사 업 보 고 서	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	45
1. 요약재무정보	45
2. 연결재무제표	49
3. 연결재무제표 주석	59
4. 재무제표	149
5. 재무제표 주석	156
6. 기타 재무에 관한 사항	230
IV. 감사인의 감사의견 등	
V. 이사의 경영진단 및 분석의견	
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	
1. 이사회에 관한 사항	
2. 감사제도에 관한 사항	
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항	
VII. 주주에 관한 사항	
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	
1. 임원 및 직원의 현황	
2. 임원의 보수 등	
IX. 계열회사 등에 관한 사항	
X. 이해관계자와의 거래내용	
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	
【 전문가의 확인 】	
1. 전문가의 확인	
2. 전문가와의 이해관계	283

사업보고서

(제 55 기)

2015년 01월 01일 부터 사업연도

2015년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중 2016년 3월 30일

제출대상법인 유형: 주권상장법인 면제사유발생: 해당사항 없음

회 사 명: 태광산업 주식회사

대 표 이 사: 홍현민

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)실장 (성 명)장근배

(전 화) 02-3406-0402

【 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 표시사항 을 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.

2016. 3. 30

태광산업주식회사

대표이사 홍현 민 (설명) 세 신고업무담당이사 장 근 배 (세계) 기계

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 개황

(단위 : 백만원)

11 =	43101	선리의 조사		직전사업연도말		주요종속
상호	설립일	주소	주요사업	자산총액	지배관계 근거	회사 여부
㈜티브로드	1994.02.19	서울시 중구 퇴계로	종합유선방송업	1,000,781	지분율 50%초과	0
(구, ㈜티브로드홀딩스)	1994.02.19	시설시 8구 되게도	10 10 10	1,000,701	(기업회계기준서 제1110호))
태광화섬(상숙)유한공사	2003.12.31	중국 상숙시	제조업	295,766	"	0
㈜한국케이블텔레콤	2006.08.23	서울시 중구 동호로	부가통신업	43,658	"	X
태광산업㈜개성	2008.04.10	북한 개성시 개성공업지구	제조업	20,203	"	X
㈜이채널	2000.01.25	서울시 종로구 새문안로	종합유선방송업	35,599	"	X
㈜티브로드동대문방송	1994.03.15	서울시 동대문구 제기로	종합유선방송업	24,907	"	X
(차원 그리지터 게이 보이다이 베리	0001 00 00	77	디지털프로그램 및	00.704		>
㈜한국디지털케이블미디어센터	2001.09.20	경기도 수원시 팔달구 월드컵로	콘텐츠제공업	26,734	"	X
㈜티브로드노원방송	2001.06.15	서울시 강북구 도봉로	종합유선방송업	18,289	"	Х
㈜아이디지털홈쇼핑	2005.06.09	서울시 중구 동호로	콘텐츠제공업	14,417	"	Х

※ 주요종속회사 여부 판단기준 : 직전 사업년도말 자산총액이 750억원 이상인 종속회사

나 . 연결대상회사의 변동내용

구 분	자회사	사 유
신규	1	_
연결	_	_
	㈜티브로드한빛방송	종속기업인 ㈜티브로드에 흡수합병
연결	㈜큐릭스홀딩스	종속기업인 ㈜티브로드에 흡수합병
제외	㈜티브로드서해방송	종속기업인 ㈜티브로드에 흡수합병
	㈜티브로드도봉강북방송	종속기업인 ㈜티브로드에 흡수합병

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(2015년 12월 31일) 현재 계열회사는 당사를 포함하여 29개사이며, 다음과 같습니다.

사업부문	계열회사명	사업자등록번호	비고
	태광산업㈜	203-81-43626	A
	대한화섬㈜	203-81-43612	상장
섬 유 ㆍ석 유 화 학	서한물산㈜	137-81-01824	니니사다자
부 문 (7개사)	㈜세광패션	201-86-15681	비상장
구 군 (/개자)	태광화섬(상숙)유한공사	112-109651	
	서한지관(상숙)유한공사	112-120044	해외법인
	태광산업㈜개성	118-100025	
	㈜티브로드	418-81-08013	
	㈜티브로드동대문방송	205-81-29799	
	㈜티브로드노원방송	210-81-36477	
미디어부문	㈜아이디지털홈쇼핑	117-81-54803	
에 더 어 두 문 (9개사)	㈜한국디지털케이블미디어센터	101-81-74672	비상장
(9711 / 17)	㈜한국케이블텔레콤	120-87-04918	
	㈜티캐스트	220-87-71134	
	㈜이채널	201-81-28236	
	㈜챔프비전	106-86-33991	
	흥국화재해상보험㈜	102-81-07837	상장
	흥국생명보험㈜	104-81-18586	
금 융 부 문	흥국증권㈜	107-81-91795	
(7개사)	흥국자산운용㈜	116-81-76274	비상장
(17 7)	㈜고려저축은행	604-81-04578	U (3) (3)
	㈜예가람저축은행	107-86-66267	
	대신-흥국 제일호사모투자전문회사	107-87-34587	
	㈜티시스	201-81-93775	
	태광관광개발㈜	203-81-43631	
인 프 라 • 레 저	한국도서보급㈜	116-81-50973	비상장
부 문 (6개사)	동림건설㈜	220-87-46111	□ ;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;
	㈜에스티임	104-86-13102	
	㈜메르뱅	212-81-82924	

[※] 해외법인은 현지법인 고유번호를 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
- 2011. 03. 대표이사 이상훈 재선임 사외이사 유국형 재선임
- 2012. 03. 대표이사 심재혁 부회장 선임 사내이사 이동국 선임 사외이사 윤영 선임 사외이사 신용학 선임
- 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

다. 상호의 변경

[㈜티브로드]

당사는 2015년 3월 25일 상호를 ㈜티브로드홀딩스에서 ㈜티브로드로 변경하였습니다.

라. 회사가 합병등을 한 경우 그 내용

[㈜티브로드]

▶ 기간통신 및 방송사업부문의 분할

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

(단위: 처원)

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 2013년10월 9일 (주)티브로드한빛방송에 흡수합병되었습니다.

▶ 계열회사 합병

당사는 2015년 9월 15일을 합병기일로 ㈜티브로드한빛방송, ㈜티브로드서해방송, ㈜큐릭스홀딩스, ㈜티브로드도봉강북방송을 흡수합병하였습니다. 일정은 아래과 같습니다.

□ 시기 및 대상회사

		일정				
구분	하면 하다	피합병회사1	피합병회사2	피합병회사3	피합병회사4	
7 =	합병회사	㈜티브로드	㈜큐릭스	㈜티브로드	㈜티브로드	
	㈜티브로드	한빛방송	홀딩스	도봉강북방송	서해방송	
이사회결의일	2014년 10월 23일	2014년 10월 23일	2014년 10월 23일	2014년 10월 24일	2014년 10월 23일	
합병계약일	2014년 10월 27일					
합병승인주주총회	2015년 08월 13일	2015년 08월 11일	2015년 08월 12일	2015년 08월 11일	2015년 08월 12일	
합병기일	2015년 09월 15일					

합병종료보고	201513 0081 1601	201513 0081 1601	201513 0081 1601	2015년 20일 16일	2015년 20일 16일	
이사회 결의일	2015년 09월 16일	2015년 09월 16일	2015년 09월 16일	2015년 09월 16일	2015년 09월 16일	
합병종료보고	2015년 09월 17일	2015년 09월 17일	2015년 09월 17일	2015년 09월 17일	2015년 09월 17일	
공고일	2013년 09월 17일	2013년 09월 17일	2013년 09월 17일	2013년 09월 17일	2013년 09월 17일	
합병(해산) 등기일	2015년 09월 22일	2015년 09월 22일	2015년 09월 22일	2015년 09월 22일	2015년 09월 22일	
채권자	2015년 08월 14일~	2015년 08월 14일~	2015년 08월 14일~	2015년 08월 14일~	2015년 08월 14일~	
이의제출 기간	2015년 09월 14일	2015년 09월 14일	2015년 09월 14일	2015년 09월 14일	2015년 09월 14일	

마. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화(최근 5년간)

당사는 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 지주회사업(순수지주회사)을 영위하였으나 2015년 9월 15일을 합병 기일로 ㈜티브로드한빛방송, ㈜티브로드서해방송, ㈜큐릭스홀딩스, ㈜티브로드도봉강북방송을 흡수합병함으로써 지주회사업(순수지주회사)은 제외되었고, 현재는 종합유선방송사업을 영위하고 있습니다.

3. 자본금 변동사항

증자(감자)현황

- 공시대상기간 중 증자(감자)없음-

(기준일: 2015년 12월 31일) (단위:원,주)

주식발행 발행(감소)	발행(감소)	발행(감소)한 주식의 내용				
(감소)일자	현(남 <i>작)</i> 형대	주식의 종 류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
_	_	_	_	_	_	_

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수

당사가 본 공시서류 작성기준일 현재 발행할 주식의 총수는 1,600,000주이며, 현재까지 발행한 주식의 총수는 보통주 1,113,400주입니다. 현재 유통주식수는 자기주식 271,769주를 제외한 보통주 841,631주입니다. 당사는 보통주 외의 주식은 발행하지 않았습니다.

주식의 총수 현황

(기준일: 2015년 12월 31일) (단위: 주)

구 분		비고		
구 군	보통주	우선주	합계	U 1/
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 취득 및 처분 현황

(기준일: 2015년 12월 31일) (단위:주)

취득방법		포시이 조리	기 중 시 라		변동 수량		710175		
	커득8립 -		주식의 종류	기초수량 	취득(+)	처분(-)	소각(-)	기말수량	비고
		장내	보통주	240,000	1	-	-	240,000	_
		직접 취득	우선주	_	-	-	_	_	-
		장외	보통주	_	-	-	_	_	-
	직접	직접 취득	우선주	-	-	-	-	-	-
배당	취득	공개매수	보통주	_	-	_	-	_	_
가능		등개배구	우선주	_	_	_	_	_	_
이익		소계(a)	보통주	240,000	-	-	-	240,000	-
범위	범위	조계(a)	우선주	_	-	_	-	_	_
이내			보통주	21,300	_	_	_	21,300	_
취득	신탁	수탁자 보유물량	우선주	-	-	-	-	_	_
	계약에	취무비이무라	보통주	_	-	_	-	_	_
	의한	현물보유물량	우선주	_	-	-	_	-	-
	취득		보통주	21,300	-	-	_	21,300	_
		소계(b)	우선주	_	_	_	-	_	_
	71CI 2	I=(a)	보통주	10,469	_	_	_	10,469	-
	기타 추	1=(C)	우선주	_	-	_	-	_	_
	え ル/-	, h, a)	보통주	271,769	_	_	_	271,769	_
	총 계(a	+0+0)	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 제외할경우 의결권 행사 가능 주식수는 841,631주입니다.

(기준일: 2015년 12월 31일) (단위:주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	1,113,400	_
287757(A)	우선주	_	_
의결권없는 주식수(B)	보통주	271,769	상법 제369조 제2항
	우선주	_	_
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된	보통주	_	_
주식수(C)	우선주	_	_
기타 법률에 의하여	보통주	_	_
의결권 행사가 제한된 주식수(D)	우선주	_	_
이겨긔이 납하던 조시스(디)	보통주	_	_
의결권이 부활된 주식수(E)	우선주	-	_
의결권을 행사할 수 있는 주식수	보통주	841,631	_
(F = A - B - C - D + E)	우선주	_	_

6. 배당에 관한 사항 등

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

최근 3사업연도 배당에 관한 사항

7 🖽	조사이 조근	당기	전기	전전기
구 분	주식의 종류	제55기	제54기	제53기
주당액면가의	^벆 (원)	5,000	5,000	5,000
(연결)당기순이의	니(백만원)	75,038	73,635	76,397
주당순이익	(원)	89,157	87,491	90,772
현금배당금총액	(백만원)	1,473	1,052	1,473
주식배당금총액	(백만원)	_	_	-
(연결)현금배당	성향(%)	1.96	1.43	1.93
현금배당수익률 (%)	보통주	0.16	0.10	0.14
언교배경구의활(//)	우선주	_	_	_
조시베다스이르 (%)	보통주	_	-	-
주식배당수익률 (%)	우선주	_	_	_
ㅈ다 참그베다그 (의)	보통주	1,750	1,250	1,750
주당 현금배당금 (원)	우선주	_	_	-
조단 조사베다 (조)	보통주	_	_	_
주당 주식배당 (주)	우선주	_	_	_

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

대광산업(주)와 그 종속기업은 전략적인 영업단위인 2개의 보고부문을 가지고 있습니다. 전략적 영업단위들은 서로 다른 생산품과 용역을 제공하며 각 영업 단위별로 요구되는 기술과마케팅 전략이 다르므로 분리되어 운영되고 있습니다. 최고영업의사결정자는 각 전략적인 영업단위들에 대한 내부 보고자료를 최소한 분기단위로 검토하고 있습니다. 연결실체의 보고부문은 아래와 같습니다.

보고부문	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	2,011,164	887,163	(93,969)	2,804,358
내부매출액	(51,103)	(42,866)	93,969	_
순매출액	1,960,061	844,297	l	2,804,358
영업이익	15,784	147,666	(3,649)	159,801
법인세차감전 부문수익	34,078	147,838	(26,380)	155,536
보고부문 당기순이익	28,215	107,194	(30,795)	104,614

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

(2) 부문별 자산부채현황

(단위:백만원)

구분	제조 및 임대	방송통신(*)	연결조정	합계
자산총액	2,861,038	1,135,038	(171,224)	3,824,852
부채총액	549,953	307,597	17,203	874,753

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

나. 사업부문별 현황

(1) 제조 및 임대 부문 현황

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 따라호 · 불황이 반복되는 특성을 가지고 있습니다. 중국, 인도 등 신흥국들의 소득 수준 증가로인해 수요는 향후 지속적으로 증가될 것으로 예상되나, 중국 PTA 신증설에 따른 신규물량지속 유입으로 PTA 마진 확보가 어려운 상황이며 '16년 또한 PTA, PX 수급 변동성 및 경기불확실성이 지속될 것으로 예상됩니다.

AN은 프로필렌과 암모니아를 원료로 하는 단위체이며 아크릴섬유, ABS합성수지 등의 주원료입니다. '15년 당사 AN 총 판매물량은 국내 84%, 수출 16%로 이루어져 있으며, 주 수출국은 일본과 동남아 지역입니다. '16년은 중국의 생산능력 확대에 따른 공급량 확대로 경쟁은 더욱 심화될 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. 금값 및 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 페수처리 입니다. 최근, LCD제조 및 반도체 시장의 성장에 따라 고순도 과산화수소 시장의 성장이 예상되고 있습니다. '15년에는 제품 품질 개선을 통한 대형 제지사 및 IT 업체 판매를 신장하고 원가절감 노력을 통하여 안정적인 가동률 확보 및 전년 대비 손익개선의 성과를 이루었습니다. '16년은 IT 시장의 성장으로 인한 국내외 고순도 제품의 판매신장을 통해 전년 대비 실적 개선이 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 중간 재 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 방적, 인조모피 업체 등에 판매하는 중간재 산업입니다. 보온성 제품에 많이 사용되기 때문에 계절적 요인에 의한 성수기와 비수기가 뚜렷한 편입니다. 당사는 경쟁이 심화되어 손익이 악화되는 범용품 판매를 지양하고 고부가가치특수제품 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 및고부가가치 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 경 쟁력을 갖고 있습니다. 주 시장인 사우디의 순례객 통제로 인한 판매 저조 및 중국산 품질수 준 상승으로 인한 판매가격 하락이 예상되지만 오랜 브랜드 가치를 바탕으로 지속적인 품질 유지와 경쟁력 있는 가격수준 유지를 통해 매출증대를 모색할 예정입니다.

탄소섬유는 강도와 경량화, 내화학성 및 우수한 치수안정성으로 풍력에너지와 자동차, 토목, 압력용기, 항공우주 등에서 중요성이 높아지고 있습니다. 경기침체로 인해 스포츠・레저 분야의 수요 및 산업부문 소재 대체의 성장률이 기대에 미치지 못하였으나 에너지 절감을 위한 경량화 수요가 지속적으로 확대되고 있습니다. 자동차, 전자기기, 압력용기 등 산업용 소재로의 연구개발을 지속하고 있으며, 장기적으로 폭넓은 부문으로의 확대가 예상됩니다.

저용점섬유는 가공이 쉬워 주로 접착용으로 사용하며 인체에 유해한 화학접착제를 대신할수 있어 수요가 높아지고 있습니다. 패딩, 매트리스 용도로 많이 쓰이고 자동차 내장재, 방음단열재 등의 산업용 용도로도 사용됩니다. 당사는 '14년 11월 상업생산을 시작하였고, 약10%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
사업구군		2011년	2012년	2013년	2014년	2015년	돌시
	PTA	14.9	14.7	14.7	15.8	15.8	2015년 석유화학편람
석유화학	AN	44.2	34.1	34.1	34.1	34.1	-한국석유화학협회-
	프로필렌	4.0	4.6	4.4	4.3	4.3	(2015년 점유율은 3월 기준)
섬유	Nylon E	18.5	20.6	20.7	20.7	_	2015 화섬편람
Θπ	Nylon F	10.5	20.0	20.7	20.7	_	-한국화섬협회-

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

(2) 방송통신 부문 현황

연결실체중 방송통신 부문은 종합유선방송사업자로서 '티브로드'라는 서비스명으로 ① 케이

불TV방송 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, 방송채널사용사업으로 구분되어 있습니다. 이 중 종합유선방송사업은 당사의 종속회사가 영위하고 있는 주요 사업으로, 법규적 정의는 종합유선방송국(다채널방송을 행하기 위하여 유선방송국설비와그 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 경쟁환경이 심화되고 있습니다.

당사 및 종속회사를 비롯한 종합유선방송사업자는 거대 통신사업자와의 경쟁으로 성장세가 둔화 또는 감소됨에 따라 기존 사업의 고도화 및 통신영역의 확대를 통한 가입자 확대 및 유지 전략을 전개하고 있습니다. 방송통신 융합환경에 맞춘 고화질, 양방향 서비스가 가능한 디지털방송 가입자를 확대하고, 고용량의 케이블TV망을 활용하여 안정적이고 빠른 초고속인 터넷과 인터넷전화(VoIP) 서비스를 제공하고 있습니다. 아울러 MVNO(Mobile Virtual Network Operator) 서비스의 도입, 스마트플러스, 모바일 애플리케이션, 스마트렌탈 등 신규 서비스 제공에도 노력을 기울이고 있습니다.

▶ 산업의 성장성

종합유선방송사업은 2015년 12월말 기준 90개의 사업자가 사업을 영위하고 있습니다. 2015년 12월말 국내 디지털케이블방송 수신가구는 762만 가구로 전체 케이블방송 수신가구 중 52.8%에 해당합니다. 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, Daum TV와 같은 스마트 셋탑박스나 삼성 TV, LG TV와 같은 스마트TV 등 웹에 연결되는 방송서비스가 제공되고 있어 각 사업자간 경쟁환경이 심화되고 있습니다.

'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 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: 2015년 12월 31일] (단위: 대)

MSO명	SO수	아날로그+디지털	디지털	전환율
티브로드	22	3,238,204	1,693,197	52.3%
CJ헬로비전	23	4,154,562	2,554,102	61.5%
씨앤앰	17	2,287,669	1,609,592	70.4%
CMB	10	1,510,001	177,320	7.8%
현대HCN	8	1,335,302	783,334	58.7%
개별 SO	10	1,898,417	802,794	42.3%
합계	90	14,424,155	7,620,339	52.8%

※ 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 통신3社와의 경쟁에 대응하고 있습니다. '티브로드'는 2013년 12월 LTE보다 4배 빠른 초고속인터넷 '스마트 320'을 종로・중구 지역에 런칭하였고. 2014년 10월전체 사업권역으로 확대하였습니다.

<초고속 인터넷 서비스 가입자 현황>

[기준일: 2015년 12월 31일] (단위: 명)

회사명	가입자수	점유율
KT	8,328,419	41.6%
SK브로드밴드	2,691,735	13.5%
SKT(재판매)	2,344,322	11.7%
LGU+	3,483,244	17.4%
종합유선	3,110,722	15.5%
기타	66,488	0.3%
합계	20,024,930	100.0%

※ 자료 출처: 미래창조과학부 홈페이지

<인터넷전화 가입대수>

[기준일: 2015년 12월 31일] (단위: 대)

업체명	가입대수	점유율	비고
LGU+	4,540,327	36.4%	
KT	3,413,235	27.4%	기간
SK브로드밴드	1,763,819	14.2%	기간
KCT	1,062,919	8.5%	기간
삼성SDS	529,193	4.2%	기간
CJ헬로비전	806,230	6.5%	기간
SK텔링크	月 221,719 1.8%		기간
세종텔레콤	50,728	0.4%	기간
SB인터랙티브	25,328	0.2%	별정
드림라인	44,710	0.4%	기간
합계	12,458,208	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 송출수수 료와 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 1년 마다 협상을 통해 결정됩니다. 2012년에는 홈앤쇼핑이 추가되어, 현재 총 6개의 홈쇼핑사들(GS, 씨제이, 현대, 우리, 농수산, 홈앤쇼핑)과 송출 계약을 체결하여 홈쇼핑 방송을 송출한후 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, 가입자제한은 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) 등 전국 22개 권역에서 케이블TV, 초고속인터넷, 인터넷전화(VoIP) 및 방송광고 서비스 등을 제공하고 있습니다.

<티브로드의 방송권역 및 SO명>

지역	방송구역	SO명	법인명
	강서구	티브로드강서방송	㈜티브로드
	동대문구	티브로드동대문방송	㈜티브로드동대문방송
	도봉구, 강북구	티브로드도봉강북방송	㈜티브로드
서울	노원구	티브로드노원방송	㈜티브로드노원방송
	서대문구	티브로드서대문방송	
	종로구, 중구	티브로드종로중구방송	
	광진구, 성동구	티브로드광진성동방송	
	사상구, 강서구, 북구	티브로드낙동방송	
부산	서구, 사하구	티브로드서부산방송	
	남구, 수영구	티브로드동남방송	
	남동구	티브로드남동방송	
인천	중구, 동구, 강화군, 옹진군	티브로드서해방송	
	서구	티브로드새롬방송	
	 중구, 남구	티브로드대구방송	㈜티브로드
 대구	01,01	대구케이블방송	
- ЧI I	서구	티브로드대경방송	
	달서구, 달성군	티브로드티씨엔방송	
	수원, 오산, 화성	티브로드수원방송	
l 경기	광명, 안산, 시흥	티브로드한빛방송	
671	과천, 의왕, 군포, 안양	티브로드에이비씨방송	
	용인, 이천, 평택, 안성	티브로드기남방송	
전북	전주, 완주, 무주, 진안, 장수	티브로드전주방송	
충남	천안, 아산, 연기	티브로드중부방송	

2. 주요 제품, 서비스 등

가. 주요 제품 및 서비스 등의 현황

(단위 : 백만원,%)

사업부문	회사	매출유형	품 목	구체적용도	주요상표 등	매출액(*)	매출 비율(%)
		제품	석유화학제품	POLYESTER, ACRYLIC 원료	-	1,257,993	69.33%
	[H2F1 O4/25]	제품,상품	화섬/방적사	편, 직물용 원사	ACEPORA	476,236	26.25%
제조	태광산업㈜	제품	직물	의복 원단 등	ACETEX	56,231	3.10%
및		기타	임대등	-	-	23,969	1.32%
	태광화섬(상숙)유한공사	제품	스판덱스	직물용 원사	ACEPORA	170,648	90.23%
임대	대성화심(성국)유민증사	제품 등	경편직물 등	수영복 원단 등	ACETEX	18,478	9.77%
	태광산업㈜개성	임가공	아크릴방적사	수탁 임가공	-	7,159	94.09%
	대성산합위개성	"	PP마대	"	-	450	5.91%
	㈜티브로드外	서비스	송	아날로그 및 디지털케이블 방송	i 디지털	638,077	75.00%
		"	인터넷	초고속 인터넷 서비스	한빛넷,비쎈	124,541	14.64%
		"	인터넷전화	국내 및 국제 전화 서비스	DV폰	23,917	2.81%
		"	MVNO	선・후불 이동전화	T-PLUS	24,730	2.91%
		기타	임대등	-	-	39,525	4.64%
방송통신		서비스	인터넷전화	유선통신 서비스	-	56,961	62.43%
8880	㈜한국케이블텔레콤	"	MVNO	선・후불 이동전화	T-PLUS	28,719	31.48%
		"	기타	-	-	5,557	6.09%
		서비스	광고	광고 서비스	-	19,705	72.85%
	㈜이채널	"	방송	방송 수신료	-	6,137	22.69%
		"	기타	-	-	1,205	4.46%
	㈜아이디지털홈쇼핑	용역등	-	-	-	6,305	100.00%

(*) 상기 매출액은 내부매출 제거 전 금액입니다.

나. 주요 제품 등의 가격변동추이

(단위: USD/TON)

품목	제55기	제54기	제53기
PTA	631	890	1,075
AN	1,313	1,969	1,836

(1) 산출기준

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

(2) 주요 가격변동원인

품 목	가격변동원인
PTA	원재료 가격 및 제품 수급 변동
AN	전세표 기억 및 제품 무급 인증

3. 주요 원재료에 관한 사항

가. 주요 원재료 등의 현황

(단위:백만원,%)

사업부문	품 목	٥٦	매입액	주요 매입처	매입처와
사합구군	古 寸	용도	매합학	구요 매합지	특수한 관계 여부
제조 및 임대	P-X PROPANE	석유화학제품 제조	600,935 166,910	SKGC, S-Oil, GS-Caltex, HCP SK가스	

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

나. 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위: USD/TON)

품 목	제 55 기	제 54 기	제 53 기
P-X	845	1,224	1,501
PROPANE	495	855	858

(1) 산출기준

- PX: PLATTS CFR TWN

- PROPANE : 한국 LPG 산업협회 CP

(2) 주요가격변동 원인

품 목	가격변동 원인
P-X	국제원유가 하락에 따른 가격 하락
PROPANE	국제원유가 하락 및 공급과잉에 따른 가격 하락

다. 주요 서비스 등의 가격

(단독상품가격표)

(단위 : 원)

품목			제55기	제54기	제 53 기
	고급형	병	15,000	15,000	15,000
케이블TV수신료	경제형	d 5	8,000	8,000	9,000
(아날로그)	기본형	d	6,000	6,000	6,000
	의무형	d	4,000	4,000	4,000
310187777413	HD 이코.	노미	12,000	12,000	12,000
케이블TV수신료	HD 베0	직	21,000	21,000	21,000
(디지털)	HD 프리I	미엄	24,000	24,000	24,000
		스마트그린	20,000	20,000	20,000
* 7 4 0 5 1 1 1 1 1 1		스마트광랜	29,000	29,000	29,000
초고속인터넷 서비스		스마트스페셜	33,000	33,000	33,000
('스마트' 상품기준)		기가세이브	35,000	35,000	35,000
		기가인터넷	48,000	48,000	48,000
	기본료	i L	4,000	4,000	4,000
	시내 및 시외간	전화(3분)	38	38	38
인터넷전화 서비스	이동전화(10초)	11.7	11.7	11.7
	인터넷전회	H(3분)	38	38	38
	국제전화(1분)(주	⁼ 요 23개국)	50	50	50
	주파수공용통신(TRS)(10초)	15	15	15

[※] 당사의 종속회사는 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

11 CH III	≅I II	п 0	ПМУ	제 55 기	제 54 기	제 53 기
사업부문	회사	품 목	사업소	수량	수량	수량
		석유화학제품	석유1공장			
		(TON)	석유2공장	1,763,800	1,763,800	1,763,800
		(1011)	석유3공장			
	태광산업㈜	원사	울산공장	231,246	188,448	188,448
		(TON)	반여공장	231,240	100,440	100,440
제조		직물	경주공장	60,000	63,600	63,600
		(KYD)	대구공장	80,000	63,600	03,000
및		스판덱스		29,200	29,200	29,200
	태광화섬(상숙	(TON)	상숙공장 - 상숙공장	29,200	29,200	29,200
임대)유한공사	경편 탄성포	0 T 0 0	16,800	16,800	16,800
		(KYD)		10,800	10,000	10,000
		원사		8,000	8,000	8,904
	태광산업㈜	(TON)	게성공장 개성공장	8,000	8,000	8,904
	개성	마대	лобо 	1,000	1,000	1,000
		(천장)		1,000	1,000	1,000

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

[사업소 현황]

지역	사업소	소재지		
	석유1공장	울산광역시 남구 신여천로 154 (여천동)		
	석유2공장	울산광역시 남구 산안로 46 (여천동)		
	석유3공장	울산광역시 남구 부곡로 68 (부곡동)		
국내	울산공장	울산광역시 남구 산업로 304 (선암동)		
	반여공장	부산광역시 해운대구 선수촌로 202-13 (반여동)		
	경주공장	경상북도 경주시 유림로 13번길 93-1 (황성동)		
	대구공장	대구광역시 서구 염색공단중앙로 95 (비산동)		
해외	상숙공장	중국 강소성 상숙시 동강공업지구 D구역		
UII 되	개성공장	북한 개성시 개성공업지구 1단계 11-5		

(2) 생산능력의 산출근거

산출방법 등

품 목	기 계 명	연간 생산능력
	PTA 제조시설	1,000,000 TON
식유화학제품	PROPYLENE 제조시설	300,000 TON
석유와역제품	AN 제조시설	290,000 TON
	기타 제조시설	173,800 TON
4040	정 방 기, SPANDEX, NYLON 제조시설 외	268,446TON
섬유부문	직기 외	76,800KYD
	아대	1,000천장

나. 생산실적 및 가동률

(1) 생산실적

사업부문	회사	품 목	사업소	제 55 기	제 54 기	제 53 기
사업구군	회バ	5 7	사비소	수 량	<i>량</i>	수 량
		석유화학	석유1공장			
		제품	석유2공장	1,633,097	1,667,732	1,702,667
		(TON)	석유3공장			
		화섬/방적사	울산공장			
	태광산업㈜	(TON)	반여공장	188,125	138,040	146,456
	413 2 8 (1)	(1011)	웅상공장			
제조			부산공장			
제소		직물	경주공장	38,193	39,160	49,150
및		(KYD)	신평공장	33,133	33,133	13,133
ᄎ			대구공장			
임대	태광화섬	스판덱스		27,983	27,125	25,232
	(상숙)	(TON)	상숙공장	27,000	27,120	20,202
	유한공사	경편 탄성포	0 100	6,563	6,841	10,178
	71 2 3 71	(KYD)		0,500	0,041	10,170
		아크릴방적사		7,778	7,563	2,092
	태광산업㈜	(TON)	개성공장	1,110	7,505	2,092
	개성	마대	/II Ø Ø Ø	301	321	169
		(천장)		301	321	169

^(*) 상기 생산실적은 타품목 생산으로의 재투입을 차감하지 않은 수량입니다.

(2) 당해 사업연도의 가동률

(단위 : 시간, %)

사업부문	사 업 소	사 업 소	가동 가능시간	실제 가동시간	평균가동률(%)
		석유1공장			
		석유2공장			
TII T		석유3공장			
제조	태광산업(주)	울산공장	8,029	7,697	95.87
nı		반여공장			
및		경주공장			
임대		대구공장			
음대	태광화섬(상숙)	상 숙 공 장	7,757	6 997	88.00
	유한공사	0 7 0 0	7,757	6,827	30.00
	태광산업(주)개성	개 성 공 장	5,340	5,147	96.39

다. 생산설비의 현황 등

(단위 : 백만원)

구분	토지	건물	구축물	기계장치	건설중인자산	기타유형자산	합 계
취득원가:							
기초금액	254,948	189,058	93,172	1,504,848	61,664	28,016	2,131,706
취득금액	_	86	_	774	68,362	53	69,275
처분금액	_	(1,153)	-	(8,550)	_	(68)	(9,771)
기타증감액	93	8,946	1,035	70,209	(87,611)	5,614	(1,714)
기말금액	255,041	196,937	94,207	1,567,281	42,415	33,615	2,189,496
감가상각누계액:							
기초금액	-	83,978	34,895	1,060,852	-	21,588	1,201,313
처분금액	-	(87)	-	(5,181)	-	(55)	(5,323)
감가상각비	-	8,352	2,829	91,788	-	2,744	105,713
기타증감액	-	304	-	1,775	-	82	2,161
기말금액	-	92,547	37,724	1,149,234	-	24,359	1,303,864
정부보조금:							
기초금액	-	-	299	50	9	-	358
증가액	-	-	-	-	133	-	133
감소액	-	-	(25)	(20)	_	-	(45)
기타증감액	-	-	-	36	(36)	-	-
기말금액	-	-	274	66	106	-	446
순장부금액:							
기초금액	254,948	105,080	57,978	443,946	61,655	6,428	930,035
기말금액	255,041	104,390	56,209	417,981	42,309	9,256	885,186

5. 매출에 관한 사항

가. 매출실적

(단위 : 백만원)

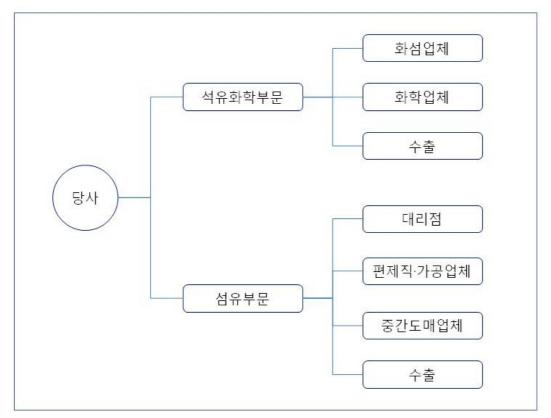
사업	매출	품목		제 55 기	제 54 기	제 53 기
부문	유형	古寺		금 액	금 액	금 액
제조 및	게프 사프	석유화학제품,	수출	868,181	1,093,715	1,236,097
세소 및 임대	제품, 상품, 임가공, 임대	화섬/방적사, 직물,	내수	1,142,983	1,262,033	1,493,523
ㅁ네		마대, 임대 등	소계	2,011,164	2,355,748	2,729,620
방송통신	서비스	방송매출 광고매출 인터넷매출 VOIP매출 임대 등	내수	975,379	1,003,025	975,219
합계			2,986,543	3,358,773	3,704,839	
연결조정			(182,185)	(196,527)	(191,486)	
	순[매출액	· ·	2,804,358	3,162,246	3,513,353

(*) 수출/내수 구분 기준 \rightarrow 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 : 69%, 섬유부문 : 30%, 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 수익을 올리고 있습니다.

(1) 판매 경로

케이블TV의 경우 홍보를 통한 가입자 전화 상담(콜센터) 및 내사 방문 후 신청 접수하는 방법이 전체 판매의 49% 이상을 차지하고 있으며, 현장 프로모션에 의한 신청접수가 35%, 이 외는 직원등의 소개로 인하여 이루어지고 있습니다. 인터넷의 경우는 콜센터가 35%, 당사 고객의 설치, 철거, A/S를 전담하는 협력사인 고객센터 직원의 유치가 44%를 차지하고 있습니다. 인터넷 전화의 경우 콜센터가 33%, 고객센터 직원의 유치가 50%를 차지하고 있습니다.

(2) 판매 방법 및 조건

신규 가입자는 당사와 이용약관 계약을 체결하며, 서비스를 받는 날부터 일할 계산하여 월 단위로 약정요금을 청구하며 100% 현금 및 카드 결제의 방법을 이용하고 있습니다.

(3) 판매 전략

고화질, 양방향 서비스가 가능한 디지털방송 서비스 가입자 확대를 위해 다양한 프로모션과 이벤트를 실시하고 있으며, 고객만족 극대화를 위해 고객만족 경영과 고객의 서비스 신청시 대응시간을 최소화 시키기 위해 당사는 최대한의 노력을 다하고 있습니다. 또한, 당사의전송망 점검팀을 항시 운영하여 고품질의 화질과 초고속인터넷서비스를 유지하기 위하여 전송망 품질을 지속적으로 높이고 있으며, 방송 서비스와 초고속 인터넷 서비스, 인터넷전화 서비스를 포함하는 결합상품을 통해 고객의 요금부담을 줄이고 가입자를 확대 유치할 수 있도록 다양한 상품을 개발하고 있습니다.

다. 주요 매출처

2015년 기준 당사의 주요 매출처는 ITOCHU CORPORATION, (주)엘지화학, 삼성에스디아이(주) 등 입니다. 당사 주요 3대 매출처에 대한 매출 비중은 전체 매출액 대비 약 20% 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. 연결실체의위험관리정책은 연결실체가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및통제를 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.

연결실체의 감사위원회는 경영진이 연결실체의 위험관리정책 및 절차의 준수여부를어떻게 관리하는지 감독하고, 연결실체의 위험관리체계가 적절한지 검토하고 있습니다.

나. 자본관리

연결실체의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익 극대화를 목적으로하고 있으며, 자본관리의 일환으로 안정적인 배당을 시행하고 있습니다. 또한, 연결실체는 자본관리지표로 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 현금성자산을 신용등급이 우수한 금융기관에 예치하고 있어, 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 당기말과 전기말 현재 연결실체의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
구분	제55(당)기	제54(전)기			
현금성자산	379,043	367,267			
단기금융상품	309,626	223,536			
유동매도가능금융자산(채무증권)	65	200			
매출채권(*)	377,548	433,953			
대여금및기타채권	9,867	20,815			
미수수익	1,879	1,518			
비유동매도가능금융자산(채무증권)	100	4,641			

파생상품금융자산	_	7,204
장기매출채권(*)	8,131	7,733
장기대여금및기타채권	19,995	27,620
합계	1,106,254	1,094,487

(*) 상기 매출채권은 대손충당금 차감 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	제55(당)기	제54(전)기	
국내	250,198	266,027	
해외	135,481	175,659	
합계	385,679	441,686	

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

(단위:백만원)		
구분	제55(당)기	제54(전)기
도매업체	273,110	349,847
최종소비자	112,569	91,839
합계	385,679	441,686

② 손상차손

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

(단위:백만원)				
구분	제55(당)기	제54(전)기	
十七	채권잔액	손상된 금액	채권잔액	손상된 금액
6개월 이내	378,667	(2,353)	432,534	(2,788)
6개월 초과 1년 이내	3,667	(83)	1,782	(111)
1년 초과	3,345	(1,347)	7,370	(1,365)
합계	385,679	(3,783)	441,686	(4,264)

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	5,582	3,584	1,998	

전기말 현재 연체되었으나 손상되지 않은 금융자산의 연령은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구분	장부금액 6개월~1년 1년 초과			
매출채권	7,676	1,671	6,005	

(2) 유동성위험

연결실체는 다음의 지표를 주기적으로 검토하여 유동성위험관리에 사용하고 있습니다.

	(단위:백만원)	
구분	제55(당)기	제54(전)기
유동자산총계	1,280,132	1,280,790
유동부채총계	596,883	746,250
유동비율	214.47%	171.63%

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	212,151	212,151	212,151	-	-	1	-
단기차입금 (유동성장기차입금포함)	188,976	190,466	104,344	86,122	_	_	-
미지급금및기타채무	94,970	94,970	91,612	3,358	-	-	_
미지급비용	9,257	9,257	9,257	-	-	_	_
장기차입금	24,181	25,226	-	-	-	25,226	_
장기미지급금및기타채무	101,801	109,912	-	-	4,526	105,386	-
비재량적 배당	-	18,000	-	-	9,000	9,000	_
지급보증(*)	-	958	-	958	-	_	_
합계	631,336	660,940	417,364	90,438	13,526	139,612	_

(*) 주채무자의 채무불이행을 가정하였으며, 발생시기는 보수적으로 보증의무가 발생할 수 있는 가장 이른 기간을 적용하였습니다.

