투자의 일부로 보아 연결재무제표에서 외환차이를 기타포괄손익으로 인식하고 관련 순투자의 처분 시점에 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

(20) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금효과를 반영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다.

연결실체가 자기지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 않습니다. 연결실체 내의 다른 기업이 자기주식을 취득하여 보유하는 경우 지급하거나 수취한 대가는 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

(21) 수익

수익은 재화의 판매, 용역의 제공이나 자산의 사용에 대하여 받았거나 받을 대가의 공정가치로 측정하고 매출에누리와 할인 및 환입은 수익금액에서 차감하고 있습니다.

① 재화의 판매

재화의 소유에 따른 유의적인 위험과 보상이 구매자에게 이전되고, 판매된 재화의 소유권과 결부된 통상적 수준의 지속적인 관리상 관여와 효과적인 통제를 하지 않으며, 거래와 관련한 경제적 효익의 유입 가능성이 높고, 수익금액과 거래와 관련하여 발생했거나 발생할 원가 및 반품 가능성을 신뢰성 있게 측정할 수 있을 때 수익을 인식하고 있습니다.

방송수신료수익, 광고수익, 장비대여수익 및 인터넷사업수익의 경우에는 서비스의 제공기간에 따라 진행기준으로 수익을 인식하고 있으며, 그 외 시설설치수익은 용역제공이 완료된 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

② 임대수익

임대수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식하고 있습니다.

③ 로열티수익

로열티수익은 계약의 실질에 따라 발생기준에 의해 인식됩니다.

④ 이자수익

이자수익은 시간의 경과에 따라 유효이자율법에 의해 인식됩니다. 채권 손상이 발생하는 경우 채권금액의 장부금액은 회수가능액까지 감액되며, 시간의 경과에 따라 증가하는 부분은 이자수익으로 인식됩니다. 한편, 손상채권에 대한 이자수익은 최초 유효이자율에 의해 인식됩니다.

⑤ 배당금수익

배당금수익은 배당금을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식됩니다.

(22) 금융수익과 비용

금융수익은 매도가능금융자산을 포함한 투자로부터의 이자수익, 배당수익, 매도가능금융자산처분이익, 당기손익인식금융상품의 공정가치의 변동, 당기손익으로 인식하는 위험회피수단의 평가차익을 포함하고 있습니다. 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하며, 배당수익은 주주로서 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

금융비용은 차입금에 대한 이자비용, 충당부채의 상각액, 부채로 분류되는 우선주에 대한 배당금, 매도가능금융자산처분손실, 매도가능금융자산손상차손, 당기손익인식금융상품의 공정가치의 변동, 당기손익으로 인식하는 위험회피수단의 평가차손을 포함하고 있습니다. 차입금에 대한 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 기간의 경과에 따라 당기손실로 인식하고 있습니다.

(23) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있으며, 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합에서 발생하는 세액을 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

① 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 연결포괄손익계산서 상의 세전이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 연결포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 연결실체의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

② 이연법인세

이연법인세부채와 이연법인세자산을 측정할 때에는 보고기간 말에 기업이 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 세효과를 반영하고 있습니다.

이연법인세는 연결재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출 시 사용되는세무기준액과의 차이를 바탕으로 인식되며, 자산부채법에 의하여 인식하고 있습니다. 이연법인세 부채는 모든 가산할 일시적 차이에 대하여 인식하며, 이연법인세자산은 차감할 일시적 차이 중 일시적 차이가 과세소득 발생으로 해소될 가능성이 높은 경우에 인식합니다. 그러나, 일시적 차이가 영업권을 최초로 인식하는 경우나 자산·부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합 거래가 아니고, 거래 당시의 회계이익 또는과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래의 경우 이연법인세를 인식하지 않고 있습니다.

종속기업, 관계기업 투자지분에 관한 가산할 일시적 차이에 대해서는 연결실체가 일시적 차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측 가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적 차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적 차이가예측 가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고, 일시적 차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간 말에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 보고기간 말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간 말 현재 연결실체가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따라 법인세 효과를 반영하였습니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 연결실체가 인식된금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

(24) 주당이익

연결실체는 보통주 기본주당이익을 당기순손익에 대하여 계산하고 연결포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다.

(25) 미적용 제·개정 기준서

연결실체는 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 제1040호 '투자부동산' 개정

부동산의 투자부동산으로 또는 투자부동산에서의 대체는 용도 변경의 증거가 존재하는 경우에만 가능하며, 동 기준서 문단 57은 이러한 상황의 예시임을 명확히 하였습니다. 또한, 건설 중인 부동산도 계정대체 규정 적용 대상에 포함됨을 명확히 하였습니다. 동 개정은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 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 제1116호 '리스' 제정

새로운 기준서는 현행 기업회계기준서 제1017호 '리스'를 대체할 예정입니다. 이 기준서는 단일 리스이용자 모형을 도입하여 리스기간이 12개월을 초과하고 기초자산이 소액이 아닌 모든 리스에 대하여 리스이용자가 자산과 부채를 인식하도록 요구합니다. 리스이용자는 사용권자산과 리스료 지급의무를 나타내는 리스부채를 인식해야 합니다. 회사는 개정 기준서 적용에 따른 영향을 파악하고 있습니다.

동 기준서는 2019년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기적용할 수도 있습니다. 회사는 기업회계기준서 제1116호를 2019년 1월 1일 이후 시작되는 회계연도부터 적용할 예정입니다.

- 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.

연결실체는 기업회계기준서 제1109호의 도입과 관련하여 금융상품 보고와 관련한 내부관리 프로세스 정비 또는 회계처리시스템 변경 작업에 착수하고 있으며, 동 기준서를 적용할 경우 재무제표에 미칠 수 있는 재무적 영향을 분석중입니다. 다만, 동 기준서의 주요 사항별로 재무제표에 미칠 수 있는 일반적인 영향은 다음과 같습니다.

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.

구분		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	

- 1) 회계불일치를 제거하거나 감소시키기 위하여 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가)
- 2) 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, 기업회계기준서 제1109호 도입 시 당기손익-공정가치 측정 대상 금융자산의 비중이 증가하여 당기손익의 변동성이 확대될 수 있습니다.

연결실체는 당기말 현재 대여금 및 수취채권 1,024,637백만원, 매도가능금융자산 214,136백만원을 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. 연결실체는 당기말 현재 대여금 및 수취채권 1,024,637백만원을 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. 연결실체가 당기말 현재 매도가능금융자산으로 분류한 채무상품은 없습니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 단기매매목적으로 보유하지 않는 지분상품은 최초 인식 시점에 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있고, 동포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환(recycling)되지 않습니다. 연결실체의 당기말 현재 매도가능금융자산으로 분류된 지분상품은 214,136백만원이고, 2017 회계연도 중 당기손익으로 재순환된 매도가능지분상품 관련 미실현평가손익은 없습니다.

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. 연결실체는 당기말 현재 당기손익인식금융자산으로 분류된 채무상품과 지분상품 545,928백만원을 보유하고 있습니다.

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.

구분1)		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.

연결실체는 당기말 현재 상각후원가로 측정하는 채무상품은 1,033,399백만원 (대손충당금 차감전)이며, 이들 자산에 대하여 대손충당금 8,762백만원을 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.

연결실체는 기업회계기준서 제1115호를 2018년 1월 1일 이후 시작되는 회계연도부터 적용하되, 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류'에 따라 비교표시되는 과거 보고기간에 대해서도 소급하여 적용하고, 2017년 1월 1일 현재 완료된 계약 등에 대해서는 재무제표를 재작성하지 않는 실무적 간편법 또는 최초 적용 누적효과를 최초 적용일인 2018년 1월 1일 이익잉여금으로 인식하는 방법으로 적용할 지를 검토 중에 있습니다.

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 12월 31일 현재 연결실체는 기업회계기준서 제1115호의 도입과 관련하여 내부통제 절차의 정비 또는 회계처리시스템 변경 작업을 진행 중입니다.

5. 위험관리

금융상품과 관련하여 연결실체는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 본 주석은 연결실체가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 연결실체의 위험관리 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차, 그리고 자본관리에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인 계량적 정보에 대해서는 본 연결재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

(1) 금융위험관리

1) 위험관리 정책

연결실체의 위험관리체계를 구축하고 감독할 책임은 이사회에 있습니다.

연결실체의 위험관리정책은 연결실체가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하고, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리정책과 시스템은 시장상황과 연결실체의 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다. 연결실체는 훈련 및 관리기준, 절차를 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이해할 수 있는 엄격하고 구조적인 통제환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다.

2) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결실체가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권과 채무증권에서 발생합니다.

① 매출채권

신용 위험은 연결실체 차원에서 관리되고 있습니다. 도매 거래처의 경우 독립적으로 신용 평가를 받는다면 평가된 신용 등급이 사용되며, 독립적인 신용 등급이 없는 경우에는 고객의 재무 상태, 과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용 위험을 평가하게 됩니다. 개별적인 위험 한도는 이사회가 정한 한도에 따라 내부 또는 외부에서 평가한 신용 등급을 바탕으로 결정됩니다. 신용 한도의 사용 여부는 정기적으로 검토되고 있습니다.

연결실체는 매출채권에 대해 발생할 것으로 예상되는 손실에 대해 충당금을 설정하고 있습니다. 이 충당금은 개별적으로 유의적인 항목에 대한 구체적인 손상차손과 유사한 특성을 가진 금융자산 집합의 발생하였으나 아직 식별되지 않은 손상으로 구성됩니다. 금융자산 집합의 충당금은 유사한 금융자산의 회수에 대한 과거 자료에 근거하여 결정되고 있습니다.

② 채무증권

연결실체는 유동채권과 높은 신용등급을 가진 곳에만 투자를 함으로서 신용위험에 의 노출을 제한하고 있습니다. 높은 신용등급을 가진 회사는 채무불이행을 하지 않을것으로 경영진은 예상하고 있습니다.

③ 보증

2017년 12월 31일 현재 연결실체는 주식 38에서 설명하고 있는 바와 같이 종속기업에게만 지급보증을 제공하고 있으며, 주식 24에서 설명하고 있는 바와 같이 서울보증보험에 보증보험을 가입하고 있습니다.

3) 유동성위험

유동성위험이란 연결실체가 금융부채와 관련된 의무를 충족하는데 어려움을 겪게 될위험을 의미합니다. 연결실체의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아 들일 수 없는 손실이 발생하거나, 연결실체의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

일반적으로 연결실체는 금융부채 상환을 포함하여, 60일에 대한 예상 운영비용을 충당할 수 있는 충분한 요구불예금을 보유하고 있다고 확신하고 있습니다. 여기에는 합리적으로 예상할 수 없는 극단적인 상황으로 인한 잠재적인 효과는 포함되지 않았습니다. 또한, 연결실체는 주식 24에서 설명하고 있는 바와 같이 여신한도를 가지고 있습니다.

4) 시장위험

시장위험이란 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용 가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.

① 환위험

연결실체의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, EUR 등 입니다.

② 이자율위험

연결실체는 변동이자부 차입금에 대하여 이자율변동위험에 노출되어 있습니다.

③ 기타 시장가격 위험

연결실체의 경영진은 시장가격에 근거하여 투자 포트폴리오 내의 채무 및 지분상품의 구성을 검토하고 있습니다. 포트폴리오 내 중요한 투자는 개별적으로 관리되며 중요한 취득 및 매각 결정에는 이사회 승인이 필요합니다.

(2) 자본관리

연결실체의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익 극대화를 목적으로 하고 있으며, 자본관리의 일환으로 안정적인 배당을 시행하고 있습니다. 또한, 연결실체는 자본관리 지표로 부채비율을 이용하고 있으며, 이 비율은 조정부채(총부채에서 현금및현금성자산 차감)를 조정자본(총자본에서 현금및현금성자산 차감)으로 나누어 산출하며 조정부채 및 조정자본은 연결채무제표의 공시된 금액을 기준으로 계산하고 있습니다.

6. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
현금	7	12
예금 등	353,853	322,107
합계	353,860	322,119

7. 사용제한예금

당기말과 전기말 현재 사용이 제한된 예금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
계정과목	금융기관명	당기말	전기말	사용제한내용
현금및현금성자산(*)	신한은행 등	9,826	150	출자에치금 등
단기금융상품	우리은행	300	300	질권설정
	신한은행	-	1,924	임대보증금 담보
장기금융상품		332	-	
		2	2	당좌개설보증금
합계		10,460	2,376	

(*) 당기말 현재 사용이 제한된 예금 중 8,969백만원은 연결실체에 소유권이 없이 위탁관리하고 있는 금융자산입니다.

8. 매출채권

(1) 매출채권은 대손충당금이 차감된 순액으로 연결재무상태표에 표시되었는 바, 당기말과 전기말 현재 대손충당금 차감전 총액 기준에 의한 매출채권과 대손충당금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
매출채권	424,704	382,874
대손충당금	(5,012)	(5,508)
소계	419,692	377,366
장기매출채권	6,638	7,827
소계	6,638	7,827
합계	426,330	385,193

연결실체는 당기 중 은행에 7,493백만원에 상당하는 매출채권을 양도하고 현금을 수령했습니다. 대출약정 상 매출거래처의 부도가 발생하는 경우, 연결실체가 금융기관에 해당 금액을 지급할 의무가 있습니다. 이에 따라 동 거래는 담보부차입으로 회계처리했습니다(주석18 참조).

(2) 당기와 전기 중 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
기초금액	5,508	3,783
설정액	(222)	4,250
제각채권의 회수	2,823	1,560
제각액	(3,105)	(4,105)
환율변동효과	-	10
연결범위변동	8	10
기말금액	5,012	5,508

9. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
구분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실총당금	장부금액	취득원가	평가손실총당금	장부금액
제품	109,653	(7,022)	102,631	93,980	(6,439)	87,541
상품	3,859	(17)	3,842	3,431	(2)	3,429
재공품	7,940	(664)	7,277	6,191	(663)	5,528
원재료	48,481	(556)	47,926	43,191	(226)	42,965
미착품	11,432	-	11,432	13,304	-	13,304
기타	6,090	(409)	5,681	3,860	(460)	3,400
합계	187,456	(8,667)	178,788	163,957	(7,790)	156,167

(2) 당기와 전기 중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손실 및 환입은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
매출원가:		
재고자산평가손실	(7,506)	(7,790)
재고자산평가손실환입	6,108	9,677
합계	(1,398)	1,887

10. 매도가능금융자산

당기말과 전기말 현재 연결실체가 보유하고 있는 매도가능금융자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구분	회사명	당기말		전기말
		취득원가	공정가치 (장부금액)	공정가치 (장부금액)
시장성 있는 주식	메리츠증권(주)	141	543	411
	(주)LG유플러스(*1)	49,270	122,863	100,485
	SK텔레콤(주)(*1)	4,860	13,841	11,612
	흥국화재해상보험(주)	67,800	68,440	47,396
	소계	122,071	205,687	159,904
시장성 없는 주식(*7)	아크로텔레콤(주)(*2)	660	-	-
	(주)디엠비에스(*2)	800	-	-
	(주)딜라이브(구, 씨앤엠)(*4)	3,343	1,589	1,955
	(주)새길피앤비(*2)	9	-	-
	(주)아이기스화진방송(*3)	100	-	-
	(주)제이티비씨(*4)	25,000	6,855	6,655
	(주)대구시민프로축구단	1	1	1
	출자금	4	4	4
소계	29,917	8,449	8,615	
합계	151,988	214,136	168,519	

(*1) 당기말 현재 (주)LG유플러스, SK텔레콤(주) 주식은 유가증권 대차거래를 수행하고 있습니다.

(*2) 아크로텔레콤(주) 주식 및 (주)디엠비에스, (주)새길피앤비 주식은 폐업으로 인하여 회수가 불가능한 것으로 보아 전기 이전에 손상차손을 인식하였습니다.

(*3) (주)아이기스화진방송 주식은 자본잠식으로 인해 회수가 불가능한 것으로 보아 전기 이전에 전액 손상차손을 인식하였습니다.

(*4) (주)딜라이브, (주)제이티비씨 주식을 제외한 시장성 없는 지분증권은 신뢰성 있는 공정가액을 측정할 수 없어 취득원가로 계상하였습니다.

일부 시장성 없는 지분증권을 제외하고 지분증권은 공정가치 기준으로 관리되고 있으며 그 성과를 평가하고 있습니다. 연결실체의 신용위험과 시장위험에 대한 노출, 공정가치 측정에 관한 정보는 주석 5 및 36에서 설명하고 있습니다.

11. 관계기업 및 공동기업투자

(1) 당기말과 전기말 현재 관계기업 및 공동기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)							
기업명	소재지	사용재무제표일	주요 영업활동	당기말		전기말	
				지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
태광관광개발(주)	한국	12월 31일	골프장운영	44.96	90,279	44.96	77,078
(주)고려저축은행	한국	12월 31일	금융업	20.24	43,617	20.24	38,986
(주)우리홈쇼핑	한국	12월 31일	통신판매업	28.06	224,654	28.06	208,146
(주)케이블티브이오디(*1)	한국	12월 31일	프로그램공급업	17.75	3,011	17.75	2,677
(주)커뮤니스	한국	12월 31일	상품중개업	21.25	3,121	21.25	2,959
남인천방송(주)	한국	12월 31일	유선방송업	27.25	22,610	27.25	20,885
합계					387,292		350,731

(*1) (주)케이블티브이오디는 지분율이 20%미만이나 조인트벤처기업으로 공동기업에 해당되어 지분법을 적용하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 관계기업 및 공동기업투자의 지분법 평가 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)						
기업명	기초	배당금수령	지분법손익	기타자본변동	이익잉여금변동	기말
태광관광개발(주)	77,078	-	3,109	7,909	2,183	90,279
(주)고려저축은행	38,986	(2,258)	6,863	26	-	43,617
(주)우리홈쇼핑	208,146	(8,416)	27,928	(3,155)	150	224,653
(주)케이블티브이오디	2,677	-	344	(10)	-	3,011
(주)커뮤니스	2,959	-	163	-	-	3,122
남인천방송(주)	20,885	-	1,725	-	-	22,610
합계	350,731	(10,674)	40,132	4,770	2,333	387,292

② 전기

(단위:백만원)						
기업명	기초	배당금수령	지분법손익	기타자본변동	이익잉여금변동	기말
태광관광개발(주)	82,743	-	1,930	(7,563)	(32)	77,078
(주)고려저축은행	31,148	(768)	8,622	(16)	-	38,986
(주)우리홈쇼핑	208,078	(8,417)	10,403	(1,825)	(93)	208,146
(주)케이블티브이오디	2,470	-	202	5	-	2,677
(주)커뮤니스	3,082	-	(22)	(101)	-	2,959
남인천방송(주)	21,318	-	(433)	-	-	20,885
합계	348,839	(9,185)	20,702	(9,500)	(125)	350,731

(3) 당기와 전기 관계기업 및 공동기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)

구분	자산	부채	매출	당기순이익
태광관광개발(주)	279,955	79,173	34,895	6,915
(주)고려저축은행	1,336,060	1,077,614	122,575	41,357
(주)우리홈쇼핑	946,399	302,400	924,795	99,271
(주)케이블티브이오디	46,271	29,309	97,060	1,867
(주)커뮤니스	18,791	4,100	180	764
남인천방송(주)	29,923	8,453	33,375	6,600

② 전기

(단위:백만원)				
구분	자산	부채	매출	당기순이익
태광관광개발(주)	252,979	81,558	28,001	4,291
(주)고려저축은행	1,322,221	1,091,459	116,586	42,596
(주)우리홈쇼핑	885,488	300,007	896,644	37,081
(주)케이블티브이오디(*1)	47,329	32,246	86,930	2,705
(주)커뮤니스(*1,2)	14,137	210	172	358
남인천방송(주)(*1)	23,599	8,729	25,062	253

(*1) (주)케이블티브이오디, (주)커뮤니스, 남인천방송(주) 재무정보는 감사받지 않은 가결산 재무제표입니다.

(*2) (주)커뮤니스의 요약 재무정보는 일반기업회계기준에서 K-IFRS기준으로 전환한 재무정보입니다.

12. 대여금및기타채권

당기말과 전기말 현재 대여금및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 유동

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
미수금	8,519	10,122
대손충당금	(3,009)	(3,210)
단기대여금	142	91
대손충당금	(41)	(41)
합계	5,611	6,962

(2) 비유동

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
장기금융상품	76,472	72,757
장기대여금	1,049	849
대손충당금	(700)	(700)
임차보증금	14,065	13,507
현재가치할인차금	(219)	(70)
합계	90,667	86,343

13. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 유동

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
미수제세금	2,901	-
미수수익	5,917	3,246
선급금	7,231	5,282
선급비용	24,123	26,390
대손충당금	(79)	(90)
합계	40,093	34,828

(2) 비유동

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
장기선급비용	9,397	11,920
대손충당금	(901)	(1,017)
장기예치보증금	752	750
기타투자자산	3,816	3,742
합계	13,064	15,395

14. 유형자산

(1) 당기와 전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)							
구분	토지(*1)	건물(*1)	구축물(*1)	기계장치(*1)	건설중인자산	기타유형자산	합계
취득원가:							
기초금액	273,618	218,145	95,127	1,573,885	35,582	1,490,813	3,687,170
취득금액	179	4,868	317	9,392	18,843	34,912	68,511
처분금액	-	(79)	(170)	(12,273)	-	(12,891)	(25,413)
기타증감액(*2)	(90,395)	(34,898)	-	18,973	(31,409)	9,090	(128,639)
환율변동효과	-	(3,482)	-	(15,016)	(13)	(692)	(19,203)
연결범위변동	-	-	31	2,331	-	295	2,657
기말금액	183,402	184,554	95,305	1,577,292	23,003	1,521,527	3,585,083
감가상각누계액 및 손상차손누계액:							
기초금액	-	121,502	40,688	1,270,869	-	1,230,746	2,663,805
처분금액	-	(52)	(81)	(10,419)	-	(12,719)	(23,271)
감가상각비	-	7,550	2,894	76,825	-	73,624	160,893
손상차손	-	(1,574)	-	(564)	-	(11)	(2,149)
기타증감액(*2)	-	(23,925)	-	-	-	-	(23,925)
환율변동효과	-	(839)	-	(7,072)	-	(367)	(8,278)
연결범위변동	-	-	31	2,129	-	282	2,442
기말금액	-	102,662	43,532	1,331,768	-	1,291,555	2,769,517
정부가조금:							
기초금액	-	-	258	377	-	75	710
증가액	-	-	2	201	82	361	646
감소액	-	-	(24)	(97)	-	(91)	(212)
기말금액	-	-	236	481	82	345	1,144
순장부금액:							
기초금액	273,618	96,643	54,181	302,639	35,582	259,992	1,022,655
기말금액	183,402	81,892	51,537	245,043	22,921	229,627	814,422

(*1) 당기말 현재 토지, 건물, 구축물, 기계장치에는 각각 1,845백만원, 12,791백만원, 195백만원, 1,380백만원의 운휴중인자산이 포함되어 있으며, 이와 관련하여 운휴자산상각비 1,541백만원을 판매비와관리비로 계상하였습니다.

(*2) 기타증감액은 건설중인자산의 본계정 대체와 투자부동산으로의 대체 등으로 구성되며, 토지, 건물, 건설중인자산 기타증감액 중 일부는 투자부동산으로 대체되었습니다.

② 전기

(단위:백만원)							
구분	토지(*1)	건물(*1)	구축물(*1)	기계장치(*1)	건설중인자산	기타유형자산	합계
취득원가:							
기초금액	274,753	218,325	94,453	1,567,126	55,570	1,434,382	3,644,609
취득금액	2	11	1	351	29,713	52,769	82,847
처분금액	(1,123)	(692)	(121)	(18,254)	-	(7,096)	(27,286)
기타증감액(*3)	(14)	501	794	24,662	(49,701)	10,723	(13,035)
연결범위변동	-	-	-	-	-	35	35
기말금액	273,618	218,145	95,127	1,573,885	35,582	1,490,813	3,687,170
감가상각누계액 및 손상차손누계액:							
기초금액	-	99,315	37,850	1,149,497	-	1,155,684	2,442,346
처분금액	-	(332)	(49)	(2,745)	-	(7,014)	(10,140)
감가상각비	-	8,871	2,887	93,283	-	81,726	186,767
손상차손(*2)	-	13,241	-	34,817	-	582	48,640
기타증감액(*3)	-	407	-	(3,983)	-	(238)	(3,814)
연결범위변동	-	-	-	-	-	6	6
기말금액	-	121,502	40,688	1,270,869	-	1,230,746	2,663,805
정부보조금:							
기초금액	-	-	274	66	106	175	621
증가액	-	-	-	-	255	-	255
감소액	-	-	(24)	(42)	-	(100)	(166)
기타증감액	-	-	8	353	(361)	-	-
기말금액	-	-	258	377	-	75	710
순장부금액:							
기초금액	274,753	119,010	56,329	417,563	55,464	278,523	1,201,642
기말금액	273,618	96,643	54,181	302,639	35,582	259,992	1,022,655

(*1) 전기말 현재 토지, 건물, 구축물, 기계장치에는 각각 106,234백만원, 8,408백만원, 233백만원, 1,717백만원의 운휴중인자산이 포함되어 있으며, 이와 관련하여 운휴자산상각비 2,736백만원을 판매비와관리비로 계상하였습니다.

(*2) 연결실체는 2016년 2월 중 정부의 개성공단 폐쇄 조치에 따라 태광산업(주)개성과 관련된 유형자산과 생산활동의 해외 이전 및 중단에 따른 48,640백만원을 기계장치 등의 손상차손으로 반영하였습니다.

(*3) 기타증감액은 건설중인자산의 본계정 대체, 환율변동효과와 투자부동산으로 대체 등으로 구성됩니다.

(2) 연결실체는 2007년과 2008년 중 수축열 냉방시스템 설치공사 등과 관련하여 1,071백만원, 2013년 중 고효율 인버터 설치공사와 관련하여 45백만원을 한국전력공사로부터 수령하였으며, 동 정부보조금을 구축물과 기계장치의 차감항목으로 표시하고 있습니다. 또한, 당기 이전에 기가인프라 시범서비스 등의 국책과제와 관련하여정부기관 등으로부터 560백만원을 수령하였으며, 동 정부보조금을 방송설비의 차감항목으로 표시하고 있습니다.

연결실체는 2014년 중 산업기술혁신사업과제의 지원 대상으로 선정되어 당기말 현재까지 총 1,895백만원(당기 579백만원)을 수령하였으며, 이 중 683백만원을 기계장치 등의 차감항목으로 표시하고 있습니다. 또한, 상환의무가 있는 379백만원은 장기미지급금으로 표시하고 있으며, 상환의무가 없는 금액은 해당 연구개발비에서 차감하고 있습니다.

(3) 운용리스 이용내역

연결실체는 일부 건물을 취소 불가능한 운용리스로 이용하고 있으며, 이러한 리스계약의 기간은 2~10년입니다. 이에 따라 당기 비용으로 인식된 최소리스료는 8,011원입니다.

당기말 현재 취소불능 운용리스계약의 미래 최소 리스료의 합계는 1년 이하분 10,760백만원, 1년 초과 ~ 5년 이하분 13,968백만원, 5년 초과분 49백만원이며 총 합계는 24,777백만원입니다.

15. 투자부동산

당기와 전기 중 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위:백만원)			
구분	토지(*2)	건물(*1)	합계
취득원가:			
기초금액	77,400	26,066	103,466
기타증감액(*3)	91,207	37,271	128,478
기말금액	168,607	63,337	231,944
감가상각누계액:			
기초금액	-	9,275	9,275
감가상각비	-	2,303	2,303
기타증감액	-	23,925	23,925
기말금액	-	35,503	35,503
순장부금액:			
기초금액	77,400	16,791	94,191
기말금액	168,607	27,834	196,441

(*1) 당기말 현재 건물 중 장부금액 130백만원은 특수관계자인 흥국화재해상보험(주)임대보증금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다.

(*2) 당기말 현재 토지 중 장부금액 24,803백만원은 임대보증금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다.

(*3) 기타증감액은 유형자산에서 대체로 인한 것입니다.

(2) 전기

(단위:백만원)			
구분	토지	건물(*1)	합계
취득원가:			
기초금액	77,386	24,612	101,998
기타증감액(*2)	14	1,454	1,468
기말금액	77,400	26,066	103,466
감가상각누계액:			
기초금액	-	8,567	8,567
감가상각비	-	694	694
기타증감액	-	14	14
기말금액	-	9,275	9,275
순장부금액:			
기초금액	77,386	16,045	93,431
기말금액	77,400	16,791	94,191

(*1) 전기말 현재 건물 중 장부금액 144백만원은 특수관계자인 흥국화재해상보험(주)임대보증금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다.

(*2) 기타증감액은 유형자산에서 대체로 인한 것입니다.

(3) 당기와 전기 중 투자부동산과 관련하여 손익항목으로 인식한 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
임대수익	14,723	9,857
운영비용	(6,690)	(4,060)
합계	8,033	5,797

(4) 당기말 현재 투자부동산의 공정가치는 644,108백만원이며, 공정가치평가는 독립된 평가인에 의해 수행되었습니다.

(5) 운용리스 제공내역

연결실체는 투자부동산에 대한 해지불능 운용리스계약으로 당기에 3,099백만원을 수령하였으며, 받게 될 것으로 기대되는 미래 최소 리스료의 합계는 1년 이하분 9,909백만원, 1년 초과 ~ 5년 이하분 9,585백만원, 5년 초과분 5,013백만원이며 총 합계는 24,507백만원입니다

16. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
취득원가	717,037	715,212
상각누계액과 손상차손누계액	(59,195)	(55,676)
장부가액	657,842	659,536

(2) 당기와 전기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)						
구분	영업권(*1)	소프트웨어	산업재산권	기타의무형자산(*2)	회원권(*3)	합계
취득원가:						
기초금액	575,499	10,799	33	12,787	116,094	715,212
취득금액	-	1,167	-	-	1,075	2,242
기타증감	-	(2)	-	-	-	(2)
처분금액	-	-	-	-	(17)	(17)
연결범위변동	(398)	-	-	-	-	(398)
기말금액	575,101	11,964	33	12,787	117,152	717,037
상각누계액 및 손상차손누계액:						
기초금액	28,066	10,093	28	12,009	5,480	55,676
무형자산상각비	-	365	3	351	-	719
무형자산손상차손	-	-	-	-	2,800	2,800
기말금액	28,066	10,458	31	12,360	8,280	59,195
순장부금액:						
기초금액	547,433	706	5	778	110,614	659,536
기말금액	547,035	1,506	2	427	108,872	657,842

(*1) 연결실체가 당기말 현재 보유하고 있는 영업권 중 종속기업인 티브로드와 관련된 금액은 5,445억원으로 사용가치 계산에 기초하여 손상검사를 수행하였습니다. 사용가치는 경영진의 사업계획에 근거하여 추정된 향후 5개년의 미래현금흐름을 6.61%의 할인율과 영구성장률 0%를 적용하여 추정하였습니다. 손상검사 수행 결과 현금흐름창출단위의 회수가능액이 장부금액을 초과하므로 인식된 손상금액은 없습니다. 경영진은 회수가능액을 추정하기 위하여 사용된 주요 가정에서 합리적으로 발생 가능한 변동으로 인하여 현금창출단위의 총 장부금액이 총 회수가능액을 초과하지는 않을 것으로 판단하고 있습니다.

(*2) 기타의무형자산에는 사업결합시에 취득한 영업권과 분리된 무형자산이 포함되어 있으며, 5년의 기간 동안 정액법으로 상각하고 있습니다.

(*3) 연결실체는 회원권은 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측 가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

② 전기

(단위:백만원)						
구분	영업권(*1)	소프트웨어	산업재산권	기타의무형자산(*2)	회원권(*3)	합계
취득원가:						
기초금액	575,101	10,315	32	12,551	115,802	713,801
취득금액	-	484	1	236	845	1,566
처분금액	-	-	-	-	(553)	(553)
연결범위변동	398	-	-	-	-	398
기말금액	575,499	10,799	33	12,787	116,094	715,212
상각누계액 및 손상차손누계액:						
기초금액	28,066	9,899	24	11,683	6,033	55,705
처분금액	-	-	-	-	(553)	(553)
무형자산상각비	-	194	4	326	-	524
기말금액	28,066	10,093	28	12,009	5,480	55,676
순장부금액:						
기초금액	547,035	416	8	868	109,769	658,096
기말금액	547,433	706	5	778	110,614	659,536

(*1) 연결실체가 전기말 현재 보유하고 있는 영업권 중 종속기업인 티브로드와 관련된 금액은 5,445억원으로 사용가치 계산에 기초하여 손상검사를 수행하였습니다. 사용가치는 경영진의 사업계획에 근거하여 추정한 향후 5개년의 미래현금흐름을 6.20%의 할인율과 영구성장률 0%를 적용하여 추정하였습니다. 손상검사 수행 결과 현금흐름창출단위의 회수가능액이 장부금액을 초과하므로인식된 손상금액은 없습니다. 경영진은 회수가능액을 추정하기 위하여 사용된 주요 가정에서 합리적으로 발생 가능한 변동으로 인하여 현금창출단위의 총 장부금액이 총 회수가능액을 초과하지는않을 것으로 판단하고 있습니다.

