

목 차

감 사 보 고 서	1
독립된 감사인의 감사보고서.....	2
(첨부)연 결 재 무 제 표	4
주석	12
외부감사 실시내용	114

태광산업 주식회사와 그 종속기업

연 결 재 무 제 표 에 대 한
감 사 보 고 서

제 56 기

2016년 01월 01일 부터

2016년 12월 31일 까지

제 55 기

2015년 01월 01일 부터

2015년 12월 31일 까지

삼정회계법인

독립된 감사인의 감사보고서

태광산업 주식회사
주주 및 이사회 귀중

2017년 3월 13일

우리는 별첨된 태광산업 주식회사와 종속기업의 연결재무제표를 감사하였습니다. 동연결재무제표는 2016년 12월 31일과 2015년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표 및 연결현금흐름표 그리고 유의적 회계정책에 대한 요약과 그 밖의 설명정보로 구성되어 있습니다.

연결재무제표에 대한 경영진의 책임

경영진은 한국채택국제회계기준에 따라 이 연결재무제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는 연결재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

감사인의 책임

우리의 책임은 우리가 수행한 감사를 근거로 해당 연결재무제표에 대하여 의견을 표명하는 데 있습니다. 우리는 한국회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준은 우리가 윤리적 요구사항을 준수하며 연결재무제표에 중요한 왜곡표시가 없는지에 대한 합리적인 확신을 얻도록 감사를 계획하고 수행할 것을 요구하고 있습니다.

감사는 연결재무제표의 금액과 공시에 대한 감사증거를 입수하기 위한 절차의 수행을 포함합니다. 절차의 선택은 부정이나 오류로 인한 연결재무제표의 중요한 왜곡표시위험에 대한 평가 등 감사인의 판단에 따라 달라집니다. 감사인은 이러한 위험을 평가할 때 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 기업의 연결재무제표 작성 및 공정한 표시와 관련된 내부통제를 고려합니다. 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대한 의견을 표명하기 위한 것이 아닙니다. 감사는 또한 연결재무제표의 전반적 표시에 대한 평가 뿐 아니라 연결재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계추정치의 합리성에 대한 평가를 포함합니다.

우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

감사의견

우리의 의견으로는 회사의 연결재무제표는 태광산업 주식회사와 그 종속기업의 2016년 12월 31일과 2015년 12월 31일 현재의 재무상태, 동일로 종료되는 양 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

서울특별시 강남구 테헤란로 152(역삼동, 강남파이낸스센터 27층)
삼정회계법인 대표이사 김교태

이 감사보고서는 감사보고서일(2017년 3월 13일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 첨부된 회사의 연결재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)연 결 재 무 제 표

제 56 기

2016년 01월 01일 부터

2016년 12월 31일 까지

제 55 기

2015년 01월 01일 부터

2015년 12월 31일 까지

"첨부된 연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

태광산업 주식회사 대표이사 홍현민

본점 소재지 : (도로명주소) 서울시 중구 동호로 310
(전 화) 02-3406-0300

연 결 재 무 상 대 표

제 56 기 2016년 12월 31일 현재

제 55 기 2015년 12월 31일 현재

태광산업 주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	제 56(당) 기 말		제 55(전) 기 말	
자 산				
I.유동자산		1,374,955,883,201		1,280,132,330,611
현금및현금성자산(주6,7,35,36)	322,119,127,860		379,115,415,201	
단기금융상품(주7,35,36)	477,380,197,920		309,626,342,796	
매도가능금융자산(주10,35,36)	250,000		186,543,800	
매출채권(주8,35,36,38)	377,365,831,534		373,765,463,711	
대여금및기타채권(주12,35,36,38)	6,962,387,177		9,867,146,778	
재고자산(주9,32)	156,166,904,094		172,090,015,930	
기타유동자산(주13,35,36,38)	34,828,455,633		35,424,566,513	
미수법인세	132,728,983		56,835,882	
II.비유동자산		2,447,340,515,592		2,544,719,198,692
매도가능금융자산(주10,35,36)	168,518,601,045		174,537,737,303	
관계기업및공동기업투자(주11)	350,730,958,065		348,839,417,545	
유형자산(주14,19,37)	1,022,654,663,335		1,201,641,881,947	
투자부동산(주15,19,37)	94,190,568,950		93,430,511,299	
무형자산(주16,37,38)	659,535,531,520		658,096,025,360	
장기매출채권(주8,35,36,38)	7,827,089,642		8,130,846,236	
장기대여금및기타채권(주7,12,35,36,38)	86,343,457,978		19,995,196,523	
기타비유동자산(주13,38)	15,395,217,290		19,148,888,174	
이연법인세자산(주23)	42,144,427,767		20,898,694,305	
자 산 총 계		3,822,296,398,793		3,824,851,529,303
부 채				
I.유동부채		654,231,140,141		596,882,573,131
매입채무(주35,36,38)	226,684,329,113		212,151,470,444	
단기차입금(주18,35,36)	109,290,688,449		177,251,691,558	
유동성장기차입금(주18,35,36)	12,019,046,200		11,724,194,800	
미지급금및기타채무(주17,19,35,36,38)	176,861,732,331		94,970,342,253	
기타유동부채(주20,35,36)	80,735,379,398		85,268,762,994	
미지급법인세	48,639,964,650		15,516,111,082	
II.비유동부채		190,834,227,272		277,870,565,004
장기차입금(주18,35,36)	-		24,181,151,775	
장기미지급금및기타채무(주17,19,35,36,38)	8,414,574,230		101,801,155,413	
확정급여부채(주22,38)	9,643,465,312		10,186,523,593	
기타비유동부채(주20,21,38)	109,600,355,113		83,417,172,549	
이연법인세부채(주23)	63,175,832,617		58,284,561,674	
부 채 총 계		845,065,367,413		874,753,138,135
자 본				
I.지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분		2,542,652,480,292		2,539,599,722,298
자본금(주1,25)	5,567,000,000		5,567,000,000	
자본잉여금(주25)	66,551,594,037		66,532,122,256	

자본조정(주26)	(265,023,938,654)		(261,703,342,728)	
기타포괄손익누계액(주27)	110,376,379,752		116,079,558,453	
이익잉여금(주28)	2,625,181,445,157		2,613,124,384,317	
II.비지배지분		434,578,551,088		410,498,668,870
자 본 총 계		2,977,231,031,380		2,950,098,391,168
부 채 와 자 본 총 계		3,822,296,398,793		3,824,851,529,303

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

연결포괄손익계산서

제 56 기 2016년 1월 1일부터 2016년 12월 31일까지

제 55 기 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지

태광산업 주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	제 56(당) 기		제 55(전) 기	
I.매출액(주31,37,38)		2,671,107,287,34 3		2,804,357,944,38 6
II.매출원가(주9,31,32,38)		1,696,258,781,96 9		1,832,396,904,71 5
III.매출총이익		974,848,505,374		971,961,039,671
IV.판매비와관리비(주31,32,35,38)		814,729,945,908		812,159,941,599
V.영업이익		160,118,559,466		159,801,098,072
VI.기타수익(주33,35,38)		51,374,549,815		40,975,895,440
VII.기타비용(주33,35,38)		128,055,806,413		45,393,885,178
VIII.금융수익(주34,35,38)		40,562,887,411		37,443,886,780
IX.금융비용(주34,35,38)		59,783,296,906		50,282,938,149
X.관계기업및공동기업투자의 손익에 대한 지분(주11)		20,702,572,594		12,992,273,987
지분법이익	21,157,083,831		13,331,315,796	
지분법손실	(454,511,237)		(339,041,809)	
XI.법인세비용차감전순이익(주37)		84,919,465,967		155,536,330,952
XII.법인세비용(주23)		40,393,785,101		50,922,115,773
XIII.당기순이익(주37)		44,525,680,866		104,614,215,179
XIV.기타포괄이익(손실)		(7,359,173,862)		2,242,457,590
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목				
확정급여제도의 재측정요소(주22)	(690,096,931)		803,599,428	
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목				
매도가능금융자산평가이익	7,377,276,383		6,627,252,901	
지분법자본변동(주11)	(7,797,715,718)		(7,798,302,442)	
부의지분법자본변동(주11)	(103,051,261)		3,050,069	
지분법이익잉여금변동(주11)	(104,979,563)		124,561,736	
해외사업환산이익(손실)	(6,040,606,772)		2,482,295,898	
XV.총포괄이익		37,166,507,004		106,856,672,769
XVI.당기순이익의 귀속				
지배기업의 소유주 지분		14,296,723,833		75,037,694,215
비지배지분		30,228,957,033		29,576,520,964
XVII.총포괄이익의 귀속				
지배기업의 소유주 지분		7,826,736,389		77,107,940,157
비지배지분		29,339,770,615		29,748,732,612
XVIII.지배기업의 소유주 지분에 대한 주당이익(주29)				
주당이익		16,987		89,157

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

연결 자본 변동표

제 56 기 2016년 1월 1일부터 2016년 12월 31일까지

제 55 기 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지

태광산업 주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	자본금	연결 자본잉여금	연결 자본조정	연결기타 포괄손익누계액	연결 이익잉여금	비지배지분	총 계
2015.01.01 (전기초)	5,567,000,000	61,223,185,996	(270,029,555,274)	114,748,821,594	2,570,807,144,251	370,807,057,049	2,853,123,653,616
총포괄손익:							
당기순이익	-	-	-	-	75,037,694,215	29,576,520,964	104,614,215,179
매도가능금융자산평가이익	-	-	-	6,503,907,032	-	123,345,869	6,627,252,901
지분법자본변동	-	-	-	(7,798,302,442)	-	-	(7,798,302,442)
부의지분법자본변동	-	-	-	3,050,069	-	-	3,050,069
지분법이익잉여금변동	-	-	-	-	124,561,736	-	124,561,736
확정급여제도의 재측정요소	-	-	-	-	754,733,649	48,865,779	803,599,428
해외사업환산이익	-	-	-	2,482,295,898	-	-	2,482,295,898
자본에 직접 인식된 주주와의 거래 등:							
배당(주30)	-	-	-	-	(1,052,038,750)	(5,166,689,725)	(6,218,728,475)
합병으로 인한 효과	-	(550,881,410)	11,370,922,238	139,786,302	(28,852,174,840)	17,498,999,558	(393,348,152)
종속기업자기주식취득	-	-	(28,337,935)	-	-	(25,105,185)	(53,443,120)
종속기업주식추가취득	-	1,109,403	-	-	-	(11,109,403)	(10,000,000)
지분율변동으로 인한 변동	-	3,986,060,651	-	-	-	(3,986,060,651)	-
자본간 재분류	-	3,505,492,231	190,043,713	-	(3,695,535,944)	-	-
기타	-	(1,632,844,615)	(3,206,415,470)	-	-	1,632,844,615	(3,206,415,470)
2015.12.31 (전기말)	5,567,000,000	66,532,122,256	(261,703,342,728)	116,079,558,453	2,613,124,384,317	410,498,668,870	2,950,098,391,168
2016.01.01 (당기초)	5,567,000,000	66,532,122,256	(261,703,342,728)	116,079,558,453	2,613,124,384,317	410,498,668,870	2,950,098,391,168
총포괄손익:							
당기순이익	-	-	-	-	14,296,723,833	30,228,957,033	44,525,680,866
매도가능금융자산평가이익	-	-	-	8,194,283,250	-	(817,006,867)	7,377,276,383
지분법자본변동	-	-	-	(7,797,715,718)	-	-	(7,797,715,718)
부의지분법자본변동	-	-	-	(59,139,461)	-	(43,911,800)	(103,051,261)
지분법이익잉여금변동	-	-	-	-	(104,979,563)	-	(104,979,563)
확정급여제도의 재측정요소	-	-	-	-	(661,829,180)	(28,267,751)	(690,096,931)
해외사업환산손실	-	-	-	(6,040,606,772)	-	-	(6,040,606,772)
자본에 직접 인식된 주주와의 거래 등:							
배당(주30)	-	-	-	-	(1,472,854,250)	(5,190,416,616)	(6,663,270,866)
종속기업주식추가취득	-	19,471,781	-	-	-	(69,471,781)	(50,000,000)
기타	-	-	(3,320,595,926)	-	-	-	(3,320,595,926)
2016.12.31 (당기말)	5,567,000,000	66,551,594,037	(265,023,938,654)	110,376,379,752	2,625,181,445,157	434,578,551,088	2,977,231,031,380

