

목 차

검 토 보 고 서.....	1
분기연결재무제표 검토보고서	2
(첨부)분기연결재무제표.....	4
주석.....	12

주성엔지니어링 주식회사와 그 종속기업

분기연결재무제표에 대한
검 토 보 고 서

제 29(당)기 3분기

2023년 01월 01일 부터

2023년 09월 30일 까지

한영회계법인

분기연결재무제표 검토보고서

주성엔지니어링 주식회사
주주 및 이사회 귀중

검토대상 재무제표

본인은 별첨된 주성엔지니어링 주식회사와 그 종속기업(이하 "연결기업")의 요약분기연결재무제표를 검토하였습니다. 동 요약분기연결재무제표는 2023년 9월 30일 현재의 요약분기연결재무상태표, 2023년 9월 30일로 종료되는 3개월 및 9개월 보고기간의 요약분기연결포괄손익계산서와 9개월 보고기간의 요약분기연결자본변동표 및 요약분기연결현금흐름표 그리고 중요한 회계정책에 대한 요약과 기타의 서술정보로 구성되어 있습니다.

재무제표에 대한 경영진의 책임

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

감사인의 책임

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

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

검토의견

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

기타사항

비교표시된 2022년 9월 30일로 종료되는 3개월 및 9개월 보고기간의 요약분기연결포괄손익계산서와 9개월 보고기간의 요약분기연결자본변동표 및 요약분기연결현금흐름표는 안진 회계법인이 검토하였으며 2022년 11월 11일자의 검토보고서에는 동 요약분기연결재무제표가 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하지 않은 사항이 발견되지 아니하였다고 표명되어 있습니다

한편, 2022년 12월 31일 현재의 연결재무상태표와 동일로 종료되는 회계연도의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표 및 연결현금흐름표(이 검토보고서에는 첨부되지 않음)는 안진회계법인이 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사하였고, 2023년 3월 17일의 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다. 비교표시 목적으로 첨부한 2022년 12월 31일 현재의 연결재무상태표는 위의 감사받은 연결재무상태표와 중요성의 관점에서 차이가 없습니다.

서울시 영등포구 여의공원로 111
한 영 회 계 법 인
대 표 이 사 박 용 근

2023년 11월 13일

이 검토보고서는 검토보고서일(2023년 11월 13일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 검토보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 첨부된 회사의 요약연결분기재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 검토보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)분기연결재무제표

주성엔지니어링 주식회사와 그 종속기업

제 29(당)기 3분기

2023년 01월 01일 부터

2023년 09월 30일 까지

제 28(전)기 3분기

2022년 01월 01일 부터

2022년 09월 30일 까지

"첨부된 요약분기연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

주성엔지니어링 주식회사 대표이사 황철주

본점 소재지 : (도로명주소) (12773) 경기도 광주시 오포로 240
(전 화) 031-760-7000

요약분기연결재무상태표

제 29(당)기 3분기 2023년 09월 30일 현재

제 28(전기) 2022년 12월 31일 현재

주성엔지니어링 주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과목	주 석	제 29(당)기 3분기말	제 28(전기)말
자산			
비유동자산			
유형자산	12,34	275,008,890,032	283,001,522,140
무형자산	14	6,364,318,243	6,222,934,885
사용권자산	37	6,124,680,236	6,474,175,295
투자부동산	13,34	233,509,628,220	232,170,748,220
관계기업투자	4	2,066,064,055	2,034,883,886
공정가치측정금융자산	6,11,36	3,436,065,763	3,460,386,079
기타수취채권	6,8,36	1,678,582,819	891,199,626
기타자산	9	2,035,866,725	1,927,346,595
확정급여자산	21	5,145,022,640	6,539,355,291
비유동자산 계		535,369,118,733	542,722,552,017
유동자산			
재고자산	15	84,454,748,264	99,152,944,370
매출채권	6,16,36	39,326,742,533	31,272,989,629
계약자산	17	20,525,332,735	20,553,445,773
계약원가	7	504,136,236	-
공정가치측정금융자산	6,11,36	-	10,037,881,065
기타수취채권	6,8,36	1,408,471,761	975,413,348
기타자산	9	4,054,955,421	7,365,791,441
단기금융상품	6,10,36	20,000,000,000	-
현금및현금성자산	6,18,36	47,211,196,855	120,982,181,388
유동자산 계		217,485,583,805	290,340,647,014
자 산 총 계		752,854,702,538	833,063,199,031
부채와 자본			
자본			
자본금	19	24,124,606,000	24,124,606,000
자본잉여금	19	109,008,136,048	109,008,136,048
기타자본항목	19	(16,794,083,440)	(7,499,745,180)
기타포괄손익누계액	19	47,837,002,011	47,682,857,154
이익잉여금	19	308,803,598,061	311,292,465,054
지배기업소유주지분		472,979,258,680	484,608,319,076
자 본 총 계		472,979,258,680	484,608,319,076
부채			
비유동부채			
이자부차입금	6,24,34,35,36	45,000,000,000	45,000,000,000

기타금융부채	6,22,36	91,009,153,511	87,387,711,368
리스부채	6,36,37	5,407,679,885	5,785,059,285
기타부채	23	55,469,632,367	58,182,820,913
총당부채	20	850,661,865	166,123,654
기타장기종업원급여부채	21	313,971,131	313,971,131
이연법인세부채	31	24,629,287,224	24,342,276,229
비유동부채 계		222,680,385,983	221,177,962,580
유동부채			
매입채무	6,36	7,819,324,288	12,064,433,471
기타금융부채	6,22,36	4,751,353,865	9,679,359,401
리스부채	6,36,37	641,871,569	686,133,139
기타부채	23	7,878,588,313	20,922,193,545
당기법인세부채	31	1,040,898,331	11,077,264,274
계약부채	17	32,742,921,400	68,818,164,532
총당부채	20	2,320,100,109	4,029,369,013
유동부채 계		57,195,057,875	127,276,917,375
부 채 총 계		279,875,443,858	348,454,879,955
부 채 및 자 본 총 계		752,854,702,538	833,063,199,031

"별첨 주석은 본 요약분기연결재무제표의 일부입니다."

요약분기연결포괄손익계산서

제 29(당)기 3분기 2023년 1월 1일부터 2023년 09월 30일까지

제 28(전)기 3분기 2022년 1월 1일부터 2022년 09월 30일까지

주성엔지니어링 주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과목	주석	제 29(당)기 3분기		제28(전)기 3분기	
		3개월	누적	3개월	누적
매출액	5,25	86,070,880,475	186,440,790,448	105,150,090,412	331,115,328,436
매출원가	25,26	47,658,592,316	86,454,796,186	44,202,973,646	149,305,090,278
매출총이익		38,412,288,159	99,985,994,262	60,947,116,766	181,810,238,158
판매비와관리비	26,27	32,230,965,691	90,947,263,031	30,302,118,704	85,944,459,997
영업이익		6,181,322,468	9,038,731,231	30,644,998,062	95,865,778,161
기타수익	28	2,869,689,408	14,147,615,286	11,303,542,519	20,498,573,991
기타비용	28	3,067,536,276	8,244,707,348	1,731,041,455	4,129,666,095
금융수익	29	342,259,986	1,203,314,153	197,713,271	498,064,405
금융비용	29	914,186,600	3,125,568,768	854,462,222	2,607,507,644
관계기업투자이익(손실)	4	(5,466,108)	31,180,169	(8,666,746)	(22,032,381)
법인세비용차감전순이익		5,406,082,878	13,050,564,723	39,552,083,429	110,103,210,437
법인세비용	31	1,447,625,374	6,029,817,695	8,226,810,161	25,359,094,330
분기순이익		3,958,457,504	7,020,747,028	31,325,273,268	84,744,116,107
기타포괄손익:					
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목					
해외사업환산손익	30	42,864,931	70,184,533	160,578,831	306,024,017
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목					
공정가치 측정 금융자산 평가손익	30	-	101,355,676	-	-
확정급여제도의 재측정요소	30	(69,065,056)	(283,656,320)	2,001,280,618	(193,599,302)
기타포괄손익 계		(26,200,125)	(112,116,111)	2,161,859,449	112,424,715
총포괄이익		3,932,257,379	6,908,630,917	33,487,132,717	84,856,540,822
분기순이익의 귀속					
지배기업 소유주지분		3,958,457,504	7,020,747,028	31,325,273,268	84,744,116,107
총포괄이익의 귀속					
지배기업 소유주지분		3,932,257,379	6,908,630,917	33,487,132,717	84,856,540,822
주당손익	32				
기본주당이익		84	148	654	1,763
희석주당이익		84	148	654	1,763

"별첨 주석은 본 요약분기연결재무제표의 일부입니다."

