

주식회사 효성

재무제표에 대한

**감사보고서**

제 56 기

2010년 01월 01일 부터

2010년 12월 31일 까지

제 55 기

2009년 01월 01일 부터

2009년 12월 31일 까지

삼일회계법인

# 외부감사인의 감사보고서

주식회사 효성

주주 및 이사회 귀중

본 감사인은 첨부된 주식회사 효성의 2010년 12월 31일과 2009년 12월 31일 현재의 재무상태표와 동일로 종료되는 양 회계연도의 손익계산서, 이익잉여금처분계산서, 자본변동표 및 현금흐름표를 감사하였습니다. 이 재무제표를 작성할 책임은 회사 경영자에게 있으며 본 감사인의 책임은 동 재무제표에 대하여 감사를 실시하고 이를 근거로 이 재무제표에 대하여 의견을 표명하는 것입니다. 2010년과 2009년 12월 31일 현재 자산총액의 각각 3.63%와 10.48%를 차지하고 있는 지분법적용투자주식에 해당되는 지분법적용 피투자회사의 재무제표 항목에 대하여는 타감사인이 실시한 감사결과를 활용하였습니다.

본 감사인은 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 실시하였습니다. 이 기준은 본 감사인이 재무제표가 중요하게 왜곡표시되지 아니하였다는 것을 합리적으로 확신하도록 감사를 계획하고 실시할 것을 요구하고 있습니다. 감사는 재무제표상의 금액과 공시내용을 뒷받침하는 감사증거에 대하여 시사의 방법을 적용하여 검증하는 것을 포함하고 있습니다. 또한 감사는 재무제표의 전반적인 표시내용에 대한 평가뿐만 아니라 재무제표 작성을 위해 경영자가 적용한 회계원칙과 유의적 회계추정에 대한 평가를 포함하고 있습니다. 본 감사인이 실시한 감사가 감사의견 표명을 위한 합리적인근거를 제공하고 있다고 본 감사인은 믿습니다.

본 감사인과 타감사인의 감사결과를 기초로 한 본 감사인의 의견으로는 상기 재무제표가 주식회사 효성의 2010년 12월 31일과 2009년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 회계연도의 경영성과 그리고 이익잉여금 및 자본의 변동과 현금흐름의 내용을 대한민국에서 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 중요성의 관점에서 적정하게 표시하고 있습니다.

서울특별시 용산구 한강로 2가 191번지 LS용산타워 20층

삼 일 회 계 법 인

대표이사 안 경 태

2011년 3월 10일

이 감사보고서는 감사보고서일 (2011년 3월 10일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 첨부된 회사의 재무제표에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

# 재 무 제 표

## 재 무 상 태 표

제 56 기 2010년 12월 31일 현재

제 55 기 2009년 12월 31일 현재

주식회사 효성

(단위 : 원)

과 목	제 56(당) 기		제 55(전) 기	
자 산				
I. 유동자산		1,828,108,367,622		1,466,372,707,267
(1) 당좌자산		1,026,112,519,810		995,495,365,684
1. 현금및현금성자산(주식 3과 16)	245,401,118,394		30,919,398,546	
2. 단기금융상품(주식 3)	268,842,789		37,000,000,000	
3. 단기대여금(주식 7과 16)	21,450,734,082		13,292,995,829	
대손충당금	(12,956,409,938)		-	
4. 단기매도가능증권(주식 5)	265,130,000		4,365,078,180	
5. 매출채권(주식 4, 7, 16, 26과 31)	625,375,970,589		674,855,742,070	
대손충당금	(22,584,295,961)		(37,007,635,553)	
6. 미수금(주식 7과 16)	40,251,160,958		33,063,086,353	
대손충당금	(988,286,468)		(988,286,468)	
7. 미수수익(주식 16)	1,243,625,238		2,543,953,569	
8. 선급금	87,021,489,340		193,243,635,819	
대손충당금	(7,436,959,354)		(3,300,000,000)	
9. 선급비용	11,312,226,056		8,582,421,639	
10. 파생상품자산(주식 17)	18,912,315,951		16,948,930,029	
11. 유동성이연법인세자산(주식 22)	18,575,858,134		21,976,045,671	
(2) 재고자산(주식 10, 21과 26)		801,995,847,812		470,877,341,583
1. 상품	32,043,132,557		35,110,002,935	
2. 제품	159,051,499,555		102,589,141,907	

평가충당금	(2,481,895,024)		(1,191,180,234)	
3. 반제품	106,863,113,583		80,837,465,879	
평가충당금	(108,553,254)		(261,029,473)	
4. 재공품	31,635,249,097		18,110,429,273	
5. 위탁가공품	4,498,264,830		4,163,435,470	
6. 수탁가공품	427,057,415		492,682,498	
7. 원재료	104,621,008,086		94,805,857,690	
평가충당금	(445,447,861)		(380,196,694)	
8. 부재료	9,324,678,910		9,656,337,014	
9. 저장품	3,785,542,021		3,391,851,958	
10. 미착품	52,904,161,329		37,969,274,199	
11. 미완성공사비	26,023,808,341		12,809,064,561	
12. 가설재	24,021,263		31,120,365	
13. 완성주택	6,625,827,462		103,285,656	
평가충당금	(12,000,000)		(12,000,000)	
14. 용지	284,161,379,502		82,763,798,579	
평가충당금	(16,945,000,000)		(10,112,000,000)	
II. 비유동자산		4,994,961,418,106		4,777,571,019,917
(1) 투자자산		1,702,587,935,744		1,597,500,369,155
1. 장기금융상품(주식 3)	49,500,000		318,342,789	
2. 매도가능증권(주식 5)	126,224,818,387		106,285,435,779	
3. 지분법적용투자주식(주식 6, 7, 13과 31)	1,568,588,961,309		1,485,471,842,133	
4. 장기대여금(주식 7과 16)	14,058,850,778		12,226,337,121	
대손충당금	(7,236,832,457)		(7,726,192,316)	
5. 자원개발비	902,637,727		924,603,649	
(2) 유형자산(주식 8, 10, 13과 31)		3,060,132,661,054		3,081,417,228,541
1. 토지(주식 25)	1,597,736,717,308		1,604,238,331,312	

2. 건물	772,890,771,478		708,927,271,052	
감가상각누계액	(182,940,936,840)		(167,778,818,813)	
손상차손누계액	(12,083,000,000)		(7,727,000,000)	
3. 구축물	138,516,976,491		131,719,928,910	
감가상각누계액	(43,226,291,524)		(39,986,325,158)	
4. 기계장치	3,045,099,910,245		2,836,220,527,366	
감가상각누계액	(2,386,502,007,495)		(2,306,065,466,061)	
손상차손누계액	(3,593,409,282)		(7,141,814,410)	
5. 차량운반구	21,946,407,776		21,294,615,615	
감가상각누계액	(18,883,103,740)		(18,405,932,477)	
6. 공기구비품	192,755,931,043		176,442,454,473	
감가상각누계액	(152,924,545,656)		(144,468,193,315)	
7. 기타의유형자산	12,874,416,801		12,563,501,388	
감모손실누계액	(1,184,693,991)		(936,156,612)	
8. 건설중인자산	79,130,437,956		281,685,775,772	
9. 미착기계	519,080,484		834,529,499	
(3)무형자산(주석 9)		9,914,741,485		9,828,376,754
1. 산업재산권	6,295,040,875		6,078,770,583	
2. 시설이용권	46,049,568		54,533,112	
3. 기타의무형자산	3,573,651,042		3,695,073,059	
(4)기타비유동자산		222,326,079,823		88,825,045,467
1. 보증금(주석 16)	136,890,654,234		85,086,682,477	
2. 기타의투자자산(주석 5와 17)	85,435,425,589		3,738,362,990	
자 산 총 계		6,823,069,785,728		6,243,943,727,184
부 채				
I.유동부채		2,336,111,295,420		2,116,609,041,215

1. 매입채무(주식 7, 16과 31)	977,835,151,836		697,236,978,712	
2. 단기차입금(주식 13, 16과 17)	375,109,453,769		347,130,370,084	
3. 유동성장기부채(주식 12, 13과 31)	502,290,190,000		646,112,113,332	
4. 미지급금(주식 7과 16)	208,331,307,251		171,391,466,791	
5. 미지급법인세(주식 22)	78,186,563,571		17,652,002,222	
6. 미지급비용(주식 16)	25,844,642,229		36,448,673,882	
7. 선수금(주식 16과 26)	111,668,436,679		140,773,438,809	
8. 예수금(주식 11)	27,024,453,352		24,018,203,142	
9. 예수보증금	22,531,357,796		22,325,168,086	
10. 파생상품부채(주식 17)	7,289,738,937		13,520,626,155	
II. 비유동부채		1,520,151,406,659		1,389,999,776,436
1. 사채(주식 12와 13)	680,000,000,000		700,000,000,000	
사채할인발행차금	(3,048,623,681)		(1,863,493,222)	
2. 장기차입금(주식 13, 16, 17과 31)	403,067,290,000		262,579,466,668	
3. 장기미지급금(주식 11)	10,115,724,683		9,970,506,284	
4. 장기예수보증금	25,031,547,000		25,031,547,000	
5. 퇴직급여충당부채(주식 14)	128,726,303,877		158,294,268,998	
퇴직보험예치금	(92,713,199,281)		(111,777,122,430)	
국민연금전환금	(644,583,934)		(1,120,864,884)	
6. 하자보수충당부채(주식 15)	8,485,572,999		9,037,173,371	
7. 지분법손실충당부채	77,669,617,179		76,633,293,212	
8. 공사손실충당부채(주식 26)	18,299,056,373		11,573,000,000	
9. 비유동성이연법인세부채(주식 22)	265,162,701,444		251,642,001,439	
부 채 총 계		3,856,262,702,079		3,506,608,817,651
자 본				
I. 자본금(주식 15)		175,587,275,000		175,587,275,000
1. 보통주자본금	175,587,275,000		175,587,275,000	
II. 자본잉여금		1,164,676,746,628		1,170,809,666,929

1. 주식발행초과금	130,826,224,469		130,826,224,469	
2. 채평가적립금(주식 18)	738,299,728,731		738,299,728,731	
3. 기타자본잉여금	295,550,793,428		301,683,713,729	
Ⅲ.자본조정		(36,108,522,332)		(35,930,347,308)
1. 자기주식(주식 18)	(34,203,743,500)		(34,203,743,500)	
2. 기타의자본조정	(1,904,778,832)		(1,726,603,808)	
Ⅳ.기타포괄손익누계액(주식 25)		826,882,004,091		819,123,091,771
1. 매도가능증권평가이익(주식 5)	30,188,964,878		18,907,632,310	
2. 매도가능증권평가손실(주식 5)	(962,395,070)		(1,867,488,283)	
3. 지분법자본변동(주식 6)	137,267,995,463		143,975,771,530	
4. 부의지분법자본변동(주식 6)	(4,113,094,828)		(8,287,138,601)	
5. 해외사업환산손실(주식 19)	(1,717,315,513)		(1,777,777,015)	
6. 파생상품평가손실(주식 17)	-		(6,713,506,800)	
7. 채평가잉여금(주식 8)	666,217,849,161		674,885,598,630	
Ⅴ.이익잉여금(주식 20)		835,769,580,262		607,745,223,141
1. 법정적립금	9,964,999,500		6,638,139,100	
2. 임의적립금	564,000,000,001		259,666,666,667	
3. 미처분이익잉여금	261,804,580,761		341,440,417,374	
자 본 총 계		2,966,807,083,649		2,737,334,909,533
부 채 및 자 본 총 계		6,823,069,785,728		6,243,943,727,184

첨부된 재무제표에 대한 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

## 손익계산서

제 56 기 2010년 01월 01일부터 2010년 12월 31일까지

제 55 기 2009년 01월 01일부터 2009년 12월 31일까지

주식회사 효성

(단위 : 원)

과 목	제 56(당) 기		제 55(전) 기	
I.매출액(주식 7, 17, 26과 28)		8,192,063,227,330		7,039,730,700,663
II.매출원가(주식 7과 21)		6,970,250,409,915		5,886,618,057,390
III.매출총이익		1,221,812,817,415		1,153,112,643,273
IV.판매비와관리비		722,443,685,591		620,705,981,924
1. 급여(주식 7)	89,642,075,818		55,556,469,386	
2. 상여금	24,227,510,001		45,202,709,206	
3. 퇴직급여(주식 14)	17,305,045,588		11,739,227,980	
4. 복리후생비	10,355,407,138		8,815,296,006	
5. 교육훈련비	4,451,786,108		2,995,855,345	
6. 여비교통비	16,733,933,903		13,634,810,462	
7. 차량비	2,223,546,026		2,092,396,846	
8. 통신비	3,720,275,844		3,426,656,892	
9. 세금과공과	8,009,690,610		6,770,967,695	
10. 보험료	1,670,109,627		1,986,138,032	
11. 임차료	9,955,728,781		9,180,010,512	
12. 감가상각비(주식 8)	6,214,500,716		5,779,621,409	
13. 무형자산상각비(주식 9)	1,101,809,284		1,358,925,034	
14. 해외지사관리비	16,935,543,109		16,328,653,218	
15. 광고선전비	12,214,577,473		12,057,542,790	
16. 운송보관료	29,401,922,132		31,188,224,771	
17. 지급수수료	39,704,183,845		36,786,479,411	
18. 수출비	273,914,877,021		217,754,998,415	
19. 연구개발비	103,681,874,973		87,676,347,033	

20. 대손상각비	12,601,491,744		22,893,409,045	
21. 용역비	6,102,937,427		5,557,208,391	
22. 사후봉사비	12,129,761,279		5,377,214,207	
23. 기타의 판관비	20,145,097,144		16,546,819,838	
V.영업이익(주석 28)		499,369,131,824		532,406,661,349
VI.영업외수익		411,417,916,858		376,527,041,697
1. 이자수익	10,004,198,425		12,017,101,016	
2. 배당금수익	1,533,591,000		184,017,880	
3. 임대료	322,227,320		276,364,050	
4. 외환차익	72,688,958,612		118,504,394,734	
5. 외화환산이익(주석 16)	64,962,223,097		66,389,726,601	
6. 투자자산처분이익	354,979,429		237,904,599	
7. 유형자산처분이익	14,941,565,181		5,067,902,879	
8. 투자자산손상차손환입	-		926,772,539	
9. 유형자산손상차손환입	3,548,405,128		-	
10. 대손충당금환입	7,451,845,718		-	
11. 지분법이익(주석 6)	165,652,615,324		115,571,483,769	
12. 파생상품거래이익(주석 17)	16,445,685,091		6,390,736,969	
13. 파생상품평가이익(주석 17)	17,948,019,787		16,948,930,030	
14. 잡이익	35,563,602,746		34,011,706,631	
VII.영업외비용		508,563,390,589		467,241,851,467
1. 이자비용	111,933,459,675		136,039,715,960	
2. 매출채권처분손실	2,749,920,641		2,437,968,727	
3. 외환차손	81,669,746,101		110,807,498,515	
4. 외화환산손실(주석 16)	56,245,007,482		33,888,253,326	
5. 투자자산처분손실	-		1,211,639,905	
6. 유형자산처분손실	5,744,329,202		410,017,511	
7. 투자자산손상차손	112,500,000		6,510,234,835	
8. 유형자산손상차손(주석 8)	4,356,000,000		9,867,814,410	

9. 기부금	3,275,832,681		2,586,513,870	
10. 지급수수료	24,941,443,776		38,315,733,338	
11. 판매장려금	68,191,031		106,246,389	
12. 지분법손실(주식 6)	167,877,662,608		77,622,039,365	
13. 지분법손실충당부채전입액	1,075,296,721		3,956,312,922	
14. 기타의대손상각비	17,222,735,079		7,715,961,774	
15. 파생상품거래손실(주식 17)	6,113,206,139		21,468,786,350	
16. 파생상품평가손실(주식 17)	5,233,097,919		2,169,803,137	
17. 잡손실	19,944,961,534		12,127,311,133	
VIII.법인세비용차감전순이익		402,223,658,093		441,691,851,579
IX.법인세비용(주식 22)		130,891,690,632		102,771,993,548
X.당기순이익(주식 25)		271,331,967,461		338,919,858,031
XI.주당순이익(주식 23)				
기본주당순이익		8,156		10,187
희석주당순이익		8,156		10,187

첨부된 재무제표에 대한 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

## 이익잉여금처분계산서

제 56 기	2010년 01월 01일 부터	제 55 기	2009년 01월 01일 부터
	2010년 12월 31일 까지		2009년 12월 31일 까지
처분예정일	2011년 03월 18일	처분확정일	2010년 03월 19일

주식회사 효성

(단위 : 원)

과 목	제 56(당) 기		제 55(전) 기	
I. 미처분이익잉여금		261,804,580,761		341,440,417,374
전기이월미처분이익잉여금	511,619,640		789,499,762	
지분법이익잉여금변동	(12,870,520,948)		1,816,642,170	
기타의이익잉여금변동	2,831,514,608		(85,582,589)	
당기순이익	271,331,967,461		338,919,858,031	
II. 임의적립금등의 이입액		-		6,666,666,666
연구및인력개발준비금	-		6,666,666,666	
III. 이익잉여금처분액		260,744,330,500		347,595,464,400
이익준비금	4,158,575,500		3,326,860,400	
연구및인력개발준비금	40,000,000,000		40,000,000,000	
시설적립금	175,000,000,000		271,000,000,000	
배당금(주식24) 현금배당 (주당배당금(율) 당기:1,250원(25%) 전기:1,000원(20%))	41,585,755,000		33,268,604,000	
IV. 차기이월미처분이익잉여금		1,060,250,261		511,619,640