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

연 결 현 금 흐 름 표

제 56 기 2016년 1월 1일부터 2016년 12월 31일까지

제 55 기 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지

태광산업 주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	제 56(당) 기		제 55(전) 기	
I.영업활동으로 인한 현금흐름		348,700,367,089		373,414,160,366
당기순이익	44,525,680,866		104,614,215,179	
조정	305,617,628,045		268,195,651,696	
외화환산손실	11,341,655,196		11,216,617,709	
대손상각비	4,250,055,838		2,801,227,682	
기타의대손상각비	543,500,854		149,237,785	
매도가능금융자산처분손실	247,998,720		31,221,561	
매도가능금융자산손상차손	14,933,570,060		14,216,344,500	
지분법손실	454,511,237		339,041,809	
종속기업투자처분손실	-		1,175,514,081	
유형자산처분손실	3,238,367,025		1,327,570,393	
유형자산폐기손실	11,988,573		759,663	
유형자산손상차손	48,639,721,205		-	
감가상각비	187,294,670,379		190,189,070,314	
무형자산상각비	523,383,457		2,287,566,309	
이자비용	16,750,509,084		26,829,241,391	
퇴직급여	5,227,945,792		6,037,737,167	
법인세비용	40,393,785,101		50,922,115,773	
외화환산이익	(5,594,046,522)		(6,044,997,719)	
단기매매금융자산처분이익	(18,747,000)		-	
이자수익	(14,203,132,303)		(12,695,238,589)	
배당금수익	(3,226,385,234)		(2,510,891,695)	
매도가능금융자산처분이익	(1,760,368,130)		-	
지분법이익	(21,157,083,831)		(13,331,315,796)	
투자부동산처분이익	-		(151,449,752)	
유형자산처분이익	(4,768,048,467)		(1,491,959,774)	
총당부채전입(환입)액	22,493,777,011		(3,101,761,116)	
영업활동으로 인한 자산부채의 변동	5,934,897,944		54,605,872,268	
매출채권의 감소(증가)	(5,711,902,073)		56,071,741,135	
단기매매금융자산의 감소(증가)	18,747,000		-	
파생상품자산의 감소(증가)	-		(157,644,447)	
기타유동채권의 감소(증가)	2,587,065,528		10,759,259,185	
기타유동자산의 감소(증가)	9,196,353,591		12,893,115,500	
재고자산의 감소(증가)	9,253,584,880		23,235,727,471	
장기매출채권의 감소(증가)	1,436,568,555		(446,036,653)	
기타비유동자산의 감소(증가)	84,046,561		917,812,395	
매입채무의 증가(감소)	10,861,703,326		(46,194,105,265)	
미지급금및기타채무의 증가(감소)	(9,617,590,627)		242,300,065	
기타유동부채의 증가(감소)	(6,084,812,707)		3,096,725,469	
장기미지급금및기타채무의 증가(감소)	378,500,212		(435,675,149)	

기타비유동부채의 증가(감소)	746,969,470		-	
퇴직금의 지급	(300,340,773)		(1,283,214,177)	
관계사간 전출입	165,047,800		169,957,560	
사외적립자산의 감소(증가)	(7,079,042,799)		(4,264,090,821)	
이자수취	12,712,823,985		12,300,604,101	
배당금수취	12,410,859,534		8,683,266,695	
이자지급	(12,832,545,153)		(15,307,755,878)	
법인세납부	(19,668,978,132)		(59,677,693,695)	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		(309,054,777,061)		(221,563,642,828)
단기금융상품의 감소	563,215,000,000		571,981,901,900	
매도가능금융자산의 처분	22,230,743,746		1,612,733,519	
중속기업투자의 처분	-		194,685,919	
투자부동산의 처분	-		1,300,000,000	
유형자산의 처분	18,663,723,818		4,687,919,045	
정부보조금의 수령	825,366,512		437,394,319	
장기대여금및기타채권의 감소	2,660,959,361		11,530,215,990	
기타비유동자산의 감소	418,075,119		14,041,100	
단기금융상품의 증가	(729,045,000,000)		(658,067,000,000)	
장기대여금및기타채권의 증가	(70,846,880,175)		(3,685,964,895)	
기타비유동자산의 증가	(90,000,000)		(115,419,155)	
매도가능금융자산의 취득	(19,871,959,681)		(1,566,500,000)	
관계기업투자의 취득	-		(12,645,450,000)	
중속기업투자의 신규취득	(2,286,780,000)		(1,370,200,000)	
유형자산의 취득	(82,847,315,049)		(150,292,328,970)	
무형자산의 증가	(1,566,481,737)		(340,196,371)	
미지급금의 증가(감소)	(10,514,228,975)		14,760,524,771	
III. 재무활동으로 인한 현금흐름		(99,933,547,050)		(140,979,930,666)
단기차입금의 증가	264,975,384,478		652,290,510,372	
임대보증금의 증가	584,553,114		2,324,146,264	
중속기업투자의 감소	-		5,224	
단기차입금의 감소	(335,357,920,166)		(762,345,026,826)	
장기차입금의 감소	(23,357,479,200)		(24,880,825,845)	
임대보증금의 감소	(68,750,000)		(2,089,381,900)	
배당금의 지급	(6,659,335,276)		(6,215,914,835)	
자기주식의 취득	-		(53,443,120)	
중속기업투자의 추가취득	(50,000,000)		(10,000,000)	
IV. 연결범위의 변동		1,940,371,483		-
V. 현금및현금성자산의 증가(감소)		(58,347,585,539)		10,870,586,872
VI. 기초의 현금및현금성자산		379,115,415,201		367,332,557,857
VII. 외화표시 현금및현금성자산의 환율변동효과		1,351,298,198		912,270,472
VIII. 기말의 현금및현금성자산		322,119,127,860		379,115,415,201

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

주석

2016년 12월 31일 현재
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	175,995 주	15.81
(주)티시스	124,908 주	11.22
이원준	83,370 주	7.49
학교법인일주학원	55,669 주	5.00
기타	673,458 주	60.48
합계	1,113,400 주	100.00

(2) 연결대상 종속기업 현황

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

기업명	업종명	소유지분율(%)		소재지	사용재무제표일
		당기말	전기말		
(주)티브로드(*1,2)	종합유선방송업	53.94	53.94	한국	12월 31일
태광화섬(상속)유한공사	제조업	100.00	100.00	중국	12월 31일
(주)한국케이بل텔레콤	부가통신업	91.64	91.64	한국	12월 31일
태광산업(주)개성	제조업	100.00	100.00	북한	12월 31일
(주)이채널	종합유선방송업	55.09	55.09	한국	12월 31일
(주)티브로드동대문방송	종합유선방송업	73.50	73.50	한국	12월 31일
(주)한국디지털케이블미디어센터	디지털프로그램 및 콘텐츠제공업	66.08	65.66	한국	12월 31일
(주)티브로드노원방송	종합유선방송업	55.00	55.00	한국	12월 31일
(주)쇼핑엔티 (구, (주)아이디지털홍쇼핑)(*3)	콘텐츠제공업	71.80	71.80	한국	12월 31일
(주)세광패션(*4)	사업지원 서비스업	100.00	-	한국	12월 31일

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

(*2) (주)티브로드홀딩스는 2015년 3월 중 사명을 (주)티브로드로 변경하였으며, (주)티브로드(준

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

(*3) (주)아이디지털홈쇼핑은 당기 중 사명을 (주)쇼핑엔티로 변경하였습니다.

(*4) 당기 12월 중 100% 지분 취득으로 인해 종속기업으로 신규 편입되었습니다.

(3) 종속기업 변동내역

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

종속기업명	사유
(주)세광패션	100% 지분 취득에 따른 신규 편입

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

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

② 전기

(단위:백만원)							
기업명	사용재무제표일	자산	부채	자본	매출(*)	당기순손익(*)	총포괄손익(*)
㈜티브로드(*)	12월 31일	1,001,220	282,587	718,633	262,038	43,821	44,619
태광화섬(상속)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
㈜쇼핑엔티	12월 31일	14,417	5,092	9,325	6,305	(1,706)	(1,706)

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

(5) 비지배지분

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

① 당기

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

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

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

② 전기

(단위:백만원)						
구분	㈜티브로드 (*1)	㈜한국케이블 텔레콤	㈜이채널	㈜쇼핑엔티 (구, ㈜아이디지 탈출쇼핑)	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	(12,671)	4,999	4,449	(3,796)		

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

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

2. 연결재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용

연결실체는 주식회사의외부감사에관한법률 제13조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회(국제회계기준)를 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 연결재무제표를 작성하였습니다.

(2) 측정기준

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

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

(3) 기능통화와 표시통화

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

(4) 추정과 판단

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

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

① 경영진의 판단

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

- 주석 1 : 연결 범위 - 사실상 지배력을 보유하고 있는지 여부
- 주석 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 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

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

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

- 주석 36: 금융상품

(5) 재무제표의 발행승인일

연결실체의 연결재무제표는 2017년 2월 9일자 이사회에서 승인되었으며, 2017년 3월 21일에 개최될 이사회에서 최종 확정될 예정입니다.

3. 회계정책의 변경

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

4. 유의적인 회계정책

연결실체가 한국채택국제회계기준에 따른 연결재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 및 비교 표시된 전기의 연결재무제표는 동일한회계정책을 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 단위들입니다. 전략적 영업 단위들은 서로 다른 생산품과 용역을 제공하며 각 영업 단위 별로 요구되는 기술과 마케팅 전략이 다르므로 분리되어 운영되고 있습니다.

(2) 연결

① 사업결합

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

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

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

조건부대가는 취득일에 공정가치로 측정되고 있습니다. 자본으로 분류되는 조건부대가는 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 지분상품의 비례적 몫으로 측정하고 있습니다.

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

③ 종속기업

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

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

④ 지배력의 상실

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

⑤ 지분법피투자기업에 대한 지분

연결실체의 지분법피투자기업에 대한 지분은 관계기업과 공동기업의 지분으로 구성되어 있습니다.

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

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

⑥ 내부거래제거

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

⑦ 동일지배하 사업결합

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

(3) 현금및현금성자산

연결실체는 보유 현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금및 현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으나, 상환일이 정해져 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 고정제조간접원가는 생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

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

(5) 비파생금융자산

연결실체는 비파생금융자산의 인식 및 측정을 위하여 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 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 당기손익인식금융자산으로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 취득과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기 손익으로인식하고 있습니다.