연결실체는 상기 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 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	257,417	257,417	257,417	-	-	1	_
단기차입금 (유동성장기차입금포함)	307,292	310,291	238,511	71,780	_	_	_
미지급금및기타채무	79,929	79,929	79,929	-	-	_	-
미지급비용	508	508	508	-	-	_	-
장기차입금	30,501	32,125	-	-	-	32,125	-
장기미지급금및기타채무	98,030	109,541	2,518	30	569	101,498	4,926
합계	773,677	817,710	578,883	80,810	9,569	143,522	4,926
파생금융부채:							
파생상품부채	3,018	3,018	-	-	-	3,018	-

(3) 환위험

① 환위험에 대한 노출

당기말과 전기말 현재 연결실체의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

	(원화단위:백만원)							
21.0		제55	(당)기			제54(3	전)기	
과목		외화	환율	원화환산액		외화	환율	원화환산액
현금및현금성자산	USD	131,904,827	1,172	154,592	USD	93,844,114	1,099	103,153
연금빛연금경자신	CNY	31,147	181	6	-	-	-	_
	USD	106,113,726	1,172	124,365	USD	152,792,389	1,099	167,949
매출채권	EUR	5,385,837	1,281	6,897	EUR	3,926,693	1,337	5,248
	JPY	276,254	10	3	-	_	-	_
미수금	USD	173,783	1,172	204	USD	56,897	1,099	63
임차보증금	CNY	50,134	181	9	CNY	19,134	177	4
	외화자산 합계		286,076				276,417	
	USD	66,077,777	1,172	77,443	USD	116,284,440	1,099	127,820
매입채무	EUR	40,360	1,281	52	EUR	4,480	1,337	6
	CHF	2,385	1,185	3	-	_	-	_
	USD	11,174,131	1,172	13,096	USD	1,388,789	1,099	1,527
미지급금	EUR	1,225,158	1,281	1,569	-	_	_	_
	CHF	7,274	1,185	8	CHF	80,000	1,111	89
	CNY	22,292	181	4	_	_	_	_
단기차입금	USD	94,617,869	1,172	110,892	USD	120,565,689	1,099	132,526
건기사합금	EUR	3,374,350	1,281	4,321	EUR	1,578,587	1,337	2,110
장기차입금	USD	30,625,000	1,172	35,893	USD	53,125,000	1,099	58,395
	외화부채	· 합계		243,281				322,473

당기와 전기에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

구분	평균	환율	기말	기말환율	
구근	제55(당)기	제54(전)기	제55(당)기	제54(전)기	
USD	1,131	1,053	1,172	1,099	
EUR	1,255	1,399	1,281	1,337	
JPY	9	10	10	9	
CHF	1,176	1,151	1,185	1,111	
CNY	180	171	181	177	

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	제55(당)기	제54(전)기
十七	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	4,184	(4,184)	(4,910)	4,910
EUR	96	(96)	313	(313)
CHF	(1)	1	(9)	9
CNY	1	(1)	_	_
합계	4,280	(4,280)	(4,606)	4,606

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	제55(당)기	제54(전)기		
고정이자율				
금융자산	483,747	429,013		
변동이자율				
금융자산	212,101	180,413		
금융부채	(276,084)	(285,597)		

② 고정이자율 금융상품의 공정가치 민감도 분석

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

③ 변동이자율 금융상품의 현금흐름 민감도 분석

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

	(단·	위:백만원)		
구분	손!	손익 자본		
72	100bp 상승	100bp 하락	100bp 상승	100bp 하락
당기말				
변동이자율 금융상품(*)	(1,764)	1,764	(1,764)	1,764
전기말				
변동이자율 금융상품(*)	(2,607)	2,607	(2,607)	2,607

(*) 당기말과 전기말 분석대상에서 제외된 보통예금 및 당좌예금의 장부금액은 각 112,401백만원, 155,508백만원 입니다.

7. 경영상의 주요계약 등

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

구 분	계약 주요 내용
홈쇼핑 송출계약	■ 계약내용: SO의 채널을 통하여 홈쇼핑 방송을 송출해 주는 대가로 홈쇼핑사로부터 SO가 송출수수료를 받는 계약 ■ 계약시기: 매년 1회 (1월~12월)
PP계약	■ 계약내용: SO의 방송상품(아날로그, 디지털)에 PP(Program Provider) 콘텐트를 공급받는 대가로 SO에서 프로그램 사용료를 PP에 지급하는 계약 ■ 계약시기: 매년 1회 (1월~12월) ■ PP업체수: 아날로그에 77개, 디지털에 190개 PP사와 계약
VOD/FOD 콘텐트 공급계약	■ 계약내용: VOD/FOD 콘텐트를 주식회사 홈초이스로부터 제공받고 판매되는 콘텐트의 수익배분 계약 ■ 계약시기: 매년 1회 (1월~12월)
유료채널 콘텐츠 공급계약	■ 계약내용: 유료채널 콘텐츠를 CJ E&M, IHQ, MBC미디어넷 등 PP사들로부터 제공받고 판매되는 콘텐츠의 월 이용료 수익배분 계약 ■ 계약시기: 매년 1회 (1월~12월), 자동 연장

8. 연구개발활동

- 가. 연구개발활동의 개요
- (1) 연구개발 담당조직
- ① 연구소명

<u>ප</u> 0	칭	소 재 지
기술연구원	대덕연구소	대전시 유성구 엑스포로 521 (전민동)
	울산연구소	울산시 남구 산업로 304 (선암동)

② 연구개발활동부서에 종사하는 인원

(단위 : 명)

연 구 소	남	여	계
기술연구원	52	7	59

(2) 연구개발비용

과 목	제 55 기	제 54 기	제 53 기	비고
연구개발비용 계	7,783,563,228	8,496,014,154	5,205,031,086	_
연구개발비 / 매출액 비율(*) [연구개발비용계÷당기매출액×100]	0.43%	0.40%	0.21%	_

나. 연구개발 실적

(1) 연구활동 내용

[기술연구원]

연구 개발 내용	개발 유형
저융점 섬유 차별화	신제품개발
폴리에스테르 감성및 기능성 차별화	신상품개발
나일론 고강력 섬유및 기능성 섬유개발	신제품개발
아크릴 원착사 개발	신제품개발
아크릴 신소재 개발연구	신제품개발
아크릴 Hi-pile용 원사의 터치성 개선 연구	품질향상
스판덱스 품질향상 및 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 개 선, 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)

٦	제55기	제54기	제53기	
과 목	(2015.12.31)	(2014.12.31)	(2013.12.31)	
[유동자산]	1,280,131	1,280,790	1,471,624	
현금및현금성자산	379,115	367,333	530,661	
단기금융상품	309,626	223,536	121,627	
매도가능금융자산	187	332	309	
매출채권	373,765	429,934	518,524	
대여금및기타채권	9,867	20,815	35,461	
재고자산	172,090	199,212	232,069	
기타유동자산	35,481	39,628	32,973	
[비유동자산]	2,544,720	2,598,857	2,523,369	
매도가능금융자산	174,538	183,950	166,068	
파생상품금융자산	-	7,204	_	
관계기업및공동기업투자주식	348,839	330,183	274,922	
유형자산	1,201,642	1,243,928	1,271,859	
투자부동산	93,431	100,250	101,052	
무형자산	658,096	660,043	662,715	
장기매출채권	8,131	7,488	3,540	
장기대여금및기타채권	19,995	27,620	17,822	
기타비유동자산	19,149	18,362	11,196	
이연법인세자산	20,899	19,829	14,195	
자 산 총 계	3,824,851	3,879,647	3,994,993	
[유동부채]	596,883	746,250	1,091,787	
[비유동부채]	277,870	280,273	199,375	
부 채 총 계	874,753	1,026,523	1,291,162	
[지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분]	2,539,600	2,482,317	2,454,769	
자본금	5,567	5,567	5,567	
자본잉여금	66,532	61,223	40,199	
자본조정	(261,703)	(270,029)	(179,967)	
기타포괄손익누계액	116,080	114,749	88,298	
이익잉여금	2,613,124	2,570,807	2,500,673	
[비지배지분]	410,498	370,807	249,061	
자 본 총 계	2,950,098	2,853,124	2,703,831	
관계·공동기업 투자주식의 평가방법	지분법	지분법	지분법	

	2015.01.01	2014.01.01	2013.01.01
	~2015.12.31	~2014.12.31	~2013.12.31
매출액	2,804,358	3,162,246	3,513,353
영업이익	159,801	149,510	168,601
법인세비용차감전순이익	155,536	167,145	146,869
당기순이익	104,614	122,820	113,940
기타포괄이익	2,242	24,947	37,664
총포괄이익	106,857	147,767	151,604
당기순이익의 귀속			
지배기업의 소유주 지분	75,038	73,635	76,397
비지배지분	29,576	49,185	37,543
지배기업의 소유주 지분에 대한 주당이익			
주당이익 (단위 : 원)	89,157	87,491	90,772
연결에 포함된 종속회사수	9개사	13개사	15개사

나. 요약재무정보

(단위 : 백만원)

	제55기	제54기	제53기
과 목	(2015.12.31)	(2014.12.31)	(2013.12.31)
[유동자산]	960,786	937,592	1,147,649
현금및현금성자산	266,351	210,697	409,113
단기금융상품	296,621	220,536	91,127
매출채권	208,820	278,114	387,163
대여금및기타채권	27,170	35,421	37,541
재고자산	147,307	177,032	209,795
기타유동자산	14,517	15,792	12,910
[비유동자산]	1,584,283	1,629,287	1,633,140
매도가능금융자산	158,446	164,245	161,571
종속기업및관계기업투자주식	569,246	569,246	569,112
유형자산	678,899	715,668	728,264
투자부동산	93,219	95,120	95,848
무형자산	42,748	44,767	46,740
장기대여금및기타채권	24,906	31,723	22,602
기타비유동자산	9,985	4,567	6,432
이연법인세자산	6,834	3,951	2,571
자 산 총 계	2,545,069	2,566,879	2,780,789
[유동부채]	264,796	323,405	543,251
[비유동부채]	100,316	99,933	92,117
부 채 총 계	365,112	423,338	635,368
[자본금]	5,567	5,567	5,567
[자본잉여금]	11,312	11,312	11,312
[자본조정]	(114,948)	(114,948)	(114,948)
[기타포괄손익누계액]	38,006	31,712	29,626
[이익잉여금]	2,240,020	2,209,898	2,213,864
자 본 총 계	2,179,957	2,143,541	2,145,421
종속·관계기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	2015.01.01	2014.01.01	2013.01.01
	~2015.12.31	~2014.12.31	~2013.12.31
매출액	1,814,429	2,142,940	2,519,641
영업이익(손실)	6,494	(32,530)	14,049
법인세비용차감전순이익(손실)	36,355	(697)	12,963
당기순이익(손실)	30,492	(329)	29,479
기타포괄이익(손실)	6,976	(78)	14,475
총포괄이익(손실)	37,468	(407)	43,954

주당이익(손실) (단위:원)	36,229	(391)	35,026
11011111111	00,220	(001)	00,020

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 55 기 2015.12.31 현재 제 54 기 2014.12.31 현재 제 53 기 2013.12.31 현재

			(ごガ・ご)
	제 55 기	제 54 기	제 53 기
자산			
Ⅰ.유동자산	1,280,132,330,611	1,280,790,494,456	1,471,623,764,070
(1)현금및현금성자산	379,115,415,201	367,332,557,857	530,661,072,801
(2)단기금융상품	309,626,342,796	223,535,714,025	121,626,812,125
(3)매도가능금융자산	186,543,800	332,010,000	308,575,000
(4)매출채권	373,765,463,711	429,934,211,366	518,523,875,758
(5)대여금및기타채권	9,867,146,778	20,815,481,971	35,460,699,344
(6)재고자산	172,090,015,930	199,211,900,457	232,068,894,473
(7)기타유동자산	35,481,402,395	39,628,618,780	32,973,834,569
Ⅱ.비유동자산	2,544,719,198,692	2,598,856,534,489	2,523,368,788,680
(1)매도가능금융자산	174,537,737,303	183,949,770,445	166,068,437,345
(2)파생상품금융자산	0	7,204,361,000	0
(3)관계기업및공동기업투자	348,839,417,545	330,182,758,516	274,921,732,654
(4)유형자산	1,201,641,881,947	1,243,927,919,653	1,271,859,131,523
(5)투자부동산	93,430,511,299	100,250,028,686	101,052,194,652
(6)무형자산	658,096,025,360	660,042,911,369	662,714,881,729
(7)장기매출채권	8,130,846,236	7,488,463,696	3,539,558,700
(8)장기대여금및기타채권	19,995,196,523	27,619,865,331	17,821,976,579
(9)기타비유동자산	19,148,888,174	18,361,913,517	11,196,250,748
(10)이연법인세자산	20,898,694,305	19,828,542,276	14,194,624,750
자산총계	3,824,851,529,303	3,879,647,028,945	3,994,992,552,750
부채			
l .유동부채	596,882,573,131	746,249,868,444	1,091,786,477,271
(1)매입채무	212,151,470,444	257,417,269,493	384,897,404,063
(2)단기차입금	177,251,691,558	280,180,492,041	518,524,264,522
(3)유동성장기차입금	11,724,194,800	27,111,759,251	10,614,093,210
(4)미지급금및기타채무	94,970,342,253	79,929,494,271	96,020,022,263
(5)기타유동부채	100,784,874,076	101,610,853,388	81,730,693,213
Ⅱ.비유동부채	277,870,565,004	280,273,506,885	199,375,244,406
(1)장기차입금	24,181,151,775	30,500,729,156	70,991,605,865
(2)장기미지급금및기타채무	101,801,155,413	98,030,153,689	7,914,459,819
(3)파생상품금융부채	0	3,018,175,000	0
(4)확정급여부채	10,186,523,593	10,798,182,792	6,789,105,993

(5)기타비유동부채	83,417,172,549	83,421,323,445	80,015,434,870
(6)이연법인세부채	58,284,561,674	54,504,942,803	33,664,637,859
부채총계	874,753,138,135	1,026,523,375,329	1,291,161,721,677
자본			
I .지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	2,539,599,722,298	2,482,316,596,567	2,454,768,880,128
(1)자본금	5,567,000,000	5,567,000,000	5,567,000,000
(2)자본잉여금	66,532,122,256	61,223,185,996	40,198,805,828
(3)자본조정	(261,703,342,728)	(270,029,555,274)	(179,966,993,236)
(4)기타포괄손익누계액	116,079,558,453	114,748,821,594	88,297,501,360
(5)이익잉여금	2,613,124,384,317	2,570,807,144,251	2,500,672,566,176
Ⅱ.비지배지분	410,498,668,870	370,807,057,049	249,061,950,945
자본총계	2,950,098,391,168	2,853,123,653,616	2,703,830,831,073
부채와자본총계	3,824,851,529,303	3,879,647,028,945	3,994,992,552,750

연결 포괄손익계산서

제 55 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지 제 54 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지 제 53 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

	제 55 기	제 54 기	제 53 기
Ⅰ.매출액	2,804,357,944,386	3,162,246,019,606	3,513,353,200,588
Ⅱ.매출원가	1,832,396,904,715	2,211,501,439,872	2,542,730,076,448
Ⅲ.매출총이익	971,961,039,671	950,744,579,734	970,623,124,140
IV.판매비와관리비	812,159,941,599	801,235,030,146	802,022,610,523
V.영업이익(손실)	159,801,098,072	149,509,549,588	168,600,513,617
VI.기타수익	40,975,895,440	35,139,465,936	50,266,332,752
WI.기타비용	45,393,885,178	39,490,583,993	102,049,896,188
VIII.금융수익	37,443,886,780	34,932,021,736	36,114,365,206
IX.금융비용	50,282,938,149	43,087,224,515	45,433,317,548
X.관계기업및공동기업투자의 손익에 대한 지분	12,992,273,987	30,141,978,725	39,371,284,877
(1)지분법이익	13,331,315,796	30,322,898,292	25,656,992,234
(2)관계기업투자처분이익	0	0	14,223,717,391
(3)지분법손실	(339,041,809)	(180,919,567)	(509,424,748)
XI.법인세비용차감전순이익(손실)	155,536,330,952	167,145,207,477	146,869,282,716
XII.법인세비용(수익)	50,922,115,773	44,325,039,113	32,929,728,925
XIII.당기순이익(손실)	104,614,215,179	122,820,168,364	113,939,553,791
XIV.기타포괄이익(손실)	2,242,457,590	24,947,148,965	37,663,958,906
(1)후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목			
1.확정급여제도의 재측정요소	803,599,428	(1,952,253,215)	(847,722,016)
(2)후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목			
1.매도가능금융자산평가이익	6,627,252,901	3,134,297,053	14,603,484,918
2.지분법자본변동	(7,798,302,442)	20,997,140,617	23,080,517,329
3.부의지분법자본변동	3,050,069	204,466,394	(5,711,303)
4.지분법이익잉여금변동	124,561,736	13,004,055	(139,788,896)
5.해외사업환산이익	2,482,295,898	2,550,494,061	973,178,874
XV.총포괄이익(손실)	106,856,672,769	147,767,317,329	151,603,512,697
XVI.당기순이익(손실)의 귀속			
(1)지배기업의 소유주 지분	75,037,694,215	73,635,357,909	76,396,663,143
(2)비지배지분	29,576,520,964	49,184,810,455	37,542,890,648
XVII.총포괄손익의 귀속			
(1)지배기업의 소유주 지분	77,107,940,157	98,058,752,559	114,277,748,739
(2)비지배지분	29,748,732,612	49,708,564,770	37,325,763,958
XVIII.주당이익			
(1)주당이익(손실)	89,157	87,491	90,772

연결 자본변동표

제 55 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지 제 54 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지 제 53 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

		자본							
		지배기업 소유주지분							
		자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익누계 액	이익잉여금	지배기업 소유주지 분 합계	비지배지분	자본 합계
	3.01.01 기초자본)	5,567,000,000	28,838,476,234	(174,766,369,098)	49,342,016,787	2,411,944,953,972	2,320,926,077,895	262,544,885,978	2,583,470,963,873
	(1)당기 순이익	0	0	0	0	76,396,663,143	76,396,663,143	37,542,890,648	113,939,553,791
	(2)매도 가능금융 자산평가 이익	0	0	0	14,719,734,109	0	14,719,734,109	(116,249,191)	14,603,484,918
	(3)지분 법자본변 동	0	0	0	23,076,814,221	0	23,076,814,221	3,703,108	23,080,517,329
	(4)부의 지분법자 본변동	0	0	0	(5,711,303)	0	(5,711,303)	0	(5,711,303)
11.	(5)지분 법이익잉 여금변동	0	0	0	0	(139,788,896)	(139,788,896)	0	(139,788,896)
자 본 의	(6)확정 급여제도 의 재측 정요소	0	0	0	0	(743,141,409)	(743,141,409)	(104,580,607)	(847,722,016)
변동	(7)해외 사업환산 이익	0	0	0	973,178,874	0	973,178,874	0	973,178,874
	(8)재평 가적립금	0	0	0	0	2,603,628	2,603,628	0	2,603,628
	(9)배당	0	0	0	0	(1,472,854,250)	(1,472,854,250)	(6,825,087,490)	(8,297,941,740)
	(10)합병 으로 인 한 효과	0	0	0	0	0	0	0	0
	(11)종속 기업자기 주식취득	0	0	(10,206,455)	0	0	(10,206,455)	(7,082,245)	(17,288,700)
	(12)종속 기업주식 추가취득	0	19,509,163	(3,483,383,687)	0	0	(3,463,874,524)	(18,889,734,676)	(22,353,609,200)
	(13)지분	0	28,332,777	0	0	0	28,332,777	(28,332,777)	0

	0 H E O								
	율변동으								
	로 인한								
	변동								
	(14)유상	0	0	0	0	0	0	0	0
	증자								
	(15)자본								
	간 재분	0	0	0	0	0	0	0	0
	류								
	(16)기타	0	11,312,487,654	(1,707,033,996)	191,468,672	14,684,129,988	24,481,052,318	(25,058,461,803)	(577,409,485)
	3.12.31	5,567,000,000	40,198,805,828	(179,966,993,236)	88,297,501,360	2,500,672,566,176	2,454,768,880,128	249,061,950,945	2,703,830,831,073
-	기말자본)								
	4.01.01	5,567,000,000	40,198,805,828	(179,966,993,236)	88,297,501,360	2,500,672,566,176	2,454,768,880,128	249,061,950,945	2,703,830,831,073
(1.	기초자본)								
	(1)당기	0	0	0	0	73,635,357,909	73,635,357,909	49,184,810,455	122,820,168,364
	순이익								
	(2)매도								
	가능금융	0	0	0	2,662,950,211	0	2,662,950,211	471,346,842	3,134,297,053
	자산평가								
	이익								
	(3)지분								
	법자본변	0	0	0	20,997,140,617	0	20,997,140,617	0	20,997,140,617
	동								
	(4)부의								
	지분법자	0	0	0	240,735,345	0	240,735,345	(36,268,951)	204,466,394
	본변동								
	(5)지분								
	법이익잉	0	0	0	0	13,004,055	13,004,055	0	13,004,055
	여금변동								
П.	(6)확정								
자	급여제도								
본	의 재측	0	0	0	0	(2,040,929,639)	(2,040,929,639)	88,676,424	(1,952,253,215)
의	정요소								
변	(7)해외								
동	사업환산	0	0	0	2,550,494,061	0	2,550,494,061	0	2,550,494,061
	이익								
	(8)재평								
	가적립금	0	0	0	0	0	0	0	0
	(9)배당	0	0	0	0	(1,472,854,250)	(1,472,854,250)	(6,821,505,500)	(8,294,359,750)
	(10)합병								
	으로 인	0	0	0	0	0	0	0	0
	한 효과								
	(11)종속								
	기업자기	0	0	0	0	0	0	0	0
	주식취득								
	(12)종속								
	기업주식	0	0	(20,004,602)	0	0	(20,004,602)	(117,547,398)	(137,552,000)
	추가취득		Ŭ	,==,==1,002/	v		,,_,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	, , , , , ,	(,352,550)
	(13)지분	0	21,024,380,168	0	0	0	21,024,380,168	(21,024,380,168)	0
	율변동으								

	로 인한								
	변동								
	(14)유상								
	증자	0	0	(90,042,557,436)	0	0	(90,042,557,436)	99,999,974,400	9,957,416,964
	(15)자본								
	간 재분	0	0	0	0	0	0	0	0
	류								
	(16)기타	0	0	0	0	0	0	0	0
201	4.12.31	F F07 000 000	61 000 105 006	(070 000 555 074)	114 740 001 504	2,570,807,144,251	0.400.010.500.507	070 007 057 040	2,853,123,653,616
(111.	기말자본)	5,567,000,000	61,223,185,996	(270,029,555,274)	114,740,021,394	2,570,607,144,251	2,482,316,596,567	370,807,057,049	2,053,123,053,016
201	5.01.01	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
(1.	기초자본)	3,307,000,000	01,220,100,000	(270,020,000,271)	111,710,021,001	2,370,007,111,231	2,102,010,000,001	070,007,007,010	2,030,120,000,010
	(1)당기	0	0	0	0	75,037,694,215	75,037,694,215	29,576,520,964	104,614,215,179
	순이익					, , , ,			
	(2)매도								
	가능금융	0	0	0	6,503,907,032	0	6,503,907,032	123,345,869	6,627,252,901
	자산평가								
	이익								
	(3)지분								
	법자본변	0	0	0	(7,798,302,442)	0	(7,798,302,442)	0	(7,798,302,442)
	동								
	(4)부의								
	지분법자	0	0	0	3,050,069	0	3,050,069	0	3,050,069
	본변동								
	(5)지분								
	법이익잉	0	0	0	0	124,561,736	124,561,736	0	124,561,736
	여금변동								
П.	(6)확정								
자	급여제도	0	0	0	0	754,733,649	754,733,649	48,865,779	803,599,428
본	의 재측								
의	(7)해외								
변	사업환산	0	0	0	2,482,295,898	0	2,482,295,898	0	2,482,295,898
동	이익	0	O	0	2,402,293,090	U	2,402,293,090	0	2,402,293,090
	(8)재평								
	가적립금	0	0	0	0	0	0	0	0
	(9)배당	0	0	0	0	(1,052,038,750)	(1,052,038,750)	(5,166,689,725)	(6,218,728,475)
	(10)합병					. , -,	· , -,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	. , -1
	으로 인	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)
	한 효과								
	(11)종속								
	기업자기	0	0	(28,337,935)	0	0	(28,337,935)	(25,105,185)	(53,443,120)
	주식취득								
	(12)종속								
	기업주식	0	1,109,403	0	0	0	1,109,403	(11,109,403)	(10,000,000)
	추가취득								
	(13)지분								
	율변동으	0	3,986,060,651	0	0	0	3,986,060,651	(3,986,060,651)	0
	로 인한								

	변동								
	(14)유상	0	0		0			0	0
	증자	U	0	U	O	0	0	U	o
	(15)자본								
	간 재분	0	3,505,492,231	190,043,713	0	(3,695,535,944)	0	0	0
	류								
	(16)기타	0	(1,632,844,615)	(3,206,415,470)	0	0	(4,839,260,085)	1,632,844,615	(3,206,415,470)
201	5.12.31	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
(111)	기말자본)	5,567,000,000	00,332,122,250	(201,700,342,720)	110,079,550,453	2,010,124,304,317	2,009,099,722,290	410,490,000,070	2,930,090,391,160

연결 현금흐름표

제 55 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지 제 54 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지 제 53 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

			(단위 : 원)
	제 55 기	제 54 기	제 53 기
Ⅰ.영업활동으로 인한 현금흐름	373,414,160,366	311,901,561,396	233,804,462,887
(1)당기순이익(손실)	104,614,215,179	122,820,168,364	113,939,553,791
(2)조정	322,801,523,964	198,471,403,062	174,959,563,913
1.외화환산손실	11,216,617,709	2,670,735,234	10,723,522,633
2.파생상품평가손실	0	3,747,224,447	0
3.대손상각비	2,801,227,682	3,419,530,018	3,836,321,680
4.기타의대손상각비	149,237,785	1,418,826,920	30,410,237
5.매도가능금융자산처분손실	31,221,561	0	0
6.매도가능금융자산손상차손	14,216,344,500	15,244,809,170	0
7.지분법손실	339,041,809	180,919,567	509,424,748
8.종속기업투자처분손실	1,175,514,081	0	0
9.유형자산처분손실	1,327,570,393	3,810,333,259	3,743,030,193
10.유형자산폐기손실	759,663	502,684,799	8,846,146
11.감가상각비	190,189,070,314	181,496,295,420	209,869,387,806
12.무형자산상각비	2,287,566,309	2,289,201,939	2,516,495,863
13.무형자산손상차손	0	91,980,000	30,468,239,610
14.충당부채전입액	0	0	25,783,868,875
15.이자비용	26,829,241,391	17,856,398,243	26,526,893,280
16.퇴직급여	6,037,737,167	6,047,209,842	5,573,484,086
17.법인세비용(수익)	50,922,115,773	44,325,039,113	32,929,728,925
18.외화환산이익	(6,044,997,719)	(4,452,449,728)	(13,541,038,042)
19.단기매매금융자산처분이익	0	(488,311,500)	0
20.파생상품평가이익	0	(5,008,010,000)	0
21.매도가능금융자산처분이익	0	0	(128,332,082)
22.관계기업투자주식처분이익	0	0	(14,223,717,391)
23.이자수익	(12,695,238,589)	(17,370,038,150)	(19,022,829,331)
24.배당금수익	(2,510,891,695)	(2,221,360,940)	(711,292,945)
25.지분법이익	(13,331,315,796)	(30,322,898,292)	(25,656,992,234)
26.투자부동산처분이익	(151,449,752)	(49,262,500)	0
27.유형자산처분이익	(1,491,959,774)	(2,115,468,082)	(1,211,049,345)
28.충당부채환입액	(3,101,761,116)	0	0
29.기타투자자산처분이익	0	(688,528)	0
30.매출채권의 감소(증가)	56,071,741,135	90,464,936,794	(48,322,233,645)
31.단기매매금융자산의 감소(증가)	0	488,311,500	0
32.파생상품자산의 감소(증가)	(157,644,447)	0	0
33.기타유동채권의 감소(증가)	10,759,259,185	6,967,836,900	(2,554,304,973)
34.기타유동자산의 감소(증가)	12,893,115,500	721,917,623	8,006,551,626

35.재고자산의 감소(증가)	23,235,727,471	29,610,564,489	(19,026,871,518)
36.장기매출채권의 감소(증가)	(446,036,653)	(6,412,360,909)	(1,636,254,112)
37.기타비유동자산의 감소(증가)	917,812,395	(9,745,535,618)	1,635,797,345
38.매입채무의 증가(감소)	(46,194,105,265)	(127,708,104,156)	(20,766,750,783)
39.미지급금및기타채무의 증가(감소)	242,300,065	(4,325,923,256)	(16,068,434,674)
40.기타유동부채의 증가(감소)	3,096,725,469	2,006,969,679	(105,777,118)
41.장기미지급금의 증가(감소)	(435,675,149)	21,275,915	0
42.퇴직금의 지급	(1,283,214,177)	(983,994,705)	(298,134,319)
43.관계사간 전출입	169,957,560	44,380,485	303,483,234
44.사외적립자산의 감소(증가)	(4,264,090,821)	(3,751,571,930)	(4,231,909,862)
(3)이자수취	12,300,604,101	18,435,983,928	22,188,413,437
(4)배당금수취	8,683,266,695	8,890,802,446	5,761,418,945
(5)이자지급	(15,307,755,878)	(12,218,110,053)	(23,979,164,726)
(6)법인세납부	(59,677,693,695)	(24,498,686,351)	(59,065,322,473)
Ⅱ.투자활동으로 인한 현금흐름	(221,563,642,828)	(302,000,521,990)	31,609,307,688
(1)단기금융상품의 감소	571,981,901,900	397,826,000,000	393,395,999,642
(2)단기대여금의 감소	0	15,000,000	228,200,000
(3)기타유동자산의 감소	0	0	2,000,000
(4)만기보유금융자산의 처분	0	0	20,000,000,000
(5)매도가능금융자산의 처분	1,612,733,519	810,220,000	10,298,485,612
(6)종속기업투자의 처분	194,685,919	0	0
(7)투자부동산의 처분	1,300,000,000	109,000,000	0
(8)유형자산의 처분	4,687,919,045	6,135,268,381	15,443,870,049
(9)무형자산의 처분	0	400,000,000	0
(10)정부보조금의 수령	437,394,319	53,189,787	45,064,000
(11)장기대여금및기타채권의 감소	11,530,215,990	1,807,831,640	422,540,000
(12)기타비유동자산의 감소	14,041,100	16,223,234	10,440,828
(13)단기대여금의 증가	0	0	(7,000,000,000)
(14)단기금융상품의 증가	(658,067,000,000)	(497,920,000,000)	(175,901,329,642)
(15)기타비유동자산의 증가	(115,419,155)	(151,844,000)	(20,000,000)
(16)장기대여금및기타채권의 증가	(3,685,964,895)	(13,631,984,334)	(3,441,425,360)
(17)매도가능금융자산의 취득	(1,566,500,000)	(25,673,000,000)	(528,000,000)
(18)관계기업투자의 취득	(12,645,450,000)	0	0
 (19)공동기업투자의 추가취득	0	(175,200,000)	0
(20)종속기업투자의 취득	(1,370,200,000)	0	(87,049,451,700)
(21)투자부동산의 취득	0	0	(108,900,000)
(22)유형자산의 취득	(150,292,328,970)	(159,471,164,528)	(141,975,303,722)
(23)무형자산의 증가	(340,196,371)	(63,000,000)	(15,168,664,307)
(24)미지급금의 증가(감소)	14,760,524,771	(12,087,062,170)	22,955,782,288
Ⅲ.재무활동으로 인한 현금흐름	(140,979,930,666)	(173,629,009,051)	(45,831,267,502)
(1)단기차입금의 증가	652,290,510,372	869,869,741,725	1,448,856,083,728
(2)장기차입금의 증가	0	0	130,000,000,000
(3)임대보증금의 증가	2,324,146,264	81,269,813	206,204,302
(4)종속기업투자의 감소	5,224	0	0
(7)0 7 / 1 1 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5,224	۷	

0	99,999,974,400	0
(762,345,026,826)	(1,110,185,605,496)	(1,377,261,105,318)
0	0	(8,576,670,000)
(24,880,825,845)	(24,966,400,813)	(208,386,977,324)
(2,089,381,900)	0	0
(6,215,914,835)	(8,290,436,680)	(8,297,904,990)
(53,443,120)	0	(17,288,700)
(10,000,000)	(137,552,000)	(22,353,609,200)
0	0	7,052,803,760
10,870,586,872	(163,727,969,645)	226,635,306,833
367,332,557,857	530,661,072,801	305,528,292,361
912,270,472	399,454,701	(1,502,526,393)
379,115,415,201	367,332,557,857	530,661,072,801
	(762,345,026,826) 0 (24,880,825,845) (2,089,381,900) (6,215,914,835) (53,443,120) (10,000,000) 0 10,870,586,872 367,332,557,857 912,270,472	(762,345,026,826) (1,110,185,605,496) 0 0 (24,880,825,845) (24,966,400,813) (2,089,381,900) 0 (6,215,914,835) (8,290,436,680) (53,443,120) 0 (10,000,000) (137,552,000) 0 0 10,870,586,872 (163,727,969,645) 367,332,557,857 530,661,072,801 912,270,472 399,454,701

3. 연결재무제표 주석

2015년 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	168,530 주	15.14
㈜티시스	124,908 주	11.22
이원준	83,370 주	7.49
학교법인일주학원	55,669 주	5.00
기타	680,923 주	61.15
합계	1,113,400 주	100.00

(2) 연결대상 종속기업 현황

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

기업명	업종명	소유지	분율(%)	소재지	사용재무제표일	
<u> </u>	<u> </u>	당기말	전기말	소세시	718/11/11/12	
㈜티브로드	조하이셔바소어	53.94	E2 02	한국	12월 31일	
(구, ㈜티브로드홀딩스)(*1,2)	종합유선방송업	55.94	53.02	인독	12월 31월	
태광화섬(상숙)유한공사	제조업	100.00	100.00	중국	12월 31일	
㈜한국케이블텔레콤	부가통신업	91.64	91.64	한국	12월 31일	
태광산업㈜개성(*3)	제조업	100.00	100.00	북한	12월 31일	
㈜이채널	종합유선방송업	55.09	55.09	한국	12월 31일	
㈜티브로드한빛방송(*2)	종합유선방송업	_	99.97	한국	12월 31일	
㈜티브로드서해방송(*2)	종합유선방송업	_	50.27	한국	12월 31일	
㈜티브로드동대문방송	종합유선방송업	73.45	73.43	한국	12월 31일	
㈜큐릭스홀딩스(*2)	사업경영 및 관리자문	_	99.98	한국	12월 31일	
㈜티브로드도봉강북방송(*2)	종합유선방송업	_	99.44	한국	12월 31일	
㈜한국디지털케이블미디어센터	디지털프로그램 및 콘텐츠제공업	65.66	65.66	한국	12월 31일	
㈜티브로드노원방송	종합유선방송업	55.00	55.00	한국	12월 31일	
㈜아이디지털홈쇼핑	콘텐츠제공업	71.80	71.80	한국	12월 31일	
수성방송㈜(*4)	종합유선방송	-	_	한국	12월 31일	

- (*1) 자기주식을 보유하고 있는 종속기업으로 총발행주식수 대비 투자주식수와 투자비율간의 차이가 발생합니다.
- (*2) ㈜티브로드홀딩스는 2015년 3월 중 사명을 ㈜티브로드로 변경하였으며, ㈜티브로드(존속회사, 합병법인)는 2015년 9월 15일을 합병기일로 하여 ㈜티브로드한빛방송, ㈜티브로드서해방송, ㈜큐릭스홀딩스, ㈜티브로드도봉강북방송을 흡수합병 하였습니다.
- (*3) 태광산업㈜개성과 관련된 사항은 주석 42에 기술되어 있습니다.
- (*4) 당기 중 ㈜티브로드가 100% 취득 후 청산 하였습니다. 이와 관련하여 종속기업투자처분손실 1,176백만원이 발생하였습니다.

(3) 종속기업 변동내역

당기 중 신규로 연결재무제표에 포함된 종속기업은 없으며, 제외된 종속기업은 다음과 같습니다.

종속기업명	사유
㈜티브로드한빛방송	
㈜티브로드서해방송	조소기어이 (자)디터크드에 흥人하며
㈜큐릭스홀딩스	종속기업인 ㈜티브로드에 흡수합병
㈜티브로드도봉강북방송	

(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	100 010	1 000 701	000 000	717.050	000 000	40,000	40.045			
(구, ㈜티브로드홀딩스)(*)	12월 31일	1,000,781	282,822	717,959	262,038	43,380	43,945			
태광화섬(상숙)유한공사	12월 31일	295,766	165,330	130,436	189,127	(1,882)	(1,882)			
㈜한국케이블텔레콤	12월 31일	43,658	10,839	32,819	91,237	1,419	1,439			
태광산업㈜개성	12월 31일	20,203	19,511	692	7,609	(394)	(394)			
㈜이채널	12월 31일	35,599	3,767	31,832	27,047	3,792	3,790			
㈜티브로드동대문방송	12월 31일	24,907	2,045	22,862	15,457	2,211	1,875			
㈜한국디지털케이블미디어센터	12월 31일	26,734	6,109	20,625	39,215	470	470			
㈜티브로드노원방송	12월 31일	18,289	1,379	16,910	11,116	585	585			
㈜아이디지털홈쇼핑	12월 31일	14,417	5,092	9,325	6,305	(1,706)	(1,706)			

(*) ㈜티브로드의 재무정보에는 2015년 9월 15일로 소멸된 ㈜티브로드한빛방송, ㈜티브로드서해방송, ㈜큐릭스홀딩스, ㈜티브로드도봉강북방송의 합병 전 재무정보는 포함되어 있지아니합니다.

② 전기

	(단위:백만원)								
기업명	사용재무제표일	자산	부채	자본	매출	당기순손익	총포괄손익		
㈜티브로드	12월 31일	470.746	6.093	470,660	F2 400	17 747	10.061		
(구, ㈜티브로드홀딩스)	12절 이걸	479,746	6,083	473,663	52,499	17,747	18,061		
태광화섬(상숙)유한공사	12월 31일	313,255	183,365	129,890	205,581	11,503	11,503		
㈜한국케이블텔레콤	12월 31일	40,227	8,847	31,380	104,500	218	246		
태광산업㈜개성	12월 31일	19,331	18,299	1,032	7,227	69	69		
㈜이채널	12월 31일	33,612	5,570	28,042	24,614	2,588	2,588		
㈜티브로드한빛방송(*1)	12월 31일	697,693	194,390	503,303	607,265	85,316	85,391		
㈜티브로드동대문방송	12월 31일	23,811	2,824	20,987	15,748	1,748	2,085		
㈜큐릭스홀딩스	12월 31일	50,705	31,401	19,304	1,941	395	395		
㈜티브로드도봉강북방송(*2)	12월 31일	154,313	45,288	109,025	118,906	13,881	14,475		
㈜한국디지털케이블미디어센터	12월 31일	26,385	6,230	20,155	36,349	1,177	1,177		
㈜티브로드노원방송	12월 31일	18,051	1,726	16,325	11,739	1,383	1,383		
㈜티브로드서해방송	12월 31일	11,147	5,639	5,508	11,267	1,319	1,319		
㈜아이디지털홈쇼핑	12월 31일	12,677	1,646	11,031	2,892	(368)	(368)		

- (*1) ㈜티브로드한빛방송의 재무정보에는 2014년 6월 1일로 소멸된 티씨엔대구방송㈜의 합병 전 재무정보는 포함되어 있지 아니합니다.
- (*2) ㈜티브로드도봉강북방송의 재무정보에는 2014년 6월 1일로 소멸된 대구케이블방송㈜의 합병 전 재무정보는 포함되어 있지 아니합니다.

(5) 비지배지분

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

① 당기

		(단위:박	#마위)			
		(ご打・=	7			
구분	㈜티브로드 (구, ㈜티브로드 홀딩스)(*1)	㈜한국케이블 텔레콤	㈜이채널	㈜아이디지털 홈쇼핑	기타	합계
비지배지분지분율	46.06%	8.36%	44.91%	28.20%		
유동자산	167,229	26,220	29,548	11,710		
비유동자산	874,134	17,438	6,051	2,707		
유동부채	195,824	10,834	3,767	5,092		
비유동부채	92,075	5	-	-		
순자산	753,464	32,819	31,832	9,325		
비지배지분의 장부금액(*2)	390,829	2,744	14,296	2,630	-	410,499
매출액	762,574	91,237	27,047	6,305		
당기순이익(손실)	103,688	1,419	3,792	(1,706)		
기타포괄이익(손실)	466	20	(2)	-		
총포괄이익(손실)	104,154	1,439	3,790	(1,706)		
비지배지분에 배분된 당기순이익(손실)(*2)	32,944	119	1,703	(481)	(4,708)	29,577
비지배지분에 배분된 총포괄이익(손실)(*2)	33,116	120	1,702	(481)	(4,708)	29,749
영업활동현금흐름	178,321	5,768	4,585	1,771		
투자활동현금흐름	(90,368)	(769)	(136)	(5,567)		
재무활동현금흐름 (비지배지분배당: 5,167백만원)	(100,624)	-	-	-		
현금및현금성자산의 순증감	(12,670)	4,999	4,448	(3,796)		

- (*1) ㈜티브로드의 요약 재무정보는 동사의 종속기업인 ㈜티브로드동대문방송 외 2개 기업의 재무정보를 포함한 연결재무정보 입니다.
- (*2) 비지배지분의 장부금액에는 ㈜티브로드 연결재무정보 상의 비지배지분에 해당하는 금액이 포함되어 있습니다.

