

주식회사 LG화학

분기 재무제표에 대한

검토보고서

제 4 기 3분기

2004년 01월 01일부터
2004년 09월 30일까지

제 3 기 3분기

2003년 01월 01일부터
2003년 09월 30일까지

삼 일 회 계 법 인

목 차

	페이지
분기재무제표 검토보고서	1 - 4
분기재무제표	
· 분기대차대조표	5 - 7
· 분기손익계산서	8 - 10
· 분기현금흐름표	11 - 13
· 분기재무제표에 대한 주석	14 - 64

분기재무제표 검토보고서

주식회사 LG화학
주주 및 이사회 귀중

본인은 별첨 주식회사 LG화학의 2004년 9월 30일 현재의 대차대조표, 2004년과 2003년 9월 30일로 종료하는 3개월 및 9개월 회계기간의 손익계산서와 현금흐름표를 검토하였습니다. 이 재무제표를 작성할 책임은 회사 경영자에게 있으며 본인의 책임은 동 재무제표에 대하여 검토를 실시하고 이를 근거로 이 재무제표에 대하여 검토결과를 보고하는 데 있습니다.

본인은 대한민국의 반기재무제표검토준칙에 따라 검토를 실시하였습니다. 이 준칙은본인이 재무제표가 중대하게 왜곡 표시되지 아니하였다는 것에 관해 보통수준의 확신을 얻도록 검토를 계획하고 실시할 것을 요구하고 있습니다. 검토는 주로 질문과 분석적 절차에 의거 수행되므로 감사보다는 낮은 수준의 확신을 제공합니다. 본인은 감사를 실시하지 아니하였으므로 감사의견을 표명하지 아니합니다.

본인의 검토결과 상기 재무제표가 중요성의 관점에서 대한민국의 기업회계기준에 위배되어 작성되었다는 점이 발견되지 아니하였습니다.

본인은 2003년 12월 31일 현재의 대차대조표, 동일로 종료하는 회계연도의 손익계산서·이익잉여금처분계산서·현금흐름표(이 검토보고서에는 첨부되지 않음)를 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사하였고, 2004년 2월 6일의 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다. 비교표시목적으로 첨부한 2003년 12월 31일 현재의 대차대조표는 위의 감사받은 대차대조표와 중요성의 관점에서 차이가 없습니다.

계속 :

다음은 검토의견에는 영향을 미치지 아니하나 분기검토보고서 이용자의 합리적인 의사결정에 참고가 되는 사항입니다.

(1) 특수관계자와의 거래

분기재무제표에 대한 주석 19에서 설명하는 바와 같이, 당기누적중간기간과 전기누적중간기간 중 회사의 특수관계자인 LG석유화학주식회사 등에 대한 매출 등은 각각 1,492,489백만원과 977,362백만원이며, 매입 등은 각각 1,609,687백만원과 1,070,147백만원입니다. 또한, 당분기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권액은 각각 185,426백만원과 121,963백만원이며, 채무액은 각각 338,197백만원과 337,380백만원입니다.

한편, 회사가 당분기말과 전기말 현재 회사의 특수관계자에게 제공한 지급보증액은 각각 224,698백만원과 234,447백만원(관련 여신금액 각각 146,794백만원과 132,814백만원)입니다.

(2) LG카드 CP인수

분기재무제표에 대한 주석 5에서 설명하는 바와 같이, 회사는 2004년 1월 30일의 이사회 결의에 의거하여, LG카드주식회사의 경영정상화를 위하여 액면금액 100,000백만원의 LG카드 기업어음을 98,411백만원에 인수하였습니다. 동 기업어음의 최초 만기는 각각 2004년 5월과 6월이었으나, 만기도래시 LG카드가 기업어음을 차환발행함에 따라 동 기업어음의 만기는 2004년 11월과 12월로 각각 재연장되었습니다. 동 기업어음은 채권금융기관에 의한 출자전환이 완료된 이후 시장금리, 전환가격등을 반영하여 채권금융기관이 LG그룹 관계인들과 협의하여 정하는 조건으로 후순위전환사채로 대체될 예정입니다. 대차대조표일 현재 후순위전환사채의 발행조건은 정해지지 아니하였습니다. 한편, 회사는 당기누적중간기간에 동 기업어음의 회수예상가액과 장부가액의 차이금액 20,000백만원을 장기투자증권감액손실의 과목으로 당기누적중간기간 손익에 반영하였습니다

계속 :

(3) 회계추정의 변경

분기재무제표에 대한 주석 2에서 설명하는 바와 같이, 회사는 당기누적중간기간 중 전지 및 광학소재 사업부의 유형자산 감가상각비의 합리적 기간배분을 목적으로 기계장치에 대한 감가상각 내용연수를 12년에서 6년으로 변경하였습니다. 이러한 감가상각 내용연수의 변경으로 인하여 종전의 방법에 의하였을 경우보다 회사의 당기누적중간기간 재고자산과 감가상각비(법인세효과 차감후)는 각각 1,115백만원과 21,611백만원이 증가하였습니다.

(4) 현대석유화학주식회사 주식취득 및 분할계획

분기재무제표에 대한 주석 6과 24에서 설명하는 바와 같이, 공정거래위원회는 2003년 6월 25일 기업결합심사 심의를 위한 전원회의에서 회사와 호남석유화학주식회사 컨소시엄의 현대석유화학주식회사 인수를 승인하였습니다. 공정거래위원회의 기업결합허용 조건에 따르면, 회사와 호남석유화학주식회사는 주식취득이후 1년 6개월 이내에 현대석유화학주식회사 대산공장의 LDPE(저밀도폴리에틸렌), HDPE(고밀도폴리에틸렌), PP(폴리프로필렌) 부문에 관한 설비·영업, 관리 등 관련 사업 일체를 제 1공장 및 제 2공장으로 각각 분할 인수토록 되어 있으며, 단 영업에 관한 사항은 6개월 이내에 실질적으로 분리 운영하도록 되어 있습니다. 이에 따라 회사는 회사지분(50%)에 해당하는 주식인수대금 3,000억원(주식수 : 37,325,680주, 주당평균매입가액 : 8,037원)을 2003년 6월 26일에 납입완료하였습니다.

계속 :

(4) 현대석유화학주식회사 주식취득 및 분할계획, 계속 :

회사는 2005년 1월 1일을 분할기일로 하여 분할 전 회사의 주주가 분할기일 현재의 지분율에 비례하여 신설회사의 주주가 되는 인적분할방식에 따라 현대석유화학(주)를 분할하기로 호남석유화학주식회사와 합의하였습니다. 이에 따라 분할되는 회사가영위하는 사업중 제1단지 및 제2단지에서 생산하는 제품의 생산, 판매 및 이에 부수하는 사업일체를 각 분할하여 신설회사 2개(제1단지는 (주)LG대산유화, 제2단지는 (주)롯데대산유화)를 설립하고, 신설회사에 이전되는 부문을 제외한 나머지 사업부분은 존속회사가 영위할 예정입니다.

서울특별시 용산구 한강로2가 191번지
삼 일 회 계 법 인
대 표 이 사 안 경 태

2004년 10월 21일

이 검토보고서는 검토보고서일 (2004년 10월 21일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 검토보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 첨부된 회사의 재무제표에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 검토보고서가 수정될 수도 있습니다.

분기 재무제표
분기 대차대조표

제4기 3분기 2004년 9월 30일 현재

제3기 2003년 12월 31일 현재

주식회사 LG화학

(단위 : 원)

과 목	제4기 3분기말		제3기말	
	금 액		금 액	
자 산				
I. 유 동 자 산		1,518,501,851,384		1,108,878,831,728
(1) 당 좌 자 산		951,609,879,094		729,888,410,341
1. 현금및현금등가물(주석12와 23)		252,627,942,673		257,085,959,061
2. 단기금융상품		-		330,000,000
3. 단기투자자산(주석2와 5)		1,771,880,000		1,765,000,000
4. 매 출 채 권(주석2,4,12와 19)	579,763,962,657		437,339,497,534	
대 손 총 당 금	(-)44,915,386,831	534,848,575,826	(-)44,460,475,349	392,879,022,185
5. 단 기 대 여 금		5,906,257,736		-
6. 미 수 금(주석12)	88,176,718,807		66,560,190,283	
대 손 총 당 금	(-)3,414,235,807	84,762,483,000	(-)2,224,048,812	64,336,141,471
7. 미 수 수 익	4,617,490,704		1,418,546,704	
대 손 총 당 금	(-)1,155,235,664	3,462,255,040	(-)1,306,821,178	111,725,526
8. 선 급 금(주석4)		49,009,013,749		1,472,231,897
9. 선 급 비 용		13,281,382,241		10,283,688,866
10. 단 기 보 증 금		611,346,491		21,522,000
11. 기타의당좌자산		5,328,742,338		1,603,119,335
(2) 재 고 자 산(주석2와 8)		566,891,972,290		378,990,421,387
1. 상 품	27,968,247,126		22,401,563,526	
상품평가충당금	(-)806,471,605	27,161,775,521	(-)557,568,793	21,843,994,733
2. 제 품	267,555,329,229		184,217,016,093	
제품평가충당금	(-)7,171,130,483	260,384,198,746	(-)3,364,051,869	180,852,964,224
3. 반 제 품		80,731,176,485		40,046,975,526
4. 재 공 품		12,348,921,496		5,866,762,201
5. 원 재 료	141,491,825,438		102,749,955,935	
원재료평가충당금	(-)139,062,823	141,352,762,615	(-)133,026,395	102,616,929,540
6. 저 장 품		21,350,060,267		15,999,309,012
7. 미 착 품		23,563,077,160		11,763,486,151
II. 고 정 자 산		3,973,740,591,532		3,652,869,025,938
(1) 투 자 자 산		1,377,723,836,269		1,032,100,056,609
1. 장기금융상품(주석3)		48,000,000		48,000,000
2. 장기투자증권(주석5)		184,579,698,476		51,270,133,229
3. 지분법적용투자주식(주석6)		1,104,277,424,183		897,236,897,262
4. 장기성매출채권	1,468,426,884		1,830,957,274	
대 손 총 당 금	(-)279,631,987	1,188,794,897	(-)386,602,055	1,444,355,219
5. 장 기 대 여 금(주석20)		402,340,739		1,830,195,865
6. 보 증 금(주석2와 4)		33,115,929,081		29,915,408,648
7. 장기선급비용		21,355,512,732		21,436,066,412
8. 기타의투자자산(주석12와 19)	32,601,712,119		29,350,822,619	
대 손 총 당 금	(-)1,296,875,069		(-)1,296,875,069	
현재가치할인차금	(-)7,945,664	31,296,891,386	(-)31,782,654	28,022,164,896
9. 파생상품거래차(주석14)		1,459,244,775		896,835,078
(2) 유 형 자 산(주석7,8과 22)		2,455,339,013,254		2,461,637,496,862
1. 토 지		344,513,555,449		311,486,595,099
2. 건 물	682,137,053,199		582,449,771,716	

과목	제4기 3분기말		제3기말	
	금액		금액	
감가상각누계액	(-)115,420,754,451	566,716,298,748	(-)105,226,949,739	477,222,821,977
3. 구 축 물	247,663,653,721		237,794,867,453	
감가상각누계액	(-)111,981,533,757	135,682,119,964	(-)105,553,683,405	132,241,184,048
4. 기 계 장 치	2,962,228,719,408		2,692,080,431,810	
감가상각누계액	(-)1,986,033,872,902		(-)1,806,810,827,480	
감액손실누계액	(-)7,179,087,050	969,015,759,456	-	885,269,604,330
5. 차 량 운 반 구	20,939,655,065		19,531,535,684	
감가상각누계액	(-)17,136,331,920	3,803,323,145	(-)16,559,021,382	2,972,514,302
6. 공 기 구	334,203,411,482		295,748,912,118	
감가상각누계액	(-)210,581,198,467	123,622,213,015	(-)188,327,401,319	107,421,510,799
7. 비 품	145,020,960,509		163,954,996,911	
감가상각누계액	(-)90,854,430,078	54,166,530,431	(-)111,123,432,125	52,831,564,786
8. 건설중인자산		211,525,209,995		413,090,832,886
9. 미 착 기 계		46,294,003,051		79,100,868,635
(3) 무 형 자 산(주석9와 22)		140,677,742,009		159,131,472,467
1. 산 업 재 산 권		6,301,982,102		9,696,720,983
2. 전용시설이용권		250,538,444		299,179,766
3. 개 발 비(주석2)		127,005,567,760		141,790,127,264
4. 기타의무형자산		7,119,653,703		7,345,444,454
자 산 총 계		5,492,242,442,916		4,761,747,857,666
		=====		=====
부 채				
I. 유 동 부 채		1,697,240,278,427		1,459,030,080,890
1. 매 입 채 무(주석12와 19)		626,964,085,333		612,626,740,920
2. 단 기 차 입 금(주석10과 19)		320,948,006,868		86,877,630,089
3. 미 지 급 금(주석12)		296,153,924,332		377,481,501,983
4. 선 수 금		3,007,296,149		10,893,937,227
5. 선 수 수 익		941,303,655		3,476,910
6. 예 수 금		20,993,750,949		49,212,485,146
7. 미 지 급 비 용(주석12)		70,066,531,103		13,121,472,320
8. 미지급법인세(주석17)		87,963,057,643		47,155,512,011
9. 미지급배당금		51,743,030		28,242,760
10. 유동성장기부채(주석10)	270,813,807,941		262,463,439,036	
유동성사채발행차금	(-)663,228,576	270,150,579,365	(-)834,357,512	261,629,081,524
II. 고 정 부 채		1,706,951,634,161		1,488,115,089,822
1. 사 채(주석11)	1,391,059,000,000		1,223,406,000,000	
사채발행차금	(-)17,280,669,371	1,373,778,330,629	(-)17,492,112,430	1,205,913,887,570
2. 장 기 차 입 금(주석11)		136,899,263,141		133,219,674,815
3. 예 수 보 증 금		3,800,124,012		3,743,364,612
4. 퇴직급여충당금(주석2와 13)	197,105,936,573		187,384,310,273	
퇴직보험예치금(주석3)	(-)108,120,678,199		(-)109,859,600,664	
국민연금전환금	(-)4,897,355,506	84,087,902,868	(-)5,869,301,806	71,655,407,803
5. 이연법인세대(주석17)		89,573,117,372		63,501,805,485
6. 파생상품거래대(주석14)		18,812,896,139		10,080,949,537
부 채 총 계		3,404,191,912,588		2,947,145,170,712
자 본				
I. 자 본 금(주석1)		365,431,575,000		365,431,575,000
1. 보통주자본금		322,125,320,000		322,125,320,000
2. 우선주자본금		43,306,255,000		43,306,255,000
II. 자 본 잉 여 금		739,889,164,326		739,089,402,924
1. 주식발행초과금(주석15)		532,002,339,264		532,002,339,264

과 목	제4기 3분기말		제3기말	
		금 액		금 액
2. 자기주식처분이익		1,117,440,014		317,678,612
3. 재평가적립금		206,769,385,048		206,769,385,048
III. 이익잉여금(주석15)		945,172,253,392		663,393,151,131
1. 이익준비금		29,337,116,735		16,526,499,890
2. 기업합리화적립금		4,000,000,000		4,000,000,000
3. 연구인력개발준비금		501,940,000,000		280,750,000,000
4. 처분전이익잉여금 (당기순이익 : 당기누적종간기간 : 409,885,270,711원) 전 기 : 362,108,459,312원)		409,895,136,657		362,116,651,241
IV. 자본조정		37,557,537,610		46,688,557,899
1. 지분법적용투자주식평가이익(주석6)		44,355,745,228		56,980,088,136
2. 자기주식(주석16)		(-)2,402,999,578		(-)5,593,103,476
3. 파생상품평가손익(주석14)		(-)4,395,208,040		(-)4,698,426,761
자본총계		2,088,050,530,328		1,814,602,686,954
부채와 자본총계		5,492,242,442,916 =====		4,761,747,857,666 =====

별첨 주석은 본 분기재무제표의 일부입니다.