(*2) 기타의무형자산에는 사업결합시에 취득한 영업권과 분리된 무형자산이 포함되어 있으며, 5년의 기간 동안 정액법으로 상각하고 있습니다.

(*3) 연결실체는 회원권은 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측 가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

(3) 당기와 전기 중 연구개발활동과 관련하여 인식한 총 비용은 각각 4,975백만원과 6,612백만원이며, 관련 금액은 급여 및 감가상각비 등 판매비와관리비의 각 계정에 포함되어 있습니다.

17. 미지급금및기타채무

당기말과 전기말 현재 미지급금및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 유동

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
미지급금	69,804	74,294
임대보증금	2,590	6,033
현재가치할인차금	-	(35)
기타보증금	24	-
기타금융채무(*)	100,000	96,570
합계	172,418	176,862

(*) 지배기업이 종속기업인 (주)티브로드의 전환우선주 발행과 관련하여 전략적 투자자(비지배지분)에게 주식매도선택권을 부여하고 있음에 따라 행사가액의 현재가치를기타금융채무 및 자본조정으로 반영하였으며 기간경과에 따른 상각금액은 기타금융채무 및 자본조정으로 반영하고 있습니다.

(2) 비유동

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
장기미지급금	251	527
임대보증금	10,819	8,599
현재가치할인차금	(1,194)	(1,136)
기타보증금	412	425
합계	10,288	8,415

18. 차입금

(1) 단기차입금

당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
차입처	내역	이자율(%)	당기말	전기말
신한은행 외(*)	수출채권매각분	-	7,493	10,735
신한은행 외	운영자금	LIBOR(3M)+1.60% 외	93,031	98,556
합계			100,524	109,291

(*) 상기 차입금에 대해서 매출채권이 담보로 제공돼 있습니다(주석8 참조).

(2) 장기차입금

당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
차입처	내역	이자율(%)	당기말	전기말
한국산업은행	운영자금	LIBOR(3M)+1.57% 외	-	12,019
유동성 대체			-	(12,019)
합계			-	-

19. 담보제공자산

당기말 현재 연결실체의 채무를 위하여 담보로 제공되어 있는 자산의 내역은 다음과 같다.

(단위:백만원)				
담보제공자산	담보설정금액	채무종류	채무금액	담보권자
토지, 건물 등	9,000	임대보증금	5,094	(주)이마트
	179	예수보증금	179	롯데하이마트(주)
	252	임대보증금	252	흥국화재해상보험(주)

상기 이외에 차입금과 관련하여 매출채권이 담보로 제공되어 있습니다(주석8,18 참조)

20. 기타부채

당기말과 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 유동

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말

미지급제세금	9,685	-
미지급비용	60,255	59,657
선수금	21,589	13,454
예수금	10,273	1,258
선수수익	5,160	6,152
미지급배당금	15	11
총당부채	380	203
합계	107,357	80,735

(2) 비유동

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
장기미지급비용	711	-
장기선수수익	4,912	1,339
총당부채	122,906	108,261
합계	128,529	109,600

21. 총당부채

연결실체는 제품 제조와 관련하여 향후 예상되는 환경비용을 신뢰성 있게 추정하여 총당부채로 계상하고 있습니다. 당기와 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
기초	108,262	82,677
전입액	10,761	22,494
기간경과 증가분	3,843	3,090
기말	122,866	108,261

(*) 연결실체는 총당부채로 계상된 환경비용이 2020년부터 단계적으로 유출될 것으로 예상하고 있습니다.

22. 종업원급여

(1) 당기말과 전기말 현재 연결실체의 확정급여채무 및 기타 종업원급여와 관련된 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	40,122	33,693
사외적립자산의 공정가치	(28,247)	(24,050)
확정급여부채	11,875	9,643

(2) 당기와 전기 중 확정급여부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
구분	확정급여채무		사외적립자산		확정급여부채	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기
기초	33,693	28,029	(24,049)	(17,842)	9,644	10,187
당기비용으로 인식:						
당기근무원가	5,612	5,068	-	-	5,612	5,068
과거근무원가	(12)	-	-	-	(12)	-
이자원가(수익)	644	505	(500)	(346)	144	159
소계	6,244	5,573	(500)	(346)	5,744	5,227
기타포괄손익으로 인식:						
재측정손실(이익)						
- 보험수리적손실(이익)	4,228	872	-	-	4,228	872
(할인율 효과)	(908)	147	-	-	(908)	147
(임금인상율 효과)	1,156	(271)	-	-	1,156	(271)
(인구통계적 가정)	1,291	33	-	-	1,291	33
(기타)	2,689	963	-	-	2,689	963
- 사외적립자산	-	-	137	35	137	35
소계	4,228	872	137	35	4,365	907
관계사전출입	(25)	(18)	5	183	(20)	165
퇴직금지급액	(4,019)	(2,730)	3,965	2,430	(54)	(300)
기여금불입액	-	-	(7,877)	(7,079)	(7,877)	(7,079)
기타투자자산대체	-	-	73	3	73	3
연결범위변동	-	1,966	-	(1,432)	-	534
소계	(4,044)	(782)	(3,834)	(5,895)	(7,878)	(6,677)
기말	40,121	33,692	(28,246)	(24,049)	11,875	9,643

(3) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산은 다음의 자산으로 구성되어 있습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
예금	28,205	24,008
기타자산	42	42
합계	28,247	24,050

(4) 보험수리적 가정

당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 평가에 사용된 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

(단위:%)		
구분	당기말	전기말
할인율	2.29~2.65	1.86 ~ 2.16

미래임금인상률(직원)	3.48~4.60	3.76 ~ 4.06
미래임금인상률(임원)	0.00~5.33	0.00 ~ 5.33

당기말 현재 확정급여채무의 가중평균 만기는 0~5.38년이며 당기말 현재 향후 기간별 예상 지급 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)	
급여지급시기	예상 퇴직급여지급액
1년 미만	3,727
1년 이상 2년 미만	9,936
2년 이상 5년 미만	18,227
5년 이상	57,208
합계	89,098

(5) 민감도분석

당기말 현재 유의적인 각각의 보험수리적 가정이 발생 가능한 합리적인 범위 내에서 변동한다면 확정급여채무에 미치게 될 영향은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	확정급여채무	
	증가	감소
할인율 (1% 변동)	(1,929)	4,202
미래임금인상율 (1% 변동)	2,086	143

민감도분석은 제도에서 발생할 것으로 기대되는 모든 현금흐름의 분산을 고려하지는 않았으나, 사용된 가정에 대한 민감도의 근사치를 제공하고 있습니다.

(6) 연결실체는 확정기여형 연금제도와 확정급여형 연금제도를 병용하고 있는 바, 확정기여형 연금제도와 관련하여 당기와 전기 중 비용으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
매출원가	1,171	728
판매비와관리비	7,360	5,131
합계	8,531	5,859

23. 법인세비용

(1) 당기와 전기 중 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
당기법인세비용:		
당기법인세부담액	67,533	50,026
미환류소득에 대한 법인세 부담액(*)	9,132	5,523
과거 기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	5,948	1,578
소계	82,613	57,127
이연법인세비용:		
일시적 차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	25,260	(16,355)
당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세수익	(11,274)	(378)
소계	13,986	(16,733)
법인세비용	96,599	40,394

(*) 연결실체는 차기에 발생할 초과환류소득 금액을 합리적으로 추정 불가능하여 당기 미환류소득에 대한 법인세 9,132백만원 전액을 당기 법인세비용으로 인식하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 기타포괄손익으로 인식되는 항목과 관련된 법인세는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
확정급여부채의 재측정요소	1,006	217
매도가능금융자산평가손익	(11,076)	(2,216)
지분법자본변동	(805)	1,590
부의지분법자본변동	(4)	9
지분법이익잉여금변동	(395)	22
합계	(11,274)	(378)

(3) 당기와 전기 중 법인세비용과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	275,784	84,919
적용세율에 따른 세부담액	59,924	28,714
조정사항:		
-세무상 공제되지 않는 비용의 법인세 효과	928	(898)
-세액공제	(1,351)	(1,116)
-법인세환급액(추납액) 등	6,319	1,537
-이월결손금의 법인세 효과	(36)	(75)
-일시적 차이의 변동(연결조정)	9,678	6,636
-실현가능성이 불확실한 이연법인세자산	10,591	42
-기업소득환류세제효과	9,136	5,523
-기타	1,410	31
법인세비용	96,599	40,394
유효세율	35.03%	47.57%

(4) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)와 일시적 차이 등의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
기말 이연법인세자산(부채)	(46,292)	(21,031)
기초 이연법인세자산(부채)	(21,031)	(37,386)
일시적 차이 등의 발생과 소멸로 인한 이연법인세수익(비용)	(25,261)	16,355

(5) 당기말 현재 일시적 차이의 법인세 효과는 당해 일시적 차이가 소멸되는 회계연도의 미래예상세율을 적용하여 산정하였습니다.

(6) 이연법인세자산과 부채의 내역의 회수 및 결제시기는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
이연법인세자산		
12개월 후에 회수될 이연법인세자산	41,483	36,081
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	6,014	6,845
이연법인세부채		
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(92,380)	(63,177)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(1,409)	(780)
이연법인세자산(부채) 순액	(46,292)	(21,031)

(7) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)				
구분	기초금액	당기손익반영	기타포괄손익반영	기말금액
미수수익	(780)	(629)	-	(1,409)
대손충당금	2,955	(606)	-	2,349
미지급비용	3,710	(90)	-	3,620
무형자산상각비	793	384	-	1,177
감가상각비	(3,962)	5,403	-	1,441
퇴직급여충당부채	7,181	491	1,006	8,678
충당부채	26,199	3,534	-	29,733
투자유가증권	1,622	(1,450)	-	172
대손상각비	180	(135)	-	45
퇴직보험료	(5,382)	(953)	-	(6,335)
매도가능증권	(10,507)	125	(11,076)	(21,458)
압축기장충당부채	(10,217)	-	-	(10,217)
지분법자본변동	(7,493)	-	(805)	(8,298)
부의지분법자본변동	286	-	(4)	282
지분법이익잉여금	(6)	-	(395)	(401)
기타	(25,610)	(20,061)	-	(45,671)
합계	(21,031)	(13,987)	(11,274)	(46,292)

② 전기

(단위:백만원)				
구분	기초금액	당기손익반영	기타포괄손익반영	기말금액
미수수익	(445)	(335)	-	(780)
대손충당금	1,167	1,788	-	2,955
미지급비용	5,476	(1,766)	-	3,710
무형자산상각비	917	(124)	-	793
감가상각비	(11,057)	7,095	-	(3,962)
퇴직급여충당부채	6,046	918	217	7,181
충당부채	20,008	6,191	-	26,199
투자유가증권	1,622	-	-	1,622
대손상각비	257	(77)	-	180
퇴직보험료	(4,115)	(1,267)	-	(5,382)
매도가능증권	(9,211)	920	(2,216)	(10,507)
압축기장충당부채	(10,217)	-	-	(10,217)
지분법자본변동	(9,083)	-	1,590	(7,493)
부의지분법자본변동	277	-	9	286
지분법이익잉여금	(28)	-	22	(6)

기타	(29,000)	3,390	-	(25,610)
합계	(37,386)	16,733	(378)	(21,031)

(8) 연결실체의 이연법인세자산과 이연법인세부채에 대해서 동일 과세당국이 부과하는 법인세이며 연결실체가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행 가능한 권리와 의도를 가지고 있는 경우에만 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하여 연결 재무상태표에 표시하고 있습니다.

24. 우발부채와 약정사항

(1) 당기말 현재 연결실체는 다음과 같은 여신한도약정을 체결하고 있습니다.

(외화단위:천USD, 원화단위:백만원)		
금융기관	내용	한도
신한은행	일중대	10,000
	무역금융 외	USD 86,000
	전자외상매출채권담보대출	20,000
	일반자금대출	30,000
우리은행	무역금융	10,000
	일중대	7,000
KEB하나은행	신용장개설	USD 16,000
한국수출입은행	운전자금	USD 65,000
한국산업은행	한도대	10,000
	운전자금	USD 17,000
상해산업은행	무역어음담보대출	USD 5,000

(2) 연결실체가 원고로 계류 중인 소송사건은 2건(소송가액: 66백만원)이며, 피고로 계류 중인 소송사건은 9건(소송가액: 5,735백만원)으로 당기말 현재 소송의 결과는 예측할 수 없습니다.

(3) 연결실체는 소송, 매출과 관련된 보증 등을 위하여 서울보증보험에 5,528백만원의 이행보증보험을 가입하고 있으며, 당기말 현재 채무지급보증을 위해 우리은행에 300백만원의 채무지급보증보험에 가입하고 이를 위해 현금성자산이 질권설정되어 있습니다.

(4) 태광산업(주)개성은 2016년 2월 중 정부의 개성공단 폐쇄조치에 따라 사업이 중단되었습니다. 이에 따라 수출입은행으로부터 개성공단 경협보험금을 수령하였습니다. 이 중 10,072백만원은 향후 개성공단 폐쇄조치가 해제되고 회사가 사업을 다시 시작하기로 결정할 경우 수출입은행에 반납하여야 하므로 미지급금으로 계상되어 있습니다.

(5) (주)티브로드 유상증자 관련 주주간 약정사항

전기이전 (주)티브로드의 전환우선주 유상증자 참여 및 지배기업 대주주로부터 보통주를 매입한 재무적 투자자와 지배기업이 체결한 주주간 계약 사항은 다음과 같습니다.

1) 보통주 관련

지배기업은 재무적 투자자가 매수한 (주)티브로드 보통주에 대하여 특정시기에 지배기업이 재무적 투자자에게 주식매수청구권을 행사할 것임을 통지한 경우, 지배기업은 단독으로 또는 제3자와 함께 재무적 투자자가 보유하는 (주)티브로드의 주식 전부를 사전에 합의한 단가산정 방법(공정가치 고려)에 따라 매수할 수 있는 주식매수청구권을 부여받았으며, 동시에 재무적 투자자에게 동반매각청구권을 부여하였습니다.

2) 전환우선주 유상증자 관련

지배기업은 (주)티브로드의 전환우선주 유상증자에 참여한 재무적 투자자와의 주주간 계약에 의하여 주식매도선택권을 부여하였으며, 특정시기에 행사할 수 있는 주식매수청구권을 부여 받았습니다. 관련 내역은 다음과 같습니다.

구분	내용
부여일	2014년 2월 26일
대상주식	(주)티브로드 전환우선주 7,267,440주(액면분할 전 1,453,488주)
행사기간	2017년 12월 31일 이후
내용	2017년 12월 31일까지 (주)티브로드의 기업공개가 완료되지 아니한 경우 행사기간 동안 재무적 투자자가 매입할 것을 청구한 주식에 대하여 1주당 신주의 인수가액으로 매수하기로 함.
기타	(주)티브로드의 최대주주인 지배기업은 (주)티브로드의 보통주식의 전부 또는 일부를 제3자에게 처분하는 경우에는 처분조건과 함께 이러한 사실을 상기 재무적 투자자에게 통보해야 하며, 재무적 투자자는 지배기업과 동일한 조건으로 동 주식을 함께 처분할 것을 청구할 수 있는 권리를 보유하고 있음. 또한 재무적 투자자는 기업공개 수행기간 내에 기업공개가 완료되지 않는 사유 발생 시 지배기업이 보유한 (주)티브로드 주식에 대하여 동반매각청구권을 행사할 수 있으며, 지배기업은 주식매수청구권을 행사할 수 있음. 지배기업이 주식매수청구권을 행사할 것임을 재무적 투자자에게 통지한 경우, 지배기업은 단독으로 또는 제3자와 함께 재무적 투자자가 보유하는 (주)티브로드의 주식 전부를 사전에 합의한 단가산정 방법(공정가치 고려)에 따라 매수하여야 함.

연결실체는 (주)티브로드 유상증자와 관련하여 재무적 투자자에게 부여한 주식매도선택권을 기업회계기준서 제1032호에 따라 당기말 현재 연결재무제표 상 해당 주식매도선택권 행사 가격의 현재가치를 기타금융채무로 계상하였습니다. 한편, 연결실체는 2018년 2월 22일 동 주식매수청구권을 행사할 것임을 재무적 투자자에게 통지하였습니다(주석 42참조).

3) 동 주주간 계약과 관련하여 지배기업은 (주)티브로드의 보통주 17,653,550주를 에스스로 계약에 따라 신한금융투자에 예치하고 있습니다.

(6) 연결실체의 종속기업인 (주)쇼핑엔티는 2018년 2월 9일자 이사회 결의에 의거 2018년 4월 1일을 합병기일로 하여 한국도서보급(주)에 흡수합병될 예정입니다.

25. 자본금과 자본잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 지배기업이 발행할 주식의 총수, 발행한 주식의 수 및 1주당 금액은 각각 1,600,000주, 1,113,400주 및 5,000원입니다.

(2) 자본잉여금

당기말과 전기말 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
주식발행초과금	8,057	8,057
기타자본잉여금	57,121	58,495
합계	65,178	66,552

26. 자기주식

당기말 현재 지배기업은 액면병합시 단수주인 보통주 3주, 대물변제로 취득한 자기주식 10,466주 및 자사주식의 가격안정화를 위하여 취득한 261,300주(특정금전신탁21,300주 포함) 등 총 271,769주의 자기주식을 취득하여 자본조정으로 계상하고 있으며, 향후 자기주식 처리 방안은 당기말 현재 결정된 바 없습니다.

27. 기타포괄손익누계액

당기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
매도가능금융자산평가이익	82,039	47,428
지분법자본변동	61,580	57,631
부의지분법자본변동	(1,406)	(1,423)
해외사업환산이익	661	6,740
합계	142,874	110,376

28. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
법정적립금:		
이익준비금(*1)	2,833	2,833
재평가적립금(*2)	631,632	631,632
소계	634,465	634,465
임의적립금:		
시설적립금(*3)	1,597,700	1,606,000
별도적립금	571	571
기업합리화적립금	25,410	25,410
재무구조개선적립금	248	248
소계	1,623,929	1,632,229
기타잉여금	(28,162)	(28,162)
미처분이익잉여금	530,921	386,649
소계	502,759	358,487
합계	2,761,153	2,625,181

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

(*2) 과거 자산재평가법에 의한 자산재평가에서 발생한 재평가차익으로, 자본전입 또는 결손보전을 위해서만 사용될 수 있습니다.

(*3) 연결실체는 상기 적립금 외에 특정한 목적이 없는 시설적립금을 계상하고 있으며 이러한 적립금은 이후에 다른 목적을 위해 사용될 수 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
기초금액	2,625,181	2,613,124
확정급여제도의 재측정요소	(3,293)	(662)
당기순이익	138,799	14,297
배당	(1,473)	(1,473)
지분법이익잉여금변동	1,939	(105)
기말금액	2,761,153	2,625,181

29. 주당이익

(1) 기본주당순이익

당기와 전기의 기본주당순이익 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위:원)		
내역	당기	전기
지배주주순이익	138,798,950,693	14,296,723,833
가중평균유통보통주식수(*)	841,631주	841,631주
기본주당순이익	164,917	16,987

(*) 당기와 전기 중 유통보통주식수의 변동이 없으므로 가중평균유통보통주식수는 당기말 현재 발행주식수에서 자기주식수를 차감한 주식수와 일치합니다.

(2) 희석주당순이익

연결실체는 희석성 잠재적 보통주가 발행되어 있지 아니하므로 기본주당순이익과 희석주당순이익이 일치합니다.

30. 배당금

당기와 전기의 지배기업 배당금 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위:원)		
구분	당기	전기
배당받을 주식수	841,631주	841,631주
주당액면금액	5,000	5,000
액면배당률	38.5%	35%
배당금	1,620,139,675	1,472,854,250

31. 영업손익

(1) 매출액

당기와 전기 중 매출액 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
제품매출액	2,015,861	1,767,324
상품매출액	25,764	19,503
기타매출액	874,198	884,280
합계	2,915,823	2,671,107

(2) 매출원가

당기와 전기 중 매출원가 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
(1)제품매출원가	1,803,333	1,614,711
기초재고액	93,980	113,298
당기제품제조원가	1,817,885	1,598,055
타계정대체 등	696	(2,662)
기말재고액	(109,227)	(93,980)
(2)상품매출원가	24,168	20,296
기초재고액	3,431	262
당기매입액	24,701	23,650
타계정대체 등	(105)	(185)
기말재고액	(3,859)	(3,431)
(3)기타매출원가	53,740	61,252
합계	1,881,241	1,696,259

(3) 종업원급여

당기와 전기 중 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
급여	141,756	131,770
퇴직급여	14,469	11,087
복리후생비	21,587	18,816
합계	177,812	161,673

(4) 감가상각비 및 무형자산상각비

당기와 전기 중 감가상각비 및 무형자산상각비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
감가상각비	162,983	187,295
무형자산상각비	719	523
합계	163,702	187,818

(5) 판매비와관리비

당기와 전기 중 판매비와관리비의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
계정과목	당기	전기
급여	62,097	66,798
퇴직급여(*)	8,488	5,864
프로그램사용료	142,821	141,522
전송망관련비용	45,844	48,860
회선사용료	23,669	22,000
프로그램제작비	31,728	28,268
복리후생비	10,012	10,130
여비교통비	903	1,130
통신비	4,733	4,801
수도광열비	4,266	4,727
세금과공과	12,494	13,140
지급임차료	9,299	8,966
감가상각비	76,632	84,066
보험료	2,104	2,032
접대비	2,396	4,661
광고선전비	6,543	4,197

수선비	9,076	9,153
견본비	490	573
운반비	18,700	18,057
수출제비용	31,623	25,896
대손상각비	(222)	4,250
전력비	321	556
해외시장개척비	152	172
소모품비	17,056	23,101
차량비	1,270	1,440
구독료	286	195
지급수수료	71,011	57,981
경상연구개발비	193	547
교육훈련비	376	728
포장비	37	42
무형자산상각비	719	523
외주비	109,203	117,587
판매촉진비	88,144	102,105
판매보상비	454	201
잡비	469	461
합계	793,387	814,730

(*) 당기 중 희망퇴직을 시행하였으며 이에 대한 퇴직위로금 378백만원은 퇴직급여로 반영하였습니다.

32. 성격별 비용

당기와 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위:백만원)				
구분	재고자산의 변동	판매비와관리비	제조(매출)원가	성격별 비용
재고자산의 변동	(20,531)	-	1,437,698	1,417,167
종업원급여	-	80,597	97,215	177,812
감가상각비와 무형자산상각비	-	77,351	86,351	163,702
프로그램사용료	-	142,821	-	142,821
전송망관련비용	-	45,844	-	45,844
세금과공과	-	12,494	6,109	18,603
지급임차료	-	9,299	7,898	17,197
접대비	-	2,396	64	2,460
수출제비용	-	31,623	-	31,623
운반비	-	18,700	338	19,038
지급수수료	-	71,011	30,667	101,678
외주비	-	109,203	-	109,203
판매촉진비	-	88,144	-	88,144
기타비용	-	103,904	235,433	339,337
합계	(20,531)	793,387	1,901,773	2,674,629

(2) 전기

(단위:백만원)				
구분	재고자산의 변동	판매비와관리비	제조(매출)원가	성격별 비용
재고자산의 변동	15,923	-	1,214,204	1,230,127
종업원급여	-	82,792	78,881	161,673
감가상각비와 무형자산상각비	-	84,589	103,229	187,818
프로그램사용료	-	141,522	-	141,522
전송망관련비용	-	48,860	-	48,860
세금과공과	-	13,140	5,513	18,653
지급임차료	-	8,966	7,309	16,275
접대비	-	4,661	157	4,818
수출제비용	-	25,896	-	25,896
운반비	-	18,057	324	18,381
지급수수료	-	57,981	40,879	98,860
외주비	-	117,587	-	117,587
판매촉진비	-	102,105	-	102,105
기타비용	-	108,574	229,840	338,414
합계	15,923	814,730	1,680,336	2,510,989

33. 기타수익 및 기타비용

(1) 기타수익

당기와 전기 중 기타수익의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
외환차익	25,544	34,900
외화환산이익	3,191	4,230
유형자산처분이익	294	4,768
용역수입	417	424
대손충당금환입	201	-
수입수수료	34	45
유형자산손상차손환입	2	-
잡이익	11,088	7,008
합계	40,771	51,375

(2) 기타비용

당기와 전기 중 기타비용의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
외환차손	26,652	28,838
외화환산손실	4,275	4,540
유형자산처분손실	135	3,238
기부금	2,733	16,542
기타의대손상각비	-	544
유형자산폐기손실	37	12
유형자산손상차손	-	48,640
무형자산손상차손	2,800	-
기타수수료비용	356	776
충당부채전입액	10,761	22,494
잡손실	5,255	2,432
합계	53,004	128,056

34. 금융수익과 금융비용

(1) 당기와 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
이자수익	21,647	14,203
배당금수익	3,614	3,226
외환차익	5,908	19,991
외화환산이익	5,747	1,364
단기매매금융자산처분이익	-	19
매도가능금융자산처분이익	-	1,760
합계	36,916	40,563

(2) 당기와 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
이자비용	16,025	16,751
외환차손	10,711	21,048
외화환산손실	3,363	6,802
당기손익인식금융상품평가손실	125	-
매도가능금융자산처분손실	-	248
매도가능금융자산손상차손	-	14,934
합계	30,224	59,783

(3) 당기와 전기 중 금융수익에 포함된 이자수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
발생원천 금융자산	당기	전기
금융기관예치금	19,607	13,407
기타의수입이자	578	796
당기손익인식금융자산	924	-
만기보유금융자산	538	-
합계	21,647	14,203

(4) 당기와 전기 중 금융비용에 포함된 이자비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
발생원천 금융부채	당기	전기
수출채권매각분	135	170
무역금융이자 및 기타이자비용	15,890	16,581
합계	16,025	16,751

35. 금융상품의 범주별 분류

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

① 당기말

(단위:백만원)						
구분	금융자산(*)	당기손익인식 금융자산	매도가능금융자산	만기보유금융자산	대여금및수취채권	상각후원가측정 금 융부채
현금및현금성자산	353,860	-	-	-	-	-
단기금융상품	142,252	-	-	-	-	-
당기손익인식금융자산	-	521,053	-	-	-	-
매출채권	-	-	-	-	419,692	-
대여금및기타채권	-	-	-	-	5,611	-
미수수익	5,917	-	-	-	-	-
비유동매도가능금융자산	-	-	214,136	-	-	-
비유동당기손익인식금융자산	-	24,875	-	-	-	-
비유동만기보유금융자산	-	-	-	15,000	-	-
장기매출채권	-	-	-	-	6,638	-
장기대여금및기타채권	76,472	-	-	-	14,195	-
매입채무	-	-	-	-	-	248,663
단기차입금	-	-	-	-	-	100,524
미지급금및기타채무	-	-	-	-	-	172,418
미지급비용	-	-	-	-	-	9,270
장기미지급금및기타채무	-	-	-	-	-	10,288
합계	578,501	545,928	214,136	15,000	446,136	541,163

(*) 대여금 및 수취채권 중 금융기관에 예치된 금융상품

② 전기말

(단위:백만원)				
구분	금융자산(*)	매도가능금융자산	대여금및수취채권	상각후원가측정 금융부채
현금및현금성자산	322,119	-	-	-
단기금융상품	477,380	-	-	-
매출채권	-	-	377,366	-
대여금및기타채권	-	-	6,962	-
미수수익	3,233	-	13	-
비유동매도가능금융자산	-	168,519	-	-
장기매출채권	-	-	7,827	-
장기대여금및기타채권	72,757	-	13,586	-
매입채무	-	-	-	226,684
단기차입금	-	-	-	109,291
유동성장기차입금	-	-	-	12,019
미지급금및기타채무	-	-	-	176,862
미지급비용	-	-	-	9,320
장기미지급금및기타채무	-	-	-	8,415
합계	875,489	168,519	405,754	542,591

(*) 대여금 및 수취채권 중 금융기관에 예치된 금융상품

(2) 당기와 전기 중 발생한 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)						
구분	금융자산(*)	당기손익인식 금융자산	만기보유 금융자산	매도가능 금융자산	대여금및 수취채권	상각후원가측정 금융부채
이자수익	14,887	5,645	538	-	578	-
배당금수익	-	-	-	3,614	-	-
외환차익	5,907	-	-	-	25,544	-
외화환산이익	5,747	-	-	-	2	3,188
이자비용	-	-	-	-	-	(12,181)
외환차손	(10,711)	-	-	-	(26,652)	-
외화환산손실	(3,363)	-	-	-	(4,273)	(2)
대손상각비	-	-	-	-	222	-
기타의대손충당금환입	-	-	-	-	433	-
당기손익인식금융상품 평가손실	-	(125)	-	-	-	-
합계	12,467	5,520	538	3,614	(4,146)	(8,995)

(*) 대여금 및 수취채권 중 금융기관에 예치된 금융상품

② 전기

(단위:백만원)					
구분	금융자산(*)	당기손익인식 금융자산	매도가능 금융자산	대여금및 수취채권	상각후원가측정 금융부채
이자수익	13,407	-	123	673	-
배당금수익	-	-	3,226	-	-
외환차익	19,991	-	-	34,900	-
외화환산이익	1,364	-	-	4,200	30
단기매매금융자산처분이익	-	19	-	-	-
매도가능금융자산처분이익	-	-	1,760	-	-
이자비용	-	-	-	-	(13,661)
외환차손	(21,048)	-	-	(28,838)	-
외화환산손실	(6,802)	-	-	(28)	(4,512)
대손상각비	-	-	-	(4,250)	-
기타의대손상각비	-	-	-	512	-
매도가능금융자산처분손실	-	-	(248)	-	-
매도가능금융자산손상차손	-	-	(14,934)	-	-
합계	6,912	19	(10,073)	7,169	(18,143)

(*) 대여금 및 수취채권 중 금융기관에 예치된 금융상품

36. 금융상품

(1) 신용위험

① 신용위험에 대한 노출

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 연결실체는 현금성자산, 장단기금융상품 및 당기손익인식금융자산을 신용등급이 우수한 금융기관에 예치하고 있어, 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 당기말과 전기말 현재 연결실체의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
현금성자산	353,853	322,107
단기금융상품	142,252	477,380
당기손익인식금융자산	521,053	-
비유동당기손익인식금융자산	24,875	-
매출채권(*)	424,704	382,874
대여금및기타채권	5,611	6,962
미수수익	5,917	3,246
비유동만기보유금융자산	15,000	-
장기매출채권(*)	6,638	7,827
장기대여금및기타채권	90,667	86,343

합계	1,590,570	1,286,739
----	-----------	-----------

(*) 상기 매출채권은 대손충당금을 차감하기 전 금액입니다.

연결실체는 거래상대방의 신용에 따라 필요한 경우 담보 및 기타 신용보강을 요구하고 있습니다. 보유하고 있는 주요 담보의 유형은 다음과 같습니다.

- (가) 현금, 증권, 예금증서
- (나) 부동산, 동산, 매출채권
- (다) 신용보증

당기말과 전기말 현재 매출채권의 각 지역별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
국내	300,890	276,043
해외	130,452	114,658
합계	431,342	390,701

당기말과 전기말 현재 매출채권의 거래대상별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
도매업체	340,098	282,488
최종소비자	91,244	108,213
합계	431,342	390,701

② 손상차손

당기말과 전기말 현재 매출채권의 연령 및 각 연령별로 손상된 채권금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구분	당기말		전기말	
	채권잔액	손상된 금액	채권잔액	손상된 금액
6개월 이내	424,064	(1,714)	386,664	(2,196)
6개월 초과 1년 이내	3,390	(57)	1,052	(645)
1년 초과	3,888	(3,241)	2,985	(2,667)
합계	431,342	(5,012)	390,701	(5,508)

연결실체는 만기일로부터 일정기간 이상 경과하였으나 손상되지 않은 채권은 담보를보유하고 있거나, 과거의 경험과 채무자의 신용등급을 분석한 결과 회수할 수 있다고판단하고 있습니다.

③ 연체되었으나 손상되지 않은 금융자산

당기말 현재 연체되었으나 손상되지 않은 금융자산의 연령은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구분	장부금액	6개월~1년	1년 초과
매출채권	3,980	3,333	647

전기말 현재 연체되었으나 손상되지 않은 금융자산의 연령은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구분	장부금액	6개월~1년	1년 초과
매출채권	725	407	318

(2) 유동성위험

연결실체는 다음의 지표를 주기적으로 검토하여 유동성위험관리에 사용하고 있습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
유동자산총계	1,661,379	1,374,956
유동부채총계	710,502	654,231
유동비율	233.83%	210.16%

① 당기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다. 금액은 이자지급액을 포함하고, 상계약정의 효과는 포함하지 않았습니다.

