

주성엔지니어링 주식회사와 그 종속회사

연 결 재 무 제 표 에 대 한
감 사 보 고 서

제 16 기

2010년 01월 01일 부터

2010년 12월 31일 까지

제 15 기

2009년 01월 01일 부터

2009년 12월 31일 까지

한영회계법인

외부감사인의 감사보고서

주성엔지니어링 주식회사

주주 및 이사회 귀중

2011년 04월 19일

본 감사인은 첨부된 주성엔지니어링 주식회사와 그 종속회사의 2010년 12월 31일과 2009년 12월 31일 현재의 연결재무상태표와 동일로 종료되는 양 회계연도의 연결손익계산서, 연결 자본변동표 및 연결현금흐름표를 감사하였습니다. 이 연결재무제표를 작성할 책임은 회사 경영자에게 있으며 본 감사인의 책임은 동 연결재무제표에 대하여 감사를 실시하고 이를 근거로 이 연결재무제표에 대하여 의견을 표명하는데 있습니다. 다만, 2010년 12월 31일과 2009년 12월 31일 현재 주성엔지니어링 주식회사와 그 종속회사 자산총액의 5.93%와 4.45%, 동일로 종료되는 양 회계연도의 매출액총액의 3.37%와 0%를 차지하고 있는 주식회사 무한 및 주식회사 티엔텍의 재무제표에 대하여는 타 감사인의 감사보고서를 의견표명의 기초로 이용하였습니다.

본 감사인은 한국회계감사기준에 따라 감사를 실시하였습니다. 이 기준은 본 감사인이 연결재무제표가 중요하게 왜곡표시되지 아니하였다는 것을 합리적으로 확신하도록 감사를 계획하고 실시할 것을 요구하고 있습니다. 감사는 연결재무제표상의 금액과 공시내용을 뒷받침하는 감사증거에 대하여 시사의 방법을 적용하여 검증하는 것을 포함하고 있습니다. 또한 감사는 연결재무제표의 전반적인 표시내용에 대한 평가뿐만 아니라 연결재무제표 작성을 위해 경영자가 적용한 회계원칙과 유의적 회계추정에 대한 평가를 포함하고 있습니다. 본 감사인 및 타감사인이 실시한 감사가 감사의견 표명을 위한 합리적인 근거를 제공하고 있다고 본 감사인은 믿습니다.

본 감사인의 감사와 타감사인의 감사보고서를 기초로 한 본 감사인의 의견으로는 상기 연결재무제표는 주성엔지니어링 주식회사와 그 종속회사의 2010년 12월 31일과 2009년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 회계연도의 재무성과 및 현금흐름의 내용을 한국의 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 중요성의 관점에서 적정하게 표시하고 있습니다.

서울시 영등포구 여의도동 10-2

한영회계법인

대표이사 권 승 화

이 연결감사보고서는 감사보고서일 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 후 이 보고서를 열람하는 시점사이에 첨부된 회사의 연결재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 연결감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

연결재무제표

연결재무상태표

제 16(당) 기 2010년 12월 31일 현재

제 15(전) 기 2009년 12월 31일 현재

주성엔지니어링 주식회사와 그 종속회사

(단위 : 원)

과목	제 16(당) 기		제 15(전) 기	
자산				
I. 유동자산		289,767,992,735		252,031,875,220
(1) 당좌자산		232,541,585,785		217,550,332,318
1. 현금및현금성자산(주석15)	12,254,829,928		41,093,584,719	
국고보조금	(2,537,558,581)		(4,495,626,874)	
2. 단기금융상품(주석5,22)	17,865,411,723		32,018,286,717	
3. 단기매매증권(주석6)	-		23,270,000	
4. 매도가능증권(주석8)	600,000,000		2,500,000,000	
5. 만기보유증권(주석7)	5,985,000		-	
6. 매출채권(주석15,18,23,27)	176,803,002,797		134,556,584,466	
대손충당금	(9,952,640,669)		(4,356,699,051)	
7. 단기대여금(주석18)	6,296,413,704		737,780,072	
대손충당금	(1,238,753,632)		(460,000,000)	
8. 미수금	6,496,228,097		923,694,473	
9. 미수수익	109,302,491		306,022,524	
대손충당금	(729,037)		-	
10. 선급금	10,244,494,909		6,304,640,932	
11. 선급비용	2,910,491,473		2,245,290,716	
12. 미수법인세환급액	671,506		231,168,980	
13. 통화선도자산(주석24)	41,156,587		-	
14. 선물거래예치금	3,337,197,543		2,303,443,005	
15. 이연법인세자산(주석19)	9,306,081,946		3,618,891,639	

(2) 재고자산(주석21)		57,226,406,950		34,481,542,902
1. 상품	11,491,690		4,400,000	
2. 재공품	45,373,685,436		24,091,284,103	
평가손실충당금	(7,013,766,539)		(5,700,964,129)	
3. 원재료	17,451,643,361		15,230,253,319	
4. 미착품	1,403,353,002		856,569,609	
Ⅱ. 비유동자산		195,338,876,460		115,510,958,635
(1) 투자자산		79,398,087,822		38,680,940,805
1. 매도가능증권(주석8)	68,905,208,004		23,087,049,244	
2. 지분법적용투자주식(주석9)	5,919,711,808		6,253,983,845	
3. 장기대여금	2,443,625,000		13,037,362,460	
대손충당금	(2,165,000,000)		(7,668,978,174)	
4. 기타의투자자산	4,294,543,010		3,971,523,430	
(2) 유형자산(주석10,11,14,21,22)		103,633,718,801		63,753,910,556
1. 토지	38,459,261,620		35,118,858,980	
2. 건물	37,775,616,296		21,744,070,480	
감가상각누계액	(14,048,082,607)		(12,091,729,333)	
3. 구축물	5,997,378,373		3,226,749,973	
감가상각누계액	(1,836,958,373)		(1,313,256,917)	
4. 기계장치	28,431,593,167		11,801,351,604	
감가상각누계액	(11,737,695,834)		(10,548,639,728)	
국고보조금	(130,762,481)		(190,338,401)	
5. 차량운반구	380,561,941		798,811,182	
감가상각누계액	(287,067,492)		(568,781,583)	
6. 공구와기구	328,604,523		73,048,200	
감가상각누계액	(146,803,588)		(73,034,200)	
7. 비품	7,413,830,404		6,469,181,351	
감가상각누계액	(6,440,733,717)		(5,378,759,169)	
국고보조금	(101,087,083)		(214,603,243)	

8. 시설장치	50,963,100		92,780,000	
감가상각누계액	(42,856,110)		(86,838,548)	
9. 입목	219,199,000		209,199,000	
10. 건설중인자산	19,348,757,662		14,685,840,908	
(3) 무형자산(주식12)		3,644,726,926		2,327,873,881
1. 산업재산권	723,216,211		767,857,882	
2. 컴퓨터소프트웨어	2,948,856,505		1,594,654,000	
국고보조금	(27,345,790)		(34,638,001)	
(4) 기타비유동자산		8,662,342,911		10,748,233,393
1. 보증금	5,322,786,464		3,824,887,589	
2. 이연법인세자산(주식19)	3,339,556,447		6,923,345,804	
자산총계		485,106,869,195		367,542,833,855
부채				
I. 유동부채		232,846,023,067		174,894,661,616
1. 매입채무(주식15,18)	125,830,520,263		52,768,447,381	
2. 단기차입금(주식14,15,18,22)	44,960,289,298		25,000,000,000	
3. 미지급금(주식15)	11,182,449,100		8,342,033,452	
4. 선수금(주식27)	19,636,749,881		9,250,579,300	
5. 예수금	856,124,681		609,527,854	
6. 미지급법인세	1,573,236,004		-	
7. 미지급비용	113,222,107		262,807,044	
8. 임대보증금	26,050,000		31,050,000	
9. 하자보수충당부채	1,710,065,650		2,687,114,081	
10. 통화선도부채(주식24)	-		1,190,588,141	
11. 이자율스왑부채(주식24)	28,765,487		62,592,255	
12. 신주인수권부사채(주식14)	20,000,000,000		40,000,000,000	
사채상환할증금(주식14)	1,983,765,557		3,967,531,114	
사채할인발행차금(주식14)	(180,965,482)		(547,197,792)	
신주인수권조정(주식14)	(1,325,649,479)		(4,297,071,214)	

13. 유동성장기부채(주석14,18,22)	6,451,400,000		35,566,660,000	
II. 비유동부채		24,951,531,557		24,567,658,533
1. 장기차입금(주석14,18,22)	20,705,600,000		20,800,000,000	
2. 퇴직급여충당부채(주석16)	6,083,732,992		3,972,981,349	
퇴직보험예치금(주석16)	(51,994,050)		(50,034,554)	
퇴직연금운용자산(주석16)	(4,678,644,985)		(2,800,088,262)	
3. 장기미지급금	2,882,837,600		2,629,800,000	
4. 임대보증금	10,000,000		15,000,000	
부채총계		257,797,554,624		199,462,320,149
자본				
지배회사지분		227,309,314,571		168,080,513,706
I. 자본금		17,308,313,500		16,290,608,500
1. 보통주자본금(주석1,17)	17,308,313,500		16,290,608,500	
II. 자본잉여금		102,917,754,811		79,398,964,967
1. 주식발행초과금(주석17)	92,551,988,705		68,503,580,237	
2. 기타자본잉여금	1,315,668,511		1,315,668,511	
3. 신주인수권대가	529,618,624		1,059,237,248	
4. 자기주식처분이익	8,520,478,971		8,520,478,971	
III. 자본조정		1,139,833,456		982,200,321
1. 주식선택권(주석25)	1,139,833,456		982,200,321	
IV. 기타포괄손익누계액(주석28)		8,221,359,327		6,874,332,617
1. 매도가능증권평가이익(주석8)	1,833,026,208		452,285,714	
2. 지분법자본변동(주석9)	482,571,656		461,719,562	
3. 부의지분법자본변동(주석9)	(80,206,568)		-	
4. 이자율스왑평가손실(주석24)	(21,804,239)		(47,444,929)	
5. 재평가적립금(주석11)	6,007,772,270		6,007,772,270	
V. 이익잉여금		97,722,053,477		64,534,407,301
1. 이익준비금	8,338,362,680		8,338,362,680	
2. 미처분이익잉여금	89,383,690,797		56,196,044,621	

소수주주지분		-		-
자본총계		227,309,314,571		168,080,513,706
부채와 자본총계		485,106,869,195		367,542,833,855

"첨부된 연결재무제표에 대한 주석 참조"

연 결 손 익 계 산 서

제16(당) 기 2010년 01월 01일부터 2010년 12월 31일까지

제15(전) 기 2009년 01월 01일부터 2009년 12월 31일까지

주성엔지니어링 주식회사와 그 종속회사

(단위 : 원)

과 목	제 16(당) 기		제 15(전) 기	
I. 매출액(주식18,26)		438,118,335,565		170,405,327,996
II. 매출원가(주식2,18)		312,143,811,642		106,206,769,658
III. 매출총이익		125,974,523,923		64,198,558,338
IV. 판매비와관리비(주식29)		83,892,972,391		49,233,790,994
1. 급여	10,611,723,700		6,339,148,277	
2. 퇴직급여	1,007,694,068		681,303,135	
3. 복리후생비	1,171,500,092		815,042,227	
4. 여비교통비	1,658,438,281		1,339,164,675	
5. 접대비	1,152,329,493		643,202,521	
6. 전력비	37,889,918		233,751,202	
7. 통신비	126,849,572		80,484,330	
8. 수도광열비	454,893,055		218,376,056	
9. 세금과공과	425,621,440		401,955,847	
10. 감가상각비	1,180,521,396		573,779,049	
11. 임차료	687,345,377		-	
12. 수선비	2,193,696,821		1,447,743,329	
13. 보험료	183,925,744		40,497,947	
14. 차량유지비	365,989,301		228,233,426	
15. 경상개발비(주식13)	38,544,065,258		27,983,288,613	
16. 운반비	169,404,979		37,944,202	
17. 포장비	33,136,112		-	
18. 교육훈련비	227,763,940		61,792,846	
19. 소모품비	481,018,888		147,614,072	

