

목 차

검 토 보 고 서	1
분기재무제표 검토보고서	2
(첨부)분 기 재 무 제 표	4
주석	11

금호석유화학주식회사

분기 재무제표에 대한
검 토 보 고 서

제 41 기 3분기
2017년 01월 01일 부터
2017년 09월 30일 까지

제 40 기 3분기
2016년 01월 01일 부터
2016년 09월 30일 까지

삼덕회계법인

분기재무제표 검토보고서

금호석유화학주식회사

주주 및 이사회 귀중

2017년 11월 10일

검토대상 재무제표

본인은 별첨된 금호석유화학주식회사의 분기재무제표를 검토하였습니다. 동 분기재무제표는 2017년 9월 30일 현재의 분기재무상태표, 2017년과 2016년 9월 30일로 종료하는 3개월 및 9개월 보고기간의 분기손익계산서 및 분기포괄손익계산서, 9개월보고기간의 분기자본변동표 및 분기현금흐름표 그리고 유의적 회계정책에 대한 요약과 기타의 서술정보로 구성되어 있습니다.

재무제표에 대한 경영진의 책임

경영진은 한국채택국제회계기준 제1034호 '중간재무보고'에 따라 이 분기재무제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류에 의한 중요한 왜곡표시가 없는 분기재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

감사인의 책임

본인의 책임은 상기 분기재무제표에 대하여 검토를 실시하고 이를 근거로 이 분기재무제표에 대하여 검토결과를 보고하는데 있습니다.

본인은 분·반기재무제표 검토준칙에 따라 검토를 실시하였습니다. 검토는 주로 회사의 재무 및 회계담당자에 대한 질문과 분석적 절차, 기타의 검토절차에 의해 수행됩니다. 또한 검토는 회계감사기준에 따라 수행되는 감사보다 그 범위가 제한적이므로 이러한 절차로는 감사인이 감사에서 파악되었을 모든 유의적인 문제를 알게 될 것이라는 확신을 얻을 수 없습니다. 따라서 본인은 감사의견을 표명하지 아니합니다.

검토의견

본인의 검토결과 상기 분기재무제표가 한국채택국제회계기준 제1034호 '중간재무보고'에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하지 않은 사항이 발견되지 아니하였습니다.

기타사항

본인은 2016년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료하는 회계연도의 손익계산서, 포괄손익계산서, 자본변동표 및 현금흐름표(이 검토보고서에는 첨부되지 않음)를 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사하였고, 2017년 3월 6일의 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다. 비교표시목적으로 첨부한 2016년 12월 31일 현재의 재무상태표는 위의 감사받은 재무상태표와 중요성의 관점에서 차이가 없습니다.

서울특별시 종로구 우정국로 48
삼 덕 회 계 법 인
대표이사 공인회계사 장 영 철

이 검토보고서는 검토보고서일 (2017년 11월 10일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 검토보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 첨부된 회사의 분기재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 검토보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)분기재무제표

금호석유화학주식회사

제 41 기 3분기

2017년 01월 01일 부터

2017년 09월 30일 까지

제 40 기 3분기

2016년 01월 01일 부터

2016년 09월 30일 까지

"첨부된 분기재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

금호석유화학주식회사 대표이사 박찬구, 김성채

본점 소재지 : (도로명주소) 서울특별시 중구 청계천로 100 (시그니처타워 동관)
(전화) 02-6961-1114

분기 재무상태표

제41기 3분기 2017년 09월 30일 현재

제40기 2016년 12월 31일 현재

금호석유화학주식회사

(단위 : 원)

과 목	주석	제 41 기 3분기말		제 40 기말	
자 산					
Ⅰ. 비유동자산			2,416,667,576,221		2,463,474,773,565
유형자산	4,5,26	1,718,552,520,855		1,786,488,159,209	
무형자산	4,6	12,045,022,910		12,814,388,568	
종속기업,공동기업및관계기업투자주식	7,26,27	415,610,243,336		413,533,873,336	
매도가능금융자산	8,22,24	247,584,981,119		216,050,195,939	
파생상품자산	16,24	1,425,683,495		2,224,266,454	
장기대여금및기타채권	10,24	11,886,733,004		12,614,960,829	
이연법인세자산	22	8,776,670,462		18,963,208,190	
기타비유동자산	11	785,721,040		785,721,040	
Ⅱ. 유동자산			1,043,784,911,518		965,647,793,830
재고자산	4,9	348,815,861,746		356,944,596,242	
파생상품자산	16,24	1,148,173,105		7,565,550,978	
매출채권	10,24,27	415,939,442,562		384,761,194,948	
대여금및기타채권	10,24,26,27	33,016,636,199		45,465,640,739	
현금및현금성자산	24	236,480,114,473		166,412,168,671	
기타유동자산	11	8,384,683,433		4,498,642,252	
자 산 총 계			3,460,452,487,739		3,429,122,567,395
자 본					
자본금	1,12	167,455,885,000		167,455,885,000	
자본잉여금	12	276,205,595,328		276,205,595,328	
자본조정	12	(40,066,241,915)		(40,066,241,915)	
기타포괄손익누계액	12	39,544,297,073		17,020,168,065	
이익잉여금	12,13	894,478,335,360		815,749,632,216	
자 본 총 계			1,337,617,870,846		1,236,365,038,694
부 채					
Ⅰ. 비유동부채			443,986,471,249		346,552,358,062
장기미지급금및기타채무	15,24	5,169,069,454		1,563,201,456	
차입금	14,24,26	395,479,795,865		309,480,491,106	
장기미지급비용	17	3,750,834,882		2,868,485,475	
순확정급여부채	17	39,488,362,541		31,712,394,791	
장기금융보증부채	24,27	98,408,507		119,820,225	
파생상품부채	16,24	-		807,965,009	
Ⅱ. 유동부채			1,678,848,145,644		1,846,205,170,639
매입채무	24,27	324,364,599,079		310,732,758,589	
미지급금및기타채무	15,24,27	139,340,563,854		177,316,167,082	
차입금	14,24,26	1,180,085,875,666		1,335,675,609,910	
파생상품부채	16,24	637,097,179		-	
미지급법인세	22	27,648,915,866		10,146,802,708	
기타유동부채	18	6,771,094,000		12,333,832,350	
부 채 총 계			2,122,834,616,893		2,192,757,528,701

부 채 및 자 본 총 계			3,460,452,487,739		3,429,122,567,395
---------------	--	--	-------------------	--	-------------------

"별첨 주석은 본 분기재무제표의 일부입니다"

분기손익계산서

제41기 3분기 2017년 1월 1일부터 2017년 9월 30일까지
제40기 3분기 2016년 1월 1일부터 2016년 9월 30일까지

금호석유화학주식회사

(단위 : 원)

과목	주석	제41기 3분기		제40기 3분기	
		3개월	누적	3개월	누적
I. 매출액	4,19,27	925,307,710,058	2,990,051,293,913	765,374,607,001	2,270,095,326,647
II. 매출원가	19,27	838,854,772,164	2,753,252,403,011	714,907,908,648	2,054,802,488,163
III. 매출총이익		86,452,937,894	236,798,890,902	50,466,698,353	215,292,838,484
판매비와관리비	19	35,556,855,993	100,353,953,167	35,201,691,174	105,028,529,118
IV. 영업이익		50,896,081,901	136,444,937,735	15,265,007,179	110,264,309,366
기타수익	5,20,24,27	7,209,866,852	41,746,052,688	12,741,876,122	47,676,021,172
기타비용	5,20,24,27	5,828,424,037	29,741,499,931	13,084,835,833	37,975,182,566
금융수익	21,24	4,605,807,571	47,016,209,748	22,349,489,477	35,776,047,222
금융비용	21,24	17,537,469,861	64,899,217,172	28,019,079,762	62,152,882,320
V. 법인세비용차감전순이익	4	39,345,862,426	130,566,483,068	9,252,457,183	93,588,312,874
법인세비용	22	10,862,905,059	33,459,530,264	722,930,848	23,077,638,351
VI. 분기순이익	4	28,482,957,367	97,106,952,804	8,529,526,335	70,510,674,523
VII. 주당이익	23				
보통주 기본및희석주당이익		1,020	3,477	304	2,523
우선주 기본및희석주당이익		1,032	3,514	317	2,561

"별첨 주석은 본 분기재무제표의 일부입니다"

분기포괄손익계산서

제41기 3분기 2017년 1월 1일부터 2017년 9월 30일까지

제40기 3분기 2016년 1월 1일부터 2016년 9월 30일까지

금호석유화학주식회사

(단위 : 원)

과목	주석	제41기 3분기		제40기 3분기	
		3개월	누적	3개월	누적
I. 분기순이익		28,482,957,367	97,106,952,804	8,529,526,335	70,510,674,523
II. 기타포괄손익		(36,863,842,336)	26,241,660,848	20,243,508,894	18,480,483,737
1. 당기손익으로 재분류되지 않는 항목		2,392,040,189	3,717,531,840	2,976,674,638	6,296,895,671
순확정급여제도의 재측정요소	17	2,392,040,189	3,717,531,840	2,976,674,638	6,296,895,671
2. 당기손익으로 재분류되는 항목		(39,255,882,525)	22,524,129,008	17,266,834,256	12,183,588,066
매도가능금융자산평가손익	24	(39,424,924,556)	22,615,373,566	17,090,108,120	12,398,946,342
파생상품평가손익	16,24	169,042,031	(91,244,558)	176,726,136	(215,358,276)
III. 총포괄손익		(8,380,884,969)	123,348,613,652	28,773,035,229	88,991,158,260

"별첨 주석은 본 분기재무제표의 일부입니다"

분기 자본 변동표

제41기 3분기 2017년 1월 1일부터 2017년 9월 30일까지
제40기 3분기 2016년 1월 1일부터 2016년 9월 30일까지

금호석유화학주식회사

(단위 : 원)