(단위:백만원)							
구분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6-12개월	1-2년	2-5년	5년 이상
비파생금융부채:							
매입채무	248,663	248,663	248,663	-	-	-	-
단기차입금 (유동성장기차입금포함)	100,524	100,524	95,177	5,347	-	-	-
미지급금및기타채무	172,418	192,597	94,919	97,678	-	-	-
미지급비용	9,270	9,270	9,270	-	-	-	-
장기미지급금및기타채무	10,288	11,382	-	-	3,482	7,400	500
비재량적 배당	-	9,000	-	9,000	-	-	-
합계	541,163	571,436	448,029	112,025	3,482	7,400	500

연결실체는 상기 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액 일 것으로 기대하지 않습니다.

② 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)							
구분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6-12개월	1-2년	2-5년	5년 이상
비파생금융부채:							
매입채무	226,684	226,684	226,684	-	-	-	-
단기차입금 (유동성장기차입금포함)	121,310	122,195	110,173	12,022	-	-	-
미지급금및기타채무	176,862	176,897	76,028	100,869	-	-	-
미지급비용	9,320	9,320	9,320	-	-	-	-
장기미지급금및기타채무	8,415	9,551	-	-	3,243	5,808	500
비재량적 배당	-	9,000	-	-	9,000	-	-
합계	542,591	553,647	422,205	112,891	12,243	5,808	500

(3) 환위험

① 환위험에 대한 노출

당기말과 전기말 현재 연결실체의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

(외화단위:각 원단위, 원화단위:백만원)									
과목	당기말				전기말				
	외화	환율(원)	원화환산액	외화	환율(원)	원화환산액	외화	환율(원)	원화환산액
현금및현금성자산	USD	178,638,878	1,071	191,394	USD	58,915,490	1,209	71,199	
	JPY	5,072,284	9	48	JPY	5,648,461	10	59	
	CNY	315,808	164	52	CNY	127,535	173	22	
매출채권	USD	189,912,424	1,071	203,472	USD	124,753,457	1,209	150,765	
	EUR	678,550	1,279	6	EUR	7,223,354	1,268	9,156	
	JPY	1,309,360	9	1,675	JPY	-	10	-	
미수금	USD	185,833	1,071	199	USD	33,000	1,209	40	
임차보증금	CNY	1,000	164	-	CNY	50,134	173	9	
외화자산 합계				396,846					231,250
매입채무	USD	153,712,032	1,071	164,687	USD	126,090,919	1,209	152,381	
	EUR	42,718	1,279	55	EUR	10,000	1,268	13	
	JPY	-	9	-	JPY	1,195,000	10	12	
미지급금	USD	1,533,288	1,071	1,643	USD	2,348,383	1,209	2,838	
	EUR	16,581	1,279	21	EUR	870	1,268	1	
	CNY	-	164	-	CNY	22,048	173	4	
	JPY	2,644,080	9	25	JPY	-	10	-	
단기차입금	USD	93,249,518	1,071	99,908	USD	87,857,070	1,209	106,175	
	EUR	623,587	1,279	798	EUR	2,884,380	1,268	3,656	
장기차입금	USD	-	1,209	-	USD	10,000,000	1,209	12,085	
외화부채 합계				267,137					277,165

당기와 전기에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

(단위:원)				
구분	평균환율		기말환율	
	당기	전기	당기말	전기말
USD	1,130.84	1,160.50	1,071.40	1,208.50
EUR	1,276.39	1,283.30	1,279.25	1,267.60
JPY	10.09	10.68	9.49	10.37
CNY	167.46	174.40	163.65	173.26

② 민감도분석

연결실체는 기능통화인 원화 이외 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대하여 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, EUR 등 입니다. 연결실체는 환위험을 주기적으로 모니터링, 평가 및 관리하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 연결실체가 보유하고 있는 외환 포지션에 대해 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율 10% 변동 시, 환율변동이 법인세차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	12,883	(12,883)	(5,148)	5,148
EUR	(87)	87	549	(549)
JPY	170	(170)	5	(5)
CNY	5	(5)	3	(3)
합계	12,971	(12,971)	(4,591)	4,591

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

(4) 이자율위험

① 당기말과 전기말 현재 연결실체가 보유하고 있는 이자부 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다. .

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
고정이자율		
금융자산	829,155	665,075
변동이자율		
금융자산	304,798	207,369
금융부채	(189,317)	(200,248)

② 고정이자율 금융상품의 공정가치 민감도 분석

연결실체는 고정이자율 금융상품을 당기손익인식금융상품으로 처리하고 있지 않으며, 이자율스왑과 같은 파생상품이 존재하지 않습니다. 따라서, 이자율의 변동은 손익에 영향을 주지 않습니다.

③ 변동이자율 금융상품의 현금흐름 민감도 분석

기말 현재 이자율이 100베이스포인트 변동한다면, 자본과 손익은 증가 또는 감소하였을 것입니다. 이 분석은 환율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하였으며, 저금리 금융상품인 보통예금, 당좌예금은 분석대상에서 제외하였습니다. 전기에도 동일한 방법으로 분석하였으며, 구체적인 자본 및 손익의 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구분	손익		자본	
	100bp 상승	100bp 하락	100bp 상승	100bp 하락
당기				
변동이자율 금융상품(*)	32	(32)	32	(32)
전기				
변동이자율 금융상품(*)	(1,603)	1,603	(1,603)	1,603

(*) 당기말과 전기말 분석대상에서 제외된 보통예금 및 당좌예금의 장부금액은 각 112,322백만원, 169,399백만원 입니다.

(5) 공정가치

① 공정가치와 장부금액

당기말과 전기말 현재 연결실체의 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
공정가치로 인식된 자산				
당기손익인식금융자산	521,053	521,053	-	-
비유동당기손익인식금융자산	24,875	24,875	-	-
매도가능금융자산	214,131	214,131	168,514	168,514
소계	760,059	760,059	168,514	168,514
상각후원가로 인식된 자산				
현금성자산	353,853	353,853	322,107	322,107
단기금융상품	142,252	142,252	477,380	477,380
매출채권	419,692	419,692	377,366	377,366
대여금및기타채권	5,611	5,611	6,962	6,962
미수수익	5,917	5,917	3,246	3,246
비유동매도가능금융자산	5	5	5	5
비유동만기보유금융자산	15,000	15,000	-	-
장기매출채권	6,638	6,638	7,827	7,827
장기대여금및기타채권	90,667	90,667	86,343	86,343
소계	1,039,635	1,039,635	1,281,236	1,281,236
합계	1,799,694	1,799,694	1,449,750	1,449,750
상각후원가로 인식된 부채				

매입채무	248,663	248,663	226,684	226,684
단기차입금	100,524	100,524	109,291	109,291
유동성장기차입금	-	-	12,019	12,019
미지급금및기타채무	172,418	172,418	176,862	176,862
미지급비용	9,270	9,270	9,320	9,320
장기미지급금및기타채무	10,288	10,288	8,415	8,415
소계	541,163	541,163	542,591	542,591
합계	541,163	541,163	542,591	542,591

② 공정가치 서열체계 및 측정방법
공정가치에는 다음의 수준이 있습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격
수준 2	직접적으로 또는 간접적으로 관측 가능한 자산이나 부채에 대한 투입변수
수준 3	관측 가능한 시장자료에 기초하지 않은 자산이나 부채에 대한 투입변수

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용 가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주합니다. 연결실체가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다. 이러한 상품들은 '수준 1'에 포함되며, '수준 1'에 포함된 상품은 매도가능금융자산으로 분류된 한국거래소에 상장된 지분상품으로 구성됩니다.

연결실체는 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치에 대하여 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결실체는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간 말에 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 관측 가능한 시장 정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측 가능하다면 해당 상품은 '수준 2'에 포함되며, '수준 2'에 포함된 상품은 매도가능금융자산으로 분류된 회사채로 구성됩니다.

만약, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측 가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 '수준 3'에 포함되며, '수준 3'에 포함된 자산·부채는 파생상품자산 및 부채, 시장성 없는 지분증권인 매도가능금융자산입니다.

자산·부채의 공정가치는 독립적인 외부평가기관이 평가한 값을 제공받아 사용하고 있습니다.

③ 공정가치 서열체계별 공정가치 금액

당기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 각 종류별로 공정가치 수준별 측정치는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
구분		수준1	수준2	수준3	합계
자산	매도가능금융자산	205,687	-	8,444	214,131
자산	당기손익인식금융자산	-	521,053	-	521,053
자산	비유동당기손익인식금융자산	-	-	24,875	24,875

당기 중 각 수준 간의 이동은 없었습니다.

전기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 각 종류별로 공정가치 수준별 측정치는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
구분		수준1	수준2	수준3	합계
자산	매도가능금융자산	159,903	-	8,610	168,513

전기 중 각 수준 간의 이동은 없었습니다.

수준 3 공정가치의 기중변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
공정가치로 측정되는 금융부채		
기초잔액	8,610	15,679
취득	24,875	-
당기손익에 포함된 손익	-	(4,828)
기타포괄손익에 포함된 손익	(166)	(2,241)
기말잔액	33,319	8,610

연결실체는 공정가치 서열체계에서 수준2 및 수준3으로 분류되는 금융상품의 공정가치에 대하여 다음의 가치평가기법과 투입 변수를 사용하고 있습니다.

(단위:백만원)				
구분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익인식금융자산	521,053	2	현금흐름할인법	할인율
비유동당기손익인식금융자산	24,875	3	이항모형	금리변동성
매도가능금융자산	6,855	3	현금흐름할인법	할인율
매도가능금융자산	1,589	3	상대가치평가법	-

(6) 자본관리

연결실체의 전반적인 자본위험 관리 정책은 전기와 동일합니다. 현재 연결실체가 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
부채총계	935,248	845,065
현금및현금성자산 차감	(353,860)	(322,119)
조정 부채	581,388	522,946
자본총계	3,174,268	2,977,231
현금및현금성자산 차감	(353,860)	(322,119)
조정 자본	2,820,408	2,655,112
조정 부채 비율	20.61%	19.70%

(7) 금융자산의 양도 등

당기말과 전기말 현재 전체가 제거되지 않은 양도 금융자산은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
자산의 장부금액	7,493	10,735
관련 부채의 장부금액	(7,493)	(10,735)
양도자산에 한하여 소구권이 있는 부채:		
자산의 공정가치	7,493	10,735
관련 부채의 공정가치	(7,493)	(10,735)
순포지션	-	-

37. 부문별 정보

연결실체는 전략적인 영업단위인 2개의 보고부문을 가지고 있습니다. 전략적 영업단위들은 서로 다른 생산품과 용역을 제공하며 각 영업 단위별로 요구되는 기술과 마케팅 전략이 다르므로 분리되어 운영되고 있습니다. 최고경영의사결정자는 각 전략적인 영업단위들에 대한 내부 보고자료를 최소한 분기단위로 검토하고 있습니다.

연결실체의 보고부문은 아래와 같습니다.

보고부문	주요 품목
제조 및 임대	PTA, AN, PROPYLENE, ACR, NYLON, SPANDEX 등의 제조 및 토지, 건물 등의 임대
방송통신	방송통신업

(1) 부문별 손익

당기와 전기의 부문별 손익은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)								
구분	제조 및 임대		방송통신(*)		연결조정		합계	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기
매출액	2,126,114	1,870,674	871,683	880,358	(81,974)	(79,925)	2,915,823	2,671,107
부문매출액	(29,663)	(34,324)	(52,311)	(45,601)	81,974	79,925	-	-
외부매출액	2,096,451	1,836,350	819,372	834,757	-	-	2,915,823	2,671,107
법인세차감전 부문수익	123,442	(13,821)	130,049	104,353	22,293	(5,613)	275,784	84,919
보고부문 당기순이익	73,163	(21,559)	93,406	78,325	12,615	(12,240)	179,184	44,526

(*) 방송통신에 포함된 (주)티브로드 재무정보는 (주)티브로드와 그 종속기업의 연결재무제표 상의 금액입니다.

(2) 부문별 자산부채현황

당기말과 전기말 현재 부문별 자산부채현황은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)								
구분	제조 및 임대		방송통신(*)		연결조정		합계	
	당기말	전기말	당기말	전기말	당기말	전기말	당기말	전기말
자산총액	3,020,224	2,857,503	1,219,703	1,124,227	(130,411)	(159,434)	4,109,516	3,822,296
부채총액	628,346	564,237	255,843	236,445	51,059	44,383	935,248	845,065

(*) 방송통신에 포함된 (주)티브로드 재무정보는 (주)티브로드와 그 종속기업의 연결재무제표 상의 금액입니다.

(3) 지역별 정보

당기와 전기의 지역별 정보는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)								
구분	국내(*1)		국외		연결조정		합계	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기
매출액	2,823,732	2,583,538	174,065	167,494	(81,974)	(79,925)	2,915,823	2,671,107
부문간매출액	61,248	55,754	20,726	24,171	(81,974)	(79,925)	-	-
법인세차감전 부문수익(손실)	253,370	100,865	121	(10,333)	22,293	(5,613)	275,784	84,919
보고부문 당기순이익(손실)	166,448	72,100	121	(15,334)	12,615	(12,240)	179,184	44,526
자산총액(*2)	4,011,871	3,724,897	228,056	256,833	(130,411)	(159,434)	4,109,516	3,822,296
부채총액(*2)	760,724	654,538	123,465	146,144	51,059	44,383	935,248	845,065
비유동자산(*2)	1,407,413	1,490,437	159,068	185,124	102,224	100,820	1,668,705	1,776,381

(*1) 국내에 포함된 (주)티브로드 재무정보는 (주)티브로드와 그 종속기업의 연결재무제표 상의 금액입니다.

(*2) 비유동자산은 유형자산, 투자부동산 및 무형자산의 합계액입니다.

38. 특수관계자

(1) 당기말 현재 연결실체와 특수관계에 있는 기업의 내역은 다음과 같습니다.

구분	기업명
관계기업 및 공동기업	태광관광개발(주)
	(주)고려저축은행
	(주)우리홈쇼핑
	(주)케이블티브이오디
	(주)커뮤니스
	남인천방송(주)
기타	대한화성(주)
	대신흥국제일호사모투자전문회사
	(주)메르뱅크
	(주)에가람저축은행
	(주)챔프비전
	(주)티시스(*)
	(주)티캐스트
	한국도서보급(주)
	흥국생명보험(주)
	흥국자산운용(주)
	흥국증권(주)
	흥국화재해상보험(주)

(*) (주)티시스는 2017년 12월 1일을 합병기일로 하여 서한실업(주), 동림건설(주), (주)에스티임을 흡수합병 하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 거래 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)							
특수관계자	매출 등			매입 등			
	매출	수입배당금	기타	재고매입	유형자산취득	지급배당금	기타
관계기업 및 공동기업:							
㈜우리홈쇼핑	35,857	8,417	-	-	-	-	-
㈜고려저축은행	129	2,258	96	-	-	-	-
㈜케이블티브이오디	57	-	-	-	-	-	22,512
태광관광개발㈜	121	-	-	-	-	1,553	2,967
소계	36,164	10,675	96	-	-	1,553	25,479
대주주 등	21	-	5,281	-	100	4,225	932
기타:							
대한화성㈜	32,097	-	2,281	9,506	-	-	17,964
동림건설㈜	16	-	-	-	2,504	-	14,724
㈜메르뱅	1	-	-	-	-	-	219
㈜에스티엠	5	-	-	-	-	-	380
㈜에가람저축은행	126	-	2,715	-	-	-	-
㈜챙프비전	-	-	-	-	-	-	773
㈜티시스	393	-	44	-	2,226	219	68,062
㈜티캐스트	198	-	-	-	-	-	9,558
한국도서보급㈜	42	-	281	-	96	-	11,551
흥국생명보험㈜	2,060	-	1,462	-	-	-	42,927
흥국자산운용㈜	43	-	-	-	-	-	-
흥국증권㈜	50	-	-	-	-	-	-
흥국화재해상보험㈜	2,034	-	7	-	-	-	6,890
소계	37,065	-	6,790	9,506	4,826	219	173,048
합계	73,250	10,675	12,167	9,506	4,926	5,997	199,459

② 전기

(단위:백만원)							
특수관계자	매출 등			매입 등			
	매출	수입배당금	기타	재고매입	유형자산취득	지급배당금	기타
관계기업 및 공동기업:							
㈜우리홈쇼핑	36,768	8,417	-	-	-	-	-
㈜고려저축은행	100	768	4,000	-	-	-	-
㈜케이블티브이오디	70	-	-	-	-	-	23,460
태광관광개발㈜	91	-	-	-	-	1,553	879
소계	37,029	9,185	4,000	-	-	1,553	24,339
대주주 등	16	-	-	-	-	4,213	10,414
기타:							
대한화성㈜	29,745	-	2,234	7,034	-	-	17,857
동림건설㈜	18	-	-	-	2,778	-	20,789
서한물산㈜	234	-	23	5,605	-	-	-
서한지관(상속)유한공사	95	-	111	-	-	-	4,474
㈜메르뱅	2	-	-	-	-	-	586
㈜에스티엠	8	-	-	-	60	-	632

㈜에가람저축은행	89	-	12,554	-	-	-	6,000
㈜참프비전	-	-	-	-	-	-	773
㈜티시스	502	-	2	-	1,457	219	69,910
㈜티캐스트	167	-	21	-	-	-	9,328
한국도서보급㈜	48	-	-	-	138	-	2,501
흥국생명보험㈜	2,655	-	205	-	-	-	2,599
흥국자산운용㈜	6	-	-	-	-	-	-
흥국증권㈜	12	-	-	-	-	-	-
흥국화재해상보험㈜	2,596	-	-	-	1	-	7,266
소계	36,177	-	15,150	12,639	4,434	219	142,715
합계	73,222	9,185	19,150	12,639	4,434	5,985	177,468

(3) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위:백만원)						
구분	특수관계자명	채권			채무	
		매출채권	회원권	기타	매입채무	기타
관계기업 및 공동기업	㈜우리홈쇼핑	2,198	-	161	-	380
	㈜고려저축은행	-	-	4,038	-	-
	㈜케이블티브이오디	21	-	218	143	1,871
	태광관광개발㈜	1	8,529	-	45	235
대주주 등	대주주 등(*1)	1	-	-	60	8,969
기타	대한화성㈜	4,575	-	4,597	640	1,931
	동림건설㈜	-	-	-	-	1
	㈜메르방	29	-	320	-	215
	㈜에스티임	-	-	-	-	-
	㈜에가람저축은행	52	-	48,466	-	96
	㈜참프비전	-	-	-	71	-
	㈜티시스	5	87,415	165	551	7,484
	㈜티캐스트	17	-	9	507	1,436
	한국도서보급㈜	4	-	1	16	1,589
	흥국생명보험㈜(*2)	167	-	45,635	12	96
	흥국증권㈜	5	-	-	-	-
	흥국화재해상보험㈜	150	-	326	-	242
	흥국자산운용㈜	2	-	-	-	-
합계		7,227	95,944	103,936	2,045	24,545

(*1) 최상위 지배자와 체결한 협약에 근거하여 중소 프로그램공급사(PP) 지원사업 목적으로 9,676백만원을 위탁 받아 현금및현금성자산과 기타유동부채로 관리하고 있습니다

(*2) 연결실체는 흥국생명보험㈜에 대한 상기 채권 이외에 사외적립자산이 예치되어 있습니다.

② 전기말

(단위:백만원)

구분	특수관계자명	채권			채무	
		매출채권	회원권	기타	매입채무	기타
관계기업 및 공동기업	(주)우리홈쇼핑	1		-	-	749
	(주)고려저축은행	8		4,044	-	-
	(주)케이블티브이오디	5		15	221	1,607
	태광관광개발(주)	10	8,529	-	-	297
대주주 등	대주주 등	-	-	-	71	-
기타	대한화성(주)	4,894	-	4,589	508	1,802
	동림건설(주)	-	-	-	-	1,857
	서한물산(주)	-	-	-	546	189
	서한지관(상속)유한공사	-	-	-	-	436
	(주)메르뱅	-	-	-	1	21
	(주)에스티임	-	-	-	-	36
	(주)에가람저축은행	-	-	6,559	-	-
	(주)챔프비전	-	-	-	29	-
	(주)티시스	1	88,413	-	197	5,699
	(주)티캐스트	5	-	3	2,187	261
	한국도서보급(주)	3	-	1	13	320
	흥국생명보험(주)	225	-	4,244	-	239
	흥국화재해상보험(주)	210	-	346	-	217
합계		5,362	96,942	19,801	3,773	13,730

(4) 당기와 전기 중 연결실체 간의 자금 대여 거래 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:천USD)					
제공자	제공받은자	기초	증가	감소	기말
태광산업주	태광산업주개성	USD 15,879	-	-	USD 15,879

② 전기

(단위:천USD)					
제공자	제공받은자	기초	증가	감소	기말
태광산업주	태광화성(상속)유한공사	USD 17,000	-	USD 17,000	-
	태광산업주개성	USD 15,985	USD 11	USD 117	USD 15,879
합계		USD 32,985	USD 11	USD 17,117	USD 15,879

(5) 당기말 현재 연결실체 간 제공하고 있는 보증내역은 다음과 같습니다.

(외화단위:천USD)				
제공받은자	제공받은자	지급보증 사용액	지급보증 총 한도액	지급보증처
지배기업	태광화성(상속)	USD 65,000	USD 65,000	한국수출입은행
	유한공사	USD 22,000	USD 22,000	한국산업은행
합계		USD 87,000	USD 87,000	

(6) 당기말 현재 연결실체가 특수관계자의 채무를 위하여 제공한 담보내역은 없습니다.

(7) 전기이전 종속기업인 (주)티브로드의 전환우선주 유상증자 참여 및 지배기업 대주주로부터 보통주를 매입한 재무적 투자자와 지배기업은 주주간 계약을 체결하였습니다(주석24 참조).

(8) 당기와 전기 중 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
분류	당기	전기
급여	2,834	3,919
퇴직급여	421	408
합계	3,255	4,327

연결실체의 주요 경영진에는 기업활동의 계획·운영·통제에 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원(사외이사 포함)을 포함하였습니다.

39. 비현금거래

당기와 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
건설중인자산의 본계정 대체	31,409	49,673
매도가능금융자산평가손익의 증감	34,582	7,377
지분법 평가 관련 기타포괄손익 항목	5,899	(8,006)

40. 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용

당기 및 전기의 재무활동에서 생기는 순부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
구분	임대보증금	단기차입금	유동성장기차입금	장기차입금	합계
전기초 순부채	12,963	177,252	11,724	24,181	226,120
현금흐름	516	(70,383)	(23,357)	-	(93,224)
외화차이	-	2,422	(529)	-	1,893
기타 비금융변동	(17)	-	24,181	(24,181)	(17)
전기말 순부채	13,462	109,291	12,019	-	134,772
현금흐름	(1,222)	2,471	(11,617)	-	(10,368)
외화차이	-	(11,237)	(402)	-	(11,639)
기타 비금융변동	(23)	-	-	-	(23)
당기말 순부채	12,217	100,525	-	-	112,742

41. 온실가스배출권

(1) 연결실체의 1차 계획기간 이행연도별 배출권 할당량은 다음과 같습니다.

(단위:tCO2eq)			
1차 이행연도 (2015년)	2차 이행연도 (2016년)	3차 이행연도 (2017년)	계획기간 내 총 수량
1,120,364	1,035,961	1,011,889	3,168,214

(2) 당기 중 배출권의 수량 및 장부금액 변동은 다음과 같습니다.

(수량단위:tCO2eq, 금액단위:백만원)				
구분	당기		전기	
	수량	장부금액(*)	수량	장부금액(*)
기초	1,114,275	-	1,141,266	-
할당 취소	-	-	(20,902)	-
배출량	(1,059,453)	-	(1,042,050)	-
조기감축할당	135,715	-	-	-
무상할당	1,011,889	-	1,035,961	-
기말	1,202,426	-	1,114,275	-

(*) 당기 중 무상할당 이외의 외부구입이 존재하지 않으므로 장부금액이 존재하지 않습니다.

(3) 당기말 현재 담보로 제공된 배출권은 없습니다.

(4) 연결실체의 당기 온실가스 배출량 추정치는 1,075,896 tCO2eq 이며, 온실가스 배출량 추정치가 배출권의 수량을 초과하지 않으므로 배출부채 인식 금액은 없습니다.

42. 보고기간후 사건

2018년 2월 22일 지배기업은 재무적 투자자가 보유한 (주)티브로드 주식(우선주 7,267,440주, 보통주 7,645,260주)에 대하여 주식매수청구권을 행사할 것임을 재무적 투자자에게 통지하였습니다(주석24 참조).

4. 재무제표

재무상태표

제 57 기 2017.12.31 현재
 제 56 기 2016.12.31 현재
 제 55 기 2015.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 57 기	제 56 기	제 55 기
자산			
Ⅰ.유동자산	1,249,494,976,296	1,049,726,201,424	960,786,274,341
(1)현금및현금성자산	110,604,069,097	191,595,198,798	266,351,033,470
(2)단기금융상품	139,446,812,125	464,574,608,125	296,620,812,125
(3)매도가능금융자산	0	250,000	0
(4)당기손익인식금융자산	521,052,814,790	0	0
(5)매출채권	301,827,807,832	234,866,175,014	208,820,242,337
(6)대여금및기타채권	1,760,837,924	4,320,251,650	27,170,466,713
(7)재고자산	153,124,223,008	137,289,912,413	147,306,831,455
(8)기타유동자산	21,678,411,520	17,079,805,424	14,516,888,241
Ⅱ.비유동자산	1,536,840,903,175	1,547,868,435,144	1,584,282,890,769
(1)매도가능금융자산	205,180,872,825	159,479,377,235	158,445,893,880
(2)종속기업및관계기업투자	575,173,634,971	568,174,793,131	569,246,321,417
(3)유형자산	410,590,432,674	563,478,953,174	678,898,868,528
(4)투자부동산	196,212,044,683	93,943,545,968	93,218,768,622
(5)무형자산	42,857,447,743	42,569,612,936	42,748,078,483
(6)장기대여금및기타채권	87,645,673,335	84,329,651,323	24,905,655,124
(7)기타비유동자산	4,103,100,904	6,173,248,264	9,985,639,586
(8)이연법인세자산	15,077,696,040	29,719,253,113	6,833,665,129
자산총계	2,786,335,879,471	2,597,594,636,568	2,545,069,165,110
부채			
Ⅰ.유동부채	354,251,907,431	291,580,726,823	264,796,263,395
(1)매입채무	224,806,846,908	192,613,644,343	171,496,833,694
(2)단기차입금	7,493,457,587	10,734,509,609	27,313,099,398
(3)미지급금및기타채무	30,878,856,849	34,794,404,584	35,279,518,887
(4)기타유동금융부채	32,821,453,050	23,364,237,059	22,722,382,041
(5)미지급법인세	54,537,631,197	30,073,931,228	7,984,429,375
(6)파생상품부채	3,713,661,840	0	0
Ⅱ.비유동부채	148,582,161,427	125,326,726,445	100,315,979,172
(1)장기미지급금및기타채무	8,562,501,018	6,652,467,016	6,769,659,403
(2)확정급여부채	11,530,171,985	9,073,904,316	10,129,147,220

(3)기타비유동부채	128,489,488,424	109,600,355,113	83,417,172,549
부채총계	502,834,068,858	416,907,453,268	365,112,242,567
자본			
Ⅰ.자본금	5,567,000,000	5,567,000,000	5,567,000,000
Ⅱ.자본잉여금	11,312,374,006	11,312,374,006	11,312,374,006
Ⅲ.자본조정	(114,947,968,675)	(114,947,968,675)	(114,947,968,675)
Ⅳ.기타포괄손익누계액	81,682,537,733	47,040,804,075	38,005,489,495
Ⅴ.이익잉여금	2,299,887,867,549	2,231,714,973,894	2,240,020,027,717
자본총계	2,283,501,810,613	2,180,687,183,300	2,179,956,922,543
자본과부채총계	2,786,335,879,471	2,597,594,636,568	2,545,069,165,110

포괄손익계산서

제 57 기 2017.01.01 부터 2017.12.31 까지

제 56 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 55 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 57 기	제 56 기	제 55 기
Ⅰ.매출액	1,940,253,080,454	1,703,181,028,934	1,814,429,006,823
Ⅱ.매출원가	1,737,733,708,646	1,568,306,483,901	1,701,264,870,331
Ⅲ.매출총이익	202,519,371,808	134,874,545,033	113,164,136,492
Ⅳ.판매비와관리비	94,784,436,946	91,657,182,713	106,669,765,712
Ⅴ.영업이익	107,734,934,862	43,217,362,320	6,494,370,780
Ⅵ.기타수익	35,239,219,213	46,861,083,916	36,384,799,194
Ⅶ.기타비용	49,558,152,796	117,194,462,192	30,336,742,781
Ⅷ.금융수익	47,591,382,451	56,781,694,484	50,495,139,126
Ⅸ.금융비용	17,848,615,505	33,154,080,852	26,683,046,012
X.법인세비용차감전순이익(손실)	123,158,768,225	(3,488,402,324)	36,354,520,307
XI.법인세비용(수익)	50,246,333,586	2,737,170,130	5,862,763,502
XII.당기순이익(손실)	72,912,434,639	(6,225,572,454)	30,491,756,805
XIII.기타포괄이익(손실)	31,375,046,924	8,428,687,461	6,976,193,636
(1)후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	(3,266,686,734)	(606,627,119)	682,197,990
1.확정급여제도의 재측정요소	(3,266,686,734)	(606,627,119)	682,197,990
(2)후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목	34,641,733,658	9,035,314,580	6,293,995,646
1.매도가능금융자산평가이익	34,641,733,658	9,035,314,580	6,293,995,646
XIV.총포괄이익(손실)	104,287,481,563	2,203,115,007	37,467,950,441
XV.주당이익			
(1)주당이익(손실) (단위 : 원)	86,632	(7,397)	36,229

자본변동표

제 57 기 2017.01.01 부터 2017.12.31 까지

제 56 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 55 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본					
	자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2015.01.01 (I .기초자본)	5,567,000,000	11,312,374,006	(114,947,968,675)	31,711,493,849	2,209,898,111,672	2,143,541,010,852
II .당기순이익(손실)	0	0	0	0	30,491,756,805	30,491,756,805
III .연차배당	0	0	0	0	1,052,038,750	1,052,038,750
IV .매도가능금융자산평가이익	0	0	0	6,293,995,646	0	6,293,995,646
V .확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	0	682,197,990	682,197,990
2015.12.31 (VI .기말자본)	5,567,000,000	11,312,374,006	(114,947,968,675)	38,005,489,495	2,240,020,027,717	2,179,956,922,543
2016.01.01 (I .기초자본)	5,567,000,000	11,312,374,006	(114,947,968,675)	38,005,489,495	2,240,020,027,717	2,179,956,922,543
II .당기순이익(손실)	0	0	0	0	(6,225,572,454)	(6,225,572,454)
III .연차배당	0	0	0	0	1,472,854,250	1,472,854,250
IV .매도가능금융자산평가이익	0	0	0	9,035,314,580	0	9,035,314,580
V .확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	0	(606,627,119)	(606,627,119)
2016.12.31 (VI .기말자본)	5,567,000,000	11,312,374,006	(114,947,968,675)	47,040,804,075	2,231,714,973,894	2,180,687,183,300
2017.01.01 (I .기초자본)	5,567,000,000	11,312,374,006	(114,947,968,675)	47,040,804,075	2,231,714,973,894	2,180,687,183,300
II .당기순이익(손실)	0	0	0	0	72,912,434,639	72,912,434,639
III .연차배당	0	0	0	0	1,472,854,250	1,472,854,250
IV .매도가능금융자산평가이익	0	0	0	34,641,733,658	0	34,641,733,658
V .확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	0	(3,266,686,734)	(3,266,686,734)
2017.12.31 (VI .기말자본)	5,567,000,000	11,312,374,006	(114,947,968,675)	81,682,537,733	2,299,887,867,549	2,283,501,810,613

현금흐름표

제 57 기 2017.01.01 부터 2017.12.31 까지

제 56 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 55 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 57 기	제 56 기	제 55 기
I .영업활동으로 인한 현금흐름	152,320,965,487	168,627,656,063	199,093,903,521
(1)당기순이익(손실)	72,912,434,639	(6,225,572,454)	30,491,756,805
(2)조정	105,140,467,725	139,859,653,490	82,456,449,969
1.외화환산손실	9,332,392,348	5,120,520,188	1,988,087,948
2.대손상각비	85,455,720	2,200,554,859	0
3.기타의 대손상각비	0	9,008,476,714	0
4.유형자산처분손실	56,931,333	2,806,838,305	1,261,179,569
5.유형자산손상차손	0	30,486,730,197	0
6.무형자산손상차손	840,000,000	0	0
7.감가상각비	72,524,677,370	88,292,571,831	86,505,698,925