② 만기보유금융자산

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

③ 대여금및수취채권

지급금액이 확정되었거나 결정 가능하고, 활성시장에서 거래가격이 공시되지 않는 비파생금융자산은 대여금및수취채권으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

④ 매도가능금융자산

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

⑤ 금융자산의 제거

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

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

⑥ 금융자산과 부채의 상계

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

(6) 파생상품

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

① 위험회피회계

연결실체가 당기말과 전기말 현재 위험회피수단으로 지정하고 있는 파생상품은 없습니다.

② 내재파생상품

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

③ 기타 파생상품

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

(7) 금융자산의 손상

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

손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우 다음과 같이 손상차손을 측정하여 인식합니다.

① 상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산

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

② 원가를 장부금액으로 하는 금융자산

원가로 측정되는 금융자산의 손상차손은 유사한 금융자산의 현행 시장수익율로 할인한 추정 미래 현금흐름의 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 공정가치가 증가하고 그 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 환입하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(8) 유형자산

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

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

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

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

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

연결실체는 유형자산의 감가상각에 아래 추정 내용연수를 적용하고 있습니다.

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

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

(9) 차입원가

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

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

연결실체는 당기말 현재 적격자산이 존재하지 않습니다.

(10) 무형자산

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

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

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

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

① 연구 및 개발

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

② 후속지출

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

(11) 정부보조금

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

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

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

(12) 투자부동산

임대수익이나 시세차익 또는 두 가지 모두를 얻기 위하여 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

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

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

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

(13) 비금융자산의 손상

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

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

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

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

(14) 리스

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 있습니다. 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 인식하고 있습니다.

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, 부채에 대한 내재금융원가는 구매자의 증분차입이자율을 사용하여 인식하고 있습니다.

(15) 비파생금융부채

연결실체는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부채와 기타금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 연결재무상태표에 인식하고 있습니다.

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 연결재무상태표에서 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 측정하고 있습니다.

② 기타장기종업원급여

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

③ 퇴직급여: 확정기여제도

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

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

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

충당부채는 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(18) 온실가스 배출권

연결실체는 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, 연결포괄손익계산서(비교 표시하는 연결포괄손익계산서 포함)의 수익과 비용은 해당 거래일의 환율로 환산하고, 환산에서 생기는 외환차이는 기타포괄손익으로 인식합니다.

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

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

③ 해외사업장에 대한 순투자의 환산

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

(20) 납입자본

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

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

(21) 수익

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

① 재화의 판매

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

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

② 임대수익

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 받을 권리가 확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

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

(23) 법인세

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

① 당기법인세

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

② 이연법인세

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

이연법인세는 연결채무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출 시 사용되는세무기준액과의 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, 일시적 차이가 영업권을 최초로 인식하는 경우나 자산·부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합 거래가 아니고, 거래 당시의 회계이익 또는과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래의 경우 이연법인세를 인식하지 않고 있습니다.

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

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

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

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

(24) 주당이익

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

(25) 미적용 제·개정 기준서

제정·공표되었으나 2016년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 연결실체는 연결재무제표 작성시 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다.

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

구분	적용시기	주요 내용	소급적용 여부	조기적용 여부
기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표'	2017년 1월 1일 이후 개시되는 회계연도	<p>재무활동에서 생기는 부채의 변동에 대해 다음 내용의 공시를 요구함</p> <ul style="list-style-type: none"> - 재무적 현금으로 인한 변동 - 종속기업이나 그 밖의 사업에 대한 지배력의 획득 또는 상실에서 생기는 변동 - 환율변동효과 - 공정가치 변동 - 그밖의 변동 	전진 적용	조기적용 가능
기업회계기준서 제1012호 '법인세'	2017년 1월 1일 이후 개시되는 회계연도	<ol style="list-style-type: none"> 1. 일시적 차이의 명확화 <ul style="list-style-type: none"> - 공정가치로 측정하는 채무상품의 경우 예상 회수방식(매각 또는보유)에 관계없이 채무상품의 장부금액과 세무기준액의 차이로 일시적 차이를 산정 2. 미래과세소득 추정방법 명확화 <ul style="list-style-type: none"> - 장부금액 이상으로 회수될 자산을 포함 - 현재의 차감할 일시적 차이는 미래 과세소득 계산에 포함하지 않음 	소급 적용	조기적용 가능
기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'	2018년 1월 1일 이후 개시되는 회계연도	<ol style="list-style-type: none"> 1. 현금결제형 주식기준보상 거래를 관련 부채의 공정가치로 측정할 때 가득조건과 비가득조건을 고려하는 방법을 명확히 함 2. 주식결제형 주식기준보상에서 원천징수세액 상당액만큼 부여할 주식수에서 차감하고 주식을 교부 하는 경우, 이에 대한 별도의 고려 없이 당초 부여된 조건대로 주식결제형으로 분류 3. 현금결제형에서 주식결제형으로 바꾸는 조건변경의 경우 <ul style="list-style-type: none"> - 조건변경일 현재의 공정가치에 기초하여 측정하고, 조건변경일까지 제공한 용역에 대한 부분을 자본으로인식 - 현금결제형 주식기준보상거래와 관련하여 인식한 부채는 제거하고 이와 새로 자본으로 인식된 금액의 차이는 당기손익으로 인식 	전진 또는 소급 적용	조기적용 가능

기업회계기준서 제1109호 '금융상품'	2018년 1월 1일 이후 개시되는 회계연도	1. 금융자산의 분류: 1)계약상 현금흐름의 특징 (SPPI 인지 여부)과 2)사업모형(Held to collect, Held to collect & for sell, Other)의 목적을 기초로 분류 2. 기대신용손실모형이 발생손실 모형을 대체, 기대손실모형은 이원적 측정모형을 사용 3. 위험회피효과를 평가하기 위한 목적 중심적인 모형 제시	소급 적용	조기적용 가능
기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에 따른 수익'	2018년 1월 1일 이후 개시되는 회계연도	1. 단일의 기준서로서 수익인식을 위한 5 단계 분석 (계약의 식별 → 수행의무의 식별 → 거래가격의 결정 → 거래가격의 배분 → 수익인식)을 제시 2. 통제에 기반한 모델이 위험과 보상에 기반한 모델을 대체(위험과 보상은 수행의무의 이행시점을 나타내는 하나의 지표로 변경)	소급 적용	조기적용 가능

미적용 제·개정 기준서 중 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 기업회계기준서 제1012호 '법인세', 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'은 적용시 연결재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 않다고 판단하고 있으며, 적용시 연결재무제표에 미치는 영향이 중요할 것으로 예상되는 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에 따른 수익'과 관련한 상세 내역은 다음과 같습니다.

1) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'

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

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

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

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

연결실체는 기업회계기준서 제1109호의 도입과 관련하여 금융상품 보고와 관련한 내부관리 프로세스 정비 또는 회계처리시스템 변경 작업에 착수하지 못하였고, 동 기준서를 적용할 경우 연결재무제표에 미칠 수 있는 재무적 영향을 분석하지 못했습니다. 연결실체는 2017년 3분기까지 기업회계기준서 제1109호의 도입에 따른 재무영향을 분석하여 그 결과를 2017년 연차 연결재무제표 주석에 공시할 예정입니다. 동 기준서의 주요 사항 별로 연결실체의 연결재무제표에 미칠 수 있는 일반적인 영향은 다음과 같습니다.

① 금융자산의 분류 및 측정

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

구분	계약상 현금흐름 특성	
	원금과 이자만으로 구성	그 외의 경우
사업모형		
계약상 현금흐름 수취 목적	상각후원가 측정(*1)	당기손익-공정가치 측정(*2)
계약상 현금흐름 수취·매도 목적	기타포괄손익-공정가치 측정	
매도 목적, 기타	당기손익-공정가치 측정	

(*1) 회계불일치를 제거하거나 감소시키기 위하여 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다(취소 불가).

(*2) 단기매매목적이 아닌 지분증권의 경우 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다(취소 불가).

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

연결실체는 당기말 현재 대여금및수취채권 1,281,243백만원, 매도가능금융자산 168,519백만원을 보유하고 있습니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자만으로 구성된 현금흐름이 발생하고 계약상 현금흐름 수취를 목적으로 하는 채무상품만 상각후원가로 측정할 수 있습니다. 연결실체는 당기말 현재 대여금및수취채권 1,281,243백만원을 상각후원가로 측정하고 있습니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자만으로 구성된 현금흐름이 발생하고 계약상 현금흐름 수취 및 매도를 목적으로 하는 채무상품을 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 연결실체가 당기말 현재 매도가능금융자산으로 분류한 채무상품은 없습니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 단기매매목적으로 보유하지 않는 지분상품은 최초 인식 시점에 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있고, 동 포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환(recycling)되지 않습니다. 연결실체의 당기말 현재 매도가능금융자산으로 분류된 지분상품은 168,519백만원이고, 당기 중 매도가능지분상품 관련 미실현평가손익 3,651백만원(세전)이 당기손익으로 재순환되었습니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 계약조건에 따른 현금흐름이 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성되지 않거나 매매가 주된 목적인 채무상품과 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정하지 않은 지분상품은 당기손익-공정가치로 측정합니다. 연결실체는 당기말 현재 당기손익인식금융자산으로 분류된 채무상품과 지분상품을 보유하고 있지 않습니다.

② 금융부채의 분류 및 측정

새로운 기업회계기준서 제1109호에 따르면 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한 금융부채의 공정가치 변동 중 해당 금융부채의 신용위험 변동으로 인한 부분은 당기손익이 아닌 기타포괄손익으로 표시하고, 동 기타포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환하지 않습니다. 다만, 금융부채의 신용위험변동에 따른 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 인식하면 회계불일치가 발생하거나 확대될 경우에는 해당 공정가치 변동을 당기손익으로 인식합니다.

현행 기업회계기준서 제1039호에서 모두 당기손익으로 인식했던 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한 금융부채의 공정가치 변동 중 일부가 기타포괄손익으로 표시되므로 금융부채의 평가 관련 당기손익이 감소할 수 있습니다.

연결실체는 당기말 현재 금융부채 중 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정하고 있는 금융부채는 없습니다.

③ 손상: 금융자산과 계약자산

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

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

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

(*1) 기업회계기준서 제1115호 고객과의 계약에서 생기는 수익의 적용범위에 포함되는 거래에서 생기는 매출채권이나 계약자산의 경우 유의적인 금융요소가 없다면 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 대손충당금을 측정해야 하고, 유의적인 금융요소가 있다면 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 대손충당금을 측정하는 것을 회계정책으로 선택할 수 있습니다. 리스채권도 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 대손충당금을 측정하는 것을 회계정책으로 선택할 수 있습니다.

(*2) 보고기간 말 신용위험이 낮은 경우에는 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로 간주할 수 있습니다.

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

연결실체는 당기말 현재 상각후원가로 측정하는 대여금및수취채권 1,290,702백만원에 대하여 대손충당금 9,459백만원을 설정하고 있습니다.

