

주식회사 효성과 그 종속회사

연결 재무제표에 대한

감사보고서

제 54 기

2008년 01월 01일 부터

2008년 12월 31일 까지

삼일회계법인

외부감사인의 감사보고서

주식회사 효성

주주 및 이사회 귀중

본 감사인은 첨부된 주식회사 효성과 그 종속회사의 2008년 12월 31일 현재의 연결대차대조표와 동일로 종료되는 회계연도의 연결손익계산서, 연결자본변동표 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, 2008년 12월 31일 현재 주식회사 효성과 그 종속회사의 자산총액(내부거래 제거전)의 25.20%와 동일로 종료되는 회계연도의 동 회사들의 매출액 총액(내부거래 제거전)의 15.99%을 차지하고 있는 주식회사 노틸러스효성 외 12개 종속회사의 재무제표에 대하여는 타감사인의 감사보고서 또는 검토보고서를 의견표명의 기초로 이용하였습니다. 비교표시된 2007년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 연결재무제표는 삼정회계법인이 감사하였으며 이 감사인의 2008년 3월 21일자 감사보고서에는 동 연결재무제표가 중요성의 관점에서 대한민국에서 일반적으로 인정된 회계처리기준에 위배되어 작성되었다는 점이 발견되지 않았다고 표명되어 있습니다.

본 감사인은 대한민국의 회계감사기준에 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 주식회사 효성과 그 종속회사의 2008년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 회계연도의 경영성과 그리고 자본의 변동과 현금흐름의 내용을 대한민국에서 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 중요성의 관점에서 적정하게 표시하고 있습니다.

다음은 감사의견에는 영향을 미치지 아니하나 감사보고서 이용자의 합리적인 의사결정에 참고가 되는 사항입니다.

(1) 연결범위의 변동

연결재무제표에 대한 주식 1에서 언급한 바와 같이 회사는 당기부터 진흥기업(주) 외 8개 회사를 연결범위에 포함하였으며, (주)엔에치테크외 2개 회사를 연결범위에서 제외하였습니다.

(2) 토지의 재평가

연결재무제표에 대한 주석 9에서 언급한 바와 같이, 회사는 개정된 기업회계기준서 제5호 유형자산에 따라 토지에 대하여 재평가모형을 조기 적용하는 것으로 회계정책을 변경하였으며, 동 개정 규정에 따라 종전 기업회계기준에 따라 작성된 비교 표시된 전기재무제표를 재작성하지 아니하였습니다.

(3) 외화차입금을 위험회피수단으로 현금흐름위험회피회계 적용

연결재무제표에 대한 주석 23에서 언급한 바와 같이, 회사는 개정된 기업회계기준 등에 관한 해석 53-70 파생상품 등의 회계처리에 따라 외화차입금을 위험회피수단으로 지정하여 현금흐름위험회피회계를 적용하였습니다.

서울시 용산구 한강로2가 191번지

삼 일 회 계 법 인
대표이사 안 경 태

2009년 3월 30일

이 감사보고서는 감사보고서일 (2009년 3월 30일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 첨부된 회사의 연결재무제표에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

연 결 재 무 제 표

연 결 대 차 대 조 표

제 54 기 2008년 12월 31일 현재

제 53 기 2007년 12월 31일 현재

주식회사 효성과 그 종속회사

(단위 : 원)

과 목	제 54(당) 기		제 53(전) 기	
자산				
I. 유동자산		3,730,640,759,802		2,025,181,708,687
(1) 당좌자산		2,513,795,066,231		1,278,155,273,822
1. 현금및현금성자산(주석 3,21과 31)	479,378,699,111		201,488,866,609	
2. 단기금융상품(주석 3,15과 21)	14,089,775,289		64,445,026,464	
3. 단기대여금(주석 21)	224,073,462,115		14,655,585,353	
대손충당금	(27,687,896,049)		-	
4. 매출채권(주석 4,7,8,21,22와 33)	1,333,784,410,754		826,294,567,688	
대손충당금	(24,552,741,421)		(19,572,315,268)	
5. 미수금(주석 7,8과 21)	154,896,615,628		29,638,411,371	
대손충당금	(2,462,906,708)		(1,768,800,960)	
6. 미수수익(주석 21)	22,406,038,183		12,339,003,531	
대손충당금	(942,497,172)		(10,934,695)	
7. 선급금(주석 21)	139,090,859,163		104,117,244,425	
대손충당금	(3,600,000,000)		(3,300,000,000)	
8. 선급비용	33,794,149,980		16,227,209,279	
9. 파생상품자산(주석 23)	15,120,659,194		-	
10. 유동성이연법인세자산(주석 27)	101,170,898,012		15,481,368,657	
11. 기타의당좌자산	55,235,540,152		18,120,041,368	
(2) 재고자산(주석 7,8,9,15와 22)		1,216,845,693,571		747,026,434,865
1. 상품	84,155,355,617		89,256,418,819	
2. 제품	400,618,367,883		186,019,617,312	

3. 반제품	86,453,438,743		59,157,003,686	
4. 재공품	38,346,195,516		45,075,006,426	
5. 위탁가공품	37,616,585,224		5,044,842,389	
6. 수탁가공품	346,991,243		408,998,442	
7. 원재료	173,388,414,676		130,422,102,037	
8. 부재료	38,878,756,623		9,059,284,934	
9. 저장품	6,912,151,688		15,350,139,301	
10. 미착품	17,877,101,610		15,516,689,153	
11. 미완성공사비	88,022,523,062		67,268,184,397	
12. 가설재	549,854,987		47,805,511	
13. 용지	129,859,122,749		115,922,350,197	
14. 기타	113,820,833,950		8,477,992,261	
II. 비유동자산		5,076,615,379,495		3,373,003,425,333
(1) 투자자산		383,322,264,070		238,741,753,178
1. 장기금융상품(주석 3,19와 21)	72,926,124,040		54,041,401,812	
2. 매도가능증권(주석 5와 21)	222,542,079,187		102,612,018,713	
3. 지분법적용투자주식(주석 6,15와 17)	82,408,698,842		77,565,844,137	
4. 장기대여금(주석 21)	4,471,897,968		3,222,305,010	
5. 자원개발비	973,464,033		1,300,183,506	
(2) 유형자산(주석 9,14,15와 31)		4,365,836,841,588		2,848,476,468,725
1. 토지	1,624,697,968,084		744,417,539,733	
2. 건물	983,423,780,386		881,567,129,244	
감가상각누계액	(186,967,862,394)		(206,379,650,681)	
손상차손누계액	(2,767,196,777)		(5,741,920,823)	
3. 구축물	156,345,095,981		136,931,927,620	
감가상각누계액	(42,629,736,944)		(36,469,679,444)	
4. 기계장치	4,048,583,230,312		3,274,100,191,454	
감가상각누계액	(2,590,677,112,392)		(2,251,356,311,709)	
손상차손누계액	(2,251,000,000)		-	

5. 차량운반구	30,752,104,346		27,890,493,118	
감가상각누계액	(21,709,550,340)		(22,173,731,246)	
6. 공구기구비품	254,984,980,522		235,013,411,345	
감가상각누계액	(171,086,251,243)		(173,581,476,433)	
7. 건설중인자산	283,975,481,602		243,966,301,842	
8. 미착기계	1,162,910,445		292,244,705	
(3) 무형자산(주석 11과 12)		167,899,059,853		196,995,207,268
1. 산업재산권	9,043,943,728		5,447,544,078	
2. 시설이용권	67,958,457		724,263,473	
3. 영업권	130,306,089,257		160,393,868,651	
4. 부의영업권	(22,590,411,231)		-	
5. 기타의무형자산	51,071,479,642		30,429,531,066	
(4) 기타비유동자산		159,557,213,984		88,789,996,162
1. 장기성매출채권(주석 21)	440,706,731		2,316,376,161	
대손충당금	(8,363,340)		(2,146,245,642)	
2. 장기선급비용	243,348,016		-	
3. 보증금(주석 21)	137,406,182,971		82,976,342,628	
4. 비유동성이연법인세자산(주석 27)	9,845,747,753		1,254,981,789	
5. 기타의투자자산(주석 9와 10)	11,629,591,853		4,388,541,226	
Ⅲ. 기타금융자산(주석 13)		1,271,181,970,483		1,285,790,186,372
자산총계		10,078,438,109,780		6,683,975,320,392
부채				
Ⅰ. 유동부채		4,692,782,876,723		2,864,287,273,192
1. 매입채무(주석 7,8,15,21과 22)	1,230,689,082,268		686,194,930,385	
2. 단기차입금(주석 3,8,15,21과 22)	1,747,494,517,802		1,115,235,484,397	
3. 미지급금(주석 7,8,15,21과 22)	224,431,024,671		147,410,748,847	
4. 선수금(주석 21과 33)	259,188,095,838		125,395,202,057	
5. 예수금(주석 14)	59,163,686,580		23,485,382,282	
6. 미지급비용(주석 21)	86,887,174,555		51,330,622,618	

7. 유동성장기부채(주석 8,15,16,17,21과 22)	902,191,000,000		503,849,084,270	
8. 예수보증금	103,609,305,214		150,150,164,686	
9. 미지급법인세(주석 21과 27)	18,518,204,432		57,929,393,071	
10. 파생상품부채(주석 23)	52,504,669,277		-	
11. 유동성이연법인세부채(주석 27)	44,872,531		96,591,849	
12. 기타의유동부채(주석 23)	8,061,243,555		3,209,668,730	
II. 비유동부채		2,677,322,456,396		2,158,001,598,944
1. 사채(주석 16과 17)	1,090,000,060,841		1,131,000,000,000	
사채할인발행차금(주석 16)	(3,534,687,036)		(2,713,627,683)	
2. 장기차입금(주석 8,15,17,21과 22)	1,164,000,999,282		836,546,881,507	
3. 장기미지급금(주석 14와 21)	8,331,350,530		6,139,649,431	
4. 장기예수보증금	81,370,974,200		92,100,829,628	
5. 퇴직급여충당부채(주석 18)	175,464,095,794		153,644,185,499	
퇴직보험예치금	(115,342,819,460)		(99,164,748,427)	
국민연금전환금	(1,557,788,654)		(1,804,357,754)	
6. 지분법손실충당부채	544,859,924		-	
7. 하자보수충당부채(주석 19)	20,857,410,145		10,287,540,747	
8. 판매보증충당부채	96,535,411		270,821,593	
9. 비유동성이연법인세부채(주석 27)	255,691,701,929		24,545,451,031	
10. 기타의비유동부채	1,399,763,490		7,148,973,372	
부채총계		7,370,105,333,119		5,022,288,872,136
자본				
I. 지배회사지분		2,439,849,634,127		1,536,069,186,660
(1) 자본금		175,587,275,000		175,587,275,000
1. 보통주자본금(주석 24)	175,587,275,000		175,587,275,000	
(2) 연결자본잉여금(주석 24와 26)		1,175,272,339,018		1,174,077,606,189
(3) 연결자본조정		(34,203,743,500)		(34,203,743,500)
1. 자기주식(주석 24와 25)	(34,203,743,500)		(34,203,743,500)	
(4) 연결기타포괄손익누계액		853,825,994,756		11,870,089,003

1. 매도가능증권평가이익(주석 5,30과 31)	14,471,940,146		15,412,050,493	
2. 매도가능증권평가손실(주석 5,30과 31)	(7,683,588,339)		-	
3. 파생상품평가손익(주석 23,27과 31)	(34,895,730,015)		184,122,000	
4. 지분법자본변동(주석 6,27과 30)	21,788,783,682		10,808,446,564	
5. 부의지분법자본변동(주석 6,27과 30)	(3,344,539,563)		(2,589,664,480)	
6. 채평가잉여금(주석 30)	676,613,717,928		-	
7. 해외사업환산손익(주석 30)	186,875,410,917		(11,944,865,574)	
(5) 연결이익잉여금(주석 26과 27)		269,367,768,853		208,737,959,968
Ⅱ. 소수주주지분		268,483,142,534		125,617,261,596
자 본 총 계		2,708,332,776,661		1,661,686,448,256
부 채 및 자 본 총 계		10,078,438,109,780		6,683,975,320,392

별첨 주식은 본 재무제표의 일부입니다.

연 결 손 익 계 산 서

제54기 2008년 01월 01일부터 2008년 12월 31일까지

제53기 2007년 01월 01일부터 2007년 12월 31일까지

회사명 : 주식회사 효성과 그 종속회사

(단위 : 원)

과 목	제 54(당) 기		제 53(전) 기	
I. 매출액(주식 7,8,33과 34)		9,600,102,298,247		7,130,717,194,147
II. 매출원가(주식 7,8,33과 34)		8,231,320,789,879		6,019,741,879,937
III. 매출총이익		1,368,781,508,368		1,110,975,314,210
IV. 판매비와관리비		884,949,208,487		662,876,993,190
1. 급여(주식 7과 32)	160,154,935,494		126,714,941,775	
2. 퇴직급여(주식 7,18과 32)	14,744,501,888		13,226,946,802	
3. 복리후생비(주식32)	17,373,166,240		12,578,720,356	
4. 교육훈련비	4,590,435,226		2,967,904,579	
5. 여비교통비	22,651,750,851		14,822,280,650	
6. 차량비	4,391,671,368		3,590,741,397	
7. 통신비	5,779,077,293		4,632,386,088	
8. 세금과공과(주식 32)	11,754,218,168		7,437,464,222	
9. 보험료(주식 9)	3,896,273,442		2,366,432,983	
10. 임차료(주식 20과 32)	18,300,068,047		13,292,269,011	
11. 감가상각비(주식 9와 32)	15,595,814,302		12,700,251,734	
12. 무형자산상각비(주식 11과 12)	42,971,720,078		29,164,602,527	
13. 해외지사관리비	18,898,860,256		14,377,794,847	
14. 광고선전비	16,557,557,586		16,816,086,763	
15. 운송보관료	45,773,134,162		36,436,767,462	
16. 지급수수료	54,161,065,168		30,065,258,198	
17. 수출비	211,517,855,339		162,172,377,741	
18. 경상연구개발비	99,483,452,826		75,210,692,957	

19. 대손상각비	12,423,551,057		3,778,347,027	
20. 용역비	15,446,915,528		7,905,830,255	
21. 사후봉사비	19,948,343,671		18,034,536,012	
22. 기타의관관비	68,534,840,497		54,584,359,804	
V. 영업이익		483,832,299,881		448,098,321,020
VI. 영업외수익		338,701,876,611		116,690,723,117
1. 이자수익	24,050,640,985		13,971,248,690	
2. 배당금수익	890,820,200		1,228,995,960	
3. 임대료	616,762,430		275,039,992	
4. 외환차익	121,681,948,314		37,472,225,270	
5. 외화환산이익(주식 21)	69,162,836,770		5,626,888,044	
6. 지분법이익(주식 6)	4,339,125,894		7,364,987,794	
7. 투자자산처분이익	743,791,651		13,846,341,358	
8. 유형자산처분이익	3,284,756,916		3,877,396,799	
9. 파생상품거래이익	5,654,807,799		1,433,174,498	
10. 파생상품평가이익(주식 23)	11,506,971,732		712,858,959	
11. 투자자산감액손실환입	565,633,635		14,437,413	
12. 대손충당금환입	15,613,462,000		-	
13. 부의영업권환입(주식 11)	6,458,750,040		-	
14. 잡이익	74,131,568,245		30,867,128,340	
VII. 영업외비용		734,008,024,640		266,300,303,223
1. 이자비용	186,656,388,218		126,516,035,367	
2. 매출채권처분손실	4,267,519,038		3,653,955,794	
3. 재고자산평가손실	126,798,133		41,553,200	
4. 외환차손	208,208,834,660		28,072,763,978	
5. 외화환산손실(주식 21)	109,508,078,343		9,487,416,514	
6. 투자자산처분손실	1,338,654,238		21,543,685	
7. 투자자산감액손실	514,331,500		9,699,043,001	
8. 유형자산처분손실	3,921,303,172		6,026,803,079	

9. 유형자산감액손실	2,303,000,000		3,457,000,000	
10. 기부금	1,835,277,596		1,293,260,010	
11. 지급수수료	45,398,321,285		35,966,211,764	
12. 판매장려금	141,447,830		128,369,888	
13. 지분법손실(주식 6)	7,609,437,388		3,144,976,793	
14. 기타의대손상각비	13,219,462,474		4,045,651,989	
15. 파생상품거래손실(주식 23)	72,668,246,980		993,222,274	
16. 파생상품평가손실(주식 23)	51,760,116,744		1,873,189,824	
17. 영업권감액손실(주식 11)	551,626,796		-	
18. 사채상환손실	898,487,999		-	
19. 잡손실	23,080,692,246		31,879,306,063	
VIII. 법인세비용차감전순이익		88,526,151,852		298,488,740,914
IX. 법인세비용(주식 27)		(53,018,942,377)		89,884,759,824
X. 종속회사매수일전순이익		-		10,412,863,255
XI. 당기순이익(주식 30과 36)		141,545,094,229		198,191,117,835
1. 지배회사지분순이익(주식 36)	118,487,463,511		166,174,888,271	
2. 소수주주지분순이익(주식 36)	23,057,630,718		32,016,229,564	
XII. 주당순익(주식 28)				
1. 기본주당순이익		3,561		4,995
2. 희석주당순이익		3,561		4,995

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

2007.12.31 (전기말)	175,587,275,000	1,174,077,606,189	(34,203,743,500)	11,870,089,003	208,737,959,968	125,617,261,596	1,661,686,448,256
2008.01.01 (당기초)	175,587,275,000	1,174,077,606,189	(34,203,743,500)	11,870,089,003	208,737,959,968	125,617,261,596	1,661,686,448,256
회계정책변경누적효과	-	-	-	-	2,163,113,072	-	2,163,113,072
수정후 이익잉여금	175,587,275,000	1,174,077,606,189	(34,203,743,500)	11,870,089,003	210,901,073,040	125,617,261,596	1,663,849,561,328
배당금지급	-	-	-	-	(24,951,453,000)	-	(24,951,453,000)
처분후 이익잉여금	175,587,275,000	1,174,077,606,189	(34,203,743,500)	11,870,089,003	185,949,620,040	125,617,261,596	1,638,898,108,328
연결자본이익잉여금의 변동	-	925,695,048	-	-	-	-	925,695,048
지배회사지분순이익	-	-	-	-	118,487,463,511	-	118,487,463,511
기타이익잉여금의 변동	-	-	-	-	1,605,720,159	-	1,605,720,159
매도가능증권평가손익의 변동	-	-	-	(8,623,698,686)	-	-	(8,623,698,686)
파생상품평가손익의 변동	-	-	-	(35,079,852,015)	-	-	(35,079,852,015)
지분법자본변동의 변동	-	269,037,781	-	10,980,337,118	-	-	11,249,374,899
부의지분법자본변동의 변동	-	-	-	(754,875,083)	-	-	(754,875,083)
지분법이익잉여금의 변동	-	-	-	-	(36,675,034,857)	-	(36,675,034,857)
재평가잉여금의 변동	-	-	-	676,613,717,928	-	-	676,613,717,928
해외사업환산손익의 변동	-	-	-	198,820,276,491	-	-	198,820,276,491
소수주주지분의 변동	-	-	-	-	-	142,865,880,938	142,865,880,938
2008.12.31 (당기말)	175,587,275,000	1,175,272,339,018	(34,203,743,500)	853,825,994,756	269,367,768,853	268,483,142,534	2,708,332,776,661

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

연 결 현 금 흐 름 표

제 54 기 2008년 01월 01일부터 2008년 12월 31일까지

제 53 기 2007년 01월 01일부터 2007년 12월 31일까지

회사명 : 주식회사 효성 그 종속회사

(단위 : 원)

과 목	제 54(당) 기		제 53(전) 기	
1. 영업활동으로 인한 현금흐름		553,382,449,240		239,057,482,738
1. 당기순이익	141,545,094,229		198,191,117,835	
2. 현금의 유출이 없는 비용등의 가산	636,326,822,372		434,132,225,105	
가. 퇴직급여	46,322,953,026		44,883,192,706	
나. 감가상각비	326,819,192,247		309,446,564,298	
다. 무형자산상각비	43,839,272,764		29,533,254,515	
라. 대손상각비	12,423,551,057		3,778,347,027	
마. 매출채권처분손실	4,267,519,038		3,653,955,794	
바. 외화환산손실	109,508,078,343		9,487,416,514	
사. 재고자산평가손실	126,798,133		41,553,200	
아. 투자자산처분손실	1,338,654,238		21,543,685	
자. 투자자산감액손실	514,331,500		9,699,043,001	
차. 유형자산처분손실	3,921,303,172		6,026,803,079	
카. 유형자산감액손실	2,303,000,000		3,457,000,000	
타. 지분법손실	7,609,437,388		3,144,976,793	
파. 기타의대손상각비	13,219,462,474		4,045,651,989	
하. 파생상품평가손실	51,760,116,744		1,873,189,824	
거. 사채할인발행차금상각	1,140,317,980		1,039,977,137	
너. 사채상환손실	898,487,999		-	
더. 자원개발비상각비	326,719,473		752,855,543	
러. 하자보수비	9,436,000,000		3,246,900,000	
머. 영업권감액손실	551,626,796		-	