8.무형자산상각비	172,172,245	178,465,547	2,019,029,563
9.총당부채전입(환입)액	10,761,000,351	22,493,777,011	(3,101,761,116)
10.매도가능금융자산처분손실	0	240,384,920	0
11.매도가능금융자산손상차손	0	10,106,037,870	14,071,698,300
12.종속기업투자손상차손	0	3,358,308,286	0
13.이자비용	4,173,760,110	3,566,714,571	4,032,633,087
14.퇴직급여	5,008,473,990	5,027,835,834	5,625,787,818
15.법인세비용	50,246,333,586	2,737,170,130	5,862,763,502
16.외화환산이익	(5,379,284,417)	(4,911,147,698)	(4,345,526,417)
17.기타의 대손총당금환입	(231,975,760)	0	0
18.이자수익	(16,870,670,244)	(12,157,973,818)	(11,361,966,510)
19.배당금수익	(25,039,455,700)	(22,695,368,210)	(18,473,772,605)
20.투자부동산처분이익	0	0	(151,449,752)
21.유형자산처분이익	(537,414,951)	(4,331,715,417)	(1,475,952,343)
22.유형자산손상차손(환입)	(1,928,256)	0	0
23.매도가능금융자산처분이익	0	(1,668,527,630)	0
(3)영업활동으로인한자산·부채의변동	(43,766,990,650)	4,112,508,376	58,382,232,078
1.매출채권의 감소(증가)	(71,209,000,307)	(24,770,677,585)	70,257,995,597
2.미수금의 감소	2,516,380,819	2,372,762,196	9,258,604,127
3.기타유동자산의 감소	244,680,499	7,848,746,486	7,409,565,370
4.재고자산의 감소(증가)	(15,834,310,595)	4,679,782,651	25,419,434,217
5.기타비유동자산의 증가	0	(137,421,303)	0
6.매입채무의 증가(감소)	35,242,525,990	16,980,264,106	(43,559,326,305)
7.미지급금및기타채무의 증가(감소)	(1,110,117,291)	2,571,885,683	(1,738,519,984)
8.기타유동부채의 증가(감소)	8,955,784,504	373,408,937	(3,332,052,354)
9.장기미지급금및기타채무의 증가(감소)	(275,661,406)	330,166,102	(433,895,549)
10.기타비유동부채의 증가	4,564,546,564	746,969,470	0
11.퇴직금의 지급	(8,767,574)	(285,340,773)	(1,214,266,994)
12.관계사간 전출입	(19,497,252)	165,047,800	97,228,709
13.사외적립자산의 증가	(6,833,554,601)	(6,763,085,394)	(3,782,534,756)
(4)이자수취	14,289,129,270	10,740,982,457	10,824,951,688
(5)배당금수취	25,039,455,700	22,695,368,210	18,473,772,605
(6)이자지급	(135,619,093)	(171,296,212)	(460,016,328)
(7)법인세납부	(21,157,912,104)	(2,383,987,804)	(1,075,243,296)
II.투자활동으로 인한 현금흐름	(227,593,920,753)	(226,452,824,005)	(117,549,779,811)
(1)단기금융상품의 감소	934,424,144,493	560,215,000,000	571,981,901,900
(2)단기대여금의 감소	0	19,924,000,000	0
(3)매도가능금융자산의 처분	250,000	22,062,356,246	1,120,007,000
(4)종속기업투자의 감소	0	0	5,224
(5)투자부동산의 처분	0	0	1,300,000,000
(6)유형자산의 처분	2,455,475,274	16,979,075,533	4,302,789,340

(7)정부보조금의 수령	579,466,607	825,366,512	437,394,319
(8)장기대여금및기타채권의 감소	70,008,512,957	137,361,107	10,846,149,598
(9)장기예치보증금의 감소	0	250,000,000	2,000,000
(10)단기금융상품의 증가	(602,231,348,493)	(726,245,000,000)	(648,067,000,000)
(11)당기손익인식금융자산의 증가	(521,052,814,790)	0	0
(12)장기대여금및기타채권의 증가	(83,241,167,080)	(70,106,259,000)	(2,594,828,948)
(13)매도가능금융자산의 취득	0	(19,871,959,681)	(1,089,000,000)
(14)종속기업투자의 취득	(3,285,180,000)	(2,286,780,000)	0
(15)유형자산의 취득	(24,163,844,120)	(19,793,085,592)	(61,978,019,768)
(16)무형자산의 취득	(1,300,007,052)	0	0
(17)장기예치보증금의 증가	(43,000,000)	(90,000,000)	(100,000,000)
(18)미지급금의 증가(감소)	255,591,451	(8,452,899,130)	6,288,821,524
Ⅲ.재무활동으로 인한 현금흐름	(5,696,660,181)	(17,726,216,490)	(26,011,952,254)
(1)단기차입금의 증가	194,676,222,247	245,393,246,718	545,076,352,932
(2)임대보증금의 증가	892,207,286	584,553,114	2,006,691,210
(3)단기차입금의 감소	(197,880,216,954)	(262,235,097,662)	(570,230,869,386)
(4)임대보증금의 감소	(1,915,443,590)	0	(1,814,901,900)
(5)배당금의 지급	(1,469,429,170)	(1,468,918,660)	(1,049,225,110)
Ⅳ.현금및현금성자산의증가(감소)	(80,969,615,447)	(75,551,384,432)	55,532,171,456
Ⅴ.기초의 현금및현금성자산	191,595,198,798	266,351,033,470	210,696,754,463
Ⅵ.외화표시 현금및현금성자산의 환율변동효과	(21,514,254)	795,549,760	122,107,551
Ⅶ.기말의 현금및현금성자산	110,604,069,097	191,595,198,798	266,351,033,470

5. 재무제표 주석

제 57 기 2017년 12월 31일 현재

제 56 기 2016년 12월 31일 현재

태광산업 주식회사

1. 회사의 개요

태광산업 주식회사(이하 "당사")는 1961년 9월 15일에 설립되어 화섬사, 석유화학제품의 제조를 주요 사업으로 영위하고 있으며 서울시 중구에 본사를, 울산 및 반여 등에 제조시설을 두고 있습니다.

당사는 1975년 12월 27일 주식을 한국거래소에 상장하였으며, 당기말 현재 주요 주주의 구성내역은 다음과 같습니다.

주주명	주식수	지분율(%)
이호진	176,126 주	15.82
(주)티시스	124,908 주	11.22
이원준	83,370 주	7.49
학교법인일주세화학원	55,669 주	5.00
기타	673,327 주	60.47
합계	1,113,400 주	100.00

2. 재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용

당사는 주식회사의외부감사에관한법률 제13조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회(국제회계기준)의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 또는 공동기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분 투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다.

(2) 측정기준

재무제표는 아래에서 열거하고 있는 재무상태표의 주요 항목을 제외하고는 역사적 원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 매도가능금융자산
- 공정가치로 측정되는 당기손익인식금융상품
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 확정급여부채

(3) 기능통화와 표시통화

당사의 재무제표는 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화인 원화로 작성되고있습니다.

(4) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 보고기간 말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 보고기간 말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 이러한 추정치와 실제 결과는 다를 수 있습니다.

추정치와 추정에 대한 기본 가정은 지속적으로 검토되고 있으며, 회계추정의 변경은 추정이 변경된 기간과 미래 영향을 받을 기간 동안 인식되고 있습니다.

① 경영진의 판단

재무제표에 인식된 금액에 유의한 영향을 미치는 회계정책의 적용과 관련된 주요한 경영진의 판단에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 15 : 투자부동산의 분류

② 가정과 추정의 불확실성

다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 21 : 충당부채 - 자원의 유출가능성과 금액에 대한 가정
- 주석 22 : 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정
- 주석 23 : 이연법인세자산의 인식 - 기업소득환류세제에 대한 효과
- 주석 24 : 우발부채 - 자원의 유출가능성과 금액에 대한 가정

③ 공정가치 측정

당사의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 당사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 경영진에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 당사는 최대한 시장에서 관측가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

- 수준 1: 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격
- 수준 2: 수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
- 수준 3: 자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계 내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 당사는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간 말에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다.

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 아래 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 35: 금융상품

(5) 재무제표의 발행승인일

당사의 재무제표는 2018년 2월 6일자 이사회에서 승인되었으며 2018년 3월 20일자 이사회에서 최종 승인될 예정입니다.

3. 회계정책의 변경

당사는 당기 및 비교 표시된 전기 재무제표에 동일한 회계정책을 적용하고 있습니다.

4. 유의적인 회계정책

당사가 한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 및 비교 표시된 전기의 재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 영업부문

당사는 기업회계기준서 제1108호 '영업부문'에 따라 영업부문과 관련된 공시사항을 연결재무제표에 공시하고 있으며, 동 재무제표에는 별도로 공시하지 않았습니다.

(2) 별도재무제표에서의 종속기업 및 관계기업 투자

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표입니다. 당사는 종속기업 및 관계기업에 대한 투자자산에 대하여 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하고 있습니다. 한편, 종속기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(3) 현금및현금성자산

당사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있습니다.

(4) 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시되고, 재고자산의 원가는 이동평균법(미착품은 개별법)에 따라 결정됩니다.

(5) 비파생금융자산

비파생금융자산은 인식 및 측정을 위하여 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산,대여금 및수취채권, 매도가능금융자산의 네가지 범주로 구분하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다.

비파생금융자산은 최초 인식시점에 공정가치로 측정하며, 당기손익인식금융자산이 아닌 경우 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습니다.

① 당기손익인식금융자산

단기매매금융자산이나 최초 인식시점에 당기손익인식금융자산으로 지정한 금융자산을 당기손익인식금융자산으로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 취득과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로인식하고 있습니다.

② 만기보유금융자산

만기가 고정되어 있고 지급금액이 확정되었거나 결정 가능한 비파생금융자산으로 당사가 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우 만기보유금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

③ 대여금 및 수취채권

지급금액이 확정되었거나 결정 가능하고, 활성시장에서 거래가격이 공시되지 않는 비파생금융자산은 대여금 및 수취채권으로 분류하고 있습니다.

④ 매도가능금융자산

매도가능항목으로 지정되거나 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 또는 대여금및수취채권으로 분류되지 않은 비파생금융자산을 매도가능금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 공정가치로 측정하며 공정가치의 변동은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 지분상품 등은 원가로 측정하고 있습니다.

⑤ 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전할 때 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약, 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 아니한 경우, 당사가 금융자산을 통제하고 있지도 않다면 금융자산을 제거하고, 금융자산을 계속 통제하고 있다면 그 양도자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고, 관련 부채를 함께 인식하고 있습니다.

만약, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하였으나 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상을 대부분 당사가 보유하고 있는 경우에는 당해 금융자산을 계속 인식하고, 수취한 매각금액은 부채로 인식하고 있습니다.

⑥ 금융자산과 부채의 상계

금융자산과 부채는 당사가 자산과 부채를 상계할 수 있는 법적인 권리가 있고 순액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

(6) 금융자산의 손상

당기손익인식금융자산을 제외한 금융자산의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간 말에 평가하고 있습니다. 최초 인식 이후에 하나 이상의 사건이 발생한 결과 금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거가 있으며, 그 손상사건이 금융자산의 추정미래현금흐름에 영향을 미친 경우에는 금융자산이 손상되었다고 판단하고 있습니다. 그러나, 미래 사건의 결과로 예상되는 손상차손은 인식하지 아니합니다. 손상 발생의 객관적인 증거가 있는 경우 다음과 같이 손상차손을 측정하여 인식하고 있습니다.

① 상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산

상각후원가로 측정되는 금융자산은 장부금액과 최초의 유효이자율로 할인한 추정 미래현금흐름의 현재가치의 차이로 손상차손을 측정하거나 실무편의상 관측가능한 시장가격을 사용한 금융상품의 공정가치에 근거하여 손상차손을 측정하고 있습니다. 손상차손은 총당금계정을 사용하거나 자산의 장부금액에서 직접 차감하고 있습니다. 후속기간 중 손상차손의 금액이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 이미 인식한 손상차손을 직접 환입하거나 총당금을 조정하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 매도가능금융자산

공정가치 감소액을 기타포괄손익으로 인식하는 매도가능금융자산에 대하여 손상 발생의 객관적인 증거가 있는 경우, 취득원가와 현재 공정가치의 차이를 기타포괄손익으로 인식한 누적손실 중 이전 기간에 이미 당기손익으로 인식한 손상차손을 차감한 금액을 기타포괄손익에서 당기손익으로 재분류합니다. 매도가능지분상품에 대하여 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 아니합니다. 한편, 후속기간에 매도가능채무상품의 공정가치가 증가하고 그 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 환입하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(7) 매각예정자산 및 처분자산집단

매각예정자산 및 처분자산집단은 장부금액이 매각거래를 통하여 주로 회수되고, 매각될 가능성이 매우 높은 경우에 매각예정으로 분류되며, 그러한 자산은 장부금액과 순공정가치 중 작은 금액으로 측정됩니다.

(8) 유형자산

유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있습니다. 유형자산의 원가에는 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직접 관련되는 원가 및 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는데 소요될 것으로 추정되는 원가가 포함됩니다.

유형자산은 최초 인식 후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다.

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체 원가와 비교하여 유의적이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때, 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 그 차액은 기타손익으로 인식하고 있습니다.

당사 유형자산의 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

계정과목	추정내용연수	계정과목	추정내용연수
건물	10 ~ 40년	차량운반구	4 ~ 6년
구축물	10 ~ 40년	공구와기구	4 ~ 6년
기계장치	6 ~ 8년	비품	4 ~ 6년

당사는 매 보고기간 말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고 재검토 결과 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

(9) 차입원가

적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있으며, 기타차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매 가능한 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말하며, 금융자산과 단기간 내에 제조되거나 다른 방법으로 생산되는 재고자산은 적격자산에 해당되지 아니하며, 취득시점에 의도된 용도로 사용할 수 있거나 판매 가능한 상태에 있는 자산인 경우에도 적격자산에 해당되지 아니합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정하여 차입한 자금을 한하여, 보고기간 동안 그 차입금으로부터 실제 발생한 차입원가에서 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 차감한 금액을 자본화가능차입원가로 결정하며, 일반적인 목적으로 자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산 관련 지출액에 자본화이자율을 적용하는 방식으로 자본화가능차입원가를 결정하고 있습니다. 자본화이자율은 보고기간 동안 차입한 자금(적격자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)으로부터 발생한 차입원가를 가중평균하여 산정하고 있습니다. 보고기간 동안 자본화한 차입원가는 당해 기간 동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

당사는 당기말 현재 적격자산이 존재하지 않습니다.

(10) 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측 가능하지 않아 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

계정과목	추정내용연수
소프트웨어	5년

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간 말에 재검토하고내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한지를 매 보고기간 말에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

① 연구 및 개발

연구 또는 내부프로젝트의 연구단계에 대한 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다 . 개발 단계의 지출은 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현 가능성, 자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도와 능력 및 필요한 자원의 입수 가능성, 무형자산의 미래 경제적 효익을 모두 제시할 수 있고, 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 무형자산으로 인식하고 있으며, 기타 개발 관련 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

② 후속지출

후속지출은 관련되는 특정자산에 속하는 미래의 경제적 효익이 증가하는 경우에만 자본화하며, 내부적으로 창출한 영업권 및 상표명 등을 포함한 다른 지출들은 발생 즉시 비용화하고 있습니다.

(11) 정부보조금

정부보조금은 당사가 정부보조금에 부수되는 조건을 준수하고 그 보조금을 수취하는것에 대해 합리적인 확신이 있을 경우에만 인식하고 있습니다.

당사는 비유동자산을 취득 또는 건설하는데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된 정부보조금을 수령하고 있으며, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때, 정부보조금을 차감하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식하고 있습니다.

당사는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련 원가가 비용으로 인식되는기간에 걸쳐 관련 비용에서 차감하는 방법으로 인식하고 있습니다.

(12) 투자부동산

임대수익이나 시세차익 또는 장래 사용목적을 결정하지 못한 채로 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

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

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 정액법으로 상각하고 있습니다.

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

(13) 비금융자산의 손상

종업원급여에서 발생한 자산, 채고자산, 이연법인세자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간 말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래현금흐름을 추정할 때 조정되지 아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 적절한 할인율로 할인하여 추정합니다.

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 감소시키며 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

매 보고기간 말에 영업권을 제외한 자산에 대해 과거 기간에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입합니다. 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없습니다.

(14) 리스

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

리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자인 회사에게 이전되는 리스는 금융리스로 분류되고 리스자산의 공정가치와 최소 리스료의 현재가치 중 작은 금액이 리스기간 개시일에 각각 리스자산과 리스부채로 계상됩니다.

회사가 리스제공자인 경우 리스약정일에 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는 리스는 금융리스로 분류되고, 금융리스 이외의 모든 리스는 운용리스로 분류됩니다. 운용리스로부터 발생하는 리스료 수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식됩니다.

(15) 금융부채

① 분류 및 측정

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

당기손익인식금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 "매입채무", "차입금" 및 "기타금융부채" 등으로 표시됩니다.

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

② 제거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 재무상태표에서 제거됩니다.

(16) 종업원급여

① 단기종업원급여

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

② 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간 말부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타장기종업원급여는 당기와 과거 기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재 가치로 할인하고 있습니다. 재측정에 따른 변동은 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

③ 퇴직급여: 확정기여제도

확정기여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채(미지급금)로 인식하고 있습니다.

④ 퇴직급여: 확정급여제도

보고기간 말 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용 가능한 경제적 효익의 현재가치를 한도로 자산을 인식하고 있습니다.

순확정급여부채의 재측정요소는 보험수리적손익, 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산 인식상한효과의 변동으로 구성되어 있으며, 즉시 기타포괄손익으로 인식됩니다. 당사는 순확정급여부채(자산)의 순이자를 순확정급여부채(자산)에 연차보고기간 초에 결정된 할인율을 곱하여 결정되며 보고기간 동안 기여금 납부와 급여지급으로 인한 순확정급여부채(자산)의 변동을 고려하여 결정하고 있습니다. 확정급여제도와 관련된 순이자비용과 기타비용은 당기 손익으로 인식됩니다.

제도의 개정이나 축소가 발생하는 경우, 과거 근무에 대한 효익의 변동이나 축소에 따른 손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 당사는 확정급여제도의 정산이 일어나는 때에 정산으로 인한 손익을 인식하고 있습니다.

(17) 충당부채

충당부채는 과거 사건의 결과로 존재하는 현재의무(법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무를 보고기간 말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다.

충당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다.

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

복구충당부채는 적절한 법적 요구사항에 따라 지출될 관련 비용을 추정하여 인식하고 있습니다.

(18) 온실가스 배출권과 배출부채

당사는 배출권거래제에 따라 정부로부터 무상으로 할당받은 배출권은 영(0)으로 측정하고 매입 배출권은 취득원가로 측정하며 손상차손누계액을 차감하여 표시합니다. 온실가스 배출 결과 발생하는 배출부채는 회사가 보유한 해당 이행연도분 배출권의 장부금액과 이를 초과하는 배출량에 대한 의무 이행에 소요되는 지출의 보고기간말 현재 최선의 추정치의 합으로 측정합니다. 배출권과 배출부채는 각각 재무상태표에 '무형자산'과 '충당부채'로 분류합니다.

(19) 외화

당사의 재무제표 작성에 있어서 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 매 보고기간 말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의 마감환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적 원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 화폐성항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(20) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금효과를 반영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다.

당사가 자기지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 않습니다.

(21) 수익

수익은 재화의 판매, 용역의 제공이나 자산의 사용에 대하여 받았거나 받을 대가의 공정가치로 측정하고 매출에누리과 할인 및 환입은 수익금액에서 차감하고 있습니다.

① 재화의 판매

재화의 소유에 따른 유의적인 위험과 보상이 구매자에게 이전되고, 판매된 재화의 소유권과 결부된 통상적 수준의 지속적인 관리상 관여와 효과적인 통제를 하지 않으며, 거래와 관련한 경제적 효익의 유입 가능성이 높고, 수익금액과 거래와 관련하여 발생했거나 발생할 원가 및 반품 가능성을 신뢰성 있게 측정할 수 있을 때 수익을 인식하고 있습니다.

위험과 보상의 이전 시점은 개별 계약조건에 따라 달라집니다.

② 임대수익

임대수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식하고 있습니다.

③ 로열티수익

로열티수익은 계약의 실질에 따라 발생기준에 의해 인식됩니다.

④ 이자수익

이자수익은 시간의 경과에 따라 유효이자율법에 의해 인식됩니다. 채권 손상이 발생하는 경우 채권금액의 장부금액은 회수가능액까지 감액되며, 시간의 경과에 따라 증가하는 부분은 이자수익으로 인식됩니다. 한편, 손상채권에 대한 이자수익은 최초 유효이자율에 의해 인식됩니다.

⑤ 배당금수익

배당금수익은 배당금을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식됩니다.

(22) 금융수익과 비용

금융수익은 매도가능금융자산을 포함한 투자로부터의 이자수익, 배당수익, 매도가능금융자산처분이익을 포함하고 있습니다. 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하며, 배당수익은 주주로서 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

금융비용은 차입금에 대한 이자비용, 충당부채의 상각액, 매도가능금융자산처분손실및 매도가능금융자산손상차손을 포함하고 있습니다. 차입금에 대한 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 기간의 경과에 따라 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(23) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있으며, 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합에서 발생하는 세액을 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

① 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 포괄손익계산서상의 세전이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나손금불인정항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 당사의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

② 이연법인세

이연법인세부채와 이연법인세자산을 측정할 때에는 보고기간 말에 기업이 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 세효과를 반영하고 있습니다.

이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출 시 사용되는 세무기준액과의 차이를 바탕으로 인식되며, 자산부채법에 의하여 인식하고 있습니다. 이연법인세부채는 모든 가산할 일시적 차이에 대하여 인식하며, 이연법인세자산은 차감할 일시적 차이 중 일시적 차이가 과세소득 발생으로 해소될 가능성이 높은 경우에 인식합니다. 그러나, 거래 당시의 회계이익 또는 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래의 경우 이연법인세를 인식하지 않고 있습니다.

중속기업, 관계기업 및 조인트벤처 투자지분에 관한 가산할 일시적 차이에 대해서는 당사가 일시적 차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측 가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적 차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적 차이가 예측 가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고, 일시적 차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간 말에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 보고기간 말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간 말 현재 당사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따라 법인세 효과를 반영하였습니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 당사가 인식된 금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

(24) 주당이익

당사는 보통주 기본주당이익과 희석주당이익을 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 모든 희석효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

(25) 미적용 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 제1040호 '투자부동산' 개정

부동산의 투자부동산으로 또는 투자부동산에서의 대체는 용도 변경의 증거가 존재하는 경우에만 가능하며, 동 기준서 문단 57은 이러한 상황의 예시임을 명확히 하였습니다. 또한, 건설 중인 부동산도 계정대체 규정 적용 대상에 포함됨을 명확히 하였습니다. 동 개정은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하며, 조기 적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기준서 제1102호 '주식기준보상' 개정

현금결제형에서 주식결제형으로 분류변경 시 조건변경 회계처리와 현금결제형 주식기준보상거래의 공정가치 측정방법이 주식결제형 주식기준보상거래와 동일함을 명확히 하였습니다. 동 개정은 2018년1월 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 2018년1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기 적용이 허용됩니다. 회사는 동 해석서의 제정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기준서 제1116호 '리스' 제정

새로운 기준서는 현행 기업회계기준서 제1017호 '리스'를 대체할 예정입니다. 이 기준서는 단일 리스이용자 모형을 도입하여 리스기간이 12개월을 초과하고 기초자산이 소액이 아닌 모든 리스에 대하여 리스이용자가 자산과 부채를 인식하도록 요구합니다. 리스이용자는 사용권자산과 리스료 지급의무를 나타내는 리스부채를 인식해야합니다. 회사는 개정 기준서 적용에 따른 영향을 파악하고 있습니다.

동 기준서는 2019년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기적용할 수도 있습니다. 회사는 기업회계기준서 제1116호를 2019년 1월 1일 이후 시작되는 회계연도부터 적용할 예정입니다.

- 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 착수하고 있으며, 동 기준서를 적용할 경우 재무제표에 미칠 수 있는 재무적 영향을 분석중입니다. 다만, 동 기준서의 주요 사항별로 재무제표에 미칠 수 있는 일반적인 영향은 다음과 같습니다.

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.

구분		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	

- 1) 회계불일치를 제거하거나 감소시키기 위하여 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가)
- 2) 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 현행 기업회계기준서 제1039호의 요건보다 엄격하므로, 기업회계기준서 제1109호 도입 시 당기손익-공정가치 측정 대상 금융자산의 비중이 증가하여 당기손익의 변동성이 확대될 수 있습니다.

회사는 당기말 현재 대여금 및 수취채권 646,864백만원, 매도가능금융자산 205,181백만원 및 당기손익인식금융자산 521,053백만원을 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 당기말 현재 대여금 및 수취채권 646,864백만원을 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. 회사가 당기말 현재 매도가능금융자산으로 분류한 채무상품은 없습니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 단기매매목적으로 보유하지 않는 지분상품은 최초 인식 시점에 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있고, 동포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환(recycling)되지 않습니다. 회사의 당기말 현재 매도가능금융자산으로 분류된 지분상품은 205,181백만원이고, 2017 회계연도 중 당기손익으로 재순환된 매도가능지분상품 관련 미실현평가손익은 없습니다.

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. 회사는 당기말 현재 당기손익인식금융자산으로 분류된 채무상품과 지분상품 521,053백만원을 보유하고 있습니다.

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.

구분1)		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 당기말 현재 상각후원가로 측정하는 채무상품은 656,844백만원(대손충당금 차감전)이며, 이들 자산에 대하여 대손충당금 9,980백만원을 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.

회사는 기업회계기준서 제1115호를 2018년 1월 1일 이후 시작되는 회계연도부터 적용하되, 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류'에 따라 비교표시되는 과거 보고기간에 대해서도 소급하여 적용하고, 2017년 1월 1일 현재 완료된 계약 등에 대해서는 재무제표를 재작성하지 않는 실무적 간편법 또는 최초 적용 누적효과를 최초 적용일인 2018년 1월 1일 이익잉여금으로 인식하는 방법으로 적용할 지를 검토 중입니다.

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 12월 31일 현재 회사는 기업회계기준서 제1115호의 도입과 관련하여 내부통제절차의 정비 또는 회계처리시스템 변경 작업을 진행 중입니다.

5. 위험관리

금융상품과 관련하여 당사는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 본 주석은 당사가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 당사의 위험관리 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차, 그리고 자본관리에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인계량적 정보에 대해서는 본 재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

(1) 금융위험관리

1) 위험관리 정책

당사의 위험관리 체계를 구축하고 감독할 책임은 이사회에 있습니다.

당사의 위험관리 정책은 당사가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하고, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리정책과 시스템은 시장 상황과 당사 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다. 당사는 훈련 및 관리기준, 절차를 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이해할 수 있는 엄격하고 구조적인 통제환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다.

2) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 당사가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권에서 발생합니다.

① 매출채권

당사의 신용위험에 대한 노출은 주로 각 고객별 특성의 영향을 받습니다. 고객이 영업하고 있는 산업 및 국가의 파산위험 등의 고객 분포는 신용위험에 큰 영향을 주지 않습니다.

당사는 표준 지급기준을 결정하기 이전에 모든 신규 고객에 대해 개별적으로 신용도를 검토하도록 하는 신용정책을 수립하였습니다. 검토 시에는 외부적인 등급과 은행의 평가 등을 고려합니다. 별도의 승인 요청 없이 가능한 최고 구매한도가 개별 고객별로 정해지며, 이 한도는 분기별로 검토되고 있습니다. 당사의 신용기준을 충족하지 못한 고객은 선급금 지불 시에만 거래가 가능합니다.

고객에 대한 신용위험 검토 시, 고객이 개인인지 법인인지, 도매업체인지 소매업체 혹은 소비자인지, 고객의 지리적인 위치, 산업, 신용, 연령, 성숙도, 이전의 재무적 어려움 등의 특성에 따라 분류하고 있습니다. "고위험"으로 분류된 고객들은 제한고객 목록에 포함하여 별도 관리하며, 향후 매출은 선급금 지불 시에만 가능합니다.

당사는 매출채권에 대해 발생할 것으로 예상되는 손실에 대해 충당금을 설정하고 있습니다. 이 충당금은 개별적으로 유의적인 항목에 대한 구체적인 손상차손으로 구성됩니다.

② 보증

2017년 12월 31일 현재 당사는 주식 37에서 설명하고 있는 바와 같이 종속기업에게만 지급 보증을 제공하고 있으며, 주식 24에서 설명하고 있는 바와 같이 서울보증보험에 보증보험을 가입하고 있습니다.

3) 유동성위험

유동성위험이란 당사가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 당사의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나, 당사의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

당사는 활동별 원가로 제품과 용역에 대한 원가를 산정합니다. 이러한 방법은 현금흐름 요구사항을 모니터링하고 투자에 대한 현금 수익을 최적화하는데 도움을 줍니다. 당사는 무차입 경영을 실현함에 따라 한국채택국제회계기준에 따라 계상된 만기일 미도래 채권할인 금액 외의 차입금이 존재하지 않고, 운영비용을 충당할 수 있는 충분한 요구불예금을 보유하고 있다고 확신하고 있습니다. 여기에는 합리적으로 예상할 수 없는 극단적인 상황으로 인한 잠재적인 효과는 포함되지 않았습니 다. 또한, 당사는 주석 24에서 설명하고 있는 바와 같이 여신 한도를 가지고 있으며 주석 37에서 설명하고 있는 바와 같이 종속기업에게만 지급보증을 제공하고 있습니다.

4) 시장위험

시장위험이란 환율, 이자율 및 지분증권의 가격 등 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래 현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용 가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.

① 환위험

당사의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, EUR 등 입니다.

② 이자율위험

당사는 한국채택국제회계기준에 따라 계상된 만기일 미도래 채권할인 외의 차입금이 존재하지 아니하므로 이자율 변동위험에 노출되어 있지 않습니다.

③ 기타 시장가격 위험

당사의 경영진은 시장가격에 근거하여 투자 포트폴리오 내의 채무 및 지분 상품의 구성을 검토하고 있습니다. 포트폴리오 내 중요한 투자는 개별적으로 관리되며 중요한 취득 및 매각 결정에는 이사회 승인이 필요합니다.

(2) 자본관리

당사의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익 극대화를 목적으로 하고 있으며, 자본관리의 일환으로 안정적인 배당을 시행하고 있습니다. 또한, 당사는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며, 이 비율은 조정부채(총부채에서 현금및현금성자산 차감)를 조정자본(총자본에서 현금및현금성자산 차감)으로 나누어 산출하며 조정부채 및 조정자본은 재무제표의 공시된 금액을 기준으로 계산합니다.

6. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
현금	6	11
예금 등	110,598	191,584
합계	110,604	191,595

7. 사용이 제한된 예금

당기말과 전기말 현재 사용이 제한된 예금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
계정과목	금융기관명	금액		사용제한내용
		당기말	전기말	
단기금융상품	신한은행	-	1,924	임대보증금 담보
장기금융상품		332	-	
		2	2	당좌개설보증금
합계		334	1,926	

8. 매출채권

(1) 매출채권은 대손충당금이 차감된 순액으로 재무상태표에 표시되었는 바, 당기말과 전기 말 현재 대손충당금 차감전 총액 기준에 의한 매출채권과 대손충당금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
구분	당기말			전기말		
	총장부금액	대손충당금	순장부금액	총장부금액	대손충당금	순장부금액
매출채권	304,745	(2,917)	301,828	237,835	(2,969)	234,866

회사는 당기 중 은행에 7,493백만원에 상당하는 매출채권을 양도하고 현금을 수령했습니다. 대출약정 상 매출거래처의 부도가 발생하는 경우, 회사가 금융기관에 해당 금액을 지급할 의무가 있습니다. 이에 따라 동 거래는 담보부차입으로 회계처리됐습니다(주석18 참조).

