# 목 차

주주총회소집공고	1
주주총회 소집공고	
I. 사외이사 등의 활동내역과 보수에 관한 사항	
1. 사외이사 등의 활동내역	3
가. 이사회 출석률 및 이사회 의안에 대한 찬반여부	
나. 이사회내 위원회에서의 사외이사 등의 활동내역	
2. 사외이사 등의 보수현황	4
II. 최대주주등과의 거래내역에 관한 사항	5
1. 단일 거래규모가 일정규모이상인 거래	5
2. 해당 사업연도중에 특정인과 해당 거래를 포함한 거래총액이 일정규모이상인 거래	5
III. 경영참고사항	6
1. 사업의 개요	6
가. 업계의 현황	
나. 회사의 현황	
2. 주주총회 목적사항별 기재사항	8
□ 재무제표의 승인	8
□ 이사의 선임	49
□ 감사위원회 위원의 선임	49
□ 이사의 보수한도 승인	

# 주주총회소집공고

2016년 3월 2일

회 사 명: 금호석유화학주식회사

대 표 이 사 : 박찬구, 김성채

본 점 소 재 지 : 서울특별시 중구 청계천로 100(수표동, 시그니쳐타워스 서울)

(전 화) 02-6961-1114

(홈페이지) http://www.kkpc.com

작성 책임자: (직 책) 전략기획임원 (성 명) 김민호

(전 화) 02-6961-1161

# 주주총회 소집공고

(제39기 정기)

주주님의 건승과 댁내의 평안을 기원합니다.

회사 정관 제17조에 의거 제39기 (2015. 1. 1 ~ 2015.12.31) 정기주주총회를 아래와 같이 소집하오니 참석하여 주시기 바랍니다.

◇ 아 래 ◇

- 1. 일 시: 2016년 3월 18일 (金) 09:00
- 2. 장 소: 대한상공회의소 의원회의실(서울특별시 중구 세종대로 39 상공회의소 회관)
- 3. 회의 목적사항
  - 1) 보고사항: 감사보고, 외부감사인 선임보고, 영업보고
  - 2) 부의안건
    - 제1호 의안 : 제39기(2015. 1. 1 ~ 2015.12.31) 재무제표 (이익잉여금처분계산서(안) 포함) 및 연결재무제표 승인의 건
    - 제2호 의안 : 이사 선임의 건(사내이사 2명, 사외이사 1명)
    - •제3호 의안: 감사위원회 위원 선임의 건(사외이사인 감사위원 1명)
    - 제4호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건
- 4. 의결권 행사에 관한 사항

〈주주총회 참석 시 준비물〉

- 직접행사: 주주총회 참석장. 신분증
- 대리행사 : 주주총회 참석장, 위임장(주주와 대리인의 인적사항 기재, 인감 날인), 대리인의 신분증
- 5. 배당 내역

1주당 예정 배당액 : 보통주 800원, 우선주 850원

6. 주주총회 소집통지 및 공고사항

상법 제542조의4에 의한 경영참고사항은 당사 인터넷 홈페이지에 게재하고 본점과 명의개서대행회사(국민은행 증권대행부)에 비치하였으며, 금융위원회 및 한국거래소에 전자공시하여 조회가 가능하오니 참고하시기 바랍니다.

# I. 사외이사 등의 활동내역과 보수에 관한 사항

# 1. 사외이사 등의 활동내역

가. 이사회 출석률 및 이사회 의안에 대한 찬반여부

				사외이사	등의 성명	
취귀	TII FI OI TI	!자 의안내용		정진호	송옥렬	장명기
회차	개최일자	의언내용	(출석률:100%)	(출석률:100%)	(출석률:100%)	(출석률:100%)
				찬 반	여 부	
		· 제38기(2014 회계연도) 재무제표 승인의 건	찬성	찬성	찬성	
		· 제38기(2014 회계연도) 영업보고서 승인의 건	찬성	찬성	찬성	
	0045 00 04	• 중국합자사(상해금호일려소료유한공사) 지급보증 승인의 건	찬성	찬성	찬성	
1	2015.02.04	· 중국합자사(일조금호금마화학유한공사) 지급보증 승인의 건	찬성	찬성	찬성	_
		• 여수 제1,2에너지 유연탄 이송 및 설비정비 용역 재계약 승인의 건	찬성	찬성	찬성	
		• 일반대출 약정 승인의 건	찬성	찬성	찬성	
	0015 00 01	・제38기 정기주주총회 소집의 건	찬성	찬성	찬성	
2	2015.03.04	·동일인 등 출자 계열회사(금호피앤비화학㈜)와의 상품·용역거래 승인의 건	찬성	찬성	찬성	-
3	2015 02 20	·중국합자사(금호석화중경유한공사) 대여금 만기연장 승인의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
3	2015.03.20	• 계열회사(금호티앤엘) 출자의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
		·계열회사(금호티앤엘㈜) PF 리파이낸싱을 위한 변경 출자자 약정 체결 승인의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
4	2015 04 14	• 협력기업 상호지원(우리상생파트너론) 약정 승인의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
4	2015.04.14	• 중국합자사(남경금포금호화공유한공사) 지급보증 승인의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
		· 중국합자사(금호석화심양유한공사) 지급보증 승인의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
		・금호석유화학무역(상해)유한공사 연간 커미션 지급계약 승인의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
		·계열회사(금호폴리켐㈜)와의 공동연구계약 체결의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
5	2015.06.17	· 수입자금대출 차입 약정 승인의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
		・시설자금대출 차입 약정 승인의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
		•계열회사(금호티앤엘㈜)와의 발전연료 이송 및 정비용역 계약 체결의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
		・계열회사(금호티앤엘㈜)와의 운송업무 계약 갱신 승인의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
	0015 00 00	• 계열회사(금호티앤엘㈜)와의 도급 계약 승인의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
6	2015.08.28	•계열회사(금호폴리켐㈜)와의 부동산 임대계약 연장 승인의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
		・제147회 무보증 사모사채 발행 승인의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
		·중국합자사(남경금포금호화공유한공사) 지급보증 승인의 건.	찬성	찬성	찬성	찬성
7	2015.10.20	· 임원보수규정 승인의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
		• 협력기업 상호지원(신한동반성장론) 약정승인의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
		・투자유가증권((주)대우건설) 처분 승인의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
8	2015 11 17	・율촌 바이오매스 발전소 시설투자 승인의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
0	2015.11.17	• 협력기업 상호지원(우리상생파트너론) 약정 승인의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
		• 한도거래여신의 일반운전자금 전용 승인의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
		· 중국합자사(금호석화심양유한공사) 대여금 만기연장 승인의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
9	2015.12.15	· 차입금 재약정 및 금융조건 재조정 승인의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
		· 신규 일반대출 약정 승인의 건	찬성	찬성	찬성	찬성

\*장명기 사외이사 : 2015년 3월 20일자 신규선임

#### 나 이사회내 위원회에서의 사외이사 등의 확동내역

위원회명	구성원	활 동 내 역	

		개최일자	의안내용	가결여부
사외이사후보추천위원회	이용만, 정진호	2015.02.04	· 사외이사 후보 추천의 건	원안가결

# 2. 사외이사 등의 보수현황

(단위 : 원)

신	인원수	주총승인금액	지급총액	1인당 평균 지급액	미모
사외이사	4	6,000,000,000	181,548,387	45,387,097	_

※ 상기 주총승인금액은 사내이사 및 2015. 3.20 정기주주총회에서 신규 선임된 사외이사 (장명기)를 포함한 인원수 및 보수한도 총액임

※ 상기 지급총액 및 평균지급액은 신규 선임된 사외이사(장명기)의 보수 포함 금액임

※ 상기 지급총액 및 평균지급액은 2015년 12월말 기준임

# II. 최대주주등과의 거래내역에 관한 사항

# 1. 단일 거래규모가 일정규모이상인 거래

(단위 : 억원)

거래종류	거래상대방 (회사와의 관계)	거래기간	거래금액	비율(%)
_	_	_	_	_

<sup>-</sup> 해당사항 없음

# 2. 해당 사업연도중에 특정인과 해당 거래를 포함한 거래총액이 일정 규모이상인 거래

(단위: 억원)

거래상대방 (회사와의 관계)	   거래종류 	거래기간	거래금액	비율(%)
_	_	_	_	_

<sup>-</sup> 해당사항 없음

# III. 경영참고사항

# 1. 사업의 개요

## 가. 업계의 현황

#### [합성고무부문]

합성고무산업이란 천연고무와 유사한 성상을 지니는 합성고무상 물질 또는 고무상 탄성체가 될 수 있는 가소성 물질인 합성고무를 이용하여 타이어, 신발, 기타산업용 고무제품의 주원료를 생산하는 사업으로서 후방산업부문으로는 정유산업 등이 있으며 전방산업부문으로는 타이어, 신발 제조산업 등이 있습니다.

#### [합성수지부문]

합성고분자물질의 총칭인 합성수지를 제조하는 산업으로서 소위 플라스틱, 스티로폼등의 주 원료가 되는 제품을 생산하는 산업입니다. 전방산업으로는 주로 가전, 자동차의 플라스틱 소 재 산업 등이 있으며, 합성고무와 더불어 석유화학의 대표적인 산업입니다. 또한 제품의 복합 화, 첨단화 및 고부가가치화로 인해 첨단의 기술과 고객의 다양한 Needs 충족이 요구되며 이를 위한 기술서비스가 발전되고 있습니다. 현재 범용위주의 생산에서 고부가가치 산업으 로의 이전이 지속적으로 이루어지고 있는 추세입니다.

#### [정밀화학부문]

최대 수요처는 타이어 업계와 합성고무 업계, 고무부품 업계이며, 주로 자동차 업계의 경기동향에 영향을 받습니다.

#### [전자소재부문]

반도체, 평판디스플레이 제조업에 필요로 하는 화학제품을 제조판매하는 사업으로 반도체용 재료인 ArF 포토레지스트, 반사방지막(BARC), 광산발생제(PAG)와 코팅제 재료를 포함하고 있으며 반도체 회로의 미세화와 평판디스플레이 화면의 대형화에 따라 고객이 요구하는 화학적 특성이 지속적으로 고기능화 되어가고 있습니다.

#### [건자재부문]

건자재 사업부문은 건축용 및 인테리어용 자재를 생산 판매하는 사업 부문으로 샤시,도어 등의 창호제품군과 바닥재, 벽지 및 벽장재, 욕실용 자재 등의 내장재 제품군으로 분류할 수 있습니다. 건축자재는 전통적인 소재인 나무, 돌 등의 소재에서 탈피하여 범용 소재인 PVC, ABS 등의 합성수지를 소재로 사용하게 되면서 비약적 성장을 하게 되었으며, 최근에는 천연소재와 합성소재가 복합적으로 사용되어 외관의 향상 및 기능성의 향상 등 복합화 고기능화가 이루어지고 있습니다. 전방사업으로는 주거용 건축물(아파트, 주택, 빌라, 타운하우스 등) 및 상업용 빌딩(오피스, 사옥, 관공서 등) 건설 산업 등이 있습니다.

#### [에너지부문]

열병합발전의 고효율의 에너지설비로 화석연료를 열·전기에너지로 전환시켜, 열 에너지는 지역난방 및 산업체 공정용으로 사용되며, 전기에너지는 전력거래소를 통하여 수익을 창출하는 산업입니다.

#### 나. 회사의 현황

#### (1) 영업개황 및 사업부문의 구분

#### (가) 영업개황

지난해 금호석유화학은 매출액 31,595억원(전년 대비 16.1% 감소), 영업이익 1,443억원(전년 대비 23.4% 감소)을 기록하였습니다. 원재료 가격 하락 및 수요 감소에 따른 판매가 하락으로 매출액 및 영업이익이 감소하였습니다.

#### (나) 공시대상 사업부문의 구분

사업구분	매출유형	주 요 제 품	매출액비중
합성고무	제품	SBR, BR, NBR, LATEX 등	49.2%
합성수지	제품	PS, ABS, EPS, PPG 등	34.2%
정밀화학	제품	노화방지제, 가황촉진제 등	4.4%
기타	제품, 용역 기타매출	전자소재, 스팀, 임대료 등	12.2%

#### (2) 시장점유율

주요 경쟁회사별 시장점유율의 합리적 추정이 곤란하여 시장점유율의 기재를 생략합니다.

#### (3) 시장의 특성

#### [합성고무부문]

합성고무의 주요 수출시장은 중국을 포함한 동남아, 인도, 유럽, 북미, 중동입니다. 주요 고객은 타이어, 신발, 기타 산업용 고무제품 제조업체이며, 라텍스 제품의 주요 고객은 제지업계와 장갑업계입니다. 관련업계의 성장세와 경기변동, 수출시장의 경기동향뿐만 아니라 대체품관계에 있는 천연고무의 생산량에 따라 수요의 영향을 받습니다.

#### [합성수지부문]

합성수지의 주요 시장은 전기/전자, 자동차, 건설사업입니다. 주요 수출시장은 중국, 유럽, 중동, 북미 등이며, 범용위주에서 고부가가치 제품으로의 수요변화가 지속되고 있습니다. 합성수지 수요변동은 국내외 경기변동의 영향을 받으며, 유가변동과 주원재료인 SM가격의 변동에 주로 영향을 받습니다.