요약분기연결자본변동표

제 29(당)기 3분기 2023년 1월 1일부터 2023년 09월 30일까지

제 28(전)기 3분기 2022년 1월 1일부터 2022년 09월 30일까지

주성엔지니어링 주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과목	자본금	자본잉여금	기타자본	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업 소유주지분 계	자본 계
2022년 1월 1일(전분기초)	24,124,606,000	109,008,136,048	-	21,646,866,891	214,855,707,429	369,635,316,368	369,635,316,368
연결분기순이익	-	-	-	-	84,744,116,107	84,744,116,107	84,744,116,107
기타포괄손익	-	-	-	-	-	-	-
확정급여제도의 재측정요소	-	-	-	-	(193,599,302)	(193,599,302)	(193,599,302)
해외사업환산이익	-	-	-	306,024,017	-	306,024,017	306,024,017
기타포괄손익 계	-	-	-	306,024,017	(193,599,302)	112,424,715	112,424,715
총포괄손익	-	-	-	306,024,017	84,550,516,805	84,856,540,822	84,856,540,822
현금배당	-	-	-	-	(7,478,627,860)	(7,478,627,860)	(7,478,627,860)
자기주식취득	-	-	(7,499,745,180)	-	-	(7,499,745,180)	(7,499,745,180)
2022년 9월 30일(전분기말)	24,124,606,000	109,008,136,048	(7,499,745,180)	21,952,890,908	291,927,596,374	439,513,484,150	439,513,484,150
2023년 1월 1일(당분기초)	24,124,606,000	109,008,136,048	(7,499,745,180)	47,682,857,154	311,292,465,054	484,608,319,076	484,608,319,076
연결분기순이익	-	-	-	-	7,020,747,028	7,020,747,028	7,020,747,028
기타포괄손익	-	-	-	-	-	-	-
확정급여제도의 재측정요소	-	-	-	-	(283,656,320)	(283,656,320)	(283,656,320)
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산 평가손익	-	-	-	101,355,676	-	101,355,676	101,355,676
해외사업환산이익	-	-	-	70,184,533	-	70,184,533	70,184,533
기타포괄손익 계	-	-	-	171,540,209	(283,656,320)	(112,116,111)	(112,116,111)
총포괄손익	-	-	-	171,540,209	6,737,090,708	6,908,630,917	6,908,630,917
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 처분손익의 이익잉 여금 대체	-	-	-	(17,395,352)	17,395,352	-	-
현금배당	-	-	-	-	(9,243,353,053)	(9,243,353,053)	(9,243,353,053)
자기주식취득	-	-	(9,294,338,260)	-	-	(9,294,338,260)	(9,294,338,260)
2023년 9월 30일(당분기말)	24,124,606,000	109,008,136,048	(16,794,083,440)	47,837,002,011	308,803,598,061	472,979,258,680	472,979,258,680

"별첨 주석은 본 요약분기연결재무제표의 일부입니다."

요약분기연결현금흐름표

제 29(당)기 3분기 2023년 1월 1일부터 2023년 09월 30일까지

제 28(전)기 3분기 2022년 1월 1일부터 2022년 09월 30일까지

주성엔지니어링 주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	제 29(당)기 3분기	제28(전)기 3분기
영업활동으로 인한 현금흐름	(46,921,447,824)	68,623,964,960
연결분기순이익	7,020,747,028	84,744,116,107
비현금항목의 조정	20,330,142,615	35,766,151,888
법인세비용	6,029,817,695	25,359,094,330
이자비용	2,752,757,805	2,607,507,644
감가상각비	12,978,993,004	11,062,895,683
사용권자산상각비	663,738,917	580,752,343
퇴직급여	1,364,709,802	1,513,381,181
무형자산상각비	917,542,723	860,044,116
무형자산손상차손환입	(301,400,000)	-
대손상각비	1,438,684,411	1,177,468,535
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분손실	322,770,155	-
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가손실	50,040,808	-
유형자산폐기손실	1,000	2,169,516
하자보수전입액	1,857,310,045	5,420,451,669
지분법손실(이익)	(31,180,169)	22,032,381
재고자산평가손실환입	(452,084,449)	-
이자수익	(1,083,328,866)	(496,259,507)
배당금수익	(11,637,019)	-
유형자산처분이익	-	(17,869,842)
외화환산이익	(3,345,056,433)	(9,610,522,717)
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가이익	(108,348,268)	(1,804,898)
임대료수익	(2,713,188,546)	(2,713,188,546)
영업활동으로 인한 자산부채의 변동	(49,713,666,801)	(27,972,625,670)
매출채권의 증가	(7,839,623,516)	(5,644,256,520)
계약자산의 감소	724,319,675	-
미수금의 감소(증가)	(444,617,425)	1,938,412,610
선급금의 증가	(83,182,943)	(3,411,261,791)
선급비용의 증가	(756,946,357)	(859,465,727)
계약원가의 감소	3,038,364,000	-
재고자산의 감소(증가)	15,189,287,061	(40,433,305,016)
매입채무의 증가(감소)	(4,256,363,688)	70,856,435
미지급금의 증가(감소)	(18,157,703,007)	1,573,402,033
미지급비용의 증가	-	184,302,712

계약부채의 증가(감소)	(36,075,243,132)	23,609,233,983
선수금의 증가	282,974,065	-
예수금의 증가(감소)	(27,586,070)	691,840
장기미지급금의 증가	1,612,181,524	2,824,826,628
하자보수충당부채의 감소	(2,882,040,738)	(3,822,745,671)
사외적립자산의 감소	-	(2,283,555,346)
퇴직금의 지급	(37,486,250)	(1,719,761,840)
이자수취	1,063,507,305	475,818,444
이자지급	(659,748,959)	(901,022,785)
배당금지급	(9,231,716,034)	(7,478,627,860)
법인세납부	(15,730,712,978)	(16,009,845,164)
투자활동으로 인한 현금흐름	(17,919,884,188)	(36,610,157,456)
투자활동으로 인한 현금유입액	10,579,004,191	254,767,182
당기손익-공정가치 측정 금융자산의 처분	9,861,133,571	-
기타포괄-공정가치 측정 금융자산의 처분	210,926,100	-
관계기업및종속기업투자주식의 감소	-	94,377,182
단기대여금의 감소	10,000,000	-
장기대여금의 감소	14,448,020	-
보증금의 감소	44,026,500	131,290,000
기계장치의 처분	-	22,600,000
공구와기구의 처분	-	6,500,000
회원권의 처분	151,400,000	-
정부보조금의 수령	287,070,000	-
투자활동으로 인한 현금유출액	(28,498,888,379)	(36,864,924,638)
단기금융상품의 취득	20,000,000,000	-
단기대여금의 증가	-	240,000,000
당기손익-공정가치 측정 금융자산의 취득	151,008,961	-
장기대여금의 증가	-	70,147,440
보증금의 증가	841,528,403	30,000,000
입목의 취득	-	15,200,000
토지의 취득	-	1,285,303,290
건물의 취득	60,000,000	2,856,551,066
구축물의 취득	259,100,000	1,368,912,000
기계장치의 취득	1,945,578,540	21,416,410,878
차량운반구의 취득	4,490,000	199,890,424
공구와기구의 취득	195,300,000	14,015,000
비품의 취득	228,845,646	1,086,518,184
건설중인자산의 증가	3,441,556,829	7,788,474,356
소프트웨어의 취득	32,600,000	424,172,000

회원권의 취득	-	69,330,000
투자부동산의 취득	1,338,880,000	-
재무활동으로 인한 현금흐름	(9,986,761,090)	(48,130,163,980)
재무활동으로 인한 현금유입액	-	-
재무활동으로 인한 현금유출액	(9,986,761,090)	(48,130,163,980)
유동성장기부채의 상환	-	40,000,000,000
리스부채의 지급	692,422,830	630,418,800
자기주식의 취득	9,294,338,260	7,499,745,180
현금의 증감	(74,828,093,102)	(16,116,356,476)
기초의 현금및현금성자산	120,982,181,388	119,203,187,016
현금성자산 환율효과	1,057,108,569	3,996,570,332
분기말의 현금및현금성자산	47,211,196,855	107,083,400,872

"별첨 주석은 본 요약분기연결재무제표의 일부입니다."

주석

제 29(당)기 3분기 2023년 1월 1일부터 2023년 09월 30일까지

제 28(전)기 3분기 2022년 1월 1일부터 2022년 09월 30일까지

주성엔지니어링 주식회사와 그 종속기업

1. 회사의 개요

1.1 지배기업의 개요

기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 의한 지배기업인 주성엔지니어링 주식회사(이하 "지배기업")는 1995년 4월에 설립되어 1999년 12월 24일에 주식을 코스닥에 상장한 상장회사로서 반도체, 디스플레이 및 태양광장비의 제조 및 판매 등을 주 영업목적으로 하고 있으며, 당분기말 현재의 자본금은 약 241억원입니다. 한편, 당분기말 현재 대표이사 외 8인이 29%의 지분을 보유하고 있습니다.

당분기말 현재 지배기업은 미국, 독일, 대만 및 중국에 4개의 종속기업을 두고 있습니다.

