

# 목 차

감 사 보 고 서 .....	1
독립된 감사인의 감사보고서.....	2
(첨부)연 결 재 무 제 표 .....	4
주식 .....	10
외부감사 실시내용.....	91

에쓰-오일 주식회사와 그 종속기업

연 결 재 무 제 표 에 대 한  
**감 사 보 고 서**

제 41 기

2015년 01월 01일 부터  
2015년 12월 31일 까지

제 40 기

2014년 01월 01일 부터  
2014년 12월 31일 까지

삼일회계법인

# 독립된 감사인의 감사보고서

에스-오일 주식회사  
주주 및 이사회 귀중

우리는 별첨된 에스-오일 주식회사와 그 종속기업의 연결재무제표를 감사하였습니다. 동 연결재무제표는 2015년 12월 31일과 2014년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표 및 연결현금흐름표 그리고 유의적인 회계정책의 요약과 그 밖의 설명정보로 구성되어 있습니다.

## 연결재무제표에 대한 경영진의 책임

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

## 감사인의 책임

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

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

우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다

### 감사의견

우리의 의견으로는 회사의 연결재무제표는 에스-오일 주식회사와 그 종속기업의 2015년 12월 31일과 2014년 12월 31일 현재의 재무상태, 동일로 종료되는 양 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

서울특별시 용산구 한강대로 92

삼 일 회 계 법 인

대 표 이 사 안 경 태

2016년 3월 9일

이 감사보고서는 감사보고서일 (2016년 3월 9일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 별첨된 회사의 연결재무제표에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

# (첨부)연 결 재 무 제 표

에쓰-오일 주식회사와 그 종속기업

## 제 41 기

2015년 01월 01일 부터

2015년 12월 31일 까지

## 제 40 기

2014년 01월 01일 부터

2014년 12월 31일 까지

"첨부된 연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

에쓰-오일 주식회사 대표이사 나세르 알-마하서

본점 소재지 : (도로명주소) 서울특별시 마포구 백범로 192  
(전 화) 02-3772-5151

연 결 재 무 상 태 표

제 41 기 : 2015년 12월 31일 현재

제 40 기 : 2014년 12월 31일 현재

(단위 : 백만원)

에스-오일 주식회사와 그 종속기업

과 목	주 석	제 41 (당) 기		제 40 (전) 기	
자 산					
유 동 자 산			5,689,780		5,707,508
현금및현금성자산	7,11	201,203		711,525	
매 출 채 권	8,11	1,030,881		1,524,056	
기 타 채 권	8,11	253,208		575,445	
기타금융자산	9,11	2,497,628		441,183	
파생상품자산	10,11	17,302		816	
재 고 자 산	12	1,598,710		2,415,448	
기타유동자산	9	16,709		9,591	
당기법인세자산		74,139		29,444	
비 유 동 자 산			5,105,746		4,548,230
기 타 채 권	8,11	72,007		78,982	
기타금융자산	9,11	50,154		60,255	
공동기업및관계기업투자	13	35,433		30,862	
유 형 자 산	14,16	4,730,793		4,321,716	
무 형 자 산	15	47,243		49,960	
기타비유동자산	9	170,116		6,455	
자 산 총 계			10,795,526		10,255,738
부 채					
유 동 부 채			3,222,157		3,955,145
매 입 채 무	11,17	589,528		840,852	
기 타 채 무	11,17	911,229		644,211	
차 입 금	11,18	1,587,942		2,324,356	
파생상품부채	10,11	11,081		341	
미지급법인세		7,073		-	
총 당 부 채	19	4,678		4,885	
이 연 수 익		28,016		27,663	
기타유동부채	17	82,610		112,837	
비 유 동 부 채			2,183,452		1,391,576
기 타 채 무	11,17	23,581		19,693	
차 입 금	11,18	2,007,255		1,313,289	
순확정급여부채	20	4,523		32,723	
이연법인세부채	30	148,093		25,871	

부 채 총 계			5,405,609		5,346,721
자 본					
자 본 금	22	291,512		291,512	
주식발행초과금	22	379,190		379,190	
적 립 금	25	977,968		977,812	
자 기 주 식	23	(1,876)		(1,876)	
이익잉여금	24	3,743,123		3,262,379	
자 본 총 계			5,389,917		4,909,017
부채와자본총계			10,795,526		10,255,738

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 포 괄 손 익 계 산 서

제 41 기 : 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지

제 40 기 : 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

에스-오일 주식회사와 그 종속기업

(단위 : 백만원)

과 목	주석	제 41 (당) 기	제 40 (전) 기
매 출 액	6	17,890,272	28,557,562
매 출 원 가	26	(16,438,773)	(28,282,216)
매출총이익		1,451,499	275,346
관 매 비	27	(532,845)	(479,102)
관 리 비	27	(101,050)	(85,948)
영 업 이 익(손실)		817,604	(289,704)
기 타 수 익	28	485,716	475,180
기 타 비 용	28	(392,871)	(468,024)
금 융 수 익	29	145,963	220,233
금 융 비 용	29	(253,480)	(329,258)
공동기업및관계기업투자주식지분법손익	13	9,799	6,041
법인세비용차감전순이익(손실)		812,731	(385,532)
법인세수익(비용)	30	(181,409)	97,704
당기순이익(손실)		631,322	(287,828)
기타포괄손익(법인세효과 차감 후)			
당기손익으로 재분류되지 않는 항목			
순확정급여부채의 재측정요소	20	(22,419)	(12,569)
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목			
매도가능금융자산평가손익	25	116	(24,645)
공동기업 기타포괄손익에 대한 지분해당액	25	(21)	24
해외사업환산손익	25	61	37
총기타포괄손익		(22,263)	(37,153)
총포괄이익(손실)		609,059	(324,981)
주 당 손 익(단위:원)			
보통주 기본 및 희석주당이익(손실)	33	5,422	(2,473)
우선주 기본 및 희석주당이익(손실)	33	5,447	(2,448)

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.



연 결 자 본 변 동 표

제 41 기 : 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지

제 40 기 : 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

(단위 : 백만원)

에스-오일 주식회사와 그 종속기업

구 분	자본금	주식발행 초과금	적립금	자기주식	이익잉여금	총 계
2014.1.1 (전기초)	291,512	379,190	1,002,396	(1,876)	3,682,785	5,354,007
당기순손실	-	-	-	-	(287,828)	(287,828)
기타포괄손익						
매도가능금융자산평가손익	-	-	(24,645)	-	-	(24,645)
공동기업 기타포괄손익에 대한 지분해당액	-	-	24	-	-	24
해외사업환산손익	-	-	37	-	-	37
순확정급여부채의 재측정요소	-	-	-	-	(12,569)	(12,569)
총기타포괄손익	-	-	(24,584)	-	(12,569)	(37,153)
총포괄손실	-	-	(24,584)	-	(300,397)	(324,981)
소유주와의 거래						
2013년 배당금	-	-	-	-	(102,546)	(102,546)
2014년 중간배당금	-	-	-	-	(17,463)	(17,463)
2014.12.31 (전기말)	291,512	379,190	977,812	(1,876)	3,262,379	4,909,017
2015.1.1 (당기초)	291,512	379,190	977,812	(1,876)	3,262,379	4,909,017
당기순이익	-	-	-	-	631,322	631,322
기타포괄손익						
매도가능금융자산평가손익	-	-	116	-	-	116
공동기업 기타포괄손익에 대한 지분해당액	-	-	(21)	-	-	(21)
해외사업환산손익	-	-	61	-	-	61
순확정급여부채의 재측정요소	-	-	-	-	(22,419)	(22,419)
총기타포괄손익	-	-	156	-	(22,419)	(22,263)
총포괄이익	-	-	156	-	608,903	609,059
소유주와의 거래						
2014년 배당금	-	-	-	-	(96)	(96)
2015년 중간배당금	-	-	-	-	(128,063)	(128,063)
2015.12.31 (당기말)	291,512	379,190	977,968	(1,876)	3,743,123	5,389,917

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 현 금 흐 름 표

제 41 기 : 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지

제 40 기 : 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

(단위 : 백만원)

에스-오일 주식회사와 그 종속기업

구 분	주 석	제 41 (당) 기		제 40 (전) 기	
영업활동 현금흐름			2,475,550		879,201
영업으로부터 창출된 현금흐름	35	2,586,187		942,640	
이자의 수취		30,579		29,286	
이자의 지급		(57,116)		(47,498)	
법인세의 납부		(89,700)		(52,382)	
배당금의 수취		5,600		7,155	
투자활동 현금흐름			(2,801,853)		(964,197)
투자활동으로 인한 현금유입		87,318		66,401	
유형자산의 처분		3,400		1,230	
무형자산의 처분		3,058		14	
기타채권의 감소		23,865		24,915	
파생상품자산·부채의 정산		49,229		3,509	
기타금융자산의 감소		731		32,784	
기타투자활동 현금유입		7,035		3,949	
투자활동으로 인한 현금유출		(2,889,171)		(1,030,598)	
유형자산의 취득	14	(654,448)		(912,255)	
무형자산의 취득	15	(6,109)		(1,344)	
관계기업투자주식의 취득	13	(399)		(264)	
기타채권의 증가		(21,277)		(24,598)	
기타금융자산의 증가		(2,052,971)		(87,859)	
기타투자활동 현금유출		(153,967)		(4,278)	
재무활동 현금흐름			(184,101)		211,868
재무활동으로 인한 현금유입		698,919		798,289	
차입금의 증가		698,919		798,289	
재무활동으로 인한 현금유출		(883,020)		(586,421)	
차입금의 상환		(754,865)		(466,250)	
배당금의 지급		(128,155)		(120,171)	
현금및현금성자산의 증가(감소)			(510,404)		126,872
기초의 현금및현금성자산	7	711,525		584,603	
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과			82		50
기말의 현금및현금성자산	7	201,203		711,525	

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

## 주석

제 41 기 : 2015년 12월 31일 현재

제 40 기 : 2014년 12월 31일 현재

에쓰-오일 주식회사와 그 종속기업

### 1. 일반사항 :

기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 의한 지배회사인 에쓰-오일 주식회사 (이하 '회사' 또는 '지배회사')와 종속기업인 S-International Ltd.(이하 '종속기업')의 일반적인 사항은 다음과 같습니다.

#### 가. 지배회사의 개요

에쓰-오일 주식회사는 1976년에 대한민국에서 설립되어 1987년에 한국증권거래소 유가증권시장에 상장되었으며 석유제품, 가스, 윤활기유, 화학제품 및 관련 제품의 제조, 판매와 원유 및 상기 각 제품의 수출입업을 영위하고 있습니다. 회사의 본점은 서울특별시 마포구에 위치하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 보통주 주주의 현황은 다음과 같습니다.

주 주 명	2015.12.31		2014.12.31	
	보통주식수(주)	지분율(%)	보통주식수(주)	지분율(%)
Aramco Overseas Co., B.V.	71,387,560	63.41	39,403,974	35.00
한진에너지(주)	-	-	31,983,586	28.41
기관투자자 및 소액주주	41,195,232	36.59	41,195,232	36.59
합 계	112,582,792	100.00	112,582,792	100.00

계속;

1. 일반사항, 계속:

회사의 대주주였던 한진에너지(주)는 2014년 7월 2일에 개최된 이사회 결의를 통해 보유중인 회사 주식 전량을 최대주주인 Aramco Overseas Co., B.V.에 처분하기로 결정하였으며, 2015년 1월 19일에 처분을 완료하였습니다.

나. 종속기업의 현황

(1) 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

구 분	투자 주식수	지분율 (%)	업 종	소재지	결산월
S-International Ltd.	10	100	원유 및 석유제품의 매입 및 판매	사모아	12월

(2) 연결대상 종속기업의 2015년과 2014년 12월 31일 현재 요약재무상태표와 당기와 전기의 요약포괄손익계산서는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	2015.12.31			당기		
	자산	부채	자본	매출액	당기순이익	총포괄이익
S-International Ltd.	1,300	-	1,300	-	3	3

(단위:백만원)

구 분	2014.12.31			전기		
	자산	부채	자본	매출액	당기순이익	총포괄이익
S-International Ltd.	1,216	-	1,216	-	3	3

## 2. 중요한 회계정책 :

연결재무제표의 작성에 적용된 주요한 회계정책은 아래에 제시되어 있습니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없다면, 표시된 회계기간에 계속적으로 적용되었습니다.

### 가. 연결재무제표 작성기준

연결회사의 연결재무제표는 한국채택국제회계기준(이하 기업회계기준)에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

한국채택국제회계기준은 연결재무제표 작성시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 요구되는 부분이나 중요한 가정 및 추정이 요구되는 부분은 주석 5에서 설명하고 있습니다.

#### (1) 연결회사가 채택한 제·개정 기준서

연결회사는 2015년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서를 신규로 적용하였으며, 이로 인하여 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여' 개정
  - 한국채택국제회계기준 2010-2012 연차개선
  - 한국채택국제회계기준 2011-2013 연차개선
- 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여' 개정  
기업회계기준서 제1019호 '종업원급여'의 개정에 따라 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하는 회사가 종업원 또는 제3자로부터 기여금을 납입받는 경우에 실무적 간편법에 따른 회계처리가 허용됩니다. 상기의 개정 기준서의 적용이 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

계속 ;

## 2. 중요한 회계정책, 계속 :

### - 한국채택국제회계기준 2010-2012 연차개선

한국채택국제회계기준 2010-2012 연차개선은 아래의 개정을 주요 내용으로 하고 있으며, 개정 기준서의 적용으로 인해 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상' 개정 : '가득조건', '성과조건', '용역조건'의 정의를 명확히 함.
- 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 : 조건부대가의 분류 및 측정을 명확히 함.
- 기업회계기준서 제1108호 '영업부문' 개정 : 영업부문 통합 시 경영진이 내린 판단을 공시하고 보고부문들의 자산에서 기업전체 자산으로의 조정 내역을 공시하도록 함.
- 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 및 제1038호 '무형자산' 개정 : 재평가모형을 적용하는 경우 총장부금액과 감가상각누계액의 표시방법을 명확히 함.
- 기업회계기준서 제1024호 '특수관계자 공시' 개정 : 보고기업 또는 보고기업의 지배기업에 주요 경영서비스를 제공하는 기업을 특수관계자에 포함하도록 함.

