

주식회사 LG화학

분기 재무제표에 대한

검 토 보 고 서

제 3 기 3분기

2003년 01월 01일부터
2003년 09월 30일까지

제 2 기 3분기

2002년 01월 01일부터
2002년 09월 30일까지

삼 일 회 계 법 인

목 차

	페이지
분기재무제표 검토보고서	1 - 3
분기재무제표	
· 분기대차대조표	4 - 6
· 분기손익계산서	7 - 10
· 분기현금흐름표	11 - 13
· 분기재무제표에 대한 주석	14 - 62

분기재무제표 검토보고서

주식회사 LG화학
주주 및 이사회 귀중

본인은 별첨 주식회사 LG화학의 2003년 9월 30일 현재의 대차대조표, 2003년과 2002년 9월 30일로 종료하는 3개월 및 9개월 회계기간의 손익계산서와 2003년 9월 30일로 종료하는 3개월 및 9개월 회계기간의 현금흐름표를 검토하였습니다. 이 재무제표를 적정하게 작성할 책임은 회사 경영자에게 있으며 본인의 책임은 동 재무제표에 대하여 검토를 실시하고 이를 근거로 이 재무제표에 대하여 검토결과를 보고하는데 있습니다.

본인은 한국의 반기재무제표검토준칙에 따라 검토를 실시하였습니다. 이 준칙은 본인이 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 한국의 기업회계기준에 위배되어 작성되었다는 점이 발견되지 아니하였습니다.

본인은 2002년 12월 31일 현재의 대차대조표, 동일로 종료하는 회계연도의 손익계산서·이익잉여금처분계산서·현금흐름표 (이 검토보고서에는 첨부되지 않음)를 한국의 기업회계기준에 따라 감사하였고, 2003년 1월 29일의 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다. 다만, 비교표시목적으로 첨부한 2002년 12월 31일 현재의 대차대조표는 기업회계기준서 제6호를 소급적용함에 따라 재작성된 것으로 동 사항을 제외하고는 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 주석19에서 설명하는 바와 같이, 당기누적중간기간과 전기누적중간기간 중 회사의 특수관계자인 LG석유화학주식회사 등에 대한 매출 등은 각각 977,362백만원과 681,683백만원이며, 매입 등은 각각 1,070,147백만원과 814,616백만원입니다. 또한, 당기중간기간말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권액은 각각 129,568백만원과 91,011백만원이며, 채무액은 각각 237,181백만원과 154,747백만원입니다.

한편, 회사가 당기중간기간말과 전기말 현재 회사의 특수관계자에게 제공한 지급보증액은 각각 232,098백만원과 227,106백만원(관련 여신금액 각각 127,055백만원과 128,485백만원)이며, 특수관계자의 차입금과 관련하여 당기중간기간말과 전기말 현재 각각 5,296백만원과 5,522백만원의 단기금융상품이 담보로 제공되어 있습니다.

계속 :

(2) 현대석유화학주식회사 주식의 취득

분기재무제표에 대한 주석6에서 설명하는 바와 같이, 공정거래위원회는 2003년 6월 25일 기업결합심사 심의를 위한 전원회의에서 회사와 호남석유화학주식회사 컨소시엄의 현대석유화학주식회사 인수를 승인하였습니다. 공정거래위원회의 기업결합허용조건에 따르면, 회사와 호남석유화학주식회사는 주식취득이후 1년 6개월이내에현대석유화학주식회사 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 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.

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

2003년 10월 24일

이 검토보고서는 검토보고서일(2003년 10월 24일) 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

제 3 기 3분기 2003년 9월 30일 현재

제 2 기 2002년 12월 31일 현재

주식회사 LG화학

(단위 : 원)

과목	제 3 기 3분기말		제 2 기말	
	금 액		금 액	
자 산				
I. 유 동 자 산		1,016,973,791,898		862,735,005,063
(1) 당 좌 자 산		643,266,081,117		530,689,690,465
1. 현금및현금등가물(주석12)		163,570,521,500		143,760,700,840
2. 단기금융상품(주석3)		5,606,027,589		5,789,277,589
3. 매출채권(주석4,12,14와 19)	440,103,628,535		339,100,253,671	
대손충당금	(-)30,980,919,628		(-)27,244,640,675	
현재가치할인차금	(-)867,830,501	408,254,878,406	(-)717,625,031	311,137,987,965
4. 미 수 금(주석12)	50,206,096,622		56,272,652,394	
대손충당금	(-)1,457,992,302	48,748,104,320	(-)1,457,992,302	54,814,660,092
5. 미 수 수 익(주석19)	5,259,510,221		1,814,217,241	
대손충당금	(-)1,277,524,847	3,981,985,374	(-)1,071,000,000	743,217,241
6. 선 급 금		2,332,868,652		3,572,522,405
7. 선 급 비 용		8,030,318,075		8,595,509,328
8. 단 기 보 증 금		31,522,000		313,938,000
9. 기타의당좌자산		2,709,855,201		1,961,877,005
(2) 재 고 자 산(주석2와 8)		373,707,710,781		332,045,314,598
1. 상 품		18,569,690,720		15,100,431,610
2. 제 품		187,700,499,278		166,965,941,846
3. 반 제 품		37,100,095,240		21,756,111,695
4. 재 공 품		4,357,916,959		9,919,037,792
5. 원 재 료		85,022,312,641		78,771,221,170
6. 저 장 품		17,771,464,349		16,567,183,735
7. 미 착 품		23,185,731,594		22,965,386,750
II. 고 정 자 산		3,485,056,592,530		2,983,406,868,913
(1) 투 자 자 산		962,507,426,639		586,459,983,430
1. 장기금융상품(주석3)		46,000,000		256,000,000
2. 장기투자증권(주석5)		51,987,640,056		69,331,052,132
3. 지분법적용투자주식(주석6)		819,176,761,170		439,104,087,020
4. 장기성매출채권	2,594,561,930		3,413,766,180	
현재가치할인차금	(-)1,040,667,583	1,553,894,347	(-)1,190,873,053	2,222,893,127
5. 장 기 대 여 금(주석20)		12,751,368,557		12,472,715,345
6. 보 증 금(주석4)		28,788,550,104		16,183,858,338
7. 장기선급비용		21,491,805,672		21,715,309,151
8. 기타의투자자산(주석12와 19)	27,900,340,976		31,302,527,471	
대손충당금	(-)1,149,205,926		(-)6,097,000,000	
현재가치할인차금	(-)39,728,317	26,711,406,733	(-)82,105,188	25,123,422,283
9. 파생상품거래차(주석14)		-		50,646,034
(2) 유 형 자 산(주석7,8과 22)		2,358,853,137,065		2,259,794,704,058
1. 토 지		311,075,350,288		309,486,648,743
2. 건 물	580,836,405,689		557,996,258,755	
감가상각누계액	(-)102,330,186,434	478,506,219,255	(-)93,398,005,812	464,598,252,943
3. 구 축 물	238,495,735,519		232,543,626,649	
감가상각누계액	(-)103,917,589,334	134,578,146,185	(-)97,657,414,594	134,886,212,055
4. 기 계 장 치	2,722,978,263,716		2,624,052,986,728	

과 목	제 3 기 3분기말		제 2 기말	
	금 액		금 액	
감가상각누계액	(-)1,809,856,007,835	913,122,255,881	(-)1,679,681,818,050	944,371,168,678
5. 차량운반구	19,870,859,695		19,472,803,617	
감가상각누계액	(-)16,809,386,910	3,061,472,785	(-)16,166,073,799	3,306,729,818
6. 공 기 구	288,088,774,336		258,531,030,757	
감가상각누계액	(-)187,273,404,068	100,815,370,268	(-)167,659,369,285	90,871,661,472
7. 비 품	164,758,347,728		156,256,301,597	
감가상각누계액	(-)111,094,440,624	53,663,907,104	(-)99,599,537,833	56,656,763,764
8. 건설중인자산		316,890,188,508		231,022,109,174
9. 미착기계		47,140,226,791		24,595,157,411
(3) 무형자산(주석9와 22)		163,696,028,826		137,152,181,425
1. 산업재산권		11,521,243,980		13,852,281,023
2. 전용시설이용권		315,577,272		364,143,021
3. 개발비(주석2)		144,304,962,259		114,915,169,104
4. 기타의무형자산		7,554,245,315		8,020,588,277
자 산 총 계		4,502,030,384,428		3,846,141,873,976
		=====		=====
부 채				
I. 유 동 부 채		1,432,639,281,896		1,663,026,393,865
1. 매입채무(주석12와 19)		395,066,006,650		405,196,173,609
2. 단기차입금(주석10과 19)		209,448,964,568		59,361,272,858
3. 미지급금(주석12)		313,404,068,514		345,853,310,886
4. 선수금		1,501,058,229		1,433,900,565
5. 예수금		20,263,324,378		36,277,672,954
6. 미지급비용(주석12)		48,132,003,210		15,860,460,043
7. 미지급법인세(주석17)		55,951,335,387		95,087,842,169
8. 미지급배당금		28,663,640		8,037,680
9. 지급보증채무(주석19)		890,000,000		560,000,000
10. 유동성장기부채(주석10)	389,238,888,571		705,405,399,893	
사채발행차금	(-)1,285,031,251	387,953,857,320	(-)2,017,676,792	703,387,723,101
II. 고 정 부 채		1,352,049,897,569		615,900,185,456
1. 사 채(주석11)	1,030,040,000,000		494,048,000,000	
사채발행차금	(-)14,302,979,911	1,015,737,020,089	(-)5,485,548,876	488,562,451,124
2. 장기차입금(주석11)		167,330,940,364		32,763,346,090
3. 예수보증금		3,724,719,612		7,155,578,396
4. 퇴직급여충당금(주석13)	194,250,893,426		188,412,370,256	
퇴직보험예치금	(-)105,128,153,911		(-)117,344,895,120	
국민연금전환금	(-)6,439,016,906	82,683,722,609	(-)7,553,862,506	63,513,612,630
5. 이연법인세대(주석17)		62,589,172,991		23,905,197,216
6. 파생상품거래대(주석14)		19,984,321,904		-
부 채 총 계		2,784,689,179,465		2,278,926,579,321
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		739,089,402,924		738,771,724,312
1. 주식발행초과금(주석15)		532,002,339,264		532,002,339,264
2. 자기주식처분이익(주석16)		317,678,612		-
3. 재평가적립금		206,769,385,048		206,769,385,048
III. 이 익 잉 여 금(주석15)		574,714,213,288		411,353,655,183
1. 이익준비금		16,526,499,890		5,523,572,320
2. 기업합리화적립금		4,000,000,000		4,000,000,000

과 목	제 3 기 3분기말		제 2 기말	
	금 액		금 액	
3. 연구인력개발준비금		280,750,000,000		67,690,000,000
4. 처분전이익잉여금 (당기순이익 : 당기누적충간기간 : 273,429,521,469원 전 기 : 345,277,200,055원)		273,437,713,398		334,140,082,863
IV. 자 본 조 정		38,106,013,751		51,658,340,160
1. 투자유가증권평가손익(주석6)		45,435,157,501		52,136,394,348
2. 자 기 주 식(주석16)		(-)1,023,821,846		(-)438,366,524
3. 자기주식처분손실		-		(-)39,687,664
4. 파생상품평가손익(주석14)		(-)6,305,321,904		-
자 본 총 계		1,717,341,204,963		1,567,215,294,655
부 채 와 자 본 총 계		4,502,030,384,428		3,846,141,873,976
		=====		=====

별첨 주석은 본 분기재무제표의 일부입니다.