과 목	주식	자 본 금	자 본 잉여금	자본조정	기타포괄 손익누계액	이 익 잉여금	총 계
2016.01.01 (제40기초)		167,455,885,000	276,205,595,328	(40,066,241,915)	6,424,029,233	797,695,720,794	1,207,714,988,440
<총포괄손익>							
전분기순이익		-	-	-	-	70,510,674,523	70,510,674,523
매도가능금융자산평가손익	24	-	-	-	12,398,946,342	-	12,398,946,342
파생상품평가손익	16,24	-	-	-	(215,358,276)	-	(215,358,276)
재측정요소	17	-	-	-	-	6,296,895,671	6,296,895,671
<자본에 직접반영된 주주와의 거래>							
연차배당		-	-	-	-	(22,470,093,500)	(22,470,093,500)
2016.09.30 (제40기3분기말)		167,455,885,000	276,205,595,328	(40,066,241,915)	18,607,617,299	852,033,197,488	1,274,236,053,200
2017.01.01 (제41기초)		167,455,885,000	276,205,595,328	(40,066,241,915)	17,020,168,065	815,749,632,216	1,236,365,038,694
<총포괄손익>							
당분기순이익		-	-	-	-	97,106,952,804	97,106,952,804
매도가능금융자산평가손익	8,24	-	-	-	22,615,373,566	-	22,615,373,566
파생상품평가손익	16,24	-	-	-	(91,244,558)	-	(91,244,558)
재측정요소	17	-	-	-	-	3,717,531,840	3,717,531,840
<자본에 직접반영된 주주와의 거래>							
연차배당	13	-	-	-	-	(22,095,781,500)	(22,095,781,500)
2017.09.30 (제41기3분기말)		167,455,885,000	276,205,595,328	(40,066,241,915)	39,544,297,073	894,478,335,360	1,337,617,870,846

"별첨 주석은 본 분기재무제표의 일부입니다"

분기 현금흐름표

제41기 3분기 2017년 1월 1일부터 2017년 9월 30일까지
제40기 3분기 2016년 1월 1일부터 2016년 9월 30일까지

금호석유화학주식회사

(단위 : 원)

과 목	주석	제41기 3분기		제40기 3분기	
I. 영업활동으로 인한 현금흐름			206,862,204,785		210,682,376,207
영업에서 창출된 현금	28	247,425,277,064		258,685,474,285	
이자의 수취		550,186,263		405,187,475	
이자의 지급		(37,124,112,854)		(35,977,541,199)	
배당금의 수취		10,159,678,184		12,090,621,255	
법인세납부		(14,148,823,872)		(24,521,365,609)	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름			(39,362,010,902)		(146,112,743,682)
장기대여금의 대여		(192,780,000)		(453,688,660)	
장기대여금의 회수		142,598,191		222,474,193	
단기대여금의 증가		-		(6,189,000,000)	
단기금융상품의 증가		-		(1,500,000,000)	
단기금융상품의 감소		-		5,000,000,000	
유형자산의 취득		(36,098,501,004)		(139,701,467,117)	
유형자산의 처분		1,015,609,649		496,726,127	
무형자산의 취득		(534,772,448)		(1,132,214,807)	
무형자산의 처분		60,085,670		31,818,183	
종속기업투자주식의 취득		(2,076,370,000)		(5,686,274,460)	
매도가능금융자산의 취득		(1,750,000,000)		-	
매도가능금융자산의 처분		72,119,040		-	
매각예정비유동자산의 처분		-		2,798,882,859	
III. 재무활동으로 인한 현금흐름			(97,720,712,233)		(53,774,443,346)
단기차입금의 순차입(상환)		16,507,549,961		45,087,270,154	
사채의 발행		144,562,560,000		22,042,000,000	
장기차입금의 차입		79,800,000,000		38,720,000,000	
유동성장기부채의 상환		(313,316,010,000)		(137,153,620,000)	
파생상품거래의 정산		(3,034,300,000)		-	
장기미지급금의 상환		(146,333,334)		-	
배당금의 지급		(22,094,178,860)		(22,470,093,500)	
IV. 현금및현금성자산에 대한 환율변동효과			288,464,152		33,718,370
V. 현금및현금성자산의 증가(감소)(I + II + III + IV)			70,067,945,802		10,828,907,549
VI. 기초의 현금및현금성자산			166,412,168,671		2,922,287,224
VII. 기말의 현금및현금성자산			236,480,114,473		13,751,194,773

"별첨 주석은 본 분기재무제표의 일부입니다"

주석

제41기 3분기 2017년 1월 1일부터 2017년 9월 30일까지

제40기 3분기 2016년 1월 1일부터 2016년 9월 30일까지

금호석유화학주식회사

1. 회사의 개요

금호석유화학주식회사(이하 "당사")는 1976년 12월 10일 설립되어 합성고무제품과합성수지제품 등 석유화학제품을 제조 및 판매하고 있으며, 1985년 6월 1일 한국합성고무공업주식회사를 흡수합병하였고, 1988년 1월 22일 한국거래소가 개설하는 KRX유가증권시장에 주식을 상장하였습니다. 또한, 2001년 1월 1일을 합병기준일로 하여 금호케미칼주식회사를 흡수합병하였으며, 2002년 1월 1일자로 특수관계자인 금호개발주식회사로부터 화학사업부를 양수하였습니다.

당사는 그 동안 수차례의 유·무상증자 등을 통하여 당분기말 현재의 자본금은 167,456백만원(우선주자본금 15,117백만원 포함)이고, 당분기말 현재 당사의 대표이사 박찬구 회장 및 그 특수관계자 등이 당사 보통주식의 24.7%를 소유하고 있으며, 이외의 지분은 기관투자자 및 소액주주가 소유하고 있습니다.

2. 재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용

당사의 분기재무제표는 연차재무제표가 속하는 기간의 일부에 대하여 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'를 적용하여 작성하는 중간재무제표이며, 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표입니다. 동 중간재무제표에 대한 이해를 위해서는 한국채택국제회계기준에 따라 작성된 2016년 12월 31일자로 종료하는 회계연도에 대한 연차재무제표를 함께 이용하여야 합니다.

(2) 추정과 판단

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

분기재무제표에서 사용된 당사의 회계정책의 적용과 추정금액에 대한 경영진의 판단은 2016년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 연차재무제표와 동일한 회계정책과 추정의 근거를 사용하였습니다.

3. 유의적인 회계정책

당분기 재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 전기 재무제표 작성 시 채택한 회계정책과 동일합니다.

3-1. 당분기에 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책의 변경내용은 다음과 같습니다.

(1) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표' 개정

개정기준서는 재무활동에서 생기는 부채의 변동을 평가할 수 있도록 공시하는 것을 주요 내용으로 하고 있습니다. 당사는 상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없는 것으로 판단하고 있습니다.

(2) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' 개정

개정기준서는 세무상으로 인정되지 않지만 공정가치로 장부에 기록되거나 재평가될 수 있는 자산에 대한 차감할 일시적차이를 설명하는 예시 및 차감할 일시적차이가 소멸될 회계기간에 충분한 과세소득이 있을지 평가하는 지침을 추가하는 것 등을 주요 내용으로 하고 있습니다. 당사는 상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없는 것으로 판단하고 있습니다.

3-2. 분기말 현재 제정·공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 제정

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

의 손상모형, 위험회피회계 적용조건을 충족하는 위험회피대상항목과 위험회피수단의 확대 또는 위험회피효과 평가방법의 변경 등을 들 수 있습니다.

당사는 상기 제정 기준서의 영향을 검토 중에 있으며, 그 결과를 2017년 연차재무제표 주석에 공시할 예정입니다. 동 기준서의 주요 사항별로 재무제표에 미칠 수 있는 일반적인 영향은 다음과 같습니다.

① 금융자산의 분류 및 측정

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

사업모형	계약상 현금흐름 특성	
	원금과 이자만으로 구성	그 외의 경우
계약상 현금흐름 수취 목적	상각후원가 측정(주1)	당기손익-공정가치 측정(주2)
계약상 현금흐름 수취 및 매도 목적	기타포괄손익-공정가치 측정(주1)	
매도 목적, 기타	당기손익-공정가치 측정	

(주1) 회계불일치를 제거하거나 감소시키기 위하여 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가)

(주2) 단기매매목적이 아닌 지분증권의 경우 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가)

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

당사는 당분기말 현재 대여금및수취채권 697,323백만원, 매도가능금융자산 247,585백만원, 위험회피회계파생상품 2,574백만원을 보유하고 있습니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성된 현금흐름이 발생하고 계약상 현금흐름 수취를 목적으로 하는 채무상품만 상각후원가로 측정할 수 있습니다. 당사는 당분기말 현재 대여금및수취채권 697,323백만원을 상각후원가로 측정하고 있습니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성된 현금흐름이 발생하고 계약상 현금흐름 수취 및 매도를 목적으로 하는 채무상품을 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 당사는 당분기말 현재 매도가능금융자산으로 분류된 채무상품을 보유하고 있지 않습니다.

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. 당사의 당분기말 현

재 매도가능금융자산으로 분류된 지분상품은 247,585백만원이고, 이와관련된 미실현평가 손익은 40,230백만원(법인세차감후)입니다. 당분기 중 당기손익으로 재순환된 미실현평가 손익은 없습니다.

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

② 금융부채의 분류 및 측정

새로운 기업회계기준서 제1109호에 따르면 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한 금융 부채의 공정가치 변동 중 해당 금융부채의 신용위험 변동으로 인한 부분은 당기손익이 아닌 기타포괄손익으로 표시하고, 동 기타포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환하지 않습니다. 다만, 금융부채의 신용위험 변동에 따른 공정가치 변동을기타포괄손익으로 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 금융부 채의 평가 관련 당기손익이 감소할 수 있습니다.

당사는 당분기말 현재 상각후원가로 측정하는 금융부채 2,044,539백만원, 위험회피회계과 생상품 637백만원을 보유하고 있습니다.

③ 손상: 금융자산과 계약자산

현행 기업회계기준서 제1039호에서는 발생손실모형(incurred loss model)에 따라 손상발생 의 객관적 증거가 있는 경우에만 손상을 인식하지만, 새로운 기업회계기준서 제1109호에서 는 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품, 리스채권, 계약자산, 대출 약정, 금융보증계약에 대하여 기대신용손실모형(expected credit loss impairment model)에 따라 손상을 인식합니다.