3. 현금의 유입이 없는 수익등의 차감	(111,675,328,638)		(31,442,910,367)	
가. 외화환산이익	69,162,836,770		5,626,888,044	
나. 투자자산처분이익	743,791,651		13,846,341,358	
다. 유형자산처분이익	3,284,756,916		3,877,396,799	
라. 투자자산감액손실환입	565,633,635		14,437,413	
마. 지분법이익	4,339,125,894		7,364,987,794	
바. 대손충당금환입	15,613,462,000		-	
사. 부의영업권환입	6,458,750,040		-	
아. 파생상품평가이익	11,506,971,732		712,858,959	
4. 영업활동으로 인한 자산부채의 변동	(112,814,138,723)		(361,822,949,835)	
가. 매출채권의 증가	(29,303,510,456)		(242,705,163,960)	
나. 미수금의 증가(감소)	(58,996,426,720)		4,159,994,330	
다. 미수수익의 감소(증가)	1,304,005,309		(832,213,799)	
라. 선급금의 증가	(20,124,421,313)		(36,774,693,055)	
마. 선급비용의 증가	(15,998,403,528)		(6,201,783,832)	
바. 기타의 당좌자산의 증가	(42,869,267,779)		(13,128,984,114)	
사. 재고자산의 증가(감소)	(338,731,278,081)		21,533,882,032	
아. 기타 금융업자산의 감소(증가)	14,608,215,889		(195,346,833,451)	
자. 이연법인세자산의 증가	(88,704,998,370)		(201,247,223)	
차. 해외사업환산손익의 증가	195,757,836,334		31,711,346,780	
카. 매입채무의 증가(감소)	147,600,480,826		(19,210,675,080)	
타. 미지급금의 증가	161,977,909,576		3,313,412,769	
파. 선수금의 증가	86,532,445,789		13,245,449,456	
하. 예수금의 증가(감소)	8,007,762,186		(5,227,922,908)	
거. 미지급비용의 증가	22,551,091,906		23,651,581,758	
너. 미지급법인세의 감소(증가)	(42,225,211,069)		33,067,518,673	
더. 예수보증금의 감소(증가)	(59,427,002,469)		46,520,755,024	
러. 기타의유동부채의 증가(감소)	2,516,809,672		(8,808,794,342)	
머. 퇴직금의 지급	(28,409,898,639)		(26,843,184,676)	

버. 퇴직보험예치금의 증가	(16,178,071,033)		(20,621,371,345)	
서. 국민연금전환금의 감소	246,569,100		254,230,600	
어. 하자보수충당부채의 감소	(9,504,168,866)		(912,004,406)	
저. 판매보증충당부채의 감소	(174,286,182)		(239,436,787)	
처. 이연법인세부채의 증가(감소)	19,448,774,677		34,283,163,176	
커. 기타의비유동부채의 감소(증가)	(22,719,095,482)		3,490,024,545	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		(929,222,562,595)		(385,879,354,849)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액	460,909,543,791		103,149,818,842	
가. 단기금융상품의 감소	151,079,125,296		-	
나. 단기대여금의 감소	225,382,117,128		-	
다. 장기금융상품의 감소	539,921,255		-	
라. 매도가능증권의 감소	34,947,357,761		37,940,615,077	
마. 지분법적용투자주식의 감소	1,056,693,186		-	
바. 장기대여금의 감소	1,455,948,638		434,926,312	
사. 토지의 처분	10,740,275,370		10,375,481,665	
아. 건물의 처분	9,530,089,918		15,552,958,934	
자. 구축물의 처분	-		11,000,000	
차. 기계장치의 처분	7,216,221,976		7,809,228,656	
카. 차량운반구의 처분	1,104,176,682		635,412,788	
타. 공기구비품의 처분	1,069,396,696		192,251,848	
파. 보증금의 감소	15,885,938,337		23,519,873,239	
하. 기타의투자자산의 감소	902,281,548		6,678,070,323	
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	(1,390,132,106,386)		(489,029,173,691)	
가. 단기금융상품의 증가	96,454,729,235		32,070,732,111	
나. 단기대여금의 증가	174,202,102,755		9,953,398,991	
다. 장기금융상품의 증가	18,662,928,171		4,684,196,695	
라. 매도가능증권의 취득	114,227,152,544		10,100,113,519	
마. 지분법적용투자주식의 취득	7,702,539,938		13,532,008,315	
바. 장기대여금의 증가	2,888,965,367		1,526,046,140	

사. 토지의 취득	18,120,415,914		19,759,781,533	
야. 건물의 취득	150,820,231,999		21,499,359,978	
자. 구축물의 취득	9,370,849,252		2,527,857,528	
차. 기계장치의 취득	284,349,673,626		125,201,983,247	
카. 차량운반구의 취득	4,538,582,764		3,038,210,675	
타. 공기구비품의 취득	37,142,185,392		16,433,538,343	
파. 건설중인자산의 취득	376,674,193,256		134,624,322,488	
하. 미착기계의 취득	11,012,681,573		28,616,000,000	
거. 산업재산권의 취득	2,712,168,709		1,709,225,698	
너. 시설이용권의 취득	-		965,561,766	
더. 영업권의 증가	-		25,961,378,653	
러. 기타의무형자산의 증가	14,268,033,854		9,168,950,813	
머. 보증금의 증가	61,407,831,159		27,656,507,198	
버. 기타의투자자산의 증가	5,576,840,878		-	
Ⅲ. 재무활동으로 인한 현금흐름		570,973,228,863		68,678,546,333
1. 재무활동으로 인한 현금유입액	9,716,703,873,947		5,753,467,289,540	
가. 단기차입금의 차입	8,383,343,704,082		5,024,762,810,799	
나. 사채의 발행	821,335,300,183		429,224,787,700	
다. 장기차입금의 차입	512,024,869,682		297,317,715,851	
라. 보통주의 발행	-		2,161,975,190	
2. 재무활동으로 인한 현금유출액	(9,145,730,645,084)		(5,684,788,743,207)	
가. 단기차입금의 상환	8,279,983,180,809		5,081,517,321,420	
나. 유동성장기부채의 상환	520,416,970,931		586,792,936,787	
다. 배당금의 지급	24,951,453,000		16,478,485,000	
라. 사채의 상환	278,947,000,000		-	
마. 장기차입금의 상환	41,432,040,344		-	
Ⅳ. 연결실체의 변동으로 인한 현금의 증가		82,756,716,994		31,887,213,811
Ⅴ. 현금의 증가(감소)(Ⅰ+Ⅱ+Ⅲ+Ⅵ)		277,889,832,502		(46,256,111,967)
Ⅵ. 기초의 현금		201,488,866,609		247,744,978,576

VII. 기말의 현금		479,378,699,111		201,488,866,609
-------------	--	-----------------	--	-----------------

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

연결재무제표에 대한 주석

제 54기 2008년 12월 31일 현재

제 53기 2007년 12월 31일 현재

회사명 : 주식회사 효성과 그 종속회사

1. 일반적 사항 :

(1) 지배회사의 개요 -

주식회사 효성(이하 "회사")은 1966년 11월 3일에 설립되어 화학 섬유류의 제조, 가공 및 판매, 수출입업 및 대행, 전자기계 기구 및 부품의 제작·판매업, 그리고 전기기기 제조 및 판매업과 토목건설업 등을 주요영업으로 하고 있습니다.

회사는 1973년 6월 30일에 한국증권선물거래소 유가증권시장에 주식을 상장하였으며, 1998년 9월 15일에 상호를 주식회사 효성 T&C에서 주식회사 효성으로 변경하였습니다. 한편, 회사는 경영합리화를 위하여 1998년 11월 30일을 기준으로 하여 (주)효성생활산업, 효성중공업(주) 및 효성물산(주)를 흡수합병하였고, 2001년 2월 7일을 기준으로 하여 (주)효성미디어를 흡수합병하였으며, 2007년 6월 1일을 기준으로 하여 효성이노테크(주)를 흡수합병하였습니다.

당기말 현재 회사는 울산, 안양, 용연, 이천, 진천, 구미, 대구, 창원, 대전 등에 공장을 두고 있으며, 상기 공장 외에 미주, 유럽 및 아시아 각국에 해외현지법인을 두고 있습니다.

당기말 현재 주요 주주현황은 다음과 같습니다(단위:주).

주주명	관계	주식수	지분율
조석래	본인	3,580,478	10.20%
조현준	자	2,436,957	6.94%
조현문	자	2,453,750	6.99%
조현상	자	2,363,716	6.73%
송광자	처	72,243	0.21%
조양래	제	3,696	0.01%
기타		22,357,764	63.67%
자기주식		1,848,851	5.26%
총계		35,117,455	100.00%

(2) 종속회사의 현황

가. 당기말 현재 종속회사의 현황은 다음과 같습니다.

회사명	소재지	업종	결산일	자본 (백만원)	투자비율
<연결대상 종속회사>					
노틸러스효성(주)	한국	컴퓨터시스템 설계 및 자문업	12월 31일	128,004	43.50%
더클래스효성(주)	한국	자동차 신제품 판매업	12월 31일	10,001	58.02%
스타리스(주)	한국	금융리스업	12월 31일	175,853	94.90%
㈜에피플러스	한국	Wafer, LED Chip 생산 및 판매	12월 31일	5,636	52.41%
진흥기업(주)	한국	건설업	12월 31일	244,459	50.00%
효성건설(주)	한국	건설업	12월 31일	167	50.59%
효성에바라(주)	한국	액체 펌프 제조업	12월 31일	51,360	67.00%
효성에바라엔지니어링(주)	한국	폐기물처리 및 오염방지시설 건설업	12월 31일	17,947	81.33%
효성캐피탈(주)	한국	팩토링금융업	12월 31일	97,675	100.00%
효성투자개발(주)	한국	부동산 개발업	12월 31일	55,483	58.75%
효성트랜스월드(주)	한국	복합운송주선업	12월 31일	12,774	100.00%
Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd.	중국	변압기 제조 및 판매업	12월 31일	13,539	80.00%
Beijing Hyosung Container Co., Ltd.	중국	플라스틱계열제품의 제조 및 판매업	12월 31일	22,803	100.00%
Hyosung Holdings USA, Inc.	미국	미국지주회사	12월 31일	17,385	100.00%
Hyosung USA Inc.	미국	타이어보강재 생산 및 판매업	12월 31일	70,018	100.00%
HICO America Sales & Tech.	미국	종합무역상사업	12월 31일	19,639	100.00%
Hyosung America Inc.	미국	종합무역상사업	12월 31일	(72,521)	100.00%
Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	중국	폴리에스터원사 제조업	12월 31일	163,281	100.00%
Hyosung Europe SRL	이탈리아	종합무역상사업	12월 31일	4,068	100.00%
Hyosung International Trade(Jiaxing) Co., Ltd.	중국	종합무역상사업	12월 31일	1,560	100.00%
Hyosung Istanbul Tekstil Ltd. STI	터키	스판텍스 제조 및 판매업	12월 31일	19,300	100.00%

Hyosung Japan Co., Ltd.	일본	종합무역상사업	12월 31일	7,156	100.00%
Hyosung Luxembourg S.A	룩셈부르크	타이어보강재 생산 및 판매업	12월 31일	21,163	100.00%
Hyosung Participacoes Brasil LTDA	브라질	타이어보강재 생산 및 판매업	12월 31일	6,462	100.00%
Hyosung Power Holdings Co., Ltd.	케이만제도	지주회사	12월 31일	64,920	100.00%
Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.	중국	스판텍스 제조 및 판매업	12월 31일	137,953	100.00%
Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd.	중국	스판텍스 제조 및 판매업	12월 31일	148,104	100.00%
Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd.	중국	스판텍스 제조 및 판매업	12월 31일	28,793	75.00%
Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.	중국	스틸코드 제조 및 판매업	12월 31일	49,431	100.00%
Hyosung Vietnam Co., Ltd	베트남	타이어보강재 생산 및 판매업	12월 31일	62,026	100.00%
Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.	중국	변압기 제조업	12월 31일	57,866	100.00%
Nantong Yaubong Transformer Co., Ltd.	중국	변압기 제조업	12월 31일	3,764	100.00%
Hyosung Steel Cord(Nanjing) Co., Ltd.	중국	스틸코드 제조 및 판매업	12월 31일	8,773	100.00%
OpCo GmbH	독일	필름제조업	12월 31일	(688)	98.85%
Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd.	중국	철강제품가공업	12월 31일	17,744	39.00%
효성에프엠에스㈜	한국	응용소프트웨어 개발 및 공급업	12월 31일	2,819	100.00%
Beijing Hyosung Computer Technologies Co., Ltd.	중국	컴퓨터부품 제조 및 판매업	12월 31일	3,715	100.00%
㈜태억건설	한국	건설업	12월 31일	9,787	100.00%
<연결제외 종속회사>					
거목농산㈜(주1)	한국	기타작물재배업	12월 31일	27	75.00%
태안솔라팜㈜(주1)	한국	태양광발전사업	12월 31일	2,196	100.00%
흥진데이터서비스㈜(주1)	한국	소프트웨어 자문, 개발 및 공급업	12월 31일	5,766	78.42%
효성윈드파워홀딩스㈜(주1)	한국	풍력발전기 제조업	12월 31일	1,399	100.00%
북경효성찬음유한공사(주1)	중국	요식업	12월 31일	(382)	95.00%
Hyosung Deutschland GmbH(주2)	독일	종합무역상사업	12월 31일	-	100.00%
Hyosung (H.K) LIMITED(주1)	중국	종합무역상사업	12월 31일	1,508	100.00%
Hyosung Resource(Australia) PTY., Ltd.(주1)	호주	자원개발업	12월 31일	1,841	100.00%
Hyosung Singapore PTE Ltd.(주1)	싱가포르	종합무역상사업	12월 31일	(545)	100.00%
Lanka Synthetic Fibre Co., Ltd.(주2)	스리랑카	폴리에스터원사 제조업	12월 31일	-	98.31%

Thai Hyosung Co., Ltd.(주2)	태국	종합무역상사업	12월 31일	-	49.00%
Xepix Corp.(주1)	미국	LED연구업	12월 31일	4,925	74.93%
㈜엔에이치테크(주1)	한국	컴퓨터시설 관리업	12월 31일	2,873	100.00%
㈜키스뱅크 (주1)	한국	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	12월 31일	850	53.11%
Nautilus Hyosung America, Inc.(주1)	미국	ATM.CD기 판매,서비스	12월 31일	4,620	100.00%

(주1) 주식회사의외부감사에관한법률(이하"외감법") 시행령 제1조의3 제2항 제1호에 따라 직전사업연도말의 자산총액이 70억원에 미달하여 연결재무제표 작성대상 종속회사에서 제외하였습니다.

(주2) 주식회사의외부감사에관한법률(이하"외감법") 시행령 제1조의3 제2항 제2호에 따라 결산일 현재 청산 중에 있거나 1년이상 휴업중인 회사는 연결재무제표 작성대상 종속회사에서 제외하였습니다.

나. 전기말 현재 종속회사의 현황은 다음과 같습니다.

회사명	소재지	업 종	결산일	자본 (백만원)	투자비율
<연결대상 종속회사>					
노틸러스효성㈜	한국	컴퓨터시스템 설계 및 자문업	12월 31일	106,439	43.50%
더클래스효성㈜	한국	자동차 신품 판매업	12월 31일	9,076	58.02%
스타리스(주)	한국	금융리스업	3월 31일	165,111	94.90%
㈜에피플러스	한국	Wafer, LED Chip 생산 및 판매	12월 31일	534	33.64%
㈜엔에이치테크	한국	금융자동화기기 판매 및 설치	12월 31일	2,147	43.50%
효성건설㈜	한국	건설업	12월 31일	3,910	50.59%
효성에바라㈜	한국	액체 펌프 제조업	12월 31일	42,085	67.00%
효성에바라엔지니어링(주)	한국	폐기물처리 및 오염방지시설 건설업	12월 31일	15,260	81.33%
효성캐피탈(주)	한국	팩토링금융업	12월 31일	87,245	100.00%
효성투자개발(주)	한국	부동산 임대업	12월 31일	44,966	58.75%
효성트랜스월드(주)	한국	복합운송주선업	12월 31일	10,592	100.00%
Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd.	중국	변압기 제조 및 판매업	12월 31일	9,187	80.00%
Beijing Hyosung Container Co., Ltd.	중국	플라스틱계열제품의 제조 및 판매업	12월 31일	14,630	100.00%
Hyosung America Inc.	미국	종합무역상사업	12월 31일	(104,457)	100.00%
Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	중국	폴리에스터원사 제조업	12월 31일	98,543	100.00%

Hyosung Europe SRL	이탈리아	종합무역상사업	12월 31일	2,733	100.00%
Hyosung Istanbul Tekstil Ltd. STI	터키	스판텍스 제조 및 판매업	12월 31일	9,354	100.00%
Hyosung Japan Co., Ltd.	일본	종합무역상사업	12월 31일	3,183	100.00%
Hyosung Luxembourg S.A	룩셈부르크	타이어보강재 생산 및 판매업	12월 31일	16,681	100.00%
Hyosung Power Holdings Co., Ltd.	케이만제도	지주회사	12월 31일	29,673	100.00%
Hyosung Singapore PTE Ltd.	싱가포르	종합무역상사업	12월 31일	9,813	100.00%
Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.	중국	스판텍스 제조 및 판매업	12월 31일	90,769	100.00%
Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd.	중국	스판텍스 제조 및 판매업	12월 31일	99,534	100.00%
Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd.	중국	스판텍스 제조 및 판매업	12월 31일	22,374	75.00%
Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.	중국	스틸코드 제조 및 판매업	12월 31일	33,057	100.00%
Hyosung USA Inc.	미국	타이어보강재 생산 및 판매업	12월 31일	76,928	100.00%
Hyosung Vietnam Co., Ltd	베트남	타이어보강재 생산 및 판매업	12월 31일	25,341	82.32%
Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.	중국	변압기 제조업	12월 31일	24,192	100.00%
Nantong Yaubong Transformer Co., Ltd.	중국	변압기 제조업	12월 31일	4,604	100.00%
OpCo GmbH	독일	필름제조업	12월 31일	1,827	98.19%
Xepix Corp.	미국	LED연구업	12월 31일	3,676	74.93%
Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd.	중국	철강제품가공업	12월 31일	12,285	39.00%
<연결제외종속회사>					
거목농산(주1)	한국	기타작물재배업	12월 31일	125	75.00%
홍진데이터서비스(주1)	한국	소프트웨어 자문, 개발 및 공급업	12월 31일	5,125	65.52%
강릉윈드파워(주1)	한국	풍력발전기 제조업	12월 31일	1,325	100.00%
Beijing Hyosung Hitech Co., Ltd.(주1)	중국	전자부품 판매업	12월 31일	12	70.00%
북경효성찬음유한공사(주1)	중국	요식업	12월 31일	-	95.00%
HICO America Sales & Tech.(주1)	미국	종합무역상사업	12월 31일	788	100.00%
Hyosung Deutschland GmbH(주2)	독일	종합무역상사업	12월 31일	-	100.00%
Hyosung (H.K) LIMITED(주1)	중국	종합무역상사업	12월 31일	1,115	100.00%
Hyosung International Trade(Jiaxing) Co., Ltd.(주1)	중국	종합무역상사업	12월 31일	1,053	100.00%
Hyosung Participacoes Brasil LTDA(주1)	브라질	타이어보강재 생산 및 판매업	12월 31일	6,603	100.00%
Hyosung Resource(Australia) PTY., Ltd.(주1)	호주	자원개발업	12월 31일	1,562	100.00%

Hyosung Steel Cord(Nanjing) Co., Ltd.(주1)	중국	스틸코드 제조 및 판매업	12월 31일	6,223	100.00%
Lanka Synthetic Fibre Co., Ltd.(주2)	스리랑카	폴리에스터원사 제조업	12월 31일	-	98.31%
Thai Hyosung Co., Ltd.(주2)	태국	종합무역상사업	12월 31일	-	49.00%

(주1) 주식회사의외부감사에관한법률(이하"외감법") 시행령 제1조의3 제2항 제1호에 따라 직전사업연도말의 자산총액이 70억원에 미달하여 연결재무제표 작성대상 종속회사에서 제외하였습니다.