### - 한국채택국제회계기준 2011-2013 연차개선

한국채택국제회계기준 2011-2013 연차개선은 아래의 개정을 주요 내용으로 하고 있으며, 개정 기준서의 적용으로 인해 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 : 공동약정의 구성에 대한 회계처리는 기준서 제1103호가 적용되지 않음을 명확히 함.
- 기업회계기준서 제1113호 '공정가치측정' 개정 : 금융상품 집합의 공정가치를 순포지션에 근거하여 측정하는 것을 허용하는 포트폴리오 예외조항이 비금융계약을 포함하여, 기업회계기준서 제1039호의 적용범위에 해당하는 모든 계약에 적용된다는 것을 명확히 함.

계속;

## 2. 중요한 회계정책, 계속 :

- 기업회계기준서 제1040호 '투자부동산' 개정 : 기업회계기준서 제1040호와 제1103호가 상호배타적이지 않음을 명확히 함.

### (2) 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서

개정 또는 공표됐으나 2015년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 않았고, 연결회사가 조기 적용하지 않은 개정 기준서는 다음과 같습니다. 연결회사는 해당 기준의 적용이 연결재무제표에 미치는 영향은 유의적이지 않을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기준서 제1001호 '재무제표 표시'
- 기준서 제1016호 '유형자산' 및 기준서 제1041호 '농림어업': 생산용식물
- 기준서 제1016호 '유형자산' 및 기준서 제1038호 '무형자산': 수익에 기초한 감가 상각 방법
- 기준서 제1110호 '연결재무제표', 기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자' 및 기준서 제1112호 '타기업에 대한 지분의 공시': 투자기업의 연결 면제
- 기준서 제1111호 '공동약정'
- 한국채택국제회계기준 2012-2014 연차개선

- 기준서 제1001호 '재무제표 표시'

중요성에 따라 공시항목의 생략, 추가, 통합이 가능함을 명확히 하였습니다. 또한, 지분법을 적용하는 관계·공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분을 후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목과 후속적으로 재분류되지 않는 항목으로 분리하여 표시함을 명확히 하였습니다. 또한, 기타 주식공시 순서 등에 대한 일부 규정을 추가하였습니다. 동 개정내용은 2016년 1월 1일 이후에 개시하는 회계연도부터 적용될 예정이며, 조기적용이 허용됩니다.

계속;

## 2. 중요한 회계정책, 계속 :

- 기준서 제1016호 '유형자산', 기준서 제1041호 '농림어업': 생산용식물  
생산용식물(Bearer Plants)을 기준서 제1041호 '농림어업'의 적용범위에서 제외하고 기준서 제1016호 '유형자산'의 적용범위에 추가하였으며, 성숙 전 생산용식물은 원가누계액으로 인식하며, 성숙한 생산용식물은 기준서 제1016호에 '유형자산'에 따라 원가모형과 재평가모형 중 하나를 선택하여 회계처리합니다. 동 개정내용은 2016년 1월 1일 이후에 개시하는 회계연도부터 적용될 예정이며, 조기적용이 허용됩니다.

- 기준서 제1016호 '유형자산' 및 기준서 제1038호 '무형자산': 수익에 기초한 감가상각방법

기준서 제1016호 '유형자산'의 개정내용은 자산을 사용함으로써 창출되는 수익에 기초하여 유형자산을 감가상각하는 것은 적절하지 않다는 것을 명확히 하였습니다. 기준서 제1038호 '무형자산'의 개정내용은 명백한 반증이 없는 한 자산을 사용함으로써 창출되는 수익에 기초하여 무형자산을 상각하는 방법은 적절하지 않다는 것을 명확히 하였습니다. 동 개정내용은 2016년 1월 1일 이후에 개시하는 회계연도부터 적용될 예정이며, 조기적용이 허용됩니다.

- 기준서 제1110호 '연결재무제표', 기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자', 기준서 제1112호 '타기업에 대한 지분공시': 투자기업의 연결예외  
기준서 제1110호 '연결재무제표'는 상위 지배회사가 투자기업인 경우도 연결재무제표 작성이 면제 가능한 것으로 개정하였습니다. 또한, 투자기업은 자신을 위해 '투자활동 관련 용역을 제공하는 종속기업'이 투자기업에 해당하는 경우에는 해당기업을 공정가치로 측정해야 함을 명확히 하였습니다. 기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'는 상위 지배기업이 투자기업인 경우에는 지분법 재무제표 작성이 면제 가능한 것으로 개정하였습니다. 또한, 투자기업인 관계·공동기업에 지분법 적용 시 해당 기업이 자신의 종속기업을 공정가치로 측정한 재무제표를 기준으로 지분법을 적용할 수 있도록 개정하였습니다. 기준서 제1112호 '타기업에 대한 지분의 공시'는 연결재무제표를 작성하지 않는 투자기업도 해당 기준서에서 요구하는 투자기업과 관련된 사항들을 공시해야 함을 명확히 하였습니다. 동 개정내용은 2016년 1월 1일 이후에 개시하는 회계연도부터 적용될 예정이며, 조기적용이 허용됩니다.



## 2. 중요한 회계정책, 계속 :

### - 기준서 제1111호 '공동약정'

공동약정 중 사업에 해당하는 공동영업에 대한 지분을 취득하는 경우, 사업결합 회계에 대한 모든 원칙을 적용한다는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정내용은 2016년 1월 1일 이후에 개시하는 회계연도부터 적용될 예정이며, 조기적용이 허용됩니다.

### - 한국채택국제회계기준 연차개선 2012-2014

한국채택국제회계기준 2012-2014 연차개선은 아래의 개정을 주요 내용으로 하고 있으며, 개정 기준서의 적용으로 인해 연결재무제표에 미치는 유의적이지 않을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1105호 매각예정비유동자산과 중단영업: 매각예정 및 소유주에 대한 분배예정 분류 간 상호 대체 시 기존 회계처리를 그대로 유지함을 명확히 함.
- 기업회계기준서 제1107호 금융상품: 공시: 금융자산 양도 시 금융자산을 관리하는 용역 계약이 포함된 경우 지속적 관여 여부의 판단 기준을 명확히 하였으며, 2012 년의 개정사항인 '공시 - 금융자산과 금융부채의 상계'에 의한 추가적인 공시가 기준서 제1034호 '중간재무보고'에 따라 요구되지 않는다면 모든 중간기간에 대해 요구되는 것은 아니라는 것을 명확히 함.
- 기업회계기준서 제1019호 종업원급여: 퇴직급여채무 측정에 사용되는 할인율 결정 시 부채가 발생하는 국가가 아닌, 부채가 표시되는 통화가 중요한 고려요소임을 명확히 함.
- 기업회계기준서 제1034호 중간재무보고: 기준서상 '중간재무보고서의 다른 곳에 공시된 정보'의 의미하는 바가 무엇인지를 명확히 하였으며, 중간재무제표와 관련 정보간의 상호참조에 대한 요구사항을 추가로 개정함.

또한, 제정 또는 공포됐으나 2015년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 않았고, 연결회사가 조기 적용하지 않은 제정 기준서는 다음과 같습니다.

계속;

## 2. 중요한 회계정책, 계속 :

- 기준서 제1109호 '금융상품'  
2015년 12월 공표된 금융상품에 대한 새로운 기준은 금융상품의 인식과 측정을 규정한 기준서 제1039호를 대체합니다.  
기업회계기준서 제1109호 '금융상품'은 금융상품의 분류와 측정을 사업모형과 상품의 현금흐름 특성에 근거하여 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치, 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류할 것을 규정하고 해당 분류에 따른 손익인식 방법을 규정하고 있습니다. 또한 손상모형은 기대신용손실과 그 변동을 인식하도록 변경되었습니다. 한편 위험회피회계에 대해서는 기업들의 위험관리와 일관되도록 부분적인 개정이 반영되었습니다. 새로운 기준서는 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되고 조기 적용이 허용되며 당기손익-공정가치로 지정한 금융부채의 손익에 대한 요구사항에 대한 부분적 조기적용도 허용됩니다. 회사는 제정 기준서 적용에 따른 영향을 파악하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'  
2015년 12월 공표한 수익인식에 대한 새로운 기준은 재화와 용역에 대한 수익인식 기준인 기준서 제1018호와 건설계약 수익인식 기준인 제1011호 및 관련 해석서를 대체합니다.  
기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'은 현행 수익인식 기준의위험과 보상 이전 모형을 대체하여 고객에게 재화나 용역에 대한 통제가 이전될 때 수익을 인식한다는 원칙에 기초하여 5단계의 과정을 적용하여 수익을 인식하도록 요구합니다. 현행 수익인식과 주요한 차이로 재화나 용역이 묶음으로 제공될 때 구분되는 수행의무 별로 수익인식기준을 적용하도록 하고 변동대가 인식에 대한 제약을 규정하고 있으며, 수익을 일정 기간에 걸쳐 인식하기 위한 조건과 증가된 공시사항 등이 포함되었습니다. 새로운 기준서는 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되고 조기 적용이 허용됩니다. 회사는 제정 기준서 적용에 따른 영향을 파악하고 있습니다.

계속;

## 2. 중요한 회계정책, 계속 :

### 나. 연결

연결회사는 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 따라 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

#### (1) 종속기업

종속기업은 지배기업이 지배하고 있는 모든 기업입니다. 회사가 투자한 기업에 관여해서 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 투자한 기업에 대해 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 능력이 있는 경우, 해당 기업을 지배한다고 판단합니다. 종속기업은 회사가 지배하게 되는 시점부터 연결재무제표에 포함되며, 지배력을 상실하는 시점부터 연결재무제표에서 제외됩니다.

연결회사의 사업결합은 취득법으로 회계처리 됩니다. 이전대가는 취득일의 공정가치로 측정하고, 사업결합으로 취득한 식별가능한 자산·부채 및 우발부채는 취득일의 공정가치로 최초 측정하고 있습니다. 연결회사는 청산 시 순자산의 비례적 몫을 제공하는 비지배지분을 사업결합 건별로 판단하여 피취득자의 순자산 중 비례적 지분 또는 공정가치로 측정합니다. 그 밖의 비지배지분은 다른 기준서의 요구사항이 없다면 공정가치로 측정합니다. 취득관련 원가는 발생 시 당기비용으로 인식됩니다.

영업권은 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액과 취득자가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치 합계액이 취득한 식별가능한 순자산을 초과하는 금액으로 인식됩니다. 이전대가 등이 취득한 종속기업 순자산의 공정가액보다 작다면, 그 차액은 당기손익으로 인식됩니다.

연결회사 내의 기업간에 발생하는 거래로 인한 채권, 채무의 잔액, 수익과 비용 및 미실현이익 등은 제거됩니다. 또한 종속기업의 회계정책은 연결회사에서 채택한 회계정책을 일관성 있게 적용하기 위해 차이가 나는 경우 수정됩니다.

계속;

## 2. 중요한 회계정책, 계속 :

### (2) 관계기업

관계기업은 연결회사가 유의적 영향력을 보유하는 기업이며, 관계기업 투자는 최초에 취득 원가로 인식하며 지분법을 적용합니다. 연결회사와 관계기업 간의 거래에서 발생한 미실현 이익은 연결회사의 관계기업에 대한 지분에 해당하는 부분만큼 제거됩니다. 또한 관계기업 투자에 대한 객관적인 손상의 징후가 있는 경우 관계기업 투자의 회수가능액과 장부금액과의 차이는 손상차손으로 인식됩니다.

### (3) 공동약정

둘 이상의 당사자들이 공동지배력을 보유하는 공동약정은 공동영업 또는 공동기업으로 분류됩니다. 공동영업자는 공동영업의 자산과 부채에 대한 권리와 의무를 보유하며, 공동영업의 자산과 부채, 수익과 비용 중 자신의 몫을 인식합니다. 공동기업참여자는 공동기업의 순자산에 대한 권리를 가지며, 지분법을 적용합니다.

## 다. 외화환산

### (1) 기능통화와 표시통화

연결회사는 개별 재무제표에 포함되는 항목들을 영업활동이 이루어지는 주된 경제 환경에서의 통화('기능통화')를 적용하여 측정하고 있습니다. 지배회사의 기능통화는 대한민국 원화이며, 연결재무제표는 대한민국 원화로 표시되어 있습니다.

계속;

## 2. 중요한 회계정책, 계속 :

### (2) 외화거래와 보고기간말의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식되고, 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다. 비화폐성 금융자산·부채로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보아 당기손익인식지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 당기손익으로, 매도가능지분상품의 외환차이는 기타포괄손익에 포함하여 인식됩니다.

### (3) 종속기업의 외화환산

연결회사의 표시통화와 다른 기능통화를 가진 종속기업의 경영성과와 재무상태는 다음과 같은 방법으로 연결회사의 표시통화로 환산하고 있습니다.

- 1) 자산과 부채는 보고기간말의 마감환율로 환산하고 있습니다.
- 2) 수익과 비용은 해당기간의 평균환율로 환산하고 있습니다.
- 3) 위 1), 2)의 환산에서 발생하는 외환차이는 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

## 라. 금융자산

### (1) 분류 및 측정

연결회사는 금융자산을 당기손익인식금융자산, 매도가능금융자산, 대여금및수취채권, 만기보유금융자산의 범주로 구분하고 있으며 금융자산의 정형화된 매매거래는 매매일에 인식됩니다.