② 전기

(단위:백만원)						
구분	㈜티브로드 (구, ㈜티브로드 홀딩스)(*1)	㈜한국케이블 텔레콤	㈜이채널	㈜아이디지털 홈쇼핑	기타	합계
비지배지분지분율	46.98%	8.36%	44.91%	28.20%		
유동자산	188,777	19,659	27,280	12,325		
비유동자산	870,290	20,568	6,332	353		
유동부채	276,722	8,796	5,564	1,647		
비유동부채	5,234	51	6	I		
순자산	777,111	31,380	28,042	11,031		
비지배지분의 장부금액(*2)	389,522	2,623	12,594	3,111	(37,043)	370,807
매출액	776,650	104,500	24,614	2,892		
당기순이익	106,814	218	2,588	(368)		
기타포괄이익(손실)	1,242	28	-	-		
총포괄이익	108,056	246	2,588	(368)		
비지배지분에 배분된 당기순손익(*2)	54,181	19	1,162	(104)	(6,073)	49,185
비지배지분에 배분된 총포괄손익(*2)	54,939	21	1,162	(104)	(6,309)	49,709
영업활동현금흐름	161,529	(604)	5,228	357		
투자활동현금흐름	(92,795)	(906)	(214)	(14)		
재무활동현금흐름 (비지배지분배당: 6,822 백만원)	(86,639)	_	_	_		
현금및현금성자산의 순증감	(17,905)	(1,510)	5,014	343		

^{(*1) ㈜}티브로드의 요약 재무정보는 동사의 종속기업인 ㈜티브로드한빛방송 외 6개 기업의 재무정보를 포함한 연결재무정보 입니다.

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

2. 연결재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용

연결실체는 주식회사의외부감사에관한법률 제13조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 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, 보고 기간 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 추정치 와 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 경 영진의 판단에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 1: 연결 범위 - 사실상 지배력을 보유하고 있는지 여부

- 주석 11 : 공동약정 분류

- 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 투입 변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기 초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

- 수준 1: 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공 시가격
- 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 재무제표는 2016년 2월 3일자 이사회에서 승인되었으며, 2016년 3월 17일에 개최 될 이사회에서 최종 확정될 예정입니다.

3. 회계정책의 변경

아래에서 설명하고 있는 2015년 1월 1일부터 최초로 적용되는 제·개정 기준서의 적용을 제외하고 연결실체는 당기 및 비교 표시된 전기 재무제표에 동일한 회계정책을 적용하고 있습니다.

- 종업원기여금(기업회계기준서 제1019호 '종업원급여'의 개정)

기업회계기준서 제1019호 '종업원급여'의 개정사항은 정해진 요건을 충족하는 기여금을 종 업원이나 제3자가 납부하는 경우, 기업은 관련된 근무용역이 제공되는 기간의 근무원가에서 기여금을 차감하는 방법을 선택 가능 하도록 하고 있습니다. 근무용역에 연계되어 있는 기여금은 순당기근무원가와 확정급여채무의 계산 시 포함되어야 하며, 이 기여금은 제도의 기여금 산정방식 또는 정액기준으로 근무기간에 배분되어야 합니 다.

기업회계기준서 제1019호의 경과규정에 따라 연결실체는 동 기준서를 소급하여 적용하였으며 연결실체의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

4. 유의적인 회계정책

연결실체가 한국채택국제회계기준에 따른 연결재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 주석 3에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고 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 부문을구분하고 있습니다. 주석 37에서 기술한 대로 2개의 보고부문이 있으며, 각 부문은 연결실체의 전략적 영업 단위들 입니다. 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 순자산을 공정가치로 측정하는 것과 동일하게 공정가치로 측정하고 있습니다. 사업결합의 결과 영업권이 발생되면 매년 손상검사를 수행하고 있으며, 염가매수차익이 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 재 측정하지 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 지분 상품의 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 재무제 표는 지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 획득하는 날부터 지배력을 상실할 때까지 연결 재무제표에 포함됩니다.

연결실체를 구성하는 기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 연결재 무제표에서 채택한 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우에는 그 재무제표를 적절히 수 정하여 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 권 리와 부채에 대한 의무를 보유하는 것이 아니라 약정의 순자산에 대한권리를 보유하고 있는 기업입니다.

관계기업과 공동기업에 대한 투자지분은 최초에 거래원가를 포함하여 원가로 인식하고, 취득 후에는 지분법을 사용하여 회계처리하고 있습니다. 즉, 취득일 이후에 발생한 피투자자의 당기순손익 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 미실현이익중 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 최상위지 배기업의 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 있으나, 상환일이정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있습니다.

(4) 재고자산

재고자산의 단위원가는 이동평균법(미착품은 개별법)으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용 가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타원가를 포함하고 있습니다. 제품이나 재공품의 원가에 포함되는 고정제조간접원가는생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용 으로 인식하고 있으며, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환 입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(5) 비파생금융자산

연결실체는 비파생금융자산의 인식 및 측정을 위하여 당기손익인식금융자산, 만기보유금융 자산, 대여금및수취채권, 매도가능금융자산의 네가지 범주로 구분하고 계약의당사자가 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 당기 손익인식금융자산으로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 최초인식 후 공정가치 로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 취 득과 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 비파생금 융자산은 대여금및수취채권으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 적용 하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

④ 매도가능금융자산

매도가능항목으로 지정되거나 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 또는 대여금및수취 채권으로 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 지분 상품 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 보 상의 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 있습니 다.

(6) 파생상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하며, 후속적으로 매 보고기간 말의 공정 가치로 측정하고 있습니다. 파생상품의 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 각각 아래와 같 이 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. 주 계약과 분리한 내재파생상품의 공정가치 변동은 당기손익으로인식하고 있습니다.

③ 기타 파생상품

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

(7) 금융자산의 손상

당기손익인식금융자산을 제외한 금융자산의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매보고기간 말에 평가하고 있습니다. 최초 인식 이후에 발생한 하나 이상의 사건이 발생한 결과 금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거가 있으며, 그 손상사건이 금융자산의 추정 미래현금흐름에 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 미래현금 흐름의 현재가치의 차이로 손상차손을 측정하거나 실무 편의상 관측 가능한 시장가격을 사 용한 금융상품의 공정가치에 근거하여 손상차손을 측정하고 있습니다.손상차손은 충당금 계 정을 사용하거나 자산의 장부금액에서 직접 차감하고 있습니다. 후속기간에 손상차손의 금 액이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 이 미 인식한 손상차손을 직접 환입하거나 충당금을 조정하여 당기손익으로 인식하고 있습니다

② 원가를 장부금액으로 하는 금융자산

원가로 측정되는 금융자산의 손상차손은 유사한 금융자산의 현행 시장수익율로 할인한 추정 미래현금흐름의 현재가치와 장부금액의 차이로 측정하며, 당기손익으로 인식합니다. 이러한 손상차손은 환입하지 않고 있습니다.

③ 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 공정가치가증가하고 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 의

도하는 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 취득원가에서잔존가 치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있 는 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 그차액은 기타손익으로 인식하고 있습니다.

연결실체는 유형자산의 감가상각에 아래 추정 내용연수를 적용하고 있습니다.

구분	추정내용연수	구분	추정내용연수
건물	10 ~ 40년	차량운반구	4 ~ 6년
구축물	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 차 감한 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 발생된 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 상각누계액과손상차 손누계액을 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 경우회계추정의 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 사용하거

나 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 부과된정부보 조금을 수령하고 있으며, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때, 정부보조금을 차감하고 감가상 각자산의 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 두 가지 모두를 얻기 위하여 보유하고 있는 부동산은 투자부동 산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여최초 인식시점 에 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 경제 적 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 말 마다 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 자산이속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될것으로 기대되는 미래현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래현금흐름을 추정할 때 조정되지아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 적절한 할인율로 할인하여 추정합니다.

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 감소 시키며 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 대해과거 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

연결실체는 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자에게 이전되는 경우에는 금융리스로 분류하고, 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스는 운용리스로 분류하고 있습니다.

① 금융리스

연결실체는 리스약정일에 측정된 최소리스료의 현재가치와 리스자산의 공정가치 중 작은 금액을 리스기간 개시일에 금융리스자산과 금융리스부채로 각각 인식하고 있습니다. 리스개설 직접원가는 금융리스자산에 포함하고 있습니다. 최소리스료는 금융원가와 리스부채의 상환액으로 나누어 인식하고 있으며, 금융원가는 부채 잔액에 대하여 일정한 기간이자율이 산출되도록 리스기간의 각 보고기간 동안 배분하고 있 습니다. 조정리스료는 발생한 기간에 비용으로 처리하고 있습니다.

금융리스자산의 감가상각은 연결실체가 소유한 다른 감가상각 대상 자산과 일관된 체계적인 기준으로 상각하고 있으며, 리스기간 종료시점까지 자산의 소유권을 획득할 것이 확실하지 않은 경우에는 리스기간과 리스자산의 내용연수 중 짧은 기간에 걸쳐 감가상각하고 있습니다. 또한, 연결실체는 금융리스자산에 대해서 손상여부를 검토하고 있습니다.

② 운용리스

운용리스하의 리스료는 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용을 인식하고 있습니다. 운용리스의 인센티브는 총 효익을 리스기간에 걸쳐 리스비용에서 차감하여 인식하고있습니다.

③ 약정에 리스가 포함되어 있는지의 결정

약정이 리스이거나 약정에 리스가 포함되어 있는지를 결정하기 위하여 약정의 실질에 근거하여 특정 자산을 사용해야만 약정을 이행할 수 있는지, 약정에 따라 그 자산의 사용권이 이전되는지를 검토하고 있습니다.

약정에 리스가 포함되어 있다면 약정 개시일이나 약정의 재검토 시점에 약정에서 요구하는 지급액과 기타 대가를 상대적 공정가치에 기초하여 리스 부분과 기타 요소 부분으로 분리하고 있습니다. 구매자가 실무적으로 신뢰성 있게 지급액을 분리할 수 없는 경우에는 리스의 대상으로 파악된 약정 대상 자산의 공정가치와 동일한 금액으로 자산과 부채를 인식하고 있습니다. 추후에 대가가 지급되면 부채는 감소하고, 부채에대한 내재금융원가는 구매자의 증분차입이자율을 사용하여 인식하고 있습니다.

(15) 비파생금융부채

연결실체는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부 채와 기타금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 연결재무상태표에 인식하고 있습 니다.

① 당기손익인식금융부채

당기손익인식금융부채는 단기매매금융부채나 최초 인식시점에 당기손익인식금융부채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 최초 인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 기타금융부채

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 기타금융부채로 분류하고 있습니다. 기타금융부채는 최초 인식시 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 공정가치로 측정하고 있습니다. 후속적으로 기타금융부채는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 인식합니다.

금융부채는 소멸한 경우 즉, 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 연결재무상태표 에서 제거하고 있습니다.

(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 측정하고있습니다.

② 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간 말부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타장기 종업원급여는 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. 또한, 이미 납부한 기여금이 보고기간 말 이전에 제공된 근무용역에 대해 납부하여야 하는 기여금을 초과하는 경우에는 초과 기여금 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 자산(선급금)으로 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 이행하기위하여 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 말 마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간 말 현재 최선의 추정치를 반영 하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적 효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

충당부채는 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(18) 온실가스 배출권

당기부터 '온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률'이 시행됨에 따라 발생되는 온실가스 배출권 및 배출부채에 대하여 아래와 같이 회계처리하고 있습니다.

① 온실가스 배출권

온실가스 배출권은 정부에서 무상으로 할당받은 배출권과 매입 배출권으로 구성됩니다. 배출권은 매입원가에 취득과 직접 관련되어 있고 정상적으로 발생하는 그 밖의 원가를 가산하여 원가로 인식하고 있습니다.

연결실체는 의무를 이행하기 위한 목적으로 보유하는 배출권은 무형자산으로, 단기간의 매매차익을 얻기 위하여 보유하는 배출권은 유동자산으로 분류하고 있습니다. 무형자산으로 분류된 배출권은 최초 인식 후에 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있으며, 단기간의 매매차익을 얻기 위하여 보유하는 배출권은 취득 후 매 보고기간 말에 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동분은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

온실가스 배출권은 정부에 제출하거나 매각하거나 사용할 수 없게 되어 더 이상 미래경제적 효익이 예상되지 않을 때 제거하고 있습니다.

② 배출부채

배출부채는 온실가스를 배출하여 정부에 배출권을 제출해야 하는 현재의무로서, 해당 의무를 이행하기 위하여 자원이 유출될 가능성이 매우 높고, 그 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다. 배출부채는 정부에 제출할 해당 이행연도 분으로 보유한 배출권의 장부금액과 보유 배출권 수량을 초과하는 배출량에 대한 의무를 이행하는 데에 소요될 것으로 예상되는 지출을 더하여 측정하고 있습니다. 배출부채는 정부에 제출할 때 제거하고 있습니다.

(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, 연결 포괄손익계산서(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 외의경우에는 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 대한순투자의 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 아니합니다. 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 공정가액으로 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

투자부동산으로부터의 임대수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식하고 있습니다.

(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 받을권리가 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 손금불 인정항목을 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 사용되는세무기 준액과의 차이를 바탕으로 인식되며, 자산부채법에 의하여 인식하고 있습니 다. 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 의도 가 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

제정·공표되었으나 2015년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 연결실체는 재무제표 작성시 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다.

연결실체는 다음의 제·개정 기준서 및 해석서 적용시 재무제표에 미치는 영향은 유의적이지 않다고 판단하고 있습니다.

기업회계기준서 제1109호 '금융상품'

기업회계기준서 제1109호 '금융상품'에서는 금융상품의 분류와 측정 기준이 개정되었고, 신용손실모형이 발생손실 모형에서 기대신용손실모형으로 대체되었습니다. 또한, 위험회피회계가 기업의 실제 위험관리 목적에 보다 부합하도록 위험회피 대상항목, 위험회피수단, 회피대상위험을 더 확대하는 등 실제 위험관리를 위해 사용되는 더 많은 위험회피전략이 위험회피회계의 적용대상이 되도록 개정되었습니다. 동 기준서는 2018년 1월 1일 이후 개시하는회계연도부터 의무적으로 적용됩니다.

기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'

기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'은 고객과의 모든 계약에적용되는 단일의 기준서로서 수익인식을 위한 5단계 분석을 제시하고 통제에 기반한모형이 위험과보상에 기반한 모형을 대체합니다. 기존 위험과 보상 모델은 수행의무의 이행 시점을 나타내는 하나의 지표로 변경되었습니다. 동 기준서는 2018년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 의무적으로 적용됩니다.

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. 연결실체의위험관리정책은 연결실체가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및통제를 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.

연결실체의 감사위원회는 경영진이 연결실체의 위험관리정책 및 절차의 준수여부를어떻게 관리하는지 감독하고, 연결실체의 위험관리체계가 적절한지 검토하고 있습니다.

2) 신용위험

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

① 매출채권

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

연결실체는 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, 이한도는 분기별로 검토되고 있습니다. 연결실체의 신용기준을 충족하지 못한 고객은 선급금지불 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 특성에따라 분류하고 있습니다. "고위험"으로 분류된 고객들은 제한고객 목록에 포함하여 별도관리하며, 향후 매출은 선급금 지불 시에만 가능합니다.

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

연결실체는 종속기업에게만 보증을 제공하고 있으며, 당기말 현재 연결실체가 제공한 보증은 주석 38에서 설명하고 있는 바와 같습니다.

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 주석 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 확위험

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 이사회의 승인이 필요합니다.

(2) 자본관리

연결실체의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익 극대화를 목적으로하고 있으며, 자본관리의 일환으로 안정적인 배당을 시행하고 있습니다. 또한, 연결실체는 자본관리지표로 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.

6. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

	(단위:백만원)	
구분	당기말	전기말
현금	72	66
예금	379,043	367,267
합계	379,115	367,333

7. 사용제한예금

당기말과 전기말 현재 사용이 제한된 예금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)							
계정과목	금융기관명	당기말	전기말	사용제한내용			
현금및현금성자산		150	746	소송사건 압류 등			
단기금융상품		_	1,815	임대보증금 담보			
장기금융상품	신한은행	1,924	_				
		2,000	2,000	비특수관계자의 차입을 위한 담보제공			
		598	-	소송사건 압류			
		2	3	당좌개설보증금			
합계		4,674	4,564				

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	377,548	433,953			
대손충당금	(3,783)	(4,019)			
소계	373,765	429,934			
장기매출채권	8,131	7,733			
대손충당금	_	(245)			
소계	8,131	7,488			
합계	381,896	437,422			

(2) 연결실체는 매출채권에 대하여 유의한지 여부를 개별적으로 분석하고, 발생할 것으로 예상되는 손실을 충당금으로 설정하고 있습니다.

(3) 당기와 전기 중 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
구분	당기	전기				
기초금액	4,264	4,934				
설정액	2,801	3,420				
추심액	989	1,115				
제각액	(4,275)	(5,205)				
계정대체	4	_				
기말금액	3,783	4,264				

9. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

	(단위:백만원)						
78		당기말			전기말		
구분	취득원가	평가손실충당금	장부금액	취득원가	평가손실충당금	장부금액	
제품	113,298	(9,289)	104,009	135,717	(5,575)	130,142	
상품	262	(1)	261	114	(2)	112	
재공품	6,015	-	6,015	6,278	-	6,278	
원재료	46,785	(387)	46,398	44,486	(1,300)	43,186	
미착품	10,462	-	10,462	15,583	-	15,583	
기타	4,945	-	4,945	3,911	-	3,911	
합계	181,767	(9,677)	172,090	206,089	(6,877)	199,212	

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

(단위:백만원)					
구분	당기	전기			
매출원가:					
재고자산평가손실	(9,677)	(6,877)			
재고자산평가손실환입	6,877	10,654			
합계	(2,800)	3,777			

10. 유가증권

(1) 당기말과 전기말 현재 연결실체가 보유하고 있는 유가증권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
구분	당기말	전기말			
유동매도가능금융자산	187	332			
비유동매도가능금융자산	174,538	183,950			
합계	174,725	184,282			

(2) 당기말과 전기말 현재 매도가능금융자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
		당기	l말	전기말		
구분	회사명	취득원가	공정가치	공정가치		
		뒤득전기	(장부금액)	(장부금액)		
	메리츠종금증권㈜	141	474	467		
	KTB투자증권㈜	32	14	12		
	글로본㈜	249	16	3		
	(구, 베리타스인베스트먼트㈜)(*1)	243	10	3		
	㈜LG유플러스(*2)	49,270	91,271	100,924		
시장성 있는 주식	㈜코엔텍	400	2,080	2,184		
	SK텔레콤㈜(*2,3)	4,860	11,171	13,380		
	흥국화재해상보험㈜(*4)	67,800	53,728	47,140		
	SK브로드밴드㈜(*3)	-	-	496		
	㈜광주신세계 등	19	122	132		
	소계	122,771	158,876	164,738		
	아크로텔레콤㈜(*5)	660	-	-		
	㈜디엠비에스(*5)	800	-	-		
	㈜씨앤엠(*10)	3,343	4,564	4,565		
	㈜에이씨엠이(*6)	9	-	9		
 시장성 없는 주식(*10)	㈜천안케이블네트워크(*7)	-	-	29		
시성성 없는 무역(*10)	㈜아이기스화진방송(*8)	100	-	-		
	㈜제이티비씨(*9,10)	25,000	11,115	10,095		
	㈜대구시민프로축구단	1	1	1		
	출자금 등	4	4	4		
	소계	29,917	15,684	14,703		
	한국투자증권㈜(*11)	200	65	200		
회사채	㈜케이아이지(*12)	-	-	4,510		
	소계	200	65	4,710		
국공채	국공채 등	100	100	131		
	· 합계	152,988	174,725	184,282		

- (*1) 베리타스인베스트먼트㈜는 당기 중 글로본㈜로 사명을 변경하였습니다.
- (*2) 당기말 현재 ㈜LG유플러스, SK텔레콤㈜ 주식은 유가증권 대차거래를 수행하고 있습니다.
- (*3) SK브로드밴드㈜ 주식은 장기간 지속적인 주가하락으로 인하여 전기 중 취득가액과 전기말 시가와의 차이 240백만원을 손상차손으로 인식하였습니다. 당기 중 SK브로드밴드㈜ 주식은 SK텔레콤㈜ 주식과 주식교환을 하였으며 주식교환으로 인한차액 17백만원을 처분손실로 인식하였습니다.
- (*4) 흥국화재해상보험㈜ 주식은 공정가치의 지속적인 하락으로 인해 취득원가와 공정가치의 차이 14,072백만원을 당기에 손상차손으로 인식하였습니다.
- (*5) 아크로텔레콤㈜ 주식 및 ㈜디엠비에스 주식은 폐업으로 인하여 회수가능가액이없는 것으로 보아 전기 이전에 손상차손을 인식하였습니다.
- (*6) ㈜에이씨엠이 주식은 사업자 폐업으로 인하여 회수가능가액이 없는 것으로 보아 당기 중 9백만원의 손상차손을 인식하였습니다.
- (*7) ㈜천안케이블네트워크 주식은 당기 중 처분하였으며 이로 인하여 처분손실 14백만원이 발생하였습니다.
- (*8) ㈜아이기스화진방송 주식은 자본잠식으로 인해 회수가능가액이 없는 것으로 보아 전기에 전액 손상차손을 인식하였습니다.
- (*9) ㈜제이티비씨 주식에 대해서는 전기 중 외부 평가기관으로부터 공정가치 평가를 수행하였으며 취득가액과 평가액과의 차이 14,905백만원을 손상차손으로 인식하였으며, 당기 중 공정가액의 증가가 전기 손상차손을 인식한 후에 발생한 상황과 객관적으로 구별되어 1.020백만원을 기타포괄손익으로 인식하였습니다.
- (*10) ㈜씨앤엠, ㈜제이티비씨 주식을 제외한 시장성 없는 지분증권은 신뢰성 있는 공정가액을 측정할 수 없어 취득원가로 계상하였습니다.
- (*11) 한국투자증권㈜ 회사채는 당기말 현재 시가가 크게 하락하여 취득가액과 시가와의 차액 135백만원을 당기 중 손상차손으로 인식하였습니다.
- (*12) ㈜케이아이지 회사채는 남인천방송㈜의 주식과 교환할 수 있는 권리를 보유한회사채로서 당기 중 행사되어 관계기업투자로 대체되었습니다.

일부 시장성 없는 지분증권을 제외하고 지분증권은 공정가치 기준으로 관리되고 있으며 그성과를 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	II 다 프 이 어디 된 드		당기말	7	전기말
7 d d	조세시	사용제구제표를	주요 영업활동	지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
태광관광개발㈜	한국	12월 31일	골프장운영업	44.96	82,743	44.96	78,980
㈜고려저축은행	한국	12월 31일	금융업	20.24	31,148	20.24	26,986
㈜우리홈쇼핑	한국	12월 31일	통신판매업	28.06	208,078	28.06	218,639
㈜케이블티비브이오디	한국	109 210	ㅠㄹㄱ래고그어	17.75	2.470	17.75	2 800
(구, ㈜홈초이스)(*1)	인독	12월 31일	프로그램공급업 	17.75	2,470	17.75	2,809
㈜커뮤닉스	한국	12월 31일	상품중개업	21.25	3,082	21.25	2,769
남인천방송㈜(*2)	한국	12월 31일	유선방송업	27.25	21,318	-	-
합계				348,839		330,183	

- (*1) ㈜홈초이스는 당기 중 사명을 ㈜케이블티비브이오디로 변경하였으며, ㈜케이블티비브 이오디는 지분율이 20%미만이나 조인트벤처기업으로 공동기업에 해당되어 지분법을 적용 하였습니다.
- (*2) 남인천방송㈜는 9월 21일자로 ㈜케이아이지 교환사채 및 옵션의 행사로 취득하였습니다.
- (2) 당기와 전기 중 관계기업 및 공동기업투자의 지분법 평가 내역은 다음과 같습니다. ① 당기

(단위:백만원)								
기업명	기초	취득	배당금수령	지분법손익	기타자본변동	이익잉여금변동	기말	
태광관광개발㈜	78,980	-	-	2,237	1,523	3	82,743	
㈜고려저축은행	26,986	-	-	4,158	4	-	31,148	
㈜우리홈쇼핑	218,639	-	(6,172)	6,377	(10,912)	146	208,078	
㈜케이블티비브이오디	0.000			(220)			0.470	
(구, ㈜홈초이스)	2,809	_	_	(339)	_	_	2,470	
㈜커뮤닉스(*)	2,769	-	-	313	-	-	3,082	
남인천방송㈜	-	21,072	-	246	-	_	21,318	
합계	330,183	21,072	(6,172)	12,992	(9,385)	149	348,839	

(*) ㈜커뮤닉스는 일반기업회계기준을 적용하고 있으며 당기 지분법 평가시 적용한 재무정보는 K-IFRS기준으로 전환한 재무정보를 사용하였습니다.

② 전기

(단위:백만원)							
기업명	기초	취득	배당금수령	지분법손익	기타자본변동	이익잉여금변동	기말
태광관광개발㈜	69,196	-	-	2,351	7,451	(18)	78,980
㈜고려저축은행	24,870	-	(1,620)	3,731	5	-	26,986
㈜우리홈쇼핑	176,375	-	(5,050)	23,061	24,219	34	218,639
㈜케이블티비브이오디	0.014	175		(100)			2 200
(구, ㈜홈초이스)	2,814	175	_	(180)	_	_	2,809
㈜커뮤닉스(*)	1,667	-	-	1,180	(78)	-	2,769
합계	274,922	175	(6,670)	30,143	31,597	16	330,183

- (*) ㈜커뮤닉스는 일반기업회계기준을 적용하고 있으며 전기 지분법 평가시 적용한 재무정보는 K-IFRS기준으로 전환한 재무정보를 사용하였습니다. 이로 인한 기초차이 조정은 지분법 평가시 당기손익으로 반영하였습니다.
- (3) 당기와 전기 관계기업 및 공동기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)					
구분	자산	부채	매출	당기순이익	
태광관광개발㈜	263,691	79,669	27,213	4,975	
㈜고려저축은행	1,022,511	838,518	106,206	20,542	
㈜우리홈쇼핑	839,646	254,618	864,626	22,730	
㈜케이블티비브이오디	67,333	F2 410	136,821	(367)	
(구, ㈜홈초이스)	07,333	53,418	130,021	(307)	
㈜커뮤닉스(*)	15,952	1,450	303	1,474	
남인천방송㈜	29,796	13,608	36,111	1,172	

(*) ㈜커뮤닉스의 요약 재무정보는 일반기업회계기준에서 K-IFRS기준으로 전환한 재무정보입니다.

② 전기

(단위:백만원)					
구분	자산	부채	매출	당기순이익	
태광관광개발㈜	227,833	52,181	24,442	5,229	
㈜고려저축은행	873,753	714,761	106,943	18,434	
㈜우리홈쇼핑	979,893	356,818	874,831	82,196	
㈜케이블티비브이오디	22.002	17 160	121 002	(1.495)	
(구, ㈜홈초이스)	32,993	17,168	131,093	(1,485)	
㈜커뮤닉스(*)	16,382	3,352	180	(88)	

(*) ㈜커뮤닉스의 요약 재무정보는 일반기업회계기준에서 K-IFRS기준으로 전환한 재무정보입니다.

12. 대여금및기타채권 당기말과 전기말 현재 대여금및기타채권의 내역은 다음과 같습니다. (1) 유동

(단위:백만원)				
구분	당기말	전기말		
미수금	13,993	24,802		
대손충당금	(4,126)	(3,987)		
단기대여금	41	41		
대손충당금	(41)	(41)		
합계	9,867	20,815		

(2) 비유동

(단위:백만원)				
구분	당기말	전기말		
장기금융상품	6,833	13,827		
장기대여금	900	700		
대손충당금	(700)	(700)		
임차보증금	13,169	14,134		
현재가치할인차금	(207)	(341)		
합계	19,995	27,620		

13. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 유동

(단위:백만원)				
구분	당기말	전기말		
미수수익	1,879	1,518		
선급금	4,602	5,867		
대손충당금	-	(2)		
선급비용	28,943	30,038		
미수법인세환급액	57	2,208		
합계	35,481	39,629		

(2) 비유동

(단위:백만원)				
구분	당기말	전기말		
장기선급비용	14,332	13,504		
장기예치보증금	1,078	1,065		
기타투자자산	3,739	3,793		
합계	19,149	18,362		

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(*2)	기타유형자산	합계
취득원가:							
기초금액	270,611	207,787	93,417	1,504,429	79,923	1,374,842	3,531,009
취득금액	391	1,003	-	1,039	72,579	75,280	150,292
처분금액	-	(1,153)	_	(8,550)	_	(31,506)	(41,209)
기타증감액(*3)	3,751	10,688	1,036	70,208	(96,932)	15,766	4,517
기말금액	274,753	218,325	94,453	1,567,126	55,570	1,434,382	3,644,609
감가상각누계액:							
기초금액	-	89,663	35,008	1,061,149	_	1,100,620	2,286,440
처분금액	-	(87)	_	(5,181)	_	(31,405)	(36,673)
감가상각비	-	8,888	2,842	91,754	_	86,122	189,606
기타증감액(*3)	-	851	_	1,775	_	347	2,973
기말금액	-	99,315	37,850	1,149,497	_	1,155,684	2,442,346
정부보조금:							
기초금액	-	_	298	51	9	283	641
증가액	-	_	-	-	133	-	133
감소액	-	_	(24)	(21)	_	(108)	(153)
기타증감액(*3)	-	_	-	36	(36)	-	-
기말금액	_	_	274	66	106	175	621
순장부금액:							
기초금액	270,611	118,124	58,111	443,229	79,914	273,939	1,243,928
기말금액	274,753	119,010	56,329	417,563	55,464	278,523	1,201,642

- (*1) 당기말 현재 토지, 건물, 구축물, 기계장치에는 각각 106,234백만원, 9,600백만원, 270백만원, 3,181백만원의 운휴중인자산이 포함되어 있으며, 이와 관련하여 운휴자산상각비 3,127백만원을 판매비와관리비로 계상하였습니다.
- (*2) 당기 중 건설중인자산은 신규 설비 투자 등과 관련하여 72,579백만원이 지출되었습니다.
- (*3) 기타증감액은 건설중인자산의 본계정 대체, 환율변동효과와 투자부동산에서의 대체 등으로 구성됩니다.

② 전기

			(단위:	백만원)			
구분	토지(*1)	건물(*1)	구축물(*1)	기계장치(*1)	건설중인자산(*2)	기타유형자산	합계
취득원가:							
기초금액	270,405	202,000	92,813	1,473,129	57,995	1,323,540	3,419,882
취득금액	362	1,811	3	394	80,870	76,031	159,471
처분금액	(251)	_	(222)	(24,605)	(3)	(27,129)	(52,210)
기타증감액(*3)	95	3,976	823	55,511	(58,939)	2,400	3,866
기말금액	270,611	207,787	93,417	1,504,429	79,923	1,374,842	3,531,009
감가상각누계액:							
기초금액		81,027	32,281	992,799	_	1,041,123	2,147,230
처분금액	-	-	(65)	(17,422)	-	(26,390)	(43,877)
감가상각비	-	8,404	2,792	83,915	-	85,804	180,915
기타증감액(*3)	-	232	-	1,857	-	83	2,172
기말금액	-	89,663	35,008	1,061,149	-	1,100,620	2,286,440
정부보조금:							
기초금액		_	322	64	_	407	793
증가액		_	1	-	9	_	9
감소액	-	-	(24)	(13)	-	(124)	(161)
기말금액	-	-	298	51	9	283	641
순장부금액:	순장부금액:						
기초금액	270,405	120,973	60,210	480,266	57,995	282,010	1,271,859
기말금액	270,611	118,124	58,111	443,229	79,914	273,939	1,243,928

- (*1) 전기말 현재 토지, 건물, 구축물, 기계장치에는 각각 106,234백만원, 11,189백만원, 319백만원, 5,706백만원의 운휴중인자산이 포함되어 있으며, 이와 관련하여 운휴자산상각비 2,936백만원을 판매비와관리비로 계상하였습니다.
- (*2) 전기 중 건설중인자산은 신규 설비 투자 등과 관련하여 80,870백만원이 지출되었습니다.
- (*3) 기타증감액은 건설중인자산의 본계정 대체, 환율변동효과 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 산업기술혁신사업 과제의 지원대상으로 선정되어 당기말 현재까지 총 476백만원(당기 437백만원)을 수령하였으며, 이 중 142백만원을 기계장치및 건설중인자산의 차감항목으로 표시하고 있습니다. 또한, 상환의무가 있는 196백만원은 장기미지급금으로 표시하고 있으며, 상환의무가 없는 금액은 해당 연구개발비에서 차감하고 있습니다.

15. 투자부동산

당기와 전기 중 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기

	(단위:백만원)					
구분	토지	건물(*1)	합계			
취득원가:						
기초금액	81,956	26,791	108,747			
처분금액	(819)	(438)	(1,257)			
기타증감액(*2)	(3,751)	(1,741)	(5,492)			
기말금액	77,386	24,612	101,998			
감가상각누계액:						
기초금액	_	8,497	8,497			
처분금액	-	(108)	(108)			
감가상각비	_	724	724			
기타증감액	-	(546)	(546)			
기말금액	-	8,567	8,567			
순장부금액:						
기초금액	81,956	18,294	100,250			
기말금액	77,386	16,045	93,431			

(*1) 당기말 현재 건물 중 장부금액 159백만원은 특수관계자인 흥국화재해상보험㈜임대보 증금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다.

(*2) 기타증감액은 유형자산으로의 대체로 인한 것입니다.

(2) 전기

(단위:백만원)					
구분	토지	건물(*)	합계		
취득원가:					
기초금액	81,956	26,884	108,840		
처분금액		(93)	(93)		
기말금액	81,956	26,791	108,747		
감가상각누계액:					
기초금액		7,788	7,788		
처분금액	1	(33)	(33)		
감가상각비	-	742	742		
기말금액	_	8,497	8,497		
순장부금액:					
기초금액	81,956	19,096	101,052		
기말금액	81,956	18,294	100,250		

(*) 당기말 현재 건물 중 장부금액 174백만원은 특수관계자인 흥국화재해상보험㈜의임대보 증금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다.

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

(단위:백만원)				
구분	당기	전기		
임대수익	10,411	10,032		
운영비용	(3,736)	(4,012)		
합계	6,675	6,020		

16. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구분	당기말	전기말		
취득원가	713,801	713,461		
상각누계액과 손상차손누계액	(55,705)	(53,418)		
장부가액	658,096	660,043		

(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	575,101	10,303	31	12,224	115,802	713,461	
취득금액	_	12	1	327	1	340	
기말금액	575,101	10,315	32	12,551	115,802	713,801	
상각누계액 및 손상차	논누계액:						
기초금액	28,066	7,879	21	11,419	6,033	53,418	
무형자산상각비	-	2,020	3	264	1	2,287	
기말금액	28,066	9,899	24	11,683	6,033	55,705	
순장부금액:							
기초금액	547,035	2,424	10	805	109,769	660,043	
기말금액	547,035	416	8	868	109,769	658,096	

- (*1) 연결실체는 당기말 현재 보유하고 있는 영업권을 사용가치 계산에 기초하여 손상검사를 수행하였습니다. 사용가치는 경영진의 사업계획에 근거하여 추정한 향후 5개년의 미래현금 흐름을 5.43%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 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 제한 이 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:	취득원가:					
기초금액	575,101	10,257	31	12,161	116,202	713,752
취득금액	-	-	_	63	-	63

처분금액	-	-	-	-	(400)	(400)
기타증감(*4)	-	46	-	-	-	46
기말금액	575,101	10,303	31	12,224	115,802	713,461
상각누계액 및 손상차	소누계액:					
기초금액	28,066	5,839	17	11,174	5,941	51,037
무형자산상각비	_	2,040	4	245	-	2,289
무형자산손상차손	-	-	-	-	92	92
기말금액	28,066	7,879	21	11,419	6,033	53,418
기초금액	547,035	4,418	14	987	110,261	662,715
기말금액	547,035	2,424	10	805	109,769	660,043

- (*1) 연결실체는 영업권을 구성하고 있는 현금창출단위의 회수가능가액을 산정하기 위하여 외부평가기관을 통해 평가를 수행하였습니다. 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액을 회수가 능가액으로 측정하였으며, 그 결과 현금창출단위의 회수가능가액이 장부가액을 초과함에 따라 전기 중에 손상차손을 인식하지 아니하였습니다. 회수가능가액 산정시 사용된 주요 가정은 산업의 미래 경향 및 지역가입자의 성향, 또한 이에 대한 경영진의 평가를 반영하고 있으며, 이는 외부정보와 내부정보(과거 역사적 정보)를 고려하여 결정하였습니다.
- (*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 제한 이 없으므로 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다. 한편, 전기 중 일부 회원권의 시가하락 분에 대하여 92백만원의 손상차손을 인식하였습니다.
- (*4) 기타증감액은 건설중인자산에서의 대체로 인한 것입니다.

(4) 당기와 전기 중 연구개발활동과 관련하여 인식한 총 비용은 각각 7,783백만원과 8,496백만원이며, 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	89,986	74,109		
임대보증금	4,984	5,820		
합계	94,970	79,929		

(2) 비유동

(단위:백만원)					
구분	당기말	전기말			
장기미지급금	196	21			
임대보증금	9,339	9,108			
현재가치할인차금	(1,359)	(1,553)			
기타보증금	376	411			
기타금융채무(*)	93,249	90,043			
합계	101,801	98,030			

(*) 지배회사가 종속회사인 ㈜티브로드의 전환우선주 발행과 관련하여 전략적 투자자(비지배지분)에게 주식매도선택권을 부여하고 있음에 따라 행사가액의 현재가치를기타금융채무로 계상하였으며 동일 금액을 자본조정으로 반영하였습니다.