#### [정밀화학부문]

주로 전방업체인 타이어업계와 합성고무업계, 고무부품업계 경기의 영향을 받으며, 해외시장의 경우도 주로 자동차업계의 경기동향에 영향을 받습니다.

#### [전자소재부문]

전자소재제품의 주요 판매시장은 한국, 일본, 대만, 중국 등이며, 한국이 전세계에 서 가장 큰 시장을 형성하고 있습니다. 지속적으로 고객의 요구물성이 변경됨에 따라 시장에서의 제품수명이 타 화학제품에 비하여 매우 짧은 편입니다.

#### [건자재부문]

주요 고객은 신축 아파트를 건설하는 건설사와 이사 및 유지 보수를 위한 개보수 시장(개인, 인테리어사 등)이 있습니다. 건축시장은 부동산 시장 정책과 맞물려 정부 정책에 의하여 수 요 및 트렌드의 영향을 받게 됩니다. 부동산 시장이 활성화되면 신규 건축시장 및 이사 물량이 증가하게 되어 건자재 시장에 긍정적인 영향을 받습니다. 주거 시장은 각 국가별로 매우상이한 형태를 띄고 있으므로 수출 및 수입은 기타 산업에 비하여 활발하지는 않는 반면, 직접 해외 투자를 통한 로칼화를 추구하는 업체들이 지속적으로 증가하고 있습니다. 미주나 유럽산의 고급 인테리어 자재들(벽지, 마감재)의 수입도 차츰 증가하고 있는 상황입니다.

#### [에너지부문]

일반적으로 열병합발전소는 집단에너지사업권을 통하여 일정한 구역 안에 있는 전기 및 열수용가에 Utility를 공급하고 있으며, 당사에서는 여수국가산업단지 구역 안에서 계열사 및 외부사에 Utility를 안정적으로 공급하고 있습니다.

#### (4) 신규사업 등의 내용 및 전망

- Synthetic Rubber 및 유관사업의 세계화 전략

당사의 중장기 사업 포트폴리오의 세계화 전략에 따라 합성고무, 합성수지, 정밀화학 등 사업의 시장적 근접성, 지리적 경쟁력, 그리고 원료 확보의 용이성 등 최상의 경쟁력을 갖춘 최적의 글로벌 생산거점 확보를 위한 검토가 진행되고 있습니다. 또한, 미래성장 동력사업의 발굴및 진출을 위해 기존 사업군과 연관성이 있거나 또는 차별화된 신수종 사업 등에 대해서도사업 진출 가능성을 지속적으로 검토하고 있습니다.

#### (5) 조직도

대표이사						
전략	기술기획	관리	헌 영	중앙	생산	건자재
기획	본부	본부	본부	연구소	본부	사업부

# 2. 주주총회 목적사항별 기재사항

□ 재무제표의 승인

가. 해당 사업연도의 영업상황의 개요 - 상기 "Ⅲ . 1. 사업의 개요 " 참고

나. 해당 사업연도의 대차대조표(재무상태표)·손익계산서(포괄손익계산서)·자본변동표·이익잉여금처분계산서(안) 또는 결손금처리계산서(안)·현금흐름표

#### 1) 연결재무제표

- 연결대차대조표(연결재무상태표)

<연결대차대조표(연결재무상태표)>

제39(당)기 2015년 12월 31일 현재 제38(전)기 2014년 12월 31일 현재

금호석유화학주식회사와 그 종속기업

과 목	제39(당)기말	제38(전)기말
자산		
I. 비유동자산	3,242,979,113,038	3,035,904,816,795

유형자산	2,505,694,027,694		2,260,980,518,740	
투자부동산	5,601,396,833		5,602,964,441	
무형자산	16,150,523,923		16,212,148,316	
공동기업및관계기업투자주식	395,840,538,203		354,343,272,476	
	251,298,280,863		338,371,533,897	
파생상품자산	2,416,566,480		_	
> 장기대여금및기타채권	16,945,866,321		20,162,522,944	
이연법인세자산	30,213,021,506		14,459,067,061	
기타비유동자산	18,818,891,215		25,772,788,920	
Ⅱ. 유동자산		967,576,522,903		1,401,399,538,457
재고자산	394,695,332,877		529,333,268,423	
매도가능금융자산	600,000		10,041,076,046	
파생상품자산	5,924,383,203		2,609,386,844	
매출채권	435,348,394,174		547,003,125,085	
대여금및기타채권	40,853,459,431		82,524,630,024	
현금및현금성자산	47,292,206,726		213,642,876,739	
기타유동자산	15,337,531,608		16,081,601,956	
매각예정비유동자산	28,000,000,000		-	
당기법인세자산	124,614,884		163,573,340	
자산총계		4,210,555,635,941		4,437,304,355,252
자본				
I. 지배기업소유주지분		1,556,481,719,280		1,559,379,809,598
자본금	167,455,885,000		167,455,885,000	
자본잉여금	267,823,855,047		265,199,404,943	
자본조정	(40,322,792,176)		(40,285,386,752)	
기타포괄손익누계액	15,802,276,028		64,444,842,537	
이익잉여금	1,145,722,495,381		1,102,565,063,870	
II. 비지배지분		107,267,425,360		82,202,263,089
자본총계		1,663,749,144,640		1,641,582,072,687
부채				
I. 비유동부채		1,005,548,523,029		1,056,349,034,385
장기미지급금및기타채무	50,000,000		150,000,000	
장기미지급비용	4,395,546,047		4,337,007,277	
차입금	882,264,646,947		972,502,248,237	
순확정급여부채	64,092,751,937		42,639,440,719	
이연법인세부채	49,318,659,312		31,982,848,355	
장기금융보증부채	544,808,630		648,917,062	
파생상품부채	1,073,188,204		74,202,467	
기타비유동부채	3,808,921,952		4,014,370,268	
Ⅱ. 유동부채		1,541,257,968,272		1,739,373,248,180
매입채무	219,196,675,578		292,144,492,999	
미지급금및기타채무	261,432,200,419		237,568,127,063	
차입금	1,032,326,179,387		1,175,694,665,955	
미지급법인세	13,011,270,326		27,757,002,406	

충당부채	7,326,028,947		_	
기타유동부채	7,965,613,615		6,208,959,757	
부채총계		2,546,806,491,301		2,795,722,282,565
부채와자본총계		4,210,555,635,941		4,437,304,355,252

## - 연결손익계산서

## <연 결 손 익 계 산 서>

제39(당)기 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지 제38(전)기 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

금호석유화학주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과	목	제39(당)기	제38(전)기
l. 매출액		3,934,509,038,268	4,765,671,057,726
Ⅱ. 매출원가		3,600,583,120,599	4,418,681,422,737
Ⅲ. 매출총이익		333,925,917,669	346,989,634,989
판매비와관리비		169,975,890,128	162,124,644,541
IV. 영업이익		163,950,027,541	184,864,990,448
기타수익		78,483,007,505	111,589,631,824
기타비용		48,610,752,091	109,646,802,798
금융수익		42,487,884,017	41,447,544,027
금융비용		109,841,535,865	122,879,620,083
지분법손익		43,162,605,092	11,862,595,082
V. 법인세비용차감전순0	l익(손실)	169,631,236,199	117,238,338,500
법인세비용(수익)		47,764,892,719	28,903,590,650
VI. 당기순이익(손실)		121,866,343,480	88,334,747,850
지배기업소유주지분순이	익(손실)	118,903,528,616	93,170,944,527
비지배지분순이익(손실)		2,962,814,864	(4,836,196,677)
Ⅶ. 주당손익			
보통주 기본및희석주당이	이	4,257	3,334
우선주 기본및희석주당이	<u> </u>	4,307	3,384

## - 연결포괄손익계산서

<연결포괄손익계산서>

제39(당)기 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지 제38(전)기 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

금호석유화학주식회사와 그 종속기업

과 목	제39(당)기	제38(전)기
-----	---------	---------

Ⅰ. 당기순이익(손실)	121,866,343,480	88,334,747,850
Ⅱ. 기타포괄손익	(63,588,893,662)	35,391,959,897
1. 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	(13,903,309,126)	(226,444,236)
보험수리적손익	(13,903,309,126)	(226,444,236)
2. 후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목	(49,685,584,536)	35,618,404,133
매도가능금융자산평가손익	(48,858,025,829)	36,393,282,608
해외사업환산손익	94,341,274	(558,380,630)
파생상품평가손익	(580,945,797)	(470,113,469)
지분법자본변동	454,858,579	418,170,185
지분법이익잉여금변동	(795,812,763)	(164,554,561)
Ⅲ. 총포괄이익(손실)	58,277,449,818	123,726,707,747
지배기업소유주지분 총포괄이익(손실)	56,032,918,558	126,641,273,254
비지배지분 총포괄이익(손실)	2,244,531,260	(2,914,565,507)

# - 연결자본변동표

# <연결자본변동표>

제39(당)기 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지 제38(전)기 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

금호석유화학주식회사와 그 종속기업

7L P	7. 4. 5	자 본	7144771	기타포괄	이 익		
과 목	자 본 금	잉여금	자본조정	손익누계액	잉여금	비지배지분	총 계
2014.01.01 (전기초)	167,455,885,000	265,166,349,132	(40,347,954,538)	30,927,233,226	1,051,440,547,727	85,116,865,417	1,559,758,925,964
<총포괄손익>							
당기순이익(손실)	-	-	-	-	93,170,944,527	(4,836,196,677)	88,334,747,850
매도가능금융자산평가손익	-	-	-	33,722,574,630	-	2,670,707,978	36,393,282,608
해외사업환산손익	-	-	-	(114,702,048)	-	(443,678,582)	(558,380,630)
파생상품평가손익	-	-	-	(470,113,469)	-	-	(470,113,469)
지분법자본변동	-	-	-	379,850,198	-	38,319,987	418,170,185
지분법이익잉여금변동	-	-	-	-	(164,554,561)	-	(164,554,561)
보험수리적손익	-	-	-	-	117,273,977	(343,718,213)	(226,444,236)
<자본에 직접반영된 주주와의	거래>						
종속회사 유상증자 참여	-	33,055,811	-	-	-	_	33,055,811
기타조정	-	-	62,567,786	-	-	(36,821)	62,530,965
연차배당	-	-	-	-	(41,999,147,800)	-	(41,999,147,800)
2014.12.31 (전기말)	167,455,885,000	265,199,404,943	(40,285,386,752)	64,444,842,537	1,102,565,063,870	82,202,263,089	1,641,582,072,687
2015.01.01 (당기초)	167,455,885,000	265,199,404,943	(40,285,386,752)	64,444,842,537	1,102,565,063,870	82,202,263,089	1,641,582,072,687
<총포괄손익>							
당기순이익(손실)	-	-	-	-	118,903,528,616	2,962,814,864	121,866,343,480
매도가능금융자산평가손익	-	-	-	(48,387,290,297)	-	(470,735,532)	(48,858,025,829)
해외사업환산손익	-	-	-	297,164,316	-	(202,823,042)	94,341,274
파생상품평가손익	-	-	-	(580,945,797)	-	-	(580,945,797)
지분법자본변동		-	-	410,268,011		44,590,568	454,858,579
지분법이익잉여금변동	-	_	-	-	(795,812,763)	-	(795,812,763)
보험수리적손익	-	-	-	-	(13,813,993,528)	(89,315,598)	(13,903,309,126)
<자본에 직접반영된 주주와의	거래>						

종속회사 유상증자 참여	-	(14,121,630)	-	-	-	309,098,952	294,977,322
기타조정	-	2,638,441,641	(37,405,424)	-	-	(5,564,229)	2,595,471,988
종속회사 신규취득	-	130,093	-	-	-	1,065,223	1,195,316
종속회사 매각	-	-	-	(381,762,742)	(19,137,143,014)	22,516,031,065	2,997,125,309
연차배당	-	-	-	-	(41,999,147,800)	-	(41,999,147,800)
2015.12.31 (당기말)	167,455,885,000	267,823,855,047	(40,322,792,176)	15,802,276,028	1,145,722,495,381	107,267,425,360	1,663,749,144,640

# - 연결현금흐름표

# <연 결 현 금 흐 름 표>

제39(당)기 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지 제38(전)기 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