④ 위험회피회계

새로운 기업회계기준서 제1109호에서는 현행 기업회계기준서 제1039호에서 정한 위험회피

회계의 체계(mechanics of hedge accounting: 공정가치위험회피, 현금흐름위험회피, 해외사업장 순투자위험회피)를 유지하지만, 복잡하고 규정 중심적인 기업회계기준서 제1039호의 위험회피회계 요구사항을 기업의 위험관리활동에 중점을 둔 원칙중심적인 방식으로 변경했습니다. 위험회피대상항목과 위험회피수단을 확대하였고, 높은 위험회피효과가 있는지에 대한 평가 및 계량적인 판단기준(80~125%)을 없애는 등 위험회피회계 적용요건을 완화하였습니다.

기업회계기준서 제1109호의 위험회피회계를 적용할 경우, 현행 기업회계기준서 제 1039호의 위험회피회계 적용요건을 충족하지 못하는 일부 거래에 대해서도 위험회피회계를 적용할 수 있게 되어 당기손익의 변동성이 축소될 수 있습니다.

당기말 현재 연결실체가 위험회피회계를 적용하는 자산·부채·확정계약·예상 거래는 없습니다.

위험회피회계에 대한 경과규정에 따르면 기업회계기준서 제1109호를 최초 적용할 때 현행 기업회계기준서 제1039호의 위험회피회계 관련 규정을 계속해서 적용할 것을 회계정책으로 선택할 수 있습니다.

2) 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'

2015년 11월 6일 제정된 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용하되 조기 적용할 수도 있습니다. 동 기준서는 현행 기업회계기준서 제1018호 '수익', 제1011호 '건설계약', 기업회계기준해석서 제2031호 '수익: 광고용역의 교환거래', 제2113호 '고객충성제도', 제2115호 '부동산건설약정', 제2118호 '고객으로부터의 자산이전'을 대체할 예정입니다. 연결실체는 기업회계기준서 제1115호를 2018년 1월 1일 이후 시작되는 회계연도부터 적용하되, 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류'에 따라 비교 표시되는 과거 보고기간에 대해서도 소급하여 적용하고, 2017년 1월 1일 현재 완료된 계약 등에 대해서는 연결재무제표를 재작성하지 않는 실무적 간편법을 적용할 예정입니다.

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

당기말 현재 연결실체는 기업회계기준서 제1115호의 도입과 관련하여 내부통제절차의 정비 또는 회계처리시스템 변경 작업에 착수하지 못하였고, 동 기준서를 적용할 경우 연결재무제표에 미칠 수 있는 영향을 분석하지 못했습니다. 연결실체는 2017년3분기까지 기업회계기준서 제1115호의 도입에 따른 재무영향을 분석하여 그 결과를 2017년 연차연결재무제표 주석에 공시할 예정입니다. 동 기준서의 주요 사항 별로 연결실체의 연결재무제표에 미칠 수 있는 일반적인 영향은 다음과 같습니다.

① 수행의무의 식별

연결실체는 화섬사, 석유화학 제조업, 방송통신업 등을 영위하고 있습니다. 기업회계기준서 제1115호 적용 시 각각의 수행의무를 한 시점에 이행하는지, 기간에 걸쳐 이행하는지에 따라 연결실체의 수익인식 시점이 변경될 수 있습니다.

② 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무:

기업회계기준서 제1115호에 따르면 기업이 의무를 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체 용도가 없고, 지금까지 의무수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 기업에 있어야 진행기준을 적용하여 수익을 인식할 수 있습니다.

③ 변동대가

기업회계기준서 제1115호 적용 시 연결실체는 받을 권리를 갖게 될 대가를 더 잘 예측할 것으로 예상하는 기댓값 방법을 사용하여 변동대가를 추정하고, 반품기한이 경과할 때 이미 인식한 누적 수익금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우 높은 금액까지만 변동대가를 거래가격에 포함하여 수익을 인식합니다. 기업이 받았거나 받을 대가 중에서 권리를 갖게 될 것으로 예상하지 않는 금액은 환불부채로 계상합니다.

④ 거래가격의 배분

연결실체는 기업회계기준서 제1115호 적용 시 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분합니다. 연결실체는 각 수행의무의 개별 판매가격을 추정하기 위하여 '시장평가 조정 접근법'을 사용하며, 예외적으로 일부 거래에 대해서는 예상원가를 예측하고 적절한 이윤을 더하는 '예상원가 이윤 가산 접근법'을 사용할 예정입니다.

5. 위험관리

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

(1) 금융위험관리

1) 위험관리 정책

연결실체의 위험관리체계를 구축하고 감독할 책임은 이사회에 있습니다. 연결실체의 위험관리정책은 연결실체가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하고, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리정책과 시스템은 시장 상황과 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 준수여부를 어떻게 관리하는지 감독하고, 연결실체의 위험관리체계가 적절한지 검토하고 있습니다.

2) 신용위험

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

① 매출채권

연결실체의 신용위험에 대한 노출은 주로 각 고객별 특성의 영향을 받습니다. 고객이 영업하고 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, 이 한도는 분기별로 검토되고 있습니다. 연결실체의 신용기준을 충족하지 못한 고객은 선급금 지불 시에만 거래가 가능합니다.

고객에 대한 신용위험 검토 시, 고객이 개인인지 법인인지, 도매업체인지 소매업체 혹은 소비자인지, 고객의 지리적인 위치, 산업, 신용, 연령, 성숙도, 이전의 재무적 어려움 등의 특성에 따라 분류하고 있습니다. "고위험"으로 분류된 고객들은 제한고객 목록에 포함하여 별도관리 하며, 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 환위험

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

② 이자율위험

연결실체는 변동이자부 차입금에 대하여 이자율변동위험에 노출되어 있습니다.

③ 기타 시장가격 위험

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

(2) 자본관리

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

6. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
현금	12	72
예금	322,107	379,043
합계	322,119	379,115

7. 사용제한예금

당기말과 전기말 현재 사용이 제한된 예금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
계정과목	금융기관명	당기말	전기말	사용제한내용
현금및현금성자산	신한은행	150	150	출자에치금
단기금융상품	우리은행	300	-	질권설정
	신한은행	1,924		임대보증금 담보
-		1,924		
-		2,000		비특수관계자의 차입을 위한 담보제공
-		598		소송사건 압류
2		2		당좌개설보증금
합계		2,376	4,674	

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	382,874	377,548
대손충당금	(5,508)	(3,783)
소계	377,366	373,765
장기매출채권	7,827	8,131
소계	7,827	8,131
합계	385,193	381,896

(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	3,783	4,264
설정액	4,250	2,801
추심액	1,560	989
제각액	(4,105)	(4,275)
계정대체	-	4
환율변동효과	10	-
연결범위변동	10	-
기말금액	5,508	3,783

9. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
구분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실총당금	장부금액	취득원가	평가손실총당금	장부금액
제품	93,980	(6,439)	87,541	113,298	(9,289)	104,009
상품	3,431	(2)	3,429	262	(1)	261
재공품	6,191	(663)	5,528	6,015	-	6,015
원재료	43,191	(226)	42,965	46,785	(387)	46,398
미착품	13,304	-	13,304	10,462	-	10,462
기타	3,860	(460)	3,400	4,945	-	4,945
합계	163,957	(7,790)	156,167	181,767	(9,677)	172,090

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

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
매출원가:		
재고자산평가손실	(7,790)	(9,677)
재고자산평가손실환입	9,677	6,877
합계	1,887	(2,800)

10. 유가증권

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

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
유동매도가능금융자산	-	187
비유동매도가능금융자산	168,519	174,538
합계	168,519	174,725

(2) 당기말과 전기말 현재 매도가능금융자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구분	회사명	당기말		전기말
		취득원가	공정가치 (장부금액)	공정가치 (장부금액)
시장성 있는 주식	메리츠종금증권(주)	141	411	474
	KTB투자증권(주)	-	-	14
	글로벌(주)	-	-	16
	(주)LG유플러스(*1)	49,270	100,485	91,271
	(주)코엔텍	-	-	2,080
	SK텔레콤(주)(*1)	4,860	11,612	11,171
	흥국화재해상보험(주)(*2)	67,800	47,396	53,728
	(주)광주신세계 등	-	-	122
	소계	122,071	159,904	158,876
시장성 없는 주식(*7)	아크로텔레콤(주)(*3)	660	-	-
	(주)디엠비에스(*3)	800	-	-
	(주)딜라이브(구, 씨앤엠)(*4,7)	3,343	1,955	4,564
	(주)새길피앤비(*3)	9	-	-
	(주)아이기스화진방송(*5)	100	-	-
	(주)제이티비씨(*6,7)	25,000	6,655	11,115
	(주)대구시민프로축구단	1	1	1
	출자금	4	4	4
	소계	29,917	8,615	15,684
회사채	한국투자증권(주)	-	-	65
국공채	국공채 등	-	-	100
합계	151,988	168,519	174,725	

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

(*2) 흥국화재해상보험(주) 주식은 당 3분기말까지 공정가치의 지속적인 하락으로 인해 공정가치와의 차이 10,106백만원을 당기 손상차손으로 인식하였으며 당 3분기말 이후 당기말 현재까지의 공정가치 상승 분 3,774백만원은 기타포괄이익으로 인식하였습니다.

(*3) 아크로텔레콤(주) 주식 및 (주)디엠비에스, (주)새길피앤비 주식은 폐업으로 인하여 회수가액이 없는 것으로 보아 전기 이전에 손상차손을 인식하였습니다.

(*4) (주)딜라이브 주식에 대해서는 당기 중 외부 평가기관으로부터 공정가치 평가를 수행하였으며 공정가치와의 차이 1,388백만원을 손상차손으로 인식하였습니다.

(*5) (주)아이기스화진방송 주식은 자본잠식으로 인해 회수가액이 없는 것으로 보아 전기 이전에 전액 손상차손을 인식하였습니다.

(*6) (주)제이티비씨 주식에 대해서는 당기 중 외부 평가기관으로부터 공정가치 평가를 수행하였으며 공정가치와의 차이 3,440백만원을 손상차손으로 인식하였습니다.

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

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

11. 관계기업 및 공동기업투자

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

(단위:백만원)							
기업명	소재지	사용재무제표일	주요 영업활동	당기말		전기말	
				지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
태광관광개발(주)	한국	12월 31일	골프장운영	44.96	77,078	44.96	82,743
(주)고려저축은행	한국	12월 31일	금융업	20.24	38,986	20.24	31,148
(주)우리홈쇼핑	한국	12월 31일	통신판매업	28.06	208,146	28.06	208,078
(주)케이블티브이오디(*1)	한국	12월 31일	프로그램공급업	17.75	2,677	17.75	2,470
(주)커뮤니스	한국	12월 31일	상품중개업	21.25	2,959	21.25	3,082
남인천방송(주)(*2)	한국	12월 31일	유선방송업	27.25	20,885	27.25	21,318
합계					350,731		348,839

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

(*2) 남인천방송(주)는 전기 9월 21일자로 (주)케이아이지 교환사채 및 옵션의 행사로 취득하였습니다.