분기손익계산서

제4기 3분기 2004년 1월 1일부터 2004년 9월 30일까지

제3기 3분기 2003년 1월 1일부터 2003년 9월 30일까지

주식회사 LG화학

(단위 : 원)

과 목	제4기 3분기		제3기 3분기	
	3 개 월	누 적	3 개 월	누 적
I. 매출액(주석19와 22)	1,861,391,533,076	5,224,575,351,486	1,349,814,285,138	4,155,427,741,147
1. 제품 매출액	512,445,131,936	1,511,996,490,170	457,391,553,281	1,508,817,341,126
2. 제품 수출액	1,015,377,029,235	2,753,919,322,921	632,903,443,461	1,910,789,078,866
3. 상품 매출액	234,853,921,121	680,265,094,901	193,810,977,707	547,467,290,111
4. 상품 수출액	78,544,004,431	226,139,319,367	54,436,365,374	155,131,088,325
5. 기타 매출액	20,171,446,353	52,255,124,127	11,271,945,315	33,222,942,719
II. 매출원가(주석19)	1,513,866,984,055	4,180,431,890,965	1,084,213,463,788	3,310,178,767,021
1. 제품 매출원가	1,254,226,498,882	3,423,299,954,243	879,781,053,682	2,724,692,165,236
2. 상품 매출원가	255,281,795,866	742,196,867,765	204,670,083,435	577,594,340,385
3. 기타 매출원가	4,601,773,889	11,307,011,778	1,578,551,814	4,438,170,067
4. 재고자산평가손실	(-)243,084,582	3,628,057,179	(-)1,816,225,143	3,454,091,333
III. 매출총이익	347,524,549,021	1,044,143,460,521	265,600,821,350	845,248,974,126
IV. 판매비와 관리비	212,515,290,337	606,165,676,651	157,495,392,800	487,303,999,228
1. 판매비	128,575,347,797	350,388,462,648	96,780,684,582	293,202,189,647
(1) 급여	16,114,101,779	46,439,403,718	12,102,198,034	40,683,518,691
(2) 퇴직급여	2,043,431,827	5,317,892,042	1,037,671,969	4,747,327,943
(3) 복리후생비	3,045,668,806	8,398,412,868	2,336,019,511	7,190,884,084
(4) 여비교통비	2,762,553,279	7,227,840,216	2,083,167,617	5,847,248,536
(5) 통신비	482,859,234	1,421,681,869	489,968,784	1,749,707,591
(6) 수도광열비	71,790,964	234,225,926	57,921,164	193,423,882
(7) 소모품비	102,018,544	295,990,560	162,277,848	386,384,288
(8) 포장비	1,146,721,307	3,367,287,813	654,762,658	1,913,282,079
(9) 세금과공과	830,418,592	2,181,008,034	688,340,791	1,908,387,154
(10) 임차료	484,409,450	1,366,882,086	396,622,555	1,182,409,380
(11) 사용료	636,686,613	1,943,572,362	683,889,767	2,123,614,411
(12) 수수료	29,532,060,480	79,612,737,116	20,013,002,005	60,158,675,176
(13) 감가상각비	1,347,808,816	3,965,315,435	1,149,426,127	3,363,637,592
(14) 수선비	159,912,985	520,956,840	121,273,477	444,194,480
(15) 차량관리비	33,892,740	93,638,414	19,186,793	70,261,797
(16) 보험료	847,249,358	2,207,033,117	473,373,532	1,906,245,100
(17) 접대비	242,176,259	748,698,197	201,333,959	752,865,007
(18) 광고선전비(주석9)	8,473,823,372	23,748,722,081	4,976,182,831	16,098,697,571
(19) 운반비	44,205,071,583	125,847,767,243	36,202,592,461	109,528,763,084
(20) 도서인쇄비	41,470,377	173,695,858	78,418,127	158,825,159
(21) 교육훈련비(주석9)	611,620,342	1,421,897,948	479,771,691	1,257,131,972
(22) 회의비	29,840,138	66,407,634	29,765,962	95,773,924
(23) 대손상각비	888,128,447	966,312,784	2,824,589,448	4,122,017,659
(24) 무형자산상각비(주석9)	58,089,536	133,519,278	33,338,616	76,906,766
(25) 건물비	4,864,504,361	12,627,081,925	5,364,717,477	15,573,386,831
(26) 경영상개발비(주석2)	344,827,115	894,569,255	157,220,152	740,147,851
(27) 연구비(주석2)	246,049,501	545,792,317	394,313,465	697,312,098
(28) 해외시장개척비	3,896,707,717	11,136,757,680	2,835,176,371	7,911,961,995
(29) 잡비	5,031,454,275	7,483,362,032	734,161,390	2,319,197,546
2. 일반관리비	83,939,942,540	255,777,214,003	60,714,708,218	194,101,809,581
(1) 급여	27,025,053,561	87,774,938,851	16,141,832,551	58,411,162,489
(2) 퇴직급여	3,499,458,410	9,188,137,127	1,524,386,103	6,539,993,522
(3) 복리후생비	6,167,900,952	17,861,477,326	4,586,646,955	13,252,674,691

과 목	제4기 3분기		제3기 3분기	
	3 개 월	누 적	3 개 월	누 적
(4) 여 비 교 통 비	2,324,254,655	6,615,802,920	1,703,897,778	4,752,941,306
(5) 통 신 비	1,085,977,173	3,326,137,994	583,093,613	1,846,783,145
(6) 수 도 광 열 비	4,499,503,402	13,092,390,307	3,698,382,930	10,911,554,683
(7) 소 모 품 비	645,620,246	1,947,715,718	481,853,449	1,503,888,689
(8) 세 금 과 공 과	1,639,583,934	4,360,325,378	1,231,168,232	3,318,314,001
(9) 임 차 료	2,309,969,797	7,062,120,404	2,281,781,683	6,561,286,295
(10) 사 용 료	926,293,993	2,744,384,950	1,087,923,693	3,439,055,457
(11) 수 수 료	10,279,921,464	33,329,474,839	6,769,350,901	23,728,206,963
(12) 감 가 상 각 비	6,701,920,195	19,330,097,911	5,567,362,771	16,244,168,996
(13) 수 선 비	1,043,908,271	2,995,092,662	801,879,062	2,603,573,703
(14) 차 량 관 리 비	157,927,480	471,991,138	178,572,157	503,685,553
(15) 보 험 료	656,723,292	2,082,138,349	602,324,954	1,509,982,323
(16) 접 대 비	649,955,474	1,891,828,785	465,744,343	1,305,022,402
(17) 광 고 선 전 비(주석9)	3,831,324,635	10,856,550,346	3,151,643,193	8,869,217,304
(18) 운 반 비	76,760,376	211,000,728	64,511,799	221,755,740
(19) 도 서 인 쇄 비	547,662,908	1,889,801,672	483,362,682	1,702,192,445
(20) 교 육 훈 련 비(주석9)	2,204,886,145	6,804,668,686	1,796,103,096	5,185,675,655
(21) 회 의 비	131,997,081	377,041,265	107,597,605	405,130,780
(22) 무형자산상각비(주석9)	2,354,132,326	6,897,500,731	3,167,024,706	8,788,995,425
(23) 경 상 개 발 비(주석2)	4,982,885,466	13,992,681,020	3,160,696,149	9,774,173,343
(24) 연 구 비(주석2)	193,250,818	655,538,239	172,456,159	554,238,272
(25) 잡 비	3,070,486	18,376,657	905,111,654	2,168,136,399
V. 영 업 이 익(주석22)	135,009,258,684	437,977,783,870	108,105,428,550	357,944,974,898
VI. 영 업 외 수 익	133,102,645,990	299,534,981,616	91,548,544,922	157,227,177,593
1. 이 자 수 익	3,333,085,577	9,255,416,625	1,428,021,420	5,741,061,757
2. 배 당 금 수 익	392,708,847	416,388,847	78,837,621	85,802,621
3. 외 환 차 익	6,727,097,437	21,517,066,552	3,234,577,975	16,813,977,374
4. 외 화 환 산 이 익	2,903,033,891	23,861,819,317	15,177,877,991	23,726,870,932
5. 지분법평가이익(주석2와 6)	109,935,448,362	223,690,476,948	68,993,395,054	97,844,204,395
6. 지분법적용투자주식처분이익(주석6)	-	386,693,871	142,543,370	142,543,370
7. 유형자산처분이익	24,583,525	697,661,065	22,297,453	709,123,865
8. 무형자산처분이익	-	8,844,357	-	-
9. 대손충당금환입	-	236,620,000	-	4,959,200,000
10. 사업부매각이익(주석22)	5,100,000,000	5,100,000,000	-	-
11. 파생상품거래이익	766,000,000	766,000,000	-	-
12. 파생상품평가이익(주석14)	75,388,000	1,343,043,000	-	-
13. 보 험 차 익	-	3,073,239,822	-	-
14. 잡 이 익	3,845,300,351	9,181,711,212	2,470,994,038	7,204,393,279
VII. 영 업 외 비 용	46,513,710,583	176,787,736,380	47,030,567,209	136,030,115,375
1. 이 자 비 용	23,579,469,668	66,767,615,605	21,625,530,376	66,889,971,563
2. 기타의 대손상각비	306,717,804	1,275,221,481	28,731,248	546,383,373
3. 단기투자자산처분손실	-	52,040,528	2,019	35,439
4. 외 환 차 손	3,095,417,558	11,906,630,996	3,723,017,544	17,559,260,410
5. 외 화 환 산 손 실	2,535,656,578	2,751,584,747	2,190,939,810	3,647,275,240
6. 매출채권처분손실(주석2)	2,578,609,549	7,749,961,664	2,595,521,870	7,801,075,986
7. 장기투자증권처분손실	-	-	952,773	3,589,379
8. 지분법적용투자주식처분손실(주석6)	-	547,508,285	-	-
9. 유형자산처분손실	58,234,303	4,785,048,696	2,577,818,947	8,520,623,899
10. 무형자산처분손실	-	199,499,889	-	-

과 목	제4기 3분기				제3기 3분기			
	3 개 월		누 적		3 개 월		누 적	
11. 장기투자증권감액손실(주석5)	-		22,940,332,512		-		575,240,000	
12. 지분법적용투자주식감액손실(주석6)	-		1,671,964,957		-		4,959,200,000	
13. 유형자산감액손실	7,131,000,000		7,179,087,050		1,047,903,143		3,693,948,832	
14. 무형자산감액손실(주석9)	-		29,677,491,033		2,450,000,000		2,845,072,319	
15. 지급보증손실(주석19)	-		-		-		330,000,000	
16. 기 부 금(주석20)	618,523,898		2,919,020,795		1,185,727,779		3,200,095,828	
17. 파생상품평가손실(주석14)	943,000,000		10,229,500,000		8,794,500,000		13,679,000,000	
18. 잡 손 실	5,667,081,225		6,135,228,142		809,921,700		1,779,343,107	
VIII. 경 상 이 익		221,598,194,091		560,725,029,106		152,623,406,263		379,142,037,116
IX. 특 별 이 익		-		-		-		-
X. 특 별 손 실		-		-		-		-
XI. 법인세비용차감전순이익		221,598,194,091		560,725,029,106		152,623,406,263		379,142,037,116
XII. 법 인 세 비 용(주석17)		62,166,246,274		150,839,758,395		45,519,687,365		105,712,515,647
XIII. 분 기 순 이 익(주석18)		159,431,947,817		409,885,270,711		107,103,718,898		273,429,521,469
(주당순이익 및 주당경상이익)		=====		=====		=====		=====
당분기 3개월 : 2,416원								
누 적 : 6,188원								
전분기 3개월 : 1,611원								
누 적 : 4,090원)								

별첨 주석은 본 분기재무제표의 일부입니다.