금호석유화학주식회사와 그 종속기업

과 목	제39(	당)기	제38(	전)기
Ⅰ. 영업활동으로 인한 현금흐름		483,191,768,284		319,979,858,220
영업에서 창출된 현금	568,929,313,015		401,771,751,571	
이자의 수취	5,775,901,861		2,870,036,857	
이자의 지급	(68,303,533,122)		(77,822,647,793)	
배당금의 수취	14,275,660,921		14,003,852,439	
법인세납부	(37,485,574,391)		(20,843,134,854)	
Ⅱ. 투자활동으로 인한 현금흐름		(391,346,978,971)		(231,254,736,067)
단기금융상품의 순증감	(2,500,000,000)		4,546,811,096	
장기금융상품의 증가	(5,000,000,000)		-	
장기금융상품의 감소	1,000,0000		-	
단기대여금의 대여	(6,000,000,000)		-	
단기대여금의 회수	6,000,000,000		4,207,000,000	
장기대여금의 대여	(863,605,000)		(403,000,000)	
장기대여금의 회수	9,394,540,888		328,401,650	
유형자산의 취득	(389,766,987,360)		(254,253,363,679)	
유형자산의 처분	841,832,057		543,031,633	
무형자산의 취득	(1,774,235,042)		(1,129,701,399)	
무형자산의 처분	202,272,732		1,560,181,822	
공동기업및관계기업투자의 취득	(7,020,000,000)		(13,475,384,400)	
종속기업투자의 처분	116,483		-	
매도가능금융자산의 취득	(1,535,000)		(2,405,615,000)	
매도가능금융자산의 처분	4,134,535,963		29,205,280,714	
기타자산의 감소	605,022,252		21,621,496	
사업결합및연결범위변동으로 인한 현금증가	400,063,056		-	
Ⅲ. 재무활동으로 인한 현금흐름		(258,402,443,086)		41,507,624,222
단기차입금의 순차입(상환)	(42,130,040,137)		221,855,113,385	
장기차입금의 차입	330,191,920,000		107,247,002,048	
유동성장기차입금의 상환	(428,609,352,352)		(347,696,230,814)	
장기차입금의 상환	(76,101,330,000)		(29,600,000,000)	
사채의 발행	_		131,699,666,300	
배당금의 지급	(41,998,014,670)		(41,997,641,570)	
비지배지분의 유상증자 참여	300,000,000		_	

종속기업 신주발행비 등	(55,625,927)		(285,127)	
IV. 현금및현금성자산에 대한 환율변동효과		206,983,760		98,078,552
V. 현금및현금성자산의 증가(감소 )(   +    +     +   V)		(166,350,670,013)		130,330,824,927
VI. 기초의 현금및현금성자산		213,642,876,739		83,312,051,812
Ⅶ. 기말의 현금및현금성자산		47,292,206,726		213,642,876,739

#### - 연결주석사항

#### 연결재무제표에 대한 주석

제 39(당)기 : 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지

제 38(전)기: 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

금호석유화학주식회사와 그 종속기업

#### 1. 연결실체의 개요

연결실체는 주식회사의외부감사에관한법률 제13조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기 준위원회의 국제회계기준을 채택하여 제정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 연결재무제표를 작성하였습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서, 개정서, 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

#### 1-1. 지배기업의 개요

금호석유화학주식회사(이하 "지배기업")는 1976년 12월 10일 설립되어 합성고무제품과 합성수지제품 등 석유화학제품을 제조 및 판매하고 있으며, 1985년 6월 1일 한국합성고무공업주식회사를 흡수합병하였고, 1988년 1월 22일 한국거래소가 개설하는 KRX유가증권시장에주식을 상장하였습니다. 또한, 2001년 1월 1일을 합병기준일로 하여 금호케미칼주식회사를흡수합병하였으며, 2002년 1월 1일자로 특수관계자인 금호개발주식회사로부터 화학사업부를 양수하였습니다.

지배기업은 그 동안 수차례의 유·무상증자 등을 통하여 당기말 현재의 자본금은 167,456백만원(우선주자본금 15,117백만원 포함)이고, 당기말 현재 지배기업의 대표이사 박찬구 회장 및 그 특수관계자 등이 지배기업 보통주식의 24.52%를 소유하고 있으며, 나머지 지분은 기관투자자, 해외투자자 및 소액주주 등으로 넓게 분산되어 소유되고 있습니다.

#### 1-2. 종속기업 현황

(단위: 백만원)

종속	≒기업	금호피앤비화학㈜	금호페트로홀딩스 유한공사 외 2개사(*1)(*7)	금호개발상사㈜	금호알에이시㈜ (*3)	금호티앤엘㈜ (*4)	코리아에너지 발전소㈜(*5)	철도솔라(주) (*6)
소재지		한국	중국	한국	한국	한국	한국	한국
~~		석유화학제품			שורו הי ספ	창고 및 운송관련	전기관련제품 및	전기관련제품 및
업종		제조 및 판매	해외투자 지주회사	무역 및 오퍼업등	렌터카 운영	서비스업	기타발전업	기타발전업
결산일		12 / 31	12 / 31	12 / 31	12 / 31	12 / 31	12 / 31	12 / 31
자본		458,729	67,059	32,044	(8,959)	53,395	7,724	723
매출액		839,346	8,952	38,194	-	24,895	2,714	208
당기순이익(손	실)	18,009	89,095	951	-	698	249	(24)
	지배지분	22,476,000주		1,200,000주	12,964,033주	11,861,031주	622,500주	140,000주
투자주식수	비지배지분	6,266,400주	(*2)	-	-	1,649,829주	50,000주	200주
	합계	28,742,400주		1,200,000주		13,510,860주	672,500주	140,200주
지배기업 지분	율	78.20%	100.00%	78.20%	78.20%	87.79%	92.57%	92.44%

(\*1) 당기 금호페트로홀딩스유한공사의 자본, 매출액 및 당기순손익은 금호페트로홀딩스유한공사의 종속회사인 금호석화중경유한공사,금호석화심양유한공

사 및 금호석유화학무역(상해)유한공사를 포함한 연결재무제표 금액입니다.

- (\*2) 연결대상 종속회사가 주식을 미발행하여 주식수를 기재하지 않았습니다.
- (\*3) 당기중 청산 절차가 진행중입니다.
- (\*4) 당기중 금호티앤엘(주)의 유상증자에 참여하여 5,710백만원을 투자하였으며, 비지배지분 일부를 취득하여 지분율이 0.7% 증가하였습니다.
- (\*5) 당기중 코리아에너지발전소(주)의 유상증자에 4,125백만원을 투자하여 지분율이 11.8% 증가하였습니다.
- (\*6) 당기중 지배회사의 종속회사인 코리아에너지 발전소가 철도솔라(주)의 지분 99.5%를 200백만원에 취득하였으며, 동 회사의 유상증자에 500백만원을 투자하여 지분율이 0.36% 증가하였습니다.
- (\*7) 당기중 지배회사의 종속회사인 금호페트로홀딩스가 보유중이던 금호석화중경유한공사의 지분 76.51%를 전량 매각하였습니다.

#### 2. 재무제표 작성기준

#### 2-1. 회계기준의 적용

연결실체는 주식회사의외부감사에관한법률 제13조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 제정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 연결재무제표를 작성하였습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서, 개정서, 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

#### 2-2. 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 재무제표를 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. 보고기간말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 이러한 추정치와 실제결과는 다를 수 있습니다.

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

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

- 주석18 : 확정급여채무의 측정

주석23 : 법인세비용주석26 : 우발부채

- 주석31 : 대손충당금의 추정

#### 2-3. 회계정책의 변경

2-3-1. 당기에 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책의 변경내용은 다음과 같습니다.

#### ① 기업회계기준서 제 1019호 '종업원 급여' 개정

동 개정 내용에 따르면, 기여금이 납입된 기간에 제공한 근무용역에만 연계되는 경우에 종업원 등 기여금을 근무원가에서 차감하는 간편법을 허용하고 종업원 등 기여금을 간편법을 적용하지 않고 보험수리적평가방법에 반영할 때에는 총급여의 배분방법과 일관되게 배분되어야 한다는 것을 명시하였습니다. 상기의 개정 기준서의 적용이 연결재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

2-3-2. 당기말 현재 제정·공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 아니하였으며, 연결실체가 조기 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준의 내역은 다음과 같습니다.

① 기업회계기준서 제 1016호 '유형자산' 및 제1038호 '무형자산' 개정 동 개정 내용에 따르면, 수익에 기초한 (감가)상각방법은 수익이 일반적으로 자산의 경제적 효익의 소비 외의 요소에 영향을 받으므로 상각방법으로 적절하지 않음을 명시하였습니다. 다만, 무형자산의 경우 무형자산이 수익의 측정치로 표현되거나 수익과 무형자산의 경제적 효익의 소비간에 밀접한 상관관계가 있음을 제시할 수 있는 제한된 상황에서는 수익에 기초한 상각방법이 인정됩니다. 동 개정 내용은 2016년 1월1일이후 최초로 시작하는 회계연도부

턴 정작성업의 단성업되다. 8 개성 대칭는 2010년 1월1월의수 최조로 개억이는 최계년도 터 전진적으로 적용될 예정입니다. 연결실체는 상기의 개정 기준서의 적용이 연결재무제표 에 미치는 영향을 파악중입니다.

#### ② 기업회계기준서 제 1111호 '공동약정' 개정

동 개정 내용에 따르면, 공동약정 중 사업에 해당하는 공동영업에 대한 지분을 취득하는 경우, 사업결합회계에 대한 모든 원칙을 적용하도록 하였습니다. 단, 공동영업자들이 동일지배하에 있는 경우에는 사업결합 회계의 적용을 배제합니다. 동 개정 내용은 조기적용은 하지 않고 2016년 1월 1일이후 최초로 시작하는 회계연도부터 전진적으로 적용될 예정입니다. 연결실체는 상기의 개정 기준서의 적용이 연결재무제표에 미치는 영향을 파악중입니다.

#### ③ 기업회계기준서 제 1114호 '규제이연계정' 제정

동 제정 내용에 따르면, 한국채택국제회계기준을 최초채택하는 기업이 과거회계기준에 따라 재무제표에 규제자산과 규제부채를 인식해 온 경우 한국채택국제회계기준을도입한 후에도 계속적으로 인식가능하도록 특례를 신설하였습니다. 동 제정 내용은 2016년 1월 1일이후 최초로 시작하는 최초 연차 한국채택국제회계기준 재무제표에 적용될 사항입니다. 그러나 연결실체는 이미 한국채택국제회계기준을 도입한 상태이므로 동 제정 기준서의 적용에 대하여해당사항이 없습니다.

#### ④ 기업회계기준서 제 1109호 '금융상품' 제정

동 제정 내용에 따르면, 동 기준서는 기업회계기준서 제1039호를 대체하며 금융상품의 분류와 측정에 있어 기존 4개의 범주에서 2개의 범주로 변경되고 금융상품의 손상에 있어서 발생손실모형에서 기대손실모형으로 바뀌고 위험회피회계에 있어 기업의 위험관리 전략과 목적 등을 일부 반영하도록 하였습니다. 동 제정 내용은 2018년 1월 1일이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용하되 조기적용 할 수 있습니다. 연결실체는 상기 개정 기준서의 적용이 연결 재무제표에 미치는 영향을 파악중입니다.

## ⑤ 기업회계기준서 제 1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익' 제정

동 제정 내용에 따르면, 동 기준서는 수익인식 관련 단일 체계를 제공하고 기업, 산업, 국가, 자본시장 수준의 비교가능성을 증진할 목적으로 제정되었고 기업회계기준서 제1011호, 제1018호 및 기업회계기준해석서 제2113호, 제2115호, 제2118호, 제2031호를 대체하며 수익을 인식하기 위하여 적용해야 할 5단계를 규정하고 있습니다. 동 제정 내용은 2018년 1월 1일이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용하되 조기적용 할 수 있습니다. 연결실체는 상기개정 기준서의 적용이 연결재무제표에 미치는 영향을 파악중입니다.

#### 2-4. 재무제표 확정

연결실체의 연결재무제표는 2016년 2월 4일자 지배기업 이사회에서 승인 되었으며, 2016년 3월 18일자 지배기업 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

#### 3. 유의적인 회계정책

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

#### 3-1. 영업부문

연결실체는 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 최고 영업의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부보고자료에 기초하여 부문을 구분하고 있습니다.

최고경영진에게 보고되는 부문정보는 부문에 직접 귀속되는 항목과 합리적으로 배분할 수 있는 항목을 포함합니다. 배분되지 않은 항목은 주로 본사 건물과 같은 공통자산, 본사 관련 비용 및 법인세 자산과 부채입니다. 부문의 자본적 지출은 보고기간 중유형자산과 무형자산 (영업권 제외)의 취득으로 발생한 총 원가입니다.

#### 3-2. 연결

연결실체의 재무제표는 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 따른 연결재무제표입니다.

#### 3-2-1. 종속기업

종속기업은 지배기업이 지배력을 가지고 있는 모든 기업(특수목적기업을 포함)이며,지배력은 다음의 3가지 요소를 모두 충족하는 경우에 지배기업이 보유하는 것으로 판단하고 있습니다.

- 피투자자에 대한 힘
- 피투자자에 대한 관여로 인한 변동이익에 대한 노출 또는 변동이익에 대한 권리 보유
- 변동이익에 영향을 미치기 위하여 피투자자에 대하여 자신의 힘을 사용하는 능력 사실상 지배력 보유여부 판단시에는 1) 지배기업이 보유한 의결권의 상대적규모와 다른 의 결권 보유자의 분산정도, 2) 지배기업과 다른 주주 등이 보유한 잠재적 의결권, 3) 계약상 약 정에서 발생하는 권리, 4) 과거주주총회에서의 의결 양상 등을 고려하여 판단하고 있으며 피 투자자에 대한 잠재적인 의결권은 실질적으로 실현가능한 경우에만 고려하고 있습니다.

피투자자에 대한 의사결정권이 있는 지배기업이 피투자자를 지배하는지를 평가할 때자신이 본인인지 대리인인지 여부를 판단시 1) 의사결정권한의 범위, 2) 다른 당사자들이 갖는 권리, 3) 의사결정권자에 대한 보상, 4) 다른 지분 보유에 따른 이익변동에 대한 노출 등을 고려하 고 있습니다.