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

구분(주1)		손실충당금
Stage 1	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우(주2)	12개월 기대신용손실: 보고기간 말 이후 12개월 내에 발생 가 능한 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	

(주1) 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'의 적용범위에 포함되는 거 래에서 생기는 매출채권이나 계약자산의 경우 유의적인 금융요소가 없다면전체기간 기대신 용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정해야 하고, 유의적인금융요소가 있다면 전체 기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 것을 회계정책으로 선택할

수 있음. 리스채권도 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 것을 회계정책으로 선택할 수 있음
(주2) 보고기간 말 신용위험이 낮은 경우에는 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로 간주할 수 있음

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

④ 위험회피회계

새로운 기업회계기준서 제1109호에서는 현행 기업회계기준서 제1039호에서 정한 위험회피회계의 체계(mechanics of hedge accounting: 공정가치위험회피, 현금흐름위험회피, 해외사업장순투자위험회피)를 유지하지만, 복잡하고 규정중심적인 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 제1039호의 위험회피회계 적용요건을 충족하지 못하는 일부 거래에 대해서도 위험회피회계를 적용할 수 있게 되어 당기손익의 변동성이 축소될 수 있습니다.

(2) 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익' 제정

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 '부동산건설 약정', 제2118호 '고객으로부터의 자산이전'을 대체할 예정입니다.

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

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

당사는 상기 제정 기준서의 영향을 검토중에 있으며, 그 결과를 2017년 연차재무제표 주석에 공시할 예정입니다.

4. 영업부문

4-1. 사업별 부문에 대한 일반정보

사업부문	주요 제품	주요 고객
울산사업부문	SBR,LATEX,NBR,ABS,EPS,PPG 등	금호타이어,한국타이어,한국야쿠르트,대우일렉트로닉스 등
여수사업부문	HBR,LBR,SBS,노화방지제,STEAM 등	금호타이어,한국타이어,금호피앤비화학 등
기타	GUARDIA-4510,N-300K 등	LG디스플레이,하이닉스반도체,비오이하이디스 등

4-2. 당사의 당분기 및 전분기의 보고부문에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)								
구분	당분기				전분기			
	울산사업 부문	여수사업 부문	기타	합계	울산사업 부문	여수사업 부문	기타	합계
매출액	1,847,391	978,059	164,601	2,990,051	1,447,697	695,726	126,672	2,270,095
법인세차감전부문수익	69,311	56,516	4,739	130,566	66,400	20,044	7,144	93,588
보고부문 당기순이익	52,077	40,915	4,115	97,107	48,682	16,321	5,508	70,511
재고자산	196,759	137,047	15,010	348,816	172,900	112,457	11,832	297,189
유형자산 및 무형자산	509,079	1,024,056	197,463	1,730,598	522,060	1,081,662	203,770	1,807,492

4-3. 지역부문별 매출현황

(단위: 백만원)								
구분	당분기				전분기			
	울산사업부문	여수사업부문	기타	합계	울산사업부문	여수사업부문	기타	합계
국 내	505,890	396,223	156,978	1,059,091	403,179	299,613	119,532	822,324
미 주	94,285	129,888	26	224,199	83,966	94,192	-	178,158
유럽	117,097	71,960	906	189,963	102,503	54,772	74	157,349
아시아	1,089,686	376,022	6,691	1,472,399	804,834	242,739	7,066	1,054,639
기 타	40,433	3,966	-	44,399	53,215	4,410	-	57,625
합계	1,847,391	978,059	164,601	2,990,051	1,447,697	695,726	126,672	2,270,095

5. 유형자산

5-1. 당분기 및 전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

구분	(단위: 백만원)					
	기초	취득(*1)	처분(*2)	대체증(감)	감가상각비	기말
토지	527,430	-	(981)	-	-	526,449
건물	204,771	-	-	-	(5,570)	199,201
건축물	186,719	-	-	2,910	(6,448)	183,181
기계장치	791,793	-	(142)	27,402	(89,184)	729,869
차량운반구	276	-	-	18	(57)	237
공구와기구	8,314	-	-	1,971	(2,865)	7,420
비품	2,955	-	-	1,309	(754)	3,510
건설중인자산	64,230	38,440	-	(33,985)	-	68,685
합계	1,786,488	38,440	(1,123)	(375)	(104,878)	1,718,552

(*1) 건설중인자산의 취득에는 자본화된 차입원가 22백만원이 포함되어 있습니다.

(*2) 당분기 중 유형자산 1,123백만원이 처분되었으며, 이로 인한 유형자산처분이익 104백만원은 기타수익으로, 유형자산 처분손실 211백만원은 기타비용으로 계상되어 있습니다.

구분	(단위: 백만원)					
	기초	취득(*1)	처분(*2)	대체증(감)	감가상각비	기말
토지	501,238	-	(919)	27,111	-	527,430
건물	154,416	-	(1,059)	58,090	(6,676)	204,771
건축물	122,320	-	(133)	72,475	(7,943)	186,719
기계장치	501,860	-	(504)	407,032	(116,595)	791,793
차량운반구	248	118	-	-	(90)	276
공구와기구	9,784	-	(1)	3,207	(4,676)	8,314
비품	2,275	-	-	1,455	(775)	2,955
건설중인자산	468,791	167,008	-	(571,569)	-	64,230
합계	1,760,932	167,126	(2,616)	(2,199)	(136,755)	1,786,488

(*1) 건설중인자산의 취득에는 자본화된 차입원가 3,282백만원이 포함되어 있습니다.

(*2) 전기 중 유형자산 2,616백만원이 처분되었으며, 이로 인한 유형자산처분이익 103백만원은 기타수익으로, 유형자산 처분손실 1,291백만원은 기타비용으로 계상되어 있습니다.

5-2. 금융리스로 분류된 유형자산의 순장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	당분기말	전기말
건설중인자산	4,390	-

6. 무형자산

6-1. 당분기 및 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당분기>	(단위: 백만원)						
구분	기초	취득	처분	상각	손상차손	대체(*)	기말
산업재산권	2,394	191	-	(285)	(37)	-	2,263
개발비	5,648	131	-	(1,320)	-	375	4,834
기타의무형자산	4,772	213	(33)	(4)	-	-	4,948
합계	12,814	535	(33)	(1,609)	(37)	375	12,045

(*) 당분기 중 건설중인자산에서 대체되었습니다.

<전기>	(단위 : 백만원)						
구분	기초	취득	처분	상각	손상차손	대체(*)	기말
산업재산권	1,699	997	-	(337)	(65)	100	2,394
개발비	4,537	650	-	(1,638)	-	2,099	5,648
기타의무형자산	5,359	-	(31)	(475)	(81)	-	4,772
합계	11,595	1,647	(31)	(2,450)	(146)	2,199	12,814

(*) 전기 중 건설중인자산에서 대체되었습니다.

6-2. 당분기 및 전분기 중 비용으로 인식한 연구 및 개발을 위한 지출 총액은 각각 25,925백만원과 26,269백만원이며 전액 경상연구개발비로 계상되어 있습니다.

7. 종속기업, 공동기업 및 관계기업투자

7-1. 당분기말과 전기말 현재 종속기업, 공동기업 및 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
회사명	소재지	주요 영업활동	당분기말		전기말	
			지분율	장부금액	지분율	장부금액
종속기업투자:						
금호피앤비화학(주)	국내	석유화학제품 제조 및 판매	78.20%	148,764	78.20%	148,764
금호티앤엘(주)	국내	창고 및 운송관련 서비스업	95.00%	64,807	95.00%	64,807
코리아에너지발전소(주)	국내	전기관련제품 및 기타발전업	96.13%	14,490	96.13%	12,414
금호페트로홀딩스유한공사	중국	해외투자 지주회사	100.00%	54,665	100.00%	54,665
종속기업투자 소계				282,726		280,650
공동기업 및 관계기업투자:						
금호플리켄(주)	국내	석유화학제품 제조 및 판매	50.00%	45,356	50.00%	45,356
금호미쓰이화학(주)	국내	석유화학제품 제조 및 판매	50.00%	68,827	50.00%	68,827
영광백수풍력발전(주)	국내	풍력발전업	51.00%	11,022	51.00%	11,022
상해금호일려소료유한공사	중국	석유화학제품 제조 및 판매	50.00%	7,476	50.00%	7,476
여수페트로(주)	국내	시설물 유지관리	22.20%	203	22.20%	203
공동기업 및 관계기업투자 소계				132,884		132,884
합계				415,610		413,534

7-2. 당분기말 현재 종속기업, 공동기업 및 관계기업의 재무현황은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)					
회사명	자산총계	부채총계	자본총계	매출액	당기손익
종속기업:					
금호피앤비화학(주)	953,603	479,194	474,409	931,847	5,540
금호티앤엘(주)	206,823	140,992	65,831	44,276	7,103
코리아에너지발전소(주)	27,059	9,743	17,316	2,736	700
금호페트로홀딩스유한공사(*1)	76,434	2,202	74,232	2,761	19,403
공동기업 및 관계기업:					
금호미쓰이화학(주)	595,371	242,594	352,777	574,113	124,274
금호플리켄(주)	508,041	176,408	331,633	312,465	4,347
영광백수풍력발전(주)	95,846	78,301	17,545	7,712	(347)
상해금호일려소료유한공사	163,417	85,888	77,529	188,698	1,787
여수페트로(주)	1,578	452	1,126	924	58

(*1) 당분기 금호페트로홀딩스유한공사의 재무현황은 금호페트로홀딩스유한공사의 종속회사인 금호석유화학무역(상해)유한공사를 포함한 연결재무제표 금액입니다.