분기 현금흐름표

제4기 3분기 2004년 1월 1일부터 2004년 9월 30일까지

제3기 3분기 2003년 1월 1일부터 2003년 9월 30일까지

주식회사 LG화학

(단위 : 원)

과 목	제4기 3분기		제3기 3분기	
	3 개 월	누 적	3 개 월	누 적
1. 영업활동으로 인한 현금흐름	100,664,086,110	132,564,032,553	110,234,863,746	272,911,746,791
1. 당 기 순 이 익	159,431,947,817	409,885,270,711	107,103,718,898	273,429,521,469
2. 현금의 유출이 없는 비용등의 가산	121,600,281,081	399,251,854,480	101,298,514,479	296,811,992,508
가. 퇴 직 급 여	17,197,112,997	42,933,853,115	9,526,792,696	36,412,492,746
나. 감 가 상 각 비	83,860,561,215	244,957,078,680	64,305,427,460	191,874,532,104
다. 무형자산상각비	4,976,406,474	14,342,760,079	3,521,275,282	9,579,145,419
라. 대손상각비	888,128,447	966,312,784	2,824,589,448	4,122,017,659
마. 기타의 대손상각비	306,717,804	1,275,221,481	28,731,248	546,383,373
바. 이자비용(사채할인발행차금 상각)	1,724,755,938	4,482,411,392	1,796,121,739	5,382,797,806
사. 외화환산손실	1,935,754,354	1,633,725,156	1,777,260,804	2,887,485,255
아. 단기투자자산처분손실	-	52,040,528	2,019	35,439
자. 매출채권처분손실	2,578,609,549	7,749,961,664	2,595,521,870	7,801,075,986
차. 재고자산평가손실	-	3,628,057,179	-	3,454,091,333
카. 장기투자증권처분손실	-	-	952,773	3,589,379
타. 지분법적용투자주식처분손실	-	547,508,285	-	-
파. 장기투자증권감액손실	-	22,940,332,512	-	575,240,000
하. 지분법적용투자주식감액손실	-	1,671,964,957	-	4,959,200,000
거. 유형자산처분손실	58,234,303	4,785,048,696	2,577,818,947	8,520,623,899
너. 유형자산감액손실	7,131,000,000	7,179,087,050	1,047,903,143	3,693,948,832
더. 무형자산처분손실	-	199,499,889	-	-
러. 무형자산감액손실	-	29,677,491,033	2,450,000,000	2,845,072,319
머. 지급보증손실	-	-	-	330,000,000
버. 파생상품평가손실	943,000,000	10,229,500,000	8,794,500,000	13,679,000,000
서. 사 용 료	-	-	51,617,050	145,260,959
3. 현금의 유입이 없는 수익등의(-) 차감	119,105,902,541	(-)260,903,671,708	(-)86,194,715,882	(-)126,947,018,026
가. 이자수익(현재가치할인차금상각)	58,364,181	1,741,512,073	42,376,871	42,376,871
나. 대손충당금 환입	-	236,620,000	-	4,959,200,000
다. 외화환산이익	2,903,033,891	23,859,580,572	15,177,877,991	23,249,569,525
라. 지분법평가이익	109,935,448,362	223,690,476,948	68,993,395,054	97,844,204,395
마. 지분법적용투자주식처분이익	-	386,693,871	142,543,370	142,543,370
바. 유형자산처분이익	24,583,525	697,661,065	22,297,453	709,123,865
사. 무형자산처분이익	-	8,844,357	-	-
아. 사업부매각이익	5,100,000,000	5,100,000,000	-	-
자. 파생상품평가이익	75,388,000	1,343,043,000	-	-
차. 파생상품거래이익	766,000,000	766,000,000	-	-
카. 보 험 차 익	-	3,073,239,822	-	-
타. 중반기간재고평가손실조정	243,084,582	-	1,816,225,143	-
4. 영업활동으로 인한 자산·부채의 변동	(-)61,262,240,247	(-)415,669,420,930	(-)11,972,653,749	(-)170,382,749,160
가. 매출채권의 증가	(-)28,299,966,947	(-)151,798,912,809	(-)513,386,264	(-)87,450,948,887

과 목	제4기 3분기		제3기 3분기	
	3 개 월	누 적	3 개 월	누 적
나. 미수금의 감소(증가)	(-)14,403,900,199	(-)18,578,905,486	24,247,558,511	5,809,667,688
다. 미수수익의 증가	(-)1,001,661,222	(-)3,198,944,000	(-)1,224,178,757	(-)3,238,768,133
라. 선급금의 감소(증가)	(-)47,584,886,173	(-)47,536,781,852	(-)653,194,350	1,239,653,753
마. 선급비용의 감소(증가)	15,151,470,311	(-)2,997,693,375	8,291,599,148	565,191,253
바. 기타의 당좌자산의 감소(증가)	(-)1,527,313,155	(-)3,827,397,052	584,208,859	(-)797,201,195
사. 재고자산의 증가	(-)60,406,290,969	(-)180,309,195,726	(-)24,845,806,720	(-)42,531,491,876
아. 장기성매출채권의 감소	120,843,464	362,530,390	819,204,250	819,204,250
자. 매입채무의 증가(감소)	66,062,166,074	15,554,736,325	2,776,639,292	(-)9,431,423,932
차. 미지급금의 감소	(-)7,774,516,989	(-)81,167,685,554	(-)23,247,087,409	(-)32,407,251,727
카. 선수금의 증가(감소)	746,227,946	(-)7,237,350,658	237,722,025	67,157,664
타. 선수수익의 증가(감소)	(-)7,378,734	937,826,745	-	-
파. 예수금의 증가(감소)	38,733,381	(-)28,218,734,197	(-)1,931,598,324	(-)16,014,348,576
하. 미지급비용의 증가(감소)	5,497,451,379	56,945,058,783	(-)13,362,753,612	32,271,543,167
거. 미지급법인세의 증가(감소)	3,234,536,973	40,807,545,632	2,034,811,781	(-)39,136,506,782
너. 퇴직급여충당금승계액	202,530,946	732,584,517	123,929,580	836,612,173
더. 퇴직보형예치금의 감소(증가)	(-)2,191,782,219	1,738,922,465	5,600,760,413	12,216,741,209
러. 국민연금전환금의 감소	221,917,600	971,946,300	370,088,100	1,114,845,600
머. 퇴직금의 지급	(-)8,746,444,081	(-)34,920,283,265	(-)11,903,594,925	(-)32,999,400,584
버. 이연법인세대의 증가	19,406,022,367	26,071,311,887	20,622,424,653	38,683,975,775
II. 투자활동으로 인한 현금흐름	(-)85,514,263,563	(-)444,913,624,981	(-)159,645,790,549	(-)650,671,230,651
1. 투자활동으로 인한 현금유입액	23,366,136,596	64,317,782,125	5,485,492,812	64,626,341,289
가. 단기금융상품의 감소	-	360,000,000	539,000,000	809,000,000
나. 장기금융상품의 감소	-	-	240,000,000	240,000,000
다. 단기투자자산의 처분	-	400,099,472	10,300,000	24,290,000
라. 단기대여금 감소	-	208,300,000	-	-
마. 단기보증금의 감소	13,915,000	38,915,000	112,500,000	454,916,000
바. 장기투자증권의 처분	24,294,883	32,177,841	2,885,342,621	3,203,278,069
사. 자본법적용투자주식의 처분	149,145,005	753,945,005	-	-
아. 장기선급비용의 감소	26,254,890	80,553,680	20,602,700	78,491,310
자. 배당금의 수령	13,304,955,223	40,424,955,223	-	33,162,808,823
차. 보증금의 감소	892,665,549	8,779,495,893	950,537,754	16,002,955,650
카. 기타의투자자산의 감소	845,239,099	328,000,000	-	6,423,589,691
타. 장기대여금의 감소	262,677,367	3,271,233,785	692,175,479	2,456,498,713
파. 파생상품거래차감소	863,835,078	863,835,078	-	50,646,034
하. 토지의 처분	-	-	6,162,440	596,140,440
거. 건물의 처분	-	196,587,548	-	-
너. 기계장치의 처분	970,035,696	2,823,609,577	17,000,000	150,490,909
더. 차량운반구의 처분	3,727,273	92,060,794	8,681,818	40,284,546
러. 공구기구의 처분	906,902,714	474,606,917	3,190,000	896,130,950
머. 비품의 처분	2,488,819	22,321,496	-	6,663,537
버. 건설중인자산의감소	-	23,448,452	-	30,156,617
서. 사업부문매각	5,100,000,000	5,100,000,000	-	-
어. 기타 무형자산의 감소	-	43,636,364	-	-
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	108,880,400,159	(-)509,231,407,106	(-)165,131,283,361	(-)715,297,571,940
가. 단기금융상품의 증가	-	30,000,000	288,250,000	355,750,000
나. 장기금융상품의 증가	-	-	300,000,000	300,000,000
다. 단기투자자산의 취득	-	446,090,000	20,470,000	34,460,000
라. 장기투자증권의 취득	25,990,572,441	161,709,534,196	12,390,133,804	18,529,576,924
마. 자본법적용투자주식 취득	2,339,011,080	31,944,892,480	2,563,304,625	312,272,515,425

과 목	제4기 3분기		제3기 3분기	
	3 개 월	누 적	3 개 월	누 적
바. 단기보증금의 증가	511,239,491	628,739,491	32,500,000	172,500,000
사. 단기대여금 증가	1,956,690,680	6,114,557,736	-	-
아. 보증금의 증가	2,027,221,595	11,983,659,176	1,809,585,909	28,608,333,530
자. 기타투자자산의 증가	1,199,765,599	3,578,889,500	832,585,102	8,166,512,426
차. 장기선급비용의 증가	-	-	-	248,790
카. 장기대여금 증가	246,586,787	1,843,378,659	822,226,934	2,735,151,925
타. 건물의 취득	-	539,564	118,902,874	145,050,094
파. 구축물의 취득	6,000,000	6,010,673	9,907,480	11,557,480
하. 기계장치의 취득	602,851,600	1,316,480,200	347,270,108	1,251,012,643
거. 차량운반구의 취득	63,140,289	490,556,016	153,900	380,612,621
너. 공구기구의 취득	2,920,044,278	8,773,502,773	1,341,261,205	7,253,910,983
더. 비품의 취득	1,422,529,109	4,183,611,643	737,798,077	4,749,646,158
러. 건설중인 자산의 증가	50,205,177,697	192,769,292,061	108,426,353,198	245,787,170,053
머. 미착기계의 증가	13,573,235,831	63,408,714,007	26,633,416,694	56,149,352,737
버. 무형자산의 증가	5,816,333,682	19,340,436,155	8,457,163,451	28,394,210,151
서. 파생상품거래대 감소	-	662,522,776	-	-
III. 재무활동으로 인한 현금흐름	(-)34,227,461,069	307,891,576,040	34,916,553,959	397,569,304,520
1. 재무활동으로 인한 현금유입액	98,482,196,925	657,880,745,797	34,921,591,359	1,038,664,723,348
가. 단기차입금의 차입	-	234,070,376,779	34,921,591,359	149,760,982,806
나. 사채의 발행	98,481,876,925	330,706,160,882	-	733,732,416,700
다. 장기차입금의 차입	-	88,858,321,836	-	152,129,615,442
라. 예수보증금의 증가	320,000	255,930,000	-	-
마. 자기주식의 처분	-	3,989,956,300	-	3,041,708,400
2. 재무활동으로 인한 현금유출액	132,709,657,994	(-)349,989,169,757	5,037,400	(-)641,095,418,828
가. 단기차입금의 상환	19,909,504,638	-	-	-
나. 배당금의 지급	87,680	128,082,668,180	5,037,400	110,008,649,740
다. 유동성장기부채의 상환	295,477,356	9,172,405,337	-	524,346,425,194
라. 사채의 상환	100,000,000,000	200,000,000,000	-	-
마. 장기차입금의 상환	12,504,268,320	12,534,834,640	-	-
바. 예수보증금의 감소	320,000	199,170,600	-	3,430,858,784
사. 자기주식의 취득	-	91,000	-	3,309,485,110
IV. 현금의 증가 (I + II + III)	(-)19,077,638,522	(-)4,458,016,388	(-)14,494,372,844	19,809,820,660
V. 기초의 현금	271,705,581,195	257,085,959,061	178,064,894,344	143,760,700,840
VI. 기말의 현금	252,627,942,673	252,627,942,673	163,570,521,500	163,570,521,500
	=====	=====	=====	=====

별첨 주석은 본 분기재무제표의 일부입니다.

분기재무제표에 대한 주석

2004년 9월 30일 현재

주식회사 LG화학

1. 회사의 개요 :

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

회사는 대차대조표일 현재 여수, 청주, 울산, 나주, 온산, 익산, 대산 및 오창 등지에 제조시설을 가지고 있습니다.

대차대조표일 현재 우선주 자본금 43,306백만원을 포함한 회사의 자본금은 365,432백만원입니다. 회사의 최대주주는 주식회사 LG (구, 주식회사 LGCI)이며, 보통주 지분의 34.04%를 소유하고 있습니다.

2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 회사가 발행할 주식의 총수는 292백만주(1주당 금액 : 5,000원)이며, 발행한 보통주와 우선주 주식의 수는 각각 64,425,064주와 8,661,251주입니다. 우선주는 의결권이 없으며 배당은 비참가적, 비누적적이고 보통주식에 대한 배당보다 액면금액을 기준으로 연 1%를 금전으로 추가 배당받게 됩니다.

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책 :

회사의 중간재무제표는 대한민국의 기업회계기준서 제1호 내지 제10호, 제12호 및 제13호(제1호는 2002년도부터, 제2호 내지 제9호는 2003년도부터, 제10호, 제12호 및 제13호는 2004년부터 적용됨)를 포함한 기업회계기준에 따라 작성되었습니다. 중간재무제표를 작성하기 위하여 채택한 중요한 회계정책은 2004 회계연도부터 적용되는 대한민국의 기업회계기준서의 적용에 따른 사항을 제외하고는 2003년 12월 31일로 종료되는 회계기간에대한 연차재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

(1) 재고자산의 저가법의 적용

회사는 기업회계기준서 제10호 재고자산에 따라 재고자산의 시가가 장부가액 이하로 하락하여 발생한 평가손실을 재고자산의 장부가액에서 직접 차감하던 방법에서 차감적 평가계정으로 표시하는 방법으로 변경하였습니다. 이러한 변경사항은 순자산가액이나 경상이익 및 당기순이익에는 영향을 미치지 아니합니다(주석2의 라. 참조).

또한, 비교표시된 2003년 12월 31일 현재의 대차대조표와 2003년 9월 30일로 종료하는 회계기간에 대한 손익계산서는 당기 재무제표의 계정과목분류와 일치시키기 위하여 재분류되었습니다. 이와 같은 재분류가 전기에 보고된 순이익 및 이익잉여금에 미치는 영향은 없습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

회사가 채택하고 있는 중요한 회계정책은 다음과 같습니다.

가. 수익인식기준 -

회사는 상품 및 제품 등의 매출에 대하여 재화의 소유에 따른 위험과 효익의 대부분이 이전된 시점에 수익으로 인식하고 있습니다.

나. 매출채권 및 임차보증금의 자산유동화 -

회사는 자산유동화법에 의한 자산유동화를 위하여 2001년 11월 28일과 29일자로 2001년 9월 30일 기준의 매출채권 199,841백만원과 임차보증금 30,369백만원을 자산유동화전문유한회사에 양도하였습니다(주석4 참조).

2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 회사는 매출채권의 자산유동화와 관련하여 신탁회사로부터 취득한 무액면 2중수익증권 각각 15,245백만원과 15,291백만원을 1중수익증권에 해당하는 금액의 수준을 유지하는 담보성격의 채권으로 보아 매출채권으로 계상하고 있습니다.