20. 지급수수료	11,625,547,380		4,559,937,340	
21. 광고선전비	741,531,483		290,382,321	
22. 수출부대비	113,906,926		58,987,485	
23. 대손상각비	5,574,307,838		2,832,962,210	
24. 도서인쇄비	46,668,732		22,674,162	
25. 주식보상비용(주식25)	159,344,441		55,347,916	
26. 무형자산상각비	2,481,587,567		140,177,806	
27. 하자보수비	2,436,270,589		-	
V. 영업이익		42,081,551,532		14,964,767,344
VI. 영업외수익		21,121,298,333		15,013,165,380
1. 이자수익	976,360,911		832,395,074	
2. 임대료수익	23,357,000		3,680,924	
3. 외환차익	6,840,276,442		5,904,383,097	
4. 외화환산이익(주식15)	977,702,404		227,924,253	
5. 대손충당금환입	113,580,141		1,878,561,528	
6. 단기매매증권처분이익	-		983,195,250	
7. 매도가능증권처분이익	2,070,378,074		-	
8. 지분법이익(주식9)	321,912,007		401,499,259	
9. 유형자산처분이익	79,052,229		23,736,727	
10. 무형자산처분이익	2,819,500		-	
11. 하자보수충당부채환입	456,261,921		333,557,638	
12. 통화선도평가이익(주식24)	41,156,587		577,267,371	
13. 통화선도처분이익	650,147,410		374,247,205	
14. 통화선물매매이익	7,211,713,900		2,396,100,000	
15. 보험차익	59,858,112		-	
16. 퇴직연금운용수익	179,291,237		-	
17. 잡이익	1,117,430,458		1,076,617,054	
VII. 영업외비용		30,697,976,260		27,534,387,466
1. 이자비용	8,302,285,041		6,440,608,566	

2. 기타의대손상각비	794,482,669		-	
3. 전환사채전환손실	31,206,448		-	
4. 외환차손	8,904,150,771		8,517,100,956	
5. 외화환산손실(주석15)	2,139,977,293		6,320,251,986	
6. 매출채권처분손실	890,611,036		-	
7. 매도가능증권손상차손(주석8)	-		100,264,000	
8. 통화선물매매손실	6,018,894,000		1,568,674,764	
9. 통화선도평가손실(주석24)	-		60,444,091	
10. 통화선도처분손실	177,846,388		1,997,017,319	
11. 이자율스왑거래손실	62,876,711		252,794,516	
12. 유형자산처분손실	72,582,623		65,086,351	
13. 무형자산손상차손(주석12)	1,094,614,494		-	
14. 기부금	471,228,711		41,148,291	
15. 지분법손실(주석9)	959,812,052		2,145,700,979	
16. 재고자산폐기손실	224,435,658		14,110,000	
17. 사채상환손실	441,655,351		-	
18. 잡손실	111,317,014		11,185,647	
VIII. 법인세비용차감전순이익		32,504,873,605		2,443,545,258
IX. 법인세비용(주석19)		(682,772,571)		399,721,057
X. 당기순이익		33,187,646,176		2,043,824,201
지배회사지분순이익		33,187,646,176		2,043,824,201
소수주주지분순이익		-		-
XI. 주당순이익(주석20)				
기본주당순이익		992		63
희석주당순이익		956		59

"첨부된 연결재무제표에 대한 주석 참조"

2010.12.31.	17,308,313,500	102,917,754,81 1	1,139,833,456	8,221,359,327	97,722,053,477	-	227,309,314,571
-------------	----------------	---------------------	---------------	---------------	----------------	---	-----------------

"첨부된 연결 재무제표에 대한 주식 참조"

연 결 현 금 흐 름 표

제16(당) 기 2010년 01월 01일부터 2010년 12월 31일까지

제15(전) 기 2009년 01월 01일부터 2009년 12월 31일까지

주성엔지니어링 주식회사와 그 종속회사

(단위 : 원)

과 목	제 16(당) 기		제 15(전) 기	
I. 영업활동으로 인한 현금흐름		52,216,686,966		24,830,506,920
1. 연결당기순이익	33,187,646,176		2,043,824,201	
2. 현금의 유출이 없는 비용등의 가산	32,357,162,011		21,152,155,197	
감가상각비	4,175,452,696		3,048,303,477	
무형자산상각비	2,821,065,450		285,051,546	
대손상각비	5,574,307,838		2,832,962,210	
퇴직급여	2,584,182,607		1,836,091,202	
주식보상비용	159,344,441		55,347,916	
매도가능증권손상차손	-		100,264,000	
재고자산폐기손실	224,435,658		14,110,000	
통화선물매매손실	6,018,894,000		1,568,674,764	
지분법손실	959,812,052		2,145,700,979	
외화환산손실	2,097,526,071		6,320,251,986	
유형자산처분손실	72,582,623		65,086,351	
무형자산손상차손	1,094,614,494		-	
통화선도처분손실	177,846,388		1,997,017,319	
통화선도평가손실	-		60,444,091	
전환사채전환손실	31,206,448		-	
사채상환손실	441,655,351		-	
기타의대손상각비	794,482,669		-	
매출채권처분손실	890,611,036		-	
하자보수비	2,436,270,589		-	
사채할인발행차금지비용	203,738,886		-	

신주인수권조정이자비용	1,599,132,714		822,849,356	
3. 현금의 유입이 없는 수익등의 차감	(19,032,018,619)		(7,189,267,892)	
유형자산처분이익	79,052,229		23,736,727	
외화환산이익	947,479,754		221,102,914	
대손충당금환입	113,580,141		1,878,561,528	
단기매매증권처분이익	-		983,195,250	
무형자산처분이익	2,819,500		-	
잡이익	16,000,000		-	
매도가능증권처분이익	2,070,378,074		-	
국고보조금비용차감액	7,121,517,096		-	
하자보수충당부채환입	456,261,921		333,557,638	
통화선도처분이익	650,147,410		374,247,205	
통화선도평가이익	41,156,587		577,267,371	
통화선물매매이익	7,211,713,900		2,396,100,000	
지분법이익	321,912,007		401,499,259	
4. 영업활동으로 인한 자산부채의 변동	5,703,897,398		8,823,795,414	
매출채권의 증가	(41,484,330,199)		(13,922,752,087)	
미수금의 감소(증가)	(5,620,216,044)		3,958,773,967	
미수수익의 감소(증가)	354,910,492		23,993,649	
선급금의 감소(증가)	(4,393,680,201)		4,236,336,535	
미수법인세환급액의 감소	73,766,904		84,184,444	
선급비용의 증가	(659,200,089)		(669,476,458)	
채고자산의 감소(증가)	(22,729,854,311)		12,047,184,910	
이연법인세자산의 감소(증가)	(2,484,197,134)		399,721,057	
매입채무의 증가	72,700,116,058		3,325,550,099	
미지급금의 증가	3,347,866,266		1,931,423,028	
미지급법인세의 증가	1,573,236,004		-	
선수금의 증가(감소)	10,386,170,581		5,853,222,940	
예수금의 증가	238,357,997		(2,282,571,163)	

미지급비용의 감소	(200,500,580)		146,896,250	
예수제세의 감소	-		(92,051,210)	
하자보수비의 발생	(2,957,057,099)		(3,640,209,140)	
퇴직보험예치금의 증가	(53,923,537)		1,785,026,036	
퇴직연금운용자산의 증가	(1,804,293,678)		(2,800,088,262)	
퇴직금의 승계	24,675,447		-	
퇴직금의 지급	(607,949,479)		(1,561,369,181)	
Ⅱ. 투자활동으로 인한 현금흐름		(70,338,620,878)		(41,159,577,087)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액	164,816,615,030		124,356,969,914	
단기금융상품의 감소	150,719,253,842		112,622,700,493	
단기대여금의 상환	455,608,000		163,219,928	
단기매매증권의 감소	17,285,000		2,880,245,250	
선물거래예치금의 감소	159,065,362		416,146,913	
매도가능증권의 처분	5,528,858,400		-	
장기대여금의 감소	400,227,760		148,550,416	
국고보조금의 증가	5,163,448,803		3,401,517,558	
보증금의 감소	2,272,552,000		4,700,816,629	
차량운반구의 처분	94,495,863		22,454,544	
비품의 처분	-		1,318,183	
산업재산권의 처분	5,820,000		-	
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	(235,155,235,908)		(165,516,547,001)	
단기금융상품의 증가	136,466,378,848		137,233,756,073	
단기대여금의 대여	768,753,632		660,000,000	
통화선도의 정산	718,287,119		8,819,599,735	
매도가능증권의 취득	45,564,808,160		9,217,048,244	
지분법적용투자주식의 취득	5,316,799,400		200,000,000	
장기대여금의 대여	25,000,000		144,478,176	
보증금의 증가	3,126,084,671		3,732,616,629	
토지의 취득	1,583,936,397		-	

건물의 취득	2,166,087,084		1,746,000	
구축물의 취득	2,110,288,400		3,091,000	
기계장치의 취득	16,185,741,563		559,937,652	
공구와기구의 취득	220,682,683		244,550,945	
비품의 취득	633,245,636		283,964,000	
입목의 취득	10,000,000		-	
건설중인자산의 증가	18,310,648,422		2,171,795,350	
산업재산권의 취득	101,939,590		161,103,197	
컴퓨터소프트웨어의 취득	1,523,534,723		1,802,860,000	
회원권의 취득	323,019,580		280,000,000	
III. 재무활동으로 인한 현금 흐름		(10,968,326,768)		52,577,814,640
1. 재무활동으로 인한 현금유입액	75,491,722,860		71,644,454,640	
임대보증금의 증가	-		5,000,000	
단기차입금의 증가	36,542,964,518		25,000,000,000	
장기차입금의 증가	14,257,000,000		5,000,000,000	
사채 발행	-		39,359,650,000	
장기미지급금의 증가	253,037,600		1,805,800,000	
유상증자	4,221,867,185		-	
신주인수권의 행사	19,985,750,557		-	
주식매입선택권의 행사	231,103,000		474,004,640	
2. 재무활동으로 인한 현금유출액	(86,460,049,628)		(19,066,640,000)	
임대보증금의 감소	40,000,000		-	
단기차입금의 상환	19,962,751,165		15,000,000,000	
장기차입금의 상환	10,000,000,000		-	
신주인수권부사채의 상환	20,890,638,463		-	
유동성장기부채의 상환	35,566,660,000		4,066,640,000	
V. 연결범위변동으로 인한 현금의 증가		251,505,889		-
VI. 현금의 증가(감소) (I + II + III+ IV)		(28,838,754,791)		36,248,744,473
VII. 기초의 현금		41,093,584,719		4,844,840,246

Ⅷ. 기말의 현금		12,254,829,928		41,093,584,719
-----------	--	----------------	--	----------------

"첨부된 연결재무제표에 대한 주석 참조"

연결재무제표에 대한 주석

제 16 기 2010년 01월 01일부터 2010년 12월 31일까지

제 15 기 2009년 01월 01일부터 2009년 12월 31일까지

주성엔지니어링 주식회사와 그 종속회사

1. 일반사항

기업회계기준서 제25호 '연결재무제표'에 의한 지배회사인 주성엔지니어링주식회사(이하 "지배회사")와 연결재무제표 작성대상 종속회사인 주식회사 무한, 주식회사 티엔텍 및 연결에서 제외되는 7개의 지분법 적용회사의 일반사항은 다음과 같습니다.

(1) 지배회사의 개요

지배회사는 1995년 4월에 설립되어 1999년 12월 22일에 주식을 코스닥에 상장한 상장회사로서 반도체, LCD 화학증착장비(Cheical Vapor Deposition) 및 태양광장비의 제조 및 판매 등을 주 영업목적으로 하고 있으며, 보고기간종료일 현재의 자본금은 173억원입니다.

(2) 종속회사의 현황

1) 연결보고기간종료일 현재 지배회사의 종속회사 중 연결재무제표 작성대상에 포함된 종속회사의 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	업종	자본	투자주식수	투자비율	소재지
(주)무한	반도체장비 제조 및 판매	4,487,700	880,140 주	100%	대한민국
(주)티엔텍	반도체장비 제조 및 판매	3,416,250	73,300 주	100%	대한민국

2) 연결보고기간종료일 현재 지배회사의 종속회사 중 연결대상회사에서 제외되는 종속회사의 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	업종	자본	투자주식수	투자비율	소재지
Jusung America	반도체장비 판매	US\$ 10,000,000	10,000,000 주	100%	미국
Jusung Europe	반도체장비 판매	€25,000	1,269,000 주	100%	독일
Jusung Pacific	반도체장비 판매	US\$ 1,650,000	1,650,000 주	100%	대만
Jusung Shanghai	반도체장비 판매	CNY 1,000,000	1,000,000 주	100%	중국
(주) 에이디에스	반도체장비 판매	1,000,000	162,500 주	81.25%	대한민국
주성아이엔에스(주)	반도체장비 판매	200,000	40,000 주	100%	대한민국
웰텍스(주)	반도체장비 판매	50,000	7,000 주	70%	대한민국

상기 회사는 직전 사업연도말 자산총액이 100억원 미만의 소규모 회사로서 주식회사의외부감사에관한법률시행령에 따라 연결재무제표 작성대상 종속회사에서 제외되었습니다.