8. 매도가능금융자산

당분기말 및 전기말 현재 매도가능금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)								
구분	회사명	당분기말					전기말	
		주식수	지분율	취득가액	공정가치(*1)	장부가액	장부가액	
비유동:								
지분증권	<비상장주식-원가법>							
		(주)한국경제신문	3,896	0.02%	44	-	44	44
		(주)한주	155,050	13.71%	1,653	-	1,653	1,653
		캠크로스	850,000	4.97%	958	-	-	-
		에스알건설(주)	1,506	0.53%	-	-	-	-
		(주)동양건설산업	69	0.00%	-	-	-	-
		(주)엠비엔미디어랩	40,000	2.86%	200	-	200	200
		파빌리온제이호사모투자합자회사(*2)	1,750,000,000	29.41%	1,750	-	1,750	-
		소 계			4,605	-	3,647	1,897
		<비상장주식-평가기법 사용>						
		콜럼비안케이컬즈코리아	1,038,090	15.00%	11,446	36,322	36,322	36,322
		KDB Consus Value PEF	61,848,270,000	6.55%	61,848	-	-	-
		KDB생명보험(주)	385,619	0.94%	9,692	2,996	2,996	2,996
		소 계			82,986	39,318	39,318	39,318
		<상장주식-시가>						
		아시아나항공(주)	24,593,400	11.98%	105,595	103,907	103,907	103,784
		(주)대우건설	13,949,586	3.36%	178,555	100,576	100,576	70,914
	소 계			284,150	204,483	204,483	174,698	
수익증권	유가증권신탁수익권증서			383	-	137	137	
	합계			372,124	-	247,585	216,050	

(*1) 활성시장에서 공시되는 가격이 없는 지분상품으로 다른 방법으로 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없어 원가로 측정하는 지분상품은 공정가치 기재를 생략하였습니다.

(*2) 업무집행사원의 의사결정에 유의적인 영향력을 행사할 수 없으므로 매도가능금융자산으로 분류하였습니다.

당분기 중 위 매도가능금융자산과 관련하여 매도가능금융자산평가손익 29,836백만원(법인세효과 차감전)을 계상하였습니다.

9. 재고자산

9-1. 당분기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	당분기말	전기말
제 품	156,233	159,954
재고자산평가손실충당금(제품)	(3,233)	(3,642)
반제품	43,390	46,404
상 품	4,145	2,037
부산물	3,754	3,587
원재료	93,822	79,955
저장품	16,768	13,388
미착품	33,937	55,262
합계	348,816	356,945

9-2. 당분기 및 전분기 중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손실(환입)은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출원가:				
재고자산평가손실(환입)	(1,493)	(410)	390	(687)

10. 매출채권과 대여금 및 기타채권

10-1. 당분기말과 전기말 현재 매출채권과 대여금 및 기타채권의 장부금액과 대손충당금은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)						
구분	당분기말			전기말		
	총장부금액	대손충당금	순장부금액	총장부금액	대손충당금	순장부금액
비유동:						
대여금 및 기타채권	27,643	(15,756)	11,887	28,371	(15,756)	12,615
유동:						
대여금 및 기타채권	40,157	(7,140)	33,017	52,815	(7,349)	45,466
매출채권	426,456	(10,517)	415,939	395,354	(10,593)	384,761
유동 소계	466,613	(17,657)	448,956	448,169	(17,942)	430,227
합계	494,256	(33,413)	460,843	476,540	(33,698)	442,842

10-2. 당분기말과 전기말 현재 대여금 및 기타채권은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	당분기말	전기말
비유동:		
장기금융상품	22	22
장기대여금	15,756	15,756
대손충당금(장기대여금)	(15,756)	(15,756)
종업원장기대여금	1,707	1,661
장기미수금	1,778	1,797
보증금	8,380	9,135
비유동 소계	11,887	12,615
유동:		
단기금융상품	1,500	1,500
단기대여금	2,262	2,247
미수금	35,375	48,045
대손충당금(미수금)	(6,351)	(6,560)
미수수익	1,020	1,023
대손충당금(미수수익)	(789)	(789)
유동 소계	33,017	45,466
합계	44,904	58,081

11. 기타자산

당분기말과 전기말 현재 기타자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	당분기말	전기말
비유동:		
기타의투자자산	786	786
유동:		
선급금	1,689	1,585
선급비용	6,696	2,914
유동 소계	8,385	4,499
합 계	9,171	5,285

12. 자본금과 잉여금

12-1. 당분기말과 전기말 현재 자본금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	당분기말	전기말
수권주식수	50,000,000주	50,000,000주
주당금액	5,000원	5,000원
보통주 발행주식수	30,467,691주	30,467,691주
우선주 발행주식수	3,023,486주	3,023,486주
보통주자본금	152,339	152,339
우선주자본금	15,117	15,117
자본금 합계	167,456	167,456

12-2. 당분기말 및 전기말 보통주의 유통주식수는 다음과 같습니다.

(단위: 주)						
구분	당분기말			전기말		
	발행주식수	자기주식	유통주식수	발행주식수	자기주식	유통주식수
기말 보통주식수	30,467,691	(5,592,528)	24,875,163	30,467,691	(5,592,528)	24,875,163

위 자기주식의 취득원가 40,066백만원은 자본조정으로 계상되어 있으며, 당분기말 현재 자기주식은 의결권이 제한되어 있습니다.

12-3. 당분기말과 전기말 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	당분기말	전기말
주식발행초과금	276,206	276,206

12-4. 기타포괄손익누계액

당분기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액(법인세효과차감후)의 구성내역은 다음과 같습니다.

구분	(단위 : 백만원)	
	당분기말	전기말
매도가능증권평가이익	41,509	18,987
매도가능증권평가손실	(1,279)	(1,373)
파생상품평가손실	(686)	(594)
합계	39,544	17,020

12-5. 이익잉여금

당분기말과 전기말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

구분	(단위 : 백만원)	
	당분기말	전기말
법정적립금(이익준비금)(*)	26,370	24,160
임의적립금	761,800	745,800
미처분이익잉여금	106,308	45,790
합계	894,478	815,750

(*) 당사는 상법의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기의 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상의 금액을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 자본전입 또는 결손보전으로 사용이 가능하며, 자본준비금과 이익준비금의 총액이 자본금의 1.5배를 초과하는 경우 그 초과한 금액 범위에서 자본준비금과 이익준비금을 감액할 수 있습니다.

13. 배당금

당사는 2017년 2월 2일에 이사회 승인을 득하고, 2017년 3월 17일 정기주주총회의 승인을 받은 보통주 배당금 19,526백만원과 우선주 배당금 2,570백만원을 2017년 4월에 지급하였습니다.

14. 차입금

14-1. 당분기말과 전기말 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	당분기말	전기말
비유동:		
사채	247,934	104,170
사채할인발행차금	(551)	(309)
장기차입금(원화)	108,909	198,190
장기차입금(외화)	39,188	7,430
비유동 소계	395,480	309,481
유동:		
단기차입금	918,851	896,786
유동성사채	90,000	276,255
사채할인발행차금	(7)	(188)
유동성원화차입금	171,242	162,822
유동 소계	1,180,086	1,335,675
합 계	1,575,566	1,645,156

상기 차입금과 관련하여 당사의 토지 및 건물 등이 담보로 제공되어있습니다. (주석 26-2 참조)

14-2. 상기차입금의 세부 내역은 다음과 같습니다.

<사채>	(단위 : 백만원,천USD)						
	사채명	용도	발행일	만기일	이자율(%)	당분기말	전기말
제142-2회 공모사채	운영자금	2012.07.05	2017.07.05	4.70	-	100,000	
제143-3회 공모사채	"	2012.09.27	2017.09.27	4.15	-	50,000	
제145회 사모사채	"	2014.03.27	2017.03.27	3M LIBOR + 1.85	-	36,255 (US\$30,000)	
제146-1회 공모사채	"	2014.11.03	2017.11.03	3.364	90,000	90,000	
제146-2회 공모사채	"	2014.11.03	2019.11.03	3.895	10,000	10,000	
제147회 사모사채	"	2016.09.26	2019.09.26	3M LIBOR + 1.1	22,934 (US\$20,000)	24,170 (US\$20,000)	
제148회 공모사채	"	2016.11.02	2018.11.02	3.235	70,000	70,000	
제149회 사모사채	"	2017.03.22	2019.03.22	3.4	20,000	-	
제150회 사모사채	"	2017.03.27	2019.03.27	3.34	25,000	-	
제151회 공모사채	"	2017.06.08	2019.06.07	3.031	100,000	-	
합계					사채액면가액	337,934	380,425

	사채할인발행차금	(558)	(497)
(-)유동성대체	사채액면가액	90,000	276,255
	사채할인발행차금	(7)	(188)
비유동	사채액면가액	247,934	104,170
	사채할인발행차금	(551)	(309)

<원화장기차입금>		(단위: 백만원)		
차입처	이자율(%)	당분기말	전기말	상환방법
한국산업은행	1.75~3.7	87,851	69,993	만기일시 및 분할
우리은행		13,500	15,219	분할
국민은행		129,600	129,600	만기일시
농협		-	42,300	만기일시
광주은행		14,200	14,200	만기일시
신한은행		35,000	70,000	분할
부산은행		-	10,000	만기일시
대구은행		-	9,700	만기일시
합계		280,151	361,012	
(-)유동성대체		(171,242)	(162,822)	
비유동		108,909	198,190	

<외화장기차입금>		(단위: 백만원, 천USD)		
차입처	이자율(%)	당분기말	전기말	상환방법
비유동:				
한국석유공사(*)	-	4,786 (USD 4,782)	7,430 (USD 7,301)	분할상환
국민은행	3M LIBOR + 1.75%	34,401 (USD 30,000)	-	만기일시
합계		39,188	7,430	

(*)상기 차입금은 성공불용자 차입금으로 비화폐성부채로 분류되어 외화환산평가를 하지 않습니다.