(주2) 주식회사의외부감사에관한법률(이하"외감법") 시행령 제1조의3 제2항 제2호에 따라 결산일 현재 청산 중에 있거나 1년이상 휴업중인 회사는 연결재무제표 작성대상 종속회사에서 제외하였습니다.

(3) 연결대상범위의 변동

가. 당기 중 신규로 연결재무제표의 작성대상회사에 포함된 종속회사의 현황은 다음과 같습니다.

종속회사명	사 유
진흥기업(주)	신규취득
HICO America Sales & Tech.	자산규모증가
Hyosung International Trade (Jiaxing) Co., Ltd.	자산규모증가
Hyosung Participacoes Brasil LTDA	자산규모증가
Hyosung Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.	자산규모증가
Hyosung Holdings USA, Inc.	신규출자설립
효성에프엠에스(주)	자산규모증가
(주)태익건설	신규취득
Beijing Hyosung Computer Technologies Co., Ltd.	자산규모증가

나. 당기 중 연결재무제표의 작성대상에서 제외된 종속회사의 현황은 다음과 같습니다.

종속회사명	사 유
Hyosung Singapore PTE Ltd.	자산규모감소
Xepix Corp.	자산규모감소
(주)엔에이치테크	자산규모감소

2. 중요한 회계정책 :

(1) 개별재무제표의 작성기준 -

회사와 종속회사(이하 "연결회사")의 재무제표는 대한민국에서 일반적으로 인정되는 회계처리기준에 따라 작성되었으며, 연결회사가 채택하고 있는 중요한 회계처리방침은 다음과 같습니다.

가. 회계기준 -

회사의 재무제표 작성에 적용한 중요한 회계정책은 다음과 같습니다. 별도로 언급된 사항을 제외하고는 전기와 동일하게 적용되었습니다.

당기에 시행된 회계기준 중 회사에 적용되는 기준은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제5호 유형자산(2008년 12월 26일 개정)
- 기업회계기준서 제15호 지분법(2008년 3월 28일 개정)
- 기업회계기준서 제20호 특수관계자 공시(2007년 5월 25일 개정)
- 회계기준적용의견서 06-2 종속회사, 지분법적용 피투자회사 및 조인트벤처의 지분에 대한 투자자산과 관련된 이연법인세 인식에 관한 회계처리(2008년 2월 22일 개정)
- 재무보고에 관한 실무의견서 2009-2 비파생금융상품을 외화 위험회피수단으로 현금흐름 위험회피 적용시 회계처리(2009년 1월 30일 개정)

당기중 회사는 2008년 2월 22일에 개정된 회계기준적용의견서 06-02 '종속회사, 지분법적용피투자주식회사 및 조인트벤처의 지분에 대한 투자자산과 관련된 이연법인세 인식에 관한 회계처리'에 따라 지분법적용 피투자회사 등에 대한 투자자산과 관련된 이연법인세 인식방법을 변경하였습니다. 다만, 당기에 개정된 의견서를 처음으로 적용하여 비교표시되는 전기 재무제표는 재작성하지 아니하였으며, 회계정책의변경에 따른 소급효과를 당기의 기초잔액에 반영하였습니다. 이러한 회계정책의 변경으로 인하여 종전의 방식에 의하였을 때보다 2008년 기초의 이익잉여금은 2,163백만원 증가하였습니다.

당기중 회사는 2008년 3월 28일에 개정된 기업회계기준서 제 15호 '지분법'을 적용하여 기존에 부의지분법자본변동 또는 지분법자본변동으로 처리하던 종속회사 주식의 추가취득 등으로 발생한 차액을 기타자본잉여금으로 대체하였습니다. 이에 따라 비교표시되는 전기 재무제표는 재작성하였으며, 이러한 회계정책의 변경은 전기에 보고된 순이익이나 순자산에 영향을 미치지 아니합니다.

나. 전기 계정과목의 재분류 -

연결회사는 당기 재무제표와의 비교를 용이하게 하기 위하여 전기 재무제표의 일부 계정과목을 당기 재무제표의 계정과목에 따라 재분류하였습니다. 이러한 재분류는 전기에 보고된 순이익이나 순자산에 영향을 미치지 아니합니다.

다. 수익인식 -

연결회사의 수익은 재화의 판매, 용역의 제공, 건설형공사계약, 수수료수익 등으로 구성되어 있습니다.

연결회사는 재화의 판매, 용역의 제공이나 자산의 사용에 대하여 받았거나 또는 받을대가의 공정가액으로 수익을 측정하고 있으며, 부가가치세, 매출에누리와 할인 및 환입은 수익에서 차감하고 있습니다. 회사는 수익을 신뢰성 있게 측정할 수 있으며 관련된 경제적 효익의 유입 가능성이 매우 높은 경우에 수익을 인식합니다. 연결회사는 제품 및 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. 당사가 거래의 당사자가 아니라 공급자의 대리인의 역할을 수행하는 경우 고객에게 청구한 금액에서 재화나 용역의 실질적인 공급자에게 지급해야 할 금액을 차감한 순액을 수수료수익으로 인식하고 있습니다.

이자수익은 유효이자율법을 적용한 발생기준에 따라 인식하고, 배당금수익은 배당금을 받을 권리와 금액이 확정된 시점에 인식하고 있으며 로열티 수익은 계약 내용에 따라 발생기준에 의하여 수익을 인식하고 있습니다.

라. 건설형 공사계약 -

공사수익은 공사결과를 신뢰성 있게 추정할 수 있을 때 대차대조표일 현재의 공사진행률에 따라 인식하며, 공사진행률은 총공사예정원가에 대한 실제공사비 발생액의 비율로 산정하고 있습니다. 공사결과를 신뢰성 있게 추정할 수 없기 때문에 진행기준을 적용할 수 없는 경우, 공사수익은 회수가능성이 매우 높은 발생원가의 범위 내에서만 인식하고, 공사원가는 발생된 회계기간의 비용으로 인식하고 있습니다.

계약과 직접 관련되며 계약을 획득하기 위해 공사계약체결 전에 부담한 지출은 개별적으로 식별이 가능하며 신뢰성있게 측정할 수 있고 계약의 체결가능성이 매우 높은경우 경과적으로 선급공사원가로 계상하며 당해 공사를 착수한 후 공사원가로 대체하고 있습니다.

마. 현금및현금성자산 -

연결회사는 통화 및 타인발행수표 등 통화대용증권과 당좌예금, 보통예금 및 큰 거래비용없이 현금으로 전환이 용이하고 이자율변동에 따른 가치변동의 위험이 중요하지않은 금융상품으로서 취득 당시 만기일이 3개월 이내인 것을 현금및현금성자산으로 처리하고 있습니다.

바. 대손충당금 -

연결회사는 대차대조표일 현재의 매출채권과 기타채권 잔액에 대하여 합리적이고 객관적인 기준에 따라 산출한 대손추산액을 대손충당금으로 설정하고 있습니다.

사. 재고자산 -

연결회사의 재고자산의 수량은 계속기록법과 정기적으로 실시하는 실지재고조사에 의하여 확정되며, 미완성공사와 미착재료 및 미착품(개별법)을 제외한 재고자산을 이동평균법(일부 종속회사의 경우는 선입선출법)을 적용하여 산정한 원가로 평가되고 있습니다. 또한, 재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 시가(제품, 상품 및 재공품의 시가는 순실현가능가액,원재료의 시가는 현행대체원가)를 대차대조표가액으로 하고 있습니다. 다만, 재고자산의 평가손실을 초래했던 상황이 해소되어 새로운 시가가 장부금액보다 상승한 경우에는 최초의 장부금액을 초과하지 않는 범위 내에서 평가손실을 환입하고 있으며, 재고자산평가손실의 환입은 매출원가에서 차감하여 표시하고 있습니다.

아. 유가증권 -

유가증권의 취득원가는 유가증권 취득을 위하여 제공한 대가의 시장가격에 취득부대비용을 가산하고 이에 이동평균법(일부 종속회사의 경우는 총평균법)을 적용하여 산정한 가액으로 하고 있으며, 지분증권과 채무증권에 대한 투자에 대하여 취득목적과 보유의도에 따라 단기매매증권, 매도가능증권과 만기보유증권으로 분류하고 있습니다. 다만, 유가증권 중 중대한 영향력을 행사할 수 있는 지분증권은 지분법적용투자주식으로 분류하고 있습니다. 단기매매증권은 유동자산으로 분류하고, 매도가능증권및 만기보유증권은 비유동자산으로 분류하고 있으나 대차대조표일로부터 1년 이내에 만기가 도래하거나 또는 매도 등에 의하여 처분할 것이 거의 확실한 경우에는 유동자산으로 분류하고 있습니다.

만기보유증권은 상각후취득원가로 평가하며, 단기매매증권과 매도가능증권은 공정가액으로 평가하고 있습니다. 다만, 매도가능증권 중 시장성이 없는 지분증권의 공정가액을 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우에는 취득원가로 평가하고 있습니다.

단기매매증권평가손익은 당기손익으로 인식하고 있으며, 매도가능증권평가손익은 기타포괄손익누계액으로 인식하고 그 매도가능증권을 처분하거나 감액손실을 인식하는 시점에 일괄하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

자. 지분법적용투자주식 -

피투자회사에 대하여 중대한 영향력을 행사할 수 있는 지분법적용투자주식은 취득원가에 취득시점 이후 발생한 지분변동액을 가감하여 처리하고 있습니다. 피투자회사의 지분변동이 피투자회사의 당기순손익으로 인하여 발생한 경우에는 당기손익(지분법손익)으로, 중대한

오류 또는 회계정책의 변경에 의한 전기이월이익잉여금의 증감으로 인한 경우에는 전기이월 이익잉여금의 증감으로, 이를 제외한 자본의 증감으로 인하여 발생한 경우에는 기타포괄손익누계액(지분법자본변동)의 증감으로 처리하고 있습니다.

차. 지분법손실충당부채 -

연결회사는 지출의 시기 또는 금액이 불확실한 부채 중 과거사건이나 거래의 결과로 현재의 무가 존재하고 당해 의무를 이행하기 위하여 자원이 유출될 가능성이 매우 높으며 그 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에는 부채로 계상하고 있습니다.

연결회사는 자기자본금액이 "0"이하에 해당하는 일부 지분법적용 피투자회사의 경우회사가 향후에 대위변제 가능성이 있는 채무로 인식하여 피투자회사의 자본잠식금액에 회사의 지분율에 해당하는 금액을 지분법손실충당부채의 과목으로 하여 비유동부채로 계상하고 있으며, 향후 유상증자 등으로 피투자회사의 자기자본이 증가하는 경우 자본잠식금액의 감소에 따른 지분법손실충당부채 환입액을 당사의 이익잉여금으로 조정하고 있습니다. 한편, 관련된 이연법인세자산의 변동액을 발생원천과 같이 이익잉여금에서 조정하고 있습니다.

카. 유형자산 -

유형자산의 취득원가는 구입원가 또는 제작원가와 자산을 사용할 수 있도록 준비하는데 직접 관련되는 지출 등으로 구성되어 있습니다. 유형자산의 경제적 사용이 종료된 후에 원상회복을 위하여 그 자산을 제거, 해체하거나 또는 부지를 복원하는데 소요될 것으로 추정되는 비용이 충당부채의 인식요건을 충족하는 경우 그 지출의 현재가치도 취득원가에 포함하고 있습니다.

토지에 대해 최소한 3년의 주기로 외부 독립된 평가기관에 의하여 공정가치로 평가하고 있습니다. 토지의 재평가로 인한 장부금액의 증가액은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 재평가로 인하여 장부금액이 감소되는 경우 동일한 자산에 대하여 기존에 인식한 기타포괄손익에서 우선적으로 차감하고 그 나머지는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

연결회사는 유형자산을 취득원가에서 아래의 추정내용연수와 정액법에 따라 산정된 감가상각누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

구 분	추정내용연수	구 분	추정내용연수
건 물	14 ~40년	차량운반구	3 ~8년
구 축 물	20 ~40년	공구기구비품	3 ~8년
기계장치	3 ~ 10년		

유형자산의 감가상각은 자산의 성격과 업종을 고려한 내용연수에 따라 정액법(일부 종속회사의 경우는 정률법)에 의하여 계산하고 있습니다. 한편, 연결회사간 평가방법의 차이가 연결재무제표에 미치는 영향은 중요하지 않습니다. 유형자산의 취득 또는 완성 후의 지출이 가장 최근에 평가된 성능수준을 초과하여 미래 경제적 효익을 증가시키는 경우에는 자본적 지출로 인식하고, 그렇지 않은 경우에는 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다.

타. 무형자산 -

무형자산의 취득원가는 구입원가와 자산을 사용할 수 있도록 준비하는데 직접 관련된 지출로 구성되어 있습니다. 회사는 무형자산을 취득원가에서 아래의 추정내용연수와 정액법에 따라 산정된 상각누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

구 분	추정내용연수
산업재산권	5 ~10년
시설이용권	10 ~ 25년
기타의 무형자산	5년

파. 금융비용 자본화 -

연결회사는 제조, 매입, 건설 또는 개발이 개시된 날로부터 의도된 용도로 사용하거나 판매할 수 있는 상태가 될때까지 1년이상의 기간이 소요되는 재고자산과 유형자산, 무형자산 및 투자자산과 관련하여 발생된 금융비용 등을 기간비용으로 회계처리하고 있습니다.

하. 국고보조금 -

연결회사는 정부기관 등으로부터 수령한 국고보조금 중 상환의무가 있는 부분은 부채로 계상하며, 상환의무가 없는 부분은 보조금을 교부한 목적에 따라 자산취득에 사용될 국고보조금을 받는 경우에는 관련 자산의 차감계정으로 회계처리하고 있습니다.기타의 국고보조금이 특정의 비용을 보전할 목적으로 지급되는 경우에는 특정의 비용과 상계처리하며, 그 외의 경우에는 당기이익으로 처리하고 있습니다.

거. 자산의 감액 -

연결회사는 대차대조표의 자산 중 진부화, 물리적손상 및 시장가치의 급격한 하락 등의 원인으로 인하여 당해 자산의 회수가능가액이 장부금액에 미달하고 그 미달액이 중요한 경우에는 이를 장부금액에서 직접 차감하여 회수가능가액으로 조정하고, 장부금액과 회수가능가액의 차액은 당기손실로 처리하고 있습니다. 다만, 감액한 자산의 회수가능가액이 차기이후에 장부금액을 초과하는 경우에는 당해 자산이 감액되지않았을 경우의 장부금액을 한도로 하여 그 초과액을 동 자산에 대한 감액손실환입의과목으로 하여 당기이익으로 처리하고 있습니다. 다만, 감액된 영업권은 추후에 환입되지 않습니다.

너. 파생상품 -

연결회사는 파생상품의 계약에 따라 발생된 권리와 의무를 공정가액으로 평가하여 자산과 부채로 계상하고, 동 계약으로부터 발생한 손익은 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 위험회피를 목적으로 하는 경우, 특정위험으로 인한 자산·부채 및 확정계약의 공정가액의 변동위험을 회피하는 계약에서 발생한 평가손익은당기손익으로 처리하고, 미래 예상거래의 현금흐름변동위험을 회피하는 계약에서 발생한 평가손익은 기타포괄손익누계액으로 처리하고 있습니다.

더. 법인세비용과 이연법인세 -

법인세비용은 법인세법 등의 법령에 의한 법인세부담액에 이연법인세 변동액을 가감하여 계상하고 있습니다. 자산·부채의 장부금액과 세무가액의 차이인 일시적차이 중 미래기간의 과세소득을 증가시키는 가산할 일시적차이에 대한 법인세효과는 예외항목에 해당되지 않는 경우 전액 이연법인세부채로 인식하고 있습니다.

미래기간의 과세소득을 감소시키는 차감할 일시적차이 및 결손금 등에 대한 법인세효과는 향후 과세소득의 발생이 거의 확실하여 미래의 법인세 절감효과가 실현될 수 있을 것으로 기대되는 경우에 이연법인세자산으로 인식하고 있습니다. 또한, 자본계정에 직접 가감되는 항목과 관련된 법인세부담액과 이연법인세는 자본계정에 직접 가감하고 있습니다.

러. 사채할인(할증)발행차금 -

연결회사는 사채할인발행차금을 사채발행시부터 최종상환시까지의 기간에 걸쳐 유효이자율법을 적용하여 상각하고, 동 상각액을 이자비용에 가산하여 처리하고 있습니다.

머. 퇴직급여충당부채 -

연결회사는 임직원 퇴직금 지급규정에 따라 당기말 현재 1년이상 근속한 전임직원이일시에 퇴직할 경우에 지급하여야 할 퇴직금 총 추계액을 퇴직급여충당부채로 설정하고 있습니다.

연결회사는 수익자인 종업원의 퇴직금수급권을 보장하는 퇴직보험에 가입하고 있으며, 이에 따라 납입한 퇴직보험료는 퇴직보험예치금의 과목으로 퇴직급여충당부채에서 차감하는 형식으로 표시하고 있습니다. 퇴직보험예치금이 퇴직급여충당부채를 초과하는 경우에는 투자자산으로 표시하고 있습니다. 국민연금법의 규정에 의하여 퇴직금의 일부를 전환하여 국민연금관리공단에 납부한 퇴직금전환금이 있으며 퇴직급여충당금액은 동 금액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

며. 충당부채와 우발부채 -

연결회사는 과거사건이나 거래의 결과로 존재하는 현재 의무의 이행을 위하여 자원이 유출될 가능성이 매우 높고 동 손실의 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 그 손실금액을 충당부채로 계상하고 있습니다. 또한, 회사는 과거사건은 발생하였으나 불확실한 미래사건의 발생여부에 의해서 존재여부가 확인되는 잠재적인 의무가 있는 경우 또는 과거사건이나 거래의 결과 현재의무가 존재하나 자원이 유출될 가능성이 매우 높지 않거나 당해 의무를 이행하여야 할 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 없는 경우 우발부채로 주석기재하고 있습니다.

서. 외화 자산과 부채의 환산 -

연결회사는 대차대조표일 현재의 적정한 환율에 의하여 화폐성 외화자산과 부채를 환산하고 있으며, 이로 인한 외화환산손익은 당기손익으로 처리하고 있습니다.

어. 해외지점 등의 외화환산 방법 -

해외지점 또는 해외지분법피투자회사의 자산, 부채는 대차대조표일 현재의 환율로, 자본은

발생 당시 환율로, 손익항목은 당해 회계연도의 평균환율을 적용하여 평가하고 있습니다. 이 경우 환산손익은 해외사업환산손실 또는 해외사업환산이익의 과목으로 하여 기타포괄손익 누계액으로 처리하며, 동 계정은 관련 해외지점 등이 청산 또는 매각되는 회계연도의 손익으로 처리하고 있습니다.

(2) 연결재무제표의 작성기준 -

회사의 연결재무제표는 대한민국에서 일반적으로 인정된 회계처리기준과 당기부터 적용되는 기업회계기준서 제 25호 '연결재무제표'에 따라 작성되었습니다.

비교표시된 전기 연결재무제표의 일부 계정과목을 당기 연결재무제표의 표시방법에 따라 재분류하였으며, 이러한 재분류는 전기에 보고된 순이익이나 순자산에 영향을 미치지 아니합니다.

한편, 회사의 연결재무제표는 회계기준적용의견서 06-2 '종속회사, 지분법적용 피투자회사 및 조인트벤처의 지분에 대한 투자자산과 관련된 이연법인세 인식에 관한 회계처리' 및 회계기준원 질의회신 07-009 '적용의견서 06-2로 인한 지분법적용 및 연결재무제표 작성시의 법인세회계'를 적용하여 작성되었으며, 동 의견서 단서조항에 따라 비교표시되는 전기 재무제표를 재작성하지 아니하였습니다.

연결회사가 채택하고 있는 중요한 연결회계처리방침은 다음과 같습니다.

가. 투자계정과 자본계정의 상계 -

연결회사는 회사의 투자계정과 이에 대응하는 종속회사의 자본계정 및 종속회사 상호간의 투자계정과 이에 대응하는 종속회사의 자본계정은 주식취득일에 가장 근접한종속회사의 결산일을 기준으로 상계 제거하였습니다.

