

목 차

검 토 보 고 서.....	1
반기연결재무제표 검토보고서	2
(첨부)반기연결재무제표	4
주석	10

주식회사 LG생명과학과 그 종속기업

반기연결재무제표에 대한

검 토 보 고 서

제 15 기 반기

2016년 01월 01일 부터

2016년 06월 30일 까지

제 14 기 반기

2015년 01월 01일 부터

2015년 06월 30일 까지

한영회계법인

반기연결재무제표 검토보고서

주식회사 LG생명과학

주주 및 이사회 귀중

검토대상 재무제표

본인은 첨부된 주식회사 LG생명과학과 그 종속기업의 반기연결재무제표를 검토하였습니다. 동 반기연결재무제표는 2016년 6월 30일 현재의 반기연결재무상태표, 2016년과 2015년 6월 30일로 종료되는 3개월 및 6개월 보고기간의 반기연결포괄손익계산서와 6개월 보고기간의 반기연결자본변동표 및 반기연결현금흐름표 그리고 유의적 회계정책에 대한 요약과 기타의 서술정보로 구성되어 있습니다.

재무제표에 대한 경영진의 책임

경영진은 기업회계기준서 제1034호에 따라 이 반기연결재무제표를 작성하고 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류에 의한 중요한 왜곡표시가 없는 반기연결재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

감사인의 책임

본인의 책임은 상기 반기연결재무제표에 대하여 검토를 실시하고 이를 근거로 이 반기연결재무제표에 대하여 검토결과를 보고하는데 있습니다.

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

검토의견

본인의 검토결과 상기 반기연결재무제표가 중요성의 관점에서 기업회계기준서 제 1034호에 따라 작성되지 않은 사항이 발견되지 아니하였습니다.

기타사항

본인은 2015년 12월 31일 현재의 연결재무상태표와 동일로 종료되는 회계연도의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표 및 연결현금흐름표(이 검토보고서에는 첨부되지 않음)를 회계감사기준에 따라 감사하였고, 2016년 2월 29일의 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다. 비교표시 목적으로 첨부한 2015년 12월 31일 현재의 연결재무상태표는 위의 감사받은 연결재무상태표와 중요성의 관점에서 차이가 없습니다.

서울시 영등포구 여의공원로 111

한영회계법인

대표이사 서진석

2016년 8월 12일

이 검토보고서는 검토보고서일 현재로 유효한 것입니다. 따라서 검토보고서일 후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 첨부된 회사의 반기연결재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 검토보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)반기연결재무제표

주식회사 LG생명과학과 그 종속기업

제 15 기 반기

2016년 01월 01일 부터

2016년 06월 30일 까지

제 14 기 반기

2015년 01월 01일 부터

2015년 06월 30일 까지

"첨부된 반기연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

주식회사 LG생명과학 대표이사 정일재

본점 소재지 : (도로명주소) 서울특별시 종로구 새문안로 58
(전화) 02-3773-1114

반기연결재무상태표
제15기 반기 2016년 6월 30일 현재
제14기 2015년 12월 31일 현재

주식회사 LG생명과학과 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	주석	제15기 반기말	제14기말
자산			
유동자산			
현금 및 현금성자산	24	41,980,354,731	24,130,041,545
매출채권	3, 21, 24	93,828,457,796	101,816,698,305
기타채권	3, 21, 24	4,769,944,744	3,139,237,179
재고자산	4	135,096,148,730	119,676,699,875
기타유동자산	5	5,414,555,690	3,856,992,816
기타금융자산	6, 24	1,853,272,642	1,920,051,501
당기법인세자산		34,061,352	18,935,081
유동자산합계		282,976,795,685	254,558,656,302
비유동자산			
당기손익인식금융자산	24	23,857,733	23,857,733
기타채권	3, 21, 24	1,055,241,820	1,024,876,449
매도가능금융자산	24	863,505,638	863,505,638
기타금융자산	6, 21, 22, 24	5,812,077,712	5,658,660,860
기타비유동자산		-	57,373,607
유형자산	7, 9, 23	396,711,562,228	353,944,420,665
무형자산	8, 23	67,510,589,592	61,154,885,379
이연법인세자산		30,316,196,960	29,694,090,174
비유동자산합계		502,293,031,683	452,421,670,505
자산총계		785,269,827,368	706,980,326,807
부채와 자본			
유동부채			
매입채무	21, 24	44,698,941,869	32,096,944,738
기타채무	21, 24	43,613,236,542	41,622,160,963
차입금 및 사채	3, 9, 24	128,663,174,399	60,183,251,785
기타금융부채	10, 24	28,896,132,313	22,475,332,859
총당부채	13	1,133,760,174	1,099,424,690
기타유동부채	11	3,480,535,263	3,436,594,846
당기법인세부채		3,448,324,711	244,152,655
유동부채합계		253,934,105,271	161,157,862,536
비유동부채			

차입금 및 사채	9, 14, 24	219,655,498,081	259,538,206,505
기타금융부채	10, 24	4,579,451,146	3,916,997,456
퇴직급여부채	12	26,399,959,510	21,276,099,772
충당부채	13	1,658,484,986	1,557,371,742
파생상품부채	14, 24	4,179,883,154	1,911,469,216
비유동부채합계		256,473,276,877	288,200,144,691
부채총계		510,407,382,148	449,358,007,227
자본금과 적립금			
자본금	1	84,066,030,000	84,066,030,000
자본잉여금		146,855,682,052	147,045,545,174
기타자본		(284,800)	(284,800)
기타포괄손익누계액	15	(4,481,947,819)	(2,646,167,259)
이익잉여금	15	48,422,965,787	28,975,988,474
지배기업 소유주지분		274,862,445,220	257,441,111,589
비지배지분		-	181,207,991
자본총계		274,862,445,220	257,622,319,580
부채와 자본총계		785,269,827,368	706,980,326,807

"별첨 주석은 본 반기연결재무제표의 일부입니다."