(2) 당기와 전기 중 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
기초금액	2,969	801
설정액	109	2,224
환입액	(24)	(23)
제각	(137)	(43)
환율변동효과	-	10
기말금액	2,917	2,969

9. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
구분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실 총당금	장부금액	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
제품	95,110	(6,882)	88,228	84,424	(6,405)	78,019
상품	5,400	(98)	5,302	5,390	(35)	5,355
재공품	5,988	(664)	5,324	4,338	(664)	3,674
원재료	40,760	(491)	40,269	34,877	(153)	34,724
미착품	11,432	-	11,432	13,304	-	13,304
기타	2,580	(11)	2,569	2,225	(11)	2,214
합계	161,270	(8,146)	153,124	144,558	(7,268)	137,290

(2) 당기와 전기 중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손실 및 환입은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
매출원가:		
재고자산평가손실	(6,985)	(7,268)
재고자산평가손실환입	6,108	9,677
합계	(877)	2,409

10. 매도가능금융자산

당기말과 전기말 현재 당사가 보유하고 있는 매도가능금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구분	회사명	당기말		전기말
		취득원가	공정가치 (장부금액)	공정가치 (장부금액)
시장성 있는 주식	메리츠종금증권주	141	543	411
	㈜LG유플러스(*1)	49,270	122,864	100,485
	SK텔레콤주(*1)	4,382	13,330	11,183
	흥국화재해상보험주	67,800	68,440	47,396
	소계	121,593	205,177	159,475
시장성 없는 주식(*3)	출자금	4	4	4
	아크로텔레콤주(*2)	660	-	-
	소계	664	4	4
합계		122,257	205,181	159,479

(*1) 당기말 현재 (주)LG유플러스, SK텔레콤주 주식은 유가증권 대차거래를 수행하고 있습니다.

(*2) 아크로텔레콤주 주식은 폐업으로 인하여 회수가능가액이 없는 것으로 보아 전기 이전에 전액 손상차손을 인식하였습니다.

(*3) 시장성 없는 지분증권은 신뢰성 있는 공정가액을 측정할 수 없어 취득원가로 계상하였습니다.

11. 종속기업및관계기업투자

(1) 당기말과 전기말 현재 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)							
기업명	소재지	결산월	주요 영업활동	당기말		전기말	
				지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
태광관광개발(주)	한국	12월	골프장운영업	44.96	39,739	44.96	39,739
(주)고려저축은행	한국	12월	금융업	20.24	8,878	20.24	8,878
(주)우리홈쇼핑	한국	12월	통신판매업	27.99	111,121	27.99	111,121
합계					159,738		159,738

(2) 당기말과 전기말 현재 종속기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)							
기업명	소재지	결산월	주요 영업활동	당기말		전기말	
				지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
이채널	한국	12월	종합유선방송업	55.09	8,390	55.09	8,390
태광화성(상속)유한공사	중국	12월	제조업	100.00	124,886	100.00	124,886
(주)한국케이블텔레콤	한국	12월	부가통신업	91.64	17,134	91.64	17,134
(주)티브로드(*4)	한국	12월	종합유선방송업	53.94	249,874	53.94	246,160
태광산업(주)개성(*1)	북한	12월	제조업	100.00	-	100.00	-
(주)쇼핑엔티 (구, (주)아이디지털홈쇼핑)(*2)	한국	12월	데이터방송채널사용사업	71.80	9,580	71.80	9,580
(주)세광패션	한국	12월	임가공업	100.00	2,287	100.00	2,287
서한물산(주)(*3)	한국	12월	제조업	100.00	3,285	-	-
합계					415,436		408,437

(*1) 태광산업(주)개성은 2016년 2월 중 정부의 개성공단 폐쇄 조치에 따라 회수가 불가능한 것으로 판단하여 전기 중 취득원가 3,358백만원을 전액 손상차손으로 인식하였습니다.

(*2) (주)아이디지털홈쇼핑은 2016년 3월 중 사명을 (주)쇼핑엔티로 변경하였습니다.

(*3) 당기 중 100% 지분 취득으로 인해 종속기업으로 신규 편입되었습니다.

(*4) 동 주식 중 일부(27.62%)는 에스크로 계약에 따라 신한금융투자에 예치되어 있습니다 (주석24 참조)

(3) 당기말과 전기말 현재 종속기업및관계기업투자 중 시장성 있는 주식은 없습니다.

12. 대여금및기타채권

당기말과 전기말 현재 대여금및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 유동

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
미수금	1,883	4,457
대손충당금	(122)	(137)

합계	1,761	4,320
----	-------	-------

(2) 비유동

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
장기금융상품	73,190	70,002
장기대여금	17,013	19,190
대손충당금	(6,941)	(9,350)
임차보증금	4,603	4,558
현재가치할인차금	(219)	(70)
합계	87,646	84,330

13. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 유동

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
미수제세금	2,897	-
미수수익	5,578	3,110
선급금	1,051	41
선급비용	12,152	13,929
합계	21,678	17,080

(2) 비유동

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
장기선급비용	236	2,349
장기예치보증금	156	113
기타의투자자산	3,711	3,711
합계	4,103	6,173

14. 유형자산

(1) 당기와 전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)							
구분	토지	건물	구축물	기계장치	건설중인자산	기타유형자산	합계
취득원가:							
기초금액	254,607	152,407	94,881	1,311,208	24,568	24,576	1,862,247
취득금액	180	4,868	317	9,799	8,111	889	24,164
처분금액	-	(79)	(170)	(11,823)	-	(106)	(12,178)
기타증감액(*1)	(90,395)	(35,004)	-	17,521	(20,836)	-	(128,714)
기말금액	164,392	122,192	95,028	1,326,705	11,843	25,359	1,745,519
감가상각누계액 및 손상차손누계액:							
기초금액	-	89,160	40,549	1,147,779	-	20,645	1,298,133
처분금액	-	(52)	(81)	(10,244)	-	(62)	(10,439)
감가상각비(*2)	-	6,029	2,881	60,422	-	1,029	70,361
기타증감액	-	(23,925)	-	-	-	-	(23,925)
손상차손(환입)	-	-	-	(2)	-	-	(2)
기말금액	-	71,212	43,349	1,197,955	-	21,612	1,334,128
정부보조금:							
기초금액	-	-	258	377	-	-	635
증가액	-	-	2	201	82	1	286
감소액	-	-	(24)	(97)	-	-	(121)
기말금액	-	-	236	481	82	1	800
순장부금액:							
기초금액	254,607	63,247	54,074	163,052	24,568	3,931	563,479
기말금액	164,392	50,980	51,443	128,269	11,761	3,746	410,591

(*1) 토지, 건물, 건설중인자산 기타증감액 중 일부는 투자부동산으로 대체되었습니다.

(*2) 당기말 현재 토지, 건물, 구축물, 기계장치에는 각각 1,845백만원, 12,791백만 원, 195백만원, 1,380백만원의 운휴중인자산이 포함되어 있으며, 이와 관련하여 운휴자산상각비 1,541백만원을 판매비와관리비로 계상하였습니다.

② 전기

(단위:백만원)							
구분	토지	건물	구축물	기계장치	건설중인자산	기타유형자산	합계
취득원가:							
기초금액	255,041	151,482	94,207	1,295,599	41,660	23,887	1,861,876
취득금액(*1)	2	-	1	-	19,790	-	19,793
처분금액	(436)	(260)	(121)	(17,189)	-	(12)	(18,018)
기타증감액(*1)	-	1,185	794	32,798	(36,882)	701	(1,404)
기말금액	254,607	152,407	94,881	1,311,208	24,568	24,576	1,862,247
감가상각누계액:							
기초금액	-	81,987	37,724	1,043,419	-	19,401	1,182,531
처분금액	-	(99)	(48)	(2,406)	-	(11)	(2,564)
감가상각비(*2)	-	7,275	2,873	76,279	-	1,255	87,682
손상차손(*3)	-	-	-	30,487	-	-	30,487
기타증감액(*1)	-	(3)	-	-	-	-	(3)
기말금액	-	89,160	40,549	1,147,779	-	20,645	1,298,133
정부보조금:							
기초금액	-	-	274	66	106	-	446
증가액	-	-	-	-	255	-	255
감소액	-	-	(24)	(42)	-	-	(66)
기타증감액(*1)	-	-	8	353	(361)	-	-
기말금액	-	-	258	377	-	-	635
순장부금액:							
기초금액	255,041	69,495	56,209	252,114	41,554	4,486	678,899
기말금액	254,607	63,247	54,074	163,052	24,568	3,931	563,479

(*1) 건설중인자산 기타증감액 중 일부는 투자부동산으로 대체되었습니다.

(*2) 전기말 현재 토지, 건물, 구축물, 기계장치에는 각각 106,234백만원, 8,408백만 원, 233백만원, 1,717백만원의 운휴중인자산이 포함되어 있으며, 이와 관련하여 운휴자산상각비 2,736백만원을 판매비와관리비로 계상하였습니다.

(*3) 당사는 2016년 2월 중 정부의 개성공단 폐쇄 조치에 따라 태광산업(주)개성과 관련된 유형자산 장부금액 30,487백만원을 손상차손으로 반영하였습니다.

(2) 당사는 2007년과 2008년 중 수축열 냉방시스템 설치공사 등과 관련하여 1,071백만원, 2013년 중 고효율 인버터 설치공사와 관련하여 45백만원을 한국전력공사로부터 수령하였으며, 동 정부보조금을 기계장치 등의 차감항목으로 표시하고 있습니다.

당사는 2014년 중 산업기술혁신사업과제의 지원 대상으로 선정되어 당기말 현재까지 총 1,895백만원(당기 579백만원)을 수령하였으며, 이 중 683백만원을 기계장치 등의 차감항목으로 표시하고 있습니다. 또한, 상환의무가 있는 379백만원은 장기미지급금으로 표시하고 있으며, 상환의무가 없는 금액은 해당 연구개발비에서 차감하고 있습니다.

(3) 운용리스 이용내역

회사는 일부 건물을 취소 불가능한 운용리스로 이용하고 있으며, 이러한 리스계약의 기간은 2~3년입니다. 이에 따라 당기 비용으로 인식된 최소리스료는 7,763백만원입니다.

당기말 현재 취소불능 운용리스계약의 미래 최소 리스료의 합계는 1년 이하분 7,748백만원, 1년 초과 ~ 3년 이하분 11,620백만원이며 총 합계는 19,368백만원입니다.

15. 투자부동산

당기와 전기 중 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위:백만원)			
구분	토지(*2)	건물	합계
취득원가:			
기초금액	77,372	25,668	103,040
기타증감액(*1)	91,207	37,271	128,478
기말금액	168,579	62,939	231,518
감가상각누계액:			
기초금액	-	9,096	9,096
감가상각비	-	2,285	2,285
기타증감액	-	23,925	23,925
기말금액	-	35,306	35,306
순장부금액:			
기초금액	77,372	16,572	93,944
기말금액	168,579	27,633	196,212

(*1) 기타증감액은 유형자산에서 대체되었습니다.

(*2) 당기말 현재 토지 중 장부금액 24,803백만원은 임대보증금과 관련하여 담보로제공되어 있습니다.

(2) 전기

(단위:백만원)			
구분	토지	건물	합계
취득원가:			
기초금액	77,372	24,264	101,636
기타증감액(*1)	-	1,404	1,404
기말금액	77,372	25,668	103,040
감가상각누계액:			
기초금액	-	8,417	8,417
감가상각비	-	676	676
기타증감액	-	3	3
기말금액	-	9,096	9,096
순장부금액:			
기초금액	77,372	15,847	93,219
기말금액	77,372	16,572	93,944

(*1) 기타증감액은 유형자산에서 대체되었습니다.

(3) 당기와 전기 중 투자부동산과 관련하여 손익항목으로 인식한 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
임대수익	15,387	10,528
운영비용	(6,673)	(4,043)
합계	8,714	6,485

(4) 당기말 현재 투자부동산의 공정가치는 644,108백만원이며, 공정가치평가는 독립된 평가인에 의해 수행되었습니다.

(5) 운용리스 제공내역

당사는 투자부동산에 대한 해지불능 운용리스계약으로 당기에 3,021백만원을 수령하였으며, 받게 될 것으로 기대되는 미래 최소 리스료의 합계는 1년 이하분 9,748백만원, 1년 초과 ~ 5년 이하분 9,496백만원, 5년 초과분 5,013백만원이며 총 합계는 24,226백만원입니다.

16. 무형자산

(1) 당사는 회원권은 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측 가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다

(2) 당기와 전기의 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)			
구분	소프트웨어	회원권	합계
취득원가:			
기초금액	10,095	42,369	52,464
취득금액	340	960	1,300
기말금액	10,435	43,329	53,764
상각누계액 및 손상차손누계액:			
기초금액	9,894	-	9,894
무형자산상각비	172	-	172
손상차손	-	840	840
기말금액	10,066	840	10,906
순장부금액:			
기초금액	201	42,369	42,570
기말금액	369	42,489	42,858

② 전기

(단위:백만원)			
구분	소프트웨어	회원권	합계
취득원가:			
기초금액	10,095	42,369	52,464
기말금액	10,095	42,369	52,464
상각누계액 및 손상차손누계액:			
기초금액	9,716	-	9,716
무형자산상각비	178	-	178
기말금액	9,894	-	9,894
순장부금액:			
기초금액	379	42,369	42,748
기말금액	201	42,369	42,570

(3) 당기와 전기 중 연구개발활동과 관련하여 인식한 총 비용은 각각 4,975백만원과 6,612백만원이며, 관련 금액은 급여 및 감가상각비 등 판매비와관리비의 각 계정과목에 포함되어 있습니다.

17. 미지급금및기타채무

당기말과 전기말 현재 미지급금및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 유동

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
미지급금	27,580	28,229
예수보증금	3,161	6,428
현재가치할인차금	-	(35)
금융보증부채(*)	138	172
합계	30,879	34,794

(*) 당기말 현재 특수관계자의 금융기관 여신에 대하여 87,000 천USD의 지급보증을 제공하고 있으며, 이와 관련하여 금융보증부채를 인식하였습니다.

(2) 비유동

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
장기미지급금	251	526
임대보증금	9,506	7,262
현재가치할인차금	(1,194)	(1,136)
합계	8,563	6,652

18. 단기차입금

당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
차입처	내역	이자율(%)	당기말	전기말
신한은행 외	수출채권매각분	-	7,493	10,735

(*) 차입금에 대해서 매출채권이 담보로 제공돼 있습니다(주석 8 참조).

19. 담보제공자산

당기말 현재 당사의 채무를 위하여 담보로 제공되어 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
담보제공자산	담보설정금액	채무종류	채무금액	담보권자
토지, 건물 등	9,000	임대보증금	5,180	(주)이마트
	179	예수보증금	179	롯데하이마트(주)

20. 기타부채

당기말과 전기말 현재 기타부채의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(1) 유동

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
미지급세금	3,662	-
미지급비용	16,698	15,939
선수금	7,774	3,294
예수금	65	49
미지급배당금	15	11
선수수익	4,607	4,071
합계	32,821	23,364

(2) 비유동

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
장기미지급비용	711	-
장기선수수익	4,912	1,339
총당부채	122,866	108,261
합계	128,489	109,600

21. 총당부채

당사는 제품 제조와 관련하여 향후 예상되는 환경비용을 신뢰성 있게 추정하여 총당부채로 계상하고 있습니다. 당기와 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
기초	108,261	82,677
설정액	10,761	22,494
기간경과 증가분	3,844	3,090
기말	122,866	108,261

(*) 회사는 총당부채로 계상된 환경비용이 2020년부터 단계적으로 유출될 것으로 예상하고 있습니다.

22. 종업원급여

(1) 당기말과 전기말 현재 당사의 확정급여채무 및 기타 종업원급여와 관련된 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	37,707	31,306
사외적립자산의 공정가치	(26,177)	(22,232)
재무상태표상 확정급여부채	11,530	9,074

(2) 당기와 전기 중 확정급여부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
구분	확정급여채무		사외적립자산		확정급여부채	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기
기초	31,306	27,151	(22,232)	(17,022)	9,074	10,129
당기비용으로 인식						
당기근무원가	4,871	4,874	-	-	4,871	4,874
이자원가(수익)	598	488	(461)	(334)	137	154
소계	5,469	5,362	(461)	(334)	5,008	5,028
기타포괄손익으로 인식						
재측정손실(이익)						
- 보험수리적손실(이익)	4,191	767	-	-	4,191	767
(할인율 효과)	(842)	65	-	-	(842)	65
(임금인상율 효과)	1,156	(271)	-	-	1,156	(271)
(인구통계적 가정)	1,291	49	-	-	1,291	49
(기타)	2,586	924	-	-	2,586	924
- 사외적립자산	-	-	119	33	119	33
소계	4,191	767	119	33	4,310	800
관계사전입(출)액	(67)	(18)	48	183	(19)	165
퇴직금지급액	(3,192)	(1,956)	3,183	1,671	(9)	(285)
기여금불입액	-	-	(6,834)	(6,763)	(6,834)	(6,763)
소계	(3,259)	(1,974)	(3,603)	(4,909)	(6,862)	(6,883)
기말	37,707	31,306	(26,177)	(22,232)	11,530	9,074

(3) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산은 다음의 자산으로 구성되어 있습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
현금성자산	26,135	22,190
기타자산	42	42
합계	26,177	22,232

(4) 보험수리적 가정

당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 평가에 사용된 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

(단위:%)		
구분	당기말	전기말
할인율	2.63	2.04
미래임금인상률	4.60	4.06

미래사망율과 관련된 가정은 보험개발원에서 발표한 통계자료와 사망률 표에 기초하여 측정하였습니다.

당기말 현재 확정급여채무의 가중평균 만기는 5.163년이며 당기말 현재 향후 기간별 예상지급 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)	
급여지급시기	예상 퇴직급여지급액
1년 미만	3,393
1년 이상 2년 미만(*)	9,372
2년 이상 5년 미만	16,834
5년 이상	53,159
합계	82,758

(*) 1년 이상 2년 미만에는 임원, 계약직이 포함되어 있으며 해당 인원은 차년도에 발생할 지급액만을 반영하였습니다.

(5) 민감도분석

당기말 현재 유의적인 각각의 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동한다면 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	확정급여채무	
	증가	감소
할인율 (1% 변동)	(1,820)	2,025
미래임금인상율 (1% 변동)	1,968	(1,806)

민감도분석은 제도에서 발생할 것으로 기대되는 모든 현금흐름의 분산을 고려하지는 않았으나, 사용된 가정에 대한 민감도의 근사치를 제공하고 있습니다.

(6) 당사는 확정기여형 연금제도와 확정급여형 연금제도를 병용하고 있는 바, 확정기여형 연금제도와 관련하여 당기와 전기 중 비용으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
매출원가	857	728
판매비와관리비	1,042	1,315
합계	1,899	2,043

23. 법인세비용

(1) 당기와 전기 중 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
당기법인세비용:		
당기법인세부담액	34,791	22,480
기업소득환류세제로 인한 당기법인세(*)	9,132	5,523
과거 기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	1,699	310
소계	45,622	28,313
이연법인세비용:		
일시적 차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세수익	14,641	(22,885)
당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세수익	(10,017)	(2,691)
소계	4,624	(25,576)
법인세비용	50,246	2,737

(*) 당사는 차기에 발생할 초과환류소득 금액을 합리적으로 추정 불가능하여 당기 미환류소득에대한 법인세 9,132백만원 전액을 당기 법인세비용으로 인식하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 기타포괄손익으로 인식되는 항목과 관련된 법인세는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
확정급여제도의 재측정요소	1,043	194
매도가능금융자산평가이익	(11,060)	(2,885)
합계	(10,017)	(2,691)

(3) 당기와 전기 중 법인세비용과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익(손실)	123,159	(3,488)
적용세율에 따른 세부담액	29,342	(745)
조정사항:		
세무상 공제되지 않는 비용의 법인세 효과	(1,471)	(1,488)
세액공제	(1,242)	(909)
기초차이효과	371	(41)
법인세추납액	1,699	310
기업소득환류세제	9,136	5,523
실현가능성이 불확실한 이연법인세자산	10,833	-
기타(세율변동 효과 등)	1,578	87
법인세비용	50,246	2,737
평균유효세율(*)	40.80%	-

(*) 전기는 법인세비용차감전순이익이 부수이므로 유효세율을 산정하지 않았습니다.

(4) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)와 일시적 차이 등의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
기말 이연법인세자산	15,078	29,719
기초 이연법인세자산	29,719	6,834
일시적 차이 등의 발생과 소멸로 인한 이연법인세수익	(14,641)	22,885

(5) 당기말 현재 일시적 차이의 법인세 효과는 당해 일시적 차이가 소멸되는 회계연도의 미래 예상세율을 적용하여 계산하였는 바 24.2%(주민세 포함)를 적용하여 산정하였습니다.

(6) 이연법인세자산과 부채의 내역의 회수 및 결제시기는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
이연법인세자산		
12개월 후에 회수될 이연법인세자산	56,641	63,573
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	2,679	3,289
이연법인세부채		
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(42,898)	(36,392)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(1,344)	(751)

이연법인세자산(부채) 순액	15,078	29,719
----------------	--------	--------

(7) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)				
구분	기초금액	손익계산서	자본	기말금액
대손충당금	2,384	(757)	-	1,627
미수수익	(751)	(593)	-	(1,344)
연차수당	725	281	-	1,006
퇴직급여충당부채	7,077	504	1,043	8,624
감가상각비	(5,787)	5,508	-	(279)
충당부채	26,199	3,535	-	29,734
투자유가증권	1,622	(1,450)	-	172
대손상각비	181	(135)	-	46
퇴직보험료	(5,370)	(954)	-	(6,324)
매도가능금융자산	(15,018)	-	(11,060)	(26,078)
압축기장충당금	(10,217)	-	-	(10,217)
현물출자양도차익	5,774	(5,774)	-	-
축매상각비	2,540	45	-	2,585
기계장치 등 즉시상각액	532	(34)	-	498
자기주식	395	(395)	-	-
지급보증	3,638	(3,638)	-	-
매도가능금융자산손상차손	5,851	-	-	5,851
종속기업투자주식손상차손	956	3	-	959
유형자산손상차손	7,378	(115)	-	7,263
이월세액공제	884	(823)	-	61
기타	726	168	-	894
합계	29,719	(4,624)	(10,017)	15,078

② 전기

(단위:백만원)				
구분	기초금액	당기손익반영	기타포괄손익반영	기말금액
대손충당금	-	2,384	-	2,384
미수수익	(423)	(328)	-	(751)
연차수당	739	(14)	-	725
퇴직급여충당부채	6,033	850	194	7,077
감가상각비	(13,377)	7,590	-	(5,787)
충당부채	20,008	6,191	-	26,199
투자유가증권	1,622	-	-	1,622
대손상각비	257	(76)	-	181
퇴직보험료	(4,109)	(1,261)	-	(5,370)
매도가능금융자산	(12,133)	-	(2,885)	(15,018)
압축기장충당금	(10,217)	-	-	(10,217)
현물출자양도차익	5,774	-	-	5,774
촉매상각비	2,487	53	-	2,540
기계장치 등 즉시상각액	566	(34)	-	532
자기주식	395	-	-	395
지급보증	3,494	144	-	3,638
매도가능금융자산손상차손	3,405	2,446	-	5,851
종속기업투자주식손상차손	-	956	-	956
유형자산손상차손	-	7,378	-	7,378
이월세액공제	1,859	(975)	-	884
기타	454	272	-	726
합계	6,834	25,576	(2,691)	29,719

(8) 당기말 현재 이연법인세자산이 인식되지 않은 종속기업 및 관계기업과 관련된 일시적 차이의 총액은 242,958백만원입니다.

24. 우발부채와 약정사항

(1) 당사는 당기말 현재 다음과 같은 여신한도약정을 체결하고 있습니다.

(외화단위:천USD, 원화단위:백만원)		
금융기관	내용	한도
신한은행	일중대	10,000
	무역금융	USD 30,000
	신용장개설	USD 56,000
	전자외상매출채권담보대출	20,000
우리은행	무역금융	10,000
	일중대	7,000
KEB하나은행	신용장개설	USD 16,000
한국산업은행	한도대	10,000

(2) 당사가 원고로 계류 중인 소송사건은 없으며 피고로 계류 중인 소송사건은 3건(소송금액 2,000백만원)으로 당기말 현재 소송의 결과는 예측할 수 없습니다.

(3) 당사는 소송, 매출과 관련된 보증 등을 위하여 서울보증보험에 2,258백만원의 보증보험을 가입하고 있습니다.

(4) 태광산업(주)개성은 2016년 2월 중 정부의 개성공단 폐쇄조치에 따라 사업이 중단되었습니다. 이에 따라 수출입은행으로부터 개성공단 경협보험금을 수령하였습니다. 이 중 10,072백만원은 향후 개성공단 폐쇄조치가 해제되고 회사가 사업을 다시 시작하기로 결정할 경우 수출입은행에 반납하여야 하므로 미지급금으로 계상되어 있습니다.

(5) (주)티브로드 유상증자 관련 주주간 약정사항

전기이전 (주)티브로드의 전환우선주 유상증자 참여 및 당사 대주주로부터 보통주를 매입한 재무적 투자자와 당사가 체결한 주주간 계약 사항은 다음과 같습니다.

1) 보통주 관련

당사는 재무적 투자자가 매수한 (주)티브로드 보통주에 대하여 특정시기에 당사가 재무적 투자자에게 주식매수청구권을 행사할 것임을 통지한 경우, 당사는 단독으로 또는 제3자와 함께 재무적 투자자가 보유하는 (주)티브로드의 주식 전부를 사전에 합의한 단가산정 방법(공정가치 고려)에 따라 매수할 수 있는 주식매수청구권을 부여 받았으며, 동시에 재무적 투자자에게 동반매각청구권을 부여하였습니다.

2) 전환우선주 유상증자 관련

(주)티브로드의 전환우선주 유상증자에 참여한 재무적 투자자와의 주주간 계약에 의하여 재무적 투자자에게 주식매도선택권을 부여하였으며, 특정시기에 행사할 수 있는 주식매수청구권을 부여받았습니다. 관련 내역은 다음과 같습니다.

구분	내용
부여일	2014년 2월 26일
대상주식	(주)티브로드 전환우선주 7,267,440주(액면분할 전 1,453,488주)
행사기간	2017년 12월 31일 이후
내용	2017년 12월 31일까지 (주)티브로드의 기업공개가 완료되지 아니한 경우 행사기간 동안 재무적 투자자가 매입할 것을 청구한 주식에 대하여 1주당 신주의 인수가액으로 매수하기로 함.
기타	(주)티브로드의 최대주주인 당사는 (주)티브로드의 보통주식의 전부 또는 일부를 제3자에게 처분하는 경우에는 처분조건과 함께 이러한 사실을 상기 재무적 투자자에게 통보해야 하며, 재무적 투자자는 당사와 동일한 조건으로 동 주식을 함께 처분할 것을 청구할 수 있는 권리를 보유하고 있음. 또한 재무적 투자자는 기업공개 수행 기간 내에 기업공개가 완료되지 않는 사유 발생 시 당사가 보유한 (주)티브로드 주식에 대하여 동반매각청구권을 행사할 수 있으며, 당사는 주식매수청구권을 행사할 수 있음. 당사가 주식매수청구권을 행사할 것임을 재무적 투자자에게 통지한 경우, 당사는 단독으로 또는 제3자와 함께 재무적 투자자가 보유하는 (주)티브로드의 주식 전부를 사전에 합의한 단가산정 방법(공정가치 고려)에 따라 매수하여야 함.

당사는 2018년 2월 22일 동 주식매수청구권을 행사할 것임을 재무적 투자자에게 통지하였습니다(주석 42참조).

3) 동 주주간 계약과 관련하여 당사는 (주)티브로드의 보통주 17,653,550주를 에스스로 계약에 따라 신한금융투자에 예치하고 있습니다.

25. 자본금과 자본잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 당사가 발행할 주식의 총수, 발행한 주식의 수 및 1주당 금액은 각각 1,600,000주, 1,113,400주 및 5,000원입니다.

(2) 자본잉여금

당기말과 전기말 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
주식발행초과금	8,057	8,057
기타자본잉여금	3,255	3,255
합계	11,312	11,312

26. 자기주식

당기말 현재 당사는 액면병합시 단수주인 보통주 3주, 대물변제로 취득한 자기주식 10,466주 및 자사주식의 가격안정화를 위하여 취득한 261,300주(특정금전신탁 21,300주 포함) 등 총 271,769주의 자기주식을 취득하여 자본조정으로 계상하고 있으며, 향후 자기주식 처리방안은 당기말 현재 결정된 바 없습니다.

27. 기타포괄손익누계액

당기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
매도가능증권평가이익	81,683	47,041

28. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
법정적립금:		
이익준비금(*1)	2,833	2,833
재평가적립금(*2)	631,632	631,632
소계	634,465	634,465
임의적립금:		
시설적립금(*3)	1,597,700	1,606,000
별도적립금	571	571
기업합리화적립금	25,410	25,410
재무구조개선적립금	248	248
소계	1,623,929	1,632,229
기타잉여금	(28,162)	(28,162)
미처분이익잉여금(미처리결손금)	69,656	(6,817)
소계	41,494	(34,979)
합계	2,299,888	2,231,715

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

(*2) 과거 자산재평가법에 의한 자산재평가에서 발생한 재평가차익으로, 자본전입 또는 결손보전을 위해서만 사용될 수 있습니다.

(*3) 회사는 상기 적립금 외에 특정한 목적이 없는 시설적립금을 계상하고 있으며 이러한 적립금은 이후에 다른 목적을 위해 사용될 수 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 이익잉여금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
기초금액	2,231,715	2,240,020
확정급여제도의 재측정요소	(3,266)	(606)
당기순이익(손실)	72,912	(6,226)
배당금	(1,473)	(1,473)
기말금액	2,299,888	2,231,715

(3) 당기와 전기 이익잉여금(미처리결손금)처분계산서는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구분	당기		전기	
	처분예정일: 2018년 3월 20일		처분확정일: 2017년 3월 21일	
I. 미처분이익잉여금(미처리결손금)		69,656		(6,817)
1. 전기이월미처분이익잉여금	10		15	
2. 당기순이익(손실)	72,912		(6,226)	
3. 확정급여제도의 재측정요소	(3,266)		(606)	
II. 임의적립금이입액		-		8,300
1. 시설적립금		-	8,300	
III. 이익잉여금처분액		69,620		1,473
1. 배당금 (주당배당금(액면배당률): 당기: 1,925원(38.5%) 전기: 1,750원(35%))		1,620		1,473
2. 시설적립금		68,000		-
IV. 차기이월미처분이익잉여금		36		10

29. 주당이익

(1) 기본주당이익

당기와 전기 기본주당이익 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위:원)		
내역	당기	전기
법인세차감후이익(손실)	72,912,434,639	(6,225,572,454)
가중평균유통보통주식수(*)	841,631주	841,631주
기본주당순이익(손실)	86,632	(7,397)

(*) 당기와 전기 중 유통보통주식수의 변동이 없었으므로 가중평균유통보통주식수는당기말 현재 발행주식수에서 자기주식수를 차감한 주식수와 일치합니다.

(2) 희석주당순이익

당사는 희석성 잠재적 보통주가 발행되어 있지 아니하므로 기본주당순이익과 희석주당순이익이 일치합니다.

30. 배당금

(1) 당기와 전기 배당금의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위:원)		
구분	당기	전기
배당받을 주식수	841,631주	841,631주
주당액면금액	5,000	5,000
액면배당률	38.5%	35%
배당금	1,620,139,675	1,472,854,250

(2) 당기와 전기 배당성향의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위:원)		
구분	당기	전기(*)
배당금	1,620,139,675	1,472,854,250
당기순이익(손실)	72,912,434,639	(6,225,572,454)
배당성향	2.22%	-

(*) 전기는 당기순손실이므로 배당성향을 산정하지 않았습니다.

(3) 당기와 전기 배당수익률의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위:원)		
구분	당기	전기
주당 배당금	1,925	1,750
결산일 종가	1,317,000	947,000
배당수익률	0.15%	0.18%

31. 영업손익

(1) 매출액

당기와 전기 중 매출액 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
제품매출액	1,841,020	1,600,780
상품매출액	45,334	45,934
기타매출액	53,899	56,467
합계	1,940,253	1,703,181

(2) 매출원가

당기와 전기 중 매출원가 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
(1) 제품매출원가	1,653,320	1,464,935
기초재고액	84,424	98,306
당기제품제조원가	1,663,957	1,454,657
타계정대체 등	49	(3,604)
기말재고액	(95,110)	(84,424)
(2) 상품매출원가	43,703	45,250
기초재고액	5,390	2,521
당기매입액	43,904	48,407
타계정대체 등	(192)	(288)
기말재고액	(5,399)	(5,390)
(3) 기타매출원가	40,711	58,121
합계	1,737,734	1,568,306

(3) 종업원급여

당기와 전기 중 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
급여	78,577	73,630
퇴직급여	7,284	7,071
복리후생비	10,817	8,569
합계	96,678	89,270

(4) 감가상각비 및 무형자산상각비

당기와 전기 중 감가상각비 및 무형자산상각비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
감가상각비	72,525	88,293
무형자산상각비	172	178
합계	72,697	88,471

(5) 판매비와관리비

당기와 전기 중 판매비와관리비의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
급여	16,836	18,566
퇴직급여(*)	2,007	1,846
복리후생비	2,118	1,772
여비교통비	608	754
통신비	602	607
수도광열비	87	335
세금과공과	3,114	2,177
지급임차료	940	845
감가상각비	4,742	4,157
보험료	1,234	1,132
접대비	1,219	2,059
광고선전비	203	182
수선비	214	154
견본비	355	444
수출제비용	31,207	25,370
대손상각비	85	2,201
전력비	328	576
해외시장개척비	152	172
소모품비	258	820
차량비	455	491
구독료	141	109
지급수수료	9,743	8,536
무형자산상각비	172	178
경상연구개발비	193	547
교육훈련비	241	276
포장비	37	41
운반비	17,039	17,109
판매보상비	454	201
합계	94,784	91,657

(*) 당기 중 희망퇴직을 시행하였으며 이에 대한 퇴직위로금 371백만원은 퇴직급여로 반영하였습니다.