18. 차입금

(1) 단기차입금

당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

		(단위:백만원)		
차입처	내역	이자율(%)	당기말	전기말
신한은행 외	수출채권매각분	_	27,313	52,196
신한은행 외	운영자금	금융채(6M)+0.80% 외	149,939	227,984
	합계		177,252	280,180

(2) 장기차입금

당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

	(단위:백만원)					
차입처	내역	이자율(%)	당기말	전기말		
한국산업은행	시설자금	LIBOR(3M)+2.66% 외	35,905	45,412		
상해산업은행	시설자금	-	-	12,201		
	소계		35,905	57,613		
유동성 대체			(11,724)	(27,112)		
합계			24,181	30,501		

(3) 당기말 현재 장기차입금의 상환일정은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
만기	금액			
1년 이내	11,724			
1~5년 이내	24,181			
합계	35,905			

19. 담보제공자산

(1) 당기말 현재 연결실체의 채무를 위하여 담보로 제공되어 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위:백만원, 외화단위:천USD)					
담보제공자산	자산 담보설정금액 채무종류 채무금액				
	9,300	당좌차월, 무역금융 외	_	신한은행	
	USD 71,100	8억사설, 누탁급당 되		전원 근 행	
토지, 건물 등	9,000	임대보증금	5,009	㈜이마트	
	155	예수보증금	155	롯데하이마트㈜	
	252	임대보증금	252	흥국화재해상보험㈜	

20. 기타부채

당기말과 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 유동

(단위:백만원)					
구분	당기말	전기말			
미지급비용	67,454	56,024			
미지급법인세	15,516	28,508			
선수금	11,728	11,149			
예수금	1,143	1,195			
선수수익	4,937	4,730			
미지급배당금	7	5			
합계	100,785	101,611			

(2) 비유동

(단위:백만원)					
구분	당기말	전기말			
장기선수수익	740	924			
충당부채	82,677	82,497			
합계	83,417	83,421			

21. 충당부채

연결실체는 제품 제조와 관련하여 향후 예상되는 환경비용을 신뢰성 있게 추정하여 충당부채로 계상하고 있습니다. 당기와 전기 중 충당부채의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구분	당기	전기		
기초	82,497	78,953		
환입	(3,102)	_		
기간경과 증가분	3,282	3,544		
기말	82,677	82,497		

22. 종업원급여

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

(단위:백만원)				
구분	당기말	전기말		
확정급여채무의 현재가치	28,029	28,233		
사외적립자산의 공정가치	(17,842)	(17,435)		
확정급여부채	10,187	10,798		

(2) 당기와 전기 중 확정급여부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
구분	확정급여채무		사외적립자산		확정급여부채	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기
기초	28,233	23,399	(17,435)	(16,610)	10,798	6,789
당기비용으로 인식:						
당기근무원가	5,865	6,027	-	-	5,865	6,027
과거근무원가	-	(130)	-	-	-	(130)
이자원가(수익)	594	753	(421)	(603)	173	150
기타	-	544	-	-	-	544
소계	6,459	7,194	(421)	(603)	6,038	6,591
기타포괄손익으로 인식:						
재측정손실(이익)						
- 보험수리적손실(이익)	(1,335)	2,394	-	-	(1,335)	2,394
(할인율 효과)	690	2,097	-	-	690	2,097
(임금인상율 효과)	(1,135)	1,700	-	-	(1,135)	1,700
(인구통계적 가정)	(935)	(747)	-	-	(935)	(747)
(기타)	45	(656)	-	_	45	(656)
- 사외적립자산	-	-	115	188	115	188
소계	(1,335)	2,394	115	188	(1,220)	2,582

관계사전출입	328	632	(158)	(588)	170	44
퇴직금지급액	(5,656)	(4,842)	4,373	3,858	(1,283)	(984)
기여금불입액	_	1	(4,264)	(3,752)	(4,264)	(3,752)
기타지급액		(544)	-	_	-	(544)
기타투자자산대체	-	-	(52)	72	(52)	72
소계	(5,328)	(4,754)	(101)	(410)	(5,429)	(5,164)
기말	28,029	28,233	(17,842)	(17,435)	10,187	10,798

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

(단위:백만원)				
구분	당기말	전기말		
예금	17,800	17,391		
기타자산	42	44		
합계	17,842	17,435		

(4) 보험수리적 가정

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

(단위:%)				
구분	당기말	전기말		
할인율	1.94 ~ 2.09	2.31 ~ 2.57		
미래임금인상률(직원)	4.12	5.46 ~ 6.50		
미래임금인상률(임원)	0.00 ~ 6.50	0.00 ~ 6.50		

당기말 현재 확정급여채무의 가중평균 만기는 2~6년이며 당기말 현재 향후 기간별 예상지급 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위:	백만원)
급여지급시기	예상 퇴직급여지급액
1년 미만(*)	7,782
1년 이상 2년 미만	4,171
2년 이상 5년 미만	14,075
5년 이상	32,111
합계	58,139

(*) 1년 미만에는 임원, 계약직, 정년초과자가 포함되어 있으며 해당 인원은 차년도에발생할 지급액만을 반영하였습니다.

(5) 민감도분석

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

(단위:백만원)		
구분	확정급여채무	
수는	증가	감소
할인율 (1% 변동)	(1,167)	1,278
미래임금인상율 (1% 변동)	1,243	(1,153)

민감도분석은 제도에서 발생할 것으로 기대되는 모든 현금흐름의 분산을 고려하지는않았으나, 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	773	1,017
판매비와관리비	5,432	5,200
합계	6,205	6,217

23. 법인세비용

(1) 당기와 전기 중 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구분	당기	전기	
당기법인세비용:			
당기법인세부담액	43,634	36,587	
미환류소득에 대한 법인세 부담액(*)	4,494	_	
과거 기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	435	2,629	
소계	48,563	39,216	
이연법인세비용:			
일시적 차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용	2,710	15,206	
당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세수익	(351)	(10,097)	
소계	2,359	5,109	
법인세비용	50,922	44,325	

(*) 연결실체는 기업소득환류세제의 시행으로 인하여 당기에 발생한 미환류소득 전액을 차기로 이월하여 차기환류적립금을 적립하였습니다. 연결실체는 차기에 발생할초과환류소득 금액을 합리적으로 추정 불가능하여 당기 미환류소득에 대한 법인세 4,494백만원 전액을 당기법인세비용으로 인식하였습니다.

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

(단위:백만원)			
구분	당기	전기	
확정급여부채의 재측정요소	(31)	737	
매도가능금융자산평가손익	(1,885)	(435)	
지분법자본변동	1,590	(10,673)	
부의지분법자본변동	_	277	
지분법이익잉여금변동	(25)	(3)	
합계	(351)	(10,097)	

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

(단위:백만원)			
구분	당기	전기	
법인세비용차감전순이익	155,536	167,145	
적용세율에 따른 세부담액	43,453	37,609	
조정사항:			
-세무상 공제되지 않는 비용의 법인세 효과	1,268	9,346	
-세액공제	(525)	(1,028)	
-과거 기간 법인세와 관련되어 인식한 당기 조정액	435	2,629	
-세무조사 등으로 인한 기초차이	(2,266)	343	
-이월결손금의 법인세 효과	-	(1,833)	
-일시적 차이의 변동	4,408	10,348	
-미반영 일시적 차이	(184)	(12,115)	
-기업소득환류세제효과	4,494	_	
-기타	(161)	(974)	
법인세비용	50,922	44,325	
평균유효세율	32.74%	26.52%	

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

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
기말 이연법인세자산(부채)	(37,386)	(34,676)
기초 이연법인세자산(부채)	(34,676)	(19,470)
일시적 차이 등의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용	(2,710)	(15,206)

- (5) 당기말 현재 일시적 차이의 법인세 효과는 당해 일시적 차이가 소멸되는 회계연도의 미래예상세율을 적용하여 산정하였습니다.
- (6) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)				
구분	기초금액	당기손익반영	기타포괄손익반영	기말금액
미수수익	(343)	(102)	_	(445)
대손충당금	1,252	(85)	_	1,167
미지급비용	3,696	1,780	_	5,476
무형자산상각비	1,155	(238)	_	917
감가상각비	(16,038)	4,981	_	(11,057)
퇴직급여충당부채	5,925	152	(31)	6,046
충당부채	19,964	44	_	20,008
투자유가증권	1,622	_	_	1,622
대손상각비	206	51	_	257
퇴직보험료	(3,536)	(579)	_	(4,115)
매도가능증권	(6,762)	(564)	(1,885)	(9,211)
압축기장충당부채	(10,217)	_	_	(10,217)
세액공제	3	(3)	_	-
지분법자본변동	(10,673)	_	1,590	(9,083)
부의지분법자본변동	277	_	_	277
지분법이익잉여금	(3)	_	(25)	(28)
기타	(21,204)	(7,796)	_	(29,000)
합계	(34,676)	(2,359)	(351)	(37,386)

② 전기

		(단위:백만원)		
구분	기초금액	당기손익반영	기타포괄손익반영	기말금액
미수수익	(637)	294	_	(343)
대손충당금	591	661	_	1,252

미지급비용	3,444	252	_	3,696
무형자산상각비	1,339	(184)	_	1,155
감가상각비	(18,031)	1,993	_	(16,038)
퇴직급여충당부채	4,770	418	737	5,925
충당부채	19,106	858	_	19,964
투자유가증권	1,622	_	_	1,622
대손상각비	262	(56)	_	206
퇴직보험료	(3,512)	(24)	_	(3,536)
매도가능증권	(9,333)	3,006	(435)	(6,762)
압축기장충당부채	(10,235)	18	_	(10,217)
세액공제	280	(277)	_	3
지분법자본변동	-	_	(10,673)	(10,673)
부의지분법자본변동	-	_	277	277
지분법이익잉여금	-	_	(3)	(3)
기타	(9,136)	(12,068)	_	(21,204)
합계	(19,470)	(5,109)	(10,097)	(34,676)

(7) 연결실체의 이연법인세자산과 이연법인세부채에 대해서 동일 과세당국이 부과하는 법인 세이며 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
	일중대	10,000
	무역금융 외	USD 100,000
신한은행	전자외상매출채권담보대출	20,000
	시설자금대출	24,000
	일반자금대출	75,000
	무역금융	35,000
우리은행	일중대	10,000
	기업운전일반자금대출	17,000
홍콩우리은행	운전자금	USD 10,000
하나은행	포괄여신한도	20,000
외환은행	포괄여신한도	40,000
한국수출입은행	운전자금	USD 65,000
	한도대	10,000
한국산업은행	운전자금	USD 10,000
	시설자금	USD 30,000

- (2) 연결실체가 원고로 계류 중인 소송사건은 4건(소송가액: 3,321백만원)이며, 피고로 계류 중인 소송사건은 10건(소송가액: 631백만원)으로 당기말 현재 소송의 결과는 예측할 수 없습니다. 한편, 상기 소송사건 중 1건에 대하여 연결실체의 현금성자산과 장기금융상품이 가압류 되어 있습니다.
- (3) 연결실체는 매출과 관련된 보증 등을 위하여 서울보증보험에 3,470백만원의 이행보증보험을 가입하고 있으며, 당기말 현재 협력기업 차입금에 대하여 신한은행에 지급보증(한도액: 958백만원) 및 장기금융상품 2,000백만원을 담보로 제공하고 있습니다.
- (4) 당기말 현재 홈쇼핑송출수수료 영업수익 및 지상파방송 프로그램 재전송료 영업비용에 대한 거래상대방과의 계약이 체결되지 않아, 연결실체는 이전 계약서에 근거하여 영업수익 및 영업비용을 계상하고 있습니다. 향후 관련 계약이 이전 계약서와 다르게 체결된다면, 연결실체가 인식한 영업수익 및 영업비용에 영향을 미칠 수 있습니다.
- (5) ㈜티브로드 유상증자 관련 주주간 약정사항 지배기업은 종속기업인 ㈜티브로드의 전환우선주 유상증자에 참여한 재무적 투자자에게 주 주간 계약에 의하여 2014년 2월 26일자로 주식매도선택권을 부여하였으며, 관련 내역은 다 음과 같습니다.

구분	내용
부여일	2014년 2월 26일

대상주식	㈜티브로드 전환우선주 1,453,488주
행사기간	2017년 12월 31일부터 1개월 이내
내용	행사기간 동안 재무적 투자자가 매입할 것을 청구한 주식에 대하여 1주당 신주의 인수가액으로 매수하기로 함.
	㈜티브로드의 최대주주인 지배기업은 ㈜티브로드의 보통주식의 전부 또는 일부를 제 3자에게 처분하는 경우에는 처분조건의 내용과 함께 이러한 사실을 상기 재무적 투자 자에게 통보해야 하며, 재무적 투자자는 지배기업과 동일한 조건으로 동 주식을 함께 처분할 것을 청구할 수 있는 권리를 보유하고 있음.

연결실체는 ㈜티브로드 유상증자와 관련하여 재무적 투자자에게 부여한 주식매도선택권을 기업회계기준서 제1032호에 따라 당기말 현재 연결재무제표 상 해당 주식매도선택권 행사가격의 현재가치를 기타금융채무로 계상하였습니다.

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	58,475	53,166
합계	66,532	61,223

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	39,234	32,584
지분법자본변동	65,429	73,233
부의지분법자본변동	(1,364)	(1,367)
해외사업환산손익	12,781	10,299
합계	116,080	114,749

28. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
법정적립금:		
이익준비금(*)	2,833	2,833
재평가적립금	631,632	631,632
소계	634,465	634,465
임의적립금:		
시설적립금	1,576,300	1,579,800
별도적립금	571	571
기업합리화적립금	25,410	25,410
재무구조개선적립금	248	248
소계	1,602,529	1,606,029
기타잉여금	(28,162)	(28,162)
미처분이익잉여금	404,292	358,475
소계	376,130	330,313
합계	2,613,124	2,570,807

(*) 지배기업은 상법의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기에 금전에 의한이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하고 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구분	당기	전기	
기초금액	2,570,807	2,500,673	
확정급여제도의 재측정요소	755	(2,041)	
당기순이익	75,038	73,635	
배당	(1,052)	(1,473)	
지분법이익잉여금변동	124	13	
합병으로 인한 효과	(28,852)	_	
자본간 재분류	(3,696)	-	
기말금액	2,613,124	2,570,807	

29. 주당이익

(1) 기본주당순이익

당기와 전기의 기본주당순이익 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위:원)			
내역	당기	전기	
지배주주순이익	75,037,694,215	73,635,357,909	
가중평균유통보통주식수(*)	841,631주	841,631주	
기본주당순이익	89,157	87,491	

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

(2) 희석주당순이익

연결실체는 희석성 잠재적 보통주가 발행되어 있지 아니하므로 기본주당순이익과 희석주당 순이익이 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	35%	25%
배당금(*1)	1,472,854,250	1,052,038,750

31. 영업손익

(1) 매출액

당기와 전기 중 매출액 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구분	당기	전기	
제품매출액	1,903,556	2,243,627	
상품매출액	1,163	3,738	
기타매출액	899,639	914,881	
합계	2,804,358	3,162,246	

(2) 매출원가

당기와 전기 중 매출원가 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
(1)제품매출원가	1,753,311	2,131,043
기초재고액	135,717	146,070
당기제품제조원가	1,729,414	2,120,256
타계정대체 등	1,478	434
기말재고액	(113,298)	(135,717)
(2)상품매출원가	1,123	3,479
기초재고액	114	1,670
당기매입액	1,267	1,943
타계정대체 등	4	(20)
기말재고액	(262)	(114)
(3)기타매출원가	77,963	76,979
합계	1,832,397	2,211,501

(3) 종업원급여

당기와 전기 중 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
급여	138,904	141,795
퇴직급여	13,011	12,808
복리후생비	20,778	22,864
합계	172,693	177,467

(4) 감가상각비 및 무형자산상각비

당기와 전기 중 감가상각비 및 무형자산상각비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
감가상각비	190,189	181,496
무형자산상각비	2,288	2,289
합계	192,477	183,785

(5) 판매비와관리비 당기와 전기 중 판매비와관리비의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
계정과목	당기	전기
급여	70,847	73,587
퇴직급여(*)	7,447	6,889
프로그램사용료	135,154	126,375
전송망관련비용	49,488	54,378
회선사용료	19,104	15,843
프로그램제작비	30,202	31,928
복리후생비	11,113	12,415
여비교통비	1,293	1,352
통신비	5,491	5,348
수도광열비	4,586	4,524
세금과공과	16,386	17,851
지급임차료	8,120	9,182
감가상각비	89,275	88,933
보험료	2,095	2,054
접대비	5,836	5,073
광고선전비	4,808	4,072
수선비	8,758	9,884
견본비	620	490
운반비	20,239	20,399
수출제비용	34,201	34,254
대손상각비	2,801	3,420
전력비	646	699
해외시장개척비	137	76
소모품비	19,957	11,715
차량비	2,004	2,433
구독료	293	475
지급수수료	45,466	41,265
경상연구개발비	555	235
교육훈련비	692	914
포장비	42	9
무형자산상각비	2,288	2,289
외주비	113,290	112,279
판매촉진비	98,555	100,353
판매보상비	79	25

잡비	292	217
합계	812,160	801,235

(*) 당기 중 희망퇴직을 시행하였으며 이에 대한 퇴직위로금 768백만원은 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	27,122	_	1,320,335	1,347,457		
종업원급여	-	89,407	83,286	172,693		
감가상각비와 무형자산상각비	-	91,563	100,914	192,477		
방송비용	-	233,948	-	233,948		
세금과공과	-	16,386	5,154	21,540		
지급임차료	-	8,120	7,151	15,271		
접대비	-	5,836	203	6,039		
수출제비용	-	34,201	_	34,201		
운반비	-	20,239	882	21,121		
지급수수료	-	45,466	42,223	87,689		
외주비	-	113,290	-	113,290		
판매촉진비	_	98,555	-	98,555		
기타비용	-	55,149	245,127	300,276		
합계	27,122	812,160	1,805,275	2,644,557		

(2) 전기

(단위:백만원)							
구분	재고자산의 변동	판매비와관리비	제조(매출)원가	성격별 비용			
재고자산의 변동	32,857	-	1,686,367	1,719,224			
종업원급여	_	92,891	84,576	177,467			
감가상각비와 무형자산상각비	_	91,222	92,563	183,785			
방송비용	_	228,524	-	228,524			
세금과공과	_	17,851	5,292	23,143			
지급임차료	_	9,182	6,369	15,551			
접대비	_	5,073	10	5,083			
수출제비용	_	34,254	-	34,254			
운반비	_	20,399	1,084	21,483			
지급수수료	_	41,265	48,451	89,716			
외주비	_	112,279	-	112,279			
판매촉진비	_	100,353	-	100,353			
기타비용	_	47,942	253,932	301,874			
합계	32,857	801,235	2,178,644	3,012,736			

33. 기타수익 및 기타비용

(1) 기타수익

당기와 전기 중 기타수익의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
구분	당기	전기			
외환차익	26,060	21,187			
외화환산이익	3,329	2,764			
유형자산처분이익	1,492	2,115			
용역수입	201	221			
수입수수료	320	120			
투자부동산처분이익	151	49			
기타투자자산처분이익	_	1			
충당부채환입액	3,102	-			
잡이익	6,321	8,682			
합계	40,976	35,139			

(2) 기타비용 당기와 전기 중 기타비용의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
구분	당기	전기			
외환차손	26,434	23,640			
외화환산손실	10,651	2,128			
종속기업투자처분손실	1,176	_			
유형자산처분손실	1,328	3,810			
기부금	3,580	3,224			
기타의대손상각비	149	1,419			
유형자산폐기손실	1	503			
무형자산손상차손	_	92			
기타수수료비용	842	809			
잡손실	1,233	3,866			
합계	45,394	39,491			

34. 금융수익과 금융비용

(1) 당기와 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
구분	당기	전기			
이자수익	12,695	17,370			
배당금수익	2,511	2,221			
외환차익	18,745	8,156			
외화환산이익	2,716	1,689			
단기매매금융자산처분이익		488			
파생상품평가이익		5,008			
파생상품거래이익	777	_			
합계	37,444	34,932			

(2) 당기와 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
구분	당기	전기			
이자비용	26,829	17,856			
외환차손	8,021	5,696			
외화환산손실	566	543			
파생상품평가손실	_	3,747			
파생상품거래손실	620	_			
매도가능금융자산처분손실	31	_			
매도가능금융자산손상차손	14,216	15,245			
합계	50,283	43,087			

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

(단위:백만원)				
발생원천 금융자산	당기	전기		
금융기관예치금	12,142	16,930		
기타의수입이자	553	440		
합계	12,695	17,370		

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

(단위:백만원)					
발생원천 금융부채	당기	전기			
수출채권매각분	453	1,218			
무역금융이자 및 기타이자비용	26,376	16,638			
합계	26,829	17,856			

35. 금융상품의 범주별 분류

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

(단위:백만원)						
구분	금융자산	매도가능금융자산	대여금및수취채권	상각후원가측정 금 융부채		
현금및현금성자산	379,115	_	_	-		
단기금융상품	309,626	_	_	_		
유동매도가능금융자산	_	187	_	_		
매출채권	_	-	373,765	_		
대여금및기타채권	_	-	9,867	_		
미수수익	1,868	11	_	-		
비유동매도가능금융자산	-	174,538	_	-		
장기매출채권	_	_	8,131	_		
장기대여금및기타채권	6,833	_	13,162	-		
매입채무	-	_	_	212,151		
단기차입금	_	_	_	177,252		
유동성장기차입금	-	_	_	11,724		
미지급금및기타채무	_	_	_	94,970		
미지급비용	_	_	_	9,257		
장기차입금	-	_	-	24,181		
장기미지급금및기타채무	-	-	-	101,801		
합계	697,442	174,736	404,925	631,336		

② 전기말

(단위:백만원)						
구분	금융자산	당기손익인식 금융자산	매도가능금융자산	대여금및수취채권	공정가치측정 금융부채	상각후원가측정 금 융부채
현금및현금성자산	367,333	-	-	-	-	-
단기금융상품	223,536	-	-	-	-	-
유동매도가능금융자산	-	_	332	-	_	-
매출채권	-	_	-	429,934	-	-
대여금및기타채권	-	_	-	20,815	-	-
미수수익	1,509	_	9		-	-
비유동매도가능금융자산	-	_	183,950	-	-	-
파생상품금융자산	-	7,204	-	-	-	-
장기매출채권	-	-	-	7,488	-	-
장기대여금및기타채권	13,827	_	-	13,793	-	-
매입채무	-	_	-	-	-	257,417
단기차입금	-	-	-	-	-	280,180
유동성장기차입금	-	-	-	-	-	27,112
미지급금및기타채무	-	-	-	-	-	79,929
미지급비용	-	-	-	-	-	508
장기차입금	-	-	-	-	-	30,501
장기미지급금및기타채무	-	-	-	-	-	98,030
파생상품금융부채	-	-	-	-	3,018	-
합계	606,205	7,204	184,291	472,030	3,018	773,677

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

① 당기

(단위:백만원)						
7 🖰	⊐ОПД.	당기손익인식	매도가능	대여금및	상각후원가측정	
구분	금융자산	금융자산	금융자산	수취채권	금융부채	
이자수익	12,142	-	39	514	_	
배당금수익	-		2,511	_	_	
파생상품거래이익	-	777	_	_	_	
외환차익	18,745	_	_	26,060	_	
외화환산이익	2,716	-	-	2,427	902	
이자비용	_	_	_	_	(23,547)	
외환차손	(8,021)	-	_	(26,434)	_	
외화환산손실	(566)	-	-	(204)	(10,447)	
대손상각비	_	_	_	(2,801)	_	
기타의대손상각비	_	_	_	(149)	_	
파생상품거래손실	-	(620)	_	_	_	
매도가능금융자산처분손실	_	-	(31)	_	_	
매도가능금융자산손상차손	_	_	(14,216)	_	_	
합계	25,016	157	(11,697)	(587)	(33,092)	

② 전기

	(단위:백만원)									
7 H	70711	당기손익인식	MENL ROTH		공정가치측정	상각후원가측정				
구분	금융자산	금융자산	매도가능금융자산	대여금및수취채권	금융부채	금융부채				
이자수익	16,930	-	76	364	-	_				
배당금수익	-	-	2,221	-	-	-				
단기매매금융자산처분이익	-	488	-	-	-	-				
파생상품평가이익	-	5,008	-	-	-	-				
외환차익	8,156	_	-	21,187	-	_				
외화환산이익	1,689	-	-	2,195	-	569				
이자비용	-	_	-	_	-	(14,312)				
파생상품평가손실	-	(729)	-	_	(3,018)	-				
매도가능금융자산손상차손	-	_	(15,245)	_	-	-				
외환차손	(5,696)	-	I	(23,640)	l	I				
외화환산손실	(543)	_	-	(835)	-	(1,293)				
대손상각비	_	-	-	(3,420)	-					
기타의대손상각비	_	-	ı	(1,419)	I	I				
합계	20,536	4,767	(12,948)	(5,568)	(3,018)	(15,036)				

36. 금융상품

(1) 신용위험

① 신용위험에 대한 노출

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

(단위:백만원)					
구분	당기말	전기말			
현금성자산	379,043	367,267			
단기금융상품	309,626	223,536			
유동매도가능금융자산(채무증권)	65	200			
매출채권(*)	377,548	433,953			
대여금및기타채권	9,867	20,815			
미수수익	1,879	1,518			
비유동매도가능금융자산(채무증권)	100	4,641			
파생상품금융자산	_	7,204			
장기매출채권(*)	8,131	7,733			
장기대여금및기타채권	19,995	27,620			
합계	1,106,254	1,094,487			

(*) 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	250,198	266,027				
해외	135,481	175,659				
합계	385,679	441,686				

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

(단위:백만원)						
구분	당기말	전기말				
도매업체	273,110	349,847				
최종소비자	112,569	91,839				
합계	385,679	441,686				

② 손상차손

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

(단위:백만원)							
78	당기	당기말 전기말					
구분	채권잔액	손상된 금액	채권잔액	손상된 금액			
6개월 이내	378,667	(2,353)	432,534	(2,788)			
6개월 초과 1년 이내	3,667	(83)	1,782	(111)			
1년 초과	3,345	(1,347)	7,370	(1,365)			
합계	385,679	(3,783)	441,686	(4,264)			

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	5,582	3,584	1,998			

전기말 현재 연체되었으나 손상되지 않은 금융자산의 연령은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
구분	구분 장부금액 6개월~1년				
매출채권	7,676	1,671	6,005		

(2) 유동성위험

연결실체는 다음의 지표를 주기적으로 검토하여 유동성위험관리에 사용하고 있습니다.

(단위:백만원)					
구분	당기말	전기말			
유동자산총계	1,280,132	1,280,790			
유동부채총계	596,883	746,250			
유동비율	214.47%	171.63%			

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	212,151	212,151	212,151	-	-	-	-
단기차입금 (유동성장기차입금포함)	188,976	190,466	104,344	86,122	-	-	_
미지급금및기타채무	94,970	94,970	91,612	3,358	-	-	-
미지급비용	9,257	9,257	9,257	-	-	-	-
장기차입금	24,181	25,226	-	-	-	25,226	-
장기미지급금및기타채무	101,801	109,912	-	-	4,526	105,386	-
비재량적 배당	-	18,000	-	-	9,000	9,000	-
지급보증(*)	-	958	_	958	-	-	_
합계	631,336	660,940	417,364	90,438	13,526	139,612	_

(*) 주채무자의 채무불이행을 가정하였으며, 발생시기는 보수적으로 보증의무가 발생할 수 있는 가장 이른 기간을 적용하였습니다.

연결실체는 상기 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 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	257,417	257,417	257,417	-	-	-	-		
단기차입금 (유동성장기차입금포함)	307,292	310,291	238,511	71,780	-	-	-		
미지급금및기타채무	79,929	79,929	79,929	-	-	-	-		
미지급비용	508	508	508	-	-	-	-		
장기차입금	30,501	32,125	-	-	-	32,125	-		
장기미지급금및기타채무	98,030	109,541	2,518	30	569	101,498	4,926		
합계	773,677	817,710	578,883	80,810	9,569	143,522	4,926		
파생금융부채:									
파생상품부채	3,018	3,018	-	-	-	3,018	_		

(3) 환위험

① 환위험에 대한 노출

당기말과 전기말 현재 연결실체의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

	(원화단위:백만원)								
71.5		당기	말		전기말				
과목		외화	환율	원화환산액		외화		원화환산액	
현금및현금성자산	USD	131,904,827	1,172	154,592	USD	93,844,114	1,099	103,153	
연금빛연금성자선	CNY	31,147	181	6	-	-	-	-	
	USD	106,113,726	1,172	124,365	USD	152,792,389	1,099	167,949	
매출채권	EUR	5,385,837	1,281	6,897	EUR	3,926,693	1,337	5,248	
	JPY	276,254	10	3	-	-	-	-	
미수금	USD	173,783	1,172	204	USD	56,897	1,099	63	
임차보증금	CNY	50,134	181	9	CNY	19,134	177	4	
	외화자신	산 합계		286,076	076		276,417		
	USD	66,077,777	1,172	77,443	USD	116,284,440	1,099	127,820	
매입채무	EUR	40,360	1,281	52	EUR	4,480	1,337	6	
	CHF	2,385	1,185	3	-	-	-	-	
	USD	11,174,131	1,172	13,096	USD	1,388,789	1,099	1,527	
미지급금	EUR	1,225,158	1,281	1,569	-	-	-	-	
	CHF	7,274	1,185	8	CHF	80,000	1,111	89	
	CNY	22,292	181	4	-	-	-	-	
단기차입금	USD	94,617,869	1,172	110,892	USD	120,565,689	1,099	132,526	
건기사립급	EUR	3,374,350	1,281	4,321	EUR	1,578,587	1,337	2,110	
장기차입금	USD	30,625,000	1,172	35,893	USD	53,125,000	1,099	58,395	
	외화부쳐	대 합계	_	243,281				322,473	

당기와 전기에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

구분	평균	환율	기말환율		
구근	당기	당기 전기		전기말	
USD	1,131	1,053	1,172	1,099	
EUR	1,255	1,399	1,281	1,337	
JPY	9	10	10	9	
CHF	1,176	1,151	1,185	1,111	
CNY	180	171	181	177	

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	당기	기말	전기	l말			
十亡	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시			
USD	4,184	(4,184)	(4,910)	4,910			
EUR	96	(96)	313	(313)			
CHF	(1)	1	(9)	9			
CNY	1	(1)	_	_			
합계	4,280	(4,280)	(4,606)	4,606			

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	483,747	429,013			
변동이자율					
금융자산	212,101	180,413			
금융부채	(276,084)	(285,597)			

② 고정이자율 금융상품의 공정가치 민감도 분석

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

③ 변동이자율 금융상품의 현금흐름 민감도 분석

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

(단위:백만원)					
구분	손	익	자본		
十七	100bp 상승	100bp 하락	100bp 상승	100bp 하락	
당기말					
변동이자율 금융상품(*)	(1,764)	1,764	(1,764)	1,764	
전기말		•			
변동이자율 금융상품(*)	(2,607)	2,607	(2,607)	2,607	

(*) 당기말과 전기말 분석대상에서 제외된 보통예금 및 당좌예금의 장부금액은 각 112,401백만원, 155,508백만원 입니다.

(5) 공정가치

① 공정가치와 장부금액

당기말과 전기말 현재 연결실체의 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
7.4	당기	말	전 <i>기</i>	말		
구분	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치		
공정가치로 인식된 자산						
유동매도가능금융자산	122	122	132	132		
비유동매도가능금융자산	174,433	174,433	183,776	183,776		
파생상품금융자산	-	-	7,204	7,204		
소계	174,555	174,555	191,112	191,112		
상각후원가로 인식된 자산						
현금성자산	379,043	379,043	367,267	367,267		
단기금융상품	309,626	309,626	223,536	223,536		
유동매도가능금융자산	65	65	200	200		
매출채권	373,765	373,765	429,934	429,934		
대여금및기타채권	9,867	9,867	20,815	20,815		
미수수익	1,879	1,879	1,518	1,518		
비유동매도가능금융자산	105	105	174	174		
장기매출채권	8,131	8,131	7,488	7,488		
장기대여금및기타채권	19,995	19,995	27,620	27,620		
소계	1,102,476	1,102,476	1,078,552	1,078,552		
합계	1,277,031	1,277,031	1,269,664	1,269,664		
공정가치로 인식된 부채						
파생상품금융부채	-	-	3,018	3,018		
상각후원가로 인식된 부채						
매입채무	212,151	212,151	257,417	257,417		
단기차입금	177,252	177,252	280,180	280,180		
유동성장기차입금	11,724	11,724	27,112	27,112		
미지급금및기타채무	94,970	94,970	79,929	79,929		
미지급비용	9,257	9,257	508	508		
장기차입금	24,181	24,181	30,501	30,501		
장기미지급금및기타채무	101,801	101,801	98,030	98,030		
소계	631,336	631,336	773,677	773,677		
합계	631,336	631,336	776,695	776,695		

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. 연결실체가보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다. 이러한 상품들은 '수준1'에 포함되며, '수준1'에 포함된 상품은 매도가능금융자산으로 분류된 한국거래소에 상장된지분상품으로 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 매도가능금융자산 입니다.

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	158,876	_	15,679	174,555

당기 중 각 수준 간의 이동은 없었습니다.

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

(단위:백만원)						
구분 수준1 수준2 수준3 합계						
자산	파생상품금융자산	_	_	7,204	7,204	
사신	매도가능금융자산	164,738	4,510	14,660	183,908	
부채	파생상품금융부채	_	_	3,018	3,018	

전기 중 각 수준 간의 이동은 없었습니다.

④ 공정가치 서열체계 수준3 관련 공시

당기말 현재 재무상태표에서 공정가치로 측정된 자산·부채 중 공정가치 서열체계에수준 3으로 분류된 항목의 가치평가기법, 투입변수, 유의적이지만 관측 가능하지 않은 투입변수에 대한 범위 등은 다음과 같습니다.

	(단위:백만원)						
					유의적이지만	유의적이지만	
	구분	공정가치	가치평가기법	투입변수	관측가능하지 않은	관측가능하지 않은	
					투입변수	투입변수의 범위	
	매도가능금융자산						
		11,115	할인된 현금흐름	성장율	성장율	0.00% ~ 2.00%	
자산		11,113		할인율	할인율	8.70%~10.70%	
시신	지분증권			유사기업지표(PER,	유사기업지표		
		4,564	상대가치평가방법	PBR, PSR)의 중간	(PER, PBR, PSR)	1.04~1.15	
				값인 PSR	(i Lit, i DH, F3H)		

⑤ 관측 가능하지 않은 투입변수의 변동에 의한 공정가치 측정치의 민감도 관측 가능하지 않은 투입변수의 변동이 공정가치 측정치에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

	(단위:백만원)						
구분		고표기된 기원편기기병		관측가능하지 않은	관측가능하지 않은 투입변수가		
		공정가치	가치평가기법	투입변수	공정가치 측정에 미치는 영향		
	매도가능금융자산						
자산		11 11 5	할인된 현금흐름	성장율	성장율 증가에 따라 공정가치 상승		
사신	지분증권	11,115	일인된 연금으금	할인율	할인율 증가에 따라 공정가치 하락		
		4,564	상대가치평가방법	PSR	PSR의 증가에 따라 공정가치 상승		

관측 가능하지 않은 투입변수의 변동이 금융자산과 금융부채의 공정가치 측정치에 미치는 효과는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)							
			공정가치 변동효과				
구분	공정가치	변동효과의 계산방법	당기	손익	기타포	괄손익	
			유리한 변동	불리한 변동	유리한 변동	불리한 변동	
매도가능금융자산							
		성장율을 1% 증가 또는 감소시					
		킴으로써 공정가치 변동을 산	-	_	1,605	(1,280)	
	11,115	출					
지분증권	11,113	할인율을 1% 증가 또는 감소시					
N C 0 E		킴으로써 공정가치 변동을 산	-	-	2,230	(1,765)	
		출					
	4,564	PSR을 5% 증가 또는 감소시킴	_	_	228	(228)	
	4,504	으로써 공정가치 변동을 산출			220	(220)	

(6) 자본관리

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

(단위:백만원)					
구분	당기말	전기말			
부채총계	874,753	1,026,523			
현금및현금성자산 차감	(379,115)	(367,333)			
조정 부채	495,638	659,190			
자본총계	2,950,098	2,853,124			
현금및현금성자산 차감	(379,115)	(367,333)			
조정 자본	2,570,983	2,485,791			
조정 부채 비율	19.28%	26.52%			

(7) 금융자산의 양도 등

당기말과 전기말 현재 전체가 제거되지 않은 양도 금융자산은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
구분	당기말	전기말				
자산의 장부금액	27,313	52,196				
관련 부채의 장부금액	(27,313)	(52,196)				
양도자산에 한하여 소구권이 있는 부채:						
자산의 공정가치	27,313	52,196				
관련 부채의 공정가치	(27,313)	(52,196)				
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. 최고영업의사결정자는 각 전략적인 영업단위들에 대한 내부 보고자료를 최소한 분기단위로 검토하고 있습니다. 연결실체의 보고부문은 아래와 같습니다.

보고부문	주요품목
1세수 및 임내	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)										
78	제조 및	및 임대	방송통신(*)		연결조정		합계			
구분	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기		
매출액	2,011,164	2,355,748	887,163	908,655	(93,969)	(102,157)	2,804,358	3,162,246		
부문매출액	(51,103)	(49,240)	(42,866)	(52,917)	93,969	102,157	-	_		
외부매출액	1,960,061	2,306,508	844,297	855,738	-	ı	2,804,358	3,162,246		
법인세차감전	34,078	10,876	147,838	143,589	(26,380)	12,680	155,536	167,145		
부문수익	34,076	10,676	147,030	145,569	(20,300)	12,000	155,550	107,145		
보고부문	20.215	11 244	107 104	100.051	(20.705)	0.005	104 614	100.000		
당기순이익	28,215	11,244	107,194	109,251	(30,795)	2,325	104,614	122,820		

- (*) 방송통신에 포함된 ㈜티브로드 재무정보는 ㈜티브로드와 그 종속기업의 연결재무제표 상의 금액입니다.
- (2) 부문별 자산부채현황 당기말과 전기말 현재 부문별 자산부채현황은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)										
78	제조 및	일 임대	방송통신(*)		연결조정		합계			
구분	당기말	전기말	당기말	전기말	당기말	전기말	당기말	전기말		
자산총액	2,861,038	2,899,466	1,135,038	1,145,584	(171,224)	(165,403)	3,824,852	3,879,647		
부채총액	549,953	625,003	307,597	298,020	17,203	103,500	874,753	1,026,523		

- (*) 방송통신에 포함된 ㈜티브로드 재무정보는 ㈜티브로드와 그 종속기업의 연결재무제표 상의 금액입니다.
- (3) 지역별 정보 당기와 전기의 지역별 정보는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)										
7.11	국내	(*1)	국외		연결조정		합계			
구분	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기		
매출액	2,701,592	3,051,596	196,735	212,807	(93,969)	(102,157)	2,804,358	3,162,246		
부문간매출액	57,471	68,692	36,498	33,465	(93,969)	102,157	-	-		
법인세차감전	104 100	1.40.000	(0.077)	11,573	(00,000)	10.000	155 500	107.145		
부문수익(손실)	184,193	142,892	(2,277)	11,575	(26,380)	12,680	155,536	167,145		
보고부문	107.000	100,000	(0.077)	11 570	(00.705)	0.005	104.014	100.000		
당기순이익(손실)	137,686	108,922	(2,277)	11,573	(30,795)	2,325	104,614	122,820		
자산총액(*2)	3,680,108	3,712,464	315,968	332,586	(171,224)	(165,403)	3,824,852	3,879,647		
부채총액(*2)	672,709	721,358	184,841	201,665	17,203	103,500	874,753	1,026,523		
비유동자산(*2)	1,626,402	1,669,275	208,141	216,190	118,625	118,756	1,953,168	2,004,221		

- (*1) 국내에 포함된 ㈜티브로드 재무정보는 ㈜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.

구 분	기업명
	태광관광개발㈜
	㈜고려저축은행
하게기어 미 고두기어	㈜우리홈쇼핑
관계기업 및 공동기업	㈜케이블티비브이오디(구, ㈜홈초이스)(*1)
	㈜커뮤닉스
	남인천방송㈜
	대한화섬㈜
	대신흥국제일호사모투자전문회사
	동림건설㈜
	서한물산㈜
	서한지관(상숙)유한공사
	㈜메르뱅(구,㈜바인하임)(*2)
	㈜세광패션
	㈜에스티임
기타	㈜예가람저축은행
	㈜챔프비전
	㈜티시스
	㈜티캐스트(*3)
	한국도서보급㈜
	흥국생명보험㈜
	흥국자산운용㈜
	흥국증권㈜
	흥국화재해상보험㈜

- (*1) ㈜홈초이스는 당기 중 사명을 ㈜케이블티비브이오디로 변경하였습니다.
- (*2) ㈜바인하임(존속회사, 합병법인)은 2015년 7월 1일을 합병기일로 하여 ㈜메르뱅을 흡수합병 하였으며, 합병 후 존속회사의 사명을 ㈜메르뱅으로 변경하였습니다.
- (*3) ㈜티캐스트(존속회사, 합병법인)는 2015년 9월 1일을 합병기일로 하여 ㈜티캐스트콘텐츠허브를 흡수합병 하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 거래 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

			(E	·위:백만원)				
E A DIDUT		매출	등		매입 등			
특수관계자	매출	수입배당금	유형자산처분	기타	재고매입	유형자산취득	지급배당금	기타
관계기업 및 공동기업:		•		•		•		
㈜우리홈쇼핑	40,850	6,172	-	-	-	-	-	-
㈜고려저축은행	116	-	-	-	-	-	-	-
㈜케이블티비브이오디								00.507
(구, ㈜홈초이스)	115	-	_	_	-	_	_	33,527
태광관광개발㈜	42	-	-	-	-	-	1,436	198
소계	41,123	6,172	-	-	-	-	1,436	33,725
대주주 등	16	-	-	-	-	-	4,168	1,456
기타:		•						
대한화섬㈜	51,522	-	11	2,314	9,460	-	-	7,277
동림건설㈜	11	-	-	-	-	69	-	497
서한물산㈜	232	-	-	23	5,241	-	-	-
서한지관(상숙)유한공사	123	-	-	-	-	-	-	4,391
㈜메르뱅	2	-	-	-	-	-	-	518
㈜세광패션	8	-	-	22	-	-	-	13,521
㈜에스티임	5	-	-	-	-	245	-	394
㈜예가람저축은행	95	-	ı	-	-	-	-	-
㈜챔프비전	-	-	1	-	-	-	-	905
㈜티시스	1,644	-	-	-	-	1,130	156	62,245
㈜티캐스트	143	-	-	-	-	-	-	7,757
㈜티캐스트콘텐츠허브(*)	35	-	-	-	-	-	-	1,710
한국도서보급㈜	17	-	-	-	-	15	-	1,495
흥국생명보험㈜	2,328	-	-	-	-	-	-	2,356
흥국자산운용㈜	12	-	-	-	-	-	-	-
흥국증권㈜	22	_	-	-	_	-	_	-
흥국화재해상보험㈜	2,040	-	-	1,735	-	-	-	7,843
소계	58,239	-	11	4,094	14,701	1,459	156	110,909
합계	99,378	6,172	11	4,094	14,701	1,459	5,760	146,090

(*) ㈜티캐스트로 합병 되기 전 금액입니다.