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

① 당기

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

② 전기

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

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

① 당기

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

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

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

② 전기

(단위:백만원)				
구분	자산	부채	매출	당기순이익
태광관광개발(주)	263,691	79,669	27,213	4,975
(주)고려저축은행	1,022,511	838,518	106,206	20,542
(주)우리홈쇼핑	839,646	254,618	864,626	22,730
(주)케이블티브이오디(*1)	67,333	53,418	136,821	(367)
(주)커뮤닉스(*1,2)	15,952	1,450	303	1,474
남인천방송(주)(*1)	29,796	13,608	36,111	1,172

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

(*2) (주)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	10,122	13,993
대손충당금	(3,210)	(4,126)
단기대여금	91	41
대손충당금	(41)	(41)
합계	6,962	9,867

(2) 비유동

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
장기금융상품	72,757	6,833
장기대여금	849	900
대손충당금	(700)	(700)
임차보증금	13,507	13,169
현재가치할인차금	(70)	(207)
합계	86,343	19,995

13. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 유동

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
미수수익	3,246	1,879
선급금	5,282	4,602
선급비용	26,390	28,944
대손충당금	(90)	-
합계	34,828	35,425

(2) 비유동

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
장기선급비용	11,920	14,332
대손충당금	(1,017)	-
장기예치보증금	750	1,078
기타투자자산	3,742	3,739
합계	15,395	19,149

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	274,753	218,325	94,453	1,567,126	55,570	1,434,382	3,644,609
취득금액	2	11	1	351	29,713	52,769	82,847
처분금액	(1,123)	(692)	(121)	(18,254)	-	(7,096)	(27,286)
기타증감액(*4)	(14)	501	794	24,662	(49,701)	10,723	(13,035)
연결범위변동	-	-	-	-	-	35	35
기말금액	273,618	218,145	95,127	1,573,885	35,582	1,490,813	3,687,170
감가상각누계액 및 손상차손누계액:							
기초금액	-	99,315	37,850	1,149,497	-	1,155,684	2,442,346
처분금액	-	(332)	(49)	(2,745)	-	(7,014)	(10,140)
감가상각비	-	8,871	2,887	93,283	-	81,726	186,767
손상차손(*3)	-	13,241	-	34,817	-	582	48,640
기타증감액(*4)	-	407	-	(3,983)	-	(238)	(3,814)
연결범위변동	-	-	-	-	-	6	6
기말금액	-	121,502	40,688	1,270,869	-	1,230,746	2,663,805
정정보조금:							
기초금액	-	-	274	66	106	175	621
증가액	-	-	-	-	255	-	255
감소액	-	-	(24)	(42)	-	(100)	(166)
기타증감액	-	-	8	353	(361)	-	-
기말금액	-	-	258	377	-	75	710
순장부금액:							
기초금액	274,753	119,010	56,329	417,563	55,464	278,523	1,201,642
기말금액	273,618	96,643	54,181	302,639	35,582	259,992	1,022,655

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

(*2) 당기 중 건설중인자산은 신규 설비 투자 등과 관련하여 29,713백만원이 지출되었습니다.

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

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

② 전기

(단위:백만원)							
구분	토지(*1)	건물(*1)	건축물(*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) 전기말 현재 토지, 건물, 건축물, 기계장치에는 각각 106,234백만원, 9,600백만원, 270백만원, 3,181백만원의 운휴중인자산이 포함되어 있으며, 이와 관련하여 운휴자산상각비 3,127백만원을 판매비와관리비로 계상하였습니다.

(*2) 전기 중 건설중인자산은 신규 설비 투자 등과 관련하여 72,579백만원이 지출되었습니다.

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

(2) 연결실체는 2007년과 2008년 중 수축열 냉방시스템 설치공사 등과 관련하여 1,071백만원, 2013년 중 고효율 인버터 설치공사와 관련하여 45백만원을 한국전력공사로부터 수령하였으며, 동 정부보조금을 건축물과 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 1,316백만원(당기 825백만원)을 수령하였으며, 이 중 397백만원을 기계장치의 차감항목으로 표시하고 있습니다. 또한, 상환의무가 있는 526백만원은 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	77,386	24,612	101,998
기타증감액(*2)	14	1,454	1,468
기말금액	77,400	26,066	103,466
감가상각누계액:			
기초금액	-	8,567	8,567
감가상각비	-	694	694
기타증감액	-	14	14
기말금액	-	9,275	9,275
순장부금액:			
기초금액	77,386	16,045	93,431
기말금액	77,400	16,791	94,191

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

(*2) 기타증감액은 유형자산에서 대체로 인한 것입니다.

(2) 전기

(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) 전기말 현재 건물 중 장부금액 159백만원은 특수관계자인 흥국화재해상보험(주)임대보증금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다.

(*2) 기타증감액은 유형자산으로의 대체로 인한 것입니다.

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

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
임대수익	9,857	10,411
운영비용	(4,060)	(3,736)
합계	5,797	6,675

16. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
취득원가	715,212	713,801
상각누계액과 손상차손누계액	(55,676)	(55,705)
장부가액	659,536	658,096

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

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

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

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

② 전기

(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	-	340
기말금액	575,101	10,315	32	12,551	115,802	713,801
상각누계액 및 손상차손누계액:						
기초금액	28,066	7,879	21	11,419	6,033	53,418
무형자산상각비	-	2,020	3	264	-	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) 연결실체가 전기말 현재 보유하고 있는 영업권 중 종속기업인 티브로드와 관련된 금액은 5,445억원으로 사용가치 계산에 기초하여 손상검사를 수행하였습니다. 사용가치는 경영진의 사업계획에 근거하여 추정된 향후 5개년의 미래현금흐름을 5.60%의 할인율과 영구성장률 0%를 적용하여 추정하였습니다. 손상검사 수행 결과 현금흐름창출단위의 회수가능액이 장부금액을 초과하므로인식된 손상금액은 없습니다. 경영진은 회수가능액을 추정하기 위하여 사용된 주요 가정에서 합리적으로 발생 가능한 변동으로 인하여 현금창출단위의 총 장부금액이 총 회수가능액을 초과하지는않을 것으로 판단하고 있습니다.

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

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

(3) 당기와 전기 중 연구개발활동과 관련하여 인식한 총 비용은 각각 6,612백만원과 7,783백만원이며, 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	74,294	89,986
임대보증금	6,033	4,984
현재가치할인차금	(35)	-
기타금융채무(*)	96,570	-
합계	176,862	94,970

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

(2) 비유동

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
장기미지급금	527	196
임대보증금	8,599	9,339
현재가치할인차금	(1,136)	(1,359)
기타보증금	425	376
기타금융채무(*)	-	93,249
합계	8,415	101,801

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

18. 차입금

(1) 단기차입금

당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
차입처	내역	이자율(%)	당기말	전기말
신한은행 외	수출채권매각분	-	10,735	27,313
신한은행 외	운영자금	LIBOR(3M)+1.60% 외	98,556	149,939
합계			109,291	177,252

(2) 장기차입금

당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
차입처	내역	이자율(%)	당기말	전기말
한국산업은행	운영자금	LIBOR(3M)+1.57% 외	12,019	35,905
유동성 대체			(12,019)	(11,724)
합계			-	24,181

(3) 당기말 현재 장기차입금의 상환일정은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)	
만기	금액
1년 이내	12,019

19. 담보제공자산

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

(단위:백만원)				
담보제공자산	담보설정금액	채무종류	채무금액	담보권자
토지, 건물 등	9,000	임대보증금	5,094	(주)이마트
	170	예수보증금	170	롯데하이마트(주)
	252	임대보증금	252	흥국화재해상보험(주)

20. 기타부채

당기말과 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 유동

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
미지급비용	59,657	67,454
선수금	13,454	11,728
예수금	1,258	1,143
선수수익	6,152	4,937
미지급배당금	11	7
총당부채	203	-
합계	80,735	85,269

(2) 비유동

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
장기선수수익	1,339	740
총당부채	108,261	82,677
합계	109,600	83,417

21. 총당부채

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

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
기초	82,677	82,497
전입액	22,494	-
환입	-	(3,102)
기간경과 증가분	3,090	3,282
기말	108,261	82,677

22. 종업원급여

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

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	33,693	28,029
사외적립자산의 공정가치	(24,050)	(17,842)
확정급여부채	9,643	10,187

(2) 당기와 전기 중 확정급여부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
구분	확정급여채무		사외적립자산		확정급여부채	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기
기초	28,029	28,233	(17,842)	(17,435)	10,187	10,798
당기비용으로 인식:						
당기근무원가	5,068	5,865	-	-	5,068	5,865
이자원가(수익)	506	594	(346)	(421)	160	173
소계	5,574	6,459	(346)	(421)	5,228	6,038
기타포괄손익으로 인식:						
재측정손실(이익)						
- 보험수리적손실(이익)	872	(1,335)	-	-	872	(1,335)
(할인율 효과)	146	690	-	-	146	690
(임금인상율 효과)	(270)	(1,135)	-	-	(270)	(1,135)
(인구통계적 가정)	33	(935)	-	-	33	(935)
(기타)	963	45	-	-	963	45
- 사외적립자산	-	-	35	115	35	115
소계	872	(1,335)	35	115	907	(1,220)

관계사전출입	(18)	328	183	(158)	165	170
퇴직금지금액	(2,730)	(5,656)	2,430	4,373	(300)	(1,283)
기여금불입액	-	-	(7,079)	(4,264)	(7,079)	(4,264)
기타투자자산대체	-	-	3	(52)	3	(52)
연결범위변동	1,966	-	(1,434)	-	532	-
소계	(782)	(5,328)	(5,897)	(101)	(6,679)	(5,429)
기말	33,693	28,029	(24,050)	(17,842)	9,643	10,187

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

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
예금	24,008	17,800
기타자산	42	42
합계	24,050	17,842

(4) 보험수리적 가정

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

(단위:%)		
구분	당기말	전기말
할인율	1.86 ~ 2.16	1.94 ~ 2.09
미래임금인상률(직원)	3.76 ~ 4.06	4.12
미래임금인상률(임원)	0.00 ~ 5.33	0.00 ~ 6.50

당기말 현재 확정급여채무의 가중평균 만기는 0~5.63년이며 당기말 현재 향후 기간별 예상 지급 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)	
급여지급시기	예상 퇴직급여지급액
1년 미만	4,294
1년 이상 2년 미만	10,332
2년 이상 5년 미만	15,948
5년 이상	36,727
합계	67,301

(5) 민감도분석

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

(단위:백만원)		
구분	확정급여채무	
	증가	감소
할인율 (1% 변동)	(1,383)	1,515
미래임금인상율 (1% 변동)	1,473	(1,349)

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

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

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
매출원가	728	773
판매비와관리비	5,131	5,432
합계	5,859	6,205

23. 법인세비용

(1) 당기와 전기 중 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
당기법인세비용:		
당기법인세부담액	50,026	43,634
미환류소득에 대한 법인세 부담액(*)	5,523	4,494
과거 기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	1,578	435
소계	57,127	48,563
이연법인세비용:		
일시적 차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	(16,355)	2,710
당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세수익	(378)	(351)
소계	(16,733)	2,359
법인세비용	40,394	50,922

(*) 연결실체는 차기에 발생할 초과환류소득 금액을 합리적으로 추정 불가능하여 당기 미환류소득에 대한 법인세 5,523백만원 전액을 당기 법인세비용으로 인식하였습니다.