(3) 연결대상범위의 변동

주식회사 티엔텍은 당기 중 지분 추가취득으로 인하여 연결범위에 포함되었습니다.

2. 중요한 회계처리방침의 요약

(1) 개별재무제표의 작성기준

지배회사와 그 종속회사(이하 "연결회사")의 재무제표는 기업회계기준서 제1호 내지제23호를 포함한 한국의 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 작성되었으며, 그 중요한 회계처리방침은 다음과 같습니다.

1) 현금성자산

연결회사는 큰 거래비용 없이 현금으로 전환이 용이하고 이자율변동에 따른 가치변동이 중요하지 않은 유가증권 및 단기금융상품로서 취득당시 만기(또는 상환일)가 3개월 이내에 도래하는 것을 현금성자산으로 분류하고 있습니다.

2) 금융상품

연결회사는 단기적 자금운용목적으로 소유하거나 기한이 1년 이내에 도래하는 금융기관의 정기예금, 정기적금 등을 단기금융상품으로 분류하고, 유동자산에 속하지 아니하는 금융상품을 장기금융상품으로 분류하고 있습니다.

3) 대손충당금

연결회사는 보고기간종료일 현재 매출채권, 대여금, 미수금 등 채권 잔액의 회수가능성에 대한 개별분석 및 과거의 대손경험율을 토대로 하여 예상되는 대손추정액을 대손충당금으로 설정하고 있습니다.

4) 재고자산

연결회사는 재고자산을 이동평균법(미착품은 개별법)에 의해 산정된 취득원가로 평가하고 있으며, 연중계속기록에 의하여 수량 및 금액을 계산하고 매 회계연도의 결산기에 실지재고 조사를 실시하여 그 기록을 조정하고 있습니다.

다만, 재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 시가를 연결채무상태표가액으로 하고 있으며, 이에 따라 매출원가에 가산된 당기 및 전기의 재고자산평가손실은 각각 1,312,802천원 및 36,476천원입니다.

5) 유가증권

연결회사는 단기간 내의 매매차익을 목적으로 취득한 유가증권으로서 매수와 매도가적극적이고 빈번하게 이루어지는 경우에는 단기매매증권으로, 만기가 확정된 채무증권으로서 상환금액이 확정되거나 확정이 가능한 채무증권을 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우에는 만기보유증권으로, 단기매매증권이나 만기보유증권으로 분류되지 아니하는 유가증권은 매도가능증권으로 분류하고 있습니다. 단기매매증권은 유동자산으로 분류하고, 매도가능증권 및 만기보유증권은 투자자산으로 분류하고 있으며 보고기간종료일로부터 1년내에 만기가 도래하거나 또는 매도 등에 의하여 처분할 것이 거의 확실한 경우 유동자산으로 분류하고 있습니다.

유가증권의 취득원가는 유가증권 취득을 위하여 제공한 대가의 시장가격에 취득부대비용을 포함한 가액으로 하고 있으며, 제공한 대가의 시장가격이 없는 경우에는 취득한 유가증권의 시장가격을 취득원가로 하고 있습니다.

만기보유증권은 취득원가와 만기액면가액의 차이를 상환기간에 걸쳐 유효이자율법으로 상각하여 취득원가와 이자수익에 가감하고 있으며, 이러한 상각 후 취득원가를 연결채무상태표 가액으로 계상하고 있습니다.

단기매매증권과 매도가능증권은 공정가치로 평가하고 있습니다. 시장성있는 유가증권은 시장가격을 공정가치로 보며 시장가격은 보고기간종료일 현재의 종가로 하고 있습니다. 다만, 매도가능증권 중 시장성이 없는 지분증권의 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우에는 취득원가로 평가하고 있습니다. 공정가치 평가에 따라 발생하는 단기매매증권에 대한 미실현보유손익은 당기손익으로 처리하고 있으며, 매도가능증권에 대한 미실현보유손익은 매도가능증권평가손익(기타포괄손익누계액)으로 처리하고 매도가능증권평가손익의 누적금액은 매도가능증권을 처분하거나 손상차손을 인식하는 시점에 일괄하여 당기손익으로 처리하고 있습니다.

유가증권으로부터 회수할 수 있을 것으로 추정되는 금액(회수가능가액)이 채무증권의 상각 후 취득원가 또는 지분증권의 취득원가보다 작고 감액손실이 발생하였다는 객관적인 증거가 있는 경우에는 감액이 불필요하다는 명백한 반증이 없는 한, 손상차손을 인식하여 당기손익으로 처리하고 있습니다.

6) 지분법적용투자주식(출자금 포함)

연결회사는 피투자회사에 대하여 중대한 영향력을 행사할 수 있는 지분증권은 지분법을 적용하여 평가하고 있습니다. 지분법적용투자주식을 원가로 인식한 후, 지분법적용투자주식의 취득 시점 이후 발생한 지분변동액은 지분법적용투자주식에 가감 처리하며 그 변동이 피투자회사의 당기순손익으로 인하여 발생한 경우에는 지분법손익의 과목으로 하여 당기순손익으로, 지분법 피투자회사의 중대한 오류 및 회계변경에 의해 전기이월미처분이익잉여금의 증가(또는 감소)로 인한 경우에는 투자회사의 재무제표에 미치는 영향을 고려하여 당기손익이나 전기이월미처분이익잉여금의 증가(또는 감소)로, 당기손익과 전기이월미처분이익잉여금을 제외한 자본의 증가 또는 감소로 인한 경우에는 지분법자본변동 또는 부의지분법자본변동의 과목으로 하여 자본조정의 증가 또는 감소로 처리하고 있습니다.

또한 지분법적용투자주식의 금액이 "0"이하가 될 경우 지분법적용을 중지하나, 피투자회사에 대하여 투자성격의 자산을 보유하고 있는 경우에는 그러한 자산의 장부금액이 "0"이 될 때까지 피투자회사의 손실을 계속적으로 반영하여 처리하고 있습니다.

한편, 지분법적용투자주식은 다음과 같은 방법으로 평가되었습니다.

o 투자차액의 처리

중대한 영향력을 행사할 수 있게 된 날 현재 연결회사의 투자계정금액과 피투자회사의 순자산가액 중 연결회사의 지분에 해당하는 금액이 일치하지 않는 경우, ① 피투자회사의 식별가능한 자산·부채를 공정가액으로 평가한 금액과 장부금액의 차이금액 중 연결회사의 지분율에 해당하는 금액은 당해 자산·부채에 대한 피투자회사의 처리방법에 따라 상각 또는 환입하고 있으며, ② 미래의 초과수익력 등으로 인하여 발생한 투자차액은 발생연도부터 5년 동안 정액법으로 상각 또는 환입하여 지분법적용투자주식에 반영하고 있습니다. 다만, 중대한 영향력 행사가능일 이후 유·무상증(감)자로 인하여 투자회사의 지분율이 감소하는 경우에 발생하는 투자차액은 처분손익(지분법적용투자주식처분손익)으로 계상하고 있습니다.

또한, 종속회사에 속하지 아니하던 피투자회사가 종속회사가 되는 경우에는 종속회사가 되는 시점을 기준으로 투자차액을 다시 산정하여 처리하고 있습니다.

o 내부미실현손익의 제거

연결회사와 피투자회사의 거래에 의하여 보고기간종료일 현재 각각 소유하고 있는 재고자산 및 유형자산 등에 포함된 미실현손익은 당해 판매회사의 평균매출총이익율을 기초로 산정되었으며, 연결회사의 지분율에 상당하는 금액을 제거하여 지분법적용투자주식에 반영하고 있습니다. 또한, 간접적인 투자관계에 있는 피투자회사와의 거래나 상호간에 투자관계가 없는 피투자회사간의 거래에서 발생하는 미실현손익도 내부거래로 인한 효과를 제거하여 지분법적용투자주식에 반영하고 있습니다.

o 해외투자회사 재무제표의 환산

연결회사는 해외피투자회사의 외화표시재무제표 환산시 재무상태표 항목은 보고기간종료일 현재의 환율로(단, 자본계정은 발생당시의 환율), 손익계산서항목은 평균환율을 적용하여 환산하고 있으며, 원화로 환산후 자본금액과 자산에서 부채를 차감한 금액과의 차이 중 연결회사의 지분에 상당하는 금액은 기타포괄손익누계액(지분법자본변동 또는 부의지분법자본변동)으로 처리하고 있습니다.

7) 유형자산의 평가 및 감가상각 방법

연결회사는 유형자산에 대해 당해 자산의 구입원가 또는 제작원가와 자산을 사용할 수 있도록 준비하는데 직접 관련되는 지출을 취득원가(현물출자, 증여, 기타 무상으로 취득한 자산은 공정가치)로 산정하고 있습니다.

또한, 유형자산의 취득 또는 완성후의 지출이 가장 최근에 평가된 성능수준을 초과하여 미래 경제적 효익을 증가시키는 경우에는 자본적지출로, 그렇지 않은 경우에는 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다.

한편, 유형자산에 대한 감가상각비는 아래의 내용연수에 따라 정율법(건물, 구축물의경우는 정액법)에 의하여 계상되고 있습니다.

자 산	내용연수	자 산	내용연수
건 물	15년 - 40년	기 계 장 치	4년 - 8년
구 축 물	5년 - 20년	기타 유형자산	4년 - 5년

연결회사는 토지에 대해 재평가 모형을 회계정책으로 선택하였습니다. 이에 따라 토지를 공정가치로 측정하고 있습니다. 재평가는 자산의 장부금액이 공정가치와 중요하게 차이가 나지 않도록 주기적으로 수행하고 있습니다.

토지의 장부금액이 재평가로 인해 증가된 경우 재평가에 따른 증가액은 기타포괄손익으로 인식하나, 동일한 유형자산에 대하여 이전에 당기손익으로 인식한 재평가감소액이 있다면 그 금액을 한도로 재평가증가액만큼 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 장부금액이 재평가로 인하여 감소된 경우에 그 감소액은 당기손익으로 인식하고 있으나, 그 유형자산의 재평가로 인해 인식한 기타포괄손익의 잔액이 있다면 그금액을 한도로 재평가감소액을 기타포괄손익에서 차감하고 있습니다.

8) 무형자산의 평가 및 상각방법

연결회사는 무형자산에 대해 당해 자산의 제작원가 또는 구입원가에 취득부대비용을가산한 가액을 취득원가로 산정하고 있으며, 산업재산권 및 소프트웨어에 대하여는 5년 또는 10년의 내용연수를 적용하여 정액법에 의하여 산정된 상각액을 직접 차감한 잔액으로 표시하고 있습니다.

9) 자산손상차손

연결회사는 공정가치로 평가되는 자산이외에 투자, 유형 및 무형자산 등이 진부화, 물리적인 손상 및 시장가치의 급격한 하락 등의 원인으로 인하여 당해 자산의 회수가능가액이 장부금액에 중요하게 미달하는 경우 그 미달액을 자산손상차손의 과목으로기간손익에 반영하고 있습니다. 또한, 차기 이후에 손상차손을 인식하였던 자산의 회수가능가액이 장부금액을 초과하는 경우에는 그 자산의 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 (감가)상각 후 잔액을 한도로 하여 손상차손환입을 인식하고 있습니다. 다만, 매도가능증권의 경우에는 이전에 인식하였던 손상차손 금액을 한도로 하여 회복된 금액을 손상차손환입으로 인식하고 있습니다.

10) 국고보조금

연결회사는 자산 취득에 사용될 목적으로 수령한 상환의무가 없는 국고보조금 중 자산의 취득에 사용된 경우에는 이를 취득자산에서 차감하는 형식으로 표시하고 당해 자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비와 상계하고 있습니다.

11) 퇴직급여충당부채

연결회사는 확정급여형연금제도하에서 퇴직하지 않은 임직원에 대하여 보고기간종료일 현재 임직원이 퇴직할 경우 지급하여야 할 퇴직일시금에 상당하는 금액을 퇴직급여충당부채로 계상하고 있습니다.

또한 연결회사는 자산관리운용업무를 위하여 퇴직연금사업자인 외환은행 등에 납부한 부담금을 퇴직연금운용자산으로 계상하고 있으며, 퇴직급여와 관련된 부채에서 차감하는 형식으로 표시하고 있습니다.