계속;

## 2. 중요한 회계정책, 계속 :

금융자산은 최초 인식시점에 공정가치로 측정하며, 거래원가는 당기손익인식금융자산을 제외한 금융자산은 공정가치에 가산하고 당기손익인식금융자산의 경우에는 당기비용으로 처리됩니다. 최초 인식 이후 매도가능금융자산과 당기손익인식금융자산은 후속적으로 공정가치로 측정되고, 대여금및수취채권과 만기보유금융자산은 유효이자율법을 적용하여 상각후 원가로 측정됩니다.

당기손익인식금융자산의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식되고, 매도가능금융자산의 공정가치변동은 기타포괄손익에 계상되어 이를 처분하거나 손상을 인식하는 때자본에서 당기손익으로 재분류됩니다.

### (2) 손상

연결회사는 금융자산 또는 금융자산 집합의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간말에 평가하고, 그 결과 손상되었다는 객관적인 증거가 있으며 손상사건이 신뢰성 있게 추정할 수 있는 금융자산의 추정 미래현금흐름에 영향을 미친 경우에는 손상차손을 인식하고 있습니다.

대여금및수취채권의 손상은 대손충당금 계정으로 차감표시되며, 그 외의 금융자산은장부금액에서 직접 차감됩니다. 연결회사는 금융자산을 더 이상 회수 하지 못할 것으로 판단되는 때에 해당 금융자산을 제각하고 있습니다.

연결회사의 금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거에는 금융자산의 발행자나 지급의무자의 유의적인 재무적 어려움, 이자지급이나 원금상환의 연체, 재무적 어려움으로 당해 금융자산에 대한 활성시장의 소멸 등이 포함됩니다. 또한, 매도가능지분상품의 공정가치가 원가로부터 유의적으로 하락하거나 지속적으로 하락하는 경우는 손상의 객관적인 증거에 해당됩니다.

계속;

## 2. 중요한 회계정책, 계속 :

### (3) 제거

연결회사는 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 연결회사가 보유하고 있는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식하고 있습니다. 해당 금융부채는 연결채무상태표에 "차입금"으로 분류됩니다.

### (4) 금융상품의 상계

금융자산과 부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있을 때 상계하여 연결채무상태표에 순액으로 표시합니다. 법적으로 집행가능한 상계권리는 미래 사건에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행가능한 것을 의미합니다.

### 마. 파생상품

파생상품은 파생상품계약 체결시점에 공정가치로 최초 인식되며 후속적으로 공정가치로 재측정됩니다. 위험회피회계의 적용요건을 충족하지 않는 파생상품의 공정가치변동은 거래의 성격에 따라 '기타수익·비용' 또는 '금융수익·비용'으로 연결포괄손익계산서에 인식됩니다.

계속;

2. 중요한 회계정책, 계속:

마. 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시되고, 재고자산의 원가는 개별법을 적용하는 미착품과 이동평균법을 적용하는 저장품을 제외하고는 선입선출법에 따라 결정됩니다.

사. 유형자산

유형자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

토지를 제외한 자산은 취득원가에서 잔존가치를 제외하고, 다음의 추정 경제적 내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각됩니다.

구 분	추정 경제적 내용연수
건 물	20년 ~ 40년
구 축 물	20년 ~ 40년
기 계 장 치	15~30년
차량운반구	5년
기타의유형자산	3년 ~ 5년
촉 매	생산량비례법

유형자산의 감가상각방법과 잔존가치 및 경제적 내용연수는 매 회계연도 말에 재검토되고 필요한 경우 추정의 변경으로 회계처리됩니다.

계속;



## 2. 중요한 회계정책, 계속:

### 아. 차입원가

적격자산을 취득 또는 건설하는데 발생한 차입원가는 해당 자산을 의도된 용도로 사용할 수 있도록 준비하는 기간 동안 자본화되고, 적격자산을 취득하기 위한 특정목적차입금의 일시적 운용에서 발생한 투자수익은 당 회계기간 동안 자본화 가능한 차입원가에서 차감됩니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식됩니다.

### 자. 무형자산

무형자산은 역사적 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 회원권은 이용 가능 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다. 한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정내용연수동안 정액법으로 상각됩니다.

구 분	추정내용연수
전용시설이용권	독점 공급권을 갖는 기간 또는 임차기간
기타의무형자산	5년

### 차. 비금융자산의 손상

영업권이나 내용연수가 비한정인 무형자산에 대하여는 매년, 상각대상 자산에 대하여는 자산손상을 시사하는 징후가 있을 때 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가 가능액(사용가치 또는 처분부대원가를 차감한 공정가치 중 높은 금액)을 초과하는 장부금액만큼 인식되고 영업권 이외의 비금융자산에 대한 손상차손은 매 보고기간말에 환입가능성이 검토됩니다.

계속;

## 2. 중요한 회계정책, 계속:

### 카. 금융부채

#### (1) 분류 및 측정

당기손익인식금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또한, 위험회피회계의 대상이 아닌 파생상품이나 내재파생상품을 포함한 금융상품으로부터 분리된 파생상품도 단기매매금융부채로 분류됩니다.

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

#### (2) 제거

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

### 타. 당기법인세 및 이연법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액은 해당 항목에서 직접 인식하며, 이를 제외하고는 당기손익으로 인식됩니다. 법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 기초하여 측정됩니다.

계속;

## 2. 중요한 회계정책, 계속:

경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 연결회사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있습니다. 연결회사는 세무당국에 납부할 것으로 예상되는 금액에 기초하여 당기법인세비용을 인식합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 정의되는 일시적 차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다. 이연법인세자산은 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식됩니다.

종속기업, 공동기업 및 관계기업 투자지분과 관련된 가산할 일시적차이에 대하여 소멸시점을 통제할 수 있는 경우, 그리고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이러한 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 연결회사가 보유하고, 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련이 있으면서 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에 상계됩니다.

계속;

## 2. 중요한 회계정책, 계속:

### 과. 퇴직급여

연결회사의 퇴직연금제도는 확정기여제도와 확정급여제도로 구분됩니다.

확정기여제도는 연결회사가 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금제도이며, 기여금은 종업원이 근무 용역을 제공하였을 때 비용으로 인식됩니다.

확정급여제도는 확정기여제도를 제외한 모든 퇴직연금제도입니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금 급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 연결재무상태표에 계상된 부채는 보고 기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정되며, 확정급여채무의 현재가치는 그 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다.

제도 개정, 축소 또는 정산이 발생하는 경우, 과거근무원가 또는 정산으로 인한 손익은 당기 손익으로 인식됩니다.

### 하. 충당부채

충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정되며, 시간경과로 인한 충당부채의 증가는 이자비용으로 인식됩니다.

계속;

## 2. 중요한 회계정책, 계속:

### 거. 고객충성제도

연결회사는 고객이 재화를 구매하면 향후 제품 구매 시 할인된 가격으로 구매할 수 있는 보상점수를 부여하는 고객충성제도를 운영하고 있습니다. 매출과 관련하여 받았거나 받을 대가의 공정가치 중 고객충성제도에 해당하는 금액은 "이연수익"으로 인식됩니다.

### 너. 자본금

보통주와 상환의무 없는 우선주는 모두 자본으로 분류하고 있습니다.

회사가 회사의 보통주를 취득하는 경우, 직접거래원가를 포함하는 지급 대가는 그 보통주가 소각되거나 재발행 될 때까지 회사의 자본에서 차감하여 표시하고 있습니다. 이러한 자기주식이 재발행되는 경우, 수취한 대가는 회사의 주주에게 귀속되는 자본에 포함하고 있습니다.

### 더. 수익인식

수익은 연결회사의 통상적인 활동에서 발생하는 재화의 판매 및 용역의 제공에 대하여 받았거나 받을 대가의 공정가치로 구성되어 있습니다. 수익은 개별소비세, 부가가치세, 반품 및 매출에누리와 할인액을 차감한 순액으로 표시합니다.

계속;

## 2. 중요한 회계정책, 계속:

연결회사는 수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있고, 미래의 경제적 효익이 기업에 유입될 가능성이 높으며, 다음에서 설명하고 있는 연결회사의 활동별 특정 요건을 충족하는 경우에 수익으로 인식하고 있습니다. 연결회사의 추정은 고객의 유형, 거래의 유형 및 개별 거래조건 등의 과거 자료를 바탕으로 하고 있습니다.

### (1) 재화의 판매

연결회사는 재화의 소유에 따른 중요한 위험과 보상이 이전된 시점에 수익으로 인식하고 있습니다.

### (2) 이자수익

이자수익은 시간의 경과에 따라 유효이자율법에 의하여 인식하고 있습니다.

### (3) 배당금수익

연결회사는 배당금을 받을 권리가 확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

## 러. 리스

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

리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 연결회사에게 이전되는 리스는 금융리스로 분류되고 리스자산의 공정가치와 최소리스료의 현재가치 중 작은 금액이 리스기간개시일에 각각 리스자산과 리스부채로 계상됩니다.

계속;

## 2. 중요한 회계정책, 계속:

### 머. 배당금

배당금은 연결회사의 주주에 의해 승인된 시점에 부채로 인식하고 있습니다.

### 바. 주당이익

보통주 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순이익을 보고기간동안의 회사의 가중평균 유통보통주식수로 나누어 산정한 것입니다. 우선주 기본주당이익은 참가적우선주에 귀속되는 당기순이익을 보고기간 동안의 회사의 가중평균 유통참가적우선주주식수로 나누어 산정한 것입니다.

### 서. 영업부문

영업부문별 정보는 연결회사의 경영진에게 보고되는 사업본부별로 공시됩니다. 연결회사의 경영진은 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있습니다.

### 어. 온실가스배출권과 배출부채

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

### 저. 연결재무제표 승인

연결회사의 연결재무제표는 2016년 2월 26일자로 이사회에서 승인되었으며, 정기주주총회에서 수정승인될 수 있습니다.

### 3. 재무위험관리 :

#### 가. 재무위험관리요소

연결회사의 재무위험관리는 주로 시장위험, 신용위험, 유동성위험에 대해 전사 각 사업주체가 안정적이고 지속적으로 경영성과를 창출할 수 있도록 지원하고, 동시에 재무구조 개선 및 자금운영의 효율성 제고를 통해 금융비용을 절감함으로써 사업의 원가경쟁력 제고에 기여하는데 그 목적이 있습니다.

재무위험관리는 이사회 및 최고경영진이 승인한 정책에 따라 각 부서들이 긴밀히 협력하여 재무위험을 식별, 평가 및 회피하고 있습니다.

#### (1) 시장위험

##### 1) 외환위험

연결회사는 국제적인 영업활동으로 인하여 외환위험, 특히 주로 미국달러화와 관련된 외환위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 미래예상거래와 인식된 자산부채 등이 기능통화 외의 통화로 표시될 때 발생하고 있습니다.

연결회사의 외환 위험관리의 목표는 환율 변동의 불확실성에 따른 손익 변동을 최소화함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

연결회사는 외환위험을 최소화할 수 있도록 외환위험관리시스템을 구축하고 있으며, 이 시스템에 따라 영업이익에 미치는 외환위험과 외화표시 자산부채에 미치는 외환위험이 대부분 서로 상쇄될 수 있도록 관리하고 있습니다.

계속;



3. 재무위험관리, 계속:

2015년 12월 31일 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율이 10% 상승 및 하락할 경우, 당 회계기간에 대한 세후이익은 주로 미국달러화로 표시된 매출채권, 매입채무, Usance 차입금 등으로 인하여 93,329백만원(전기: 149,084백만원)만큼 감소 및 증가하나, 대부분 영업이익에 미치는 외환위험과 상쇄될 수 있는 바, 외환위험은 적절히 통제되고 있습니다.

2015년과 2014년 12월 31일 현재 금융상품의 주요 통화별 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	2015.12.31	2014.12.31
매출채권		
KRW	191,801	309,753
USD	835,578	1,211,710
EUR	2,192	1,415
AUD	1,310	1,178
합 계	1,030,881	1,524,056
매입채무		
KRW	26,698	28,342
USD	562,830	812,510
합 계	589,528	840,852
차입금		
KRW	2,012,739	1,318,493
USD	1,582,458	2,319,152
합 계	3,595,197	3,637,645

계속;

### 3. 재무위험관리, 계속:

#### 2) 제품마진 변동위험

연결회사는 원유의 구매시점과 생산제품의 판매시점이 상이하므로 이로 인한 마진 변동위험에 노출되어 있습니다.

연결회사의 제품마진 변동위험 관리 목표는 마진변동의 불확실성을 최소화함으로써 기업가치를 극대화하는데 있습니다.

연결회사는 제품의 가격변동에 따른 마진변동 위험을 최소화하기 위하여 당월 생산된 제품을 대부분 당월에 판매하고 있으며, 제품의 비축 필요성이 있는 경우 제품스왑을 통하여 미래의 가격변동 위험을 제거하여 보장된 판매마진을 확보하는 방법으로 관리하고 있습니다.

#### 3) 이자율 위험

연결회사의 이자율 위험은 예금 또는 차입금에 적용되는 미래 시장이자율 변동에서 비롯됩니다. 이는 주로 변동금리부 조건의 차입금에 적용되는 이자율 변동에서 발생하며, 이로 인해 연결회사는 현금흐름 이자율위험에 노출되어 있습니다.

연결회사의 이자율 위험관리 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 순이자비용을 최소화함으로써 기업가치를 극대화하는데 있습니다.