1.2 종속기업의 현황

1.2.1 당분기말 현재 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

기업명	소유지분율	소재지	결산월	업종
Jusung America Inc.	100%	미국	12월	반도체장비 제조 및 판매
Jusung Europe GmbH	100%	독일	12월	"
Jusung Taiwan Co., Ltd.	100%	대만	12월	"
Jusung Shanghai Co., Ltd.	100%	중국	12월	"

1.2.2 연결대상 종속기업의 2023년 9월 30일 현재 요약재무상태표와 동일로 종료되는 회계연도의 요약포괄손익계산서는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	자산	부채	자본	매출	분기순이익	총포괄이익
Jusung America Inc.	895,625	50,572	845,053	553,576	16,431	64,706
Jusung Europe GmbH	194,805	139,755	55,050	47,196	(12,016)	(8,787)
Jusung Taiwan Co., Ltd.	116,895	2,914	113,981	759,535	(4,505)	(3,082)
Jusung Shanghai Co., Ltd.	1,833,738	270,339	1,563,399	6,186,059	365,137	382,394

2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

2.1 분기연결재무제표 작성기준

지배기업과 지배기업의 종속기업(이하 "연결실체")의 연결재무제표는 연차재무제표가 속하는 기간의 일부에 대하여 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'를 적용하여 작성하는 요약중간재무제표입니다. 동 요약중간재무제표에 대한 이해를 위해서는 한국채택국제회계기준에 따라 작성된 2022년 12월 31일로 종료되는 회계기간에 대한 연차연결재무제표를 함께 이용하여야 합니다.

2.2 중요한 회계정책

요약분기연결재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 다음의 2023년 1월 1일부터 적용되는 기준서를 제외하고는 2022년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 연차연결재무제표 작성 시 채택한 회계정책과 동일합니다.

2.2.1 기업회계기준서 제 1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' 개정 - 회계추정치의 정의

이 개정사항은 회계추정치의 변경, 회계정책의 변경과 회계 오류수정을 명확히 구분하고 있습니다. 또한, 개정 기준서는 기업이 회계추정치를 개발하기 위해 측정기법과 투입변수를 사용하는 방법을 명확히 하고 있습니다.

2.2.2 기업회계기준서 제1001호 '재무제표표시' 개정 - 회계정책 공시

이 개정사항은 회계정책 공시를 더 효과적으로 할 수 있도록 하는 요구사항과 지침을 제공합니다. 기준서 제1001호는 연결실체의 유의적인 회계정책을 공시하도록 요구합니다. 개정사항은 '유의적인' 회계정책을 '중요한' 회계정책으로 변경하고, 중요한 회계정책 정보에 대한 설명을 추가하였습니다. 연결실체가 회계정책 공시에 대하여 결정할 때, 보다 유용한 회계정책 정보를 제공할 수 있도록 합니다.

2.2.3 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일 거래에서 자산과 부채가 동시에 생기는 경우의 이연법인세

이 개정사항은 기업회계기준서 제1012호에 따른 최초 인식예외의 적용범위를 축소하여 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이가 생기는 거래에 적용하지 않도록 하였습니다.

연결실체는 상기에 열거된 제·개정사항이 연결재무제표에 미치는 영향이 중요하지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

3. 중요한 판단과 추정

연결실체의 회계정책을 적용함에 있어서, 경영진은 다른 자료로부터 쉽게 식별할 수 없는 자산과 부채의 장부금액에 대한 판단, 추정 및 가정을 하여야 합니다. 실제 결과는 이러한 추정치들과 다를 수도 있습니다.

추정과 기초적인 가정은 계속하여 검토됩니다. 회계추정에 대한 수정은 그러한 수정이 오직 당해 기간에만 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간에 인식되며, 당기와 미래 기간 모두 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간과 미래 기간에 인식됩니다.

아래 항목들은 차기 회계연도 내에 자산과 부채의 장부금액에 중요한 수정사항을 야기할 수 있는 중요한 위험요소를 가지고 있는 보고기간말 현재의 미래에 관한 주요 가정 및 기타 추정 불확실성의 주요 원천입니다.

(1) 금융자산의 공정가치 평가

당기손익-공정가치 측정 금융자산과 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산은 최초인식 이후 공정가치로 측정하며, 공정가치 변동에 따른 평가손익을 당기손익 또는 기타포괄손익누계액으로 반영하고 있습니다. 공정가치 측정 시 활성시장에서 공시되는 시장가격이 있는 경우에는 그 시장가격을 공정가치로 적용하나, 그러한 시장가격이 없는 경우에는 미래기대현금흐름과 할인율에 대한 경영자의 판단을 요구하는 평가기법을 이용하여 공정가치를 추정하고 있습니다.

(2) 손실충당금의 계산

기대신용손실을 측정할 때 연결실체는 합리적이고 뒷받침할 수 있는 미래전망정보를 이용하며, 그러한 정보는 서로 다른 경제적 변수의 미래 변동 및 그러한 변수들이 상호 어떻게 영향을 미치는지에 대한 가정에 기초합니다.

채무불이행 시 손실률은 채무불이행이 발생했을 때의 손실액에 대한 추정치입니다. 이는 계약상 현금흐름과 채권자가 수취할 것으로 예상하는 현금흐름의 차이에 기초하며, 담보와 신용보강에 따른 현금흐름을 고려합니다.

채무불이행 발생확률은 기대신용손실을 측정하기 위한 주요 투입변수를 구성합니다. 채무불이행 발생확률은 대상기간에 걸친 채무불이행의 발생가능성에 대한 추정치이며, 과거정보 및 미래상황에 대한 가정과 기대를 포함합니다.

(3) 재고자산의 순실현가치의 측정

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 순실현가능가치 측정은 예상판매가격과 예상되는 추가원성원가 및 판매비용의 추정이 필요하며, 이러한 추정에 경영진의 판단이 중요한 역할을 하게 됩니다.

(4) 영업권을 제외한 유·무형자산의 자산손상

영업권을 제외한 유·무형자산은 자산손상을 시사하는 징후가 있는 경우에는 회수가능가액을 추정하여 손상차손금액을 결정하고 있으며, 회수가능가액은 개별 자산 또는 현금창출단

위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 측정합니다. 순공정가치는 활성시장에서 공시되는 시장가격이 있는 경우에는 그 시장가격을 공정가치로 적용하나, 그러한 시장가격이 없는 경우에는 시장참여자 사이에 이루어지는 자산을 매도하는 정상거래가 일어나는 경우의 가격을 추정하여 측정하고 있습니다. 사용가치는 미래기대현금흐름과 현재가치를 계산하기 위한 적절한 할인율을 결정해야 하며, 이러한 추정에 경영진의 판단이 중요한 역할을 하게 됩니다.

(5) 유·무형자산의 측정 및 내용연수

사업결합을 통해 유·무형자산을 취득할 경우 취득일의 공정가치를 결정하기 위해 공정가치의 추정과정을 거치게 됩니다. 또한, 관련 자산의 공정가치 추정 이외에 유·무형자산 감가상각을 위한 내용연수의 추정이 필요하며, 이러한 추정에 경영진의 판단이 중요한 역할을 하게 됩니다.

(6) 확정급여형 퇴직급여제도

연결실체는 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 확정급여채무는 매 보고기간말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산되며, 이러한 보험수리적 평가방법을 적용하기 위해서는 할인율, 기대임금상승률, 사망률 등에 대한 가정을 추정하는 것이 필요합니다. 퇴직급여제도는 장기간이라는 성격으로 인하여 이러한 추정에 중요한 불확실성을 포함하고 있습니다.

(7) 이연법인세

이연법인세자산·부채의 인식과 측정은 경영진의 판단을 필요로 합니다. 특히, 이연법인세자산의 인식여부와 인식범위는 미래상황에 대한 가정과 경영진의 판단에 의해 영향을 받게 됩니다.

4. 관계기업투자

(1) 보고기간 종료일 현재 지분법적용 관계기업 투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	당분기말			전기말		
	소유지분율	취득원가	장부금액	소유지분율	취득원가	장부금액
(주)무한(주1)	38.11%	4,953,760	1,951,220	38.11%	4,953,760	1,920,040
AlFanar AlMudee Jusung	40.00%	114,844	114,844	40.00%	114,844	114,844
주식회사 씨앤제이엠	25.00%	25,000	-	25.00%	25,000	-
합 계		5,093,604	2,066,064		5,093,604	2,034,884

(주1) (주)무한은 당분기말 현재 청산 중입니다.

(2) 보고기간 종료일 현재 관계기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천원)

회사명	자 산	부 채	매 출	당기순이익
(주)무한(주1)	5,240,136	-	-	60,159
AlFanar AlMudee Jusung	287,110	-	-	-
주식회사 씨앤제이엠	414	125,974	-	(1,834)

(주1) (주)무한은 당분기말 현재 청산 중입니다.