나. 투자제거차액의 처리 -

연결회사의 투자계정의 금액과 이에 대응하는 종속회사의 자본계정의 금액이 일치하지 않는 경우에는 그 차액을 영업권 및 부의영업권으로 계상하여, 최초 발생연도부터 5년간에 걸쳐 정액법으로 상각(환입)하고 있습니다. 다만, 종속회사가 연결대상이 된 이후, 종속회사의 주식을 소수주주로부터 추가로 취득하는 경우에 발생하는 투자제거차액은 연결자본잉여금으로 계상하고 있습니다. 또한 종속회사의 유상증자, 주식배당 또는 무상증자 등(이하 "증자등")으로 인하여 지배회사 지분가액의 변동분과 증자등으로 인하여 취득한 주식의 취득원가의 차액은 연결자본잉여금의 증감으로 처리하고 있습니다.

다. 연결자본잉여금과 이익잉여금 -

주식취득일 또는 지배권 획득일 이후에 발생한 종속회사 및 지분법적용회사의 자본잉여금과 이익잉여금중 지배회사의 지분에 속하는 것은 각각 연결자본잉여금과 연결이익잉여금으로 처리하고 있습니다.

라. 내부미실현손익의 제거 -

1) 내부미실현손익의 산정

연결회사가 연결재무제표 작성기준일 현재 각각 소유하고 있는 재고자산 및 유형자산에 포함된 미실현이익은 당해 판매회사의 해당 제품별·법인별 평균매출총이익률등을 기초로 산정되었습니다. 다만, 평균매출총이익률보다 현저하게 높거나 낮은 이익률이 적용된 거래에 대하여는 그 매매거래에 적용한 이익률을 기초로 산정되었습니다.

2) 내부미실현손익의 제거

회사는 종속회사에 판매함으로써 발생한 미실현이익은 전액을 제거하여 회사지분에 부담시켰으며, 종속회사가 회사에 판매하거나 종속회사가 다른 종속회사에 판매함으로써 발생한 미실현이익은 전액 제거하여 회사의 지분과 소수주주지분에 비례하여 부담시켰습니다.

마. 해외종속회사의 재무제표 환산 -

회사는 해외종속회사의 외화표시 재무제표 환산시 대차대조표항목은 대차대조표일 현재의 환율로(단, 자본계정은 역사적환율 적용), 손익계산서 항목은 당해 회계연도의 평균환율을 적용하여 환산하고 있으며 이로 인하여 발생하는 차이를 해외사업환산손익으로 계상하고 지분비율에 따라 회사지분과 소수주주지분에 안분 처리하여 회사지분 해당액만 연결대차대조표상의 연결기타포괄손익누계액으로 표시하고 있습니다. 또한 현금흐름표 항목중 기초의 현금과 전기 대차대조표일 현재의 환율로, 기말의 현금과 당기 대차대조표일 현재의 환율로, 그 외의 과목은 당해 회계연도의 평균환율을 적용하여 환산하고 있습니다.

바. 연결재무제표의 작성기준일 -

연결재무제표의 작성기준일은 회사의 결산일로 하였으며 종속회사의 결산일은 회사의 결산일과 일치합니다.

사. 지배회사의 투자계정과 종속회사의 자본계정 상계 -

지배회사의 투자계정과 종속회사의 자본계정은 지배권 획득일을 기준으로 상계제거하였으며, 종속회사 자본 중 소수주주지분은 별도의 과목으로 하여 자본항목에 표시하고 있습니다. 또한 종속회사 주식의 취득일이 종속회사의 결산일이 아닌 경우에는당해 주식취득일에 가장 근접한 결산일을 주식취득일로 간주하였습니다.

지배회사의투자계정과 종속회사의 자본계정을 상계제거함에 있어 거래의 실질에 따라 매수와 지분통합으로 구분하고 매수법적용시 투자제거차액은 영업권 또는 부의 영업권으로 인식하고 있습니다.

당기와 전기 중 지배회사의 투자계정과 종속회사의 자본계정 상계제거 내용은 다음과 같습니다(단위:백만원).

① 당기

<자본계정 상세>		<투자계정 상세>	
자본금	763,144	지분법적용투자주식	1,497,140
자본잉여금	184,035	소수주주지분	268,483
이익잉여금	550,345	자본조정	1,410
기타포괄손익누계액	196,988		
지분법손실충당부채	72,521		

② 전기

<자본계정 상세>		<투자계정 상세>	
자본금	650,759	지분법적용투자주식	1,054,410
자본잉여금	353,175	소수주주지분	125,617
이익잉여금	130,668	기타포괄손익누계액	33,926
지분법손실충당부채	79,653	자본조정	302

아. 가결산 재무제표의 사용 -

연결회사는 당기말 현재 주식회사 효성과 그 종속회사의 자산총액(내부거래 제거전)의 1.8% 및 동일로 종료되는 회계연도의 매출액 총액(내부거래 제거전)의 0.75%를 차지하고 있는 OpCo GmbH 와 Hyosung Istanbul Tekstil Ltd. STI 와 Beijing Hyosung Computer Technologies Co., Ltd.의 재무제표에 대하여는 가결산재무제표를 연결재무제표 작성에 이용하였습니다.

연결재무제표 작성시 가결산 재무제표를 이용한 연결대상회사는 다음과 같습니다(단위:백만원).

회사명	투자비율	자 산	부 채	매출액	사용한 재무제표
OpCo GmbH	98.85%	8,804	9,493	2,746	가결산재무제표
Hyosung Istanbul Tekstil Ltd. STI	100.00%	179,064	159,764	48,341	가결산재무제표
Beijing Hyosung Computer Technologies Co., Ltd.	100.00%	26,133	22,418	35,265	가결산재무제표

3. 사용이 제한된 금융상품:

당기 및 전기말 현재 사용이 제한된 금융상품 등에 대한 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

계정과목	당기	전기	사용제한내용
현금및현금성자산	19,803	-	국고보조금
	7,726	46	기타
단기금융상품	1,106	-	하도급대금지급보증
	1,656	674	기타
장기금융상품	892	130	당좌개설보증금
	458	464	국고보조금
	-	21	차입금담보
합 계	31,641	1,335	

4. 매출채권의 양도 등 :

당기 및 전기말 현재 타인에게 양도 또는 할인하여 매각한 매출채권 중 만기가 미도래한 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	양도 및 할인조건	당기	전기
수출채권매각	담보책임있음	159,923	94,182
로컬채권매각	담보책임없음	26,195	34,189
받을어음할인	담보책임없음	6,217	11,494
전자매출채권매각	담보책임없음	107,205	36,783
매출채권팩토링	담보책임있음	13,411	14,474
합 계		312,951	191,122

5. 매도가능증권 :

당기 및 전기말 현재 연결회사의 매도가능증권 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원)

구 분	당기	전기
지분증권	100,642	72,509
출자금등	34,450	8,558
채무증권	87,450	21,545
합 계	222,542	102,612

(1) 당기

가. 회사가 보유하고 있는 지분증권의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

회사명	취득원가	공정가액	장부가액
<시장성 있는 지분증권>			
KTB투자증권(구.KTB네트워크주)	13	8	8
KTIC글로벌(구.한국창업투자주)	815	385	385
주케이티프리텔	5,775	23,346	23,346
울트라건설주(우선주)	5	3	3
KT주	2,167	1,505	1,505
한신공영주	1	10	10
주세이브존I&C	30	5	5
주코엔텍	407	879	879
금호타이어주	10,000	4,490	4,490
주온미디어	280	297	297
대한통운(주)(주4)	6,374	5,205	5,205
주한국타이어	20,680	22,958	22,958
이화전기공업주	2,467	704	704
주케이피케미칼	1,430	1,284	1,284
벽산건설주	10	8	8
SK에너지주	385	242	242
한국신용정보(주)	1,394	1,926	1,926

소 계	52,233	63,255	63,255
<시장성 없는 지분증권> (주1)			
㈜강원도민일보	20	20	20
나이텍스㈜(주2)	3,000	1,500	1,500
대우자동차㈜(주2)	8	3	3
㈜남우애드(구.미디어 스팟)(주2)	500	250	250
범양냉방공업㈜(주2)	6	-	-
㈜세종텔레콤(구.㈜엔터프라이즈 네트워크)(주2)	2,406	-	-
㈜두산캐피탈(구.㈜연합캐피탈)	3,000	3,000	3,000
㈜경남신문사(주2)	30	15	15
㈜기협기술금융	500	500	500
㈜대한주택보증(주2)	3,511	1,716	1,716
㈜빙솔(주2)	232	116	116
㈜한국경제신문(주2)	1,354	677	677
㈜한국능률협회컨설팅	180	180	180
ChemCross.Com	222	222	222
Life Point Inc.(주2)	1,148	-	-
MomusVenturesgroup(주2)	3,242	-	-
POSCO Coil Center	518	518	518
㈜인포네트(주2)	100	50	50
TransLink Capital Partners 1, L.P.	976	976	976
㈜한국경제신문	40	40	40
㈜현대홈쇼핑	550	550	550
두우엘인베스트먼트㈜	1,000	1,000	1,000
대한주택보증㈜(주2)	3,091	1,545	1,545
명지대교㈜	5,260	5,260	5,260
인천교육발전㈜	520	520	520
인천교육사랑㈜	220	220	220
인천에듀맥㈜	232	232	232

음성아랫물길(주)	144	144	144
(주)웨이브씨티개발	200	200	200
소울플로라(주)	200	200	200
한국자금증개(주)	20	20	20
삼성생명보험(주)	12,264	12,264	12,264
(주)대우일렉트로닉스(주2)	153	19	19
아주렌탈(주)	4,968	4,968	4,968
엠제이프로젝트금융투자(주)	553	177	177
평화프라스틱(주)	6	6	6
(주)삼미(주3)	-	-	-
(주)서룡(주3)	-	-	-
(주)엘칸토(주3)	-	-	-
(주)건영(주3)	-	-	-
나산클리프(주3)	-	-	-
해외종속회사보유주식	279	279	279
소 계	50,653	37,387	37,387
출자금	33,582	39,326	34,450
합 계	136,468	139,968	135,092

(주1) 시장성 없는 지분증권은 공정가액 평가를 위한 기초자료를 입수할 수 없어 취득가액으로 평가하였습니다.

(주2) 피투자회사의 순자산가액이 현저히 하락하여 당기초 이전에 감액하였습니다.

(주3) 상기 지분증권의 가액은 1백만원 미만입니다.

(주4) 대한통운(주) 주식은 2008년 제3자배정 유상증사시 금호아시아나 컨소시엄에 참여하여 취득한 것입니다. 아시아나항공(주)와의 주주간 계약에 의하면 취득 후 2년동안 아시아나항공(주)의 사전동의 없이 제 3자에게 주식을 매각, 양도, 담보제공 및 기타처분이 불가능하고 양도제한기간(2년) 경과 후 매각시에는 아시아나항공(주)가 우선매수권리를 보유하며, 아시아나항공(주)가 제3자에게 주식양도로 1대주주 지위를 상실하는 경우에는 동일조건으로 매도청구가 가능합니다. 또한, 회사와 금호렌터카(주)와의 합의서에 따라 회사는 대한통운(주) 주식에 대하여 향후 매도할 수 있는 옵션을 보유하고 있는 바, 당기말 현재 동 옵션의 공정가액 6,053백만원을 기타의투자자산으로 계상하고 있습니다(주석 22참조).

나. 회사가 보유하고 있는 채무증권의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	만 기	공정가액	장부가액
국공채	1 ~ 5년내	14,741	14,741
	5~10년내	24	24
금전채권신탁(제2종수익증권2차)	1 ~ 5년내	9,416	9,416
자산담보부채권(후순위사채)	1 ~ 5년내	50,269	50,269
후순위사채	5 ~10년내	13,000	13,000
합 계		87,450	87,450

다. 미실현보유손익 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	지분증권
기초 미실현보유손익	15,412
처분에 따른 실현손익	(199)
기타 미실현 보유손익의 증감	(11,147)
법인세효과적용	2,722
기말 미실현보유손익	6,788

(2) 전기

가. 회사가 보유하고 있는 지분증권의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

회사명	취득원가	공정가액	장부가액
<시장성 있는 지분증권>			
KTB네트워크(주)	13	31	31
한국창업투자(주)	815	288	288
(주)케이티프리텔	5,775	22,565	22,565
울트라건설(주) (우선주)	5	3	3
KT(주)	2,167	1,963	1,963
한신공영(주)	1	20	20
(주)세이브존I&C	30	16	16
(주)코엔텍	407	1,018	1,018
금호타이어(주)	10,000	14,000	14,000
(주)온미디어	280	1,098	1,098
(주)새한	263	298	298
(주)케이피케미칼	1,430	1,873	1,873
벽산건설(주)	10	25	25
한국신용정보(주)	1,837	2,790	2,790
소 계	23,033	45,988	45,988
<시장성 없는 지분증권> (주1)			
(주)강원도민일보	20	20	20
나이넥스(주)(주2)	3,000	1,500	1,500
대우자동차(주)(주2)	8	3	3
(주)남우애드(주2)	500	250	250
범양냉방공업(주)(주2)	6	-	-
(주)세종텔레콤(주2)	2,406	-	-
(주)두산캐피탈(구.(주)연합캐피탈)	3,000	3,000	3,000
(주)경남신문사(주2)	30	15	15
(주)기협기술금융	500	500	500

(주)대한주택보증(주2)	3,511	1,373	1,373
(주)빙솔(주2)	232	116	116
(주)한국경제신문(주2)	1,354	677	677
(주)한국능률협회컨설팅	180	180	180
ChemCross.Com(주2)	222	-	-
Life Point Inc.(주2)	1,148	-	-
MomusVenturesgroup(주2)	3,242	-	-
POSCO Coil Center	518	518	518
(주)인포네트(주2)	100	50	50
TransLink Capital Partners 1, L.P.	718	718	718
이피아(주)(주3)	3,000	1,500	1,500
한국자금중개(주)	20	20	20
삼성생명보험(주)	12,264	12,264	12,264
(주)대우일렉트로닉스	153	49	49
평화프라스틱	6	6	6
(주)삼미(주3)	-	-	-
SK인천정유(주)	422	422	422
(주)서릉(주3)	-	-	-
(주)한일합섬(주3)	-	-	-
나산클레프(주3)	-	-	-
엠제이프로젝트금융투자(주)	553	177	177
(주)엘칸토(주3)	-	-	-
(주)건영(주3)	-	-	-
골드만삭스펀드	1,184	1,184	1,184
효성캐피탈제이차유동화(유)(주3)	-	-	-
효성캐피탈제삼차유동화(유)(주3)	-	-	-
태산용자조임(유)	833	833	833
해외종속회사보유주식	1,146	1,146	1,146
소 계	40,276	26,521	26,521

출자금	9,522	8,558	8,558
합 계	72,831	81,067	81,067

(주1) 시장성 없는 지분증권은 공정가액 평가를 위한 기초자료를 입수할 수 없어 취득가액으로 평가하였습니다.

(주2) 피투자회사의 순자산가액이 현저히 하락하여 전기초 이전에 감액하였습니다.

(주3) 상기 지분증권의 가액은 1백만원 미만입니다.

나. 회사가 보유하고 있는 채무증권의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	만 기	공정가액	장부가액
국공채	1 ~ 5년내	9,704	9,704
	5 ~ 10년내	23	23
	10년 초과	555	555
자산담보부 채무증권	1 ~ 5년내	2	2
	5년 초과	11,228	11,228
후순위채권	1 ~ 5년내	33	33
합 계		21,545	21,545

다. 미실현보유손익 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	지분증권
기초 미실현보유손익	18,071
처분에 따른 실현손익	(5,639)
감액에 따른 실현손익	(141)
기타 미실현 보유손익의 증감	2,207
법인세효과적용	914
기말 미실현보유손익	15,412

6. 지분법적용 투자주식 :

(1) 당기

가. 지분법적용 피투자회사에 대한 투자주식의 지분율 현황등은 다음과 같습니다(단위:백만원).

피투자회사명	주식수(주)	지분율 (%)	취득원가	순자산가액	장부가액
거목농산㈜(주1)	45,000	75.00%	225	20	225
북경효성찬음유한공사(주3)	-	95.00%	1,499	(363)	-
이피아㈜	245,343	23.32%	3,750	923	1,052
㈜카프로	8,417,708	21.04%	9,114	21,574	21,415
태안솔라팜(주1)	420,000	100%	2,100	2,196	2,100
홍진데이터서비스㈜	790,000	78.42%	3,950	6,510	4,044
효성윈드파워홀딩스㈜(주1)	240,000	100.00%	1,200	1,399	1,200
효성인포메이션시스템㈜	173,000	50.00%	865	20,251	20,251
효성ITX㈜	4,349,000	34.99%	3,675	9,488	7,740
Hyosung (H.K) LIMITED	621,660	100.00%	87,144	1,508	1,508
Hyosung Deutschland GmbH(주2)	490,000	100.00%	74,015	-	-
Hyosung Resource (Australia) PTY Ltd.(주1)	2,179,083	100.00%	1,681	1,865	1,681
Hyosung Singapore PTE Ltd.(주3)	96,800	100.00%	30,512	(545)	-
Lanka Synthetic Fibre Co., Ltd.(주2)	148,930,000	98.31%	-	-	-
Thai Hyosung Co., Ltd.(주2)	-	49.00%	-	-	-
Xepix Corp.	2,391,667	75.00%	29,506	3,690	3,690
㈜엔에이치테크	130,000	100.00%	650	2,873	2,873
㈜키스뱅크	150,000	53.11%	2,063	451	2,044
㈜갤럭시아커뮤니케이션즈	33,328	4.52%	1,696	452	452
Nautilus Hyosung America, Inc.	-	100.00%	4,734	6,392	6,174
Nantong Transformer Co., Ltd.	-	100.00%	5,215	5,117	5,886
Powertech Corporation (주1)	-	100.00%	74	74	74
합 계			263,668	83,875	82,409

(주1) 지분율이 20%이상이나 자산규모가 70억미만이고 지분변동액이 중요하지 아니하여 지분법을 적용하지 않았습니다.

(주2) 청산진행 중 또는 감액으로 지분법적용을 중지하였습니다.

(주3) 전액 자본잠식상태 등으로 지분법적용을 중지하였습니다.

나. 투자차액의 처리내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

회사명	기초잔액	당기증감액	환입(상각)액	기말잔액
이피아(주)	-	161	(32)	129
(주)카프로	(225)	-	150	(75)
효성ITX(주)	(2,622)	-	874	(1,748)
(주)키스뱅크	1,791	-	(199)	1,592
(주)갤럭시아커뮤니케이션즈	823	-	(823)	-
Nantong Transformer Co., Ltd.	520	380	-	900
합 계	287	541	(30)	798

다. 미실현손익의 제거내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

회사명	유동자산
(주)카프로	(94)
Nautilus Hyosung America, Inc.	(217)
합계	(311)

라. 종목별 지분법 평가내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

회사명	기초평가액	지분법손익	지분법자본변동	기타증감액(주1)	기말평가액
이피아(주)	-	(1,082)	-	2,134	1,052
(주)카프로	15,926	(3,479)	8,968	-	21,415
효성인포메이션시스템(주)	17,760	3,358	-	(867)	20,251
효성ITX(주)	9,190	(1,207)	(674)	431	7,740
효성씨티엑스(주)	1,134	-	-	(1,134)	-
Hyosung (H.K) LIMITED	1,115	3	390	-	1,508
Hyosung Singapore PTE Ltd.	-	-	-	-	-
Xepix Corp.	-	(7)	943	2,754	3,690
(주)엔에이치테크	-	728	-	2,145	2,873
홍진데이터서비스(주)	3,957	87	-	-	4,044
(주)키스뱅크	1,930	114	-	-	2,044
(주)갤럭시아커뮤니케이션즈	1,710	(1,710)	1	451	452
Nautilus Hyosung America, Inc.	-	(126)	1,567	4,733	6,174
Nantong Transformer Co., Ltd.	4,058	51	-	1,777	5,886
효성에프엠에스(주)(주3)	1,436	-	-	(1,436)	-
Hyosung International Trade(Jiaying) Co., Ltd.(주3)	1,053	-	-	(1,053)	-
Hyosung Participacoes Brasil LTDA(주3)	6,603	-	-	(6,603)	-
Beijing Hyosung Computer Technologies Co., Ltd.(주3)	941	-	-	(941)	-
HICO America Sales & Tech.(주3)	1,287	-	-	(1,287)	-
Hyosung Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.(주3)	6,223	-	-	(6,223)	-

원가법 적용 투자주식(주2)	3,242	-	-	2,038	5,280
합 계	77,565	(3,270)	11,195	(3,081)	82,409

(주1) 기타증감액은 당기 중 배당금 수령으로 인한 차감액, 출자로 인한 취득금액, 처분금액, 이익잉여금 변동액 및 연결범위변동으로 인한 변동액입니다.