반기연결포괄손익계산서

제15기 반기 2016년 1월 1일 부터 2016년 6월 30일 까지

제14기 반기 2015년 1월 1일 부터 2015년 6월 30일 까지

주식회사 LG생명과학과 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	주석	제15기 반기		제14기 반기	
		3개월	누적	3개월	누적
매출액	16, 21, 23	130,526,770,607	250,336,313,946	103,616,525,093	187,276,008,545
매출원가	21	(62,567,949,351)	(116,509,685,122)	(52,174,661,420)	(96,946,382,443)
매출총이익		67,958,821,256	133,826,628,824	51,441,863,673	90,329,626,102
판매비와 관리비	17, 21	(57,368,454,946)	(106,111,150,923)	(48,004,924,213)	(91,024,704,626)
영업이익(손실)	23	10,590,366,310	27,715,477,901	3,436,939,460	(695,078,524)
금융수익	18	259,414,557	552,326,332	221,924,853	650,748,083
금융원가	18	(2,548,060,321)	(5,247,811,271)	(2,841,482,365)	(5,599,420,327)
기타수익	18	639,220,746	2,734,966,649	1,215,574,536	2,027,683,659
기타비용	18	(731,159,253)	(2,639,693,156)	(850,213,668)	(1,636,751,353)
법인세비용차감전순이익(손실)	23	8,209,782,039	23,115,266,455	1,182,742,816	(5,252,818,462)
법인세이익(비용)	19	(845,468,620)	(3,580,797,997)	(352,562,773)	1,138,809,737
반기순이익(손실)		7,364,313,419	19,534,468,458	830,180,043	(4,114,008,725)
기타포괄이익(손실):					
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목:					
해외사업장 외화환산차이		(16,414,830)	(61,809,426)	114,957	84,954,487
파생상품평가손익	14	(789,622,280)	(1,769,362,872)	700,917,830	(289,139,759)
당기손익으로 재분류되지 않는 항목:					
확정급여제도의 재측정요소		(22,585,597)	(35,332,365)	(16,275,356)	(44,657,853)
총포괄이익(손실)		6,535,690,712	17,667,963,795	1,514,937,474	(4,362,851,850)
반기순이익(손실)의 귀속:					
지배기업 소유주지분		7,384,495,002	19,482,309,678	864,600,412	(4,143,795,984)
비지배지분		(20,181,583)	52,158,780	(34,420,369)	29,787,259
총포괄이익(손실)의 귀속:					
지배기업 소유주지분		6,550,576,600	17,611,196,753	1,556,541,421	(4,390,701,356)
비지배지분		(14,885,888)	56,767,042	(41,603,947)	27,849,506
주당이익(손실):	20				
기본 및 희석 보통주당이익(손실)		439	1,158	52	(246)
기본 및 희석 우선주당이익(손실)		451	1,183	52	(246)

"별첨 주석은 본 반기연결재무제표의 일부입니다."

반기연결자본변동표

제15기 반기 2016년 1월 1일 부터 2016년 6월 30일 까지

제14기 반기 2015년 1월 1일 부터 2015년 6월 30일 까지

주식회사 LG생명과학과 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	자본금	자본잉여금	기타자본	기타포괄 손익누계액	이익잉여금	지배기업 소유주지분	비지배지분	합계
2015년 1월 1일(전반기초)	84,066,030,000	147,045,545,174	(284,800)	(1,214,015,660)	19,217,633,495	249,114,908,209	343,403,277	249,458,311,486
반기순손실	-	-	-	-	(4,143,795,984)	(4,143,795,984)	29,787,259	(4,114,008,725)
확정급여제도의 재측정요소	-	-	-	-	(44,657,853)	(44,657,853)	-	(44,657,853)
해외사업장 외화환산차이	-	-	-	86,892,240	-	86,892,240	(1,937,753)	84,954,487
파생상품평가손실	-	-	-	(289,139,759)	-	(289,139,759)	-	(289,139,759)
총포괄손실	-	-	-	(202,247,519)	(4,188,453,837)	(4,390,701,356)	27,849,506	(4,362,851,850)
2015년 6월 30일(전반기말)	84,066,030,000	147,045,545,174	(284,800)	(1,416,263,179)	15,029,179,658	244,724,206,853	371,252,783	245,095,459,636
2016년 1월 1일(당반기초)	84,066,030,000	147,045,545,174	(284,800)	(2,646,167,259)	28,975,988,474	257,441,111,589	181,207,991	257,622,319,580
반기순이익	-	-	-	-	19,482,309,678	19,482,309,678	52,158,780	19,534,468,458
확정급여제도의 재측정요소	-	-	-	-	(35,332,365)	(35,332,365)	-	(35,332,365)
해외사업장 외화환산차이	-	-	-	(66,417,688)	-	(66,417,688)	4,608,262	(61,809,426)
파생상품평가손실	-	-	-	(1,769,362,872)	-	(1,769,362,872)	-	(1,769,362,872)
총포괄손실	-	-	-	(1,835,780,560)	19,446,977,313	17,611,196,753	56,767,042	17,667,963,795
종속기업주식 추가취득	-	(189,863,122)	-	-	-	(189,863,122)	(237,975,033)	(427,838,155)
2016년 6월 30일(당반기말)	84,066,030,000	146,855,682,052	(284,800)	(4,481,947,819)	48,422,965,787	274,862,445,220	-	274,862,445,220

"별첨 주석은 본 반기연결재무제표의 일부입니다."

반기연결현금흐름표

제15기 반기 2016년 1월 1일 부터 2016년 6월 30일 까지

제14기 반기 2015년 1월 1일 부터 2015년 6월 30일 까지

주식회사 LG생명과학과 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	제15기 반기	제14기 반기
영업활동현금흐름		
1. 영업으로부터 창출된 현금흐름(주석25)	63,639,115,458	33,305,629,183
2. 이자의 수취	188,458,062	636,393,251
3. 이자의 지급	(5,522,420,727)	(5,312,039,232)
4. 법인세의 납부	(516,292,311)	(237,648,236)
영업활동으로 인한 순현금흐름	57,788,860,482	28,392,334,966
투자활동현금흐름		
1. 투자활동으로 인한 현금유입액	797,988,273	293,523,177
(1) 기타비유동금융자산의 감소	638,871,502	279,552,792
(2) 유형자산의 처분	27,116,771	4,623,163
(3) 무형자산의 처분	132,000,000	9,347,222
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	(68,800,110,591)	(38,759,665,067)
(1) 기타비유동금융자산의 증가	(398,726,615)	(489,192,728)
(2) 유형자산의 취득	(59,183,608,330)	(29,059,137,724)
(3) 무형자산의 취득	(9,217,775,646)	(9,011,334,615)
(4) 매도가능금융자산의 취득	-	(200,000,000)
투자활동으로 인한 순현금흐름	(68,002,122,318)	(38,466,141,890)
재무활동현금흐름		
1. 재무활동으로 인한 현금유입액	152,672,298,179	46,153,898,245
(1) 차입금의 증가	152,672,298,179	46,153,898,245
2. 재무활동으로 인한 현금유출액	(124,529,838,155)	(43,377,949,057)
(1) 차입금의 상환	(74,102,000,000)	(43,377,949,057)
(2) 사채의 상환	(50,000,000,000)	-
(3) 종속기업주식의 추가취득	(427,838,155)	-
재무활동으로 인한 순현금흐름	28,142,460,024	2,775,949,188
현금 및 현금성자산의 증가(감소)	17,929,198,188	(7,297,857,736)
기초의 현금 및 현금성자산	24,130,041,545	50,335,667,179
환율변동효과	(78,885,002)	804,591,751
기말의 현금 및 현금성자산	41,980,354,731	43,842,401,194

"별첨 주석은 본 반기연결재무제표의 일부입니다."