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

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
확정급여부채의 재측정요소	217	(31)
매도가능금융자산평가손익	(2,216)	(1,885)
지분법자본변동	1,590	1,590
부의지분법자본변동	9	-
지분법이익잉여금변동	22	(25)
합계	(378)	(351)

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

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	84,919	155,536
적용세율에 따른 세부담액	28,714	43,453
조정사항:		
-세무상 공제되지 않는 비용의 법인세 효과	(898)	1,268
-세액공제	(1,116)	(525)
-과거 기간 법인세와 관련되어 인식한 당기 조정액	1,578	435
-세무조사 등으로 인한 기초차이	(41)	(2,266)
-이월결손금의 법인세 효과	(75)	-
-일시적 차이의 변동	6,636	4,408
-미반영 일시적 차이	42	(184)
-기업소득환류세제효과	5,523	4,494
-기타	31	(161)
법인세비용	40,394	50,922
평균유효세율	47.57%	32.74%

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

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
기말 이연법인세자산(부채)	(21,031)	(37,386)
기초 이연법인세자산(부채)	(37,386)	(34,676)
일시적 차이 등의 발생과 소멸로 인한 이연법인세수익(비용)	16,355	(2,710)

(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	(445)	(335)	-	(780)
대손충당금	1,167	1,788	-	2,955
미지급비용	5,476	(1,766)	-	3,710
무형자산상각비	917	(124)	-	793
감가상각비	(11,057)	7,095	-	(3,962)
퇴직급여충당부채	6,046	918	217	7,181
충당부채	20,008	6,191	-	26,199
투자유가증권	1,622	-	-	1,622
대손상각비	257	(77)	-	180
퇴직보험료	(4,115)	(1,267)	-	(5,382)
매도가능증권	(9,211)	920	(2,216)	(10,507)
압축기장충당부채	(10,217)	-	-	(10,217)
지분법자본변동	(9,083)	-	1,590	(7,493)
부의지분법자본변동	277	-	9	286
지분법이익잉여금	(28)	-	22	(6)
기타	(29,000)	3,390	-	(25,610)
합계	(37,386)	16,733	(378)	(21,031)

② 전기

(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)

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

24. 우발부채와 약정사항

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

(외화단위:천USD, 원화단위:백만원)		
금융기관	내용	한도
신한은행	일중대	10,000
	무역금융 외	USD 100,000
	전자외상매출채권담보대출	20,000
	일반자금대출	37,000
우리은행	무역금융	10,000
	일중대	8,000
	기업운전일반자금대출	15,000
KEB하나은행	신용장개설	20,000
한국수출입은행	운전자금	USD 65,000
한국산업은행	한도대	10,000
	운전자금	USD 17,000
	시설자금	USD 10,000

(2) 연결실체가 원고로 계류 중인 소송사건은 9건(소송가액: 6,037백만원)이며, 피고로 계류 중인 소송사건은 12건(소송가액: 5,255백만원)으로 당기말 현재 소송의 결과는 예측할 수 없습니다.

(3) 연결실체는 소송, 매출과 관련된 보증 등을 위하여 서울보증보험에 2,808백만원의 이행보증보험을 가입하고 있으며, 당기말 현재 채무지급보증을 위해 우리은행에 300백만원의 채무지급보증보험에 가입하고 이를 위해 현금성자산이 질권설정 되어 있습니다.

(4) (주)티브로드 유상증자 관련 주주간 약정사항

지배기업은 종속기업인 (주)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	(주)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	(주)티브로드의 최대주주인 지배기업은 (주)티브로드의 보통주식의 전부 또는 일부를 제 3자에게 처분하는 경우에는 처분조건의 내용과 함께 이러한 사실을 상기 재무적 투자자에게 통보해야 하며, 재무적 투자자는 지배기업과 동일한 조건으로 동 주식을 함께 처분할 것을 청구할 수 있는 권리를 보유하고 있음.

연결실체는 (주)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	58,495	58,475
합계	66,552	66,532

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	47,428	39,234
지분법자본변동	57,631	65,429
부의지분법자본변동	(1,423)	(1,364)
해외사업환산이익	6,740	12,781
합계	110,376	116,080

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	1,606,000	1,576,300
별도적립금	571	571
기업합리화적립금	25,410	25,410
재무구조개선적립금	248	248
소계	1,632,229	1,602,529
기타잉여금	(28,162)	(28,162)
미처분이익잉여금	386,649	404,292
소계	358,487	376,130
합계	2,625,181	2,613,124

(*) 지배기업은 상법의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기에 금전에 의한 이익배당액의 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	2,613,124	2,570,807
확정급여제도의 재측정요소	(662)	755
당기순이익	14,297	75,038
배당	(1,473)	(1,052)
지분법이익잉여금변동	(105)	124
합병으로 인한 효과	-	(28,852)
자본간 재분류	-	(3,696)
기말금액	2,625,181	2,613,124

29. 주당이익

(1) 기본주당순이익

당기와 전기의 기본주당순이익 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위:원)		
내역	당기	전기
지배주주순이익	14,296,723,833	75,037,694,215
가중평균유통보통주식수(*)	841,631주	841,631주
기본주당순이익	16,987	89,157

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

(2) 희석주당순이익

연결실체는 희석성 잠재적 보통주가 발행되어 있지 아니하므로 기본주당순이익과 희석주당순이익이 일치합니다.

30. 배당금

당기와 전기의 지배기업 배당금 계산내역은 다음과 같습니다.

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

31. 영업손익

(1) 매출액

당기와 전기 중 매출액 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
제품매출액	1,767,324	1,903,556
상품매출액	19,503	1,163
기타매출액	884,280	899,639
합계	2,671,107	2,804,358

(2) 매출원가

당기와 전기 중 매출원가 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
(1)제품매출원가	1,614,711	1,753,311
기초재고액	113,298	135,717
당기제품제조원가	1,598,055	1,729,414
타계정대체 등	(2,662)	1,478
기말재고액	(93,980)	(113,298)
(2)상품매출원가	20,296	1,123
기초재고액	262	114
당기매입액	23,650	1,267
타계정대체 등	(185)	4
기말재고액	(3,431)	(262)
(3)기타매출원가	61,252	77,963
합계	1,696,259	1,832,397

(3) 종업원급여

당기와 전기 중 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
급여	131,770	138,904
퇴직급여	11,087	13,011
복리후생비	18,816	20,778
합계	161,673	172,693

(4) 감가상각비 및 무형자산상각비

당기와 전기 중 감가상각비 및 무형자산상각비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
감가상각비	187,295	190,189
무형자산상각비	523	2,288
합계	187,818	192,477

(5) 판매비와관리비

당기와 전기 중 판매비와관리비의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
계정과목	당기	전기
급여	66,798	70,847
퇴직급여(★)	5,864	7,447
프로그램사용료	141,522	135,154
전송망관련비용	48,860	49,488
회선사용료	22,000	19,104
프로그램제작비	28,268	30,202
복리후생비	10,130	11,113
여비교통비	1,130	1,293
통신비	4,801	5,491
수도광열비	4,727	4,586
세금과공과	13,140	16,386
지급임차료	8,966	8,120
감가상각비	84,066	89,275
보험료	2,032	2,095
접대비	4,661	5,836
광고선전비	4,197	4,808
수선비	9,153	8,758
견본비	573	620
운반비	18,057	20,239
수출제비용	25,896	34,201
대손상각비	4,250	2,801
전력비	556	646
해외시장개척비	172	137
소모품비	23,101	19,957
차량비	1,440	2,004
구독료	195	293
지급수수료	57,981	45,466
경상연구개발비	547	555
교육훈련비	728	692
포장비	42	42
무형자산상각비	523	2,288
외주비	117,587	113,290
판매촉진비	102,105	98,555
판매보상비	201	79

잡비	461	292
합계	814,730	812,160

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

(2) 전기

(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
프로그램사용료	-	135,154	-	135,154
전송망관련비용	-	49,488	-	49,488
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	-	104,455	245,127	349,582
합계	27,122	812,160	1,805,275	2,644,557

33. 기타수익 및 기타비용

(1) 기타수익

당기와 전기 중 기타수익의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
외환차익	34,900	26,060
외화환산이익	4,230	3,329
유형자산처분이익	4,768	1,492
용역수입	424	201
수입수수료	45	320
투자부동산처분이익	-	151
충당부채환입액	-	3,102
잡이익	7,008	6,321
합계	51,375	40,976

(2) 기타비용

당기와 전기 중 기타비용의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
외환차손	28,838	26,434
외화환산손실	4,540	10,651
종속기업투자처분손실	-	1,176
유형자산처분손실	3,238	1,328
기부금	16,542	3,580
기타의대손상각비	544	149
유형자산폐기손실	12	1
유형자산손상차손	48,640	-
기타수수료비용	776	842
충당부채전입액	22,494	-
잡손실	2,432	1,233
합계	128,056	45,394

34. 금융수익과 금융비용

(1) 당기와 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
이자수익	14,203	12,695
배당금수익	3,226	2,511
외환차익	19,991	18,745
외화환산이익	1,364	2,716
단기매매금융자산처분이익	19	-
파생상품거래이익	-	777
매도가능금융자산처분이익	1,760	-
합계	40,563	37,444

(2) 당기와 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
이자비용	16,751	26,829
외환차손	21,048	8,021
외화환산손실	6,802	566
파생상품거래손실	-	620
매도가능금융자산처분손실	248	31
매도가능금융자산손상차손	14,934	14,216
합계	59,783	50,283

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

(단위:백만원)		
발생원천 금융자산	당기	전기
금융기관예치금	13,407	12,142
기타의수입이자	796	553
합계	14,203	12,695

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

(단위:백만원)		
발생원천 금융부채	당기	전기
수출채권매각분	170	453
무역금융이자 및 기타이자비용	16,581	26,376
합계	16,751	26,829

35. 금융상품의 범주별 분류

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

① 당기말

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

② 전기말

(단위:백만원)				
구분	금융자산	매도가능금융자산	대여금및수취채권	상각후원가측정 금융부채
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) 당기와 전기 중 발생한 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

① 당기

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

② 전기

(단위:백만원)					
구분	금융자산	당기손익인식 금융자산	매도가능 금융자산	대여금및 수취채권	상각후원가측정 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)

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	322,107	379,043
단기금융상품	477,380	309,626
유동매도가능금융자산(채무증권)	-	65
매출채권(*)	382,874	377,548
대여금및기타채권	6,962	9,867
미수수익	3,246	1,879
비유동매도가능금융자산(채무증권)	-	100
장기매출채권(*)	7,827	8,131
장기대여금및기타채권	86,343	19,995
합계	1,286,739	1,106,254

(*) 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	276,043	250,198
해외	114,658	135,481
합계	390,701	385,679

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

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
도매업체	282,488	273,110
최종소비자	108,213	112,569
합계	390,701	385,679

② 손상차손

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

(단위:백만원)				
구분	당기말		전기말	
	채권잔액	손상된 금액	채권잔액	손상된 금액
6개월 이내	386,664	(2,196)	378,667	(2,353)
6개월 초과 1년 이내	1,052	(645)	3,667	(83)
1년 초과	2,985	(2,667)	3,345	(1,347)
합계	390,701	(5,508)	385,679	(3,783)

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	725	407	318

전기말 현재 연체되었으나 손상되지 않은 금융자산의 연령은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구분	장부금액	6개월~1년	1년 초과
매출채권	5,582	3,584	1,998

(2) 유동성위험

연결실체는 다음의 지표를 주기적으로 검토하여 유동성위험관리에 사용하고 있습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
유동자산총계	1,374,956	1,280,132
유동부채총계	654,231	596,883
유동비율	210.16%	214.47%

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	226,684	226,684	226,684	-	-	-	-
단기차입금 (유동성장기차입금포함)	121,310	122,195	110,173	12,022	-	-	-
미지급금및기타채무	176,862	176,897	76,028	100,869	-	-	-
미지급비용	9,320	9,320	9,320	-	-	-	-
장기미지급금및기타채무	8,415	9,551	-	-	3,243	5,808	500
비재량적 배당	-	9,000	-	-	9,000	-	-
합계	542,591	553,647	422,205	112,891	12,243	5,808	500

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

② 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)							
구분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6-12개월	1-2년	2-5년	5년 이상
비파생금융부채:							
매입채무	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.