(주2) 소규모 자회사로서 투자주식가액의 변동액이 중요하지 않아 원가법에 따라 평가하였습니다.

(주3) 전기에는 연결대상에 포함되지 아니하였으나, 직전사업연도 자산총액이 70억원 이상이 되어 당기에 연결대상에 포함되었습니다.

마. 지분법 피투자회사의 요약 재무정보는 아래와 같습니다(단위:백만원).

구 분	자산총액	부채총액	매출액	당기순이익
이피아㈜	7,111	3,156	1,538	(2,107)
㈜카프로	431,256	328,737	846,844	(17,691)
효성인포메이션시스템㈜	111,551	71,048	201,539	6,713
효성ITX㈜	61,850	34,745	129,945	(10,584)
Hyosung (H.K) LIMITED	7,924	6,416	58,074	3
Hyosung Singapore PTE Ltd.	12,323	12,868	50,038	120
Xepix Corp.	7,894	2,969	3,969	(9)
(주)엔에이치테크	7,492	4,619	34,207	728
홍진데이터서비스㈜(주1)	6,672	906	5,309	641
㈜키스뱅크	3,061	2,211	4,568	489
㈜갤럭시아커뮤니케이션즈	37,427	27,443	31,677	(24,971)
Nautilus Hyosung America, Inc.	30,104	25,484	75,672	91
Nantong Transformer Co., Ltd.	5,852	-	-	-

(2) 전기

가. 지분법적용 피투자회사에 대한 투자주식의 지분을 현황등은 다음과 같습니다(단위:백만원).

피투자회사명	주식수(주)	지분율(%)	취득원가	순자산가액	장부가액
강릉원드과워㈜(주1)	239,998	100.00%	1,200	1,200	1,200
거목농산㈜(주1)	45,000	75.00%	225	225	225
㈜카프로	8,417,708	21.04%	9,114	16,325	15,926
㈜키스뱅크	150,000	53.11%	2,063	1,930	1,930
㈜키투넷솔루션	33,328	10.94%	1,696	1,710	1,710
홍진데이터서비스㈜	790,000	78.42%	3,950	3,957	3,957
효성씨티엑스㈜(주1)	65,100	44.44%	326	1,134	1,134
효성ITX㈜	4,349,000	30.10%	3,675	11,268	9,190
효성인포메이션시스템㈜	173,000	50.00%	865	17,760	17,760

효성에프엠에스(주)	200,000	100.00%	1,000	1,436	1,436
Beijing Hyosung Hitech Co., Ltd.(주1)	-	70.00%	255	255	255
Beijing Hyosung Computer Technologies Co., Ltd.(주1)	-	100.00%	1,900	941	941
북경효성찬음유한공사(주2)	-	95.00%	1,499	(118)	-
HICO America Sales & Tech.(주1)	20,000	100.00%	1,287	1,287	1,287
Hyosung Deutschland GmbH(주2)	490,000	100.00%	74,014	1,360	-
Hyosung (H.K) LIMITED	621,660	100.00%	87,144	1,115	1,115
Hyosung International Trade(Jiaxing) Co., Ltd.	-	100.00%	929	1,053	1,053
Hyosung Participacoes Brasil LTDA(주1)	-	100.00%	4,408	6,603	6,603
Hyosung Resource (Australia) PTY Ltd.(주1)	2,179,083	100.00%	1,562	1,525	1,562
Hyosung Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.(주1)	-	100.00%	6,223	6,223	6,223
Lanka Synthetic Fibre Co., Ltd.(주2)	148,930,000	98.31%	22,447	-	-
Nantong Transformer Co., Ltd.	-	100.00%	3,891	3,818	4,058
Thai Hyosung Co., Ltd.(주2)	-	49.00%	35	-	-
합 계			229,708	81,007	77,565

(주1) 지분율이 20%이상이나 자산규모가 70억미만이고 지분변동액이 중요하지 아니하여 지분법을 적용하지 않았습니다.

(주2) 청산진행 중 또는 감액으로 지분법적용을 중지하였습니다.

나. 투자차액의 처리내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

회사명	기초잔액	당기증감액	환입(상각)액	기말잔액
(주)카프로	(374)	-	149	(225)
(주)키스뱅크	-	1,990	(199)	1,791
(주)키투넷솔루션	-	915	(92)	823
효성ITX(주)	(3,496)	-	874	(2,622)
효성에프엠에스(주)	-	436	1,000	1,436
Beijing Hyosung Computer Technologies Co., Ltd.	-	202	739	941
Nantong Transformer Co., Ltd.	-	520	-	520

합 계	(3,870)	4,063	2,471	2,664
-----	---------	-------	-------	-------

다. 미실현손익의 제거내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

회사명	유동자산
(주)카프로	(178)

라. 종목별 지분법 평가내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

회사명	기초평가액	지분법손익	지분법자본변동	기타증감액(주2)	기말평가액
(주)엔에치테크(주3)	1,540	-	-	(1,540)	-
(주)카프로	16,773	(2,294)	(5,044)	6,491	15,926
(주)키스뱅크	-	(133)	-	2,063	1,930
(주)키투넷솔루션	-	14	-	1,696	1,710
홍진데이터서비스(주)	3,869	88	-	-	3,957
효성ITX(주)	5,338	1,814	(54)	2,092	9,190
효성에프엠에스(주)	-	436	-	1,000	1,436
효성인포메이션시스템(주)	15,548	3,076	-	(865)	17,759
Beijing Hyosung Computer Technologies Co., Ltd.	-	202	-	740	942
Hyosung Deutschland GmbH	-	(680)	(680)	1,360	-
Hyosung (H.K) LIMITED(주2)	-	584	(193)	724	1,115
Hyosung International Trade (Jiaxing) Co.,Ltd.(주2)	-	61	62	930	1,053
Hyosung Participacoes Brasil LTDA	-	1,090	1,105	4,408	6,603
Nantong Transformer Co., Ltd.	-	(37)	(3,602)	7,697	4,058
OpCo GmbH(주3)	3,317	-	-	(3,317)	-
원가법 적용 투자주식(주2)	16,892	-	-	(5,006)	11,886
합 계	63,277	4,221	(8,406)	18,473	77,565

(주1) 기타증감액은 당기 중 배당금 수령으로 인한 차감액, 출자로 인한 취득금액, 처분금액, 이익잉여금 변동액 및 연결범 위변동으로 인한 변동액입니다.

(주2) 소규모 자회사로서 투자주식가액의 변동액이 중요하지 않아 원가법에 따라 평가하였습니다. 한편, 당기대차대조표 일이 간주취득일인 피투자회사에 대한 평가금액등이 포함되어 있습니다.

(주3) 전기에는 연결대상에 포함되지 아니하였으나, 직전사업연도 자산총액이 70억원 이상이 되어 당기에 연결대상에 포함되었습니다.

마. 지분법 피투자회사의 요약 재무정보는 아래와 같습니다(단위:백만원).

구 분	자산총액	부채총액	매출액	당기순이익
(주)카프로	450,833	373,242	669,277	(10,226)
(주)키스뱅크	2,892	2,631	5,150	124
(주)키투넷솔루션	8,526	2,078	16,515	964
홍진데이터서비스(주)	5,955	866	4,823	691
효성ITX(주)	51,381	13,945	109,148	2,184
효성에프엠에스(주)	12,468	10,999	3,295	26,761
효성인포메이션시스템(주)	111,612	76,092	175,165	6,153
Beijing Hyosung Computer Technologies Co., Ltd.	14,174	13,164	23,623	202
Hyosung International Trade (Jiaxing) Co.,Ltd.	9,768	8,715	85,133	61
Hyosung Participacoes Brasil LTDA.	7,347	744	6,153	1,090

7. 특수관계자와의 주요거래 :

가. 당기 및 전기 중 연결회사의 지분법적용 대상회사를 포함한 특수관계자와의 주요거래 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

연결회사	특수관계자명	당기			전기		
		매출	매입	기타	매출	매입	기타
(주)효성	(주)엔에이치테크	15	96	-	-	-	-
	(주)인포바다	-	7	-	27	64	-
	(주)카프로	1,581	420,504	-	2,026	347,853	-
	효성씨티엑스(주)	-	719	-	35	25	-
	효성ITX(주)	7	148	6	68	178	1
	효성인포메이션시스템(주)	3	-	69	10	-	51
	Xepix Corp.	11	4,024	-	-	-	-
	Hyosung (H.K) LIMITED	23,744	1,624	14	-	-	-

효성트랜스월드(주)	(주)카프로	311	-	-	441	-	-
	효성인포메이션시스템(주)	2	-	-	94	-	-
	갤럭시아일렉트로닉스(주)	5	-	-	-	-	-
	(주)월앤비전	-	136	-	-	-	-
	효성ITX(주)	153	-	-	57	-	-
효성에프엠에스(주)	홍진데이터서비스(주)	1	-	-	-	-	-
	효성ITX(주)	-	1	-	-	-	-
	갤럭시아커뮤니케이션즈(주)	-	354	-	-	-	-
Hyosung Chemical Fiber(Jiaxing) Co., Ltd.	Hyosung (H.K) LIMITED	-	18,469	-	-	-	-
Hyosung Japan Co.,Ltd.	효성ITX(주)	475	-	-	468	-	-
합 계		150,800	469,100	1,181	29,099	349,943	2,189

나. 당기 및 전기말 현재 연결회사의 지분법피투자회사를 포함한 특수관계자에 대한 채권·채무내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

① 당기

연결회사	특수관계자명	채 권		채 무	
		매출채권	미수금	매입채무	미지급금
(주)효성	(주)카프로	-	74	45,072	-
	효성CTX(주)	-	-	-	138
	효성인포메이션시스템(주)	-	15	-	-
	Hyosung Singapore PTE Ltd.	162	1,294	28	155
	HYOSUNG (H.K) LIMITED	-	692	-	646
	(주)엔에이치테크	-	2	-	-
	이지스효성(주)	-	-	-	1
	(주)인포바다	-	-	-	3
	갤럭시아커뮤니케이션즈(주)	-	-	-	94
노틸러스효성(주)	홍진데이터서비스(주)	-	-	2	-
	(주)엔에이치테크	840	-	1,827	-

	(주)키스뱅크	76	-	-	-
	효성인포메이션시스템(주)	17	-	92	-
	이지스효성(주)	3	-	3	-
	Nautilus Hyosung America, Inc.	15,146	-	-	-
	효성ITX(주)	39	-	4	-
	갤럭시아일렉트로닉스(주)	-	-	704	-
	갤럭시아커뮤니케이션즈(주)	-	-	100	-
스타리스(주)	갤럭시아커뮤니케이션즈(주)	4,500	-	-	51
	한일렌탈(주)	-	3	-	-
효성에바라	(주)에바라제작소	167	-	129	525
효성에바라엔지니어링(주)	(주)에바라제작소	218	-	-	1,103
효성트랜스월드(주)	(주)카프로	25	-	-	-
	Hyosung Singapore PTE Ltd.	-	-	-	1
	갤럭시아일렉트로닉스(주)	5	-	-	-
(주)에피플러스	갤럭시아일렉트로닉스(주)	450	-	-	-
효성에프엠에스(주)	갤럭시아커뮤니케이션즈(주)	-	-	375	-
Hyosung Chemical Fiber(Jiaxing) Co., Ltd.	Hyosung (H.K) LIMITED	-	-	3,168	-
Hyosung Spandex (Guangdong) Co. Ltd.	Hyosung (H.K) LIMITED	-	-	198	-
Hyosung America Inc.	Xepix Corp	-	982	-	-
Hyosung Japan Co., Ltd.	효성ITX(주)	437	-	-	-
합 계		22,085	3,062	51,702	2,717

② 전기

연결회사	특수관계자명	채 권		채 무	
		매출채권	미수금	매입채무	미지급금
(주)효성	(주)카프로	-	308	59,812	-
	효성ITX(주)	-	-	-	6
	효성인포메이션시스템(주)	-	10	-	-
	효성씨티엑스(주)	-	-	-	28

	HICO America Sales & Tech.	-	-	-	230
	Hyosung International Trade (Jiaxing) Co., Ltd.	-	48	-	7
	Hyosung Steel Cord (Nanjing) Co.,Ltd	-	38	-	-
노틸러스효성(주)	이지스효성(주)	-	95	-	2
	(주)키스뱅크	33	-	-	-
	홍진데이터서비스(주)	-	-	-	2
	효성에프엠에스(주)	-	20	-	-
	효성인포메이션시스템(주)	-	-	18	141
	Beijing Hyosung Computer Technologies Co.,Ltd	7,875	-	-	-
효성에바라(주)	(주)에바라제작소	86	-	39	701
효성에바라엔지니어링(주)	(주)에바라제작소	1	-	25	508
효성트랜스월드(주)	(주)카프로	32	-	-	-
Hyosung Japan Co., Ltd.	효성ITX(주)	934	28	-	-
합 계		8,961	547	59,894	1,625

다. 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

분 류	당기	전기
단기급여(주1)	3,833	3,707
퇴직급여(주1)	826	1,197

(주1) 상기 주요 경영진은 당기말 현재의 (주)효성의 등기임원입니다.

라. 당기 및 전기말 현재 연결회사가 지분법피투자회사를 포함한 기타 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 담보 및 보증의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

① 당기말

제공한 회사	담보 및 지급보증액	담보 및 지급보증내역	제공받은회사	제공받은회사의 사용내역	
				여신금액	여신금융기관
(주)효성	21,378	외화대출 외	Hyosung Singapore PTE Ltd.	3,942	신한은행 외
	18,863	외화대출 외	Hyosung Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.	314	하나은행 외
합 계	40,241			4,256	

② 전기말

제공한 회사	담보 및 지급보증액	담보 및 지급보증내역	제공받은회사	제공받은회사의 사용내역	
				여신금액	여신금융기관
(주)효성	15,949	외화대출 외	Hyosung (H.K) LIMITED	602	신한은행 외
	6,267	시설자금 외	Hyosung Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.	9,107	하나은행
합 계	22,216			9,709	

마. 당기 및 전기말 현재 연결회사가 지분법피투자회사를 포함한 특수관계자로부터 제공받고 있는 담보 및 보증의 내역은 없습니다.

8. 연결회사간 중요거래 :

가. 당기 및 전기 중 연결회사 간의 중요 채권·채무 및 손익거래 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

① 당기

매출회사	매입회사	채권 등	매출 등
(주)효성	노틸러스효성(주)	1,532	2,016
	더클래스효성(주)	3	1,146
	스타리스(주)	-	1
	진흥기업	-	692
	효성건설(주)	2,874	50,557
	효성에바라엔지니어링(주)	1,078	1,121
	효성에바라(주)	523	19,809
	효성캐피탈(주)	-	16
	효성투자개발(주)	-	50,372
	효성트랜스월드(주)	24,479	2
	Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd.	-	24
	HICO America Sales & Tech.	306	24,644
	Hyosung America Inc.	2,414	235,923
	Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	1,897	31,308

	Hyosung Europe SRL	381	14,438
	Hyosung International Trade (Jiaxing) Co., Ltd.	44	832
	Hyosung Istanbul TESKSTIL LTD.STI	94	24,657
	Hyosung Japan Co., Ltd.	99,582	205,338
	Hyosung Luxembourg S.A	-	29,693
	Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.	-	9,640
	Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd.	-	7,458
	Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd.	-	2,898
	Hyosung Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.	-	1,721
	Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.	-	30,007
	Hyosung USA Inc.	-	154,961
	Hyosung Vietnam Co., Ltd.	117	122,210
	Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.	-	18,925
	OpCo GmbH	18	-
	Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd.	38	6,678
노틸러스효성(주)	(주)효성	43	14,311
더클래스효성(주)		-	47
(주)에피플러스		-	344
진흥기업(주)		4,758	-
효성건설(주)		77,370	21,070
효성에바라엔지니어링(주)		298	1,479
효성에바라(주)		7,923	1,313
효성에프엠에스(주)		1	-
효성캐피탈(주)		24	101
효성투자개발(주)		2,500	-
효성트랜스월드(주)		2	155,731
Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd.		201	6,033
Beijing Hyosung Container Co., Ltd.		3	-
HICO America Sales & Tech.		-	89

Hyosung America Inc.		4,240	7,294
Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.		9,949	103,322
Hyosung Europe SRL		7,784	2,621
Hyosung International Trade(Jiaxing) Co., Ltd.		305	232
Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI		4,056	1,137
Hyosung Japan Co., Ltd.		7,067	141,500
Hyosung Luxembourg S.A		13,241	290
Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.		14,081	4,970
Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd.		3,888	-
Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd.		4,745	-
Hyosung Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.		53	-
Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.		12,842	115
Hyosung USA Inc.		93	-
Hyosung Vietnam Co., Ltd.		31,665	26,033
Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.		6,406	-
Nantong Yaubong Transformer Co., Ltd.		212	-
OpCo GmbH		13	175
Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd.		1,607	136
종속회사간 채권 및 채무 등		119,033	416,691
합 계		469,783	1,952,121

② 전기

매출회사	매입회사	채권 등	매출 등
㈜효성	노틸러스효성(주)	63	1,854
	더클래스효성(주)	-	1,150
	스타리스(주)	-	5
	(주)엔에이치테크	2	15
	효성건설(주)	26,523	21,463
	효성에바라(주)	1,158	19,825

	효성에바라엔지니어링(주)	80	878
	효성캐피탈(주)	86	15
	효성투자개발(주)	-	53,002
	효성트랜스월드(주)	4	25
	Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co.,Ltd.	78	68
	Beijing Hyosung Container Co., Ltd.	3	6
	Hyosung America Inc.	97	316,773
	Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.(주1)	2,929	17,035
	Hyosung Europe SRL	206	17,930
	Hyosung Film (Jiaxing) Co., Ltd.	-	6,628
	Hyosung Istanbul Tekstil Ltd.STI	165	26,163
	Hyosung Japan Co., Ltd.	766	149,572
	Hyosung Luxembourg SA	27	17,663
	Hyosung Singapore PTE Ltd.	1,275	21,513
	Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd.	3,045	2,938
	Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.	9,372	28,463
	Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd.	4,128	13,948
	Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co.,Ltd.	1,855	21,783
	Hyosung USA Inc.	90	91
	Hyosung Vietnam Co.,Ltd.	169	11,112
	Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.	217	1,336
	Nantong Yaubong Transformer Co., Ltd.	29	17
	OpCo GmbH	5	13
	Xepix Corp.	-	14
	Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd.	-	9,640
노틸러스효성(주)	(주)효성	1,446	13,235
더클래스효성(주)		-	69
(주)에피플러스		86	659
효성건설(주)		2,411	9,577

효성에바라주		452	1,089
효성에바라엔지니어링주		2,151	5,899
효성캐피탈주		-	68
효성트랜스월드주		16,674	108,022
Hyosung America Inc.		1,362	7,829
Hyosung Chemical Fiber(Jiaxing) Co., Ltd		389	61,913
Hyosung Europe SRL		648	5,524
Hyosung Film (Jiaxing) Co., Ltd.		-	2
Hyosung Japan Co., Ltd.		45,017	79,678
Hyosung Singapore PTE Ltd.		161	1,326
Hyosung Participacoes Brasil LTDA		32	-
Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd		-	3,051
Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd.		-	4,583
Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co.,Ltd		47	3,836
Hyosung USA Inc.		-	4
Hyosung Vietnam Co.,Ltd.		3	9,177
Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.		-	158
OpCo GmbH		-	4,367
Xepix Corp.		-	3,346
Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd.		19	-
종속회사간 채권 및 채무 등		80,815	200,283
합 계		204,085	1,284,633

나. 당기말 현재 연결회사간의 지급보증내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

제공받은회사	제공한 회사	지급보증내역	지급보증액	제공받은회사의 사용내역	
				여신금액	여신금융기관
Hyosung America Inc.	(주)효성	외화대출외	31,438	28,570	신한은행외
HICO America Sales & Tech.		외화대출외	12,575	11,318	우리은행외
Hyosung Japan Co., Ltd.		외화대출외	125,253	59,321	우리은행외

Hyosung Europe SRL	외화대출의	755	-	외환은행
Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd	시설자금의	10,060	10,060	우리은행외
Hyosung Spandex(GuangDong) Co., Ltd.	시설자금의	75,450	75,450	우리은행외
Hyosung Spandex(Zhuhai) Co., Ltd.	운영자금의	22,887	22,698	산업은행외
Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	시설자금의	137,068	137,068	산업은행외
Hyosung Steel Cord(QingDao) Co., Ltd.	시설자금의	72,306	72,306	우리은행외
Beijing Hyosung Container Co., Ltd.	시설자금의	1,320	1,320	우리은행
Boading Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd	시설자금의	15,394	15,394	우리은행외
Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.	시설자금의	114,808	101,377	하나은행외
Hyosung Steel Cord(Nanjing) Co., Ltd.	시설자금의	16,519	16,519	하나은행
Hyosung USA Inc.	운영자금의	159,577	94,313	국민은행외
Hyosung Holdings USA, Inc.	운영자금의	37,725	37,725	외환은행외
Hyosung Luxembourg S.A	운영자금의	60,923	59,408	수출입은행외
Hyosung Vietnam Co., Ltd.	시설자금의	243,955	208,378	우리은행외
Hyosung Istanbul Tekstil Ltd. STI	시설자금의	125,750	125,750	수출입은행외
OpCo GmbH	운영자금의	8,213	8,213	신한은행외
합 계		1,271,976	1,085,188	

9. 유형자산 :

가. 당기 및 전기 중 유형자산의 증감내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

① 당기

과 목	기초장부가액	취득 (자본적지출 포함)	처분	감가상각비	기타증(감)	기말장부가액
토지(주1과 2)	744,418	18,120	(11,036)	-	873,196	1,624,698
건물	669,446	150,820	(8,232)	(24,683)	6,338	793,689
구축물	100,462	9,371	-	(4,422)	8,304	113,715
기계장치	1,022,744	284,350	(11,415)	(270,182)	430,158	1,455,655

차량운반구	5,717	4,539	(1,016)	(2,519)	2,322	9,043
공구기구비품	61,431	37,142	(901)	(25,013)	11,239	83,899
건설중인자산	243,966	376,674	-	-	(336,665)	283,975
미착기계	292	11,013	-	-	(10,142)	1,163
합 계	2,848,476	892,029	(32,600)	(326,819)	984,750	4,365,837

(주1) 회사의 토지는 2008년 12월 31일에 독립된 평가기관에 의하여 재평가되었습니다. 평가는 독립적인 제 3자와의 거래조건에 따른 최근 시장거래에 근거하여 수행되었습니다. 이연법인세를 차감한 후의 재평가증가액은 기타포괄손익으로 표시하고 있습니다(주석 25 참조).

