

목 차

검 토 보 고 서	2
분기재무제표 검토보고서	3
분 기 재 무 제 표	5
분기재무제표에 대한 주석	13

주식회사 LG화학과 그 종속기업

분기연결재무제표에 대한

검 토 보 고 서

제 11 기 3분기

2011년 01월 01일 부터

2011년 09월 30일 까지

제 10 기 3분기

2010년 01월 01일 부터

2010년 09월 30일 까지

삼 일 회 계 법 인

분기재무제표 검토보고서

주식회사 LG화학
주주 및 이사회 귀중

검토대상 재무제표

본인은 별첨된 주식회사 LG화학과 그 종속기업의 3분기 연결재무제표를 검토하였습니다. 동 연결재무제표는 2011년 9월 30일과 2010년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 2011년과 2010년 9월 30일로 종료하는 3개월 및 9개월 보고기간의 연결손익계산서, 연결포괄손익계산서와 9개월 보고기간의 연결자본변동표 및 연결현금흐름표 그리고 유의적 회계정책에 대한 요약과 기타의 서술정보로 구성되어 있습니다.

재무제표에 대한 경영진의 책임

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

감사인의 책임

본인의 책임은 상기 연결재무제표에 대하여 검토를 실시하고 이를 근거로 이 연결재무제표에 대하여 검토결과를 보고하는 데 있습니다.

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

검토의견

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

기타사항

본인은 2010년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료하는 회계연도의 연결손익계산서, 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표 및 연결현금흐름표(이 검토보고서에는 첨부되지 않음)를 회계감사기준에 따라 감사하였고, 2011년 3월 10일의 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다. 비교표시목적으로 첨부한 2010년 12월 31일 현재의 연결재무상태표는 위의 감사받은 연결재무상태표와 중요성의 관점에서 차이가 없습니다.

서울특별시 용산구 한강로 2가 191번지

삼 일 회 계 법 인

대 표 이 사 안 경 태

2011년 11월 25일

이 검토보고서는 검토보고서일(2011년 11월 25일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 검토보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 첨부된 회사의 분기연결재무제표에 중대한영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 검토보고서가 수정될 수도 있습니다.

분기 재무제표

분기 연결 재무상태표

제 11 기 3분기 2011년 9월 30일 현재

제 10 기 2010년 12월 31일 현재

주식회사 LG화학과 그 종속기업

(단위: 백만원)

과목	주석	제 11(당)기 분기말		제 10(전)기 기말	
자 산					
Ⅰ. 유 동 자 산			7,393,121		6,291,677
1. 현금및현금성자산	3, 6, 7	1,161,666		1,368,034	
2. 매출채권	3, 6, 8, 34	3,363,150		2,529,962	
3. 기타수취채권	3, 6, 8, 34	103,789		78,015	
4. 선급법인세		3,476		3,379	
5. 기타유동금융자산	3, 6, 9, 11	331		2,194	
6. 기타유동자산	16	231,508		127,609	
7. 재고자산	12	2,529,201		2,182,484	
Ⅱ. 비 유 동 자 산			7,548,008		6,381,782
1. 기타장기수취채권	3, 6, 8	29,109		20,737	
2. 기타비유동금융자산	3, 6, 9, 10	5,983		4,183	
3. 관계기업 및 조인트벤처투자자산	1, 5, 13	265,456		213,572	
4. 이연법인세자산		35,919		45,289	
5. 유형자산	14	6,967,237		5,872,040	
6. 무형자산	15	196,785		180,115	
7. 기타비유동자산	16	47,519		45,846	
자 산 총 계			14,941,129		12,673,459
부 채					
Ⅰ. 유 동 부 채			5,093,135		4,277,392
1. 매입채무	3, 6, 34	1,410,738		1,302,563	
2. 기타지급채무	3, 6, 34	977,548		821,435	
3. 차입금	3, 6, 17, 34	2,298,004		1,620,581	
4. 기타유동금융부채	3, 6, 9, 11	26,074		20,535	
5. 유동성충당부채	18	8,626		4,949	
6. 미지급법인세		224,214		409,658	
7. 기타유동부채	20	147,931		97,671	
Ⅱ. 비 유 동 부 채			458,623		552,232

1. 기타장기지급채무	3, 6	19,368		47,792	
2. 차입금	3, 6, 17	373,554		480,510	
3. 기타비유동금융부채	3, 6, 9, 11	912		1,545	
4. 퇴직급여채무	19	38,108		8,136	
5. 이연법인세부채		26,681		14,249	
부 채 총 계			5,551,758		4,829,624
자 본					
Ⅰ. 지배기업 소유주지분			9,235,221		7,703,473
1. 자본금	1, 22	369,500		369,500	
2. 자본잉여금		1,157,772		1,157,772	
3. 기타자본항목	24	(15,699)		(15,699)	
4. 기타포괄손익누계액		4,606		(62,017)	
5. 이익잉여금	23	7,719,042		6,253,917	
Ⅱ. 비지배지분			154,150		140,362
자 본 총 계			9,389,371		7,843,835
부 채 와 자 본 총 계			14,941,129		12,673,459

별첨 주석은 본 분기연결재무제표의 일부입니다.

분기연결손익계산서

제 11 기 3분기 2011년 1월 1일부터 2011년 9월 30일까지

제 10 기 3분기 2010년 1월 1일부터 2010년 9월 30일까지

주식회사 LG화학과 그 종속기업

(단위: 백만원)

과 목	주석	제 11(당)기 분기		제 10(전)기 분기	
		3개월	누적	3개월	누적
I. 매출	5, 34	5,885,891	17,076,739	5,021,386	14,472,537
II. 매출원가	26, 34	(4,855,249)	(13,840,206)	(3,954,333)	(11,396,932)
III. 매출총이익		1,030,642	3,236,533	1,067,053	3,075,605
IV. 판매비와 관리비	25, 26, 34	(314,195)	(927,895)	(292,658)	(826,236)
V. 기타영업수익	28	276,874	418,064	124,970	364,556
VI. 기타영업비용	26, 29	(269,000)	(391,686)	(120,600)	(354,859)
VII. 영업이익	5	724,321	2,335,016	778,765	2,259,066
VIII. 영업외손익		(56,655)	(40,340)	11,845	1,918
1. 금융수익	5, 30	93,440	154,776	50,476	104,747
2. 금융비용	5, 30	(143,780)	(191,002)	(45,525)	(148,516)
3. 지분법손익	5, 13	3,842	9,768	9,520	51,333
4. 기타영업외비용		(10,157)	(13,882)	(2,626)	(5,646)
IX. 법인세비용차감전순이익	5, 35	667,666	2,294,676	790,610	2,260,984
X. 법인세비용	31	(156,041)	(501,996)	(191,498)	(498,483)
XI. 분기순이익		511,625	1,792,680	599,112	1,762,501
1. 지배기업의 소유주지분		510,035	1,762,517	588,556	1,738,450
2. 비지배지분		1,590	30,163	10,556	24,051
XII. 지배기업의 소유주지분에 대한 주당이익	32				
1. 보통주 기본 및 희석주당이익		6,935 원	23,965 원	8,002 원	23,637 원
2. 우선주 기본 및 희석주당이익		6,947 원	24,002 원	8,015 원	23,675 원

별첨 주석은 본 분기연결재무제표의 일부입니다.

분기연결포괄손익계산서

제 11 기 3분기 2011년 1월 1일부터 2011년 9월 30일까지

제 10 기 3분기 2010년 1월 1일부터 2010년 9월 30일까지

주식회사 LG화학과 그 종속기업

(단위: 백만원)

과 목	주석	제 11(당)기 분기				제 10(전기) 분기			
		3 개 월		누 적		3 개 월		누 적	
I. 분기순이익			511,625		1,792,680		599,112		1,762,501
II. 기타포괄손익			112,911		76,620		(47,633)		(12,371)
1. 보험수리적손익	19	(52)		627		(11,178)		(11,842)	
2. 해외사업장환산외환차이		106,058		69,316		(34,583)		(3,977)	
3. 현금흐름위험회피		853		3,348		1,911		4,939	
4. 기타연결기타포괄손익		5,686		3,604		(3,207)		50	
5. 기타포괄손익 법인세효과		366		(275)		(576)		(1,541)	
III. 분기 총포괄이익			624,536		1,869,300		551,479		1,750,130
1. 지배기업의 소유주지분			608,632		1,829,615		545,690		1,726,936
2. 비지배지분			15,904		39,685		5,789		23,194

별첨 주석은 본 분기연결재무제표의 일부입니다.

분기연결자본변동표

제 11 기 3분기 2011년 1월 1일부터 2011년 9월 30일까지

제 10 기 3분기 2010년 1월 1일부터 2010년 9월 30일까지

주식회사 LG화학과 그 종속기업

(단위: 백만원)

과 목	주식	지배기업 소유주 자본						비지배지분	총 계
		자본금	자본잉여금	기타자본 항목	기타포괄 손익누계액	이익잉여금	소 계		
2010.1.1(전기초)		369,500	1,157,736	(479,564)	(74,557)	4,836,099	5,809,214	117,475	5,926,689
총포괄이익:									
분기순이익		-	-	-	-	1,738,450	1,738,450	24,051	1,762,501
보험수리적손익	19	-	-	-	-	(11,842)	(11,842)	-	(11,842)
해외사업장환산외환차이		-	-	-	(3,139)	-	(3,139)	(857)	(3,996)
현금흐름위험회피		-	-	-	3,744	-	3,744	-	3,744
기타연결기타포괄손익		-	-	-	(280)	3	(277)	-	(277)
총포괄이익 소계		-	-	-	325	1,726,611	1,726,936	23,194	1,750,130
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등:									
감자차손		-	-	464,272	-	(464,272)	-	-	-
연차배당	33	-	-	-	-	(257,753)	(257,753)	(22,217)	(279,970)
기타		-	36	(407)	-	(2,338)	(2,709)	3,020	311
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등 소 계		-	36	463,865	-	(724,363)	(260,462)	(19,197)	(279,659)
2010.9.30(전분기말)		369,500	1,157,772	(15,699)	(74,232)	5,838,347	7,275,688	121,472	7,397,160
2011.1.1(당기초)		369,500	1,157,772	(15,699)	(62,017)	6,253,917	7,703,473	140,362	7,843,835
총포괄이익:									
분기순이익		-	-	-	-	1,762,517	1,762,517	30,163	1,792,680
보험수리적손익	19	-	-	-	-	475	475	-	475
해외사업장환산외환차이		-	-	-	60,333	-	60,333	9,522	69,855
현금흐름위험회피		-	-	-	2,704	-	2,704	-	2,704
기타연결기타포괄손익		-	-	-	3,586	-	3,586	-	3,586
총포괄이익 소계		-	-	-	66,623	1,762,992	1,829,615	39,685	1,869,300
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등:									
연차배당	33	-	-	-	-	(294,520)	(294,520)	(25,225)	(319,745)
기타		-	-	-	-	(3,347)	(3,347)	(672)	(4,019)
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등 소 계		-	-	-	-	(297,867)	(297,867)	(25,897)	(323,764)
2011.9.30(당분기말)		369,500	1,157,772	(15,699)	4,606	7,719,042	9,235,221	154,150	9,389,371

별첨 주석은 본 분기연결재무제표의 일부입니다.

분기연결현금흐름표

제 11 기 3분기 2011년 1월 1일부터 2011년 9월 30일까지

제 10 기 3분기 2010년 1월 1일부터 2010년 9월 30일까지

주식회사 LG화학과 그 종속기업

(단위: 백만원)

과 목	주석	제 11(당)기 분기		제 10(전)기 분기	
I. 영업활동으로 인한 현금흐름			1,251,984		1,691,148
1. 영업으로부터 창출된 현금흐름	35	1,956,019		2,102,003	
2. 이자의 수취		21,469		19,076	
3. 이자의 지급		(64,460)		(59,428)	
4. 배당금의 수취		1,795		275	
5. 법인세의 납부		(662,839)		(370,778)	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름			(1,639,047)		(1,031,326)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액		90,330		332,989	
(1) 기타수취채권의 감소		75,980		325,999	
(2) 기타장기수취채권의 감소		11,604		5,416	
(3) 기타비유동금융자산의 감소		13		7	
(4) 유형자산의 처분		2,733		1,382	
(5) 무형자산의 처분		-		185	
2. 투자활동으로 인한 현금유출액		(1,729,377)		(1,364,315)	
(1) 기타수취채권의 증가		(83,349)		(231,515)	
(2) 기타장기수취채권의 증가		(14,500)		(8,753)	
(3) 기타비유동금융자산의 증가		(1,817)		(7)	
(4) 관계기업 및 조인트벤처투자자산의 취득		(40,230)		(14,210)	
(5) 유형자산의 취득		(1,569,509)		(1,094,391)	
(6) 무형자산의 취득		(19,972)		(15,439)	
III. 재무활동으로 인한 현금흐름			161,871		(513,482)
1. 재무활동으로 인한 현금유입액		669,057		314,670	
(1) 차입금의 증가		669,057		314,670	
2. 재무활동으로 인한 현금유출액		(507,186)		(828,152)	
(1) 차입금의 상환		(187,441)		(548,165)	
(2) 배당금의 지급		(319,745)		(279,987)	
IV. 현금및현금성자산의 증가(감소)(I + II + III)			(225,192)		146,340
V. 기초 현금및현금성자산			1,368,034		1,106,596
VI. 현금및현금성자산의 환율변동효과			18,824		(1,722)
VII. 기말 현금및현금성자산(IV+V+VI)			1,161,666		1,251,214

별첨 주석은 본 분기연결재무제표의 일부입니다.