첨부된 재무제표에 대한 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

## 자 본 변 동 표

제 56 기 2010년 01월 01일부터 2010년 12월 31일까지

제 55 기 2009년 01월 01일부터 2009년 12월 31일까지

주식회사 효성

(단위 : 원)

과 목	자 본 금	자 본 잉여금	자 본 조 정	기타포괄 손익누계액	이 익 잉여금	총 계
2009.01.01 (보고금액)	175,587,275,000	1,165,402,259,755	(34,203,743,500)	853,126,841,940	292,045,758,529	2,451,958,391,724
배당금지급	-	-	-	-	(24,951,453,000)	(24,951,453,000)
처분 후 이익잉여금	-	-	-	-	267,094,305,529	2,427,006,938,724
지분법자본잉여금변동	-	5,407,407,174	-	-	-	5,407,407,174
지분법이익잉여금변동	-	-	-	-	1,816,642,170	1,816,642,170
기타이익잉여금변동	-	-	-	-	(85,582,589)	(85,582,589)
기타의자본조정변동	-	-	(1,726,603,808)	-	-	(1,726,603,808)
당기순이익	-	-	-	-	338,919,858,031	338,919,858,031
매도가능증권평가손익	-	-	-	9,197,113,538	-	9,197,113,538
지분법자본변동	-	-	-	(65,506,446,755)	-	(65,506,446,755)
부의지분법자본변동	-	-	-	(2,585,881,262)	-	(2,585,881,262)
해외사업환산손실	-	-	-	(797,799,101)	-	(797,799,101)
과생상품평가손실	-	-	-	27,417,382,709	-	27,417,382,709
재평가잉여금	-	-	-	(1,728,119,298)	-	(1,728,119,298)
2009.12.31 (전기말)	175,587,275,000	1,170,809,666,929	(35,930,347,308)	819,123,091,771	607,745,223,141	2,737,334,909,533
2010.01.01 (보고금액)	175,587,275,000	1,170,809,666,929	(35,930,347,308)	819,123,091,771	607,745,223,141	2,737,334,909,533
배당금지급	-	-	-	-	(33,268,604,000)	(33,268,604,000)
처분 후 이익잉여금	-	-	-	-	574,476,619,141	2,704,066,305,533
지분법자본잉여금변동	-	(6,132,920,301)	-	-	-	(6,132,920,301)

지분법이이익잉여금변동	-	-	-	-	(12,870,520,948)	(12,870,520,948)
기타의이익잉여금변동	-	-	-	-	2,831,514,608	2,831,514,608
기타의자본조정변동	-	-	(178,175,024)	-	-	(178,175,024)
당기순이익	-	-	-	-	271,331,967,461	271,331,967,461
매도가능증권평가손익	-	-	-	12,186,425,781	-	12,186,425,781
지분법자본변동	-	-	-	(6,707,776,067)	-	(6,707,776,067)
부의지분법자본변동	-	-	-	4,174,043,773	-	4,174,043,773
해외사업환산손실	-	-	-	60,461,502	-	60,461,502
파생상품평가손실	-	-	-	6,713,506,800	-	6,713,506,800
재평가잉여금	-	-	-	(8,667,749,469)	-	(8,667,749,469)
2010.12.31 (당기말)	175,587,275,000	1,164,676,746,628	(36,108,522,332)	826,882,004,091	835,769,580,262	2,966,807,083,649

첨부된 재무제표에 대한 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

## 현금흐름표

제 56 기 2010년 01월 01일부터 2010년 12월 31일까지

제 55 기 2009년 01월 01일부터 2009년 12월 31일까지

주식회사 효성

(단위 : 원)

과목	제 56(당) 기		제 55(전) 기	
1.영업활동으로 인한 현금흐름		524,205,737,896		484,089,249,418
1.당기순이익	271,331,967,461		338,919,858,031	
2.현금의 유출이 없는 비용등의 가산	508,861,337,420		403,364,485,591	
가. 퇴직급여	45,103,851,283		35,122,699,573	
나. 감가상각비	179,365,321,840		182,340,770,235	
다. 무형자산상각비	1,365,584,499		1,650,336,586	
라. 대손상각비	12,601,491,744		22,893,409,045	
마. 매출채권처분손실	2,749,920,641		2,437,968,727	
바. 외화환산손실	56,245,007,482		33,888,253,326	
사. 투자자산처분손실	-		1,211,639,905	
아. 투자자산손상차손	112,500,000		6,510,234,835	
자. 유형자산처분손실	5,744,329,202		410,017,511	
차. 유형자산손상차손	4,356,000,000		9,867,814,410	
카. 유형자산감모손실	635,046,566		907,455,472	
타. 지분법손실	167,877,662,608		77,622,039,365	
파. 지분법손실충당부채전입액	1,075,296,721		3,956,312,922	
하. 기타의대손상각비	17,222,735,079		7,715,961,774	
거. 파생상품평가손실	5,233,097,919		2,169,803,137	
너. 사채할인발행차금상각	1,264,469,541		1,350,259,008	
더. 자원개발비상각	21,965,922		48,860,384	
러. 하자보수비	1,161,000,000		1,687,649,376	
머. 공사손실충당부채전입액	6,726,056,373		11,573,000,000	
3.현금의 유입이 없는 수익등의 차감	(274,859,653,664)		(205,142,720,417)	

가. 외화환산이익	64,962,223,097		66,389,726,601	
나. 대손충당금환입	7,451,845,718		-	
다. 투자자산처분이익	354,979,429		237,904,599	
라. 유형자산처분이익	14,941,565,181		5,067,902,879	
마. 유형자산손상차손환입	3,548,405,128		-	
바. 투자자산손상차손환입	-		926,772,539	
사. 지분법이익	165,652,615,324		115,571,483,769	
아. 파생상품평가이익	17,948,019,787		16,948,930,030	
4. 영업활동으로 인한 자산부채의 변동	18,872,086,679		(53,052,373,787)	
가. 매출채권의 증가	(58,846,140,615)		(132,099,633,279)	
나. 미수금의 증가(감소)	(9,525,788,850)		7,113,891,915	
다. 미수수익의 감소(증가)	1,294,670,020		(286,472,287)	
라. 선급금의 감소(증가)	105,603,420,833		(106,156,811,124)	
마. 선급비용의 증가	(2,729,804,417)		(2,074,374,361)	
바. 파생상품자산의 감소	15,680,916,877		3,613,788,988	
사. 유동성이연법인세자산의 감소	3,400,187,537		72,755,634,823	
아. 재고자산의 증가(감소)	(331,118,506,229)		37,972,607,223	
자. 매입채무의 증가	286,388,504,526		58,197,098,541	
차. 미지급금의 증가	38,474,161,548		13,021,939,097	
카. 미지급법인세의 증가	60,534,561,349		17,514,096,382	
타. 미지급비용의 감소(증가)	(10,588,799,822)		4,214,061,456	
파. 선수금의 감소(증가)	(27,869,279,710)		38,306,587,119	
하. 예수금의 증가	3,151,468,609		6,718,514,909	
거. 예수보증금의 증가	206,189,710		2,934,660,064	
너. 파생상품부채의 감소	(11,463,985,137)		(40,160,703,329)	
더. 퇴직금의 지급	(75,088,805,213)		(19,680,150,251)	
러. 퇴직금승계액	416,988,809		139,461,547	
머. 퇴직보험예치금의 감소(증가)	19,063,923,149		(14,321,187,079)	
버. 국민연금전환금의 감소	476,280,950		502,198,100	

서. 하자보수충당부채의 감소	(1,712,600,372)		(1,336,670,072)	
어. 해외사업환산손실의 증가(감소)	60,461,502		(797,799,101)	
저. 비유동성이연법인세부채의 증가	13,064,061,625		856,886,932	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		(291,088,828,534)		(397,361,811,987)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액	219,818,578,546		77,177,359,725	
가. 단기금융상품의 감소	37,000,000,000		-	
나. 단기대여금의 감소	-		7,915,199,222	
다. 매도가능증권의 감소	4,801,233,140		5,716,481,270	
라. 지분법적용투자주식의 감소	101,023,637,237		12,678,349,000	
마. 장기대여금의 감소	1,242,581,228		657,091,213	
바. 토지의 처분	24,174,294,425		5,865,462,584	
사. 건물의 처분	8,028,274,800		2,548,804,171	
아. 구축물의 처분	89,517,000		475,471,356	
자. 기계장치의 처분	6,964,759,729		828,608,005	
차. 차량운반구의 처분	50,349,781		83,869,450	
카. 공기구비품의 처분	487,323,421		114,552,033	
타. 건설중인자산의 처분	-		927,572,151	
파. 산업재산권의 처분	25,000,000		-	
하. 보증금의 감소	27,126,405,738		37,798,882,752	
거. 기타의투자자산의 감소	8,805,202,047		1,567,016,518	
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	(510,907,407,080)		(474,539,171,712)	
가. 단기금융상품의 증가	-		37,000,000,000	
나. 단기대여금의 증가	7,925,732,129		4,822,372,601	
다. 장기금융상품의 증가	-		268,842,789	
라. 매도가능증권의 취득	4,240,392,000		2,818,099,750	
마. 지분법적용투자주식의 취득	207,830,472,396		65,393,642,407	
바. 장기대여금의 증가	3,972,716,117		9,819,065,039	
사. 토지의 취득	15,508,885,511		15,730,018,149	
아. 건물의 취득	6,035,125,894		20,240,576,468	

자. 구축물의 취득	2,063,515,330		987,578,905	
차. 기계장치의 취득	45,009,826,607		43,006,293,402	
카. 차량운반구의 취득	954,378,340		1,045,428,097	
타. 공기구비품의 취득	14,491,979,715		10,333,494,193	
파. 기타의유형자산의 취득	697,424,600		2,128,742,041	
하. 건설중인자산의 증가	111,764,252,344		202,075,783,193	
거. 미착기계의 증가	3,555,421,591		11,735,531,101	
너. 산업재산권의 증가	1,233,151,985		1,793,410,249	
더. 기타의무형자산의 증가	220,665,600		-	
러. 보증금의 증가	80,915,898,790		45,340,293,328	
머. 기타투자자산의 증가	4,487,568,131		-	
Ⅲ. 재무활동으로 인한 현금흐름		(18,635,189,514)		(201,358,633,566)
1. 재무활동으로 인한 현금유입액	4,140,088,187,671		3,166,479,981,850	
가. 단기차입금의 차입	3,510,147,787,671		2,743,814,281,063	
나. 사채의 발행	347,550,400,000		358,926,700,787	
다. 장기차입금의 차입	282,390,000,000		63,739,000,000	
2. 재무활동으로 인한 현금유출액	(4,158,723,377,185 )		(3,367,838,615,416 )	
가. 단기차입금의 상환	3,477,949,733,185		2,930,045,662,416	
나. 배당금의 지급	33,268,604,000		24,951,453,000	
다. 유동성장기부채의 상환	647,505,040,000		382,841,500,000	
라. 장기차입금의 상환	-		30,000,000,000	
Ⅳ. 현금의증가(감소)( I + Ⅱ + Ⅲ)		214,481,719,848		(114,631,196,135)
Ⅴ. 기초의현금		30,919,398,546		145,550,594,681
Ⅵ. 기말의현금		245,401,118,394		30,919,398,546

첨부된 재무제표에 대한 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

# 재무제표에 대한 주석

제 56 기 2010년 12월 31일 현재

제 55 기 2009년 12월 31일 현재

주식회사 효성

## 1. 회사의 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 회사의 주요 주주현황은 다음과 같습니다(단위:주).

주주명	대표이사와의 관계	주식수	지분율
조석래	본인	3,624,478	10.32%
조현준	자	2,436,957	6.94%
조현문	자	2,521,058	7.18%
조현상	자	2,383,716	6.79%
송광자	처	72,243	0.21%
조양래	제	3,696	0.01%
기타		22,226,456	63.29%
자기주식		1,848,851	5.26%
총계		35,117,455	100.00%

## 2. 중요한 회계정책 :

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

### 가. 회계기준 -

회사의 재무제표는 대한민국에서 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 작성되었습니다.

### 나. 전기 계정과목의 재분류 -

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

### 다. 수익인식 -

회사는 재화의 판매, 용역의 제공이나 자산의 사용에 대하여 받았거나 또는 받을 대가의 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.

회사는 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.

이자수익은 유효이자율법을 적용한 발생기준에 따라 인식하고, 배당금수익은 배당금을 받을 권리와 금액이 확정된 시점에 인식하고 있습니다.

#### 라. 건설형 공사계약 -

공사수익은 공사결과를 신뢰성 있게 추정할 수 있을 때 보고기간종료일 현재의 공사진행률에 따라 인식하며, 공사진행률은 총공사예정원가에 대한 실제공사비 발생액의비율로 산정하고 있습니다. 공사결과를 신뢰성 있게 추정할 수 없기 때문에 진행기준을적용할 수 없는 경우, 공사수익은 회수가능성이 매우 높은 발생원가의 범위 내에서만인식하고, 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 -

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

#### 바. 대손충당금 -

회사는 보고기간종료일 현재의 매출채권과 기타채권 잔액에 대하여 합리적이고 객관적인 기준에 따라 산출한 대손추산액을 대손충당금으로 설정하고 있습니다.

#### 사. 재고자산 -

회사의 재고자산의 수량은 계속기록법과 정기적으로 실시하는 실지재고조사에 의하여 확정되며, 이동평균법(단, 미착품은 개별법)을 적용하여 산정한 원가로 평가되고 있습니다. 또한, 재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 시가(제품, 상품 및 재공품의 시가는 순실현가능가액, 원재료의 시가는 현행대체원가)를 재무상태표가액으로 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 -

유가증권은 이동평균법을 적용하여 원가를 산정하고 있으며, 회사는 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, 매도가능증권 및 만기보유증권은 비유동자산으로 분류하고 있으나 보고기간종료일로부터 1년 이내에 만기가 도래하거나 또는 매도등에 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 전기이월이익잉여금의 증감으로, 이를 제외한 자본의 증감으로 인하여 발생한 경우에는 기타포괄손익누계액(지분법자본변동)의 증감으로 처리하고 있습니다.

차. 지분법손실충당부채 -

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

회사는 자기자본금액이 "0"이하에 해당하는 일부 지분법적용 피투자회사의 경우 회사가 향후에 대위변제 가능성이 있는 채무로 인식하여 피투자회사의 자본잠식금액에 회사의 지분을 해당 금액을 지분법손실충당부채의 과목으로 하여 비유동부채로 계상하고 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 총당부채의 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. 또한 토지의 재평가와 관련하여 인식한 기타포괄손익의 잔액이 있다면, 그 유형자산을 폐기하거나 처분할 때 당기손익으로 인식합니다.

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

구 분	추정내용연수	구 분	추정내용연수
건물	40년	차량운반구	5년
구 축 물	40년	공구기구비품	5년
기계장치	5 ~ 10년		

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 -

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

하. 국고보조금 -

회사는 정부기관 등으로부터 수령한 국고보조금 중 상환의무가 있는 부분은 부채로계상하며, 상환의무가 없는 부분은 보조금을 교부한 목적에 따라 자산취득에 사용될국고보조금을 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 -

회사는 재무상태표의 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 감액되지 않았을 경우의 장부금액을 한도로 하여 그 초과액을 동 자산에 대한 감액손실환입의 과목으로 하여 당기이익으로 처리하고 있습니다. 다만, 감액된 영업권은 추후에 환입되지 않습니다.

#### 너. 파생상품 -

회사는 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 평가손익은 당기손익으로 처리하고, 미래 예상 거래의 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 -

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

#### 머. 퇴직급여충당부채 -

회사는 임직원 퇴직금 지급규정에 따라 당기말 현재 1년이상 근속한 전임직원이 일시에 퇴직할 경우에 지급하여야 할 퇴직금 총 추계액을 퇴직급여충당부채로 설정하고 있습니다.

회사는 수익자인 종업원의 퇴직금수급권을 보장하는 퇴직보험에 가입하고 있으며, 이에 따라 납입한 퇴직보험료는 퇴직보험예치금의 과목으로 퇴직급여충당부채에서차감하는 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. 총당부채와 우발부채 -

회사는 과거사건이나 거래의 결과로 존재하는 현재 의무의 이행을 위하여 자원이 유출될 가능성이 매우 높고 동 손실의 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 그 손실금액을 총당부채로 계상하고 있습니다. 또한, 회사는 과거사건은 발생하였으나 불확실한 미래사건의 발생여부에 의해서 존재여부가 확인되는 잠재적인 의무가 있는 경우 또는 과거사건이나 거래의 결과 현재 의무가 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 -

회사는 보고기간종료일 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 보고기간종료일 현재의 환율로, 자본은 발생 당시 환율로, 손익항목은 당해 회계연도의 평균환율을 적용하여 평가하고 있습니다. 이 경우 환산손익은 해외사업환산손실 또는 해외사업환산이익의 과목으로하여 기타포괄손익누계액으로 처리하며, 동 계정은 관련 해외지점 등이 청산 또는 매각되는 회계연도의 손익으로 처리하고 있습니다.

저. 재무제표 확정일과 기관 -

회사의 재무제표는 2011년 2월 21일 이사회에서 사실상 확정되었습니다.