(주2) 토지를 취득원가로 인식하였을 경우의 장부가액은 2008년 12월 31일 현재 757,244백만원(전기: 744,418백만원)입니다.

② 전기

과 목	기초장부가액	취득 (자본적지출 포함)	처분	감가상각비	기타증(감)	기말장부가액
토지	732,725	19,760	(11,106)	-	3,039	744,418
건물	575,020	21,499	(20,162)	(31,813)	124,902	669,446
구축물	100,435	2,528	(11)	(4,361)	1,871	100,462
기계장치	1,107,564	125,202	(8,076)	(246,759)	44,813	1,022,744
차량운반구	5,276	3,038	(635)	(2,629)	667	5,717
공구기구비품	65,098	16,434	(192)	(23,885)	3,976	61,431
건설중인자산	77,127	134,624	-	-	32,215	243,966
미착기계	4,676	28,616	-	-	(33,000)	292
합 계	2,667,921	351,701	(40,182)	(309,447)	178,483	2,848,476

나. 당기말 현재 연결회사의 유형자산, 채고자산 및 건설공사 등에 대해 부보금액 4,072,767백만원의 종합재산보험 등을 삼성화재보험(주) 등에 가입하고 있습니다. 또한, 연결회사 소유의 차량운반구에 대한 종합보험 및 책임보험과 종업원을 위한 고용보험 및 산재보험에도 가입하고 있습니다.

다. 당기 및 전기말 현재 연결회사의 보유토지의 공시지가는 다음과 같습니다(단위:백만원).

과 목	종 류	장부가액		공시지가(주1)	
		당기	전기	당기	전기
유형자산	공장부지 등	1,624,698	744,418	1,605,991	1,138,953
투자부동산(주석10)	사업제외부지 등	4,199	2,558	5,583	4,004
합 계		1,628,897	746,976	1,611,574	1,142,957

(주1) 당기 및 전기말 현재 해외중속회사의 보유토지 장부가액 20,307백만원 및 6,999백만원은 공시지가 등의 정보가 없어 공시지가에 합산 표시하지 않았습니다.

10. 투자부동산 :

당기 및 전기말 현재 기타비유동자산에 포함된 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다(단위 :백만원).

과 목	종 류	소재지	제54(당기)	제53(전기)
토지	사업제외부지	대구시	2,550	2,558
토지	사업제외부지등	원주시	1,649	-
합 계			4,199	2,558

11. 영업권 및 부의영업권:

가. 당기와 전기 중 발생한 영업권의 변동내용은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	당기	전기
기초금액	160,394	4,305
당기증가	8,900	177,929
당기감소	(38,988)	(21,840)
기말금액	130,306	160,394

나. 당기와 전기 중 발생한 부의영업권의 변동내용은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	당기	전기
기초금액	-	-
당기증가	29,049	-
당기감소	(6,459)	-
기말금액	22,590	-

12. 무형자산 :

당기 및 전기 중 발생한 영업권 및 부의영업권을 제외한 무형자산의 변동내용은 다음과 같으며 상각액은 무형자산상각비의 과목으로 손익계산서에 계상하였습니다(단위:백만원).

내역	당기				전기			
	산업재산권	시설이용권	기타의무형자산	합계	산업재산권	시설이용권	기타의무형자산	합계
기초금액	5,448	724	30,430	36,602	4,011	3,533	28,195	35,739
증가액	2,712	-	14,268	16,980	1,709	966	9,169	11,844
상각액	(885)	(23)	(4,496)	(5,404)	(860)	(162)	(6,671)	(7,693)
기타증감액(주1)	1,769	(633)	10,869	12,005	588	(3,613)	(263)	(3,288)
기말금액	9,044	68	51,071	60,183	5,448	724	30,430	36,602

(주1) 기타증감액에는 연결범위변동에 따른 금액 및 환율변동에 따른 금액 등이 포함되어 있습니다.

13. 기타금융업자산 :

당기 및 전기말의 기타금융업자산의 세부내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	당기	전기
대출채권	538,478	410,466
할부금융자산	59,562	59,845
리스및렌탈자산	673,059	815,325
신기술금융자산	83	154
합 계	1,271,182	1,285,790

14. 국고보조금 :

연결회사는 당기 중 250KW급 MCFC용 전력변환기 개발사업 외 44개 국책연구과제와 관련하여 한전 전력연구원 외 33개 협약대상자와 개발협약을 체결하였습니다. 동개발사업과 관련하여 19,822백만원을 수령하였으며, 당기말 현재 14,867백만원을 예수금으로 표시하고 있으며 8,332백만원을 장기미지급금으로 표시하고 있습니다.

15. 담보제공자산:

가. 당기말 현재 연결회사의 채무를 위하여 담보로 제공되어 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천RMB,백만원).

회사명	담보제공자산	장부가액	차입금종류	차입금액	담보권자
㈜효성	지분법적용투자주식	12,780	일반대	1,025,086	하나은행 외
	토지,건물,기계장치	1,648,468	일반대 외		한국산업은행 외
진흥기업(주)	자기주식 등	12,267	금융거래 담보 및 차입금담보	10,917	건설공제조합 외
	토지 및 건물(유형자산)	7,308	차입금 담보 및 임대보증금	10,158	국민은행 외
	토지 및 아파트(재고자산)	73,473	차입금 담보	47,000	군인공제회 외
스타리스(주)	리스자산	55,608	사채발행 담보	42,000	신한은행
(주)에피플러스	토지	955	일반자금대출	2,801	국민은행
	건물	1,047	일반자금대출		국민은행
	기계장치	3,543	원화시설자금등	2,783	한국산업은행
	정기예금	63	사모사채	250	국민은행
	정기적금	33	기업운전분할대출	1,200	우리은행

효성에바라(주)	현금및 현금성 자산	47	외화지급보증 외 포괄담보	44	신한은행
Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd.	유형자산	RMB 563,949	시설대	RMB 39,650	중국은행 가흥지점
합 계		1,815,592		1,142,239	
		RMB 563,949		RMB 39,650	

나. 당기말 현재 연결회사가 타인을 위하여 제공한 지급보증내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

제공한 회사	제공받는자	지급보증액
(주)효성	Hyosung (H.K) LIMITED.	21,378
	Hyosung Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.	18,863
진흥기업(주)	강원아이앤디(주)	67,600
	남양건설	9,891
	대한토지신탁(주)	129,984
	아성에이치디(주)외 5	735,382
	이화전기공업	14,320
	일성건설(주)	80,390
	(주)라임개발	411,342
	(주)라임산업개발	6,500
	(주)미르이앤씨	80,501
	(주)새미랑 외 18	1,159,162
	(주)서광건설산업	24,126
	(주)효자건설 외 3	89,079
	SC한보건설	123,209
더클래스효성(주)	성남시내버스주식회사	1,690
효성건설(주)	군산지방해양수산청	291
	전남대학교	74
합 계		2,973,782

다. 당기말 현재 연결회사가 타인으로부터 제공받은 담보 및 보증의 내역은 다음과 같습니다(단위:천USD, 천MYR, 천EUR, 천INR, 백만원).

제공받은 회사	제공자	제공받은 내용	금 액
(주)효성	건설공제조합	건설공사 관련 지급보증	139,577
	한국수출입은행 외	계약이행보증 등	128,749
진흥기업(주)	건설공제조합	공사이행보증 등	474,342
	대한주택보증(주)	하자보수보증	32,142

	서울보증보험(주)	공사이행보증 등	241,245
	일성건설(주)	시공연대보증	114,603
	(주)효자건설	시공연대보증	35,451
	SC 한보건설(주)	시공연대보증	26,935
태역건설(주)	대한주택보증(주)	분양이행보증	128,961
(주)에피플러스	기술신용보증기금	일반자금대출	1,312
	한국수출보험공사	무역어음대출	180
효성에바라(주)	멜라트은행	계약이행보증	EUR 10
	서울보증보험	계약이행보증	3,904
	자본채 공개 조합	계약이행보증	66,900
	한국수출입은행	계약이행보증	10
	한국수출입은행	계약이행보증	EUR 1,133
	한국수출입은행	계약이행보증	INR 7,821
	한국수출입은행	계약이행보증	USD 643
	SC 제일은행	계약이행보증	USD 10,000
효성에바라엔지니어링(주)	건설공제조합	계약이행보증 등	24,633
	서울보증보험	계약이행보증 등	20,362
	외환은행	말레이시아 계약이행 보증	MYR 2,015
	하나은행	카타르 계약이행보증	USD 14,877
효성트랜스월드(주)	서울보증보험	이행(지급)보증 보험	200
	한화손해보험	화물 배상 책임보험	100

16. 사채 :

(1) 당기 및 전기말 현재 연결회사가 발행한 사채의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

종 류	만기일	당기말 이자율	당기	전기	보증기관
제 215회 공모사채	2008.12.26	6.08%	-	100,000	무보증
제 222회 공모사채	2008.04.29	4.66%	-	100,000	무보증
제 223회 공모사채	2008.07.25	4.95%	-	100,000	무보증

제 224회 사모사채	2008.06.28	4.60%	-	30,000	무보증
제 225-1회 공모사채	2009.01.25	6.37%	150,000	150,000	무보증
제 225-2회 공모사채	2011.01.25	7.02%	30,000	30,000	무보증
제 226회 사모사채	2008.10.24	5.88%	-	50,000	무보증
제 227회 사모사채	2008.10.25	5.78%	-	70,000	무보증
제 228회 사모사채	2008.04.30	5.82%	-	30,000	무보증
제 229-1회 공모사채	2009.07.06	5.80%	70,000	70,000	무보증
제 229-2회 공모사채	2011.07.06	6.14%	30,000	30,000	무보증
제 230회 사모사채	2011.11.15	5.62%	30,000	30,000	무보증
제 231회 사모사채	2010.01.15	5.58%	10,000	10,000	무보증
제 232-1회 공모사채	2010.05.21	5.54%	50,000	50,000	무보증
제 232-2회 공모사채	2012.05.21	5.74%	50,000	50,000	무보증
제 233-1회 공모사채	2010.07.11	5.73%	150,000	150,000	무보증
제 233-2회 공모사채	2012.07.11	6.02%	30,000	30,000	무보증
제 235-1회 공모사채	2010.03.13	5.66%	50,000	-	무보증
제 235-2회 공모사채	2011.03.13	5.79%	70,000	-	무보증
제 235-3회 공모사채	2011.03.13	6.06%	30,000	-	무보증
제 236-1회 공모사채	2010.07.24	6.78%	20,000	-	무보증
제 236-2회 공모사채	2011.07.24	6.87%	100,000	-	무보증
제 236-3회 공모사채	2013.07.24	7.00%	30,000	-	무보증
제 237-1회 공모사채	2009.12.31	8.55%	45,000	-	무보증
제 237-2회 공모사채	2010.12.31	8.70%	25,000	-	무보증
제 237-3회 공모사채	2011.12.31	8.85%	20,000	-	무보증
(주1)	2008.03.24	5.98%	-	20,000	무보증
	2008.06.22	5.56%	-	20,000	무보증
	2008.09.23	CD(3M)+ 1.33	-	10,000	무보증
	2008.12.30	CD(3M)+ 1.33	-	15,000	무보증
	2009.01.26	CD(3M)+ 1.2	10,000	10,000	무보증
		CD(3M)+ 1.25	20,000	20,000	무보증

	2009.04.03	CD(3M)+ 1.2	20,000	20,000	무보증
	2009.09.25	CD(3M)+ 1.25	5,000	5,000	무보증
	2010.03.09	5.51%	30,000	30,000	무보증
	2010.11.29	6.93%	10,000	10,000	무보증
	2009.01.25	CD(3M)+ 2.38	10,000	-	무보증
	2009.06.23	CD(3M)+ 1.73%	20,000	-	무보증
	2009.10.14	7.65%	20,000	-	무보증
	2009.12.30	금융채+ 3.11%	12,000	-	무보증
	2010.03.17	6.85%	40,000	-	무보증
	2010.05.30	CD(3M)+ 1.64%	20,000	-	무보증
	2011.07.14	7.85%	10,000	-	무보증
(주2)	2008.02.11	6.30%	-	30,000	무보증
	2008.02.28	5.55%	-	20,000	무보증
	2008.05.22	6.45%	-	20,000	무보증
	2008.05.26	6.10%	-	30,000	무보증
	2008.05.30	5.58%	-	50,000	무보증
	2008.08.18	5.42%	-	20,000	무보증
	2008.10.20	6.10%	-	20,000	무보증
	2008.11.27	5.27%	-	20,000	무보증
	2009.09.28	5.16%	30,000	30,000	무보증
	2009.11.30	5.30%	30,000	30,000	무보증
		6.93%	20,000	-	무보증
	2010.04.26	5.64%	50,000	50,000	무보증
	2010.10.08	6.35%	30,000	30,000	무보증
	2010.11.12	6.34%	20,000	20,000	무보증
	2009.09.25	8.16%	30,000	-	무보증
	2009.05.30	6.81%	30,000	-	무보증
	2009.07.23	7.00%	1,053	-	무보증
	2009.10.16	6.59%	30,000	-	무보증

	2010.06.27	7.24%	20,000	-	무보증
	2010.12.16	9.50%	30,000	-	무보증
	2011.04.16	6.74%	40,000	-	무보증
	2011.05.30	7.18%	20,000	-	무보증
		7.23%	35,000	-	무보증
	2011.06.27	7.44%	10,000	-	무보증
(주3)	2008.10.07	7.18%	-	1,100	무보증
	2009.04.17	10.62%	250	750	무보증
	2009.10.16	6.92%	750	1,000	무보증
합 계			1,644,053	1,612,850	
차감 : 유동성사채			(554,053)	(481,850)	
사채할인발행차금			(3,535)	(2,714)	
잔 액			1,086,465	1,128,286	

(주1) 국내중속회사(스타리스㈜)가 발행한 사채임.

(주2) 국내중속회사(효성캐피탈㈜)가 발행한 사채임.

(주3) 국내중속회사(㈜에피플러스)가 발행한 사채임.

17. 장기차입금 :

당기 및 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

가. 원화장기차입금

차입처	내역	당기말 이자율	당기	전기
국민은행	시설자금	5.86% ~ 9.02%	52,801	30,000
	운영자금	5.86% ~ 9.02%	3,750	-
군인공제회	운영자금	10.40%	25,500	-
대한주택보증(주)	운영자금	1.00%	2,163	-
산은캐피탈	시설자금	3.00% ~ 4.5%	10,201	10,155

신한은행	운영자금	6.45%	30,000	-
우리은행	운영자금	5.98% ~ 8.40%	80,000	80,000
주택공제조합	운영자금	1.00%	4,400	4,400
하나은행	운영자금	5.95% ~ 6.35%	60,000	30,000
한국산업은행	산업시설자금대출	7.34% ~ 10.21%	1,615	1,700
	시설 및 운영자금	4.50% ~ 8.29%	262,279	114,312
	증진공 구조개선자금	5.38%	368	494
한국의환은행	운영자금	5.47% ~ 5.96%	50,000	50,000
삼성전기	협력사 대출지원금	-	271	505
효성캐피탈제2차 유동화회사	-	-	13,367	-
합 계			596,715	321,566
유동성장기차입금			(161,153)	(12,634)
현재가치할인차금			(446)	-
원화장기차입금			435,116	308,932

상기 원화장기차입금은 원금분할상환되거나 만기에 일시상환되며, 이와 관련하여 연결회사의 지분법적용투자주식, 유형자산 등이 담보로 제공되어 있습니다.

나. 외화장기차입금

차입처	내역	당기말 이자율	당기	전기
미쓰이스미토모은행	외화시설차입금	3.69%	25,150	18,764
신한은행	외화시설차입금	3.89%	25,150	18,764
한국산업은행	외화시설차입금	2.85% ~ 5.23%	36,845	27,923
해외중속회사차입금			828,725	471,529
합 계			915,870	536,980
유동성장기차입금			(186,985)	(9,366)
외화장기차입금			728,885	527,614

상기 외화장기차입금은 원금분할상환되거나 만기에 일시상환되며, 이와 관련하여 연결회사의 지분법적용투자주식 등이 담보로 제공되어 있습니다.

다. 당기말 현재 사채 및 장기차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다(단위:백만원).

연 도	사 채	원화장기차입금	외화장기차입금	합 계
2009년	554,053	161,153	186,985	902,191
2010년	555,000	225,937	354,991	1,135,928
2011년	425,000	120,126	271,359	816,485
2012년	80,000	25,353	65,964	171,317
2013년 이후	30,000	63,700	36,571	130,271
합 계	1,644,053	596,269	915,870	3,156,192

18. 퇴직급여충당부채:

당기 및 전기 중 퇴직급여충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	당기	전기
기초잔액	153,644	131,688
퇴직금지금액	(28,410)	(26,843)
퇴직급여설정액	46,323	44,883
연결범위변동 등으로 인한 증감	3,907	3,916
기말잔액	175,464	153,644

2008년 12월 31일 현재의 전 임직원의 퇴직금 소요액은 175,464백만원(2007년: 153,644백만원)이며 동일한 금액에 대하여 퇴직급여충당부채를 설정하고 있습니다. 연결회사는 임직원의 퇴직금지급에 충당하기 위하여 당기말과 전기말 현재 퇴직급여추계액의 65.74% 및 64.54%에 해당하는 금액을 삼성생명보험(주) 등에 퇴직보험으로 가입하고 있으며 이에 따라 납입한 퇴직보험예치금은 퇴직급여충당부채에서 차감하는 형식으로 표시하고 있습니다.