분기재무제표에 대한 주석

제 11 기 3분기 : 2011년 9월 30일 현재

제 10 기 : 2010년 12월 31일 현재

주식회사 LG화학과 그 종속기업

1. 일반사항

기업회계기준서 제1027호 '연결재무제표와 별도재무제표'에 의한 지배기업인 주식회사 LG화학(이하 "회사")과 19개의 종속기업(이하 지배기업과 그 종속기업을 일괄하여 "연결회사")의 일반적인 사항은 다음과 같습니다.

1.1 회사의 개요 -

회사는 2001년 4월 1일을 기준으로 주식회사 LGCI(현, 주식회사 LG·구, 주식회사 LG화학)의 석유화학, 산업재 및 정보전자소재 사업부문이 분할되어 설립되었으며 2001년 4월 3일자로 설립등기를 완료하였습니다. 또한, 2001년 4월 25일에 증권거래소에 상장되었습니다.

회사는 2006년 1월 1일을 합병기일로 하여 (주)LG대산유화를 흡수합병하였으며, 2007년 11월 1일을 합병기일로 하여 LG석유화학(주)를 흡수합병하였습니다. 또한, 회사는 2009년 4월 1일을 기준으로 하여 산업재 사업부문을 인적분할하였으며, 2011년 4월 1일을 합병기일로 하여 LG폴리카보네이트(주)를 흡수합병하였습니다.(주석 36 참조)

회사는 보고기간말 현재 여수, 청주, 울산, 나주, 익산, 대산, 오창 및 김천 등지에 제조시설을 가지고 석유화학 및 정보전자소재 사업을 영위하고 있습니다.

보고기간말 현재 우선주 자본금 38,144백만원을 포함한 회사의 자본금은 369,500백만원입니다. 회사의 최대주주는 주식회사 LG이며, 보통주 지분의 33.53%를 소유하고 있습니다.

2011년 9월 30일 현재 회사가 발행할 주식의 총수는 292백만주(1주당 금액 : 5,000원)이며, 발행한 보통주와 우선주 주식의 수는 각각 66,271,100주와 7,628,921주입니다. 우선주는 의결권이 없으며 배당은 보통주식에 대한 배당보다 액면금액을 기준으로 연 1%를 금전으로 추가 배당받게 됩니다.

1.2 사업의 현황 -

연결회사는 석유화학사업과 정보전자사업을 중심으로 사업을 영위하고 있으며 자동차용 중대형 전지사업도 진행 중입니다. 석유화학사업은 납사 등을 원료로 하여 에틸렌, 프로필렌, 부타디엔 등 올레핀계 기초제품과 벤젠, 크실렌, 톨루엔 등 방향족계 기초제품을 생산하는 공업과 이를 원료로 하여 합성수지, 합성고무, 합성원료 등을 생산하는 공업을 포괄하는 사업으로서 중요한 기초소재 산업이며, 대규모 장치산업의 특징을 지니고 있습니다. 주요제품으로는 에틸렌, PE, PP, 합성고무, PVC, 가소제, 아크릴, ABS, EP, 특수수지 등이 있습니다.

정보전자사업은 편광판, 감광재, PDP 필터, 토너 등의 다양한 영역의 디스플레이 소재 및 전자재료와 핸드폰, 노트북, 전기자동차에 쓰이는 리튬이온전지를 생산 / 판매하는 사업입니다. 전기자동차용 중대형 전지 사업은 국내외 주요 자동차업체에 납품또는 납품을 준비 중에 있습니다. 또한 북미시장 선점을 위해 전기자동차용 전지 미국 현지공장을 건설중에 있습니다. LCD용 유리사업은 독일 쇼트(Schott)社로부터 확보한 유리기판 분야의 원천기술과 LG화학의 우수한 소재개발 및 가공기술을 결합해 안정적인 양산체제 구축을 준비하고 있습니다.

1.3 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처투자의 현황 -

회 사 명	소재지
종속기업:	
Tianjin LG Dagu Chemical Co., Ltd.	중국
Ningbo LG Yongxing Chemical Co., Ltd.	중국
LG Chemical Hong Kong Ltd.	홍콩
LG Chem America, Inc.	미국
LG Chemical India Pvt. Ltd.	인도
LG Polymers India Pvt. Ltd.	인도
LG Chemical (Guangzhou) Engineering Plastics Co., Ltd.	중국
LG Chem (Nanjing) Information & Electronics Materials Co., Ltd.	중국
LG Chem (Taiwan), Ltd.	대만
LG Chem Display Materials (Beijing) Co., Ltd.	중국
Tianjin LG Bohai Chemical Co., Ltd.	중국
LG Chem (China) Investment Co., Ltd.	중국
LG Chem (Tianjin) Engineering Plastics Co., Ltd.	중국
LG Chem Europe GmbH	독일
LG Chem Poland Sp. z o.o.	폴란드
LG Chem Michigan Inc.	미국
LG Chem Power Inc.	미국
Tianjin LG Botian Chemical Co., Ltd.	중국
Ningbo Zhenhai LG Yongxing Trade Co., Ltd.	중국
관계기업 및 조인트벤처투자:	
LG Vina Chemical J/V Company	베트남
HL그린파워	한국
LG Holdings (HK) Ltd.	홍콩
테크윈	한국
씨텍	한국
LG Chem Brasil Ltd.	브라질
LG Yongxing International Trading Co., Ltd.	중국
CNOOC & LG Petrochemicals Co., Ltd.(주석 13)	중국

2. 유의적인 회계정책

연결회사의 2011년 9월 30일로 종료되는 3개월 및 9개월 회계기간의 연결재무제표는 기업 회계기준서 제1034호 '중간재무보고'에 따라 작성되었으며 중간재무제표의 작성에 적용된 유의적인 회계정책 및 계산방법은 주석 2.3에서 언급한 사항을 제외하고는 한국채택국제회계기준에 따라 작성된 2010년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 연차재무제표 작성시 채택한 회계정책 및 계산방법과 동일합니다.

2.1 분기연결재무제표 작성기준 -

연결회사는 2010년 1월 1일 이후에 개시하는 연차보고기간부터 국제회계기준을 채택하여 제정한 한국채택국제회계기준을 적용하고 있습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서, 개정서, 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다. 기업회계기준서 제1101호에 따른 한국기업회계기준에서 한국채택국제회계기준으로의 전환일은 2009년 1월 1일이며, 한국채택국제회계기준채택일은 2010년 1월 1일입니다.

기업회계기준서 제1034호에 따른 재무제표의 작성은 유의적인 회계추정의 사용을 요구하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 필요한 부분이나 유의적인 가정과 추정이 요구되는 부분은 주석 4에서 설명하고 있습니다.

2.2 전기재무제표 계정과목의 재분류 -

회사는 당기 재무제표와의 비교를 용이하게 하기 위하여 전기 재무제표의 일부 계정과목을 당기 재무제표의 계정과목에 따라 재분류하였습니다. 이러한 재분류는 전기에 보고된 순이익이나 순자산에 영향을 미치지 않습니다.

2.3 회계정책 변경 및 공시사항 -

(1) 연결회사가 적용한 제·개정 기준서

다음의 제·개정 기준서는 2011년 1월 1일 이후 개시하는 사업연도에 최초로 의무적용 됩니다.

1) 기업회계기준서 제1024호 (개정) '특수관계자 공시' (2009년 11월 발표). 본 개정은 2011년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 의무적용이며, 전체적으로 혹은 부분적으로 조기적용이 가능합니다. 본 개정서에서는 특수관계자 정의를 보다 간단하고 명확하게 재정비 하였으며, 정부특수관계기업의 정부와의 그리고 기타 정부특수관계기업과의 모든 거래의 공시의무를 완화하였습니다.

2) 기업회계기준서 제1034호 (연차개선) '중간재무보고'. 중간재무보고 공시 요구사항에 금융상품의 공정가치에 영향을 미칠 수 있는 환경의 변화, 공정가치 서열체계 수준 사이의 이동, 금융자산의 분류 변경 및 우발부채 및 자산의 변동 등이 추가되었으며, 동 개정은 2011년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용합니다.

(2) 2011년 1월 1일 이후 개시하는 사업연도에 최초로 의무적용되지만 연결회사와는 관련이 없는 제·개정 기준서 및 해석서 (향후 거래 및 사건의 회계처리에는 영향을 미칠 수 있습니다).

1) 기업회계기준서 제1032호(개정) '금융상품: 표시' (2009년 10월 발표). 동 개정사항은 2010년 2월 1일 이후 개시하는 회계연도에 적용되며 조기적용이 가능합니다. 동 개정사항은 발행자의 기능통화 이외의 통화로 표시되어 발행된 신주인수권에 대한 회계처리를 다룹니다. 특정 조건이 충족된다면, 행사가격의 표시 통화와 무관하게 이러한 신주인수권은 자본으로 분류됩니다. 개정 전에 이러한 신주인수권은 파생상품으로 회계처리 되었습니다. 동 개정사항은 기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류'에 따라 소급적용됩니다.

2) 기업회계기준서 제1001호 (개정) '재무제표 표시' (2010년 12월 발표). 동 개정은 2011년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도에 적용하며, 손익계산서상 영업손익을 기재하지 않은 경우 영업손익과 그 산출에 포함된 주요항목 및 금액 그리고 최초채택연도에 한하여 과거 회계기준을 적용한 경우와 달라졌다면 그 주요 항목과 금액을 공시하도록 하였습니다.

3) 기업회계기준서 제1034호 (개정) '중간재무보고' (2010년 12월 발표). 2012년까지 연결 재무제표의 작성의무가 면제된 총자산 2조원 미만 기업에 대하여 중간재무제표에 종속기업 등에 대하여 지분법을 적용했을 때의 지배기업 요약 재무상태표 및 요약포괄손익계산서의 공시가 요구됩니다. 동 개정사항은 2011년 1월 1일 이후 개시되는 사업연도부터 적용됩니다.

4) 기업회계기준해석서 제2119호 '지분상품에 의한 금융부채의 소멸' (2010년 7월 1일 이후 개시 연도부터 적용). 동 해석은 채무자가 금융부채의 조건을 재협상하여 지분상품을 채권자에게 발행하여 금융부채의 전부 또는 일부를 소멸시키는 거래에 대한 회계처리에 대한 명확히 하고 있습니다. 동 해석에서는 금융부채의 장부가액과 발행되는 지분상품의 공정가치의 차액으로 측정되는 손익을 당기손익으로 인식하도록 요구하고 있습니다. 만약, 발행되는 지분상품의 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없으면 지분상품은 소멸되는 금융부채의 공정가치를 반영하도록 측정되어야 합니다.

5) 기업회계기준해석서 제2114호 (개정) '확정급여자산한도, 최소적립요구 및 그 상호작용' (2011년 1월 1일 이후 개시 연도부터 적용). 동 개정은 기업회계기준해석서 제2114호 '확정급여자산한도, 최소적립요구 및 그 상호작용'의 의도되지 않은 결과를 수정합니다. 동 개정 이전에는 기업회계기준해석서 제2114호에서 자발적인 최소적립 기여금의 선지급에 따른 초과적립액을 자산으로 인식하지 못하게 되는 의도하지 않은 결과를 초래하였으며, 개정을 통해 이러한 경우 자산으로 인식하도록 하였습니다. 개정은 비교표시되는 가장 빠른 회계연도 까지 소급 적용하여야 합니다.