주석

제15기 반기 2016년 1월 1일 부터 2016년 6월 30일 까지
제14기 반기 2015년 1월 1일 부터 2015년 6월 30일 까지

주식회사 LG생명과학과 그 종속기업

1. 지배기업의 개요

(주)LG생명과학(이하 "지배기업")은 2002년 8월 1일을 기준으로 (주)LG의 생명과학사업부문이 분할되어 설립되었으며, 2002년 8월 2일로 설립등기를 완료하였습니다. 또한, 지배기업은 2002년 8월 16일에 한국거래소에 상장되었습니다. 지배기업 및 종속기업(이하 "연결기업")의 사업은 의약품 부문과 정밀화학 부문으로 구성되어 있습니다.

지배기업은 보고기간종료일 현재 서울특별시 종로구 새문안로 58에 본사를 두고 전라북도 익산, 경상남도 온산 및 충청북도 오송에 의약품과 농약제품의 제조시설을 가지고 있으며 관련 제품의 개발, 제조 및 판매사업을 영위하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 지배기업의 자본금은 84,066백만원(우선주자본금 1,181백만원 포함)이며, 보통주 지분의 30.43%를 소유하고 있는 (주)LG가 최대주주입니다.

보고기간종료일 현재 지배기업이 발행할 주식의 총수는 38,000,000주이며, 주식 1주의 금액은 5,000원, 발행한 우선주 주식수는 자기주식 4주를 포함하여 236,216주, 발행한 보통주 주식수는 자기주식 13주를 포함하여 16,576,990주입니다. 지배기업이 발행한 우선주는 의결권이 없으며, 보통주에 대한 배당보다 액면금액을 기준으로 연1%를 금전으로 추가배당 받게 됩니다. 단, 보고기간종료일 현재 우선주식에 대한배당을 실시하지 않아 당사 정관에 따라 우선주의 의결권이 부활하였습니다.

1-1 연결대상 종속기업

(1) 보고기간종료일 현재 지배기업의 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

회사명	지분율(%)		소재지	결산일	업종
	당반기	전기			
LG Life Sciences India Pvt. Ltd.(*1)	100.00	100.00	인도	3월 31일	의약품 판매
LG Life Sciences (Beijing) Co., Ltd.	100.00	100.00	중국	12월 31일	의약품 판매
LG Life Sciences Thailand Ltd.(*2)	100.00	80.00	태국	12월 31일	의약품 판매
LG Life Sciences America Inc.	100.00	100.00	미국	12월 31일	농약 판매
(주)사랑누리(*3)	100.00	100.00	한국	12월 31일	의약품 포장

(*1) LG Life Sciences India Pvt. Ltd의 결산일은 3월 31일로 지배기업의 결산일과 상이하
나 지배기업의 회계연도에 해당되는 기간의 재무제표를 사용하여 연결재무제표를 작성하였
습니다.

(*2) 당반기 중 지분을 추가 취득하였습니다.

(*3) 전기 중 신설된 법인으로 지배기업이 100% 지분을 취득하여 연결대상에 포함되었습니
다.

한편, LG Life Sciences Poland Ltd.는 지배기업이 100% 지분을 보유하고 있으나 자산 및
매출 등이 연결기업의 자산 및 매출 등과 비교하여 중요하지 않다고 판단되어 연결범위에서
제외하였습니다.

(2) 당반기 및 전반기 현재 연결대상 종속기업의 요약재무현황은 다음과 같습니다.

<당반기>

(단위: 백만원)

구분	당반기말			당반기		
	자산	부채	자본	매출	반기순손익	총포괄손익
LG Life Sciences India Pvt. Ltd.	6,961	4,835	2,126	7,449	(410)	(455)
LG Life Sciences (Beijing) Co., Ltd.	1,262	8	1,253	448	41	13
LG Life Sciences Thailand Ltd.	4,852	3,693	1,159	7,894	235	252
LG Life Sciences America Inc.	8,200	7,433	767	6,174	188	182
(주)사랑누리	109	17	92	123	35	35

(단위: 백만원)						
구 분	전반기말			전반기		
	자산	부채	자본	매출	반기순손익	총포괄손익
LG Life Sciences India Pvt. Ltd.	6,827	4,409	2,418	6,449	(13)	28
LG Life Sciences (Beijing) Co., Ltd.	1,292	5	1,287	369	51	82
LG Life Sciences Thailand Ltd.	5,233	3,377	1,856	6,224	149	139
LG Life Sciences America Inc.	8,092	7,062	1,030	6,268	455	478

2. 중요한 회계정책 및 재무제표 작성기준

2-1 재무제표 작성기준

반기연결재무제표는 '주식회사의 외부감사에 관한 법률'에 따라 제정된 한국채택국제회계기준 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'에 따라 작성되었습니다.

중간재무제표는 연차재무제표에 기재할 것으로 요구되는 모든 정보 및 주석사항을 포함하고 있지 아니하므로, 2015년 12월 31일로 종료되는 회계기간에 대한 연차재무제표의 정보도 함께 참고하여야 합니다.

2-2 제·개정된 기준서의 적용

중간재무제표를 작성하기 위하여 채택한 중요한 회계정책은 다음의 2016년 1월 1일부터 적용되는 기준서를 제외하고는 2015년 12월 31일로 종료되는 회계기간에 대한 연차재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

연결기업이 채택한 제·개정된 기준서의 내용 및 동 기준서의 적용으로 인한 재무제표의 영향은 다음과 같습니다.

2012 - 2014 연차개선

이 연차개선은 2016년 1월 1일 이후에 개시되는 회계연도부터 적용되며, 다음의 기준서에 대한 개정사항을 포함하고 있습니다.

기업회계기준서 제1034호 '중간재무제표'

동 개정사항은 동 기준서에 따라 요구되는 공시는 중간재무제표에서 하거나, 다른 보고서(예 : 경영진설명서, 위험보고서)에서 하고 중간재무제표에서 이를 상호참조하여 포함할 수도 있음을 명확히 하였습니다. 중간재무보고서에 있는 다른 정보는 이용자가 중간재무제표와 동일한 조건으로 동시에 이용할 수 있어야 합니다. 이 개정사항은 소급하여 적용되어야 합니다.

기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'(개정) - 공시 개선

개정 기준서는 기존 요구사항을 유의적으로 변경한다기보다는 다음을 명확히 하고 있습니다

-기업회계기준서 제1001호의 중요성 요구사항

-재무상태표와 포괄손익계산서의 특정 항목에 대해 세분화할 수 있음

-기업은 재무제표에 대한 주석을 표시하는 순서에 대하여 유연성을 가질 수 있음

-지분법 적용대상 관계기업과 공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분은 당기손익으로 재분류되는 항목과 재분류되지 않는 항목으로 분리하여 한 줄로 표시함

또한 개정 기준서는 재무상태표와 포괄손익계산서에 추가적인 중간합계를 나타내야 할 때에 대한 요구사항을 명확히 하고 있습니다. 동 기준서는 2016년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 소급하여 적용되며 조기적용할 수 있습니다. 동 개정사항이 연결기업에 미치는 영향은 없습니다.