종속기업은 회사가 지배하게 되는 시점부터 연결에 포함되며, 지배력을 상실하는 시점부터 연결에서 제외됩니다.

연결실체의 사업결합은 취득법으로 회계처리 됩니다. 이전대가는 취득과 관련하여 취득일에 제공한 자산, 발행한 지분증권, 인수하거나 발생시킨 부채의 공정가치의 합으로 측정하고 있습니다. 이전대가는 조건부 대가 지급 약정으로부터 발생하는 자산 및 부채의 공정가치를 포함하고 있습니다. 사업결합으로 취득한 식별가능 자산・부채 및 우발부채는 취득일의 공정

가치로 최초 측정하고 있습니다. 연결실체는 청산시 순자산의 비례적 몫을 제공하는 비지배지분을 사업결합 건별로 판단하여 피취득자의순자산 중 비례적지분 또는 공정가치로 측정합니다. 그 밖의 비지배지분은 다른 기준서의 요구사항이 없다면 공정가치로 측정합니다.

취득관련원가는 발생 시 당기비용으로 인식됩니다.

사업결합이 단계적으로 발생한 경우 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분은 취득일에 공정가치로 재측정되며 변동분은 당기손익으로 인식됩니다.

연결실체가 지불할 조건부대가는 취득일에 공정가치로 인식됩니다. 자산 또는 부채로 계상 된 조건부대가의 후속적인 공정가치의 변동은 기준서 제 1039호에 따라 당기손익 또는 기타 포괄손익으로 인식됩니다. 자본으로 분류되는 조건부대가는 재측정되지 않으며, 후속적으로 정산될 때 자본내에서 회계처리 됩니다.

이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액과 취득자가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치 합계액이 취득한 식별가능한 순자산을 초과하는 금액은 영업권으로 인식합니다. 또한, 이전대가 등이 취득한 종속기업 순자산의 공정가액보다 작다면, 그 차액은 당기손익으로 인식합니다.

연결실체 내의 기업간에 발생하는 거래와 잔액, 수익과 비용 및 미실현손익은 제거됩니다. 미실현손실은 이전된 자산의 손상 여부를 우선 고려하고 제거됩니다.

종속기업의 회계정책은 연결회사에서 채택한 회계정책을 일관성있게 적용하기 위해 차이가 나는 경우 수정되었습니다.

3-2-2. 지배력의 변동이 없는 종속기업에 대한 소유지분의 변동

지배력의 상실을 발생시키지 않는 비지배지분과의 거래는 자본거래, 즉 소유주로서의 자격을 행사하는 소유주와의 거래로 회계처리하고 있습니다. 지불한 대가의 공정가치와 종속기업의 순자산의 장부금액 중 취득한 지분 해당액과의 차이는 자본에 계상됩니다. 비지배지분에 대한 처분에서 발생하는 손익 또한 자본에 반영됩니다.

#### 3-2-3. 종속기업의 처분

연결실체가 지배력을 상실하는 경우 해당기업에 대해 계속 보유하게 되는 지분은 동 시점에 공정가치로 재측정되며, 관련 차액은 당기손익으로 인식됩니다. 이러한 공정가치는 해당 지분이 후속적으로 관계기업, 공동지배기업 또는 금융자산이 되는 경우의 최초 인식시 장부금액이 됩니다. 또한, 해당 기업에 대하여 이전에 계상하고 있던 기타포괄손익의 금액은 연결실체가 관련 자산과 부채를 직접 처분하였을 경우와 동일하게 회계처리하고 있습니다. 따라서, 과거에 인식되었던 기타포괄손익 항목은 당기손익으로 재분류됩니다.

#### 3-3. 관계기업

관계기업은 연결실체가 유의적 영향력을 행사할 수는 있으나 지배력은 없는 모든 기업으로, 일반적으로 회사가 의결권 있는 주식의 20% 내지 50%를 소유하고 있는 피투자 기업입니다. 관계기업 투자지분은 최초에 취득원가로 인식하며 지분법을 적용하여 회계처리합니다. 연결 실체의 관계기업 투자금액은 취득시 식별된 영업권을 포함하며, 손상차손누계액 차감 후 금 액으로 표시합니다. 관계기업에 대한 투자자의 소유지분이 감소하지만 투자가 관계기업의 정의를 충족하는 경우, 투자자는 이전에 기타포괄손익으로 인식한 손익 중 비례적 금액만을 당기손익으로 재분류합니다.

관계기업 투자의 취득 이후 발생하는 관계기업의 손익에 대한 연결회사의 지분에 해당하는 금액은 당기손익으로 인식하고, 관계기업의 잉여금 변동액 중 연결회사의 지분에 해당하는 금액은 잉여금에 인식합니다. 취득 후 누적변동액은 투자금액의 장부금액에서 조정합니다. 관계기업의 손실에 대한 연결회사의 지분이 기타 무담보 채권을 포함한 관계기업 투자금액과 동일하거나 이를 초과하게 되면 연결실체는 관계기업을 위해 대납하였거나 의무를 부담하게 된 경우를 제외하고는 더 이상의 손실을 인식하지 않습니다.

연결실체는 매보고기간마다 관계기업 투자에 대한 객관적인 손상의 징후가 있는지를결정하여야 합니다. 만약 객관적인 손상의 징후가 있다면 연결실체는 관계기업 투자의 회수가능액과 장부금액과의 차이를 손상차손으로 인식합니다. 동 손상차손 금액은 손익계산서 상 '관계기업에 대한 손상차손'으로 하여 별도로 표시됩니다.

연결실체와 관계기업 간의 거래에서 발생한 미실현이익은 연결실체의 관계기업에 대한 지분에 해당하는 부분을 제거하고 있습니다. 미실현손실도 그 거래가 이전된 자산이 손상되었다는 증거를 제시하지 않는 경우 동일하게 제거되고 있습니다. 관계기업의 회계정책은 연결회사의 회계정책과의 일관성을 위해 필요한 경우 변경하여 적용하고 있습니다. 연결회사의 지분율이 감소하였으나 유의적 영향력이 계속 유지되는 경우의 지분감소액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### 3-4. 공동약정

공동약정은 연결실체가 다른 공동약정 참여자와 계약상 합의에 의하여 공동의 지배력을 행사하는 약정입니다. 공동약정은 공동영업과 공동기업으로 분류합니다. 공동영업은 약정의 공동지배력을 보유하는 당사자들이 약정의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 보유하는 공동약정이고 공동기업은 약정의 공동지배력을 보유하는 당사자들이 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하는 약정입니다.

공동영업의 경우 공동영업의 자산, 부채, 수익 및 비용 중 자신의 지분에 해당하는 자산, 부채, 수익 및 비용을 특정 자산, 부채, 수익 및 비용에 적용하는 기준서에 따라 회계처리합니다.

공동기업의 경우 공동기업에 대한 자신의 지분을 투자자산으로 인식하며, 그 투자자산은 지분법으로 회계처리하고 있으나 기업회계기준서 제1028호에 명시된 지분법 적용면제에 해당하는 경우에는 그러지 않고 있습니다.

#### 3-5. 비지배지분과의 거래

연결회사는 비지배지분과의 거래를 연결회사 주주와의 거래로 회계처리하고 있습니다. 종속 기업의 순자산의 장부금액 중 취득한 지분에 해당하는 금액과 지불한 대가의차이는 자본에 계상됩니다. 비지배지분과의 거래로부터 발생하는 손익 또한 자본에서 처리됩니다. 회사가 지배력을 상실한 후 이전 종속기업에 대한 투자자산을 보유하는 경우에는 공정가치로 재측정하고, 이에 따른 차이는 당기손익으로 인식합니다.

#### 3-6. 부문별 보고

영업부문은 최고영업의사결정자에게 보고되는 사업본부별로 공시되고 있습니다(주석 4 참

조). 최고영업의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있습니다.

#### 3-7. 외화환산

#### (1) 기능통화와 표시통화

연결실체는 연결회사 내 개별기업의 재무제표에 포함되는 항목들을 각각의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니 다. 회사의 기능통화와 표시통화는 대한민국 원화이며, 연결재무제표는 대한민국 원화로 표시하고 있습니다.

### (2) 외화거래와 보고기간말의 외화환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식하고 있습니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 요건을 충족하는 현금흐름위험회피에 대한위험회피금액은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

차입금과 현금및현금성자산으로부터 발생하는 외환차이는 손익계산서상 "금융수익(비용)"으로 표시되며, 이 외의 외환차이는 손익계산서상 "기타수익(비용)"으로 표시됩니다.

매도가능금융상품으로 분류하는 외화표시 화폐성 유가증권의 공정가치 변동은 상각후원가의 변동으로 인한 부분과 기타 장부금액의 변동으로 구분하며, 상각후원가의 변동부분에서 발생한 외환차이는 당기손익으로, 기타 장부금액의 변동에서 발생한 외환차이는 기타포괄손 익으로 인식하고 있습니다.

비화폐성 금융자산·부채로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보고하고 있습니다. 당기손익인식지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보아 당기손익으로, 매도가능지분상품의 외환차이는 공정가치 변동에 대한 기타포괄손익에 포함하여 인식하고 있습니다.

#### (3) 표시통화로의 환산

연결실체의 표시통화와 다른 기능통화를 가진 모든 연결실체 내 개별기업(단, 초인플레이션 경제하의 개별기업은 제외)의 경영성과와 재무상태는 다음과 같은 방법으로 연결회사의 표 시통화로 환산하고 있습니다.

- 1) 자산과 부채는 보고기간말의 마감환율로 환산하고 있습니다.
- 2) 수익과 비용은 해당 기간의 평균환율로 환산하고 있습니다. 다만, 이러한 평균환율이 거래일의 전반적인 누적환율효과에 대한 합리적인 근사치가 아닐 경우에는 해당 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.
- 3) 위 1), 2)의 환산에서 발생하는 외환차이는 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

해외사업장에 대한 순투자 및 그러한 투자에 대한 위험회피수단으로 지정된 차입금 또는 기타 통화상품에서 발생하는 외환차이는 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.해외사업장을 일부 또는 전부 처분하는 경우, 자본에 인식한 순투자에 대한 외환차이는 손익계산서의 처분 손익의 일부로 인식하고 있습니다.

종속기업에 대한 지배력을 상실하는 경우, 자본항목으로 인식한 외환차이의 누계액은 처분

손익을 인식하는 시점에 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

해외기업의 취득에서 발생하는 영업권과 공정가치 조정액은 취득하는 회사의 자산・부채로 간주하며, 해당 해외기업의 기능통화로 표시하고 마감환율로 환산하고 있습니다.

#### 3-8. 현금및현금성자산

연결실체는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 단기 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다.

지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며 다만, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있습니다.

#### 3-9. 비파생금융자산

금융자산은 인식 및 측정과 관련하여 당기손익인식금융자산, 대여금및수취채권, 매도가능금 융자산, 만기보유금융자산의 네가지 범주로 분류하고 최초 인식시점에서 이러한 금융상품의 분류를 결정하고 있습니다.

금융자산은 최초인식시점에 공정가치로 측정하며, 당기손익인식금융자산이 아닌 경우 금융 자산의 취득(발행)과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습 니다.

#### 3-9-1. 대여금및수취채권

지급금액이 확정되었거나 결정 가능하고, 활성시장에서 거래가격이 공시되지 않는 비파생금 융자산은 대여금및수취채권으로 분류하고 있습니다. 대여금및수취채권의 최초인식 후에는 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하고 있습니다.

#### 3-9-2. 매도가능금융자산

매도가능금융자산은 매도가능항목으로 지정되거나 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 또는 대여금및수취채권으로 분류되지 않은 비파생금융자산으로서, 공정가치로 측정하며 공정가치의 변동에 따른 손익은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 지분상품 등은 원가로 측정하고 있습니다.

매도가능금융자산의 공정가치 변동에 따른 기타포괄손익누계액은 관련된 금융자산이 제거되거나 손상차손을 인식하는 시점에 자본에서 당기손익으로 재분류하며, 매도가능금융자산에서 발생한 배당금은 지급액을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### 3-9-3. 금융자산의 제거

연결실체는 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전할 때 금융자산을 제거하고 있습니다.

만약, 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 아니한

경우, 당사가 금융자산을 통제하고 있지도 않다면 금융자산을 제거하고, 금융자산을 계속 통제하고 있다면 그 양도자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고, 관련부채를 함께 인식하고 있습니다.

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

#### 3-9-4. 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.

#### 3-10. 비파생금융부채

연결실체는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부 채와 상각후원가로 측정하는 금융부채 등으로 분류하고 계약의 당사자가 되는때에 재무상태 표에 인식하고 있습니다.

당기손익인식 금융부채는 단기매매금융부채나 최초 인식시점에 당기손익인식 금융부채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익인식 금융부채는 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편 최초 인식시점에 발행 과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기 손익으로 인식하고 있습니다.