또한, 회사는 매출채권과 임차보증금의 자산유동화증권 이자비용과 발행제비용을 각각 매출채권처분손실과 투자자산처분손실로 처리하고 있습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

다. 대손충당금 -

회사는 대차대조표일 현재의 매출채권 등에 대하여 과거의 대손경험률과 장래의 대손예상액을 근거로 대손충당금을 설정하고 있습니다.

라. 재고자산의 평가 -

회사의 재고자산은 계속기록법과 분기말 현재 실지 재고조사에 의하여 그 수량이 파악되고 있으며, 개별법에 의하여 평가되는 미착품을 제외하고는 이동평균법을 적용하여 산정된 취득원가로 평가되고 있습니다. 다만, 재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 재고자산의 차감계정으로 표시하고 감액된 금액은 당기 매출원가에 가산하고 있습니다. 한편, 저가법의 적용에 따른 평가손실을 초래했던 상황이 해소되어 새로운 시가가 장부가액보다 상승한 경우에는 최초의 장부가액을 초과하지 않는 범위 내에서 평가손실을 환입하고 매출원가에서 차감하고 있습니다.

마. 단기투자자산과 장기투자증권의 평가 -

회사는 지분증권과 채무증권에 대한 투자에 대하여 취득목적과 보유의도에 따라 단기매매증권, 매도가능증권과 만기보유증권으로 분류하고 있습니다.

유가증권의 취득원가는 이동평균법을 이용하여 유가증권 취득을 위하여 제공한 대가의 시장가격에 취득부대비용을 포함한 가액으로 산정하고 있습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

마. 단기투자자산과 장기투자증권의 평가, 계속 -

만기보유증권은 상각후 취득원가로 평가하며 취득원가와 만기액면가액의 차이를 상환기간에 걸쳐 유효이자율법에 의하여 상각하여 취득원가와 이자수익에 가감하고 있습니다. 단기매매증권과 매도가능증권은 공정가액으로 평가하며, 다만 매도가능증권중 시장성 없는 지분증권의 공정가액을 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우에는 취득원가로 평가하고 있습니다. 시장가격이 없는 채무증권은 공신력 있는 독립된 신용평가기관에 의한 신용평가등급을 적절히 감안한 할인율로 평가한 미래현금흐름을 공정가액으로 평가하고 있습니다.

단기매매증권에 대한 미실현보유손익은 당기손익항목으로 처리하며, 매도가능증권에 대한 미실현보유손익은 자본항목으로 처리하고, 당해 유가증권에 대한 자본항목의 누적금액은 그 유가증권을 처분하거나 감액손실을 인식하는 시점에 일괄하여 당기손익에 반영하고 있습니다. 유가증권의 회수가능가액이 채무증권의 상각후 취득원가 또는 지분증권의 취득원가보다 작은 경우에는 감액손실을 인식하고 당기손익에 반영하고 있습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

바. 지분법적용투자주식의 평가 -

투자주식중 회사가 직·간접적으로 피투자회사의 의결권 있는 주식의 20% 이상을 보유하거나 회사가 직접적으로 피투자회사의 이사회 참여, 경영진의 인사교류, 중요한 내부거래 등을 통하여 피투자회사의 재무 또는 영업에 관한 의사결정에 실질적인 영향을 미치고 있는 경우에 동 투자주식은 지분법을 적용하여 평가한 가액을 대차대조표가액으로 하고 장부가액과 대차대조표가액의 차이가 피투자회사의 당기순이익(손실)으로 인하여 발생한 경우에는 지분법평가이익(손실)의 과목으로 하여 당기손익에 반영하고 있으며, 이익잉여금의 증가(감소)로 인한 경우에는 이익잉여금의 증가(감소)로, 자본잉여금 및 자본조정액의 증가(감소)로 인한 경우에는 지분법적용투자주식평가이익(손실)의 과목으로 하여 자본조정으로 계상하고 있습니다.

또한 지분법적용회사의 결손금 등이 누적되어 유가증권이 영(0) 이하가 될 경우에는 지분법 적용을 중지하고 있으며, 지분법 적용을 중지한 후 지분법적용회사에서 발생한 이익 또는 자본의 변동액이 지분법 적용 중지기간중에 발생한 손실 등을 초과하는시점부터 지분법 적용을 재개하고 있습니다.

· 투자제거차액의 처리 -

지분법적용대상 회사의 주식 취득시 발생한 투자제거차액은 20년 이내의 합리적인 기간동안 정액법으로 상각 또는 환입하고 있습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

바. 지분법적용투자주식의 평가, 계속 -

· 내부미실현이익의 제거 -

회사와 피투자회사의 거래에 의하여 대차대조표일 현재 재고자산 및 유형자산에 포함된 미실현이익은 당해 판매회사의 평균매출총이익률 등을 기초로 산정되었으며, 회사가 피투자회사에 매도함에 따라 발생한 미실현이익은 전액을 제거하고, 피투자회사가 회사에 매도함에 따라 발생한 미실현이익은 회사의 지분율에 상당하는 금액을 제거하여 지분법적용투자주식에 반영하고 있습니다. 또한, 피투자회사간의 거래에서 발생하는 미실현손익은 판매회사에 대한 회사의 지분율에 상당하는 금액만을 제거하여 지분법적용투자주식에 반영하고 있습니다.

· 해외피투자회사 재무제표의 환산 -

회사는 해외피투자회사의 외화표시재무제표 환산시 대차대조표항목은 대차대조표일 현재의 환율로(단, 자본계정은 취득당시의 환율), 손익계산서항목은 당기의 평균환율을 적용하여 환산하고 있으며, 원화로 환산후 자본금액과 자산에서 부채를 차감한 금액과의 차이 중 회사의 지분에 상당하는 금액은 자본조정(지분법적용투자주식평가손익)으로 처리하고 있습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

바. 지분법적용투자주식의 평가, 계속 -

- 해외피투자회사에 대한 동일한 회계처리방법의 적용 -

회사와 해외피투자회사는 유사한 거래나 회계사건에 대하여 동일한 회계처리 방법을적용하기 위해서 해외피투자회사의 유형자산의 내용연수를 회사의 내용연수에 맞게 적용하였습니다.

- 가결산 재무제표의 이용 -

회사의 지분법 적용대상인 피투자회사 중 일부회사는 회사의 결산에 앞서서 결산을 완료하기가 어려우므로 지분법 적용시 피투자회사의 가결산 재무제표가 이용되었습니다. 그러나 회사는 상기 가결산 재무제표에 대한 신뢰성 검증을 위해 피투자회사가시장에 공시한 중요한 거래나 회계적 사건이 가결산 재무제표에 적절히 반영되었는지를 확인하는 등, 가결산 재무제표와 최종 재무제표간에 발생할 수 있는 차이를 분석하였습니다. 따라서, 회사의 경영진은 추후 가결산 재무제표와 최종 재무제표간에 차이가 발생하는 경우라도 회사의 재무제표에 미치는 영향은 크지 않을 것으로 믿고 있습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

사. 유형자산의 평가 및 감가상각방법 -

회사의 유형자산은 당해 자산의 구입원가와 자산을 사용할 수 있도록 준비하는데 직접 관련되는 지출액을 취득원가로 산정하고 있습니다.

또한, 회사는 유형자산의 매입 또는 건설 등에 소요된 차입금에 대하여 당해 자산의 취득완료시까지 발생한 금융비용을 당해 자산의 취득원가로 계상하고 있습니다.

회사의 유형자산은 취득원가(재평가된 자산은 재평가액)에서 아래의 추정 경제적 내용연수에 따라 정액법에 의하여 산정된 감가상각누계액을 차감한 가액으로 표시되어있습니다.

	내 용 연 수
건 물	25 - 50 년
구 축 물	25 - 50 년
기 계 장 치	6 - 12 년
기타의 유형자산	6 년

한편, 회사는 당기누적중간기간 중 유형자산감가상각비의 합리적 기간배분을 목적으로 전지 및 광학소재 사업부의 기계장치에 대한 감가상각내용연수를 12년에서 6년으로 변경하였습니다.

이러한 감가상각 내용연수의 변경으로 인하여 종전의 방법에 의하였을 경우보다 회사의 당기누적중간기간 재고자산과 감가상각비(법인세효과 차감후)는 각각 1,115백만원과 21,611백만원이 증가하였습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

사. 유형자산의 평가 및 감가상각방법, 계속 -

회사는 유형자산의 취득 또는 완성 후의 지출이 가장 최근에 평가된 성능수준을 초과하여 미래 경제적 효익을 증가시키는 경우에는 자본적 지출로 처리하고, 그렇지 않은 경우에는 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다.

또한, 유형자산의 진부화 또는 시장가치의 급격한 하락 등으로 인하여 유형자산의 미래 경제적 효익이 장부가액에 현저하게 미달할 가능성이 있는 경우에는 감액손실의 인식여부를 검토하여 장부가액을 회수가능가액으로 조정하고 그 차액을 감액손실로 처리하고 있습니다. 다만, 차기 이후에 감액된 자산의 회수가능가액이 장부가액을 초과하는 경우에는 그 자산이 감액되기 전의 장부가액의 감가상각 후 잔액을 한도로 하여 그 초과액을 감액손실환입으로 처리하고 있습니다.

아. 무형자산의 평가 및 상각방법 -

회사는 산업재산권 등의 무형자산을 취득원가에서 아래의 내용연수에 따라 정액법에의하여 산정된 상각액을 직접 차감한 잔액으로 표시하고 있습니다.

	내 용 연 수
산 업 재 산 권	5 - 10 년
전용시설이용권	15 - 25 년
개 발 비	3 - 6 년
기타의무형자산	6 년

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

아. 무형자산의 평가 및 상각방법, 계속 -

또한, 회사는 신제품, 신기술 등의 개발과 관련하여 발생한 비용(소프트웨어 개발과 관련된 비용을 포함)으로서 개별적으로 식별가능하고 미래의 경제적 효익이 유입될 가능성이 매우 높은 비용은 개발비의 과목으로 하여 무형자산으로 계상하고 관련 제품 등의 판매 또는 사용이 가능한 시점부터 20년 이내의 합리적인 기간동안 정액법을 적용하여 상각하고 있습니다.

회사는 당기와 전기 누적중간기간중 경상개발비 각각 23,877백만원과 19,357백만원 및 연구비 각각 72,212백만원과 42,689백만원을 비용으로 처리하였습니다.

한편, 자산의 진부화 및 시장가치의 급격한 하락 등으로 인하여 무형자산의 회수가능가액이 장부가액에 중요하게 미달하게 되는 경우에는 장부가액을 회수가능가액으로 조정하고 그 차액을 무형자산감액손실의 과목으로 하여 당기손실로 처리하고 있습니다. 다만, 전기 이전에 감액된 자산의 회수가능가액이 장부가액을 초과하게 되는 경우에는 그 자산이 감액되기 전 장부가액의 상각 후 잔액을 한도로 하여 그 초과액을 감액손실환입의 과목으로 당기이익으로 처리하고 있습니다.

자. 채권의 조정 -

회사는 채권의 원금, 이자율 또는 기간 등 계약조건이 회사에 불리하게 변경되어 조정된 채권의 장부가액과 현재가치의 차이가 중요한 경우에는 이를 현재가치로 평가하고 장부가액과 현재가치와의 차액을 대손상각비로 처리하고 있습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

차. 사채발행차금 -

회사는 사채발행가액(사채발행수수료와 사채발행과 관련하여 직접 발생한 기타비용을 차감한 후의 가액)과 액면가액의 차액을 사채발행차금으로 하여 당해 사채의 액면가액에서 가감하는 형식으로 기재하고 있습니다.

회사는 사채발행차금을 사채상환기간에 걸쳐 유효이자율법을 적용하여 상각 또는 환입하고 있으며 매기 상각 또는 환입액을 이자비용에 가감하고 있습니다.

카. 외화자산 및 부채의 환산 -

회사는 화폐성 외화자산과 부채를 대차대조표일 현재의 기준환율(US\$의 경우 당분기말 ₩1,147.9 : US\$1, 전기말 ₩1,197.8 : US\$1)로 환산하고 있으며, 이에 따라 발생하는 외화환산손익은 당기손익으로 처리하고 있습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

다. 퇴직급여충당금 -

회사는 대차대조표일 현재 1년 이상 근속한 전임직원이 일시에 퇴직할 경우 회사의 퇴직금 지급규정에 따라 지급하여야 할 퇴직금 총 추계액을 퇴직급여충당금으로 계상하고 있습니다(주석13 참조).

회사는 2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 퇴직급여추계액의 각각 54.9%와 58.6%에 해당하는 금액에 대하여 교보생명(주) 등에 종업원의 수급권을 보장하는 퇴직보험에 가입하고 있으며, 이에 따라 납입한 보험료는 퇴직보험예치금의 과목으로 하여 퇴직급여충당금에서 차감하는 형식으로 표시하고 있습니다.

또한, 회사는 국민연금법의 규정에 의하여 납부한 퇴직금전환금을 국민연금전환금의과목으로 하여 퇴직급여충당금에서 차감하는 형식으로 표시하고 있습니다.

파. 자산감액손실 -

회사는 유가증권, 채권, 재고자산, 투자주식 및 투자채권 이외의 자산이 진부화, 물리적인 손상 및 시장가치의 급격한 하락 등으로 인하여 당해 자산의 회수가능액이 장부가액에 중요하게 미달하는 경우 그 미달액을 자산감액손실의 과목으로 당기손실로 처리하고 있습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

하. 이연법인세차(대) -

회사는 법인세비용을 법인세법 등의 법령에 의하여 당해 사업연도에 부담할 법인세 등에 당기 이연법인세 변동액을 가감하여 산출하고 있습니다. 일시적 차이(기업회계상 자산·부채와 세무회계상 자산·부채의 차이로서 발생 회계연도의 이후 기간에 소멸하는 차이) 등으로 인하여 발생하는 법인세비용과 법인세법 등의 법령에 의하여 납부하여야 할 금액과의 차이는 이연법인세차 또는 이연법인세대의 과목으로 계상하고 차기이후에 발생하는 이연법인세차 또는 이연법인세대와 상계처리하고 있습니다.

거. 파생상품등의 처리 -

회사는 파생상품에 대하여 공정가액으로 평가한 금액을 자산·부채로 계상하고 있으며, 파생상품에서 발생한 손익은 발생시점에 당기손익으로 처리하고 있습니다. 다만, 현금흐름 위험회피를 목적으로 하는 파생상품의 평가손익 중 위험회피에 효과적인 부분은 자본조정(파생상품평가손익)으로 계상한 후, 예상거래 발생시 관련 자산·부채에 가감하여 처리하고 있습니다.