32. 성격별 비용

당기와 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위:백만원)				
구분	재고자산의 변동	판매비와관리비	제조(매출)원가	합계
재고자산의 변동	(15,834)	-	1,355,832	1,339,998
종업원급여	-	20,961	75,717	96,678
감가상각비와 무형자산상각비	-	4,914	67,783	72,697
세금과공과	-	3,114	5,777	8,891
지급임차료	-	940	7,867	8,807
접대비	-	1,219	63	1,282
수출제비용	-	31,207	-	31,207
운반비	-	17,039	335	17,374
지급수수료	-	9,743	40,494	50,237
기타비용	-	5,647	199,700	205,347
합계	(15,834)	94,784	1,753,568	1,832,518

(2) 전기

(단위:백만원)				
구분	재고자산의 변동	판매비와관리비	제조(매출)원가	합계
재고자산의 변동	10,017	-	1,157,840	1,167,857
종업원급여	-	22,184	67,086	89,270
감가상각비와 무형자산상각비	-	4,335	84,136	88,471
세금과공과	-	2,177	5,512	7,689
지급임차료	-	845	7,266	8,111
접대비	-	2,059	157	2,216
수출제비용	-	25,370	-	25,370
운반비	-	17,109	324	17,433
지급수수료	-	8,536	39,248	47,784
기타비용	-	9,042	196,720	205,762
합계	10,017	91,657	1,558,289	1,659,963

33. 기타수익 및 기타비용

(1) 기타수익

당기와 전기 중 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
외환차익	25,392	34,066
외화환산이익	5,371	4,109
유형자산처분이익	537	4,332
용역수입	417	424
대손충당금환입	232	-
수입수수료	30	45
유형자산손상차손환입	2	-
잡이익	3,258	3,885
합계	35,239	46,861

(2) 기타비용

당기와 전기 중 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
외환차손	26,211	28,318
외화환산손실	6,367	5,114
기타의대손상각비(*)	-	9,008
유형자산처분손실	57	2,807
유형자산손상차손	-	30,487
무형자산손상차손	840	-
종속기업투자손상차손	-	3,358
기부금	524	13,870
충당부채전입액	10,761	22,494
잡손실	4,798	1,738
합계	49,558	117,194

(*) 당사는 2016년 2월 중 정부의 개성공단 폐쇄 조치에 따라 태광산업(주)개성과 관련된 미수금 및 장기대여금 각각 134백만원, 8,874백만원을 전기중 기타의대손상각비로 반영하였습니다.

34. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기와 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
이자수익	16,871	12,158
배당금수익	25,039	22,695
외환차익	5,673	19,458
외화환산이익	8	802
매도가능금융자산처분이익	-	1,669
합계	47,591	56,782

(2) 당기와 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
이자비용	4,174	3,567
외환차손	10,710	19,234
외화환산손실	2,965	7
매도가능금융자산손상차손	-	10,106
매도가능금융자산처분손실	-	240
합계	17,849	33,154

(3) 당기와 전기 중 금융수익에 포함된 이자수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
발생원천 금융자산	당기	전기
금융기관예치금	16,757	11,453
기타의수입이자	114	705
합계	16,871	12,158

(4) 당기와 전기 중 금융비용에 포함된 이자비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
발생원천 금융부채	당기	전기
수출채권매각분	135	170
무역금융이자 및 기타이자비용	4,039	3,397
합계	4,174	3,567

35. 금융상품의 범주별 분류 및 순손익

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

① 당기말

(단위:백만원)						
구분	금융자산(*)	당기손익인식 금융자산	매도가능 금융자산	대여금 및 수취채권	상각후원가측정 금 융부채	파생상품부채
현금및현금성자산	110,604	-	-	-	-	-
단기금융상품	139,447	-	-	-	-	-
당기손익인식금융자산	-	521,053	-	-	-	-
매출채권	-	-	-	301,828	-	-
대여금및기타채권	-	-	-	1,761	-	-
미수수익	5,578	-	-	-	-	-
매도가능금융자산	-	-	205,181	-	-	-
장기대여금및기타채권	73,190	-	-	14,456	-	-
매입채무	-	-	-	-	224,807	-
단기차입금	-	-	-	-	7,493	-
미지급금및기타채무	-	-	-	-	30,879	-
파생상품부채	-	-	-	-	-	3,714
장기미지급금및기타채무	-	-	-	-	8,563	-
합계	328,819	521,053	205,181	318,045	271,742	3,714

(*) 대여금 및 수취채권 중 금융기관에 예치된 금융상품

② 전기말

(단위:백만원)				
구분	금융자산(*)	매도가능 금융자산	대여금 및 수취채권	상각후원가측정 금 융부채
현금및현금성자산	191,595	-	-	-
단기금융상품	464,575	-	-	-
매출채권	-	-	234,866	-
대여금및기타채권	-	-	4,320	-
미수수익	3,110	-	-	-
매도가능금융자산	-	159,479	-	-
장기대여금및기타채권	70,002	-	14,328	-
매입채무	-	-	-	192,614
단기차입금	-	-	-	10,735
미지급금및기타채무	-	-	-	34,794
장기미지급금및기타채무	-	-	-	6,652
합계	729,282	159,479	253,514	244,795

(*) 대여금 및 수취채권 중 금융기관에 예치된 금융상품

(2) 당기와 전기 중 발생한 범주별 금융상품의 순손익은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)					
구분	금융자산(*)	당기손익인식 금융자산	매도가능 금융자산	대여금 및 수취채권	상각후원가 측정금융부채
이자수익	12,036	4,721	-	114	-
배당금수익	-	-	3,595	-	-
외환차익	5,673	-	-	25,392	-
외화환산이익	8	-	-	2,194	3,177
대손충당금환입	-	-	-	232	-
대손상각비	-	-	-	(85)	-
이자비용	-	-	-	-	(330)
외환차손	(10,710)	-	-	(26,211)	-
외화환산손실	(2,965)	-	-	(6,365)	(2)
합계	4,042	4,721	3,595	(4,729)	2,845

(*) 대여금 및 수취채권 중 금융기관에 예치된 금융상품

② 전기

(단위:백만원)				
구분	금융자산(*)	매도가능 금융자산	대여금 및 수취채권	상각후원가 측정금융부채
이자수익	11,453	123	582	-
배당금수익	-	2,740	-	-
외환차익	19,458	-	34,066	-
외화환산이익	802	-	4,079	30
매도가능금융자산처분이익	-	1,669	-	-
대손상각비	-	-	(2,201)	-
기타의대손상각비	-	-	(9,008)	-
이자비용	-	-	-	(477)
외환차손	(19,234)	-	(28,318)	-
외화환산손실	(7)	-	(603)	(4,511)
매도가능금융자산손상차손	-	(10,106)	-	-
매도가능금융자산처분손실	-	(240)	-	-
합계	12,472	(5,814)	(1,403)	(4,958)

(*) 대여금 및 수취채권 중 금융기관에 예치된 금융상품

36. 금융상품

(1) 신용위험

① 신용위험에 대한 노출

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 당사는 현금성자산, 장 단기금융상품 및 당기손익인식금융자산을 신용등급이 우수한 금융기관에 예치하고 있어, 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 당기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(외화단위:천USD, 원화단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
현금성자산	110,598	191,584
단기금융상품	139,447	464,575
당기손익인식금융자산	521,053	-
매출채권(*)	304,745	237,835
대여금및기타채권	1,761	4,320
미수수익	5,578	3,110
장기대여금및기타채권	87,646	84,330
지급보증	USD 87,000	USD 92,000
원화 합계	1,170,828	985,754
외화 합계	USD 87,000	USD 92,000

(*) 상기 매출채권은 대손충당금을 차감하기 전 금액입니다.

당사는 거래상대방의 신용에 따라 필요한 경우 담보 및 기타 신용보강을 요구하고 있습니다. 보유하고 있는 주요 담보의 유형은 다음과 같습니다.

- (가) 현금, 증권, 예금증서
- (나) 부동산, 동산
- (다) 신용보증

당기말과 전기말 현재 매출채권의 각 지역별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
국내	211,771	171,428
해외	92,974	66,407
합계	304,745	237,835

당기말과 전기말 현재 매출채권의 거래대상별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
도매업체	304,745	237,835

② 손상차손

당기말과 전기말 현재 매출채권의 연령 및 각 연령별로 손상된 채권금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구분	당기말		전기말	
	채권잔액	손상된 금액	채권잔액	손상된 금액
6개월 이내	300,111	109	234,846	247
6개월 초과	1,799	-	705	529
1년 초과	2,835	2,808	2,284	2,193
합계	304,745	2,917	237,835	2,969

당기말 현재 2,917백만원의 대손충당금은 당기 중 폐업 및 전기 이전에 부도 발생한 고객에 대하여 설정한 것입니다.

당사는 담보를 보유하고 있거나 과거의 채무불이행율을 고려하였을 때, 만기일이 도래하지 않거나 90일 이상 경과하지 않은 채권은 대손충당금을 설정하지 않아도 된다고 판단하였습니다.

매출채권의 대손충당금은 당사가 자산을 회수할 수 없다는 것을 확신하기 전까지 손상차손을 기록하기 위하여 사용됩니다. 당사가 자산을 회수할 수 없다고 결정하면, 대손충당금은 금융자산과 상계제거됩니다. 당기말과 전기말 현재 당사는 매출채권에 대하여 집합적 손상차손을 인식하지 않았습니다.

③ 연체되었으나 손상되지 않은 금융자산

당기말 현재 연체되었으나 손상되지 않은 금융자산의 연령은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구분	장부금액	6개월~1년	1년 초과
매출채권	1,826	1,799	27

전기말 현재 연체되었으나 손상되지 않은 금융자산의 연령은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구분	장부금액	6개월~1년	1년 초과
매출채권	267	176	91

(2) 유동성위험

당사는 다음의 지표를 주기적으로 검토하여 유동성위험관리에 사용하고 있습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
유동자산총계	1,249,495	1,049,726
유동부채총계	354,252	291,581
유동비율	352.71%	360.01%

① 당기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(외화단위:천USD, 원화단위:백만원)							
구분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6-12개월	1-2년	2-5년	5년 이상
비파생금융부채:							
매입채무	224,807	224,807	224,807	-	-	-	-
단기차입금	7,493	7,493	7,493	-	-	-	-
미지급금및기타채무	30,879	30,879	29,487	1,392	-	-	-
장기미지급금및기타채무	8,563	9,757	-	-	2,169	7,088	500
지급보증	-	USD 87,000	USD 82,000	USD 5,000	-	-	-
원화 합계	271,742	272,936	261,787	1,392	2,169	7,088	500
외화 합계	-	USD 87,000	USD 82,000	USD 5,000	-	-	-
파생금융부채:							
파생상품부채	3,714	3,714	3,714	-	-	-	-

당사는 상기 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

② 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(외화단위:천USD, 원화단위:백만원)							
구분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6-12개월	1-2년	2-5년	5년 이상
비파생금융부채:							
매입채무	192,614	192,614	192,614	-	-	-	-
단기차입금	10,735	10,735	10,735	-	-	-	-
미지급금및기타채무	34,794	34,829	30,530	4,299	-	-	-
장기미지급금및기타채무	6,652	7,788	-	-	1,905	5,383	500
지급보증	-	USD 92,000	USD 92,000	-	-	-	-
원화 합계	244,795	245,966	233,879	4,299	1,905	5,383	500
외화 합계	-	USD 92,000	USD 92,000	-	-	-	-

(3) 환위험

① 환위험에 대한 노출

당기말과 전기말 현재 당사의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

(외화단위:각 원단위, 원화단위:백만원)									
과목	당기말				전기말				
	외화	환율(원)	원화환산액	외화	환율(원)	원화환산액	외화	환율(원)	원화환산액
현금및현금성자산	USD	176,046,505	1,071	188,616	USD	58,212,921	1,209	70,350	
	JPY	5,072,284	9	48	JPY	5,648,461	10	59	
	CNY	315,808	164	52	CNY	127,535	173	22	
매출채권	USD	183,892,899	1,071	197,023	USD	119,408,673	1,209	144,305	
	EUR	1,309,360	1,279	1,675	EUR	7,223,354	1,268	9,156	
	JPY	678,550	9	6	-	-	-	-	
미수금	USD	185,833	1,071	199	USD	33,000	1,209	40	
임차보증금	CNY	1,000	164	-	CNY	50,134	173	9	
외화자산 합계				387,619					223,941
매입채무	USD	154,140,758	1,071	165,146	USD	126,367,709	1,209	152,715	
	EUR	42,718	1,279	55	EUR	10,000	1,268	13	
	-	-	-	-	JPY	1,195,000	10	12	
단기차입금	USD	6,249,518	1,071	6,696	USD	5,857,070	1,209	7,078	
	EUR	623,587	1,279	798	EUR	2,884,380	1,268	3,656	
미지급금	USD	2,066,634	1,071	2,214	USD	1,907,661	1,209	2,306	
	EUR	16,581	1,279	21	EUR	870	1,268	1	
	JPY	2,644,080	9	25	-	-	-	-	
	-	-	-	-	CNY	22,048	173	4	
외화부채 합계				174,955					165,785

당기와 전기에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

(단위:원)				
구분	평균환율		기말환율	
	당기	전기	당기말	전기말
USD	1,130.84	1,160.50	1,071.40	1,208.50
EUR	1,276.39	1,283.30	1,279.25	1,267.60
JPY	10.09	10.68	9.49	10.37
CHF	1,148.72	1,177.36	1,094.72	1,181.33
CNY	167.46	174.40	163.65	173.26

② 민감도분석

당사는 기능통화인 원화 이외 통화로 표시되는 판매 및 구매에 대하여 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, EUR 등 입니다. 당사는 환위험을 주기적으로 모니터링, 평가 및 관리하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 당사가 보유하고 있는 외환 포지션에 대해 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율 10% 변동 시, 환율변동이 법인세차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구분	당기		전기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	21,178	(21,178)	5,260	(5,260)
EUR	80	(80)	549	(549)
JPY	3	(3)	5	(5)
CNY	5	(5)	3	(3)
합계	21,266	(21,266)	5,817	(5,817)

상기 민감도 분석은 보고기간 말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채를 대상으로 계상하였습니다.

(4) 이자율위험

① 당기말과 전기말 현재 당사가 보유하고 있는 이자부 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
고정이자율		
금융자산	786,030	661,641
변동이자율		
금융자산	58,255	64,520

② 고정이자율 금융상품의 공정가치 민감도 분석

당사는 고정이자율 금융상품을 당기손익인식금융상품으로 처리하고 있지 않으며, 이자율스와 같은 파생상품을 공정가치위험회피회계의 위험회피수단으로 지정하지 않았습니다. 따라서, 이자율의 변동은 손익에 영향을 주지 않습니다.

③ 변동이자율 금융상품의 현금흐름 민감도 분석

당기말과 전기말 현재 이자율이 100베이스포인트 변동한다면, 자본과 손익은 증가또는 감소하였을 것입니다. 이 분석은 환율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하였으며, 저금리 금융상품인 보통예금, 당좌예금은 분석대상에서 제외하였습니다. 전기에도 동일한 방법으로 분석하였으며 구체적인 자본 및 손익의 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구분	손익		자본	
	100bp 상승	100bp 하락	100bp 상승	100bp 하락
당기:				
변동이자율 금융상품(*)	131	(131)	131	(131)
전기:				
변동이자율 금융상품(*)	37	(37)	37	(37)

(*) 당기말과 전기말 분석대상에서 제외된 보통예금 및 당좌예금 장부금액은 각 45,184백만원, 60,841백만원입니다.

(5) 공정가치

① 공정가치와 장부금액

당기말과 전기말 현재 당사의 금융자산과 부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
공정가치로 인식된 자산:				
매도가능금융자산	205,177	205,177	159,475	159,475
당기손익인식금융자산	521,053	521,053	-	-
소계	726,230	726,230	159,475	159,475
상각후원가로 인식된 자산:				
현금성자산	110,598	110,598	191,584	191,584
단기금융상품	139,447	139,447	464,575	464,575
매출채권	301,828	301,828	234,866	234,866
대여금및기타채권	1,761	1,761	4,320	4,320
미수수익	5,578	5,578	3,110	3,110
매도가능금융자산	4	4	4	4
장기대여금및기타채권	87,646	87,646	84,330	84,330
소계	646,862	646,862	982,789	982,789
합계	1,373,092	1,373,092	1,142,264	1,142,264
공정가치로 인식된 부채:				
파생상품부채	3,714	3,714	-	-
상각후원가로 인식된 부채:				
매입채무	224,807	224,807	192,614	192,614
단기차입금	7,493	7,493	10,735	10,735
미지급금및기타채무	30,879	30,879	34,794	34,794
장기미지급금및기타채무	8,563	8,563	6,652	6,652
소계	271,742	271,742	244,795	244,795
합계	275,456	275,456	244,795	244,795

상각후원가로 인식된 자산은 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이거나, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 존재하지 않아 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없으므로, 기업회계 기준서 제1039호에 따라 원가로 측정하였습니다.

② 공정가치 서열체계

공정가치에는 다음의 수준이 있습니다.

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

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용 가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주합니다. 당사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다. 이러한 상품들은 '수준 1'에 포함되며, '수준 1'에 포함된 상품은 매도가능금융자산으로 분류된 상장된 지분상품으로 구성됩니다.

당사는 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치에 대하여 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 당사는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간말에 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측 가능하다면 해당 상품은 '수준 2'에 포함됩니다.

만약, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측 가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 '수준 3'에 포함됩니다.

당기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 각 종류별로 공정가치 수준별 측정치는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구분	수준1	수준2	수준3	합계
매도가능금융자산	205,177	-	-	205,177
당기손익인식금융자산	-	521,053	-	521,053
파생상품부채	-	-	3,714	3,714

전기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 각 종류별로 공정가치 수준별 측정치는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구분	수준1	수준2	수준3	합계
매도가능금융자산	159,475	-	-	159,475

당기 중 수준 1과 수준 2 및 수준 3간의 대체는 없습니다.

수준 3 공정가치의 기중변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
공정가치로 측정되는 금융부채		
기초잔액	-	-
증가	3,714	-
기말잔액	3,714	-

회사는 공정가치 서열체계에서 수준2 및 수준3으로 분류되는 금융상품의 공정가치에 대하여 다음의 가치평가기법과 투입 변수를 사용하고 있습니다.

(단위:백만원)				
구분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익인식금융자산	521,053	2	현금흐름할인법	할인율
파생상품부채	3,714	3	현금흐름할인법	할인율

(6) 금융자산의 양도 등

당기말과 전기말 현재 전체가 제거되지 않은 양도 금융자산은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
자산의 장부금액	7,493	10,735
관련 부채의 장부금액	(7,493)	(10,735)
양도자산에 한하여 소구권이 있는 부채 :		
자산의 공정가치	7,493	10,735
관련 부채의 공정가치	(7,493)	(10,735)
순포지션	-	-

(7) 자본관리

당사의 전반적인 자본위험 관리 정책은 전기와 동일합니다. 현재 당사가 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
부채총계	502,834	416,907
현금및현금성자산 차감	(110,604)	(191,595)
조정 부채	392,230	225,312
자본총계	2,283,502	2,180,687
현금및현금성자산 차감	(110,604)	(191,595)
조정 자본	2,172,898	1,989,092
조정 부채 비율	18.05%	11.33%

37. 특수관계자

(1) 당기말 현재 당사와 지배·종속기업 및 관계기업 및 공동기업, 기타특수관계자의내역은 다음과 같습니다.

구분	기업명
종속기업	(주)티브로드
	(주)티브로드동대문방송
	(주)쇼핑엔티(구, (주)아이디지털홈쇼핑)(*1)
	(주)티브로드노원방송
	(주)이채널
	(주)한국디지털케이블미디어센터
	(주)한국케이블텔레콤
	(주)세광패션(*2)
	서한물산(주)(*4)
	서한지관(상속)유한공사(*4)
	태광화성(상속)유한공사
	태광산업(주)개성
관계기업 및 공동기업	태광관광개발(주)
	(주)고려저축은행
	(주)우리홈쇼핑
	(주)케이블티브이비오디(*3)
	(주)커뮤니क्स(*3)
	남인천방송(주)(*3)
기타	대한화성(주)
	대신흥국제일호사모투자전문회사
	(주)메르뱅크
	(주)에가람저축은행
	(주)챔프비전
	(주)티시스(*5)
	(주)티캐스트
	한국도서보급(주)
	흥국생명보험(주)
	흥국자산운용(주)
	흥국증권(주)
	흥국화재해상보험(주)

(*1) (주)아이디지털홈쇼핑은 2016년 3월 중 사명을 (주)쇼핑엔티로 변경하였습니다.

(*2) 전기 중 100% 지분 취득으로 인해 기타특수관계자에서 종속기업으로 편입되었습니다.

(*3) 당사의 종속기업인 (주)티브로드의 연결재무정보 상의 관계기업 및 공동기업이므로 당사의 관계기업 및 공동기업으로 분류하였습니다.

- (*4) 당기 중 100% 지분 취득으로 인해 기타특수관계자에서 종속기업으로 편입되었습니다.
- (*5) (주)티시스는 2017년 12월 1일을 합병기일로 하여 서한실업(주), 동림건설(주), (주)에스티임을 흡수합병 하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 중요한 거래 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)							
구분	매출 등			매입 등			
	매출	수입배당금	기타	재고매입	유형자산취득	지급배당금	기타
종속기업:							
㈜티브로드	265	10,791	-	-	-	-	8
㈜세광패션	6	-	14	-	-	-	11,795
㈜한국케이블텔레콤	20	-	1	-	-	-	89
㈜쇼핑엔티 (구, ㈜아이디지털홍쇼핑)	406	-	52	-	-	-	-
태광화성(상속)유한공사	8,240	-	846	20,726	-	-	-
서한물산㈜	218	-	15	4,899	-	-	3,285
종속기업 소계	9,155	10,791	928	25,625	-	-	15,177
관계기업:							
㈜우리홍쇼핑	-	8,396	-	-	-	-	-
㈜고려저축은행	1	2,258	96	-	-	-	-
태광관광개발㈜	-	-	1	-	-	-	2,247
관계기업 소계	1	10,654	97	-	-	-	2,247
대주주 등	-	-	-	-	100	620	931
기타:							
대한화성㈜	31,736	-	2,281	9,505	-	-	17,964
동림건설㈜	5	-	-	-	1,982	-	14,332
㈜메르뱅크	-	-	-	-	-	-	102
㈜에스티엠	-	-	-	-	-	-	121
㈜에가람저축은행	-	-	81	-	-	-	-
㈜티시스	106	-	44	-	603	219	9,821
㈜티캐스트	-	-	-	-	-	-	58
한국도서보급㈜	5	-	-	-	-	-	907
흥국생명보험㈜	137	-	-	-	-	-	660
흥국화재해상보험㈜	100	-	7	-	-	-	5,781
기타 소계	32,089	-	2,413	9,505	2,585	219	49,746
합계	41,245	21,445	3,438	35,130	2,685	839	68,101

② 전기

(단위:백만원)							
구분	매출 등			매입 등			
	매출	수입배당금	기타	재고매입	유형자산취득	지급배당금	기타
종속기업:							
㈜티브로드동대문방송	-	-	-	-	-	-	3
㈜티브로드	344	10,791	4	-	-	-	5
㈜한국케이블텔레콤	206	-	8	-	-	-	89
㈜쇼핑엔티 (구, ㈜아이디지털홍쇼핑)	154	-	30	-	-	-	-
㈜세광패션	6	-	21	-	-	-	11,764
태광산업㈜개성	129	-	144	-	-	-	1,023
태광화성(상속)유한공사	9,320	-	323	23,285	136	-	19,450
종속기업 소계	10,159	10,791	530	23,285	136	-	32,334
관계기업:							
㈜우리홍쇼핑	-	8,396	-	-	-	-	-
㈜고려저축은행	1	768	4,000	-	-	-	-
태광관광개발㈜	-	-	-	-	-	-	605
관계기업 소계	1	9,164	4,000	-	-	-	605
대주주 등	-	-	-	-	-	608	10,401
기타:							
대한화성㈜	29,741	-	2,234	6,978	-	-	17,857
동림건설㈜	2	-	-	-	2,375	-	20,474
서한물산㈜	233	-	23	5,605	-	-	-
㈜메르뱅	-	-	-	-	-	-	191
㈜에스티엠	3	-	-	-	-	-	132
㈜티시스	71	-	2	-	18	219	10,519
㈜티캐스트	-	-	-	-	-	-	48
한국도서보급㈜	4	-	-	-	-	-	541
㈜에가람저축은행	-	-	4,000	-	-	-	-
흥국생명보험㈜	136	-	205	-	-	-	601
흥국화재해상보험㈜	111	-	-	-	1	-	6,131
기타 소계	30,301	-	6,464	12,583	2,394	219	56,494
합계	40,461	19,955	10,994	35,868	2,530	827	99,834

(3) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위:백만원)						
구분	특수관계자명	채권			채무	
		매출채권	대여금(*1)	회원권 등	매입채무	기타
종속기업	(주)티브로드	-	-	-	-	170
	(주)쇼핑엔티 (구, (주)아이디지털홈쇼핑)	-	-	-	-	207
	(주)세광패션	-	-	-	-	624
	태광산업(주)개성(*2)	-	17,013	122	-	511
	태광화섬(상속)유한공사	1,077	-	6	-	-
	서한물산(주)	-	-	23	544	189
	관계기업	(주)고려저축은행	-	-	4,038	-
태광관광개발(주)		-	-	4,650	-	189
대주주 등	대주주 등	-	-	-	60	-
기타	대한화섬(주)	4,386	-	4,597	640	1,931
	(주)메르뱅크	-	-	-	-	5
	(주)티시스	-	-	32,295	301	2,224
	한국도서보급(주)	-	-	-	-	121
	(주)에가람저축은행	-	-	4,045	-	-
	흥국생명보험(주)(*3)	-	-	382	-	76
	흥국화재해상보험(주)	-	-	-	-	5
합계		5,463	17,013	50,158	1,545	6,252

(*1) 당기 중 특수관계자에 대한 대여금 등 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

(외화단위:천USD, 원화단위:백만원)				
특수관계자명	기초	증가	감소	기말
태광산업(주)개성	USD 15,879	-	-	USD 15,879

(*2) 태광산업(주)개성에 대한 채권금액은 대손충당금 차감 전 금액이며, 당사는 2016년 2월 중 정부의 개성공단 폐쇄 조치에 따라 회수가능액을 초과하는 금액에 대하여 대손충당금으로 반영하였습니다.

(*3) 회사는 흥국생명보험(주)에 대한 상기 채권 이외에 사외적립자산이 예치되어 있습니다.

② 전기말

(단위:백만원)						
구분	특수관계자명	채권			채무	
		매출채권	대여금(*1)	회원권 등	매입채무	기타
종속기업	(주)티브로드	-	-	-	-	170
	(주)한국케이بل텔레콤	-	-	-	-	104
	(주)쇼핑엔티 (구, (주)아이디지털홀쇼핑)	-	-	-	-	118
	(주)세광패션	-	-	-	-	1,041
	태광산업(주)개성(*2)	-	19,190	137	-	511
	태광화섬(상속)유한공사	761	-	-	364	-
	관계기업	(주)고려저축은행	-	-	4,044	-
태광관광개발(주)		-	-	4,650	-	207
대주주 등	대주주 등	-	-	-	71	-
기타	대한화섬(주)	4,894	-	4,589	508	1,802
	동림건설(주)	-	-	-	-	1,691
	서한물산(주)	-	-	-	546	189
	(주)메르뱅크	-	-	-	-	13
	(주)에스티엠	-	-	-	-	12
	(주)티시스	-	-	32,305	-	756
	한국도서보급(주)	-	-	-	-	104
	(주)예가람저축은행	-	-	4,043	-	-
	흥국생명보험(주)	-	-	329	-	128
	흥국화재해상보험(주)	-	-	-	-	7
	합계	5,655	19,190	50,097	1,489	6,853

(*1) 전기 중 특수관계자에 대한 대여금 등 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

(외화단위:천USD)				
특수관계자명	기초	증가	감소	기말
태광화섬(상속)유한공사	USD 17,000	-	USD 17,000	-
태광산업(주)개성	USD 15,985	USD 11	USD 117	USD 15,879
합계	USD 32,985	USD 11	USD 17,117	USD 15,879

(4) 당기말 현재 특수관계자에 투자한 주식의 내역은 주석 10, 11에서 설명하고 있는 바와 같습니다.

(5) 당기말 현재 당사가 특수관계자를 위해 제공하고 있는 보증은 다음과 같습니다.

(외화단위:천USD)			
제공받은자	지급보증 사용액	지급보증 총 한도액	지급보증처
태광화섬(상속)유한공사	USD 65,000	USD 65,000	한국수출입은행
	USD 22,000	USD 22,000	한국산업은행
합계	USD 87,000	USD 87,000	

(6) 전기이전 (주)티브로드의 전환우선주 유상증자 참여 및 당사 대주주로부터 보통주를 매입한 재무적 투자자와 당사는 주주간 계약을 체결하였습니다(주석24 참조).

(7) 당기와 전기 중 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
분류	당기	전기
급여	654	1,010
퇴직급여	205	193
합계	859	1,203

당사의 주요 경영진에는 기업활동의 계획·운영·통제에 중요한 권한과 책임을 가진등기임원(사외이사 포함)을 포함하였습니다.

38. 비현금거래

당기와 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
건설중인자산의 본계정 대체	36,476	36,882
매도가능금융자산평가손익의 증감	34,642	9,035

39. 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용

당기 및 전기의 재무활동에서 생기는 순부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구분	임대보증금	단기차입금	합계
전기초 순부채	6,574	27,313	33,887
현금흐름	585	(16,842)	(16,257)
외화차이	-	264	264
기타 비금융변동	(1,033)	-	(1,033)
전기말 순부채	6,126	10,735	16,861
현금흐름	(1,023)	(3,205)	(896)
외화차이	-	(37)	(3,205)
기타 비금융변동	3,209	-	3,045
당기말 순부채	8,312	7,493	15,805

40. 온실가스 배출권

(1) 당사의 1차 계획기간 이행연도별 배출권 할당량은 다음과 같습니다.

(단위:tCO2eq)			
1차 이행연도 (2015년)	2차 이행연도 (2016년)	3차 이행연도 (2017년)	계획기간 내 총 수량
1,120,364	1,035,961	1,011,889	3,168,214

(2) 당기와 전기 중 배출권의 수량 및 장부금액 변동은 다음과 같습니다.

(수량단위:tCO2eq, 금액단위:백만원)				
구분	당기		전기	
	수량	장부금액(*)	수량	장부금액(*)
기초	1,114,275	-	1,141,266	-
할당 취소	-	-	(20,902)	-
배출량	(1,059,453)	-	(1,042,050)	-
조기감축할당	135,715	-	-	-
무상할당	1,011,889	-	1,035,961	-
기말	1,202,426	-	1,114,275	-

(*) 당기와 전기 중 무상할당 이외의 외부구입이 존재하지 않으므로 장부금액이 존재하지 않습니다.

(3) 당기말 현재 담보로 제공된 배출권은 없습니다.

(4) 당사의 당기 온실가스 배출량 추정치는 1,075,896 tCO₂eq 이며, 온실가스 배출량 추정치가 배출권의 수량을 초과하지 않으므로 배출부채 인식 금액은 없습니다.

41. 보고기간후 사건

2018년 2월 22일 당사는 재무적 투자자가 보유한 (주)티브로드 주식(우선주 7,267,440주, 보통주 7,645,260주)에 대하여 주식매수청구권을 행사할 것임을 재무적 투자자에게 통지하였습니다(주석24 참조).

6. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 재작성 등 유의사항

(1) 재무제표 재작성

해당사항 없음

(2) 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도에 관한 사항

연결실체는 공시대상기간중 합병 및 분할에 관한 사항이 있습니다. 이에 관한 사항은 동 보고서 『 I. 회사의 개요 / 2. 회사의 연혁』 부분을 참조하시기 바랍니다.

(3) 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리 및 우발채무 등에 관한 사항

우발채무 등에 관한 사항은 연결재무제표 주석을 참조하시기 바랍니다.

(4) 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항

해당사항 없음

나. 대손충당금 설정현황

(1) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

연결실체는 매출채권에 대하여 유의한지 여부를 개별적으로 분석하고, 발생할 것으로 예상되는 손실을 충당금으로 설정하고 있습니다.