계속;

3. 재무위험관리, 계속:

2015년과 2014년 12월 31일 현재 모든 변수가 일정하고 이자율이 1% 변동 시 연결회사의 세후이익 및 자본에 미치는 영향은 아래와 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당 기		전 기	
	세후이익	자본	세후이익	자본
1% 상승시	(120)	(120)	(159)	(159)
1% 하락시	120	120	159	159

4) 매도가능금융자산의 가격변동위험

연결회사는 연결채무상대표상 매도가능금융자산으로 분류되는 보유 지분증권에 대한 가격 위험에 노출되어 있습니다. 지분증권에 대한 투자로 인한 가격위험을 관리하기 위해 포트폴리오를 분산투자하고 있습니다.

상장주식과 비상장주식 관련 주가의 상승 및 하락이 당기와 전기의 기타포괄손익(매도가능 금융자산평가손익)의 증가 및 감소에 미치는 영향은 아래와 같습니다. 이 분석은 다른 변수들은 일정하며 연결회사가 보유하고 있는 주식의 해당 주가가 10% 변동할 경우를 분석한 것입니다.

(단위:백만원)

구 분	당 기	전 기
상장주식	14	18
비상장주식	3,479	3,961

계속;

### 3. 재무위험관리, 계속:

#### (2) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 이행하지 않아 재무적 손실이 발생할 위험으로서 보유하고 있는 수취채권, 현금및현금성자산, 파생금융상품 및 금융기관 예치금 등으로부터 발생하고 있습니다. 금융기관의 경우, 독립적인 신용평가기관으로부터의 신용등급이 높은 경우에 한하여 거래를 하고 있습니다. 고객외의 경우 독립적으로 신용평가를 받는다면 평가된 신용등급이 사용되며, 독립적인 신용등급이 없는 경우 고객의 재무상태와 과거경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가하게 됩니다.

신용여신은 신용정책 상의 평가기준에 의거하여 적정한도가 산출되며 기 설정된 내부의 재량권 및 절차에 따라 엄격하게 집행됩니다.

당기말과 전기말 현재 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	2015.12.31	2014.12.31
금융자산		
현금및현금성자산	201,110	711,380
매출채권	1,030,881	1,524,056
기타채권	200,127	170,656
기타금융자산	2,501,702	448,959
파생상품자산	17,302	816
합 계	3,951,122	2,855,867

매출채권과 기타채권을 제외하고 연체되거나 손상된 금융자산은 없으며, 매출채권을 제외하고 연결회사가 보유하고 있는 담보는 없습니다.

계속;

3. 재무위험관리, 계속:

(3) 유동성 위험

유동성 위험은 연결회사가 금융부채와 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험입니다.

연결회사는 미사용 차입금한도 및 보유현금을 적정수준으로 유지하고 영업 자금 수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 검토하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 연결회사의 자금조달 계획, 약정 준수, 연결회사 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

2015년과 2014년 12월 31일 현재 유동성 위험 분석내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분		1년 미만	1년~2년	2년 이상	합 계
2015년 12월 31일					
매입채무		589,528	-	-	589,528
기타채무		500,013	15,108	880	516,001
차입금		1,651,486	411,956	1,841,646	3,905,088
통화선도(총액)	유출	276,792	-	-	276,792
	유입	(268,946)	-	-	(268,946)
제품스왑(차액)		3,284	-	-	3,284
합 계		2,752,157	427,064	1,842,526	5,021,747
2014년 12월 31일					
매입채무		840,852	-	-	840,852
기타채무		270,492	5,026	4,162	279,680
차입금		2,332,755	45,170	1,448,385	3,826,310
통화선도(총액)	유출	187,168	-	-	187,168
	유입	(187,986)	-	-	(187,986)
제품스왑(차액)		341	-	-	341
합 계		3,443,622	50,196	1,452,547	4,946,365

### 3. 재무위험관리, 계속:

상기 표에 공시된 현금흐름은 현재가치 할인을 하지 않은 금액입니다.

#### 나. 자본 위험 관리

연결회사의 자본관리 목표는 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다.

자본구조를 유지 또는 조정하기 위하여 연결회사는 차입금비율, 순차입금비율 등의 재무비율을 매월 모니터링하여 필요할 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다.

2015년과 2014년 12월 31일 현재의 차입금비율 및 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	2015.12.31	2014.12.31
이자부 부채(A)	3,595,197	3,637,645
현금및현금성자산 및 금융기관예치금(B)	2,695,053	1,152,525
순차입금(C=A-B)	900,144	2,485,120
자본총계(D)	5,389,917	4,909,017
차입금비율((A)/(D))	67%	74%
순차입금비율((C)/(D))	17%	51%

4. 공정가치 :

가. 금융상품 종류별 공정가치

2015년과 2014년 12월 31일 현재 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	2015.12.31		2014.12.31	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
매도가능금융자산	53,919	53,919	60,425	60,425
파생상품자산	17,302	17,302	816	816
합 계	71,221	71,221	61,241	61,241
금융부채				
파생상품부채	11,081	11,081	341	341
합 계	11,081	11,081	341	341

기타금융자산 중 매도가능금융자산과 파생상품자산·부채를 제외한 금융자산과 금융부채는 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치입니다.

계속;

4. 공정가치, 계속:

나. 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분하며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

- 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의(조정되지 않은) 공시가격(수준 1)
- 직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수를 이용하여 산정한 공정가치. 단, 수준 1에 포함된 공시 가격은 제외함(수준 2)
- 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능한 하지 않은 투입변수)를 이용하여 산정한 공정가치(수준 3)

(1) 2015년 12월 31일 현재 공정가치로 측정되는 자산과 부채의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
반복적인 공정가치 측정치				
자 산				
매도가능금융자산				
- 지분증권	181	-	45,899	46,080
- 채무증권	7,839	-	-	7,839
당기손익인식금융자산				
- 단기매매 파생상품	-	17,302	-	17,302
합 계	8,020	17,302	45,899	71,221
부 채				
당기손익인식금융부채				
- 단기매매 파생상품	-	11,081	-	11,081
합 계	-	11,081	-	11,081

계속;



4. 공정가치, 계속:

(2) 2014년 12월 31일 현재 공정가치로 측정되는 자산과 부채의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
반복적인 공정가치 측정치				
자 산				
매도가능금융자산				
- 지분증권	223	-	52,256	52,479
- 채무증권	7,946	-	-	7,946
당기손익인식금융자산				
- 단기매매 파생상품	-	816	-	816
합 계	8,169	816	52,256	61,241
부 채				
당기손익인식금융부채				
- 단기매매 파생상품	-	341	-	341
합 계	-	341	-	341

다. 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

연결회사는 공정가치 서열체계의 수준 간 이동을 보고기간 말에 인식합니다. 당기 중반복적인 공정가치 측정치의 수준 1과 수준 2간의 이동 내역은 없으며, 반복적인 공정가치 측정치의 수준 3의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기
기초금액	52,256
총손익	
기타포괄손익 인식액	195
처분	(6,552)
기말금액	45,899

4. 공정가치, 계속:

라. 가치평가기법 및 투입변수

당기말 현재 연결회사는 공정가치 서열체계에서 수준 2와 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가치 측정치에 대하여 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(1) 수준 3

(단위:백만원)

구분	공정가치	수준	가치평가기법	수준3 투입변수	투입변수 범위
매도가능금융자산					
지분증권	45,899	3	현재가치기법	할인율	7.94%

(2) 수준 2

(단위:백만원)

구분	공정가치	수준	가치평가기법
단기매매 파생상품(당기손익인식금융자산)			
제품스왑	17,302	2	현재가치기법
단기매매 파생상품(당기손익인식금융부채)			
통화선도	7,797	2	현재가치기법
제품스왑	3,284	2	현재가치기법

마. 수준 3으로 분류된 공정가치 측정치의 가치평가과정

연결회사의 재무부서는 재무보고 목적의 공정가치 측정을 담당하고 있으며 이러한 공정가치 측정치는 수준 3으로 분류되는 공정가치 측정치를 포함하고 있습니다. 연결회사의 재무부서는 공정가치 평가과정 및 그 결과에 대하여 연결회사의 경영진에게 보고합니다.

#### 4. 공정가치, 계속:

##### 바. 수준 3으로 분류된 반복적인 공정가치 측정치의 민감도 분석

금융상품의 민감도 분석은 통계적 기법을 이용한 관측 불가능한 투입변수의 변동에 따른 금융상품의 가치 변동에 기초하여 유리한 변동과 불리한 변동으로 구분하여 이루어집니다. 그리고 공정가치가 두 개 이상의 투입변수에 영향을 받는 경우에는 가장 유리하거나 또는 가장 불리한 금액을 바탕으로 산출됩니다. 민감도 분석대상인 수준 3으로 분류되는 금융상품은 공정가치 변동이 기타포괄손익으로 인식되는 지분증권인 비상장주식이 있습니다.

#### 5. 중요한 회계추정 및 가정 :

연결회사는 미래에 대하여 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에서 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다. 다음 회계연도의 주요 자산 및 부채 장부금액에 중대한 조정을 미칠 수 있는 유의적인 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다.

##### 가. 기계장치의 추정내용연수 변경

연결회사는 당기부터 기계장치의 추정내용연수를 15년에서 15~30년으로 변경하였습니다. 이러한 추정의 변경은 수익과 비용의 적절한 대응 및 거래의 실질과 경제적 사실을 보다 정확하게 연결재무제표에 반영하기 위한 것입니다. 이로 인하여 당기 및 후속 회계연도에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	2015년	2016년	2017년	2018년 이후
변경전 기계장치 감가상각비	(126,102)	(109,558)	(107,345)	(758,908)
변경후 기계장치 감가상각비	(64,808)	(48,264)	(46,320)	(942,521)
법인세비용차감전순이익 증가(감소)	61,294	61,294	61,025	(183,613)

계속;

## 5. 중요한 회계추정 및 가정, 계속:

### 나. 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석 20 참조).

### 다. 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 연결회사는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다(주석 4 참조).

### 라. 법인세

연결회사의 과세소득에 대한 법인세는 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다(주석 30 참조).

연결회사는 '기업소득 환류세제'에 따라 2015년부터 3년간 당기 과세소득의 일정 금액을 투자, 임금증가, 배당 등에 사용하지 않았을 때 세법에서 정하는 방법에 따라 산정된 법인세를 추가로 부담합니다. 따라서, 동 기간의 당기법인세와 이연법인세를 측정할 때 환류세제에 따른 세효과를 반영하여야 하고, 이로 인해 연결회사가 3년간 부담할 법인세는 각 연도의 투자, 임금증가, 배당 등의 수준에 따라 달라지므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다.

### 마. 충당부채

연결회사는 보고기간말 현재 환경오염에 대한 복구충당부채를 계상하고 있습니다. 이러한 충당부채는 과거 경험에 기초한 추정에 근거하여 결정됩니다(주석 19 참조).

6. 영업부문별 정보 :

가. 영업부문에 대한 일반정보

연결회사는 영업부문을 제품 및 제품공정의 특성 등을 고려하여 정유부문, 윤활부문, 석유화학부문으로 구분하고 있습니다.

나. 당기와 전기의 영업부문별 재무현황

(단위:백만원)

구 분	정유부문		윤활부문		석유화학부문		합 계	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기
(1) 매출액								
외부매출액	14,054,208	23,080,139	1,339,762	1,971,559	2,496,302	3,505,864	17,890,272	28,557,562
부문간 내부매출액	3,686,791	7,246,146	154,758	986,789	913,606	1,517,810	4,755,155	9,750,745
합 계	17,740,999	30,326,285	1,494,520	2,958,348	3,409,908	5,023,674	22,645,427	38,308,307
(2) 영업이익(손실)	227,911	(729,468)	311,131	257,811	278,562	181,953	817,604	(289,704)
(3) 고정자산								
유형 및 무형자산	3,240,196	2,892,013	82,137	85,909	1,455,703	1,393,754	4,778,036	4,371,676
감가상각비 등	173,084	222,296	11,821	16,052	88,286	101,355	273,191	339,703

다. 당기와 전기의 지역별 매출은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당 기	전 기
국내매출	7,509,720	10,998,525
동 남 아	2,025,227	3,291,373
중 국	1,766,811	3,943,503
일 본	1,726,993	3,066,979
호 주	1,273,252	2,120,441
미 국	1,399,951	1,810,282
유 럽	351,072	404,474
기 타	1,837,246	2,921,985
합 계	17,890,272	28,557,562

6. 영업부문별 정보, 계속:

라. 당기와 전기 중 연결회사 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부 고객과 관련된 정보는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	매출액		관련 보고 부문
	당기	전기	
고객 1(*)	1,898,713	-	정유부문

(\*) 고객 1에 대한 전기 매출액은 연결회사 매출액의 10% 미만입니다.

7. 현금및현금성자산 :

가. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	2015.12.31	2014.12.31
현금	93	145
당좌예금	10	14
보통예금	9,724	11,455
외화예금	64,506	222,941
정기예금	50,000	390,000
MMDA 등	76,870	86,970
합계	201,203	711,525

나. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 연결현금흐름표상 현금및현금성자산과 연결채무상태표상의 현금및현금성자산은 동일합니다.