② 전기

(단위:백만원)												
E 1 31311TI		매출 등		매입 등								
특수관계자	매출	수입배당금	기타	재고매입	유형자산취득	지급배당금	기타					
관계기업 및 공동기업:	관계기업 및 공동기업:											
㈜우리홈쇼핑	40,850	5,050	-	-	-	-	1					
㈜고려저축은행	110	1,619	-	-	-	-	-					
㈜케이블티비브이오디							00.554					
(구, ㈜홈초이스)	41	-	_	_	-	-	30,554					
태광관광개발㈜	43		-	-	-	1,343	121					
소계	41,044	6,669	-	-	-	1,343	30,676					
대주주 등	238	-	-	-	-	6,102	539					
기타:												
대한화섬㈜	59,946	-	4,087	13,327	4,436	-	6,202					
동림건설㈜	7	-	-	-	355	-	30					
서한물산㈜	229	-	23	4,308	802	-	1,901					
서한지관(상숙)유한공사	124	-	-	-	-	-	4,274					
㈜메르뱅	1	-	-	-	-	-	714					
㈜바인하임	1	_	1	ı	-	_	-					
㈜세광패션	11	_	21	ı	-	_	18,661					
㈜에스티임	6	-	-	-	314	-	879					
㈜예가람저축은행	103	_	5	ı	-	_	-					
㈜챔프비전	_	_	1	ı	-	_	666					
㈜티캐스트콘텐츠허브	1,207	-	-	1	-	-	3,601					
㈜티시스	1,463	-	3	1	722	219	61,137					
㈜티캐스트	356	-	-	1	-	-	6,617					
한국도서보급㈜	9	-	-	1	-	-	1,125					
흥국생명보험㈜	2,179	-	48	1	-	-	3,995					
흥국자산운용㈜	6	-	-	1	-	-	-					
흥국증권㈜	4	_	-	-	-	_	-					
흥국화재해상보험㈜	2,181	-	74	-	-	_	7,779					
소계	67,833	-	4,261	17,635	6,629	219	117,581					
합계	109,115	6,669	4,261	17,635	6,629	7,664	148,796					

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

① 당기말

(단위:백만원)								
76	ᄩᆺᆔᆌᅱᄜ	채:	권	채무				
구분	특수관계자명 	매출채권	기타	매입채무	기타			
	㈜우리홈쇼핑	1	-	-	_			
관계기업 및	㈜케이블티비브이오디	28	272	78	2,657			
공동기업	(구, ㈜홈초이스)	20	212	70	2,057			
	태광관광개발㈜	3	8,529	_	1			
	대한화섬㈜	5,095	4,571	558	1,675			
	동림건설㈜	1	-	_	160			
	서한물산㈜	-	-	994	189			
	서한지관(상숙)유한공사	-	-	_	424			
	㈜메르뱅	-	-	3	10			
	㈜세광패션	-	-	_	923			
חוכו	㈜에스티임	-	-	34	12			
기타	㈜챔프비전	-	10	392	_			
	㈜티시스	136	88,423	288	5,678			
	㈜티캐스트	135	257	2,332	2			
	한국도서보급㈜	3	2	6	315			
	흥국생명보험㈜	243	13,456	1	1,641			
	흥국증권㈜	2	-	-	_			
	흥국화재해상보험㈜	156	3,281	-	217			
	· 합계	5,803	118,801	4,686	13,904			

② 전기말

	(단위:백만원)					
	= 1 7 7 7 7 0	채	권	채	채무	
구분	특수관계자명 	매출채권	기타	매입채무	기타	
	㈜우리홈쇼핑	1	-	_	-	
관계기업 및 공동기업	㈜케이블티비브이오디 (구, ㈜홈초이스)	4	457	221	2,485	
	태광관광개발㈜	1	8,529	_	1	
대주주 등	대주주 등	-	_	32	19	
	대한화섬㈜	14,276	4,677	1,269	1,689	
	동림건설㈜	_	-	-	33	
	서한물산㈜	_	_	1,062	188	
	서한지관(상숙)유한공사	_	_	_	448	
	㈜메르뱅	_	_	1	9	
	㈜에스티임	-	-	-	120	
	㈜세광패션	-	-	_	1,328	
기타	㈜티시스	7	88,447	257	5,079	
714	한국도서보급㈜	1	2	3	152	
	흥국생명보험㈜	196	14,295	_	1,161	
	흥국화재해상보험㈜	177	3,404	_	213	
	㈜예가람저축은행	-	5	_	_	
	㈜챔프비전	-	_	175	_	
	㈜티캐스트콘텐츠허브 (구, ㈜티브로드폭스코리아)	940	_	381	2,627	
	㈜티캐스트	172	5	976	1,104	
	합계 합계	15,775	119,821	4,377	16,656	

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

① 당기

(단위:천USD)						
제공자	제공받은자	받은자 기초 증가 감소 기말				
[미고나 (어(조)	태광화섬(상숙)유한공사	17,000	_			
태광산업㈜	태광산업㈜개성	16,025	729	769	15,985	
합	·계	33,025	729	769	32,985	

② 전기

(단위:천USD)					
제공자 제공받은자 기초 증가 감소 기말					
태광산업㈜	태광화섬(상숙)유한공사	17,000	-	_	17,000
	태광산업㈜개성	15,610	609	194	16,025
합	Э	32,610	609	194	33,025

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

	(외화단위:천USD)					
제공받은자	제공받은자	지급보증 사용액	지급보증 총 한도액	지급보증처		
		65,000	65,000	한국수출입은행		
지배기업	태광화섬(상숙) 유한공사	30,625	30,625	한국산업은행		
	πυολί	10,000	10,000	우리은행		
합계		105,625	105,625			

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

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

(단위:백만원)				
분류	당기	전기		
급여	4,218	5,495		
상여	12	35		
퇴직급여	663	1,003		
합계	4,893	6,533		

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)					
구 분	당기	전기			
건설중인자산의 본계정 대체	96,933	58,939			
매도가능금융자산평가손익의 증감	6,627	3,134			
지분법 평가 관련 기타포괄손익 항목	(7,671)	21,215			

40. 종속기업간의 합병

연결실체 내 ㈜티브로드(이하 '합병법인')는 2014년 10월 23일 이사회에서 동일지배하의 특수관계자인 ㈜티브로드한빛방송, ㈜티브로드서해방송, ㈜큐릭스홀딩스, ㈜티브로드도봉강북방송(이하 '피합병법인)을 흡수합병하는 것으로 결의하였으며, 2015년 9월 15일을 합병기일로 하여 합병을 완료하였습니다.

(1) 피합병법인의 개요. 합병비율 및 교부주식수

(단위:원,주)						
구분		내용				
회사명	㈜티브로드한빛방송	㈜큐릭스홀딩스	㈜티브로드도봉강북방송	㈜티브로드서해방송		
회사설립일	1997년 07월 09일	2005년 06월 29일	1994년 02월 17일	1994년 03월 09일		
어조	종합유선방송사업	시어걱정 미 2년기기무	종합유선방송사업	조하 오 서 바 소 시 어		
업종	기간통신사업	사업경영 및 관리자문	기간통신사업	종합유선방송사업		
수권주식수	56,000,000주	20,000,000주	85,000,000주	3,000,000주		
발행주식수	16,057,424주	5,853,706주	21,382,500주	280,000주		
보통주	16,057,424주	5,853,706주	21,382,500주	280,000주		
1주당 액면금액	5,000원	5,000원	500원	10,000원		
자본금	80,287,120천원	29,268,530천원	10,691,250천원	2,800,000천원		
합병비율	1.14	0.19	0.14	0.84		
교부주식수	60,107	443,946	14,280	116,884		

(2) 합병회계처리

동 합병은 지배회사의 동일 지배하에 있는 회사간의 합병으로 최상위지배회사의 연결재무제 표상 자산 및 부채의 장부가액을 승계하여 회계처리하였습니다.

(3) 피합병법인의 요약재무상태표와 요약손익계산서 피합병법인의 합병기준일 현재의 요약재무상태표와 요약손익계산서는 다음과 같습니다. ① 요약재무상태표

		(단위:백만원)		
구분	㈜티브로드한빛방송	㈜큐릭스홀딩스	㈜티브로드도봉강북방송	㈜티브로드서해방송
유동자산	101,803	1,242	16,904	2,363
비유동자산	614,122	50,248	130,393	10,678
자산계	715,924	51,490	147,297	13,041
유동부채	163,064	31,658	27,699	6,665
비유동부채	4,496	-	770	5
부채계	167,560	31,658	28,468	6,670
자본계	548,365	19,832	118,828	6,371

② 요약포괄손익계산서

(단위:백만원)					
구분	㈜티브로드한빛방송	㈜큐릭스홀딩스	㈜티브로드도봉강북방송	㈜티브로드서해방송	
영업수익	429,276	1,456	81,987	7,738	
영업비용	336,659	23	67,770	6,605	
영업이익	92,617	1,433	14,216	1,133	
당기순손익	68,254	528	11,303	863	
기타포괄손익	4	-	-	-	
총포괄손익	68,258	528	11,303	863	

41. 온실가스배출권

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

(단위:tCO2eq)					
1차 이행연도 2차 이행연도 3차 이행연도 계획기간 내					
(2015년) (2016년) (2017년) 총 수량					
1,141,266	1,057,053	1,030,838	3,229,157		

(2) 당기 중 배출권의 수량 및 장부금액 변동은 다음과 같습니다.

(수량단위:tCO2eq, 금액단:천원)					
구 분	수량	장부금액(*)			
기초	_	_			
무상할당	1,141,266	_			
기말	1,141,266	_			

- (*) 당기 중 무상할당 이외의 외부구입이 존재하지 않으므로 장부금액이 존재하지 않습니다.
- (3) 당기말 현재 담보로 제공된 배출권은 없습니다.
- (4) 연결실체의 당기 온실가스 배출량 추정치는 1,044,051 tCO2eq 이며, 온실가스 배출량 추정치가 배출권의 수량을 초과하지 않으므로 배출부채 인식 금액은 없습니다.

42. 보고기간 후 사건

지배기업인 태광산업의 종속기업인 태광산업㈜개성은 2016년 2월 정부의 개성공단 전면 중단 조치 로 인해 잠정 중단된 상황이며, 재개시점은 확정되지 않았습니다.

태광산업㈜개성의 재무제표 작성에 전제가 된 계속기업가정은 개성공단의 재개에 따라 그타당성이 좌우되는 중요한 불확실성이 존재하고 있습니다. 만일 개성공단의 폐쇄 결정에 따라 태광산업㈜개성이 계속기업으로서 존속하기 어려운 경우에는 연결실체의 자산과 부채를 정상적인 영업활동과정을 통하여 회수하거나 상환하지 못할 수 있습니다. 이와 같은 불확실성의 결과로 계속기업가정이 타당하지 않을 경우에 발생될 수도 있는 내부거래 제거 후 유형자산 등 총 19,991백만원의 자산(경협보험 7,000백만원 고려 전)과 408백만원의 부채 및 관련 손익항목에 대한 수정사항은 연차연결재무제표에 반영되어 있지 않습니다.

4. 재무제표

재무상태표

제 55 기 2015.12.31 현재 제 54 기 2014.12.31 현재 제 53 기 2013.12.31 현재

	,		
	제 55 기	제 54 기	제 53 기
자산			
Ⅰ.유동자산	960,786,274,341	937,591,653,977	1,147,648,796,108
(1)현금및현금성자산	266,351,033,470	210,696,754,463	409,112,643,824
(2)단기금융상품	296,620,812,125	220,535,714,025	91,126,812,125
(3)매출채권	208,820,242,337	278,114,038,810	387,162,813,968
(4)대여금및기타채권	27,170,466,713	35,421,159,633	37,540,749,180
(5)재고자산	147,306,831,455	177,031,722,884	209,795,357,121
(6)기타유동자산	14,516,888,241	15,792,264,162	12,910,419,890
Ⅱ.비유동자산	1,584,282,890,769	1,629,287,655,507	1,633,140,898,619
(1)매도가능금융자산	158,445,893,880	164,245,174,845	161,570,753,845
(2)종속기업및관계기업투자	569,246,321,417	569,246,326,641	569,112,326,641
(3)유형자산	678,898,868,528	715,667,878,158	728,263,992,834
(4)투자부동산	93,218,768,622	95,119,476,662	95,848,442,855
(5)무형자산	42,748,078,483	44,767,108,046	46,740,373,886
(6)장기대여금및기타채권	24,905,655,124	31,723,252,960	22,602,481,001
(7)기타비유동자산	9,985,639,586	4,567,109,895	6,432,074,181
(8)이연법인세자산	6,833,665,129	3,951,328,300	2,570,453,376
자산총계	2,545,069,165,110	2,566,879,309,484	2,780,789,694,727
부채			
Ⅰ.유동부채	264,796,263,395	323,404,723,126	543,251,289,847
(1)매입채무	171,496,833,694	214,547,387,203	338,956,662,464
(2)단기차입금	27,313,099,398	52,195,618,001	154,483,295,435
(3)미지급금및기타채무	35,279,518,887	30,891,518,557	27,811,367,785
(4)기타유동부채	30,706,811,416	25,770,199,365	21,999,964,163
II.비유동부채	100,315,979,172	99,933,575,506	92,117,370,317
(1)장기미지급금및기타채무	6,769,659,403	6,209,322,269	5,929,941,640
(2)확정급여부채	10,129,147,220	10,302,929,792	6,171,993,807
(3)기타비유동부채	83,417,172,549	83,421,323,445	80,015,434,870
부채총계	365,112,242,567	423,338,298,632	635,368,660,164
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	38,005,489,495	31,711,493,849	29,625,749,971
V.이익잉여금	2,240,020,027,717	2,209,898,111,672	2,213,863,879,261
자본총계	2,179,956,922,543	2,143,541,010,852	2,145,421,034,563
부채와자본총계	2,545,069,165,110	2,566,879,309,484	2,780,789,694,727

포괄손익계산서

제 55 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지 제 54 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지 제 53 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

	제 55 기	제 54 기	제 53 기
Ⅰ.매출액	1,814,429,006,823	2,142,940,483,621	2,519,640,790,406
Ⅱ.매출원가	1,701,264,870,331	2,070,772,968,156	2,406,671,275,369
Ⅲ.매출총이익	113,164,136,492	72,167,515,465	112,969,515,037
IV.판매비와관리비	106,669,765,712	104,697,049,431	98,920,171,521
V.영업이익(손실)	6,494,370,780	(32,529,533,966)	14,049,343,516
VI.기타수익	36,384,799,194	32,906,415,509	41,928,158,293
WI.기타비용	30,336,742,781	31,404,748,671	64,434,899,363
WII.금융수익	50,495,139,126	41,125,663,034	38,038,801,244
IX.금융비용	26,683,046,012	10,794,935,692	16,617,926,689
X.법인세비용차감전순이익(손실)	36,354,520,307	(697,139,786)	12,963,477,001
XI.법인세비용(수익)	5,862,763,502	(368,266,352)	(16,515,359,807)
XII.당기순이익(손실)	30,491,756,805	(328,873,434)	29,478,836,808
XIII.기타포괄이익(손실)	6,976,193,636	(78,296,027)	14,474,917,704
(1)후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목			
1.확정급여제도의 재측정요소	682,197,990	(2,164,039,905)	(579,281,725)
(2)후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목			
1.매도가능금융자산평가이익	6,293,995,646	2,085,743,878	15,054,199,429
XIV.총포괄이익(손실)	37,467,950,441	(407,169,461)	43,953,754,512
XV.주당이익			
(1)주당이익(손실)	36,229	(391)	35,026

자본변동표

제 55 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지 제 54 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지 제 53 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

		자본					
		자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2013.01.01 (1 .7	· 초자본)	5,567,000,000	11,312,374,006	(114,947,968,675)	14,571,550,542	2,186,434,574,800	2,102,937,530,673
	(1)당기순이익(손실)	0	0	0	0	29,478,836,808	29,478,836,808
	(2)배당	0	0	0	0	(1,472,854,250)	(1,472,854,250)
	(3)매도가능금융자산평				15 05 1 100 100		15.054.100.400
Ⅱ.자본의 변동	가이익	0	0	0	15,054,199,429	0	15,054,199,429
	(4)확정급여제도의 재						
	측정요소	0	0	0	0	(579,281,725)	(579,281,725)
	(5)재평가적립금	0	0	0	0	2,603,628	2,603,628
2013.12.31 (111.7	비말자본)	5,567,000,000	11,312,374,006	(114,947,968,675)	29,625,749,971	2,213,863,879,261	2,145,421,034,563
2014.01.01 (1 .7	· 초자본)	5,567,000,000	11,312,374,006	(114,947,968,675)	29,625,749,971	2,213,863,879,261	2,145,421,034,563
	(1)당기순이익(손실)	0	0	0	0	(328,873,434)	(328,873,434)
	(2)배당	0	0	0	0	(1,472,854,250)	(1,472,854,250)
	(3)매도가능금융자산평						
Ⅱ.자본의 변동	가이익	0	0	0	2,085,743,878	0	2,085,743,878
	(4)확정급여제도의 재					,	
	측정요소	0	0	0	0	(2,164,039,905)	(2,164,039,905)
	(5)재평가적립금	0	0	0	0	0	0
2014.12.31 (111.7	· 말자본)	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
2015.01.01 (1 .7	· 초자본)	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
	(1)당기순이익(손실)	0	0	0	0	30,491,756,805	30,491,756,805
	(2)배당	0	0	0	0	(1,052,038,750)	(1,052,038,750)
	(3)매도가능금융자산평						
Ⅱ.자본의 변동	가이익	0	0	0	6,293,995,646	0	6,293,995,646
	(4)확정급여제도의 재						
	측정요소	0	0	0	0	682,197,990	682,197,990
	(5)재평가적립금	0	0	0	0	0	0
2015.12.31 (111.7	· 비말자본)	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

현금흐름표

제 55 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지 제 54 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지 제 53 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

	제 55 기	TII	
	NI 33 71	제 54 기	제 53 기
l .영업활동으로 인한 현금흐름	199,093,903,521	110,052,394,326	63,405,694,680
(1)당기순이익(손실)	30,491,756,805	(328,873,434)	29,478,836,808
(2)조정	140,838,682,047	80,587,938,406	9,884,677,449
1.외화환산손실	1,988,087,948	1,438,705,411	3,156,404,938
2.대손충당금환입	0	(14,070,444)	(352,459,257)
3.기타의대손상각비	0	0	30,410,237
4.유형자산처분손실	1,261,179,569	3,548,428,380	2,893,727,667
5.감가상각비	86,505,698,925	79,543,095,224	85,447,162,518
6.무형자산상각비	2,019,029,563	2,019,029,562	1,973,376,818
7.충당부채전입액	0	0	25,783,868,875
8.충당부채환입액	(3,101,761,116)	0	0
9.매도가능금융자산손상차손	14,071,698,300	0	0
10.매도가능금융자산처분이익	0	0	(128,332,082)
11.이자비용	4,032,633,087	5,070,571,764	5,222,471,834
12.퇴직급여	5,625,787,818	5,340,824,965	4,899,064,537
13.법인세비용(수익)	5,862,763,502	(368,266,352)	(16,515,359,807)
14.외화환산이익	(4,345,526,417)	(3,869,303,127)	(2,456,244,152)
15.이자수익	(11,361,966,510)	(13,443,476,371)	(12,917,429,717)
16.배당금수익	(18,473,772,605)	(18,285,244,946)	(15,548,514,745)
17.투자부동산처분이익	(151,449,752)	(49,262,500)	0
18.유형자산처분이익	(1,475,952,343)	(2,450,385,006)	(840,926,655)
19.매출채권의 감소(증가)	70,257,995,597	109,785,726,113	(17,579,285,109)
20.미수금의 감소(증가)	9,258,604,127	2,526,713,657	3,403,292,281
21.기타유동자산의 감소(증가)	7,409,565,370	4,875,914,555	2,471,137,489
22.재고자산의 감소(증가)	25,419,434,217	29,143,385,521	(18,620,045,812)
23.기타비유동자산의 감소(증가)	0	0	(169,470,697)
24.매입채무의 증가(감소)	(43,559,326,305)	(124,389,893,058)	(27,288,033,304)
25.미지급금및기타채무의 증가(감소)	(1,738,519,984)	692,787,953	(12,234,505,433)
26.기타유동부채의 증가(감소)	(3,332,052,354)	3,516,204,082	2,535,204,146
27.장기미지급금의 증가(감소)	(433,895,549)	21,275,915	0
28.퇴직금의 지급	(1,214,266,994)	(924,893,222)	(273,215,160)
29.관계사간 전출입	97,228,709	51,699,270	244,141,454
30.사외적립자산의 감소(증가)	(3,782,534,756)	(3,191,628,940)	(3,251,763,415)
(3)이자수취	10,824,951,688	13,927,424,093	12,644,597,504
	18,473,772,605	18,285,244,946	15,548,514,745

(5)이자지급	(460,016,328)	(1,237,709,088)	(2,128,994,058)
(6)법인세납부	(1,075,243,296)	(1,181,630,597)	(2,021,937,768)
Ⅱ.투자활동으로 인한 현금흐름	(117,549,779,811)	(205,031,868,589)	67,515,271,848
(1)단기금융상품의 감소	571,981,901,900	298,826,000,000	144,742,170,000
(2)단기예치보증금의 감소	0	0	2,000,000
(3)만기보유금융자산의 처분	0	0	20,000,000,000
(4)매도가능금융자산의 처분	1,120,007,000	750,220,000	10,298,485,612
(5)종속기업투자의 감소	5,224	0	0
(6)투자부동산의 처분	1,300,000,000	109,000,000	0
(7)유형자산의 처분	4,302,789,340	5,649,146,857	14,550,686,827
(8)정부보조금의 수령	437,394,319	53,189,787	45,064,000
(9)장기대여금및기타채권의 감소	10,846,149,598	205,553,445	445,135,707
(10)장기예치보증금의 감소	2,000,000	0	222,000
(11)단기금융상품의 증가	(648,067,000,000)	(426,420,000,000)	(63,847,500,000)
(12)장기대여금및기타채권의 증가	(2,594,828,948)	(10,685,236,534)	(1,824,601,900)
(13)매도가능금융자산의 취득	(1,089,000,000)	(673,000,000)	(528,000,000)
(14)종속기업투자의 취득	0	(134,000,000)	(509,200,000)
(15)투자부동산의 취득	0	0	(108,900,000)
(16)유형자산의 취득	(61,978,019,768)	(75,248,199,095)	(49,780,453,561)
(17)무형자산의 증가	0	0	(3,045,550,000)
(18)장기예치보증금의 증가	(100,000,000)	(151,844,000)	0
(19)미지급금의 증가(감소)	6,288,821,524	2,687,300,951	(2,924,286,837)
Ⅲ.재무활동으로 인한 현금흐름	(26,011,952,254)	(103,902,939,098)	66,891,971,835
(1)단기차입금의 증가	545,076,352,932	784,335,958,025	904,007,739,183
(2)임대보증금의 증가	2,006,691,210	81,269,813	206,204,302
(3)단기차입금의 감소	(570,230,869,386)	(886,851,235,756)	(835,849,154,150)
(4)임대보증금의 감소	(1,814,901,900)	0	0
(5)배당금의 지급	(1,049,225,110)	(1,468,931,180)	(1,472,817,500)
IV.현금및현금성자산의 증가	55,532,171,456	(198,882,413,361)	197,812,938,363
V .기초의 현금및현금성자산	210,696,754,463	409,112,643,824	212,098,648,589
VI.외화표시 현금및현금성자산의 환율변동효 과	122,107,551	466,524,000	(798,943,128)
WI.기말의 현금및현금성자산	266,351,033,470	210,696,754,463	409,112,643,824

이익잉여금처분계산서

제 55 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지(처분확정일: 2016년 3월 17일) 제 54 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지(처분확정일: 2015년 3월 18일) 제 53 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지(처분확정일: 2014년 3월 19일)

구 분	제 5	ול 55	제 5	4 기	제 5	וכ 3
I. 미처분이익잉여금		31,188,447,560		(2,433,468,485)		28,932,299,104
1.전기이월미처분이익잉여금	14,492,765		59,444,854		32,744,021	
2.당기순이익(손실)	30,491,756,805		(328,873,434)		29,478,836,808	
3.확정급여제도의 재측정요소	682,197,990		(2,164,039,905)		(579,281,725)	
Ⅱ. 임의적립금 이입액		-		3,500,000,000		-
1.시설적립금			3,500,000,000		-	
Ⅲ.이익잉여금처분액		31,172,854,250		1,052,038,750		28,872,854,250
1. 배당금						
현금배당						
(주당배당금(액면배당률):	1 470 054 050		1 050 000 750		1 170 051 050	
55기 : 1,750원(35%)	1,472,854,250		1,052,038,750		1,472,854,250	
54기 : 1,250원(25%)						
53기 : 1,750원(35%)						
2. 시설적립금	29,700,000,000		-		27,400,000,000	
IV. 차기이월		15 500 010		14 400 705		50 444 054
미처분이익잉여금		15,593,310		14,492,765		59,444,854

5. 재무제표 주석

2015년 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	168,530 주	15.14
㈜티시스	124,908 주	11.22
이원준	83,370 주	7.49
학교법인일주학원	55,669 주	5.00
기타	680,923 주	61.15
합계	1,113,400 주	100.00

2. 재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용

당사는 주식회사의외부감사에관한법률 제13조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위 원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무 제표를 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
- 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 세무상 결손금의 사용, 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 공 시가격
- 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 서열체계에 서 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

당사의 재무제표는 2016년 2월 3일자 이사회에서 승인되었으며 2016년 3월 17일자 이사회에서 최종 승인될 예정입니다.

3. 회계정책의 변경

아래에서 설명하고 있는 2015년 1월 1일부터 최초로 적용되는 제·개정 기준서의 적용을 제외하고 당사는 당기 및 비교 표시된 전기 재무제표에 동일한 회계정책을 적용하고 있습니다.

- 종업원기여금(기업회계기준서 제1019호 '종업원급여'의 개정)

기업회계기준서 제1019호 '종업원급여'의 개정사항은 정해진 요건을 충족하는 기여금을 종 업원이나 제3자가 납부하는 경우, 기업은 관련된 근무용역이 제공되는 기간의 근무원가에서 기여금을 차감하는 방법을 선택 가능 하도록 하고 있습니다.

근무용역에 연계되어 있는 기여금은 순당기근무원가와 확정급여채무의 계산 시 포함되어야 하며, 이 기여금은 제도의 기여금 산정방식 또는 정액기준으로 근무기간에 배분되어야 합니 다.

기업회계기준서 제1019호의 경과규정에 따라 당사는 동 기준서를 소급하여 적용하였으며 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

4. 유의적인 회계정책

당사가 한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 주석 3에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고, 당기및 비교 표시된 전기의 재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 영업부문

당사는 기업회계기준서 제1108호 '영업부문'에 따라 영업부문과 관련된 공시사항을연결재무제표에 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 현금및현금 성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있습니다.

(4) 재고자산

재고자산의 단위원가는 이동평균법(미착품은 개별법)으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용 가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타원가를 포함하고 있습니다. 제품이나 재공품의 원가에 포함되는 고정제조간접원가는생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용 으로 인식하고 있으며, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환 입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(5) 비파생금융자산

비파생금융자산은 인식 및 측정을 위하여 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산,대여금 및수취채권, 매도가능금융자산의 네가지 범주로 구분하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무 상태표에 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 당기 손익인식금융자산으로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 최초인식 후 공정가치 로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 취 득과 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 대여금및수취채권

지급금액이 확정되었거나 결정 가능하고, 활성시장에서 거래가격이 공시되지 않는 비파생금 융자산은 대여금및수취채권으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 적용 하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

④ 매도가능금융자산

매도가능항목으로 지정되거나 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 또는 대여금및수취 채권으로 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 지분 상품 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 계속하여인식하고, 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 결제 하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

(6) 금융자산의 손상

당기손익인식금융자산을 제외한 금융자산의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매보고기간 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 사건의결과로 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 미래현금 흐름의 현재가치의 차이로 손상차손을 측정하거나 실무편의상 관측가능한 시장가격을 사용 한 금융상품의 공정가치에 근거하여 손상차손을 측정하고 있습니다. 손상차손은 충당금계정 을 사용하거나 자산의 장부금액에서 직접 차감하고 있습니다.후속기간 중 손상차손의 금액 이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 이미 인식한 손상차손을 직접 환입하거나 충당금을 조정하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 원가를 장부금액으로 하는 금융자산

원가로 측정되는 금융자산의 손상차손은 유사한 금융자산의 현행 시장수익율로 할인한 추정 미래현금흐름의 현재가치와 장부금액의 차이로 측정하며, 당기손익으로 인식합니다. 이러한 손상차손은 환입하지 않고 있습니다.

③ 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 공정가치가증가하고 그 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 환입하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(7) 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 취득원가에서잔존가 치를 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 그차액은 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 재검 토 결과 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습 니다.

(8) 차입워가

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 자금에 한하여, 보고기간 동안 그 차입금으로부터 실제 발생한 차입원가에서 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 차 감한 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 동안차입한 자금(적격자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)으로부터 발생된 차입원가를 가중평균하여 산정하고 있습니다. 보고기간 동안 자본화한 차입원가는 당해 기간동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

당사는 당기말 현재 적격자산이 존재하지 않습니다.

(9) 무형자산

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

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액 법으로 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.

(10) 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.

(11) 투자부동산

임대수익이나 시세차익 또는 두 가지 모두를 얻기 위하여 보유하고 있는 부동산은 투자부동 산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여최초 인식시점 에 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.

(12) 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, 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 자산이속하는 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 조정되지아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 적절한 할인율로 할인하여 추정합니다.

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 감소 시키며 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.

(13) 리스

당사는 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자에게 이전되는 경우에는 금융리스로 분류하고, 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스는 운용리스로 분류하고 있습니다.

운용리스하의 리스료는 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용을 인식하고 있습니다.

(14) 비파생금융부채

당사는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부채와 기타금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고있습니다.

① 당기손익인식금융부채

당기손익인식금융부채는 단기매매금융부채나 최초 인식시점에 당기손익인식금융부채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 최초 인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기 손익으로 인식하고 있습니다.

② 기타금융부채

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 기타금융부채로 분류하고 있습니다. 기타금융부채는 최초 인식시 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 공정가치로 측정하고 있습니다. 후속적으로 기타금융부채는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 인식합니다.

금융부채는 소멸한 경우 즉, 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 재무상태표에서 제거하고 있습니다.

(15) 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 측정하고있습니다.

② 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간 말부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타장기 종업원급여는 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 순확 정급여부채(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 손 익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 당사는 확정급여제도의 정산이 일어나는 때에

정산으로 인한 손익을 인식하고 있습니다.

(16) 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 이행하기위하여 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 추정치를반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적 효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

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

충당부채는 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(17) 온실가스 배출권

당기부터 '온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률'이 시행됨에 따라 발생되는 온실가스 배출권 및 배출부채에 대하여 아래와 같이 회계처리하고 있습니다.

① 온실가스 배출권

온실가스 배출권은 정부에서 무상으로 할당받은 배출권과 매입 배출권으로 구성됩니다. 배출권은 매입원가에 취득과 직접 관련되어 있고 정상적으로 발생하는 그 밖의 원가를 가산하여 원가로 인식하고 있습니다.

당사는 의무를 이행하기 위한 목적으로 보유하는 배출권은 무형자산으로, 단기간의매매차익을 얻기 위하여 보유하는 배출권은 유동자산으로 분류하고 있습니다. 무형자산으로 분류된 배출권은 최초 인식 후에 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있으며, 단기간의 매매차익을 얻기 위하여 보유하는 배출권은 취득 후 매 보고기간 말에 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동분은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

온실가스 배출권은 정부에 제출하거나 매각하거나 사용할 수 없게 되어 더 이상 미래경제적 효익이 예상되지 않을 때 제거하고 있습니다.

② 배출부채

배출부채는 온실가스를 배출하여 정부에 배출권을 제출해야 하는 현재의무로서, 해당 의무를 이행하기 위하여 자원이 유출될 가능성이 매우 높고, 그 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다. 배출부채는 정부에 제출할 해당 이행연도 분으로 보유한 배출권의 장부금액과 보유 배출권 수량을 초과하는 배출량에 대한 의무를 이행하는 데에 소요될 것으로 예상되는 지출을 더하여 측정하고 있습니다. 배출부채는 정부에 제출할 때 제거하고 있습니다.

(18) 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, 당기 손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(19) 납입자본

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

당사가 자기지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 아니합니다.

(20) 수익

수익은 재화의 판매, 용역의 제공이나 자산의 사용에 대하여 받았거나 받을 대가의 공정가액으로 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.

위험과 보상의 이전 시점은 개별 계약조건에 따라 달라집니다.

② 임대수익

투자부동산으로부터의 임대수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식하고 있습니다.

(21) 금융수익과 비용

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

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

(22) 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 관련된미지급법인세는 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 당시의회계이익 또는 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래의 경우 이연법인세를 인식하지 않고 있습니다.

종속기업, 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, 차 감할 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.

(23) 주당이익

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

(24) 미적용 제·개정 기준서

제정·공표되었으나 2015년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 당사는 재무제표 작성시 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다.

당사는 다음의 제·개정 기준서 및 해석서 적용시 재무제표에 미치는 영향은 유의적이지 않다고 판단하고 있습니다.

기업회계기준서 제1109호 '금융상품'

기업회계기준서 제1109호 '금융상품'에서는 금융상품의 분류와 측정 기준이 개정되었고, 신용손실모형이 발생손실 모형에서 기대신용손실모형으로 대체되었습니다. 또한, 위험회피회계가 기업의 실제 위험관리 목적에 보다 부합하도록 위험회피 대상항목, 위험회피수단, 회피대상위험을 더 확대하는 등 실제 위험관리를 위해 사용되는 더 많은 위험회피전략이 위험회피회계의 적용대상이 되도록 개정되었습니다. 동 기준서는 2018년 1월 1일 이후 개시하는회계연도부터 의무적으로 적용됩니다.

기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'

기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'은 고객과의 모든 계약에적용되는 단일의 기준서로서 수익인식을 위한 5단계 분석을 제시하고 통제에 기반한모형이 위험과보상에 기반한 모형을 대체합니다. 기존 위험과 보상 모델은 수행의무의 이행 시점을 나타내는 하나의 지표로 변경되었습니다. 동 기준서는 2018년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 의무적으로 적용됩니다.

기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'

별도재무제표 상 종속기업, 관계기업, 공동기업 투자에 대하여 원가법 또는 기업회계기준서 제1039호에 따른 회계처리 뿐만 아니라 지분법을 선택하여 회계처리할 수 있도록 기준서를 개정하였습니다. 동 기준서는 2016 년 1 월 1 일 이후 개시하는 회계연도부터 의무적용됩니다.

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 평가및 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.

당사의 감사위원회는 경영진이 당사의 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부를 어떻게 관리하는지 감독하고, 당사의 위험관리체계가 적절한지 검토합니다.

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 충족하지못한 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 특성에따라 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

2015년 12월 31일 현재 당사는 주석 37에서 설명하고 있는 바와 같이 종속기업에게만 지급 보증을 제공하고 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 요구 사항을 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 있 다고 확신하고 있습니다. 여기에는 합리적으로 예상할 수 없는 극단적인 상황으로 인한 잠재 적인 효과는 포함되지 않았습니다. 또한, 당사는 주석 24에서 설명하고 있는 바와 같이 여신 한도를 가지고 있습니다.

4) 시장위험

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

① 확위험

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 차입금이존재하지 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 매각결정에는 이사회의 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	68	58			
예금	266,283	210,639			
합계	266,351	210,697			

7. 사용이 제한된 예금

당기말과 전기말 현재 사용이 제한된 예금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
계정과목	금융기관명	ПО	어			
게공피득		당기말	전기말	사용제한내용		
단기금융상품			1,815	임대보증금 담보		
장기금융상품			-			
G / L B G B		2	3	당좌개설보증금		
합계		1,926	1,818			

8. 매출채권

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

(단위:백만원)						
당기말				전기말		
구분	총장부금액	대손충당금	순장부금액	총장부금액	대손충당금	순장부금액
매출채권	209,621	(801)	208,820	278,915	(801)	278,114

(2) 당기와 전기 중 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
기초금액	801	815
환입액	-	(14)
기말금액	801	801

9. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)								
		당기말			전기말			
구분	취득원가	평가손실	장부금액	취득원가	평가손실	장부금액		
	חבא	충당금	Г О	חהבא	충당금	Ö T G Š		
제품	98,306	(9,228)	89,078	121,261	(5,564)	115,697		
상품	2,521	(62)	2,459	3,200	(13)	3,187		
재공품	4,408	-	4,408	4,528	-	4,528		
원재료	38,986	(387)	38,599	37,181	(1,300)	35,881		
미착품	10,463	_	10,463	15,582	-	15,582		
기타	2,300	_	2,300	2,157	-	2,157		
합계	156,984	(9,677)	147,307	183,909	(6,877)	177,032		

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

(단위:백만원)						
구분	당기	전기				
매출원가:						
재고자산평가손실	(9,677)	(6,877)				
재고자산평가손실환입	6,877	10,654				
합계	(2,800)	3,777				

10. 매도가능금융자산

당기말과 전기말 현재 당사가 보유하고 있는 매도가능금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)							
		당기	l말	전기말			
구분	회사명	₹I⊏OITI	공정가치	공정가치			
		취득원가	(장부금액)	(장부금액)			
	메리츠종금증권㈜	141	474	467			
	KTB투자증권㈜	32	14	12			
	글로본㈜	240	10	3			
	(구, 베리타스인베스트먼트㈜)(*1)	249	16				
시장성 있는 주식	㈜LG유플러스(*2)	49,270	91,271	100,924			
	㈜코엔텍	400	2,080	2,184			
	SK텔레콤㈜(*2)	4,382	10,759	13,380			
	흥국화재해상보험㈜(*3)	67,800	53,728	47,140			
	소계	122,274	158,342	164,110			
	국공채 등	100	100	131			
시장성 없는 주식(*5)	출자금	4	4	4			
	아크로텔레콤㈜(*4)	660	-	-			
	소계	764	104	135			
	· 합계	123,038	158,446	164,245			

- (*1) 베리타스인베스트먼트㈜는 당기 중 글로본㈜로 사명을 변경하였습니다.
- (*2) 당기말 현재 ㈜LG유플러스, SK텔레콤㈜ 주식은 유가증권 대차거래를 수행하고있습니다.
- (*3) 흥국화재해상보험㈜ 주식은 공정가치의 지속적인 하락으로 인해 당기에 취득원가와 공정가치의 차이를 손상차손으로 인식하였습니다.
- (*4) 아크로텔레콤㈜ 주식은 폐업으로 인하여 회수가능가액이 없는 것으로 보아 전기 이전에 전액 손상차손을 인식하였습니다.
- (*5) 시장성 없는 지분증권은 신뢰성 있는 공정가액을 측정할 수 없어 취득원가로 계상하였습니다.