3. 사용이 제한된 금융상품 등 :

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

계정과목	당기말	전기말	사용제한내용
현금및현금성자산	18,886	18,930	국채과제
단기금융상품	-	37,000	질권설정
장기금융상품	50	50	당좌개설보증
합 계	18,936	55,980	

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	당기말	전기말
수출채권매각	담보책임있음	617,575	524,549
로컬채권매각	담보책임없음	38,153	25,090
전자매출채권매각	담보책임없음	54,959	59,474
매출채권팩토링	담보책임있음	6,675	9,800
합 계		717,362	618,913

5. 매도가능증권 :

가. 당기 및 전기말 현재 회사의 매도가능증권의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	당기말	전기말
지분증권	74,647	58,935
출자금 등	5,952	5,592
채무증권	45,891	46,123
소 계	126,490	110,650
유동성대체	(265)	(4,365)
차 감 계	126,225	106,285

나. 당기 및 전기말 현재 매도가능증권 중 지분증권의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

회 사 명	당기말				
	주식수(주)	지분율 (%)	취득원가	시가 또는 순자산가액(주1)	장부가액(주2)
<시장성있는 지분증권>					
(주)KTB투자증권	2,634	0.00%	13	14	14
(주)SBI글로벌(구.KTIC글로벌)	202,839	0.58%	815	93	93
울트라건설(주)(우선주)	911	0.07%	5	4	4
KT(주)(주3)	574,883	0.22%	7,942	26,588	26,588
한신공영(주)	712	0.01%	1	7	7
(주)세이브존I&C	4,555	0.01%	30	11	11
(주)코엔텍	814,280	1.63%	407	1,576	1,576
금호타이어(주)(주4)	333,333	1.43%	3,333	4,617	4,617
(주)온미디어	157,130	0.13%	280	628	628
대한통운(주5)	33,204	0.15%	3,619	3,128	3,128
(주)한국타이어	739,500	0.49%	10,000	23,479	23,479
소 계			26,445	60,145	60,145
<시장성없는 지분증권>					
(주)강원도민일보	4,000	0.39%	20	16	20

나이텍스(주)	25,989	6.92%	3,000	250	1500
대우자동차(주)	-	-	27	-	-
(주)남우애드	33,851	10.19%	500	334	500
범양냉방공업(주)	8	0.00%	6	-	-
(주)두산캐피탈(주6)	600,000	3.00%	3,000	6,555	6,860
(주)세종텔레콤	263	0.00%	2,406	1	-
(주)경남신문사	1,500	0.06%	30	4	15
(주)기협기술금융	100,000	1.72%	500	661	500
(주)대한주택보증	343,380	0.05%	1,717	1,669	1,717
(주)한국경제신문	124,308	0.66%	1,354	847	1354
(주)한국능률협회컨설팅	35,988	4.50%	180	734	180
ChemCross.Com	200,000	1.20%	222	291	222
Life Point Inc.	500,000	1.39%	1,148	-	-
MomusVenturesgroup	160,040	9.37%	3,242	370	-
(주)인포네트	1,500	1.25%	100	11	50
TransLink Capital Partners 1, L.P.	-	-	1,584	1,049	1,584
소 계			19,036	12,792	14,502
합 계			45,481	72,937	74,647

회 사 명	전기말				
	주식수(주)	지분율 (%)	취득원가	시가 또는 순자산가액(주1)	장부가액(주2)
<시장성 있는 지분증권>					
(주)KTB투자증권	2,634	0.00%	13	11	11
SBI글로벌(구.KTIC글로벌)	202,839	0.58%	815	183	183
울트라건설(주)(우선주)	911	0.07%	5	3	3
KT(주)(주3)	574,883	0.22%	7,942	22,478	22,478
한신공영(주)	712	0.01%	1	13	13
(주)세이브존I&C	4,555	0.01%	30	10	10

(주)코엔텍	814,280	1.63%	407	924	924
금호타이어(주)(주4)	1,000,000	1.43%	10,000	3,605	3,605
(주)온미디어	157,130	0.13%	280	597	597
대한통운(주)(주5)	33,204	0.15%	3,619	1,883	1,883
(주)한국타이어	739,500	0.49%	10,000	18,857	18,857
소 계			33,112	48,564	48,564
<시장성 없는 지분증권>					
(주)강원도민일보	4,000	0.39%	20	16	20
나이텍스(주)	25,989	6.92%	3,000	455	1,500
대우자동차(주)	-	-	27	-	-
(주)남우애드	33,851	10.19%	500	311	500
범양냉방공업(주)	8	0.00%	6	-	-
(주)두산캐피탈	600,000	3.00%	3,000	3,036	3,000
(주)세종텔레콤	156	0.00%	2,406	1	-
(주)경남신문사	1,500	0.06%	30	4	15
(주)기협기술금융	100,000	1.72%	500	645	500
(주)대한주택보증	343,380	0.05%	1,716	2,068	1,716
(주)한국경제신문	124,308	0.66%	1,354	787	1,354
(주)한국능률협회컨설팅	35,988	4.50%	180	666	180
ChemCross.Com	200,000	1.20%	222	283	222
Life Point Inc.	500,000	1.39%	1,148	-	-
MomusVenturesgroup	160,040	9.37%	3,242	409	-
(주)인포네트	1,500	1.25%	100	11	50
TransLink Capital Partners 1, L.P.	-	-	1,314	1,127	1,314
소 계			18,765	9,819	10,371
합 계			51,877	58,383	58,935

(주1) 시장성 없는 지분증권의 순자산가액은 최근 결산재무제표를 기준으로 산정하였습니다.

(주2) 미래현금흐름을 예측할 수 있는 자료 등이 매우 부족하여 공정가액을 신뢰성 있게 측정할 수 없다고 판단되는 지분증권에 대해서는 취득원가로 평가하였습니다.

(주3) 전기중 KT(주)가 (주)케이티프리텔을 합병하였습니다.

(주4) 전기중 금호타이어(주)가 워크아웃을 신청함에 따라 회사가 보유한 금호타이어(주) 주식에 대해 감액손실 6,395백만원을 인식하였으며, 당기중 3대 1의 비율로 무상감자를 시행함에 따라 주식수가 감소하였습니다.

(주5) 대한통운(주) 주식은 2008년 제3자배정 유상증사시 금호아시아나 컨소시엄에 참여하여취득한 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 금호알에이시(주)(구: 금호렌터카(주))와의 합의서에 따라 회사는 대한통운(주) 주식에 대하여 향후 매도할 수 있는 옵션을 보유하고 있는 바, 당기 및 전기말 현재 각각 동 옵션의 공정가액 3,487백만원 및 3,183백만원을 기타의 투자자산으로 계상하였습니다(주석 17참조).

(주6) 매도가능증권의 비상장주식 중 (주)두산캐피탈은 독립적인 외부평가기관의 전문가적인 판단에 근거한 합리적인 평가모형과 적절한 추정치를 사용하여 산정한 금액을 공정가치로 보아 평가하였습니다. 외부평가기관의 공정가치산정시 회사 및 해당산업의 특성과 입수가 가능한 근거자료들을 고려한 주주현금흐름할인모형 평가방법을 사용하여 공정가치를 산정하였습니다.

다. 당기 및 전기말 현재 매도가능증권 중 출자금등의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	당기말		
	취득원가	순자산가액(주1)	장부가액(주2)
자본제공제조합(구.기계공제조합)	3,300	4,620	3,300
전력전기산업투자조합	1,000	957	1,000
건설공제조합	1,217	1,949	1,217
한국전기공업협동조합등	435	435	435
합 계	5,952	7,961	5,952

구 분	전기말		
	취득원가	순자산가액(주1)	장부가액(주2)
자본제공제조합(구.기계공제조합)	3,300	4,447	3,300
전력전기산업투자조합	1,000	1,019	1,000
건설공제조합	877	1,503	877
한국전기공업협동조합등	415	415	415
합 계	5,592	7,384	5,592

(주1) 출자금의 순자산가액은 최근 결산재무제표를 기준으로 산정하였습니다.

(주2) 미래현금흐름을 예측할 수 있는 자료 등이 매우 부족하여 공정가액을 신뢰성 있게 측정할 수 없다고 판단되는 출자금 등에 대해서는 취득원가로 평가하였습니다.

라. 당기 및 전기말 현재 매도가능증권 중 채무증권의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	당기말			
	취득원가	만기	회수가능가액 또는 현재가치평가액	장부가액 (주1)
국채 및 공채	265	1년이내	265	265
	11,654	1년초과 5년이내	11,654	11,654
전환사채	20,789	2018년	20,972	20,972
후순위사채	13,000	2014년	13,000	13,000
합 계	45,708		45,891	45,891

구 분	전기말			
	취득원가	만기	회수가능가액 또는 현재가치평가액	장부가액 (주1)
국채 및 공채	3,536	1년이내	3,536	3,536
	7,969	1년초과 5년이내	7,969	7,969
양도성예금증서(주2)	829	2010년	829	829
전환사채	20,789	2018년	20,789	20,789
후순위사채	13,000	2014년	13,000	13,000
합 계	46,123		46,123	46,123

(주1) 미래현금흐름을 예측할 수 있는 자료 등이 매우 부족하여 공정가액을 신뢰성 있게 측정할 수가 없다고 판단되는 채무증권에 대해서는 취득원가로 평가하였습니다.

(주2) 전기중 엠테크(주)가 보유한 양도성예금증서를 매입하였습니다.

마. 당기 및 전기말 현재 기타포괄손익누계액으로 계상된 매도가능증권평가손익의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

회 사 명	당기말			
	기초잔액	증 감	법인세효과	기말잔액
<b>&lt;매도가능증권평가손실&gt;</b>				
SBI글로벌(구.KTIC글로벌)	(493)	(90)	20	(563)
(주)세이브존I&C	(15)	1	-	(14)
울트라건설(주) (우선주)	(2)	1	-	(1)
대한통운	(1,355)	1,245	(274)	(384)
합 계	(1,865)	1,157	(254)	(962)
<b>&lt;매도가능증권평가이익&gt;</b>				
KT(주)(주2)	11,338	4,110	(904)	14,544
(주)온미디어	247	31	(7)	271
한국타이어	6,909	4,622	(1,017)	10,514
한신공영(주)	10	(6)	1	5
KTB투자증권(구.KTB네크워크(주))	(2)	3	-	1
(주)코엔텍	403	651	(143)	911
금호타이어(주)(주1)	-	1,012	(223)	789
진흥기업(전환사채)	-	183	(40)	143
두산캐피탈	-	3,860	(849)	3,011
합 계	18,905	14,466	(3,182)	30,189

회 사 명	전기말			
	기초잔액	증 감	법인세효과	기말잔액
<b>&lt;매도가능증권평가손실&gt;</b>				
SBI글로벌(구.KTIC글로벌)	(307)	(202)	16	(493)
금호타이어(주)(주1)	(4,518)	5,510	(992)	-
KTB투자증권(주)(구.KTB네크워크(주))	(4)	2	-	(2)

(주)세이브존I&C	(19)	6	(2)	(15)
울트라건설(주) (우선주)	(2)	1	(1)	(2)
대한통운(주)	(912)	(567)	124	(1,355)
합 계	(5,762)	4,750	(855)	(1,867)
<매도가능증권평가이익>				
KT(주2)	12,277	(2,373)	1,434	11,338
(주)온미디어	(32)	300	(21)	247
한신공영(주)	6	4	-	10
(주)코엔텍	335	44	24	403
한국타이어(주)	1,019	7,551	(1,661)	6,909
합 계	13,605	5,526	(224)	18,907

(주1) 전기중 금호타이어(주)가 워크아웃을 신청함에 따라 회사가 보유한 금호타이어(주) 주식에 대해 감액손실 6,395백만원을 인식하였습니다.

(주2) 전기중 KT(주)가 (주)케이티프리텔을 합병하였습니다.

## 6. 지분법적용투자주식 :

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

피투자회사명	당기말				
	주식수(주)	지분율(%)	취득원가	순자산가액	장부가액
갤럭시아포토닉스(주5)	57,785,721	73.22%	34,528	6,014	6,949
거목농산(주1)	45,000	75.00%	225	-	-
노틸러스효성(주)	362,241	43.50%	1,737	77,842	71,010
더클래스효성(주)	769,230	58.02%	5,200	10,502	10,502
북경효성찬음유한공사(주2)	-	95.00%	1,499	-	-
아시아엘엔지허브(주)(주1)	90,000	65.00%	900	-	900
이피아(주)	245,343	21.30%	3,750	345	409
(주)카프로	8,417,708	21.04%	9,114	44,311	43,957
(주)플로섬 (구. 소울플로라(주))	1,551,000	47.00%	7,755	5,902	5,971

진흥기업㈜(보통주)(주4)	330,116,817	54.51%	199,312	90,154	84,383
진흥기업㈜(우선주1)	1,427,820	14.28%	1,263	1,004	1,004
진흥기업㈜(우선주2)	1,251,920	29.81%	1,079	809	809
진흥기업㈜(우선주3)	30,998,003	100.00%	19,219	17,911	5,630
태백풍력발전㈜(주1)	703,500	35.00%	3,518	-	3,518
태안솔라팜㈜	420,000	100.00%	2,100	1,436	1,436
평창풍력발전㈜(주1)	3,500	35.00%	18	-	18
흥진데이터서비스㈜(주1)	660,000	65.52%	3,300	-	3,300
효성건설㈜(주6)	172,000	50.59%	860	-	-
효성굿스프링스(주) (구. 효성에바라㈜)	1,800,000	100.00%	42,133	86,180	85,253
효성에바라엔지니어링㈜	1,220,000	81.33%	12,200	17,260	17,192
효성윈드파워홀딩스㈜(주1)	240,000	100.00%	1,200	-	1,200
효성인포메이션시스템㈜	173,000	50.00%	865	29,451	29,451
효성캐피탈㈜(주3)	8,809,052	97.15%	295,260	319,919	365,955
효성토요타㈜(주1)	4,000	40.00%	20	-	20
효성투자개발㈜	94,000	58.75%	470	35,909	35,222
효성트랜스월드㈜	60,000	100.00%	300	8,054	8,054
효성ITX㈜	4,349,000	34.99%	3,675	8,074	8,074
Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd.	-	80.00%	5,886	5,895	2,433
Beijing Hyosung Container Co., Ltd.	-	100.00%	5,574	10,590	10,590
Hyosung (H.K) LIMITED	621,660	100.00%	87,160	802	802
Hyosung Brasil industrial & commercial LTDA	-	100.00%	4,408	8,608	8,608
Hyosung Brasil Industria E Comercio DE Fibras LTD	-	100.00%	15,522	13,745	13,745
Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	-	100.00%	97,883	176,150	163,458
Hyosung Chemicals (jiaxing) Co., Ltd.	-	100.00%	6,454	19,144	4,231
Hyosung Deutschland GmbH(주2)	490,000	100.00%	74,014	-	-
Hyosung Europe SRL	-	100.00%	4,642	4,753	3,843
Hyosung Holdings USA	-	100.00%	83,429	28,280	104,138
Hyosung International Trade(Jiaxing) Co., Ltd.	-	100.00%	929	1,430	1,430

Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI	-	76.66%	9,354	17,091	9,976
Hyosung Japan Co., Ltd.	790,000	100.00%	17,746	10,135	7,950
Hyosung Luxembourg S.A	-	100.00%	16,156	19,956	18,395
Hyosung Power Holdings Co., Ltd.	-	100.00%	64,944	22,769	22,489
Hyosung Resource (Australia) PTY Ltd.(주1)	2,179,083	100.00%	1,907	-	1,907
Hyosung Singapore PTE Ltd.(주2)	96,800	100.00%	30,519	(117)	-
Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.	45,305	100.00%	57,848	141,339	114,867
Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd.	-	100.00%	61,361	105,164	105,196
Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd.	-	75.00%	26,136	24,552	27,902
Hyosung Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.	-	100.00%	36,837	29,912	29,912
Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.	-	100.00%	49,168	45,369	43,117
Hyosung Vietnam Co., Ltd.	-	88.21%	47,591	82,239	69,350
Hyosung Wire Luxembourg S.A(주1)	-	100.00%	61	-	61
Lanka Synthetic Fibre Co., Ltd.(주2)	148,930,000	98.31%	22,447	-	-
OpCo GmbH(주2)	9,470	98.85%	18,289	(13,721)	-
Xepix Corp.	2,391,667	74.93%	29,506	3,440	3,440
Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd.	-	64.50%	4,781	10,908	10,531
합 계	607,322,840		1,532,052	1,529,510	1,568,588

피투자회사명	전기말				
	주식수(주)	지분율(%)	취득원가	순자산가액	장부가액
갤럭시아포토닉스(주)	26,385,776	53.94%	18,820	6,949	8,709
거목농산(주1)	45,000	75.00%	225	20	113
노틸러스효성(주)	362,241	43.50%	1,737	65,178	65,178
더클래스효성(주)	769,230	58.02%	5,200	7,183	7,183
북경효성찬음유한공사(주2)	-	95.00%	1,499	(363)	-
(주)플로섬 (구. 소울플로라(주))	1,551,000	47.00%	7,755	7,081	7,173
이피아(주)	245,343	21.30%	3,750	1,001	1,094
(주)카프로	8,417,708	21.04%	9,114	22,789	22,672