19. 하자보수충당부채:

당기 및 전기 중 하자보수충당부채 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	당기	전기
기초잔액	10,288	7,952
하자보수비지급액	(5,420)	(1,636)
하자보수비설정액	9,436	3,972

연결범위변동 등으로 인한 증감	6,553	-
기말잔액	20,857	10,288

20. 운용리스:

연결회사는 당기말 현재 지이케이피탈코리아(주)와 운용리스계약을 체결하고 있는 바 향후 부담해야 할 리스료의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

연 도	공기구비품
2009년	4,411
2010년	4,411
2011년	4,411
2012년	1,417
합계	14,650

21. 외화자산 및 부채 :

당기 및 전기말 현재 외화자산 및 부채의 내역은 다음과 같습니다(원화단위:백만원).

계정과목명	당기			전기				
	외 화	환 율	원 화	외 화	환 율	원 화		
현금및현금성자산	USD	54,511,619	1,257.50	68,547	USD	11,204,160	938.20	10,512
	EUR	2,218,489	1,776.22	3,941	EUR	2,493,353	1,381.26	3,444
	JPY	194,865,865	13.94	2,716	JPY	129,127,790	8.33	1,076
	AED	64,552	342.34	22	AED	-	-	-
	BDT	51,735	18.26	1	BDT	51,735	13.49	1
	GBP	-	-	-	GBP	555	956.91	1
	MYR	5,447,860	361.51	1,970	MYR	1,857,979	282.76	525
	QAR	7,051,143	345.47	2,436	QAR	-	-	-
	VND	-	-	-	VND	298,000,000	0.06	17
매출채권	USD	142,674,595	1,257.50	179,413	USD	107,207,355	938.20	100,582
	EUR	1,909,148	1,776.22	3,392	EUR	1,172,355	1,381.26	1,619
	JPY	111,494,256	13.94	1,554	JPY	112,638,553	8.33	938
	MYR	11,930,536	361.51	4,313	MYR	43,710,641	282.76	12,360
미수금	USD	4,930,808	1,257.50	6,200	USD	4,138,905	938.20	3,883
	EUR	1,084,325	1,776.22	1,926	EUR	4,109,375	1,381.26	5,676

	RUPIA	105,000,000	0.11	12	RUPIA	-	-	-
	SAR	4,100	335.12	1	SAR	-	-	-
	SGD	43	883.72	1	SGD	75,000	648.94	49
	SUM	1,072,000	0.91	1	SUM	-	-	-
	UAH	76,800	162.79	13	UAH	65,000	185.97	12
	VND	298,000,000	0.07	21	VND	340,000,000	0.06	19
매입채무	USD	172,347,862	1,257.50	216,727	USD	219,046,169	938.20	205,509
	EUR	2,433,054	1,776.22	4,321	EUR	3,514,144	1,381.26	4,854
	JPY	6,681,513,759	13.94	93,140	JPY	4,598,184,874	8.33	38,303
	CAD	69,415	1,038.31	72	CAD	-	-	-
	CHF	445,903	1,190.98	531	CHF	-	832.03	-
	GBP	39,537	1,817.65	72	GBP	120,479	956.91	115
	HKD	103,046	162.25	17	HKD	93,522	120.26	11
	MYR	2,115,307	361.51	765	MYR	628,346	282.76	178
	SEK	389,870	162.73	63	SEK	21,690	146.60	3
	SGD	-	-	-	SGD	119	648.94	-
미지급비용	USD	4,205,031	1,257.50	5,288	USD	5,117,244	938.20	4,801
	EUR	57,939	1,776.22	103	EUR	163,980	1,381.26	226
	JPY	4,937,897	13.94	69	JPY	1,083,020	8.33	9
	CAD	-	-	-	CAD	883	956.91	1
	CHF	-	-	-	CHF	8,238	832.03	7
미지급금	USD	28,777,222	1,257.50	36,188	USD	20,172,912	938.20	18,926
	EUR	1,471,079	1,776.22	2,613	EUR	1,506,023	1,381.26	2,080
	JPY	233,769,662	13.94	3,259	JPY	197,680,623	8.33	1,647
	CHF	890	1,190.98	1	CHF	-	-	-
	CNY	10,552	184.09	2	CNY	-	-	-
	DEM	-	-	-	DEM	21,803	706.23	15
	FRF	-	-	-	FRF	6,086	210.57	1
	GBP	6,000	1,817.65	11	GBP	2,550	956.91	2

	MYR	5,403,928	361.51	1,954	MYR	4,765,052	283	1,348
	QAR	16,781,172	345.47	5,798	QAR	-	-	-
	SEK	830,370	162.73	135	SEK	699,690	147	102
	SGD	-	883.72	-	SGD	119	649	-

상기 외화자산 및 부채의 외화환산과 관련하여 외화환산이익 69,163백만원(전기: 5,627백만원) 및 외화환산손실 109,508백만원(전기: 9,487백만원)을 영업외손익으로 계상하였습니다.

(1) 당기말 현재 만기가 도래하지 않은 D/A, D/P에 의한 수출환어음 및 받을어음 등의 할인액은 159,923백만원입니다. 또한 만기가 도래하지 않은 매출채권 팩토링은 13,411백만원입니다.

(2) 당기말 현재 연결회사의 차입금 및 거래약정과 관련하여 견질로 제공된 어음과 수표의 내용은 다음과 같습니다.

구분	지급지	매수	내용
수표	대한주택보증(주)	1	백지
	우리은행외	8	백지
	하나은행	1	액면 총 12백만원
	서울보증보험외	5	백지
	삼성전기(주)	1	백지
	한진해운(주)	1	백지
어음	SK가스(주)	1	백지
	동양석판(주)	1	백지
	삼성물산(주)	6	액면 총 5,757백만원
	국민은행외	32	백지
	국민은행외	12	액면총 65,340백만원
	현대로템	2	액면총 8,206백만원
	동양종합금융증권(주)	1	백지어음

(3) 당기말 현재 연결회사의 계류중인 소송사건 중 중요한 내역은 다음과 같습니다(단위:천 USD, 백만원).

--	--	--	--	--	--

계류법원	원고	피고	사건내용	소송가액	진행상황
<연결회사가 원고인 사건>					
서울중앙지법	(주)효성	생보부동산신탁	손해배상청구	632	2심 진행
대법원	(주)효성	반포세무서장	VAT매입세액불공제처분취소	1,013	서울고법과기환송
서울서부지법	(주)효성	광명시	공사대금 청구	1,631	1심 진행
창원지방법원(통영지원)	(주)효성	통영시	공사대금 청구	2,691	1심 진행
서울서부지법	(주)효성	김중환	공사대금 청구	68	1심 진행
서울행정법원	(주)효성	중앙노동위원회	호봉승급누락판정취소소송	40	1심 진행
대법원	(주)효성	공정거래위원회	과징금처분관련행정소송	1,020	3심진행
대법원	노틸러스효성	강남세무서장	부가가치세 경정 청구 거부 처분취소	946	계류중
American Arbitration Association	노틸러스효성	Tranax Technologies, Inc	물품 대금청구 및 상표권침해배제청구	USD 16,000	계류중
수원지방법원	효성에바라엔지니어링(주)	동진건설(주)	공사대금청구	146	1심진행중
<연결회사가 피고인 사건>					
서울중앙지법	광명시	(주)효성	손해배상소송	6,840	1심 진행
중재(스위스)	Wyle사	(주)효성	손해배상중재	2,763	중재 진행중
대법원	서진상 외 18명	(주)효성	퇴직금 청구	234	3심 진행
서울서부지법	방이동효성아파트입주자 대표회의	(주)효성	하자보수청구	164	1심 진행
울산지법	김원주의 3명	(주)효성	임금청구소송	60	1심 진행
서울중앙지법	효성주얼리상가 분양자13인	(주)효성	분양대금반환청구소송	1,543	1심 진행
서울서부지법	E1코리아	(주)효성	운임지급배상책임	77	1심 진행
서울중앙지법	한백철강(주)	(주)효성	전부금청구소송	139	1심 진행
부산고등법원	강순선의3명	(주)효성	해고무효확인청구	80	2심 진행
서울고등법원	서울지하철공사	남광토건의연대보증사	당산철교 철거.제시공 관련 손해배상청구소송	47,718	항소심(1심승소)
서울중앙지법 외	함창선 외 8명	스타리스	근저당말소, 채무부존재확인및청구이의와 관련된 소송8건	898	계류중

수원지방법원	㈜이산	효성에바라엔지니어링㈜	설계대금청구	494	1심진행중
수원지방법원	두진엔지니어링㈜	효성에바라엔지니어링㈜	설계대금청구	794	1심진행중
서울고등법원	㈜효성캐피탈	서울보증보험	보험금지급의 소	4,600	소송중(일부승소25억)

당기말 현재 상기 계류중인 소송사건의 결과는 예측할 수 없습니다.

(4) 주요 약정사항

당기말 현재 연결회사의 주요 약정사항은 다음과 같습니다(단위:천USD,천JPY,백만원).

가. 주식회사 효성

우리은행 등과 당좌대출 및 무역어음할인과 수입신용장지급보증 등의 약정(한도: 1,407,853백만원)을 체결하고 있으며, 매출채권 할인약정(한도: 962,780백만원)을 체결하고 있습니다. 또한, 건설공제조합으로부터 건설공사와 관련하여 지급보증(한도: 139,577백만원)을 한국수출입은행 등으로부터 계약이행보증 등(한도: 128,749백만원)을 제공받고 있습니다.

나. 노틸러스효성(주)

금융기관	약정한도	약정내용
국민은행	5,000	당좌대출
	10,000	기업전자결제
신한은행	USD 2,000	내국신용장발행
	USD 7,000	매입외환
	10,000	기업운전당좌대출
	USD 10,000	지급보증
	USD 2,000	기타약정
우리은행	10,000	기타어음할인
	5,000	단기금융한도
	15,000	당좌대출
	USD 25,000	연지급수입
하나은행	9,000	포괄한도
씨티은행	26,000	포괄한도
	5,000	신용장개설
SC제일은행	USD 16,000	매입외환한도
	15,000	지급보증
외환은행	USD 1,000	수입신용장발행

다. 진흥기업(주)

당기말 현재 일산탄현아파트공사의 시공사인 당사와 임광토건(주)는 시행사인 아성에이치디(주)의 채무불이행 사유 발생시 채무액의 50%씩을 인수하기로 약정하였는 바, 동 채무인수약정 총액은 50,000백만원입니다.

라. 스타리스(주)

금융기관	약정 한도	약정내용
신한은행	1,000	당좌대출
	USD 5,000	L/C개설약정
우리은행	20,000	운전자금대출
한국외환은행	4,000	운전자금대출
	USD 3,000	L/C개설약정
하나은행	10,000	운전자금대출
농협은행	20,000	운전자금대출
국민은행	USD 2,000	L/C개설약정

마. 더클래스효성(주)

금융기관	약정 한도	약정내용
우리은행	6,000	기타어음할인약정
신한은행	5,000	일반자금대출
신한은행	5,000	기타어음할인약정
하나은행	4,000	일반자금대출

바. (주)에피플러스

금융기관	약정 한도	약정내용
한국외환은행	225	무역어음대출
우리은행	100	B2B
	290	무역금융
한국산업은행	USD 1,000	외화수입신용장발행대출
신한은행	12	전자채권담보대출

사. 효성에바라(주)

① 회사는 2008년 12월 31일 현재 특정제품 생산을 위하여 (주)에바라제작소 및 FlowServe, Inc.와 기술도입계약을 체결하고 기술 및 용역을 제공받기로 약정되어 있습니다. 동 계약의 주요 내용은 다음과 같습니다.

기술제공자	계약내용	착수금	경상기술료	계약만료일
(주)에바라제작소	펌프제조기술제공	JPY 8,000	순매출액의 1.5-3%	2010년 12월 13일
		JPY 3,000	순매출액의 1.5-3%	2010년 12월 13일
		JPY 35,000	순매출액의 1.5-3%	2009년 09월 28일
		JPY 1,500	순매출액의 1.5-3%	2009년 09월 28일
		JPY 8,000	순매출액의 1.5-3%	2009년 09월 28일
		JPY 2,000	순매출액의 1.5-3%	2009년 09월 28일
		JPY 3,000	순매출액의 1.5-3%	2009년 09월 28일
		JPY 4,000	순매출액의 1.5-3%	2009년 09월 28일
		JPY 8,850	순매출액의 1.5-3%	2009년 09월 28일
		JPY 4,500	순매출액의 1.5-3%	2009년 09월 28일
			18	순매출액의 1.5-3%
Flow Serve, Inc.	펌프제조기술제공	USD 550	순매출액의 3-7%	2009년 04월 23일

② 금융기관과 체결하고 있는 차입약정 등의 내역

금융기관	약정한도	약정내용
미쓰비시도쿄UFJ은행	2,000	일반대출
	2,000	당좌대출
신한은행	15,000	구매론대출
	20,000	기타약정(E-BIZ)
	USD 5,000	기타약정(수입open)
	USD 5,324	외화지급보증
하나은행	30,000	전자외상매입대출

아. 효성에바라엔지니어링(주)

① 기술도입계약

특수관계자인 (주)에바라제작소와 1997년 3월 25일자로 체결된 기술도입계약서에 의거 동 계약에서 정한 매출액에서 비용을 공제한 금액에 대해 일정비율의 로열티를 지급하고 있습니다. 한편, 당기와 전기 중 동 계약상에 따라 (주)에바라제작소에 지급한 로열티는 339백만원 및 78백만원입니다.

② 당좌차월약정 등

금융기관	약정한도	약정내용
하나은행	3,500	당좌차월약정
신한은행	1,500	당좌차월약정
외환은행	1,500	당좌차월약정
	300	기업구매자금대출약정
	300	포괄여신약정
	EUR 473	수입신용장 약정
	USD 4,400	수입신용장 약정

자. 효성투자개발(주)

당기말 현재 상가분양계약이행과 관련하여 서울보증보험으로부터 3,550백만원의 지급보증을 받고 있습니다.

차. 효성캐피탈(주)

금융기관	약정한도	약정내용
우리은행	4,000	당좌차월한도
	60,000	일반자금대출한도
	50,000	기업어음할인한도
신한은행	1,000	당좌차월한도
	20,000	일반자금대출한도
	15,000	기업어음할인한도
국민은행	40,000	일반자금대출한도
전북은행	5,000	기업어음할인한도
광주은행	20,000	일반자금대출한도
농협중앙회	5,000	당좌차월한도

동양종합금융증권	30,000	기업어음할인한도
우리투자증권	20,000	기업어음할인한도
산업은행	15,000	일반자금대출한도
메리츠종합금융증권	20,000	기업어음할인한도

상기 한도 약정 이외에 효성캐피탈(주)는 신한은행 등과 USD 42,000,000의 수입신용장개설 한도 약정을 맺고 있으며, 당기말 현재 실행된 수입 신용장 개설 및 화물 선취보증을 위하여 USD 9,773,723의 지급보증을 제공받고 있습니다.

23. 파생상품 :

가. 당사는 환율변동 위험을 회피하기 위해 127건의 환변동보험계약 및 14건의 선물환계약을 체결하고 있으며, 이로 인하여 발생하는 파생상품평가손익을 해당기간의 손익에 반영하고 있습니다. 또한 유산스잔액에 대한 환위험을 헷지하고자 USD를 매도하고 JPY를 매입하는 교차헷지계약을 체결하였습니다. 또한 회사는 변동이자지급조건의 사채를 고정이자 지급조건으로 스왑하는 파생상품계약을 체결하고 있으며, 외화차입금 21,069천USD에 대하여 이자율스왑 및 통화스왑 계약을 체결하고 있습니다.

나. 당기말 및 전기말 현재 연결회사가 보유하고 있는 파생상품의 내역은 다음과 같습니다.

파생상품 종류	당기	전기
환변동보험(천USD)	136,940	60,967
환변동보험(천EUR)	11,944	5,934
선물환(천KRW)	1,129,761	-
선물환(천USD)	110,000	50,000
선물환(천EUR)	-	1,350
선물환(천JPY)	-	4,626,130
통화선도거래(천JPY)	418,975	-
통화선도거래(천USD)	1,000	-
이자율스왑(백만원)	65,000	38,218
통화스왑(천USD)	42,138	96,251

상기 계약중 이자율스왑 65,000천USD(전기:35,000천USD) 및 통화스왑 21,069천USD(전기:21,069천USD)은 현금흐름위험회피회계를 적용하였습니다.

다. 당기말 현재 회사가 보유한 풋옵션의 내역은 다음과 같습니다.

구분	내용
취득일	2008년 3월 14일
대상주식	대한통운(주) 보통주 58,479주
행사기간	(1) 납입일의 다음 날로부터 3년이 경과한 날 이후 (2) 투자자와 상호 합의하여 1년 연장 가능
행사가격	행사가격 = (1) + (2) (1) 매수청구 대상주식의 권소시업계약에 의한 인수대금 (2) 매수청구 대상주식을 취득한 날로부터 매수청구 대상주식의 매매완료일까지의 기간동안 연리 6.5%에 해당하는 금액

라. 당기 및 전기중 파생상품평가손익의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

파생상품 종류	당기	전기	비고
환변동보험	(30,163)	(1,842)	당기손익
선물환	(17,867)	59	
통화선도거래	4,098	623	
통화스왑	5,591	60	
풋옵션(주1)	2,428	-	
이자율스왑	(392)	498	기타포괄손익누계액
통화스왑	(388)	(336)	

(주1) 회사는 금호렌터카(주)와의 합의서에 따라 대한통운(주) 주식에 대하여 향후 매도할 수 있는 옵션을 보유하고 있습니다(주석 5 참조).

마. 회사는 외화 차입금을 동일한 시기에 예상되는 외화매출에 대한 환율변동위험을 회피하기 위한 위험회피수단으로 지정하고 현금흐름위험회피회계를 적용하였습니다. 회사는 기업회계기준 해석 53-70 문단 16의 3 경과조치에 근거하여 2008년 7월 1일을 기준으로 동 위험회피관계를 지정하고 문서화하였습니다. 당기중 위험회피수단으로 지정한 외화 차입금은 다음과 같습니다(단위:천USD,천EUR,천JPY).

구분	금액	
단기차입금(Usance)	USD	169,654
	EUR	5,237
	JPY	877,914

장기차입금	USD	69,300
-------	-----	--------

이로 인해 당기중 발생한 외화차입금의 환산손실 34,131백만원(법인세효과 9,626백만원 제외)을 기타포괄손익누계액으로 계상하였습니다.

24. 자본금 :

가. 지배회사가 발행할 주식의 총수, 발행한 주식의 수 및 1주당 금액은 각각 200,000천주, 35,117,455주 및 5,000원입니다.

나. 지배회사의 당기 및 전기 중 자본금의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

내역	당기		전기	
	주식수	금액	주식수	금액
기초잔액	35,117,455주	175,587	34,805,821주	174,029
B/W행사	-	-	311,634주	1,558
당기말잔액	35,117,455주	175,587	35,117,455주	175,587

다. 지배회사는 1998년 10월 1일을 최종 재평가기준일로 하여 유형자산에 대하여 자산재평가법에 의한 재평가를 실시하여 681,290백만원의 재평가차액이 발생하였으며, 동 재평가차액 중 환율조정차 및 자산재평가세 등을 차감한 567,966백만원을 재평가적립금으로 계상하였습니다. 상기 재평가차액과 수차례의 자산재평가에 의한 재평가적립금이월액 170,334백만원을 포함한 당기말 현재 재평가적립금 잔액은 738,300백만원입니다.

라. 당기말 현재 발행주식 중 상호주식 등 법령에 의하여 의결권이 제한되어 있는 주식의 내역은 다음과 같습니다.

주식종류	소유주식수	지분율	의결권제한근거
자기주식	1,848,851주	5.26%	상법 제369조 제2항

25. 자기주식 :

지배회사는 당기말 현재 합병등으로 인해 취득한 자기주식을 보유하고 있는 바, 그 내역은 다음과 같습니다. 한편, 동 자기주식은 향후 적절한 시기에 매각할 예정입니다(단위:백만원).

종류	취득연도	취득주식수	금액
보통주	1998년	1,848,851주	34,204

26. 이익잉여금 :

가. 법정적립금 및 임의적립금 -

지배회사의 법정적립금 및 임의적립금의 세부내용은 다음과 같습니다(단위:백만원).

내 용	당 기	전 기	비 고
이익준비금	4,143	1,648	(주1)
연구및인력개발준비금	20,000	40,000	(주2)
시설적립금	160,000	-	
합 계	184,143	41,648	

(주1) 지배회사는 상법상 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

(주2) 지배회사는 조세특례제한법의 규정에 따라 법인세 신고시 손금으로 신고조정하는 금액을 그 종류에 따라 연구및인력개발준비금으로 적립하고 있습니다. 동 적립금 중 각각의 용도에 사용한 금액과 사용 후 잔액은 임의적립금으로 이입하여 배당에 사용할 수 있습니다.