<단기차입금>		(단위: 백만원)			
구분	차입처	내역	이자율(%)	당분기말	전기말
원화단기차입금	국민은행 등	일반대출	1.75~4.62	565,100	461,600
외화단기차입금	한국수출입은행	일반대출	2.45	126,137	132,935
외화단기차입금	한국산업은행 등	USANCE	1.55~1.62	98,869	207,471
외화단기차입금	국민은행 등	수출채권할인	-	128,745	94,780
단기차입금 합계				918,851	896,786

15. 미지급금 및 기타채무

15-1. 당분기말과 전기말 현재 미지급금 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	당분기말	전기말
비유동:		
장기성예수보증금	68	68
장기성미지급금	5,101	1,495
비유동 소계	5,169	1,563
유동:		
미지급금	109,293	136,145
예수금	9,451	9,800
미지급비용	20,567	31,341
예수보증금	22	22
미지급배당금	8	8
유동 소계	139,341	177,316
합계	144,510	178,879

15-2. 당분기말 현재 미지급금 및 장기성미지급금에 포함된 금융리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
<당분기말>	최소리스크	현재가치
1년 이내	436	293
1년 초과 5년 이내	1,644	1,171
5년 초과	3,247	2,780
합계	5,327	4,244

16. 파생금융상품

당사는 당분기말 현재 환율변동 및 이자율변동 위험을 회피할 목적으로 파생상품계약을 체결하고 있으며, 모든 파생금융상품의 공정가액은 거래은행이 제공한 평가내역을 이용하였습니다.

16-1. 당분기말 현재 당사는 환율변동위험 헤지를 위하여 다음과 같이 통화선도계약을 체결하고 있습니다.

(단위:천USD, 원)							
거래목적	종류	외화구분		계약금액	가중평균약정환율 (W/\$)	만기일자	계약건수
		매입	매도				
공정가액위험회피	통화선도	USD	KRW	USD 110,000	1,131.30	2018-06-15	2

16-2. 당분기말 현재 당사는 변동금리 외화사채에서 발생하는 환율변동위험과 이자율변동 위험 헤지를 위한 통화스왑계약과 변동금리 원화사채에서 발생하는 이자율변동위험 헤지를 위한 이자율스왑계약을 체결하고 있습니다.

(단위:천USD, 백만원)							
구분	헤지대상	이자율(지급조건)	거래처	발효일	만기일	원금	이자
통화스왑	제 147회 사모사채 USD 20,000	3M LIBOR + 1.1%	신한은행	'16.09.26	'19.09.26	USD 20,000 만기수취 KRW 22,042 만기지급	3M LIBOR + 1.1% 수취 고정금리 2.01% 지급
통화스왑	장기차입금 USD 30,000	3M LIBOR + 1.75%	국민은행	'17.03.27	'20.03.27	USD 30,000 만기수취 KRW 33,600 만기지급	3M LIBOR + 1.75% 수취 고정금리 3.15% 지급
이자율스왑	장기차입금 KRW 100,000	3M MOR + 1.09%	국민은행	'15.06.30	'18.06.30	-	3M MOR + 1.09% 수취 고정금리 3.15% 지급
이자율스왑	단기차입금 KRW 80,000	3M CD + 1.47%	우리은행	17.06.20	18.06.20	-	3M CD + 1.47% 수취 고정금리 3.27% 지급

16-3. 당분기 및 전분기 중 파생상품평가손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
거래목적	파생상품 종류	당분기		전분기		비고
		평가이익	평가손실	평가이익	평가손실	

공정가액위험회피	환율변동위험 헤지	1,148	-	-	8,356	당기손익
공정가액위험회피	변동금리외화사채,	801	1,236	-	2,387	당기손익
현금흐름위험회피	외화장기차입금의 환율변동 및 이자율변동위험 헤지	-	363	57	-	기타포괄손익 (법인세효과차감전)
현금흐름위험회피	변동금리장기차입금의 이자율변동위험 헤지	341	-	-	341	기타포괄손익 (법인세효과차감전)
현금흐름위험회피	변동금리단기차입금의 이자율변동위험 헤지	-	170	-	-	기타포괄손익 (법인세효과차감전)
합계		2,290	1,769	57	11,084	

당분기말 현재 상기의 파생상품과 관련하여 파생상품자산 2,574백만원, 파생상품부채 637백만원을 인식하고 있습니다.

17. 종업원급여 부채

17-1. 확정급여부채

17-1-1. 당분기말 및 전기말 현재 당사의 확정급여부채와 관련하여 재무상태표에 인식된 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	당분기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	133,505	130,982
사외적립자산의 공정가치	(94,017)	(99,270)
재무상태표상 부채	39,488	31,712

17-1-2. 당분기 및 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	당분기	전기
기초금액	130,982	133,974
당기근무원가	10,040	14,714
이자비용	2,758	3,155
재측정요소	(5,805)	(15,362)
급여지급액	(4,470)	(6,028)
타사전입	-	529
기말금액	133,505	130,982

17-1-3. 당분기 및 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	당분기	전기
기초금액	99,270	88,178
사외적립자산의 이자수익	1,993	2,003
재측정요소	(901)	(709)
기여금납부액	1,504	15,000
급여지급액	(7,849)	(5,731)
타사전입	-	529
기말금액	94,017	99,270

17-1-4. 당분기말 및 전기말 현재 사외적립자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	당분기말	전기말
국민연금전환금	433	447
퇴직보험예치금	93,584	98,823
합계	94,017	99,270

17-2. 기타 종업원급여 부채

17-2-1. 당분기말 및 전기말 현재 기타 종업원급여부채와 관련하여 재무상태표에 인식된 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	당분기말	전기말
장기근속휴가에 대한 부채(장기미지급비용)	3,751	2,868

17-2-2. 당분기 및 전기 중 장기근속휴가와 관련된 장기미지급비용의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	당분기	전기
기초금액	2,868	3,322
당기근무원가	208	386
이자비용	54	75
재측정요소	986	(630)
급여지급액	(365)	(285)
기말금액	3,751	2,868

17-3. 당분기 및 전분기 중 위 종업원급여부채와 관련하여 당기손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)								
구분	당분기				전분기			
	확정급여부채		장기미지급비용		확정급여부채		장기미지급비용	
	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적
당기근무원가	3,299	10,040	65	208	3,722	11,069	100	286
이자비용	928	2,758	17	54	717	2,450	18	57
사외적립자산의 이자수익	(655)	(1,993)	-	-	(449)	(1,562)	-	-
재측정요소	-	-	1,165	986	-	-	(49)	287
합계	3,572	10,805	1,247	1,248	3,990	11,957	69	630

17-4. 당분기 및 전분기 중 확정급여부채와 관련된 재측정요소로 이익잉여금에서 조정된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	당분기	전분기
확정급여채무에서 발생한 재측정요소	5,805	8,655
사외적립자산에서 발생한 재측정요소	(901)	(348)
순액	4,904	8,307
법인세효과	(1,187)	(2,010)
법인세효과 차감후	3,717	6,297

17-5. 보고기간말 현재 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

구분	당분기	전기
할인율	3.05%	2.83%
미래임금상승률	5.76%	5.57%

18. 기타부채

당분기말 및 전기말 현재 기타유동부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	당분기말	전기말
기타유동부채 :		
예수제세	717	1,171
예수금	492	571
선수금	4,150	9,016
품질보증충당부채	1,412	1,576
합계	6,771	12,334

19. 영업이익

19-1. 매출액

당분기 및 전분기 중 매출액 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
제품매출액	880,003	2,838,700	723,577	2,164,483
상품매출액	41,819	141,221	39,660	100,883
기타매출액	3,486	10,130	2,138	4,729
합계	925,308	2,990,051	765,375	2,270,095

19-2. 매출원가

당분기 및 전분기 중 매출원가 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
(1) 제품매출원가	801,117	2,625,649	679,604	1,964,539
기초제품재고액	178,844	156,312	145,749	140,420
당기제품제조원가	777,873	2,644,185	675,397	1,975,500
소계	956,717	2,800,497	821,146	2,115,920
기말제품재고액	(153,000)	(153,000)	(143,375)	(143,375)
관세환급금	(2,517)	(8,720)	(3,281)	(11,841)
타계정대체	(83)	(13,128)	5,114	3,835
(2) 상품매출원가	37,105	126,194	35,249	89,599
기초상품재고액	2,166	2,037	1,494	3,261
당기상품매입액	41,801	133,500	37,235	93,432
소계	43,967	135,537	38,729	96,693
기말상품재고액	(4,145)	(4,145)	(855)	(855)
타계정대체	(2,717)	(5,198)	(2,625)	(6,239)
(3) 기타매출원가	633	1,409	55	664
합계	838,855	2,753,252	714,908	2,054,802

19-3. 판매비와관리비

당분기 및 전분기 중 판매비와관리비의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적

급여	9,291	23,109	7,835	22,839
퇴직급여	1,304	4,093	1,592	4,633
복리후생비	2,015	5,447	2,111	6,385
여비교통비	417	1,352	543	1,590
통신비	327	797	338	883
세금과공과	201	723	394	1,002
지급임차료	489	1,457	1,157	3,459
감가상각비	103	315	140	471
수선비	5	26	12	58
보험료	108	431	138	547
접대비	265	765	353	956
광고선전비	559	1,907	526	2,006
건본비	117	272	102	311
용역비	489	2,644	466	2,434
지급수수료	2,439	7,248	2,626	7,888
판매수수료	2,481	8,112	2,428	7,454
운반비	4,372	12,536	4,047	11,749
대손상각비	(176)	(75)	(77)	(246)
경상연구개발비	9,579	25,925	8,945	26,269
무형자산상각비	193	866	807	1,240
도서인쇄비	43	89	15	61
차량비	345	1,081	380	1,112
교육훈련비	417	934	155	808
소모품비	10	39	15	45
품질보증비	164	261	154	1,075
합 계	35,557	100,354	35,202	105,029

19-4. 당분기 및 전분기 중 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
재고자산의 변동	6,682	(9,817)	15,601	8,769
원재료 및 상품매입액	740,642	2,536,825	607,375	1,783,001
부산물 등	(51,994)	(189,115)	(33,315)	(106,957)
감가상각 및 무형자산상각비	33,707	106,475	36,774	101,888
인건비	34,030	87,905	28,281	84,110
운반비	24,398	66,379	19,745	59,601
기타비용	86,946	254,954	75,651	229,421

합계(*)	874,411	2,853,606	750,110	2,159,831
-------	---------	-----------	---------	-----------

(*) 매출원가, 판매비와관리비의 합계금액입니다.