진흥기업㈜(보통주)	68,398,858	23.95%	68,453	56,521	51,104
진흥기업㈜(우선주1)	1,427,820	14.28%	1,263	1,726	1,726
진흥기업㈜(우선주2)	1,251,920	29.81%	1,079	1,442	1,442
진흥기업㈜(우선주3)	30,998,003	100.00%	19,219	33,597	19,753
태백풍력발전㈜	703,500	35.00%	3,518	-	3,518
태안솔라팜㈜	420,000	100.00%	2,100	1,880	1,880
홍진데이터서비스㈜(주1)	660,000	65.52%	3,300	3,778	3,300
효성건설㈜(주2)	172,000	50.59%	860	(5,720)	-
효성에바라엔지니어링㈜	1,220,000	81.33%	12,200	17,407	17,435
효성굿스프링스(주) (구. 효성에바라주)	1,206,000	67.00%	12,060	45,374	44,288
효성윈드파워홀딩스㈜(주1)	240,000	100.00%	1,200	1,399	1,200
효성인포메이션시스템㈜	173,000	50.00%	865	24,860	24,860
효성캐피탈㈜(주3)	8,809,052	97.15%	295,260	285,036	361,762
효성토요타㈜(주1)	4,000	40.00%	20	-	20
효성투자개발㈜	94,000	58.75%	470	35,564	34,798
효성트랜스월드㈜	60,000	100.00%	300	4,698	4,698
효성ITX㈜	4,349,000	34.99%	3,675	7,836	6,961
Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd.	-	80.00%	5,886	8,145	4,683
Beijing Hyosung Container Co., Ltd.	-	100.00%	5,574	21,526	21,526
Hyosung (H.K) LIMITED	621,660	100.00%	87,160	829	829
Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	-	100.00%	97,883	179,432	166,881
Hyosung Deutschland GmbH(주2)	490,000	100.00%	74,014	-	-
Hyosung Europe SRL	-	100.00%	4,642	4,575	3,704
Hyosung Holdings USA, Inc..	-	100.00%	83,429	20,236	89,589
Hyosung International Trade(Jiaxing) Co., Ltd.	-	100.00%	929	1,409	1,295
Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI	-	76.66%	9,354	17,248	12,621
Hyosung Japan Co., Ltd.	790,000	100.00%	17,746	7,634	6,899
Hyosung Luxembourg S.A	-	100.00%	16,156	20,166	18,535
Hyosung Brasil industrial & commercial LTDA	-	100.00%	4,408	8,607	8,607

Hyosung Power Holdings Co., Ltd.	-	100.00%	64,944	46,597	45,941
Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd.	-	100.00%	6,454	4,940	4,848
Hyosung Resource (Australia) PTY Ltd.(주1)	2,179,083	100.00%	1,700	1,854	1,700
Hyosung Singapore PTE Ltd.(주2)	96,800	100.00%	30,519	(156)	-
Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.	45,305	100.00%	47,485	134,121	111,021
Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd.	-	100.00%	57,241	132,995	131,591
Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd.	-	75.00%	26,136	17,932	24,644
Hyosung Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.	-	100.00%	36,837	33,798	33,798
Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.	-	100.00%	49,168	43,679	43,529
Hyosung Vietnam Co., Ltd.	-	88.21%	47,591	64,374	49,192
Lanka Synthetic Fibre Co., Ltd.(주2)	148,930,000	98.31%	22,447	-	-
OpCo GmbH(주2)	9,470	98.85%	18,289	(641)	-
Thai Hyosung Co., Ltd.(주2)	-	49.00%	-	-	-
Xepix Corp.	2,391,667	74.93%	29,506	2,768	2,768
Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd.	-	64.50%	4,781	10,438	10,404
합 계	313,517,436		1,324,221	1,402,802	1,485,472

(주1) 지분율이 20%이상이나 비외감대상 회사로서 지분변동액이 중요하지 아니하여 지분법을 적용하지 않았 습니다.

(주2) 청산절차 진행 또는 전액 자본잠식 상태 등의 사유로 지분법적용을 중지하였습니다.

(주3) 전기 중 효성캐피탈(주)가 스타리스(주)를 흡수합병하였습니다.

(주4) 당기중 유상증자에 참여하여 지분율이 기존의 43.81%에서 54.51%로 변경되었습니다.

(주5) 당기중 추가취득으로 인하여 지분율이 변경되었습니다.

(주6) 당기중 청산이 완료되었습니다.

나. 투자차액의 상각 및 환입(단위:백만원).

	당기
--	----

회 사 명	전기			
	기초잔액	당기증감액	환입(상각)액	기말잔액
갤럭시아포토닉스(주)	1,759	-	(825)	934
이피아(주)	97	-	(32)	65
(주)플로섬 (구. 서울플로라(주))	92	-	(23)	69
진흥기업(주)	(19,261)	-	2,803	(16,458)
효성캐피탈(주)(주1)	76,726	-	(30,691)	46,035
효성ITX(주)	(874)	-	874	-
Hyosung Holdings USA	2,215	-	(1,107)	1,108
Hyosung Power Holdings Co., Ltd.	91	-	(91)	-
Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd.	6,653	-	(3,327)	3,326
합 계	67,498	-	(32,419)	35,079

회 사 명	전기			
	기초잔액	당기증감액	환입(상각)액	기말잔액
효성캐피탈(주)(주1)	107,417	-	(30,691)	76,726
갤럭시아포토닉스(주)	2,584	-	(825)	1,759
(주)카프로	(75)	-	75	-
효성ITX(주)	(1,748)	-	874	(874)
Hyosung Power Holdings Co., Ltd.	191	-	(100)	91
Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd.	9,980	-	(3,327)	6,653
Hyosung Holdings USA, Inc.	3,323	-	(1,108)	2,215
진흥기업(주)	(27,453)	5,020	3,172	(19,261)
이피아(주)	129	-	(32)	97
(주)플로섬 (구. 서울플로라(주))	-	115	(23)	92
합 계	94,348	5,135	(31,985)	67,498

(주1) 전기중 효성캐피탈(주)가 스타리스(주)를 흡수합병하였습니다.

다. 내부미실현손익의 제거(단위:백만원).

회 사 명	당기말			전기말		
	유동자산	유·무형자산 등	합 계	유동자산	유·무형자산 등	합 계
노틸러스효성(주)	-	6,831	6,831	-	-	-
이피아(주)	(3)	-	(3)	4	-	4
(주)카프로	238	-	238	81	-	81
효성굿스프링스(주) (구. 효성에바라(주))	(156)	-	(156)	675	-	675
효성에바라엔지니어링(주)	56	-	56	12	-	12
효성투자개발(주)	(80)	-	(80)	(1,501)	-	(1,501)
Hyosung Holdings USA, Inc.	(6,537)	-	(6,537)	4,841	-	4,841
Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	240	(98)	142	63	(98)	(35)
Hyosung Europe SRL	38	-	38	185	-	185
Hyosung International Trade(Jiaxing) Co., Ltd.	(114)	-	(114)	10	-	10
Hyosung Japan Co., Ltd.	1,449	-	1,449	(2,200)	-	(2,200)
Hyosung Luxembourg S.A	(68)	-	(68)	980	-	980
Hyosung Power Holdings Co., Ltd.	(469)	-	(469)	(153)	-	(153)
Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.	-	(66)	(66)	-	(66)	(66)
Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd.	7	-	7	(6)	-	(6)
Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.	2,062	(41)	2,021	-	(41)	(41)
Hyosung Vietnam Co., Ltd.	(2,201)	-	(2,201)	3,894	-	3,894
Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd.	343	-	343	3	-	3
합 계	(5,195)	6,626	1,431	6,888	(205)	6,683

라. 종목별 지분법 평가내역(단위:백만원).

회 사 명	당기				
	기초평가액	지분법손익	지분법자본변동	기타증감액(주 1)	기말평가액
갤럭시아포토닉스(주)	8,708	(13,157)	(4,310)	15,708	6,949
노틸러스효성(주)	65,178	5,821	11	-	71,010

더클래스효성(주)	7,184	3,318	-	-	10,502
이피아(주)	1,094	(527)	(158)	-	409
(주)카프로	22,672	20,913	372	-	43,957
(주)플로섬 (구. 소울플로라(주))	7,172	(1,201)	-	-	5,971
진흥기업(주)	74,024	(114,323)	1,266	130,859	91,826
태안솔라팜(주)	1,880	(175)	(269)	-	1,436
효성굿스프링스(주) (구. 효성에바라(주))	44,288	14,173	(1,472)	28,264	85,253
효성에바라엔지니어링(주)	17,435	150	(393)	-	17,192
효성인포메이션시스템(주)	24,859	5,457	-	(865)	29,451
효성캐피탈(주)	361,762	5,153	3,445	(4,405)	365,955
효성투자개발(주)	34,798	(139)	563	-	35,222
효성트렌스월드(주)	4,698	3,356	-	-	8,054
효성ITX(주)	6,962	1,096	20	(4)	8,074
Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd.	4,683	(2,296)	46	-	2,433
Beijing Hyosung Container Co., Ltd.	21,525	(1,064)	(11)	(9,860)	10,590
Hyosung (H.K) LIMITED	830	(5)	(23)	-	802
Hyosung Brasil industrial & commercial LTDA	8,607	1,403	246	(1,648)	8,608
Hyosung Chemical (Jiaxing) Co., Ltd.	4,848	(776)	159	-	4,231
Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	166,881	15,611	1,753	(20,787)	163,458
Hyosung Europe SRL	3,703	586	(446)	-	3,843
Hyosung Holdings USA	89,590	17,100	(2,552)	-	104,138
Hyosung International Trade(Jiaxing) Co., Ltd.	1,294	124	12	-	1,430
Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI(주4)	12,621	(1,714)	(931)	-	9,976
Hyosung Japan Co., Ltd.	6,900	146	904	-	7,950
Hyosung Luxembourg S.A	18,536	1,847	(1,988)	-	18,395
Hyosung Brasil Industria E Comercio DE Fibras LTD(주4)	-	(1,935)	158	15,522	13,745
Hyosung Power Holdings Co., Ltd.	45,941	(24,170)	718	-	22,489
Hyosung Singapore PTE Ltd. (주3)	-	-	-	-	-
Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.	111,021	29,656	1,154	(26,964)	114,867

Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd.	131,591	9,074	(2,360)	(33,109)	105,196
Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd.	24,644	3,044	214	-	27,902
Hyosung Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.	33,799	(4,131)	244	-	29,912
Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.	43,529	(792)	380	-	43,117
Hyosung Vietnam Co., Ltd.	49,192	25,391	(5,233)	-	69,350
OpCo GmbH (주3)	-	-	-	-	-
Xepix Corp.(주4)	2,768	739	(67)	-	3,440
Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd.	10,404	22	105	-	10,531
원가법 적용 투자주식(주2)	9,851	-	-	1,073	10,924
합 계	1,485,472	(2,225)	(8,443)	93,784	1,568,588

회 사 명	전기				
	기초평가액	지분법손익	지분법자본변동 등	기타증감액(주1)	기말평가액
노틸러스효성(주)	56,074	9,534	(430)	-	65,178
더클래스효성(주)	5,811	1,373	-	-	7,184
(주)플로섬 (구. 소울플로라(주))	-	(466)	(117)	7,755	7,172
이피아(주)	1,052	(195)	(1)	238	1,094
(주)에피플러스	5,538	(2,288)	(531)	5,989	8,708
(주)카프로	21,415	1,687	(430)	-	22,672
진흥기업(주)(주4)	94,350	(27,557)	(3,572)	10,803	74,024
태안솔라팜(주)	2,100	87	(307)	-	1,880
효성건설(주)(주3)	-	-	-	-	-
효성에바라엔지니어링(주)	14,594	3,761	(920)	-	17,435
효성굿스프링스(주) (구. 효성에바라(주))	33,954	12,143	-	(1,809)	44,288
효성인포메이션시스템(주)	20,251	5,473	-	(865)	24,859
효성캐피탈(주)	371,984	(15,907)	5,685	-	361,762
효성투자개발(주)	33,690	1,312	(204)	-	34,798
효성트랜스월드(주)	12,774	1,924	-	(10,000)	4,698
효성ITX(주)	7,740	1,019	(1,793)	(4)	6,962
Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd.	8,134	(2,144)	(1,307)	-	4,683
Beijing Hyosung Container Co., Ltd.	22,803	367	(1,645)	-	21,525
Hyosung (H.K) LIMITED	1,508	(623)	(55)	-	830
Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd.	-	(123)	(1,483)	6,454	4,848
Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	150,631	30,365	(14,115)	-	166,881
Hyosung Europe SRL	3,381	600	(278)	-	3,703
Hyosung Holdings USA, Inc.	88,731	8,519	(7,660)	-	89,590
Hyosung International Trade(Jiaxing) Co., Ltd.	1,455	(54)	(107)	-	1,294
Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI(주4)	7,746	5,816	(941)	-	12,621
Hyosung Japan Co., Ltd.	4,146	3,518	(764)	-	6,900

Hyosung Luxembourg S.A	20,527	(762)	(1,229)	-	18,536
Hyosung Brasil industrial & commercial LTDA	6,462	545	1,600	-	8,607
Hyosung Power Holdings Co., Ltd.	64,205	(15,278)	(2,986)	-	45,941
Hyosung Singapore PTE Ltd.(주3)	-	-	-	-	-
Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.	121,612	6,600	(17,191)	-	111,021
Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd.	135,924	5,884	(10,217)	-	131,591
Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd.	31,575	(5,549)	(1,382)	-	24,644
Hyosung Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.	8,773	(3,559)	(274)	28,859	33,799
Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.	49,139	(2,319)	(3,291)	-	43,529
Hyosung Vietnam Co., Ltd.	43,398	15,044	(9,250)	-	49,192
OpCo GmbH(주3과 4)	-	-	-	-	-
Xepix Corp.(주4)	3,690	(580)	(342)	-	2,768
Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd.	6,889	(218)	1,757	1,976	10,404
원가법 적용 투자주식(주2)	6,406	-	-	3,445	9,851
합 계	1,468,462	37,949	(73,780)	52,841	1,485,472

(주1) 기타증감액은 당기 및 전기 중 배당금 수령으로 인한 차감액, 출자로 인한 취득금액 및 감액 등으로 구성되어 있습니다.

(주2) 지분율이 20% 이상이나 비외감대상 회사로서 지분변동액이 중요하지 아니하여 지분법을 적용하지 않았습니다.

(주3) 지분법적용투자주식의 장부가액이 "0"이 되어 지분법적용을 중지하였습니다.

(주4) 가결산 재무제표를 이용하여 지분법을 적용하였으며, 회사는 이들 가결산 재무제표에 대하여 신뢰성 검증절차를 수행하였습니다.

마. 지분법적용 중지로 인한 미인식지분변동액(단위:백만원).

구 분	당기	전기
기초잔액	72,435	82,796
증감	5,839	(10,361)
기말잔액	78,274	72,435

바. 피투자회사의 요약 재무정보(단위:백만원).

회 사 명	당기			
	자산총액	부채총액	매출액	당기순손익
갤럭시아포토닉스(주)	36,116	27,902	10,789	(19,591)
노틸러스효성(주)	290,250	111,307	405,830	29,204
더클래스효성(주)	50,426	32,325	300,106	5,719
이피아(주)	5,743	4,121	814	(2,340)
(주)카프로	469,312	258,749	930,749	100,506
(주)플로섬 (구. 서울플로라(주))	96,424	83,867	233	(2,509)
진흥기업(주)	844,310	651,270	582,388	(201,564)
태안솔라팜(주)	10,478	9,042	1,309	(172)
효성건설(주)	-	-	84,595	11,307
효성굿스프링스(주) (구. 효성에바라(주))	153,608	67,429	262,101	22,895
효성에바라엔지니어링(주)	88,957	67,735	183,609	302
효성인포메이션시스템(주)	160,557	101,655	230,288	11,232
효성캐피탈(주)	1,920,671	1,591,375	217,915	36,893
효성투자개발(주)	67,068	2,996	633	5,905
효성트랜스월드(주)	40,951	32,897	224,893	3,356
효성ITX(주)	60,543	37,469	168,391	582
Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd.	39,680	32,312	19,584	(2,870)
Beijing Hyosung Container Co., Ltd.	11,105	514	4,641	(1,064)
Hyosung (H.K) LIMITED	2,254	1,452	-	(4)
Hyosung Brasil industrial & commercial LTDA	16,639	8,031	24,651	1,402
Hyosung Brasil Industria E Comercio DE Fibras LTD	13,938	192	-	(1,934)
Hyosung Chemical Fiber (Jiaying) Co., Ltd.	289,906	113,756	264,142	15,752
Hyosung Chemicals (Jiaying) Co., Ltd.	91,797	72,652	66,572	(776)
Hyosung Europe SRL	22,502	17,749	34,136	624
Hyosung Holdings USA	459,669	431,389	827,896	8,672
Hyosung International Trade(Jiaying) Co., Ltd.	18,437	17,007	214,451	9

Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI	156,582	134,287	122,150	1,041
Hyosung Japan Co., Ltd.	87,850	77,715	437,165	1,596
Hyosung Luxembourg S.A	110,061	90,105	213,551	1,551
Hyosung Power Holdings Co., Ltd.	30,063	7,294	-	(24,546)
Hyosung Singapore PTE Ltd.	14,238	14,355	143,447	47
Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.	227,951	86,611	183,572	29,575
Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd.	179,108	54,061	108,903	17,773
Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd.	71,129	38,394	58,954	8,542
Hyosung Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.	77,600	47,689	7,793	(4,131)
Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.	156,910	111,541	116,704	1,309
Hyosung Vietnam Co., Ltd.	614,216	520,990	281,898	26,184
OpCo GmbH	7,502	8,089	-	-
Xepix Corp.	5,102	511	4,163	1,163
Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd.	20,953	4,042	26,217	565
합 계	7,020,606	4,970,877	6,765,233	82,205

회 사 명	전 기			
	자산총액	부채총액	매출액	당기순손익
갤럭시아포토닉스(주)	25,662	12,778	13,343	(2,700)
노틸러스효성(주)	249,683	99,851	327,308	22,459
더클래스효성(주)	33,839	21,457	178,376	2,380
(주)플로섬 (구. 서울플로라(주))	55,111	40,046	-	(942)
이피아(주)	7,713	3,015	2,468	(1,222)
(주)카프로	410,089	301,800	685,450	8,442
진흥기업(주)	972,891	686,370	614,205	(98,893)
태안솔라팜(주)	10,650	8,770	1,391	(11)
효성건설(주)	115,034	126,342	34,569	(11,475)
효성에바라엔지니어링(주)	82,243	60,841	150,074	4,586
효성굿스프링스(주) (구. 효성에바라(주))	143,950	76,228	218,639	19,063

효성인포메이션시스템(주)	138,789	89,069	216,698	10,947
효성캐피탈(주)	1,428,455	1,135,065	166,176	15,875
효성투자개발(주)	60,577	1,511	598	6,694
효성트랜스월드(주)	25,442	20,744	163,346	1,924
효성ITX(주)	55,014	32,631	122,792	405
Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd.	40,937	30,756	28,140	(2,621)
Beijing Hyosung Container Co., Ltd.	21,954	429	8,479	367
Hyosung (H.K) LIMITED	2,787	1,958	16,132	(623)
Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	298,400	118,968	259,688	30,266
Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd.	51,113	31,351	-	(123)
Hyosung Europe SRL	18,858	14,283	30,015	785
Hyosung Holdings USA	404,902	384,666	893,993	4,475
Hyosung International Trade(Jiaxing) Co., Ltd.	19,954	18,544	191,794	(44)
Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI	162,309	139,810	87,411	4,434
Hyosung Japan Co., Ltd.	87,470	79,836	453,687	1,242
Hyosung Luxembourg S.A	150,045	129,879	209,197	231
Hyosung Participacoes Brasil LTDA	11,439	2,831	10,028	545
Hyosung Power Holdings Co., Ltd.	53,817	7,220	-	(15,336)
Hyosung Singapore PTE Ltd.	10,495	10,650	175,756	381
Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.	189,270	55,149	141,329	6,479
Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd.	170,051	37,056	113,882	5,839
Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd.	49,828	25,919	34,856	(3,109)
Hyosung Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.	36,848	3,050	5,315	(3,559)
Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.	161,933	118,254	117,443	(2,461)
Hyosung Vietnam Co., Ltd.	374,725	301,751	257,176	21,435
OpCo GmbH	8,299	8,948	-	-
Xepix Corp.	5,399	1,705	5,685	358
Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd.	22,010	5,827	35,338	(333)
합 계	6,167,985	4,245,358	5,970,777	26,160

사. 시장성있는 지분법적용투자주식의 시장가격정보(단위:백만원).