8. 매출채권 및 기타채권 :

가. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	2015.12.31		2014.12.31	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매출채권				
매출채권	1,034,906	-	1,528,381	-
매출채권 대손충당금	(4,025)	-	(4,325)	-
소 계	1,030,881	-	1,524,056	-
기타채권				
미수금	235,379	-	566,394	-
미수수익	6,849	-	2,467	-
미수수익 대손충당금	-	-	(1)	-
대여금	10,980	48,539	6,585	56,405
보증금	-	23,468	-	22,577
소 계	253,208	72,007	575,445	78,982
합 계	1,284,089	72,007	2,099,501	78,982

계속;

8. 매출채권 및 기타채권, 계속:

나. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 매출채권의 연령별 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	2015.12.31	2014.12.31
연체되지 않은 채권	1,027,894	1,519,442
1개월 미만 연체	3,238	5,032
1개월 초과 3개월 이하 연체	347	72
3개월 초과 6개월 이하 연체	223	182
6개월 초과 1년 이하 연체	105	580
1년 초과 연체	3,099	3,073
합 계	1,034,906	1,528,381

보고기간종료일 현재 매출채권 중 485,235백만원(전기말: 594,042백만원)에 대하여담보가 설정되어 있습니다. 담보가 설정된 매출채권 중 4,606백만원(전기말: 6,636백만원)은 연체 되었으나 손상되지 않았습니다.

다. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 기타채권의 연령별 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	2015.12.31	2014.12.31
연체되지 않은 채권	325,215	654,420
1개월 미만 연체	-	8
1개월 초과 3개월 이하 연체	-	-
3개월 초과 6개월 이하 연체	-	-
6개월 초과 1년 이하 연체	-	-
1년 초과 연체	-	-
합 계	325,215	654,428



8. 매출채권 및 기타채권, 계속:

라. 당기와 전기 중 매출채권의 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당 기	전 기
기 초	4,325	5,741
대손충당금환입	(174)	(604)
제 각	(126)	(812)
기 말	4,025	4,325

마. 당기와 전기 중 기타채권의 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당 기	전 기
기 초	1	77
기타의대손상각비	-	31
대손충당금환입	(1)	(76)
제 각	-	(31)
기 말	-	1

바. 당기말 현재 연결회사가 양도한 매출채권 중 만기가 도래하지 않은 매출채권액은USD 66백만불(전기말: USD 85백만불)입니다. 당기말 현재 회사는 신한은행의 4개 금융기관에 동 채권을 양도 하였으며, 매출채권의 위험과 보상이 대부분 이전되었으므로 이를 매출채권 매각거래로 회계처리하였습니다.

9. 기타금융자산 및 기타자산:

가. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	2015.12.31	2014.12.31
유 동		
단기매도가능금융자산	3,778	183
단기금융상품(정기예금 등)	2,493,850	441,000
소 계	2,497,628	441,183
비유동		
당좌개설보증금	13	13
장기매도가능금융자산	50,141	60,242
소 계	50,154	60,255
합 계	2,547,782	501,438

나. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	2015.12.31		2014.12.31	
	유 동	비유동	유 동	비유동
선 급 금	8,626	158,102	2,560	6,455
선급비용	8,083	12,014	7,031	-
합 계	16,709	170,116	9,591	6,455

계속;

9. 기타금융자산 및 기타자산, 계속:

다. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 매도가능금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	2015.12.31	2014.12.31
유 동		
국공채	3,778	183
비유동		
상장주식		
- 지분증권	181	223
비상장주식		
- 지분증권	45,899	52,256
국공채	4,061	7,763
소 계	50,141	60,242
합 계	53,919	60,425

2015년과 2014년 12월 31일 현재 비상장주식의 공정가치는 미래 현금흐름을 시장이자율에 비상장주식과 관련된 위험가산율을 조정한 이자율로 할인하여 계산하고 있습니다.

계속;

9. 기타금융자산 및 기타자산, 계속:

라. 당기와 전기 중 매도가능금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당 기	전 기
기 초	60,425	92,929
취 득	150	3,847
처 분	(6,809)	(3,838)
자본으로 재분류된 순이익(손실)	153	(17)
자본에서 재분류된 순이익(손실)	-	(32,496)
기 말	53,919	60,425
차감 : 비유동항목	50,141	60,242
유동항목	3,778	183

10. 파생상품 :

가. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 파생상품 관련 자산·부채의 내역은 다음과 같습니다

(단위:백만원)

구 분	2015.12.31		2014.12.31	
	자 산	부 채	자 산	부 채
매매목적				
통화선도-단기매매	-	7,797	816	-
제품스왑-단기매매	17,302	3,284	-	341
합 계	17,302	11,081	816	341
유동부문	17,302	11,081	816	341
비유동부문	-	-	-	-

2015년과 2014년 12월 31일 현재 단기매매파생상품은 유동자산 또는 유동부채로 분류하고 있습니다.

11. 범주별 금융상품 :

가. 2015년 12월 31일 현재 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 금융자산

(단위:백만원)

구 분	대여금 및 수취채권	당기손익인식 금융자산	매도가능 금융자산	합 계
연결재무상태표상 자산				
현금및현금성자산	201,203	-	-	201,203
매출채권	1,030,881	-	-	1,030,881
기타채권	200,127	-	-	200,127
기타금융자산	2,493,863	-	53,919	2,547,782
파생상품	-	17,302	-	17,302
합 계	3,926,074	17,302	53,919	3,997,295

(2) 금융부채

(단위:백만원)

구 분	상각후원가로 측정하 는 금융부채	당기손익인식 금융부채	합 계
연결재무상태표상 부채			
매입채무	589,528	-	589,528
기타채무	516,001	-	516,001
차입금	3,595,197	-	3,595,197
파생상품	-	11,081	11,081
합 계	4,700,726	11,081	4,711,807

계속;

11. 범주별 금융상품, 계속:

나. 2014년 12월 31일 현재 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 금융자산

(단위:백만원)

구 분	대여금 및 수취채권	당기손익인식 금융자산	매도가능 금융자산	합 계
연결재무상태표상 자산				
현금및현금성자산	711,525	-	-	711,525
매출채권	1,524,056	-	-	1,524,056
기타채권	170,656	-	-	170,656
기타금융자산	441,013	-	60,425	501,438
파생상품	-	816	-	816
합 계	2,847,250	816	60,425	2,908,491

(2) 금융부채

(단위:백만원)

구 분	상각후원가로 측정하 는 금융부채	당기손익인식 금융부채	합 계
연결재무상태표상 부채			
매입채무	840,852	-	840,852
기타채무	279,680	-	279,680
차입금	3,637,645	-	3,637,645
파생상품	-	341	341
합 계	4,758,177	341	4,758,518

계속;

11. 범주별 금융상품, 계속:

다. 당기와 전기에 발생한 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당 기	전 기
대여금및수취채권		
이자수익	34,752	28,191
외환손익	82,723	70,222
대손충당금환입	175	680
기타의대손상각비	-	(31)
당기손익인식금융자산·부채		
파생상품손익	54,975	3,719
매도가능금융자산		
기중인식 기타포괄손익	153	(17)
기중손익대체 기타포괄손익	-	(32,496)
처분손익	(6,079)	29,816
이자수익	210	153
배당수익	-	1,555
상각후원가로 인식하는 금융부채		
외환손익	(211,397)	(187,910)
이자비용(*)	(35,822)	(42,648)

(\*) 적격자산에 대한 자본화금액이 차감된 금액입니다.

12. 재고자산 :

2015년과 2014년 12월 31일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	2015.12.31	2014.12.31
상 품	1,944	25,248
상품평가손실총당금	(44)	-
제 품	353,326	622,019
제품평가손실총당금	(21,559)	(19,004)
반 제 품	290,426	304,438
반제품평가손실총당금	(34,671)	(22,988)
원 재 료	991,717	1,450,542
원재료평가손실총당금	(69,955)	(38,397)
저 장 품	87,526	93,590
합 계	1,598,710	2,415,448

당기에 매출원가로 비용인식한 재고자산의 원가는 14,686,284백만원(전기: 25,995,035백만원)이며, 재고자산평가손실은 45,838백만원(전기: 58,048백만원)입니다.



13. 공동기업 및 관계기업 투자 :

가. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 공동기업 및 관계기업 투자주식에 대한 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	기 업 명	소재국가	결산월	주식수	소유지분율	취득원가	2015.12.31	2014.12.31
공동기업	에스-오일토탈유탄유(주)	한국	12월	3,500,001주	50%+1주	20,134	35,247	30,844
관계기업(*)	코리아오일터미널(주)	한국	12월	14,094주	18%	663	186	18
합 계						20,797	35,433	30,862

(\*) 연결회사는 전기 중 코리아오일터미널(주)의 지분을 11% 취득하였으며, 코리아오일터미널(주)에 대한 지분율은 20%미만이지만, 피투자자의 이사회에 참여할 수 있어 유의적인 영향력을 행사할 수 있는 것으로 판단하여 관계기업으로 분류하였습니다. 또한 연결회사는 당기 중 유상증자에 참여하였으며, 이로 인해 연결회사의 지분율이 18%로 증가하였습니다.

나. 당기와 전기 중 공동기업 및 관계기업의 재무정보 금액을 공동기업 및 관계기업 투자주식 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

(1) 당 기

(단위:백만원)

구 분	기 업 명	순자산	지분율	순자산 중 지분 해당액	내부거래 등	장부금액
공동기업	에스-오일토탈유탄유(주)	70,811	50%+1주	35,405	(158)	35,247
관계기업	코리아오일터미널(주)	(105)	18%	(19)	205	186

(2) 전 기

(단위:백만원)

구 분	기 업 명	순자산	지분율	순자산 중 지분 해당액	내부거래 등	장부금액
공동기업	에스-오일토탈유탄유(주)	62,112	50%+1주	31,056	(212)	30,844
관계기업	코리아오일터미널(주)	166	11%	18	-	18

계속;

13. 공동기업 및 관계기업 투자, 계속:

다. 당기와 전기 중 공동기업 및 관계기업의 재무현황은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	에쓰-오일토탈유탈유(주)		코리아오일터미널(주)	
	2015.12.31	2014.12.31	2015.12.31	2014.12.31
유동자산	77,773	69,810	1,040	1,409
비유동자산	20,071	19,063	3,148	87
자산총계	97,844	88,873	4,188	1,496
유동부채	27,033	26,761	4,218	1,311
비유동부채	-	-	75	19
부채총계	27,033	26,761	4,293	1,330
자본총계	70,811	62,112	(105)	166
매출액	273,032	272,875	-	-
영업이익(손실)	25,714	16,597	(1,583)	(2,253)
세전이익(손실)	25,640	16,234	(1,575)	(2,235)
당기순이익(손실)	19,902	12,384	(1,575)	(2,235)
당기포괄이익(손실)	19,846	12,447	(1,575)	(2,235)

라. 당기와 전기 중 공동기업 및 관계기업투자주식의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당 기			전 기		
	에쓰-오일 토탈유탈유(주)	코리아오일 터미널(주)	합 계	에쓰-오일 토탈유탈유(주)	코리아오일 터미널(주)	합 계
기 초	30,844	18	30,862	30,125	-	30,125
취 득	-	399	399	-	264	264
손익 중 지분	9,951	(231)	9,720	6,192	(246)	5,946
미실현손익	79	-	79	95	-	95
배당금 수령	(5,600)	-	(5,600)	(5,600)	-	(5,600)
기타포괄손익에 대한 지분	(27)	-	(27)	32	-	32
기 말	35,247	186	35,433	30,844	18	30,862

14. 유형자산 :

가. 당기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위:백만원)

구 분	토 지	건 물	구축물	기계장치	차량운반구	기타의 유형자산	촉 매	건설중인 자산	합 계
2015년 1월 1일									
원가	1,256,780	253,947	882,747	3,567,636	11,847	345,181	746,687	1,085,050	8,149,875
감가상각누계액	-	(65,049)	(431,346)	(2,465,723)	(10,236)	(240,863)	(614,942)	-	(3,828,159)
순장부금액	1,256,780	188,898	451,401	1,101,913	1,611	104,318	131,745	1,085,050	4,321,716
2015년 기중 변동액									
기초 순장부금액	1,256,780	188,898	451,401	1,101,913	1,611	104,318	131,745	1,085,050	4,321,716
취 득	-	74	266	-	511	23,334	129,133	527,717	681,035
본계정대체로 인한 증감	325	3,718	38,354	21,861	1,394	2,193	-	(71,056)	(3,211)
처 분	(2,491)	(1,241)	(398)	-	-	(390)	-	-	(4,520)
감가상각비	-	(6,451)	(33,837)	(74,594)	(857)	(51,753)	(96,735)	-	(264,227)
기말 순장부금액	1,254,614	184,998	455,786	1,049,180	2,659	77,702	164,143	1,541,711	4,730,793
2015년 12월 31일									
원가	1,254,614	255,819	916,002	3,589,497	13,422	362,159	875,820	1,541,711	8,809,044
감가상각누계액	-	(70,821)	(460,216)	(2,540,317)	(10,763)	(284,457)	(711,677)	-	(4,078,251)
순장부금액	1,254,614	184,998	455,786	1,049,180	2,659	77,702	164,143	1,541,711	4,730,793

(2) 전기

(단위:백만원)

구 분	토 지	건 물	구축물	기계장치	차량운반구	기타의 유형자산	촉 매	건설중인 자산	합 계
2014년 1월 1일									
원가	1,257,427	260,722	754,961	3,501,170	12,028	345,720	686,097	460,073	7,278,198
감가상각누계액	-	(61,983)	(401,896)	(2,322,129)	(9,785)	(195,873)	(526,106)	-	(3,517,772)
순장부금액	1,257,427	198,739	353,065	1,179,041	2,243	149,847	159,991	460,073	3,760,426
2014년 기중 변동액									
기초 순장부금액	1,257,427	198,739	353,065	1,179,041	2,243	149,847	159,991	460,073	3,760,426
취 득	-	87	70	-	43	13,211	60,590	837,440	911,441
본계정대체로 인한 증감	84	3,219	131,173	67,373	-	372	-	(212,463)	(10,242)
처 분	(731)	(6,641)	(639)	-	(27)	(305)	-	-	(8,343)
감가상각비	-	(6,506)	(32,268)	(144,501)	(648)	(58,807)	(88,836)	-	(331,566)
기말 순장부금액	1,256,780	188,898	451,401	1,101,913	1,611	104,318	131,745	1,085,050	4,321,716
2014년 12월 31일									
원가	1,256,780	253,947	882,747	3,567,636	11,847	345,181	746,687	1,085,050	8,149,875
감가상각누계액	-	(65,049)	(431,346)	(2,465,723)	(10,236)	(240,863)	(614,942)	-	(3,828,159)
순장부금액	1,256,780	188,898	451,401	1,101,913	1,611	104,318	131,745	1,085,050	4,321,716

#### 14. 유형자산, 계속:

나. 당기의 감가상각비 중 243,847백만원(전기: 312,380백만원)은 매출원가, 17,618백만원(전기: 15,519백만원)은 판매비, 2,762백만원(전기: 3,667백만원)은 관리비에 포함되어 있습니다.