20. 기타수익과 기타비용

20-1. 기타수익

당분기 및 전분기 중 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
배당금수익	-	10,160	-	12,091
외환차익	6,016	22,001	6,870	25,237
외화환산이익	379	3,118	-	1,002
금융보증수수료수익	57	169	176	650
매도가능금융자산처분이익	-	21	-	-
유형자산처분이익	-	104	91	91
무형자산처분이익	27	27	-	2
대손충당금환입	2	61	4,494	5,307
잡이익	729	6,085	1,111	3,296
합 계	7,210	41,746	12,742	47,676

20-2. 기타비용

당분기 및 전분기 중 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
금융보증비용	57	169	176	650
외환차손	4,710	26,530	11,626	28,568
외화환산손실	416	978	239	2,589
매출채권처분손실	385	1,336	350	1,053
매각예정비유동자산처분손실	-	-	347	371
유형자산처분손실	74	211	63	1,119
무형자산처분손실	-	-	-	2
무형자산손상차손	7	37	30	30
투자자산손상차손	13	13	-	-
기부금	78	224	83	1,229
잡손실	88	243	137	2,330
지급보증손실	-	-	34	34
합 계	5,828	29,741	13,085	37,975

21. 금융수익과 금융비용

당분기 및 전분기 중 금융수익과 금융비용의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
<금융수익>				
이자수익	337	724	357	825
외환차익	3,022	42,760	10,630	21,781
외화환산이익	-	1,583	11,362	13,113
파생상품거래이익	-	-	-	57
파생상품평가이익	1,247	1,949	-	-
합계	4,606	47,016	22,349	35,776
<금융비용>				
이자비용	12,053	37,345	11,702	33,083
외환차손	3,845	9,234	3,472	12,288
외화환산손실	787	6,412	2,859	5,656
파생상품거래손실	852	10,672	-	382
파생상품평가손실	-	1,236	9,986	10,744
합계	17,537	64,899	28,019	62,153

22. 법인세비용

22-1. 당분기 및 전분기의 법인세비용의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
A. 당기법인세부담액	10,586	31,651	407	25,048
B. 일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세 변동	(11,492)	10,186	6,778	3,929
C. 총법인세효과(C=A+B)	(906)	41,837	7,185	28,977
D. 자본에 직접 반영된 법인세비용	11,769	(8,378)	(6,462)	(5,900)
E. 법인세비용(E=C+D)	10,863	33,459	723	23,077

22-2. 당분기와 전분기 중 자본에 직접 반영된 법인세비용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
- 재측정요소(*)	(764)	(1,187)	(950)	(2,010)
- 매도가능금융자산평가손익(*)	12,587	(7,220)	(5,456)	(3,959)
- 파생상품평가손익(*)	(54)	29	(56)	69
자본에 직접 반영된 법인세비용(수익) 합계	11,769	(8,378)	(6,462)	(5,900)

(*) 재측정요소, 매도가능금융자산평가손익, 파생상품평가손익과 관련된 법인세는 각각 이익잉여금과 기타포괄손익누계액으로 인식하였습니다.

22-3. 법인세비용은 당기법인세비용에서 과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항, 일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용 및 당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세 비용을 조정하여 산출하였습니다. 당분기 법인세비용의 평균유효세율은 25.63%(전분기 : 24.66%)입니다.

23. 주당이익

23-1. 기본주당이익

당분기와 전분기의 기본주당이익 계산내역은 다음과 같습니다.

① 보통주 기본주당이익

(단위: 원)				
내역	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
분기순이익	28,482,957,367	97,106,952,804	8,529,526,335	70,510,674,523
분기순이익 중 보통주 해당분	25,362,449,841	86,481,998,301	7,571,450,379	62,768,062,998
가중평균유통보통주식수	24,875,163주	24,875,163주	24,875,163주	24,875,163주
기본 보통주 주당순이익	1,020	3,477	304	2,523

② 우선주 기본주당이익

(단위: 원)				
내역	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
분기순이익	28,482,957,367	97,106,952,804	8,529,526,335	70,510,674,523
분기순이익 중 우선주 해당분	3,120,507,526	10,624,954,503	958,075,956	7,742,611,525
가중평균유통우선주식수	3,023,486주	3,023,486주	3,023,486주	3,023,486주
기본 우선주 주당순이익	1,032	3,514	317	2,561

(*) 1997년 개정 이전의 구 상법에 따라 발행된 우선주로서, 동 우선주는 배당지급이나 잔여재산 분배시 일반 보통주와 지급순위가 동일하여 보통주의 정의를 충족하고 있으므로 이에 대한 기본주당이익을 계산하였습니다.

③ 가중평균유통보통주식수 계산내역

i) 당분기

(단위: 주)				
구분	일자	유통주식수	가중치	가중평균유통주식수
발행주식수	2017.1.1	30,467,691	273/273	30,467,691
자기주식	2017.1.1	(5,592,528)	273/273	(5,592,528)
합계		24,875,163		24,875,163

ii) 전분기

(단위: 주)				
구분	일자	유통주식수	가중치	가중평균유통주식수
발행주식수	2016.1.1	30,467,691	274/274	30,467,691
자기주식	2016.1.1	(5,592,528)	274/274	(5,592,528)
합계		24,875,163		24,875,163

23-2. 당분기말 및 전분기말 현재 희석성 잠재적보통주가 없으므로, 희석주당이익은기본주당이익과 동일합니다.

24. 금융상품의 범주별 구분

24-1. 당분기말과 전기말 현재 금융상품의 범주별 내역은 다음과 같습니다.

<당분기말>	(단위: 백만원)				
	구분	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융부채	위험회피회계 파생상품
매도가능금융자산	-	247,585	-	-	247,585
파생상품자산	-	-	-	2,574	2,574
대여금 및 기타채권	44,904	-	-	-	44,904
매출채권	415,939	-	-	-	415,939
현금및현금성자산	236,480	-	-	-	236,480
미지급금 및 기타채무	-	-	(144,510)	-	(144,510)
차입금	-	-	(1,575,566)	-	(1,575,566)
파생상품부채	-	-	-	(637)	(637)
금융보증부채	-	-	(98)	-	(98)
매입채무	-	-	(324,365)	-	(324,365)
합계	697,323	247,585	(2,044,539)	1,937	(1,097,694)

<전기말>		(단위 : 백만원)								
구 분	대여금 및 수취채권		매도가능금융자산		상각후원가로 측정하는 금융부채		위험회피회계 파생상품		합 계	
매도가능금융자산	-		216,050		-		-			216,050
파생상품자산	-		-		-		9,790			9,790
대여금 및 기타채권	58,081		-		-		-			58,081
매출채권	384,761		-		-		-			384,761
현금및현금성자산	166,412		-		-		-			166,412
미지급금 및 기타채무	-		-		(178,879)		-			(178,879)
차입금	-		-		(1,645,156)		-			(1,645,156)
파생상품부채	-		-		-		(808)			(808)
금융보증부채	-		-		(120)		-			(120)
매입채무	-		-		(310,733)		-			(310,733)
합 계	609,254		216,050		(2,134,888)		8,982			(1,300,602)

24-2. 당분기와 전분기의 금융상품 범주별 순손익 현황은 다음과 같습니다.

<당분기>		(단위: 백만원)									
구 분	대여금 및 수취채권		매도가능금융자산		상각후 원가로 측정하는 금융부채		위험회피회계 파생상품		합 계		
	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적	
	이자수익/비용	337	724	-	-	(12,053)	(37,345)	-	-	(11,716)	(36,621)
배당금수익	-	-	-	4,909	-	-	-	-	-	4,909	
처분손익	(384)	(1,336)	-	21	-	-	-	-	(384)	(1,315)	
외화환산손익	708	3,204	-	-	(1,533)	(5,893)	-	-	(825)	(2,689)	
외환차손익	2,371	(11,268)	-	-	(1,888)	40,266	-	-	483	28,998	
파생평가/거래손익	-	-	-	-	-	-	395	(9,959)	395	(9,959)	
대손상각비/환입	178	136	-	-	-	-	-	-	178	136	
공정가치변동 (세후기타포괄손익)	-	-	(39,425)	22,615	-	-	169	(91)	(39,256)	22,524	

<전분기>		(단위: 백만원)									
구 분	대여금 및 수취채권		매도가능금융자산		상각후 원가로 측정하는 금융부채		위험회피회계 파생상품		합 계		
	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적	3개월	누 적	
	이자수익/비용	357	825	-	-	(11,702)	(33,083)	-	-	(11,345)	(32,258)
배당금수익	-	-	-	6,174	-	-	-	-	-	6,174	
처분손익	(350)	(1,053)	(347)	(371)	-	-	-	-	(697)	(1,424)	
외화환산손익	(6,094)	(8,083)	-	-	14,359	13,954	-	-	8,265	5,871	
외환차손익	(10,966)	(11,435)	-	-	13,368	17,596	-	-	2,402	6,161	
파생평가/거래손익	-	-	-	-	-	-	(9,986)	(11,069)	(9,986)	(11,069)	
대손상각비/환입	4,571	5,552	-	-	-	-	-	-	4,571	5,552	
공정가치변동 (세후기타포괄손익)	-	-	17,090	12,399	-	-	177	(215)	17,267	12,184	

24-3. 금융위험관리

당사의 재무위험관리 목적과 정책은 2016년 12월 31일로 종료되는 회계연도와 동일합니다.