분기 손익 계산서

제3기 분기 (2003년 1월 1일부터 2003년 9월 30일까지)

제2기 분기 (2002년 1월 1일부터 2002년 9월 30일까지)

주식회사 LG화학

(단위 : 원)

과 목	제3기 분기		제2기 분기	
	3 개 월	누 적	3 개 월	누 적
I. 매출액(주석19와 22)	,349,814,285,138	4,155,427,741,147	,301,282,007,756	3,766,393,129,732
1. 제품 매출액	457,391,553,281	,508,817,341,126	507,352,265,685	,542,974,650,052
2. 제품 수출액	632,903,443,461	,910,789,078,866	550,583,987,805	,577,287,485,713
3. 상품 매출액	193,810,977,707	547,467,290,111	187,022,311,996	494,546,830,143
4. 상품 수출액	54,436,365,374	155,131,088,325	46,947,692,267	124,398,282,969
5. 기타 매출액	11,271,945,315	33,222,942,719	9,375,750,003	27,185,880,855
II. 매출원가(주석19)	,086,029,688,931	3,306,724,675,688	994,930,210,179	2,892,601,274,667
1. 제품 매출원가	879,781,053,682	2,724,692,165,236	803,504,406,458	2,375,508,315,695
가. 기초제품재고액	167,394,801,076	166,965,941,846	112,599,808,209	111,475,404,301
나. 당기제품제조원가	909,501,712,524	2,773,923,722,884	864,351,010,665	2,452,015,047,252
계	,076,896,513,600	2,940,889,664,730	976,950,818,874	2,563,490,451,553
다. 기말제품재고액	(-)187,700,499,278	(-)187,700,499,278	(-)165,088,117,447	(-)165,088,117,447
라. 관세환급금	(-)9,414,960,640	(-)28,497,000,216	(-)8,358,294,969	(-)22,894,018,411
2. 상품 매출원가	204,670,083,435	577,594,340,385	189,624,691,733	515,289,323,206
가. 기초상품재고액	15,837,641,884	15,100,431,610	19,100,436,664	11,374,393,961
나. 당기상품매입액	207,402,132,271	581,063,599,495	189,007,115,876	522,397,790,052
계	223,239,774,155	596,164,031,105	208,107,552,540	533,772,184,013
다. 기말상품재고액	(-)18,569,690,720	(-)18,569,690,720	(-)18,482,860,807	(-)18,482,860,807
3. 기타 매출원가	1,578,551,814	4,438,170,067	1,801,111,988	1,803,635,766
III. 매출총이익	263,784,596,207	848,703,065,459	306,351,797,577	873,791,855,065
IV. 판매비와 관리비	157,495,392,800	487,303,999,228	154,855,132,581	427,490,426,379
1. 판매비	96,780,684,582	293,202,189,647	94,944,864,913	287,153,431,320
(1) 급여	12,102,198,034	40,683,518,691	13,138,951,188	35,473,031,854
(2) 퇴직급여	1,037,671,969	4,747,327,943	1,497,039,528	4,837,495,071
(3) 복리후생비	2,336,019,511	7,190,884,084	2,164,799,791	5,942,884,033
(4) 여비교통비	2,083,167,617	5,847,248,536	1,958,838,146	5,503,697,787
(5) 통신비	489,968,784	1,749,707,591	550,224,624	1,836,098,156
(6) 수도광열비	57,921,164	193,423,882	60,945,541	539,872,534
(7) 소모품비	162,277,848	386,384,288	107,698,566	282,231,375
(8) 포장비	654,762,658	1,913,282,079	179,642,702	215,658,920
(9) 세금과공과	688,340,791	1,908,387,154	552,513,935	1,623,952,787
(10) 임차료	396,622,555	1,182,409,380	948,406,631	2,173,525,861
(11) 사용료	683,889,767	2,123,614,411	110,697,654	2,202,963,319
(12) 수수료	20,013,002,005	60,158,675,176	19,925,848,995	62,338,922,777
(13) 감가상각비	1,149,426,127	3,363,637,592	1,280,992,545	3,165,937,082
(14) 수선비	121,273,477	444,194,480	184,821,729	596,670,480
(15) 차량관리비	19,186,793	70,261,797	21,392,432	67,656,642
(16) 보험료	473,373,532	1,906,245,100	430,844,082	1,624,766,104
(17) 접대비	201,333,959	752,865,007	262,693,275	874,057,413
(18) 광고선전비(주석9)	4,976,182,831	16,098,697,571	10,279,247,366	25,630,867,088
(19) 운반비	36,202,592,461	109,528,763,084	32,045,034,227	96,847,134,556
(20) 도서인쇄비	78,418,127	158,825,159	62,849,586	207,948,375
(21) 교육훈련비(주석9)	479,771,691	1,257,131,972	506,512,224	1,226,710,555
(22) 회의비	29,765,962	95,773,924	40,126,107	93,843,593
(23) 대손상각비	2,824,589,448	4,122,017,659	1,974,489,649	6,867,213,582

과 목	제3기 분기		제2기 분기	
	3 개 월	누 적	3 개 월	누 적
(24) 무형자산상각비	33,338,616	76,906,766	12,272,477	43,913,606
(25) 건 본 비	5,364,717,477	15,573,386,831	3,213,308,102	15,153,192,032
(26) 경 상 개 발 비(주석2)	157,220,152	740,147,851	150,703,263	152,593,763
(27) 연 구 비(주석2)	394,313,465	697,312,098	175,060,303	790,345,783
(28) 해외시장개척비	2,835,176,371	7,911,961,995	2,388,620,151	8,432,792,659
(29) 잡 비	734,161,390	2,319,197,546	720,290,094	2,407,453,533
2. 일 반 관 리 비	60,714,708,218	194,101,809,581	59,910,267,668	140,336,995,059
(1) 급 여	16,141,832,551	58,411,162,489	17,054,714,981	38,124,235,772
(2) 퇴 직 급 여	1,524,386,103	6,539,993,522	2,022,867,047	6,157,790,265
(3) 복 리 후 생 비	4,586,646,955	13,252,674,691	4,222,461,657	9,936,736,750
(4) 여 비 교 통 비	1,703,897,778	4,752,941,306	1,493,447,306	3,610,230,743
(5) 통 신 비	583,093,613	1,846,783,145	542,219,452	1,151,272,598
(6) 수 도 광 열 비	3,698,382,930	10,911,554,683	3,420,989,878	7,536,752,267
(7) 소 모 품 비	481,853,449	1,503,888,689	459,480,612	1,221,454,793
(8) 세 금 과 공 과	1,231,168,232	3,318,314,001	976,759,586	2,482,376,390
(9) 임 차 료	2,281,781,683	6,561,286,295	1,646,867,428	2,580,792,411
(10) 사 용 료	1,087,923,693	3,439,055,457	935,803,990	2,165,388,410
(11) 수 수 료	6,769,350,901	23,728,206,963	7,574,782,126	17,301,538,073
(12) 감 가 상 각 비	5,567,362,771	16,244,168,996	5,277,325,483	11,257,759,025
(13) 수 선 비	801,879,062	2,603,573,703	582,707,242	1,344,942,071
(14) 차 량 관 리 비	178,572,157	503,685,553	221,367,589	633,682,108
(15) 보 험 료	602,324,954	1,509,982,323	438,707,745	1,541,246,694
(16) 접 대 비	465,744,343	1,305,022,402	991,842,432	1,938,021,916
(17) 광 고 선 전 비(주석9)	3,151,643,193	8,869,217,304	4,153,033,561	11,828,910,934
(18) 운 반 비	64,511,799	221,755,740	38,662,854	135,626,900
(19) 도 서 인 쇄 비	483,362,682	1,702,192,445	504,198,655	1,471,516,374
(20) 교 육 훈 련 비(주석9)	1,796,103,096	5,185,675,655	1,738,977,726	4,019,517,015
(21) 회 의 비	107,597,605	405,130,780	156,852,567	383,267,033
(22)	3,167,024,706	8,788,995,425	3,031,844,929	7,103,329,932
무형자산상각비(주석9)				
(23) 경 상 개 발 비(주석2)	3,160,696,149	9,774,173,343	2,246,495,524	2,427,240,106
(24) 연 구 비(주석2)	172,456,159	554,238,272	177,180,591	1,102,620,900
(25) 잡 비	905,111,654	2,168,136,399	676,707	2,880,745,579
V. 영 업 이 익(주석22)	106,289,203,407	361,399,066,231	151,496,664,996	446,301,428,686
VI. 영 업 외 수 익	93,379,191,746	157,227,177,593	26,661,872,609	122,352,308,995
1. 이 자 수 익	1,428,021,420	5,741,061,757	1,980,104,747	6,514,733,238
2. 배 당 금 수 익	78,837,621	85,802,621	68,545,139	75,510,139
3. 외 환 차 익	3,234,577,975	16,813,977,374	8,716,901,035	22,337,226,912
4. 외 화 환 산 이 익	15,177,877,991	23,726,870,932	1,531,952,893	11,820,504,361
5. 지분법평가이익(주석6)	68,993,395,054	97,844,204,395	9,902,985,484	28,538,174,174
6. 투자자산처분이익	142,543,370	142,543,370	-	37,672,853,548
7. 유형자산처분이익	22,297,453	709,123,865	492,271,641	861,302,246
8. 사업부매각이익	-	-	-	4,568,246,649
9. 대손충당금환입	-	4,959,200,000	-	-
10.	1,830,646,824	-	-	-
중간기간재고자산평가손실조정				
11. 잡 이 익	2,470,994,038	7,204,393,279	3,969,111,670	9,963,757,728
VII. 영 업 외 비 용	47,044,988,890	139,484,206,708	41,981,264,164	136,410,108,121
1. 이 자 비 용	21,625,530,376	66,889,971,563	23,278,164,207	74,519,976,086
2. 기타의 대손상각비	28,731,248	546,383,373	-	82,105,188
3. 유가증권처분손실	2,019	35,439	19,060	299,944