다. 2015년 12월 31일 현재 연결회사의 일부 유형자산은 차입금 등에 대한 담보로 제공되어 있습니다(주석 16 참조).

라. 당기 중 적격자산인 유형자산에 대해 자본화된 차입원가는 22,147백만원(전기: 6,114백만원)입니다. 자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사용된 일반차입금의 자본화 차입이자율은 1.32%(전기: 1.22%)이며 특정차입금의 자본화차입이자율은 2.74%(전기: 2.86%)입니다.

마. 당기말 현재 연결회사의 건설중인자산은 공장시설 관련 공사와 토지 취득과 관련된 지출 등으로 구성되어 있습니다.

15. 무형자산 :

가. 당기와 전기 중 무형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위:백만원)

구 분	전용시설이용권	기타의무형자산	회원권	합 계
2015년 1월 1일				
원가	8,113	59,420	20,995	88,528
상각누계액	(3,802)	(34,766)	-	(38,568)
순장부금액	4,311	24,654	20,995	49,960
2015년 기중 변동액				
기초 순장부금액	4,311	24,654	20,995	49,960
취득	-	194	5,915	6,109
본계정대체로 인한 증감	-	3,211	-	3,211
처분	-	(1)	(3,072)	(3,073)
상각비	(404)	(8,560)	-	(8,964)
기말 순장부금액	3,907	19,498	23,838	47,243
2015년 12월 31일				
원가	8,113	62,824	23,838	94,775
상각누계액	(4,206)	(43,326)	-	(47,532)
순장부금액	3,907	19,498	23,838	47,243

계속;

15. 무형자산, 계속:

(2) 전기

(단위:백만원)

구 분	전용시설이용권	기타의무형자산	회원권	합 계
2014년 1월 1일				
원가	8,113	46,974	20,963	76,050
상각누계액	(3,397)	(26,127)	-	(29,524)
순장부금액	4,716	20,847	20,963	46,526
2014년 기중 변동액				
기초 순장부금액	4,716	20,847	20,963	46,526
취득	-	1,312	32	1,344
본계정대체로 인한 증감	-	10,242	-	10,242
처분	-	(15)	-	(15)
상각비	(405)	(7,732)	-	(8,137)
기말 순장부금액	4,311	24,654	20,995	49,960
2014년 12월 31일				
원가	8,113	59,420	20,995	88,528
상각누계액	(3,802)	(34,766)	-	(38,568)
순장부금액	4,311	24,654	20,995	49,960

나. 당기의 상각비 중 2,570백만원(전기: 2,358백만원)은 매출원가, 1,002백만원(전기: 1,015백만원)은 판매비, 5,392백만원(전기: 4,764백만원)은 관리비에 포함되어 있습니다.

다. 연결회사는 매년 회원권에 대한 손상검사를 수행하고 있으며, 장부가액이 회수가능액을 초과하지는 않을 것으로 판단하고 있습니다.

16. 담보제공자산 :

2015년 12월 31일 현재 연결회사가 차입금 등과 관련하여 제공한 담보자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

담보제공자산	담보설정액	채권자	내역	차입잔액
공장부지, 건물, BTX시설 등	₩ 19,350 USD 143,653,600 FFR 154,786,800 JPY 11,781,000,000	KDB산업은행	유산스차입금	₩ 345,801 (USD 295,052,239)
건설중인자산(토지)	₩ 75,168	KDB산업은행	산업시설자금	₩ 75,000
정기예금(질권설정)	₩ 1,907	방위사업청	계약이행보증	-
정기예금(질권설정)	₩ 4,627	한국산업단지공단	계약이행보증	-
정기예금(질권설정)	₩ 102	한국중부발전	계약이행보증	-
정기예금(질권설정)	₩ 315	한국남부발전	계약이행보증	-
합 계(USD 295,052,239 상당액 포함)				₩ 420,801

17. 매입채무, 기타채무 및 기타부채 :

가. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	2015.12.31		2014.12.31	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	589,528	-	840,852	-
기타채무				
미지급금	904,792	-	638,102	-
미지급비용	6,367	-	6,043	-
미지급배당금	70	-	66	-
임대보증금	-	23,581	-	19,693
기타채무 소계	911,229	23,581	644,211	19,693
합계	1,500,757	23,581	1,485,063	19,693

17. 매입채무, 기타채무 및 기타부채, 계속:

나. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	2015.12.31		2014.12.31	
	유 동	비유동	유 동	비유동
선 수 금	77,590	-	109,100	-
예 수 금	5,020	-	3,737	-
합 계	82,610	-	112,837	-

18. 차입금 :

가. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	2015.12.31	2014.12.31
유동부채		
유산스차입금	1,582,458	2,319,152
유동성장기차입금	5,484	5,204
소 계	1,587,942	2,324,356
비유동부채		
사채	1,621,969	1,222,519
장기차입금	385,286	90,770
소 계	2,007,255	1,313,289
합 계	3,595,197	3,637,645



18. 차입금, 계속 :

나. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 연결회사의 차입금 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

종 류	차입처	만기일	이자율(%)	금 액	
			2015.12.31	2015.12.31	2014.12.31
(1) 단기차입금					
유산스차입금	KDB산업은행외	2016.2.4외	0.63 ~ 0.92	1,582,458	2,319,152
소 계				1,582,458	2,319,152
(2) 유동성장기차입금					
에너지시설대출	KEB하나은행	2016.3.15외	1.50 ~ 1.75	4,716	3,803
에너지시설대출	외환은행	-	-	-	633
환경개선자금	KEB하나은행	2016.3.31	1.98	768	768
소 계				5,484	5,204
(3) 장기차입금					
에너지시설대출	KEB하나은행	2017.6.15외	1.75	8,840	12,607
에너지시설대출	외환은행	-	-	-	950
환경개선자금	KEB하나은행	2019.3.31	1.98	1,446	2,213
산업시설자금	KDB산업은행	2024.7.31	2.10 ~ 2.64	75,000	75,000
산업시설자금	KDB산업은행외	2025.12.30	2.98	300,000	-
소 계				385,286	90,770
합 계				1,973,228	2,415,126

계속;

18. 차입금, 계속:

다. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 연결회사가 발행한 사채의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

내역	발행일	만기상환일	이자율(%)	금액	
			2015.12.31	2015.12.31	2014.12.31
제45-1회 공모	2012.8.28	2017.8.28	3.180	350,000	350,000
제45-2회 공모	2012.8.28	2019.8.28	3.330	100,000	100,000
제45-3회 공모	2012.8.28	2022.8.28	3.530	50,000	50,000
제46-1회 공모	2014.6.26	2019.6.26	3.092	180,000	180,000
제46-2회 공모	2014.6.26	2021.6.26	3.234	110,000	110,000
제46-3회 공모	2014.6.26	2024.6.26	3.468	70,000	70,000
제47-1회 공모	2014.11.27	2019.11.27	2.471	155,000	155,000
제47-2회 공모	2014.11.27	2021.11.27	2.706	80,000	80,000
제47-3회 공모	2014.11.27	2024.11.27	2.990	130,000	130,000
제48-1회 공모	2015.10.29	2020.10.29	2.297	230,000	-
제48-2회 공모	2015.10.29	2022.10.29	2.391	70,000	-
제48-3회 공모	2015.10.29	2025.10.29	2.657	100,000	-
사채할인발행차금				(3,031)	(2,481)
소계				1,621,969	1,222,519
차감 : 유동성사채				-	-
합계				1,621,969	1,222,519

계속;

18. 차입금, 계속:

라. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 차입금 등과 관련하여 연결회사의 유형자산이 담보로 제공되어 있습니다(주석 16참조).

19. 총당부채 :

당기와 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위:백만원)

구 분	기 초	총당금전입	사용액	기 말
환경복구총당부채	4,885	4,785	(6,448)	3,222
기 타	-	7,339	(5,883)	1,456
합 계	4,885	12,124	(12,331)	4,678

나. 전기

(단위:백만원)

구 분	기 초	총당금전입	사용액	기 말
환경복구총당부채	4,216	11,471	(10,802)	4,885

20. 순확정급여부채 :

연결회사가 운영하고 있는 확정급여제도의 대부분은 최종임금기준 연금제도이며, 동연금제도는 종업원의 일생에 걸쳐 보장된 일정 금액의 연금을 지급하는 제도입니다. 연금의 수준은 종업원의 근무기간 및 최종 임금에 근거하여 산출되며, 연금의 대부분은 기금에 적립되어 외부 전문 신탁사에 의하여 운영됩니다. 한편, 기금을 운영하는 외부 전문 신탁사는 국가의 규제를 받습니다.

가. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 연결채무상대표에 인식된 순확정급여부채의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	2015.12.31	2014.12.31
기금이 적립된 확정급여채무의 현재가치	268,444	212,935
사외적립자산의 공정가치(*)	(263,921)	(180,212)
연결채무상대표상 순확정급여부채	4,523	32,723

(\*) 당기말 현재 사외적립자산의 공정가치는 기존의 국민연금전환금 526백만원(전기말: 535백만원)이 포함된 금액입니다.

계속;

20. 순확정급여부채, 계속:

나. 당기와 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당 기	전 기
기 초	212,935	175,493
당기근무원가	26,894	23,451
이자비용	8,176	8,287
재측정요소:		
- 인구통계적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	949	-
- 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	16,635	18,319
- 경험적조정으로 인한 보험수리적손익	9,615	(4,738)
급여지급액	(6,760)	(7,877)
기 말	268,444	212,935

다. 당기와 전기 중 사외적립자산 공정가치의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당 기	전 기
기 초	180,212	166,466
이자수익	6,575	8,435
재측정요소:		
- 사외적립자산의 수익	(2,378)	(3,001)
기여금	85,000	15,000
급여지급액	(5,488)	(6,688)
기 말	263,921	180,212

계속;

20. 순확정급여부채, 계속:

라. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 사외적립자산은 전액 예금상품 등으로 구성되어 있습니다.

마. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구 분	2015.12.31	2014.12.31
할 인 율	3.40%	3.90%
임금상승률	5.34%	5.24%

바. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 주요 가정의 변동에 따른 당기 확정급여채무의민감도 분석결과는 다음과 같습니다.

구 분	주요 가정의 변동	부채금액의 변동	
		2015.12.31	2014.12.31
임금상승률	1% 증가	11.03% 증가	10.76% 증가
	1% 감소	9.65% 감소	9.46% 감소
할인율	1% 증가	9.73% 감소	9.49% 감소
	1% 감소	11.37% 증가	11.03% 증가

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었으나, 실무적으로는 여러 가정이 서로 관련되어 변동됩니다. 주요 보험수리적가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 연결재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다. 민감도분석에 사용된 방법 및 가정은 전기와 동일합니다.

20. 순확정급여부채, 계속:

사. 미래현금흐름에 대한 확정급여제도의 영향

연결회사는 기금의 적립수준을 매년 검토하고, 기금에 결손이 발생하는 경우 이를 보전하는 정책을 보유하고 있습니다.

확정급여채무의 가중평균만기는 10.55년이며, 2016년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상기여금은 없습니다.

아. 당기와 전기 중 확정기여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 각각 3,821백만원과 146백만원입니다.

21. 우발상황과 약정사항 :

가. 2015년 12월 31일 현재 연결회사는 신한은행외 1개 은행과 23,000백만원의 당좌대출약정을 맺고 있으며, 신한은행외 2개 은행과 14,750백만원 및 USD 432백만불의 일반대출약정을 맺고 있습니다.

나. 2015년 12월 31일 현재 연결회사는 KDB산업은행외 18개 은행과 유산스차입금, 수입신용장 및 수출대금채권매입약정과 관련하여 총 USD 5,300백만불의 한도약정을 체결하고 있습니다.

다. 2015년 12월 31일 현재 연결회사는 KEB하나은행과 보너스포인트잔액 상환책임 이행 등에 대하여 총 30,000백만원 한도의 지급보증약정을 체결하고 있습니다.

라. 2015년 12월 31일 현재 연결회사는 KEB하나은행과 온산국가산업단지 복구책임이행에 대하여 총 3,583백만원의 지급보증약정을 체결하고 있습니다.

마. 2015년 12월 31일 현재 연결회사는 지급보증 용도로 한국석유공사에 백지수표 2매를 제공하고 있습니다.

21. 우발상황과 약정사항, 계속 :

마. 2015년 12월 31일 현재 연결회사가 양도한 매출채권 중 만기가 도래하지 않은 매출채권액은 USD 66백만불(전기말: USD 85백만불)입니다. 2015년 12월 31일 현재 연결회사는 신한은행의 4개 금융기관에 동 채권을 양도하였으며, 매출채권의 위험과 보상이 대부분 이전되었으므로 이를 매출채권 매각거래로 회계처리하였습니다(주석 8 참조).