(3) 환위험

① 환위험에 대한 노출

당기말과 전기말 현재 연결실체의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

(외화단위:각 원단위, 원화단위:백만원)									
과목	당기말				전기말				
	외화	환율(원)	원화환산액	외화	환율(원)	원화환산액	외화	환율(원)	원화환산액
현금및현금성자산	USD	58,915,490	1,209	71,199	USD	131,904,827	1,172	154,592	
	JPY	5,648,461	10	59	-	-	-	-	
	CNY	127,535	173	22	CNY	31,147	181	6	
매출채권	USD	124,753,457	1,209	150,765	USD	106,113,726	1,172	124,365	
	EUR	7,223,354	1,268	9,156	EUR	5,385,837	1,281	6,897	
	-	-	-	-	JPY	276,254	10	3	
미수금	USD	33,000	1,209	40	USD	173,783	1,172	204	
임차보증금	CNY	50,134	173	9	CNY	50,134	181	9	
외화자산 합계				231,250					286,076
매입채무	USD	126,090,919	1,209	152,381	USD	66,077,777	1,172	77,443	
	EUR	10,000	1,268	13	EUR	40,360	1,281	52	
	JPY	1,195,000	10	12	-	-	-	-	
	-	-	-	-	CHF	2,385	1,185	3	
미지급금	USD	2,348,383	1,209	2,838	USD	11,174,131	1,172	13,096	
	EUR	870	1,268	1	EUR	1,225,158	1,281	1,569	
	CNY	22,048	173	4	CNY	22,292	181	4	
	-	-	-	-	CHF	7,274	1,185	8	
단기차입금	USD	87,857,070	1,209	106,175	USD	94,617,869	1,172	110,892	
	EUR	2,884,380	1,268	3,656	EUR	3,374,350	1,281	4,321	
장기차입금	USD	10,000,000	1,209	12,085	USD	30,625,000	1,172	35,893	
외화부채 합계				277,165					243,281

당기와 전기에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

(단위:원)				
구분	평균환율		기말환율	
	당기	전기	당기말	전기말
USD	1,160.50	1,131.49	1,208.50	1,172.00
EUR	1,283.30	1,255.16	1,267.60	1,280.53
JPY	10.68	9.35	10.37	9.72
CHF	1,177.36	1,175.58	1,181.33	1,185.39
CNY	174.40	180.06	173.26	180.55

② 민감도분석

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

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

(단위:백만원)				
구분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	(5,148)	5,148	4,184	(4,184)
EUR	549	(549)	96	(96)
JPY	5	(5)	-	-
CNY	3	(3)	1	(1)
CHF	-	-	(1)	1
합계	(4,591)	4,591	4,280	(4,280)

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	665,075	480,865
변동이자율		
금융자산	207,369	215,002
금융부채	(200,248)	(276,084)

② 고정이자율 금융상품의 공정가치 민감도 분석

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

③ 변동이자율 금융상품의 현금흐름 민감도 분석

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

(단위:백만원)				
구분	손익		자본	
	100bp 상승	100bp 하락	100bp 상승	100bp 하락
당기				
변동이자율 금융상품(*)	(1,623)	1,623	(1,623)	1,623
전기				
변동이자율 금융상품(*)	(1,764)	1,764	(1,764)	1,764

(*) 당기말과 전기말 분석대상에서 제외된 보통예금 및 당좌예금의 장부금액은 각 169,399백만원, 115,302백만원 입니다.

(5) 공정가치

① 공정가치와 장부금액

당기말과 전기말 현재 연결실체의 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
공정가치로 인식된 자산				
유동매도가능금융자산	-	-	122	122
비유동매도가능금융자산	168,514	168,514	174,433	174,433
소계	168,514	168,514	174,555	174,555
상각후원가로 인식된 자산				
현금성자산	322,107	322,107	379,043	379,043
단기금융상품	477,380	477,380	309,626	309,626
유동매도가능금융자산	-	-	65	65
매출채권	377,366	377,366	373,765	373,765
대여금및기타채권	6,962	6,962	9,867	9,867
미수수익	3,246	3,246	1,879	1,879
비유동매도가능금융자산	5	5	105	105
장기매출채권	7,827	7,827	8,131	8,131
장기대여금및기타채권	86,343	86,343	19,995	19,995
소계	1,281,236	1,281,236	1,102,476	1,102,476
합계	1,449,750	1,449,750	1,277,031	1,277,031
상각후원가로 인식된 부채				
매입채무	226,684	226,684	212,151	212,151
단기차입금	109,291	109,291	177,252	177,252
유동성장기차입금	12,019	12,019	11,724	11,724
미지급금및기타채무	176,862	176,862	94,970	94,970
미지급비용	9,320	9,320	9,257	9,257
장기차입금	-	-	24,181	24,181
장기미지급금및기타채무	8,415	8,415	101,801	101,801
소계	542,591	542,591	631,336	631,336
합계	542,591	542,591	631,336	631,336

② 공정가치 서열체계 및 측정방법
 공정가치에는 다음의 수준이 있습니다.

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

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

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

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

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

③ 공정가치 서열체계별 공정가치 금액

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

(단위:백만원)					
구분		수준1	수준2	수준3	합계
자산	매도가능금융자산	159,904	-	8,610	168,514

당기 중 각 수준 간의 이동은 없었습니다.

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

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

전기 중 각 수준 간의 이동은 없었습니다.

④ 공정가치 서열체계 수준 3 관련 공시

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

(단위:백만원)						
구분	공정가치	가치평가기법	투입변수	유의적이지만	유의적이지만	
				관측가능하지 않은	관측가능하지 않은	
				투입변수	투입변수의 범위	
자산	매도가능금융자산					
	지분증권	6,655	할인된 현금흐름	성장율 할인율	성장율 할인율	0.00% ~ 2.00%
		1,955	상대가치평가방법	EV/EBITDA ratio	EV/EBITDA ratio	8.88% ~ 10.88%
						3.81 ~ 4.65

⑤ 관측 가능하지 않은 투입변수의 변동에 의한 공정가치 측정치의 민감도

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

(단위:백만원)				
구분	공정가치	가치평가기법	관측 가능하지 않은 투입변수	관측 가능하지 않은 투입변수가 공정가치 측정에 미치는 영향
자산	매도가능금융자산			
	지분증권	6,655	할인된 현금흐름	성장을 증가에 따라 공정가치 상승 할인을 증가에 따라 공정가치 하락
		1,955	상대가치평가방법	EV/EBITDA ratio

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

(단위:백만원)						
구분	공정가치	변동효과의 계산방법	공정가치 변동효과			
			당기손익		기타포괄손익	
			유리한 변동	불리한 변동	유리한 변동	불리한 변동
매도가능금융자산						
지분증권	6,655	성장을 1% 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출	-	-	1,105	(885)
		할인을 1% 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출	-	-	1,575	(1,260)
	1,955	EV/EBITDA ratio을 10% 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출	-	-	608	(608)

(6) 자본관리

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

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
부채총계	845,065	874,753
현금및현금성자산 차감	(322,119)	(379,115)
조정 부채	522,946	495,638
자본총계	2,977,231	2,950,098
현금및현금성자산 차감	(322,119)	(379,115)
조정 자본	2,655,112	2,570,983
조정 부채 비율	19.70%	19.28%

(7) 금융자산의 양도 등

당기말과 전기말 현재 전체가 제거되지 않은 양도 금융자산은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기말	전기말
자산의 장부금액	10,735	27,313
관련 부채의 장부금액	(10,735)	(27,313)
양도자산에 한하여 소구권이 있는 부채:		
자산의 공정가치	10,735	27,313
관련 부채의 공정가치	(10,735)	(27,313)
순포지션	-	-

37. 부문별 정보

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

연결실체의 보고부문은 아래와 같습니다.

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

(1) 부문별 손익

당기와 전기의 부문별 손익은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)								
구분	제조 및 임대		방송통신(*)		연결조정		합계	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기
매출액	1,870,674	2,011,164	880,358	887,163	(79,925)	(93,969)	2,671,107	2,804,358
부문매출액	(34,324)	(51,103)	(45,601)	(42,866)	79,925	93,969	-	-
외부매출액	1,836,350	1,960,061	834,757	844,297	-	-	2,671,107	2,804,358
법인세차감전 부문수익	(13,821)	34,078	104,353	147,838	(5,613)	(26,380)	84,919	155,536
보고부문 당기순이익	(21,559)	28,215	78,325	107,194	(12,240)	(30,795)	44,526	104,614

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

(2) 부문별 자산부채현황

당기말과 전기말 현재 부문별 자산부채현황은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)								
구분	제조 및 임대		방송통신(*)		연결조정		합계	
	당기말	전기말	당기말	전기말	당기말	전기말	당기말	전기말
자산총액	2,857,503	2,861,038	1,124,227	1,135,038	(159,434)	(171,224)	3,822,296	3,824,852
부채총액	564,237	549,953	236,445	307,597	44,383	17,203	845,065	874,753

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

(3) 지역별 정보

당기와 전기의 지역별 정보는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)								
구분	국내(*1)		국외		연결조정		합계	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기
매출액	2,583,538	2,701,592	167,494	196,735	(79,925)	(93,969)	2,671,107	2,804,358
부문간매출액	55,754	57,471	24,171	36,498	(79,925)	(93,969)	-	-
법인세차감전 부문수익(손실)	100,865	184,193	(10,333)	(2,277)	(5,613)	(26,380)	84,919	155,536
보고부문 당기순이익(손실)	72,100	137,686	(15,334)	(2,277)	(12,240)	(30,795)	44,526	104,614
자산총액(*2)	3,724,897	3,680,108	256,833	315,968	(159,434)	(171,224)	3,822,296	3,824,852
부채총액(*2)	654,538	672,709	146,144	184,841	44,383	17,203	845,065	874,753
비유동자산(*2)	1,490,437	1,626,402	185,124	208,141	100,820	118,625	1,776,381	1,953,168

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

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

38. 특수관계자

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

구 분	기업명
관계기업 및 공동기업	태광관광개발(주)
	(주)고려저축은행
	(주)우리홈쇼핑
	(주)케이블티브이오디
	(주)커뮤니스
	남인천방송(주)
기타	대한화성(주)
	대신흥국제일호사모투자전문회사
	동림건설(주)
	서한물산(주)
	서한지관(상속)유한공사
	(주)메르뱅크(*1)
	(주)에스티엠
	(주)에가람저축은행
	(주)챔프비전
	(주)티시스
	(주)티캐스트(*2)
	한국도서보급(주)
	흥국생명보험(주)
	흥국자산운용(주)
	흥국증권(주)
흥국화재해상보험(주)	

(*1) (주)바인하임(존속회사, 합병법인)은 2015년 7월 1일을 합병기일로 하여 (주)메르뱅크를 흡수합병 하였으며, 합병 후 존속회사의 사명을 (주)메르뱅크로 변경하였습니다.