과 목	제3기 분기				제2기 분기			
	3 개 월		누 적		3 개 월		누 적	
4. 외 환 차 손	3,723,017,544		17,559,260,410		4,373,224,778		16,475,941,983	
5. 외화 환산 손실	2,190,939,810		3,647,275,240		5,248,888,127		8,721,470,065	
6. 매출채권처분손실(주석2)	2,595,521,870		7,801,075,986		2,593,324,996		7,643,171,294	
7. 재고자산평가손실	14,421,681		3,454,091,333		3,318,094,681		3,318,094,681	
8. 투자자산처분손실	952,773		3,589,379		1,272,550		62,177,161	
9. 유형자산처분손실	2,577,818,947		8,520,623,899		544,850,957		13,935,917,633	
10. 투자주식감액손실(주석5와 6)	-		5,534,440,000		-		-	
11. 유형자산감액손실	1,047,903,143		3,693,948,832		-		-	
12. 무형자산감액손실(주석2)	2,450,000,000		2,845,072,319		-		3,645,443,132	
13. 사채상환손실	-		-		-		1,861,890,277	
14. 지급보증손실(주석19)	-		330,000,000		-		-	
15. 기 부 급(주석20)	1,185,727,779		3,200,095,828		771,700,732		2,219,890,432	
16. 사업부매각손실	-		-		-		761,091,174	
17. 파생상품평가손실(주석14)	8,794,500,000		13,679,000,000		-		-	
18. 잡 손 실	809,921,700		1,779,343,107		1,851,724,076		3,162,639,071	
VIII. 경 상 이 익		152,623,406,263		379,142,037,116		136,177,273,441		432,243,629,560
IX. 특 별 이 익		-		-		-		-
X. 특 별 손 실		-		-		-		-
XI. 법인세비용차감전순이익		152,623,406,263		379,142,037,116		136,177,273,441		432,243,629,560
XII. 법 인 세 비 용(주석17)		45,519,687,365		105,712,515,647		42,412,655,660		127,359,136,645
XIII. 분 기 순 이 익(주석18)		107,103,718,898		273,429,521,469		93,764,617,781		304,884,492,915
(주당순이익 및 주당경상이익		=====		=====		=====		=====
당분기 3개월 :								
1,611원								
누 적 :								
4,090원								
전분기 3개월 :								
1,429원								
누 적 :								
4,653원)								

별첨 주석은 본 분기재무제표의 일부입니다.

분기 현금흐름표

제3기 3분기 2003년 1월 1일부터 2003년 9월 30일까지

주식회사 LG화학

(단위 : 원)

과 목	제3기 분기		
	3 개 월		누 적
1. 영업활동으로 인한 현금흐름		110,234,863,746	269,480,888,007
1. 분기순이익	107,103,718,898		273,429,521,469
2. 현금의 유출이 없는 비용 등의 가산	101,312,936,160		296,811,992,508
가. 퇴직급여	9,526,792,696		36,412,492,746
나. 사용료	51,617,050		145,260,959
다. 감가상각비	64,305,427,460		191,874,532,104
라. 무형자산상각비	3,521,275,282		9,579,145,419
마. 대손상각비	2,824,589,448		4,122,017,659
바. 사채할인발행차금상각(이자비용)	1,796,121,739		5,382,797,806
사. 기타의대손상각비	28,731,248		546,383,373
아. 유가증권처분손실	2,019		35,439
자. 채고자산평가손실	14,421,681		3,454,091,333
차. 매출채권처분손실	2,595,521,870		7,801,075,986
카. 외화환산손실	1,777,260,804		2,887,485,255
타. 투자자산처분손실	952,773		3,589,379
파. 유형자산처분손실	2,577,818,947		8,520,623,899
하. 유형자산감액손실	1,047,903,143		3,693,948,832
거. 무형자산감액손실	2,450,000,000		2,845,072,319
너. 투자주식감액손실	-		5,534,440,000
더. 지급보증손실	-		330,000,000
러. 파생상품평가손실	8,794,500,000		13,679,000,000
3. 현금의 유입이 없는 수익 등의 차감	(-86,209,137,563)		(-126,947,018,026)
가. 현재가치할인차금상각(이자수익)	42,376,871		42,376,871
나. 외화환산이익	15,177,877,991		23,249,569,525
다. 지분법평가이익	68,993,395,054		97,844,204,395
라. 투자자산처분이익	142,543,370		142,543,370
마. 유형자산처분이익	22,297,453		709,123,865
바. 대손충당금 환입	-		4,959,200,000
사. 중간기간채고자산평가손실조정	1,830,646,824		-
4. 영업활동으로 인한 자산·부채의 변동	(-11,972,653,749)		(-173,813,607,944)
가. 매출채권의 증가	(-513,386,264)		(-87,450,948,887)
나. 미수금의 감소	24,247,558,511		5,809,667,688
다. 미수수익의 증가	(-1,224,178,757)		(-3,238,768,133)
라. 선급금의 감소(증가)	(-653,194,350)		1,239,653,753
마. 선급비용의 감소	8,291,599,148		565,191,253
바. 기타의당좌자산의 감소(증가)	584,208,859		(-797,201,195)
사. 채고자산의 증가	(-24,845,806,720)		(-42,531,491,876)
아. 장기성매출채권 증가	819,204,250		819,204,250
자. 매입채무의 증가(감소)	2,776,639,292		(-9,431,423,932)
차. 미지급금의 감소	(-23,247,087,409)		(-32,407,251,727)
카. 미지급비용의 증가(감소)	(-13,362,753,612)		32,271,543,167
타. 미지급법인세의 증가(감소)	2,034,811,781		(-39,136,506,782)
파. 선수금의 증가	237,722,025		67,157,664
하. 예수금의 감소	(-1,931,598,324)		(-16,014,348,576)
거. 예수보증금의 감소	-		(-3,430,858,784)
너. 퇴직금의 지급	(-11,903,594,925)		(-32,999,400,584)
더. 퇴직급여충당금의 승계	123,929,580		836,612,173

과 목	제3기 분기		
	3 개 월		누 적
러. 퇴직보험예치금의 감소	5,600,760,413		12,216,741,209
머. 국민연금전환금의 감소	370,088,100		1,114,845,600
버. 이연법인세대의 증가	20,622,424,653		38,683,975,775
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		(-)159,645,790,549	(-)650,671,230,651
1. 투자활동으로 인한 현금유입액	5,485,492,812		64,626,341,289
가. 단기금융상품의 감소	539,000,000		809,000,000
나. 장기금융상품의 감소	240,000,000		240,000,000
다. 유가증권의 처분	10,300,000		24,290,000
라. 단기보증금의 감소	112,500,000		454,916,000
마. 장기투자증권의 처분	2,885,342,621		3,203,278,069
바. 지분법적용투자주식의 감소	-		33,162,808,823
사. 장기대여금의 회수	692,175,479		2,456,498,713
아. 보증금의 감소	950,537,754		16,002,955,650
자. 장기선급비용의 감소	20,602,700		78,491,310
차. 기타의투자자산의 감소	-		6,423,589,691
카. 선물거래차 감소	-		50,646,034
타. 토지의 처분	6,162,440		596,140,440
파. 비품의 처분	-		6,663,537
하. 기계장치의 처분	17,000,000		150,490,909
거. 차량운반구의 처분	8,681,818		40,284,546
너. 공기구의 처분	3,190,000		896,130,950
더. 건설중인자산의 감소	-		30,156,617
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	(-)165,131,283,361		(-)715,297,571,940
가. 단기금융상품의 증가	288,250,000		355,750,000
나. 유가증권의 취득	20,470,000		34,460,000
다. 단기보증금의 증가	32,500,000		172,500,000
라. 장기금융상품의 증가	300,000,000		300,000,000
마. 장기투자증권의 취득	12,390,133,804		18,529,576,924
바. 지분법적용투자주식의 취득	2,563,304,625		312,272,515,425
사. 장기대여금의 대여	822,226,934		2,735,151,925
아. 장기선급비용의 증가	-		248,790
자. 보증금의 증가	1,809,585,909		28,608,333,530
차. 기타의투자자산의 증가	832,585,102		8,166,512,426
카. 건물의 취득	118,902,874		145,050,094
타. 구축물의 취득	9,907,480		11,557,480
파. 기계장치의 취득	347,270,108		1,251,012,643
하. 차량운반구의 취득	153,900		380,612,621
거. 공기구의 취득	1,341,261,205		7,253,910,983
너. 비품의 취득	737,798,077		4,749,646,158
더. 건설중인자산의 증가	108,426,353,198		245,787,170,053
러. 미착기계의 증가	26,633,416,694		56,149,352,737
머. 산업재산권의 증가	479,255,648		1,472,624,462
버. 개발비의 증가	7,885,894,803		26,721,039,689
서. 기타의무형자산의 증가	92,013,000		200,546,000
III. 재무활동으로 인한 현금흐름		34,916,553,959	401,000,163,304
1. 재무활동으로 인한 현금유입액	1,070,123,818,678		2,664,706,934,534
가. 단기차입금의 차입	1,070,123,818,678		1,775,803,193,992
나. 사채의 발행	-		733,732,416,700
다. 장기차입금 차입	-		152,129,615,442
라. 자기주식의 처분	-		3,041,708,400
2. 재무활동으로 인한 현금유출액	(-)1,035,207,264,719		(-)2,263,706,771,230

과 목	제3기 분기		
	3 개 월		누 적
가. 단기차입금의 상환	1,035,202,227,319		1,626,042,211,186
나. 배당금의 지급	5,037,400		110,008,649,740
다. 유동성장기부채의 상환	-		524,346,425,194
라 .자기주식의 취득	-		3,309,485,110
IV. 현금의 증가(감소)(I + II + III)		(-)14,494,372,844	19,809,820,660
V. 기초의 현금		178,064,894,344	143,760,700,840
VI. 기말의 현금		163,570,521,500	163,570,521,500

분기재무제표에 대한 주석

2003년 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 및 대산 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.