사. 2015년 12월 31일 현재 연결회사는 KDB산업은행의 11개 은행과 1,100,000백만원과 USD 100백만불의 Stand-by Credit Line 약정을 맺고 있습니다.

아. 2015년 12월 31일 현재 연결회사는 KDB산업은행의 8개 은행과 1,500,000백만원의 산업시설자금 대출 약정을 맺고 있으며, 300,000백만원의 시설자금차입금을 사용 중에 있습니다.

자. 2015년 12월 31일 현재 연결회사는 공장 설비 건설과 관련하여 삼성화재의 3개 보험사에 조립보험을 가입하고 있으며, 동 보험의 보험금은 KDB산업은행의 8개 금융기관에 2,520,000백만원 한도의 질권이 설정되어 있습니다.

차. 2015년 12월 31일 현재 계류중인 소송사건 중 중요한 사건의 내용은 다음과 같습니다.

(1) 주유소 원적관리 담합행위 관련 과징금 부과처분 취소 청구소송

공정거래위원회는 2011년 9월 20일자로 회사를 포함한 정유 4사가 주유소 확보경쟁을 제한하는 담합 행위(원적 관리)를 하였다고 판단하고 회사에 43,871백만원의 과징금을 고지한바, 회사는 동 금액을 2011년도에 기타비용으로 반영하고, 본 건에 대하여 회사는 2011년 10월 서울고등법원에 행정소송을 제기하여 2012년 8월 승소판결을 받았습니다. 이에 공정거래위원회는 2012년 9월 대법원에 상고하였으며, 2015년 1월 회사는 최종 승소판결을 받았습니다.

계속;



## 21. 우발상황과 약정사항, 계속 :

### (2) 석유 수입부과금 환급금 환수처분 취소 청구소송

회사는 2008년 3월 17일자로 한국석유공사로부터 석유 수입부과금 환급과 관련하여 32,009백만원의 납부고지 통보를 받았으며, 동 금액을 2008년도에 기타비용으로 반영하고 납부하였습니다. 회사는 본 건에 대하여 감사원에 이의신청을 하였으나 2012년 3월 13일 감사원은 기각결정을 하였습니다. 이에 회사는 2012년 6월 수원지방법원에 행정소송을 제기하여 2014년 2월에 승소 판결을 받았으나, 한국석유공사는 서울고등법원에 항소하였으며 2015년 1월에 회사는 승소 판결을 받았습니다. 이에 한국석유공사는 2015년 2월에 대법원에 상고하였습니다.

### (3) 군납 물품대금 청구소송

방위사업청은 감사원이 4개 정유사에 대한 군용유류 납품대가의 과다지급분을 환수하도록 지정한 것과 관련하여, 회사가 2007년~2011년 기간에 납품한 군용유류에 대해 2012년 9월 13일자로 회사에 부당이득금 및 가산금 납부고지 통보를 하였으며, 해당금액 32,834백만원을 회사가 2012년 9월 및 10월에 군용유류를 납품하고 지급받기로 한 물품대금과 상계한 후 동 금액을 회사에 지급하지 않았습니다. 이에 회사는 2012년 11월 21일에 물품대금 청구를 위한 민사소송을 서울중앙지방법원에 제기하여 2013년 12월에 승소판결을 받았으나, 방위사업청은 서울고등법원에 항소하였으며 2015년 5월에 회사는 승소 판결을 받고 확정종결되었습니다.

### (4) 석유 수입부과금 환급거부처분 취소 청구소송

회사가 감사원의 한국석유공사에 대한 감사지적사항을 반영하여 환급을 요청하지 못한 2008년도 석유수입부과금(7,961백만원)에 대해 한국석유공사에 추가환급을 요청하였으나 한국석유공사는 거부 처분을 하였으며, 회사는 이와 관련하여 2013년 4월 18일 수원지방법원에 그 거부 처분을 취소하고자 하는 행정소송을 제기하여 2014년 1월에 승소판결을 받았으나, 한국석유공사는 서울고등법원에 항소하였습니다.

22. 자본금 및 주식발행초과금 :

가. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 자본금과 주식발행초과금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	발행한 주식의 총수 (보통주)	발행한 주식의 총수 (우선주)	보통주자본금	우선주자본금	주식발행 초과금	납입자본
2014년 12월 31일	112,582,792주	4,021,927주	281,457	10,055	379,190	670,702
2015년 12월 31일	112,582,792주	4,021,927주	281,457	10,055	379,190	670,702

나. 회사는 정관에 의해 60,000,000주까지 참가적, 누적적, 무의결권부 우선주식을 발행할 수 있으며 우선주식에 대하여는 액면금액을 기준으로 연 9%를 우선 배당할 수 있습니다. 다만 당기말 현재 우선주식은 1998년 3월 27일 이전에 발행된 우선주식으로 정관에 의해 보통주식보다 액면금액을 기준으로 연 1%를 더 배당하고 있습니다.

또한, 회사는 정관에 의해 외자도입법 및 기타 관련 법규에 의거하여 관련 정부당국이 행한 인가에 따라 이사회 결의에 의하여 외국회사에 대하여 4,000,000주까지 무의결권부 전환우선주식을 발행할 수 있으며 각 전환우선주식은 의결권부 보통주식 1주로 전환됩니다. 당기말 현재 이러한 조건으로 발행된 전환우선주는 없습니다.

회사는 발행주식총수의 100분의 15 범위 내에서 주주총회의 특별결의에 의해서 주식선택권을 부여하고 있으나, 당기말 현재 부여된 주식선택권은 없습니다.

다. 보통주의 발행할 주식의 총수는 180,000,000주이고, 발행한 주식수는 보통주식 112,582,792주이며, 주당 액면금액은 2,500원입니다. 우선주의 발행할 주식의 총수는 60,000,000주이고, 발행한 주식수는 우선주식 4,021,927주이며, 주당 액면금액은 2,500원입니다.

23. 자기주식 :

2015년 12월 31일 현재 회사가 자사주식의 가격안정을 목적으로 취득한 자기주식은 184,080주입니다. 자기주식 취득을 위하여 지급된 금액은 1,876백만원이며, 이는 자본에서 차감하였습니다. 해당 주식은 자기주식으로 보유하고 있으며, 회사는 자기주식을 향후 시장 상황에 따라 처분할 수 있습니다.

24. 이익잉여금 :

가. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	2015.12.31	2014.12.31
(1) 법정적립금		
이익준비금(*)	145,756	145,756
(2) 임의적립금		
재무구조개선적립금	55,700	55,700
기업합리화적립금	103,145	103,145
사업확장적립금	2,286,198	2,286,198
소 계	2,445,043	2,445,043
(3) 재평가적립금	984,648	984,648
(4) 미처분이익잉여금(미처리결손금)	167,676	(313,068)
합 계	3,743,123	3,262,379

계속;

24. 이익잉여금, 계속:

(\*) 회사는 상법의 규정에 따라 납입자본금의 50%에 달할 때까지 매기 현금배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 다만, 당기말 현재 회사의 이익준비금 잔액이 자본금의 50%를 초과하였으므로 추가적인 적립은 필요하지 않습니다. 이익준비금은 주주들에게 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능합니다.

나. 배당금

(1) 2014년 12월 31일로 종료하는 회계기간에 대한 우선주 배당금 96백만원은 2015년 4월에 지급되었습니다(전기 지급액: 보통주 배당금 99,073백만원, 우선주 배당금 3,473백만원).

(2) 회사는 정관에 의거 2015년 6월 30일을 배당기준일로 하여 주당 1,100원의 중간배당을 실시(이사회 결의일 : 2015년 7월 9일)하였습니다.

(단위:백만원)

구 분	발행주식수	발행자본금	배당율	현금배당액
보 통 주	112,582,792주	281,457	44%	123,841
우 선 주	3,837,847주(*)	9,595	44%	4,222
합 계	116,420,639주	291,052		128,063

(\*) 발행주식수에는 자기주식수가 차감되어 있습니다.

25. 적립금 :

당기와 전기 중 적립금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	자기주식 처분이익	매도가능금융자 산평가손익	공동기업 기타포 괄손익에 대한 지분해당액	해외사업 환산손익	합 계
2015년 1월 1일	952,311	17,322	24	8,155	977,812
매도가능금융자산평가손익	-	116	-	-	116
해외사업환산손익	-	-	-	61	61
공동기업 기타포괄손익에 대한 지분해당액	-	-	(21)	-	(21)
2015년 12월 31일	952,311	17,438	3	8,216	977,968
2014년 1월 1일	952,311	41,967	-	8,118	1,002,396
매도가능금융자산평가손익	-	(24,645)	-	-	(24,645)
해외사업환산손익	-	-	-	37	37
공동기업 기타포괄손익에 대한 지분해당액	-	-	24	-	24
2014년 12월 31일	952,311	17,322	24	8,155	977,812

26. 매출원가 :

당기와 전기 중 매출원가 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당 기	전 기
기초재고액	628,263	894,657
당기상품매입액	966,408	1,244,984
당기제품제조원가	16,734,475	29,111,117
타계정으로 대체	(875,516)	(1,438,741)
기말재고액	(333,667)	(628,263)
매출원가조정	(681,190)	(901,538)
매출원가	16,438,773	28,282,216

27. 판매비와 관리비 :

당기와 전기 중 판매비와 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	판매비		관리비	
	당 기	전 기	당 기	전 기
급 여	56,012	52,323	29,753	26,516
퇴 직 급 여	7,698	5,660	4,164	2,991
복리후생비	39,416	14,006	18,885	7,462
교육훈련비	59	55	2,310	1,874
여비및교통비	2,509	2,712	1,444	1,339
사무용품비	823	700	432	459
통 신 비	1,500	1,371	1,137	1,941
차량유지비	421	450	362	452
전기및광열비	1,050	1,304	774	894
임 차 료	6,992	6,560	1,689	1,686
저유용역비	21,680	15,632	-	-
지급수수료	13,126	12,327	2,283	2,735
접 대 비	1,419	1,265	2,161	1,946
수출부대비	158,413	165,197	-	-
수선유지비	8,352	4,570	2,393	1,813
현장소모품비	64	71	2	2
화공약품비	272	295	-	-
외주용역비	13,578	9,390	8,979	11,499
판매촉진및광고비	24,365	20,413	6,941	6,298
운 반 비	150,457	141,790	-	-
보 험 료	3,109	3,832	112	116
조세공과금	2,822	3,000	7,474	6,332
감가상각비	17,618	15,519	2,762	3,667
무형자산상각비	1,002	1,015	5,392	4,764
대손충당금환입	(174)	(604)	-	-
잡 비	262	249	1,601	1,162
합 계	532,845	479,102	101,050	85,948

28. 기타수익과 기타비용 :

당기와 전기 중 기타수익과 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

가. 기타수익

(단위:백만원)

구 분	당 기	전 기
유형자산처분이익	1,036	197
배당금수익	-	1,555
대손충당금환입	1	76
잡 수 익	77,935	18,522
외환차익	270,351	366,407
외화환산이익	6,463	7,545
파생상품거래이익	112,628	50,102
파생상품평가이익	17,302	816
매도가능금융자산처분이익	-	29,960
합 계	485,716	475,180

계속;

28. 기타수익과 기타비용, 계속:

나. 기타비용

(단위:백만원)

구 분	당 기	전 기
유형자산처분손실	2,157	7,310
기 부 금	5,070	8,458
잡 손 실	5,779	7,963
외환차손	294,766	389,018
외화환산손실	4,065	7,901
파생상품거래손실	63,874	46,858
파생상품평가손실	11,081	341
기타의대손상각비	-	31
매도가능금융자산처분손실	6,079	144
합 계	392,871	468,024



29. 금융수익과 금융비용 :

당기와 전기 중 금융수익과 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

가. 금융수익

(단위:백만원)

구 분	당 기	전 기
이자수익	34,962	28,344
외환차익	106,866	188,740
외화환산이익	4,135	3,149
합 계	145,963	220,233

나. 금융비용

(단위:백만원)

구 분	당 기	전 기
이자비용(*)	35,822	42,648
외환차손	200,559	184,764
외화환산손실	17,099	101,846
합 계	253,480	329,258

(\*) 적격자산에 대한 자본화금액이 차감된 금액입니다(주석 14 참조).

30. 법인세비용 및 이연법인세 :

가. 당기와 전기의 법인세비용의 주요 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당 기	전 기
당기법인세		
당기손익에 대한 당기법인세	(52,113)	-
전기법인세의 조정사항	34	328
총당기법인세	(52,079)	328
이연법인세		
당기손익으로 반영되는 일시적차이의 증감	(129,330)	97,376
법인세수익(비용)	(181,409)	97,704

나. 당기와 전기 중 법인세비용차감전순이익과 법인세비용의 관계는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익(손실)	812,731	(385,532)
법인세율로 계산된 법인세수익(비용)	(196,322)	93,298
법인세 효과:		
세무상 과세되지 않는 수익	10,163	8,178
세무상 차감되지 않는 비용	(1,915)	(4,567)
법인세환급액	34	328
세액공제 등	6,631	467
법인세수익(비용)	(181,409)	97,704

2015년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 가중평균법인세율은 22.3%(전기 : 24.2%)입니다.