(2) 연결실체의 최근 3사업년도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위: 백만원)

구분	계정과목	채권금액	대손충당금	대손충당금 설정률
제57기	매출채권	424,704	5,012	1.18%
	장기매출채권	6,638	-	0.00%
	단기대여금	142	41	28.87%
	미수금	8,519	3,009	35.32%
	선급비용	24,123	79	0.33%
	장기대여금	1,049	700	66.73%
	장기선급비용	9,397	901	9.59%
	합계	474,572	9,742	2.05%
제56기	매출채권	382,874	5,508	1.44%
	장기매출채권	7,827	-	0.00%
	단기대여금	91	41	45.05%
	미수금	10,122	3,210	31.71%
	선급비용	26,390	90	0.34%
	장기대여금	850	700	82.35%
	장기선급비용	11,920	1,017	8.53%
	합계	440,074	10,566	2.40%
제55기	매출채권	377,548	3,783	1.00%
	장기매출채권	8,131	-	0.00%
	단기대여금	41	41	100.00%
	미수금	13,993	4,126	29.49%
	장기대여금	900	700	77.78%
	합계	400,613	8,650	2.16%

(3) 연결실체의 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위: 백만원)

구분	제57기	제56기	제55기
기초금액	10,566	8,650	8,994
당기설정	228	15,263	3,043
당기 회수	2,823	1,259	988
당기 제각	(3,105)	(4,105)	(4,282)
총당금환입액	(651)	(10,572)	(93)
외화변동	(126)	61	-
연결범위변동	7	10	-
기말금액	9,742	10,566	8,650

(4) 연결실체의 사업연도말 현재 경과기간별 매출채권 잔액 현황

(단위: 백만원)

구분	채권잔액		
	제57기	제56기	제55기
6개월 이내	424,064	386,664	378,667
6개월 초과	3,390	1,052	3,667
1년 초과	3,888	2,985	3,345
합계	431,342	390,701	385,679

(*) 상기 금액은 대손충당금 차감 전 금액입니다.

다. 재고자산 현황 등

(1) 연결실체의 최근 3사업연도의 사업부문별 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

사업부문	계정과목	제57기	제56기	제55기	비고
제조 및 임대	제품	102,073	87,363	103,574	-
	상품	3,842	3,429	261	-
	재공품	7,277	5,528	6,015	-
	원재료	47,926	42,965	46,398	-
	저장품	2,659	2,277	2,720	-
	부산물	558	178	435	-
	미착품	11,432	13,304	10,462	-
방송통신	저장품	3,021	1,123	2,225	-
소 계		178,788	156,167	172,090	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		4.35	4.09	4.50	-
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		11.23	13.78	9.87	-

(2) 재고자산의 실사내역 등

1) 실사일자

재고자산의 실사는 2018년 1월 2일 및 반기별로 진행하며, 재무상태표일과 실사일자간의 차이는 그 기간의 입, 출고 현황을 파악한 후, 그 차이를 고려하여 확인하였습니다.

2) 재고실사시 전문가의 참여 또는 감사인의 입회여부

당사의 2018년 1월 2일 재고실사는 2017사업연도 외부감사인인 삼일회계법인 소속 공인 회계사의 입회 하에 실시하였으며, 일부 항목에 대해 표본을 추출하여 실재성 및 완전성을 확인하였습니다.

3) 장기체화재고 등 내역

재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 저가법을 사용하여 재고자산의 재무상태표가액을 결정하고 있으며, 보고기간말 현재 재고자산에 대한 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계정과목	취득원가	보유금액	평가충당금	기말잔액	비고
제품	109,653	109,653	(7,022)	102,631	-
상품	3,859	3,859	(17)	3,842	-
재공품	7,940	7,940	(664)	7,277	-
원재료	48,481	48,481	(556)	47,926	-
미착품	11,432	11,432	-	11,432	-
기타	6,090	6,090	(409)	5,681	-
합 계	187,456	187,456	(8,667)	178,788	-

라. 공정가치평가 절차요약

(1) 비파생금융자산

연결실체는 비파생금융자산의 인식 및 측정을 위하여 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 대여금및수취채권, 매도가능금융자산의 네가지 범주로 구분하고 계약의당사자가 되는 때에 연결채무상태표에 인식하고 있습니다.

비파생금융자산은 최초 인식시점에 공정가치로 측정하며, 당기손익인식금융자산이 아닌 경우 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습니다.

1) 당기손익인식금융자산

단기매매금융자산이나 최초 인식시점에 당기손익인식금융자산으로 지정한 금융자산을 당기손익인식금융자산으로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 취득과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기 손익으로인식하고 있습니다.

2) 만기보유금융자산

만기가 고정되어 있고 지급금액이 확정되었거나 결정 가능한 비파생금융자산으로 연결실체가 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우 만기보유금융자산으로분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

3) 대여금및수취채권

지급금액이 확정되었거나 결정 가능하고, 활성시장에서 거래가격이 공시되지 않는 비파생금융자산은 대여금및수취채권으로 분류하고 있습니다.

4) 매도가능금융자산

매도가능항목으로 지정되거나 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 또는 대여금및수취채권으로 분류되지 않은 비파생금융자산을 매도가능금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 공정가치로 측정하며 공정가치의 변동은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 지분상품 등은 원가로 측정하고 있습니다.

5) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전할 때 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약, 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 아니한 경우, 연결실체가 금융자산을 통제하고 있지도 않다면 금융자산을 제거하고, 금융자산을 계속 통제하고 있다면 그 양도자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고, 관련 부채를 함께 인식하고 있습니다.

만약, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하였으나 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 연결실체가 보유하고 있는 경우에는 당해 금융자산을 계속 인식하고, 수취한 매각금액은 부채로 인식하고 있습니다.

6) 금융자산과 부채의 상계

금융자산과 부채는 연결실체가 자산과 부채를 상계할 수 있는 법적인 권리가 있고 순액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

7) 금융자산의 손상

당기손익인식금융자산을 제외한 금융자산의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간 말에 평가하고 있습니다. 최초 인식 이후에 발생한 하나 이상의 사건이 발생한 결과 금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거가 있으며, 그 손상사건이 금융자산의 추정 미래 현금흐름에 영향을 미친 경우에는 금융자산이 손상되었다고 판단하고 있습니다. 그러나, 미래 사건의 결과로 예상되는 손상차손은 인식하지 않습니다.

손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우 다음과 같이 손상차손을 측정하여 인식합니다.

① 상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산

상각후원가로 측정되는 금융자산은 장부금액과 최초의 유효이자율로 할인한 추정 미래 현금흐름의 현재가치의 차이로 손상차손을 측정하거나 실무 편의상 관측 가능한 시장가격을 사용한 금융상품의 공정가치에 근거하여 손상차손을 측정하고 있습니다. 손상차손은 충당금 계정을 사용하거나 자산의 장부금액에서 직접 차감하고 있습니다. 후속기간에 손상차손의 금액이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 이미 인식한 손상차손을 직접 환입하거나 충당금을 조정하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 매도가능금융자산

공정가치 감소액을 기타포괄손익으로 인식하는 매도가능금융자산에 대하여 손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우, 취득원가와 현재 공정가치의 차이를 기타포괄손익으로 인식한 누적손실 중 이전 기간에 이미 당기손익으로 인식한 손상차손을 차감한 금액을 기타포괄손익에서 당기손익으로 재분류합니다. 매도가능지분상품에 대하여 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 않습니다. 한편, 후속기간에 매도가능채무상품의 공정가치가 증가하고 그 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 환입하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(2) 파생상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하며, 후속적으로 매 보고기간 말의 공정가치로 측정하고 있습니다. 파생상품의 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 각각 아래와 같이 인식하고 있습니다.

1) 위험회피회계

연결실체가 당기말과 전기말 현재 위험회피수단으로 지정하고 있는 파생상품은 없습니다.

2) 내재파생상품

내재파생상품은 주계약의 경제적 특성 및 위험도와 밀접한 관련성이 없고 내재파생상품과 동일한 조건의 별도의 상품이 파생상품의 정의를 충족하는 경우, 복합금융상품이 당기손익 인식항목이 아니라면 내재파생상품을 주계약과 분리하여 별도로 회계처리하고 있습니다. 주계약과 분리한 내재파생상품의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

3) 기타 파생상품

위험회피수단으로 지정되어 위험회피에 효과적인 파생상품을 제외한 모든 파생상품은 공정가치로 측정하며, 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(3) 금융부채

1) 분류 및 측정

연결실체의 당기손익인식금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또 한, 위험회피회계의 수단으로 지정되지 않은 파생상품이나 금융상품으로부터 분리된내재파생상품도 단기매매금융부채로 분류됩니다.

당기손익인식금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 "매입채무", "차입금" 및 "기타금융부채" 등으로 표시됩니다.

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

2) 제거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 재무상태표에서 제거됩니다.

다. 금융상품의 공정가치 및 공정가치 서열체계 등

(1) 금융상품의 범주별 분류

1) 당기말

(단위:백만원)						
구분	금융자산(*)	당기손익인식 금융자산	매도가능금융자산	만기보유금융자산	대여금및수취채권	상각후원가측정 금융부채
현금및현금성자산	353,860	-	-	-	-	-
단기금융상품	142,252	-	-	-	-	-
당기손익인식금융자산	-	521,053	-	-	-	-
매출채권	-	-	-	-	419,692	-
대여금및기타채권	-	-	-	-	5,611	-
미수수익	5,917	-	-	-	-	-
비유동매도가능금융자산	-	-	214,136	-	-	-
비유동당기손익인식금융자산	-	24,875	-	-	-	-
비유동만기보유금융자산	-	-	-	15,000	-	-
장기매출채권	-	-	-	-	6,638	-
장기대여금및기타채권	76,472	-	-	-	14,195	-
매입채무	-	-	-	-	-	248,663
단기차입금	-	-	-	-	-	100,524
미지급금및기타채무	-	-	-	-	-	172,418
미지급비용	-	-	-	-	-	9,270
장기미지급금및기타채무	-	-	-	-	-	10,288
합계	578,501	545,928	214,136	15,000	446,136	541,163

(*) 대여금 및 수취채권 중 금융기관에 예치된 금융상품

2) 전기말

(단위:백만원)				
구분	금융자산(*)	매도가능금융자산	대여금및수취채권	상각후원가측정 금융부채
현금및현금성자산	322,119	-	-	-
단기금융상품	477,380	-	-	-
매출채권	-	-	377,366	-
대여금및기타채권	-	-	6,962	-
미수수익	3,233	-	13	-
비유동매도가능금융자산	-	168,519	-	-
장기매출채권	-	-	7,827	-
장기대여금및기타채권	72,757	-	13,586	-
매입채무	-	-	-	226,684
단기차입금	-	-	-	109,291
유동성장기차입금	-	-	-	12,019
미지급금및기타채무	-	-	-	176,862
미지급비용	-	-	-	9,320
장기미지급금및기타채무	-	-	-	8,415
합계	875,489	168,519	405,754	542,591

(*) 대여금 및 수취채권 중 금융기관에 예치된 금융상품

(2) 금융상품 범주별 순손익

1) 당기

(단위:백만원)						
구분	금융자산(*)	당기손익인식 금융자산	만기보유 금융자산	매도가능 금융자산	대여금및 수취채권	상각후원가측정 금융부채
이자수익	14,887	5,645	538	-	578	-
배당금수익	-	-	-	3,614	-	-
외환차익	5,907	-	-	-	25,544	-
외화환산이익	5,747	-	-	-	2	3,188
이자비용	-	-	-	-	-	(12,181)
외환차손	(10,711)	-	-	-	(26,652)	-
외화환산손실	(3,363)	-	-	-	(4,273)	(2)
대손상각비	-	-	-	-	222	-
기타의대손충당금환입	-	-	-	-	433	-
당기손익인식금융상품 평가손실	-	(125)	-	-	-	-
합계	12,467	5,520	538	3,614	(4,146)	(8,995)

(*) 대여금 및 수취채권 중 금융기관에 예치된 금융상품

2) 전기

(단위:백만원)					
구분	금융자산(*)	당기손익인식 금융자산	매도가능 금융자산	대여금및 수취채권	상각후원가측정 금융부채
이자수익	13,407	-	123	673	-
배당금수익	-	-	3,226	-	-
외환차익	19,991	-	-	34,900	-
외화환산이익	1,364	-	-	4,200	30
단기매매금융자산처분이익	-	19	-	-	-
매도가능금융자산처분이익	-	-	1,760	-	-
이자비용	-	-	-	-	(13,661)
외환차손	(21,048)	-	-	(28,838)	-
외화환산손실	(6,802)	-	-	(28)	(4,512)
대손상각비	-	-	-	(4,250)	-
기타의대손상각비	-	-	-	512	-
매도가능금융자산처분손실	-	-	(248)	-	-
매도가능금융자산손상차손	-	-	(14,934)	-	-
합계	6,912	19	(10,073)	7,169	(18,143)

(*) 대여금 및 수취채권 중 금융기관에 예치된 금융상품

(3) 공정가치

1) 공정가치와 장부금액

당기말과 전기말 현재 연결실체의 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
공정가치로 인식된 자산				
당기손익인식금융자산	521,053	521,053	-	-
비유동당기손익인식금융자산	24,875	24,875	-	-
매도가능금융자산	214,131	214,131	168,514	168,514
소계	760,059	760,059	168,514	168,514
상각후원가로 인식된 자산				
현금성자산	353,853	353,853	322,107	322,107
단기금융상품	142,252	142,252	477,380	477,380
매출채권	419,692	419,692	377,366	377,366
대여금및기타채권	5,611	5,611	6,962	6,962
미수수익	5,917	5,917	3,246	3,246
비유동매도가능금융자산	5	5	5	5
비유동만기보유금융자산	15,000	15,000	-	-
장기매출채권	6,638	6,638	7,827	7,827
장기대여금및기타채권	90,667	90,667	86,343	86,343
소계	1,039,635	1,039,635	1,281,236	1,281,236
합계	1,799,694	1,799,694	1,449,750	1,449,750
상각후원가로 인식된 부채				
매입채무	248,663	248,663	226,684	226,684
단기차입금	100,524	100,524	109,291	109,291
유동성장기차입금	-	-	12,019	12,019
미지급금및기타채무	172,418	172,418	176,862	176,862
미지급비용	9,270	9,270	9,320	9,320
장기미지급금및기타채무	10,288	10,288	8,415	8,415
소계	541,163	541,163	542,591	542,591
합계	541,163	541,163	542,591	542,591

2) 공정가치 서열체계 및 측정방법

공정가치에는 다음의 수준이 있습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격
수준 2	직접적으로 또는 간접적으로 관측 가능한 자산이나 부채에 대한 투입변수
수준 3	관측 가능한 시장자료에 기초하지 않은 자산이나 부채에 대한 투입변수

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용 가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주합니다. 연결실체가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다. 이러한 상품들은 '수준 1'에 포함되며, '수준 1'에 포함된 상품은 매도가능금융자산으로 분류된 한국거래소에 상장된 지분상품으로 구성됩니다.

연결실체는 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치에 대하여 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결실체는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간 말에 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 관측 가능한 시장 정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측 가능하다면 해당 상품은 '수준 2'에 포함되며, '수준 2'에 포함된 상품은 매도가능금융자산으로 분류된 회사채로 구성됩니다.

만약, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측 가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 '수준 3'에 포함되며, '수준 3'에 포함된 자산·부채는 파생상품자산 및 부채, 시장성 없는 지분증권인 매도가능금융자산입니다.

자산·부채의 공정가치는 독립적인 외부평가기관이 평가한 값을 제공받아 사용하고 있습니다.

3) 공정가치 서열체계별 공정가치 금액

당기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 각 종류별로 공정가치 수준별 측정치는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
구분		수준1	수준2	수준3	합계
자산	매도가능금융자산	205,687	-	8,444	214,131
자산	당기손익인식금융자산	-	521,053	-	521,053
자산	비유동당기손익인식금융자산	-	-	24,875	24,875

당기 중 각 수준 간의 이동은 없었습니다.

전기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 각 종류별로 공정가치 수준별 측정치는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
구분		수준1	수준2	수준3	합계
자산	매도가능금융자산	159,903	-	8,610	168,513

전기 중 각 수준 간의 이동은 없었습니다.

수준 3 공정가치의 기준변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
공정가치로 측정되는 금융부채		
기초잔액	8,610	15,679
취득	24,875	-
당기손익에 포함된 손익	-	(4,828)
기타포괄손익에 포함된 손익	(166)	(2,241)
기말잔액	33,319	8,610

연결실체는 공정가치 서열체계에서 수준2 및 수준3으로 분류되는 금융상품의 공정가치에 대하여 다음의 가치평가기법과 투입 변수를 사용하고 있습니다.

(단위:백만원)				
구분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익인식금융자산	521,053	2	현금흐름할인법	할인율
비유동당기손익인식금융자산	24,875	3	이항모형	금리변동성
매도가능금융자산	6,855	3	현금흐름할인법	할인율
매도가능금융자산	1,589	3	상대가치평가법	-

채무증권 발행실적

(기준일 : 2017년 12월 31일)

(단위 : 원, %)

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

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2017년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

전자단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2017년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2017년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2017년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2017년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

IV. 감사인의 감사의견 등

당사는 감사용역기간의 만료로 인하여 제57기 부터 외부감사인을 삼정회계법인에서삼일회계법인으로 변경하였습니다.

가. 감사인의 명칭 및 감사의견 기재

사업연도	감사인	감사의견	감사보고서 특기사항
제 57 기	삼일회계법인	적 정	해당사항 없음
제 56 기	삼정회계법인	적 정	해당사항 없음
제 55 기	삼정회계법인	적 정	해당사항 없음

(2) 별도

사업연도	감사인	감사의견	감사보고서 특기사항
제 57 기	삼일회계법인	적 정	해당사항 없음
제 56 기	삼정회계법인	적 정	해당사항 없음
제 55 기	삼정회계법인	적 정	해당사항 없음

나. 감사용역계약 체결현황

(단위 : 백만원)

사업연도	감사인	내 용	보수	총소요시간
제 57 기	삼일회계법인	분·반기재무제표 검토 별도 및 연결 재무제표에 대한 감사 내부회계관리제도 검토	150	2,567
제 56 기	삼정회계법인	분·반기재무제표 검토 별도 및 연결 재무제표에 대한 감사 내부회계관리제도 검토	140	2,584
제 55 기	삼정회계법인	분·반기재무제표 검토 별도 및 연결 재무제표에 대한 감사 내부회계관리제도 검토	140	2,491

다. 회계감사인과의 비감사용역계약 체결현황

(단위 : 백만원)

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제 57 기	2017.02	이전가격보고서	2017.02.23 ~ 2017.12.03	44	-
	2017.07	재무자문계약 체결	2017.07.17 ~ 2017.09.11	329	-
제 56 기	2016.08	종합부동산세 환급 청구	2016.08.30 ~ 2016.11.07	-	-
제 55 기	-	-	-	-	-

라. 종속회사 감사의견

최근 3개 사업연도 중 회계감사인으로부터 적정 이외의 감사의견을 받은 종속회사는없습니다.

2. 내부회계관리제도에 관한 사항

내부회계관리자의 내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 당사의 내부회계관리제도는 내부회계관리제도 모범기준에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단된다는 의견을 표명하였습니다.

V. 이사의 경영진단 및 분석의견

가. 예측정보에 대한 주의사항

본 자료는 미래에 대한 예측정보를 포함하여 기재하고 있으므로 예측정보에서 기재된 내용과 실제 결과 간에는 중요한 차이가 발생할 수 있음을 양지하시기 바랍니다. 이러한 중요한 차이는 회사의 내부경영 관련 요인 뿐 아니라 국내외 금융시장의 동향 등 외부환경 관련 요인도 영향을 미칠 수 있습니다.

당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재된 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다.

나. 개요

연결실체의 경영에 대한 전반적인 사항을 파악하기 위하여 장부와 관계서류를 열람하고 재무제표 및 분석명세서에 대해서도 면밀히 검토하였습니다. 경영활동에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대하여는 그 내용을 면밀히 검토하는 등 적절한 방법으로 회사 경영에 대한 내용을 진단하였습니다.

연결실체는 PTA, AN 등의 제조 및 토지, 건물 등의 임대사업을 영위하는 '제조 및 임대부문'과 종합유선방송업 등을 영위하는 '방송통신부문'으로 구분할 수 있습니다. 제조 및 임대부문은 세계 경기에 영향을 받는 특성이 있으며, 방송부문은 상대적으로 안정적인 수익 구조를 갖추고 있습니다.

2017년은 어려운 경영환경에도 불구하고 전 임직원이 합심하여 더 단단한 회사로 도약하는 초석을 다졌다고 생각합니다. 향후에도 당사는 새로운 도약의 기틀 마련에 큰 목표를 두고 외부환경에도 흔들리지 않는 기업체질 개선에 역량을 집중할 것입니다.

다. 재무상태 및 영업실적 (연결기준)

(1) 재무상태

(단위 : 백만원)

구분	제 57 기	제 56 기	증감액	증감율
[유동자산]	1,661,379	1,374,955	286,424	20.83%
[비유동자산]	2,448,137	2,447,341	796	0.03%
자 산 총 계	4,109,516	3,822,296	287,220	7.51%
[유동부채]	710,502	654,231	56,271	8.60%
[비유동부채]	224,746	190,834	33,912	17.77%
부 채 총 계	935,248	845,065	90,183	10.67%
[자본금]	5,567	5,567	0	0.00%
[자본잉여금]	65,178	66,552	(1,374)	(2.06%)
[자본조정]	(268,455)	(265,024)	(3,431)	1.29%

[기타포괄손익누계액]	142,874	110,376	32,498	29.44%
[이익잉여금]	2,761,153	2,625,181	135,972	5.18%
[비지배지분]	467,951	434,579	33,372	7.68%
자 본 총 계	3,174,268	2,977,231	197,037	6.62%

연결실체의 유동자산은 전기대비 2,864억원 증가한 1조 6,614억원이며, 비유동자산은 전기 대비 8억원 증가한 2조 4,481억원으로 자산총계는 전기대비 2,872억원 증가한 4조 1,095억 원입니다.

연결실체의 부채총계는 전기대비 902억원 증가한 9,352억원으로, 연결실체의 부채비율은 29.46%로서 안정적인 재무상태를 보여주고 있습니다.

(2) 영업실적

(단위 : 백만원)

구 분	제 57 기	제 56 기	증감액	증감율
매출액	2,915,823	2,671,107	244,716	9.16%
매출원가	1,881,242	1,696,259	184,983	10.91%
매출총이익	1,034,581	974,849	59,732	6.13%
판매비와관리비	793,387	814,730	(21,343)	(2.62%)
영업이익	241,194	160,119	81,075	50.63%
기타수익	40,771	51,375	(10,604)	(20.64%)
기타비용	53,004	128,056	(75,052)	(58.61%)
금융수익	36,916	40,563	(3,647)	(8.99%)
금융비용	30,224	59,783	(29,559)	(49.44%)
관계기업및공동기업투자주식의손익에 대한 지분	40,132	20,703	19,429	93.85%
법인세비용차감전순이익	275,784	84,919	190,865	224.76%
법인세비용	96,599	40,394	56,205	139.14%
당기순이익	179,184	44,526	134,658	302.43%
기타포괄이익	31,095	(7,359)	38,454	-
총포괄이익	210,279	37,167	173,112	465.77%

연결실체의 매출액은 전기대비 2,447억원 증가한 2조 9,158억원이며, 영업이익은 전기대비 811억원 증가한 2,412억원입니다.

(3) 신규사업

'Ⅱ. 사업의 내용 - 1. 사업의 개요'를 참조하시기 바랍니다.

라. 유동성 및 자금조달과 지출

(단위 : 백만원)

구 분	제 57기	제 56기	증감
-----	-------	-------	----

기초의 현금	322,119	379,115	(56,996)
영업활동으로 인한 현금흐름	346,738	348,700	(1,962)
투자활동으로 인한 현금흐름	(305,419)	(309,055)	3,636
재무활동으로 인한 현금흐름	(9,299)	(99,934)	90,635
환율변동효과	(420)	1,351	(1,771)
기말의 현금	353,860	322,119	31,741

연결실체의 영업활동으로 인한 현금 흐름은 전기대비 20억원 감소한 3,467억원이며, 기말 현재 현금은 전기대비 317억원이 증가한 3,539억원입니다.

(1) 단기차입금

당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

차입처	내역	이자율(%)	제 57 기	제 56 기
신한은행 외	수출채권매각분	-	7,493	10,735
신한은행 외	운영자금	LIBOR(3M)+1.60% 외	93,031	98,556
합계			100,524	109,291

(2) 장기차입금

당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

차입처	내역	이자율(%)	제 57 기	제 56 기
한국산업은행	운영자금	LIBOR(3M)+1.57% 외	-	12,019
유동성 대체			-	(12,019)
합계			-	-

마. 부외거래에 관한 사항

부외거래에 관한 주요 사항은 본 사업보고서의 첨부서류인 연결감사보고서의 연결재무제표에 대한 주석 및 "XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 - 2. 우발채무"등을 참조하시기 바랍니다.

바. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

첨부된 제57기 재무제표에 대한 주석 3. 회계정책의 변경 및 4. 유의적인 회계정책을 참고하여 주시기 바랍니다.

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

공시서류 작성기준일 현재 당사의 이사회는 사내이사 2명, 사외이사 3명으로 총 5명의 이사로 구성되어 있습니다. 이사회 내에는 감사위원회, 사외이사후보추천위원회가 설치되어 운영중입니다. 각 이사의 주요 이력 및 담당업무 등은 동 보고서 『VIII.임원 및 직원 등에 관한 사항』을 참조하시기 바랍니다.

나. 중요의결사항 등

회차	개최일자	의안내용	가결 여부	사외이사					홍성태 (출석률: 83%)
				임종빈 (출석률: 100%)	심일보 (출석률: 100%)	남익현 (출석률: 100%)	이재현 (출석률: 100%)	김오영 (출석률: 89%)	
1차	2017.02.09	제1호 의안 : 제56기 재무제표 및 영업보고서 승인의 건 제1호 보고 : 2016년도 내부회계관리제도 운영실태 보고	가결 보고	찬성 -	찬성 -	찬성 -	찬성 -	찬성 -	해당사항 없음 (2017.03.24 신규선임)
2차	2017.03.03	제1호 의안 : 제56기 연결재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	
		제2호 의안 : 이사 후보 추천의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	
		제3호 의안 : 감사위원회 위원 후보 추천의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	
		제4호 의안 : 이사 보수한도액 요청의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	
		제5호 의안 : 제56기 정기주주총회 소집의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	
		제1호 보고 : 2016년도 내부회계관리제도 운영실태 평가보고	보고	-	-	-	-	-	
3차	2017.03.21	제1호 의안 : 제56기 재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	
4차	2017.03.24	제1호 의안 : 대표이사 선임의 건	가결	해당사항 없음			찬성	찬성	찬성
5차	2017.05.15	제1호 의안 : 준법지원인 선임의 건 제1호 보고 : 2017년 1분기 경영실적	가결 보고	해당사항 없음			찬성 -	찬성 -	찬성 -
6차	2017.08.08	제1호 의안 : 자사주신탁계약 기간연장의 건 제1호 보고 : 2017년 상반기 경영실적	가결 보고	해당사항 없음			찬성 -	찬성 -	찬성 -
7차	2017.09.15	제1호 의안 : 대규모 내부거래 승인의 건	가결	해당사항 없음			찬성	찬성	불참
8차	2017.11.13	제1호 보고 : 2017년 3분기 경영실적 제2호 보고 : 서한물산(주) 주식취득 보고	보고 보고	해당사항 없음			- -	불참 불참	- -
9차	2017.12.21	제1호 의안 : 대규모 내부거래 승인의 건 제2호 의안 : 태광산업(주) 상해대표처 폐쇄의 건	가결 가결	해당사항 없음			찬성 찬성	찬성 찬성	찬성 찬성

다. 이사의 독립성

(1) 이사의 선임

이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회(사내이사) 및 사외이사후보추천위원회(사외이사)에서 선정하여 주주총회 의안으로 확정하고 있습니다. 또한, 이사의 선임과 관련하여 관계법규에 의거한 주주제안이 있는 경우, 이사회는 이를 주주총회에 의안으로 상정하고 있습니다. 이러한 절차에 따라 선임된 이사는 공시서류작성기준일 현재 아래와 같습니다.

성 명	구 분	추천인	활동분야 (담당업무)	회사와의 거래	최대주주와의 관계
심재혁	사내이사	이사회	경영전반에 대한 업무 총괄	없음	특수관계인
홍현민	사내이사	이사회	"	"	없음
김오영	사외이사	사외이사후보 추천위원회	감사위원회 위원장	"	"
이재현	사외이사	사외이사후보 추천위원회	감사위원회 위원	"	"
홍성태	사외이사	사외이사후보 추천위원회	감사위원회 위원	"	"

(2) 사외이사후보추천위원회 구성현황 (공시서류작성기준일 현재)

- 2017년 3월 24일 사외이사후보추천위원회 구성원이었던 임종빈 사외이사와 심일보 사외이사의 임기만료로 인해 당사의 사외이사후보추천위원회 위원은 차후 선임할 예정입니다.

라. 사외이사의 전문성

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

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사위원회

(1) 감사위원회 위원의 인적사항 및 사외이사 여부

당사는 공시서류작성기준일 현재 위원 전원이 사외이사로 구성된 감사위원회를 운영하고 있습니다.

성명	주요경력	사외이사 여부	비고
김오영	- 美 메사추세츠주립대학 플라스틱공학과 박사 - 효성중앙연구소 뉴욕사무소 소장 - 단국대학교 고분자시스템공학과 교수 (現)	사외이사	감사위원회 위원장
이재현	- KBS 정책연구실 객원연구원 - KBS 정책실 연구원 - 흥국생명 사외이사, 감사위원 - 충남대학교 사회과학대학 언론정보학과 교수 - 서울대학교 사회과학대학 언론정보학과 교수 (現)	사외이사	-
홍성태	- 美 Carnegie Mellon University Visiting Researcher - 상명대학교 경영대학 국제통상학과 교수 (現) - 상명대학교 부총장 (現) - (주)케이티씨에스 사외이사 (現)	사외이사	-

(2) 감사위원회 위원의 독립성

당사의 감사위원회는 관련 법령 및 정관에 따라 구성되어 있으며, 감사위원회 규정에 의거하여 감사 업무를 수행하고 있습니다.

선출기준의 주요내용	선출기준의 충족여부	관련 법령 등
- 3명 이상의 이사로 구성	충족(3명)	상법 제415조의2 제2항
- 사외이사가 위원의 3분의 2 이상	충족(전원 사외이사)	
- 위원 중 1명 이상은 회계 또는 재무전문가	충족(홍성태1인)	상법 제542조의11 제2항
- 감사위원회의 대표는 사외이사	충족	
- 그밖의 결격요건(최대주주의 특수관계자 등)	충족(해당사항 없음)	상법 제542조의11 제3항

(3) 감사위원회의 활동

개최일자	의안내용	가결 여부	비고
2017.03.03	- 제56기 감사보고서 승인의 건 - 외부감사인 선임의 건 - 2016년 내부회계관리제도 평가보고서 승인의 건	가결	-

2017.03.24	- 감사위원장 선임의 건	가결	-
------------	---------------	----	---

나. 준법지원인

(1) 준법지원인의 인적사항 및 주요경력

당사는 공시서류작성기준일 현재 준법지원인을 두고 있습니다.

1. 준법지원인	성명	김학주
	출생년월	1983.04
	최종학력	건국대학교 법학과 졸업
	현직	태광산업(주) 법무실
	주요경력	2013.01 : 사법연수원 수료 2015.05 : 변호사 자격취득 2015.05 ~ 2017.02 : NHN 엔터테인먼트 법무실
2. 이사회 결의일	2017.05.15	
3. 결격요건	해당사항 없음	
4. 기타	해당사항 없음	

3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

가. 투표제도

- 당사는 집중투표제, 서면투표제 또는 전자투표제를 채택하고 있지 않습니다

나. 소수주주권

- 당사는 공시대상 기간 중 소수주주권 행사가 발생하지 않았습니다.

다. 경영권 경쟁

- 당사는 공시대상 기간 중 경영권 경쟁이 발생하지 않았습니다.