6) 기업회계기준서 제1103호 (연차개선) '사업결합'. 동 개정은 2010년 7월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용되며, 비지배지분을 공정가치 또는 피취득자의 순자산 중 비례적지분으로 측정하는 선택이 현재의 소유지분을 나타내고 청산 시 보유자에게 순자산에 대한 비례적 지분을 제공하는 비지배지분에만 적용되고 다른 모든 비지배지분은 다른 측정기준이 요구되지 않는 경우 공정가치로 측정하도록 하였습니다. 또한 사업결합시 대체되지 않았거나 자발적으로 대체된 주식기준보상에도 기준서 제1103호의 지침이 모두 적용되도록 하였습니다.

(3) 제정·공표되었으나 2011년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니하였고, 회사에 의해 조기 적용하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서

1) 기업회계기준서 제1012호 '법인세'. 동 개정 내용에 따르면, 이연법인세부채 또는 이연법인세자산 측정 시 공정가치로 측정되는 투자부동산은 반증이 없는 한 모두 매각을 통하여 회수되는 세효과를 반영하여 측정하도록 개정되었습니다. 동 개정내용은 2012년 1월 1일부터 의무적용됩니다.

2) 기업회계기준서 제 1107호 '금융상품: 공시'. 동 개정 내용에 따르면, 거래 상대방에게 양도되었지만 여전히 기업의 재무제표에 남아 있는 금융자산에 대해 그 종류별로 자산의 성격, 장부금액 및 위험과 보상에 대한 설명을 공시하도록 하고 있습니다. 또한, 금융자산이 재무제표에서 제거되었지만 기업이 여전히 양도자산과 관련하여 특정 위험과 보상에 노출되어 있다면 그러한 위험의 영향을 이해할 수 있도록 추가적인 공시가 요구됩니다. 동 개정내용은 2011년 7월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 의무적용됩니다.

3. 재무위험관리

3.1 재무위험요소 -

연결회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험, 신용위험 및 유동성 위험과 같은 다양한 금융 위험에 노출되어 있으며, 전반적인 위험관리프로그램은 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 연결회사는 특정 위험의 관리를 위해 파생상품을 이용하고 있습니다.

위험관리는 경영위원회에서 승인한 정책에 따라 연결회사의 금융부서에 의해 이루어지고 있으며, 연결회사의 금융부서는 연결회사의 영업부서들과 긴밀히 협력하여 재무위험을 식별, 평가 및 회피하고 있습니다. 경영위원회는 외환위험, 이자율위험, 신용 위험, 파생상품과 비파생상품의 이용 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 특정 분야에 관한 문서화된 정책뿐 아니라, 전반적인 위험관리에 대한 문서화된 정책을 제공합니다.

(1) 시장위험

1) 외환위험

연결회사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험, 특히 미국 달러화와 관련된 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채와 관련하여 발생하고 있습니다.

연결회사의 경영진은 연결회사 내의 회사들이 각각의 기능통화에 대한 외환위험을 관리하도록 하는 정책을 수립하고 있습니다. 연결회사 내 회사들은 연결회사 금융부서와 협의하여 외화차입금과 선도거래 등 파생상품을 통해 미래예상거래 및 인식된 자산과 부채로 인해 발생하는 외환위험을 관리하고 있습니다. 외환위험은 미래예상거래 및 인식된 자산부채가 기능통화 외의 통화로 표시될 때 발생하고 있습니다.

연결회사는 환위험 관리 모델을 이용하여 환위험 노출에 대한 최대 환손실 규모가 위험허용 범위 이내가 되도록 관리하고 있으며, 환위험 관리를 위해 별도의 전담 인원을 운용하고 있습니다.

연결회사는 해외사업장에 일정한 투자를 하고 있으며 이들 해외 사업장의 순자산은 외화환산 위험에 노출되어 있습니다. 이러한 환노출은 주로 관련 외화로 표시되는 차입금을 통해 관리되고 있습니다.

당분기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2011.9.30		2010.12.31	
	자산	부채	자산	부채
USD	2,906,407	3,303,352	1,945,873	2,584,070
EUR	58,358	50,323	44,303	49,263
GBP	3,827	2,212	2,454	2,076
JPY 등	35,059	168,229	74,862	287,492

당분기말과 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 USD에 대한 기능통화의 환율이 10% 변동시 환율변동이 당기순익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2011.9.30		2010.12.31	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	(39,695)	39,695	(63,820)	63,820

상기 민감도 분석은 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

2) 현금흐름 및 공정가치 이자율 위험

연결회사의 이자율 위험은 차입금에서 비롯됩니다. 변동 이자율로 발행된 차입금으로 인하여 연결회사는 현금흐름 이자율 위험에 노출되어 있으며 동 이자율위험의 일부는 변동 이자부 금융자산으로 상쇄됩니다. 또한 고정 이자율로 발행된 차입금으로 인하여 연결회사는 공정가액 이자율 위험에 노출되어 있습니다. 당분기말 및 전기말 현재 연결회사의 변동 차입금은 원화 및 외화로 표시된 변동 이자부 차입금입니다.

연결회사는 이자율에 대한 노출에 대해 다각적인 분석을 실시하고 있습니다. 채용자, 기존 차입금의 갱신, 대체적인 용자 및 위험회피 등을 고려한 다양한 시나리오를 시뮬레이션 하고 있습니다. 이러한 시나리오를 바탕으로 연결회사는 정의된 이자율 변동에 따른 손익 효과를 계산하고 있습니다. 각각의 시뮬레이션에 있어 동일한 이자율변동이 모든 통화의 경우에 대하여 적용됩니다. 이러한 시나리오들은 주요 이자부 포지션을 나타내는 부채에 대해서만 적용됩니다.

실행된 시뮬레이션에 근거할 때, 0.1% 이자율변동이 손익에 미치는 영향은 각각 최대 2,372백만원(전기말: 1,796백만원) 증가 및 2,372백만원(전기말: 1,796백만원) 감소입니다.

다양한 시나리오에 근거하여 연결회사는 연결회사의 현금흐름 이자율 위험의 일부를 변동이자수취/고정이자지급 통화스왑을 이용하여 관리하고 있습니다. 이러한 통화 스왑 계약에 따른 이자교환은 변동이자부 차입금을 고정이자부 차입금으로 바꾸는 경제적 효과가 있고 직접 변동이자율로 차입했을 때 보다 낮은 고정이자율로 차입할 수 있습니다.

(2) 신용위험

신용위험은 연결회사 차원에서 관리되고 있습니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 소매 거래처에 대한 신용위험뿐 아니라 현금및현금성자산, 파생금융상품, 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 당분기말과 전기말 현재 연결회사의 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011.9.30			2010.12.31		
	차감전 장부금액	손상누계액	기말장부금액 (최대노출액)	차감전 장부금액	손상누계액	기말장부금액 (최대노출액)
대여금 및 수취채권	4,663,233	(5,519)	4,657,714	4,004,041	(7,293)	3,996,748
당기손익인식금융자산	331	-	331	2,194	-	2,194
매도가능금융자산	5,983	-	5,983	4,183	-	4,183
합 계	4,669,547	(5,519)	4,664,028	4,010,418	(7,293)	4,003,125

연결회사는 신용위험을 관리하기 위하여 다음과 같은 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다.

수취채권과 관련하여 연결회사는 신규 거래처와 계약시 공개된 재무정보와 신용평가기관에 의하여 제공된 정보 등을 이용하여 거래처의 신용도를 평가하고 이를 근거로 신용거래한도를 결정하고 있으며, 일부 수취채권에 대해서 보험계약체결, 담보 또는 지급보증을 제공받고 있습니다.

연결회사는 해외매출채권과 관련하여 한국수출보험공사와 수출보증보험계약을 체결하고 있습니다. 또한 거래처의 신용도에 따라 담보를 설정하고 있으며, 필요한 경우 거래처의 거래은행으로부터 지급보증을 제공받고 있습니다.

한편, 연결회사는 우리은행, 신한은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 및 장기예치금 등을 예치하고 있으며 일부 은행과 파생상품거래도 진행하고 있습니다. 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 은행 및 금융기관의 경우, 독립적인 신용등급기관으로부터의 신용등급이 일정수준 이상인 경우에 한하여 거래를 하고 있습니다.

(3) 유동성 위험

현금흐름의 예측은 연결회사 내의 종속회사들이 수행하고 연결회사의 금융부서가 취합합니다. 연결회사의 금융부서는 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업자금 수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항상 검토하여 차입금 한도나약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측시에는 연결회사의 자금조달 계획, 약정 준수, 연결회사 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

금융부서는 상기에서 언급한 예측을 통해 결정된 대로 여유있는 유동성이 확보될 수 있도록 적절한 만기나 충분한 유동성을 제공해주는 이자부 당좌예금, 정기예금, 수시입출금식 예금 등의 금융상품을 선택하여 잉여자금을 투자하고 있습니다.

1) 연결회사의 비파생금융부채를 보고기간말로부터 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분한 표는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계정과목	2011.9.30			
	1년 미만	1년에서 2년 이하	2년에서 5년 이하	5년 초과
차입금(금융리스부채 제외)	2,325,281	137,744	242,524	665
금융리스부채	2,481	2,481	3,816	-
매입채무 및 기타지급채무	2,388,286	19,368	-	-
합 계	4,716,048	159,593	246,340	665

(단위: 백만원)

계정과목	2010.12.31			
	1년 미만	1년에서 2년 이하	2년에서 5년 이하	5년 초과
차입금(금융리스부채 제외)	1,630,874	335,705	140,988	823
금융리스부채	2,481	2,481	5,676	-
매입채무 및 기타지급채무	2,123,998	47,792	-	-
합 계	3,757,353	385,978	146,664	823

2) 연결회사의 파생금융부채를 보고기간말로부터 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분한 표는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분		2011.9.30			
		1년 미만	1년에서 2년 이하	2년에서 5년 이하	5년 초과
차액결제 파생상품	위험회피목적 파생상품 순현금흐름	(671)	(258)	-	-
	소 계	(671)	(258)	-	-
총액결제 파생상품	매매목적 파생상품 유입액	449,500	-	-	-
	매매목적 파생상품 유출액	(471,800)	-	-	-
	위험회피목적 파생상품 유입액	154,940	-	-	-
	위험회피목적 파생상품 유출액	(158,808)	-	-	-
	소 계	(26,168)	-	-	-
합 계		(26,839)	(258)	-	-

(단위: 백만원)

구 분		2010.12.31			
		1년 미만	1년에서 2년 이하	2년에서 5년 이하	5년 초과
차액결제 파생상품	위험회피목적 파생상품 순현금흐름	(979)	(596)	(162)	-
	소 계	(979)	(596)	(162)	-
총액결제 파생상품	매매목적 파생상품 유입액	173,029	-	-	-
	매매목적 파생상품 유출액	(170,835)	-	-	-
	위험회피목적 파생상품 유입액	144,394	-	-	-
	위험회피목적 파생상품 유출액	(167,232)	-	-	-
	소 계	(20,644)	-	-	-
합 계		(21,623)	(596)	(162)	-

3) 연결회사의 금융보증계약의 만기별 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계 정 과 목	2011.9.30			
	1년미만	1년에서 2년이하	2년에서 5년 이하	5년 초과
금융보증계약(*)	150,106	118	60,424	781

(단위: 백만원)

계 정 과 목	2010.12.31			
	1년미만	1년에서 2년이하	2년에서 5년 이하	5년 초과
금융보증계약(*)	98	150,109	60,397	897

(*) 상기 금융보증계약은 분할기준일인 2009년 4월 1일 현재 분할신설회사인 (주)LG하우시스의 채무에 대하여 제공한 연대보증이며, 각 보고기간말 현재 보증이 요구될 수 있는 최대 금액을 기준으로 표시하였습니다.

3.2 자본 위험 관리 -

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

연결회사는 동종산업내의 타사와 마찬가지로 자본조달비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 자본조달비율은 순부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순부채는 총 차입금에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 연결채무상대표의 '자본'에 순부채를 가산한 금액입니다.