(전기말)

(단위: 천원)

회사명	자 산	부 채	매 출	당기순이익
(주)무한(주1)	5,754,571	43,613	-	(145,017)
AlFanar AlMudee Jusung	287,110	-	-	-
주식회사 씨앤제이엠	5,831	87,636	-	(7,357)

(주1) (주)무한은 전기말 현재 청산 중입니다.

(3) 보고기간 종료일 현재 종목별 지분법 평가내역은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천원)

회사명	기 초	지분법손익	기 말
(주)무한	1,920,040	31,180	1,951,220
AlFanar AlMudee Jusung	114,844	-	114,844
주식회사 씨앤제이엠	-	-	-
합 계	2,034,884	31,180	2,066,064

(전기말)

(단위: 천원)

회사명	기 초	지분법손익	기 말
(주)무한	1,968,104	(48,064)	1,920,040
AlFanar AlMudee Jusung	114,844	-	114,844
주식회사 씨앤제이엠	20,293	(20,293)	-
합계	2,103,241	(68,357)	2,034,884

5. 영업부문정보

연결실체의 최고의사결정자는 영업성과 평가시 부문별로 구분된 재무정보를 이용하지 않습니다. 이에 따라 영업수익을 창출하는 재화나 용역의 성격 및 서비스를 제공하기 위한 자산의 특성 등을 고려할 때, 연결실체는 기업회계기준서 제 1108호(영업부문)에 따른 보고부문은 단일 부문으로 결정하였습니다. 다만, 내부보고목적으로 기업 전체 수준에서 제품구분별로 매출액을 구분하고 있으며, 당분기 및 전분기의 제품구분별 매출액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누적	3개월	누적
반도체 장비	33,099,601	129,427,557	90,408,499	305,332,737
디스플레이 장비	2,689,094	6,684,159	14,741,591	25,770,754
Solar cell 장비	50,282,185	50,329,074	-	11,837
합 계	86,070,880	186,440,790	105,150,090	331,115,328

한편, 연결실체의 외부고객으로부터의 수익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누적	3개월	누적
국 내	3,237,576	21,854,530	47,330,619	171,703,742
중 국	32,387,365	113,717,581	57,742,045	158,295,974
러 시 아	50,281,878	50,281,878	-	-
기 타	164,061	586,801	77,426	1,115,612
합 계	86,070,880	186,440,790	105,150,090	331,115,328

위의 수익 정보는 고객의 위치에 기초하였으며, 단일 고객에 대한 매출이 연결실체 매출액의 10% 이상인 고객에 대한 매출액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누적	3개월	누적
A사(반도체 장비)	1,272,194	37,845,186	11,602,463	12,720,802
B사(반도체 장비)	8,579,718	33,343,908	39,450,271	184,998,654
C사(반도체 장비)	23,095,558	39,218,228	18,927,052	47,493,759
D사(Solar cell 장비)	50,281,878	50,281,878	-	-
합 계	83,229,348	160,689,200	69,979,786	245,213,215

6. 금융상품

(1) 금융자산

1) 보고기간 종료일 현재 범주별 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천원)

구 분	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄-공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	합 계
비유동자산:				
공정가치측정금융자산	1,145,002	2,291,064	-	3,436,066
기타수취채권	-	-	1,678,583	1,678,583
소 계	1,145,002	2,291,064	1,678,583	5,114,649
유동자산:				
매출채권	-	-	39,326,742	39,326,742
기타수취채권	-	-	1,408,472	1,408,472
단기금융자산	-	-	20,000,000	20,000,000
현금및현금성자산	-	-	47,211,197	47,211,197
소 계	-	-	107,946,411	107,946,411
합 계	1,145,002	2,291,064	109,624,994	113,061,060

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄-공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	합 계
비유동자산:				
공정가치측정금융자산	1,086,695	2,373,691	-	3,460,386
기타수취채권	-	-	891,199	891,199
소 계	1,086,695	2,373,691	891,199	4,351,585
유동자산:				
매출채권	-	-	31,272,990	31,272,990
기타수취채권	-	-	975,413	975,413
공정가치측정금융자산	10,037,881	-	-	10,037,881
현금및현금성자산	-	-	120,982,181	120,982,181
소 계	10,037,881	-	153,230,584	163,268,465
합 계	11,124,576	2,373,691	154,121,783	167,620,050

2) 당기말 현재 사용이 제한되어 있는 금융자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목	당분기말	비고
장기보증금	811,528	수입신용장 개설보증금

(2) 금융부채

보고기간 종료일 현재 상각후원가측정금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
비유동부채:		
이자부차입금	45,000,000	45,000,000
리스부채	5,407,680	5,785,059
기타금융부채	91,009,154	87,387,711
소 계	141,416,834	138,172,770
유동부채:		
매입채무	7,819,324	12,064,434
리스부채	641,872	686,133
기타금융부채	4,751,353	9,679,360
소 계	13,212,549	22,429,927
합 계	154,629,383	160,602,697

7. 계약원가

보고기간 종료일 현재 계약원가는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목	당분기말
계약원가	504,136

계약원가는 장비 판매계약과 관련된 수수료 등으로 구성되어 있습니다. 이는 고객과 계약을 체결하지 않았다면 지출되지 않았을 원가로 연결실체는 자산으로 인식하여 관련된 재화를 고객에게 이전하는 방식과 일치하는 시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 한편, 자산화된 계약원가와 관련하여 당기 중 인식한 손상차손은 없습니다.

8. 기타수취채권

(1) 보고기간 종료일 현재 기타수취채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목		당분기말	전기말
비유동	보증금	1,542,683	740,852
	장기대여금	135,900	150,347
소 계		1,678,583	891,199
유동	단기대여금	230,000	240,000
	미수금	1,147,954	716,847
	대손충당금	-	(1,320)
	미수수익	30,518	19,886
소 계		1,408,472	975,413
합 계		3,087,055	1,866,612

(2) 보고기간 종료일 현재 기타수취채권 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	장부금액	3개월 미만	3개월 ~ 1년	1년 초과
당분기말	3,087,055	883,653	1,701,871	501,531
전기말	1,866,612	250,797	724,616	891,199

9. 기타자산

보고기간 종료일 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목		당분기말	전기말
비유동	장기선급비용	2,035,867	1,927,347
유동	부가세미수금	2,994,550	2,964,571
	선급금	456,462	3,915,768
	선급비용	603,943	485,453
소 계		4,054,955	7,365,792
합 계		6,090,822	9,293,139

10. 단기금융자산

보고기간 종료일 현재 단기금융상품은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목	당분기말
단기금융상품	20,000,000

11. 공정가치 측정 금융자산

(1) 보고기간 종료일 현재 공정가치 측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기말 장부금액	평가손익 누계액		전기말 장부금액
		당분기말	전기말	
당기손익-공정가치 측정 금융자산:				
지분상품	1,145,002	59,551	1,243	1,086,695
채무상품	-	-	35,297	10,037,881
소 계	1,145,002	59,551	36,540	11,124,576
기타포괄-공정가치 측정 금융자산:				
지분상품	2,291,064	(5,149,848)	(5,233,808)	2,373,691
합 계	3,436,066	(5,090,297)	(5,197,268)	13,498,267

(2) 당분기 및 전분기 중 공정가치 측정 금융자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구분	기초금액	취득	처분	평가	분기말금액
당기손익-공정가치 측정 금융자산:					
지분상품	1,086,695	-	-	58,307	1,145,002
채무상품	10,037,881	151,009	(10,188,890)	-	-
소 계	11,124,576	151,009	(10,188,890)	58,307	1,145,002
기타포괄-공정가치 측정 금융자산:					
지분상품	2,373,691	-	(210,926)	128,299	2,291,064
합 계	13,498,267	151,009	(10,399,816)	186,606	3,436,066

(전분기)

(단위: 천원)

구분	기초금액	취득	평가	분기말금액
당기손익-공정가치 측정 금융자산				
지분상품	1,165,920	-	1,805	1,167,725
기타포괄-공정가치 측정 금융자산				
지분상품	3,116,460	-	-	3,116,460
합 계	4,282,380	-	1,805	4,284,185

12. 유형자산

(1) 당분기 및 전분기 연결실체의 유형자산 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구외기구	비품	임목	건설중인 자산	합계
취득금액:										
기초금액	106,466,764	121,237,769	2,362,738	79,363,712	686,169	804,358	12,653,541	252,599	1,128,554	324,956,204
취득	-	60,000	114,100	1,888,379	-	195,300	190,506	-	3,171,062	5,619,347
대체(주1)	-	-	-	376,500	-	-	-	-	(722,890)	(346,390)
폐기	-	-	-	-	-	-	(2,965)	-	-	(2,965)
환율차이	-	-	-	-	-	-	5,603	-	-	5,603
기말금액	106,466,764	121,297,769	2,476,838	81,628,591	686,169	999,658	12,846,685	252,599	3,576,726	330,231,799
감가상각누계액:										
기초금액	-	11,414,250	557,313	20,420,799	419,478	745,931	8,396,911	-	-	41,954,682
폐기	-	-	-	-	-	-	(2,964)	-	-	(2,964)
감가상각비	-	3,061,670	190,167	7,500,183	55,561	35,300	2,136,112	-	-	12,978,993
환율차이	-	-	-	-	-	-	5,128	-	-	5,128
기말금액	-	14,475,920	747,480	27,920,982	475,039	781,231	10,535,187	-	-	54,935,839
정부보조금:										
기초금액	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
취득	-	-	-	287,070	-	-	-	-	-	287,070
기말금액	-	-	-	287,070	-	-	-	-	-	287,070
장부금액:										
기초금액	106,466,764	109,823,519	1,805,425	58,942,913	266,691	58,427	4,256,630	252,599	1,128,554	283,001,522
기말금액	106,466,764	106,821,849	1,729,358	53,420,539	211,130	218,427	2,311,498	252,599	3,576,726	275,008,890

(주1) 무형자산으로 대체된 금액이 포함되어 있습니다.