- 11. 종속기업및관계기업투자
- (1) 당기말과 전기말 현재 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)								
기업명			TO 001215	당기	말	전기말		
기합당	소재지 	결산월	주요 영업활동	지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액	
태광관광개발㈜	한국	12월	골프장운영업	44.96	39,739	44.96	39,739	
㈜고려저축은행	한국	6월	금융업	20.24	8,878	20.24	8,878	
㈜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	F C 전급됩니	당기	말	전기말	
768	조세시	202	주요 영업활동	지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
이채널	한국	12월	종합유선방송업	55.09	8,390	55.09	8,390
태광화섬(상숙)유한공사	중국	12월	제조업	100.00	124,886	100.00	124,886
㈜한국케이블텔레콤	한국	12월	부가통신업	91.64	17,134	91.64	17,134
㈜티브로드	한국	12월	12월 종합유선방송업	53.94	246,160	53.02	110,456
(구, ㈜티브로드홀딩스)(*1)		122	8 T C S S G	55.94	240,100	55.02	
㈜큐릭스홀딩스(*1,2)	한국	12월	사업경영 및 관리자문	-	1	40.00	135,704
태광산업㈜개성(*3)	북한	12월	제조업	100.00	3,358	100.00	3,358
㈜아이디지털홈쇼핑	한국	12월	데이터방송채널사용사업	71.80	9,580	71.80	9,580
	합기				409,508		409,508

- (*1) ㈜티브로드홀딩스는 2015년 3월 중 사명을 ㈜티브로드로 변경하였으며, ㈜티브로드(존속회사, 합병법인)는 2015년 9월 15일을 합병기일로 하여 ㈜티브로드한빛방송, ㈜티브로드서해방송, ㈜큐릭스홀딩스, ㈜티브로드도봉강북방송을 흡수합병하였습니다.
- (*2) ㈜큐릭스홀딩스는 당기 중 ㈜티브로드로 흡수합병되면서 ㈜티브로드 주식과 교환되었으며, 전기말 현재 지분율이 50%에 미달하나 당사의 종속회사인 ㈜티브로드의 종속기업이므로 종속기업투자로 분류하였습니다.
- (*3) 태광산업㈜개성과 관련된 사항은 주석 40에 기술되어 있습니다.
- (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	7,246	16,735				
단기대여금	19,924	18,686				
합계	27,170	35,421				

(2) 비유동

\Lrol.+HHUrol/							
(단위:백만원)							
구분	당기말	전기말					
장기금융상품	1,926	10,003					
장기대여금	18,735	17,614					
임차보증금	4,452	4,447					
현재가치할인차금	(207)	(341)					
합계	24,906	31,723					

13. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 유동

(단위:백만원)						
구분	당기말	전기말				
미수수익	1,830	1,427				
선급금	760	661				
선급비용	11,927	11,821				
미수법인세환급액	_	1,883				
합계	14,517	15,792				

(2) 비유동

(단위:백만원)						
구분	당기말	전기말				
장기선급비용	6,002	681				
장기예치보증금	273	175				
기타의투자자산	3,711	3,711				
합계	9,986	4,567				

14. 유형자산

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

① 당기

	(단위:백만원)								
구분	토지	건물	구축물	기계장치	건설중인자산	기타유형자산	합계		
취득원가:	취득원가:								
기초금액	254,948	145,263	93,171	1,240,896	61,585	21,800	1,817,663		
취득금액	_	-	-	1	61,976	2	61,978		
처분금액	_	(1,153)	-	(7,884)	I	(50)	(9,087)		
기타증감액(*1)	93	7,372	1,036	62,587	(81,901)	2,135	(8,678)		
기말금액	255,041	151,482	94,207	1,295,599	41,660	23,887	1,861,876		
감가상각누계액:									
기초금액	_	75,095	34,895	973,876	I	17,771	1,101,637		
처분금액	_	(87)	_	(4,850)	1	(50)	(4,987)		
감가상각비(*2)	_	6,979	2,829	74,393	1	1,680	85,881		
기말금액	-	81,987	37,724	1,043,419	I	19,401	1,182,531		
정부보조금:									
기초금액	_	_	298	51	9	_	358		
증가액	-	_	-	-	133	-	133		
감소액	-	_	(24)	(21)	I	_	(45)		
기타증감액	_	_	_	36	(36)	_	_		
기말금액	_	-	274	66	106	-	446		
순장부금액:	순장부금액:								
기초금액	254,948	70,168	57,978	266,969	61,576	4,029	715,668		
기말금액	255,041	69,495	56,209	252,114	41,554	4,486	678,899		

(*1) 건설중인자산 기타증감액 중 일부는 선급비용 등으로 대체되었으며, 당기 중 건설중인 자산은 신규 설비 투자 등과 관련하여 61,976백만원이 지출되었습니다.

(*2) 당기말 현재 토지, 건물, 구축물, 기계장치에는 각각 106,234백만원, 9,600백만원, 270백만원, 3,181백만원의 운휴중인자산이 포함되어 있으며, 이와 관련하여 운휴자산상각비 3,127백만원을 판매비와관리비로 계상하였습니다.

② 전기

	(단위:백만원)								
구분	토지	건물	구축물	기계장치	건설중인자산	기타유형자산	합계		
취득원가:	취득원가:								
기초금액	254,742	142,542	92,567	1,215,271	41,855	21,665	1,768,642		
취득금액	362	272	2	11	74,587	14	75,248		
처분금액	(251)	-	(222)	(23,331)	(2)	(207)	(24,013)		
기타증감액(*1)	95	2,449	824	48,945	(54,855)	328	(2,214)		
기말금액	254,948	145,263	93,171	1,240,896	61,585	21,800	1,817,663		
감가상각누계액:									
기초금액	_	68,456	32,183	923,205	I	16,148	1,039,992		
처분금액	_	_	(66)	(16,995)	I	(205)	(17,266)		
감가상각비(*2)	-	6,639	2,778	67,666	-	1,828	78,911		
기말금액	_	75,095	34,895	973,876	-	17,771	1,101,637		
정부보조금:									
기초금액	-	-	322	64	-	-	386		
증가액	_	_	-	1	9	1	9		
감소액	_	_	(24)	(13)	I	-	(37)		
기말금액	_	-	298	51	9	-	358		
순장부금액:	순장부금액:								
기초금액	254,742	74,086	60,062	292,002	41,855	5,517	728,264		
기말금액	254,948	70,168	57,978	266,969	61,576	4,029	715,668		

- (*1) 건설중인자산 기타증감액 중 일부는 무형자산 등으로 대체되었으며, 전기 중 건설중인 자산은 신규 설비 투자 등과 관련하여 74,587백만원이 지출되었습니다.
- (*2) 전기말 현재 토지, 건물, 구축물, 기계장치에는 각각 106,234백만원, 11,189백만원, 319백만원, 5,706백만원의 운휴중인자산이 포함되어 있으며, 이와 관련하여 운휴자산상각비 2.936백만원을 판매비와관리비로 계상하였습니다.
- (2) 당사는 2007년과 2008년 중 수축열 냉방시스템 설치공사 등과 관련하여 1,071백만원, 2013년 중 고효율 인버터 설치공사와 관련하여 45백만원을 한국전력공사로 부터 수령하였으며, 동 정부보조금을 기계장치 등의 차감항목으로 표시하고 있습니다. 당사는 2014년 중산업기술혁신사업과제의 지원 대상으로 선정되어 당기말 현재까지 총 476백만원(당기 437백만원)을 수령하였으며, 이 중 142백만원을 기계장치 및 건설중인자산의 차감항목으로 표시하고 있습니다. 또한, 상환의무가 있는 196백만원은 장기미지급금으로 표시하고 있으며, 상환의무가 없는 금액은 해당 연구개발비에서 차감하고 있습니다.

15. 투자부동산

당기와 전기 중 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위:백만원)							
구분 토지 건물 합계							
취득원가:							
기초금액	78,284	24,702	102,986				

처분금액	(819)	(438)	(1,257)
기타증감액	(93)	-	(93)
기말금액	77,372	24,264	101,636
감가상각누계액:			
기초금액	_	7,867	7,867
처분금액	_	(108)	(108)
감가상각비	_	658	658
기말금액	_	8,417	8,417
순장부금액:			
기초금액	78,284	16,835	95,119
기말금액	77,372	15,847	93,219

(2) 전기

(단위:백만원)				
구분	토지	건물	합계	
취득원가:				
기초금액	78,284	24,795	103,079	
처분금액		(93)	(93)	
기말금액	78,284	24,702	102,986	
감가상각누계액:				
기초금액	_	7,231	7,231	
처분금액	-	(33)	(33)	
감가상각비	_	669	669	
기말금액	-	7,867	7,867	
순장부금액:				
기초금액	78,284	17,564	95,848	
기말금액	78,284	16,835	95,119	

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

(단위:백만원)			
구분	당기	전기	
임대수익	10,384	9,730	
운영비용	(3,721)	(3,843)	
합계	6,663	5,887	

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	
기말금액	10,095	42,369	52,464	
상각누계액 및 손상차손	상각누계액 및 손상차손누계액:			
기초금액	7,697		7,697	
무형자산상각비	2,019		2,019	
기말금액	9,716		9,716	
순장부금액:				
기초금액	2,398	42,369	44,767	
기말금액	379	42,369	42,748	

② 전기

(단위:백만원)				
구분	소프트웨어	회원권	합계	
취득원가:				
기초금액	10,049	42,369	52,418	
기타증감액	46		46	
기말금액	10,095	42,369	52,464	
상각누계액 및 손상차손	상각누계액 및 손상차손누계액:			
기초금액	5,678	I	5,678	
무형자산상각비	2,019	I	2,019	
기말금액	7,697		7,697	
순장부금액:				
기초금액	4,371	42,369	46,740	
기말금액	2,398	42,369	44,767	

(3) 당기와 전기 중 연구개발활동과 관련하여 인식한 총 비용은 각각 7,783백만원과 8,496백만원이며, 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	29,418	23,996	
예수보증금	5,373	6,227	
금융보증부채(*)	489	669	
합계	35,280	30,892	

(*) 당기말 현재 특수관계자의 금융기관 여신에 대하여 105,625 천USD의 지급보증을 제공하고 있으며, 이와 관련하여 금융보증부채를 인식하였습니다.

(2) 비유동

(단위:백만원)			
구분	당기말	전기말	
장기미지급금	196	21	
임대보증금	7,933	7,741	
현재가치할인차금	(1,359)	(1,553)	
합계	6,770	6,209	

18. 단기차입금

당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
차입처	내역	이자율(%)	당기말	전기말
신한은행 외 수출채권매각분 - 27,313 52,196				

19. 담보제공자산

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

(외화단위:천USD, 원화단위:백만원)				
담보제공자산	담보설정금액 채무종류 채무금액			담보권자
	9,300	다지치위 ㅁ여그은 이		신한은행
 ETI 거므 드	USD 71,100		_	전인 <u></u> 등
토지, 건물 등	9,000		5,009	㈜이마트
	155	예수보증금	155	롯데하이마트㈜

20. 기타부채

당기말과 전기말 현재 기타부채의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(1) 유동

(단위:백만원)			
구분	당기말	전기말	
미지급비용	16,116	16,942	
미지급법인세	7,984	_	
선수금	2,616	4,945	
예수금	44	34	
미지급배당금	7	5	
선수수익	3,940	3,844	
합계	30,707	25,770	

(2) 비유동

(단위:백만원)			
구분	당기말	전기말	
장기선수수익	740	924	
충당부채	82,677	82,497	
합계	83,417	83,421	

21. 충당부채

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

(단위:백만원)			
구분	당기	전기	
기초	82,497	78,953	
환입	(3,102)	_	
기간경과 증가분	3,282	3,544	
기말	82,677	82,497	

22. 종업원급여

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

(단위:백만원)				
구분	당기말	전기말		
확정급여채무의 현재가치	27,151	25,687		
사외적립자산의 공정가치	(17,022)	(15,384)		
재무상태표상 확정급여부채	10,129	10,303		

(2) 당기와 전기 중 확정급여부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
7.11	확정급여채무		사외적립자산		확정급여부채	
구분	당기	전기	당기	전기	당기	전기
기초	25,687	20,733	(15,384)	(14,561)	10,303	6,172
당기비용으로 인식						
당기근무원가	5,437	5,218	_	_	5,437	5,218
이자원가(수익)	566	662	(377)	(539)	189	123
기타	-	544	_	-	-	544
소계	6,003	6,424	(377)	(539)	5,626	5,885
기타포괄손익으로 인식	•	•				
재측정손실(이익)						
- 보험수리적손실(이익)	(988)	2,691	-	-	(988)	2,691
(할인율 효과)	667	1,956	-	-	667	1,956
(임금인상율 효과)	(1,100)	1,700	_	-	(1,100)	1,700
(인구통계적 가정)	(873)	(677)	-	-	(873)	(677)
(기타)	318	(288)	-	-	318	(288)
- 사외적립자산	_	_	88	164	88	164
소계	(988)	2,691	88	164	(900)	2,855
관계사전입액	158	639	(61)	(587)	97	52
퇴직금지급액	(3,709)	(4,256)	2,495	3,331	(1,214)	(925)
기여금불입액	-	-	(3,783)	(3,192)	(3,783)	(3,192)
기타	_	(544)	_	_	_	(544)
소계	(3,551)	(4,161)	(1,349)	(448)	(4,900)	(4,609)
기말	27,151	25,687	(17,022)	(15,384)	10,129	10,303

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

(단위:백만원)					
구분 당기말 전기말					
현금성자산	16,980	15,340			
기타자산	42	44			
합계	17,022	15,384			

(4) 보험수리적 가정

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

(단위:%)					
구분 당기말 전기말					
할인율	2.09	2.50			
미래임금인상률(직원)	4.12	5.46			
미래임금인상률(임원)	0.00	0.00			

미래사망율과 관련된 가정은 보험개발원에서 발표한 통계자료와 사망률 표에 기초하여 측정하였습니다.

당기말 현재 확정급여채무의 가중평균 만기는 4.48년이며 당기말 현재 향후 기간별 예상지급 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
급여지급시기	예상 퇴직급여지급액			
1년 미만(*)	7,568			
1년 이상 2년 미만	3,948			
2년 이상 5년 미만	13,393			
5년 이상	31,581			
합계	56,490			

(*) 1년 미만에는 임원, 계약직, 정년초과자가 포함되어 있으며 해당 인원은 차년도에 발생할 지급액만을 반영하였습니다.

(5) 민감도분석

당기말 현재 유의적인 각각의 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동한 다면 확정급여채무에 미치게 될 영향은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구분	확정급여채무		
十七	증가	감소	
할인율 (1% 변동)	(1,141)	1,251	
미래임금인상율 (1% 변동)	1,216	(1,133)	

민감도분석은 제도에서 발생할 것으로 기대되는 모든 현금흐름의 분산을 고려하지는않았으나, 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	773	1,017		
판매비와관리비	1,377	1,308		
합계	2,150	2,325		

23. 법인세비용

(1) 당기와 전기 중 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구분	당기	전기		
당기법인세비용:				
당기법인세부담액	9,411	1,057		
기업소득환류세제로 인한 당기법인세(*)	1,532	_		
과거 기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	30	(69)		
소계	10,973	988		
이연법인세비용:				
일시적 차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세수익	(2,883)	(1,381)		
당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세비용(수익)	(2,227)	25		
소계	(5,110)	(1,356)		
법인세비용(수익)	5,863	(368)		

(*) 당사는 기업소득환류세제의 시행으로 인하여 당기에 발생한 미환류소득 전액을 차기로 이월하여 차기환류적립금을 적립하였습니다. 당사는 차기에 발생할 초과환류소득 금액을 합리적으로 추정 불가능하여 당기 미환류소득에대한 법인세 1,532백만원 전액을 당기 법인세비용으로 인식하였습니다.

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

(단위:백만원)				
구분	당기	전기		
확정급여제도의 재측정요소	(218)	691		
매도가능금융자산평가이익	(2,009)	(666)		
합계	(2,227)	25		

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

(단위:백만원)				
구분	당기	전기		
법인세비용차감전순이익(손실)	36,355	(697)		
적용세율에 따른 세부담액	8,336	(119)		
조정사항:				
세무상 공제되지 않는 비용의 법인세 효과	(2,134)	(1,966)		
세액공제	(165)	(1,192)		
세무조사 등으로 인한 기초차이	(2,266)	2,384		
법인세추납액(환급액)	30	(69)		
이월결손금의 이연법인세 효과	_	444		
기업소득환류세제	1,532	_		
기타(세율변동 효과 등)	530	151		
법인세비용(수익)	5,863	(368)		
평균유효세율(*)	16.1%	_		

(*) 전기는 법인세수익 발생 및 법인세비용차감전순이익이 부수이므로 유효세율을 산정하지 않았습니다.

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

(단위:백만원)				
구분	당기	전기		
기말 이연법인세자산	6,834	3,951		
기초 이연법인세자산	3,951	2,570		
일시적 차이 등의 발생과 소멸로 인한 이연법인세수익(비용)	2,883	1,381		

- (5) 당기말 현재 일시적 차이의 법인세 효과는 당해 일시적차이가 소멸되는 회계연도의 미래 예상세율을 적용하여 계산하였는 바 24.2%(주민세 포함)를 적용하여 산정하였습니다.
- (6) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다. ① 당기

(단위:백만원)						
구분	기초금액	당기손익반영	기타포괄손익반영	기말금액		
대손충당금	(30)	30	_	_		
미수수익	(327)	(96)	I	(423)		
연차수당	772	(33)	-	739		
퇴직급여충당부채	5,383	868	(218)	6,033		
감가상각비	(19,642)	6,265	-	(13,377)		
충당부채	19,964	44	-	20,008		
투자유가증권	1,622		I	1,622		
대손상각비	206	51	I	257		
퇴직보험료	(3,530)	(579)	-	(4,109)		
매도가능금융자산	(10,124)		(2,009)	(12,133)		
압축기장충당금	(15,991)	5,774	I	(10,217)		
현물출자양도차익	5,774		I	5,774		
촉매상각비	2,953	(466)	I	2,487		
기계장치 등 즉시상각액	671	(105)	I	566		
자기주식	395		I	395		
지급보증	3,344	150	I	3,494		
매도가능금융자산손상차손	-	3,405	-	3,405		
이월결손금	8,179	(8,179)	-			
이월세액공제	3,851	(1,992)	_	1,859		
기타	481	(27)	_	454		
합계	3,951	5,110	(2,227)	6,834		

② 전기

(단위:백만원)				
구분	기초금액	당기손익반영	기타포괄손익반영	기말금액
대손충당금	(30)	_	_	(30)
미수수익	(481)	154	_	(327)
연차수당	572	200	-	772
퇴직급여충당부채	4,239	453	691	5,383
감가상각비	(21,547)	1,905	1	(19,642)
충당부채	19,106	858	1	19,964
투자유가증권	1,622	I	1	1,622
대손상각비	262	(56)	1	206
퇴직보험료	(3,512)	(18)	1	(3,530)
매도가능금융자산	(9,458)	I	(666)	(10,124)
압축기장충당금	(16,009)	18	1	(15,991)
현물출자양도차익	5,774	I	1	5,774
촉매상각비	3,507	(554)	1	2,953
기계장치 등 즉시상각액	821	(150)	1	671
자기주식	395	I	1	395
지급보증	2,545	799	1	3,344
이월결손금	10,012	(1,833)	_	8,179
이월세액공제	4,288	(437)	-	3,851
기타	464	17	-	481
합계	2,570	1,356	25	3,951

(7) 당기말 현재 이연법인세자산이 인식되지 않은 종속기업 및 관계기업과 관련된 일시적 차이의 총액은 243,550백만원입니다.

24. 우발부채와 약정사항

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

(외화단위:천USD, 원화단위:백만원)			
금융기관 내용 한도			
	일중대	10,000	
신한은행	전자외상매출채권담보대출	20,000	
	무역금융 외	USD 100,000	
0.110.51	무역금융	35,000	
우리은행	일중대	10,000	
하나은행	포괄여신한도	20,000	
외환은행	포괄여신한도	40,000	
한국산업은행	한도대	10,000	

- (2) 당사가 원고로 계류 중인 소송사건은 4건(소송금액 3,321백만원)이며 피고로 계류 중인 소송사건은 2건(소송금액 300백만원)으로 당기말 현재 소송의 결과는 예측할 수 없습니다.
- (3) 당사는 소송, 매출과 관련된 보증 등을 위하여 서울보증보험에 506백만원의 보증보험을 가입하고 있습니다.
- (4) ㈜티브로드 유상증자 관련 주주간 약정사항 당사는 종속기업인 ㈜티브로드의 전환우선주 유상증자에 참여한 재무적 투자자에게 주주간 계약에 의하여 2014년 2월 26일자로 주식매도선택권을 부여하였으며, 관련 내역은 다음과 같습니다.

구분	내용
부여일	2014년 2월 26일
대상주식	㈜티브로드 전환우선주 1,453,488주
행사기간	2017년 12월 31일부터 1개월 이내
내용	행사기간 동안 재무적 투자자가 매입할 것을 청구한 주식에 대하여 1주당 신주의 인수가액으로 매수하기로 함.
기타	㈜티브로드의 최대주주인 지배기업은 ㈜티브로드의 보통주식의 전부 또는 일부를 제 3자에게 처분하는 경우에는 처분조건의 내용과 함께 이러한 사실을 상기 재무적 투자 자에게 통보해야 하며, 재무적 투자자는 지배기업과 동일한 조건으로 동 주식을 함께 처분할 것을 청구할 수 있는 권리를 보유하고 있음.

25. 자본금과 자본잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 당사가 발행할 주식의 총수, 발행한 주식의 수 및 1주당 금액은 각 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	38,005	31,711	

28. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구분	당기말	전기말	
법정적립금:			
이익준비금(*)	2,833	2,833	
재평가적립금	631,632	631,632	
소계	634,465	634,465	
임의적립금:			
시설적립금	1,576,300	1,579,800	
별도적립금	571	571	
기업합리화적립금	25,410	25,410	
재무구조개선적립금	248	248	
소계	1,602,529	1,606,029	
기타잉여금	(28,162)	(28,162)	
미처분이익잉여금(미처리결손금)	31,188	(2,434)	
소계	3,026	(30,596)	
합계	2,240,020	2,209,898	

(*) 당사는 상법의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기에 금전에 의한 이익 배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 이익잉여금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구분	당기	전기	
기초금액	2,209,898	2,213,864	
확정급여제도의 재측정요소	682	(2,164)	
당기순이익(손실)	30,492	(329)	
배당금	(1,052)	(1,473)	
기말금액	2,240,020	2,209,898	

(3) 당기와 전기 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
78	당기		전기		
구분	처분예정일: 20	처분예정일: 2016년 3월 17일		처분확정일: 2015년 3월 18일	
I. 미처분이익잉여금(미처리결손금)		31,188		(2,434)	
1. 전기이월미처분이익잉여금	14		59		
2. 당기순이익(손실)	30,492		(329)		
3. 확정급여제도의 재측정요소	682		(2,164)		
II. 임의적립금이입액		_		3,500	
1. 시설적립금	_		3,500		
III. 이익잉여금처분액		31,173		1,052	
1. 배당금					
(주당배당금(액면배당률):	1,473		1,052		
당기: 1,750원(35%)	1,475		1,052		
전기: 1,250원(25%))					
2. 시설적립금	29,700		_		
IV. 차기이월미처분이익잉여금		15		14	

29. 주당이익

(1) 기본주당이익

당기와 전기 기본주당이익 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위:원)			
내역	당기	전기	
법인세차감후이익(손실)	30,491,756,805	(328,873,434)	
가중평균유통보통주식수(*)	841,631주	841,631주	
기본주당순이익(손실)	36,229	(391)	

(*) 당기와 전기 중 유통보통주식수의 변동이 없었으므로 가중평균유통보통주식수는당기말 현재 발행주식수에서 자기주식수를 차감한 주식수와 일치합니다.

(2) 희석주당순이익

당사는 희석성 잠재적 보통주가 발행되어 있지 아니하므로 기본주당순이익과 희석주당순이 익이 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	35%	25%	
배당금	1,472,854,250	1,052,038,750	

(2) 당기와 전기 배당성향의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위:원)			
구분	당기(*)	전기	
배당금	1,472,854,250	1,052,038,750	
당기순이익(손실)	30,491,756,805	(328,873,434)	
배당성향	4.83%	_	

- (*) 전기는 당기순손실이므로 배당성향을 산정하지 않았습니다.
- (3) 당기와 전기 배당수익률의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위:원)			
구분	당기	전기	
주당 배당금	1,750	1,250	
결산일 종가	1,090,000	1,156,000	
배당수익률	0.16%	0.11%	

31. 영업손익

(1) 매출액

당기와 전기 중 매출액 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구분	당기	전기	
제품매출액	1,714,239	2,038,768	
상품매출액	34,722	33,200	
기타매출액	65,468	70,972	
합계	1,814,429	2,142,940	

(2) 매출원가

당기와 전기 중 매출원가 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
(1) 제품매출원가	1,598,827	1,971,053
기초재고액	121,261	131,760
당기제품제조원가	1,576,727	1,961,068
타계정대체 등	(855)	(514)
기말재고액	(98,306)	(121,261)
(2) 상품매출원가	32,798	30,839
기초재고액	3,200	5,133
당기매입액	32,242	29,069
타계정대체 등	(123)	(163)
기말재고액	(2,521)	(3,200)
(3) 기타매출원가	69,640	68,881
합계	1,701,265	2,070,773

(3) 종업원급여

당기와 전기 중 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
급여	77,763	80,070
퇴직급여	8,544	8,210
복리후생비	9,374	10,653
합계	95,681	98,933

(4) 감가상각비 및 무형자산상각비

당기와 전기 중 감가상각비 및 무형자산상각비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구분	당기	전기	
감가상각비	86,506	79,543	
무형자산상각비	2,019	2,019	
합계	88,525	81,562	

(5) 판매비와관리비 당기와 전기 중 판매비와관리비의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구분	당기	전기	
급여	20,737	21,540	
퇴직급여	2,979	2,291	
복리후생비	2,284	2,596	
여비교통비	915	766	
통신비	596	523	
수도광열비	481	427	
세금과공과	2,201	2,001	
지급임차료	544	552	
감가상각비	5,266	5,161	
보험료	1,227	1,230	
접대비	2,417	1,754	
광고선전비	99	103	
수선비	112	189	
견본비	468	369	
수출제비용	33,559	33,647	
대손상각비	_	(14)	
전력비	669	727	
해외시장개척비	137	76	
소모품비	1,211	785	
차량비	630	738	
구독료	75	104	
지급수수료	7,619	6,836	
무형자산상각비	2,019	2,019	
경상연구개발비	555	235	
교육훈련비	297	333	
포장비	41	9	
운반비	19,453	19,675	
판매보상비	79	25	
합계	106,670	104,697	

(*) 당사는 당기 중 희망퇴직을 시행하였으며 이에 대한 퇴직위로금 768백만원은 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	29,725	-	1,254,045	1,283,770
종업원급여	1	26,000	69,681	95,681
감가상각비와 무형자산상각비	1	7,285	81,240	88,525
세금과공과	-	2,201	5,135	7,336
지급임차료	_	544	7,132	7,676
접대비	1	2,417	203	2,620
수출제비용	-	33,559	_	33,559
운반비	_	19,453	882	20,335
지급수수료	1	7,619	41,199	48,818
기타비용	_	7,592	212,023	219,615
합계	29,725	106,670	1,671,540	1,807,935

(2) 전기

(단위:백만원)				
구분	재고자산의 변동	판매비와관리비	제조(매출)원가	합계
재고자산의 변동	32,763	1	1,609,283	1,642,046
종업원급여	1	26,427	72,506	98,933
감가상각비와 무형자산상각비	1	7,180	74,382	81,562
세금과공과	1	2,001	5,273	7,274
지급임차료	I	552	6,301	6,853
접대비	1	1,754	10	1,764
수출제비용	1	33,647	1	33,647
운반비	1	19,675	1,083	20,758
지급수수료		6,836	47,376	54,212
기타비용	1	6,625	221,796	228,421
합계	32,763	104,697	2,038,010	2,175,470

33. 기타수익 및 기타비용

(1) 기타수익

당기와 전기 중 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구분	당기	전기	
외환차익	25,860	21,072	
외화환산이익	2,428	2,628	
유형자산처분이익	1,476	2,450	
투자부동산처분이익	151	49	
용역수입	201	221	
수입수수료	45	45	
충당부채환입액	3,102	-	
잡이익	3,122	6,441	
합계	36,385	32,906	

(2) 기타비용

당기와 전기 중 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구분	당기	전기	
외환차손	26,434	23,519	
외화환산손실	1,430	1,410	
유형자산처분손실	1,261	3,548	
기부금	241	54	
잡손실	971	2,874	
합계	30,337	31,405	

34. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기와 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구분	당기	전기	
이자수익	11,362	13,443	
배당금수익	18,474	18,285	
외환차익	18,741	8,157	
외화환산이익	1,918	1,241	
합계	50,495	41,126	

(2) 당기와 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구분	당기	전기	
이자비용	4,033	5,071	
외환차손	8,020	5,695	
외화환산손실	558	29	
매도가능금융자산손상차손	14,072	_	
합계	26,683	10,795	

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

(단위:백만원)			
발생원천 금융자산	당기	전기	
금융기관예치금	9,577	11,710	
기타의수입이자	1,785	1,733	
합계	11,362	13,443	

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

(단위:백만원)				
발생원천 금융부채	당기	전기		
수출채권매각분	453	1,218		
무역금융이자 및 기타이자비용	3,580	3,853		
합계	4,033	5,071		

- 35. 금융상품의 범주별 분류 및 순손익
- (1) 당기말과 전기말 현재 범주별 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.
- ① 당기말

(단위:백만원)					
7.8	поті ІІ	매도가능	대여금 및	상각후원가측정 금	
구분	금융자산	금융자산	수취채권	융부채	
현금및현금성자산	266,351	_	_	_	
단기금융상품	296,621	_	_	-	
매출채권	_	-	208,820	_	
대여금및기타채권	_	-	27,170	_	
미수수익	1,740	11	79	_	
매도가능금융자산	_	158,446	_	_	
장기대여금및기타채권	1,926	-	22,980	_	
매입채무	_	_	_	171,497	
단기차입금	_	_	_	27,313	
미지급금및기타채무	_	-	_	35,280	
장기미지급금및기타채무	_	_	_	6,770	
합계	566,638	158,457	259,049	240,860	

② 전기말

(단위:백만원)					
7 H	7.071.11	매도가능	대여금 및	상각후원가측정 금	
구분	금융자산 	금융자산	수취채권	융부채	
현금및현금성자산	210,697	_	_	_	
단기금융상품	220,536	-	_	_	
매출채권	_	_	278,114	_	
대여금및기타채권	-	-	35,421	_	
미수수익	1,346	10	71	_	
매도가능금융자산	_	164,245	_	_	
장기대여금및기타채권	10,003	-	21,720	-	
매입채무	-	_	_	214,547	
단기차입금	-	_	_	52,196	
미지급금및기타채무	-	_	_	30,892	
장기미지급금및기타채무	-	-	-	6,209	
합계	442,582	164,255	335,326	303,844	

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

① 당기

(단위:백만원)				
구분	70714	매도가능	대여금 및	상각후원가
十正	금융자산	금융자산	수취채권	측정금융부채
이자수익	9,577	39	1,746	_
배당금수익	-	1,823	-	_
외환차익	18,741	-	25,860	_
외화환산이익	1,918	1	2,306	122
이자비용	-	-	-	(751)
외환차손	(8,020)	-	(26,434)	_
외화환산손실	(558)	-	(195)	(1,235)
매도가능금융자산손상차손	-	(14,072)	-	_
합계	21,658	(12,210)	3,283	(1,864)

② 전기

(단위:백만원)					
구분	ПОТІДІ	매도가능	대여금 및	상각후원가	
十七	금융자산	금융자산	수취채권	측정금융부채	
이자수익	11,710	76	1,657	_	
배당금수익	-	1,814		-	
외환차익	8,157	-	21,072	-	
외화환산이익	1,241	-	2,195	433	
이자비용	-	-	-	(1,527)	
외환차손	(5,695)	-	(23,519)	-	
외화환산손실	(29)	-	(771)	(639)	
대손상각비환입		_	14	_	
합계	15,384	1,890	648	(1,733)	

36. 금융상품

- (1) 신용위험
- ① 신용위험에 대한 노출

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 당사는 현금성자산을 신용등급이 우수한 금융기관에 예치하고 있어, 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니 다. 당기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(외화단위: 천USD, 원화단위:백만원)			
구분	당기말	전기말	
현금성자산	266,283	210,639	
단기금융상품	296,621	220,536	
매출채권(*)	209,621	278,915	
대여금및기타채권	27,170	35,421	
미수수익	1,830	1,427	
매도가능금융자산(채무증권)	100	131	
장기대여금및기타채권	24,906	31,723	
지급보증	USD 105,625	USD 128,125	
원화 합계	826,531	778,792	
외화 합계	USD 105,625	USD 128,125	

(*) 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	140,504	176,979	
해외	69,117	101,936	
합계	209,621	278,915	

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

(단위:백만원)			
구분	당기말	전기말	
도매업체	209,621	278,915	

② 손상차손

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

(단위:백만원)					
78	당기	말	전기말		
구분	채권잔액	손상된 금액	채권잔액	손상된 금액	
6개월 이내	207,531	_	276,890	_	
6개월 초과	863		1,158	_	
1년 초과	1,227	801	867	801	
합계	209,621	801	278,915	801	

당기말 현재 801백만원의 대손충당금은 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 매출채권에대하여 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	1,289	863	426	

전기말 현재 연체되었으나 손상되지 않은 금융자산의 연령은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구분 장부금액 6개월~1년 1년 초과			
매출채권	1,224	1,158	66

(2) 유동성위험

당사는 다음의 지표를 주기적으로 검토하여 유동성위험관리에 사용하고 있습니다.

(단위:백만원)			
구분	당기말	전기말	
유동자산총계	960,786	937,592	
유동부채총계	264,796	323,405	
유동비율	362.84%	289.91%	

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	171,497	171,497	171,497	-	-	-	-	
단기차입금	27,313	27,313	27,313	-	-	-	-	
미지급금및기타채무	35,280	35,280	31,923	3,357	_	_	_	
장기미지급금및기타채무	6,770	8,129	-	-	3,074	5,055	_	
지급보증	-	USD 105,625	USD 65,000	USD 20,000	1	USD 20,625	-	
원화 합계	240,860	242,219	230,733	3,357	3,074	5,055	_	
외화 합계	_	USD 105,625	USD 65,000	USD 20,000	-	USD 20,625	_	

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:	비파생금융부채:								
매입채무	214,547	214,547	214,547	-	-	-	-		
단기차입금	52,196	52,196	52,196	-	-	-	-		
미지급금및기타채무	30,892	30,892	30,892	-	-	-	-		
장기미지급금및기타채무	6,209	7,762	1,815	-	21	1,000	4,926		
지급보증	-	USD 128,125	USD 90,000	USD 10,000	-	USD 28,125	-		
원화 합계	303,844	305,397	299,450	-	21	1,000	4,926		
외화 합계	-	USD 128,125	USD 90,000	USD 10,000	-	USD 28,125	-		

(3) 환위험

① 환위험에 대한 노출

당기말과 전기말 현재 당사의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

(원화단위:백만원)								
과목	당기말				전기말			
	외화		환율	원화환산액	외화		환율	원화환산액
현금및현금성자산	USD	120,772,207	1,172	141,545	USD	79,127,711	1,099	86,977
	CNY	31,147	181	6	-	-	-	_
	USD	102,283,999	1,172	119,877	USD	146,543,114	1,099	161,080
매출채권	EUR	5,300,572	1,281	6,788	EUR	3,908,347	1,337	5,224
	JPY	276,254	10	3	-	-	-	_
미수금	USD	488,603	1,172	573	USD	339,297	1,099	373
임차보증금	CNY	50,134	181	9	CNY	19,134	177	3
단기대여금	USD	17,000,000	1,172	19,924	USD	17,000,000	1,099	18,686
장기대여금	USD	15,985,291	1,172	18,735	USD	16,024,605	1,099	17,614
외화자산 합계			307,460				289,957	
	USD	65,881,127	1,172	77,213	USD	115,261,869	1,099	126,696
매입채무	EUR	40,360	1,281	52	EUR	4,480	1,337	6
	CHF	2,385	1,185	3	-	-	1	_
단기차입금	USD	19,617,869	1,172	22,992	USD	45,565,689	1,099	50,086
	EUR	3,374,350	1,281	4,321	EUR	1,578,587	1,337	2,110
미지급금	USD	10,684,664	1,172	12,522	USD	832,257	1,099	915
	EUR	1,225,158	1,281	1,569	_	-	_	_
	CHF	7,274	1,185	9	CHF	80,000	1,111	89
	CNY	22,292	181	4	_	-	-	-
	외화부채 합계							179,902

당기와 전기에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

구분	평균	환율	기말환율		
	당기	전기	당기말	전기말	
USD	1,131.49	1,053.22	1,172.00	1,099.20	
EUR	1,255.16	1,398.82	1,280.53	1,336.52	
JPY	934.56	9.96	9.72	9.20	
CHF	1,175.58	1,151.45	1,185.39	1,111.43	
CNY	180.06	171.00	180.55	177.23	

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)							
당기		ון	전	기				
구분	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시				
USD	18,793	(18,793)	10,703	(10,703)				
EUR	85	(85)	311	(311)				
CHF	(1)	1	(9)	9				
CNY	1	(1)	_	_				
합계	18,878	(18,878)	11,005	(11,005)				

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	502,282	406,917
변동이자율		
금융자산	101,286	70,649

- ② 고정이자율 금융상품의 공정가치 민감도 분석 당사는 고정이자율 금융상품을 당기손익인식금융상품으로 처리하고 있지 않으며, 이자율스 왑과 같은 파생상품을 공정가치위험회피회계의 위험회피수단으로 지정하지 않았습니다. 따라서, 이자율의 변동은 손익에 영향을 주지 않습니다.
- ③ 변동이자율 금융상품의 현금흐름 민감도 분석 당기말과 전기말 현재 이자율이 100베이시스포인트 변동한다면, 자본과 손익은 증가또는 감 소하였을 것입니다. 이 분석은 환율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하였으며, 저 금리 금융상품인 보통예금, 당좌예금은 분석대상에서 제외하였습니다. 전기에도 동일한 방법 으로 분석하였으며 구체적인 자본 및 손익의 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)								
구분	손	Jo	자본					
千正	100bp 상승	100bp 하락	100bp 상승	100bp 하락				
당기:								
변동이자율 금융상품(*)	417	(417)	417	(417)				
전기:								
변동이자율 금융상품(*)	317	(317)	317	(317)				

(*) 당기말과 전기말 분석대상에서 제외된 보통예금 및 당좌예금 장부금액은 각 59,579백만 원, 38,914백만원 입니다.

(5) 공정가치

① 공정가치와 장부금액

당기말과 전기말 현재 당사의 금융자산과 부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

	(단위:백만원)								
7 🖰	당기	말	전기말						
구분	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치					
공정가치로 인식된 자산:									
매도가능금융자산	158,342	158,342	164,110	164,110					
상각후원가로 인식된 자신	ŀ:								
현금성자산	266,283	266,283	210,639	210,639					
단기금융상품	296,621	296,621	220,536	220,536					
매출채권	208,820	208,820	278,114	278,114					
대여금및기타채권	27,170	27,170	35,421	35,421					
미수수익	1,830	1,830	1,427	1,427					
매도가능금융자산	104	104	135	135					
장기대여금및기타채권	24,906	24,906	31,723	31,723					
소계	825,734	825,734	777,995	777,995					
합계	984,076	984,076	942,105	942,105					
상각후원가로 인식된 부치	H:								
매입채무	171,497	171,497	214,547	214,547					
단기차입금	27,313	27,313	52,196	52,196					
미지급금및기타채무	35,280	35,280	30,892	30,892					
장기미지급금및기타채무	6,770	6,770	6,209	6,209					
합계	240,860	240,860	303,844	303,844					

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 시장상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에요구되는 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 다음 과 같습니다.

(단위:백만원)						
구분 수준1 수준2 수준3 합계						
매도가능금융자산 158,342 - 1						

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

(단위:백만원)						
구분 수준1 수준2 수준 3 합계						
매도가능금융자산 164,110 - 164						

(6) 금융자산의 양도 등

당기말과 전기말 현재 전체가 제거되지 않은 양도 금융자산은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)							
구분	당기말	전기말					
자산의 장부금액	27,313	52,196					
관련 부채의 장부금액	(27,313)	(52,196)					
양도자산에 한하여 소구권이 있는 부채 :							
자산의 공정가치	27,313	52,196					
관련 부채의 공정가치	(27,313)	(52,196)					
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	365,112	423,338				
현금및현금성자산 차감	(266,351)	(210,697)				
조정 부채	98,761	212,641				
자본총계	2,179,957	2,143,541				
현금및현금성자산 차감	(266,351)	(210,697)				
조정 자본	1,913,606	1,932,844				
조정 부채 비율	5.16%	11.00%				

37. 특수관계자

(1) 당기말 현재 당사와 지배·종속기업 및 관계기업 및 공동기업, 기타특수관계자의내역은 다음과 같습니다.