3. 매출채권 및 기타채권

3-1 보고기간종료일 현재 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전 기	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권	94,961	-	103,005	-
대손충당금	(1,133)	-	(1,188)	-
기타채권	4,770	1,055	3,139	1,025
합 계	98,598	1,055	104,956	1,025

3-2 매출채권 및 기타채권은 대손충당금이 차감된 순액으로 재무상태표에 표시되었는 바, 보고기간종료일 현재 대손충당금 차감전 총액 기준에 의한 매출채권 및 기타채권과 관련한 대손충당금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전 기
매출채권 및 기타채권 총장부금액	100,786	107,169
대손충당금	(1,133)	(1,188)
매출채권 및 기타채권 순장부금액	99,653	105,981

3-3 당반기 및 전반기 중 현재 매출채권에 대한 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당반기>

(단위: 백만원)

구 분	개별적손상	집합적손상	합 계
당기초	859	329	1,188
기중 증가액	36	49	84
기중 환입 및 제각액	(140)	-	(139)
당반기말	755	378	1,133

<전반기>

(단위: 백만원)

구 분	개별적손상	집합적손상	합 계
전기초	732	328	1,060
기중 증가액	99	93	192
기중 환입 및 제각액	(101)	-	(101)
전반기말	730	421	1,151

3-4 보고기간종료일 현재 연결기업의 매출채권 연령분석내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	5개월 이하		5개월 초과		기 타(*)	합 계
	의약품	정밀화학	의약품	정밀화학		
당반기	45,240	2,553	6,660	-	40,508	94,961
전 기	46,739	3,121	5,397	40	47,708	103,005

(*) 과거경험을 고려한 결과 수출채권은 제각된 경험이 없어 연령분석 대상에서 제외하였습니다.

3-5 연결기업은 양도 또는 할인한 매출채권이 금융상품의 제거 요건을 충족하지 못하는 경우 장부상 매출채권 및 기타채권으로 계속 인식하고 있는 바, 그 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전 기	사 유
매출채권	8,690	6,082	소구의무 부담

연결기업은 양도 또는 할인한 매출채권의 명목금액만큼 단기차입금을 인식하고 있습니다(주석 9-2 참조).

4. 재고자산

보고기간종료일 현재 재고자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기			전 기		
	취득원가	평가손실 총당금	장부금액	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
상품	7,008	(326)	6,682	4,847	(315)	4,532
제품	31,455	(2,285)	29,170	34,659	(1,862)	32,797
재공품	59,371	-	59,371	45,608	-	45,608
원재료	31,093	(339)	30,754	28,257	(407)	27,850
저장품	7,773	-	7,773	7,055	-	7,055
미착품	1,346	-	1,346	1,835	-	1,835
합 계	138,046	(2,950)	135,096	122,261	(2,584)	119,677

당반기 중 매출원가에 가산한 재고자산평가손실 금액은 366백만원이며, 전반기 중 매출원가에서 차감한 재고자산평가손실 환입액은 302백만원입니다.

5. 기타유동자산

보고기간종료일 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전 기
선금금	1,187	1,246
선금비용	1,603	879
기타	2,625	1,732
합 계	5,415	3,857

6. 기타금융자산

보고기간종료일 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전 기	
	유동	비유동	유동	비유동
금융기관예치금	-	14	-	14
종업원대여금	-	14	-	4
상환우선주	-	500	-	500
보증금(*)	11	5,284	412	5,141
미수수익	1,842	-	1,508	-
합 계	1,853	5,812	1,920	5,659

(*) 보증금은 주로 사택 및 사무실 임차보증금으로 구성되며 통상 1~2년 단위로 계약을 갱신하고 있습니다. 보증금의 장부금액과 공정가치와의 차이가 중요하지 아니하므로 상각후원가로 측정하지 아니하였습니다. 한편, 비유동 금융기관예치금 14백만원은 당좌개설보증금으로 사용이 제한되어 있습니다.

7. 유형자산

7-1 당반기 및 전반기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당반기>

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량 운반구	공기구	비품	건설중인 자산	미착기계	합 계
취득원가:										
당기초	33,892	90,242	14,808	303,347	492	57,546	18,234	94,983	36,256	649,800
취득	-	289	154	3,801	1	663	416	43,579	13,517	62,420
처분	-	-	-	(9,461)	-	(1,417)	(8)	-	-	(10,886)
대체	-	1,926	136	28,305	-	183	509	(22,034)	(9,025)	-
순외환차이	-	(9)	-	(3)	-	-	(4)	-	-	(16)
당반기말	33,892	92,448	15,098	325,989	493	56,975	19,147	116,528	40,748	701,318
감가상각누계액 및 손상차손누계액:										
당기초	-	19,048	6,133	210,930	378	43,295	14,355	-	-	294,139
감가상각비	-	958	253	14,963	26	2,444	1,028	-	-	19,672
처분및폐기	-	-	-	(9,443)	-	(1,412)	(8)	-	-	(10,863)
순외환차이	-	(7)	-	(2)	(1)	-	(4)	-	-	(14)
당반기말	-	19,999	6,386	216,448	403	44,327	15,371	-	-	302,934
정부보조금:										
당기초	-	-	-	374	-	-	-	1,343	-	1,717
감가상각비	-	-	-	(45)	-	-	-	-	-	(45)
대체	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
당반기말	-	-	-	329	-	-	-	1,343	-	1,672
장부금액:										
당기초	33,892	71,194	8,675	92,043	114	14,251	3,879	93,640	36,256	353,944
당반기말	33,892	72,449	8,712	109,212	90	12,648	3,776	115,185	40,748	396,712

한편, 지배기업의 장기차입약정과 관련하여 토지 및 건물이 담보로 제공되어 있습니다(주석 9-5참조).

<전반기>

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량 운반구	공기구	비품	건설중인 자산	미착기계	합 계
취득원가:										
전기초	33,892	89,670	14,121	265,123	491	55,070	17,283	67,685	27,574	570,909
취득	-	56	544	6,875	1	1,244	657	12,656	8,661	30,694
처분	-	-	-	(528)	-	(261)	(892)	-	-	(1,681)
대체	-	-	179	23,729	-	145	903	(14,453)	(10,503)	-
순외환차이	-	6	-	3	-	1	6	-	-	16
전반기말	33,892	89,732	14,844	295,202	492	56,199	17,957	65,888	25,732	599,938
감가상각누계액 및 손상차손누계액:										
전기초	-	17,188	5,635	188,825	323	39,101	13,528	-	-	264,600
감가상각비	-	924	250	10,993	28	2,455	996	-	-	15,646
처분및폐기	-	-	-	(528)	-	(261)	(891)	-	-	(1,680)
순외환차이	-	7	-	1	-	1	5	-	-	14
전반기말	-	18,119	5,885	199,291	351	41,296	13,638	-	-	278,580
정부보조금:										
전기초	-	-	-	464	-	-	-	1,343	-	1,807
감가상각비	-	-	-	(44)	-	-	-	-	-	(44)
대체	-	-	-	84	-	-	-	(84)	-	-
전반기말	-	-	-	504	-	-	-	1,259	-	1,763
장부금액:										
전기초	33,892	72,482	8,486	75,834	168	15,969	3,755	66,342	27,574	304,502
전반기말	33,892	71,613	8,959	95,407	141	14,903	4,319	64,629	25,732	319,595