(전분기)

(단위: 천원)

구분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	입목	건설중인 자산	합계
취득금액:										
기초금액	71,444,050	99,022,962	4,233,300	62,783,498	490,769	1,310,080	16,846,081	237,399	21,365,717	277,733,856
취득	1,285,303	2,856,551	1,405,912	21,416,410	195,400	12,900	1,184,821	15,200	1,185,050	29,557,547
처분	-	-	-	(22,000)	-	(44,000)	-	-	-	(66,000)
대체(주1)	234,241	20,898,041	-	16,750	-	-	60,833	-	(21,299,718)	(89,853)
폐기	-	-	(724,740)	-	-	-	(172,190)	-	-	(896,930)
환율차이	-	-	-	-	-	-	18,929	-	-	18,929
기말금액	72,963,594	122,777,554	4,914,472	84,194,658	686,169	1,278,980	17,938,474	252,599	1,251,049	306,257,549
감가상각누계액:										
기초금액	-	8,806,407	4,031,511	16,689,019	325,466	1,269,255	11,525,794	-	-	42,647,452
처분	-	-	-	(10,771)	-	(43,999)	-	-	-	(54,770)
폐기	-	-	(722,584)	-	-	-	(172,176)	-	-	(894,760)
감가상각비	-	2,703,845	66,262	6,231,391	69,454	22,606	1,969,337	-	-	11,062,895
환율차이	-	-	-	-	-	-	16,946	-	-	16,946
기말금액	-	11,510,252	3,375,189	22,909,639	394,920	1,247,862	13,339,901	-	-	52,777,763
장부금액:										
기초금액	71,444,050	90,216,555	201,789	46,094,479	165,303	40,825	5,320,287	237,399	21,365,717	235,086,404
기말금액	72,963,594	111,267,302	1,539,283	61,285,019	291,249	31,118	4,598,573	252,599	1,251,049	253,479,786

(주1) 무형자산으로 대체된 금액이 포함되어 있습니다.

(2) 차입원가의 자본화

당분기 중 자본화가능차입원가로 인식한 금액은 15,867천원이며, 전분기 중 적격자산인 유형자산에 대해 자본화된 차입원가는 309,397천원입니다. 자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사용된 자본화차입이자율은 2.00%(전분기 2.05%)입니다.

(3) 보험가입내역

당분기말 현재 유형자산 등에 대한 보험가입내역은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천원)

보험의 종류	보험가입 자산	부보금액	보험 가입처
재산종합보험	건물 및 기계장치 등	236,919,298	DB손해보험

13. 투자부동산

(1) 당분기 및 전분기 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목		당분기	전분기
토지	기초	77,608,312	67,128,702
	취득	1,028,320	-
	기말	78,636,632	67,128,702
건물	기초	154,562,436	158,256,048
	취득	310,560	-
	기말	154,872,996	158,256,048
합 계		233,509,628	225,384,750

(2) 당분기 및 전분기 투자부동산과 관련하여 손익으로 인식한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
임대료수익	6,337,489	6,386,676
운영비용	(2,197,133)	(1,975,392)
이자비용	(2,009,261)	(1,943,856)
합 계	2,131,095	2,467,428

(3) 투자부동산의 공정가치 측정

보고기간 종료일 현재 투자부동산의 공정가치는 해당 지역의 부동산 평가와 관련하여 적절한 자격과 경험을 가지고 있는 외부의 독립적인 부동산평가사인 제일감정평가법인이 수행한 평가에 근거하여 결정되었습니다. 공정가치 측정에 사용된 가치평가기법은 공시지가기준법, 원가법, 거래사례비교법, 수익환원법입니다. 평가 대상 투자부동산은 토지와 건물이 일체로 효용을 발휘하는 수익성 부동산의 실제적 자산가치를 반영하기 위해 공시지가기준법(토지), 원가법(건물)을 적용한 각각의 공정가치와 거래사례비교법과 수익환원법을 통한 토지, 건물 일체의 공정가치를 측정 후 거래사례비교법과 수익환원법에 높은 비중을 두어 공정가치를 측정하였습니다. 수익환원법적용을 위한 자본환원율(capitalization rate)은 측정대상 투자부동산과 유사한 지역에 소재하는 투자부동산에 대한 평가자가 관측한 수익율과 개별 투자부동산에 특정된 요소들에 대한 평가자의 지식에 기초하여 조정된 수익율을 참고하여 산정합니다.

당분기 중 가치평가기법의 변경은 없습니다.

14. 무형자산

(1) 당분기 및 전분기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	산업재산권	소프트웨어	회원권	개발비	합 계
취득금액:					
기초금액	7,180,927	9,820,396	1,870,734	7,771,823	26,643,880
취득	-	32,600	-	-	32,600
처분	-	-	(151,400)	-	(151,400)
대체(주1)	529,936	346,390	-	-	876,326
손상차손환입	-	-	301,400	-	301,400
기말금액	7,710,863	10,199,386	2,020,734	7,771,823	27,702,806
감가상각누계액:					
기초금액	5,073,313	7,527,476	-	7,771,823	20,372,612
상각비	353,679	575,114	3,750	-	932,543
기말금액	5,426,992	8,102,590	3,750	7,771,823	21,305,155
정부보조금:					
기초금액	-	48,333	-	-	48,333
상각비	-	(15,000)	-	-	(15,000)
기말금액	-	33,333	-	-	33,333
장부금액:					
기초금액	2,107,614	2,244,587	1,870,734	-	6,222,935
기말금액	2,283,871	2,063,463	2,016,984	-	6,364,318

(주1) 건설중인자산 및 장기선급비용에서 대체되었습니다.

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	산업재산권	소프트웨어	회원권	개발비	합 계
취득금액:					
기초금액	6,599,573	8,787,743	1,522,135	7,771,823	24,681,274
취득	-	424,172	69,330	-	493,502
대체(주1)	552,667	89,853	-	-	642,520
기말금액	7,152,240	9,301,768	1,591,465	7,771,823	25,817,296
감가상각누계액:					
기초금액	4,582,477	6,841,933	-	7,771,823	19,196,233
상각비	365,197	509,847	-	-	875,044
기말금액	4,947,674	7,351,780	-	7,771,823	20,071,277
정부보조금:					
기초금액	-	68,333	-	-	68,333
상각비	-	(15,000)	-	-	(15,000)
기말금액	-	53,333	-	-	53,333
장부금액:					
기초금액	2,017,096	1,877,477	1,522,135	-	5,416,708
기말금액	2,204,566	1,896,655	1,591,465	-	5,692,686

(주1) 건설중인자산 및 장기선급비용에서 대체되었습니다.

(2) 정부보조금은 특정 무형자산의 취득과 관련되어 수취한 것으로 동 보조금과 관련되어 미충족된 조건이나 우발상황은 없습니다.

(3) 당분기 및 전분기 비용으로 인식한 연구개발 관련 지출 총액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
경상개발비	54,384,668	51,486,164

15. 재고자산

보고기간 종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말			전기말		
	취득원가	평가총당금	장부가액	취득원가	평가총당금	장부가액
상 품	3,599,454	(605,434)	2,994,020	4,732,674	(155,818)	4,576,856
재공품	68,380,491	(6,815,657)	61,564,834	91,257,728	(8,071,516)	83,186,212
원재료	21,216,987	(1,321,092)	19,895,895	12,356,810	(966,934)	11,389,876
합 계	93,196,932	(8,742,183)	84,454,749	108,347,212	(9,194,268)	99,152,944

한편, 당분기 및 전분기 중 매출원가로 인식한 재고자산평가손실은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
재고자산평가손실(환입)	(452,084)	8,634,627

16. 매출채권

(1) 보고기간 종료일 현재 매출채권의 장부금액과 손실충당금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
매출채권	44,004,469	34,512,032
손실충당금	(4,677,727)	(3,239,042)
합 계	39,326,742	31,272,990

(2) 당분기 및 전기 매출채권에 대한 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기	전기
기초	3,239,042	6,060,720
설정	3,697,909	97,582
환입	(2,259,224)	(2,920,000)
환율변동	-	740
합 계	4,677,727	3,239,042

(3) 보고기간 종료일 현재 매출채권의 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목	당분기말	전기말
3개월 이내	31,400,731	26,797,335
3~6개월	6,125,635	3,826,375
6~12개월	2,070,263	643,095
1년~2년	1,168,798	103,767
2년 초과	3,239,042	3,141,460
소 계	44,004,469	34,512,032
대손충당금	(4,677,727)	(3,239,042)
합 계	39,326,742	31,272,990

(4) 보고기간 종료일 현재 연결실체가 양도 또는 할인한 매출채권이 금융상품의 제거 요건을 충족하지 못하여 장부상 계속 인식하고 있는 금액은 없습니다.