12) 충당부채와 우발부채

연결회사는 지출의 시기 또는 금액이 불확실한 부채 중 과거사건이나 거래의 결과로 존재하는 현재의무를 이행하기 위하여 자원이 유출될 가능성이 매우 높고, 그 의무의이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우 충당부채로 계상하고 있습니다. 또한 충당부채의 명목가액과 현재가치의 차이가 중요한 경우에는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다.

또한, 과거사건은 발생하였으나 불확실한 미래사건의 발생여부에 의해서 존재여부가확인되는 잠재적인 의무 또는 과거사건이나 거래의 결과로 발생한 현재의무이지만 자원이 유출될 가능성이 매우 높지 않거나 당해 의무를 이행하여야 할 금액을 신뢰성있게 추정할 수 없는 경우 우발부채로 주석기재하고 있습니다.

13) 이연법인세

연결회사는 자산·부채의 장부금액과 세무가액의 차이에 따른 일시적차이에 대하여이연법인세자산과 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채는 미래에 일시적차이의 소멸 등으로 인하여 미래에 경감되거나 추가적으로부담할 법인세부담액으로 측정하고 있습니다. 일시적차이의 법인세효과는 발생한 기간의 법인세 비용에 반영하고 있으며, 자본 항목에 직접 반영되는 항목과 관련된 일시적차이의 법인세효과는 관련 자본 항목에 직접 반영하고 있습니다.

이연법인세자산의 실현가능성은 매 보고기간종료일마다 재검토하여 향후 과세소득의 발생이 거의 확실하여 이연법인세자산의 법인세 절감 효과가 실현될 수 있을 것으로 기대되는 경우에 자산으로 인식하고 있으며, 이월세액공제와 세액감면에 대하여서는 이월공제가 활용될 수 있는 미래기간에 발생할 것이 거의 확실한 과세소득의 범위안에서 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산과 이연법인세부채는 관련된 자산항목 또는 부채항목의 재무상태표상 분류에 따라 유동자산(유동부채) 또는 기타비유동자산(기타비유동부채)으로 분류하며, 동일한 과세당국과 관련된 이연법인세자산과 부채를 각각 상계하여 표시하고 있습니다.

14) 외화자산과 부채의 환산

연결회사는 보고기간종료일 현재의 기준환율(US\$1당: 당기말 1,138.90원, 전기말 1,167.60원)에 의하여 화폐성 외화자산과 부채를 환산하고 있으며, 이로 인한 외화환산손익은 기간손익으로 처리하고 있습니다.

15) 주식기준보상

연결회사는 주식결제형 주식기준보상거래에 대하여 제공받는 재화나 용역의 공정가치나 부여한 지분상품의 공정가치에 기초한 금액을 가득기간동안 정액법으로 안분하여 보상원가와 자본조정으로 처리하고 있습니다.

한편, 기업회계기준서 제22호'주식기준보상'의 시행일 이전에 합의된 주식기준보상약정에 대해서는 기업회계기준등에 관한 해석 39-35 '주식매입선택권의 회계처리'에 따라 측정하고 있습니다.

16) 파생상품

연결회사는 파생상품을 당해 계약에 따라 발생된 권리와 의무를 공정가치로 평가하여 자산·부채로 계상하고, 평가시 발생한 손익은 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 현금흐름위험회피를 목적으로 하는 파생상품의 평가손익 중 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익누계액(파생상품평가손익)으로 계상하고 있습니다.

17) 하자보수충당부채

연결회사는 제품인도 후에 하자보수 의무가 있는 경우에는 과거 경험률 등을 바탕으로 추정된 금액을 하자보수비로 하여 수익인식이 종료되는 회계연도의 매출원가에 포함하고 동액을 하자보수충당부채로 계상하고 있습니다. 또한, 동 하자보수충당부채는 이후 실제로 발생한 하자보수비와 상계하고 그 잔액은 실질적으로 하자보수의 의무가 종료한 회계연도에 환입하며, 하자보수충당부채를 초과하여 발생한 하자보수비는 기간비용으로 처리하고 있습니다.

(18) 공사손실충당부채

연결회사는 제품매출과 관련하여 향후 총매출손실의 발생이 예상되는 경우에는 동 예상손실을 공사손실충당부채로 인식하고 있습니다. 이에 상당하는 공사손실충당부채전입액은 당기의 비용으로 처리하고 실제발생제조원가에 부가하여 제조원가로 계상하고 있으며, 계상된 공사손실충당부채는 잔여제조기간동안 매출손실이 발생한 경우 동 손실에 상당하는 금액을 환입하고 동 환입액은 해당 사업연도의 제조원가에서 차감하고 있습니다.

19) 기본주당이익 및 희석주당이익

연결회사의 기본주당순이익은 보통주 1주에 대한 당기순이익을 계산한 것으로서 보통주당기순이익을 가중평균 유통보통주식수로 나누어 산정하고 있습니다.

희석주당순이익은 보통주 및 희석증권 1주에 대한 당기순이익을 계산한 것으로서 희석당기순이익을 가중평균유통보통주식수와 희석성 잠재적보통주의 주식수를 합한 수로 나누어 산정하고 있습니다.

20) 수익인식

연결회사는 상품매출에 대하여 재화의 소유에 따른 위험과 효익의 대부분이 이전된 시점에 수익으로 인식하고 있습니다. 용역제공거래에 대하여는 진행기준에 의하여 수익을 인식하고 있으며, 진행률은 총예정원가에 대한 실제누적발생원가의 비율에 따라 산정하고 있습니다. 기타의 수익에 대해서는 수익가득과정이 완료되고 수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있으며 경제적 효익의 유입가능성이 매우 높을 경우에 인식하고 있습니다.

(2) 연결재무제표의 작성기준

연결회사의 연결재무제표는 한국기업회계기준에 따라 작성되었으며, 지배회사가 채택하고 있는 연결재무제표의 작성기준은 다음과 같습니다.

1) 투자계정과 자본계정의 상계

지배회사의 투자계정과 이에 대응하는 종속회사의 자본계정은 주식취득일을 기준으로 상계 제거하고, 두 금액이 일치하지 않는 경우에는 그 차액을 무형자산인 영업권 또는 부의영업권 계정으로 처리하고 있습니다. 또한, 종속회사 주식의 취득일이 종속회사의 결산일이 아닌 경우에는 당해 주식취득일에 가장 근접한 결산일에 취득한 것으로 간주하였습니다. 한편, 종속회사의 자본 중 지배회사의 지분에 속하지 아니하는 것은 소수주주지분의 과목으로 기재하였습니다.

2) 영업권(부의영업권)의 처리방법

지배회사는 영업권(또는 부의영업권)계정을 발생연도부터 5년 이내의 합리적인 기간에 걸쳐 정액법으로 상각하고 있으며, 부의 영업권이 계약상 명시된 미래의 기대손실이나 비용과 관련된 경우에 계약상 명시된 기간내에 발생한 경우 당해 손실이나 비용이 발생한 시점에 이익으로 일시환입하며, 기타의 부의 영업권은 종속회사의 식별가능한 비화폐성자산의 공정가액 합계액에 해당하는 금액까지는 상각가능자산의 가중평균 내용연수에 걸쳐 정액법으로 환입하고 초과하는 금액은 매수일에 이익으로 인식하였습니다.

3) 내부미실현손익의 제거

지배회사는 지분법적용회사를 포함한 연결회사 간의 거래에 의하여 취득한 재고자산은 당해 회계년도의 평균매출총이익율을 적용하여 제거하였으며, 당해 회사의 감가상각자산에 포함된 미실현손익을 제거하는 경우 해당되는 감가상각비를 차감·가산하였습니다.

- 지배회사가 종속회사에 판매함으로써 발생한 미실현손익은 전액을 제거하여 지배회사 지분에 부담시켰습니다.

- 종속회사가 지배회사에 판매함으로써 발생한 미실현손익은 전액을 제거하여 지배회사 지분과 소수주주지분에 안분하였습니다.

- 종속회사 간의 거래에서 발생한 미실현손익은 전액을 제거하여 지배회사지분과 소수주주지분에 안분하였습니다.

4) 연결재무제표의 작성기준일

연결회사는 연결재무제표를 지배회사의 결산일인 2010년 12월 31일을 기준으로 작성하였으며, 종속회사의 결산일은 지배회사의 결산일과 일치합니다.

3. 미래에 관한 중요한 가정·측정상의 불확실성에 대한 정보

연결회사의 경영자는 재무제표 작성시 수익, 비용, 자산 및 부채에 대한 장부금액과 우발부채에 대한 주식공시사항에 영향을 미칠 수 있는 판단, 추정 및 가정을 하여야 합니다. 그러나 이러한 추정 및 가정의 불확실성은 향후 영향을 받을 자산 및 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있습니다.

4. 한국채택국제회계기준의 도입에 따른 영향

한국채택국제회계기준의 도입이 연결회사에 미치는 주요 영향은 다음과 같습니다.

(1) 한국채택국제회계기준 도입 준비계획 및 추진상황

연결회사는 2011년부터 한국채택국제회계기준을 적용하여 재무제표를 작성할 예정입니다. 이에 따라, 한국채택국제회계기준의 적용을 위하여 2009년 8월부터 TFT 를구성하고 외부자문사를 선정하여 K-IFRS 도입시의 주요 차이항목 분석 및 변경업무에 대한 매뉴얼 작성을 완료하였으며, 이에 따른 회계시스템 정비를 추진하고 있으며, 관계자에 대한 사내·외 교육을 실시하고 있습니다. 또한 도입 추진계획 및 현황을 주기적으로 이사회 및 경영진에게 보고하고 있습니다.

(2) 한국채택국제회계기준과 현행 회계기준과의 회계처리방법 차이 중 연결회사에 중요한 영향을 줄 것으로 예상되는 사항

연결회사가 2010년 12월 31일 현재 유효한 한국채택국제회계기준을 적용한 재무제표를 작성하는 경우 현행 기업회계기준을 적용한 재무제표와 유의적인 차이를 발생시킬것으로 예상되는 부분은 다음과 같습니다. 이러한 부분은 발생할 모든 차이를 망라한 것은 아니며 향후 추가적인 분석결과에 따라 변경될 수 있습니다. 또한, 유의적인 차이의 구체적인 영향을 실무적으로 구할 수 없는 경우도 있습니다.

구 분	한국채택국제회계기준	현행 회계기준
주재무제표	연결재무제표	개별재무제표
퇴직급여채무에 대한 보험수리적 평가	예측단위적립방식의 개념에 따라 보험수리적기법 및 할인율을 사용하여 계산된 예측 퇴직금의 현재 가치를 퇴직급여충당부채로 계상	보고기간종료일 현재 1년 이상 근속한 전임직원이 퇴직할 경우에 지급하여야 할 퇴직금추계액을 퇴직급여충당부채로 계상
금융자산 제거	지속적 관여의 정도에 따라 판단	매출채권 등 처분시점에서 제거
금융상품 손상	개별평가 및 집합평가를 통해 대손충당금 계상	연령분석을 통하여 대손충당금 계상
유형자산 감가상각방법 및 내용연수 변경	자산의 미래경제적효익이 소비되는 형태를 반영	세법 및 회계관행을 고려한 감가상각방법 및 내용연수 적용
회원권 등에 대한 계정분류	비한정내용연수를 가진 무형자산으로 계상	기타비유동자산의 회원권으로 계상
영업권 평가	영업권은 상각하지 않고 매년 손상검사를 수행함.	지분법주식 취득시 발생한 영업권은 정액법(5년)으로 상각함.

(3) 연결대상기업의 변화

지배회사는 한국채택국제회계기준에 의한 연결재무제표 작성의무가 있으며, 2010년말 현재

연결대상의 변화는 다음과 같습니다.