2003년 9월 30일과 2002년 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 분기재무제표는 한국의 기업회계기준과 2002년 12월 31일 이후 최초로 개시하는 회계연도부터 적용되는 한국의 기업회계기준서 제2호 내지 제9호에 따라 작성되었으며, 중간재무제표를 작성하기 위하여 채택한 중요한 회계정책은 수익인식기준의 변경 및 유가증권의 분류와 관련된 사항을 제외하고는 2002년 12월 31일로 종료하는 회계기간에 대한 연차재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

다만, 기업회계기준서 제2호의 규정(경과조치)에 의거 개정기업회계기준서를 최초로 적용하는 당기 재무제표중 현금흐름표는 비교식으로 작성되지 아니하였습니다.

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.

회사는 2002년 12월 31일 이후 최초로 개시하는 회계연도부터 적용되는 기업회계기준서 제4호 수익인식기준에 따라 외주가공후 재매입하는 원재료매출에 대하여 원재료 매출시점에 수익을 인식하고, 외주가공 후 재매입하는 시점에 원재료 매출가격 및관련 외주가공비를 합하여 비용으로 처리하는 방법에서 외주가공 후 재매입하는 시점에 관련 외주가공비를 비용으로 인식하는 방법으로 변경하였습니다. 이러한 수익인식기준의 변경으로 인하여 종전의 방식에 의하였을 때보다 당분기와 전분기의 매출액은 각각 250,634백만원과 231,217백만원이 감소하였으며, 당분기와 전분기의 순이익에는 영향을 미치지 아니하였습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

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

다. 대손충당금 -

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

라. 재고자산의 평가 -

재고자산은 계속기록법과 분기말 현재 실지 재고조사에 의하여 그 수량이 파악되고 있으며, 개별법에 의하여 평가되는 미착품을 제외하고는 이동평균법을 적용하여 산정된 취득원가로 평가되고 있습니다. 다만, 재고자산의 순실현가능액이 취득원가보다 하락한 경우에는 순실현가능가액을 대차대조표가액으로 표시하고 있습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

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.

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 상각후취득원가 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 투자유가증권평가이익(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 평균매출총이익률을 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(투자유가증권평가손익)으로 처리하고 있습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

바. 지분법적용투자주식의 평가, 계속 -

· 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 증증을 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.

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.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

사. 유형자산의 평가 및 감가상각방법, 계속 -

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
기타유형자산	6 년

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.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

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
기타무형자산	6 년

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 제품등의 판매 또는 사용이 가능한 시점부터 20년 이내의 합리적인 기간동안 정액법을적용하여 상각하고 있습니다.

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.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

아. 무형자산의 평가 및 상각방법, 계속 -

당기와 전기 누적중간기간 중 개발비의 변동 내역은 다음과 같습니다 (단위:백만원).

	금 액	
	당 기	전 기
기 초 금 액	₩ 114,915	₩ 61,729
증 가 액	36,879	53,270
상 각 액	(7,094)	(8,066)
감 액 손 실	(395)	(3,645)
분 기 말 금 액	₩ 144,305	₩ 103,288

회사는 당기와 전기 누적중간기간 중 경상개발비 각각 19,357백만원과 24,605백만원 및 연구비 각각 1,252백만원과 1,893백만원을 비용으로 처리하였습니다.

자. 채권의 재조정 -

회사는 채권의 원금, 이자율 또는 기간 등 계약조건이 회사에 불리하게 변경되어 재조정된 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 당기 중간기간말 ₩1,150.20 : US\$1, 전기말 ₩1,200.4 : US\$1)로 환산하고 있으며, 이에 따라 발생하는 외화환산손익은 당기손익으로 처리하고 있습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

타. 퇴직급여충당금 -

회사는 대차대조표일 현재 1년 이상 근속한 전임직원이 일시에 퇴직할 경우 회사의 퇴직금 지급규정에 따라 지급해야 할 퇴직금 총 추계액을 퇴직급여충당금으로 계상하고 있습니다.

회사는 2003년 9월 30일과 2002년 12월 31일 현재의 퇴직급여추계액의 각각 54.1%와 62.3%에 해당하는 금액에 대하여 교보생명(주) 등에 종업원의 수급권을 보장하는 퇴직보험에 가입하고 있으며, 이에 따라 납입한 퇴직보험예치금은 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 이외에 유형 및 무형자산 등이 진부화, 물리적인 손상 및 시장가치의 급격한 하락 등의 원인으로 인하여 당해 자산의 회수가능액이 장부가액에 중요하게 미달하는 경우 그 미달액을 자산감액손실의과목으로 당기손실로 처리하고 있습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

하. 이연법인세차(대) -

회사는 법인세비용을 법인세법 등의 법령에 의하여 당분기말에 부담할 법인세 등에 이연법인세의 변동액을 가감하여 산출하고 있습니다. 일시적차이(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 차기 이후에 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.

너. 전기재무제표 재작성 및 재분류 -

비교표시 목적으로 첨부한 2002년 12월 31일 현재의 대차대조표는 기업회계기준서 제6호 [대차대조표일 후 발생한 사건]을 적용함에 따라 2002년 12월 31일로 종료되는 회계기간의 배당금 110,029백만원을 부채로 계상하지 아니한 것으로 재작성되었습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

너. 전기재무제표 재작성 및 재분류, 계속 -

또한, 비교표시된 2002년 12월 31일 현재의 대차대조표와 2002년 9월 30일로 종료되는 3개월 및 9개월 중기간에 대한 손익계산서는 당기 재무제표의 계정과목분류와 일치시키기 위하여 재분류되었습니다. 이와 같은 재분류가 전기에 보고된 순이익 및 이익잉여금에 미치는 영향은 없습니다.

한편, 회사는 2002년 7월 1일부터 전사적 자원관리시스템(ERP)을 도입하였으며, 동 시스템을 운영함에 있어 재고자산의 평가를 보다 합리적으로 할 목적으로 재고자산평가방법을 총평균법에서 이동평균법으로 변경하였습니다. 이러한 회계변경의 목적은 보다 정확하고 합리적인 수익비용의 대응과 기간손익배분의 적정성을 도모하여 재무제표의 유용성을 향상시키기 위한 것입니다. 이러한 평가방법의 변경으로 인하여 종전의 방법에 의하였을 경우보다 2002년 9월 30일 현재의 재고자산은 1,660백만원 증가하였으며, 순이익은 2,772백만원 증가하였습니다.

재고자산평가방법의 변경에 따라 전기 누적중간기간 손익을 재계산한 결과는 다음과 같습니다.

	전기 누적중간기간	
	변경전	변경후
경상이익(백만원)	₩ 428,301	₩ 432,244
분기순이익(백만원)	₩ 302,113	₩ 304,884
주당경상이익(원)	₩ 4,610	₩ 4,653
주당순이익(원)	₩ 4,610	₩ 4,653

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

3. 사용제한예금:

2003년 9월 30일과 2002년 12월 31일 현재 회사의 제예금 중 사용이 제한되어 있는 예금 및 그 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	종 류	금 액		사용제한 내역
		2003	2002	
단기금융상품	외화예금	₩ 5,296 (US\$4,600천)	₩ 5,522 (US\$ 4,600천)	타회사 지급보증 (주석19 참조)
장기금융상품	별단예금	46	46	당좌개설보증금
합 계		₩ 5,342	₩ 5,568	

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.

한편, 2003년 9월 30일과 2002년 12월 31일 현재 자산유동화전문유한회사에 양도된 매출채권 잔액은 각각 148,989백만원과 171,612백만원입니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

4. 자산유동화, 계속 :

나. 자산유동화증권의 권리 및 의무 -

1종수익증권은 만기시 원금과 이자 및 자산유동화전문유한회사에서 발생한 운용제비용에 대한 청구권을 가지며, 회사가 보유하고 있는 2종수익증권과 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. 장기투자증권 :

가. 2003년 9월 30일과 2002년 12월 31일 현재 장기투자증권의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

종 목	연이자율(%)		취득가액		장부가액	
	2003.9.30	2002.12.31	2003.9.30	2002.12.31	2003.9.30	2002.12.31
만기보유증권						
ABS발행 2종수익증권(*)	-	-	₩ 5,989	₩ 28,612	₩ 5,989	₩ 28,612
후 순 위 채 권	11.0	11.0	1,765	1,765	1,765	1,765
소 계			7,754	30,377	7,754	30,377
매도가능증권						
국 공 채	-	3.0 - 6.0	₩ -	₩ 1	₩ -	₩ 1
시장성 없는 지분증권		-	44,234	38,953	44,234	38,953
소 계			44,234	38,954	44,234	38,954
합 계			₩ 51,988	₩ 69,331	₩ 51,988	₩ 69,331

(*) 매출채권의 자산유동화와 관련하여 신탁회사로부터 무액면 2종수익증권을 취득하였습니다. 회사가 보유하고 있는 2종수익증권은 자산유동화와 관련하여 양도한 매출채권 중 자산유동화전문유한회사가 우선적으로 회수하는 부분과 신탁수수료 등을 제외한 나머지 부분에 대하여 청구권을 가지고 있으며 매출채권양도액과 수금액의 차이상당액만큼 매월 증가 또는 감소하게 됩니다(주석4 참조).