(1) 당분기말과 전기말의 자본조달비율 및 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2011.9.30	2010.12.31
총차입금(주석 17)(A)	2,671,558	2,101,091
차감: 현금및현금성자산(B)	(1,161,666)	(1,368,034)
순부채(C = A + B)	1,509,892	733,057
부채총계(D)	5,551,758	4,829,624
자본총계(E)	9,389,371	7,843,835
총자본(F = C + E)	10,899,263	8,576,892
자본조달비율(C / F)	13.9%	8.5%
부채비율(D / E)	59.1%	61.6%

3.3 공정가치 추정 -

연결회사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

수준 1 - 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격을 사용하여 도출되는 공정가치

수준 2 - 직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치
단, 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함

수준 3 - 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정 가치

(1) 당분기말과 전기말 현재 공정가치로 측정된 금융상품의 서열체계 각 수준에 따른 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011.9.30			
	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산:				
기타유동금융자산	-	331	-	331
금융자산 합계	-	331	-	331
금융부채:				
기타유동금융부채	-	26,074	-	26,074
기타비유동금융부채	-	912	-	912
금융부채 합계	-	26,986	-	26,986

(단위: 백만원)

구 분	2010.12.31			
	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산:				
기타유동금융자산	-	2,194	-	2,194
금융자산 합계	-	2,194	-	2,194
금융부채:				
기타유동금융부채	-	20,535	-	20,535
기타비유동금융부채	-	1,545	-	1,545
금융부채 합계	-	22,080	-	22,080

(*) 연결회사의 기타비유동금융자산은 전액 매도가능증권으로서, 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없어 원가로 측정하였으며(당분기말: 5,983백만원, 전기말: 4,183백만원) 상기 서열체계에서 제외되었습니다(주석 10 참조).

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주합니다. 연결회사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다. 이러한 상품들은 수준 1에 포함됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결회사는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간말에 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당상품은 수준 2에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당상품은 수준3에 포함됩니다.

금융상품의 공정가치를 측정하는 데에 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다.

- 유사한 상품의 공시시장가격 또는 딜러가격
- 이자율스왑의 공정가치는 관측가능한 수익율곡선에 따른 미래 추정 현금흐름의 현재가치로 계산
- 나머지 금융상품에 대해서는 현금흐름의 할인기법 등의 기타 기법 사용

4. 중요한 회계추정 및 가정

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

(1) 영업권의 손상차손

연결회사는 매년 영업권의 손상여부를 검토하고 있습니다. 현금창출단위의 회수가능금액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정되었습니다. 이러한 계산은 추정에 근거하여 이루어집니다.

(2) 법인세

연결회사의 영업활동은 전세계 다양한 국가에서 이루어지고 있으며, 영업활동으로 창출된 과세소득에 대한 법인세 역시 다양한 국가의 세법 및 과세당국 결정을 적용하여 산정되므로 연결회사의 영업활동으로 창출된 과세소득에 대한 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다. 연결회사는 보고기간말 현재까지의 영업활동의 결과로 미래에 부담할 것으로 예상되는 법인세효과를 최선의 추정과정을 거쳐 당기법인세 및 이연법인세로 인식하였습니다. 하지만 실제 미래 최종 법인세부담은 인식한 관련 자산·부채와 일치하지 않을 수 있으며, 이러한 차이는 최종 세효과가 확정된 시점의 당기법인세 및 이연법인세 자산·부채에 영향을 줄 수 있습니다.

(3) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결회사는 보고기간말 현재 주요한 시장상황에 기초하여, 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다.

(4) 충당부채

연결회사는 주석 18에서 설명하는 바와 같이 보고기간말 현재 품질보증수리 및 반품예상액 등과 관련한 충당부채를 계상하고 있습니다. 이러한 충당부채는 과거 경험율에 기초한 추정액에 근거하여 결정됩니다.

(5) 확정급여채무

확정급여채무의 현재가치는 많은 가정을 사용하는 보험 수리적 방식에 의해 결정되는 다양한 요소들에 따라 달라질 수 있습니다. 퇴직연금의 순원가(이익)를 결정하는 데 사용되는 가정은 할인율을 포함하고 있으며, 이러한 가정의 변동은 확정급여채무의 장부금액에 영향을 줄 것입니다. 회사는 매년 말 적절한 할인율을 결정하고 있으며, 이러한 할인율은 확정급여채무의 정산 시 발생할 것으로 예상되는 미래의 추정 현금 유출액의 현재가치를 결정할 때 사용되어야 하는 이자율을 나타냅니다. 회사는 연금이 지급되는 통화로 표시되고 관련 연금부채의 기간과 유사한 만기를 가진 우량 회사채 이자율을 고려하여 적절한 할인율을 결정하고 있습니다. 퇴직급여채무와 관련된 다른 주요한 가정들은 일부 현재의 시장 상황에 근거하고 있습니다. 추가적인 사항은 주석 19에서 기술하고 있습니다.

5. 부문별 정보

(1) 연결회사의 보고부문은 다음과 같이 구분되며 주요 내용은 다음과 같습니다.

구분	주요 재화 및 용역	주요 고객정보
석유화학	PE, PVC류, VCM, 알코올, 가소제, ABS/PS, EPS, MBS, SBL, EP, 에틸렌, 프로필렌, BPA 등	LG상사, 현대 Oil Bank, LG하우시스, MITSUI상사, GS칼텍스, LG전자, 대우인터내셔널 등
정보전자소재	전지, 편광판 등	LG전자, LG디스플레이, NOKIA, Apple, HP 등
공통부문및기타	사업부문에 대한 공통 관리, 영업 및 연구개발 활동 수행	

(2) 당분기와 전분기 중 부문당기손익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011년 3분기			
	석유화학	정보전자소재	공통부문및기타 (*4)	합 계
총부문수익	13,226,258	3,767,583	349,799	17,343,640
부문간수익(*1)	94,380	14,348	158,173	266,901
외부고객으로부터의 수익(*2)	13,131,878	3,753,235	191,626	17,076,739
보고부문의익(손실)(*3)	1,970,353	376,625	(11,962)	2,335,016
금융수익(*2)	163,598	16,581	(25,403)	154,776
금융비용	145,380	46,136	(514)	191,002
감가상각비와 무형자산상각비	317,728	215,917	25,830	559,475
지분법손익	7,089	2,154	525	9,768
법인세비용차감전순이익(손실)	1,984,250	346,444	(36,018)	2,294,676

(단위: 백만원)

구 분	2010년 3분기			
	석유화학	정보전자소재	공통부문및기타 (*4)	합 계
총부문수익	10,841,716	3,708,592	95,703	14,646,011
부문간수익(*1)	95,894	17,115	60,465	173,474
외부고객으로부터의 수익(*2)	10,745,822	3,691,477	35,238	14,472,537
보고부문의익(손실)(*3)	1,734,868	556,171	(31,973)	2,259,066
금융수익(*2)	81,875	22,420	452	104,747
금융비용	108,896	39,787	(167)	148,516
감가상각비와 무형자산상각비	266,106	207,771	10,822	484,699
지분법손익	40,852	10,481	-	51,333
법인세비용차감전순이익(손실)	1,757,272	539,861	(36,149)	2,260,984

(*1) 부문간 매출거래는 독립된 당사자 간의 거래조건에 따라 이루어졌습니다.

(*2) 연결회사의 외부고객으로부터의 수익은 재화의 판매로 이루어졌으며 이자수익 과 배당 수익은 금융수익에 포함되어 있습니다.

(*3) 연결회사의 경영진은 부문 영업이익에 근거하여 영업부문의 성과를 평가하고 있습니다.

(*4) 기타부문은 보고부문의 요건을 충족하지 못하는 영업부문과 영업부문에 대한 지원활동 및 연구개발활동을 수행하는 부서 등을 포함하고 있습니다.

(3) 당분기말과 전기말 현재 부문 자산 및 부채는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011.9.30			
	석유화학	정보전자소재	공통부문및기타	합 계
보고부문자산(*)	10,236,555	3,312,046	1,392,528	14,941,129
관계기업 및 조인트벤처투자자산	41,577	-	223,879	265,456
보고부문부채(*)	3,406,146	1,466,733	678,879	5,551,758

(단위: 백만원)

구 분	2010.12.31			
	석유화학	정보전자소재	공통부문및기타	합 계
보고부문자산(*)	8,887,468	3,139,715	646,276	12,673,459
관계기업 및 조인트벤처투자자산	1,393	-	212,179	213,572
보고부문부채(*)	3,330,780	1,350,256	148,588	4,829,624

(*) 자산과 부채는 재무제표 상의 자산과 부채와 동일한 방식으로 산출되었으며, 부문별 영업에 근거하여 배부되었습니다.

(4) 당분기와 전분기의 지역별 매출은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011 3분기	2010 3분기
국내매출(*)	7,416,281	6,360,548
총 국	7,349,060	6,670,045
동 남 아	1,079,542	918,749
아 메 리 카	1,175,632	899,986
서 유 럽	536,680	401,627
기 타	2,167,583	1,494,034
연 결 조 정	(2,648,039)	(2,272,452)
합 계	17,076,739	14,472,537

(*) 국내매출은 Local LC조건에 의한 수출액을 포함한 금액입니다.

(5) 당분기와 전분기 중 연결회사 매출액의 10% 이상을 차지하는 단일 외부고객은 없습니다.

6. 범주별 금융상품

(1) 연결회사의 금융자산과 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

금 용 자 산	2011.9.30			
	대여금 및 수취채권	당기손익인식 금융자산	매도가능 금융자산	합 계
현금및현금성자산	1,161,666	-	-	1,161,666
매출채권	3,363,150	-	-	3,363,150
기타수취채권	103,789	-	-	103,789
기타유동금융자산	-	331	-	331
기타장기수취채권	29,109	-	-	29,109
기타비유동금융자산	-	-	5,983	5,983
합 계	4,657,714	331	5,983	4,664,028

(단위: 백만원)

금 용 부 채	2011.9.30			합 계
	당기손익인식 금융부채	위험회피목적 파생상품	상각후원가로 측정하는 기타금융부채	
매입채무	-	-	1,410,738	1,410,738
기타지급채무	-	-	977,548	977,548
유동성차입금	-	-	2,298,004	2,298,004
기타유동금융부채	22,631	3,443	-	26,074
기타장기지급채무	-	-	19,368	19,368
비유동성차입금	-	-	373,554	373,554
기타비유동금융부채	-	912	-	912
합 계	22,631	4,355	5,079,212	5,106,198

(단위: 백만원)

금 용 자 산	2010.12.31			
	대여금 및 수취채권	당기손익인식 금융자산	매도가능 금융자산	합 계
현금및현금성자산	1,368,034	-	-	1,368,034
매출채권	2,529,962	-	-	2,529,962

기타수취채권	78,015	-	-	78,015
기타유동금융자산	-	2,194	-	2,194
기타장기수취채권	20,737	-	-	20,737
기타비유동금융자산	-	-	4,183	4,183
합 계	3,996,748	2,194	4,183	4,003,125

(단위: 백만원)

금 융 부 채	2010.12.31		
	위험회피목적 파생상품	상각후원가로 측정하는 기타금융부채	합 계
매입채무	-	1,302,563	1,302,563
기타지급채무	-	821,435	821,435
유동성차입금	-	1,620,581	1,620,581
기타유동금융부채	20,535	-	20,535
기타장기지급채무	-	47,792	47,792
비유동성차입금	-	480,510	480,510
기타비유동금융부채	1,545	-	1,545
합 계	22,080	4,272,881	4,294,961

(2) 당분기와 전분기 중 발생한 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011 3분기		2010 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
당기손익인식금융상품				
- 평가/처분손익(당기손익)	(63,907)	(47,069)	6,675	(16,727)
위험회피파생상품				
- 평가/처분손익(당기손익)	20,092	13,953	158	11,349
- 평가손익(기타포괄손익)	852	3,348	1,911	4,939
- 이자비용	(3,130)	(9,393)	(2,955)	(9,818)
매도가능금융자산				
- 평가/처분손익(당기손익)	-	(2)	-	(1)
- 이자수익	1	4	-	1
- 외화환산손익	4	(3)	(4)	-
대여금 및 수취채권				
- 이자수익	5,835	19,775	6,167	18,866
- 외화환산손익	156,696	141,409	(106,790)	(52,649)
- 외환차손익	40,275	(39,881)	(267)	17,905
상각후원가로 측정하는 금융부채				
- 이자비용	(19,704)	(56,200)	(18,423)	(50,865)
- 외화환산손익	(166,675)	(128,502)	121,864	49,600
- 외환차손익	(23,292)	49,122	(13,887)	(31,033)

7. 현금및현금성자산

(1) 당분기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 구성은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

과 목	2011.9.30	2010.12.31
은행예금 및 보유현금	320,848	258,041
금융기관예치금 등	840,818	1,109,993
합 계	1,161,666	1,368,034

(2) 기타장기수취채권 중 46백만원(전기말: 46백만원)은 당좌개설보증금으로 사용이제한되어 있습니다.