현행회계기준에 의한 연결대상	한국채택국제회계기준에 의한 연결 대상	차이
(주)무한	(주)무한	-
(주)티엔텍	(주)티엔텍	-
-	JUSUNG AMERICA	중전 주식회사의 외부감사에 관한 법 률 시행령에 의거 직전 사업년도말의 자산총액이 100억원에 미달하여 연결 재무제표 작성대상 종속회사에서 제 외되었으나 한국채택국제회계기준에 서는 연결대상에 포함됨.
-	JUSUNG EUROPE	
-	JUSUNG PACIFIC	
-	JUSUNG SHANGHAI	
-	(주)에이디에스	
-	주성아이앤에스(주)	
-	웰텍스(주)	

5. 사용이 제한된 예금 등

보고기간종료일 현재 연결회사의 사용이 제한된 예금 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계 정 과 목	거 래 처	당기	전기	제 한 내 용
단기금융상품	외환은행	4,820,000	7,365,092	질권 설정
	우리은행	12,354,000	-	
	신한은행	100,000	-	
계		17,274,000	7,365,092	

6. 단기매매증권

보고기간종료일 현재 단기매매증권의 평가 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명(종목명)	취득가액		공정가치		평가손익	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기
지역개발공채	-	23,270	-	23,270	-	-

7. 만기보유증권

보고기간종료일 현재 만기보유증권으로 분류한 유가증권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명(종목명)	취득가액		장부금액	
	당기	전기	당기	전기
지역개발공채	5,985	-	5,985	-
차감: 유동성대체	(5,985)	-	(5,985)	-
잔액	-	-	-	-

8. 매도가능증권

보고기간종료일 현재 매도가능증권의 평가내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	회사명	주식수	지분율	취득원가	공정가치	장부금액	손상차손	
							당기이전	당기
지분증권	디지털리즘	120,000	20.00%	600,000	(*1)	600,000	-	-
	이지엡닷컴	101,342	4.33%	500,000	-	-	500,000	-
	뉴파워프라즈마	183,062	3.22%	350,000	(*1)	350,000	-	-
	알지비하이텍	6,000	10.00%	100,200	(*1)	100,200	-	-
	인케코퍼레이션	2,000	2.48%	10,000	-	-	10,000	-
	파이온텍	447,000	13.28%	2,499,000	(*1)	2,499,000	-	-
	하이셀	377,397	9.68%	2,251,114	(*1)	2,251,114	-	-
	Jiangsu Zongyi PV Co., Ltd. (*2)	-	33.30%	56,054,870	(*1)	56,054,870	-	-
	김포솔라	100,000	14.29%	50,000	(*1)	50,000	-	-
	신성홀딩스	880,280	2.37%	4,999,990	7,332,732	7,332,732	-	-
	한본	10,000	3.57%	50,000	(*1)	50,000	-	-
	헬스피아	19,486	0.41%	100,264	-	-	100,264	-
채무증권	외환은행	-	-	200,000	217,292	217,292	-	-
소 계				67,765,438	7,550,024	69,505,208	610,264	-
유동성대체				(600,000)	-	(600,000)	-	-
합 계				67,165,438	7,550,024	68,905,208	610,264	-

(*1) 최초 투자 후 7년이 경과하지 않았고 회사 가치가 크게 변할 만한 특별한 사건 또한 발생하지 아니 하였는 바 신뢰성 있는 공정가치를 측정할 수 없어 취득원가로 평가하였습니다.

(*2) 전기 중 Jiangsu Zongyi PV Co.,Ltd의 합작법인과의 계약에 따라 연결회사의 의결권이 15%로 제한됨에 따라 중대한 영향력을 행사할 수 없어 매도가능증권으로 분류하였습니다.

(전기)

(단위: 천원)

구분	회사명	주식수	지분율	취득원가	공정가치	장부금액	손상차손	
							전기이전	전기
지분증권	뉴옵티스	1,000,000	4.68%	2,000,000	2,500,000	2,500,000	-	-
	이지엠닷컴	101,342	4.33%	500,000	-	-	500,000	-
	뉴과워프라즈마	183,062	3.33%	350,000	(*1)	350,000	-	-
	알지비하이텍	6,000	10.00%	100,200	(*1)	100,200	-	-
	인케코퍼레이션	2,000	2.48%	10,000	-	-	10,000	-
	티엔텍	10,000	1.46%	400,000	(*1)	400,000	-	-
	파이온텍	298,000	14.23%	2,499,000	(*1)	2,499,000	-	-
	하이센	300,000	4.33%	1,500,000	(*1)	1,500,000	-	-
	Jiangsu Zongyi PV Co.,Ltd. (*2)	-	33.30%	16,891,166	(*1)	16,891,166	-	-
	한본	10,000	3.57%	50,000	(*1)	50,000	-	-
	헬스피아	19,486	0.41%	100,264	-	-	-	100,264
채무증권	하이닉스반도체	-	-	1,000,000	1,093,154	1,093,154	-	-
	외환은행하이브리드증권	-	-	200,000	203,529	203,529	-	-
소계				25,600,630	1,296,683	25,587,049	510,000	100,264
유동성대체				(2,000,000)	-	(2,500,000)	-	-
합계				23,600,630	1,296,683	23,087,049	510,000	100,264

9. 지분법적용투자주식

보고기간종료일 현재 지분법적용투자주식의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 피투자회사에 대한 투자주식의 지분율 현황 등

(당기)

(단위: 주, 천원)

회사명	주식수	지분율(%)	취득원가	순자산가액	장부가액
JUSUNG AMERICA	10,000,000	100%	12,236,912	2,268,077	2,030,050

JUSUNG EUROPE	1,269,000	100%	1,442,859	(16,267)	-
JUSUNG PACIFIC	1,650,000	100%	1,961,380	(4,807,214)	-
JUSUNG SHANGHAI	146,600	100%	164,540	130,870	130,870
(주)에이디에스	162,500	81.3%	845,500	(2,720,114)	-
주성아이엔에스(주)	40,000	100%	200,000	470,213	470,213
웰텍스(주)	7,000	70%	1,298,000	2,457,070	2,696,619
(주)노투스(*1)	70,000	35%	99,960	34,761	99,960
(주)에스지엠(*1)	98,400	49.3%	492,000	450,640	492,000
합계			18,741,151	(1,731,964)	5,919,712

(*1) 당기 중 취득으로 기말취득을 가정하였습니다.

(전기)

(단위: 주, 천원)

회사명	주식수	지분율(%)	취득원가	순자산가액	장부가액
JUSUNG AMERICA	10,000,000	100%	12,236,912	3,360,135	2,815,697
JUSUNG EUROPE	1,269,000	100%	1,442,859	(300,071)	-
JUSUNG PACIFIC	1,650,000	100%	1,961,380	(4,251,951)	-
(주)에이디에스	162,500	81.25%	845,500	(2,568,402)	-
(주)엘티엘	73,300	42.3%	2,199,000	178,649	593,366
주성아이엔에스(주)	40,000	100%	200,000	237,856	237,856
웰텍스(주)	7,000	70%	1,298,000	2,247,741	2,607,065
합계			20,183,651	(1,096,043)	6,253,984

(2) 피투자회사의 요약재무정보

(단위: 천원)

회 사 명	당 기				전 기			
	자산총액	부채총계	매출액	당기손익	자산총액	부채총계	매출액	전기손익
JUSUNG AMERICA	4,276,499	2,008,422	8,600,560	(1,120,914)	4,122,505	762,370	6,451,107	(213,499)
JUSUNG EUROPE	1,228,931	1,245,198	893,874	258,265	807,546	1,107,617	261,788	(538,755)
JUSUNG PACIFIC	1,037,821	5,845,035	480,271	(397,811)	1,123,955	5,375,906	713,407	(848,825)
JUSUNG SHANGHAI	165,847	34,977	79,230	(41,629)	-	-	-	-
(주)에이디에스	23,684	3,371,517	-	151,712	216,789	3,428,917	-	(220,445)
(주)엘티엘	-	-	-	-	6,255,079	5,832,707	4,745,161	(2,263,658)
주성아이엔에스(주)	759,543	289,330	2,912,171	232,358	481,753	243,897	647,015	37,856
웰텍스(주)	5,168,298	1,658,197	6,225,323	299,039	3,637,124	426,065	2,575,790	690,597
(주)노투스	112,605	13,288	-	(141,324)	-	-	-	-
(주)에스지엠	1,058,614	144,537	-	(8,923)	-	-	-	-

상기 지분법적용회사의 경우에는 외부감사인의 검토를 받지 아니한 가결산 재무제표를 이용하였는바, 신뢰성 검증을 위하여 가결산 재무제표에 대한 피투자회사의 감사와 대표이사의 서명날인 확보 등의 절차를 수행하였습니다.

(3) 투자제거차액의 처리내역

(단위: 천원)

회 사 명	당 기					전 기			
	기초	증가	감소	상각	기말	기초	증가	상각	기말
(주)엘티엘	414,717	-	(311,038)	(103,679)	-	622,076	-	(207,359)	414,717
웰텍스(주)	359,323	-	-	(119,773)	239,550	479,098	-	(119,775)	359,323
(주)노투스	-	65,199	-	-	65,199	-	-	-	-
(주)에스지엠	-	41,360	-	-	41,360	-	-	-	-
합계	774,040	106,559	(311,038)	(223,452)	346,109	1,101,174	-	(327,134)	774,040

(4) 미실현손익의 제거내역

(단위: 천원)

회 사 명	재 고 자 산	
	당기	전기
JUSUNG AMERICA	238,028	544,438

(5) 종목별 지분법 평가내역

(단위: 천원)

회 사 명	당 기					전 기				
	기초	취득	지분법손익	기타증감액	기말	기초	취득	지분법손익	기타증감액	기말
JUSUNG AMERICA	2,815,697	-	(814,504)	28,857	2,030,050	3,318,215	-	(246,964)	(255,554)	2,815,697
JUSUNG EUROPE	-	-	-	-	-	639,327	-	(445,549)	(193,778)	-
JUSUNG PACIFIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUSUNG SHANGHAI	-	164,646	(41,628)	7,852	130,870	-	-	-	-	-
(주)에이디에스	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(주)엘티엘	593,366	-	(103,679)	(489,687)	-	1,770,230	-	(1,453,188)	276,324	593,366

)		
주성아이앤에스(주)	237,856	-	232,357	-	470,213	-	200,000	37,856	-	237,856
웰텍스(주)	2,607,065	-	89,554	-	2,696,619	2,243,421	-	363,644	-	2,607,065
(주)노투스	-	99,960	-	-	99,960	-	-	-	-	-
(주)에스지엠	-	492,000	-	-	492,000	-	-	-	-	-
합 계	6,253,984	756,606	(637,900)	(452,978)	5,919,712	7,971,193	200,000	(1,744,201)	(173,008)	6,253,984

JUSUNG AMERICA 및 JUSUNG SHANGHAI의 기타증감액은 기타포괄손익누계액의 변동으로 인하여 인식한 (부의)지분법자본변동이며, (주)엘티엘의 기타증감액은 매각에 따른 감소액입니다.

(6) 지분법자본변동의 변동내역

(단위: 천원)

회 사 명	당기				전기			
	기초	증감	손익반영	기말	기초	증감	손익반영	기말
JUSUNG AMERICA	(13,000)	(67,206)	-	(80,206)	242,554	(255,554)	-	(13,000)
JUSUNG EUROPE	474,720	-	-	474,720	668,498	(193,778)	-	474,720
JUSUNG SHANGHAI	-	7,852	-	7,852	-	-	-	-
합계	461,720	(59,354)	-	402,366	911,052	(449,332)	-	461,720

(7) 지분법적용의 증지로 인한 지분변동 누적액

(단위: 천원)

회사명	당기	전기
JUSUNG EUROPE	16,267	300,071
JUSUNG PACIFIC	4,807,214	4,251,951
(주)에이디에스	2,720,114	2,568,402

10. 보유토지의 공시지가

보고기간종료일 현재 연결회사가 보유하고 있는 토지의 공시지가 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	내 역	장 부 가 액		공 시 지 가	
		당 기	전 기	당 기	전 기
유형자산	공장부지	29,129,104	27,809,195	10,339,520	9,316,579
	복지관	367,220	367,220	238,104	232,937
	주차장	474,409	473,848	507,753	455,869
	임 야	205,584	155,800	160,329	156,563
	사 택	6,258,135	206,400	3,735,569	72,046

	기숙사	1,314,841	6,106,396	92,550	3,704,952
	전	709,969	-	435,099	-
합 계		38,459,262	35,118,859	15,508,924	13,938,946

11. 유형자산

(1) 연결회사의 유형자산의 장부가액 변동내용은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구 분	기초	연결범위변동	취득	처분	감가상각	기타증감(*)	기말
토지	35,118,859	1,746,467	1,583,936	-	-	10,000	38,459,262
건물	9,652,341	780,188	2,166,087	(31,658)	(1,925,956)	13,086,532	23,727,534
구축물	1,913,492	532,894	2,110,289	(33,754)	(554,501)	192,000	4,160,420
기계장치	1,062,374	116,958	16,185,742	-	(801,939)	-	16,563,135
차량운반구	230,030	-	-	(16,673)	(119,863)	-	93,494
공구와기구	14	6,472	220,682	-	(45,367)	-	181,801
비품	875,819	81,703	633,246	-	(718,758)	-	872,010
시설장치	5,942	17,176	-	(5,942)	(9,069)	-	8,107
입목	209,199	-	10,000	-	-	-	219,199
건설중인자산	14,685,841	-	18,310,648	-	-	(13,647,732)	19,348,757
합 계	63,753,911	3,281,858	41,220,630	(88,027)	(4,175,453)	(359,200)	103,633,719

(*) 건설중인자산의 대체이며, 무형자산으로 359,200천원이 대체되었습니다.