당기손익인식 금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류하고 있습니다. 상각후원가로 측정하는 금융부채는 최초 인식시 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 공정가치로 측정하며, 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

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

#### 3-11. 파생상품

연결실체는 파생상품의 계약에 따라 발생된 권리와 의무를 공정가액으로 평가하여 자산과 부채로 계상하고, 동 계약으로부터 발생한 손익은 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습 니다. 다만, 요건을 충족한 현금흐름위험회피와 해외사업장에 대한 순투자에 대한 위험회피 금액은 자본항목으로 이연하고 있습니다.

#### 3-12. 유형자산

유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있으며, 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. 최초 인식후에는 유형자산의 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

유형자산의 일부를 대체할 때 발생하는 원가는 해당 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 당사에 유입될 가능성이 높으며 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 자산의

장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있습니다. 이 때 대체된 부분의 기존 장부금액은 제거하고 있습니다. 그 외의 일상적인 수선, 유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

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

계정과목	추정내용연수	계정과목	추정내용연수
건물	10 ~ 60년	차량운반구	5년
구축물	10 ~ 40년	공구와기구	5년
기계장치	8 ~ 30년	비품	4 ~ 5년

연결실체는 매 회계연도 말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고 재검토 결과 추정치가 종전 추정치와 다르다면 그 차이는 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 유형 자산처분손익으로 인식합니다.

#### 3-13. 차입워가

적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있으며, 기타차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말하며, 금융자산과 재고자산, 단기간 내에 제조되거나 취득시점에 이미 의도된 용도로 사용할 수있거나 판매가능한 상태에 있는 자산인 경우는 적격자산에 해당되지 아니합니다.

자본화 가능 차입원가는 ① 적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정하여 차입한 자금으로 부터 회계기간 동안 실제 발생한 차입원가에서 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수 익을 차감한 금액과, ② 일반적인 목적으로 자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산 관련 지출액에 자본화이자율을 곱하여 구한 금액의 합으 로 결정하고 있습니다. 자본화이자율은 회계기간동안 차입한 자금(적격자산의 취득을 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)으로부터 발생된 차입원가를 가중평균하여 산정하고 있습 니다.

회계기간 동안 자본화한 차입원가는 당해 기간동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

#### 3-14. 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 취득원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과 손 상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

영업권을 제외한 무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는이를 이용할 수있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산의 내용연

수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니합니다.

계정과목	추정내용연수
산업재산권	5,10년
개발비	5년
기타의무형자산	5년, 비한정

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

연구 또는 내부프로젝트의 연구단계에 대한 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 개발단계의 지출은 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성, 자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도와 능력 및 필요한 자원의 입수가능성, 무형자산의 미래 경제적 효익을 모두 제시할 수 있고, 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 무형자산으로 인식하고 있으며, 그 이외의 개발관련 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

무형자산의 후속적 지출은 관련되는 특정자산에 속하는 미래의 경제적 효익이 증가하는 경우에만 자본화하며, 내부적으로 창출한 영업권 및 상표명 등을 포함한 다른 지출들은 발생즉시 비용화하고 있습니다.

#### 3-15. 리스

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

#### 3-15-1. 금융리스

연결실체는 리스약정일에 측정된 최소리스료의 현재가치와 리스자산의 공정가치 중 작은금 액을 리스기간개시일에 금융리스자산과 금융리스부채로 각각 인식하고 있으며, 리스개설직접원가는 금융리스자산에 포함하고 있습니다.

최소리스료는 금융원가(기간비용)와 리스부채의 상환액으로 나누어서 처리하고 있으며, 조정리스료는 발생한 기간에 비용으로 처리하고 있습니다.

금융리스자산의 감가상각은 연결실체가 소유한 다른 감가상각대상자산과 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.

#### 3-15-2. 운용리스

운용리스의 리스료는 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용으로 인식하고 있으며, 운용리스의 인센티브는 총효익을 리스기간에 걸쳐 리스비용에서 차감하여 인식하고 있습니다.

3-15-3. 약정에 리스가 포함되어 있는지의 결정 약정이 리스이거나 약정에 리스가 포함되어 있는지를 결정하기 위하여 약정의 실질에 근거 하여 특정 자산을 사용해야만 약정을 이행할 수 있는지, 약정에 따라 그 자산의 사용권이 이 전되는지를 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.

#### 3-16. 매출채권

매출채권은 정상적인 영업과정에서 판매된 재고자산 및 제공된 용역과 관련하여 고객으로부터 수취할 금액입니다. 매출채권의 회수가 1년 이내에 예상되는 경우 유동자산으로 분류하고 그렇지 아니한 경우 비유동자산으로 분류합니다. 매출채권은 최초에 공정가치로 인식하며, 후속적으로 대손충당금을 차감한 금액으로 측정하고 있습니다.

#### 3-17. 재고자산

재고자산의 단위원가는 이동평균법(미착품은 개별법)으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 또한, 제품이나 재공품의 원가에 포함되는 고정제조간접원가는 생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

재고자산의 판매에 따른 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 매출원가로인식하고 있습니다. 재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하며, 재고자산을 순실현가능가치로 평가한 결과 발생한 손상차손과 모든 감모손실은 손상이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산손상차손의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

#### 3-18. 금융자산의 손상

당기손익인식금융자산을 제외한 금융자산의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매보고기간말에 평가하여, 최초 인식 이후에 발생한 하나 이상의 사건의 결과 금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거가 있으며, 그 손상사건이 금융자산의 추정미래현금흐름에 영향을 미친 경우에는 금융자산이 손상되었다고 판단하고 있습니다.그러나, 미래 사건의 결과로 예상되는 손상차손은 인식하지 아니합니다.

손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우 다음과 같이 손상차손을 측정하고 있습니다.

#### ① 상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산

상각후원가로 측정되는 금융자산은 최초의 유효이자율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재 가치와 장부금액의 차이로 손상차손을 측정하거나 실무편의상 관측가능한 시장가격을 사용 한 금융상품의 공정가치에 근거하여 손상차손을 측정하고 있습니다.

손상차손은 충당금계정을 사용하거나 자산의 장부금액에서 직접 차감하고 있습니다.후속기 간에 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 미래현금흐름의 현재가치와 장부금액의 차이로 측정하며, 당기손익으로 인식합니다. 이러한 손상차손은 후속기간에 환입하지 않습니다.

#### 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 인식합니다

#### 3-19. 비금융자산의 손상

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

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

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

#### 3-20. 매각예정비유동자산

연결실체는 비유동자산 또는 처분자산집단의 장부금액이 계속 사용이 아닌 매각거래를 통하여 주로 회수될 것으로 예상된다면 이를 매각예정자산으로 분류하고 있습니다. 이러한 조건은 당해 자산(또는 처분자산집단)이 현재의 상태에서 통상적이고 관습적인 거래조건만으로 즉시 매각가능하여야 하며 매각될 가능성이 매우 높을 때에만 충족된 것으로 간주하고 있습니다. 매각예정으로 분류된 비유동자산(또는 처분자산집단)은 장부금액과 순공정가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다.

#### 3-21. 매입채무

매입채무는 정상적인 영업과정에서 공급자로부터 취득한 재고자산 및 제공받은 용역과 관련 하여 지급할 의무가 있는 금액입니다. 매입채무의 지급이 1년 이내로 예상되는 경우 유동부 채로 분류하고, 그렇지 않은 경우 비유동부채로 분류합니다. 매입채무는 최초에 공정가치로 인식하며, 후속적으로 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하고 있습니다.

#### 3-22. 차입금

차입금은 최초에 거래비용을 차감한 순공정가치로 인식하며, 후속적으로 상각후원가로 표시하고 있습니다. 거래비용 차감 후 수취한 금액과 상환금액의 차이는 유효이자율법으로 상각하여 차입기간 동안 손익계산서에 인식하고 있습니다.

차입금약정의 설정에 따라 지급되는 비용은 약정의 일부 또는 전부에 대한 차입이 이루어 질 가능성이 높은 범위내에서 차입금의 거래원가로 인식합니다. 이 경우 차입금이 인출될 때까지 해당 금액은 이연됩니다. 약정의 일부 또는 전부에 대한 차입이 이루어 질 가능성이 높다는 증거가 없는 범위에 해당하는 부분은 지급금액을 유동성서비스에 대하여 선지급한 것으로 자본화하며, 관련된 약정기간동안 상각됩니다.

차입금은 연결실체가 보고기간말 이후 12개월 이상 결제를 이연할 수 있는 무조건적인 권리를 가지고 있지 않는 한 유동부채로 분류하고 있습니다.

#### 3-23. 금융보증계약

금융보증계약은 채무상품의 최초 계약조건이나 변경된 계약조건에 따라 지급기일에 특정 채무자가 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위하여 특정금액을 지급하여야 하는 계약입니다. 금융보증계약은 최초 인식시 공정가치로 측정하며 후속 측정시 최초인식 금액의 미상각잔액을 초과하는 금액은 기타금융부채로 인식하고있습니다.

#### 3-24. 종업원급여

#### 3-24-1. 단기종업원급여

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

#### 3-24-2. 퇴직급여: 확정급여제도

보고기간 말 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다. 확정급여채무는 매년독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정됩니다. 확정급여채무의 현재가치는 급여가 지급될 통화로 표시되고 관련 확정급여채무의 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 이자율로기대미래현금유출액을 할인하여 산정하고 있습니다.

보험수리적 가정의 변경 및 보험수리적 가정과 실제로 발생한 결과의 차이로 인해 발생하는 보험수리적손익은 발생한 기간의 기타포괄손익으로 인식하고 있으며, 과거근무원가는 관련 급여가 가득되기까지의 평균기간에 정액법을 적용하여 비용으로 인식하고 있습니다. 단, 확 정급여제도를 새로 도입하거나 개정하는 즉시 관련 급여가 가득되는 경우에는 해당 과거근 무원가를 즉시 비용으로 인식하고 있습니다.

확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 미인식과거근무원가 누계액과 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절 감되는 방식으로 이용가능한 경제적효익의 현재가치를 가산한 금액을한도로 자산으로 인식하고 있습니다.

#### 3-24-3. 해고급여

연결실체가 통상적인 퇴직시점 이전에 종업원을 해고할 것을 현실적인 철회가능성 없이 명시적으로 확약하거나, 연결실체가 종업원에게 명예퇴직에 대한 해고급여를 제안하고 종업원이 자발적으로 제안을 수락하는 경우 해고급여를 당기 손익으로 인식하고 있습니다. 종업원에게 자발적 명예퇴직을 제안하는 경우에는 제안을 수락할 것으로 기대되는 종업원의 수에기초하여 해고급여를 측정하여 당기 손익으로 인식하고 있습니다. 해고급여의 지급기일이보고기간 후 12개월이 지난 후에 도래하는 경우에는 현재가치로 할인하고 있습니다.

#### 3-24-4. 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간의 말일부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타 장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 관 련 급여의 만기와 유사한 만기를 가지는 우량회사채의 이자율을 사용하여 현재가치로 할인 하고, 관련 채무를 직접 결제하는 데 사용할 수 있는 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 부채로 인식하고 있습니다.

기타장기종업원급여의 측정에 사용된 보험수리적 가정의 변동과 경험적 조정에서 발생하는 손익은 발생한 기간에 전액 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### 3-25. 충당부채

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

충당부채로 인식하는 금액은 현재의무를 보고기간말 이후에 이행하기 위하여 소요되는 지출 로서, 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려한 최선의추정치입니다. 화페의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액 의 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 보고기간말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

#### 3-26. 배당금

배당금은 주주총회에서 승인된 기간에 부채로 인식하고 있습니다.

#### 3-27. 납입자본

보통주와 상환의무 없는 우선주는 모두 자본으로 분류하고 있습니다. 지배회사가 지배회사의 보통주를 취득하는 경우, 직접거래원가를 포함하는 지급 대가는 그 보통주가 소각되거나 재발행 될 때까지 자본에서 차감하여 표시하고 있습니다. 이러한 자기주식이 재발행되는 경우, 수취한 대가는 주주에게 귀속되는 자본에 포함하고 있습니다. 납입자본과 관련된 배당금은 당사의 주주총회에서 승인된 시점에 부채로 인식하고 있습니다.

#### 3-28. 수익

수익은 재화의 판매, 자산의 사용에 대하여 받았거나 받을 대가의 공정가액으로 측정하고 매

출에누리와 할인 및 화업은 수익금액에서 차감하고 있습니다.

#### 3-28-1. 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 유입가능성이 높고, 수익금액과 거래와 관련하여 발생했거나 발생할 원가 및 반품가능성을 신뢰성 있게 측정할 수 있을 때 수익을 인식하고 있습니다.

2가지 이상의 제품과 용역이 하나의 계약을 통해 판매될 경우, 분리된 단위로 간주되는 각각의 제품과 용역은 분리하여 인식하며, 수취한 대가는 각 단위의 공정가치에 따라 배분하고 있습니다.

#### 3-28-2. 임대수익

투자부동산으로부터의 임대수익은 임대기간에 걸쳐 정액기준으로 인식하고 있습니다. 한편, 임대에 따라 지급할 인센티브가 있는 경우, 총원가를 임대기간에 걸쳐 정액기준에 따라 임대 수익에서 차감하여 인식하고 있습니다.

#### 3-29. 배당수익

배당수익은 배당금에 대한 권리가 확정되는 시점에 인식하고 있습니다.