나. 결손보전에 충당된 잉여금 등 -

당해 회계연도 개시일 전 2년 이내에 결손보전에 충당된 잉여금의 내역은 다음과 같습니다 (단위:백만원).

과 목	결손금 보전액	주주총회 승인 연월일
시설적립금	210,000	2006년 3월 17일
연구및인력개발준비금	76,667	
이익준비금	9,099	
기타자본잉여금	210,462	
합 계	506,228	

27. 법인세비용 :

가. 당기 및 전기 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

내 역	당 기	전 기
당기 법인세 부담액	25,171	75,896
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	190,789	17,299
이월결손금 등으로 인한 이연법인세변동액	(53,975)	3,870
자본에 직접 반영된 법인세비용	(215,004)	(7,181)
법인세비용	(53,019)	89,884

나. 당기 및 전기 중 회사의 법인세비용 차감전 순손익과 법인세비용 간의 관계는 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당 기	전 기
법인세비용 차감전 순손익	88,526	298,489
적용세율에 따른 법인세	24,345	82,084
조정사항		
비과세수익	-	-
비공제비용	(76,098)	(10,805)
기타	(1,266)	(18,606)
법인세비용	(53,019)	89,885

유효세율	-	30.1%
------	---	-------

다. 일시적차이 및 이연법인세자산(부채)의 증감내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

① 당기

관련 계정과목	가산할(차감할) 일시적차이				이연법인세자산(부채)	
	기초잔액	증가	감소	기말잔액	기초잔액	기말잔액
차감할 일시적차이						
채고자산평가손실	13,288	6,376	6,364	13,300	3,654	3,219
대손충당금	15,892	24,560	24,064	16,388	4,370	3,966
감가상각누계액	4,185	593	3,432	1,346	1,151	296
지분법손실충당부채	79,653	-	6,587	73,066	21,905	16,075
기타	168,338	293,035	72,466	388,907	46,293	89,837
소 계	281,356	324,564	112,913	493,007	77,373	113,393
가산할 일시적차이						
연구인력개발준비금	(20,000)	-	(13,333)	(6,667)	(5,500)	(1,467)
미수수익	(624)	(12,072)	(10,651)	(2,045)	(172)	(495)
토지재평가잉여금	-	(867,453)	-	(867,453)	-	(190,840)
기타	(289,749)	(264,936)	(39,960)	(514,725)	(79,681)	(119,360)
소 계	(310,373)	(1,144,461)	(63,944)	(1,390,890)	(85,353)	(312,162)
이월결손금	-	136,334	-	136,334	-	32,993
이월세액공제	67	21,079	90	21,056	74	21,056
차감계	(28,950)	(662,484)	49,059	(740,493)	(7,906)	(144,720)

② 전기

관련 계정과목	가산할(차감할) 일시적차이				이연법인세자산(부채)	
	기초잔액	증가	감소	기말잔액	기초잔액	기말잔액
차감할 일시적차이						
채고자산평가손실	8,930	5,002	644	13,288	2,456	3,654
대손충당금	827	15,892	827	15,892	227	4,370
감가상각누계액	21,548	6,347	23,710	4,185	5,926	1,151

지분법손실충당부채	99,563	-	19,910	79,653	27,380	21,905
기타	124,996	60,175	16,833	168,338	33,404	46,293
소 계	255,864	87,416	61,924	281,356	69,393	77,373
가산할 일시적차이						
연구인력개발준비금	(40,000)	-	(20,000)	(20,000)	(11,000)	(5,500)
미수수익	(625)	(624)	(625)	(624)	(172)	(172)
기타	(177,848)	(124,769)	(12,868)	(289,749)	(48,902)	(79,681)
소 계	(218,473)	(125,393)	(33,493)	(310,373)	(60,074)	(85,353)
이월결손금	3,112	-	3,112	-	337	-
이월세액공제	3,311	-	3,244	67	3,607	74
차감계	43,814	(37,977)	34,787	(28,950)	13,263	(7,906)

라. 이연법인세자산에 대한 미래 실현가능성은 일시적 차이가 실현되는 기간동안 과세소득을 창출할 수 있는 회사의 능력, 전반적인 경제환경과 산업에 대한 전망 등 다양한 요소에 달려 있습니다. 회사는 주기적으로 이러한 사항들을 검토하고 있으며, 당기말 현재 실현가능성이 없는 지분법적용투자주식에 대한 차감할 일시적 차이를 제외한 모든 차감할 일시적 차이에 대하여 이연법인세자산을 인식하였습니다.

마. 이연법인세자산 및 부채로 인식되지 않은 일시적차이의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	관련자산·부채	금 액
이연법인세자산	지분법적용투자주식	300,044
이연법인세부채	지분법적용투자주식	(139,015)
이연법인세부채	압축기장충당금	(359,146)

바. 당기 및 전기 중에 자본에 직접 부가되거나 차감된 법인세부담액과 이연법인세 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

내 역	당기			전기		
	금액	법인세부담액	이연법인세 자산(부채)	금액	법인세부담액	이연법인세 자산(부채)
이익잉여금	(6,586)	-	(1,449)	(19,909)	-	(5,475)
매도가능증권평가이익	12,595	-	2,771	3,642	-	983
파생상품평가이익	44,364	-	9,760	(254)	-	(70)

지분법자본변동	(156,318)	-	(34,349)	(12,949)	-	(3,561)
해외사업환산손익	-	-	-	3,425	-	942
토지재평가잉여금	(867,450)	-	(190,839)	-	-	-
전환권대가	(4,082)	-	(898)	-	-	-
합 계	(977,477)	-	(215,004)	(26,045)	-	(7,181)

28. 주당순이익 등 :

가. 기본주당순이익 등의 계산내역은 다음과 같습니다(단위:원).

내역	당기		전기	
	주당계속사업이익	주당순이익	주당계속사업이익	주당순이익
지배회사지분순이익	118,487,463,511	118,487,463,511	166,174,888,271	166,174,888,271
보통주이익	118,487,463,511	118,487,463,511	166,174,888,271	166,174,888,271
가중평균유통보통주식수(주1)	33,268,604주	33,268,604주	33,268,604주	33,268,604주
주당순이익	3,561	3,561	4,995	4,995

(주1) 당기 및 전기의 가중평균유통보통주식수는 33,268,604주로 기중에 변화가 없었습니다.

나. 희석주당순이익 등의 계산내역은 다음과 같습니다(단위:원).

내역	당기		전기	
	주당계속사업이익	주당순이익	주당계속사업이익	주당순이익
보통주당기순이익	118,487,463,511	118,487,463,511	166,174,888,271	166,174,888,271
보통주희석이익	118,487,463,511	118,487,463,511	166,174,888,271	166,174,888,271
희석증권의 주식수(주1)	33,268,604주	33,268,604주	33,268,604주	33,268,604주
희석주당이익	3,561	3,561	4,995	4,995

(주1) 희석주당기순이익은 보통주 및 희석증권 1주에 대한 순이익을 계산한 것이며 이때 신주인수권부사채의 신주인수권이 모두 기초에 전환된 것으로 가정하였습니다. 한편, 전기말 현재 신주인수권부사채는 모두 조기상환되었으며, 미행사된 신주인수권 또한 없습니다.

29. 배당금 :

가. 당기와 전기 배당금의 계산내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기	전기
배당받을 주식수	33,268,604주	33,268,604주
주당액면금액	5,000	5,000
액면배당률	15%	15%
금액	24,951,453,000	24,951,453,000

나. 당기와 전기 배당성향의 계산내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기	전기
배당금	24,951,453,000	24,951,453,000
지배회사지분순이익	118,487,463,510	166,174,888,271
배당성향	21.06%	15.02%

다. 당기와 전기 배당수익률의 계산내역은 다음과 같습니다(단위:원).

구 분	당기	전기
주당배당금	750	750
결산일 종가	38,200	58,500
배당수익률	1.96%	1.28%

30. 연결포괄손익계산서:

당기 및 전기중 회사의 포괄손익의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	당기	전기
당기순손익	141,545	198,191
연결기타포괄손익		
매도가능증권평가손익(법인세효과:2,432백만원)	(8,624)	(2,659)
파생상품평가손익(법인세효과:9,894백만원)	(35,080)	184
지분법자본변동(법인세효과:889백만원)	10,980	(6,420)
부의지분법자본변동(법인세효과:81백만원)	(755)	(1,985)
해외사업환산손익(법인세효과:37,322백만원)	193,595	32,654
재평가잉여금(법인세효과:190,839백만원)	676,614	-

연결포괄손익	978,275	219,965
--------	---------	---------

31. 현금흐름표 :

가. 당기와 전기의 투자와 재무활동 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

내역	당기	전기
미착기계의 본계정대체	10,142	33,000
지분법적용시 이익잉여금 변동분	(36,675)	12,423
지분법적용시 기타포괄손익누계액 변동분	(21,818)	2,590
매도가능증권평가손익	9,824	2,659
토지재평가로 인한 포괄손익누계변동분	676,614	-

32. 부가가치 관련자료 :

당기 및 전기의 제조원가 또는 판매비와 관리비에 포함된 부가가치계산에 필요한 자료는 다음과 같습니다(단위:백만원).

계정과목	당기	전기
급여	389,937	368,040
퇴직급여	46,323	44,883
복리후생비	53,484	44,815
임차료	28,603	21,924
감가상각비	326,819	309,447
세금과공과	41,271	26,317

33. 건설형 공사계약 :

가. 당기말 현재 주요 건설형 공사계약의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

공사명	총계약금액	총공사 예정원가	누적공사수입	누적공사원가
왜관-대구간도로공사	13,821	13,226	11,871	11,361

비룡지구농촌용수개발	4,939	4,682	2,069	1,961
광릉숲우회도로개설공사	10,999	10,372	10,027	9,456
양주덕정1공구주공APT	9,881	9,860	9,880	9,859
인제북면용대간도로	9,116	9,104	4,324	4,318
신령고노외1구간국도	5,938	5,458	2,301	2,115
대산석문도로건설공사	10,013	9,502	728	691
군포부곡주공아파트2공구	5,208	5,124	2,208	2,171
지방도357(제2자유로4)	11,649	11,323	248	241
군산미장주공아파트2공구	22,790	22,750	32	32
과주운정주공아파트8공구	29,839	29,846	10,445	10,448
인천부개주공APT1공구	82,642	78,314	81	77
HEEC용역매출	4,936	4,936	4,936	4,936
서울서남하수처리병합시설	819	819	819	819
신공항소각시설유지관리2	4,127	3,615	2,857	2,504
김해화목하수처리장	6,675	6,249	3,878	3,630
대구효성주상복합	157,280	130,314	149,998	124,284
원주행구동효성APT	109,919	100,884	75,097	68,924
창동민자역사신축공사	126,176	114,821	22,585	20,556
칠곡(남울2지구)토지	28,355	23,784	12,260	10,283
반포빌딩신축공사	48,542	46,805	10,280	9,913
길동오피스빌딩신축공사	29,848	28,833	4,261	4,114
수서오피스빌딩신축공사	61,694	52,380	833	706
대구봉덕동재건축아파트	71,664	68,675	8,251	7,907
대구범어동삼오APT재건축	26,952	25,813	476	457
건자재사업부	14,238	13,377	2,806	2,526
대구아파트및상가의신축및분양사업	224,479	162,622	224,479	162,622
기타	3,259,306	3,014,702	1,754,692	1,613,645
합 계	4,391,845	4,008,190	2,332,722	2,090,556

나. 당기 및 전기말 현재 도급공사 계약잔액의 내용은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	당기	전기
기초공사계약잔액	659,757	710,423
신규계약액	2,625,102	283,528
합 계	3,284,859	993,951
당기공사수익인식액	(1,052,388)	(334,194)
기말공사계약잔액	2,232,471	659,757

다. 당기 중 공사대금 청구액과 회수액은 다음과 같습니다(단위:백만원).

공사명	공사선수금	공사미수금(매출채권)	
		청구분	미청구분
왜관-대구간도로공사	1,661	-	-
비룡지구농촌용수개발	250	-	-
광릉숲우회도로개설공사	207	-	-
인제북면용대간도로	5	-	-
신령고노외1구간국도	-	-	962
대산석문도로건설공사	-	27	291
군포부곡주공아파트2공구	-	-	491
지방도357(제2자유로)4	-	-	248
군산미장주공아파트2공구	-	-	32
파주운정주공아파트8공구	-	-	4,101
인천부개주공아파트1공구	-	-	81
HEEC용역매출	-	51	-
광명음식물쓰레기처리	-	255	-
신공항소각시설유지관리2	-	62	30
김해화목하수처리장	-	-	274
대구범어동효성APT	-	-	3,418
대구효성주상복합	2,782	-	-
마포아현동오피스텔	-	50	-
칠곡(남울2지구)토지	-	-	4,761

창동민자역사	-	4,718	2,060
원주행구동효성APT	-	77,250	-
반포빌딩신축	-	10,137	4,000
대구봉덕동재건축아파트	-	-	8,251
대구범어동삼오APT재건축	-	-	476
길동오피스빌딩신축공사	-	1,038	1,648
수서오피스빌딩신축공사	-	-	833
건자재사업부	657	108	435
대구아파트및상가의신축및분양사업	-	3,942	-
기타	37,870	365,278	52,217
합 계	43,432	462,916	84,609

34. 연결대상회사의 부문별 정보:

가. 업종별 연결대차대조표 -

당기 및 전기말 현재 업종별 연결대차대조표는 다음과 같습니다(단위:백만원).

계정과목	비금융업		금융업	
	당기	전기	당기	전기
자 산				
I. 유동자산	3,667,035	1,982,318	63,606	43,936
II. 비유동자산	4,963,069	3,338,998	113,546	32,933
(1) 투자자산	271,271	295,314	112,051	31,145
(2) 유형자산	4,364,654	2,847,177	1,183	1,300
(3) 무형자산	167,587	196,507	312	488
III. 기타금융업자산	-	-	1,271,182	1,285,790
자산총계	8,630,104	5,321,316	1,448,334	1,362,659
부 채				
I. 유동부채	3,751,888	2,375,736	940,895	488,551
II. 고정부채	2,443,410	1,536,251	233,912	621,751

부채총계	6,195,298	3,911,987	1,174,807	1,110,302
자 본				
I. 자본금	115,017	115,017	60,570	60,570
II. 연결자본잉여금	1,132,912	1,131,718	42,360	42,360
III. 연결이익잉여금	108,087	68,267	161,281	140,471
IV. 연결자본조정	(34,204)	(34,204)	-	-
V. 연결기타포괄손익누계액	853,471	11,328	355	542
VI. 소수주주지분	259,522	117,203	8,961	8,414
자본총계	2,434,806	1,409,329	273,527	252,357
부채와자본총계	8,630,104	5,321,316	1,448,334	1,362,659

나. 업종별 연결손익계산서 -

당기 및 전기 업종별 연결손익계산서는 다음과 같습니다(단위:백만원).

계정과목	비금융업		금융업	
	당기	전기	당기	전기
I. 매출액	9,377,415	6,921,269	222,687	209,448
II. 매출원가	8,059,838	5,874,619	171,483	145,123
III. 판매비와관리비	867,140	647,273	17,809	15,604
IV. 영업이익	450,437	399,377	33,395	48,721
V. 영업외수익	338,466	114,636	236	2,055
VI. 영업외비용	733,991	266,026	17	274
VII. 법인세비용차감전순이익	54,912	247,987	33,614	50,502
VIII. 법인세비용	(63,275)	81,626	10,256	8,259
IX. 종속회사매수일전 순이익	-	(694)	-	11,107
X. 당기순이익	118,187	167,055	23,358	31,136
지배회사지분순이익	95,129	135,568	23,358	30,607
소수주주지분순이익	23,058	31,487	-	529

다. 산업별부문의 영업현황 -

당기 및 전기 산업별 영업현황은 다음과 같습니다(단위:백만원).

① 당기

구 분	섬유부문	산업자재부문	화학부문	중공업부문	무역부문	기타부문	연결조정	계
총 매출액	1,538,080	2,130,617	1,068,963	1,945,917	3,021,666	1,832,828	-	11,538,071
내부 매출액	544,529	250,215	175	107,505	619,368	416,177	-	1,937,969
순 매출액	993,551	1,880,402	1,068,788	1,838,412	2,402,298	1,416,651	-	9,600,102
영업이익(손실)	54,292	98,378	62,549	185,678	31,920	103,142	(52,127)	483,832
업종별 자산	845,842	305,910	187,900	87,496	700	31,573	(1,515)	1,457,906
공통자산	1,466,006	1,125,625	534,100	1,927,695	251,552	5,146,082	(1,830,528)	8,620,532
총자산	2,311,848	1,431,535	722,000	2,015,191	252,252	5,177,655	(1,832,043)	10,078,438

② 전기

구 분	섬유부문	산업자재부문	화학부문	중공업부문	무역부문	기타부문	연결조정	계
총 매출액	1,275,083	1,148,548	831,046	1,406,840	2,648,565	1,102,354	-	8,412,436
내부 매출액	197,273	75,729	10,907	22,949	645,467	329,394	-	1,281,719
순 매출액	1,077,810	1,072,819	820,139	1,383,891	2,003,098	772,960	-	7,130,717
영업이익(손실)	139,143	21,201	50,749	113,682	25,182	124,498	(26,357)	448,098
업종별 자산	491,403	291,826	148,670	49,319	8,989	33,401	(864)	1,022,744
공통자산	917,445	578,423	353,101	1,219,420	337,632	3,336,176	(1,080,966)	5,661,231
총자산	1,408,848	870,249	501,771	1,268,739	346,621	3,369,577	(1,081,830)	6,683,975

라. 지역별 부문정보 -

당기와 전기 지역별 부문정보는 다음과 같습니다(단위:백만원).

① 당기

구 분	국내	미주지역	아시아지역	유럽지역	연결조정	연결후금액
총 매출액	8,770,526	960,103	1,512,138	295,304	-	11,538,071
내부 매출액	431,030	459,557	973,501	73,881	-	1,937,969
순 매출액	8,339,496	500,546	538,637	221,423	-	9,600,102
영업이익(손실)	527,357	4,298	9,215	-4,911	(52,127)	483,832
업종별 자산	577,987	25,036	767,246	89,152	(1,515)	1,457,906

공통자산	8,513,648	445,696	1,216,251	275,465	(1,830,528)	8,620,532
총자산	9,091,635	470,732	1,983,497	364,617	(1,832,043)	10,078,438

② 전기

구 분	국내	미주지역	아시아지역	유럽지역	연결조정	연결후금액
총 매출액	6,568,868	675,803	960,565	207,200	-	8,412,436
내부 매출액	337,385	373,288	499,579	71,467	-	1,281,719
순 매출액	6,231,483	302,515	460,986	135,733	-	7,130,717
영업이익(손실)	379,638	10,176	90,177	(5,536)	(26,357)	448,098
업종별 자산	605,343	35,171	374,724	8,370	(864)	1,022,744
공통자산	5,553,761	323,365	663,957	201,114	(1,080,966)	5,661,231
총자산	6,159,104	358,536	1,038,681	209,484	(1,081,830)	6,683,975

35. 대차대조표일 이후의 중요사건 :

가. 사채의 발행 -

회사는 2009년 1월에 차환 용도로 무보증 사채 150,000 백만원을 발행하였습니다.

나. 종속회사간 합병 -

(주)효성캐피탈은 사업다각화 및 경영합리화를 위하여 (주)스타리스와 2009년 2월 1일에 합병계약을 체결하기로 2008년 11월 10일 이사회에서 결의하였으며, 2008년 12월 29일 임시주주총회에서 승인되었습니다.

36. 지배회사지분순손익과 소수주주지분순손익의 산출근거 :

당기 중 지배회사지분순손익과 소수주주지분순손익의 산출내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	금 액
지배회사지분순손익	118,487
소수주주지분순손익	23,058
노틸러스효성(주)	11,498
진흥기업(주)	7,788
더클래스효성(주)	394
스타리스(주)	565
(주)에피플러스	(2,304)
효성건설(주)	(1,849)
효성에바라(주)	3,959
효성에바라엔지니어링(주)	441
효성투자개발(주)	6,872
Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd	(78)
Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd	(711)
Hyosung Istanbul Tekstil Ltd. STI	(1,535)
Hyosung Vietnam Co., Ltd.	(1,960)
OpCo GmbH	(96)
Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd.	74

연결당기순이익	141,545
---------	---------