2003년 9월 30일과 2002년 12월 31일 현재 회사의 만기보유증권 중 ABS발행 2종 수익증권과 후순위채권의 만기는 각각 2004년 11월 28일과 29일입니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

5. 장기투자증권, 계속 :

나. 2003년 9월 30일과 2002년 12월 31일 현재 매도가능증권중 시장성 없는 지분증권의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

종 목	피투자회사	주식수(주)		지분율(%)		취득가액		장부가액		소유지분해당 순자산가액(*6)	
		2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002
매도 가능 증권	무석락금화공(*1)	-	350,000	-	25.00	₩ -	₩ 275	₩ -	₩ 275	₩ -	₩ -
	N&L Marble	300	300	10.00	10.00	169	169	169	169	138	138
	HASIU	750	750	12.10	12.10	576	576	576	576	491	491
	테크원	27,860	27,860	19.90	19.90	139	139	139	139	591	591
	케미즌닷컴	18,000	18,000	3.33	3.33	300	300	300	300	167	167
	모젤벽지	39,000	39,000	19.50	19.50	195	195	195	195	-	-
	EIC	3,143,640	3,143,640	9.20	9.20	2,298	2,298	2,298	2,298	3,601	3,601
	Compact Power(*2)	1,564,103	1,564,103	61.00	61.00	3,732	3,732	3,732	3,732	1,325	1,325
	LG CHEM EUROPE Sarl(*2)	2,000,000	2,000,000	100.00	100.00	5,635	1,568	5,635	1,568	4,067	228
	천진 Window&Door(*3)	-	8,000,000	-	100.00	-	9,820	-	9,820	-	9,820
	LG Chemical (Guangzhou)(*2)	5,800,000	4,300,000	100.00	100.00	7,041	5,278	7,041	5,278	7,041	5,278
	LG Chemical Trading(*2)	3,000,000	1,000,000	100.00	100.00	3,503	1,202	3,503	1,202	3,503	1,202
	LG HOLDINGS(H.K)	10,910,000	10,910,000	18.18	18.18	13,401	13,401	13,401	13,401	13,063	13,063
	LG Chemical 형광체(*4)	1,030,000	-	100.00	-	1,239	-	1,239	-	1,239	-
	LG Chem I&E Materials(*4)	5,170,000	-	100.00	-	6,006	-	6,006	-	6,006	-
	호주EDC생산법인(*5)	2,510,000	-	100.00	-	2,820	-	-	-	-	-
	소 계					₩ 47,054	₩ 38,953	₩ 44,234	₩ 38,953	₩ 40,941	₩ 35,904

(*1) 당기에 전액감액손실 계상 후 처분하였습니다.

(*2) 직전 사업연도말 자산총액이 70억원 미만으로 지분법 적용으로 발생하는 투자주식의 변동액이 중요하지 않으므로 지분법 적용범위에서 제외하였습니다.

(*3) 직전사업연도말 자산 총액이 70억원 이상으로 당기부터 지분법적용투자주식으로 재분류하였습니다.

(*4) 당기중 설립되었으며 이에 따라 지분법 적용범위에서 제외하였습니다.

(*5) 당기중 설립되어 청산중이며 투자액은 회수하였습니다.

(*6) 시장성 없는 지분증권의 소유지분해당 순자산가액은 입수가 가능한 최근 재무제표를 이용하여 산출하였습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

6. 지분법적용투자주식 :

가. 2003년 9월 30일과 2002년 12월 31일 현재 회사의 지분법적용투자주식의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

종목	피투자회사	주식수(주)		지분율(%)		취득가액		장부가액		소유지분해당 순자산가액	
		2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002
지분법 적용 투자주식	LG스포츠	240,000	240,000	20.00	20.00	₩ 1,200	₩ 1,200	₩ 989	₩ 989	₩ 2,101	₩ 977
	LG석유화학	18,080,000	18,080,000	40.00	40.00	153,790	153,790	231,002	226,265	224,117	205,118
	천진락금대교화학	28,050,000	28,050,000	75.00	75.00	17,498	17,498	41,245	35,249	41,215	35,249
	천진락금신형건재	11,612,500	11,612,500	90.37	90.37	12,399	12,399	11,021	8,652	11,047	8,548
	천진Window&Door (*1)	8,000,000	-	100.00	-	9,820	-	8,403	-	8,770	-
	영파락금용흥화공	61,932,000	53,751,000	75.00	75.00	73,347	63,638	81,739	77,510	81,762	77,509
	LG India Holdings	126,746,122	126,746,122	100.00	100.00	31,467	31,467	46,693	41,276	46,719	41,287
	LG Chem H.K	300,000	300,000	100.00	100.00	254	254	5,008	4,803	5,180	4,804
	LG VINA Chemical	1,520,000	1,520,000	40.00	40.00	1,194	1,194	1,707	1,041	1,707	1,041
	LG Chem America	3,420	3,420	100.00	100.00	9,596	9,596	-	-	-	1,084
	P.T SINAR LG	500,884	420,884	97.61	97.17	21,131	16,172	-	-	-	-
	LG LUCOAT 분체도료(*2)	441,447	441,447	28.33	28.33	2,207	2,207	2,438	2,328	2,387	2,301
	M.Dohmen S.A. (*3)	-	-	49.00	49.00	43,203	43,203	38,255	40,991	22,103	23,372
현대석유화학(*4)	37,325,680	-	50.00	-	302,563	-	350,677	-	887,264	-	
계					₩679,669	₩352,618	₩819,177	₩439,104	₩1,334,372	₩401,290	

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

6. 지분법적용투자주식, 계속 :

(*1) 당기부터 장기투자증권에서 지분법적용투자주식으로 재분류하였습니다.

(*2) 전기중 LG Ferro 분체도료(주)에서 LG LUCOAT 분체도료(주)로 상호를 변경하였습니다.

(*3) 전기중 M. Dohmen S.A.가 연결지배회사로 변경되어 M. Dohmen GmbH 주식을 M. Dohmen S.A. 주식으로 교환 취득하였습니다.

(*4) 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.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

6. 지분법적용투자주식, 계속 :

나. 지분법평가액 -

(1) 2003년과 2002년 9월 30일 현재 지분법적용투자주식의 평가내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

당기누적중간기간 -

	기초지분법 평가액	당기취득 및대체(처분)	배당금수익	이익잉여금	지분법 평가이익	투자유가증권 평가이익(손실)	분기말지분법 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
천진Window&Door	-	9,820	-	-	(823)	(594)	8,403
영파락금용흥화학	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, 당기누적중간기간 미반영손실액은 각각 182백만원과 532백만원입니다.

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

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

6. 지분법적용투자주식, 계속 :

나. 지분법평가액, 계속 -

전기누적중간기간 -

	기초지분법 평가액	당기취득 (처분)	배당금수익	지분법평가차 이익	투자 유가증권평가이익(분기말지분법 평가액
LG스포츠	₩ 1,001	₩ -	₩ -	₩ 1,042	₩ -	₩ 2,043
LG석유화학	126,597	94,990	(8,820)	13,539	(5,292)	221,014
천진락금대고화학	37,728	-	-	856	(2,916)	35,668
천진락금신형건재	8,632	-	-	531	(663)	8,500
영파락금용흥화공	67,998	17,131	(11,719)	8,440	(5,584)	76,266
LG India Holdings	37,203	-	-	5,900	(2,709)	40,394
LG Chem H.K.	4,248	-	-	985	(345)	4,888
LG VINA CHEMICAL	362	-	-	556	(43)	875
LG Chem America	-	-	-	83	5	88
P.T. SINAR LG(*)	-	-	-	-	-	-
LG LUCOAT 분체도료	2,420	(122)	-	7	-	2,305
M. Dohmen S.A.	43,203	-	-	(3,401)	540	40,342
합 계	₩ 329,392	₩ 111,999	₩ (20,539)	₩ 28,538	₩ (17,007)	₩ 432,383

(*) 피투자회사의 누적결손으로 인하여 투자주식의 금액이 영(0) 이하가 되어 지분법 적용이 중지되었습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

6. 지분법적용투자주식, 계속 :

나. 지분법평가액, 계속 -

(2) 투자제거차액의 처리내역 -

2003년과 2002년 9월 30일 현재 지분법 적용 투자제거차액의 상각 또는 환입내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

회 사 명	2003				2002			
	기 초	증 감	상각 (환입)	분기말	기 초	증 감	상각 (환입)	분기말
LG스포츠	₩ 12	₩ -	₩ 1	₩ 11	₩ 14	₩ -	₩ 1	₩ 13
LG석유화학	23,869	-	1,937	21,932	68	25,740	1,294	24,514
천진락금신형건재	146	-	16	130	167	-	16	151
LG LUCOAT 분체도료	27	-	5	22	30	3	5	28
M. Dohmen S.A.	17,620	-	1,468	16,152	-	19,578	1,468	18,110
현대석유화학	-	(374,985)(*)	(6,250)	(368,735)	-	-	-	-
합 계	₩ 41,674	₩(374,985)	₩(2,823)	₩(330,488)	₩ 279	₩ 45,321	₩ 2,784	₩ 42,816

(*) 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 :

(3) 미실현 손익의 거래내역 -

2003년과 2002년 9월 30일 현재 지분법적용 미실현손익의 제거내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

회사명	2003				2002			
	재고자산	투자자산	유·무형 자산 등	합 계	재고자산	투자자산	유·무형 자산 등	합 계
LG석유화학	₩ 4,191	₩ -	₩ -	₩ 4,191	₩ 2,485	₩ -	₩ -	₩ 2,485
LG Chemical H.K.	171	-	-	171	-	-	-	-
천진락금신형건재	156	-	-	156	64	-	-	64
천진 Window&Door	159	-	-	159	-	-	-	-
LG Polymer India	26	-	-	26	-	-	-	-
LG Chem America	2,293	-	-	2,293	845	-	-	845
현대석유화학	124	-	-	124	-	-	-	-
합 계	₩ 7,120	₩ -	₩ -	₩ 7,120	₩ 3,394	₩ -	₩ -	₩ 3,394

다. 2003년 9월 30일과 2002년 12월 31일 현재 자본조정으로 계상된 투자유가증권평가손익의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

	2003			2002		
	이 익	손 실	순 액	이 익	손 실	순 액
기 초 금 액	₩ 52,136	₩ -	₩ 52,136	₩ 91,039	₩ -	₩ 91,039
증 가 액	535	-	535	1,588	-	1,588
감 소 액	7,236	-	7,236	40,491	-	40,491
기 말 금 액	₩ 45,435	₩ -	₩ 45,435	₩ 52,136	₩ -	₩ 52,136

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

6. 지분법적용투자주식, 계속 :

라. 가결산 재무제표의 사용

지분법적용대상회사인 (주)LG스포츠 등은 분기검토대상법인이 아니므로 2003년 9월 30일 현재 지분법적용시 가결산재무제표를 사용하였습니다. 회사는 가결산재무제표와 최종 결산재무제표간에 중요한 차이가 없을 것으로 판단하고 있습니다.