#### 3-30. 금융수익과 비용

금융수익은 이자수익을 포함하고 있으며 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하고 있습니다. 금융비용은 차입금에 대한 이자비용을 포함하고 있으며 차입금에 대한 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 기간의 경과에 따라 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### 3-31. 법인세비용

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

#### 3-31-1. 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 손익계산서상의 세전이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 연결실체의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 확정되었거나 실질적으로 확정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

#### 3-31-2. 이연법인세

이연법인세부채와 이연법인세자산을 측정할 때에는 보고기간말에 연결실체가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 세효과를 반영하고 있 습니다. 따라서, 이연법인세자산 또는 이연법인세부채 측정 시 공정가치로 측정되는 투자부 동산은 반증이 없는 한 모두 매각을 통하여 회수되는 세효과를 반영하여 측정하고 있습니다.

이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출시 사용되는 세무기준액과의 차이를 바탕으로 인식되며, 자산부채법에 의하여 인식하고 있습니다. 이연법인세부채는모든 가산할 일시적차이에 대하여 인식하며, 이연법인세자산은 차감할 일시적차이 중 일시

적차이가 과세소득 발생으로 해소될 가능성이 높은 경우에 인식합니다. 그러나, 일시적차이가 영업권을 최초로 인식하는 경우나 자산·부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합 거래가 아니고, 거래 당시의 회계이익 또는 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래의 경우에는 이연법인세를 인식하지 않고 있습니다.

종속기업, 관계기업 및 공동약정 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 연결실체가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에인식하고 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 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 연결실체가 인식된금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로 결제할 의도 가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

#### 3-32. 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다. 자산과 관련된 정부보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시하고 있으며, 관련 자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 회계처리하고 있습니다.

#### 3-33. 주당손익

연결실체는 보통주 기본주당손익과 희석주당손익을 계산하고 손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당손익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 회계기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당손익은전환사채 등 모든 희석효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

※ 상세한 주석사항은 2016년 3월 10일 전자공시시스템(http://dart.fss.or.kr)에 공시예정 인 당사의 연결감사보고서를 참조하시기 바랍니다.

# 2) 별도재무제표

- 대차대조표(재무상태표)

## <대 차 대 조 표(재 무 상 태 표)>

제39(당)기 2015년 12월 31일 현재 제38(전)기 2014년 12월 31일 현재

금호석유화학주식회사 (단위 : 원)

과 목	제39(딩	)기말	제38(전)기말		
자 산					
Ⅰ. 비유동자산		2,423,348,812,296		2,346,003,769,332	
유형자산	1,760,931,788,102		1,633,245,345,551		
투자부동산	-		-		
무형자산	11,594,680,629		10,950,131,685		
종속기업,공동기업및관계기업투자주식	397,662,598,876		380,808,067,366		
매도가능금융자산	207,426,307,509		299,840,814,589		
파생상품자산	2,416,566,480		-		
장기대여금및기타채권	15,143,450,332		12,561,970,615		
이연법인세자산	19,950,698,950		-		
기타비유동자산	8,222,721,418		8,597,439,526		
Ⅱ. 유동자산		709,846,885,322		1,062,860,414,317	
재고자산	299,457,983,973		419,827,454,142		
파생상품자산	5,924,383,203		2,609,386,844		
매출채권	338,184,979,705		416,919,387,235		
대여금및기타채권	25,920,917,405		53,563,237,120		
현금및현금성자산	2,922,287,224		159,434,225,310		
기타유동자산	9,436,333,812		10,506,723,666		
매각예정비유동자산	28,000,000,000		0		
자 산 총 계		3,133,195,697,618		3,408,864,183,649	
자 본					
자본금	167,455,885,000		167,455,885,000		
자본잉여금	276,205,595,328		276,205,595,328		
자본조정	(40,066,241,915)		(40,066,241,915)		
기타포괄손익누계액	6,424,029,233		54,112,450,604		
이익잉여금	797,695,720,794		775,720,700,974		
자 본 총 계		1,207,714,988,440		1,233,428,389,991	
부 채					
Ⅰ. 비유동부채		625,102,994,860		743,953,732,307	
장기미지급금및기타채무	67,629,456		67,629,456		
차입금	574,088,439,594		712,683,006,505		
장기미지급비용	3,321,639,638		3,289,541,561		
순확정급여부채	45,795,617,976		26,257,255,480		
이연법인세부채	_		336,558,203		
장기금융보증부채	756,479,992		1,245,538,635		
파생상품부채	1,073,188,204		74,202,467		
Ⅱ. 유동부채		1,300,377,714,318		1,431,482,061,351	
매입채무	166,342,009,932		232,979,387,009		

미지급금및기타채무	191,078,311,464		165,054,909,206	
차입금	918,055,902,377		990,523,207,960	
미지급법인세	12,150,319,759		26,837,346,751	
충당부채	6,474,353,506		11,582,224,212	
기타유동부채	6,276,817,280		4,504,986,213	
부 채 총 계		1,925,480,709,178		2,175,435,793,658
부 채 및 자 본 총 계		3,133,195,697,618		3,408,864,183,649

## - 손익계산서

# <손 익 계 산 서>

제39(당)기 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지 제38(전)기 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

금호석유화학주식회사 (단위 : 원)

과 목	제39(당)기	제38(전)기
l. 매출액	3,159,552,412,488	3,766,992,356,726
Ⅱ. 매출원가	2,867,846,405,747	3,437,177,308,141
Ⅲ. 매출총이익	291,706,006,741	329,815,048,585
판매비와관리비	147,406,908,275	141,425,538,399
IV. 영업이익	144,299,098,466	188,389,510,186
기타수익	49,183,378,658	55,565,613,397
기타비용	39,519,856,866	67,832,386,523
금융수익	37,844,377,984	35,793,625,777
금융비용	92,443,575,613	100,446,697,735
V. 법인세비용차감전순이익	99,363,422,629	111,469,665,102
법인세비용	21,894,282,013	28,160,692,544
VI. 당기순이익	77,469,140,616	83,308,972,558
WI. 주당이익		
보통주 기본및희석주당이익	2,771	2,981
우선주 기본및희석주당이익	2,821	3,031

## - 포괄손익계산서

# 〈포 괄 손 익 계 산 서〉

제39(당)기 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지 제38(전)기 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

금호석유화학주식회사

과	과 목		제38(전)기	
1. 당기순이익		77,469,140,616	83,308,972,558	

Ⅱ. 기타포괄손익	(61,183,394,367)	27,123,040,537
1. 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	(13,494,972,996)	1,131,580,842
보험수리적손익	(13,494,972,996)	1,131,580,842
2. 후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목	(47,688,421,371)	25,991,459,695
매도가능금융자산평가손익	(47,107,475,574)	26,461,573,164
파생상품평가손익	(580,945,797)	(470,113,469)
Ⅲ. 총포괄이익	16,285,746,249	110,432,013,095

# - 자본변동표

〈자 본 변 동 표〉

제39(당)기 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지 제38(전)기 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

금호석유화학주식회사 (단위:원)

71 5		자 본			이익	
과 목	자 본 금	잉여금	자본조정	손익누계액	잉여금	총 계
2014.01.01 (전기초)	167,455,885,000	276,205,595,328	(40,066,241,915)	28,120,990,909	733,279,295,374	1,164,995,524,69 6
<총포괄손익>						
당기순이익					83,308,972,558	83,308,972,558
매도가능금융자산평가손익				26,461,573,164		26,461,573,164
파생상품평가손익				(470,113,469)		(470,113,469)
보험수리적손익					1,131,580,842	1,131,580,842
<자본에 직접반영된 주주와의 기	H래>					
연차배당					(41,999,147,800)	(41,999,147,800)
2014.12.31 (전기말)	167,455,885,000	276,205,595,328	(40,066,241,915)	54,112,450,604	775,720,700,974	1,233,428,389,99 1
2015.01.01 (당기초)	167,455,885,000	276,205,595,328	(40,066,241,915)	54,112,450,604	775,720,700,974	1,233,428,389,99 1
<총포괄손익>	-					
당기순이익					77,469,140,616	77,469,140,616
매도가능금융자산평가손익				(47,107,475,574)		(47,107,475,574)
파생상품평가손익				(580,945,797)		(580,945,797)
보험수리적손익					(13,494,972,996)	(13,494,972,996)
<자본에 직접반영된 주주와의 거래>						
연차배당					(41,999,147,800)	(41,999,147,800)
2015.12.31 (당기말)	167,455,885,000	276,205,595,328	(40,066,241,915)	6,424,029,233	797,695,720,794	1,207,714,988,44 0

# - 이익잉여금처분계산서(안)

<이 익 잉 여 금 처 분 계 산 서>

제39(당)기 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지 제38(전)기 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

금호석유화학주식회사 (단위:원)

71 0	제39(당)기		제38(전)기	
과 목	(처분예정일:2016년 3월 18일)		(처분확정일:2015년 3월 20일)	
I. 미처분이익잉여금		68,985,720,794		89,010,700,974
전기이월미처분이익잉여금	5,011,553,174		4,570,147,574	
보험수리적손익	(13,494,972,996)		1,131,580,842	
당기순이익	77,469,140,616		83,308,972,558	
II. 이익잉여금처분액		63,720,093,500		83,999,147,800
이익준비금	2,250,000,000		4,200,000,000	
임의적립금	39,000,000,000		37,800,000,000	
현금배당금 (주당배당금(배당율): 보통주:당기 800원(16%) 전기 1,500원(30%) 우선주:당기 850원(17%) 전기 1,550원(31%))	22,470,093,500		41,999,147,800	
Ⅲ. 차기이월미처분이익잉여금		5,265,627,294		5,011,553,174

# - 현금흐름표

〈현금흐름표〉

제39(당)기 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지 제38(전)기 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

금호석유화학주식회사 (단위:원)

과 목	제39(당)기		제38(전)기	
Ⅰ. 영업활동으로 인한 현금흐름		357,638,375,434		214,120,709,254
영업에서 창출된 현금	435,058,721,016		283,645,058,744	
이자의 수취	1,995,663,193		1,845,489,072	
이자의 지급	(52,561,974,840)		(59,972,201,635)	
배당금의 수취	10,481,047,482		9,804,360,888	
법인세납부	(37,335,081,417)		(21,201,997,815)	
Ⅱ. 투자활동으로 인한 현금흐름		(250,586,960,450)		(152,914,845,211)
단기대여금의 회수	-		3,712,000,000	
장기대여금의 대여	(663,605,000)		(295,000,000)	
장기대여금의 회수	349,549,096		230,134,614	
장기금융상품의 증가	(5,000,000,000)		-	
장기금융상품의 감소	1,000,000		-	
유형자산의 취득	(227,128,957,242)		(153,136,480,960)	
유형자산의 처분	237,379,850		426,308,040	
무형자산의 취득	(1,730,068,376)		(960,378,527)	
무형자산의 처분	202,272,732		1,357,272,731	
종속기업및관계기업투자의 취득	(16,854,531,510)		(4,190,542,751)	
매도가능금융자산의 취득	_		(200,000,000)	
매도가능금융자산의 처분	-		1,931,192	

기타투자자산의 처분	-		139,910,450	
Ⅲ. 재무활동으로 인한 현금흐름		(263,559,235,477)		64,731,667,880
단기차입금의 순증감	(3,871,280,807)		230,865,863,150	
장기차입금의 차입	142,300,000,000		74,900,000,000	
장기차입금의 상환	_		(29,600,000,000)	
유동성장기부채의 상환	(359,989,940,000)		(301,136,220,000)	
사채의 발행			131,699,666,300	
배당금의 지급	(41,998,014,670)		(41,997,641,570)	
IV. 현금및현금성자산에 대한 환율변동효과		(4,117,593)		(34,034,248)
V. 현금및현금성자산의 증가(감소		(156,511,938,086)		125,903,497,675
)(   +    +     +  V)		(150,511,950,000)	130,311,930,000)	
VI. 기초의 현금및현금성자산		159,434,225,310		33,530,727,635
WI. 기말의 현금및현금성자산		2,922,287,224		159,434,225,310

#### 재무제표에 대한 주석

제 39(당)기 : 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지 제 38(전)기 : 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

금호석유화학주식회사

#### 1. 회사의 개요

금호석유화학주식회사(이하 "당사")는 1976년 12월 10일 설립되어 합성고무제품과합성수지제품 등 석유화학제품을 제조 및 판매하고 있으며, 1985년 6월 1일 한국합성고무공업 주식회사를 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 당기말 현재의 자본금은 167,456백만원 (우선주자본금 15,117백만원 포함)이고, 당기말 현재 당사의 대표이사 박찬구 회장 및 그 특수관계자등이 당사 보통주식의 24.52%를 소유하고 있으며, 이외의 지분은 기관투자자 및 소액주주가 소유하고 있습니다.

#### 2. 재무제표 작성기준

### 2-1. 회계기준의 적용

당사는 주식회사의외부감사에관한법률 제13조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위 원회의 국제회계기준을 채택하여 제정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재 무제표를 작성하였습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서, 개정서, 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표입니다. 종속기업, 공동기업 및 관계기업 투자는 직접적인 지분투자에 근거하여 원가로 측정하고 있으며, 다만 한국채택국제회계기준으로의 전환일 시점에는 전환일 시점의 과거회계기준에 따른 장부금액을 간주원가로 사용하였습니다. 또한, 종속기업, 공동기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당에 대한 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

# 2-2. 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 재무제표를 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. 보고기간말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 이러한 추정치와 실제결과는 다를 수 있습니다.