회 사 명	당기말		전기말	
	시가	장부가액	시가	장부가액
(주)카프로	172,142	43,957	79,968	22,672
효성ITX(주)	18,962	8,074	14,613	6,961
진흥기업(주)(보통주)	167,039	115,028	62,585	51,104
진흥기업(주)(우선주1)	735	1,136	1,199	1,726
진흥기업(주)(우선주2)	781	925	1,089	1,442

7. 특수관계자와의 거래내역 :

가. 당기말 현재 회사와 지배·종속관계에 있는 회사의 내역은 다음과 같습니다.

관 계	회 사 명	소재지	업 종	결산일
종속회사	노틸러스효성㈜	한국	컴퓨터시스템 설계 및 자문업	12월 31일
	더클래스효성㈜	한국	자동차 신품 판매업	12월 31일
	갤럭시아포토닉스㈜	한국	Wafer, LED Chip 생산 및 판매	12월 31일
	진흥기업㈜	한국	건설업	12월 31일
	태안솔라팜㈜	한국	태양광발전사업	12월 31일
	㈜플로섬 (구. 서울플로라㈜)	한국	부동산서비스업	12월 31일
	효성건설㈜	한국	건설업	12월 31일
	효성굿스프링스(주) (구. 효성에바라㈜)	한국	액체 펌프 제조업	12월 31일
	효성에바라엔지니어링㈜	한국	폐기물처리 및 오염방지시설 건설업	12월 31일
	효성캐피탈㈜	한국	팩토링금융업	12월 31일
	효성투자개발㈜	한국	부동산 개발업	12월 31일
	효성트랜스월드㈜	한국	복합운송주선업	12월 31일
	Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd.	중국	변압기 제조 및 판매업	12월 31일
	Beijing Hyosung Container Co., Ltd.	중국	플라스틱계열제품의 제조 및 판매업	12월 31일
	HICO America Sales & Tech.,Inc.	미국	종합무역상사업	12월 31일
	Hyosung America Inc.	미국	종합무역상사업	12월 31일

Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	중국	폴리에스터원사 및 T/C제조업	12월 31일
Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd.	중국	화학제품제조업	12월 31일
Hyosung Europe SRL	이탈리아	종합무역상사업	12월 31일
Hyosung Holdings USA, Inc.	미국	미국지주회사	12월 31일
Hyosung International Trade (Jiaxing) Co.,Ltd.	중국	종합무역상사업	12월 31일
Hyosung Istanbul Tekstil Ltd.STI	터키	스판텍스 제조 및 판매업	12월 31일
Hyosung Japan Co., Ltd.	일본	종합무역상사업	12월 31일
Hyosung Luxembourg S.A	룩셈부르크	타이어보강재 생산 및 판매업	12월 31일
Hyosung Brasil industrial & commercial LTDA	브라질	타이어보강재 생산 및 판매업	12월 31일
Hyosung Brasil Industria E Comercio DE Fibras LTD	브라질	스판텍스 제조업	12월 31일
Hyosung Power Holdings Co., Ltd.	케이만제도	변압기 제조업	12월 31일
Hyosung Singapore PTE Ltd.	싱가포르	종합무역상사업	12월 31일
Hyosung Spandex (Guangdong) Co., Ltd.	중국	스판텍스 제조 및 판매업	12월 31일
Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd.	중국	스판텍스 제조 및 판매업	12월 31일
Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd.	중국	스판텍스 제조 및 판매업	12월 31일
Hyosung Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.	중국	스틸코드 제조 및 판매업	12월 31일
Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.	중국	스틸코드 제조 및 판매업	12월 31일
Hyosung USA Inc.	미국	타이어보강재 생산 및 판매업	12월 31일

	Hyosung Vietnam Co., Ltd.	베트남	타이어보강재 제조, 스판덱스 제조 및 판매업	12월 31일
	Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.	중국	변압기 제조 및 판매	12월 31일
	Nantong Yaubong Transformer Co., Ltd.	중국	변압기 제조 및 판매	12월 31일
	Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd.	중국	철강제품가공업	12월 31일
	효성에프엠에스(주)	한국	응용소프트웨어 개발 및 공급업	12월 31일
	(주)태억건설	한국	건설업	12월 31일
	Nautilus Hyosung America Inc.	미국	ATM.CD기 판매,서비스	12월 31일
	Beijing Hyosung Computer Technologies Co., Ltd.	중국	컴퓨터부품 제조 및 판매업	12월 31일
지분법적 용 피투자회 사	거목농산(주)	한국	기타작물재배업	12월 31일
	이피아(주)	한국	플라스틱 발포 성형제품 제조업	12월 31일
	(주)카프로	한국	유기화합물 제조업	12월 31일
	홍진데이터서비스(주)	한국	소프트웨어 자문, 개발 및 공급업	12월 31일
	효성ITX(주)	한국	인력 공급업	12월 31일
	효성윈드파워홀딩스(주)	한국	풍력발전기 제조업	12월 31일
	효성인포메이션시스템(주)	한국	컴퓨터 및 패키지소프트웨어 도매업	12월 31일
	효성토요타(주)	한국	자동차판매업	12월 31일
	태백풍력발전(주)	한국	풍력사업관련 공사 및 시설관리	12월 31일
	평창풍력발전(주)	한국	풍력사업관련 공사 및 시설관리	12월 31일

	아시아엘엔지허브(주)	한국	가스 제조 및 배관 공급업	12월 31일
	북경효성찬음유한공사	중국	요식업	12월 31일
	OpCo GmbH	독일	필름 제조	12월 31일
	Hyosung Deutschland GmbH	독일	종합무역상사업	12월 31일
	Hyosung (H.K) LIMITED	중국	종합무역상사업	12월 31일
	Hyosung Resource (Australia) PTY Ltd.	호주	자원개발업	12월 31일
	Lanka Synthetic Fibre Co., Ltd.	스리랑카	폴리에스터원사 제조업	12월 31일
	Thai Hyosung Co., Ltd.	태국	종합무역상사업	12월 31일
	Xepix Corp.	미국	LED연구업	12월 31일
	Hyosung Wire Luxembourg S.A	룩셈부르크	화학섬유제조업	12월 31일
기타	두미종합개발(주)	한국	골프장 운영업	12월 31일
	갤럭시아미디어(주)	한국	인터넷 접속통신 네트워크업	12월 31일
	강릉원드파워(주)	한국	풍력발전소 개발, 건설 및 운영	12월 31일
	(주)엔에이치테크	한국	컴퓨터시설관리업	12월 31일
	(주)키스뱅크	한국	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	12월 31일
	이지스효성(주)	한국	데이터베이스 및 온라인정보 제공업	12월 31일
	Galaxia America, INC.	미국	컴퓨터 및 주변장치, 소프트웨어 도매업	12월 31일
	갤럭시아일렉트로닉스(주)	한국	컴퓨터 및 주변장치, 소프트웨어 도매업	12월 31일

갤럭시아커뮤니케이션즈(주)	한국	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	12월 31일
(주)신동진	한국	부동산매매 및 임대업	12월 31일
동릉실업(주)	한국	부동산임대업	12월 31일
트리니티에셋매니지먼트(주)	한국	부동산임대 및 매매사업	12월 31일
(주)갤럭시아디스플레이	한국	전자부품 제조업	12월 31일
갤럭시아디바이스(주)	한국	전자부품 제조업	12월 31일
제이슨골프(주)	한국	오락 문화 운동 관련 산업 및 수리업	12월 31일
(주)인포허브	한국	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	12월 31일
(주)꽃엔터테인먼트	한국	연예인 매니지먼트	12월 31일
한일리스금융유한공사(HLF, 홍콩)	중국	금융업	03월 31일
Hyosung International(HK) Ltd.	중국	종합무역상사업	12월 31일
Fulicang(TIANJIN) Electronics Co.,Ltd	중국	전자부품 제조업	12월 31일
Qingdao Tiandi Electronics Co. ,Ltd.	중국	전자부품 제조업	12월 31일
Qingdao Zhiyu Jingmi Electronics Co. ,Ltd.	중국	전자부품 제조업	12월 31일
Qingdao Am Co.,Ltd.	중국	전자부품 제조업	12월 31일
Qingdao Shenglin Electronics Co.,Ltd.	중국	전자부품 제조업	12월 31일
Qingdao Solim Electronics Co.,Ltd.	중국	전자부품 제조업	12월 31일
Weihai Solim Electronics Co.,Ltd.	중국	전자부품 제조업	12월 31일

	Weihai New Solim Electronics Co.,Ltd.	중국	전자부품 제조업	12월 31일
	기웅정보통신(주)	한국	소프트웨어 자문, 개발 및 공급업	12월 31일
	(주)이노허브	한국	소프트웨어 프로그램 개발 및 판매	12월 31일
	김포해병대관리(주)	한국	건축공사 및 건물관리업	12월 31일
	공덕개발(주)	한국	부동산임대업	12월 31일

다. 당기와 전기중 특수관계자와의 거래 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

특수관계구분	특수관계자명	당기		전기	
		매출 등	매입 등	매출 등	매입 등
종속회사	노틸러스효성(주)	22,920	17,232	1,857	13,933
	더클래스효성(주)	1,194	26	1,155	211
	갤럭시아포토닉스(주)	622	378	262	113
	진흥기업(주)	1,970	5,167	2,130	-
	태안솔라팜(주)	98	-	-	-
	효성건설(주)	1,120	81,857	32,827	3,036
	효성굿스프링스(주) (구. 효성에바라주)	38,985	618	29,363	1,106
	효성에바라엔지니어링(주)	2,793	14,794	9,624	3,106
	효성캐피탈(주)	69	144	12	131
	효성투자개발(주)	8	1	3,885	-
	효성트랜스월드(주)	15	209,279	16	157,408
	Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd.	27,004	65	7,499	173
	Beijing Hyosung Container Co., Ltd.	-	-	1	-
	HICO America Sales & Tech.	209,573	238	266,122	375
	Hyosung America Inc.	28,793	5,507	276,169	8,883
	Hyosung Brasil industrial & commercial LTDA	6,750	2	-	-
Hyosung Brasil Industria E Comercio DE Fibras LTD	2,413	-	686	-	

	Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	39,313	73,451	32,008	85,106
	Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd.	499	123	6,379	-
	Hyosung Europe SRL	11,832	1,587	10,554	2,300
	Hyosung International Trade (Jiaxing) Co.,Ltd.	173	1,664	855	553
	Hyosung Istanbul Tekstil Ltd.STI	65,339	1,275	41,757	899
	Hyosung Japan Co., Ltd.	211,965	125,753	186,854	98,139
	Hyosung Luxembourg S.A	68,348	-	55,631	208
	Hyosung Power Holdings Co., Ltd.	256	-	-	-
	Hyosung Singapore PTE Ltd.	142,619	145	150,159	578
	Hyosung Spandex (Guangdong) Co., Ltd.	31,057	3,416	9,567	2,926
	Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd.	7,804	1,716	7,983	18
	Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd.	4,735	1,626	2,247	-
	Hyosung Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.	12,328	-	52	-
	Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.	35,255	1,828	24,447	140
	Hyosung USA Inc.	18,504	2	53,206	2,522
	Hyosung Vietnam Co., Ltd.	165,198	119,758	122,061	128,425
	Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.	9,963	3	17,506	2
	Nantong Yaubong Transformer Co., Ltd.	300	-	241	
	Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd.	8,915	177	3,146	295
	효성에프엠에스(주)	4	-	1	-
지분법적용 피투자회사	이피아(주)	68	-	56	-
	(주)카프로	8,205	463,550	1,001	342,236
	효성ITX(주)	90	64	18	26
	효성인포메이션시스템(주)	54	-	48	-
	OpCo GmbH	-	-	-	17
	효성토요타(주)	30	2	-	-
	Hyosung (H.K) LIMITED	724	1,534	6,304	800
	Xepix Corp.	180	4,637	98	4,472
기타	두미종합개발(주)	12,683	-	6,034	-

	㈜엔에이치테크	16	72	15	63
	이지스효성주	-	6	-	6
	갤럭시아미디어주	-	10	-	-
	갤럭시아일렉트로닉스주	-	2,084	1	508
	갤럭시아커뮤니케이션즈주	-	1,462	-	2,183
	㈜신동진	11,316	835	25,806	933
	Hyosung International(HK) Ltd.	22,722	496	15,434	-
	트리니티에셋메니지먼트주	-	-	-	1,266
	공덕개발(주)	-	5,643	-	5,290
합 계		1,235,135	1,148,546	1,411,077	868,386

라. 당기 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

특수관계 구 분	특수관계자명	당기말		전기말	
		매출채권 등	매입채무 등	매출채권등	매입채무등
중속회사	노틸러스효성㈜	606	2,599	40	2,187
	더클래스효성㈜	1	-	105	-
	갤럭시아포토닉스㈜	103	213	-	11
	진흥기업㈜	21,166	1,511	21,266	-
	효성건설㈜	-	-	102,704	467
	효성굿스프링스(주) (구. 효성에바라㈜)	5,064	514	4,623	335
	효성에바라엔지니어링㈜	702	5,735	4,311	3,852
	효성투자개발㈜	-	-	-	-
	효성캐피탈㈜	18	-	24	-
	효성트랜스월드㈜	2	36,528	2	21,557
	Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd.	171	61	156	158
	HICO America Sales & Tech.,Inc.	1	317	12	332
	Hyosung America Inc.	4,614	5,414	4,545	3,960
	Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	4,191	10,821	4,155	11,790
	Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd.	22	32	29	24
	Hyosung Europe SRL	-	827	66	368
	Hyosung International Trade (Jiaxing) Co.,Ltd.	-	66	-	24
	Hyosung Istanbul Tekstil Ltd.STI	5,514	80	9,833	101
	Hyosung Japan Co., Ltd.	691	83,891	663	53,710
	Hyosung Luxembourg S.A	199	43	39	116
	Hyosung Power Holdings Co., Ltd.	300	-	-	-
	Hyosung Singapore PTE Ltd.	1,118	120	1,489	361
	Hyosung Spandex (Guangdong) Co., Ltd.	6,832	-	5,000	-
	Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd.	3,748	-	4,002	-
	Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd.	2,479	-	3,038	-

	Hyosung Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.	121	-	93	-
	Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.	2,203	320	3,995	-
	Hyosung USA Inc.	335	-	373	-
	Hyosung Vietnam Co., Ltd.	12,148	1,281	3,123	45
	Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.	394	-	702	-
	Nantong Yaubong Transformer Co., Ltd.	788	-	513	-
	Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd.	-	99	-	88
지분법적용 피투자회사	이피아(주)	-	-	22	-
	(주)카프로	105	131,969	101	70,382
	효성ITX(주)	1	36	-	-
	효성인포메이션시스템(주)	5	-	17	-
	OpCo GmbH	6	-	6	18
	효성토요타(주)	-	161	-	-
	Hyosung (H.K) LIMITED	213	466	668	775
기타	두미종합개발(주)	-	-	6,815	-
	(주)엔에이치테크	2	37	1	21
	갤럭시아미디어(주)	-	11	-	-
	갤럭시아일렉트로닉스(주)	-	1,156	-	92
	갤럭시아커뮤니케이션즈(주)	-	14	6	336
	(주)신동진	-	-	31,539	-
	Hyosung International(HK) Ltd.	188	114	92	49
	합 계	74,076	284,436	214,168	171,159

(주1) 한편, 회사는 상기 특수관계자에 대한 채권 금액에 대하여 연령분석을 통하여 당기및 전기에 각각 625 백만원 및 3,114 백만원의 대손충당금을 설정하고 있으며, 이와 관련하여 2,489 백만원의 대손충당금 환입이 발생하여 판관비 중 대손상각비에서 차감 처리하였습니다. 한편, 당기 중 청산 완료된 종속회사인 효성건설에 대한 공사미수금은 대물변제를 통하여 회수되었으며, 이와 관련하여 7,452 백만원의 대손충당금 환입이 발생하여 영업외수익 중 대손충당금 환입으로 처리하였습니다.