(*2) (주)티캐스트(존속회사, 합병법인)는 2015년 9월 1일을 합병기일로 하여 (주)티캐스트콘텐츠허브를 흡수합병 하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 거래 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)							
특수관계자	매출 등			매입 등			
	매출	수입배당금	기타	재고매입	유형자산취득	지급배당금	기타
관계기업 및 공동기업:							
㈜우리홈쇼핑	36,768	8,417	-	-	-	-	-
㈜고려저축은행	100	768	4,000	-	-	-	-
㈜케이블티브이오디	70	-	-	-	-	-	23,460
태광관광개발㈜	91	-	-	-	-	1,553	879
소계	37,029	9,185	4,000	-	-	1,553	24,339
대주주 등	16	-	-	-	-	4,213	10,414
기타:							
대한화성㈜	29,745	-	2,234	7,034	-	-	17,857
동림건설㈜	18	-	-	-	2,778	-	20,789
서한물산㈜	234	-	23	5,605	-	-	-
서한지관(상속)유한공사	95	-	111	-	-	-	4,474
㈜메르뱅	2	-	-	-	-	-	586
㈜에스티엠	8	-	-	-	60	-	632
㈜에가람저축은행	89	-	12,554	-	-	-	6,000
㈜챔프비전	-	-	-	-	-	-	773
㈜티시스	502	-	2	-	1,457	219	69,910
㈜티캐스트	167	-	21	-	-	-	9,328
한국도서보급㈜	48	-	-	-	138	-	2,501
흥국생명보험㈜	2,655	-	205	-	-	-	2,599
흥국자산운용㈜	6	-	-	-	-	-	-
흥국증권㈜	12	-	-	-	-	-	-
흥국화재해상보험㈜	2,596	-	-	-	1	-	7,266
소계	36,177	-	15,150	12,639	4,434	219	142,715
합계	73,222	9,185	19,150	12,639	4,434	5,985	177,468

② 전기

(단위:백만원)								
특수관계자	매출 등				매입 등			
	매출	수입배당금	유형자산처분	기타	재고매입	유형자산취득	지급배당금	기타
관계기업 및 공동기업:								
㈜우리홈쇼핑	40,850	6,172	-	-	-	-	-	-
㈜고려저축은행	116	-	-	-	-	-	-	-
㈜케이블티브이오디	115	-	-	-	-	-	-	33,527
태광관광개발주	42	-	-	-	-	-	1,436	198
소계	41,123	6,172	-	-	-	-	1,436	33,725
대주주 등	16	-	-	-	-	-	4,168	1,456
기타:								
대한화성주	51,522	-	11	2,503	9,460	-	-	17,602
동림건설주	11	-	-	-	-	69	-	497
서한물산주	232	-	-	23	5,241	-	-	-
서한지관(상속)유한공사	123	-	-	-	-	-	-	4,391
㈜메르방	2	-	-	-	-	-	-	518
㈜세광패션	8	-	-	22	-	-	-	13,521
㈜에스티엠	5	-	-	-	-	245	-	394
㈜에가람저축은행	95	-	-	-	-	-	-	-
㈜챕프비전	-	-	-	-	-	-	-	905
㈜티시스	1,644	-	-	-	-	1,130	156	62,244
㈜티캐스트	143	-	-	-	-	-	-	7,808
㈜티캐스트콘텐츠허브(*)	35	-	-	-	-	-	-	1,710
한국도서보급주	17	-	-	-	-	15	-	1,495
흥국생명보험주	2,328	-	-	-	-	-	-	2,356
흥국자산운용주	12	-	-	-	-	-	-	-
흥국증권주	22	-	-	-	-	-	-	-
흥국화재해상보험주	2,040	-	-	1,735	-	-	-	7,843
소계	58,239	-	11	4,283	14,701	1,459	156	121,284
합계	99,378	6,172	11	4,283	14,701	1,459	5,760	156,465

(*) (주)티캐스트로 합병 되기 전 금액입니다.

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

① 당기말

(단위:백만원)					
구분	특수관계자명	채권		채무	
		매출채권	기타	매입채무	기타
관계기업 및 공동기업	(주)우리홈쇼핑	1	-	-	749
	(주)고려저축은행	8	4,044	-	-
	(주)케이블티브이오디	5	15	221	1,607
	태광관광개발(주)	10	8,529	-	297
대주주 등	대주주 등	-	-	71	-
기타	대한화성(주)	4,894	4,589	508	1,802
	동림건설(주)	-	-	-	1,857
	서한물산(주)	-	-	546	189
	서한지관(상속)유한공사	-	-	-	436
	(주)메르방	-	-	1	21
	(주)에스티임	-	-	-	36
	(주)에가람저축은행	-	6,559	-	-
	(주)챔프비전	-	-	29	-
	(주)티시스	1	88,413	197	5,699
	(주)티캐스트	5	3	2,187	261
	한국도서보급(주)	3	1	13	320
	흥국생명보험(주)	225	4,244	-	239
	흥국화재해상보험(주)	210	346	-	217
	합계		5,362	116,743	3,773

② 전기말

(단위:백만원)					
구분	특수관계자명	채권		채무	
		매출채권	기타	매입채무	기타
관계기업 및 공동기업	㈜우리홈쇼핑	1	-	-	-
	㈜케이블티브이오디	28	272	78	2,657
	태광관광개발㈜	3	8,529	-	1
기타	대한화섬㈜	5,096	4,571	558	1,676
	동림건설㈜	1	-	-	160
	서한물산㈜	-	-	994	189
	서한지관(상속)유한공사	-	-	-	424
	㈜메르뱅	-	-	3	10
	㈜세광패션	-	-	-	923
	㈜에스티임	-	-	34	12
	㈜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	208
	흥국증권㈜	2	-	-	-
흥국화재해상보험㈜	156	264	-	217	
합계		5,804	115,784	4,686	12,472

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

① 당기

(단위:천USD)					
제공자	제공받은자	기초	증가	감소	기말
태광산업㈜	태광화섬(상속)유한공사	USD 17,000	-	USD 17,000	-
	태광산업㈜개성	USD 15,985	USD 11	USD 117	USD 15,879
합계		USD 32,985	USD 11	USD 17,117	USD 15,879

② 전기

(단위:천USD)					
제공자	제공받은자	기초	증가	감소	기말
태광산업㈜	태광화섬(상속)유한공사	USD 17,000	-	-	USD 17,000
	태광산업㈜개성	USD 16,025	USD 729	USD 769	USD 15,985
합계		USD 33,025	USD 729	USD 769	USD 32,985

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

(외화단위:천USD)				
제공받은자	제공받은자	지급보증 사용액	지급보증 총 한도액	지급보증처
지배기업	태광화섬(상속)	USD 65,000	USD 65,000	한국수출입은행
	유한공사	USD 27,000	USD 27,000	한국산업은행
합계		USD 92,000	USD 92,000	

(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	3,919	4,218
상여	-	12
퇴직급여	408	663
합계	4,327	4,893

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

39. 비현금거래

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

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
건설중인자산의 본계정 대체	49,673	96,933
매도가능금융자산평가손익의 증감	7,377	6,627
지분법 평가 관련 기타포괄손익 항목	(8,006)	(7,671)

40. 종속기업간의 합병

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

(1) 피합병법인의 개요, 합병비율 및 교부주식수

구분	내용			
	(주)티브로드한빛방송	(주)큐릭스홀딩스	(주)티브로드도봉강북방송	(주)티브로드서해방송
회사명	(주)티브로드한빛방송	(주)큐릭스홀딩스	(주)티브로드도봉강북방송	(주)티브로드서해방송
회사설립일	1997년 07월 09일	2005년 06월 29일	1994년 02월 17일	1994년 03월 09일
업종	종합유선방송사업 기간통신사업	사업경영 및 관리자문	종합유선방송사업 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	60,107주	443,946주	14,280주	116,884주

(2) 합병회계처리

동 합병은 지배회사의 동일 지배하에 있는 회사간의 합병으로 최상위지배회사의 연결재무제표상 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	715,925	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	28,469	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	14,217	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 (2015년)	2차 이행연도 (2016년)	3차 이행연도 (2017년)	계획기간 내 총 수량
1,120,364	1,037,670	1,011,887	3,169,921

(2) 당기 중 배출권의 수량 및 장부금액 변동은 다음과 같습니다.

(수량단위:tCO2eq, 금액단위:백만원)				
구분	당기		전기	
	수량	장부금액(*)	수량	장부금액(*)
기초	1,141,266	-	-	-
할당 취소	(20,902)	-	-	-
배출량	(1,042,050)	-	-	-
무상할당	1,037,670	-	1,141,266	-
기말	1,115,984	-	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 1,062,838 tCO2eq 이며, 온실가스 배출량 추정치가 배출권의 수량을 초과하지 않으므로 배출부채 인식 금액은 없습니다.

외부감사 실시내용

「주식회사의 외부감사에 관한 법률」 제7조의2의 규정에 의하여 외부감사 실시내용을 첨부합니다.

1. 감사대상업무

회 사 명	태광산업 주식회사			
감사대상 사업연도	2016년 01월 01일	부터	2016년 12월 31일	까지

2. 감사참여자 구분별 인원수 및 감사시간

(단위 : 명, 시간)

감사참여자 \\ 인원수 및 시간	품질관리 검토자 (심리실 등)		감사업무 담당 회계사						전산감사· 세무·가치평가 등 전문가		건설계약 등 수주산업 전문가		합계		
			담당이사 (업무수행이사)		등록 공인회계사		수습 공인회계사								
	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	
투입 인원수	1	1	1	1	5	8	4	8	9	8	-	-	20	26	
투입시 간	분·반기검토	11	10	30	39	642	786	368	282	-	-	-	-	1,051	1,117
	감사	9	14	57	43	675	432	642	756	150	129	-	-	1,533	1,374
	합계	20	24	87	82	1,317	1,218	1,010	1,038	150	129	-	-	2,584	2,491

3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역									
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기	2016-07-06						1	일	
	주요내용	위험평가 및 감사계획 수립								
현장감사 주요내용	수행시기			투입인원				주요 감사업무 수행내용		
				상주		비상주				
	2016-04-25~04-29, 2016-05-02~05-06			9	일	4	명	2	명	한국채택국제회계기준 분기 재무제표(별도 및 연결)에 대한 1분기검토
	2016-07-20~07-26, 2016-08-03~08-09			10	일	4	명	2	명	한국채택국제회계기준 반기 재무제표(별도 및 연결)에 대한 반기검토
	2016-10-17~10-21, 2016-10-31~11-04			10	일	4	명	2	명	한국채택국제회계기준 분기 재무제표(별도 및 연결)에 대한 3분기검토
	2016-12-05~12-09			5	일	4	명	2	명	통제의 설계 및 운영의 효과 성 평가, 전산감사 등
2017-01-24~02-01, 2017-02-14~02-23			13	일	5	명	2	명	한국채택국제회계기준 연차 재무제표(별도 및 연결)에 대한 실증감사, 조회, 내부	

							회계관리제도 검토 등
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	2017-01-05			1	일	
	실사(입회)장소	울산, 부산					
	실사(입회)대상	제품, 원재료					
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	2017-01-02			1	일	
	실사(입회)장소	본사					
	실사(입회)대상	현금, 받을어음, 매도가능금융자산, 종속기업및관계기업투자,회원권					
외부조회	금융거래조회	○	채권채무조회		○	변호사조회	○
	기타조회	타처보관재고조회					
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	2	회				
	수행시기	2016-12-30, 2017-03-03					