17. 계약자산과 계약부채

(1) 보고기간 종료일 현재 계약자산과 계약부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목	당분기말	전기말
계약자산	30,019,659	30,047,772
대손충당금	(9,494,326)	(9,494,326)
합 계	20,525,333	20,553,446
계약부채	32,742,921	68,818,165

연결실체는 고객과의 장비 인도 계약에서 합의된 지급시기 이전에 수익인식기준을 충족하는 재화나 용역과 관련된 금액을 계약자산으로 인식하고 있으며, 합의된 지급시기 이후에 제공하는 재화나 용역과 관련된 금액을 계약부채로 인식하고 있습니다.

(2) 당분기 및 전기 계약자산에 대한 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목	당분기	전기
기초	9,494,326	1,801,960
설정	-	7,580,267
환율변동	-	112,099
기말	9,494,326	9,494,326

(3) 당분기 및 전분기에 이월된 계약부채와 관련하여 인식한 수익은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

과 목	당 분 기	전 분 기
제품매출	43,487,071	15,617,338
상품매출	191,842	134,631
기타매출	399,300	25,000
합 계	44,078,213	15,776,969

18. 현금및현금성자산

(1) 보고기간 종료일 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
보유현금	15,410	11,700
보통예금 등	47,195,787	120,970,481
합 계	47,211,197	120,982,181

(2) 당분기 및 전분기 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

내 용	당 분 기	전 분 기
건설중인자산의 유형자산 대체	376,500	21,209,865
선급비용의 산업재산권 대체	529,936	552,667
건설중인자산의 무형자산 대체	346,390	89,853
유형자산 취득 관련 미지급금의 감소	515,525	(6,783,125)

19. 자본금과 잉여금

(1) 보고기간 종료일 현재 지배기업이 발행할 주식의 총수는 당분기말 현재 100,000,000주(전기말: 100,000,000주)이며, 당분기말 현재 발행한 주식의 수 및 1주당 금액은 각각 보통주 48,249,212주(전기말: 48,249,212주) 및 500원입니다.

(2) 보고기간 종료일 현재 자본잉여금, 기타자본 및 기타포괄손익의 내역은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

내 용	당분기말	전기말
자본잉여금:		
주식발행초과금	109,008,136	109,008,136
기타자본구성요소:		
자기주식(주1)	(16,794,083)	(7,499,745)
기타포괄손익누계액:		
기타포괄-공정가치측정금융자산 평가손실	(5,149,848)	(5,233,808)
재평가적립금	52,980,787	52,980,786
지분법자본변동	(14,859)	(14,859)
해외사업환산이익(손실)	20,922	(49,262)
합 계	47,837,002	47,682,857

(주1) 연결실체는 당분기 중 주가안정 및 주주가치 제고를 목적으로 자기주식 624,700주(전기 : 356,191주)를 취득하였습니다.

(3) 보고기간 종료일 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

내 용	당분기말	전기말
이익준비금(주1)	2,974,927	2,050,591
미처분이익잉여금	305,828,671	309,241,874
합 계	308,803,598	311,292,465

(주1) 연결실체는 상법상의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다금전에 의한 이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있으며 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전을 위해서는 사용될 수 있습니다.

20. 총당부채

연결실체는 판매된 제품에 대해 하자보수총당부채를 과거 하자보수 실적에 근거하여계상하고 있습니다. 하자보수총당부채 산정에 적용된 제반 가정은 현재의 제품 판매수준과 판매된 모든 제품의 하자보수기간 동안 발생할 것으로 예상되는 하자보수에 대한 현재의 이용가능한 정보에 기초하여 산정되었습니다. 당분기 및 전분기 중 하자보수총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구분	기초 금액	전입액	사용액	유동성대체	기말 금액
하자보수총당부채(유동)	4,029,369	977,377	(2,764,215)	77,569	2,320,100
하자보수총당부채(비유동)	166,124	879,933	(117,826)	(77,569)	850,662
합 계	4,195,493	1,857,310	(2,882,041)	-	3,170,762

(전분기)

(단위: 천원)

구분	기초 금액	전입액	사용액	기말 금액
하자보수총당부채(유동)	4,205,628	5,290,110	(3,736,687)	5,759,051
하자보수총당부채(비유동)	141,358	130,342	(86,059)	185,641
합 계	4,346,986	5,420,452	(3,822,746)	5,944,692

21. 종업원급여

연결실체는 종업원을 위하여 확정급여제도 및 확정기여제도를 운영하고 있습니다.

(1) 보고기간 종료일 현재 확정급여자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
확정급여채무 현재가치	22,394,413	21,990,138
사외적립자산 공정가치	(27,539,436)	(28,529,493)
순확정급여자산	(5,145,023)	(6,539,355)

(2) 당분기 및 전분기 확정급여채무 현재가치의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
기초금액	21,990,138	18,971,533
당기근무원가	2,011,694	1,650,167
이자비용	492,082	262,980
확정기여형(DC)전환액	(755,485)	(257,400)
계열사간 이동으로 전입된 채무	42,774	-
제도에서의 지급액:		
- 급여의 지급	(1,386,790)	(1,462,362)
분기말 금액	22,394,413	19,164,918

(3) 당분기 및 전분기 사외적립자산 공정가치의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
기초금액	28,529,493	18,408,691
이자수익	1,139,066	399,766
재측정요소:		
- 사외적립자산의 손실 (이자수익에 포함된 금액 제외)	(359,059)	(248,204)
확정기여형(DC)전환액	(755,485)	(205,502)
계열사간 이동으로 전입된 자산	42,774	-
제도에서의 지급:		
- 급여의 지급	(1,057,353)	(1,240,943)
사외적립자산 납부액	-	3,730,000
분기말 금액	27,539,436	20,843,808

(4) 당분기 및 전분기 포괄손익계산서에 손익항목으로 반영된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
당기근무원가	2,011,694	1,650,167
이자비용	492,082	262,980
사외적립자산의 기대수익	(1,139,066)	(399,766)
종업원 급여에 포함된 총 비용	1,364,710	1,513,381

(5) 당분기 및 전분기 보험수리적손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
포괄손익계산서에 인식된 보험수리적손익(법인세차감 전)	(359,059)	(248,204)

(6) 보고기간 종료일 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말		전기말	
	공정가치	구성비	공정가치	구성비
정기예금	27,539,436	100%	28,529,493	100%

(7) 당분기와 전분기 중 기타장기종업원급여부채의 변동내역은 없습니다.

22. 기타금융부채

보고기간 종료일 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목		당분기말	전기말
유동	미지급금	4,631,491	9,559,496
	미지급비용	9,863	9,863
	임대보증금	110,000	110,000
소 계		4,751,354	9,679,359
비유동	장기미지급금	6,074,635	4,462,453
	임대보증금	84,934,519	82,925,258
소 계		91,009,154	87,387,711
합 계		95,760,508	97,067,070

23. 기타부채

보고기간 종료일 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목		당분기말	전기말
유동	미지급금	2,380,649	15,679,637
	선수금	283,409	442
	선수수익	3,617,585	3,617,584
	예수금	33	27,619
	미지급연차수당	1,596,912	1,596,912
소 계		7,878,588	20,922,194
비유동	장기선수수익	55,469,632	58,182,821
합 계		63,348,220	79,105,016

24. 이자부차입금

(1) 보고기간 종료일 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목	당분기말	전기말
장기차입금(주1)	45,000,000	45,000,000

(주1) 해당 차입금과 관련하여 연결실체의 토지 및 건물 등을 담보로 제공하고 있습니다(주석 34 참조).

(2) 장기차입금

(단위: 천원)

차입금의 종류	차입처	이자율	당분기말	전기말
시설자금대출	(주)한국증권금융	2.00%	45,000,000	45,000,000

25. 고객과의 계약에서 생기는 수익

(1) 연결실체의 고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
제품매출	148,137,486	282,049,526
상품매출	25,246,987	28,976,784
기타매출	13,056,317	20,089,018
합 계	186,440,790	331,115,328

한편, 연결실체는 당분기 및 전분기 중 고객과의 계약에서 생기는 수익을 모두 한 시점에 인식하였습니다.