8. 매출채권 및 기타수취채권

(1) 매출채권 및 기타수취채권의 장부금액과 대손충당금은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계정과목	2011.9.30			2010.12.31		
	채권액	대손충당금	장부금액	채권액	대손충당금	장부금액
매출채권(*)	3,368,669	(5,519)	3,363,150	2,537,255	(7,293)	2,529,962
기타수취채권	103,789	-	103,789	78,015	-	78,015
기타장기수취채권	29,109	-	29,109	20,737	-	20,737
합 계	3,501,567	(5,519)	3,496,048	2,636,007	(7,293)	2,628,714

(*) 보고기간말 현재 연결회사가 금융기관 등에 양도한 매출채권 중 담보부 차입으로 회계처리된 금액은 1,227,079백만원입니다.(주석 17 참조)

(2) 당분기말과 전기말 현재 기타수취채권의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계정과목	2011.9.30	2010.12.31
유동성 :		
미수금	85,231	60,676
금융기관예치금	12,921	5,508
대여금	-	93
미수수익	2,837	4,472
보증금	2,800	7,266
소 계	103,789	78,015
비유동성 :		
금융기관예치금	46	46
대여금	757	724
보증금	28,306	19,967
소 계	29,109	20,737
합 계	132,898	98,752

(3) 당분기말과 전기말 현재 매출채권에 대한 연령분석 내역은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011.9.30	2010.12.31
3개월 이하	3,228,241	2,465,462
3개월 초과 6개월 이하	130,690	66,641
6개월 초과	9,738	5,152
합 계	3,368,669	2,537,255

(4) 당분기와 전기 중 대손충당금의 변동내역은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011.9.30				2010.12.31			
	매출채권		기타수취채권		매출채권		기타수취채권	
	유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동
기초금액	7,293	-	-	-	12,567	3	1,430	-
대손상각비	137	-	-	-	-	-	-	-
대손충당금 환입	(1,933)	-	-	-	(1,146)	(3)	-	-
제각	-	-	-	-	(4,775)	-	(1,430)	-

사업결합	-	-	-	-	554	-	-	-
외화환산차이	22	-	-	-	93	-	-	-
기말금액	5,519	-	-	-	7,293	-	-	-

(5) 당분기말과 전기말 현재 매출채권 및 기타수취채권의 공정가치는 장부가액과 중요한 차이가 없습니다.

9. 기타금융자산 및 기타금융부채

당분기말과 전기말 현재 기타금융자산 및 기타금융부채의 구성은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011.9.30	2010.12.31
기타금융자산:		
파생금융자산(주석 11)	331	2,194
매도가능금융자산(주석 10)	5,983	4,183
차감: 유동항목	(331)	(2,194)
소 계	5,983	4,183
기타금융부채:		
파생금융부채(주석 11)	26,986	22,080
차감: 유동항목	(26,074)	(20,535)
소 계	912	1,545

10. 매도가능금융자산

(1) 당분기와 전기 중 매도가능금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011.9.30	2010.12.31
기초금액	4,183	4,182
외화환산차이	(3)	2
취득	1,817	7
처분	(14)	(8)
기말금액	5,983	4,183

(2) 매도가능금융자산은 지분증권으로 구성되어 있으며 시장성 없는 지분증권의 공정가치는 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없는 지분상품으로서 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어, 원가로 측정하였습니다.

(3) 당분기와 전분기 중 매도가능금융자산에 대해 인식한 손상차손 금액은 없습니다.

11. 파생금융상품

(1) 당분기말과 전기말 현재 파생금융상품의 평가 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011.9.30		2010.12.31	
	자산	부채	자산	부채
유동항목				
현금흐름 위험회피	-	3,443	-	20,535
매매목적	331	22,631	2,194	-
소계	331	26,074	2,194	20,535
비유동항목				
현금흐름 위험회피	-	912	-	1,545

(2) 보고기간말 현재 연결회사가 체결하고 있는 파생금융상품 계약내역은 다음과 같습니다.

당분기말 -

종 류	계약처	계약체결일	계약금액(단위:천)	계약실행일	계약조건 / 계약환율
선물환	외환은행 등 26건	2011.08.04 등	US\$ 20,000 등	2011.08.04 ~ 2011.10.31 등	1,063.60원/\$ 등
통화스왑 등	BTMU	2008.12.19	₩ 5,000,000	2008.12.19 ~ 2011.12.19	₩ 15.53/₩
	BTMU	2008.12.19	₩ 5,000,000	2008.12.19 ~ 2011.12.19	₩ 15.67/₩
이자율스 왑	HSBC	2006.10.11	₩ 8,000,000	2006.10.11 ~ 2013.09.05	3개월 CD금리 수취하고 고정금리 4.61% 지급
	HSBC	2007.06.15	US\$ 12,000	2007.06.15 ~ 2013.09.05	3개월 Libor금리 수취하고 고정금리 5.59% 지 급

전기말 -

종 류	계약처	계약체결일	계약금액(단위:천)	계약실행일	계약조건 / 계약환율
선물환	외환은행 등 15건	2010.12.10 등	US\$ 10,000 등	2010.12.10 ~ 2011.01.04 등	₩ 1145.66/US\$ 등
통화스왑 등	BTMU	2008.12.19	₩ 5,000,000	2008.12.19~2011.12.19	₩ 15.53/₩
	BTMU	2008.12.19	₩ 5,000,000	2008.12.19~2011.12.19	₩ 15.67/₩
이자율스 왑	HSBC	2006.10.11	₩ 12,000,000	2006.10.11~2013.09.05	3개월 CD금리 수취하고 고정금리 4.61% 지급
	HSBC	2007.06.15	US\$ 18,000	2007.06.15~2013.09.05	3개월 Libor금리 수취하고 고정금리 5.59% 지 급

(3) 단기매매파생상품은 유동자산 또는 유동부채로 분류하고 있습니다. 위험회피 파생상품의 전체 공정가치는 만약 위험회피대상항목의 잔여만기가 12개월을 초과한다면 비유동자산(부채)로 분류하며, 12개월 이내인 경우에는 유동자산(부채)으로 분류하고 있습니다.

(4) 현금흐름위험회피의 비효과적인 부분은 없습니다.

12. 재고자산

(1) 당분기말과 전기말 현재 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

과 목	2011.9.30			2010.12.31		
	취득원가	평가충당금	장부가액	취득원가	평가충당금	장부가액
상 품	112,917	(413)	112,504	60,628	(108)	60,520
제 품	1,101,537	(9,740)	1,091,797	1,019,709	(7,852)	1,011,857
반 제 품	317,531	-	317,531	268,895	-	268,895
재 공 품	3,000	-	3,000	1,032	-	1,032
원 재 료	708,274	(1,926)	706,348	571,525	(976)	570,549
저 장 품	74,678	-	74,678	60,331	-	60,331
미 착 품	223,343	-	223,343	209,300	-	209,300
합 계	2,541,280	(12,079)	2,529,201	2,191,420	(8,936)	2,182,484

(2) 당분기 중 매출원가로 비용 인식한 재고자산의 원가는 12,073,021(전분기: 9,745,515백만원)입니다.

13. 관계기업 및 조인트벤처투자자산

(1) 당분기와 전기 중 관계기업 및 조인트벤처투자자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011.9.30	2010.12.31
기초금액	213,572	219,505
취득	40,230	14,210
지분법손익	9,768	55,459
기타포괄손익에 대한 지분	3,604	(181)
종속기업으로의 분류 변경	-	(74,562)
배당	(1,729)	(862)
기타	11	3
기말금액	265,456	213,572

(2) 관계기업 및 조인트벤처투자자산의 당분기와 전기 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

회 사 명	2011.9.30					
	지분율 (%)	소재국가	자 산	부 채	수 익	당 기 순 손 익
LG Vina Chemical Company Ltd.	40	베트남	27,951	18,429	61,757	2,789
HL 그린파워	49	한국	46,038	17,794	41,709	1,022
LG Holdings (HK) Ltd.	26	홍콩	411,910	191,628	25,452	7,137
테크윈	20	한국	39,477	18,950	-	-
씨텍	50	한국	359,589	40,687	320,780	11,336
LG Chem Brasil Ltd.	100	브라질	162	268	-	-
LG Yongxing International Trading Co., Ltd.	90	중국	171	10	-	-
CNOOC & LG Petrochemicals Co., Ltd.(*)	50	중국	86,029	971	-	(3,284)
합 계			971,327	288,737	449,698	19,000

(단위: 백만원)

회 사 명	2010.12.31					
	지분율 (%)	소재국가	자 산	부 채	수 익	당 기 순 손 익
LG Vina Chemical Company Ltd.	40	베트남	21,722	11,101	72,120	4,891
HL 그린파워	49	한국	30,287	3,033	1,875	(1,746)
LG Holdings (HK) Ltd.	26	홍콩	389,907	190,297	32,117	7,787
테크윈	20	한국	39,477	18,950	70,987	2,572
씨텍	50	한국	362,133	47,268	395,423	43,714
LG Chem Brasil Ltd.	100	브라질	159	262	-	-
LG Yongxing International Trading Co., Ltd.	90	중국	171	10	-	(13)
합 계			843,856	270,921	572,522	57,205

(*) 당 중간기간 중 CNOOC & LG Petrochemicals Co., Ltd.의 지분 50%를 40,230백만원에 신규취득하였습니다.

14. 유형자산

(1) 당분기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2011.9.30										
	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공기구	비품	기타의 유형자산	건설중인 자산	미착기계	합계
기초 순장부금액	443,411	1,212,290	353,777	2,529,794	8,454	145,096	57,894	61,651	890,720	168,953	5,872,040
기초 취득원가	443,411	1,475,425	632,000	6,928,120	34,440	374,325	179,962	94,668	925,516	168,953	11,256,820
감가상각누계액	-	(258,901)	(278,216)	(4,372,096)	(25,986)	(225,197)	(121,967)	(33,017)	-	-	(5,315,380)
손상차손누계액	-	(4,234)	(7)	(26,230)	-	(4,032)	(101)	-	(34,796)	-	(69,400)
취득 / 대체	162,175	206,831	16,803	561,183	8,318	78,572	17,042	86,630	1,328,635	226,124	2,692,313
처분 / 대체	-	(933)	(83)	(1,529)	(194)	(591)	(117)	-	(1,012,531)	(105,451)	(1,121,429)
외환환산차이	(298)	11,523	4,099	37,357	35	1,312	657	-	18,330	-	73,015
감가상각	-	(28,652)	(20,534)	(416,553)	(2,851)	(37,562)	(14,090)	(28,460)	-	-	(548,702)
기말 순장부금액	605,288	1,401,059	354,062	2,710,252	13,762	186,827	61,386	119,821	1,225,154	289,626	6,967,237
기말 취득원가	605,288	1,683,256	648,665	7,364,139	41,613	450,783	196,426	181,298	1,259,950	289,626	12,721,044
감가상각누계액	-	(282,192)	(294,596)	(4,644,202)	(27,851)	(259,920)	(134,935)	(61,477)	-	-	(5,705,173)
손상차손누계액	-	(5)	(7)	(9,685)	-	(4,036)	(105)	-	(34,796)	-	(48,634)

(단위: 백만원)

구분	2010.12.31										
	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공기구	비품	기타의 유형자산	건설중인 자산	미착기계	합계
기초 순장부금액	432,093	1,045,559	341,582	2,222,794	11,498	117,350	46,629	10,667	482,796	64,382	4,775,350
기초 취득원가	432,093	1,272,910	586,626	5,955,011	36,447	312,697	159,618	17,978	517,592	64,382	9,355,354
감가상각누계액	-	(220,508)	(245,037)	(3,721,524)	(24,949)	(191,315)	(112,888)	(7,311)	-	-	(4,523,532)
손상차손누계액	-	(6,843)	(7)	(10,693)	-	(4,032)	(101)	-	(34,796)	-	(56,472)
취득 / 대체	170	179,657	26,500	728,284	1,914	70,990	28,623	77,386	1,328,426	284,814	2,726,764
처분 / 대체	(77)	(2,842)	(1,548)	(9,156)	(115)	(957)	(1,876)	(232)	(923,220)	(180,243)	(1,120,266)
외환환산차이	(155)	240	2,733	10,342	(1,165)	160	473	201	2,569	-	15,398
감가상각	-	(33,668)	(26,769)	(505,948)	(3,678)	(42,447)	(16,023)	(26,371)	-	-	(654,904)
손상	-	(4,228)	-	(15,537)	-	-	-	-	-	-	(19,765)
사업결합으로 인한 증 가	11,380	27,572	11,279	99,015	-	-	68	-	149	-	149,463

기말 순장부금액	443,411	1,212,290	353,777	2,529,794	8,454	145,096	57,894	61,651	890,720	168,953	5,872,040
기말 취득원가	443,411	1,475,425	632,000	6,928,120	34,440	374,325	179,962	94,668	925,516	168,953	11,256,820
감가상각누계액	-	(258,901)	(278,216)	(4,372,096)	(25,986)	(225,197)	(121,967)	(33,017)	-	-	(5,315,380)
손상차손누계액	-	(4,234)	(7)	(26,230)	-	(4,032)	(101)	-	(34,796)	-	(69,400)

(2) 연결회사는 유형자산의 취득과 관련된 차입금에서 발생한 차입원가 중 15,877백만원(전기: 18,622백만원)을 자본화하였습니다.