마. 특수관계자에 대한 단기대여금 현황은 다음과 같습니다(단위:백만원).:

특수관계자 구분	특수관계자명	외화	환율	단기대여금(원화)

중속회사	Hyosung Power Holdings Co., Ltd.	USD	6,141,298	1,138.90	6,994
------	----------------------------------	-----	-----------	----------	-------

바. 특수관계자에 대한 장기대여금 현황은 다음과 같습니다(단위:백만원).

특수관계자 구분	특수관계자명	외화		환율	장기대여금(원화)
중속회사	OpCo GmbH	EUR	2,505,299	1,513.60	3,792
중속회사	OpCo GmbH	USD	3,024,683	1,138.90	3,445

사. 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

분 류	당기	전기
단기급여(주1)	5,564	5,131

(주1) 회사의 주요경영진은 당기말 현재의 동기임원입니다.

아. 당기 및 전기말 현재 회사가 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 담보 및 지급보증의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).:

① 당기말

특수관계자 구 분	제공받은회사	담보 및 지급보증 액	담보 및 지급보증내역	제공받은회사의 사용내역	
				여신금액	여신금융기관 등
종속회사	HICO AMERICA SALES & TECH.,INC	45,556	외화대출외	-	우리은행외
	Hyosung America Inc.	11,389	외화대출외	-	외환은행
	Hyosung Japan Co., Ltd.	137,830	외화대출외	50,354	우리은행외
	Hyosung Spandex(Jiaxing) Co., Ltd.	34,167	운영자금외	34,167	산업은행
	Hyosung Spandex(GuangDong) Co., Ltd.	58,675	운영자금외	50,684	우리은행외
	Hyosung Spandex(Zhuhai) Co., Ltd.	36,445	운영자금외	30,730	산업은행외
	Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	36,445	시설자금외	36,445	수출입은행외
	Hyosung Chemical(Jiaxing) Co.,Ltd	29,484	운영자금외	27,936	신한은행외
	Hyosung Steel Cord(QingDao) Co., Ltd.	123,001	시설자금외	88,275	우리은행외
	Boading Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd	17,023	시설자금외	17,023	우리은행외
	Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.	139,981	시설자금외	98,707	하나은행외
	Hyosung Steel Cord(Nanjing) Co., Ltd.	52,109	운영자금외	46,415	하나은행외
	Hyosung USA, Inc	151,474	운영자금외	79,723	외환은행외
	Hyosung Holdings USA, Inc	25,056	운영자금외	19,361	국민은행외
	Hyosung Luxembourg S.A.	59,181	운영자금외	46,316	수출입은행외
	Hyosung Vietnam Co., Ltd.	548,625	시설자금외	456,193	우리은행외
	Hyosung Istanbul Tekstil Ltd. STI	93,390	시설자금외	93,390	수출입은행외
	효성굿스프링스(주)	1,934	선수금 환급 보증	1,934	MAPNA BOILER ENGINEERING & MANUFACTURING
지분법적용 피투자회사	HYOSUNG INTERNATIONAL(HK) LTD.	20,500	외화대출외	375	하나은행외
	Hyosung Singapore Pte, Ltd.	11,389	외화대출외	-	우리은행
합 계		1,633,654		1,178,028	

② 전기말

특수관계자 구 분	제공받은 회사	담보 및 지급보증액	담보 및 지급보증내역	제공받은 회사의 사용내역	
				여신금액	여신금융기관
종속회사	Hyosung America Inc.	11,676	외화대출외	-	신한은행외
	HICO America Sales & Tech.,Inc	23,352	외화대출외	5,838	우리은행외
	Hyosung Japan Co., Ltd.	136,194	외화대출외	46,328	우리은행외
	Hyosung Europe SRL	701	외화대출외	-	외환은행
	Hyosung Spandex(Zhuhai) Co., Ltd.	19,849	운영자금외	19,849	산업은행외
	Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	35,028	시설자금외	10,508	산업은행외
	Hyosung Steel Cord(QingDao) Co., Ltd.	95,743	시설자금외	94,576	우리은행외
	Boading Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd	14,867	시설자금외	14,301	우리은행외
	Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.	151,501	시설자금외	104,476	하나은행외
	Hyosung Steel Cord(Nanjing) Co., Ltd.	2,137	시설자금외	855	하나은행
	Hyosung USA, Inc	156,342	운영자금외	81,732	외환은행외
	Hyosung Holdings USA, Inc	25,687	운영자금외	5,721	국민은행외
	Hyosung Luxembourg S.A.	65,460	운영자금외	52,904	수출입은행외
	Hyosung Vietnam Co., Ltd.	295,403	시설자금외	265,419	우리은행외
	Hyosung Istanbul Tekstil Ltd. STI	108,003	시설자금외	108,003	수출입은행외
Hyosung Singapore Pte, Ltd.	11,676	외화대출외	269	하나은행외	
기타	Hyosung International(HK) Ltd.	20,550	외화대출외	468	신한은행외
합 계		1,174,169		811,247	

당기 및 전기말 현재 특수관계자에 투자한 지분증권(출자금 포함) 및 채무증권의 내역은 재무제표에 대한 주석 6의 지분법적용투자주식 현황 및 주석 5의 매도가능증권과 일치합니다.

8. 유형자산 :

가. 당기 중 유형자산의 증감내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

과 목	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반 구	공기구비 품	기타의 유형자산	건설중인 자산	미착기계	계
2010.1.1	1,604,238	533,421	91,734	523,014	2,889	31,974	11,627	281,686	834	3,081,417
취득	15,509	6,035	2,064	45,010	954	14,492	697	111,764	3,556	200,081
처분	(22,650)	(11,496)	(479)	(6,759)	(1)	(348)	-	-	-	(41,733)
감가상각	-	(18,790)	(3,466)	(142,903)	(1,074)	(13,132)	-	-	-	(179,365)
손상차손/환입(주1)	-	(4,356)	-	3,548	-	-	-	-	-	(808)
본계정대체 등(주2)	640	73,053	5,438	233,095	295	6,845	(635)	(314,320)	(3,871)	540
2010.12.31	1,597,737	577,867	95,291	655,005	3,063	39,831	11,689	79,130	519	3,060,132
취득원가	1,597,737	772,891	138,517	3,045,100	21,946	192,756	12,874	79,130	519	5,861,470
감가상각누계액	-	(182,941)	(43,226)	(2,386,502)	(18,883)	(152,925)	-	-	-	(2,784,477)
손상차손누계액	-	(12,083)	-	(3,593)	-	-	-	-	-	(15,676)
감모손실누계액	-	-	-	-	-	-	(1,185)	-	-	(1,185)

(주1) 회사는 대물 변제 받은 건물의 장부가액과 회수가능가액의 차이 4,356백만원을 손상차손으로 계상하였습니다. 동 건물의 회수가능가액은 처분시에 예상되는 순매각가액을 기준으로 산정하였습니다.

(주2) 본계정대체에는 대물변제로 인하여 취득한 토지 640백만원 및 건물 536백만원, 기타의유형자산과 관련한 공정소모품비 287백만원 및 감모손실 348백만원이 포함되어 있습니다.

나. 전기 중 유형자산의 증감내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

과 목	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반 구	공기구비 품	기타의 유형자산	건설중인 자산	미착기계	계
2009.1.1	1,593,718	520,189	92,880	565,868	2,734	30,040	10,406	158,740	1,163	2,975,738
취득	15,730	20,240	987	43,007	1,046	10,333	2,129	202,076	11,735	307,283
처분	(5,210)	(1,339)	(240)	(472)	(2)	(31)	-	(1,108)	-	(8,402)

감가상각	-	(17,710)	(3,373)	(148,078)	(987)	(12,192)	-	-	-	(182,340)
손상차손(주1)	-	(4,977)	-	(4,891)	-	-	-	-	-	(9,868)
본계정대체 등(주2)	-	17,018	1,480	67,580	98	3,824	(908)	(78,022)	(12,064)	(994)
2009.12.31	1,604,238	533,421	91,734	523,014	2,889	31,974	11,627	281,686	834	3,081,417
취득원가	1,604,238	708,927	131,720	2,836,221	21,295	176,442	12,563	281,686	834	5,773,926
감가상각누계액	-	(167,779)	(39,986)	(2,306,065)	(18,406)	(144,468)	-	-	-	(2,676,704)
손상차손누계액	-	(7,727)	-	(7,142)	-	-	-	-	-	(14,869)
감모손실누계액	-	-	-	-	-	-	(936)	-	-	(936)

(주1) 회사는 안양 공장의 스파텍스 라인의 가동 중단으로 인하여 노후화된 기계장치의 장부금액과 회수가능가액의 차이 4,891백만원을 손상차손으로 계상하였습니다. 동 기계장치의 회수가능가액은 처분 또는 폐기시에 예상되는 순매각가액을 기준으로 산정하였습니다. 또한, 회사는 미분양으로 인하여 대물변제 받은 건물의 장부가액과 회수가능가액의 차이 4,977백만원을 손상차손으로 계상하였습니다. 동 건물의 회수가능가액은 처분시에 예상되는 순매각가액을 기준으로 산정하였습니다.

(주2) 본계정대체 등에는 기타의유형자산과 관련한 공정소모품비와 감모손실이 포함되어 있습니다.

다. 토지를 취득원가로 인식하였을 경우의 장부가액은 2010년 12월 31일 현재 743,612백만원(전기: 739,000백만원)입니다.

마. 상기 토지, 건물, 기계장치는 회사의 차입금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석 31참조).

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

과 목	종 류	장부가액		공시지가	
		당기말	전기말	당기말	전기말
토지	공장부지 등	1,597,737	1,604,238	1,100,285	1,065,368

### 9. 무형자산 :

가. 당기 중 무형자산의 증감내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

과 목	산업재산권	시설이용권	기타의 무형자산	계
2010.1.1	6,079	55	3,694	9,828
증가	1,233	-	221	1,454
처분	(2)	-	-	(2)
상각	(1,015)	(9)	(342)	(1,366)
2010.12.31	6,295	46	3,573	9,915
취득원가	12,018	1,405	40,196	53,619
상각누계액	(5,723)	(1,359)	(36,623)	(43,704)

나. 전기 중 무형자산의 증감내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

과 목	산업재산권	시설이용권	기타의 무형자산	계
2009.1.1	5,155	68	4,376	9,599
증가	1,793	-	-	1,793
대체	-	-	86	86
상각	(869)	(13)	(768)	(1,650)
2009.12.31	6,079	55	3,694	9,828
취득원가	10,785	1,405	39,975	52,165
상각누계액	(4,706)	(1,350)	(36,281)	(42,337)

다. 당기와 전기 중 무형자산의 상각액은 다음과 같습니다(단위:백만원).

과 목	당기	전기
제조원가	264	288
판매비와관리비(주1)	1,102	1,362
합 계	1,366	1,650

(주1) 무형자산 상각액에는 무형자산상각비와 연구개발비가 포함되어 있습니다.

10. 보험가입자산 :

당기말 현재 회사가 보험에 가입한 자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

보험종류	자 산	장부금액	부보액	보험회사명
종합재산보험 등	건물	577,867	930,041	삼성화재 해상보험(주) 등
	건축물	95,291	95,179	
	기계장치	655,004	2,926,795	
	재고자산	801,996	389,327	
	차량운반구, 공기구비품	42,895	54,669	
합 계		2,173,053	4,396,011	

11. 국고보조금 :

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

구 분	당기	전기
기초잔액	27,696	22,272
증 가	7,275	11,582
감 소	(6,872)	(6,158)
기말잔액	28,099	27,696

나. 당사는 250KW급 MCFC용 전력변환기 개발사업 외 48개 국책연구과제와 관련하여 한전 전력연구원 외 19개 협약대상자와 개발협약을 체결하고 연구개발활동을 진행중입니다. 동 개발사업과 관련하여 당기 중 7,275백만원을 수령하였으며, 당기말 현재 17,984백만원을 예수금으로 표시하고 있으며, 10,115백만원을 장기미지급금으로 표시하고 있습니다.

12. 사채 :

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

종 류	만기일	당기말 현재이자율(%)	당기말	전기말	보증기관
제 225-2회 공모사채	2011.01.25	7.02%	30,000	30,000	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	2010.01.31	-	-	10,000	무보증
제 232-1회 공모사채	2010.05.21	-	-	50,000	무보증
제 232-2회 공모사채	2012.05.21	5.74%	50,000	50,000	무보증
제 233-1회 공모사채	2010.07.11	-	-	150,000	무보증
제 233-2회 공모사채	2012.07.11	6.02%	30,000	30,000	무보증
제 235-1회 공모사채	2010.03.13	-	-	50,000	무보증
제 235-2회 공모사채	2011.03.13	5.79%	70,000	70,000	무보증
제 235-3회 공모사채	2013.03.13	6.06%	30,000	30,000	무보증
제 236-1회 공모사채	2010.07.24	-	-	20,000	무보증
제 236-2회 공모사채	2011.07.24	6.87%	100,000	100,000	무보증
제 236-3회 공모사채	2013.07.24	7.00%	30,000	30,000	무보증
제 237-1회 공모사채	2009.12.31	8.55%	-	-	무보증
제 237-2회 공모사채	2010.12.31	-	-	25,000	무보증
제 237-3회 공모사채	2011.12.31	8.85%	20,000	20,000	무보증
제 238-1회 공모사채	2010.01.22	-	-	20,000	무보증
제 238-2회 공모사채	2011.01.22	8.60%	60,000	60,000	무보증
제 238-3회 공모사채	2012.01.22	8.70%	70,000	70,000	무보증
제 239회 사모사채	2010.02.02	-	-	30,000	무보증
제 240회 사모사채	2010.02.02	-	-	30,000	무보증
제 241-1회 공모사채	2011.03.19	6.00%	30,000	30,000	무보증
제 241-2회 공모사채	2012.03.19	6.60%	80,000	80,000	무보증
제 241-3회 공모사채	2013.03.19	6.90%	40,000	40,000	무보증
제 242-1회 공모사채	2013.03.05	5.18%	80,000	-	무보증

제 242-2회 공모사채	2015.03.05	5.79%	70,000	-	무보증
제 243-1회 공모사채	2013.07.12	4.93%	70,000	-	무보증
제 243-2회 공모사채	2015.07.12	5.75%	30,000	-	무보증
제 244-1회 공모사채	2013.12.21	4.10%	30,000	-	무보증
제 244-2회 공모사채	2014.12.21	4.60%	30,000	-	무보증
제 244-3회 공모사채	2015.12.21	4.99%	40,000	-	무보증
합 계			1,050,000	1,085,000	
차감 : 유동성장기부채			(370,000)	(385,000)	
사채할인발행차금			(3,049)	(1,863)	
잔 액			676,951	698,137	

### 13. 차입금 :

#### 가. 단기차입금 -

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

구 분	차입처	당기말 현재 이자율(%)	당기말	전기말
<b>&lt;원화단기차입금&gt;</b>				
일반대출	농협	4.90%	10,000	10,000
	우리은행	5.36%	30,000	30,000
기타어음할인	우리은행	4.78%	80,000	-
	하이투자증권	6.05%	-	31,300
	유진투자증권	5.79%	-	40,000
원화단기차입금계			120,000	111,300
<b>&lt;외화단기차입금&gt;</b>				
일반대출	SMBC	2.79%	22,778	-
	신한은행	3.37%	22,778	-
	산업은행	3.01%	10,250	-
유산스	우리은행 외	0.88%~5.66%	199,303	235,830
외화단기차입금계			255,109	235,830

단기차입금계	375,109	347,130
--------	---------	---------

나. 장기차입금 -

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

(1) 원화장기차입금

내역	차입처	당기말 현재 이자율(%)	당기말	전기말
시설자금	산업은행	2.25%~7.59%	228,659	156,747
운영자금	산업은행	4.77%~7.82%	80,000	78,000
시설자금	산은캐피탈	1.50%~3.00%	12,853	13,629
시설자금	주택공제조합	1.00%	4,400	4,400
운영자금	우리은행	5.60%	30,000	30,000
운영자금	외환은행	5.94%	20,000	20,000
운영자금	하나은행	4.93%~6.35%	60,000	60,000
시설자금	국민은행	5.49%~7.08%	46,667	50,000
운영자금	신한은행	6.45%	30,000	30,000
합계			512,579	442,776
차감: 유동성장기부채			(132,290)	(180,197)
차감계			380,289	262,579

상기 원화장기차입금은 원금분할상환되거나 만기에 일시상환되며, 이와 관련하여 회사의 지분법적용투자주식 및 유형자산이 담보로 제공되어 있습니다(주석 8과 31참조).

(2) 외화장기차입금

내역	차입처	당기말 현재 이자율(%)	당기말	전기말
외화시설차입금	수출입은행	2.64%	22,778	-
	산업은행	-	-	34,211
	미쓰이스미토모은행	-	-	23,352
	신한은행	-	-	23,352
합계			22,778	80,915
차감: 유동성장기부채			-	(80,915)

차 감 계	22,778	-
-------	--------	---

상기 외화장기차입금은 원금분할상환되거나 만기에 일시상환되며, 이와 관련하여 회사의 지분법적용투자주식이 담보로 제공되어 있습니다(주석 6참조).