7-2 금융리스자산에 해당하는 유형자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전 기
기계장치	1,701	1,701
건설중인자산	2,533	2,533
감가상각누계액	(561)	(427)
순장부가액	3,673	3,807

8. 무형자산

8-1 당반기 및 전반기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당반기>

(단위: 백만원)

구 분	산업재산권	개발비	기타의 무형자산	시설이용권	건설중인 무형자산	합 계
취득원가:						
당기초	11,871	41,096	33,827	4,765	3,425	94,984
당반기말	11,764	47,018	35,118	4,677	3,977	102,554
상각누계액 및 손상차손누계액:						
당기초	8,370	1,867	23,592	-	-	33,829
당반기말	8,610	1,703	24,731	-	-	35,044
장부금액의 변동내용:						
당기초	3,501	39,229	10,235	4,765	3,425	61,155
증가	1	7,173	1,265	83	696	9,218
감소	-	-	-	(171)	-	(171)
손상차손	(77)	-	-	-	-	(77)
상각	(286)	(1,087)	(1,242)	-	-	(2,615)
대체	15	-	129	-	(144)	-
당반기말	3,154	45,315	10,387	4,677	3,977	67,510

<전반기>

(단위: 백만원)

구 분	산업재산권	개발비	기타의 무형자산	시설이용권	건설중인 무형자산	합 계
취득원가:						
전기초	11,177	25,646	32,239	4,765	3,348	77,175
전반기말	11,519	33,126	33,506	4,765	3,236	86,152
상각누계액 및 손상차손누계액:						
전기초	7,806	384	21,076	-	-	29,266
전반기말	8,074	557	22,253	-	-	30,884
장부금액의 변동내용:						
전기초	3,371	25,262	11,163	4,765	3,348	47,909
증가	41	7,480	1,002	-	488	9,011
감소	-	-	(8)	-	-	(8)
손상차손	(8)	-	-	-	-	(8)
상각	(276)	(173)	(1,189)	-	-	(1,638)
순외환차이	-	-	2	-	-	2
대체	317	-	283	-	(600)	-
전반기말	3,445	32,569	11,253	4,765	3,236	55,268

8-2 당반기 및 전반기 중 비용항목별 무형자산 상각내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
제조원가	1,312	293
판매비와 관리비(*)	1,303	1,345
합 계	2,615	1,638

(*) 경상개발비 등이 포함된 금액입니다.

8-3 당반기 및 전반기 연결기업의 연구 및 개발활동과 관련한 지출의 구성은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기	
판매비와 관리비	경상개발비	8,875	7,760
	연구비	27,050	22,591
무형자산취득	산업재산권(*)	11	240
	개발비	7,173	7,480
	License-in	1,237	177
합 계	44,346	38,248	

(*) 당반기 중 건설중인무형자산으로부터 대체된 11백만원(전반기 213백만원)을 포함하고 있습니다.

9. 차입금 및 사채

9-1 보고기간종료일 현재 연결기업의 차입금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전 기
유동성:		
단기차입금	78,690	10,184
유동성 사채	50,000	50,000
유동성 사채할인발행차금	(27)	(1)
합 계	128,663	60,183
비유동성:		
사채	180,000	230,000
사채할인발행차금	(345)	(462)
장기차입금	40,000	30,000
합 계	219,655	259,538

9-2 보고기간종료일 현재 연결기업의 단기차입금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	금융기관	연이자율(%)	금 액	
			당반기	전 기
매출채권담보대출(*)	신한은행 등	Libor+1.2~2.0	8,690	6,082
기업어음할인(CP)	NH투자증권 등	1.96	70,000	-
외화일반	하나은행	-	-	4,102
합 계			78,690	10,184

(*) 연결기업은 신한은행 등 금융기관과 상업어음할인약정을 체결하고 있으며, 금융기관에 매각한 상환청구권이 있는 매출채권 중 만기가 도래하지 않은 금액을 단기차입금으로 계상하고 있습니다(주석 3-5 참조).

9-3 보고기간종료일 현재 연결기업의 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	만기일	연이자율(%)	금 액	
			당반기	전 기
제4회 무보증사채	2016.1.6	-	-	50,000
제6회 무보증사채	2017.1.17	4.53	50,000	50,000
제7회 무보증사채	2018.4.30	3.20	30,000	30,000
제8회 무보증사채	2019.2.21	3.77	50,000	50,000
제9회 무보증사채	2018.12.12	2.82	100,000	100,000
사채할인발행차금			(372)	(463)
유동성대체:				
유동성 사채			(50,000)	(50,000)
유동성 사채할인발행차금			27	1
비유동사채			179,655	229,538

9-4 보고기간종료일 현재 연결기업의 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	금융기관	연이자율(%)	최장만기일	금 액		상환방법
				당 반 기	전 기	
시설차입금	우리은행	91일물CD금리 + 0.97	2023.01.27	40,000	30,000	분할상환

해당 차입금과 관련하여 우리은행과 이자율스왑계약을 체결하고 있습니다(주석 14참조).

9-5 보고기간종료일 현재 연결기업의 장기차입금 약정과 관련하여 금융기관 등에 담보로 제공한 자산은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

금융기관	담보제공자산	장부가액	채권최고액
우리은행	토지, 건물	57,744	120,000

10. 기타금융부채

10-1 보고기간종료일 현재 기타금융부채의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전 기	
	유동성	비유동성	유동성	비유동성
미지급비용	28,770	-	21,676	-
예수보증금	-	795	770	23
장기성 미지급금(*)	126	3,784	29	3,894
합 계	28,896	4,579	22,475	3,917

(*) 연결기업은 정부보조금 수령시 반환의무가 있는 금액을 장기성 미지급금으로 인식하고 있습니다.

10-2 장기성 미지급금에는 금융리스부채가 포함되어 있으며 보고기간말 현재 금융리스부채의 구성내역은 다음과 같습니다.

<당반기>

(단위: 백만원)

(단위: 백만원)					
차입처	이자율(%)	최장만기일	금 액	유동성	비유동성
(재)충북테크노파크 등	3.70 ~ 4.13	2018년 및 2023년	1,667	126	1,541

<전 기>

(단위: 백만원)

(단위: 백만원)					
차입처	이자율(%)	최장만기일	금 액	유동성	비유동성
(재)충북테크노파크 등	3.70 ~ 4.13	2018년 및 2023년	1,793	29	1,764

11. 기타유동부채

보고기간종료일 현재 기타유동부채의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전 기
선수금	479	430
선수수익	1,690	1,466
예수금	1,264	1,480
기타	48	61
합 계	3,481	3,437

12. 퇴직급여부채

보고기간종료일 현재 퇴직급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전 기
확정급여채무	67,276	65,270
사외적립자산	(40,876)	(43,994)
퇴직급여부채	26,400	21,276

13. 총당부채

보고기간종료일 현재 연결기업의 총당부채내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전 기	
	유동성	비유동성	유동성	비유동성
반품총당부채	1,134	101	1,099	122
장기근속급여총당부채	-	1,557	-	1,435
합 계	1,134	1,658	1,099	1,557

14. 현금흐름위험회피

14-1 연결기업은 장기차입금(총 약정금액 100,000백만원, 당반기말 현재 실행액 40,000백만원)과 관련하여(주석 9-4 참조) 이자율변동으로 인한 위험을 회피하기 위한 이자율스왑계약을 우리은행과 체결하고 있으며, 연결기업의 회계정책에 따라 현금흐름위험회피 회계를 적용하고 있습니다.