(전기)

(단위: 천원)

구 분	기초	취득	처분	감가상각	기타증감(*)	기말
토 지	15,485,471	-	-	-	19,633,388	35,118,859
건 물	10,882,630	1,746	(65,086)	(1,376,391)	209,442	9,652,341
구 축 물	2,036,016	3,091	-	(338,415)	212,800	1,913,492
기계장치	1,095,047	559,938	-	(386,114)	(206,497)	1,062,374
차량운반구	75,245	244,551	(3)	(89,763)	-	230,030
공구와기구	14	-	-	-	-	14
비 품	1,444,636	283,964	(33)	(852,748)	-	875,819

시설장치	10,814	-	-	(4,872)	-	5,942
입 목	209,199	-	-	-	-	209,199
건설중인자산	18,761,008	2,171,795	-	-	(6,246,962)	14,685,841
합 계	50,000,080	3,265,085	(65,122)	(3,048,303)	13,602,171	63,753,911

(*) 건설중인자산의 대체 및 토지재평가금액이 포함되어 있습니다.

(2)자산재평가

연결회사는 전기중 업무용토지에 대하여 재평가를 실시하여 공정가액으로 계상하였으며, 재평가전 장부가액 21,310,191천원과 재평가 후 공정가액 29,012,463천원의 차액 7,702,272천원에서 법인세효과 1,694,500천원을 차감함 6,007,772천원을 기타포괄손익누계액으로 계상하였습니다. 한편, 공정가액은 가람동국감정평가법인이 감정평가를 수행하였으며, 공정가액 평가방법은 유사한 이용가치를 지닌 표준지의 공시지가를 기준으로 지가변동추이 및 객관적인 제요인과 인근지 지가수준등을 종합적으로참작하여 평가하였습니다.

12. 무형자산

연결회사의 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	연결범위변동	증 가	감 소	상각비	기타증감(*)	기 말
산업재산권	767,858	15,610	101,940	(3,001)	(159,191)	-	723,216
컴퓨터소프트웨어	1,560,016	-	1,523,535	-	(521,240)	359,200	2,921,511
개발비	-	1,094,614	-	-	-	(1,094,614)	-
영업권	-	-	2,140,635	-	(2,140,635)	-	-
합 계	2,327,874	1,110,224	3,766,110	(3,001)	(2,821,066)	(735,414)	3,644,727

(*) 건설중인자산에서 대체된 부분 및 국고보조금으로 인한 취득이 포함되어 있습니다.

(전기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	증 가	상각비	기타증감(*)	기 말
산업재산권	751,029	161,103	(144,274)	-	767,858
컴퓨터소프트웨어	-	1,802,860	(206,383)	(36,461)	1,560,016
부의영업권	-	(65,605)	65,605	-	-
합 계	751,029	1,898,358	(285,052)	(36,461)	2,327,874

13. 연구비와 개발비

연결회사의 연구개발비에 관한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	판매비와 관리비		제 조 원 가	
	당 기	전 기	당 기	전 기
경 상 개 발 비	38,544,065	27,983,289	-	-

14. 차입금 등

보고기간종료일 현재 연결회사의 차입금 등의 내역과 상환계획은 다음과 같습니다.

(1) 단기차입금

(단위: 천원)

차입금의 종류	차 입 처	이 자 율	당 기	전 기
무역금융대출	외 환 은 행	3.41%	3,892,351	15,000,000
	씨 티 은 행	5.10%	6,724,442	5,000,000
	기 업 은 행	4.11%	5,000,000	5,000,000
	신 한 은 행	6.38%	1,000,000	-
	국 민 은 행	6.00 ~ 6.85%	865,000	-
	하 나 은 행	5.14%	10,000,000	-
	수출입은행	3.72%	10,000,000	-
	우 리 은 행	3.76%	7,178,497	-
	한국에스엠티	7.00%	300,000	-
합 계			44,960,290	25,000,000

(2) 장기차입금

(단위: 천원)

차입금의 종류	차입처	이자율	당기	전기	상환방법
일반대출	외환은행	4.50%	800,000	1,200,000	분할상환
스왑대출		5.25%	7,257,000	20,000,000	일시상환
일반대출		3.41%	2,100,000	5,000,000	일시상환
정보화대출	기업은행	4.11%	5,000,000	166,660	분할상환
정책자금대출		5.67%	5,000,000	5,000,000	일시상환
일반대출		5.20%	7,000,000	5,000,000	일시상환
일반대출	씨티은행	6.90%	-	10,000,000	일시상환
일반대출	하나은행	5.4%~7.9%	-	10,000,000	일시상환
합계			27,157,000	56,366,660	
차감:유동성대체			(6,451,400)	(35,566,660)	
잔액			20,705,600	20,800,000	

상기 장기차입금에 대하여 토지·건물 등이 담보로 제공되어 있으며(주석22참조) 대표이사가 지급보증을 하고 있습니다(주석18참조).

(3) 장기차입금의 상환계획

(단위: 천원)

종류	기말잔액	2011년	2012년	2013년 이후
장기차입금	27,157,000	6,451,400	5,802,800	14,902,800

(4) 신주인수권부사채

당기말 현재 신주인수권부사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

종 류	발 행 일	상환기일	이자율(%)	당 기	전 기
제1회 분리형 무보증사채	2009.6.30	2012.6.30	4.00%	20,000,000	20,000,000
제2회 분리형 무보증사채	2009.7.10	2012.7.10	4.00%	-	20,000,000
가산 : 상 환 할 증 금				1,983,766	3,967,531
차감 : 사채할인발행차금				(180,966)	(547,198)
차감 : 신주 인수권 조정				(1,325,649)	(4,297,071)
합 계				20,477,151	39,123,262
유 동 성 대 체				(20,477,151)	(39,123,262)
잔 액				-	-

상기 신주인수권부사채의 발행내역은 다음과 같습니다.

구 분	제1회 무보증 사채	제2회 무보증 사채
액면가액	20,000,000천원	20,000,000천원
이자지급시기	매년 분기말 후급 지급	매년 분기말 후급 지급
상환방법	만기 일시상환	만기 일시상환
신주인수권행사기간	사채발행일 이후 1년이 경과한 날로부터 사채의 만기일 3영업일전일까지	
발행주식수	사채권면금액의 100%	
행사가격(*1)	11,141원	11,491원
조기상환청구권	발행일로부터 1년 6개월이 경과한 날 및 그 후 매 3개월마다 조기상환 청구 가능	2010년 12월 30일 및 그 후 매 3개월마다 조기상환 청구 가능

(*1) 당기중 시가이하의 유상증자(제3자 배정)로 인하여 신주인수권의 행사가격이 조정되었습니다.

연결회사는 상기 신주인수권부사채와 관련하여 회계기간 중 신주인수권이 행사되었을 경우 정관에 의하여 기초에 행사된 것으로 간주하고 있습니다.

한편, 당기 중 신주인수권부사채의 신주인수권 행사로 인하여 발행된 주식은 1,767,831주이며 미행사된 잔여주식수는 1,767,831주입니다.

15. 외화자산과 외화부채

보고기간종료일 현재 연결회사의 외화자산과 외화부채의 주요 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계 정 과 목	당 기			전 기		
		외 화	원화환산액		외 화	원화환산액
현금및현금성자산	US\$	4,872,403	5,549,179	US\$	393,229	459,134
	JPY	70,975,000	991,578	JPY	43,945,810	554,956
매출채권	US\$	102,999,186	117,305,773	US\$	92,931,115	108,506,370
	JPY	680,481	9,507	JPY	680,481	8,593
	EUR	4,219,126	6,386,069	EUR	47,051	78,776
자산합계	US\$	107,871,589	122,854,952	US\$	93,324,344	108,965,504
	JPY	71,655,481	1,001,085	JPY	44,626,291	563,549
	EUR	4,219,126	6,386,069	EUR	47,051	78,776
매입채무	US\$	2,989,362	3,404,585	US\$	3,001,249	3,504,258
	JPY	174,858,668	2,442,915	JPY	437,375,030	5,523,259
	EUR	2,414,627	3,654,779	EUR	-	-
미지급금	US\$	939,009	1,069,437	US\$	1,295,814	1,512,992
	JPY	3,648,300	50,970	JPY	-	-
	EUR	6,079	9,201	EUR	-	-
	CNY	165,558	28,559	CNY	-	-
	TWD	80,929	3,163	TWD	-	-
단기차입금	JPY	762,792,610	10,656,823	JPY	-	-
부채합계	US\$	3,928,371	4,474,022	US\$	4,297,063	5,017,250
	JPY	941,299,578	13,150,708	JPY	437,375,030	5,523,259
	EUR	2,420,706	3,663,980	EUR	-	-
	CNY	165,558	28,559	CNY	-	-
	TWD	80,929	3,163	TWD	-	-

당기(전기)에 발생한 외화환산이익 및 외화환산손실 금액은 각각 977,702천원(전기 : 227,924천원)과 2,139,977천원(전기 : 6,320,252천원)입니다.

16. 퇴직급여충당부채

(1) 기중 연결회사의 퇴직급여충당부채의 증감 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기 초 잔 액	3,972,981	3,698,259
연결범위변동으로 인한 변동	109,843	-
퇴직급여 지급액	(607,949)	(1,543,760)
퇴직급여 이전액	(33,175)	(17,609)
퇴직급여 승계액	57,850	-
퇴직급여 설정액	2,584,183	1,836,091
기 말 잔 액	6,083,733	3,972,981
차감:퇴직보험예치금	(51,994)	(50,035)
차감:퇴직연금운용자산	(4,678,645)	(2,800,088)
잔 액	1,353,094	1,122,858

(2) 연결회사는 2009년 12월 29일까지 퇴직금제도를 유지하여 왔으나 2009년 12월 30일부터 확정급여형퇴직연금제도를 도입하여 퇴직금제도와 관련된 퇴직보험예치금의 대부분을 확정급여형퇴직연금제도에 출연하여 퇴직연금운용자산으로 계상하고 있으며, 보고기간종료일 현재 퇴직연금제도와 관련하여 운용하고 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

운용자산의 내역	당 기	전 기
현금성자산	340	12,936
정기예금	4,678,305	2,787,152
합 계	4,678,645	2,800,088

17. 자본금

(1) 지배회사가 발행할 주식의 총수는 당기말 현재 100,000,000주(전기말: 100,000,000주)이며, 당기말 현재 발행한 주식의 수 및 1주당 금액은 각각 보통주 34,616,627주 (전기말: 32,581,217주) 및 500원입니다.

(2) 자본금 및 주식발행초과금의 변동

(단위: 천원)

일 자	자 본 금	주식발행초과금	내 역
기 초	16,290,608	68,503,580	
2010-04-12	120,052	4,101,815	제3자 배정 유상증자(240,104주)
2010-05-10	5,380	127,905	주식선택권의 행사(10,760주)
2010-06-30	448,793	9,798,757	신주인수권의 행사(897,585주)
2010-07-31	7,233	164,957	주식선택권의 행사(14,465주)
2010-09-03	435,123	9,832,697	신주인수권의 행사(870,246주)
2010-12-31	1,125	22,277	주식선택권의 행사(2,250주)
기 말	17,308,314	92,551,988	

18. 연결회사간 및 연결회사와 특수관계자와의 거래

(1) 연결회사간 및 연결회사와 특수관계자와의 주요거래 및 채권·채무 잔액과 담보·보증의 내역

1) 거래내역 및 채권·채무 잔액

(단위: 천원)

특수관계자		매출거래 등	매입거래 등	채권	채무
JUSUNG AMERICA	당기	204,747	8,109,220	284,124	1,782,296
	전기	63,969	4,606,647	663,993	1,211,381
JUSUNG PACIFIC	당기	-	647,753	-	145,685
	전기	-	747,352	241,651	338,637
JUSUNG EUROPE	당기	-	-	302,166	14,003
	전기	(131,872)	149,331	309,780	85,811
JUSUNG FRANCE	당기	248,269	-	243,105	-
	전기	87,424	-	94,855	-
(주)무한	당기	712,189	4,552,697	9,493,128	380,735
	전기	1,618,000	1,161,351	10,366,612	202,532

(주)에이디에스	당기	678,754	-	3,313,429	10,000
	전기	460,000	-	2,610,000	-
주성아이앤에스(주)	당기	-	2,674,361	-	275,571
	전기	-	465,148	1,896	77,815
(주)티엔텍	당기	-	3,980,818	500,000	550,000
(주)에스지엠	당기	907	-	-	-
(주)노투스	당기	-	-	-	-
(주)엘티엘	전기	-	4,321,716	730,529	2,013,284
Jiangsu Zongyi PV Co.,Ltd	당기	56,516,484	1,657,709	425,107	8,071,690
	전기	21,569,834	-	9,526,214	-
종업원	당기	115,000	97,000	133,000	-
	전기	-	30,000	100,000	-
우리사주조합	당기	4,795,488	10,383,443	4,653,680	-
	전기	-	-	10,241,635	-
합계	당기	63,271,838	32,103,001	19,347,739	11,229,980
	전기	23,667,355	11,481,545	34,887,165	3,929,460

2) 거래와 관련된 추가정보

연결회사간 또는 연결회사와 특수관계자와의 매출, 매입 등의 거래는 독립된 당사자간의 거래조건에 따라 이루어졌습니다. 기말 채권·채무 잔액은 무담보 채권·채무이고 특별히 언급된 경우 이외에는 무이자로서 현금으로 결제될 것입니다. 또한, 상기 특수관계자 채권·채무에 대하여 연결회사가 보증하거나 보증받은 것은 없습니다. 한편, 기타특수관계자의 채권 중 우리사주조합에 대한 대여금에 대하여 당기에 대손충당금과 상계 5,518,978천원, 대손충당금환입 102,803천원 및 대여금 상환 171,780천원을 인식하였으며, 이로 인한 기말 현재 대여금은 4,653,680천원입니다.