추정치와 추정에 대한 기본 가정은 지속적으로 검토되고 있으며, 회계추정의 변경은 추정이 변경된 기간과 미래 영향을 받을 기간 동안 인식되고 있습니다. 다음 회계기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석사항에 포함되어 있습니다.

- 주석17 : 확정급여채무의 측정

주석22 : 법인세비용주석25 : 우발부채

- 주석30 : 대손충당금의 추정

2-3. 회계정책의 변경

2-3-1. 당기에 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책의 변경내용은 다음과 같습니다.

# ① 기업회계기준서 제 1019호 '종업원 급여' 개정

동 개정 내용에 따르면, 기여금이 납입된 기간에 제공한 근무용역에만 연계되는 경우에 종업원 등 기여금을 근무원가에서 차감하는 간편법을 허용하고 종업원 등 기여금을 간편법을 적용하지 않고 보험수리적평가방법에 반영할 때에는 총급여의 배분방법과 일관되게 배분되어야 한다는 것을 명시하였습니다. 상기의 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

2-3-2. 당기말 현재 제정·공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 아니하였으며, 당사가 조기 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준의 내역은 다음과 같습니다.

# ① 기업회계기준서 제 1016호 '유형자산' 및 제1038호 '무형자산' 개정

동 개정 내용에 따르면, 수익에 기초한 (감가)상각방법은 수익이 일반적으로 자산의 경제적 효익의 소비 외의 요소에 영향을 받으므로 상각방법으로 적절하지 않음을 명시하였습니다. 다만, 무형자산의 경우 무형자산이 수익의 측정치로 표현되거나 수익과 무형자산의 경제적 효익의 소비간에 밀접한 상관관계가 있음을 제시할 수 있는 제한된 상황에서는 수익에 기초한 상각방법이 인정됩니다. 동 개정 내용은 2016년 1월 1일이후 최초로 시작하는 회계연도부터 전진적으로 적용될 예정입니다. 당사는 상기의 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향을 파악중입니다.

#### ② 기업회계기준서 제 1027호 '별도재무제표' 개정

동 개정 내용에 따르면, 별도재무제표에서 종속기업, 공동기업 및 관계기업에 대한 투자의 회계처리방법에 지분법을 추가하였습니다. 동 개정 내용은 2016년 1월 1일이후 최초로 시작하는 회계연도부터 소급하여 적용될 예정입니다. 당사는 상기의 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향을 파악중입니다.

# ③ 기업회계기준서 제 1111호 '공동약정' 개정

동 개정 내용에 따르면, 공동약정 중 사업에 해당하는 공동영업에 대한 지분을 취득하는 경우, 사업결합회계에 대한 모든 원칙을 적용하도록 하였습니다. 단, 공동영업자들이 동일지배하에 있는 경우에는 사업결합 회계의 적용을 배제합니다. 동 개정 내용은 조기적용은 하지않고 2016년 1월 1일이후 최초로 시작하는 회계연도부터 전진적으로 적용될 예정입니다. 당사는 상기의 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향을 파악중입니다.

# ④ 기업회계기준서 제 1114호 '규제이연계정' 제정

동 제정 내용에 따르면, 한국채택국제회계기준을 최초채택하는 기업이 과거회계기준에 따라

재무제표에 규제자산과 규제부채를 인식해 온 경우 한국채택국제회계기준을 도입한 후에도 계속적으로 인식가능하도록 특례를 신설하였습니다. 동 제정 내용은 2016년 1월 1일이후 최초로 시작하는 최초 연차 한국채택국제회계기준 재무제표에 적용될 사항입니다. 그러나 당사는 이미 한국채택국제회계기준을 도입한 상태이므로 동 제정 기준서의 적용에 대하여 해당사항이 없습니다.

# ⑤ 기업회계기준서 제 1109호 '금융상품' 제정

동 제정 내용에 따르면, 동 기준서는 기업회계기준서 제1039호를 대체하며 금융상품의 분류 와측정에 있어 기존 4개의 범주에서 2개의 범주로 변경되고 금융상품의 손상에 있어서 발생손실모형에서 기대손실모형으로 바뀌고 위험회피회계에 있어 기업의 위험관리 전략과 목적 등을 일부 반영하도록 하였습니다. 동 제정 내용은 2018년 1월 1일이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용하되 조기적용 할 수 있습니다. 당사는 상기 개정 기준서의 적용이 연결재무제표에 미치는 영향을 파악중입니다.

# ⑥ 기업회계기준서 제 1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익' 제정

동 제정 내용에 따르면, 동 기준서는 수익인식관련 단일 체계를 제공하고 기업, 산업, 국가, 자본시장 수준의 비교가능성을 증진할 목적으로 제정되었고 기업회계기준서 제1011호, 제1018호 및 기업회계기준해석서 제2113호, 제2115호, 2118호, 제2031호를 대체하며 수익을 인식하기 위하여 적용해야 할 5단계를 규정하고 있습니다. 동 제정 내용은 2018년 1월 1일이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용하되 조기적용 할 수 있습니다. 당사는 상기 개정 기준서의 적용이 연결재무제표에 미치는 영향을 파악중입니다.

#### 2-4. 재무제표 확정

당사의 재무제표는 2016년 2월 4일자 이사회에서 승인되었으며, 2016년 3월 18일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

#### 3. 유의적인 회계정책

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

#### 3-1. 영업부문

당사는 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 최고 영업의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부보고 자료에 기초하여 부문을 구분하고 있습니다.

최고경영진에게 보고되는 부문정보는 부문에 직접 귀속되는 항목과 합리적으로 배분할 수 있는 항목을 포함합니다. 배분되지 않은 항목은 주로 본사 건물과 같은 공통자산, 본사 관련 비용 및 법인세 자산과 부채입니다. 부문의 자본적 지출은 보고기간 중유형자산과 무형자산 (영업권 제외)의 취득으로 발생한 총 원가입니다.

#### 3-2. 별도재무제표에서의 종속기업, 공동기업 및 관계기업 투자

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

#### 3-3. 외화환산

화폐성 외화항목은 매 보고기간말에 보고기간 말의 마감환율로 환산하고 있으며, 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고 역사적원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성 외화항목의 결제시점에 생기는 외환차이와, 화폐성 외화항목의 보고기간말 환산으로 인한 외환차이 중 해외사업장순투자 환산차이 또는 현금흐름위험회피로 지정된 금융부채에 서 발생한 환산차이를 제외한 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환 율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과 도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### 3-4. 현금및현금성자산

당사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 단기 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다.

지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며 다만, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있습니다.

#### 3-5. 비파생금융자산

금융자산은 인식 및 측정과 관련하여 당기손익인식금융자산, 대여금 및 수취채권, 매도가능 금융자산, 만기보유금융자산의 네가지 범주로 분류하고 최초 인식시점에서 이러한 금융상품의 분류를 결정하고 있습니다.

금융자산은 최초인식시점에 공정가치로 측정하며, 당기손익인식금융자산이 아닌 경우 금융 자산의 취득(발행)과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습 니다.

#### 3-5-1. 대여금 및 수취채권

지급금액이 확정되었거나 결정 가능하고, 활성시장에서 거래가격이 공시되지 않는 비파생금 융자산은 대여금 및 수취채권으로 분류하고 있습니다. 대여금 및 수취채권의 최초인식 후에 는 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하고 있습니다.

#### 3-5-2. 매도가능금융자산

매도가능금융자산은 매도가능항목으로 지정되거나 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 또는 대여금 및 수취채권으로 분류되지 않은 비파생금융자산으로서, 공정가치로 측정하며 공정가치의 변동에 따른 손익은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할수 없는 지분상품 등은 원가로 측정하고 있습니다.

매도가능금융자산의 공정가치 변동에 따른 기타포괄손익누계액은 관련된 금융자산이 제거되거나 손상차손을 인식하는 시점에 자본에서 당기손익으로 재분류하며, 매도가능금융자산에서 발생한 배당금은 지급액을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### 3-5-3. 금융자산의 제거

당사는 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전할 때 금융자산을 제거하고 있습니다.

만약, 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 아니한 경우, 당사가 금융자산을 통제하고 있지도 않다면 금융자산을 제거하고, 금융자산을 계속 통제하고 있다면 그 양도자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고, 관련부채를 함께 인식하고 있습니다.

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

#### 3-5-4. 금융자산과 부채의 상계

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

# 3-6. 비파생금융부채

당사는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식 금융부채와 상각후원가로 측정하는 금융부채 등으로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다.

당기손익인식 금융부채는 단기매매금융부채나 최초 인식시점에 당기손익인식 금융부채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익인식 금융부채는 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편 최초 인식시점에 발행 과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기 손익으로 인식하고 있습니다.

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류하고 있습니다. 상각후원가로 측정하는 금융부채는 최초 인식시 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 공정가치로 측정하며, 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

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

#### 3-7. 파생상품

회사는 파생상품의 계약에 따라 발생된 권리와 의무를 공정가액으로 평가하여 자산과 부채로 계상하고, 동 계약으로부터 발생한 손익은 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 요건을 충족한 현금흐름위험회피와 해외사업장에 대한 순투자에 대한 위험회피금액은 자본항목으로 이연하고 있습니다.

#### 3-8. 유형자산

유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있으며, 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. 최초 인식후에는 유형자산의 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

유형자산의 일부를 대체할 때 발생하는 원가는 해당 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 당사에 유입될 가능성이 높으며 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있습니다. 이 때 대체된 부분의 기존 장부금액은 제거하고 있습니다. 그 외의 일상적인 수선, 유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

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

계정과목	추정내용연수	계정과목	추정내용연수
건물	10 ~ 60년	차량운반구	5년
구축물	10 ~ 40년	공구와기구	5년
기계장치	8 ~ 30년	비품	4 ~ 5년

당사는 매 회계연도 말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고 재검토 결과 추정치가 종전 추정치와 다르다면 그 차이는 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 유형 자산처분손익으로 인식합니다.

#### 3-9. 차입워가

적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본 화하고 있으며, 기타차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다. 적격자산이란 의도 된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말하 며, 금융자산과 재고자산, 단기간 내에 제조되거나 취득시점에 이미 의도된 용도로 사용할 수 있거나 판매가능한 상태에 있는 자산인 경우는 적격자산에 해당되지 아니합니다.

자본화 가능 차입원가는 ① 적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정하여 차입한 자금으로 부터 회계기간 동안 실제 발생한 차입원가에서 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수 익을 차감한 금액과, ② 일반적인 목적으로 자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산 관련 지출액에 자본화이자율을 곱하여 구한 금액의 합으 로 결정하고 있습니다. 자본화이자율은 회계기간동안 차입한 자금(적격자산의 취득을 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)으로부터 발생된 차입원가를 가중평균하여 산정하고 있습 니다.

회계기간 동안 자본화한 차입원가는 당해 기간동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

#### 3-10. 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 취득원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과 손 상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

영업권을 제외한 무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는이를 이용할 수있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니합니다.

계정과목	추정내용연수
산업재산권	5,10년
개발비	5년
기타의무형자산	5년, 비한정

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

연구 또는 내부프로젝트의 연구단계에 대한 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 개발단계의 지출은 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성, 자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도와 능력 및 필요한 자원의 입수가능성, 무형자산의 미래 경제적 효익을 모두 제시할 수 있고, 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 무형자산으로 인식하고 있으며, 그 이외의 개발관련 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

무형자산의 후속적 지출은 관련되는 특정자산에 속하는 미래의 경제적 효익이 증가하는 경우에만 자본화하며, 내부적으로 창출한 영업권 및 상표명 등을 포함한 다른 지출들은 발생즉시 비용화하고 있습니다.

#### 3-11. 리스

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

#### 3-11-1. 금융리스

당사는 리스약정일에 측정된 최소리스료의 현재가치와 리스자산의 공정가치 중 작은금액을 리스기간개시일에 금융리스자산과 금융리스부채로 각각 인식하고 있으며, 리스개설직접원 가는 금융리스자산에 포함하고 있습니다.

최소리스료는 금융원가(기간비용)와 리스부채의 상환액으로 나누어서 처리하고 있으며, 조정리스료는 발생한 기간에 비용으로 처리하고 있습니다.

금융리스자산의 감가상각은 당사가 소유한 다른 감가상각대상자산과 일관된 체계적인 기준으로 상각하고 있으며, 리스기간 종료시점까지 자산의 소유권을 획득할 것이 확실하지 않은 경우에는 리스기간과 리스자산의 내용연수 중 짧은 기간에 걸쳐 감가상각하고 있습니다. 또

한, 당사는 금융리스자산에 대해서 손상여부를 검토하고 있습니다.

#### 3-11-2. 운용리스

운용리스의 리스료는 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용으로 인식하고 있으며, 운용리스의 인센티브는 총효익을 리스기간에 걸쳐 리스비용에서 차감하여 인식하고 있습니다.