(3) 당분기말 현재 연결회사의 유형자산 중 여수공장의 토지와 건물, 울산공장의 건물 등이 차입금 등과 관련하여 담보로 제공되어 있으며 채권최고액은 8,787백만원(전기말: 8,787백만원)입니다.

(4) 연결회사의 MTBE 공장 관련 유형자산은 판매후 금융리스 계약이 체결되어 있으며, 관련 자산의 장부가액 및 감가상각비는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

	2011.9.30	2010.12.31
기말 장부가액	587	2,223
감가상각비	1,636	2,182

연결회사는 동 기계장치에 대하여 취소 불가능한 금융리스계약을 체결하였으며 리스기간은 15년입니다.

(5) 감가상각비가 포함되어 있는 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011 3분기		2010 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출원가	170,172	512,332	153,393	442,720
판매비와 관리비	12,473	35,581	10,513	30,692
기 타(*)	139	789	312	474
합 계	182,784	548,702	164,218	473,886

(*) 개발비 대체 등이 포함되어 있습니다.

15. 무형자산

(1) 당분기와 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011.9.30					
	개발비	산업재산권	영업권	회원권	기타의 무형자산	합 계
기초 장부금액	25,798	55,708	33,415	49,243	15,951	180,115
취득 / 대체	9,867	3,954	-	1,753	11,911	27,485
처분 / 대체	-	(8)	-	-	-	(8)
외화환산차이	59	(229)	-	30	895	755
상각	(5,478)	(1,897)	-	-	(4,187)	(11,562)
기말 장부금액	30,246	57,528	33,415	51,026	24,570	196,785

(단위: 백만원)

구 분	2010.12.31					
	개발비	산업재산권	영업권	회원권	기타의 무형자산	합 계
기초 장부금액	24,300	47,205	33,415	46,747	10,492	162,159
취득 / 대체	9,412	12,086	-	2,196	12,010	35,704
처분 / 대체	(2)	(642)	-	(236)	(29)	(909)
외화환산차이	-	67	-	536	485	1,088
상각	(7,912)	(3,008)	-	-	(7,007)	(17,927)
기말 장부금액	25,798	55,708	33,415	49,243	15,951	180,115

(2) 무형자산상각비가 포함되어 있는 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011 3분기		2010 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출원가	1,261	3,490	1,422	4,326
판매비와 관리비	2,892	8,072	2,474	6,986
합 계	4,153	11,562	3,896	11,312

16. 기타유동자산 및 기타비유동자산

당분기말과 전기말 현재 기타유동자산 및 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011.9.30	2010.12.31
기타유동자산:		
선급금	91,865	26,919
선급비용	22,864	26,207
선급부가가치세	65,638	66,670
기타	51,141	7,813
합 계	231,508	127,609
기타비유동자산:		
장기선급비용	47,493	45,819
기타의투자자산	26	27
합 계	47,519	45,846

17. 차입금

(1) 연결회사의 차입금 구성은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

	2011.9.30	2010.12.31
유동부채:		
단기차입금	1,759,426	1,259,887
유동성장기차입금	233,178	219,421
유동성사채	303,464	139,461
유동성금융리스부채	1,936	1,812
소 계	2,298,004	1,620,581
비유동부채:		
장기차입금	367,814	323,767
사채	-	149,531
금융리스부채	5,740	7,212
소 계	373,554	480,510
합 계	2,671,558	2,101,091

(2) 차입금 등의 상세내역은 다음과 같습니다.

1) 단기차입금

(단위: 백만원)

구 분	차입처	최장 만기일	2011.9.30 이자율 (%)	2011.9.30	2010.12.31
어음할인(네고차입금)(*)	우리은행 등	2012.3.12	LIBOR + 1.3% 외	1,227,079	864,560
은행차입금	중국은행 등	2012.08.30	Libor+0.50%~4% 외	532,347	395,327
합 계				1,759,426	1,259,887

(*) 보고기간말 현재 금융기관 등에 양도한 매출채권 중 담보부 차입으로 회계처리한 금액입니다.(주석 8 참조)

2) 장기차입금

(단위: 백만원)

2011.9.30						
구 분	차입처	이자율(%)	최장만기일	원화가액	유동성	비유동성
원화대출	국민은행	3.00	2018.07.14	957	109	848
	국민은행	3.00	2020.03.21	951	80	871
	BTMU	3CD+0.60	2013.09.05	20,000	10,000	10,000
외화대출	상해푸동개발은행	6.65	2015.06.20	4,252	-	4,252
	스미토모미쓰이은행	3Libor + 0.60	2013.09.05	14,154	7,077	7,077
	스미토모미쓰이은행	3Libor+0.85	2014.07.29	23,590	-	23,590
	스탠다드차타드은행	4.50	2013.06.10	23,433	-	23,433
	우리은행	6Libor+1.50	2011.12.13	23,433	23,433	-
	중국건설은행	6Libor+1.40~2.50	2012.06.08	23,433	23,433	-
	중국건설은행	6Libor+3.00	2013.01.17	23,433	-	23,433
	중국교통은행	3Libor+1.50	2012.04.30	22,262	22,262	-
	중국농업은행	6.80	2015.10.15	23,968	-	23,968
	중국민생은행	6Libor+3.30	2013.01.15	7,811	5,207	2,604
	중국은행	6Libor+1.20	2012.03.01	34,060	34,060	-
	중국초상은행	6.65	2015.05.17	9,218	-	9,218
	한국산업은행	3Libor + 0.36	2012.01.10	58,975	58,975	-
	ANZ은행	3Libor+2.80	2013.10.11	20,917	5,229	15,688
	ANZ은행	3Libor+2.10	2014.07.07	35,150	-	35,150
	Bank Of America	3Libor+1.65	2013.11.18	29,487	-	29,487
	Bank Of America	3Libor+1.68	2014.08.29	46,865	-	46,865
	BTMU	6Libor+2.60	2013.06.21	35,150	17,575	17,575
	BTMU	6Libor+2.60	2013.04.26	35,150	17,575	17,575
	HSBC	6Libor+0.60	2013.09.05	7,077	3,538	3,539
	HSBC	3Libor+1.20	2014.09.19	46,866	-	46,866
	Mizuho 은행	3Libor+0.65	2014.05.31	20,052	-	20,052
	Mizuho 은행	3Libor+0.60	2013.09.05	9,436	4,718	4,718
Nordea Bank	1Wibor+1.00	2014.06.30	1,084	-	1,084	
차감: 할인차금				(172)	(93)	(79)
합 계				600,992	233,178	367,814

(단위: 백만원)

2010.12.31						
구 분	차입처	이자율(%)	최장만기일	원화가액	유동성	비유동성
원화대출	국민은행	3.00	2018.07.14	1,006	74	932
	국민은행	3.00	2020.03.21	1,033	102	931
	신한은행	2.00	2011.09.15	957	957	-
	BTMU	CD+0.60	2013.09.05	27,500	10,000	17,500
외화대출	상해푸동개발은행	5.60	2015.09.15	3,979	-	3,979
	우리은행	3Libor+1.50	2011.12.23	22,848	22,848	-
	우리은행	5.18	2011.03.21	2,300	2,300	-
	중국건설은행	6Libor+1.40~2.50	2012.06.08	22,848	-	22,848
	스미토모미쓰이은행	6Libor+0.35	2011.07.20	56,945	56,945	-
	스미토모미쓰이은행	3Libor+0.60	2013.09.05	18,792	6,834	11,958
	스탠다드차타드은행	4.50	2013.06.10	22,849	-	22,849
	중국교통은행	3Libor+1.50	2012.04.30	21,706	-	21,706
	중국농업은행	5.18	2011.06.20	19,756	19,756	-
	중국농업은행	5.35	2015.10.15	25,875	-	25,875
	중국농업은행	6Libor+0.95	2011.02.28	2,285	2,285	-
	중국민생은행	5.18	2011.02.27	2,386	2,386	-
	중국민생은행	6Libor+3.30	2013.01.15	11,426	5,077	6,349
	중국은행	6Libor+1.20	2012.03.01	66,660	33,450	33,210
	중국초상은행	5.18	2011.06.15	4,081	4,081	-
	중국초상은행	5.60	2015.05.17	8,625	-	8,625
	한국산업은행	3Libor+0.36	2012.01.10	56,945	-	56,945
	한국수출입은행	6Libor+2.00	2011.09.26	34,272	34,272	-
	ANZ은행	3Libor+2.80	2013.10.11	7,022	-	7,022
	Bank Of America	3Libor+1.65	2013.11.18	9,111	-	9,111
	BTMU	6Libor+2.60	2013.06.21	34,272	-	34,272
	BTMU	6Libor+2.60	2013.04.26	34,272	8,568	25,704
	HSBC	3Libor+0.60	2013.09.05	9,397	3,418	5,979
	Mizuho은행	3Libor+0.60	2013.09.05	12,528	4,556	7,972
Nordea 은행	3Euribor+0.40	2011.07.29	1,512	1,512	-	
합 계				543,188	219,421	323,767

(*) 상기 장기차입금과 관련하여 연결회사의 유형자산이 담보로 제공되어 있습니다.(주석 14

참조)

3) 사채

(단위: 백만원)

2011.9.30						
구분	차입처	이자율(%)	최장만기일	원화가액	유동성	비유동성
원화공모사채	우리투자증권	4.85	2012.04.29	150,000	150,000	-
외화공모사채	우리투자증권	3Tibor + 3.00	2011.12.19	153,661	153,661	-
차감: 사채할인발행차금				(197)	(197)	-
합계				303,464	303,464	-

(단위: 백만원)

2010.12.31						
구분	차입처	이자율(%)	최장만기일	원화가액	유동성	비유동성
원화공모사채	우리투자증권	4.85	2012.04.29	150,000	-	150,000
외화공모사채	우리투자증권	3Tibor + 3.00	2011.12.19	139,708	139,708	-
차감: 사채할인발행차금				(716)	(247)	(469)
합계				288,992	139,461	149,531

4) 금융리스부채

(단위: 백만원)

2011.9.30					
차입처	이자율(%)	최장만기일	원화가액	유동성	비유동성
현대오일뱅크	9.00	2014.10.29	7,676	1,936	5,740

(단위: 백만원)

2010.12.31					
차입처	이자율(%)	최장만기일	원화가액	유동성	비유동성
현대오일뱅크	9.00	2014.10.29	9,024	1,812	7,212

상기 금융리스부채는 MTBE 공장에 대한 판매후 재리스 약정과 관련된 부채입니다.(주석 14 참조)

동 금융리스부채와 관련하여 채무불이행이 발생할 경우에 대비하여 리스제공자에게 리스자

산에 대한 권리를 담보로 제공하였습니다.

(3) 비유동차입금의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011.9.30		2010.12.31	
	장부금액	공정가치(*)	장부금액	공정가치(*)
장기차입금	367,814	368,027	323,767	323,574
사채	-	-	149,531	153,716
금융리스부채	5,740	5,565	7,212	7,197
합 계	373,554	373,592	480,510	484,487

(*) 공정가치는 회사와 동일한 신용등급 원화 회사채(AA+) 수익률 및 중국 인민은행 고시차입이자율 등으로 미래현금흐름을 할인하여 산출하였습니다.

(4) 보고기간말 현재 금융리스부채는 다음과 같이 구성되어 있습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011.9.30			2010.12.31		
	최소리스료	미래금융 리스이자	현재가치	최소리스료	미래금융 리스이자	현재가치
1년 미만	2,481	545	1,936	2,481	669	1,812
1년 이상 ~ 5년 미만	6,297	557	5,740	8,157	945	7,212

18. 총당부채

당분기와 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011.9.30		
	반품총당부채(*1)	판매보증총당부채(*2)	합 계
기초금액	2,822	2,127	4,949
총당금 전입	260	3,417	3,677
기말금액	3,082	5,544	8,626

(단위: 백만원)

구 분	2010.12.31		
	반품총당부채(*1)	판매보증총당부채(*2)	합 계
기초금액	3,501	1,792	5,293
총당금 전입	-	335	335
미사용금액 환입	(679)	-	(679)
기말금액	2,822	2,127	4,949

(*1) 연결회사는 반품과 관련하여 장래에 반품될 것이 예상되는 금액을 과거 경험을 등을 기초로 추정하여 반품총당부채로 계상하고 있습니다.