구분	기업명					
	㈜티브로드(구, ㈜티브로드홀딩스)(*1)					
	㈜티브로드동대문방송					
	㈜아이디지털홈쇼핑					
	㈜티브로드노원방송					
종속기업	㈜이채널					
	㈜한국디지털케이블미디어센터					
	㈜한국케이블텔레콤					
	태광화섬(상숙)유한공사					
	태광산업㈜개성					
	태광관광개발㈜					
	㈜고려저축은행					
관계기업 및 공동기업	㈜우리홈쇼핑					
전세기납 롯 ㅇᆼ기ㅂ	㈜케이블티비브이오디(구, ㈜홈초이스)(*2)					
	㈜커뮤닉스(*2)					
	남인천방송㈜(*2,3)					
	대한화섬㈜					
	대신흥국제일호사모투자전문회사					
	동림건설㈜					
	서한물산㈜					
	서한지관(상숙)유한공사					
	㈜메르뱅(*4)					
	㈜세광패션					
	㈜에스티임					
기타	㈜예가람저축은행					
	㈜챔프비전					
	㈜티시스					
	㈜티캐스트(*5)					
	한국도서보급㈜					
	흥국생명보험㈜					
	흥국자산운용㈜					
	흥국증권㈜					
	흥국화재해상보험㈜					

(*1) ㈜티브로드홀딩스는 2015년 3월 중 사명을 ㈜티브로드로 변경하였으며, ㈜티브로드(존

속회사, 합병법인)는 2015년 9월 15일을 합병기일로 하여 ㈜티브로드한빛방송, ㈜티브로드서해방송, ㈜큐릭스홀딩스, ㈜티브로드도봉강북방송을 흡수합병 하였습니다.

- (*2) ㈜홈초이스는 당기 중 사명을 ㈜케이블티비브이오디로 변경하였으며, 당사의 종속기업 인 ㈜티브로드의 연결재무정보 상의 공동기업이므로 당사의 공동기업으로 분류하였습니다. (*3) 당기 중 종속기업인 ㈜티브로드가 지분을 추가로 취득하면서 ㈜티브로드의 관계기업으로 편입되었습니다.
- (*4) ㈜바인하임(존속회사, 합병법인)은 2015년 7월 1일을 합병기일로 하여 ㈜메르뱅을 흡수합병 하였으며, 합병 후 존속회사의 사명을 ㈜메르뱅으로 변경하였습니다.
- (*5) ㈜티캐스트(존속회사, 합병법인)는 2015년 9월 1일을 합병기일로 하여 ㈜티캐스트콘텐츠허브를 흡수합병 하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 중요한 거래 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

			(단위	:백만원)				
7.II		매출	등			매일	J 등	
구분	매출	유형자산처분	수입배당금	기타	재고매입	유형자산취득	지급배당금	기타
종속기업:								
㈜티브로드도봉강북방송(*)	131	-	-	25	-	_	-	-
㈜티브로드동대문방송	39	-	-	3	-	_	_	7
㈜티브로드한빛방송(*)	67	-	-	4	-	-	-	-
㈜티브로드	05.4		10.101					
(구, ㈜티브로드홀딩스)	254	_	10,494	1	_	_	_	_
㈜한국케이블텔레콤	205	-	-	10	-	-	-	105
㈜아이디지털홈쇼핑	56	_	-	8	-	-	-	-
태광산업㈜개성	1,152	73	-	2,007	-	-	-	8,424
태광화섬(상숙)유한공사	12,701	284	-	495	28,889	-	-	-
종속기업 소계	14,605	357	10,494	2,553	28,889	-	-	8,536
관계기업:								
㈜우리홈쇼핑	-	_	6,157	-	-	-	-	-
태광관광개발㈜	-	_	-	-	-	-	-	42
관계기업 소계	-	_	6,157	1	1	_	_	42
대주주 등	-	_	-	-	-	-	457	1,387
기타:								
대한화섬㈜	51,518	11	-	2,314	9,460	-	-	7,270
동림건설㈜	-	_	-	-	-	30	-	-
서한물산㈜	231	_	-	23	5,241	-	-	-
㈜메르뱅	-	_	-	-	-	_	-	185
㈜세광패션	6	_	-	22	-	_	-	13,521
㈜에스티임	-	_	-	-	-	_	-	128
㈜티시스	-	_	-	-	-	_	156	8,742
한국도서보급㈜	3	_		-		_	_	428
흥국생명보험㈜	122	_				_	_	332
흥국화재해상보험㈜	104	-	-	1,735		_		6,602
기타 소계	51,984	11	-	4,094	14,701	30	156	37,208
합계	66,589	368	16,651	6,647	43,590	30	613	47,173

(*) ㈜티브로드로 합병 되기 전 금액입니다.

② 전기

			(단위	:백만원)				
		매출	등		매입 등			
구분	매출	유형자산처분	수입배당금	기타	재고매입	유형자산취득	지급배당금	기타
종속기업:							•	
㈜티브로드도봉강북방송	226	-	-	38	-	-	-	1
㈜티브로드동대문방송	-	-	_	-	-	-	-	7
㈜티브로드한빛방송	116	-	_	5	-	-	-	-
㈜티브로드	000		0.014	20				
(구, ㈜티브로드홀딩스)	266	_	9,814	32	_	_	_	_
㈜한국케이블텔레콤	243	-	-	18	-	-	-	132
태광산업㈜개성	1,257	471	-	1,214	-	120	-	7,850
태광화섬(상숙)유한공사	13,666	24	-	581	26,264	67	-	-
종속기업 소계	15,774	495	9,814	1,888	26,264	187	-	7,990
관계기업:	•						•	
㈜우리홈쇼핑	-	-	5,038	-	-	-	-	1
태광관광개발㈜	-	-	-	-	-	-	-	47
㈜고려저축은행	-	-	1,619	-	-	-	-	-
관계기업 소계	-	-	6,657	-	-	-	-	48
대주주 등	226	-	-	-	-	-	642	461
기타:								
대한화섬㈜	59,940	-	-	4,087	13,289	4,436	-	6,202
동림건설㈜	-	-	-	-	-	315	-	-
서한물산㈜	228	-	-	23	4,308	802	-	1,901
㈜메르뱅	-	-	-	-	-	-	-	413
㈜세광패션	7	_	-	21	-	-	-	18,661
㈜에스티임	-	-	-	-	-	269	-	173
㈜예가람저축은행	-	-	-	5	-	-	-	-
㈜티시스	-	-	-	3	-	-	219	8,264
한국도서보급㈜	3	_				_	_	649
흥국생명보험㈜	141	_		48		_	_	291
흥국화재해상보험㈜	108	_	-	44	-	-	-	6,476
기타 소계	60,427			4,231	17,597	5,822	219	43,030
합계	76,427	495	16,471	6,119	43,861	6,009	861	51,529

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

① 당기말

	(단위:백만원)					
78	트 시 기 기 미	채권			채무	
구분	특수관계자명 	매출채권	대여금	회원권 등	매입채무	기타
	㈜티브로드동대문방송	_	-	1	-	-
	㈜티브로드					234
	(구, ㈜티브로드홀딩스)					234
종속기업	㈜한국케이블텔레콤	_	-	-	-	103
	㈜아이디지털홈쇼핑	_	_	ı	-	52
	태광산업㈜개성	_	18,735	368	212	_
	태광화섬(상숙)유한공사	1,299	19,924	79	739	6
관계기업	태광관광개발㈜	_	1	4,650	1	_
	대한화섬㈜	5,096	-	4,571	552	1,675
	서한물산㈜	-	-	_	994	188
	㈜메르뱅	_	-	-	-	10
	㈜세광패션	-	-	-	-	923
기타	㈜에스티임	-	-	-	-	12
	㈜티시스	-	-	32,315	-	1,060
	한국도서보급㈜	-	-	-	-	110
	흥국생명보험㈜	-	-	11,108	-	1,549
	흥국화재해상보험㈜	_	-	3,017	-	7
	· 합계	6,395	38,659	56,109	2,497	5,929

당기 중 특수관계자에 대한 대여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천USD)						
특수관계자명	기초	증가	감소	기말		
태광화섬(상숙)유한공사	17,000	_	_	17,000		
태광산업㈜개성	16,025	729	769	15,985		
합계	33,025	729	769	32,985		

② 전기말

(단위:백만원)							
구분	특수관계자명	채권			채	채무	
十世	국무권계시 <i>경</i>	매출채권	대여금	회원권 등	매입채무	기타	
	㈜티브로드도봉강북방송	_	-	-	-	144	
	㈜티브로드한빛방송	_	_	_	_	35	
	㈜티브로드	_	_	32	_	105	
종속기업	(구,㈜티브로드홀딩스)			02		103	
	㈜한국케이블텔레콤	-	_	_	_	102	
	태광산업㈜개성	-	17,614	308	105	120	
	태광화섬(상숙)유한공사	1,233	18,686	71	654	6	
관계기업	태광관광개발㈜	-	-	4,650	-	_	
대주주 등	대주주 등	_	_	_	32	19	
	대한화섬㈜	14,276	-	4,677	1,262	1,689	
	서한물산㈜	-	-	-	1,062	188	
	㈜메르뱅	_	_	_	-	8	
	㈜세광패션	_	_	_	-	1,328	
기타	㈜에스티임	_	_	_	_	11	
기니	㈜예가람저축은행	_	_	5	_	_	
	㈜티시스	_	-	32,340	-	607	
	한국도서보급㈜	_	-	-	-	96	
	흥국생명보험㈜	_	-	10,754	-	1,160	
	흥국화재해상보험㈜	_	_	3,142	-	3	
	· 합계	15,509	36,300	55,979	3,115	5,621	

전기 중 특수관계자에 대한 대여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천USD)						
특수관계자명	기초	증가	감소	기말		
태광화섬(상숙)유한공사	17,000	_	_	17,000		
태광산업㈜개성	15,610	609	194	16,025		
합계	32,610	609	194	33,025		

(4) 당기말 현재 특수관계자에 투자한 주식의 내역은 재무제표에 대한 주석 10, 11에서 설명하고 있는 바와 같습니다.

(5) 당기말 현재 당사가 특수관계자를 위해 제공하고 있는 보증은 다음과 같습니다.

(외화단위:천USD)					
제공받은자	제공받은자 지급보증 사용액 지급보증 총 한도액 지급보증처				
	65,000	65,000	한국수출입은행		
태광화섬(상숙)유한공사	30,625	30,625	한국산업은행		
	10,000	10,000	우리은행		
합계	105,625	105,625			

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

(단위:백만원)				
분류	당기	전기		
급여	1,098	1,247		
퇴직급여	251	297		
합계	1,349	1,544		

당사의 주요 경영진에는 기업활동의 계획·운영·통제에 중요한 권한과 책임을 가진등기임 원(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	81,901	54,855		
매도가능금융자산평가손익의 증감	6,294	2,086		

39. 온실가스 배출권

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

(단위:tCO2eq)					
1차 이행연도	2차 이행연도	3차 이행연도	계획기간 내		
(2015년)	(2016년)	(2017년)	총 수량		
1,141,266	1,057,053	1,030,838	3,229,157		

(2) 당기 중 배출권의 수량 및 장부금액 변동은 다음과 같습니다.

(수량단위:tCO2eq, 금액단:천원)				
구 분	수량	장부금액(*)		
기초	_	_		
무상할당	1,141,266	-		
기말	1,141,266	-		

- (*) 당기 중 무상할당 이외의 외부구입이 존재하지 않으므로 장부금액이 존재하지 않습니다.
- (3) 당기말 현재 담보로 제공된 배출권은 없습니다.
- (4) 당사의 당기 온실가스 배출량 추정치는 1,044,051 tCO2eq 이며, 온실가스 배출량 추정치가 배출권의 수량을 초과하지 않으므로 배출부채 인식 금액은 없습니다.

40. 보고기간 후 사건

당사의 종속회사인 태광산업㈜개성은 2016년 2월 정부의 개성공단 전면 중단 조치 로 인해 잠정 중단된 상황이며, 재개시점은 확정되지 않았습니다.

대광산업㈜개성의 재무제표 작성에 전제가 된 계속기업가정은 개성공단의 재개에 따라 그 타당성이 좌우되는 중요한 불확실성이 존재하고 있습니다. 만일 개성공단의 폐쇄 결정에 따라 대광산업㈜개성이 계속기업으로서 존속하기 어려운 경우에는 태광산업㈜개성과 관련된 당사의 자산과 부채를 정상적인 영업활동과정을 통하여 회수하거나 상환하지 못할 수 있습니다. 이와 같은 불확실성의 결과로 계속기업가정이 타당하지 않을 경우에 발생될 수도 있는 장기대여금, 종속기업투자 등 총 24,309백만원의 자산(경협보험 7,000백만원 고려 전)과 매입채무 212백만원의 부채 및 관련 손익항목에 대한 수정사항은 연차재무제표에 반영되어 있지 않습니다.

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 예상 되는 손실을 충당금으로 설정하고 있습니다.

(2) 연결실체의 최근 3사업년도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위: 백만원)

구분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정률
	매출채권	377,548	3,783	1.00%
	장기매출채권	8,131	0	0.00%
제55기	단기대여금	41	41	100.00%
MISSAI	미수금	13,993	4,126	29.49%
	장기대여금	900	700	77.78%
	합계	400,613	8,650	2.16%
	매출채권	433,953	4,019	0.93%
	장기매출채권	7,733	245	3.17%
	단기대여금	41	41	100.00%
제54기	미수금	24,802	3,987	16.08%
	선급금	5,867	2	0.03%
	장기대여금	700	700	100.00%
	합계	473,096	8,994	1.90%
	매출채권	523,458	4,934	0.94%
	장기매출채권	3,540	0	0.00%
	단기대여금	7,056	41	0.58%
제53기	미수금	31,078	2,631	8.47%
	선급금	6,719	2	0.03%
	장기대여금	700	700	100.00%
	합계	572,551	8,308	1.45%

(3) 연결실체의 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위: 백만원)

구분	제55기	제54기	제53기
기초금액	8,994	8,308	8,012
당기설정	3,043	4,853	4,231
당기 회수	988	1,115	1,050
당기 제각	(4,282)	(5,205)	(4,712)
충당금환입액	(93)	(77)	(365)
연결범위변동	_	_	92
기말금액	8,650	8,994	8,308

(4) 연결실체의 사업연도말 현재 경과기간별 매출채권 잔액 현황

(단위: 백만원)

구분		채권잔액	
十七	제55기	제54기	제53기
6개월 이내	378,667	432,534	518,891
6개월 초과	3,667	1,782	1,488
1년 초과	3,345	7,370	6,619
합계	385,679	441,686	526,998

^(*) 상기 금액은 대손충당금 차감 전 금액입니다.

다. 재고자산 현황 등

(1) 연결실체의 최근 3사업연도의 사업부문별 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

사업부문	계정과목	제55기	제54기	제53기	비고
	제품	103,574	129,926	134,889	_
	상품	261	112	1,605	-
	재공품	6,015	6,278	9,295	-
제조 및 임대	원재료	46,398	43,186	62,707	-
	저장품	2,720	2,832	1,808	-
	부산물	435	216	1,079	-
	미착품	10,462	15,583	19,846	-
방송통신	저장품	2,225	1,079	840	-
2) 계	172,090	199,212	232,069	_
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		4.50	5.13	5.81	_
	회전율(회수) 기초재고+기말재고)÷2}]	9.87	10.26	11.43	_

(2) 재고자산의 실사내역 등

1) 실사일자

재고자산의 실사는 2016년 1월 8일 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 2016년 1월 8일 재고실사는 2015 사업연도 외부감사인인 삼정회계법인 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	113,298	113,298	(9,289)	104,009	
상품	262	262	(1)	261	
재공품	6,015	6,015		6,015	
원재료	46,785	46,785	(387)	46,398	
미착품	10,462	10,462	_	10,462	
기타	4,945	4,945		4,945	
합 계	181,767	181,767	(9,677)	172,090	

라. 공정가치평가 절차요약

(1) 비파생금융자산

연결실체는 비파생금융자산의 인식 및 측정을 위하여 당기손익인식금융자산, 만기보유금융 자산, 대여금및수취채권, 매도가능금융자산의 네가지 범주로 구분하고 계약의당사자가 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 당기 손익인식금융자산으로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 최초인식 후 공정가치 로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 취 득과 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 비파생금 융자산은 대여금및수취채권으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

4) 매도가능금융자산

매도가능항목으로 지정되거나 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 또는 대여금및수취 채권으로 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 지분 상품 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 매보고기간 말에 평가하고 있습니다. 최초 인식 이후에 발생한 하나 이상의 사건이 발생한 결과 금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거가 있으며, 그 손상사건이 금융자산의 추정 미래현금흐름에 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 미래현금 흐름의 현재가치의 차이로 손상차손을 측정하거나 실무 편의상 관측 가능한 시장가격을 사 용한 금융상품의 공정가치에 근거하여 손상차손을 측정하고 있습니다.손상차손은 충당금 계 정을 사용하거나 자산의 장부금액에서 직접 차감하고 있습니다. 후속기간에 손상차손의 금 액이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 이 미 인식한 손상차손을 직접 환입하거나 충당금을 조정하여 당기손익으로 인식하고 있습니다

② 원가를 장부금액으로 하는 금융자산

원가로 측정되는 금융자산의 손상차손은 유사한 금융자산의 현행 시장수익율로 할인한 추정 미래현금흐름의 현재가치와 장부금액의 차이로 측정하며, 당기손익으로 인식합니다. 이러한 손상차손은 환입하지 않고 있습니다.

③ 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 공정가치가증가하고 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 공정 가치로 측정하고 있습니다. 파생상품의 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 각각 아래와 같 이 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. 주 계약과 분리한 내재파생상품의 공정가치 변동은 당기손익으로인식하고 있습니다.

3) 기타 파생상품

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

(3) 비파생금융부채

연결실체는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부 채와 기타금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 연결재무상태표에 인식하고 있습 니다.

1) 당기손익인식금융부채

당기손익인식금융부채는 단기매매금융부채나 최초 인식시점에 당기손익인식금융부채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 최초 인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2) 기타금융부채

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 기타금융부채로 분류하고 있습니다. 기타금융부채는 최초 인식시 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 공정가치로 측정하고 있습니다. 후속적으로 기타금융부채는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 인식합니다.

금융부채는 소멸한 경우 즉, 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 연결재무상태표 에서 제거하고 있습니다.

마. 금융상품의 공정가치 및 공정가치 서열체계 등

(1) 금융상품의 범주별 분류

1) 당기말

	(단위:백만원)								
구분	금융자산	매도가능금융자산	대여금및수취채권	상각후원가측정 금 융부채					
현금및현금성자산	379,115	_	_	-					
단기금융상품	309,626	_	_	-					
유동매도가능금융자산	_	187	_	-					
매출채권	_	_	373,765	-					
대여금및기타채권	_	_	9,867	-					
미수수익	1,868	11	_	-					
비유동매도가능금융자산	_	174,538	_	-					
장기매출채권	_	_	8,131	-					
장기대여금및기타채권	6,833	_	13,162	-					
매입채무	_	_	_	212,151					
단기차입금	_	_	_	177,252					
유동성장기차입금	_	_	_	11,724					
미지급금및기타채무	_	_	_	94,970					
미지급비용	_	_	_	9,257					
장기차입금	_	_	_	24,181					
장기미지급금및기타채무	_	_	_	101,801					
합계	697,442	174,736	404,925	631,336					

2) 전기말

		(((단위:백만원)								
구분	금융자산	당기손익인식 금융자산	매도가능금융자산	대여금및수취채권	공정가치측정 금융부채	상각후원가측정 금 융부채								
현금및현금성자산	367,333	-	-	-	_	-								
단기금융상품	223,536	-	-	-	_	-								
유동매도가능금융자산	-	-	332	-	_	-								
매출채권	-	-	-	429,934	_	-								
대여금및기타채권	-	-	-	20,815	_	-								
미수수익	1,509	-	9		-	-								
비유동매도가능금융자산	-	-	183,950	-	-	-								
파생상품금융자산	-	7,204	-	_	_	_								
장기매출채권	-	-	_	7,488	_	_								
장기대여금및기타채권	13,827	1	-	13,793	-	_								
매입채무	_	1	-		-	257,417								
단기차입금	-	-	-	_	_	280,180								
유동성장기차입금	-	-	-	-	-	27,112								
미지급금및기타채무	-	-	-	-	-	79,929								
미지급비용	-	-	-	-	-	508								
장기차입금	_	-	-	_	_	30,501								
장기미지급금및기타채무	-	_	-	-	-	98,030								
파생상품금융부채	-	-	-	-	3,018	-								
합계	606,205	7,204	184,291	472,030	3,018	773,677								

(2) 금융상품 범주별 순손익

1) 당기

(단위:백만원)								
78	30TL	당기손익인식	매도가능	대여금및	상각후원가측정 금			
구분	금융자산	금융자산	금융자산	수취채권	융부채			
이자수익	12,142	-	39	514	_			
배당금수익		-	2,511		_			
파생상품거래이익	-	777		_	_			
외환차익	18,745	-	1	26,060	_			
외화환산이익	2,716	-	-	2,427	902			
이자비용	_	-	_	_	(23,547)			
외환차손	(8,021)	-	-	(26,434)	_			
외화환산손실	(566)	-	-	(204)	(10,447)			
대손상각비	_	-	_	(2,801)	_			
기타의대손상각비	-	-	-	(149)	_			
파생상품거래손실	-	(620)	-	_	_			
매도가능금융자산처분손실	-	_	(31)	_	_			
매도가능금융자산손상차손			(14,216)	_	_			
합계	25,016	157	(11,697)	(587)	(33,092)			

2) 전기

	(단위:백만원)								
7.11	70711	당기손익인식	MENL ROTH		공정가치측정	상각후원가측정			
구분	금융자산	금융자산	매도가능금융자산	대여금및수취채권	금융부채	금융부채			
이자수익	16,930	_	76	364	_	-			
배당금수익	-	-	2,221	-	-	-			
단기매매금융자산처분이익	-	488	-	-	-	-			
파생상품평가이익	-	5,008	-	-	-	-			
외환차익	8,156	-	-	21,187	-	-			
외화환산이익	1,689	-	-	2,195	-	569			
이자비용	-	-	-	-	-	(14,312)			
파생상품평가손실	-	(729)	-	-	(3,018)	-			
매도가능금융자산손상차손	-	-	(15,245)	-	-	-			
외환차손	(5,696)	-	-	(23,640)	-	-			
외화환산손실	(543)	-	-	(835)	-	(1,293)			
대손상각비	-	-	-	(3,420)	_	-			
기타의대손상각비	_		_	(1,419)	_	_			
합계	20,536	4,767	(12,948)	(5,568)	(3,018)	(15,036)			

(3) 공정가치

1) 공정가치와 장부금액

당기말과 전기말 현재 연결실체의 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

	(1	단위:백만원)		
7.11	당기달	말	전기밀	+
구분 -	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
공정가치로 인식된 자산	•			
유동매도가능금융자산	122	122	132	132
비유동매도가능금융자산	174,433	174,433	183,776	183,776
파생상품금융자산	_	_	7,204	7,204
소계	174,555	174,555	191,112	191,112
상각후원가로 인식된 자산		•		
현금성자산	379,043	379,043	367,267	367,267
단기금융상품	309,626	309,626	223,536	223,536
유동매도가능금융자산	65	65	200	200
매출채권	373,765	373,765	429,934	429,934
대여금및기타채권	9,867	9,867	20,815	20,815
미수수익	1,879	1,879	1,518	1,518
비유동매도가능금융자산	105	105	174	174
장기매출채권	8,131	8,131	7,488	7,488
장기대여금및기타채권	19,995	19,995	27,620	27,620
소계	1,102,476	1,102,476	1,078,552	1,078,552
합계	1,277,031	1,277,031	1,269,664	1,269,664
공정가치로 인식된 부채	•	•		
파생상품금융부채	_	-	3,018	3,018
상각후원가로 인식된 부채	•			
매입채무	212,151	212,151	257,417	257,417
단기차입금	177,252	177,252	280,180	280,180
유동성장기차입금	11,724	11,724	27,112	27,112
미지급금및기타채무	94,970	94,970	79,929	79,929
미지급비용	9,257	9,257	508	508
장기차입금	24,181	24,181	30,501	30,501
장기미지급금및기타채무	101,801	101,801	98,030	98,030
소계	631,336	631,336	773,677	773,677
합계	631,336	631,336	776,695	776,695

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. 연결실체가보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다. 이러한 상품들은 '수준1'에 포함되며, '수준1'에 포함된 상품은 매도가능금융자산으로 분류된 한국거래소에 상장된지분상품으로 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 매도가능금융자산 입니다.

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 다음 과 같습니다.

(단위:백만원)						
	구분	수준1	수준2	수준3	합계	
자산	매도가능금융자산	158,876	_	15,679	174,555	

당기 중 각 수준 간의 이동은 없었습니다.

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

(단위:백만원)							
구분 수준1 수준2 수준3				합계			
자산	파생상품금융자산	_	_	7,204	7,204		
사진	매도가능금융자산	164,738	4,510	14,660	183,908		
부채	파생상품금융부채	_	_	3,018	3,018		

전기 중 각 수준 간의 이동은 없었습니다.

4) 공정가치 서열체계 수준3 관련 공시

당기말 현재 재무상태표에서 공정가치로 측정된 자산·부채 중 공정가치 서열체계에수준 3으로 분류된 항목의 가치평가기법, 투입변수, 유의적이지만 관측 가능하지 않은 투입변수에 대한 범위 등은 다음과 같습니다.

	(단위:백만원)							
					유의적이지만	유의적이지만		
	구분	공정가치	가치평가기법	투입변수	관측가능하지 않은	관측가능하지 않은		
					투입변수	투입변수의 범위		
	매도가능금융자산							
		11,115	할인된 현금흐름	성장율	성장율	0.00% ~ 2.00%		
자산		11,113	<u>20</u> 2 & 6006	할인율	할인율	8.70%~10.70%		
사신	지분증권			유사기업지표(PER,	0 11 11 H T I T			
		4,564	상대가치평가방법	PBR, PSR)의 중간	유사기업지표	1.04~1.15		
				값인 PSR	(PER, PBR, PSR)			

5) 관측가능하지 않은 투입변수의 변동에 의한 공정가치 측정치의 민감도

관측 가능하지 않은 투입변수의 변동이 공정가치 측정치에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

	(단위:백만원)								
구분		고저기원 기원편기기병		관측가능하지 않은	관측가능하지 않은 투입변수가				
		공정가치	가치평가기법	투입변수	공정가치 측정에 미치는 영향				
	매도가능금융자산								
TLAL	11 115	할인된 현금흐름	성장율	성장율 증가에 따라 공정가치 상승					
지분증권	11,115	일인된 연금으금	할인율	할인율 증가에 따라 공정가치 하락					
		4,564	상대가치평가방법	PSR	PSR의 증가에 따라 공정가치 상승				

관측 가능하지 않은 투입변수의 변동이 금융자산과 금융부채의 공정가치 측정치에 미치는 효과는 다음과 같습니다.

	(단위:백만원)									
			공정가치 변동효과							
구분	공정가치	변동효과의 계산방법	당기	손익	기타포	괄손익				
			유리한 변동	불리한 변동	유리한 변동	불리한 변동				
매도가능금융자산										
		성장율을 1% 증가 또는 감소시								
		킴으로써 공정가치 변동을 산	-	_	1,605	(1,280)				
	11,115	查								
지분증권	11,113	할인율을 1% 증가 또는 감소시								
れてらむ		킴으로써 공정가치 변동을 산	_	_	2,230	(1,765)				
		查								
	4,564	PSR을 5% 증가 또는 감소시킴	_	_	228	(228)				
	4,504	으로써 공정가치 변동을 산출			220	(220)				

채무증권 발행실적

(기준일: 2015년 12월 31일) (단위:원,%)

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

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일: 2015년 12월 31일) (단위:원)

자사	만기	10일 이하	10일초과	30일초과	90일초과	180일초과	1년초과	2년초과	3년 초과	합 계
전여	건기	102 0101	30일이하	90일이하	180일이하	1년이하	2년이하	3년이하	0단 포피	G 711
미상환	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
자액	사모	-	-	-	-	-	_	_	-	-
신학	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

전자단기사채 미상환 잔액

(기준일: 2015년 12월 31일) (단위:원)

잔여	만기	10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
미상환 자액	사모	-	-	-	-	_	-	-	-
(D = 1	합계	-	-	-	-	-	-	-	_

회사채 미상환 잔액

(기준일: 2015년 12월 31일) (단위:원)

잔여	만기	1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합계
1 7 1 21	공모	-	-	-	-	-	-	_	-
l상환 자액	사모	-	-	-	-	-	-	_	-
선 = ;	합계	-	-	-	-	-	-	_	-

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일: 2015년 12월 31일)

잔여	만기	1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미사들	공모	_	-	-	-	-	-	_	_
미상환 자액	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
23	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일: 2015년 12월 31일) (단위:원)

TI OI	만기	113 0151	1년초과	2년초과	3년초과	4년초과	5년초과	10년초과	20년초과	30년초과	합 계
산대	반기	1년 이하	2년이하	3년이하	4년이하	5년이하	10년이하	20년이하	30년이하	30년소파	입 게
미상환	공모	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-
- 미정환 	사모	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-
산백	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(단위 : 원)

IV. 감사인의 감사의견 등

가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	감사보고서 특기사항
제 55 기	삼정회계법인	적 정	해당사항 없음
제 54 기	삼정회계법인	적 정	해당사항 없음
제 53 기	삼정회계법인	적 정	해당사항 없음

나. 감사용역계약 체결현황

(단위:백만원)

사업연도	감사인	내 용	보수	총소요시간
		분•반기재무제표 검토		
제 55 기	삼정회계법인	별도 및 연결 재무제표에 대한 감사	140	2,491
		내부회계관리제도 검토		
		분・반기재무제표 검토		
제 54 기	삼정회계법인	별도 및 연결 재무제표에 대한 감사	140	2,427
		내부회계관리제도 검토		
		분・반기재무제표 검토		
제 53 기	삼정회계법인	별도 및 연결 재무제표에 대한 감사	115	3,054
		내부회계관리제도 검토		

다. 회계감사인과의 비감사용역계약 체결현황

- 해당사항 없음 -

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
_	_	_	_	-	_
_	_	_	_	_	_
_	_	_	_	-	_

라. 종속회사 감사의견

최근 3개 사업연도 중 회계감사인으로부터 적정 이외의 감사의견을 받은 종속회사는없습니다.

2. 내부회계관리제도에 관한 사항

내부회계관리자의 내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 당사의 내부회계관리제도는 내부 회계관리제도 모범규준에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되 고 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 예측 정보에 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 미칠수 있는 사항에 대하여는 그 내용을 면밀히 검토하는 등 적정한 방법으로 회사 경영에 대한 내용을 진단하였습니다.

연결실체는 PTA, AN 등의 제조 및 토지, 건물 등의 임대사업을 영위하는 '제조 및 임대 부문 '과 종합유선방송업 등을 영위하는 '방송통신 부문' 사업부문으로 구분할 수 있습니다. 제조 및 임대부분은 세계경기 및 계절적인 요인에 영향을 받는 특성이 있으며, 방송부문은 상대적으로 안정적인 수익 구조를 갖추고 있습니다.

2015년은 미국의 기준금리 인상, 유로존 경기 침체, 유가 급락에 따른 신흥국 금융 리스크 등 세계 경제의 불확실성이 더욱 커지고, 당사 주력제품 시장도 성장이 둔화되고, 경쟁도 치열한 한해였습니다. 하지만 어려운 경영환경에도 불구하고 전 임직원이 합심하여 더 단단한회사로 재도약하는 초석을 다졌다고 생각됩니다. 향후 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)

구 분	제 55 기	제 54 기	증감액	증감율
[유동자산]	1,280,132	1,280,790	(658)	-0.05%
[비유동자산]	2,544,719	2,598,857	(54,138)	-2.08%
자 산 총 계	3,824,852	3,879,647	(54,795)	-1.41%
[유동부채]	596,883	746,250	(149,367)	-20.02%
[비유동부채]	277,871	280,274	(2,403)	-0.86%
부 채 총 계	874,753	1,026,523	(151,770)	-14.78%
[자본금]	5,567	5,567	0	0.00%

[자본잉여금]	66,532	61,223	5,309	8.67%
[자본조정]	(261,703)	(270,030)	8,327	-3.08%
[기타포괄손익누계액]	116,080	114,749	1,331	1.16%
[이익잉여금]	2,613,124	2,570,807	42,317	1.65%
[비지배지분]	410,499	370,807	39,692	10.70%
자 본 총 계	2,950,098	2,853,124	96,974	3.40%

유동자산은 전년대비 7억 감소한 1조 2,801억원이며, 비유동자산은 전년대비 541억원 감소한 2조 5,447억원으로 자산총계는 548억 감소한 3조 8,249억입니다. 유동자산과 비유동자산의 감소로 전년과 대비하여 자산총계가 1.41% 감소하였습니다.

부채는 수출채권매각분 및 운영자금에 필요한 단기차입금 감소 등으로 전년대비 1,518억원 감소한 8,748억이며, 연결실체의 부채비율은 29.65%로 안정적인 재무상태를 보여주고 있습니다.

(2) 영업실적

(단위:백만원)

구 분	제 55 기	제 54 기	증감액	증감율
매출액	2,804,358	3,162,246	(357,888)	-11.32%
매출원가	1,832,397	2,211,501	(379,104)	-17.14%
매출총이익	971,961	950,745	21,216	2.23%
판매비와관리비	812,160	801,235	10,925	1.36%
영업이익	159,801	149,510	10,291	6.88%
기타수익	40,976	35,139	5,837	16.61%
기타비용	45,394	39,491	5,903	14.95%
금융수익	37,444	34,932	2,512	7.19%
금융비용	50,283	43,087	7,196	16.70%
관계기업및공동기업투자주식의손 익에 대한 지분	12,992	30,142	(17,150)	-56.90%
법인세비용차감전순이익	155,536	167,145	(11,609)	-6.95%
법인세비용	50,922	44,325	6,597	14.88%
당기순이익	104,614	122,820	(18,206)	-14.82%
기타포괄이익	2,242	24,947	(22,705)	-91.01%
총포괄이익	106,857	147,767	(40,910)	-27.69%

연결실체의 매출액은 제조부문의 실적 부진으로 전년대비 11.32% 감소한 2조 8,044억원을 기록하였습니다. 수출중심의 제조부문이 경기침체 지속, 중국의 공장증설 등으로 인해 어려움이 많았지만, 매출원가의 절감을 통해 영업이익은 전년대비 6.88% 증가한 1,598억을 기록하였습니다.

(3) 신규사업

'Ⅱ. 사업의 내용 - 1. 사업의 개요'를 참조하시기 바랍니다.

라. 유동성 및 자금조달과 지출

(단위:백만원)

구 분	제 55 기	제 54 기	증감
기초의 현금	367,333	530,661	(163,328)
영업활동으로 인한 현금흐름	373,414	311,902	61,512
투자활동으로 인한 현금흐름	(221,564)	(302,001)	80,437
재무활동으로 인한 현금흐름	(140,980)	(173,629)	32,649
환율변동효과	912	399	513
기말의 현금	379,115	367,333	11,782

연결실체의 영업활동으로 인한 현금 흐름은 전기대비 615억 증가한 3,734억원을 기록하였고, 기말 현재 현금은 전기대비 118억이 증가한 3,791억입니다.

(1) 단기차입금

당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

차입처	내역	이자율(%)	제 55 기	제 54 기
신한은행 외	수출채권매각분	_	27,313	52,196
신한은행 외	운영자금	금융채(6M)+0.80% 외	149,939	227,984
	합계	177,252	280,180	

(2) 장기차입금

당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

차입처	내역	이자율(%)	제 55 기	제 54 기	
한국산업은행	시설자금	LIBOR(3M)+2.66% 외	35,905	45,412	
상해산업은행	시설자금	_	_	12,201	
	소계	35,905	57,613		
	유동성 대체	(11,724)	(27,112)		
	합계	24,181	30,501		

(3) 당기말 현재 장기차입금의 상환일정은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

만기	금액
1년 이내	11,724
1~5년 이내	24,181
합계	35,905

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 제55기 재무제표에 대한 주석 3. 회계정책의 변경 및 4. 유의적인 회계정책을 참고 하여 주시기 바랍니다.

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

공시서류 작성기준일 현재 당사의 이사회는 사내이사 3명, 사외이사 4명으로 총 7명의 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

					사외이사		
개최일자	의안내용	가결	임종빈	심일보	신용학	남익현	이재현
		여부	(출석률:100%)	(출석률:100%)	(출석률:75%)	(출석률:75%)	(출석률:40%)
0015 00 05	제1호 의안 : 제54기 재무제표 및 영업보고서 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	
2015.02.05	제1호 보고 : 2014년도 내부회계관리제도 운영실태 보고	보고	-	-	-	-	
	제1호 의안 : 이사 후보 추천의 건	가결	찬성	찬성	찬성	불참	-ii Lrii er vi O
	제2호 의안 : 감사위원회 위원 후보 추천의 건	가결	찬성	찬성	찬성	불참	해당사항 없음
2015.02.26	제3호 의안 : 이사 보수한도액 요청의 건	가결	찬성	찬성	찬성	불참	(2015.03.20 신
	제4호 의안 : 제54기 정기주주총회 소집의 건	가결	찬성	찬성	찬성	불참	규선임)
	제1호 보고 : 2014년도 내부회계관리제도 운영실태 평가보고	보고	-	-	-	-	
2015.03.18	제1호 의안 : 제54기 재무제표 승인의 건		찬성	찬성	찬성	찬성	
2015.03.20	제1호 의안 : 대표이사 선임 및 직위 부여의 건	가결	찬성	찬성	불참	불참	찬성
2015.05.12	제1호 의안 : 지점 설치의 건	가결	찬성	찬성		찬성	찬성
2015.05.12	제1호 보고 : 2015년 1분기 경영실적	보고	-	-		-	-
2015.06.18	제1호 의안 : 재산종합보험 부보 승인의 건	가결	찬성	찬성	해당사항 없음	찬성	불참
2015.08.10	제1호 의안 : 자사주신탁계약 기간연장의 건	가결	찬성	찬성	(2015.03.23 임	찬성	불참
2015.06.10	제1호 보고 : 2015년 상반기 경영실적	보고	-	-	기만료)	-	-
2015.11.10	제1호 의안 : 준법지원인 선임의건	가결	찬성	찬성		찬성	불참
2015.11.10	제1호 보고 : 2015년 3분기 경영실적	보고	-	-		-	-

다. 이사의 독립성

(1) 이사의 선임

이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회(사내이사) 및 사외이사후보추천위원회(사외이사)에서 선정하여 주주총회 의안으로 확정하고 있습니다. 또 한, 이사의 선임 관련하여 관련법규에 의거한 주주제안이 있는 경우, 이사회는 이를 주주총회 에 의안으로 상정하고 있습니다. 이러한 절차에 따라 선임된 이사는 공시서류작성기준일 현 재 아래와 같습니다.

성명	구 분	추천인	활동분야 (담당업무)	회사와의 거래	최대주주와의 관계
심재혁	사내이사	이사회	경영전반에 대한 업무 총괄	없	특수관계인
최중재	사내이사	이사회	"	"	없
김기유	사내이사	이사회	"	"	"
임종빈	사외이사	사외이사후보 추천위원회	감사위원회 위원장	n,	"
심일보	사외이사	사외이사후보 추천위원회	감사위원회 위원	n,	"
이재현	사외이사	사외이사후보 추천위원회	감사위원회 위원	"	"
남익현	사외이사	사외이사후보 추천위원회	경영자문	"	"

※ 2015년 3월 23일 이동국 사내이사와 신용학 사외이사의 임기만료로 당사는 2015년 3월 20일 정기주주총회에서 김기유 사내이사와 이재현 사외이사를 신규 선임하였습니다.

(2) 사외이사후보추천위원회 구성현황

성 명	사외이사 여부
남익현	사외이사

※ 2015년 3월 23일 사외이사후보추천위원회 구성원이었던 이동국 사내이사와 신용학 사외이사의 임기만료로 인해 공시서류작성기준일 현재 당사의 사외이사후보추천위원회는 남익 현 사외이사 1인으로 구성되어 있습니다.

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 수있도록 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.

성 명	주 요 경 력	비고
임종빈	- 연세대학교 경영대학원 - 감사원 제2사무처장	사외이사
심일보	- 미국 MIT대 MBA - 삼성물산(주) 기획실 전무	사외이사
이재현	 KBS 정책연구실 객원연구원 KBS 정책실 연구원 흥국생명 사외이사, 감사위원 충남대학교 사회과학대학 언론정보학과 교수 서울대학교 사회과학대학 언론정보학과 교수 (現) 	사외이사

(2) 감사위원회 위원의 독립성

당사의 감사위원회는 관련 법령 및 정관에 따라 구성되어 있으며, 감사위원회 규정에 의거하여 감사 업무를 수행하고 있습니다.

(3) 감사위원회의 활동

개최일자	의안내용	가결 여부	비고
2015.02.26	- 제54기 사업년도 감사보고서 승인의 건 - 2014년 내부회계관리제도 평가보고서 승인의 건	가결	_

나. 준법지원인

(1) 준법지원인의 인적사항 및 주요경력

당사는 공시서류작성기준일 현재 준법지원인을 두고 있습니다.