24-4. 공정가치

24-4-1. 공정가치와 장부금액

당사의 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 백만원)			
	당분기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
자산				
<공정가치로 측정되는 금융자산>				
매도가능금융자산	243,801	243,801	214,016	214,016
파생상품자산	2,574	2,574	9,790	9,790
합 계	246,375	246,375	223,806	223,806
<공정가치로 측정되지 않는 금융자산>				
대여금 및 기타채권(*1)	44,904	-	58,081	-
매출채권(*1)	415,939	-	384,761	-
현금및현금성자산(*1)	236,480	-	166,412	-
매도가능금융자산(*2)	3,784	-	2,034	-
합 계	701,107	-	611,288	-
부채				
<공정가치로 측정되는 금융부채>				
파생상품부채	637	637	808	808
합 계	637	637	808	808
<공정가치로 측정되지 않는 금융부채>				
미지급금 및 기타채무(*1)	144,510	-	178,879	-
차입금	1,575,566	1,576,142	1,645,156	1,645,199
금융보증부채(*1)	98	-	120	-
매입채무(*1)	324,365	-	310,733	-
합 계	2,044,539	-	2,134,888	-

(*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(*2) 활성시장이 없고, 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없어 취득원가로 계상하고 있는 시장성없는 지분증권으로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

24-4-2. 공정가치 서열체계

아래 표에서는 공정가치로 인식되는 금융상품을 공정가치 측정방법별로 분석하였습니다. 공정가치에는 다음의 수준이 있습니다.

구분	비고
수준1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격
수준2	직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수
수준3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수

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

<당분기말>	(단위: 백만원)			
구분	수준1	수준2	수준3	합계
자산:				
매도가능금융자산	204,483	-	39,318	243,801
파생상품자산	-	2,574	-	2,574
부채:				
파생상품부채	-	637	-	637

<전기말>	(단위: 백만원)			
구분	수준1	수준2	수준3	합계
자산:				
매도가능금융자산	174,698	-	39,318	214,016
파생상품자산	-	9,790	-	9,790
부채:				
파생상품부채	-	808	-	808

① 수준1

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정하고 있습니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주합니다. 회사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 보고기간말 종가입니다. 이러한 상품들은 '수준 1'에 포함하고 있습니다. '수준 1'에 포함된 상품들은 매도가능으로 분류된 상장된 지분상품으로 구성됩니다.

② 수준2

당사는 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치에 대하여 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 당사는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간말에 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장

정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당상품은 '수준 2'에 포함하고 있습니다. '수준 2'에 포함된 금융상품은 파생금융상품으로 파생금융상품의 공정가치는 보고 기간말 현재의 선도환율 등을 사용하여 해당금액을 현재가치로 할인하여 측정하고 있습니다

채무제표에서 공정가치로 측정되지는 않으나 공정가치가 공시되는 금융상품은 차입금으로 차입금의 공정가치는 보고기간말 현재의 시장이자율 등을 사용하여 해당금액을 현재가치로 할인하여 측정하고 있으며, 이는 '수준2'에 해당합니다.

③ 수준3

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 '수준 3'에 포함하고 있습니다. '수준 3'에 포함된 자산 및 부채는 현금흐름 할인기법 등의 기타 기법을 사용합니다.

당사의 지분증권 중 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없으나 공정가치로 측정한 금융상품의 경우, 공정가치는 현금흐름할인모형을 사용하여 측정하며, 미래현금흐름을 추정하기 위하여 사업계획 및 업종의 상황 등에 기초한 성장률, 할인율 등에 대한 가정이나 추정과 같이 관측가능한 시장가격이나 비율에 근거하지 않은 가정이 일부 사용됩니다. 미래현금흐름을 할인하기 위하여 사용된 할인율은 유사한 상장기업의 자료를 활용하여 자본자산가격결정모형(CAPM)을 적용하여 산정하였습니다. 당사는 상기에서 언급된 주요 가정과 추정이 비상장주식의 공정가치에 미치는 영향이 유의적인 것으로 판단하여 비상장주식의 공정가치측정치를 공정가치 서열체계상 '수준 3'으로 분류하였습니다.

④ 기타

회사의 지분증권 중 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어 원가로 측정한 금융상품의 경우, 재무상태표에 인식된 공정가치 측정치가 없으므로 상기 서열체계 분류에 포함되지 아니하였습니다.

24-5. 금융자산의 양도 등

당분기말 현재 전체가 제거되지 않은 양도 금융자산 및 관련부채는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)			
구분	계정과목	금액	비고
전체가 제거되지 않은 양도 금융자산	매출채권	128,745	수출채권 할인
양도자산에 한하여 소구권이 있는 부채	외화단기차입금	(128,745)	
순 포지션		-	

25. 우발상황

25-1. 견질어음 및 수표

당분기말 현재 당사가 차입금 및 지급보증과 관련하여 거래처 등에 견질로 제공한 어음의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원, 천USD)				
구분	제공처	금액	매수	비고
어음	신닛테츠스미킨화학(주)	32,108(US \$ 28,000)	1	(*1)
	한국석유공사	백지	6	-
수표	금호티앤엘(주)	백지	2	(*2)

(*1) 상기 어음은 종속기업인 금호피앤비화학(주)의 출자보증 및 차입금 보증을 위해서 제공되었습니다. (주석 27-5 참조)

(*2) 상기 수표는 종속기업인 금호티앤엘(주)의 '종속회사에 대한 출자자 약정상 자금제공 및 보충의 무 이행담보를 위한 교부'로 제공되었습니다.

25-2. 당분기말 현재 당사는 (주)강림이엔알의 방치폐기물 처리 관련하여 서울보증보험에 658백만원의 이행보증을 제공하고 있습니다.

25-3. 계류중인 소송사건

당분기말 현재 당사의 소송사건 현황은 다음과 같습니다.

① 상표권이전등록 등 (서울고법 2015나 2046032)

구분	내용
소제기일	2013년 9월 11일
소송 당사자	원고:금호산업(주), 피고: 금호석유화학(주), 금호피앤비화학(주), 금호개발상사(주)
소송의 내용	금호산업(주)는 자신만이 그룹 상표('금호' 등)의 유일한 권리자로서 당사에 대한 그룹 상표권의 명의이전은 명의신탁에 불과하고, 해당 명의신탁은 해지된 바, 그에 따른 그룹 상표권의 이전 등록 등을 구하는 소송을 제기함. 해당 소송에는 그룹 상표권의 이전 등록 청구 외 미지급된 상표사용료의 지급 및 채무부존재의 확인 청구도 포함됨. 한편, 미지급 상표사용료 지급 및 채무부존재 확인을 구하는 부분에 대해서는 당사의 계열회사인 금호피앤비화학(주)와 금호개발상사(주)가 공동피고로 피소되었다가, 항소심에서 원고(항소인)가 금호피앤비화학(주)에 대한 채무부존재 확인청구에 대해서는 소를 취하하였음.
소송가액	당사에 대한 미지급 상표사용료 청구금액 및 채무부존재 주장에 대한 채무 합계는 각 약 238억원과 29억원.
진행상황	2015년 7월 17일 : 1심 (서울중앙지법 2013 가합 68127) 당사 전부승소. 2015년 8월 7일 : 금호산업(주)에서 항소하였음 2016년 7월 11일 : 조정기일(속행) 2016년 12월 16일 : 조정기일(속행) 2017년 1월 10일 : 조정기일(속행) 2017년 8월 28일 : 변론재개 결정
향후 소송일정 및 대응방안	조정 절차가 중단되고, 변론 재개되었음. 추후 변론 기일이 지정되면, 진행 상황에 따라 적절한 대응방안을 수립할 예정임.
향후 소송결과에 따라 당사에 미치는 영향	금호산업(주)의 청구가 전부 인용될 경우 우선적으로는 미지급된 상표사용료의 지급에 따른 손실 등이 예상되나 그렇지 않은 경우 판결(또는 조정) 결과에 따라 그룹 상표 사용에 관한 복잡한 절차(단, 1심과 동일하게 당사 전부 승소시 손실금액은 없음)가 예상되므로 본 소송 결과가 향후 회사에 미칠 구체적인 영향은 당분기말 현재 합리적으로 예측하기 어려움.

② 그 외 당분기말 현재, 회사의 정상적인 경영과정에서 발생한 다수의 소송이 진행 중에 있으며, 당사는 이와 같은 소송들의 결과와 그에 따른 자원의 유출금액, 시기 및 재무제표에 미칠 영향은 당분기말 현재 합리적으로 예측할 수 없습니다.

26. 약정사항

26-1. 당분기말 현재 당사의 약정사항 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원, 천USD)		
구분	약정한도	거래은행
수출금융	USD 29,000	한국산업은행 외 2개 금융기관
수입금융	USD 372,734	한국산업은행 외 7개 금융기관
포괄금융	USD 90,389 40,000	NH농협은행 외 1개 금융기관
한도대	110,000	한국산업은행 외 1개 금융기관
당좌차월	16,000	우리은행 외 2개 금융기관
외담대 할인	100,000	우리은행 외 3개 금융기관

26-2. 당분기말 현재 당사의 차입금 등과 관련하여 금융기관 등에 담보로 제공한 유형자산은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
담보제공자산	장부금액	담보제공처	담보설정금액	차입내역
울산 고무공장(토지,건물,구축물,기계장치)(*)	137,593	한국산업은행	261,579	운영, 시설자금 외
여수 고무공장(토지,건물,구축물,기계장치)(*)	35,724			
여수 UC공장(토지,건물,구축물,기계장치)(*)	1,975			
대덕 중앙연구소(토지,건물,구축물,기계장치)(*)	18,564			
정밀화학공장(토지,건물,구축물,기계장치)(*)	12,375			
화성 공장(토지,건물,구축물,기계장치)(*)	17,334			
제1에너지 공장(토지,건물,구축물,기계장치)(*)	12,693			
제2에너지 공장(토지,건물,구축물,기계장치)(*)	539,072	국민은행	200,000	시설자금
제3에너지 공장(토지,건물,기계장치)	61,982	신한은행	56,612	시설자금
울산 수지공장(토지,건물,구축물,기계장치)(*)	183,352	우리은행	92,200	운영, 시설자금 외
		신한은행	7,500	운영자금

(*) 포괄담보에 의해 설정되었습니다.

26-3. 당분기말 현재 당사 및 종속기업의 약정사항 및 차입금과 관련하여 금융기관 등에 담보로 제공한 내역은 다음과 같습니다.