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2017년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
이호진	본인	보통주	175,995	15.81	176,126	15.82	실명전환
이원준	친인척	보통주	83,370	7.49	83,370	7.49	-
이동준	친인척	보통주	11,636	1.05	11,636	1.05	-
이태준	친인척	보통주	11,722	1.05	11,699	1.05	매도
이기화	친인척	보통주	10,513	0.94	10,513	0.94	-
이석천	친인척	보통주	1,723	0.15	1,723	0.15	-
이임생	친인척	보통주	687	0.06	687	0.06	-
이중호	친인척	보통주	262	0.02	262	0.02	-
학교법인일주세화학원	비영리법인	보통주	55,669	5.00	55,669	5.00	-
(주)티시스	계열사	보통주	124,908	11.22	124,908	11.22	-
신선호	친인척	보통주	2,625	0.24	2,398	0.22	매도
계		보통주	479,110	43.03	478,991	43.02	-
		우선주	0	0.00	0	0.00	-

※ 최대주주의 인적사항

최대주주명	학 력	주 요 경 력
이호진 (李豪鎭)	1985. 서울대학교 경제학과 졸업 1987. 美 코넬대학원 졸업(경영학 석사) 1991. 美 뉴욕대 경제학 박사과정(수료)	1997.02~2012.02 태광산업(주) 대표이사 1997.02~2001.04 대한화섬(주) 대표이사 2004.01~2012.02 대한화섬(주) 대표이사

2. 최대주주 변동현황

- 공시대상기간 최대주주의 변동은 없습니다.

3. 주식의분포

가. 5%이상 주주의 주식소유현황

(기준일 : 2017년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	이호진	176,126	15.82%	-
	(주)티시스	124,908	11.22%	-
	이원준	83,370	7.49%	-
우리사주조합		-	-	-

소액주주현황

(기준일 : 2017년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주		보유주식		비고
	주주수	비율	주식수	비율	
소액주주	1,357	98.69	328,122	29.47	-

4. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	신주 발행에 있어서 주주는 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받으며, 주주가 신주인수권을 포기하거나 또는 상실하였거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우는 이사회결의에 따라 신주를 배정한다.		
결산일	12월 31일	정기주주총회	매결산기 종료후 3개월 이내
주주명부폐쇄기간	1월 1일부터 1월 31일까지		
주권의 종류	일주권, 일십주권, 오십주권, 일백주권, 일천주권, 일만주권 - 6권종		
명의개서대리인	한국예탁결제원(Tel.02-3774-3000) : 서울시 영등포구 여의나루로4길 23		
주주의 특전	없음	공고방법	인터넷 홈페이지 게재 (www.taekwang.co.kr)

※ 홈페이지 게재 불가시 매일경제신문에 게재

5. 주가 및 주식거래실적

(단위 : 원, 주)

종 류		'17년 12월	'17년 11월	'17년 10월	'17년 09월	'17년 08월	'17년 07월
보통주	최 고	1,328,000	1,276,000	1,182,000	1,262,000	1,288,000	1,243,000
	최 저	1,162,000	1,160,000	1,072,000	1,077,000	1,184,000	1,045,000
	평 균	1,226,368	1,223,818	1,131,938	1,182,000	1,222,227	1,152,095
거래량	(일)최고	1,919	1,911	1,377	1,160	1,081	2,175
	(일)최저	583	334	312	307	376	384
	월 간	19,714	16,924	12,669	13,888	15,358	19,041

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원의 현황

임원 현황

(기준일 : 2017년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식		
홍현민	남	1956.11	대표이사 부사장	등기임원	상근	경영전반에대 한 업무 총괄	- 서울대학교 공업화학과 - 美 헬트 국제경영대학원 MBA - 한덕화학 대표이사 - 삼성정밀화학 전략기획실장	-	-	1년 10개 월	2018.03.18
심재혁	남	1947.04	사내이사 부회장	등기임원	상근	"	- 연세대학교 상학과 - LG회장실 전무 - (주)LG텔레콤 부사장 - 파르나스호텔(주)(인터컨티넨 탈 호텔) 대표이사 사장 - (주)레드캡투어 대표이사 사장	-	-	5년 10개 월	2019.03.24
이재현	남	1963.08	사외이사	등기임원	비상근	감사위원회 위 원	- 서울대학교 대학원 신문학과 박사 - KBS 정책연구실 연구원 - 흥국생명보험(주) 사외이사 - 서울대 언론정보학과 교수	-	-	2년 10개 월	2019.03.24
김오영	남	1960.11	사외이사	등기임원	비상근	경영자문	- 서울대학교 공업화학과 - 메사추세츠주립대학 플라스 틱공학과 박사 - 단국대학교 고분자시스템공 학과 교수	-	-	1년 10개 월	2018.03.18
홍성태	남	1962.09	사외이사	등기임원	비상근	경영자문	- 서울대학교 경영학과 박사 - 상명대학교 경영대학 국제통 상학과 교수 - 상명대학교 부총장	-	-	0년 10개 월	2019.03.24
허승조	남	1950.01	고문	미등기임 원	비상근	경영자문	- 한양대 공업경영학과 - 반도상사 - LG패션 본부장 - GS리테일 대표이사	-	-	0년 4개월	-
이동국	남	1965.02	전무	미등기임 원	상근	대외협력	- 서울대학교 사회학과 - 한국일보 기자 - 흥국생명보험(주) 홍보실장	-	-	5년 10개 월	-
김형생	남	1961.03	상무	미등기임 원	상근	영업	- 한국외대 아랍어학과 - 효성 폴리 영업 상무	-	-	1년 9개월	-

김대용	남	1962.09	상무	미등기임원	상근	관리	- 한양대학교 화학공학 학사 /석사 - 한화케미칼 상무보 - 한화화인케미칼 공장장	-	-	1년 11개월	-
한상길	남	1961.05	상무	미등기임원	상근	생산	- 영남대학교 기계공학 학사	-	-	1년 2개월	-
전정식	남	1965.02	상무	미등기임원	상근	생산	- 충남대학교 섬유공학과	-	-	4년	-
김종국	남	1965.05	상무	미등기임원	상근	관리	- 연세대 경제학과 - 휴켄스 전략기획본부장 - 효성 전략본부 상무보	-	-	1년 6개월	-
유성현	남	1962.08	상무	미등기임원	상근	관리	- 서강대 경영학과 - SK이노베이션 상무 - SK 종합화학 CFO	-	-	1년 9개월	-
최성호	남	1963.05	상무	미등기임원	상근	생산	- 울산대학교 화학공학과	-	-	2년 1개월	-
박경진	남	1965.05	상무	미등기임원	상근	영업	- 서울대 경영학 (학사) / 연세대 경영학 (석사) / 성균관대 무역학 (박사) - 한양 전략기획 임원 - 폴라리스슈핑 경영기획 임원	-	-	2년	-
이부의	남	1966.11	상무	미등기임원	상근	관리	- KAIST 화학공학과 졸업 - 대림산업 석유화학사업부 경영기획 / PB사업담당 상무 - 대림산업 석유화학사업부 PE사업담당 상무	-	-	0년 9개월	-
정안식	남	1966.02	상무보	미등기임원	상근	영업	- 서강대학교 경영학과	-	-	1년 10개월	-
이상우	남	1968.10	상무보	미등기임원	상근	생산	- 영남대학교 화학과 - 웅진케미칼 본부장	-	-	1년 10개월	-
이병구	남	1962.06	상무보	미등기임원	상근	생산	- 인하대학교 화학공학과	-	-	1년 10개월	-
김승원	남	1962.05	상무보	미등기임원	상근	생산	- 부산대학교 기계학과	-	-	1년 10개월	-
장근배	남	1966.01	상무보	미등기임원	상근	관리	- 영남대학교 경제학과	-	-	1년 10개월	-
임윤재	남	1961.08	상무보	미등기임원	상근	관리	- 육군사관학교 문학사 졸업 (40기)	-	-	1년 3개월	-
허재훈	남	1968.04	상무보	미등기임원	상근	관리	- 동아대학교 화공학 학사	-	-	1년	-
김준현	남	1967.01	상무보	미등기임원	상근	관리	- 한국외국어대학교 스페인어학과 졸업 - 삼성 SDI 자동차전지사업부 인사총괄그룹장 부장 - 제너시스비비큐 인사전략실장 상무	-	-	0년 9개월	-

※ 공시서류작성기준일(2017. 12. 31) ~ 공시서류제출일(2018. 04. 02)간 임원변동 사항

- 전무 송중호 : 2018.01.01 신규선임
- 상무보 최재용 : 2018.02.01 임원승진
- 상무 장근배 : 2018.02.01 직위승진
- 상무 정안식 : 2018.02.01 직위승진
- 상무 이병구 : 2018.02.01 직위승진
- 상무 이상우 : 2018.02.01 직위승진
- 사내이사 심재혁 : 2018.03.23 퇴사 [사유: 일신상의 사유]
- 대표이사 홍현민 : 2018.03.23 재선임
- 대표이사 김형생 : 2018.03.23 신규선임
- 사외이사 김오영 : 2018.03.23 재선임
- 상무 박경진 : 2018.03.31 퇴사 [사유: 일신상의 사유]

직원 현황

(기준일 : 2017년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

사업부문	성별	직원 수				합 계	평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자						
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)					
본사	남	148	-	4	-	152	7.7	-	-	-
"	여	42	-	7	-	49	4.4	-	-	-
석유	남	314	-	1	-	315	13.9	-	-	-
"	여	16	-	2	-	18	4.2	-	-	-
섬유	남	517	-	16	-	533	12.0	-	-	-
"	여	262	-	5	-	267	5.8	-	-	-
연구소	남	24	-	1	-	25	9.8	-	-	-
"	여	7	-	-	-	7	6.3	-	-	-
성별합계	남	1,003	-	22	-	1,025	11.9	69,252	67	-
성별합계	여	327	-	14	-	341	5.6	11,541	34	-
합 계		1,330	-	36	-	1,366	-	80,793	58	-

※ 1인 평균 급여액은 평균 인원 1,384명 (남 : 1,041명 / 여 : 344명) 기준으로 산출한 금액입니다.

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

가. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
사내이사	2	-	-
사외이사	3	-	-
계	5	6,000	-

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
5	655	131	-

2-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	2	530	265	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	14	-	-
감사위원회 위원	3	110	37	-
감사	-	-	-	-

※ 인원수는 보고서 작성 기준일 현재 기준입니다.

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

※ 1인당 평균보수액은 보수총액을 보고서 작성 기준일 현재 인원수로 나누어 계산 하였습니다.

<이사·감사의 개인별 보수현황>

가. 개인별 보수지급금액

- 해당사항 없음 -

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

나. 산정기준 및 방법

- 해당사항 없음 -

다. 주식매수선택권의 부여 및 행사현황 등

- 해당사항 없음 -

IX. 계열회사 등에 관한 사항

가. 계열회사의 현황

(1) 동 보고서 『 I. 회사의 개요 / 1. 회사의 개요 / 사. 계열회사에 관한 사항』을 참조하시기 바랍니다.

나. 계열회사간 계통도

[2017. 12. 31현재]

(단위 : %)

구분	출자회사								지분율 합계
	태광산업(주)	대한화성(주)	서한물산(주)	태광관광 개발(주)	(주)티시스	한국도서 보급(주)	(주)티브로드	(주)티캐스트	
계 열 회 사 및 자 회 사	태광산업(주)				11.22				11.22
	대한화성(주)				8.83	24.69			33.53
	태광화성(상속) 유한공사	100.00							100.00
	서한지관(상속) 유한공사			100.00					100.00
	태광산업(주)개성	100.00							100.00
	(주)티브로드	53.94			7.76				61.70
	(주)쇼핑엔티	71.80			25.80				97.60
	(주)한국케이블텔레콤	91.64							91.64
	(주)티캐스트				52.33	47.67			100.00
	(주)이채널	55.09	16.13						71.22
	흥국생명보험(주)		10.43				2.91		13.34
	흥국증권(주)						31.25		31.25
	태광관광개발(주)	44.96	44.96						89.93
	서한물산(주)	100.00							100.00
	(주)티브로드동대문방송							73.50	73.50
	(주)티브로드노원방송							55.00	55.00
	(주)한국디지털 케이블미디어센터							76.52	76.52
	(주)챔프비전								50.00
	(주)세광패션	100.00							100.00
	(주)메르뱅				100.00				100.00

구분	출자회사							지분율 합계
	태광산업(주)	대한화섬(주)	흥국생명 보험(주)	흥국화재 해상보험(주)	흥국자산 운용(주)	흥국증권(주)	(주)고려 저축은행	
계 열 회 사 및 자 회 사	흥국화재해상보험(주)	19.63		59.56				79.19
	(주)고려저축은행	20.24	20.24	5.87				46.35
	(주)에가람저축은행		22.16	12.54			65.30	100.00
	흥국자산운용(주)					72.00		72.00
	대신흥국제일호 사모투자전문회사			15.03	1.14	0.05		16.22

다. 당사와 계열회사간 임원겸직 현황

(기준일 : 2017년 12월 31일)

임원명	회 사 명	직 책	상근여부
홍현민	태광산업(주)개성	기업책임자	비상근
	태광화섬(상속)유한공사	동사장	비상근
	서한지관(상속)유한공사	동사장	비상근

타법인출자 현황

(기준일 : 2017년 12월 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						
태광관광개발주 (비상장)	1988.03.15	경영참여	14,919	2,983,800	44.96	39,739	-	-	-	2,983,800	44.96	39,739	276,563	7,040
㈜고려저축은행 (비상장)	1978.10.16	경영참여	8,764	451,529	20.24	8,878	-	-	-	451,529	20.24	8,878	684,143	24,946
㈜이채널 (비상장)	2000.01.24	경영참여	50	1,101,824	55.09	8,390	-	-	-	1,101,824	55.09	8,390	46,196	4,496
㈜한국케이호텔레콤 (비상장)	2006.08.18	경영참여	5,280	4,208,400	91.64	17,134	-	-	-	4,208,400	91.64	17,134	48,914	3,251
㈜티브로드 (비상장)(*3)	1997.07.25	경영참여	143,276	39,966,585	53.94	246,160	-	-	-	39,966,585	53.94	246,160	1,057,807	79,966
㈜쇼핑엔티 (비상장)	2005.06.02	경영참여	2,400	1,436,000	71.80	9,580	-	-	-	1,436,000	71.80	9,580	22,595	493
㈜세광패션 (비상장)	2016.12.20	경영참여	2,287	10,000	100.00	2,287	-	-	-	10,000	100.00	2,287	3,030	59
서한물산주 (비상장)(*4)	2017.11.30	경영참여	3,285	-	-	-	20,000	3,285	-	20,000	100.00	3,285	1,808	25
흥국화재해상보험주 (상장)	2011.06.03	단순투자	65,700	12,792,453	19.63	47,396	-	-	21,044	12,792,453	19.63	68,440	11,153,931	85,298
태광화성(상속)유한 공사 (비상장)	2003.12.31	경영참여	134,440	-	100.00	124,886	-	-	-	-	100.00	124,886	209,354	121
태광산업(주)개성 (비상장)	2008.04.10	경영참여	3,950	600,000	100.00	-	-	-	-	600,000	100.00	-	18,703	-
㈜우리홈쇼핑 (비상장)	2005.12.22	경영참여	16,800	2,239,000	27.99	111,121	-	-	-	2,239,000	27.99	111,121	950,001	99,388
메리츠종합금융증권 주 (상장)	1985.02.02	단순투자	140	118,677	0.02	411	-	-	132	118,677	0.02	543	17,984,010	300,124
SK텔레콤주 (상장)	1994.08.04	단순투자	1,000	49,924	0.06	11,183	-	-	2,147	49,924	0.06	13,330	25,557,522	1,331,114
㈜LG유플러스 (상장)	1996.11.04	단순투자	9,800	8,776,021	2.01	100,485	-	-	22,379	8,776,021	2.01	122,864	11,948,222	570,391
합 계				-	-	727,650	-	3,285	45,702	-	-	776,637	-	-

(*1) 당기 중 서한물산주 지분을 100% 취득하였습니다.

X. 이해관계자와의 거래내용

1. 대주주등과의 신용공여 등

가. 가지급금 및 대여금(유가증권 대여 포함)내역

(외화단위 : 천USD)

법인명	관계	구분	계정과목	변동내역				미수이자
				기초	증가	감소	기말	
태광산업(주)개성	계열회사	해외법인	장기대여금	\$ 15,879	-	-	\$ 15,879	-
합 계				\$ 15,879	-	-	\$ 15,879	-

나. 채무보증 내역(채무잔액 기준)

(외화단위 : 천USD)

법인명	관계	구분	채권자	변동내역				비고
				기초	증가	감소	기말	
태광화성(상속)유한공사	계열회사	해외법인	한국수출입은행	\$ 65,000	-	-	\$ 65,000	· 보증목적: 차입금 등 상환보증 · 보증기간 - USD 30,000 : 2017.04~2018.04 - USD 15,000 : 2017.03~2018.03 - USD 20,000 : 2017.03~2018.03
			산업은행	\$ 27,000	\$ 5,000	\$ 10,000	\$ 22,000	· 보증목적: 차입금 등 상환보증 · 보증기간 - USD 17,000 : 2017.06~2018.06 - USD 5,000 : 2017.07~2018.07
합 계				\$ 92,000	\$ 5,000	\$ 10,000	\$ 87,000	

2. 대주주와의 자산양수도 등

(단위 : 백만원)

성명 (법인명)	관계	거래목적	거래일자	거래일기준	거래대상물	거래금액
동림건설(주)	계열회사	공사	2017.01.09	매입일자	정비공사	238
동림건설(주)	계열회사	공사	2017.02.25	매입일자	개선공사	116
동림건설(주)	계열회사	공사	2017.03.01	매입일자	보수공사	145
태광화성(상속)유한공사	계열회사	자산매도	2017.03.08	매도일자	기계장치	836
동림건설(주)	계열회사	공사	2017.03.23	매입일자	보강공사	156
동림건설(주)	계열회사	공사	2017.06.16	매입일자	보수공사	239
(주)티시스	계열회사	소프트웨어 설치	2017.06.30	매입일자	문서보안시스템	170
동림건설(주)	계열회사	공사	2017.09.20	매입일자	개선공사	103
(주)티시스	계열회사	소프트웨어 설치	2017.10.27	매입일자	문서보안시스템	170
(주)티시스	계열회사	공사	2017.12.22	매입일자	시설공사	165

※ 거래일자는 최근 거래일자 기준입니다.

※ 동림건설(주)는 2017년 12월 1일부로 (주)티시스에 흡수합병되었습니다.

3. 대주주와의 영업거래

- 해당사항 없음 -

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

- 해당사항 없음 -

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용의 진행·변경사항 및 주주총회 현황

가. 공시사항의 진행·변경사항

- 공시서류 작성기준일 현재 공시사항의 진행 및 변경사항은 없습니다.

나. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용
제57기 정기주주총회 (2018.03.23)	<ul style="list-style-type: none"> · 제1호의안 : 제57기 재무제표 승인의 건 · 제2호의안 : 이사 선임의 건 · 제3호의안 : 감사위원회 위원 선임의 건 · 제4호의안 : 이사보수 한도액 승인의 건 	보고사항으로 같음(이사회 승인) 원안대로 통과 - 사내이사 : 홍현민(재선임), 김형생(신임)) - 사외이사 : 김오영(재선임) 원안대로 통과 - 감사위원회 위원 : 김오영(재선임) 원안대로 통과(60억원)
제56기 정기주주총회 (2017.03.24)	<ul style="list-style-type: none"> · 제1호의안 : 제56기 재무제표 승인의 건 · 제2호의안 : 이사 선임의 건 · 제3호의안 : 감사위원회 위원 선임의 건 · 제4호의안 : 이사보수 한도액 승인의 건 	보고사항으로 같음(이사회 승인) 원안대로 통과 - 사내이사 : 심재혁(재선임) - 사외이사 : 이재현(재선임), 홍성태(신임)) 원안대로 통과 - 감사위원회 위원 : 이재현(재선임) 김오영(신임) 홍성태(신임) 원안대로 통과(60억원)
제55기 정기주주총회 (2016.03.18)	<ul style="list-style-type: none"> · 제1호의안 : 제55기 재무제표 승인의 건 · 제2호의안 : 이사 선임의 건 · 제3호의안 : 이사보수 한도액 승인의 건 	보고사항으로 같음(이사회 승인) 원안대로 통과 - 사내이사 : 홍현민(신임) - 사외이사 : 남익현(재선임), 김오영(신임)) 원안대로 통과(60억원)

2. 우발채무 등

가. 중요한 소송 사건

(1) 태광산업(주)의 중요한 소송사건 현황

구분	내용
소제기일	- 2016.12.27
소송 당사자	- 원고 : 비산티에프씨 , 피고 : 태광산업(주)
소송의 내용	- 손해배상(계약위반)
소송가액	- 1,700백만원
진행사항	- 2016.12.27 소장접수 - 변론기일 5회 진행
향후 소송일정 및 대응방안	- 2018.04.06 6회 변론기일 - 현재 1심이 진행중이고, 일부라도 패소 시 항소할 예정입니다.
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 동일 사항에 대해서 공정거래위원회로부터 무형의 처분을 받았기 때문에 회사에 미치는 영향은 없을 것으로 예상됩니다.

(2) (주)티브로드의 중요한 소송사건 현황

구분	내용
소 제기일	2014.04.15
소송 당사자	- 원고 : (주)광주방송, (주)대구방송, (주)대전방송, (주)전주방송, (주)지원, (주)케이엔엔 - 피고 : (주)티브로드, (주)한국케이블티브이광주방송, (주)현대에치씨엔, (주)한국케이블티브이푸른방송, (주)씨엠비대전방송, (주)씨제이헬로비전, 하나방송(주), (주)서경방송
소송의 내용	- 피고들이 원고들의 저작권(공중송신권) 및 저작인접권(동시중계방송권)을 침해한다는 취지로 가입자당 재송신료 280원 상당의 손해배상 청구
소송가액	1,566,647,880원
진행사항	- 1심 원고일부승 선고(판결금 456,117,060원) - 항소심 변론준비기일 2회 진행
향후 소송일정 및 대응방안	- 2018.3.29 1회 변론기일
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 소송 최종 결과 및 그 영향을 보고기간 종료일 현재 예측할 수 없습니다.

(3) (주)티브로드의 중요한 소송사건 현황

구분	내용
소 제기일	2014.11.21

소송 당사자	- 원고 : (주)SBS - 피고 : (주)티브로드, (주)한국케이블티브이광주방송, (주)현대에치씨엔, (주)한국케이블티브이푸른방송, (주)씨엠비대전방송, (주)씨제이헬로비전, 하나방송(주), (주)서경방송
소송의 내용	- 피고들이 원고들의 저작권(공중송신권) 및 저작인접권(동시중계방송권)을 침해한다는 취지로 가입자당 재송신료 280원 상당의 손해배상 청구
소송가액	2,472,371,440원
진행사항	- 1심 원고일부승 선고(판결금 1,036,004,452원) - 항소심 변론준비기일 2회 진행
향후 소송일정 및 대응방안	- 2018.3.29 1회 변론기일
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 소송 최종 결과 및 그 영향을 보고기간 종료일 현재 예측할 수 없습니다.

※ 이외에도 다수의 회사와 정상적인 영업과정에서 발생한 소송, 분쟁 및 규제기관의 조사 등이 진행되고 있습니다. 이에 따른 자원의 유출금액 및 시기는 불확실하며 당사의 경영진은 이러한 소송 등의 결과가 당사의 재무상태에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 : 2017.12.31)

(단위 : 백만원)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
은행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

다. 채무인수약정 현황

- 해당사항 없음 -

라. 채무보증 현황

당사는 계열회사인 해외법인의 금융기관 차입금에 대하여 채무보증을 제공하고 있으며, 상세내역은 동 보고서 『 X. 이해관계자와의 거래내용 / 1. 대주주등과의 신용공여 등 / 나. 채무보증내역(채무잔액기준)』을 참조하시기 바랍니다.

마. 그 밖의 우발채무 등

'Ⅲ. 재무에 관한 사항'에 포함된 주석을 참조하시기 바랍니다.

바. 자본으로 인정되는 채무증권의 발행

- 해당사항 없음 -

3. 제재현황 등 그 밖의 사항

가. 제재현황

일자	대상자	내용	조치	근거법령	이행현황	대책
2015.1.1	태광산업(주) 석유3공장	아세토니트릴 누출	부분작업중지 (1/1 ~ 1/7) (아세토니트릴 공정)	산업안전보건법 제23, 24조	시정조치 이행	관계법령 준수
2015.02.02	㈜티브로드홀딩스	불공정거래행위를 하 게 한 행위 및 거래상 지위남용행위	시정명령/과징금 336백만원	독점규제 및 공 정거래에 관한 법률 제23조(불 동정거래행위금 지) 제1항의4호	과징금 일부 납부	관계법령 준수
	㈜티브로드한빛방송	거래상지위남용행위	시정명령/과징금 176백만원			
	㈜티브로드서해방송		시정명령/과징금 4백만원			
2015.2.5	태광산업(주) 석유2공장	중방센터 점검	과태료 0.2백만원	산업안전보건법 제49조의2	과태료 납부	관계법령 준수
2015.07.31	㈜티브로드 한빛방송	허위, 과장광고 관련 이용자 이익저해행위	시정명령 /과징금 (38백만원)	전기통신사업법 제50조(금지행 위)제 1항 제5호 및 동법 시행령 제 42조 제1항 [별표4] 제5호 바목 및 [결합판 매의 금지행위 세부유형 및 심 사기준]	시정조치 및 과징금 납부	시정명령준수
	㈜티브로드 도봉강북방송		시정명령 /과징금 (8백만원)			
2015.12.04	㈜티브로드 한빛방송	2014 회계연도 영업 보고서에 대한 검증결 과	과징금 16백만원	전기통신사업법 제49조(회계정 리) 및 제53조 (금지행위 등에 대한 과징금의 부과) 제2항	과징금 납부	시정명령준수
2016.01.07	㈜티브로드	이용 요금, 이용조건 등에 관하여 거짓으로 고지하거나 중요한 사 항을 고지하지 않는 행위 등	시정명령 /과징금 (57백만원)	방송법 제85조의 2 및 방송법시행 령 제63조의3 및 방송법 금지행위	시정조치 및 과징금 납부	시정명령준수

2016.01.19	쥬티브로드	방송통신 결합상품 허위, 과장광고 관련 이용자 이익저해행위에 대한 건	시정명령 /과징금 (18백만원)	전기통신사업법 제50조(금지행위)제 1항 제5호 및 동법 시행령 제 42조 제1항 [별표4] 제5호 바목 및 [결합판매의 금지행위 세부유형 및 심사기준]	시정조치 및 과징금 납부	시정명령준수
2016.04.15	태광산업(주) 울산공장	PSM 지침 위반	과태료 1백만원	산업안전보건법 제49조의2 제 8항	과태료 납부	관계법령 준수
2016.05.20	태광산업(주) 울산공장	산재 신고 누락	과태료 2백만원	산업안전보건법 제10조 제2항	과태료 납부	관계법령 준수
2016.05.30	태광산업(주)석유2공장	PSM 지침 위반	과태료 1백만원	산업안전보건법 제49조의2	과태료 납부	관계법령 준수
2016.10.20	태광산업(주)석유2공장	경찰 활동 정경 (05.20)	과징금 30백만원	1) 수질 및 수생태계 보전에 관한 법률 제76조 제3호, 제38조 제1항 1호. 형사소송법 제334조 제1항, 형법 제70조 제1항, 제69조 제2항 2) 수질 및 수생태계 보전에 관한 법률 제81조, 제76조 제3호, 제38조 제1항 제1호 형사소송법 제334조 제1항	과징금 납부	관계법령 준수

2016.11.09	태광산업(주)석유2공장	검찰 합동 점검 (05.20)	벌금 14백만원	1) 수질 및 수생태계 보전에 관한 법률 제76조 제3호, 제38조 제1항 1호. 형사소송법 제334조 제1항, 형법 제70조 제1항, 제69조 제2항 2) 수질 및 수생태계 보전에 관한 법률 제81조, 제76조 제3호, 제38조 제1항 제1호 형사소송법 제334조 제1항	벌금 납부	관계법령 준수
2016.11.11	태광산업(주)석유3공장	핵연료물질 사용 변경 허가 미실시	과징금 90백만원	원자력안전법 제45조	과징금 납부	관계법령 준수
2016.11.11	태광산업(주)석유3공장	계량관리규정 변경승인 미실시	과징금 30백만원	원자력안전법 제51조 준용, 제15조	과징금 납부	관계법령 준수
2016.11.28	태광산업(주)석유3공장	폐수 AN 배출허용기준 초과	개선명령	수질 및 수생태계보전에 관한 법률 제32조	개선명령 이행	'17년 Bio wwt 투자 진행
2016.12.02	(주)티브로드	2015년 회계연도 영업보고서 검증결과	과징금 11백만원	전기통신사업법 제49조(회계정리) 및 제53조(금지행위 등에 대한 과징금의 부과) 제2항	과징금 납부	재발방지 대책 강구
2017.01.10	(주)티브로드	방송통신 결합상품 허위, 과장광고 관련 이용자 이익저해행위에 대한 건	시정명령 /과징금 (17백만원)	전기통신사업법 제50조(금지행위) 제1항 제5호, 제52조(금지행위에 대한 조치), 제53조(금지행위 등에 대한 과징금의 부과)	시정조치 및 과징금 납부	시정명령 준수
2017. 2. 16	태광산업(주)석유1공장	지진발생 시 이송취급소 운영	과태료 0.4백만원	위험물안전관리법 제5조제3항 제2호 (별표18, 사.이송취급소에서의 취급기준 3)	과태료 납부	관계법령 준수

2017.04.05	태광산업(주)석유1공장	벤젠사용업 환경특별 점검 (16.11.10) - 유독물 점검대상 미작성	벌금 0.5백만원	화학물질관리법 제63조, 제59조 제10호, 제26조 제1항	벌금 납부	관계법령 준수
2017. 5. 30	태광산업(주)석유3공장	PSM 지침 위반	과태료 0.7백만원	공정안전보고서 내용 미이행 (산업안전보건법 제49조의2 제 7항)	과태료 납부	시정조치 및 관계법령 준수
2017. 8. 11	태광산업(주)석유1공장	대기배출 허용 기준 초과 (벤젠)	방지시설 허가 취소 - 사법기관 조사 중	대기환경보전법 제36조제1항 위 반	변경허가 완료	시정조치 및 관계법령 준수
2017. 9. 18	태광산업(주)석유2공장	HAPs(비산배출시설) 위반(2017년 4월점검)	과태료 0.8백만원	대기환경보전법 38조 2	과태료 납부	시정조치 및 관계법령 준수
2017.12.01	태광산업(주)석유3공장	폐수 자체개선 완료 확인 채수시 다이클로 로에틸렌 허용기준 초 과	개선명령	수질 및 수생태 계보전에 관한 법률 제32조 위 반	개선명령 이행 중	시정조치 및 관계법령 준수
2017.12.12	태광산업(주)석유3공장	관리대상물질 특별안 전교육 일부 누락(2명)	과태료 0.08백만원	산업안전보건법 31조 3항	시정조치 완료	시정조치 및 관계법령 준수
2017.12.12	(주)티브로드 낙동방송	방송프로그램 편성시 간당 방송광고 시간 초과	과태료 12백만원	방송법 제73조 (방송광고 등) 제2항	과태료 납부	재발방지 대책 강구

※ (주)티브로드한빛방송, (주)티브로드도봉강북방송, (주)티브로드서해방송, (주)큐릭스홀딩스는 2015년 9월 15일을 합병기일로 (주)티브로드에 흡수합병되었습니다.

나. 지적재산권 관련

연결실체 중 방송통신 부문은 현재 '디지털 케이블 방송에서의 VOD 추천시스템 및 방법' 등 총 6개의 특허권과 '티브로드' 관련 152개의 상표권을 보유하고 있습니다.

다. 법률 등에 의한 제약

연결실체 중 방송통신 부문인 종합유선방송사업자는 방송법에 의해 미래창조과학부로부터 허가유효기간의 만료 전 재허가를 받고 있으며, 동 재허가 불허시 종합유선방송사업을 영위할 수 없어 영업활동에 치명적인 영향을 미칠 수 있습니다. 합병당사회사에 속한 SO들의 허가는 만료 이전 갱신할 계획이며, 아직까지 합병당사회사에 속한 SO들의 재허가가 거부된 사례는 없었습니다. 다만, 미래창조과학부는 재허가 심사결과, 650점(1천점 만점) 미만 사업자에 대하여는 재허가를 거부할 수 있습니다.

라. 녹색경영

당사는 저탄소 녹색성장 기본법 제42조제5항에 따른 관리업체에 해당합니다.

[온실가스 배출량 및 에너지 사용량]

구 분	온실가스 배출량 (tCO ₂)	에너지 사용량 (TJ)
2017년	1,075,896	16,182
2016년	1,059,453	16,148
2015년	1,042,050	15,733

※ 2017년 현황은 태광산업(주) 자체 측정량을 기재함

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

- 해당사항 없음 -

5. 합병등의 사후정보

당사의 합병등의 사후정보의 상세내역은 동 보고서 『 I. 회사의 개요 / 2. 회사의 연혁 / 라. 회사가 합병등을 한 경우 그 내용을 참조하시기 바랍니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

-해당사항 없음-

2. 전문가와의 이해관계

-해당사항 없음-