(*2) 연결회사는 무상 품질보증수리와 관련하여 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을 보증기간 및 과거 경험을 등을 기초로 추정하여 판매보증총당부채로 계상하고 있으며, 이와 관련한 의무의 이행을 위하여 보험계약에 가입하고 있습니다.

19. 퇴직급여채무

(1) 당분기말과 전기말 현재 연결재무상태표에 인식된 퇴직급여채무의 금액은 다음과 같이 산정되었습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011.9.30	2010.12.31
확정급여채무의 현재가치(*)	191,295	162,363
사외적립자산의 공정가치	(153,187)	(154,227)
연결재무상태표 상 부채	38,108	8,136

(*) 당분기말 현재 확정급여채무의 현재가치는 기존의 국민연금전환금 994백만원(전기말 : 1,052백만원)을 차감한 금액입니다.

(2) 당분기와 전분기 중 확정급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011 3분기		2010 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
당기근무원가(*)	10,893	32,205	9,272	27,852
이자비용	2,279	6,576	2,710	8,140
사외적립자산의 기대수익	(1,792)	(5,166)	(1,965)	(5,893)
제도축소에 따른 비용	-	-	-	3,982
종업원 급여에 포함된 총 비용	11,380	33,615	10,017	34,081

(*) 당기근무원가 중 건설중인자산 및 개발비 등으로 대체된 418백만원(전분기: 215백만원)은 포함되지 아니하였습니다.

(3) 퇴직급여가 포함되어 있는 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011 3분기		2010 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출원가	7,801	22,885	7,017	24,747
판매비와 관리비	3,579	10,730	3,171	9,334
기 타	-	-	(171)	-
합 계	11,380	33,615	10,017	34,081

(4) 당분기와 전분기 중 기타포괄손익으로 인식된 보험수리적손익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011 3분기		2010 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
법인세차감전보험수리적손익	(52)	627	(11,178)	(11,842)
법인세효과	17	(152)	-	-
법인세차감후보험수리적손익	(35)	475	(11,178)	(11,842)

당분기말 현재 기타포괄손익으로 인식한 보험수리적손실의 누계액은 23,658백만원(전기말: 24,133백만원)입니다.

(5) 당분기와 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011.9.30	2010.12.31
기초금액	162,363	219,256
계열사간 이동으로 전입된 채무	784	452
당기근무원가	32,623	37,387
이자비용	6,576	10,730
보험수리적손실(법인세효과 차감전)	-	16,769
퇴직급여 지급액	(11,258)	(34,741)
사업결합	-	3,300
제도축소에 따른 증감액	-	7,967
제도청산에 따른 증감액	-	(90,067)
과거근무원가	-	(8,834)
외화환산차이	207	144
기말금액	191,295	162,363

(6) 당분기와 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011.9.30	2010.12.31
기초금액	154,227	164,867
계열사간 이동으로 전입된 사외적립자산	431	-
사외적립자산의 기대수익	5,166	7,621
보험수리적이익(손실) (법인세효과 차감전)	627	(1,002)
사용자의 기여금	-	52,500
퇴직급여 지급액	(7,264)	(20,388)
사업결합	-	2,501
제도청산에 따른 증감액	-	(51,872)
기말금액	153,187	154,227

(7) 당분기와 전기 중 사외적립자산의 실제수익은 각각 5,793백만원과 6,619백만원입니다.

(8) 당분기말과 전기말 현재 보험수리적평가를 위하여 적용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

구 분	2011.9.30	2010.12.31
할인율	5.7%	5.7%
사외적립자산의 기대수익률	4.3%	4.3%
미래임금상승률	4.7%	4.7%

(9) 주요 보험수리적 가정에 대한 민감도 분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	1% 상승시	1% 하락시
할인율의 변동:		
확정급여채무의 증가(감소)	(15,085)	17,454

(10) 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011.9.30		2010.12.31	
	금 액	비 율	금 액	비 율
지 분 상 품	30,097	20%	29,669	20%
정 기 예 금	55,665	36%	54,901	36%
이율보증형보험상품	67,425	44%	69,657	44%
합 계	153,187	100%	154,227	100%

(11) 매 보고기간말 현재 확정급여채무와 사외적립자산의 당초 추정치와 실제치의 차이를 조정한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011.9.30	2010.12.31	2009.12.31
확정급여채무의 현재가치	191,295	162,363	219,256
사외적립자산의 공정가치	(153,187)	(154,227)	(164,867)
제도의 과소적립액	38,108	8,136	54,389
확정급여채무에 대한 경험적 조정	-	(20,393)	(4,674)
사외적립자산에 대한 경험적 조정	627	(1,002)	2,068

20. 기타유동부채

당분기말과 전기말 현재 연결회사의 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011.9.30	2010.12.31
선 수 금	22,626	28,188
미지급배당금	43	43
예 수 금	42,203	37,232
선 수 수 익	12,848	10,609
기 타	70,211	21,599
합 계	147,931	97,671

21. 우발상황과 약정사항

- (1) 회사는 분할신설회사인 주식회사 LG하우시스의 분할기준일인 2009년 4월 1일 기준의 채무금액에 대하여 연대보증의무를 지고 있습니다.
- (2) 2011년 9월 30일과 2010년 12월 31일 현재 회사는 서울보증보험으로부터 공사이행보증을제공받고 있습니다.
- (3) 2011년 9월 30일 현재 회사의 석유수입부과금 관련하여 1매의 백지어음이 한국석유공사에 견질로 제공되어 있습니다.
- (4) 2011년 9월 30일 현재 연결회사는 일부 금융기관과 다음과 같은 개별 여신한도계약을 체결하고 있으며, 포괄여신(무역금융 및 수출입 관련)계약도 체결하고 있습니다.

(단위: 백만원, 외화: 백만)

구 분	원 화	USD	CNY	EUR	INR	PLN
당좌차월 한도	110,000	115	210	-	435	32
신용장 개설한도	277,200	384	360	-	1,840	-
수출환어음할인 한도	3,000	1,694	-	-	-	-
차입금 약정한도	-	1,002	5,784	5	-	20

- (5) 2011년 9월 30일 현재 회사는 일부 금융기관과 B2B 기업구매 약정계약 등을 체결하고 있습니다.
- (6) 2011년 9월 30일 현재 계류중인 소송사건은 매출채권 회수 관련 소송을 포함하여 연결회사가 제소한 건 18건 (관련금액 2,792백만원)과 연결회사가 피소된 건 23건 (관련금액 6,545백만원)이 있으며, 현재로서는 동 소송의 전망을 예측할 수 없습니다.
- (7) 회사는 KBR 등과 폴리머(POLYMER) 제품 제조와 관련된 공장설계, 건설, 생산, 판매, 사용 및 기술정보제공에 관한 권리를 부여받은 각종 기술도입계약을 체결하고 있습니다. 또한, 회사는 미국 ExxonMobil사 등과 다수의 기술도입계약을 체결하고 기술 및 용역을 제공받기로 약정되어 있습니다.

(8) 회사는 영위하고 있는 사업과 관련하여 제조, 판매 또는 제공하는 상품 및 서비스에 대하여 상표사용계약을 (주)LG와 체결하고 있습니다.

(9) 연결회사는 일부 원재료의 안정적인 구매를 위하여 장기구매계약을 체결하고 있으며 동 거래의 원활한 이행을 목적으로 당분기말 현재 USD 60백만의 지급보증을 제공 받고 있습니다. 한편, 당분기말 현재 일부 제품의 납품계약과 관련하여 USD 16백만의 지급보증을 제공 하고 있습니다.

(10) 당분기말 현재 연결회사가 연결회사 내 종속기업 및 관계기업을 위하여 지급보증하고 있는 금액은 각각 278,585백만원(USD 214백만, EUR 5백만, PLN 52백만)(전기말 :207,744백만원(USD 170백만, EUR 1백만, PLN 32백만))이며, 그 내역은 다음과 같습니다

(단위: 백만원)

보증 회사명	피보증 회사명	여신금융기관	지급보증금액		여신금액	
			2011.9.30	2010.12.31	2011.9.30	2010.12.31
LG화학	LG Chem (Nanjing) Information & Electronics Materials Co., Ltd.	중국은행	34,060	66,455	34,060	66,455
	"	우리은행	23,433	22,778	23,433	22,778
	"	한국수출입은행	-	34,167	-	34,167
	"	HSBC	46,866	-	46,866	-
	LG Chem Poland Sp. z o.o.	Nordea Bank	18,782	13,731	6,917	8,865
	LG Chem Europe GmbH	신한은행	8,007	-	-	-
	LG Chem America, Inc.	Bank of America	-	5,695	-	-
	LG Chem Michigan Inc.	Bank of America	29,487	39,862	29,487	20,272
	LG Chem Michigan Inc.	Mizuho Bank	70,770	-	20,052	-
	LG Chem Michigan Inc.	SMBC	23,590	-	23,590	-
	LG Chem Power Inc.	우리은행	11,795	11,389	2,359	3,417
	LG Chem Power Inc.	Comerica Bank	11,795	11,389	8,257	2,278
	LG Chem (China) Investment Co., Ltd.	LG Chem Display Materials (Beijing) Co., Ltd.	중국농업은행	-	2,278	-
합 계			278,585	207,744	195,021	160,510

(11) 보고기간말 현재 발생하지 않은 주요 자본적 지출 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011.9.30	2010.12.31
유 형 자 산	1,618,807	1,136,056

22. 자본

(1) 자본금 및 주식발행초과금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

	보 통 주		우 선 주		주식발행초과 금	감 자 차 손
	주식수(주)	자본금	주식수(주)	자본금		
2010. 1. 1	66,271,100	331,356	7,628,921	38,144	897,424	(464,272)
감자차손의 보전	-	-	-	-	-	464,272
2010.12.31	66,271,100	331,356	7,628,921	38,144	897,424	-
2011. 9.30	66,271,100	331,356	7,628,921	38,144	897,424	-

(2) 자기주식의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

	보유주식수(주)		장 부 가 액	자기주식처분이익
	보 통 주	우 선 주		
2010. 1. 1	359,778	5,518	15,484	13,855
자기주식의 취득	3	1	-	-
2010.12.31	359,781	5,519	15,484	13,855
2011. 9.30	359,781	5,519	15,484	13,855

연결회사는 보유한 자기주식을 향후 주가 변동 추이를 보아, 빠른 시일 내에 처분할 예정입니다.

23. 이익잉여금

보고기간말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011.9.30	2010.12.31
법정적립금(*1)	193,315	153,441
임의적립금(*2)	5,444,028	3,488,528
미처분이익잉여금	2,081,699	2,611,948
합 계	7,719,042	6,253,917

(*1) 법정적립금에는 이익준비금 등 관계법령에서 규정하고 있는 적립금을 포함하고 있습니다. 상법상 이익준비금은 회사가 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 적립하도록 되어 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

(*2) 회사는 조세특례제한법의 규정에 따라 법인세 신고시 손금으로 조정하는 금액을 그 종류에 따라 세법상 준비금으로 적립하였습니다. 동 적립금 중 각각의 용도에 사용한 금액과 사용후 잔액은 임의적립금으로 이입하여 배당에 사용할 수 있습니다.

24. 기타자본항목

당분기말과 전기말 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011.9.30	2010.12.31
자기주식(주식 22)	(15,484)	(15,484)
연결실체 내 자본거래 등(*)	(215)	(215)
합 계	(15,699)	(15,699)

(*) 연결 실체 내 지분처분손익, 지분을 변동으로 인한 투자차액 등이며, 관련 이연법인세 효과가 차감된 금액입니다.