다. 당기말 현재 장기차입금 등의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	사 채	원화장기차입금	외화장기차입금	합 계
2011.01.01~2011.12.31	370,000	132,290	-	502,290
2012.01.01~2012.12.31	230,000	162,580	22,778	415,358
2013.01.01~2013.12.31	280,000	207,652	-	487,652
2014.01.01~2014.12.31	30,000	3,474	-	33,474
2015.01.01~2015.12.31	140,000	2,444	-	142,444
2016.01.01이후	-	4,139	-	4,139
합 계	1,050,000	512,579	22,778	1,585,357

14. 퇴직급여충당부채 :

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

구 분	당기	전기
기초잔액	158,294	142,712
퇴직급여설정액	45,104	35,123
퇴직금승계액	417	139
퇴직급여지급액	(75,089)	(19,680)
기말잔액	128,726	158,294
퇴직보험	(92,713)	(111,777)
국민연금	(644)	(1,121)
장부가액	35,369	45,396

당기말 현재의 전 임직원의 퇴직금 소요액은 128,726백만원(전기: 158,294백만원)이며, 동일한 금액에 대하여 퇴직급여충당부채를 설정하고 있습니다. 또한, 회사는 퇴직금추계액의 72.02%(전기: 70.61%)에 해당하는 금액에 대하여 삼성생명보험(주) 등에 회사가 종업원의 수급권을 보장하는 퇴직보험에 가입하고 있습니다.

15. 하자보수충당부채 :

회사의 당기와 전기 중 하자보수충당부채 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	당기	전기
기초잔액	9,037	8,687
하자보수비지급액	(1,712)	(1,337)
하자보수비설정액	1,161	1,687
기말잔액	8,486	9,037

당기말 현재 하자보수기간이 미경과한 완성공사에 대하여 하자보수충당부채 8,486 백만원을 계상하고 있으며, 당기중 발생한 하자보수비 1,161백만원을 매출원가에 가산하였습니다.

16. 외화자산 및 부채 :

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

구 분	당기말				전기말			
	외 화	환율	원화환산액	외 화	환율	원화환산액		
현금및현금성자산	USD	35,690,150	1,138.90	50,561	USD	4,634,151	1,167.60	10,897
	EUR	2,062,575	1,513.60		EUR	1,347,964	1,674.28	
	JPY	155,424,992	13.97		JPY	110,779,340	12.63	
	VND	2,166,916,504	0.06		VND	2,443,001,778	0.06	
	QAR	5,131,723	312.73		QAR	-	-	
	ALL	4,275,899	10.99		ALL	-	-	
	PHP	8,815,965	26.03		PHP	-	-	
	DZD	6,100,403	15.25		DZD	-	-	
	MYR	6,665,956	369.35		MYR	4,785,999	340.81	
	BDT	3,489,879	16.17		BDT	2,625,084	16.93	
단기대여금	USD	6,141,298	1,138.90	6,994	USD	6,141,298	1,167.60	7,171
장기대여금	EUR	2,505,299	1,513.60	7,237	EUR	2,505,299	1,674.28	7,726
	USD	3,024,683	1,138.90		USD	3,024,683	1,167.60	
매출채권	AED	1,623,891	310.07	126,055	AED	-	-	123,797
	CAD	16	1,138.67		CAD	-	-	
	EUR	7,609,975	1,513.60		EUR	17,701,805	1,674.28	
	JPY	33,077,750	13.97		JPY	58,946,209	12.63	
	MYR	4,256,752	369.35		MYR	4,969,676	340.81	
	USD	98,339,430	1,138.90		USD	78,555,519	1,167.60	
미수금	AED	2,468	310.07	6,752	AED	-	-	8,916
	EUR	1,188,274	1,513.60		EUR	1,079,955	1,674.28	
	JPY	2,056,605	13.97		JPY	2,287,850	12.63	
	USD	4,323,420	1,138.90		USD	6,062,518	1,167.60	
미수수익	USD	263,215	1,138.90	300	USD	42,091	1,167.60	49



단기차입금	CHF	560,322	1,218.01	255,095	CHF	4,363,783	1,126.43	235,830
	EUR	10,674,676	1,513.60		EUR	12,626,373	1,674.28	
	JPY	807,407,000	13.97		JPY	2,146,887,243	12.63	
	SEK	18,974,752	168.47		SEK	1,092,050	163.10	
	USD	196,486,917	1,138.90		USD	156,290,986	1,167.60	
미지급금	AUD	156,433	1,157.92	50,012	AUD	-	-	39,847
	CNY	20,000	172.50		CNY	180,184	171.06	
	EUR	2,185,913	1,513.60		EUR	2,323,904	1,674.28	
	JPY	40,780,451	13.97		JPY	24,485,114	12.63	
	SEK	271,000	168.47		SEK	390,650	163.10	
	USD	40,304,831	1,138.90		USD	30,446,480	1,167.60	
	DKK	-	-		DKK	13,176	224.99	
선수금	AUD	68,456	1,157.92	52,374	AUD	-	-	55,696
	EUR	6,418,407	1,513.60		EUR	3,420,505	1,674.28	
	JPY	9,572,381	13.97		JPY	8,701,151	12.63	
	MYR	77,103	369.35		MYR	77,103	340.81	
	USD	37,244,170	1,138.90		USD	42,679,705	1,167.60	
미지급비용	CHF	4,529	1,218.01	2,363	CHF	36,771	1,126.43	3,568
	EUR	98,148	1,513.60		EUR	125,080	1,674.28	
	JPY	1,315,145	13.97		JPY	34,033,697	12.63	
	SEK	461,771	168.47		SEK	4,395	163.10	
	USD	1,855,210	1,138.90		USD	2,471,879	1,167.60	
장기차입금	USD	20,000,000	1,138.90	22,778	USD	69,300,000	1,167.60	80,915
외화부채 합계	AUD	224,889	1,157.92	808,338	AUD	-	-	725,953
	CHF	638,138	1,218.01		CHF	4,427,633	1,126.43	
	CNY	20,000	172.50		CNY	180,184	171.06	
	DKK	414,318	203.04		DKK	13,176	224.99	
	EUR	21,587,986	1,513.60		EUR	27,831,811	1,674.28	
	GBP	21,254	1,757.72		GBP	129,579	1,877.73	

	JPY	1,146,559,546	13.97		JPY	3,781,178,274	12.63
	MYR	645,934	369.35		GBP	129,579	1,877.73
	SEK	22,650,544	168.47		SEK	3,256,722	163.10
	THB	248,240	37.78		THB	-	-
	USD	662,409,165	1,138.90		USD	535,765,116	1,167.60
	MYR	-	-		MYR	732,339	340.81

상기 외화환산과 관련하여 당기에 외화환산이익 64,962백만원(전기:66,390백만원) 및 외화환산손실 56,245백만원(전기:33,888백만원)을 영업외손익으로 계상하였습니다.

17. 파생상품 :

가. 회사는 당기말 현재 외화매출채권 등의 환율변동위험을 회피하기 위해 13건의 환변동보협계약 및 344건의 선물환계약을 체결하고 있으며, 이로 인하여 발생하는 파생상품평가손익을 해당기간의 손익에 반영하고 있습니다.

나. 당기 및 전기말 현재 회사가 보유하고 있는 파생상품의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원, 천USD, 천EUR, 천CAD).

파생상품 종류	가중평균 약정환율(원)	당기말 가중평균만기일	미결제약정 계약금액(주1)	
			당기	전기
선물환(USD)	1,164.15	2011-09-27	617,473	327,658
선물환(EUR)	1,569.06		79,647	9,640
선물환(CAD)	1,121.08		22,588	8,330
선물환(AUD)	1,012.35		14,763	-
선물환(JPY)	13.93		5,040,000	-
선물환(GBP)	1.54		437	-
선물환(HKD)	149.40		3,562	-
환변동보험(USD)	976.06	2011-05-20	2,850	68,029

(주1) 회사의 파생상품계약 건수는 과다하여 계약별 구분 기재가 어렵고, 파생상품의 구조가 단순하여 통합기재 하여도 향후 환변동에 따른 손익이 예측가능하므로 동일 종류의 파생상품에 대해 동일대상통화로 통합하여 기재하였습니다.

다. 당기말 현재 회사가 보유한 풋옵션의 내역은 다음과 같습니다.

구분	내용
취득일	2008년 3월 14일
대상주식	대한통운(주) 보통주 33,204주
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

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

라. 회사는 외화차입금을 동일한 시기에 예상되는 외화매출에 대한 환율변동위험을 회피하기 위한 위험회피수단으로 지정하고 현금흐름 위험회피회계를 적용하였습니다. 회사는 기업회계기준 해석 53-70 문단 16의 3의 경과조치에 근거하여 2008년 7월 1일을 기준으로 동 위험회피관계를 지정하고 문서화하였습니다.

외화차입금에 대한 현금흐름 위험회피회계를 적용함에 따라, 당기중 만기가 도래되어 실현된 파생상품거래손실 9,076백만원은 매출에서 차감되었습니다.

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

파생상품 종류	당기		전기	
	평가이익	평가손실	평가이익	평가손실
선물환	17,514	(5,233)	12,551	(1,916)
환변동보험	130	-	4,398	-
풋옵션	304	-	-	(254)
합 계	17,948	(5,233)	16,949	(2,170)

한편, 당기중 거래가 완료되어 실현된 파생상품거래이익과 파생상품거래손실은 각각 16,446백만원 및 6,113백만원입니다.

18. 자본금 및 자본잉여금 등 :

가. 회사가 발행할 주식의 총수는 200,000천주이고, 발행한 주식수는 보통주식 35,117,455주이며, 액면금액은 5,000원입니다. 한편, 당기 중 자본금의 변동은 없습니다.

나. 회사는 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.

다. 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

회사는 1998년에 합병 등으로 인하여 상기 자기주식을 취득하여 보유하고 있는 바, 동 자기주식은 향후 적절한 시기에 매각할 예정입니다.

19. 해외사업환산손익 :

영업 및 재무활동이 본점과 독립적으로 운영되고 있는 말레이시아 및 방글라데시 소재 지점의 환산으로 발생한 1,717백만원의 해외사업환산손실을 기타포괄손익누계액으로 계상하고 있습니다.

20. 이익잉여금 :

가. 법정적립금 및 임의적립금 -

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

구 분	내 용	당기말	전기말	비고
법정적립금	이익준비금	9,965	6,638	(주1)
임의적립금	연구및인력개발준비금	40,000	6,667	(주2)
	시설적립금	524,000	253,000	
합 계		573,965	266,305	

(주1) 당사는 상법상 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있으며, 동 이익준비금은 현금으로배당할 수없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될수 있습니다.

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

21. 매출원가 :

당기 및 전기 매출원가의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	당기	전기
상품매출원가	2,852,627	2,264,476
기초상품재고액	35,110	17,753
당기상품매입액	2,849,560	2,281,833
소 계	2,884,670	2,299,586
기말상품재고액	32,043	35,110
제품매출원가	3,816,560	3,314,283
기초제품재고액	101,398	205,448
당기제품제조원가	4,167,004	3,708,669
소 계	4,268,402	3,914,117
기말제품재고액	156,570	101,398

타계정대채액	295,273	498,436
공사매출원가	261,661	273,396
기초미완성공사비	12,809	15,751
당기공사비용	276,632	302,335
소 계	289,441	318,086
기말미완성공사비	26,024	12,809
타계정대채액	1,756	31,881
기타매출원가	39,402	34,463
총매출원가	6,970,250	5,886,618

22. 법인세비용 :

가. 당기 및 전기 중 법인세 비용의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
당기법인세등 부담액(주1)	114,427	29,559
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	6,543	30,029
이월세액공제 등으로 인한 이연법인세 변동액	10,379	41,195
자본에 직접 반영된 이연법인세	(457)	1,989
법인세비용	130,892	102,772

(주1) 당기 중 법인세추납액을 가산한 후의 금액입니다.

나. 당기 및 전기 중 자본에 직접 반영된 이연법인세 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
매도가능증권평가이익	(3,437)	(1,077)
파생상품평가이익	(1,894)	(8,369)
지분법자본변동	2,438	11,034
지분법이익잉여금	(9)	(86)
토지재평가잉여금	2,445	487
합 계	(457)	1,989

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

구분	당 기	전 기
법인세비용 차감전 순손익	402,224	441,692
적용세율에 따른 법인세	97,314	106,865
조정사항	33,578	(4,093)
비공제비용	13,254	(6,284)
기타	20,324	2,191
법인세비용	130,892	102,772
유효세율	32.54%	23.27%

라. 당기 및 전기의 일시적 차이 및 이연법인세자산의 증감내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

계정과목	당 기					
	차감할(가산할)일시적차이 (주1)				인식한 이연법인세자산(부채)	
	기초잔액	증가	감소	기말잔액	기초잔액	기말잔액
차감할 일시적차이						
퇴직급여충당부채	110,003	39,172	21,792	127,383	24,201	28,024
투자주식손상차손	17,370	113	-	17,483	3,821	3,846
채고자산평가감	14,001	1,203	-	15,204	3,388	3,680
손상차손누계액	1,317	-	-	1,317	290	290
대손충당금한도초과액	35,072	45,122	35,072	45,122	8,487	10,920
하자보수충당부채	9,037	-	552	8,485	1,988	1,867
정부지원금	27,695	403	-	28,098	6,702	6,800
지분법손실충당부채	76,633	1,076	39	77,670	16,859	17,087
장기차입금	8,607	-	8,607	-	1,894	-
감가상각비	4,891	-	3,548	1,343	1,076	295
공사손실충당부채	11,573	6,726	-	18,299	2,546	4,026
용지감액손실	-	6,833	-	6,833	-	1,654

이월세액공제	12,697	-	12,697	-	12,697	-
기타	19,865	8,395	-	28,260	4,133	6,216
소 계	348,761	109,043	82,307	375,497	88,082	84,705
가산할 일시적차이						
연구및인력개발준비금	(40,000)	(40,000)	-	(80,000)	(8,800)	(17,600)
미수수익	(2,495)	(944)	(2,495)	(944)	(604)	(228)
매도가능증권	(15,452)	(15,623)	-	(31,075)	(3,399)	(6,837)
퇴직보험예치금	(110,003)	(39,172)	(21,792)	(127,383)	(24,201)	(28,024)
지분법적용투자주식	(299,357)	(23,036)	(218,573)	(103,820)	(74,135)	(79,066)
화재보험차익	(15,452)	-	(2,211)	(13,241)	(3,399)	(2,913)
토지재평가잉여금	(865,237)	-	(11,112)	(854,125)	(190,352)	(187,907)
파생상품 평가손실	(3,430)	(8,193)	-	(11,623)	(830)	(2,813)
외화자산부채 평가손실	(32,501)	(2,222)	(28,791)	(5,932)	(7,865)	(1,436)
기타	(18,924)	(304)	-	(19,228)	(4,163)	(4,469)
소 계	(1,402,851)	(129,494)	(284,974)	(1,247,371)	(317,748)	(331,293)
차감계	(1,054,090)	(20,451)	(202,667)	(871,874)	(229,666)	(246,588)

계정과목	전 기					
	차감할(가산할)일시적차이 (주1)				인식한 이연법인세자산(부채)	
	기초잔액	증가	감소	기말잔액	기초잔액	기말잔액
차감할 일시적차이						
퇴직급여충당부채	93,992	27,152	11,141	110,003	20,678	24,201
투자주식감액손실	18,298	115	1,043	17,370	4,026	3,821
재고자산평가감	13,173	828	-	14,001	3,188	3,388
감액손실누계액	1,317	-	-	1,317	290	290
대손충당금한도초과액	4,087	35,179	4,194	35,072	989	8,487
하자보수충당부채	8,686	351	-	9,037	1,911	1,988
정부지원금	21,102	6,593	-	27,695	5,107	6,702
지분법손실충당부채	73,066	3,956	389	76,633	16,075	16,859
단기차입금	-	33,872	33,872	-	-	-

장기차입금	-	14,837	6,230	8,607	-	1,894
감가상각비	-	4,891	-	4,891	-	1,076
공사손실충당금	-	11,573	-	11,573	-	2,546
이월결손금	136,334	-	136,334	-	32,993	-
이월세액공제	20,899	-	8,202	12,697	20,899	12,697
기타	19,072	11,984	11,191	19,865	4,196	4,133
소 계	410,026	151,331	212,596	348,761	110,352	88,082
가산할 일시적차이						
연구및인력개발준비금	(6,667)	(40,000)	(6,667)	(40,000)	(1,467)	(8,800)
미수수익	(1,187)	(2,495)	(1,187)	(2,495)	(287)	(604)
매도가능증권	(11,572)	(3,880)	-	(15,452)	(2,546)	(3,399)
퇴직보험예치금	(93,992)	(27,152)	(11,141)	(110,003)	(20,678)	(24,201)
지분법적용투자주식	(347,595)	(37,673)	(85,911)	(299,357)	(76,471)	(74,135)
화재보험차익	(17,712)	-	(2,260)	(15,452)	(3,897)	(3,399)
토지재평가잉여금	(867,453)	-	(2,216)	(865,237)	(190,840)	(190,352)
파생상품 평가손실	48,029	-	51,459	(3,430)	11,623	(830)
외화자산부채 평가손실	83,574	(32,501)	83,574	(32,501)	20,225	(7,865)
기타	(20,249)	-	(1,325)	(18,924)	(4,455)	(4,163)
소 계	(1,234,824)	(143,701)	24,326	(1,402,851)	(268,793)	(317,748)
차감계	(824,798)	7,630	236,922	(1,054,090)	(158,441)	(229,666)

(주1) 상기 누적 일시적 차이의 증감내역은 전기 법인세 확정신고시에 추가로 조정한 내역 등을 포함하고 있습니다.

마. 상계전 총액기준에 의한 이연법인세자산 및 이연법인세부채는 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	당 기		전 기	
	이연법인세자산	이연법인세부채	이연법인세자산	이연법인세부채
유동	23,052	4,477	31,275	9,299
비유동	61,653	326,816	56,808	308,450

바. 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 차이 469,459백만원을 제외한 모든 차감할 일시적 차이에 대하여 이연법인세자산을 인식하였습니다.

사. 지분법적용투자주식의 가산할 일시적 차이 중 수입배당금에 대한 익금불산입에 해당하는 140,071백만원 및 압축기장충당금에 대한 일시적 차이 351,145백만원에 대하여는 이연법인세부채를 인식하지 아니하였습니다.