14-2 보고기간종료일 현재 연결기업이 보유하고 있는 파생상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	파생상품종류	계약기간	계약금액	파생상품부채	
				당반기	전 기
현금흐름위험회피	이자율스왑	2015.1.27~2023.1.27	100,000	4,180	1,911

15. 자본금과 적립금

15-1 보고기간종료일 현재 기타자본은 자기주식이며 지배기업은 당반기말 현재 보통주 13주와 우선주 4주(전기말 : 보통주 13주와 우선주 4주)의 자기주식을 보유하고 있습니다.

15-2 보고기간종료일 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전 기
해외사업환산손실	(1,222)	(1,155)
파생상품평가손실	(3,260)	(1,491)
합 계	(4,482)	(2,646)

15-3 보고기간종료일 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전 기
연구및인력개발준비금	28,700	22,900
미처분이익잉여금	19,723	6,076
합 계	48,423	28,976

지배기업은 조세특례제한법의 규정에 의한 연구 및 인력개발준비금을 이익잉여금에 적립하고 있는 바, 동 준비금의 적립과 처분은 관계 세법의 규정에 의하고 있습니다.

16. 매출액

연결기업의 매출액 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
제품매출액	113,787	201,628	88,885	157,317
상품매출액	13,728	30,276	13,912	28,221
기타매출액	3,012	18,432	820	1,738
합 계	130,527	250,336	103,617	187,276

17. 영업이익

17-1 연결기업의 판매비와 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
급여	13,173	23,298	9,797	18,994
퇴직급여	934	1,899	946	1,836
복리후생비	1,886	3,710	1,611	3,261
여비교통비	1,385	2,618	1,480	2,688
수도광열비	420	797	385	762
세금과공과	122	262	105	247
통신비	150	319	164	330
임차료	921	1,896	931	1,853
사용료	464	870	319	707
수수료	8,727	17,701	7,099	13,094
차량관리비	105	207	113	232
감가상각비	368	743	387	765
보험료	144	311	116	221
교제비	697	1,295	731	1,304
판매촉진비	1,402	2,585	941	1,745
경상판매비	-	18	149	266
광고선전비	2,417	4,232	2,593	4,172
운반비	1,547	2,933	1,439	2,563
교육훈련비	1,325	2,341	1,665	3,012
도서인쇄비	28	62	17	42
대손상각비	14	42	141	187
무형자산상각비	568	1,146	518	1,191
경상개발비	4,671	8,875	4,098	7,760
연구비	15,485	27,050	11,511	22,591
해외시장개척비	71	175	154	279
기타비용	344	726	595	923
합 계	57,368	106,111	48,005	91,025

17-2 비용의 성격별 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
완제품 및 재공품의 변동	(5,486)	(10,136)	(9,015)	(16,882)
상품의 판매	9,001	19,534	9,605	19,739
원재료 및 소모품의 사용	32,521	59,235	29,687	50,242
종업원급여	36,810	67,029	30,475	59,356
감가상각 및 무형자산상각비용	11,266	22,242	9,266	17,240
기타	35,825	64,717	30,161	58,276
합 계	119,937	222,621	100,179	187,971

18. 영업외수익비용

18-1 연결기업의 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
이자수익	157	319	233	509
외환차익	101	188	47	62
외화환산이익	1	45	(58)	80
합 계	259	552	222	651

18-2 연결기업의 금융원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
이자비용	2,457	4,903	2,618	5,200
외환차손	105	317	57	82
외화환산손실	(14)	28	166	296
파생상품거래손실	-	-	-	21
합 계	2,548	5,248	2,841	5,599

18-3 연결기업의 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
외환차익	701	2,288	588	927
외화환산이익	(181)	261	432	822
유형자산처분이익	9	12	4	4
무형자산처분이익	-	-	4	4
잡이익	110	174	188	271
합 계	639	2,735	1,216	2,028

18-4 연결기업의 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
외환차손	1,033	1,712	583	1,140
외화환산손실	(689)	361	175	273
무형자산처분손실	10	39	-	3
무형자산손상차손	77	77	3	8
유형자산폐기손실	5	5	-	-
유형자산처분손실	3	3	-	-
기부금	28	147	71	148
잡손실	264	296	18	65
합 계	731	2,640	850	1,637

19. 법인세비용

연결기업의 법인세비용차감전순이익(손실)과 법인세비용(이익)간의 관계는 다음과 같습니다

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
법인세비용차감전순이익(손실)	23,115	(5,253)
적용세율에 따른 법인세	5,123	(1,052)
조정사항:		
공제되지 않는 비용으로 인한 효과	728	587
세액공제	(831)	(901)
기타	(1,439)	227
법인세비용(이익)	3,581	(1,139)
유효세율(*)	15.49%	-

(*) 전반기 법인세이익이 발생하여 유효세율을 산정하지 않았습니다.

20. 주당이익

기본주당이익(손실)은 지배기업의 소유주에게 귀속되는 순이익(손실)을 가중평균유통주식수로 나누어 계산하며, 가중평균유통주식수는 발행주식수에 자기주식수를 차감한 후 가중평균하여 계산합니다. 한편, 우선주는 지배기업의 이익분배에 참여할 권리를 가지고 있으며, 배당지급이나 잔여재산 분배시 보통주와 그 지급순위가 동일하므로 우선주에 대해서도 주당이익(손실)을 산출하였습니다. 당반기말 현재 유통 중인보통주청구가능증권이 존재하지 않으므로 희석주당이익(손실)은 기본주당이익(손실)과 동일합니다.