(2) 당분기 및 전분기 중 고객과의 계약에서 생기는 수익 및 매출원가의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누적	3개월	누적
고객과의 계약에서 생기는 수익:				
제품매출	75,455,043	148,137,486	86,779,190	282,049,526
상품매출	6,762,075	25,246,987	11,231,855	28,976,784
기타매출	3,853,762	13,056,317	7,139,045	20,089,018
합 계	86,070,880	186,440,790	105,150,090	331,115,328
매출원가:				
제품매출원가	44,594,981	72,083,310	38,092,836	130,954,515
상품매출원가	1,970,326	7,301,148	3,292,671	9,754,361
기타매출원가	1,093,285	7,070,338	2,817,467	8,596,214
합 계	47,658,592	86,454,796	44,202,974	149,305,090

26. 비용의 성격별 분류

당분기 및 전분기 연결실체의 비용(매출원가, 판매비와관리비)의 성격별 분류는 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

과 목	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누적	3개월	누적
재고자산의 변동	22,950,610	14,698,196	(8,238,220)	(40,547,794)
원재료비	16,864,394	40,996,989	28,483,458	99,923,864
감가상각비	4,339,133	12,978,993	4,342,560	11,062,896
사용권자산감가상각비	226,361	663,739	192,577	580,752
무형자산상각비	318,073	917,543	285,329	860,044
종업원급여	10,630,540	33,005,332	11,489,987	41,371,555
하자보수비	1,500,303	1,857,310	3,227,094	7,780,843
기타비용	23,060,144	72,283,957	34,722,307	114,217,390
합 계	79,889,558	177,402,059	74,505,092	235,249,550

27. 판매비와관리비

당분기 및 전분기 연결실체의 판매비와관리비의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누적	3개월	누적
급여	3,389,710	11,925,136	4,145,453	14,301,231
퇴직급여	32,525	252,819	242,834	470,607
복리후생비	623,901	1,682,545	504,648	1,346,765
여비교통비	493,434	1,318,309	329,314	868,468
통신비	38,542	116,746	39,559	111,303
수도광열비	477,556	1,150,828	459,829	1,055,662
세금과공과	416,625	2,721,820	244,926	1,830,575
감가상각비	1,055,208	3,162,488	1,038,774	2,975,769
사용권자산상각비	41,230	117,505	21,836	52,926
수선비	2,558	29,465	1,064	10,964
보험료	46,179	129,823	53,666	125,149
접대비	176,321	550,250	253,166	673,431
광고선전비	322,984	1,253,520	131,274	440,939
운반비	10,875	45,489	57,987	87,141
지급수수료	7,933,722	10,385,644	1,233,397	4,797,989
도서인쇄비	3,318	10,822	2,055	18,052
차량유지비	38,422	156,643	178,488	342,591
소모품비	84,261	216,735	200,254	670,862
교육훈련비	75,988	128,720	41,760	154,043
대손상각비	(2,621,474)	1,438,684	295,722	1,177,469
임차료	139,045	534,145	88,601	351,469
경상개발비	19,133,778	54,384,668	18,849,003	51,486,164
무형자산상각비	41,004	106,866	31,247	83,861
하자보수비	275,253	(872,407)	1,857,262	2,511,030
합계	32,230,965	90,947,263	30,302,119	85,944,460

28. 기타손익

당분기 및 전분기 연결실체의 기타손익의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누적	3개월	누적
기타수익:				
임대료수익	2,116,136	6,350,857	2,112,496	6,386,676
유형자산처분이익	-	-	-	17,870
외환차익	504,831	3,788,254	2,558,425	4,243,968
외화환산이익	185,035	3,345,056	6,566,382	9,564,148
잡이익	63,687	362,048	66,239	285,912
무형자산감액손실 환입	-	301,400	-	-
합 계	2,869,689	14,147,615	11,303,542	20,498,574
기타비용:				
기부금	23,890	53,190	15,878	1,058,014
유형자산폐기손실	-	1	2,169	2,170
외환차손	3,043,187	8,178,187	1,712,351	3,068,252
잡손실	459	13,329	644	1,231
합 계	3,067,536	8,244,707	1,731,042	4,129,667

29. 금융손익

(1) 당분기 및 전분기 연결실체의 금융손익의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누적	3개월	누적
금융수익:				
이자수익	292,421	1,083,329	195,908	496,260
배당금수익	11,637	11,637	-	-
당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	38,202	108,348	1,805	1,805
합 계	342,260	1,203,314	197,713	498,065
금융비용:				
이자비용	914,187	2,752,758	896,519	2,607,508
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	-	50,041	(42,057)	-
당기손익-공정가치측정금융자산 처분손실	-	322,770	-	-
합 계	914,187	3,125,569	854,462	2,607,508

(2) 당분기 및 전분기 중 금융상품 범주별 순손익 구분내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누적	3개월	누적
당기손익-공정가치측정금융자산 및 부채:				
당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	38,202	108,348	1,805	1,805
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	-	(50,041)	42,057	-
당기손익-공정가치측정금융자산 처분손실	-	(322,770)	-	-
이자수익	143,716	497,348	42,698	89,383
합 계	181,918	232,885	86,560	91,188
상각후원가측정금융자산 및 부채:				
이자수익	148,705	585,981	153,210	406,877
이자비용	(914,187)	(2,752,758)	(896,519)	(2,607,508)
대손상각비	2,621,474	(1,438,684)	(295,722)	(1,177,469)
합 계	1,855,992	(3,605,461)	(1,039,031)	(3,378,100)

(3) 당분기 및 전분기 연결실체의 이자수익 및 이자비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누적	3개월	누적

이자수익:				
금융자산의 이자수익	292,421	1,083,329	195,908	496,260
이자비용:				
차입금의 이자비용	211,067	659,749	215,309	578,097
리스의 이자비용	27,814	83,748	27,893	85,555
보증금의 이자비용	675,306	2,009,261	653,317	1,943,856
합 계	914,187	2,752,758	896,519	2,607,508

30. 기타포괄손익의 구성요소

당분기 및 전분기 연결실체의 기타포괄손익의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누적	3개월	누적
확정급여제도의 재측정요소	(69,065)	(283,656)	2,001,281	(193,599)
기타포괄-공정가치측정 금융자산 평가손익	-	101,356	-	-
해외사업환산손익	42,866	70,185	160,578	306,024
합 계	(26,199)	(112,115)	2,161,859	112,425

31. 법인세

(1) 당분기 및 전분기 중 법인세비용의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
당기법인세(추납액, 환급액 포함)	5,694,347	20,104,191
이연법인세의 변동	287,011	5,200,298
총법인세비용	5,981,358	25,304,489
자본에 직접 반영된 법인세비용	48,460	54,605
손익계산서상 보고된 법인세비용	6,029,818	25,359,094

한편, 자본에 직접 반영된 법인세 비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
자본에 직접 반영된 법인세:		
미실현평가이익	(26,943)	-
확정급여제도의 재측정요소	75,403	54,605
합 계	48,460	54,605

(2) 당분기 및 전분기 법인세비용차감전순이익과 법인세비용의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
법인세비용차감전순이익	13,050,565	110,103,210
법정적용세율에 따른 법인세	2,711,068	26,298,477
조정사항 :		
비과세수익으로 인한 효과	(752,003)	(19,765)
비공제비용으로 인한 효과	1,215,920	165,833
세액공제 및 감면으로 인한 효과	(667,094)	-
기타	3,521,927	(1,085,451)
소 계	3,318,750	(939,383)
법인세비용	6,029,818	25,359,094
유효세율	46.20%	23.03%

32. 주당손익

연결실체의 당분기 및 전분기 기본주당손익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(1) 기본주당손익

(단위: 원, 주)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누적	3개월	누적
분기순이익	3,958,457,504	7,020,747,028	31,325,273,268	84,744,116,107
가중평균유통보통주식수(주1)	47,269,051	47,516,698	47,916,993	48,074,838
기본주당손익	84	148	654	1,763

(주1) 가중평균유통주식수의 계산

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누적	3개월	누적
기초보통유통주식수	47,269,721	47,893,021	47,949,212	48,249,212
자기주식 취득	(670)	(376,323)	(32,219)	(174,374)
가중평균유통보통주식수	47,269,051	47,516,698	47,916,993	48,074,838

(2) 연결실체가 보유하고 있는 잠재적보통주는 없으며, 당분기말 이전에 발생하였다면 보통주식수나 잠재적보통주식수를 중요하게 변화시켰을 당분기말 후에 발생한 사건은 없습니다. 한편, 희석주당이익은 기본주당이익과 동일합니다.