3. 사용제한예금:

2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 회사의 장기금융상품 48백만원이 당좌개설보증금으로 사용이 제한되어 있습니다.

한편, 퇴직보험예치금은 임직원에게 대한 퇴직금 지급과 관련하여 사용이 제한되어 있습니다(주석2와 13 참조).

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

4. 자산유동화 :

가. 자산유동화증권의 양도 -

회사는 자산유동화법에 의한 자산유동화를 위하여 2001년 11월 28일과 29일자로 2001년 9월 30일 기준의 매출채권 199,841백만원과 임차보증금 30,369백만원에 대한 1종 수익증권을 발행하여 각각 LG화학제일(이)차 자산유동화전문유한회사에 양도하였으며, 매출채권에 대한 2종수익증권과 임차보증금에 대한 후순위채권을 취득하였습니다. 매출채권과 임차보증금에 대한 1종수익증권의 만기는 각각 2004년 11월 28일과 29일입니다.

회사는 매출채권에 대한 1종수익증권의 만기 3개월 전부터 유동화 사채 상환을 위해 별도로 통제적립금을 적립하고 있습니다. 당분기말 현재 회사는 통제적립금 47,667백만원을 선금금으로 계상하고 있습니다.

한편, 2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 자산유동화전문유한회사에 양도된 매출채권 잔액은 각각 158,245백만원과 158,291백만원입니다.

나. 자산유동화증권의 권리 및 의무 -

1종수익증권은 만기시 원금과 이자 및 자산유동화전문유한회사에서 발생한 운용제비용에 대한 청구권을 가지며, 회사가 보유하고 있는 2종수익증권(매출채권에 포함됨)과 후순위채권은 1종 수익증권이 가지는 청구권을 제외한 나머지 부분에 대하여 청구권을 가지고 있습니다.

한편, 회사는 양도자산에 대한 수금과 관리 및 1종수익증권에 대한 이자 및 자산유동화전문유한회사에 대한 운용제비용을 부담하는 의무를 지고 있습니다.

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

5. 유가증권 :

가. 2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 만기보유증권 등 유가증권의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

종 목	연이자율(%)		취득가액		장부가액	
	2004.9.30	2003.12.31	2004.9.30	2003.12.31	2004.9.30	2003.12.31
유동자산(단기투자자산)						
만기보유증권(*1)	11.0	11.0	₩ 1,765	₩ 1,765	₩ 1,765	₩ 1,765
국 공 채	2.0 - 3.0		7	-	7	-
소 계			1,772	1,765	1,772	1,765
투자자산(장기투자증권)						
매도가능증권						
C P(*2)	7.5		98,411	-	80,000	-
국 공 채		3.0 - 4.0	-	7	-	7
시장성 없는 지분증권			113,241	60,103	104,580	51,263
소 계			211,652	60,110	184,580	51,270
합 계			₩ 213,424	₩ 61,875	₩ 186,352	₩ 53,035

(*1) 2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 회사의 만기보유증권은 전액 임차보증금에 대한 후순위채권으로 만기는 2004년 11월 29일입니다.

(*2) 단기누적중간기간에 LG카드 기업어음을 인수하였으며, 최초 만기는 각각 2004년 5월과 6월이었으나 만기도래시 LG카드가 기업어음을 차환발행함에 따라 동 기업어음의 만기는 2004년 11월과 12월로 각각 재연장되었습니다. 동 기업어음은 채권금융기관에 의한 출자전환이 완료된 이후 시장금리, 전환가격 등을 반영하여 채권금융기관이 LG그룹 관계인들과 협의하여 정하는 조건으로 후순위전환사채로 대체될 예정이므로 장기투자증권으로 계상하였습니다. 대차대조표일 현재후순위 전환사채의 발행조건은 정해지지 아니하였습니다. 회사는 단기누적중간기간에 동 기업어음의회수예상가액과 장부가액의 차이금액 20,000백만원을 장기투자증권감액손실의 과목으로 단기누적중간기간 손익에 반영하였습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

5. 유가증권, 계속 :

나. 2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 매도가능증권중 시장성 없는 지분증권의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

종 목	피투자회사	주식수(주)		지분율(%)		취득가액		장부가액		공정가액 또는 소유지분해당 순자산가액(*9)	
		2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003
매도 가능 증권	N&L Marble(*6)	1,000	300	22.73	10.00	₩ 539	₩ 169	₩ 539	₩ 169	₩ 345	₩ 141
	HASIU	750	750	12.10	12.10	576	576	576	576	627	627
	테크윈	27,860	27,860	19.90	19.90	139	139	139	139	889	889
	케이즈닷컴	18,000	18,000	3.33	3.33	300	300	10	300	10	54
	모젤벽지	39,000	39,000	9.75	9.75	195	195	195	195	300	300
	EIC	3,143,640	3,143,640	9.20	9.20	2,298	2,298	2,298	2,298	2,109	2,109
	Compact Power(*1)	1,564,103	1,564,103	61.00	61.00	3,731	3,731	454	1,325	454	467
	LG Chem Europe Sarl(*1)	2,000,000	2,000,000	100.00	100.00	5,635	5,635	2,321	2,321	2,135	2,126
	LG Chemical (Guangzhou)(*2)	-	5,800,000	-	100.00	-	7,041	-	7,041	-	5,793
	LG Chem Trading(*1)	3,000,000	3,000,000	100.00	100.00	3,503	3,503	1,723	3,503	1,723	1,723
	LG Holdings HK(*3)	25,450,000	18,180,000	18.18	18.18	30,494	22,011	30,494	22,011	29,180	21,739
	LG Chemical 형광체(*1)	1,500,000	1,500,000	100.00	100.00	1,793	1,793	1,793	1,793	2,181	2,181
	LG Chem Information & Electronics Materials(*1)(*7)	35,920,000	5,170,000	100.00	100.00	41,680	6,069	41,680	6,069	39,383	6,193
	호주EDC생산법인(*4)	-	2,510,000	-	100.00	-	3,120	-	-	-	-
	LG 환경연구원	1,800	1,800	6.00	6.00	9	9	9	9	12	12
	LG Chem Industrial Materials(*1)(*8)	15,400,000	3,000,000	100.00	100.00	17,846	3,514	17,846	3,514	17,677	3,593
	LG Chem Taiwan(*5)	1,972,220	-	100.00	-	2,291	-	2,291	-	2,291	-
	Ningbo LG Yongxing Latex Co., Ltd.(*5)	1,917,000	-	100.00	-	2,212	-	2,212	-	2,212	-
	소 계					₩113,241	₩60,103	₩104,580	₩ 51,263	₩101,528	₩ 47,947

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

5. 유가증권, 계속 :

- (*1) 중대한 영향력을 행사할 수 있으나 직전 사업연도말 자산 총액이 7,000백만원 미만으로 지분법 적용으로 발생하는 투자주식의 변동액이 중요하지 않으므로 지분법적용범위에서 제외하였습니다.
- (*2) 직전사업연도말 자산총액이 7,000백만원 이상으로 당기부터 지분법적용투자주식으로 재분류하였습니다.
- (*3) 당기누적중간기간 중 LG Holdings HK 주식 7,270,000주를 8,483백만원에 추가취득하였으며, 지분율에는 변동이 없습니다.
- (*4) 전기중 설립되었으나 청산되었습니다.
- (*5) 당기누적중간기간 중 설립되었으므로 지분법 적용범위에서 제외하였습니다.
- (*6) 당기누적중간기간 중 N&L Marble주식 700주를 370백만원에 추가 취득하였으며, 지분율이 10%에서 22.73%로 증가하였습니다. 다만, 지분법적용으로 발생하는 투자주식의 변동액이 중요하지 않으므로 지분법적용범위에서 제외하였습니다.
- (*7) 당기누적중간기간 중 LG Chem Information & Electronics Materials 주식 30,750,000주를 35,611백만원에 추가 취득하였으며, 지분율에는 변동이 없습니다.
- (*8) 당기누적중간기간 중 LG Chem Industrial Materials 주식 12,400,000주를 14,332백만원에 추가 취득하였으며, 지분율에는 변동이 없습니다.
- (*9) 시장성 없는 지분증권의 소유지분해당 순자산가액은 입수가 가능한 최근 재무제표를 이용하여 산출하였습니다. 한편, 공정가액을 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우로서 순자산가액과의 차이가 현저한 경우 장기투자증권감액손실을 계상하였습니다.

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

6. 지분법적용투자주식 :

가. 2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 회사의 지분법적용투자주식의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

종 목	피투자회사	주식수(주)		지분율(%)		취득가액		장부가액		소유지분해당 순자산가액	
		2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003
지분법 적용	LG스포츠(*1)	-	240,000	-	20.00	₩ -	₩ 1,200	₩ -	₩ 989	₩ -	₩ 961
	LG석유화학	18,080,000	18,080,000	40.00	40.00	153,790	153,790	268,397	242,512	257,392	226,102
투자주식	천진락금대고화학	28,050,000	28,050,000	75.00	75.00	17,498	17,498	47,944	47,817	52,578	47,787
	천진락금신형건재(*2)	18,117,700	11,612,500	93.61	90.37	19,894	12,399	17,598	10,097	18,072	10,164
	천진락금소강문창(*2)	11,000,000	8,000,000	100.00	100.00	13,308	9,820	10,467	8,236	10,540	8,462
	영파락금용흥화공	61,932,000	61,932,000	75.00	75.00	73,347	73,347	101,139	90,293	102,539	90,318
	LG India Holdings	126,746,122	126,746,122	100.00	100.00	31,467	31,466	56,178	49,215	56,178	49,236
	LG Chem H.K	300,000	300,000	100.00	100.00	254	254	5,263	5,087	5,758	5,305
	LG VINA Chemical	1,520,000	1,520,000	40.00	40.00	1,194	1,194	2,311	1,968	2,600	1,968
	LG Chem America	3,420	3,420	100.00	100.00	9,596	9,596	-	-	2,183	2,210
	P.T. SINAR LG(*3)	-	500,884	-	97.61	-	21,131	-	-	-	-
	LG LUCOAT	311,609	441,447	20.00	28.33	1,558	2,207	-	2,340	1,638	2,320
	분체도료										
	M.Dohmen S.A.(*4)	-	-	49.00	49.00	43,203	43,203	21,157	41,116	21,157	25,453
	현대석유화학(*5)	37,325,680	37,325,680	50.00	50.00	302,563	302,563	523,540	378,290	1,039,753	909,952
	LG 다우	7,025,785	5,274,085	50.00	50.00	36,794	19,277	39,709	19,277	38,164	17,273
	플리카보네이트(*6)										
LG Chemical (Guangzhou)(*7)	8,750,000	-	100.00	-	10,486	-	10,575	-	9,433	-	
	계					₩ 714,952	₩ 698,945	₩1,104,278	₩ 897,237	₩ 1,617,985	₩1,397,511

(*1) 2004년 3월 30일 이사회 결의에 의거 동일자로 (주)LG에 605백만원(주당 2,520원)에 매각하였습니다.

(*2) 당기누적중간기간 중 천진락금신형건재와 천진락금소강문창 주식 각각 6,505,200주와 3,000,000주를 7,495백만원 및 3,488백만원에 추가 취득하였으며, 이로 인하여 천진락금신형건재의 지분율이 90.37%에서 93.61%로 변동 하였습니다.

(*3) 피투자회사의 해산결의에 따라 청산 중에 있습니다.

(*4) 당기누적중간기간 중 영업권에 해당하는 미상각 투자제거차액 14,194백만원을 전액 감액하였습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

6. 지분법적용투자주식, 계속 :

(*5) 공정거래위원회는 2003년 6월 25일 기업결합심사 심의를 위한 전원회의에서 회사와 호남석유화학주식회사 컨소시엄의 현대석유화학주식회사 인수를 승인하였습니다. 공정거래위원회의 기업결합허용조건에 따르면, 회사와 호남석유화학주식회사는 주식취득이후 1년 6개월이내에 현대석유화학주식회사 대산공장의 LDPE(저밀도폴리에틸렌), HDPE(고밀도폴리에틸렌), PP(폴리프로필렌) 부문에 관한 설비·영업, 관리 등 관련 사업 일체를 제1공장 및 제2공장으로 각각 분할 인수토록 되어 있으며, 단 영업에 관한 사항은 6개월이내에 실질적으로 분리 운영하도록 되어 있습니다. 이에 따라 회사는 회사지분(50%)에 해당하는 주식인수대금 3,000억원(주식수 : 37,325,680주, 주당평균매입가액 : 8,037원)을 2003년 6월 26일에 납입완료하였습니다(주석 24참조).

(*6) 2003년 12월 22일 이사회결의에 의거 2003년 12월 30일에 보통주식 5,274,085주(주당 가액 3,655원, 지분을 50%)를 (주)LG로부터 취득하였으며, 2004년 6월 3일 이사회결의에 의거 2004년 6월 21일에 보통주식 1,751,700주를 17,517백만원에 추가 취득하였습니다.

(*7) 직전사업연도말 자산총액이 70억원 이상으로 당기부터 장기투자증권에서 지분법적용투자주식으로 재분류하였으며, 당기누적중간기간 중 2,950,000주를 3,445백만원에 추가 취득하였습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

6. 지분법적용투자주식, 계속 :

나. 지분법평가액 -

(1) 2004년과 2003년 9월 30일 현재 지분법적용투자주식의 평가내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

당기누적중간기간 -

	기초지분법 평가액	당기취득 및대체(처분)	배당금수익	지분법 평가이익(손실)	지분법적용투자주식 평가이익(손실)	분기말 지분법 평가액
LG스포츠	₩ 989	₩ (989)	₩ -	₩ -	₩ -	₩ -
LG석유화학	242,512	-	(27,120)	53,075	(70)	268,397
천진락금대교화학	47,817	-	-	2,206	(2,079)	47,944
천진락금신형건재	10,097	7,495	-	455	(449)	17,598
천진락금소강문창	8,236	3,488	-	(874)	(383)	10,467
영파락금용흥화공	90,293	-	(13,165)	28,082	(4,071)	101,139
LG India Holdings	49,215	-	-	9,806	(2,843)	56,178
LG Chem H.K.	5,087	-	-	406	(230)	5,263
LG VINA CHEMICAL	1,968	-	(140)	690	(207)	2,311
LG Chem America(*1)	-	-	-	-	-	-
LG LUCOAT 분체도료(*2)	2,340	(2,340)	-	-	-	-
M. Dohmen S.A.	41,116	-	-	(18,701)	(1,258)	21,157
현대석유화학	378,290	-	-	145,218	32	523,540
LG 다우폴리카보네이트	19,277	17,517	-	3,012	(97)	39,709
LG Chemical (Guangzhou)	-	10,486	-	316	(227)	10,575
합 계	₩ 897,237	₩ 35,657	₩ (40,425)	₩ 223,691	₩ (11,882)	₩ 1,104,278

(*1) 피투자회사의 누적결손으로 인하여 투자주식의 금액이 영(0) 이하가 되어 지분법적용이 중지되었으며, 당분기말 현재 미반영손실액은 2,795백만원입니다.