7. 유형자산 :

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

	토지	건물	구축물	기계장치	차량 운반구	공기구	비품	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 금융비용등 각각 5,658백만원과 8,529백만원을 자본화하였습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

7. 유형자산, 계속 :

다. 2003년 9월 30일과 2002년 12월 31일 현재 회사의 유형자산 (토지, 건물, 기계장치)중 여수공장의 토지와 건물, 울산공장의 건물이 장·단기차입금 (주석10과 11참조) 등과 관련하여 담보로 제공되어 있으며, 채권최고액은 각각 372,458백만원과 376,042백만원입니다.

라. 2003년 9월 30일과 2002년 12월 31일 현재 회사가 보유한 토지의 공시지가는 각각 416,651백만원과 401,104백만원입니다.

8. 보험가입자산 :

2003년 9월 30일과 2002년 12월 31일 현재 회사의 화재보험가입 내역은 다음과 같습니다 (단위:백만원).

자 산 별	부보금액		보험금 수익자
	2003	2002	
유 형 자 산	₩ 7,836,850	₩ 7,836,850	회사 및 차입처인 거래은행
재 고 자 산	308,856	308,856	"
합 계	₩ 8,145,706	₩ 8,145,706	

회사는 상기 보험 이외에 기업휴지보험 및 사용자배상책임보험 등에 가입하고 있습니다.

회사는 2003년 9월 30일과 2002년 12월 31일 현재 상기 화재보험을 LG화재해상보험(주)에 가입하고 있으며 당기누적중간기간과 전기중 보험료는 각각 약 18,350백만원과 24,285백만원입니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

9. 무형자산 :

가. 당기 누적중간기간의 무형자산 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

	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

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

	2003	2002
개발비	₩ 114	₩ 54
제조원가	713	421
판매비와관리비	8,866	7,147
합 계	₩ 9,693	₩ 7,622

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).

	2003	2002
교육훈련비 및 신규채용비	₩ 6,443	₩ 5,246
광고선전비	24,968	37,460
합 계	₩ 31,411	₩ 42,706

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

10. 단기채무 :

가. 2003년 9월 30일과 2002년 12월 31일 현재 단기채무의 내역은 다음과 같습니다(원화:백만원, 외화:천).

종 별	차 입 처	연이자율(%)		금 액	
		2003	2002	2003	2002
단기차입금					
일 반 자 금	신 한 은 행 외	1.6	1.6 - 5.8	₩ 17,936	₩ 58,665
기 업 어 음	동 부 증 권 외	3.9	-	191,000	-
당 좌 차 월	조 흥 은 행 외	-	-	513	564
관계사차입금	LG Chem H.K.	-	-	-	132
			외화상당액	(¥ 1,743,140)	(US\$ 110)
					(¥ 855,450)
	소 계			209,449	59,361
유동성장기부채					
사 채	S K 증 권 외	6.0-8.0	LIBOR+0.6-0.9	370,000	680,000
장 기 차 입 금	산 업 은 행 외	3.0-9.1	3.0-9.1	1,565	5,682
외화장기차입금	제 일 은 행 외	LIBOR+0.4-1.3	1.1 - 3.5	17,674	19,724
			외화상당액	(US\$ 14,706)	(US\$ 16,228)
				(EUR 292)	(EUR 292)
				(SF 214)	(SF 428)
			차감 : 사채발행차금	(1,285)	(2,018)
	소 계			387,954	703,388
	합 계			₩ 597,403	₩ 762,749

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

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

11. 장기채무 :

(1) 2003년 9월 30일과 2002년 12월 31일 현재 장기채무의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원, 외화:천).

가. 사 채 -

종 류	만 기 일	연이자율(%)		금 액	
		2003	2002	2003	2002
공모사채	2003.10.26~2008.5.12	4.5-8.0	5.0-9.0	₩ 1,070,000	₩ 940,000
사모사채	2006.3.31	CD+0.7	5.6-16.9	100,000	90,000
해외사채(*)	2004.12.21~2006.4.17	LIBOR+0.6-0.9	LIBOR+0.6	230,040	144,048
			외화상당액	(US\$ 200,000)	(US\$ 120,000)
	소	계		1,400,040	1,174,048
		차감 : 1년 이내 만기일 도래분		(370,000)	(680,000)
		사채발행차금		(14,303)	(5,486)
	합	계		₩ 1,015,737	₩ 488,562

(*) 회사는 2002년 6월 21일에 무기명식보증 외화표시 변동금리부채권(FRN)을 발행하였으며, 각각의 만기일인 2004년 12월 21일과 2005년 6월 21일, 그리고 2005년 12월 21일에 분할상환됩니다.

나. 원화장기차입금 -

차 입 종 별	차 입 처	연이자율(%)		금 액	
		2003	2002	2003	2002
에너지자금합계	하 나 은 행 외	5.0 - 7.0	5.0 - 7.0	₩ 709	₩ 1,360
일반시설자금합계	산 업 은 행	8.4	8.4	732	2,927
주택자금합계	국 민 은 행	3.0 - 9.1	3.0 - 9.5	3,516	3,622
개발, 설비자금합계	산 업 은 행	8.4	8.4	477	1,909
	소	계		5,434	9,818
		차감 : 1년 이내 만기일 도래분		(1,565)	(5,682)
	합	계		₩ 3,869	₩ 4,136

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

11. 장기채무, 계속 :

다. 외화장기차입금 -

차입종별	차입처	연이자율(%)		금액	
		2003	2002	2003	2002
일반외화대출	우리은행 외	LIBOR+0.4-1.3	LIBOR+0.4-1.7	₩ 179,966	₩ 45,796
기타외화장기	도쿄미쓰비시 외	-	LIBOR+0.7	-	1,334
분할지급수입	중국은행	LIBOR+1.5	LIBOR+1.5	1,170	1,221
		소계		181,136	48,351
			외화상당액	(US\$ 131,979)	(US\$ 29,639)
				(EUR -)	(EUR 438)
				(SF 428)	(SF 1,071)
				(¥ 1,115,210)	(¥ 1,115,210)
			차감 : 1년 이내 만기일 도래분	(17,674)	(19,724)
			합계	₩ 163,462	₩ 28,627

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

(3) 2003년 9월 30일 현재 장기채무의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다 (단위:백만원).

	사채	원화장기차입금	외화장기차입금	계
2004.10.1 이후	₩ 199,526	₩ 322	₩ 71,473	₩ 271,321
2005.10.1 "	630,514	100	91,989	722,603
2006.10.1 "	-	25	-	25
2007.10.1 "	200,000	3,422	-	203,422
합계	₩ 1,030,040	₩ 3,869	₩ 163,462	₩ 1,197,371

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

12. 기타 외화자산·부채 :

주석10과 11에서 설명한 사항 이외의 2003년 9월 30일과 2002년 12월 31일 현재 각계정과목에 포함되어 있는 중요한 외화표시 자산과 부채는 다음과 같습니다

계정과목	외화금액(단위:천)		원화환산액(단위:백만원)	
	2003	2002	2003	2002
현금 및 현금등가물	US\$ 8,484 등	US\$ 9,369	₩ 12,248	₩ 11,246
매출채권	US\$ 103,753	US\$ 71,446	156,333	109,910
	EUR 863	EUR 1,120		
	GBP 200	GBP 114		
	SG\$ 161	SG\$ 261		
	₩ 3,386,240	₩ 2,116,578		
미수금	US\$ 2,761 등	US\$ 113	3,385	135
기타의투자자산	US\$ 1,083	US\$ 5,082	1,142	6,101
매입채무	US\$ 81,365	US\$ 77,209	118,129	120,618
	EUR 144	EUR 394		
	₩ 2,297,548	₩ 2,703,171		
	NOK 221 등	NOK 221 등		
미지급금	US\$ 16,850	US\$ 13,705	29,671	43,411
	₩ 968,458 등	₩ 2,631,980 등		
미지급비용	US\$ 1,890 등	-	2,209	-

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

13. 퇴직급여충당금 :

2003년 9월 30일과 2002년 12월 31일 현재 퇴직급여충당금의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

	2003			2002		
	퇴직급여충당금	퇴직보험충당금	합 계	퇴직급여충당금	퇴직보험충당금	합 계
기 초 금 액	₩ 72,117	₩ 116,295	₩ 188,412	₩ 63,206	₩ 107,238	₩ 170,444
퇴직금 지급액	(15,782)	(17,217)	(32,999)	(13,880)	(17,582)	(31,462)
충당금 전입액	22,822	15,179	38,001	21,311	26,638	47,949
퇴직급여충당금 승계액	837	-	837	1,481	-	1,481
소 계	79,994	114,257	194,251	72,118	116,294	188,412
차감 : 퇴직보험예치금			(105,128)			(117,345)
국민연금전환금			(6,439)			(7,554)
분기말금액			₩ 82,684			₩ 63,513

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. 2003년 9월 30일과 2002년 12월 31일 현재 회사는 서울보증보험으로부터 공사이행보증을 제공받고 있습니다.