3) 지급보증

보고기간종료일 현재 연결회사간 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

종속회사	보증금액	보증내용
(주)티엔텍	6,300,000	차입금 지급보증

한편, 연결회사는 연결회사의 차입금등과 관련하여 특수관계자인 대표이사로부터 지급보증을 제공받고 있으며, 그 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

제공자	보증금액	채권자	보증내용
대표이사	76,000,000	외환은행	일반대출262억, 무역어음대출150억
"	40,950,000	씨티은행	원화스왑대출100억, 포괄한도100억
"	540,000	기업은행	일반대출
"	13,000,000	하나은행	일반대출100억
합계	130,490,000		

(3) 주요 경영진에 대한 보상

연결회사의 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같으며, 주요 경영진에는 연결회사의 기업활동의 계획·운영·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 등기이사 및 비등기 사외이사를 포함하였습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
단기급여	1,682,969	860,148
퇴직급여	264,172	190,721
합계	1,947,141	1,050,869

19. 법인세비용과 이연법인세자산(부채)

당기 및 전기의 법인세 비용과 이연법인세자산(부채)의 내용은 다음과 같습니다.

(1) 당기 및 전기 손익에 반영된 법인세비용의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
법인세부담액	1,801,425	-
일시적 차이로 인한 이연법인세 변동액	572,919	2,600,042
이월결손금으로 인한 이연법인세 변동액	3,872,577	556,103
세액공제로 인한 이연법인세 변동액	(6,548,897)	(844,239)
총법인세비용	(301,976)	2,311,906
자본에 직접 반영된 법인세비용	380,796	1,912,185
당기손익에 반영된 법인세비용	(682,772)	399,721

(2) 당기 및 전기 중 연결회사의 법인세비용차감전순손익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순손익	32,504,874	2,443,545
적용세율에 따른 법인세	7,889,896	567,138
조정사항		
- 비과세비용(당기 2,410,114천원 전기 1,777,873천원)	583,248	430,245
- 발생한 일시적차이 중 이연법인세 미인식효과 (당기 4,286,437천원, 전기 3,399,500 천원)	943,016	747,870
- 세액공제로 인한 이연법인세효과	(10,289,194)	(844,239)
- 기타	190,262	(501,293)
법인세비용(이익)	(682,772)	399,721
유효세율	(*1)	16.36%

(*1) 법인세이익의 발생으로 유효세율을 산정하지 아니하였습니다.

(3) 당기 및 전기 중 연결회사의 일시적 차이 및 이연법인세자산(부채)의 증감내역 및 상계전 총액기준 이연법인세자산(부채)의 증감내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

관련계정과목	기초잔액	연결범위 변동	조 정	증 가	감 소	기말잔액	인식한 이연법인세 자산(부채)	유동	비유동
(차감할 일시적 차이)									
퇴직급여충당금	1,663,881	76,890	-	2,511,488	(43,091)	4,209,168	910,091	-	910,091
채고자산평가손실	5,715,074	-	(14,110)	1,312,802	-	7,013,766	1,697,331	1,697,331	-
통화선도평가손실	1,190,588	-	(1,130,144)	-	(60,444)	-	-	-	-
감가상각 부인액	35,584	2,101	-	7,365	(37,685)	7,365	1,653	-	1,653
하자보수충당부채	2,687,114	-	-	1,710,066	(2,687,114)	1,710,066	383,739	383,739	-
대손충당금	10,902,854	-	230,721	11,495,317	(11,236,378)	11,392,514	2,739,540	2,739,540	-
대손금	-	-	-	5,518,979	-	5,518,979	1,214,175	-	1,214,175
외화환산손실	6,320,252	774	-	3,493,793	(6,321,026)	3,493,793	844,255	844,255	-
지분법주식	21,772,337	-	-	6,504,432	(2,307,549)	25,969,220	(153,848)	-	(153,848)
국고보조금	6,889,927	16,000	-	4,642,177	(6,127,707)	5,420,397	1,216,337	-	1,216,337
무형자산	-	133,978	-	-	(133,978)	-	-	-	-
매도가능증권손상차손	610,264	-	-	-	-	610,264	123,229	-	123,229
파생상품평가손익	62,593	-	-	-	(33,827)	28,766	6,961	6,961	-
사채상환할증급	3,967,531	-	-	-	(1,983,766)	1,983,765	436,428	436,428	-
건설자금이자	849,497	-	-	733,374	-	1,582,871	174,116	-	174,116
소 계	62,667,496	229,743	(913,533)	37,929,793	(30,972,565)	68,940,934	9,594,007	6,108,254	3,485,753
(가산할 일시적 차이)									
신주인수권조정	(4,297,071)	-	-	-	(2,971,422)	(1,325,649)	(303,309)	(303,309)	-
미수수익	(290,685)	(5,913)	(788,793)	(1,441,169)	(1,085,391)	(1,441,169)	(343,513)	(343,513)	-
외화환산이익	(227,924)	-	-	(2,331,519)	(227,924)	(2,331,519)	(564,227)	(564,227)	-

퇴직보험료	(1,642,640)	(22,299)	-	(2,838,656)	(285,011)	(4,218,584)	(910,091)	-	(910,091)
매도가능증권평가이익	(596,683)	-	-	(1,753,351)	-	(2,350,034)	(517,007)	-	(517,007)
토지재평가차익	(7,702,272)	-	-	-	-	(7,702,272)	(1,694,500)	-	(1,694,500)
감가상각비	(7,365)	-	-	-	-	(7,365)	(1,620)	-	(1,620)
통화선도평가이익	-		(577,267)	(41,157)	(577,267)	(41,157)	(9,960)	(9,960)	-
소 계	(14,764,640)	(28,212)	(1,366,060)	(8,405,852)	(5,147,015)	(19,417,749)	(4,344,227)	(1,221,009)	(3,123,218)
(이월결손금)	17,110,179		1,820,116	-	(18,905,540)	24,755	2,723	-	2,723
(이월세액공제)	20,732,545		(1,853,309)	4,106,722	3,740,297	19,245,661	7,393,136	4,418,837	2,974,299
인식한이연법인세자산							16,989,866	10,527,091	6,462,775
인식한이연법인세부채							(4,344,227)	(1,221,009)	(3,123,218)
합 계							12,645,639	9,306,082	3,339,557

(전기)

(단위: 천원)

관련계정과목	기초잔액	조 정	증 가	감 소	기말잔액	인식한 이연법인세 자산(부채)	유동	비유동
(차감할 일시적 차이)								
퇴직급여충당금	2,523,302	-	1,010,416	1,869,837	1,663,881	363,717	-	363,717
재고자산평가손실	5,664,488	-	50,586	-	5,715,074	1,383,048	1,383,048	-
단기매매증권평가손실	1,102,950	-	-	1,102,950	-	-	-	-
통화선도평가손실	8,904,241	-	1,190,588	8,904,241	1,190,588	288,122	288,122	-
감가상각 부인액	9,210	-	26,374	-	35,584	4,968	446	4,522
개발비	3,182,535	-	-	3,182,535	-	-	-	-
하자보수충당부채	6,660,881	-	2,687,114	6,660,881	2,687,114	602,988	130,056	472,932
대손충당금	10,060,020	102,639	10,902,854	10,162,659	10,902,854	2,491,161	1,017,871	1,473,290
외화환산손실	1,836,774	-	6,320,252	1,836,774	6,320,252	1,529,501	1,529,501	-
지분법주식	18,800,387	1,635,175	1,336,775	-	21,772,337	(143,997)	-	(143,997)
국고보조금	4,285,705	-	9,029,000	6,424,778	6,889,927	1,546,099	333,472	1,212,627
매도가능증권평가손실	116,738	(25,682)	-	91,056	-	-	-	-
매도가능증권손상차손	534,000	(24,000)	100,264	-	610,264	123,229	-	123,229
비유동이연법인세자산	3,231,906	-	-	3,231,906	-	-	-	-
과생상품평가손익	259,308	(62,752)	62,592	196,555	62,593	15,147	15,147	-
사채상환할증급	-	-	3,967,531	-	3,967,531	872,857	-	872,857
건설자금이자	-	-	849,497	-	849,497	93,445	-	93,445
소 계	67,172,445	1,625,380	37,533,843	43,664,172	62,667,496	9,170,285	4,697,663	4,472,622
(가산할 일시적 차이)								
신주인수권조정	-	-	(4,297,071)	-	(4,297,071)	(1,020,984)	(831,913)	(189,071)
미수수익	(56,586)	-	(290,685)	(56,586)	(290,685)	(70,346)	(70,346)	-
외화환산이익	(10,263,924)	-	(227,924)	(10,263,924)	(227,924)	(55,158)	(55,158)	-
퇴직보험료	(1,835,061)	-	(1,595,261)	(1,787,682)	(1,642,640)	(361,381)	-	(361,381)

매도가능증권평가이익	-	-	(596,683)	-	(596,683)	(144,397)	(121,000)	(23,397)
토지재평가차익	-	-	(7,702,272)	-	(7,702,272)	(1,694,500)	-	(1,694,500)
감가상각비	(7,365)	-	-	-	(7,365)	(1,652)	(356)	(1,296)
소 계	(12,162,936)	-	(14,709,896)	(12,108,192)	(14,764,640)	(3,348,418)	(1,078,773)	(2,269,645)
(이월결손금)	27,272,303	(1,050,203)	-	9,111,921	17,110,179	3,876,130	-	3,876,130
(이월세액공제)	26,660,639	(490)	1,727,173	7,654,777	20,732,545	844,239	-	844,239
인식한이연법인세자산						13,890,654	4,697,663	9,192,991
인식한이연법인세부채						(3,348,418)	(1,078,773)	(2,269,645)
합 계						10,542,236	3,618,890	6,923,346

(4) 이연법인세 자산으로 인식하지 아니한 일시적차이 총액

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
지분법주식(*1)	27,367,839	23,081,402
이월세액공제(*2)	12,524,628	19,888,306

(*1) 지분법평가와 관련하여 발생한 차감할 일시적차이 중 예측 가능한 미래에 피투자회사 주식의 처분에 따른 일시적차이의 소멸가능성이 희박하므로 법인세효과를 인식하지 아니하였습니다.

(*2) 보고기간종료일 현재 이연법인세 자산으로 인식되지 못한 이월세액공제의 만기일은 2011년부터 2015년 12월 31일로 종료되는 회계연도입니다.

(5) 당기와 전기중 자본에 직접 부가되거나 차감된 법인세부담액 내역 및 당기말과 전기말 현재 자본에 직접 부가되거나 차감된 이연법인세 내역은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

구분	당 기			전 기		
	금액	법인세 부담액	이연법인세 자산(부채)	금액	법인세 부담액	이연법인세 자산(부채)
매도가능증권평가손익	1,753,351	(372,610)	(517,007)	713,421	(170,080)	(144,397)
이자율스왑평가손익	33,827	(8,186)	6,961	196,716	(47,605)	15,147
토지재평가적립금	-	-	(1,694,500)	7,702,272	(1,694,500)	(1,694,500)
지분법자본변동	(59,354)	-	-	461,720	-	-
합 계	1,727,824	(380,796)	(2,204,546)	9,074,129	(1,912,185)	(1,823,750)

20. 주당이익

주당순이익은 보통주 1주에 대한 순이익을 계산한 것으로, 지배회사의 1주당 순이익의 산출 내역은 다음과 같습니다.