계속;

30. 법인세비용 및 이연법인세, 계속:

다. 당기와 전기 중 기타포괄손익의 구성항목과 관련된 법인세효과는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당 기			전 기		
	반영 전	법인세효과	반영 후	반영 전	법인세효과	반영 후
매도가능금융자산평가손익	153	(37)	116	(32,513)	7,868	(24,645)
공동기업 기타포괄손익에 대한 지분해당액	(27)	6	(21)	32	(8)	24
해외사업환산손익	81	(20)	61	48	(11)	37
순확정급여부채의 재측정요소	(29,578)	7,159	(22,419)	(16,582)	4,013	(12,569)
합 계	(29,371)	7,108	(22,263)	(49,015)	11,862	(37,153)

라. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제시기는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	2015.12.31	2014.12.31
이연법인세자산		
- 12개월 후에 회수될 이연법인세자산	37,195	107,046
- 12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	32,743	95,781
소 계	69,938	202,827
이연법인세부채		
- 12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(202,326)	(199,711)
- 12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(15,705)	(28,987)
소 계	(218,031)	(228,698)
이연법인세부채(순액)	(148,093)	(25,871)

계속;

30. 법인세비용 및 이연법인세, 계속:

마. 당기와 전기 중 이연법인세의 총 변동액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	(25,871)	(135,109)
손익으로 반영된 이연법인세	(129,330)	97,376
자본에 반영된 이연법인세	7,108	11,862
기말금액	(148,093)	(25,871)

바. 당기와 전기 중 이연법인세자산과 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당 기				전 기			
	기초금액	당기손익 반영	자본반영	기말금액	기초금액	당기손익 반영	자본반영	기말금액
감가상각부인액	11,188	(1,607)	-	9,581	11,687	(499)	-	11,188
투자자산손상차손	446	-	-	446	3,084	(2,638)	-	446
미지급인건비	-	14,449	-	14,449	6,263	(6,263)	-	-
보너스카드포인트 등	8,128	138	-	8,266	8,381	(253)	-	8,128
종속기업및공동기업투자주식	(914)	(1,016)	-	(1,930)	(806)	(108)	-	(914)
매도가능금융자산	63,104	(63,104)	-	-	63,104	-	-	63,104
파생상품평가손익	82	(3,475)	-	(3,393)	143	(61)	-	82
유형자산손상차손	1,444	(49)	-	1,395	1,444	-	-	1,444
재고자산평가방법차이	-	-	-	-	(42)	42	-	-
관세미수금	(26,904)	18,675	-	(8,229)	(36,248)	9,344	-	(26,904)
미 수 이 자	(593)	(1,062)	-	(1,655)	(815)	222	-	(593)
순확정급여부채	691	(3,276)	-	(2,585)	(4,800)	5,491	-	691
종업원급여	6,802	(446)	-	6,356	5,918	884	-	6,802
토지재평가	(189,723)	144	-	(189,579)	(189,723)	-	-	(189,723)
기 타	2,599	(542)	-	2,057	(457)	3,056	-	2,599
매도가능금융자산평가손익	(5,531)	-	(37)	(5,568)	(13,399)	-	7,868	(5,531)
해외사업환산손익및지분법자본변동	(2,538)	-	(14)	(2,552)	(2,519)	-	(19)	(2,538)
순확정급여부채의 재측정요소	17,689	-	7,159	24,848	13,676	-	4,013	17,689
이월결손금	87,692	(87,692)	-	-	-	87,692	-	87,692
이월세액공제	467	(467)	-	-	-	467	-	467
합 계	(25,871)	(129,330)	7,108	(148,093)	(135,109)	97,376	11,862	(25,871)

31. 비용의 성격별 분류 :

당기와 전기 중 비용을 성격별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당 기	전 기
원재료의 사용	14,365,993	25,550,420
제품, 반제품 및 상품의 변동	320,291	444,615
종업원급여	280,761	254,343
전기및광열비	1,072,250	1,628,604
감가상각 및 무형자산 상각	273,191	339,703
운 반 비	150,457	141,790
광 고 비	18,115	11,252
기타비용	591,610	476,539
매출원가, 판매비 및 관리비 합계	17,072,668	28,847,266

32. 종업원급여 :

당기와 전기 중 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당 기	전 기
급 여	237,669	213,934
사회보장비용	20,352	21,112
퇴직급여(확정급여형)	28,495	23,303
퇴직급여(확정기여형)	3,821	146
합 계	290,337	258,495

33. 주당이익 :

기본주당이익은 보통주 1주에 대한 당기순이익을 계산한 것입니다. 보통주순이익은 연결포괄손익계산서상 당기순이익에서 배당금 지급의무가 있는 우선주 배당금을 차감하여 계산하였습니다. 이와 같이 계산된 보통주순이익을 가중평균유통보통주식수로 나누어 보통주 1주당 당기순이익을 산정한 것입니다. 우선주는 참가적우선주로서 회사의 이익분배에 참여할 권리가 있으므로 우선주에 대해서도 주당이익을 산정하였습니다.

가. 당기와 전기의 보통주 기본주당이익(손실)의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당 기	전 기
당기순이익(손실)	631,322	(287,828)
차감 : 우선주배당금	(96)	(96)
추가우선주지분	(20,808)	9,491
보통주순이익(손실)	610,418	(278,433)
가중평균유통보통주식수(단위:주)	112,582,792	112,582,792
보통주 기본주당이익(손실)(단위:원)	5,422	(2,473)

나. 당기와 전기의 우선주 기본주당이익(손실)의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당 기	전 기
우선주순이익(손실)	20,904	(9,395)
가중평균유통우선주식수(단위:주) (*)	3,837,847	3,837,847
우선주 기본주당이익(손실)(단위:원)	5,447	(2,448)

(\*) 가중평균유통우선주식수는 자기주식 184,080주가 차감되었습니다.

다. 보고기간종료일 현재 회사는 잠재적보통주를 발행하지 않았으므로 주당이익(손실) 희석화효과가 없어 희석주당이익(손실)은 기본주당이익(손실)과 동일합니다.

34. 특수관계자 :

가. 특수관계자 현황

관 계	2015.12.31	2014.12.31	비 고
최상위 지배기업	Saudi Arabian Oil Company	-	Aramco Overseas Co., B.V.의 최상위 지배기업
지배기업	Aramco Overseas Co., B.V.	-	
유의적인 영향력 행사 기업	-	Aramco Overseas Co., B.V.	
	-	한진에너지(주)	
공동기업	에스-오일토탈유탄유(주)	에스-오일토탄유탄유(주)	
관계기업	코리아오일터미널(주)	코리아오일터미널(주)	
거래 또는 채권, 채무 잔액이 있는 기타 특수관계자	-	Saudi Arabian Oil Company	Aramco Overseas Co., B.V.의 최상위 지배기업
	Saudi Aramco Products Trading Company	-	Saudi Arabian Oil Company의 종속기업
	Aramco Asia Japan	-	Saudi Arabian Oil Company의 종속기업
	-	(주)대한항공	한진에너지(주)의 최상위 지배기업

한진에너지(주)가 2015년 1월 19일자로 보유중인 회사 주식 전량을 최대주주인 Aramco Overseas Co., B.V.에 처분 완료함에 따라, 한진에너지(주)와 (주)대한항공은 2015년 12월 31일 현재 연결회사의 특수관계자에서 제외되었으며 Aramco Overseas Co., B.V.와 Saudi Arabian Oil Company는 각각 지배기업과 최상위 지배기업이 되었습니다.

계속 ;

34. 특수관계자, 계속 :

나. 당기와 전기 중 특수관계자와의 중요한 영업상의 거래내역 및 보고기간말 현재의관련 채권, 채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

특수관계자	매출액		매입액		매출채권 등		매입채무 등	
	당기	전기	당기	전기	당기말	전기말	당기말	전기말
(최상위 지배기업)								
Saudi Arabian Oil Company (*1)	-	-	11,396,568	20,462,075	-	-	440,859	682,264
(공동기업)								
에스-오일토탈유탄유(주)	90,490	117,088	15,281	10,782	318	2,210	2,020	971
(기타 특수관계자)								
Saudi Aramco Products Trading Company	1,898,713	-	484,085	-	147,607	-	29,620	-
Aramco Asia Japan	1	-	-	-	-	-	-	-
(주)대한항공 (*2)	14,757	554,283	-	1,641	-	32,020	-	178
합 계	2,003,961	671,371	11,895,934	20,474,498	147,925	34,230	472,499	683,413

상기 채권금액에 대하여 2015년과 2014년 12월 31일 현재 각각 대손충당금 1백만원과 4백만원을 계상하고 있으며, 당기에 인식된 대손충당금 환입액은 3백만원이며, 전기에 인식된 대손상각비는 2백만원입니다.

(\*1) 2015년과 2014년 12월 31일 현재 연결회사는 Saudi Arabian Oil Company와 원유의 매입과 관련하여 장기구매계약을 체결하고 있습니다.

(\*2) (주)대한항공과의 거래는 2015년 1월 19일까지의 거래액을 기준으로 공시하였으며, 2015년 12월 31일 현재 특수관계자에서 제외됨에 따라 2015년 12월 31일 현재 채권과 채무액은 공시하지 아니하였습니다.

다. 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	회 사 명	현금출자액		배당금수령액		배당금지급액	
		당기	전기	당기	전기	당기	전기
지배기업	Aramco Overseas Co., B.V.	-	-	-	-	78,526	40,586
유의적인 영향력 행사 기업	한진에너지(주)	-	-	-	-	-	32,943
공동기업	에스-오일토탄유(주)	-	-	5,600	5,600	-	-
관계기업	코리아오일터미널(주)	399	264	-	-	-	-
합 계		399	264	5,600	5,600	78,526	73,529



34. 특수관계자, 계속:

라. 당기와 전기 중 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당 기	전 기
단기급여	908	1,066
퇴직급여	173	159
합 계	1,081	1,225

상기 주요 경영진은 연결회사 활동의 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원들로 구성되어 있습니다.

35. 영업으로부터 창출된 현금흐름 :

가. 당기와 전기 중 영업으로부터 창출된 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당 기	전 기
당기순이익(손실)	631,322	(287,828)
조 정	482,965	402,500
법인세비용(수익)	181,409	(97,704)
감가상각비	264,227	331,566
무형자산상각비	8,964	8,137
퇴직급여	28,495	23,303
대손충당금환입	(174)	(604)
이자비용	35,822	42,648
외화환산손실	21,165	109,747
파생상품거래손실	63,874	46,858
파생상품평가손실	11,081	341

35. 영업으로부터 창출된 현금흐름, 계속:

(단위:백만원)

구 분	당 기	전 기
유형자산처분손실	2,157	7,310
매도가능금융자산처분손실	6,079	144
재고자산평가손실	45,838	58,048
관계기업투자주식지분법손실	232	246
공동기업투자주식지분법이익	(10,031)	(6,287)
이자수익	(34,962)	(28,344)
외화환산이익	(10,598)	(10,695)
유형자산처분이익	(1,036)	(197)
파생상품거래이익	(112,628)	(50,102)
파생상품평가이익	(17,302)	(816)
대손충당금환입	(1)	(76)
배당금수익	-	(1,555)
매도가능금융자산처분이익	-	(29,960)
기 타	354	492
순운전자본의 변동	1,471,900	827,968
매출채권	493,338	633,081
기타채권	330,370	(20,220)
기타유동자산	(19,132)	(1,875)
재고자산	770,899	1,764,419
매입채무	(249,106)	(1,485,019)
기타채무	261,984	(63,656)
기타부채	(30,326)	17,184
순확정급여부채	(86,272)	(16,190)
총당부채	(208)	668
이연수익	353	(424)
영업으로부터 창출된 현금흐름	2,586,187	942,640

35. 영업으로부터 창출된 현금흐름, 계속:

나. 당기와 전기 중 현금의 유입·유출이 없는 거래 중 중요한 사항은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당 기	전 기
건설중인자산의 본계정 대체	71,056	212,463
장기차입금 및 사채의 유동성 대체	5,484	5,204
장기대여금의 유동성 대체	24,149	17,933
유형자산 취득관련 미지급금의 증가(감소)	4,440	(6,928)

## 외부감사 실시내용

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

### 1. 감사대상업무

회 사 명	에스-오일 주식회사			
감사대상 사업연도	2015년 01월 01일	부터	2015년 12월 31일	까지

### 2. 감사참여자 구분별 인원수 및 감사시간

(단위 : 명, 시간)

감사참여자 \ 인원수 및 시간	품질관리 검토자 (심리실 등)	감사업무 담당 회계사			전산감사· 세무· 가치평가 등 전문 가	합계
		담당이사 (업무수행이사)	등록 공인회계사	수습 공인회계사		
투입 인원수	1	1	11	9	18	40
투입시 간	분·반기검토	23	61	678	280	1,042
	감사	6	119	975	485	2,156
	합계	29	180	1,653	765	3,198

### 3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역									
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기	2015.7.10 ~ 2015.11.13			15	일				
	주요내용	감사경험, 회사 및 산업에 대한 전반적 이해를 바탕으로 감사절차의 범위와 시기 등을 결정								
현장감사 주요내용	수행시기		투입인원			주요 감사업무 수행내용				
			상주	비상주						
	2015.10.19 ~ 2015.10.23		5	일	2	명	1	명	내부통제 이해 및 평가	
	2015.11.30 ~ 2015.12.4		5	일	5	명	4	명		
2016.2.1 ~ 2016.2.12		7	일	7	명	5	명	중요 계정잔액 및 공시내용에 대해 질문, 분석적절차, 표본 점검(문서검증, 재계산 등)		
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	2015.12.29~2015.12.31			3	일				
	실사(입회)장소	온산공장, 인천저유소								
	실사(입회)대상	제품, 상품, 반제품, 원재료, 저장품								
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	2015.12.19, 2016.1.5			2	일				
	실사(입회)장소	본사, 온산공장								
	실사(입회)대상	현금, 보관 유가증권, 상품권								
외부조회	금융거래조회	○	채권채무조회	○	변호사조회	○				

	기타조회	타처보관재고조회	
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	3	회
	수행시기	2015.9.16, 2015.11.5, 2016.2.25	