다. 2003년 9월 30일과 2002년 12월 31일 현재 회사의 차입금 및 지급보증 등과 관련하여 다수의 백지어음과 2,601백만원(2003년 9월 30일과 2002년 12월 31일 동일)에 상당하는 어음이 관련은행 등에 견질로 제공되어 있습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

14. 우발채무와 약정사항, 계속 :

라. 2003년 9월 30일과 2002년 12월 31일 현재 DA, DP 할인액 중 만기가 도래하지 않은 금액은 각각 52,919백만원(LG상사 대행매출 포함)과 158,553백만원(LG상사 대행매출 포함)이며, 자산유동화전문유한회사에 양도된 매출채권 잔액은 각각 148,989백만원과 171,612백만원입니다(주석4 참조).

마. 2003년 9월 30일과 2002년 12월 31일 현재 회사가 타회사를 위하여 지급보증한 금액은 각각 232,098백만원과 227,106백만원입니다(주석19 참조)

바. 2003년 9월 30일과 2002년 12월 31일 현재 계류중인 소송사건은 매출채권 회수 관련 소송을 포함하여 회사가 제소한 건 각각 8건(관련금액 1,185백만원)과 7건(관련금액 2,327백만원)과 회사가 피소된 건 각각 2건(관련금액 576백만원)과 2건(관련금액 580백만원)이 있으며, 현재로서는 동 소송의 전망을 예측할 수 없습니다.

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

아. 회사는 일부 원재료의 안정적인 구매를 위하여 장기구매계약을 체결하고 있으며, 동거래의 원활한 이행을 목적으로 2003년 9월 30일 현재 US\$ 5,022천의 지급보증을 제공하고 있습니다.

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

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

14. 우발채무와 약정사항, 계속 :

당기 중간기간말 -

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%+0.7% 지급하고 CD변동금리수령

종 류	계약처	계약체결일	계약금액 (단위:천)	계약실행일	약정환율
통 화 스 왓	ABN · AMRO	2003.4.10	US\$ 100,000	2003.4.17~2005.4.17	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	약정환율
통화선도	우리은행	2003.9.30	US\$ 10,000	2003.10.31	1,152.5

종 류	계약처	계약체결일	만기일	거래금액 (단위:천)	계약조건
Structured 옵션	CITI 은행	2003.9.24	2003.12.8	US\$ 30,000	* 만기환율 1,130.00 이하이면 US\$ 30백만을 1,130.00에 매수 및 1,160.00에 매도 * 만기환율 1,130.00 - 1,160.00 이면 US\$ 30백만을 1,160.00에 매도 * 만기환율 1,174.20 이상이면 US\$ 30백만을 1,174.20에 매도

전 기 말 -

종류	계약처	계약체결일	계약금액 (단위:천)	계약실행일	약정환율
통화선도	하나은행	2002.8.14	US\$ 5,000	2003.1.30	1,119.3

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

14. 우발채무와 약정사항, 계속 :

차. 전반적으로 불안정한 경제 상황에 대응하여 정부와 기업들은 상당한 구조조정을 수행하고 있습니다. 이러한 구조조정의 추진은 점진적으로 진행되고 있으며, 특히 민간기업과 금융산업의 구조조정이 계속하여 진행되고 있습니다. 정부는 계속적으로 기업들이 더욱 효율적이고 이윤을 창출할 수 있도록 구조조정을 촉구하고 있습니다.

회사는 상기에 기술된 전반적으로 불안정한 경제 상황 및 구조조정계획에 의하여 직접적으로 또는 간접적으로 영향을 받을 수 있습니다. 회사의 재무제표는 회사의 재무상태에 영향을 미칠 수 있는 경제상황에 대한 경영자의 현재까지의 평가를 반영하고 있으며 그 실제결과는 현재시점에서의 평가와는 상당히 다를 수 있습니다.

15. 잉여금 :

가. 주식발행초과금 -

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

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

15. 잉여금, 계속 :

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 사용한 금액과 사용후 잔액은 임의적립금으로 이입하여 배당에 사용할 수 있습니다.

라. 회사는 전기중 피투자회사의 지분법적용으로 인한 이익잉여금 조정금액 12,609백만원에 법인세효과 3,745백만원을 차감한 8,864백만원을 이익잉여금에서 차감하였습니다.

16. 자기주식 :

2003년 9월 30일과 2002년 12월 31일 현재 회사가 보유중인 자기주식은 다음과 같습니다(단위:백만원).

	보유주식수(주)		액면가액		장부가액	
	2003	2002	2003	2002	2003	2002
보통주	26,486	18,394	₩ 133	₩ 92	₩ 1,003	₩ 418
우선주	3,657	3,657	18	18	21	20
합 계	30,143	22,051	₩ 151	₩ 110	₩ 1,024	₩ 438

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

17. 법인세비용 :

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

가. 당기와 전기누적중간기간의 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

	금 액	
	2003	2002
법인세등 부담액	₩ 67,029	₩ 127,311
일시적 차이로 인한 이연법인세 변동액(*)	38,684	48
법인세비용	₩ 105,713	₩ 127,359

(*) 기초 및 중간기간말 이연법인세차(대)의 계산내역은 다음과 같습니다.

당기 누적중간기간 -

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

전기 누적중간기간 -

	가산할누적일시적차이	이연법인세차(대)
기 초(*)	₩ 17,182	₩ (5,103)
중간기간말	17,344	(5,151)
변 동 액		₩ (48)

(*) 2002년 기초누적일시적차이 및 이연법인세차에는 회계변경으로인한 효과 2,283백만원과 678백만원이 포함되어 있습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

17. 법인세비용, 계속 :

나. 당기와 전기누적중간기간의 기업회계상 법인세비용차감전순이익과 세무회계상 과세소득과의 차이내역은 다음과 같습니다.

	금 액	
	2003	2002
(1) 법인세비용 차감전 순이익	₩ 379,142	₩ 432,244
(2) 익금산입 및 손금불산입	129,639	102,231
(3) 손금산입 및 익금불산입	229,145	108,707
(4) 과세소득	₩ 279,636	₩ 425,768

다. 주요 누적일시적차이의 증감내역은 다음과 같습니다.

당기 누적중간기간 -

계정과목	기초잔액	증 가	감 소	중간기간말잔액
퇴직급여총당금	₩ 112,668	₩ -	₩ 112,668	₩ -
단체퇴직보험총당금	(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)
연 구 개 발 비	(50,101)	-	(2,631)	(47,470)
현재가치할인차금	1,583	-	-	1,583
감 가 상 각 비	28,495	6,267	5,533	29,229
지분법평가이익	24,558	-	123,589	(99,031)
외 화 환 산 차	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)

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

17. 법인세비용, 계속 :

전기누적중간기간 -

계정과목	기초잔액(*)	증 가	감 소	중간기간말잔액
퇴직급여충당금	₩ 7,246	₩ 13,446	₩ -	₩ 20,692
단체퇴직보험충당금	(6,389)	(5,000)	-	(11,389)
대 손 총 당 금	23,895	3,236	-	27,131
미 수 이 자	(734)	(573)	(46)	(1,261)
연 구 개 발 비	(59,932)	(24,085)	(8,288)	(75,729)
현재가치할인차금	1,583	-	354	1,229
감 가 상 각 비	16,648	11,605	1,458	26,795
지분법평가이익	33,701	(8,000)	-	25,701
외 화 환 산 차	12,179	-	3,195	8,984
연구인력개발준비금	(50,000)	-	-	(50,000)
기 타	4,621	6,754	872	10,503
합 계	₩ (17,182)	₩ (2,617)	₩ (2,455)	₩ (17,344)

(*) 회계변경누적효과 2,283백만원 포함.

라. 이연법인세대의 계산에서 배제된 누적일시적차이 -

회사의 주요 누적일시적차이 중 이연법인세대의 계산에서 배제된 내역은 다음과 같습니다.

계정과목	금 액	
	2003	2002
투자유가증권평가이익	₩ (45,435)	₩ (57,952)
파생상품평가손익	6,305	-
합 계	₩ (39,130)	₩ (57,952)

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 전기누적중간기간의 법인세비용차감전순이익에 대한 유효세율은 각각 27.9%와 29.5%입니다.

18. 주당순이익 등의 산정 :

가. 직전 회계연도의 연간 주당경상이익과 주당순이익은 5,152원이며, 당기와 전기 1분기의 주당경상이익과 주당순이익은 각각 1,542원과 1,427원이며, 당기와 전기 2분기의 주당경상이익과 주당순이익은 각각 937원과 1,764원입니다.

나. 당기와 전기누적중간기간의 회사의 기본주당분기경상이익과 기본주당분기순이익은 다음과 같이 계산되었습니다.

	당 기		전 기	
	3개월	누적	3개월	누적
손익계산서상 분기순이익	₩107,103,718,898	₩273,429,521,469	₩ 93,764,617,781	₩304,884,492,915
차감 : 우선주배당금(*1)	3,354,817,675	10,064,453,025	1,731,518,800	5,194,556,400
보통주 분기순이익 및 분기경상이익(A)	₩103,748,901,223	₩263,365,068,444	₩ 92,033,098,981	₩299,689,936,515
발행보통주식수(B)(*2)	64,398,578주	64,395,144주	64,406,670주	64,409,155주
기본주당분기순이익 및 기본주당분기경상이익(A/B)	1,611원	4,090원	1,429원	4,653원

(*1) 당기와 전기누적중간기간의 우선주배당금은 각각 전기 우선주 배당금의 4분의 3을 가정하였습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

18. 주당분기순이익 등의 산정, 계속 :

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

당기중간기간 -

구 분	기 간	발행주식수	일 수	적 수
기 초	2003.1.1~2003.9.30	64,402,284주	273	17,581,823,532
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	(3,036,600)
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				17,579,874,358

당기누적중간기간 유통보통주식수 : 17,579,874,358 ÷ 273 = 64,395,144주

당기최종중간기간 동안 발행주식수의 변동이 없는 바, 당기최종중간기간의 유통보통주식수는 64,398,578주 입니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

18. 주당분기순이익 등의 산정, 계속 :

전기중간기간 -

구 분	기 간	발행주식수	일 수	적 수
기 초	2002.1. 1~2002.9.30	64,412,864주	273일	17,584,711,872
자기주식취득	2002.4.29~2002.9.30	(23,000)	155	(3,565,000)
자기주식처분	2002.5. 2~2002.9.30	14,613	152	2,221,176
자기주식처분	2002.5. 3~2002.9.30	2,193	151	331,143
합 계				17,583,699,191

전기누적중간기간 유통보통주식수 : 17,583,699,191 ÷ 273 = 64,409,155주

전기최종중간기간 동안 발행주식수의 변동이 없는 바, 전기최종중간기간의 유통보통주식수는 64,406,670주 입니다.