(*2) 당기누적중간기간 중 처분 및 감액손실계상하였습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

6. 지분법적용투자주식, 계속 :

나. 지분법평가액, 계속 -

전기누적중간기간 -

	기초지분법 평가액	당기취득 및대체(처분)	배당금수익	지분법 평가이익(손실)	지분법적용투자주식 평가이익(손실)	분기말 지분법 평가액
LG스포츠	₩ 989	₩ -	₩ -	₩ -	₩ -	₩ 989
LG석유화학	226,265	-	(22,600)	27,381	(44)	231,002
천진락금대고화학	35,249	-	-	7,763	(1,767)	41,245
천진락금신형건재	8,652	-	-	2,839	(470)	11,021
천진락금소강문창	-	9,820	-	(823)	(594)	8,403
영파락금용흥화공	77,509	9,710	(10,563)	9,130	(4,047)	81,739
LG India Holdings	41,276	-	-	5,397	20	46,693
LG Chem H.K.	4,803	-	-	429	(224)	5,008
LG VINA CHEMICAL	1,041	-	-	738	(72)	1,707
LG Chem America(*1)	-	-	-	-	-	-
P.T. SINAR LG(*1)(*2)	-	-	-	-	-	-
LG LUCOAT 분체도료	2,328	-	-	110	-	2,438
M. Dohmen S.A.	40,992	-	-	(3,252)	515	38,255
현대석유화학	-	302,563	-	48,132	(18)	350,677
합 계	₩ 439,104	₩322,093	₩ (33,163)	₩ 97,844	₩ (6,701)	₩ 819,177

(*1) 피투자회사의 누적결손으로 인하여 투자주식의 금액이 영(0) 이하가 되어 지분법적용이 중지되었으며, 전분기말 현재 미반영손실액은 각각 182백만원과 532백만원입니다.

(*2) 전기누적중간기간 중 기타의 투자자산 4,959백만원을 출자전환하였으며, 전액 감액손실계상하였습니다(주석19 참조).

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

6. 지분법적용투자주식, 계속 :

나. 지분법평가액, 계속 -

(2) 투자제거차액의 처리내역 -

2004년과 2003년 9월 30일 현재 지분법 적용 투자제거차액의 상각 또는 환입내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

회 사 명	2004				2003			
	기 초	증 감	상각(환입)	분기말	기 초	증 감	상각(환입)	분기말
LG스포츠	₩ 10	₩ (10)	₩ -	₩ -	₩ 12	₩ -	₩ 1	₩ 11
LG석유화학	21,287	-	1,937	19,350	23,869	-	1,937	21,932
천진락금신형건재	125	115	20	220	146	-	16	130
LG LUCOAT 분체도료	20	(20)	-	-	27	-	5	22
M. Dohmen S.A.	15,663	-	15,663	-	17,620	-	1,468	16,152
현대석유화학	(362,485)	-	(18,749)	(343,736)	-	(374,985)(*)	(6,250)	(368,735)
LG다우폴리카보네이트	1,982	-	149	1,833	-	-	-	-
LG Chemical (Guangzhou)	-	1,277	95	1,182	-	-	-	-
합 계	₩(323,398)	₩ 1,362	₩ (885)	₩(321,151)	₩ 41,674	₩(374,985)	₩ (2,823)	₩(330,488)

(*) 피투자회사의 장부상 순자산가액 중 회사의 지분에 해당하는 금액과 주식취득금액의 차액 541,634백만원에서 공정가액 평가로 인한 평가감금액 중 회사의 지분에 해당하는 금액 166,649백만원을 차감한 금액입니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

6. 지분법적용투자주식, 계속 :

나. 지분법평가액, 계속 -

(3) 미실현 손익의 거래내역 -

2004년과 2003년 9월 30일 현재 지분법적용 미실현손익의 제거내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

회사명	2004				2003			
	재고자산	투자자산	유·무형 자산 등	합 계	재고자산	투자자산	유·무형 자산 등	합 계
LG석유화학	₩ 8,963	₩ -	₩ -	₩ 8,963	₩ 4,191	₩ -	₩ -	₩ 4,191
LG Chemical H.K.	495	-	-	495	171	-	-	171
천진락금신형건재	164	-	-	164	156	-	-	156
천진락금소강문창	34	-	-	34	159	-	-	159
LG Polymer India	-	-	-	-	26	-	-	26
LG Chem America	3,453	-	-	3,453	2,293	-	-	2,293
현대석유화학	420	-	-	420	124	-	-	124
LG Chemical (Guangzhou)	1	-	-	1	-	-	-	-
LG VINA Chemical	18	-	-	18	-	-	-	-
엘지다우플리카보네이트	288	-	-	288	-	-	-	-
합 계	₩ 13,836	₩ -	₩ -	₩ 13,836	₩ 7,120	₩ -	₩ -	₩ 7,120

다. 2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 자본조정으로 계상된 지분법적용투자주식평가손익의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

	2004			2003		
	이 익	손 실	순 액	이 익	손 실	순 액
기 초 금 액	₩ 59,208	₩ (2,228)	₩ 56,980	₩ 55,720	₩ (3,584)	₩ 52,136
증 가 액	-	(6,342)	(6,342)	3,552	(905)	2,647
감 소 액	6,314	(32)	6,282	64	(2,261)	(2,197)
기 말 금 액	₩ 52,894	₩ (8,538)	₩ 44,356	₩ 59,208	₩ (2,228)	₩ 56,980

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

7. 유형자산 :

가. 당기와 전기 누적중간기간의 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

당기누적중간기간 -

	토 지	건 물	구축물	기계장치	차량운반구	공기구	비 품	건설중인 자산	미착기계
기 초	₩ 311,487	₩ 477,223	₩ 132,241	₩ 885,270	₩ 2,973	₩ 107,422	₩ 52,832	₩ 413,091	₩ 79,101
취득 / 대체 및 자본적 지출분	33,027	99,975	9,928	289,090	1,782	43,190	14,612	193,031	63,409
처 분 / 대 체	-	229	24	6,251	68	1,590	245	394,597	96,216
감 액 손 실	-	-	-	7,179	-	-	-	-	-
감 가 상 각	-	10,253	6,463	191,914	884	25,400	13,032	-	-
분 기 말	₩ 344,514	₩ 566,716	₩ 135,682	₩ 969,016	₩ 3,803	₩ 123,622	₩ 54,167	₩ 211,525	₩ 46,294

전기누적중간기간-

	토 지	건 물	구축물	기계장치	차량운반구	공기구	비 품	건설중인 자산	미착기계
기 초	₩ 309,487	₩ 464,598	₩ 134,886	₩ 944,371	₩ 3,307	₩ 90,872	₩ 56,657	₩ 231,022	₩ 24,595
취득 / 대체 및 자본적 지출분	1,647	22,864	5,959	125,395	861	34,718	10,231	246,339	56,149
처 분 / 대 체	59	17	3	8,002	6	2,002	171	160,471	33,604
감 액 손 실	-	-	-	3,694	-	-	-	-	-
감 가 상 각	-	8,939	6,264	144,948	1,101	22,772	13,053	-	-
분 기 말	₩ 311,075	₩ 478,506	₩ 134,578	₩ 913,122	₩ 3,061	₩ 100,816	₩ 53,664	₩ 316,890	₩ 47,140

나. 회사는 당기와 전기 누적중간기간에 유형자산의 취득과 관련된 차입금에서 발생한 금융비용 등 각각 6,496백만원과 5,658백만원을 자본화하였습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

7. 유형자산, 계속 :

다. 2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 회사의 유형자산(토지, 건물, 기계장치)중 여수공장의 토지와 건물, 울산공장의 건물이 장·단기차입금(주석10과 11 참조) 등과 관련하여 담보로 제공되어 있으며, 채권최고액은 각각 372,549백만원과 382,212백만원입니다.

라. 2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 회사가 보유한 토지의 공시지가는 각각 459,748백만원과 422,202백만원입니다.

8. 보험가입자산 :

2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 회사의 화재보험가입 내역은 다음과 같습니다 (단위:백만원).

자 산 별	부 보 금 액		보 험 금 수 익 자
	2004	2003	
유 형 자 산	₩ 8,260,910	₩ 8,008,275	회사 및 차입처인 거래은행
재 고 자 산	337,686	337,686	"
합 계	₩ 8,598,596	₩ 8,345,961	

회사는 상기 보험 이외에 기업휴지보험 및 사용자배상책임보험 등에 가입하고 있습니다.

회사는 2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 상기 화재보험을 LG화재해상보험(주)에 가입하고 있으며 당기누적중간기간과 전기 보험료는 각각 약 18,236백만원과 23,387백만원입니다.

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

9. 무형자산 :

가. 당기와 전기 누적중간기간의 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

당기누적중간기간 -

	산업재산권	전용시설이용권	개발비	기타의무형자산
기 초	₩ 9,697	₩ 299	₩ 141,790	₩ 7,345
증 가	1,915	-	23,443	1,185
상 각	(634)	(48)	(12,379)	(1,364)
처 분 등	-	-	(847)	(46)
감 액	(4,676)	-	(25,002)	-
분 기 말	₩ 6,302	₩ 251	₩ 127,005	₩ 7,120

전기누적중간기간 -

	산업재산권	전용시설이용권	개발비	기타의무형자산
기 초	₩ 13,852	₩ 364	₩ 114,915	₩ 8,021
증 가	1,473	-	36,879	730
상 각	(1,354)	(48)	(7,094)	(1,197)
감 액	(2,450)	-	(395)	-
분 기 말	₩ 11,521	₩ 316	₩ 144,305	₩ 7,554

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

9. 무형자산, 계속 :

나. 당기와 전기 누적중간기간의 무형자산 상각액이 포함되어 있는 계정과목별 금액은 다음과 같습니다(단위:백만원).

	2004	2003
개발비	₩ 82	₩ 114
제조원가	7,312	713
판매비와 관리비	7,031	8,866
합계	₩ 14,425	₩ 9,693

다. 당기와 전기 누적중간기간 중 미래 경제적 효익을 받을 것으로 기대하고 있으나, 회사가 통제하지 못하기 때문에 자산으로 인식하지 아니한 중요한 지출의 내용은 다음과 같습니다(단위:백만원).

	2004	2003
교육훈련비 및 신규채용비	₩ 11,616	₩ 6,443
광고선전비	35,017	24,968
합계	₩ 46,633	₩ 31,411

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

10. 단기채무 :

가. 2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 단기채무의 내역은 다음과 같습니다(원화:백만원, 외화:천).

종 별	차 입 처	연이자율(%)		금 액	
		2004	2003	2004	2003
단기차입금					
일 반 자 금	신 한 은 행 외	-	JIBOR+1.3	₩ -	₩ 19,516
기 업 어 음	신 흥 증 권 외	3.6-5.6	4.7-5.1	318,000	65,000
당 좌 차 월	조 흥 은 행 외	6.2-10.5	6.2-10.5	2,948	2,362
			외화상당액		(¥ 1,743,140)
	소 계			320,948	86,878
유동성장기부채					
사 채	S K 증 권 외	LIBOR+0.6-6.0	LIBOR+0.6-6.0	199,227	247,912
장 기 차 입 금	하 나 은 행 외	3.0-7.0	3.0-9.1	246	431
외화장기차입금	제 일 은 행 외	LIBOR+0.9-1.7	LIBOR+0.4-1.7	71,341	14,120
			외화상당액	(US\$ 191,979)	(US\$ 11,261)
				(SF 214)	(SF 428)
					(EUR 146)
		차감 : 사채발행차금		(663)	(834)
	소 계			270,151	261,629
	합 계			₩ 591,099	₩ 348,507

나. 상기 단기채무와 관련하여 회사의 유형자산이 담보로 제공되어 있습니다(주석7 참조).

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

11. 장기채무 :

(1) 2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 장기채무의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원, 외화:천).

가. 사 채 -

종 류	만 기 일	연이자율(%)		금 액	
		2004	2003	2004	2003
공모사채	2005.05.31~2008.10.24	3.5-6.0	4.0-6.0	₩ 1,100,000	₩ 1,000,000
사모사채	2006.03.31	CD+0.7	CD+0.7	100,000	100,000
해외사채(*)	2004.12.21~2007.06.24	LIBOR+0.6-0.9	LIBOR+0.6-0.9	390,286	371,318
			외화상당액	(US\$ 340,000)	(US\$ 310,000)
	소 계			1,590,286	1,471,318
	차감 : 1년 이내 만기일 도래분			(199,227)	(247,912)
	사채발행차금			(17,281)	(17,492)
	합 계			₩ 1,373,778	₩ 1,205,914

(*) 회사는 2002년 6월 21일에 무기명식보증 외화표시 변동금리부채권(FRN)을 발행하였으며, 각각의 만기일인 2004년 12월 21일과 2005년 6월 21일, 그리고 2005년 12월 21일에 분할상환됩니다. 또한, 회사는 2003년 4월 17일, 6월 25일, 12월 23일, 그리고 2004년 6월 24일에 Term Note를 발행하였으며, 각각의 만기일인 2006년 4월 17일, 2005년 6월 25일, 2006년 12월 23일, 그리고 2007년 6월 24일에 분할상환됩니다.

나. 원화장기차입금 -

차 입 종 별	차 입 처	연이자율(%)		금 액	
		2004	2003	2004	2003
에너지자금합계	하 나 은 행 외	5.0 - 7.0	5.0 - 7.0	₩ 352	₩ 619
주택자금합계	국 민 은 행	3.0	3.0 - 9.1	3,355	3,479
	소 계			3,707	4,098
	차감 : 1년 이내 만기일 도래분			(246)	(431)
	합 계			₩ 3,461	₩ 3,667

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

11. 장기채무, 계속 :

다. 외화장기차입금 -

차입종별	차입처	연이자율(%)		금액	
		2004	2003	2004	2003
일반외화대출	제일은행 외	LIBOR+0.6-1.7	LIBOR+0.4-1.7	₩ 204,779	₩ 143,673
			외화상당액	(US\$ 178,224)	(US\$ 108,823)
				(SF 214)	(SF 643)
					(EUR 146)
					(¥ 1,115,210)
		차감 : 1년 이내 만기일 도래분		(71,341)	(14,120)
		합 계		₩ 133,438	₩ 129,553

(2) 상기 장기채무와 관련하여 회사의 유형자산이 담보로 제공되어 있습니다(주석7 참조).