33. 특수관계자

(1) 특수관계자 현황

회사명	소유지분율	연결실체와의 관계
(주)무한	38.11%	관계기업
AlFanar AlMudee Jusung	40.00%	
주식회사 씨앤제이엠	25.00%	

(2) 당분기와 전분기 특수관계자와의 매출, 매입 등 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	회사명	자산취득
관계기업	(주)무한	1,338,880

(3) 주요 경영진에 대한 보상

당분기 및 전분기 중 연결실체의 기업활동의 계획·운영·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 등기, 미등기 상임임원 및 미등기 사외이사를 포함한 연결실체의 주요 경영진에 대한 보상내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
단기급여(급여, 복리후생비 외)	2,879,500	4,008,979
퇴직급여	474,696	651,834
합 계	3,354,196	4,660,813

(4) 지급보증

당분기말 현재 특수관계자를 위하여 금융기관 등에 담보로 제공한 자산은 없습니다.

34. 담보제공자산

(1) 당분기말 현재 연결실체의 이자부차입금과 관련하여 금융기관 등에 담보로 제공한 자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

담보제공처	담보제공자산	채권최고액	비고
한국증권금융 주식회사	토지 및 건물, 투자부동산 보험금 수령권	54,000,000	시설자금대출 담보
H사	투자부동산	241,393,865	임대보증금담보
합 계		295,393,865	

(2) 당분기말 현재 타인을 위하여 금융기관 등에 담보로 제공한 자산은 없습니다.

35. 약정사항 및 우발사항

(1) 당분기말 현재 계류중인 소송사건은 없습니다.

(2) 지급보증

1) 당분기말 현재 연결실체가 타인으로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

제공자	보증금액	보증내역
서울보증보험	93,880	인허가보증 외
개인	4,869	주택하자보수에치금

2) 당분기말 현재 연결실체가 타인에게 제공한 지급보증의 내역은 없습니다.

(3) 약정사항

당분기말 현재 연결실체가 금융기관과 약정한 중요한 사항의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD, EUR)

금융기관	구분	외화구분 (한도)	한도금액	외화구분 (실행)	실행금액
하나은행	무역금융대출(사전여신)	KRW	30,000,000	KRW	-
	팩토링채권(WITHOUT)	KRW	15,000,000	KRW	-
	수입신용장발행(일람불)(주1)	USD	1,000,000	USD	1,583,324
	WR외상채권담보대출	KRW	10,000,000	KRW	-
	파생상품(통화선도)(주2)	USD	2,700,000	USD	-
	기타외화지급보증(입찰지급보증)	USD	480,000	USD	-
	기타외화지급보증(계약이행보증)	USD	1,520,000	USD	-
	기타외화지급보증(계약이행보증)	EUR	15,423,201	EUR	15,423,201
	기타외화지급보증(계약이행보증)	EUR	430,950	EUR	430,950
	선수금환급지급보증(계약이행보증)	EUR	13,709,512	EUR	13,709,512
한국증권금융	담보대출(주3)	KRW	45,000,000	KRW	45,000,000

(주1) 연결실체는 수입신용장 발행과 관련하여 한도가 초과되는 금액에 대하여 개설 보증금을 제공하였습니다.

(주2) 선물환거래 보증금 면제목적으로 체결한 약정사항입니다.

(주3) 연결실체는 이자부차입금과 관련하여 투자부동산 및 보험금 수령권을 담보로 제공하였습니다(주석 34 참조).

36. 공정가치 측정

(1) 공정가치와 장부금액

보고기간 종료일 현재 연결실체의 금융상품의 공정가치와 장부금액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
공정가치로 측정된 자산:				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	1,145,002	1,145,002	11,124,576	11,124,576
기타포괄-공정가치 측정 금융자산	2,291,064	2,291,064	2,373,691	2,373,691
합 계	3,436,066	3,436,066	13,498,267	13,498,267
상각후원가로 인식된 자산:				
매출채권	39,326,742	39,326,742	31,272,990	31,272,990
기타수취채권	3,087,055	3,087,055	1,866,612	1,866,612
단기금융상품	20,000,000	20,000,000	-	-
현금및현금성자산	47,211,197	47,211,197	120,982,181	120,982,181
합 계	109,624,994	109,624,994	154,121,783	154,121,783
상각후원가로 인식된 부채:				
이자부차입금	45,000,000	45,000,000	45,000,000	45,000,000
매입채무	7,819,324	7,819,324	12,064,434	12,064,434
리스부채	6,049,552	6,049,552	6,471,192	6,471,192
기타금융부채	95,760,507	95,760,507	97,067,071	97,067,071
합 계	154,629,383	154,629,383	160,602,697	160,602,697

(2) 공정가치 서열체계

연결실체는 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같이 공정가치 서열체계를 분류하고 있습니다.

구 분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격
수준 2	직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 자산이나 부채에 대한 투입변수
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)

당분기말 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

- 공정가치측정자산

(단위: 천원)

구 분	합 계	수준 1	수준 2	수준 3
공정가치로 측정된 자산:				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	1,145,002	-	1,145,002	-
기타포괄-공정가치 측정 금융자산	2,291,064	-	-	2,291,064

전기말 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

- 공정가치측정자산

(단위: 천원)

구 분	합 계	수준 1	수준 2	수준 3
공정가치로 측정된 자산:				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	11,124,576	-	11,124,576	-
기타포괄-공정가치 측정 금융자산	2,373,691	-	-	2,373,691

(3) 금융상품 공정가치측정치에 사용된 가치평가기법과 투입변수

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 당분기말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주합니다. 연결실체가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다. 이러한 상품들은 '수준1'에 포함되며, '수준1'에 포함된 상품들은 매도가능으로분류된 상장된 지분상품으로 구성됩니다.

연결실체는 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치에 대하여 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결실체는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간말에 현재 시장상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당상품의 공정가치측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당상품은 '수준2'에 포함됩니다. 만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 '수준3'에 포함됩니다.

37. 리스

연결실체는 영업에 사용되는 기계장치 및 부동산, 차량운반구의 다양한 항목의 리스 계약을 체결하고 있습니다. 기계장치의 리스기간은 일반적으로 15년, 부동산의 리스기간은 일반적으로 1년에서 10년이며, 반면에 차량운반구의 리스기간은 일반적으로 1년에서 3년입니다. 리스계약에 따른 연결실체의 의무는 리스자산에 대한 리스제공자의 권리에 의해 보장됩니다.

연결실체는 또한 리스기간이 12개월 이하인 특정 리스와 소액의 사무용품 리스를 가지고 있습니다. 연결실체는 이 리스에 '단기리스' 및 '소액 기초자산 리스'의 인식 면제 규정을 적용합니다.

(1) 당분기 및 전분기 리스자산과 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	사용권자산				리스부채
	부동산	차량운반구	기계장치	합계	
기초	1,061,852	180,572	5,231,751	6,474,175	6,471,192
증가	85,557	228,687	-	314,244	187,035
감가상각비	(189,276)	(158,451)	(316,012)	(663,739)	-
이자비용	-	-	-	-	83,748
지급	-	-	-	-	(692,423)
분기말	958,133	250,808	4,915,739	6,124,680	6,049,552

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	사용권자산				리스부채
	부동산	차량운반구	기계장치	합계	
기초	1,230,686	146,796	5,653,100	7,030,582	7,011,739
증가	56,419	14,772	-	71,191	69,853
감가상각비	(177,742)	(86,999)	(316,011)	(580,752)	-
이자비용	-	-	-	-	85,555
지급	-	-	-	-	(630,419)
분기말	1,109,363	74,569	5,337,089	6,521,021	6,536,728

(2) 당분기 및 전분기 리스와 관련하여 손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

구 분	당분기	전분기
사용권자산의 감가상각비:		
부동산	189,276	177,742
차량운반구	158,451	86,999
기계장치	316,012	316,011
소 계	663,739	580,752
리스의 발생비용:		
리스부채에 대한 이자비용	83,748	85,555
단기리스료	9,870	505,491
소액리스료	81,588	84,897
소 계	175,206	675,943
합 계	838,945	1,256,695

(3) 보고기간 종료일 현재 리스와 관련해 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
부동산	958,133	1,061,852
차량운반구	250,808	180,572
기계장치	4,915,739	5,231,751
사용권자산 합계	6,124,680	6,474,175
유동리스부채	641,872	686,133
비유동리스부채	5,407,680	5,785,059
리스부채 합계	6,049,552	6,471,192

(4) 보고기간 종료일 현재 리스부채의 만기 분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
1년 이내	641,872	686,133
1년 초과 2년 이내	531,307	523,290
2년 초과 3년 이내	521,495	514,948
3년 초과 4년 이내	530,355	523,696
4년 초과 5년 이내	539,367	532,593
5년 초과	3,285,156	3,690,532
합 계	6,049,552	6,471,192

(5) 당분기 중 리스이용자 입장에서 인식한 리스의 총 현금 유출은 783,881천원입니다.

연결실체는 리스부채와 관련하여 유의적인 유동성위험에 노출되어 있지 않습니다. 리스부채는 연결실체의 재무부서에서 모니터링하고 있습니다. 한편, 모든 리스 의무는 원화로 표시되어 있습니다.