성 명	주 요 경 력
허윤규	- 국무총리행정심판위원회(법제처) 사무관 - (주)티브로드 - 태광산업(주) (現)

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: 2015년 12월 31일) (단위: 주, %)

		T. 11.01	소유주식수 및 지분율				
성 명	l 관계 l	주식의 종류	기	초	기	말	비고
		0π	주식수	지분율	주식수	지분율	
이호진	본인	보통주	168,530	15.14	168,530	15.14	_
이원준	친인척	보통주	83,370	7.49	83,370	7.49	_
이동준	친인척	보통주	13,094	1.18	11,896	1.07	매도
이태준	친인척	보통주	13,159	1.18	11,970	1.08	매도
이선애	친인척	보통주	1,377	0.12	1,377	0.12	_
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	_
학교법인일 주학원	비영리법인	보통주	55,669	5.00	55,669	5.00	_
㈜티시스	계열사	보통주	124,908	11.22	124,908	11.22	_
유석기	기타	보통주	9,980	0.9	0	0.00	임원 퇴임
신선호	친인척	보통주	2,625	0.24	2,625	0.24	_
이화동	기타	보통주	3,821	0.34	0	0.00	임원 퇴임
정명호	계열사임원	보통주	468	0.04	0	0.00	임원 퇴임
김중대	계열사임원	보통주	0	0	626	0.06	임원 선임
	계	보통주	490,186	44.02	474,156	42.59	
	ᆁ	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: 2015년 12월 31일) (단위: 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
	이호진	168,530	15.14%	_
5% 이상 주주	㈜티시스	124,908	11.22%	_
	이원준	83,370	7.49%	_
CT	- - 리사주조합	_	_	_

나. 소액주주현황

(기준일: 2015년 12월 31일) (단위: 주)

구 분	주주		보유주식	비고			
十 正	주주수	비율	주식수	비율	01 77		
소액주주	1,735	98.80	310,415	27.87	_		

4. 주식사무

정관상 정관상	신주 발행에 있어서 주주는 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을							
신주인수권의 내용	받으며, 주주가 신주인수권을 포기하거나 또는 상실하였거나 신주배정에서							
선구인구선의 대용	단주가 발생하는 경	단주가 발생하는 경우는 이사회결의에 따라 신주를 배정한다.						
결 산 일	12월 31일	정기주주총회	매결산기 종료후 3개월 이내					
주주명부폐쇄기간	1월 1일부터 1월 31일까지							
주권의 종류	일주권,일십주권,오	십주권,일백주권,일	천주권,일만주권 - 6권종					
명의개서대리인	한국예!	한국예탁결제원(Tel.02-3774-3000) :						
83개세대디언	서울시	서울시 영등포구 여의나루로4길 23						
주주의 특전	없음	공고방법	인터넷 홈페이지 게재					
	以 古	0 7 9 日	(www.taekwang.co.kr)					

[※] 홈페이지 게재 불가시 매일경제신문에 게재

5. 주가 및 주식거래실적

(단위 : 원, 주)

종 류		'15년 12월	'15년 11월	'15년 10월	'15년 9월	'15년 8월	'15년 7월
보통주	최 고	1,124,000	1,132,000	1,192,000	1,230,000	1,220,000	1,383,000
	최 저	1,059,000	1,077,000	1,110,000	1,188,000	1,135,000	1,207,000
	평 균	1,081,524	1,107,619	1,165,905	1,199,850	1,182,000	1,317,087
	(일)최고	2,744	1,461	1,098	870	1,570	1,277
거래량	(일)최저	248	214	159	156	287	413
	월 간	19,508	13,877	9,790	9,022	15,408	19,881

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원의 현황

가 .임원 현황

(기준일: 2015년 12월 31일) (단위:주)

(기준일	. 20	15년 12월	31월)								(단위 : 수)
								소유격	두식수		
				등기임원	상근	담당		의결권	의결권		임기
성명	성별	출생년월	직위	여부	여부	업무	주요경력	있는 주	없는 주	재직기간	만료일
									식		
							- 연세대학교 상학과				
							- LG회장실 전무				
			대표이사			경영전반에대	- ㈜LG텔레콤 부사장				
심재혁	남	1947.04	부회장	등기임원	상근	한	- 파르나스호텔㈜(인터컨티넨탈 호텔)	-	-	3년 10개월	2017.03.20
						업무 총괄	대표이사 사장				
							- ㈜레드캡투어 대표이사 사장				
							- 성균관대학교 영어영문학과 /				
							펜실베니아대학 와튼스쿨 삼성				
최중재	남	1954.12	대표이사	등기임원	상근	,,	경영자 교육과정 수료	_	_	- 2년 10개월	2016.03.22
최장제	0	1954.12	사장	5/16년	8=	"				2년 10개월	2010.03.22
							- 삼성물산㈜ 상무				
							- ㈜한무컨벤션 대표이사				
김기유	남	1955.11	사내이사	등기임원	상근	"	- 동국대학교 대학원	-	-	0년 10개월	2017.03.20
							- 대한화섬㈜대표이사				
남익현	남	1963.03	사외이사	등기임원	비상근	경영자문	- 서울대학교 경영학과	-	-	8년 11개월	2016.03.22
							- 서울대학교 경영대학 교수 - 서울대학교 화학공학과				
심일보	남	1953.01	사외이사	등기임원	비상근		- 미국 MIT대 MBA	-	-	1년 10개월	2017.03.21
						원	- 삼성물산㈜ 기획실 전무				
							- ㈜켐크로스인터내셔널 사장				
							- 고려대학교 경영학과				
임종빈	남	1949.02	사외이사	등기임원	비상근		- 연세대학교 경영대학원	-	-	1년 10개월	2017.03.21
						원장	- 감사원 제2사무차장				
							- 서울시 감사청구심의회 부위원장				
							- 서울대학교 대학원 신문학과 박사				
이재현	남	1963.08	사외이사	등기임원	비상근	감사위원회 위	- KBS 정책연구실 연구원	_	_	0년 10개월	2017.03.20
						원	- 흥국생명보험㈜ 사외이사				
							- 서울대 언론정보학과 교수				
							- 서울대학교 공업화학과 졸업, 고려대학				
							교 경영대학원 석사과정 이수(재무관리)				
홍현민	남	1956.11	부사장	미등기임원	상근	석유화학본부	- 미국 Arthur D. Little (현 Hult) MBA 과	_	_	0년 1개월	_
000		1550.11	T/10	310/162	0 _	업무 총괄	정 졸업	- -		VC 1개설	
							- 삼성 정밀화학 / 한덕화학(대표이사) /				
							삼성정밀화학(전무,자문)				
기즈미	Li	1964.04	저ㅁ	ופוסורפות	상근	섬유본부 업무	- 고려대학교 불문학과 졸업	606		1년 1개의	
김중대	늄	1904.04	전무	미등기임원	87	총괄	- 태광화섬(상숙) 유한공사 총경리	626		1년 1개월	

	김수환	남	1952.07	전무	미등기임원	상근	생산	- 연세대학교 기계공학과 졸업	-	-	0년 3개월	-
1982 1984								- 한국바스프㈜ 공장장 - 서울대학교 사회학과 졸업				
영향	이동국	남	1965.02	전무	미등기임원	상근	대외협력	- 한국일보 기자	-	-	8년 8개월	-
1								- 흥국생명보험㈜ 홍보실장				
1								- 명지대학교 무역학과 졸업				
	이중호	납	1964.04	선무	비능기임원	상근	영업	- 동림건설㈜ 전무	262	_	4년 4개월	-
1962년 196								- 연세대학교 법학과 졸업 /				
	김여일	남	1959.08	상무	미등기임원	상근	대외협력	연세대학원 법학과 졸업	-	-	3년 5개월	
1								- LG화학 홍보팀장				
1								- 고려대학교 화학공학과 졸업				
	김철	남	1962.12	상무	미등기임원	상근	영업	- LG 석유화학 / LG상사 / INTERBIZ	-	-	0년 11개월	-
								(영업)				
								- 연세대학교 정치외교학과 졸업				
용성	김현송	남	1963.12	상무	비능기임원	상근	구매/인사	- ㈜티브로드홀딩스 재무관리실장	_	_	6년 1개월	-
변성호								- 서울대학교 공과대학 섬유공학과				
변성호	문석기	남	1961.07	상무	미등기임원	상근	영업	학사/석사	-	-	5년 7개월	-
박성호 남 1963.10 실무 대통기업론 실근 연구 무성건 무료선부장 (중앙연구소및 출산 공항) 보는 기계를 가입해 보는 기계를 가입해<								- 서강대 경영대학원 석사				
학생호 남 1963.10 상무 미흥기원명 상군 연구 유유비스기술연구소 구 그는 2년 5개월 구 반응의 1960.01 상무 미흥기원명 상군 생산 - 대원인회 석유화학부 사원 - 보 이년 3개월 - 대원위회 선원당 영원 선보체 1명 1965.12 산무 미흥기원명 상군 생산 - 무산대학교 회학관학과 출입 - 보 0년 3개월 - 로 실망 1명 1965.12 산무 미흥기원명 상군 생산 - 무산대학교 회학교학과 출입 - 보 0년 3개월 - 로 실망 1966.12 산무 미흥기원명 산군 생산 - 무산대학교 회학교학과 출입 - 보 3년 9개월 - 로 실망 1966.12 산무 미흥기원명 산군 생산 - 무산대학교 회학교학교학과 출입 - 보 3년 9개월 - 로 설망 1966.09 산무 미흥기원명 산군 기속 - 무산대학교 교학자교학과 출입 - 보 3년 9개월 - 로 전원 1962.09 산무 미흥기원명 산군 생산관리 - 무산대학교 교학자교학과 출입 - 보 1년 10개월 - 로 이산관 1년 1962.09 신문 생산관 - 동대학교 환자교학과 출입 - 보 1년 12개월 - 로 이산관 1년 1962.10 신문 생산관 - 동대학교 원유관과 교육 - 보 1년 12개월 - 보 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>- 한양대학교 공업화학 학사/석사/</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>								- 한양대학교 공업화학 학사/석사/				
No.								박사				
학생 나 1960.01 상무 비료기원원 상근 생산 부산대학교 화학공학교 중입 나 사건 전대학교 화학공학교 중입 학생 1965.10 상무 미동기원원 상근 생산 -부산대학교 화학공학교 중입 나 10년 3개월 구 상대 1965.10 상무 미동기원원 상근 생산 -부산대학교 회계관 중입 나 10년 3개월 구 산위기 1965.10 상무 미동기원원 상근 생산 -부산대학교 회계관 중입 나 10년 9개월 -부산대학교 최업 기본 소원기 1966.12 상무 미동기원원 상근 생산 -부산대학교 최업 기본 10년 9개월 -부산대학교 최업 기본 소원리 1966.09 상무 미동기원원 상근 기원 -부산대학교 최업 기보자의 기보자의 기보자의 기보자의 기보자의 기보자의 기보자의 기보자의	박성호	남	1963.10	상무	미등기임원	상근	연구	- ㈜효성 부장 (중앙연구소 및 울산	_	_	2년 5개월	_
학생 나 1960.01 상무 비료기원원 상근 생산 부산대학교 화학공학교 중입 나 사건 전대학교 화학공학교 중입 학생 1965.10 상무 미동기원원 상근 생산 -부산대학교 화학공학교 중입 나 10년 3개월 구 상대 1965.10 상무 미동기원원 상근 생산 -부산대학교 회계관 중입 나 10년 3개월 구 산위기 1965.10 상무 미동기원원 상근 생산 -부산대학교 회계관 중입 나 10년 9개월 -부산대학교 최업 기본 소원기 1966.12 상무 미동기원원 상근 생산 -부산대학교 최업 기본 10년 9개월 -부산대학교 최업 기본 소원리 1966.09 상무 미동기원원 상근 기원 -부산대학교 최업 기보자의 기보자의 기보자의 기보자의 기보자의 기보자의 기보자의 기보자의												
학생 1960.01 신무 미용기원원 상근 생산는 무산대학교 화학공학교 점임 그 이번 3개월												
전남제 1965.12 상무 1965.12 상무 1967년원 상근 생산 구본산대학교 화학공학과 졸업 구 1년 12개월 1월 1월 1월 1월 1월 1월 1월												
전남제 1965.12 상무 1965.12 상무 1967년원 상근 생산 구본산대학교 화학공학과 졸업 구 1년 12개월 1월 1월 1월 1월 1월 1월 1월	박종익	남	1960.01	상무	미등기임원	상근	생산	- 대림산업 석유화학부 사원	_	_	0년 3개월	_
선당체 명 1965.12 전우 미등기임원 산근 생산 -부산대학교 회작공학교 출입 - - 0년 3개월 - 중지원 당 1965.10 상무 미등기임원 산근 재무 -부산대학교 회개학교 졸업 - - 3년 9개월 - 전의기 당 1966.12 산무 미등기임원 산근 생산 -부산대학교 졸업 / 부산대학교 학사 - - 3년 9개월 - 전환경 1966.02 산무 미등기임원 산근 생산 -부산대학교 졸업 / 부산대학교 학자 학사 - - 3년 9개월 - 전환경 1966.09 산무 미등기임원 산근 생근 가의 - 대학원 유기소재학교 학사 - - 3년 9개월 - 전환경 1962.09 산무 미등기임원 산근 생산 - - - - - - - - -								- 대한요하 생산단당 임원				
유지현	석남재	남	1965.12	상무	미등기임원	상근	생산		_	_	0년 3개월	_
변경 1966.12								- 부산대학교 회계학과 졸업				
신익기 남 1966.12 상무 미등기임원 상근 생산 대학원 유기소재학과 박사	송지헌	남	1965.10	상무	미등기임원	상근	재무	- 흥국화재해상보험㈜ 경리팀장	-	-	3년 9개월	-
유용근 당 1966.09 상무 미등기임원 상근 기획								- 부산대학교 졸업 / 부산대학교				
오용근 남 1966.09 상무 미등기임원 상근 기획 - 디지털크리에이션 (IT 솔루션개발) 3년 9개월	신익기	남	1966.12	상무	미등기임원	상근	생산	대학원 유기소재학과 박사	-	_	3년 9개월	-
유보현 상 1962.09 상무 미등기임원 상근 생산관리 - 부산대학교 법학과 졸업 - 1년 10개월 - 1년 12개월 - 1년 10개월 - 1년 12개월								- 서울대학교 화학교육과 졸업				
윤복현 남 1962.09 상무 미등기임원 상근 생산관리 - 태광관광개발㈜ 대표이사 1년 10개월 이상관 당 1964.11 상무 미등기임원 상근 생산 - 동아대학교 화학공학과 졸업 1년 12개월 1년 12개월	오용근	남	1966.09	상무	미등기임원	상근	기획	- 디지털크리에이션 (IT 솔루션개발)	-	_	3년 9개월	-
이상관 당 1964.11 상무 이동기임원 상근 생산 구동아대학교 화학공학과 졸업 구 그 1년 12개월 구 기인수 당 1962.10 상무 이동기임원 상근 생산 구흥난대학교 경제학과 졸업 구 그 1년 12개월 구 전정식 당 1965.02 상무 이동기임원 상근 생산 구흥난대학교 성유공학과 졸업 구 그 1년 12개월 구 구 구 구 구 구 구 구 구								- 부산대학교 법학과 졸업				
이인수 남 1962.10 상무 미등기임원 상근 영업 - 영남대학교경제학과 졸업 2년 11개월 전정식 남 1965.02 상무 미등기임원 상근 생산 - 충남대학교 섬유공학과 졸업 1년 12개월	윤복현	남	1962.09	상무	미등기임원	상근	생산관리	- 태광관광개발㈜ 대표이사	_	-	1년 10개월	-
전정식 남 1965.02 상무 미등기임원 상근 생산 - 충남대학교 섬유공학과 졸업 1년 12개월	이상관	남	1964.11	상무	미등기임원	상근	생산	- 동아대학교 화학공학과 졸업	-	-	1년 12개월	-
조경구 남 1962.10 상무 미등기임원 상근 영업 - 사울대학교 섬유공학과 졸업 - 1년 12개월 - 1년 12개월 - 3성호 남 1963.05 상무 미등기임원 상근 생산 - 울산대학교 화학공학과 졸업 0년 1개월 -	이인수	남	1962.10	상무	미등기임원	상근	영업	- 영남대학교 경제학과 졸업	-	-	2년 11개월	-
조경구 남 1962.10 상무 미등기임원 상근 영업 - 삼성물산㈜ 섬유신사업 T/F장 1년 12개월 1년 12개월	전정식	남	1965.02	상무	미등기임원	상근	생산	- 충남대학교 섬유공학과 졸업	-	-	1년 12개월	-
- 삼성물산㈜ 섬유팀장 - 삼성물산㈜ 섬유팀장								- 서울대학교 섬유공학과 졸업				
최성호 남 1963.05 상무 미등기임원 상근 생산 - 울산대학교 화학공학과 졸업 - 이년 1개월 -	조경구	남	1962.10	상무	미등기임원	상근	영업	- 삼성물산㈜ 섬유신사업 T/F장	-	-	1년 12개월	-
최성호 남 1963.05 상무 미등기임원 상근 생산 0년 1개월 -								- 삼성물산㈜ 섬유팀장				
	코서 중	Li	1062.05	사ㅁ	NIE TIOISI	Al-フ	AH AL	- 울산대학교 화학공학과 졸업			0년 1개의	
	최요공		1503.05	ÖŤ	미증기함편	; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ;	.au	- 대한유화 / 대림산업 / 삼성엔지니어링	_		V건 I개결	_

※ 직위 및 등기에 관한 사항은 공시서류제출일(2015. 12. 31) 기준으로 작성하였습니다.

[※] 공시서류작성기준일(2015. 12. 31) ~ 공시서류제출일(2016. 03. 31)간 임원변동 사항

⁻ 전무 이중호 : 2015.12.31 퇴사 [사유: 일신상의 사유]

⁻ 상무 오용근,윤복현,조경구,문석기,송지헌,이상관,석남재,김철

^{: 2015.12.31} 퇴사 [사유: 일신상의 사유]

- 상무 박경진 : 2016.01.01 입사

- 상무 김현종 : 2016.02.29 퇴사 [사유: 일신상의 사유]

- 상무보 박봉수, 정안식, 이상우, 임준혁, 김승원 : 2016.03.01 임원승진

- 대표이사 최중재 : 2016.03.18 퇴사 [사유: 임기만료]

- 부사장 홍현민 : 2016.03.18 대표이사 선임

사외이사 남익현: 2016.03.18 재선임사외이사 김오영: 2016.03.18 신규선임

1,459

나. 직원 현황

(기준일: 2015년 12월 31일)

직 원 수 기간의 기간제 정함이 없는 평 균 연간급여 1인평균 근로자 사업부문 성별 비고 근로자 합 계 근속연수 총 액 급여액 (단시간 (단시간 전체 전체 근로자) 근로자) 본사 남 194 6 200 7.0 여 46 8 54 4.4 석유 남 299 3 302 13.5 2 " 여 14 16 3.7 섬유 남 570 12 582 11.1 7 278 285 4.7 여 연구소 남 51 1 52 6.7 5.5 여 성별합계 1,114 22 1,136 9.6 70,077 59 17 성별합계 345 362 4.6 11,812 31

※ 1인 평균 급여액은 평균 인원 1,565명 (남 : 1,188명 / 여 : 377명) 기준으로 산출한 금액입니다.

1,498

9.3

81.889

39

(단위:백만원)

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

가. 주주총회 승인금액

(단위:백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
사내이사	3	_	_
사외이사	4	_	_
Л	7	4,000	_

※ 인원수는 제54기 정기주주총회(2015.03.20) 승인시 기준입니다.

나. 보수지급금액

(단위:백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사	3	953	318	사외이사, 감사위원회 위원 제외
사외이사	1	36	36	감사위원인 사외이사 제외
감사위원회 위원 또는 감사	3	109	36	-
Я	7	1,098	l	-

- ※ 인원수는 보고서 작성 기준일 현재 기준입니다.
- ※ 보수총액에는 2015년 3월 사임(퇴임)한 사외이사/감사위원 지급 보수 포함 기준입니다.
- ※ 1인당 평균보수액은 보수총액을 연간 평균 인원수로 나누어 계산 하였습니다.

<이사·감사의 개인별 보수현황> 가. 개인별 보수지급금액

(단위:백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
심재혁	대표이사	580	-

나. 산정기준 및 방법

구분	산정기준 및 방법
	○ 보수총액 580백만원의 내역 - 근로소득: 급여 580백만원 - 기타소득: 해당사항 없음 - 퇴직소득: 해당사항 없음
대표이사 심재혁	○ 보수 산정기준 및 방법 - 급여 : 임원보수규정 제4조 [보수액] 임원에 대한 보수는 주주총회에서 승인된 임원보수한도액내 에서 경영성과등 제반사항을 감안하여 대표이사가 개인별 보 수액을 정한다.

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

[2015. 12. 31현재] (단위:%)

					출자회	사				지분율
	구분	태광산업	대한화섬	서한물산	태광관광개발	티시스	한국 도서보급	티브로드	티캐스트	합계
	태광산업					11.22				11.22
	대한화섬			14.04		8.83	17.74			40.61
	태광화섬(상숙)	100.00								100.00
	유한공사	100.00								100.00
	서한지관(상숙)			100.00						100.00
계	유한공사			100.00						100.00
열	태광산업(주)개성	100.00								100.00
회	티브로드	53.94			7.76					61.70
사	아이디지털홈쇼핑	71.80								71.80
	한국케이블텔레콤	91.64								91.64
및	티캐스트					52.33	47.67			100.00
*	이채널	55.09	16.13							71.22
	흥국생명보험		10.43				2.91			13.34
자	흥국증권						31.25			31.25
회	태광관광개발	44.96	44.96							89.93
사	동림건설					100.00				100.00
	티브로드동대문방송							73.50		73.50
	티브로드노원방송							55.00		55.00
	한국디지털							65.66		65.66
	케이블미디어센터							05.00		00.00
	챔프비전								50.00	50.00

					출자회사				지분율	
	구분	태광산업	대한화섬	흥국생명	흥국화재	흥국자산 운용	흥국증권	고려저축 은행	합계	
계	흥국화재해상보험	19.63		59.56					79.19	
열	고려저축은행	20.24	20.24	5.87					46.35	
회	예가람저축은행		22.16	12.54				65.30	100.00	
사	흥국자산운용						72.00		72.00	
및										
자	대신흥국제일호사모투자전문회사			15.03	1.14	0.05			16.22	
회										

г						
	7.1					
	Λŀ Ι					
- 1	/ 'I					

다. 당사와 계열회사간 임원겸직 현황 (공시서류 작성기준일 기준)

임원명	회 사 명	직 책	상근여부
최중재	태광산업㈜개성	기업책임자	비상근
	태광관광개발	대표이사	비상근
김기유	티시스	대표이사	비상근
	동림건설	대표이사	비상근

라. 타법인출자 현황

(기준일: 2015년 12월 31일) (단위: 백만원, 주, %)

	12 12 3 1 a												최근사(
	최초	출자	최초	7	기초잔액			증가(감소)		3	기말잔액		재무현	
법인명	취득일자	목적	취득금액			장부	취득(;	처분)	평가			장부		당기
	(*1)			수량	지분율	가액	수량	금액	손익	수량	지분율	가액	총자산	순손익
태광관광개발㈜	1000 00 15	경영	14.010	0.000.000	44.00	20.720				0.000.000	44.00	20.720	000 001	4.075
(비상장)	1988.03.15	참여	14,919	2,983,800	44.96	39,739	_		_	2,983,800	44.96	39,739	263,691	4,975
㈜고려저축은행	1978.10.16	경영	8,764	451,529	20.24	8,878				451,529	20.24	8,878	525,565	25,217
(비상장)	1370.10.10	참여	0,704	451,525	20.24	0,070				431,323	20.24	0,070	323,303	25,217
㈜이채널	2000.01.24	경영	50	1,101,824	55.09	8,390	_	_	_	1,101,824	55.09	8,390	35,599	3,792
(비상장)	2000.01.21	참여	50	1,101,021	33.00	0,000				1,101,021	55.00	0,000	00,000	0,702
㈜한국케이블텔레콤	2006.08.18	경영	5,280	4,208,400	91.64	17,134	_	_	_	4,208,400	91.64	17,134	43,658	1,419
(비상장)		참여	-,	,,,,	- 111-1	,				.,,		,	,	.,,
㈜티브로드														
(비상장,	1997.07.25	경영	143,276	7,549,371	53.02	110,456	443,946	135,704	_	7,993,317	53.94	246,160	1,001,220	43,821
구 ㈜티브로드홀딩스)		참여	,	,,,,,,,,,,,		,	,	, , , , , , , ,		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			.,,,,,,,	,
(*3,4)														
㈜큐릭스홀딩스	2009.10.15	경영	158 745	2,341,482	40 00	135,704	(2,341,482	(135,704)	_	_	_	_	_	_
(비상장)(*3)	2000.10.10	참여	100,110	2,011,102	10.00	100,101)	(100,101)						
㈜아이디지털홈쇼핑	2005.06.02	경영	2,400	1,436,000	71.80	9,580	_	_	_	1,436,000	71.80	9,580	14,417	(1,706)
(비상장)		참여	,	,		,						,		, , ,
흥국화재해상보험㈜	2011.06.03	단순	65,700	12,792,45	19.63	47,140	_	_	6,588	12,792,45	19.63	53,728	8,987,546	19,937
(상장)		투자	·	3						3				
태광화섬(상숙)유한공		경영												
Aŀ	2003.12.31	참여	134,440	-	100.00	124,886	_	-	-	-	100.00	124,886	295,766	(1,882)
(비상장)														
태광산업㈜개성	2008.04.10	경영	3,950	600,000	100.00	3,358	_	_	_	600,000	100.00	3,358	20,203	(394)
(비상장)		참여												
㈜우리홈쇼핑	2005.12.22	경영	16,800	2,239,000	27.99	111,121	_	_	-	2,239,000	27.99	111,121	841,097	10,762
(비상장)		참여												
메리츠종합금융증권㈜	1985.02.02	단순	140	118,677	0.04	467	_	-	7	118,677	0.02	474	12,874,283	296,867
(상장)		투자												
SK텔레콤㈜	1994.08.04	단순	1,000	49,924	0.06	13,380	-	-	(2,621)	49,924	0.06	10,759	23,146,940	1,106,761
(상장)		투자												
㈜LG유플러스	1996.11.04	단순	9,800	8,776,021	2.01	100,924	-	-	(9,653)	8,776,021	2.01	91,271	11,939,224	367,328
(상장)		투자												
㈜코엔텍	1993.04.30	단순	200	800,000	1.60	2,184	-	-	(104)	800,000	1.60	2,080	120,354	6,640
(상장)	et 3"	투자				700 0 1			/F 305			707		
	합 계					733,341			(5,783)			727,558		

- (*1) 일부 투자기업의 최초 취득일자는 현재 확인 가능한 기준으로 작성되었습니다.
- (*2) 최근사업연도 재무현황은 K-IFRS 또는 일반기업회계기준을 적용한 별도 및 개별 재무제표 금 액입니다.
- (*3) ㈜티브로드홀딩스는 2015년 3월 중 사명을 ㈜티브로드로 변경하였으며, ㈜티브로드(존속회사, 합병법인)는 2015년 9월 15일을 합병기일로 하여 ㈜큐릭스홀딩스를 흡수합병 하였습니다.
- (*4) 자기주식을 보유하고 있는 종속기업으로 총발행주식수 대비 투자주식수와 투자비율간의 차이가

발생합니다.

X. 이해관계자와의 거래내용

1. 대주주등과의 신용공여 등

가. 가지급금 및 대여금(유가증권 대여 포함)내역

(외화단위 : 천USD)

법인명	관계	 구분 계정과목		변동내역					
800	건게	구근	게공과국	기초	증가	감소	기말	미수이자	
태광산업㈜개성	계열	해외법인	장기대여금	\$ 16,025	-	\$ 40	\$ 15,985	\$ 973	
태광화섬(상숙)유한공사	회사	해외법인	단기대여금	\$ 17,000	-	-	\$ 17,000	\$ 67	
합 계				\$ 33,025	ı	\$ 40	\$ 32,985	\$ 794	

나. 채무보증 내역(채무잔액 기준)

(외화단위:천USD)

HOLD	관 법인명 구분				변동	내역		비고
<u> </u>	계	구군	채권자	기초	증가	감소	기말	미끄
								• 보증목적: 차입금 등 상환보증
								• 보증기간
				\$ 65,000			\$ 65,000	- USD 15,000 :
			한국수출입은행					2015.03~2016.03
			2772000	φ 65,000			φ 65,000	- USD 30,000 :
								2015.04~2016.04
								- USD 20,000 :
	계							2015.03~2016.03
태광화섬(상숙)유한공	열	해외법인	법인 산업은행	\$ 53,125	_	- \$ 22,500	\$ 30,625	• 보증목적: 차입금 등 상환보증
٨ŀ	회	킨						• 보증기간
	사							- USD 10,000 :
			200	ψ 50,125				2015.07~2016.07
								- USD 20,625 :
								2011.07~2018.07
								• 보증목적: 차입금 등 상환보증
			우리은행	\$ 10,000	_	_	\$ 10,000	• 보증기간
			(홍콩)	Ψ 10,000	_	_	ψ 10,000	- USD 10,000 :
								2015.12~2016.12
합 계		-	-	\$ 128,125	-	\$ 22,500	\$ 105,625	

2. 대주주와의 자산양수도 등

(단위 : 백만원)

성명 (법인명)	관계	거래목적	거래일자	거래일기준	거래대상물	거래금액
태광화섬(상숙)유한공사	계열회사	자산매각	2015.01.26	매각일자	기계장치 등	174
이성은	친인척	자산매입	2015.09.17	매입일자	건물	800

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
제55기 정기주주총회	• 제1호의안 : 제55기 재무제표 승인의 건 • 제2호의안 : 이사 선임의 건	보고사항으로 갈음(이사회 승인) 원안대로 통과 - 사내이사 : 홍현민(신임) - 사외이사 : 남익현(재선임), 김오영(신임
(2016.03.18)	• 제3호의안 : 이사보수 한도액 승인의 건) 원안대로 통과(60억원)
제54기 정기주주총회 (2015.03.20)	 제1호의안: 제54기 재무제표 승인의 건 제2호의안: 이사 선임의 건 제3호의안: 감사위원회 위원 선임의 건 제4호의안: 이사보수 한도액 승인의 건 	보고사항으로 갈음(이사회 승인) 원안대로 통과 - 사내이사 : 심재혁(재선임), 김기유(신임)) - 사외이사 : 이재현(신임) 원안대로 통과 - 감사위원회 위원 : 이재현(신임) 원안대로 통과(40억원)
제53기 정기주주총회 (2014.03.21)	 제1호의안: 제53기 재무제표 승인의 건 제2호의안: 이사 선임의 건 제3호의안: 감사위원회 위원 선임의 건 제4호의안: 이사보수 한도액 승인의 건 	보고사항으로 갈음(이사회 승인) 원안대로 통과 - 사외이사 : 심일보, 임종빈(신임) 원안대로 통과 - 감사위원회 위원 : 심일보, 임종빈(신임) 원안대로 통과(40억원)

2. 우발채무 등

가. 중요한 소송 사건

연결실체가 원고로 계류 중인 소송사건은 4건(소송가액: 3,321백만원)이며, 피고로 계류 중인 소송사건은 10건(소송가액: 631백만원)입니다. 최종 재판 결과는 당기말 현재로서는 예측할 수 없습니다. 한편, 상기 소송사건 중 1건에 대하여 연결실체의 현금성자산이 가압류 되어 있습니다(연결재무제표에 대한 검토보고서 주석7 참조).

나. 견질 또는 담보용 어음 • 수표 현황

(기준일: 2015. 12. 31. 현재)

제 출 처	매 수	급 액	비고
은 행	_	_	_
금융기관(은행제외)	_	_	_
법 인	_	_	_
기타(개인)	_	_	_

주) 공시대상기간중(최근 5년간) 해당사항 없습니다.

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.

(단위:백만원)

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
	㈜티브로드동대문방송		"시정권고" 조치 및	시청자 권익 보	시정조치 및	
0010 00 11	㈜티브로드새롬방송	유료방송 위약금 청구	기술적 영업적으로	호위원회 구성	시청소시 및 이행계획 수립하여 방통	어디 된기저된 조랑 게 나
2013.03.11	㈜티브로드전주방송	시청자 불만사항	시청자불만 해소 개	및 운영 등에 관		업무 처리절차 종합 개선
	㈜티브로드한빛방송		선계획 제출 요구	한 규칙	위에 결과 보고	
2013.03.19	태광산업㈜	울산공장 안전조치	벌금 7백만원	산업안전보건법	벌금 납부	안전사고 시설점검 및 보강
2010.00.13	임직원 3명	0181	20/700	형법	20 67	임직원 대상 안전교육 실시
	태광산업㈜		시정명령/과징금			
			(1,570백만원)			
	㈜티브로드홀딩스		시정명령/과징금			
			(234백만원)			
	㈜티브로드기남방송	계열사가 건설 중인	시정명령/과징금	독점규제 및	과징금 납부	
2013.05.09		골프장에 대한 부당	(439백만원)	공정거래에		시정명령 준수
	㈜티브로드낙동방송	지원행위	시정명령/과징금	관한 법률		
			(146백만원)			
	㈜티브로드한빛방송		시정명령/과징금			
			(261백만원) 시정명령/과징금			
	㈜이채널		(117백만원)			
	㈜한국케이블텔레콤	인터넷전화 서비스	변금 20백만원			
		관련 이용자의 가입	26 20 7 2 2			
2013.05.15		의사 확인 없는 이용	벌금 5백만원	전기통신사업법	벌금 납부	본인 확인 절차 강화
		계약 체결				
		-11 1 7/11 2		수질 및 수생태		
2013.07.26	태광산업㈜	울산공장 폐수배출	기소유예	계보전에 관한	사건종료	폐수처리시설 보강 및
		기준치 초과		법률		종업원 교육 강화
	㈜티브로드도봉강북방	티브로드도봉강북방				
	송	송의 기업결합제한규		독점규제 및 공		
2013.12.12		정 위반행위에 대한	시정명령	정거래에 관한	시정명령 이행	관계법령 준수
	대구케이블방송㈜	건		법률		
		나일론 공장 가동전				이행실태 점검 및
2014.02.03	태광산업㈜ 울산공장	점검 및 교육 미실시	과태료 0.96백만원	산업안전보건법	과태료 납부	이행절대 점검 및 개선지도
		ПО				계단시도
		변경관리에 대한 가동				
2014.02.13	태광산업㈜ 석유2공장	전	과태료 0.96백만원	산업안전보건법	과태료 납부	이행실태 점검 및
	023(// 1/1200	점검 및 교육 미실시				개선지도
		UI0				
2014.5.20	태광산업㈜석유1공장	PSM 지침 위반	과태료 0.32백만원	산업안전보건법	과태료 납부	PSM 자체감사 강화
2014.6.12	태광산업㈜ 석유3공장	석유3공장 안전조치	시정명령/과태료	산업안전보건법	시정조치 및 과태료 납부	관계법령 준수
		0 8	0.33백만원			
2014.6.19	태광산업㈜석유1공장	공정 위험성 평가	과태료 0.32백만원	산업안전보건법	과태료 납부	업무절자 개선 및 교육 강화
		일부 미실시				

2014.06.25	태광산업㈜ 석유2공장	MSDS중 규제현황 기	과태료 0.08백만원	산업안전보건법	과태료 납부	MSDS 개정 완료
		재 누락 2건				
			시정명령			
	㈜티브로드한빛방송		/과징금		2014년 8월 14일 과징금	
0014.07.00		프로그램사용료 지연	(9.63백만원)	шдш	납부/	시정명령준수
2014.07.09	㈜티브로드도봉강북방	지급	시정명령	방송법	2014년11월 시정조치 및	
	(H)니므도므도등당국당 송		/과징금		이행계획 수립하여 방통	
	6		(5.23백만원)		위에 결과 보고	
			부분작업중지 (1/1			
			~ 1/7)			
2015.1.1	태광산업㈜ 석유3공장	아세토니트릴 누출	(아세토니트릴 공정	산업안전보건법	시정조치 이행	관계법령 준수
)			
		불공정거래행위를 하		독점규제 및		
2015.01.20	㈜티브로드홀딩스	게 한 행위 및 거래상	공정위 고발 후 기	공정거래에 관한	고등법원 항소	관계법령 준수
		지위남용행위	소	법률		
	㈜티브로드홀딩스	불공정거래행위를 하				
		게 한 행위 및 거래상	시정명령/과징금			
		지위남용행위	336백만원	독점규제 및		
2015.02.02	### ### A		시정명령/과징금	공정거래에 관	과징금 납부	관계법령 준수
	㈜티브로드한빛방송) 거래상지위남용행위	176백만원	한 법률		
	㈜티브로드서해방송	기대성시커림용병귀	시정명령/과징금			
	(위디므도드세애링공		4백만원			
2015.2.5	태광선업㈜ 석유2공장	중방센터 점검	과태료 0.16백만원	산업안전보건법	과태료 납부	관계법령 준수
	㈜티브로드		시정명령			
	한빛방송		/과징금		과징금 납부/	
2015 07 21	인夫당동	허위, 과장광고 관련	(38백만원)		2015년 8월 31일 업무처	ᆡᅒᇜᇘᅎᄾ
2015.07.31	ØFI be c	이용자 이익저해행위	시정명령	_	리절차 개선안을 수립하	시정명령준수
	㈜티브로드		/과징금		여 방통위에 결과 보고	
	도봉강북방송		(7.5백만원)			
	㈜티브로드	2014 회계연도 영업	과징금			
2015.12.04	한빛방송	보고서에 대한 검증결	16.36백만원	-	과징금 납부	시정명령준수
	U X O O	과	10.00 7 2 2			

주1) ㈜티브로드새롬방송, ㈜티브로드전주방송, ㈜티브로드기남방송, ㈜티브로드낙동방송은 2013년 10월 9일을 합병기일로 ㈜티브로드한빛방송에 흡수합병되었고, 대구케이블방송㈜ 는 2014년 6월 1일을 합병기일로 ㈜티브로드도봉강북방송에 흡수합병되었습니다. 주2) ㈜티브로드한빛방송, ㈜티브로드도봉강북방송, ㈜티브로드서해방송, ㈜큐릭스홀딩스는 2015년 9월 15일을 합병기일로 ㈜티브로드에 흡수합병되었습니다.

나. 지적재산권 관련

연결실체 중 방송통신 부문은 2015년말 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 영위 할 수 없어 영업활동에 치명적인 영향을 미칠 수 있습니다. 합병당사회사에 속한SO들의 허 가는 만료 이전 갱신할 계획이며, 아직까지 합병당사회사에 속한 SO들의 재허가가 거부된 사례는 없었습니다. 다만, 미래창조과학부는 재허가 심사결과, 650점(1천점 만점) 미만 사업 자에 대하여는 재허가를 거부할 수 있습니다.

라. 녹색경영

당사는 저탄소 녹색성장 기본법 제42조제5항에 따른 관리업체에 해당합니다. [온실가스 배출량 및 에너지 사용량]

구 분	온실가스 배출량 (tCO₂)	에너지 사용량 (TJ)
2015년	1,073,302	15,743
2014년	1,109,408	16,951
2013년	1,144,932	17,691

^{(*) 2015}년 현황은 태광산업㈜ 자체 측정량을 기재함

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

당사의 종속회사인 태광산업㈜개성은 2016년 2월 정부의 개성공단 전면 중단 조치 로 인해 잠정 중단된 상황이며, 재개시점은 확정되지 않았습니다.

태광산업㈜개성의 재무제표 작성에 전제가 된 계속기업가정은 개성공단의 재개에 따라 그 타당성이 좌우되는 중요한 불확실성이 존재하고 있습니다. 만일 개성공단의 폐쇄 결정에 따라 태광산업㈜개성이 계속기업으로서 존속하기 어려운 경우에는 태광산업㈜개성과 관련된 당사의 자산과 부채를 정상적인 영업활동과정을 통하여 회수하거나 상환하지 못할 수 있습니다. 이와 같은 불확실성의 결과로 계속기업가정이 타당하지 않을 경우에 발생될 수도 있는 장기대여금, 종속기업투자 등 총 24,309백만원의 자산(경협보험 7,000백만원 고려 전)과 매입채무 212백만원의 부채 및 관련 손익항목에 대한 수정사항은 연차재무제표에 반영되어 있지 않습니다.

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 -