(3) 2004년 9월 30일 현재 장기채무의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다 (단위:백만원).

	사 채	원화장기차입금	외화장기차입금	계
2005.10.1 이후	₩ 699,227	₩ 100	₩ 18,648	₩ 717,975
2006.10.1 이후	471,832	25	114,790	586,647
2007.10.1 이후	200,000	-	-	200,000
2008.10.1 이후	20,000	3,336	-	23,336
합 계	₩ 1,391,059	₩ 3,461	₩ 133,438	₩ 1,527,958

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

12. 기타 외화자산·부채 :

주석10과 11에서 설명한 사항 이외의 2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 각계정과목에 포함되어 있는 중요한 외화표시 자산과 부채는 다음과 같습니다.

계정과목	외화금액(단위:천)		원화환산액(단위:백만원)	
	2004	2003	2004	2003
현금 및 현금등가물	US\$ 3,991	US\$ 3,426	₩ 8,347	₩ 7,579
	EUR 1,336	EUR 1,068		
	GBP 151	GBP 181		
	¥ 142,521 등	¥ 126,445 등		
매출채권	US\$ 134,993	US\$ 74,108	202,207	127,659
	EUR 777	EUR 324		
	GBP 401	GBP 86		
	-	SG\$ 20		
	¥ 4,292,802	¥ 3,570,583		
미수금	US\$ 3,401	US\$ 978	3,960	1,179
	EUR 11	EUR 11		
기타의투자자산	US\$ 1,083	US\$ 1,083	1,297	1,297
매입채무	US\$ 122,157	US\$ 82,185	205,261	146,009
	EUR 418	EUR 408		
	¥ 6,112,869 등	¥ 4,303,645		
미지급금	US\$ 21,914	US\$ 19,906	28,161	26,276
	¥ 247,343	¥ 230,665		
	EUR 234 등	EUR 100 등		
미지급비용	US\$ 2,055	US\$ 958	2,301	1,201
	¥ 2,943 등	¥ 5,562 등		

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

13. 퇴직급여충당금 :

2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 퇴직급여충당금의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

	2004			2003		
	퇴직급여충당금	퇴직보험충당금	합 계	퇴직급여충당금	퇴직보험충당금	합 계
기 초 금 액	₩ 76,881	₩ 110,503	₩ 187,384	₩ 72,118	₩ 116,294	₩ 188,412
퇴직금 지급액	(18,761)	(16,160)	(34,921)	(26,862)	(25,241)	(52,103)
충당금 전입액	24,888	19,022	43,910	30,706	19,450	50,156
퇴직급여충당금 승계액	733	-	733	919	-	919
소 계	83,741	113,365	197,106	76,881	110,503	187,384
차감 : 퇴직보험예치금			(108,121)			(109,860)
국민연금전환금			(4,897)			(5,869)
기 말 금 액			₩ 84,088			₩ 71,655

14. 우발채무와 약정사항 :

가. 회사는 분할회사인 주식회사 LG(구, 주식회사 LGCI)와 분할신설회사인 주식회사 LG생활건강의 분할전 기존채무(분할이전에 발생한 우발채무 포함)에 대하여 연대보증의무를 지고 있습니다. 또한, 회사는 제품의 납품 등과 관련하여 거래처에 지급보증을 제공하고 있습니다.

나. 2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 회사는 서울보증보험으로부터 공사이행보증을 제공받고 있습니다.

다. 2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 회사의 차입금 및 지급보증 등과 관련하여 2매의 백지어음이 관련은행 등에 견질로 제공되어 있습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

14. 우발채무와 약정사항, 계속 :

라. 2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 DA, DP 및 OA 할인액 중 만기가 도래하지 않은 금액은 각각 187,827백만원(LG상사 대항매출 포함)과 137,992백만원(LG상사 대항매출 포함)이며, 자산유동화전문유한회사에 양도된 매출채권 잔액은 각각 158,245백만원과 158,291백만원입니다(주석4 참조).

마. 2004년 9월 30일 현재 회사의 수입신용장 등 개설한도는 원화 30,000백만원과 외화US\$ 100백만이며, 내국신용장 개설한도는 원화 153,108백만원입니다.

바. 2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 회사가 타회사를 위하여 지급보증한 금액은 각각 224,698백만원과 234,447백만원입니다(주석19 참조).

사. 2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 계류중인 소송사건은 매출채권 회수 관련 소송을 포함하여 회사가 제소한 건 각각 7건(관련금액 733백만원)과 12건(관련금액 3,303백만원)과 회사가 피소된 건 각각 9건(관련금액 653백만원)과 4건(관련금액 1,583백만원)이 있으며, 현재로서는 동 소송의 전망을 예측할 수 없습니다.

아. 회사는 특정제품의 생산을 위하여 기술도입계약을 체결하고 기술 및 용역을 제공받기로 약정되어 있습니다.

자. 회사는 일부 원재료의 안정적인 구매를 위하여 장기구매계약을 체결하고 있으며, 동거래의 원활한 이행을 목적으로 2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 각각US\$ 9,948천과 US\$ 4,750천의 지급보증을 제공받고 있습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

14. 우발채무와 약정사항, 계속 :

차. 회사는 차입금의 이자율변동 및 환율변동의 위험을 회피할 목적으로 파생상품거래를 하고 있는바, 당분기말과 전기말 현재 회사가 체결하고 있는 파생상품 계약내역은 다음과 같습니다.

당분기말 -

종 류	계약처	계약체결일	계약(매입)금액 (단위:백만원)	계약실행일	계약조건
이자율스왑	BNP Paribas	2002.06.05	₩ 100,000	2003.3.31~2006.3.31	고정금리 6.58% 지급하고 CD변동금리수령

종 류	계약처	계약체결일	계약금액 (단위:천)	계약실행일	거래환율
통 화 스 왓	ABN · AMRO	2003.04.10	US\$ 100,000	2003.4.17~2006.4.17	1,245.0
	BOA	2003.06.19	US\$ 55,000	2003.6.24~2005.6.24	1,184.0
	DBS	2003.06.11	US\$ 50,000	2003.6.25~2005.6.25	1,197.0

종 류	계약처	계약체결일	계약금액 (단위:천)	계약실행일	거래환율
통화선도	우리은행	2004.09.14	US\$ 10,000	2004.10.29	1,148.25
	우리은행	2004.09.14	US\$ 10,000	2004.11.30	1,150.20
	우리은행	2004.09.06	JPY 1,110,700	2004.11.10	110.07
	우리은행	2004.09.06	US\$ 10,000	2004.11.10	1,157.30
	신한은행	2004.09.10	JPY 1,095,540	2004.11.30	109.55
	신한은행	2004.09.10	US\$ 10,000	2004.11.30	1,151.00

종 류	계약처	계약체결일	계약금액 (단위:천)	계약실행일	거래환율
옵 션	우리은행	2004.02.19	US\$ 10,000	2004.10.29	1,180 등
	우리은행	2004.02.19	US\$ 10,000	2004.11.30	1,183 등
	우리은행	2004.04.16	US\$ 10,000	2005.02.28	1,190 등
	우리은행	2004.04.16	US\$ 10,000	2005.03.31	1,192 등
	우리은행	2004.09.14	US\$ 20,000	2004.12.28	1,154 등

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

14. 우발채무와 약정사항, 계속 :

전 기 말 -

종 류	계약처	계약체결일	계약(매입)금액 (단위:백만원)	계약실행일	계약조건
이자율스왑	BNP Paribas	2002.6.5	₩ 100,000	2003.3.31~2006.3.31	고정금리 6.58% 지급하고 CD변동금리수령

종 류	계약처	계약체결일	계약금액 (단위:천)	계약실행일	거래환율
통 화 스 왓	ABN · AMRO	2003.4.10	US\$ 100,000	2003.4.17~2006.4.17	1,245.0
	BOA	2003.6.19	US\$ 55,000	2003.6.24~2005.6.24	1,184.0
	DBS	2003.6.11	US\$ 50,000	2003.6.25~2005.6.25	1,197.0

종 류	계약처	계약체결일	계약금액 (단위:천)	계약실행일	거래환율
통화선도	신한은행	2003.10.14	US\$ 5,000	2004.1.30	1,175.2
	신한은행	2003.10.14	US\$ 5,000	2004.2.27	1,176.6
	한미은행	2003.10.14	US\$ 5,000	2004.3.31	1,178.3
	CITI BANK	2003.10.16	US\$ 10,000	2004.4.30	1,191.0
	CITI BANK	2003.10.16	US\$ 10,000	2004.5.28	1,192.5
	CITI BANK	2003.10.16	US\$ 10,000	2004.6.30	1,194.3
	우리은행	2003.12.29	US\$ 10,000	2004.7.30	1,218.1

카. 아시아의 다른 나라와 같이, 우리나라의 경제적 환경은 계속하여 변동되고 있습니다. 또한, 정부와 기업들은 기업 지배구조를 포함한 구조조정을 수행하고 있습니다. 회사는 이러한 경제 상황 및 구조조정계획에 의하여 직접적으로 또는 간접적으로 영향을 받을 수 있습니다. 회사의 재무제표는 회사의 재무상태에 영향을 미칠 수 있는 경제 환경에 대한 경영자의 현재까지의 평가를 반영하고 있으며 그 실제결과와 현재시점에서의 평가와는 상당히 다를 수 있습니다.

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

15. 잉여금 :

가. 주식발행초과금 -

회사는 회사분할에 따른 분할회사로부터 인수하는 순자산의 장부가액 1,172,226백만원과 회사의 자본계정의 차이인 532,002백만원을 주식발행초과금으로 처리하였습니다.

나. 이익준비금 -

상법상 회사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

다. 세법상 준비금 -

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

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

16. 자기주식 :

2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 회사가 보유중인 자기주식은 다음과 같습니다(단위:백만원).
당분기말 -

	보유주식수(주)	액면가액	장부가액
보통주	54,080	₩ 270	₩ 2,383
우선주	3,657	18	20
합계	57,737	₩ 288	₩ 2,403

전기말 -

	보유주식수(주)	액면가액	장부가액
보통주	126,493	₩ 632	₩ 5,573
우선주	3,657	18	20
합계	130,150	₩ 650	₩ 5,593

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

17. 법인세비용 :

회사의 법인세비용 및 이연법인세차(대) 계상내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

가. 당기와 전기 누적중간기간의 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

	금 액	
	2004	2003
법인세등 부담액	₩ 124,769	₩ 67,029
일시적 차이로 인한 이연법인세 변동액(*)	26,071	38,684
법인세비용	₩ 150,840	₩ 105,713

(*) 당기 및 전기 누적중간기간 이연법인세차(대)의 계산내역은 다음과 같습니다.

당기누적중간기간 -

	가산할누적일시적차이	이연법인세차(대)
기 초	₩ 234,230	₩ (63,502)
분 기 말	326,141	(89,573)
변 동 액		₩ (26,071)

전기누적중간기간 -

	가산할누적일시적차이	이연법인세차(대)
기 초	₩ 80,489	₩ (23,905)
분 기 말	210,738	(62,589)
변 동 액		₩ (38,684)

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

17. 법인세비용, 계속 :

나. 당기와 전기 누적중간기간의 기업회계상 법인세비용차감전순이익과 세무회계상 과세소득과의 차이내역은 다음과 같습니다.

	금 액	
	2004	2003
(1) 법인세비용 차감전 순이익	₩ 560,725	₩ 379,142
(2) 익금산입 및 손금불산입	260,201	129,639
(3) 손금산입 및 익금불산입	350,990	229,145
(4) 과세소득	₩ 469,936	₩ 279,636

다. 주요 누적일시적차이의 증감내역은 다음과 같습니다.

당기누적중간기간 -

계정과목	기초잔액	증 가	감 소	분기말잔액
퇴직급여충당금	₩ 19,451	₩ 110,076	₩ -	₩ 129,527
단체퇴직보험충당금	(18,806)	(105,475)	-	(124,281)
대손충당금	48,270	44,332	44,585	48,017
미 수 이 자	(614)	-	(273)	(341)
연구개발비	(39,408)	-	(10,936)	(28,472)
현재가치할인차금	221	-	68	153
감가상각비	35,301	34,788	17,531	52,558
지분법평가이익	(146,269)	(183,266)	934	(330,469)
외화환산차	3,903	-	2,615	1,288
연구인력개발준비금	(190,000)	-	(12,500)	(177,500)
기 타	53,721	62,900	13,242	103,379
합 계	₩ (234,230)	(36,645)	55,266	₩ (326,141)

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

17. 법인세비용, 계속 :

전기누적중간기간 -

계정과목	기초잔액	증 가	감 소	분기말잔액
퇴직급여충당금	₩ 112,668	₩ -	₩ 112,668	₩ -
단체퇴직보험충당금	(112,668)	9,129	(112,668)	9,129
대 손 총 당 금	36,408	30,175	32,723	33,860
미 수 이 자	(614)	(650)	(583)	(681)
연구개발비	(50,101)	-	(2,631)	(47,470)
현재가치할인차금	1,583	-	-	1,583
감가상각비	28,495	6,267	5,533	29,229
지분법평가이익	24,558	-	123,589	(99,031)
외화환산차	8,020	-	3,087	4,933
연구인력개발준비금	(140,000)	(37,500)	-	(177,500)
기 타	11,162	(73,228)	(97,276)	35,210
합 계	₩ (80,489)	₩ (65,807)	₩ 64,442	₩ (210,738)

라. 이연법인세대의 계산에서 배제된 누적일시적차이 -

회사의 주요 누적일시적차이 중 이연법인세대의 계산에서 배제된 내역은 다음과 같습니다.

계 정 과 목	금 액	
	2004	2003
지분법적용투자주식평가이익	₩ (44,356)	₩ (45,435)
파생상품평가손익	4,395	6,305
합 계	₩ (39,961)	₩ (39,130)

상기 누적일시적차이는 관련 투자유가증권 처분 및 파생상품거래 종료 회계연도의 회계이익과 과세소득 간에 차이를 발생시키지 않으므로 이연법인세대의 계산에서 배제되었습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

17. 법인세비용, 계속 :

마. 회사의 법인세(주민세포함) 법정세율은 약 29.7%이나 상기 세무조정사항 및 세액공제·감면 등으로 인하여 당기와 전기 누적중간기간의 법인세비용차감전순이익에 대한 유효세율은 각각 26.9%와 27.9%입니다.