20-1 당반기 및 전반기의 기본 및 희석 보통주당이익(손실)의 계산에 사용된 이익(손실) 및 주식 관련 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
지배기업의소유주지분 귀속 반기순이익(손실)	19,482	(4,144)
차감: 우선주반기순이익(손실)	280	(58)
보통주반기순이익(손실)	19,202	(4,086)
가중평균유통보통주식수(주)	16,576,977	16,576,977
기본 및 희석 보통주당이익(손실)(단위: 원)	1,158	(246)

20-2 당반기 및 전반기의 기본 및 희석 우선주당이익(손실)의 계산에 사용된 이익(손실) 및 주식 관련 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
우선주반기순이익(손실)	280	(58)
가중평균유통우선주식수(주)	236,212	236,212
기본 및 희석 우선주당이익(손실)(단위: 원)	1,183	(246)

21. 특수관계자와의 거래

21-1 보고기간종료일 현재 연결기업의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구 분	회 사 명
유의적인 영향력을 행사하는 기업	(주)LG
종속기업	LG Life Sciences Poland Ltd.
(주)LG의 종속기업	(주)서브원 등

21-2 기중 연결기업의 특수관계자와의 주요 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

특수관계자명	당반기				전반기			
	매출 등	매입			매출 등	매입		
		원재료/상품	유무형자산	기타		원재료/상품	유무형자산	기타
유의적인 영향력을 행사하는 기업:								
(주)LG	-	-	-	2,771	-	-	-	2,627
종속기업:								
LG Life Sciences Poland Ltd.	-	-	-	46	-	-	-	67
기타특수관계회사:								
(주)LG화학	1,463	358	-	2,189	1,639	664	-	1,572
(주)LG생활건강	83	-	-	86	150	1	-	63
(주)엘지하우시스	5	-	-	1,833	7	-	-	1,606
(주)LG상사	-	48	-	-	-	44	-	-
엘지전자(주)	1	-	1,574	28	1	-	184	28
(주)범한판토스	-	33	82	675	-	-	-	-
비앤이파트너스	-	-	-	126	-	-	-	121
LG International (America), Inc.	-	-	-	-	-	-	-	280
(주)서브원	98	1,355	15,187	5,267	24	1,374	1,337	4,042
(주)엘지씨엔에스	889	-	1,250	1,452	598	-	1,100	1,356
(주)LG경영개발원	-	-	-	406	-	-	-	414
(주)LG유플러스	14	-	-	302	28	-	-	304
기타	27	36	183	41	17	18	2	49
기타특수관계회사 합계	2,580	1,830	18,276	12,405	2,464	2,101	2,623	9,835
합 계	2,580	1,830	18,276	15,222	2,464	2,101	2,623	12,529

21-3 보고기간종료일 현재 연결기업의 특수관계자에 대한 채권·채무의 주요내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

특수관계자명	당반기			전기		
	채권		매입채무 등	채권		매입채무 등
	매출채권 등	대손충당금		매출채권 등	대손충당금	
유의적인 영향력을 행사하는 기업:						
(주)LG	2,737	-	50	2,737	-	48
종속기업:						
LG Life Sciences Poland Ltd.	-	-	-	-	-	-
기타특수관계회사:						
(주)LG화학	480	-	644	783	-	725
(주)LG생활건강	-	-	12	23	-	18
(주)엘지하우시스	-	-	460	-	-	346
(주)LG상사	-	-	44	-	-	135
엘지전자(주)	-	-	685	-	-	202
(주)범한판토스	-	-	190	-	-	272
(주)서브원	1,848	-	12,721	1,805	-	11,393
(주)엘지씨엔에스	136	-	825	113	-	2,255
(주)LG경영개발원	638	-	66	638	-	54
LG유플러스 (LG U+)	-	-	9	1	-	9
기타	136	-	286	9	-	138
기타특수관계회사 합계	3,238	-	15,942	3,372	-	15,547
합계	5,975	-	15,992	6,109	-	15,595

21-4 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당반기	전반기
임원급여	2,531	1,856
퇴직급여	167	192
합계	2,698	2,048

22. 우발채무와 약정사항

22-1 보고기간종료일 현재 영업활동과 관련하여 연결기업이 제공받은 주요 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

제공처	보증내역	당반기		전 기	
		한 도	금 액	한 도	금 액
우리은행	무역금융 등	3,177	240	3,258	257
신한은행	수입신용장 등	6,988	412	7,032	1,165
기업은행	무역금융 등	6,764	106	6,688	-
서울보증보험	이행계약	-	3,919	-	3,871
합 계		16,929	4,677	16,978	5,293

22-2 보고기간종료일 현재 연결기업의 매출채권할인 등의 약정사항 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

제공처	당반기	전 기	내 용
신한은행 등	29,118	29,300	매입외환약정
우리은행 등	24,045	24,050	당좌차월약정
우리은행 등	49,000	49,000	구매카드거래약정
우리은행	7,571	7,618	파생상품한도약정
하나은행	5,000	5,000	운전자금대출약정
하나은행	11,647	17,580	외화대출약정

한편, 지배기업은 우리은행과 장기차입약정 100,000백만원을 체결(당반기말 현재 실행액 40,000백만원)하고, 동 차입금과 관련하여 이자율변동으로 인한 위험을 회피하기 위한 이자율스왑계약(주석 14 참조)을 체결하고 있습니다. 한편, 상기 장기차입약정 관련하여 유형자산이 담보로 제공되어 있습니다(주석 9-5 참조).

22-3 연결기업은 영위하고 있는 사업과 관련하여 상표사용계약을 (주)LG와 체결하고 있습니다.

22-4 지배기업은 보고기간종료일 현재 본사사무실과 관련하여 (주)LG와 사무실임차계약을 체결하고 있으며, 이와 관련하여 임차보증금 2,737백만원을 예치하고 있습니다.

22-5 계류중인 소송사건

보고기간종료일 현재 지배기업의 계류중인 주요 소송사건은 지배기업이 피소된 3건(소송금액 986백만원)이 있습니다. 한편, 지배기업은 동 소송사건의 결과가 재무제표에 미치는 영향 및 소송의 결과를 보고기간종료일 현재 합리적으로 예측할 수 없습니다.

23. 부문정보

23-1 연결기업은 제공하는 재화나 용역에 근거하여 영업부문을 구분하고 각 부문의 재무정보를 내부관리목적으로 활용하고 있으며, 이에 따라 구분된 2개의 보고영업부문은 다음과 같습니다.

영업부문	주요재화
의약품	의약품
정밀화학	농약, 중간체

23-2 연결기업은 자원의 배분을 위한 의사결정과 성과평가 목적으로 영업부문별 성과를 모니터링하고 있으며, 영업손익에 기초하여 평가됩니다. 연결기업 전체의 자금조달과 법인세는 연결기업 차원에서 관리되며 영업부문에 배분되지 않습니다.

23-3 연결기업의 영업부문별 손익 및 자산 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분		의약품	정밀화학	조정 및 제거	합 계
매출:					
외부거래	당반기	218,219	32,117	-	250,336
	전반기	164,136	23,140	-	187,276
내부거래	당반기	171	5,798	(5,969)	-
	전반기	149	3,309	(3,458)	-
총매출	당반기	218,390	37,915	(5,969)	250,336
	전반기	164,285	26,449	(3,458)	187,276
성과:					
영업이익(손실)	당반기	25,628	2,087	-	27,715
	전반기	2,959	(3,654)	-	(695)
법인세비용차감전 순이익(손실)	당반기	22,351	764	-	23,115
	전반기	(593)	(4,660)	-	(5,253)
자산:					
감가상각비 및 무형자산상각비	당반기	20,653	1,589	-	22,242
	전반기	15,694	1,546	-	17,240
총자산	당반기말	580,991	76,925	127,354	785,270
	전기말	530,230	71,272	105,478	706,980

23-4 지역별 매출별 부문정보는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분		국내	중국	북미	남미	동남아	유럽	기타	합 계
매 출	당반기	155,282	20,534	6,460	13,070	25,410	12,252	17,328	250,336
	전반기	110,045	6,189	6,175	14,655	24,057	7,449	18,706	187,276
비유동자산	당반기말	463,547	3	3	-	253	-	416	464,222
	전기말	414,582	5	3	-	292	-	216	415,098

매출 정보는 고객의 위치를 기초로 분류하였으며, 비유동자산은 유형자산 및 무형자산으로 구성되어 있습니다.