25. 판매비와 관리비

당분기와 전분기 중 판매비와 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2011 3분기		2010 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
급여	64,304	188,892	55,701	157,467
퇴직급여(주석 19)	3,579	10,730	3,171	9,334
복리후생비	13,165	42,393	12,153	34,894
여비교통비	5,311	17,168	5,449	16,047
수도광열비	4,783	13,493	4,093	11,731
포장비	1,200	3,442	972	2,882
사용료	22,579	72,048	16,344	45,825
수수료	47,272	133,595	41,718	118,932
감가상각비(주석 14)	12,473	35,581	10,513	30,692
광고선전비	1,843	7,301	3,199	7,707
운반비	85,304	248,828	94,080	261,109
교육훈련비	2,887	8,512	2,644	6,489
무형자산상각비(주석 15)	2,892	8,072	2,474	6,986
건본비	1,939	5,975	2,147	5,344
기타 판매비와 관리비	44,664	131,865	38,000	110,797
합계	314,195	927,895	292,658	826,236

26. 비용의 성격별 분류

당분기와 전분기 중 매출원가와 판매비와 관리비 및 기타영업비용을 성격별로 분류하면 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011 3분기		2010 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
제품, 반제품, 상품 및 재공품의 변동	(32,313)	(182,528)	(17,706)	(219,627)
원재료 및 소모품 사용	4,026,655	11,600,704	3,192,196	9,374,205
상품의 매입	267,594	654,845	191,678	590,937
종업원급여(주석 27)	227,779	654,069	195,312	561,534
광고선전비	2,069	7,929	3,398	8,184
운반비	91,602	266,767	100,081	279,210
지급수수료	71,061	201,467	61,490	171,197
감가상각비, 무형자산상각비	186,798	559,475	168,136	485,058
운용리스료 지급	11,281	31,781	8,588	25,299
기타비용	585,918	1,365,278	464,418	1,302,030
총 영업비용	5,438,444	15,159,787	4,367,591	12,578,027

27. 종업원급여

당분기와 전분기 중 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011 3분기		2010 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
급 여	198,102	567,442	170,798	485,206
퇴직연금급여 - 확정급여제도(주석 19)	11,380	33,615	10,017	34,081
기 타	18,297	53,012	14,497	42,247
합 계	227,779	654,069	195,312	561,534

28. 기타영업수익

당분기와 전분기 중 기타영업수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011 3분기		2010 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
외환차익	113,748	232,450	113,506	290,966
외화환산이익	155,866	148,125	-	49,872
유형자산처분이익	68	1,865	4,404	4,624
무형자산처분이익	-	-	-	1
기타	7,192	35,624	7,060	19,093
기타영업수익 합계	276,874	418,064	124,970	364,556

29. 기타영업비용

당분기와 전분기 중 기타영업비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011 3분기		2010 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
외환차손	124,124	247,464	115,707	289,133
외화환산손실	142,891	137,397	3,326	54,663
유형자산처분손실	1,092	2,610	657	7,279
무형자산처분손실	-	8	603	688
기타	893	4,207	307	3,096
기타영업비용 합계	269,000	391,686	120,600	354,859

30. 금융수익 및 금융비용

당분기와 전분기 중 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011 3분기		2010 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
금융수익				
이자수익(*1)	5,836	19,779	6,167	18,867
배당금수익	16	148	-	279
외환차익	51,164	74,073	12,775	48,101
외화환산이익	10,675	24,872	18,396	14,227
매매목적파생상품처분이익	5,657	21,620	2,388	6,421
위험회피파생상품처분이익	-	-	2,415	2,415
매매목적파생상품평가이익	-	331	6,959	2,311
위험회피파생상품평가이익	20,092	13,953	-	10,052
기타	-	-	1,376	2,074
금융수익 합계	93,440	154,776	50,476	104,747
금융비용				
이자비용(*2)	16,786	49,466	15,868	46,390
외환차손	23,805	49,818	24,728	63,062
외화환산손실	33,625	22,696	-	12,486
매매목적파생상품처분손실	45,920	46,389	2,672	25,459
위험회피파생상품처분손실	-	-	-	1,118
매매목적파생상품평가손실	23,644	22,631	-	-
위험회피파생상품평가손실	-	-	2,257	-
기타	-	2	-	1
금융비용 합계	143,780	191,002	45,525	148,516

(*1) 당분기와 전분기 중 금융수익에 포함된 이자수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011 3분기		2010 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
금융기관예치금	5,490	19,100	6,048	18,631
매도가능금융자산	1	4	-	1
기타대여금 및 수취채권	345	675	119	235
합 계	5,836	19,779	6,167	18,867

(*2) 당분기와 전분기 중 금융비용에 포함된 이자비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011 3분기		2010 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
은행당좌차월 및 대출금 이자	5,500	37,290	10,536	36,946
금융리스부채이자	336	512	412	625
사채관련이자	1,914	5,732	2,005	7,085
기타이자비용	15,084	22,059	8,425	16,027
적격자산원가에 포함되어 있는 금액	(6,048)	(16,127)	(5,510)	(14,293)
합 계	16,786	49,466	15,868	46,390

31. 법인세

법인세비용은 전체 회계연도에 대해서 예상되는 최선의 가중평균 연간법인세율의 추정에 기초하여 인식하였습니다. 2011년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상 평균연간법인세율은 21.9%(2010년 9월 30일로 종료하는 회계기간의 연간 예상법인세율: 22.0%)입니다.

32. 주당이익

기본주당이익은 지배기업 소유주지분에 대한 보통주당기순이익을 발행주식수에 자기주식수를 차감하여 가중평균하여 계산한 유통주식수로 나누어 산출하였습니다. 보고기간말 현재 지배회사가 보유하고 있는 잠재적 보통주는 없습니다. 한편, 우선주는 지배기업의 이익 분배에 참여할 권리를 가지고 있으며, 배당 지급이나 잔여재산 분배시 보통주와 그 지급순위가 동일하므로 우선주에 대해서도 주당이익을 산출하였습니다.

(1) 지배회사지분 중 보통주와 우선주에 대한 기본주당이익은 다음과 같이 계산되었습니다.

보통주 주당이익 -

(단위: 백만원)

	2011 3분기		2010 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
보통주 분기순이익(*1)	457,074	1,579,539	527,454	1,557,968
가중평균유통보통주식수(*2)	65,911,319 주	65,911,319 주	65,911,322 주	65,911,322 주
보통주 기본주당이익	6,935 원	23,965 원	8,002 원	23,637 원

우선주 주당이익 -

(단위: 백만원)

	2011 3분기		2010 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
우선주 분기순이익(*1)	52,961	182,978	61,102	180,482
가중평균유통우선주식수(*2)	7,623,402 주	7,623,402 주	7,623,403 주	7,623,403 주
우선주 기본주당이익	6,947 원	24,002 원	8,015 원	23,675 원

(*1) 보통주와 우선주에 귀속되는 분기순이익은 다음과 같이 계산되었습니다.

(단위: 백만원)

	2011 3분기		2010 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
지배기업 소유주지분에 귀속되는 분기순이익	510,035	1,762,517	588,556	1,738,450
보통주 배당금(A)	65,911	197,734	57,672	173,017
우선주 배당금(B)	7,718	23,156	6,766	20,297
추가배당가능 분기순이익	436,406	1,541,627	524,118	1,545,136
- 추가배당가능 분기순이익 중 보통주 귀속분(C)	391,163	1,381,805	469,782	1,384,951
- 추가배당가능 분기순이익 중 우선주 귀속분(D)	45,243	159,822	54,336	160,185
지배기업의 보통주에 귀속되는 분기순이익(A+C)	457,074	1,579,539	527,454	1,557,968
지배기업의 우선주에 귀속되는 분기순이익(B+D)	52,961	182,978	61,102	180,482

(*2) 발행주식수에 자기주식수를 차감하여 가중평균하여 계산한 것으로 그 내역은 다음과 같습니다.

당분기 보통주 -

전기말 이후 당분기 중 자기주식수 변동이 없으므로 보통주발행주식수(66,271,100주)에서 보통주자기주식수(359,781주)를 차감하여 계산하였습니다.

당분기 우선주 -

전기말 이후 당분기 중 자기주식수 변동이 없으므로 우선주발행주식수(7,628,921주)에서 우선주자기주식수(5,519주)를 차감하여 계산하였습니다.

전분기 보통주 -

전전기말 이후 전분기 중 자기주식수 변동이 없으므로 보통주발행주식수(66,271,100주)에서 보통주자기주식수(359,778주)를 차감하여 계산하였습니다.

전분기 우선주 -

전전기말 이후 당분기 중 자기주식수 변동이 없으므로 우선주발행주식수(7,628,921주)에서 우선주자기주식수(5,518주)를 차감하여 계산하였습니다.

(2) 유통중인 보통주청구가능증권이 없으므로 지배기업 소유주지분에 대한 희석주당이익은 기본주당이익과 일치합니다.

33. 배당금

2010년 12월 31일로 종료하는 회계기간에 대한 지배기업 소유주 배당금 294,520백만원은 2011년 4월에 지급되었습니다.(2010년 지급액: 257,753백만원)

34. 특수관계자 거래

(1) 당분기와 전분기 중 연결회사와 특수관계자와의 주요 거래 내역 및 2011년 9월 30일과 2010년 12월 31일 현재 동 특수관계자에 대한 채권·채무의 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011년 3분기		2010년 3분기	
	매출 등	매입 등	매출 등	매입 등
- 당해 기업에 중대한 영향력을 미치는 회사(*1)	-	34,955	-	31,751
- 관계기업	48,681	144,223	120,882	288,508
- 회사의 주요경영진	-	40,566	-	39,536
- 기타 특수관계자(*2)	16,357	602,938	13,065	393,110
합 계	65,038	822,682	133,947	752,905

(단위: 백만원)

구 분	2011.9.30		2010.12.31	
	채 권	채 무	채 권	채 무
- 당해 기업에 중대한 영향력을 미치는 회사(*1)	371	3,863	5,541	6,923
- 관계기업	17,985	22,053	1,325	18,961
- 회사의 주요경영진	-	61,396	-	51,768
- 기타 특수관계자(*2)	33,363	146,649	31,100	142,247
합 계	51,719	233,961	37,966	219,899

(*1) 회사의 최대주주는 주식회사 LG이며, 보통주 지분의 33.53%를 소유하고 있습니다.(주석1 참조)

(*2) 주식회사 LG의 종속회사 등이 포함되어 있습니다.

(2) 당분기와 전분기 중 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011년 3분기	2010년 3분기
단기종업원급여	28,320	28,753
퇴직급여	1,982	2,064
기타 장기종업원급여	10,264	8,719
합 계	40,566	39,536

상기의 주요 경영진에는 회사 활동의 계획·운영·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 이사(비상임 포함)가 포함되어 있습니다.

(3) 보고기간말 현재 연결회사는 특수관계자에 대하여 대손충당금을 설정하고 있지 아니하며, 따라서 당분기 및 전분기에 인식한 대손상각비 또한 없습니다.

(4) 보고기간말 현재 연결회사가 특수관계자를 위하여 지급보증하고 있는 금액은 주석 21에 기재되어 있습니다.

35. 영업으로부터 창출된 현금

(1) 당분기와 전분기 중 영업으로부터 창출된 현금은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2011 3분기	2010 3분기
법인세비용차감전 순이익	2,294,676	2,260,984
조 정		
- 감가상각비	547,913	473,412
- 무형자산상각비	11,562	11,312
- 퇴직급여	33,615	34,081
- 금융수익	(228,828)	(104,315)
- 금융비용	278,581	140,077
- 외환차이	(44,309)	19,699
- 유형자산 처분이익	(1,865)	(4,624)
- 유형자산 처분손실	2,610	7,279
- 무형자산 처분이익	-	(1)
- 무형자산 처분손실	8	688
- 기타비용	(5,900)	(46,467)
- 재고자산	(344,016)	(393,127)
- 매출채권	(634,429)	(348,554)
- 기타수취채권	(42,986)	(48,841)
- 파생상품거래의 정산	(22,575)	(18,700)
- 매입채무	30,217	61,387
- 기타지급채무	167,128	115,968
- 퇴직급여 순지급액	(3,641)	(40,652)
- 기타의 영업활동 흐름	(81,742)	(17,603)
영업으로부터 창출된 현금	1,956,019	2,102,003

(2) 당분기와 전분기 중 중요한 비현금거래는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

	2011 3분기	2010 3분기
건설중인자산의 유형자산 등 대체	1,012,348	665,538
미착기계의 유형자산 등 대체	105,451	127,850
차입금의 유동성 대체	352,469	120,690
기타포괄손익에 반영한 파생상품평가손익	3,348	4,939

36. 합병

회사는 사업 시너지효과를 극대화하고, 수직계열화를 완성함으로써 시장 지배력 및 사업 경쟁력을 강화하고자 2010년 12월 17일 이사회 결의에 의거 2011년 4월 1일자로 회사가 100% 지분을 보유하고 있던 LG폴리카보네이트(주)를 흡수합병하였습니다.