(1) 기본 주당이익(손실)

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
보통주당기순이익(손실)	33,187,646,176	2,043,824,201
가중평균유통보통주식수(*)	33,452,971 주	32,558,770 주
주당순이익(손실)	992	63

(*)가중평균 유통주식수

(단위: 주)

구 분	당기	전기
기초보통유통주식수	32,581,217	32,533,908
유상증자	182,073	
주식선택권 행사	13,007	24,862
신주인수권 행사	676,674	-
가중평균유통보통주식수	33,452,971	32,558,770

(2) 희석주당이익

보고기간종료일 현재 희석주당이익은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당기	전기
보통주당기순이익	33,187,646,176	2,043,824,201
가산:주식보상비용(세후)	-	-
보통주희석화당기순이익	33,385,646,176	2,043,824,201
가중평균유통/잠재적보통주식수 (주1)	34,721,028 주	34,354,827 주
희석주당순이익	956	59

(주1) 가중평균유통/잠재적보통주식수

(단위: 주)

구 분	당기	전기
가중평균유통주식수	33,452,971	32,558,770
회석성 잠재적보통주: 주식선택권(*)	69,221	27,191
회석성 잠재적보통주: 신주인수권부사채(*)	1,198,836	1,768,866
가중평균유통/잠재적보통주식수	34,721,028	34,354,827

(*) 자기주식법을 사용하여 산정하였습니다.

(3) 보고기간종료일 이전에 발생하였다면 보통주식수나 잠재적보통주식수를 중요하게 변화시켰을 보고기간종료일 후에 발생한 사건은 없습니다.

21. 보험가입자산

보고기간종료일 현재 연결회사의 재고자산 및 유형자산 등에 대한 보험가입내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보험종류	부보자산	보험회사	부보액
화재보험	건물 및 재고자산	현대화재해상보험 등	105,647,560
	기계장치		27,851,875
	기업휴지		32,000,000
합계			165,499,435

또한, 연결회사의 차량운반구는 LIG손해보험(주)에 자동차손해배상책임보험과 종합보험에 가입되어 있습니다.

22. 담보제공자산

(1) 보고기간종료일 현재 연결회사의 장·단기차입금과 관련하여 금융기관 등에 담보로 제공한 자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

금융기관	담보제공자산	채권최고액
외환은행	토지 및 건물	76,900,000
	단기금융상품	4,820,000
	보험금 수령권	102,648,773
우리은행	단기금융상품	12,354,000
신한은행		100,000
합 계		196,822,773

(2) 보고기간종료일 현재 타인을 위하여 금융기관 등에 담보로 제공한 자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

금융기관	담보제공자산	채권최고액	채무자
농협	토지	1,495,000	최영직
기업은행	토지	960,000	신라지엠주식회사
합 계		2,455,000	

23. 우발채무와 주요 약정사항

(1) 계류중인 소송사건

연결회사는 대만내에서 LCD특허권침해와 관련된 가처분소송에 피소된 건으로, 당기중 1심에 승소하였으나, 향후 동 소송과 관련하여 소송당사자가 항소할 예정입니다. 최종재판결과는 현재로서는 예측할 수 없으며 소송의 결과로 초래될 수 있는 손실에 대한 충당부채를 재무제표에 설정하지 아니하였습니다.

(2) 지급보증

보고기간종료일 현재 연결회사가 타인으로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

제공자	보증금액	채권자	보증내용
서울보증보험	1,690,674	-	계약이행보증
우리은행	US\$ 12,898,000	-	계약이행보증
외환은행	US\$ 2,250,000	-	계약이행보증
신한은행	US\$ 217,900	-	계약이행보증
기술신용보증기금	10,970,000	기업은행 등	정책자금
합계	12,660,674		
	US\$ 15,365,900		

(3) 매출채권의 양도, 할인 등

연결회사는 금융기관등과 외상매출채권 할인약정을 체결하였는 바, 금융기관등에 매각한 매출채권 중 만기가 미도래한 금액은 보고기간종료일 이후에 상환의무가 발생될 수도 있으며, 그 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

금융기관	할인한도	실행금액
외환은행	50,000,000	25,224,319
우리은행	5,000,000	5,493,256
신한은행	4,700,000	1,420,369
계	59,700,000	32,137,944

24. 파생상품

(1) 거래목적

- 1) 통화선도: 외환리스크 회피 및 고정된 원화투자수익 확보
- 2) 이자율스왑: 변동이자율에 의한 장기차입금을 차입함에 따라 변동이자율을 고정이자율과 스왑을 통해 이자율 변동으로 인한 현금흐름 위험회피

(2) 위험의 본질 및 원천 그리고 이에 대한 대응정책

1) 통화선도

- ① 위험의 본질 및 원천: 외화채권의 중도처분 및 만기외화금액 수령시 달러환율 하락위험에 노출됨
- ② 대응정책: 중도처분 및 만기시 외화가액을 일정액의 원화금액으로 고정시키기 위해 통화옵션매도와 달러화에 대해 원화로 교환하는 통화선물계약을 체결함

2) 이자율스왑

- ① 위험의 본질 및 원천: 연결회사가 취득한 차입금에 대한 변동이자율에 의한 지급이자는 이자율 변동에 따른 이자지급액의 증가로 예상 이자비용이 증가될 위험에 노출됨
- ② 대응정책: 고정이자율에 의한 이자율에 의한 이자를 지급하고, 변동이자율에 의한이자를 지급받는 조건의 이자율스왑계약을 체결함

(3) 미결제약정 계약금액

1) 통화선도

계약처	계약금액	매입환율	계약일	만기일	약정선물환율
씨티은행	\$3,000,000	1,144.08	2010-11-24	2011-3-30	1,157.80

2) 이자율스왑

(단위: 천원)

계약처	계약일	만기일	수취약정금액	지불약정금액	수취이자율(%)	지불이자율(%)
외환은행	2010-11-30	2013-11-29	7,257,000	7,257,000	3개월 CD+ 2.89%	6.59%

(4) 파생상품별평가내역

(단위: 천원)

구분	평가액		당기손익		기타포괄손익누계액	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기
통화선도	41,157	(1,190,588)	41,157	516,823	-	-
이자율스왑	(28,765)	(62,592)	-	-	(*) (21,804)	(*) (47,445)

(*) 상기 이자율스왑평가손실에 대한 법인세효과 당기 6,961천원(전기 15,147천원)은 자본에 직접 반영하였습니다(주석19 참고).

25. 주식기준보상

연결회사의 보고기간종료일 현재 주식기준보상약정과 관련된 중요사항은 다음과 같습니다.

(1) 주식기준보상약정의 성격과 범위

① 주식기준보상약정 유형

구분	주식선택권등으로 인하여 발행할 주식의총수	부여일	부여방법	가득조건	가득기간	약정만기	결제방식
8차	260,977주	2003.08.11	신주발행	용역제공	2005.08.11 ~ 2010.08.10	2010.08.10	주식
12차	40,000주	2005.01.28	"	"	2007.01.28 ~ 2012.01.27	2012.01.27	"
13차	80,000주	2005.07.19	"	"	2007.07.19 ~ 2012.07.18	2012.07.18	"
16차	80,161주	2006.01.11	"	"	2008.01.11 ~ 2008.01.10	2013.01.10	"
18차	41,450주	2006.08.22	"	"	2008.08.22 ~ 2012.08.21	2013.08.21	"
19차	50,000주	2009.08.24	"	"	2011.08.24 ~ 2016.08.23	2016.08.23	"
20차	30,000주	2010.02.05	"	"	2012.02.05 ~ 2017.02.04	2017.02.04	"
21차	10,000주	2010.04.30	"	"	2012.04.30 ~ 2017.04.29	2017.04.29	"
22차	50,000주	2010.06.30	"	"	2012.06.30 ~ 2017.06.30	2017.06.30	"

② 주식선택권의 수량 및 가중평균 행사가격

구분	기초존속 주식선택권	당기에 부여된 주식선택권	행사된 주식선택권	취소된 주식선택권	기말행사가능 주식선택권	행사가격
8차	18,660주	-	18,660주	-	-	7,410원
12차	25,900주	-	1,065주	-	24,835주	11,960원
13차	40,330주	-	2,500주	-	37,830주	14,380원
16차	28,580주	-	3,000주	-	25,580주	10,790원
18차	10,000주	-	2,250주	-	7,750주	6,120원
19차	50,000주	-	-	-	50,000주	13,700원
20차	-	30,000주	-	-	30,000주	17,100원
21차	-	10,000주	-	-	10,000주	19,700원
22차	-	50,000주	-	50,000주	-	21,600원
합계	173,470주	90,000주	27,475주	50,000주	185,995주	

(2) 공정가치 산정 내역

연결회사는 주식선택권의 공정가치 산정을 위하여 블랙솔즈모형옵션가격결정모형을 사용하였으며, 주요 가격결정요소는 다음과 같습니다.

구 분	내 역
무 위험 이자율	3.59% ~ 9.0%
기대 행사 기간	2년 ~ 5년
예상주가변동성	0.001 ~ 0.924
공 정 가 치	2,070원 ~ 10,706원

(3) 주식기준보상원가

(단위: 천원)

구 분	전기까지 인식한 보상원가	당기에 인식한 보상원가	당기 이후 인식할 보상원가	총보상원가
보상원가	3,774,761	255,407	231,728	4,261,896

26. 장비수주계약잔액

보고기간종료일 현재 연결회사의 장비수주계약잔액은 다음과 같습니다.

(국내매출)

(단위: 천원)

구 분	기 초	신규계약	당기수익	기 말
반도체 장비	232,900	60,457,000	60,689,900	-
LCD 장비	39,826,484	67,553,641	99,839,499	7,540,626
Sola Cell장비	-	30,027,790	15,884,337	14,143,453
합 계	40,059,384	158,038,431	176,413,736	21,684,079

(수출)

(단위: US\$)

구 분	기 초	신규계약	당기수익	기 말
반도체 장비	5,290,637	30,239,738	30,030,930	5,499,445
LCD 장비	43,513,770	-	18,642,750	24,871,020
Sola Cell장비	18,812,350	209,015,793	148,010,502	79,817,642
합 계	67,616,757	239,255,531	196,684,182	110,188,107

27. 매출대금청구액과 회수액

보고기간종료일 현재 연결회사의 선수금과 매출대금청구액의 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	선 수 금	매 출 채 권	
		청 구 분	미청구분
반도체 장비	443,459	17,559,288	30,013,204
LCD 장비	1,435,262	24,553,893	3,449,705
Sola Cell장비	10,114,919	11,520,882	88,297,153
합 계	11,993,640	53,634,063	121,760,062

28. 포괄손익계산서

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
당기순이익	33,187,646	2,043,824
기타포괄손익		
지분법자본변동(법인세효과: 당기 -천원, 전기 -천원)	(59,354)	(449,332)
매도가능증권평가손익(법인세효과: 당기 372,610천원, 전기 170,080천원)	1,380,740	543,341
이자율스왑평가손실(법인세효과: 당기 8,186천원, 전기 47,605천원)	25,641	149,110
재평가적립금(법인세효과: 당기 -천원, 전기 1,694,500천원)	-	6,007,772
포괄손익	34,534,673	8,294,715

29. 부가가치계산에 필요한 사항 계산에 필요한 사항

연결회사의 제조원가 및 판매비와 관리비 등에 포함된 부가가치계산에 필요한 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계 정 과 목	제 조 원 가		판매비와 관리비		경상연구개발비		합 계	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기
급 여	12,171,275	4,937,364	10,611,724	6,339,148	10,480,897	6,673,410	33,263,896	17,949,922
퇴직급여	822,040	541,780	1,007,694	681,303	754,449	613,008	2,584,183	1,836,091
복리후생비	1,151,324	540,377	1,171,500	815,042	1,041,752	793,607	3,364,576	2,149,026
지급임차료	-	-	687,345	-	-	-	687,345	-
세금과공과	429,693	286,045	425,622	401,956	363,194	366,668	1,218,509	1,054,669
감가상각비	870,466	871,238	1,180,522	573,779	2,124,465	1,603,286	4,175,453	3,048,303
합 계	15,444,798	7,176,804	15,084,407	8,811,228	14,764,757	10,049,979	45,293,962	26,038,011