# 3-11-3. 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.

# 3-12. 매각예정비유동자산

비유동자산 또는 처분자산집단의 장부금액이 계속 사용이 아닌 매각거래를 통하여 주로 회수될 것으로 예상된다면 이를 매각예정자산으로 분류하고 있습니다. 이러한 조건은 당해 자산(또는 처분자산집단)이 현재의 상태에서 통상적이고 관습적인 거래조건만으로 즉시 매각가능하여야 하며 매각될 가능성이 매우 높을 때에만 충족된 것으로 간주하고 있습니다. 매각예정으로 분류된 비유동자산(또는 처분자산집단)은 장부금액과 순공정가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다.

### 3-13. 매출채권

매출채권은 정상적인 영업과정에서 판매된 재고자산 및 제공된 용역과 관련하여 고객으로부터 수취할 금액입니다. 매출채권의 회수가 1년 이내에 예상되는 경우 유동자산으로 분류하고 그렇지 아니한 경우 비유동자산으로 분류합니다. 매출채권은 최초에 공정가치로 인식하며, 후속적으로 대손충당금을 차감한 금액으로 측정하고 있습니다.

#### 3-14. 재고자산

재고자산의 단위원가는 이동평균법(미착품은 개별법)으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 또한, 제품이나 재공품의 원가에 포함되는 고정제조간접원가는 생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

재고자산의 판매에 따른 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 매출원가로인식하고 있습니다. 재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하며, 재고자산을 순실현가능가치로 평가한 결과 발생한 손상차손과 모든 감모손실은 손상이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산손상차손의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

#### 3-15. 금융자산의 손상

당기손익인식금융자산을 제외한 금융자산의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매보고기간말에 평가하여, 최초 인식 이후에 발생한 하나 이상의 사건의 결과 금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거가 있으며, 그 손상사건이 금융자산의 추정미래현금흐름에 영향을

미친 경우에는 금융자산이 손상되었다고 판단하고 있습니다.그러나, 미래 사건의 결과로 예상되는 손상차손은 인식하지 아니합니다.

손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우 다음과 같이 손상차손을 측정하고 있습니다.

#### ① 상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산

상각후원가로 측정되는 금융자산은 최초의 유효이자율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재 가치와 장부금액의 차이로 손상차손을 측정하거나 실무편의상 관측가능한 시장가격을 사용 한 금융상품의 공정가치에 근거하여 손상차손을 측정하고 있습니다.

손상차손은 충당금계정을 사용하거나 자산의 장부금액에서 직접 차감하고 있습니다.후속기 간에 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 미래현금흐름의 현재가치와 장부금액의 차이로 측정하며, 당기손익으로 인식합니다. 이러한 손상차손은 후속기간에 환입하지 않습니다.

#### ③ 매도가능금융자산

공정가치 감소액을 기타포괄손익으로 인식하는 매도가능금융자산에 대해여 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 인식합니다

#### 3-16. 비금융자산의 손상

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

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

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 감소

시키며 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### 3-17. 매입채무

매입채무는 정상적인 영업과정에서 공급자로부터 취득한 재고자산 및 제공받은 용역과 관련 하여 지급할 의무가 있는 금액입니다. 매입채무의 지급이 1년 이내에 예상되는 경우 유동부 채로 분류하고, 그렇지 않은 경우 비유동부채로 분류합니다. 매입채무는 최초에 공정가치로 인식하며, 후속적으로 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하고 있습니다.

#### 3-18. 차입금

차입금은 최초에 거래비용을 차감한 순공정가치로 인식하며, 후속적으로 상각후원가로 표시하고 있습니다. 거래비용 차감 후 수취한 금액과 상환금액의 차이는 유효이자율법으로 상각하여 차입기간 동안 손익계산서에 인식하고 있습니다.

차입금약정의 설정에 따라 지급되는 비용은 약정의 일부 또는 전부에 대한 차입이 이루어 질 가능성이 높은 범위내에서 차입금의 거래원가로 인식합니다. 이 경우 차입금이 인출될 때까지 해당 금액은 이연됩니다. 약정의 일부 또는 전부에 대한 차입이 이루어 질 가능성이 높다는 증거가 없는 범위에 해당하는 부분은 지급금액을 유동성서비스에 대하여 선지급한 것으로 자본화하며, 관련된 약정기간동안 상각됩니다.

차입금은 회사가 보고기간말 이후 12개월 이상 결제를 이연할 수 있는 무조건적인 권리를 가지고 있지 않는 한 유동부채로 분류하고 있습니다.

#### 3-19. 금융보증계약

금융보증계약은 채무상품의 최초 계약조건이나 변경된 계약조건에 따라 지급기일에 특정 채무자가 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위하여 특정금액을 지급하여야 하는 계약입니다. 금융보증계약은 최초 인식시 공정가치로 측정하며 후속 측정시 최초인식 금액의 미상각잔액을 초과하는 금액은 기타금융부채로 인식하고있습니다.

# 3-20. 종업원급여

#### 3-20-1. 단기종업원급여

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

#### 3-20-2. 퇴직급여: 확정급여제도

보고기간 말 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다. 확정급여채무는 매년독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정됩니다. 확정급여채무의 현재가치는 급여가 지급될 통화로 표시되고 관련 확정급여채무의 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 이자율로기대미래현금유출액을 할인하여 산정하고 있습니다.

보험수리적 가정의 변경 및 보험수리적 가정과 실제로 발생한 결과의 차이로 인해 발생하는 보험수리적손익은 발생한 기간의 기타포괄손익으로 인식하고 있으며, 과거근무원가는 관련 급여가 가득되기까지의 평균기간에 정액법을 적용하여 비용으로 인식하고 있습니다. 단, 확 정급여제도를 새로 도입하거나 개정하는 즉시 관련 급여가 가득되는 경우에는 해당 과거근 무워가를 즉시 비용으로 인식하고 있습니다.

확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 미인식과거근무원가 누계액과 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절 감되는 방식으로 이용가능한 경제적효익의 현재가치를 가산한 금액을한도로 자산으로 인식하고 있습니다.

#### 3-20-3. 해고급여

당사가 통상적인 퇴직시점 이전에 종업원을 해고할 것을 현실적인 철회가능성이 없이 명시적으로 확약하거나, 당사가 종업원에게 명예퇴직에 대한 해고급여를 제안하고 종업원이 자발적으로 제안을 수락하는 경우 해고급여를 당기 손익으로 인식하고 있습니다. 종업원에게 자발적 명예퇴직을 제안하는 경우에는 제안을 수락할 것으로 기대되는 종업원의 수에 기초하여 해고급여를 측정하여 당기 손익으로 인식하고 있습니다. 해고급여의 지급기일이 보고기간 후 12개월이 지난 후에 도래하는 경우에는현재가치로 할인하고 있습니다.

#### 3-20-4. 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간의 말일부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 관련 급여의 만기와 유사한 만기를 가지는 우량회사채의 이자율을 사용하여 현재가치로 할인하고, 관련 채무를 직접 결제하는 데 사용할 수 있는 사외적립자산의 공정가치를 차감하여부채로 인식하고 있습니다.

기타장기종업원급여의 측정에 사용된 보험수리적 가정의 변동과 경험적 조정에서 발생하는 손익은 발생한 기간에 전액 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### 3-21. 충당부채

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

충당부채로 인식하는 금액은 현재의무를 보고기간말 이후에 이행하기 위하여 소요되는 지출 로서, 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려한 최선의추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액 의 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 보고기간말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

#### 3-22. 배당금

배당금은 주주총회에서 승인된 기간에 부채로 인식하고 있습니다.

#### 3-23. 납입자본

보통주와 상환의무 없는 우선주는 모두 자본으로 분류하고 있습니다. 당사가 당사의 보통주

를 취득하는 경우, 직접거래원가를 포함하는 지급 대가는 그 보통주가 소각되거나 재발행 될 때까지 자본에서 차감하여 표시하고 있습니다. 이러한 자기주식이 재발행되는 경우, 수취한 대가는 주주에게 귀속되는 자본에 포함하고 있습니다. 납입자본과 관련된 배당금은 당사의 주주총회에서 승인된 시점에 부채로 인식하고 있습니다.

#### 3-24. 수익

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

#### 3-24-1. 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 유입가능성이 높고, 수익금액과 거래와 관련하여 발생했거나 발생할 원가 및 반품가능성을 신뢰성 있게 측정할 수 있을 때 수익을 인식하고 있습니다.

2가지 이상의 제품과 용역이 하나의 계약을 통해 판매될 경우, 분리된 단위로 간주되는 각각의 제품과 용역은 분리하여 인식하며, 수취한 대가는 각 단위의 공정가치에 따라 배분하고 있습니다.

#### 3-24-2. 임대수익

투자부동산으로부터의 임대수익은 임대기간에 걸쳐 정액기준으로 인식하고 있습니다. 한편, 임대에 따라 지급할 인센티브가 있는 경우, 총원가를 임대기간에 걸쳐 정액기준에 따라 임대 수익에서 차감하여 인식하고 있습니다.

#### 3-25. 배당수익

배당수익은 배당금에 대한 권리가 확정되는 시점에 인식하고 있습니다.

#### 3-26. 금융수익과 비용

금융수익은 이자수익을 포함하고 있으며 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하고 있습니다. 금융비용은 차입금에 대한 이자비용을 포함하고 있으며 차입금에 대한 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 기간의 경과에 따라 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### 3-27. 법인세비용

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

#### 3-27-1. 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 손익계산서상의 세전이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 당사의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 확정되었거나 실질적으로 확정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

#### 3-27-2. 이연법인세

이연법인세부채와 이연법인세자산을 측정할 때에는 보고기간말에 당사가 관련 자산과 부채

의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 세효과를 반영하고 있습니다. 따라서, 이연법인세자산 또는 이연법인세부채 측정 시 공정가치로 측정되는 투자부동산은 반증이 없는 한 모두 매각을 통하여 회수되는 세효과를 반영하여 측정하고 있습니다.

이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출시 사용되는 세무기준액과의 차이를 바탕으로 인식되며, 자산부채법에 의하여 인식하고 있습니다. 이연법인세부채는 모든 가산할 일시적차이에 대하여 인식하며, 이연법인세자산은 차감할 일시적차이 중 일시적차이가 과세소득 발생으로 해소될 가능성이 높은 경우에 인식합니다. 그러나, 일시적차이가 영업권을 최초로 인식하는 경우나 자산・부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합 거래가 아니고, 거래 당시의 회계이익 또는 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래의 경우에는 이연법인세를 인식하지 않고 있습니다.

종속기업, 관계기업 및 공동약정 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 당사가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸 가능성이 높고, 일시적차이가 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 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 당사가 인식된 금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

#### 3-28. 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다. 자산과 관련된 정부보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시하고 있으며, 관련 자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 회계처리하고 있습니다.

# 3-29. 주당손익

당사는 자본으로 분류된 보통주 및 우선주에 대하여 기본주당손익과 희석주당손익을계산하고 손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당손익은 보통주 및 우선주 각각에 귀속되는 당기순손익을 희계기간 동안에 유통된 주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당손익은 전환사채 등 모든 희석효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주 및 우선주 각각에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

※ 상세한 주석사항은 2016년 3월 10일 전자공시시스템(http://dart.fss.or.kr)에 공시예정

- 인 당사의 감사보고서를 참조하시기 바랍니다.
- 최근 2사업연도의 배당에 관한 사항 해당사항 없음

# □ 이사의 선임

가. 후보자의 성명ㆍ생년월일ㆍ추천인ㆍ최대주주와의 관계ㆍ사외이사후보자 여부

후보자성명	생년월일	사외이사 후보자여부	최대주주와의 관계	추천인
박찬구	1948. 8.13	사내이사	친인척	이사회
김성채	1952. 5.20	사내이사	없음	이사회
정진호	1954.12.17	사외이사	없음	사외이사후보추천위원회
총 (3)명				

# 나. 후보자의 주된직업 • 약력 • 해당법인과의 최근3년간 거래내역

후보자성명	주된직업	약력	해당법인과의 최근3년간 거래내역
박찬구	금호석유화학㈜ 대표이사 회장	現 금호석유화학㈜ 대표이사 회장	보통주 2,039,629주 보유
김성채	금호석유화학㈜ 대표이사 사장	前 금호석유화학㈜ 부사장 現 금호석유화학㈜ 대표이사 사장	보통주 372주 보유
정진호	MC Pavilion Alternative Investment 부회장	前 푸르덴셜투자증권 대표이사 사장 現 MC Pavilion Alternative Investment 부회 장	없음

# □ 감사위원회 위원의 선임

가. 후보자의 성명ㆍ생년월일ㆍ추천인ㆍ최대주주와의 관계ㆍ사외이사후보자 여부

후보자성명	생년월일	사외이사 후보자여부	최대주주와의 관계	추천인
정진호	1954.12.17	사외이사	없	이사회
총 ( 1 ) 명				

# 나. 후보자의 주된직업 • 약력 • 해당법인과의 최근3년간 거래내역

후보자성명	주된직업	약력	해당법인과의

			최근3년간 거래내역
정진호	I MC Pavilion Alternative	前 푸르덴셜투자증권 대표이사 사장 現 MC Pavilion Alternative Investment 부회 장	92 미0

# □ 이사의 보수한도 승인

# 가. 이사의 수ㆍ보수총액 내지 최고 한도액

구 분	전 기	당 기
이사의 수(사외이사수)	6(4)	6(4)
보수총액 내지 최고한도액	60억원	60억원