23-5 당반기와 전반기 중 연결기업의 매출에서 10% 이상 비중을 차지하는 주요 고객은 없습니다.

24. 금융상품의 공정가치

24-1 보고기간종료일 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전 기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산:				
현금 및 현금성자산	41,980	41,980	24,130	24,130
매출채권 및 기타채권(유동)	98,598	98,598	104,956	104,956
매출채권 및 기타채권(비유동)	1,055	1,055	1,025	1,025
당기손익인식금융자산	24	24	24	24
매도가능금융자산	864	864	864	864
기타금융자산(유동)	1,853	1,853	1,920	1,920
기타금융자산(비유동)	5,812	5,812	5,659	5,659
금융자산 합계	150,186	150,186	138,578	138,578
금융부채:				
매입채무 및 기타채무	88,312	88,312	73,719	73,719
파생상품부채(위험회피목적)	4,180	4,180	1,911	1,911
차입금 및 사채(유동)	128,663	128,663	60,183	60,183
차입금 및 사채(비유동)	219,655	219,655	259,538	259,538
기타금융부채(유동)	28,896	28,896	22,475	22,475
기타금융부채(비유동)	4,579	4,579	3,917	3,917
금융부채 합계	474,285	474,285	421,743	421,743

24-2 공정가치 서열체계

연결기업의 자산과 부채의 공정가치 측정 서열체계는 다음과 같습니다.

<당반기>

(단위: 백만원)

(단위 : 백만원)				
구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
공정가치로 측정된 금융자산:				
당기손익인식금융자산	-	-	24	24
매출채권 및 기타채권(비유동)	-	-	1,055	1,055
소 계	-	-	1,079	1,079
공정가치로 공시한 금융자산:				
현금 및 현금성자산	11	41,969	-	41,980
매출채권 및 기타채권(유동)	-	-	98,598	98,598
매도가능금융자산	-	-	864	864
기타금융자산(유동)	-	-	1,853	1,853
기타금융자산(비유동)	-	14	5,798	5,812
소 계	11	41,983	107,113	149,107
공정가치로 측정된 금융부채:				
파생상품부채(위험회피목적)	-	4,180	-	4,180
공정가치로 공시한 금융부채:				
매입채무 및 기타채무	-	-	88,312	88,312
차입금 및 사채(유동)	-	78,690	-	78,690
차입금 및 사채(비유동)	-	40,000	-	40,000
기타금융부채(유동)	-	-	28,770	28,770
기타금융부채(비유동)	-	-	3,038	3,038
소 계	-	118,690	120,120	238,810
상각후 원가로 평가한 금융부채:				
기타금융부채(유동)	-	-	126	126
기타금융부채(비유동)	-	-	1,541	1,541
차입금 및 사채(유동)	-	-	49,973	49,973
차입금 및 사채(비유동)	-	-	179,655	179,655
소 계	-	-	231,295	231,295

<전기>

(단위: 백만원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
공정가치로 측정된 금융자산:				
당기손익인식금융자산	-	-	24	24
매출채권 및 기타채권(비유동)	-	-	1,025	1,025
소계	-	-	1,049	1,049
공정가치로 공시한 금융자산:				
현금 및 현금성자산	15	24,115	-	24,130
매출채권 및 기타채권(유동)	-	-	104,956	104,956
매도가능금융자산	-	-	864	864
기타금융자산(유동)	-	-	1,920	1,920
기타금융자산(비유동)	-	14	5,645	5,659
소계	15	24,129	113,385	137,529
공정가치로 측정된 금융부채:				
파생상품부채(위험회피목적)	-	1,911	-	1,911
공정가치로 공시한 금융부채:				
매입채무 및 기타채무	-	-	73,719	73,719
차입금 및 사채(유동)	-	10,184	-	10,184
차입금 및 사채(비유동)	-	30,000	-	30,000
기타금융부채(유동)	-	-	22,446	22,446
기타금융부채(비유동)	-	-	2,153	2,153
소계	-	40,184	98,318	138,502
상각후 원가로 평가한 금융부채:				
기타금융부채(유동)	-	-	29	29
기타금융부채(비유동)	-	-	1,764	1,764
차입금 및 사채(유동)	-	-	49,999	49,999
차입금 및 사채(비유동)	-	-	229,538	229,538
소계	-	-	281,330	281,330

25. 영업으로부터 창출된 현금

25-1 당반기 및 전반기 영업으로부터 창출된 현금은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당반기	전반기
법인세비용차감전순이익(손실)	23,115,266,456	(5,252,818,462)
퇴직급여	5,225,967,558	4,852,538,325
복리후생비	122,100,000	54,000,000
감가상각비	19,627,829,993	15,602,025,311
무형자산상각비	2,614,124,259	1,638,023,187
대손상각비	41,759,295	187,141,586
외화환산손실	388,365,788	569,244,242
파생상품평가손실	-	21,100,000
유형자산처분손실	2,765,155	198,360
무형자산처분손실	38,940,545	3,112,491
유형자산폐기손실	5,495,451	168,840
무형자산손상차손	77,411,957	8,058,986
잡손실	-	(16,330,054)
이자비용	4,902,933,394	5,199,547,661
외화환산이익	(305,396,189)	(902,372,457)
유형자산처분이익	(12,233,322)	(4,018,312)
무형자산처분이익	-	(3,740,900)
이자수익	(318,613,080)	(508,752,321)
매출채권	854,708,078	21,026,664,740
기타채권(유동)	(1,617,829,596)	514,096,589
기타금융자산	(234,983,297)	(346,600,459)
기타유동자산	(1,502,221,363)	(1,750,255,883)
재고자산	(15,438,114,248)	(18,326,822,172)
매입채무	19,599,731,730	6,440,675,782
기타채무	(1,255,108,698)	3,291,841,985
기타유동부채	(10,106,740)	(1,734,640,610)
기타금융부채	7,739,162,338	3,797,224,295
장기미지급금	113,223,040	(1,403,523,994)
반품충당부채	13,348,728	(53,136,376)
퇴직급여 순지급액	(149,411,774)	402,978,803
영업으로부터 창출된 현금흐름	63,639,115,458	33,305,629,183

25-2 기중 연결기업의 현금의 유출 및 유입이 없는 중요한 거래는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
건설중인자산의 본계정 대체	22,034	14,453
미착기계의 본계정 대체	9,025	10,503
건설중인무형자산의 본계정 대체	144	600
사채의 유동성대체	50,000	50,000
미지급금에 의한 유형자산취득	3,236	1,635
연구인력개발준비금의 전입	5,800	-