다. 회사는 당분기와 전분기말 현재 유통중인 보통주청구가능증권이 없으므로 회석주당분기경상이익 및 회석주당분기순이익은 기본주당분기경상이익 및 기본주당분기순이익과 일치합니다.

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

19. 특수관계자와의 거래 :

가. 당기와 전기누적중간기간중 특수관계자와의 주요 거래내역 및 2003년 9월 30일과 2002년 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	₩ 3,779	₩ 693,560	₩ 1,182	₩ 123,856
(주)LG (구, LGCI)	-	2,153	27,905	1
LG 생활건강	13,597	6,435	1,746	740
LG CAI등 해외법인	278,286	10,500	10,788	2,636
LG-CALTEX정유	3,093	95,542	989	17,187
LG 전자	171,885	6,170	32,015	4,330
LG 전선	3,797	10,073	648	1,860
LG 건설	28,380	61,087	3,754	30,122
LG 유통	-	145	1	79
LG M.M.A	14,091	40,965	1,875	3,896
LG 산전	62	4,845	25	3,512
LG 상사	294,356	23,514	21,387	11,195
LG CNS	327	18,543	206	1,457
LG Philips LCD	158,733	-	26,006	-
현대석유화학	-	39,599	-	25,102
기 타	6,976	57,016	1,041	11,208
2003 계	₩ 977,362	₩ 1,070,147	₩ 129,568	₩ 237,181
2002 계	₩ 681,683	₩ 814,616	₩ 91,011	₩ 154,747

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

19. 특수관계자와의 거래, 계속 :

나. 특수관계자와의 자금거래 -

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

당기누적중간기간 -

계정과목	회사명	기 초	증 가	감 소	중간기간말
기타의투자자산(*)	P.T. SINAR LG	₩ 6,101	₩ -	₩ 4,959	₩ 1,142
단 기 차 입 금	LG Chem H.K	₩ 132	₩ -	₩ 132	₩ -

전 기-

계정과목	회사명	기 초	증 가	감 소	기 말
기타의투자자산	천진락금신형건재	₩ 6,100	₩ -	₩ 6,100	₩ -
기타의투자자산(*)	P.T. SINAR LG	₩ 6,741	₩ -	₩ -	₩ 6,101
단 기 차 입 금	LG Chem H.K	₩ -	₩ 58,504	₩ 58,372	₩ 132

(*) 기초와 기말의 차이는 환율차이며, 당기중 출자전환으로 감소한 4,959백만원을 제외한 잔액은 전액 대손설정하였습니다.

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

19. 특수관계자와의 거래, 계속 :

다. 2003년 9월 30일과 2002년 12월 31일 현재 회사의 특수관계자에 대한 지급보증의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

피보증 회사명	여신금융기관	지급보증금액		여신금액	
		2003	2002	2003	2002
천진락금대고화학	한국수출입은행	₩ 13,802	₩ 14,405	₩ 9,202	₩ 9,603
	상하이포동은행	13,802	14,502	13,802	14,502
	중국농업은행	11,502	12,004	11,502	12,004
"	중국공상은행	4,601	4,802	4,601	4,802
천진락금신형건재	외환은행	1,380	1,440	1,150	1,200
"	중국공상은행	5,176	2,175	5,176	2,175
"	조흥은행	5,176	6,002	5,176	6,002
"	산업은행	5,291	5,522	5,291	5,522
"	우리은행	7,365	8,846	7,365	8,846
천진PVC&Doors	우리은행	4,584	4,786	4,586	1,305
"	중국농업은행	4,601	4,802	3,451	2,401
"	SCB	2,300	-	2,300	-
LG Chem (Guangzhou)	중국공상은행	6,671	6,962	6,457	-
LG Vina Chemical	한국산업은행	6,556	6,842	725	1,513
LG CAI	우리은행	21,854	22,808	-	-
"	Bank One	8,051	8,403	-	-
"	한국산업은행	-	12,004	-	-
"	BOA	5,751	6,002	-	-
LG Solid Source	Bank One	5,751	-	1,725	-
LG Chem H.K.	BOA	40,257	36,012	19,047	24,234
"	HSBC	23,004	18,006	21,289	18,006
LG India Hodings	BOA	5,176	5,402	2,514	739
"	SCB	15,178	15,605	-	14,342
"	조흥은행	6,285	6,002	-	-
LG Chem EURO	크레디리요네은행	3,992	3,772	1,433	1,289
"	SG	3,992	-	173	-
합계		₩ 232,098	₩ 227,106	₩ 127,055	₩ 128,485

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

19. 특수관계자와의 거래, 계속 :

2003년 9월 30일과 2002년 12월 31일 현재 상기 지급보증외에 P.T. SINAR LG 차입금과 관련하여 회사의 단기금융상품 각각 5,296백만원과 5,522백만원이 사용제한되어 있습니다(주석3 참조).

라. 회사는 전기중 특수관계자인 P.T. SINAR LG에 대한 지급보증을 해지하면서 지급보증손실 560백만원을 계상하였으며, 당분기중 330백만원의 지급보증손실을 추가로 계상하였습니다.

20. 종업원에 대한 복지 및 사회에 대한 기여금 :

가. 회사는 종업원에 대하여 연이자율 1%로 주택구입 및 전세자금을 대여하고 있으며, 2003년 9월 30일과 2002년 12월 31일 현재 각각 12,621백만원과 12,473백만원의 주택구입 대출금 등을 장기대여금으로 계상하고 있습니다.

나. 당기와 전기누적중간기간중 사회에 대한 기여금은 다음과 같습니다(단위:백만원)

구 분	금 액	
	2003	2002
한국석유화학공업협회	₩ 750	₩ 754
여 도 학 원	732	586
산학장학생지원비	164	55
대구지하철기부금	400	-
기 타	1,154	825
합 계	₩ 3,200	₩ 2,220

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

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 5,655백만원과 6,184백만원입니다.

22. 부문별 정보 :

가. 사업별 부문정보 -

(1) 사업별 부문에 대한 일반정보

회사의 사업부문은 회사의 사업구조기준에 의하여 다음과 같이 구분되었으며 주요 내용은 다음과 같습니다.

사업부문	주요 재화 및 용역	주요 고객정보
유화	PE, PVC류, VCM, 알코올, 가소제 등	LG상사, 내쇼날플라스틱, 울존화학, 진양, 동해화학, 동양제철화학 등
기능수지	ABS/PS, EPS, MBS, SBL, EP 등	LG전자, 대우전자, 기아자동차, 대우자동차, 한국단자 등
산업재	Hi Sash, UBR, 주택용상재, 벽지, 상업용상재, 자동차부품, 자동차원단 등	현대자동차, 대우자동차, 건축관련 대리점 등
정보전자소재	형광체, 전지, 편광판 등	LG전자, 하이닉스반도체, LG Philips LCD, 모토로라 등

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

22. 부문별 정보, 계속 :

가. 사업별 부문정보, 계속 -

(2) 사업별 부문의 재무현황 (단위:백만원)

당기누적중간기간 -

	유화	기능수지	산업재	정보전자 소재	공통부문 및 기타	합계
1. 매 출 액						
외부매출액	₩1,141,767	₩1,038,950	₩ 1,450,091	₩ 491,668	₩ 32,952	₩4,155,428
부분간 내부매출액	167,971	33,236	1,251	164	31,099	233,721
계	₩1,309,738	₩1,072,186	₩ 1,451,342	₩ 491,832	₩ 64,051	₩4,389,149
2. 영 업 이 익	₩ 116,685	₩ 42,172	₩ 128,915	₩ 68,644	₩ 4,983	₩ 361,399
3. 고 정 자 산						
(유형 및 무형자산)	₩ 581,316	₩ 449,565	₩ 474,387	₩ 523,647	₩ 493,634	₩2,522,549
(감가상각비 등)	78,094	42,989	51,684	25,338	3,349	201,454

전기누적중간기간 -

	유화	기능수지	산업재	정보전자 소재	공통부문 및 기타	합계
1. 매 출 액						
외부매출액	₩1,066,731	₩ 918,674	₩1,458,516	₩ 304,553	₩ 17,919	₩ 3,766,393
부분간 내부매출액	168,131	31,115	152	3	33,165	232,566
계	₩1,234,862	₩ 949,789	₩1,458,668	₩ 304,556	₩ 51,084	₩ 3,998,959
2. 영 업 이 익	₩ 129,246	₩ 99,193	₩ 181,566	₩ 30,437	₩ 5,859	₩ 446,301
3. 고 정 자 산						
(유형 및 무형자산)	₩ 653,696	₩ 431,696	₩ 490,114	₩ 337,174	₩ 493,920	₩ 2,406,600
(감가상각비 등)	78,390	40,030	48,545	21,993	3,630	192,588

계속 :

분기재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

22. 부문별 정보, 계속 :

나. 지역별 부문정보 -

지역별 매출액은 다음과 같습니다(단위:백만원).

	국내매출(*)	중국	북미	남미	동남아	서유럽	기 타	합 계
당기누적 중간기간	2,884,644	731,019	169,566	23,092	77,808	109,093	160,206	4,155,428
전기누적 중간기간	2,609,197	587,809	121,118	42,828	95,709	96,017	213,715	3,766,393

(*) 국내매출은 Local LC조건에 의한 수출액을 포함한 금액입니다.

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

23. 현금흐름표 :

당분기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래는 다음과 같습니다(단위:백만원).

	금 액	
	3개월	누 적
건설중인자산의 유형자산 등 대체	₩ 47,431	₩ 160,471
미착기계의 기계장치 대체	14,708	33,604