구분	(단위: 백만원)				
	담보제공자산	장부금액	담보제공처	담보설정금액	담보내역
단기금융상품 :					
정기예금	1,500	1,500	한국산업은행	37,492	코리아에너지발전소(주)의 종속회사 산업시설자금대출 담보 목적
종속,공동및관계기업 투자주식 :					
금호티앤엘(주) 보통주	12,835,317 주	64,807	한국산업은행 외 2개사	146,270	금호티앤엘(주)의 PF대출약정에 따른 차입금 담보 목적 (*1)
영광백수풍력발전(주) 보통주	2,040,000 주	11,022	현대해상화재보험 외 3개사	103,200	영광백수풍력발전(주)의 PF대출약정에 따른 차입금 담보 목적
자기주식 :					
금호석유화학(주) 보통주	1,000,000 주	7,164	한국증권금융	40,000	차입금 담보 목적
	381,195 주	2,731	한화투자증권	15,000	차입금 담보 목적
매도가능금융자산 :					
(주)대우건설 보통주	3,971,632 주	28,635	한화투자증권	14,000	차입금 담보 목적

(*1) PF대출약정에 의하면, 금호티앤엘(주)가 보유한 프로젝트와 관련된 계좌의 예금 및 담보설정이 가능한 각종 항내외의 기계장치 등의 설비 역시 담보로 제공하도록 되어 있습니다.

27. 특수관계자

27-1. 당분기말 현재 당사의 특수관계자 내역은 다음과 같습니다.

구분	회사명
종속기업	금호피앤비화학(주) 및 그 종속회사(금호개발상사(주)) 금호페트로홀딩스유한공사 및 그 종속회사(금호석유화학무역(상해)유한공사) 코리아에너지발전소(주) 및 그 종속회사(철도솔라(주), (주)강원학교태양광), 금호티앤엘(주)
공동기업 및 관계기업	금호미쓰이화학(주), 금호폴리켐(주), 영광백수풍력발전(주), 여수페트로(주), 상해금호일려소료유한공사, 강소금호양농화공유한공사(금호피앤비화학(주)의 관계기업투자), 남경금포금호화공유한공사 및 일조 금호금마화학유한공사 및 금호석화심양유한공사(금호페트로홀딩스의 관계기업투자)

27-2. 당분기와 전분기 중 특수관계자와의 매출·매입 등 거래 내역은 다음과 같습니다.

<당분기>	(단위: 백만원)							
	매출		매입		기타수익		기타비용	
	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적
금호폴리켐(주)	5,744	19,263	12	64	142	421	-	-
금호피앤비화학(주)	29,588	92,786	6,084	21,204	16	336	-	-
금호개발상사(주)	30	98	1,139	3,796	-	-	113	277
금호페트로홀딩스	-	-	-	-	-	-	922	2,929
상해일려소료유한공사	3,672	12,117	-	-	-	-	-	-
금호티앤엘(주)	66	209	6,238	19,821	-	-	-	-
코리아에너지발전소(주)	1	4	-	-	8	23	-	-
철도솔라(주)	-	-	-	-	1	4	-	-
금호미쓰이화학(주)	1,160	3,659	678	1,508	1	5,269	-	-
여수페트로(주)	-	-	17	66	-	-	-	-
남경금포금호화공유한공사	259	765	-	1,105	-	-	-	-
일조금호금마화학유한공사	-	-	-	-	-	168	-	-
합계	40,520	128,901	14,168	47,564	168	6,221	1,035	3,206

<전분기>	(단위: 백만원)							
	매출		매입		기타수익		기타비용	
	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적
금호폴리켐(주)	4,974	19,878	10	20	259	2,471	-	-
금호피앤비화학(주)	28,996	70,702	4,697	13,835	16	119	-	7
금호개발상사(주)	27	92	1,688	3,841	-	-	114	259
금호페트로홀딩스	-	-	-	-	10	122	886	3,134
상해일려소료유한공사	2,419	9,195	-	-	-	3,766	-	-
금호티앤엘(주)	66	193	5,363	15,518	-	-	-	-
코리아에너지발전소(주)	1	4	-	-	32	47	-	-
철도솔라(주)	-	-	-	-	1	4	-	-
금호미쓰이화학(주)	1,368	4,507	19	114	2	20	-	-

여수페트로㈜	-	-	22	70	-	-	-	-
남경금포금호화공유한공사	113	691	762	2,667	-	-	-	-
합 계	37,964	105,262	12,561	36,065	320	6,549	1,000	3,400

27-3. 당분기말과 전기말의 특수관계자와의 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

<당분기말>	(단위: 백만원)					
	구분	채권			채무	
		매출채권	기타채권	대여금	매입채무	기타채무
금호폴리켐㈜	1,434	91	-	12	50	
금호피앤비화학㈜	9,573	90	-	6,076	52	
금호개발상사㈜	-	11	-	884	130	
금호페트로홀딩스(*)	-	790	15,755	-	-	
상해일려소료유한공사	3,672	12	-	-	-	
금호티앤엘㈜	-	72	-	481	4,428	
코리아에너지발전소㈜	-	6	-	-	8	
철도솔라(주)	-	1	-	-	1	
금호미쓰이화학㈜	359	200	-	273	636	
여수페트로㈜	-	-	-	-	5	
합 계	15,038	1,273	15,755	7,726	5,310	

(*) 금호페트로홀딩스의 관계기업인 금호석화심양유한공사에 대한 대여금이 포함되어 있습니다.

<전기말>	(단위: 백만원)					
	구분	채권			채무	
		매출채권	기타채권	대여금	매입채무	기타채무
금호폴리켐㈜	2,437	230	-	8	168	
금호피앤비화학㈜	7,566	412	-	4,442	51	
금호개발상사㈜	-	25	-	1,509	31	
금호페트로홀딩스(*)	-	790	15,755	-	-	
상해일려소료유한공사	5,691	12	-	-	-	
남경금포금호화공유한공사	-	-	-	-	59	
금호티앤엘㈜	-	82	-	566	4,143	
금호미쓰이화학㈜	341	613	-	134	29	
여수페트로㈜	-	-	-	-	7	
합 계	16,035	2,164	15,755	6,659	4,488	

(*) 금호페트로홀딩스의 종속회사인 금호석화심양유한공사에 대한 대여금이 포함되어 있습니다.

27-4. 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

구분	(단위: 백만원)			
	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적

급여	2,428	10,556	2,134	6,414
퇴직급여	659	2,162	808	2,520
합계	3,087	12,718	2,942	8,934

주요 경영진에는 직·간접적으로 당사 활동의 계획, 지휘, 통제에 대한 권한과 책임을 가진 모든 이사(등기, 미등기) 및 감사위원회 위원(감사)이 포함되어 있습니다.

27-5. 당분기말 현재 당사가 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 담보 및 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천CNY)					
구분	제공받은 회사명	대출처	보증만기일	대출잔액	
관계기업	일조금호금마화학유한공사	신한은행 청도	2018-06-09	CNY	34,090
		한국산업은행 청도	2018-03-09	CNY	68,000
	남경금포금호화학유한공사	국민은행	2017-10-16	CNY	60,000

한편, 상기 내역 외에 신닛테츠스미킨화학(주)가 금호피앤비화학(주)에 출자시 당사가 보증목적으로 어음 1매(USD 28,000천)를 제공하였으며, 종속기업인 금호티앤엘(주)에 대한 출자자약정상 자금제공 및 보충의무 이행담보로 당사의 백지수표 2매를 금호티앤엘(주)에 제공하였습니다. 종속기업인 금호티앤엘(주)의 PF대출약정에 따른 차입금 담보로 당사 소유의 금호티앤엘(주) 주식 12,835,317주를 한국산업은행 등 PF대주단에 제공하였으며, 관계기업인 영광백수풍력발전(주)의 PF대출약정에 따른 차입금 담보로 당사 소유의 영광백수풍력발전(주) 주식 2,040,000주를 현대해상화재보험의 3개사에 제공하였습니다.

상기 관계기업에게 제공한 금융보증과 관련하여 당분기말 현재 장기금융보증부채 98백만원(전기말 현재 120백만원)을 계상하고 있습니다.

또한, 당사는 임직원의 생활안정자금대출 737백만원에 대하여 연대지급보증을 제공하고 있습니다.

28. 현금흐름표

28-1. 당분기와 전분기 중 영업에서 창출된 현금의 세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
과목	당분기	전분기
1. 분기순이익	97,107	70,511
2. 조정 :		
감가상각비	104,878	100,052
퇴직급여	10,805	11,957
무형자산상각비	1,609	1,836
대손상각비 등	(75)	(245)
외화환산손실	7,390	8,245
유형자산처분손실	211	1,119

무형자산처분손실	-	2
무형자산손상차손	37	30
매각예정비유동자산처분손실	-	371
파생상품평가손실	1,236	10,743
파생상품거래손실	10,672	-
외화환산이익	(4,701)	(14,116)
유형자산처분이익	(104)	(91)
무형자산처분이익	(27)	(2)
매도가능금융자산처분이익	(21)	-
대손충당금환입	(61)	(5,307)
파생상품평가이익	(1,949)	-
배당금수익	(10,160)	(12,091)
법인세비용	33,459	23,078
금융수익	(724)	(825)
금융비용	37,345	33,083
기타 수익,비용	354	3,543
3. 영업활동으로 인한 자산부채의 변동 :		
매출채권의 감소(증가)	(29,538)	17,004
미수금의 감소(증가)	12,555	(11,645)
재고자산의 감소	8,129	2,269
파생상품자산의 감소	-	5,924
매입채무의 증가	12,909	38,992
미지급금의 감소	(25,468)	(33,075)
총당부채의 감소	-	(6,474)
퇴직금의 지급	(4,470)	(1,794)
사외적립자산의 감소	6,345	3,445
기타	(20,318)	12,146
영업에서 창출된 현금 합계	247,425	258,685

28-2. 당분기 및 전분기 중 현금흐름을 수반하지 않은 주요거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)		
내용	당분기	전분기
건설중인자산의 본계정 대체	33,985	476,650
매도가능금융자산평가손익 인식	29,836	12,231
투자활동으로 인한 미지급금 변동	(2,070)	(5,655)
매각예정비유동자산 평가손익 인식	-	4,126
차입금 유동성 대체	135,480	282,886
금융리스자산 취득	4,390	-