18. 주당순이익 등의 산정 :

가. 직전 회계연도의 연간 주당경상이익과 주당순이익은 각각 5,382원이며, 당기와 전기 1분기의 주당경상이익과 주당순이익은 각각 2,316원과 1,542원이며, 당기와 전기 2분기의 주당경상이익과 주당순이익은 1,456원과 937원입니다.

나. 당기와 전기 누적중간기간 및 중간기간의 회사의 기본주당분기경상이익과 기본주당분기순이익은 다음과 같이 계산되었습니다.

	당 기		전 기	
	3개월	누적	3개월	누적
손익계산서상 분기순이익	₩ 159,431,947,817	₩ 409,885,270,711	₩ 107,103,718,898	₩ 273,429,521,469
차감 : 우선주배당금(*1)	3,895,917,300	11,687,751,900	3,354,817,675	10,064,453,025
보통주 분기순이익 및 분기경상이익(A)	155,536,030,517	398,197,518,811	103,748,901,223	263,365,068,444
발행보통주식수(B)(*2)	64,370,984주	64,346,670주	64,398,578주	64,399,530주
기본주당분기순이익 및 기본주당분기경상이익(A/B)	₩ 2,416	₩ 6,188	₩ 1,611	₩ 4,090

(*1) 당기와 전기 누적중간기간의 우선주 배당금은 각각 전기 우선주 배당금의 4분의3을 가정하였습니다.

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

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

18. 주당순이익 등의 산정, 계속 :

당기 -

구 분	기 간	발행주식수	일 수		적 수	
			3개월	누적	3개월	누적
기 초	2004.1.1~2004.9.30	64,298,571주	92일	274일	5,915,468,532	17,617,808,454
자기주식취득	2004.4.2~2004.9.30	72,413	92	182	6,661,996	13,179,166
합 계					5,922,130,528	17,630,987,620

유통보통주식수 : 3개월 : $5,922,130,528 \div 92 = 64,370,984$ 주
누 적 : $17,630,987,620 \div 274 = 64,346,670$ 주

전기 -

구 분	기 간	발행주식수	일 수	적 수
기 초	2003.1.1~2003.9.30	64,406,670주	273일	17,583,020,910
자기주식취득	2003.4.7~2003.9.30	(5,750)	177	(1,017,750)
자기주식취득	2003.4.8~2003.9.30	(20,000)	176	(3,520,000)
자기주식취득	2003.4.9~2003.9.30	(25,000)	175	(4,375,000)
자기주식취득	2003.4.10~2003.9.30	(17,450)	174	(3,036,300)
자기주식취득	2003.4.11~2003.9.30	(920)	173	(159,160)
자기주식취득	2003.4.14~2003.9.30	(10,880)	170	(1,849,600)
자기주식처분	2003.4.17~2003.9.30	71,908	167	12,008,636
합 계				17,581,071,736

전기누적중간기간유통보통주식수 : $17,581,071,736 \div 273 = 64,399,530$ 주

전기중간기간 동안 발행주식수의 변동이 없는 바, 전기중간기간의 유통보통주식수는 64,398,578주 입니다.
계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

18. 주당순이익 등의 산정, 계속 :

다. 회사는 당분기와 전분기말 현재 유통중인 보통주청구가능증권이 없으므로 희석주당분기경상이익 및 희석주당분기순이익은 기본주당분기경상이익 및 기본주당분기순이익과 일치합니다.

19. 특수관계자와의 거래 :

가. 당기와 전기 누적중간기간 중 특수관계자와의 주요 거래내역 및 2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 채권·채무의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

회 사 명	매 출 등	매 입 등	채 권	채 무
LG 석유화학	₩ 4,701	₩ 969,106	₩ 1,633	₩ 201,880
(주)LG (구, LGCI)	10	2,517	27,944	306
LG 생활건강	13,522	6,846	1,739	773
LG CAI등 해외법인	489,641	109,543	27,782	14,146
LG-CALTEX정유	1,988	163,317	32	43,527
LG 전자	252,674	4,514	41,782	2,966
LG 건설	14,828	37,400	7,640	12,935
LG 유통	-	240	-	162
LG MMA	8,530	45,027	1,767	5,881
LG 상사	372,151	20,439	21,063	5,678
LG CNS	-	21,561	-	3,811
LG Philips LCD	308,660	-	32,658	-
현대석유화학	16,106	144,628	18,922	27,310
기 타	9,678	84,549	2,464	18,822
당기 계	₩ 1,492,489	₩ 1,609,687	₩ 185,426	₩ 338,197
전기 계	₩ 977,362	₩ 1,070,147	₩ 121,963	₩ 337,380

(*) LG전선과 LG산전은 계열분리로 특수관계자에서 제외되었습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

19. 특수관계자와의 거래, 계속 :

나. 특수관계자와의 자금거래 -

당기누적중간기간과 전기 중 특수관계자에 대한 투자대여금과 차입금(주석19의 가.에 포함)은 다음과 같습니다(단위:백만원).

당기누적중간기간 -

계정과목	회사명	기 초	증 가	감 소	분기말
기타의투자자산	P.T. SINAR LG	₩ 1,297	₩ -	₩ -	₩ 1,297

전 기-

계정과목	회사명	기 초	증 가	감 소	기 말
기타의투자자산(*)	P.T. SINAR LG	₩ 6,101	₩ -	₩ 4,959	₩ 1,297
단 기 차 입 금	LG Chem H.K	₩ 132	₩ -	₩ 132	₩ -

(*) 전기 중 출자전환으로 감소한 4,959백만원을 제외한 잔액은 전액 대손 설정하였습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

19. 특수관계자와의 거래, 계속 :

다. 2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 회사의 특수관계자에 대한 지급보증의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

피보증 회사명	여신금융기관	지급보증금액		여신금액	
		2004	2003	2004	2003
천진락금대교화학	상하이포동은행	₩ 13,775	₩ 14,374	₩ 13,775	₩ 14,374
"	중국농업은행	20,662	21,560	20,662	21,560
"	중국공상은행	4,592	4,791	4,592	4,791
천진락금신형건재	외환은행	1,378	1,437	1,148	1,198
"	중국공상은행	5,166	5,390	5,166	3,593
"	조흥은행	5,166	5,390	5,166	5,390
"	산업은행	5,280	5,510	5,280	5,510
"	우리은행	7,347	7,668	7,347	7,668
"	UFJ	8,035	-	7,174	-
천진락금소강문창	우리은행	6,872	4,783	4,584	4,783
"	중국농업은행	4,592	4,791	3,444	3,593
"	SCB	5,740	2,396	4,305	2,396
"	조흥은행	3,444	-	3,444	-
"	외환은행	2,066	-	1,722	-
LG Chem (Guangzhou)	중국공상은행	6,658	6,947	6,534	6,817
"	CITI BANK	3,386	3,534	3,386	1,797
"	SG	2,296	-	1,148	-
LG CAI	우리은행	11,479	22,758	3,444	-
"	Bank One	-	8,385	-	-
"	BOA	-	5,989	-	-
LG Solid Source	Bank One	5,740	5,989	3,960	2,276
LG Chem H.K.	BOA	40,177	41,923	17,328	14,381
"	HSBC	32,141	23,956	16,234	25,379
LG Polymer India	BOA	5,166	5,390	-	-
"	SCB	15,068	15,893	3,586	5,324
"	조흥은행	-	6,581	-	-
LG Chem Europe Sarl	크레디리요네은행	4,236	4,506	2,545	1,117
"	SG	4,236	4,506	820	867
합계		₩ 224,698	₩ 234,447	₩ 146,794	₩ 132,814

라. 회사는 전기 누적중간기간 중 특수관계자인 P.T. SINAR LG에 대해 330백만원의 지급보증손실을 계상하였습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

20. 종업원에 대한 복지 및 사회에 대한 기여금 :

가. 회사는 종업원에 대하여 연이자율 1%로 주택구입 및 전세자금을 대여하고 있으며, 2004년 9월 30일과 2003년 12월 31일 현재 각각 272백만원과 1,700백만원의 주택구입 대출금 등을 장기대여금으로 계상하고 있습니다.

나. 당기와 전기 누적중간기간 중 사회에 대한 기여금은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	금 액	
	2004	2003
한국석유화학 공업협회	₩ -	₩ 750
여도학원 학교교육 교육비	813	732
연 암 학 원	700	-
전국경제인연합 사회협력비	250	-
한양대학교 기부금	218	-
대구지하철기부금	-	400
기 타	938	1,318
합 계	₩ 2,919	₩ 3,200

21. 환경정책등 :

회사의 여수공장, 청주공장, 울산공장, 나주공장 및 익산공장은 환경친화기업으로 지정되었으며, 여수공장, 나주공장, 온산공장 및 울산공장은 ISO14001 인증을 획득하였습니다. 당기와 전기 누적중간기간에 환경개선과 관련된 시설에 투자한 금액은 각각 6,980백만원과 5,655백만원입니다.

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

22. 부문별 정보 :

가. 사업별 부문정보 -

(1) 사업별 부문에 대한 일반정보

회사의 사업부문은 당기초 유화부문과 기능수지부문을 화성부문으로 통합하는 등 회사의 사업구조기준에 의하여 다음과 같이 구분되며 주요 내용은 다음과 같습니다.

사업부문	주요 재화 및 용역	주요 고객정보
화 성	PE, PVC류, VCM, 알코올, 가소제, ABS/PS, EPS, MBS, SBL, EP 등	LG전자, 대우전자, 기아자동차, 내쇼날플라스틱, 울촌화학, 동양제철화학 등
산 업 재	Hi Sash, UBR, 주택용상재, 벽지, 상업용상재, 자동차부품, 자동차원단 등	현대자동차, 대우자동차, 건축관련 대리점 등
정보전자 소 재	형광체, 전지, 편광판 등	LG전자, 하이닉스반도체, LG Philips LCD, 모토로라 등

(2) 사업별 부문의 재무현황 (단위:백만원)

당기누적중간기간 -

	화 성	산업재	정보전자 소 재	공통부문 및 기타	합 계
1. 매 출 액					
외부매출액	₩ 2,835,120	₩ 1,515,525	₩ 871,700	₩ 2,230	₩ 5,224,575
부문간 내부매출액	202,876	17,419	291	34,860	255,446
계	₩ 3,037,996	₩ 1,532,944	₩ 871,991	₩ 37,090	₩ 5,480,021
2. 영 업 이 익	₩ 293,979	₩ 94,748	₩ 45,332	₩ 3,919	₩ 437,978
3. 고 정 자 산					
(유형 및 무형자산)	₩ 957,361	₩ 438,624	₩ 760,262	₩ 439,770	₩ 2,596,017
(감가상각비 등)	120,166	48,190	87,659	3,285	259,300

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

22. 부문별 정보, 계속 :

가. 사업별 부문정보, 계속 -

전기누적중간기간 -

	화 성	산업재	정보전자 소 재	공동부문 및 기타	합 계
1. 매 출 액					
외부매출액	₩ 2,211,817	₩ 1,450,091	₩ 491,668	₩ 1,852	₩ 4,155,428
부문간 내부매출액	201,207	1,251	164	31,099	233,721
계	₩ 2,413,024	₩ 1,451,342	₩ 491,832	₩ 32,951	₩ 4,389,149
2. 영 업 이 익	₩ 157,973	₩ 127,304	₩ 67,684	₩ 4,984	₩ 357,945
3. 고 정 자 산					
(유형 및 무형자산)	₩ 1,030,883	₩ 474,389	₩ 523,648	₩ 493,629	₩ 2,522,549
(감가상각비 등)	121,083	51,684	25,338	3,349	201,454

나. 지역별 부문정보 -

당기와 전기 누적중간기간 중 지역별 매출액은 다음과 같습니다(단위:백만원).

	국내매출(*)	중 국	북 미	남 미	동남아	서유럽	기 타	합 계
당기	₩3,203,760	₩1,103,953	₩ 236,064	₩ 25,372	₩ 115,930	₩ 151,391	₩ 388,105	₩5,224,575
전기	₩2,884,644	₩ 731,019	₩ 169,566	₩ 23,092	₩ 77,808	₩ 109,093	₩ 160,206	₩4,155,428

(*) 국내매출은 Local LC조건에 의한 수출액을 포함한 금액입니다.

회사는 지역별 고정자산을 구분하여 관리하고 있지 않으므로 지역별 고정자산 정보는 생략하였습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

22. 부문별 정보, 계속 :

다. 중단된 사업부문에 대한 정보 -

회사는 2004년 8월 31일에 메탄올 수입·판매영업을 영업양도하여, 양도차익 5,100백만원을 실현하였습니다.

중단된 사업부문의 재무현황은 다음과 같습니다(단위:백만원).

	2004.1.1~2004.8.30	2003
매 출	₩ 40,315	₩ 71,887
매 출 원 가	38,613	63,651
매 출 총 이 익	1,702	8,236
판매비 및 일반관리비	740	2,492
영 업 이 익	962	5,744

23. 현금흐름표 :

당기와 전기 누적중간기간 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래는 다음과 같습니다(단위:백만원).

	2004	2003
장기투자증권의 지분법적용투자주식으로의 대체	₩ 7,041	₩ 9,820
건설중인 자산의 유형자산 등 대체	394,597	160,471
미착기계의 유형자산 등 대체	96,216	33,604
감가상각비의 개발비 대체	3,754	5,149
지분법적용투자주식평가이익(자본조정)	11,882	6,701

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

24. 대차대조표일 이후에 발생한 주요사건 :

회사는 2005년 1월 1일을 분할기일로 하여 분할 전 회사의 주주가 분할기일 현재의 지분율에 비례하여 신설회사의 주주가 되는 인적분할방식에 따라 현대석유화학(주)를 분할하기로 호남석유화학주식회사와 합의하였습니다. 이에 따라 분할되는 회사가영위하는 사업 중 제1단지 및 제2단지에서 생산하는 제품의 생산, 판매 및 이에 부수하는 사업일체를 각 분할하여 신설회사 2개(제1단지는 (주)LG대산유화, 제2단지는 (주)롯데대산유화)를 설립하고, 신설회사에 이전되는 부문을 제외한 나머지 사업부문은 존속회사가 영위할 예정입니다(주석6 참조).