23. 주당이익 :

회사의 보통주 1주에 대한 당기 및 전기의 기본주당순이익의 산출내역은 다음과 같습니다 (단위:원).

구 분	당기	전기
보통주순이익(주1)	271,331,967,461	338,919,858,031
가중평균유통보통주식수(주2)	33,268,604주	33,268,604주
주당순이익	8,156	10,187

(주1) 보통주순이익은 회사의 당기순이익과 일치합니다.

(주2) 당기 및 전기의 가중평균유통보통주식수는 33,268,604주로 기중에 변화가 없었습니다.

24. 배당금 :

당기 및 전기 중 배당금 산정내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

과 목	당기	전기
배당받을 주식	33,268,604주	33,268,604주
배당율	25%	20%
배당할 금액	41,586	33,269
배당성향(배당금액/당기순이익)	15.33%	9.82%
배당수익률(주당배당금/주가)	1.18%	1.17%

25. 포괄손익계산서 :

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

구 분	당기	전기
순이익	271,332	338,920
기타포괄손익	7,758	(34,004)
매도가능증권평가손익 (법인세효과:당기 : (-)3,437 백만원 전기 : (-)1,077 백만원)	12,186	9,197
지분법자본변동 (법인세효과:당기 : 2,438 백만원 전기 : 11,034 백만원)	(2,534)	(68,092)
해외사업환산손익	60	(798)
파생상품평가손익 (법인세효과:당기 : (-)1,894 백만원 전기 : (-)8,369 백만원)	6,714	27,417
재평가잉여금 (법인세효과:당기 : 2,445 백만원 전기 : 487 백만원)	(8,668)	(1,728)
포괄손익	279,090	304,916

26. 건설형 공사계약 :

가. 당기 및 전기말 현재 공사계약잔액 및 공사수익의 내용은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	당기	전기
기초공사계약잔액	581,488	610,773
신규계약액	289,753	206,194
합계	871,241	816,967
당기공사수익인식액	(256,919)	(235,479)
기말공사계약잔액	614,322	581,488

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

공사명	총계약금액	총공사예정원가	누적공사수입	누적공사원가

비룡지구농촌용수개발	5,382	4,898	3,092	2,814
인제북면용대간도로	9,430	9,430	8,707	8,707
신령고노외1구간국도	6,859	6,242	5,340	4,859
용두동면도로공사	10,164	10,164	555	555
대산석문도로건설공사	10,448	10,333	2,935	2,903
지방도357(제2자유로)4공구	13,953	13,953	11,936	11,936
군산미장주공APT2공구	24,426	24,059	21,338	21,018
파주운정주공APT8공구(주1)	32,617	36,407	32,617	36,407
인천소래주공APT1공구(주1)	37,032	37,614	33,789	34,371
인천부개주공APT1공구	86,635	80,770	33,940	31,643
수도권매립지침술수재순환	1,598	1,551	1,501	1,456
대구효성주상복합	157,280	127,554	153,891	124,820
창동민자역사신축공사	154,426	140,528	44,913	40,871
칠곡(남울제2지구)토지	28,355	24,668	13,770	11,980
반포빌딩신축공사	48,542	48,542	47,402	47,402
두미골프장건설사업(용역)	9,368	9,171	7,355	7,200
두미골프장(토목,코스)	39,374	38,547	5,993	5,868
두미골프장건설사업(별목,수목)	1,228	1,202	939	919
두미골프장건설사업(외부진입)	3,370	3,299	3,180	3,113
분당이매동타운하우스	25,781	25,781	2,321	2,321
수서오피스빌딩신축공사	61,694	61,694	3,163	3,163
FED오산하사관숙소보수공사	10,376	9,338	6,358	5,722
평택차량정비소신축공사	17,871	15,905	1,211	1,078
강남오피스텔신축	32,360	25,888	67	54
대구봉덕동재건축(주1)	73,177	90,276	33,407	50,506
대구범어동삼오APT재건축	26,952	26,952	515	515
건자재사업부	9,777	8,765	8,819	7,903
합계	938,475	893,531	489,054	470,104

(주1) 당기말 현재 회사의 진행중인 공사와 관련하여 향후 공사손실이 예상되어 공사손실충당부채 18,299백만원을 계상

하고 있습니다.

다. 당기말 현재 도급공사관련 선수금과 미수금은 다음과 같습니다(단위:백만원).

공사명	공사선수금	공사미수금(매출채권)	
		청구분	미청구분
비룡지구농촌용수개발	125	-	-
인제북면용대간도로	95	-	-
신령고노외1구간국도	-	-	893
광명음식물쓰레기처리시설	52	-	-
대산석문도로건설공사	-	-	211
지방도357(제2자유로)4	-	-	1,349
군산미장주공아파트2공구	-	-	621
파주운정주공아파트8공구	-	11	2,448
인천부개주공아파트1공구	-	-	4,502
인천소래주공아파트1공구	-	-	1,932
용두동면도로건설공사	-	-	91
두미골프장(용역)	-	7,751	-
두미골프장(별목,수목)	-	1,037	-
두미골프장(외부진입로)	-	3,400	89
두미골프장(토목코스)	-	6,333	236
대구범어동효성APT	-	-	1,262
대구효성주상복합	1,389	-	-
칠곡(남울2지구)토지	-	5,059	1,491
창동민자역사	-	13,898	3,364
원주행구동효성APT	-	9,722	-
반포빌딩신축	-	24,290	6,313
대구봉덕동재건축아파트	-	29,963	1,122
대구범어동삼오APT재건축	-	-	515
수서오피스빌딩신축공사	-	-	3,163
분당이매동하우스타운	-	484	1,473
분당이매동시행용역	-	26	7

수도권매립지침술수재순환	-	-	58
오산하사관속소신축공사	-	-	312
평택차량정비소신축	-	-	752
강남오피스텔신축	-	-	67
건자재사업부	845	53	2,737
합계	2,506	102,026	35,012

회사는 건설형 공사계약과 관련하여 290,880 백만원의 채무인수 및 연대보증을 제공하고 있습니다(주석 31참조).

27. 현금흐름표 :

당기 및 전기중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

내역	당기	전기
건설증인자산 본계정대체	314,865	86,724
미착기계 본계정대체	3,871	12,064
차입금등의 유동성대체	512,290	650,700
매도가능증권평가손익	(15,623)	(5,975)
차입금외화평가손실의 파생상품평가손실(자본)대체	(8,607)	(35,150)
지분법적용시 이익잉여금변동분	12,871	1,817
지분법적용시 포괄손익누계액변동분	1,219	(68,092)
재평가잉여금의 변동분	11,112	2,216
매출채권의 대물변제로 인한 미수금 대체	6,189,193	-
매출채권의 대물변제로 인한 매도가능증권 증가	693,715	-
매출채권의 대물변제로 인한 유형자산 증가	1,175,500	-
매출채권의 대물변제로 인한 보증금 증가	137,173	-
매출채권의 대물변제로 인한 기타투자자산 증가	85,438,937	-
매출채권의 대물변제시 선수금 승계	638,931	-

28. 부문별 정보 :

가. 사업별 부문의 일반정보 -

회사는 재화의 종류별로 사업부문을 구분하고 있으며, 각 세부 부문별로 수익을 창출하는 재화와 용역의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	재화(또는 용역)
섬유부문	Nylon원사, Spandex, Pet원사, 의료/산자 직물 등
산업자재부문	Tire Cord지, Technical Yarn, Bead Wire, Steel Cord, Carpet, Carmet 등
화학부문	Poly-Propylene, 테레프탈산, Pet Bottle, Nylon(Pet) Film 등
중공업부문	변압기, 차단기, 철탑, 전동기, 발전기, 감속기, 건설(아파트, 플랜트 등)
무역부문	화학, 기계, 철강, 섬유 등
기타부문	임대 등

나. 사업별부문의 재무현황 -

당기 및 전기 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	당기							
	섬유부문	산업자재부문	화학부문	중공업부문	무역부문	기타부문	차감(주1)	합계
가. 매출액								
외부매출액	1,141,850	1,140,064	1,234,196	1,888,450	2,669,095	127,484	(9,076)	8,192,063
부문간 내부매출액	357,586	42,540	129,408	28,601	2,685	-	-	560,820
계	1,499,436	1,182,604	1,363,604	1,917,051	2,671,780	127,484	(9,076)	8,752,883
나. 영업이익								
나. 영업이익	145,800	126,779	128,647	90,554	26,573	(9,908)	(9,076)	499,369
다. 자산								
다. 자산	634,893	580,845	728,023	2,252,658	64,580	2,562,070	-	6,823,069
유동자산	177,970	162,059	137,269	1,199,316	52,218	99,276	-	1,828,108
비유동자산	456,923	418,786	590,754	1,053,342	12,362	2,462,794	-	4,994,961
(감가상각비 등)	45,825	49,174	50,162	21,086	881	13,591	-	180,719

(주1) 외화차입금에 대하여 현금흐름 위험회피회계를 적용함에 따라 당기 중 만기가 도래하여 실현된 파생상품거래손실 9,076백만원이 매출에서 차감되었습니다(주석 17 참조)



구 분	전기							
	섬유부문	산업자재부문	화학부문	중공업부문	무역부문	기타부문	차감(주1)	합계
가. 매출액								
외부매출액	903,689	1,039,590	1,022,634	1,835,573	2,194,778	91,227	(47,760)	7,039,731
부문간 내부매출액	280,591	41,043	162,143	21,005	6,514	-	-	511,296
계	1,184,280	1,080,633	1,184,777	1,856,578	2,201,292	91,227	(47,760)	7,551,027
나. 영업이익								
나. 영업이익	87,123	129,478	127,797	208,089	22,039	5,640	(47,760)	532,406
다. 자산								
다. 자산	615,611	558,922	679,398	1,875,970	72,085	2,441,958	-	6,243,944
유동자산	126,767	120,751	91,654	972,621	58,648	95,932	-	1,466,373
비유동자산	488,844	438,171	587,744	903,349	13,437	2,346,026	-	4,777,571
(감가상각비 등)	57,629	58,321	40,571	16,068	883	10,505	-	183,977

(주1) 외화차입금에 대하여 현금흐름 위험회피회계를 적용함에 따라 전기 중 만기가 도래하여 실현된 파생상품거래손실 47,760 백만원이 각각 매출에서 차감되었습니다(주석 17 참조).

#### 다. 지역별 부문정보

당기 및 전기의 지역별 수출 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

지 역	당기	전기
북 중 미	386,238	587,465
아 시 아	2,849,513	3,189,243
유 럽	474,242	481,291
기 타	336,001	303,060
합 계	4,045,994	4,561,059

29. 부가가치세 계산에 필요한 항목 :

당기 및 전기의 부가가치세 계산에 필요한 자료는 다음과 같습니다(단위:백만원).

계정과목	당기	전기
급여	406,298	350,819
퇴직급여	45,104	35,123
복리후생비	50,988	43,753
임차료	16,544	15,226
감가상각비	179,365	182,341
무형자산상각비	1,366	1,650
세금과공과	26,763	23,153

30. 최종 중간기간 주요 재무정보 :

당기 및 전기말로 종료되는 최종 중간기간(4분기)의 주요재무정보의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	당기 4분기	전기 4분기
매출액	2,170,433	1,908,817
영업이익	113,119	146,960
당기순이익	(32,526)	86,330
주당순이익	(978)	2,595

31. 우발부채와 약정사항 :

가. 견질로 제공된 어음 및 수표 등 -

당기말 현재 회사의 차입금 및 거래약정과 관련하여 견질로 제공된 어음의 내용은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	제 공 처	매 수	내 용
어 음	SK가스(주)	1	백지
	동양석판(주)	1	백지
	삼성물산(주)	5	액면 총 3,457백만원

나. 차입약정 등 -

당기말 현재 회사는 금융기관과 당좌대출 및 무역어음할인과 수입신용장지급보증 등의 약정(한도: 1,560,805 백만원)을 체결하고 있으며, 또한 매출채권 할인약정(한도: 952,061 백만원)을 체결하고 있습니다.

다. 타인을 위한 지급보증 -

당기말 현재 회사는 특수관계자 등을 위하여 1,666,054 백만원의 지급보증을 제공하고 있습니다(주석 7참조).

라. PF 관련 당사가 제공한 지급보증 내역

당기 및 전기말 현재 당사가 시행사의 차입을 위하여 제공한 지급보증의 내용은 다음과 같습니다(단위:백만원).

PF 유형	당기	전기
채무인수	215,000	314,496
연대보증	75,880	42,724
합계	290,880	357,220

당기말 현재 PF 보증내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

공사명	채권기관종류	보증한도	대출잔액	보증내역	대출기간
창동 민자 역사	캐피탈	28,000	28,000	연대보증	2007.10~2010.12
광주 태전동APT	은행 및 보험사	90,000	75,000	채무인수	2010.04~2013.04
수서 오피스빌딩 신축공사	은행	120,000	120,000	채무인수	2008.04~2011.07
분당 이매동 하우스타운	보험사	20,000	20,000	채무인수	2008.05~2011.05
칠곡(남울2지구)토지	캐피탈	24,000	22,218	연대보증	2007.12~2011.06
대구 봉덕동재건축 APT	캐피탈	30,000	25,662	연대보증	2006.07~잔금일
합계		312,000	290,880		

마. 타인으로부터 제공받은 지급보증

당기말 현재 회사가 타인으로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

지급보증제공자	보증금액	보증내역
건설공제조합 외	240,033	건설공사 관련 지급보증
한국수출입은행 외	321,892	계약이행보증 등

바. 담보제공자산 -

당기말 현재 회사 소유의 자산이 담보로 제공된 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

담보제공자산	채권최고액	담보권자	비고
지분법적용투자주식	55,215	우리은행	일반대
토지,건물,기계장치	1,866,519	한국산업은행 외	일반대 외
합 계	1,921,734		

사. 계류중인 소송사건 -

당기말 현재 계류중인 주요 소송사건의 내용은 다음과 같습니다(단위:백만원).

계류법원	원고	피고	사건내용	소송가액	진행상황
<원고로서 계류중인 소송사건>					
서울중앙지법	(주)효성	전문건설공제조합	계약이행보증금청구소송	652	1심진행
서울고등법원	(주)효성	광명시	공사대금청구소송	1,630	2심진행
서울서부지법	(주)효성	최영호	손해배상청구소송	10,000	1심진행
대법원	(주)효성	공정거래위원회	과징금처분관련 행정소송	9,787	3심진행
창원지방법원 (통영지원)	(주)효성	통영시	공사대금청구소송	2,333	1심선고
서울고등법원	(주)효성	서울보증보험	보증금청구소송	2,296	2심진행
서울서부지법	(주)효성	에코에너지	보장수익금청구소송	1,940	1심진행
서울서부지법	(주)효성	시흥관악벽산아파트입주자대표회의	상환금청구소송	1,870	1심진행
서울고등법원	(주)효성	한국전력	입찰자격제한처분취소소송	20	2심진행
부산고등법원	(주)효성	윤광수외 7인	손해배상청구소송	571	2심진행
서울중앙지법	(주)효성	산림청외	소유권이전등기소송	-	1심진행
서울중앙지법	(주)효성	글로벌이노베이션파트너스	명도청구소송	-	1심진행
<피고로서 계류중인 소송사건>					
대구지방법원	윤인숙외 77명	(주)효성	손해배상청구소송	85	1심진행
서울고등법원	광명시	(주)효성	손해배상청구소송	6,840	2심진행
대구지방법원	강혁진외 4명	(주)효성	청산금청구소송	5	1심진행

서울중앙지법	한국철도기술연구원	(주)효성	기술료청구소송	19	1심진행
대법원	김원주의 3명	(주)효성	임금청구소송	86	3심진행
서울중앙지법	한국프라스틱협동조합소속 147개사	(주)효성	손해배상청구소송	15	1심진행
서울중앙지법	보성통운(주)	(주)효성	미지급운송료청구소송	71	1심진행
서울서부지법	김형석	(주)효성	손해배상청구소송	156	1심진행
서울고등법원	한준산업플랜트	(주)효성	채무부존재확인소송	1,870	2심진행
서울고등법원	코엔건설	(주)효성	채무부존재확인소송	1,012	2심진행
부산고등법원	삼성화재해상보험	(주)효성	구상금청구소송	6	1심진행
서울서부지법	부천효성센트럴타운 입주자대표회의	(주)효성의외	하자보수금청구소송	500	1심진행

이외에 소가가 중요하지 않거나 정해지지 않은 것으로서 다수의 계류중인 소송사건이 있습니다. 당기말 현재 상기 계류중인 소송사건의 결과는 예측할 수 없습니다.

### 32. 보고기간종료일 후 발생사건 :

#### 가. 사채의 발행 -

회사는 2011년 1월 중 무보증사채 150,000백만원을 발행하였습니다.

#### 나. 타인에 대한 지급보증 -

회사는 2011년 1월 중 종속회사인 Hyosung Vietnam Co.,Ltd 의 차입금에 대하여 미화 85,000 천불의 지급보증을 제공하였습니다.

#### 다. 진흥기업의 워크아웃 개시 및 자금 대여 -

회사의 종속회사인 진흥기업은 2011년 2월 중 워크아웃을 신청하였으며, 채권은행 자율협의회를 통해 채권기관 75% 이상의 동의로 워크아웃을 개시하기로 결정하였습니다. 한편, 회사는 2011년 3월 중 진흥기업에 대하여 연 8.5%의 금리로 190억의 자금을 대여하였습니다.

### 33. 한국채택국제회계기준 :

#### 가. 한국채택국제회계기준 도입 준비계획 및 추진상황

회사는 2011 회계연도부터 모든 상장회사에 적용되는 한국채택국제회계기준의 도입을 위하여 준비중에 있으며, 이와 관련된 도입준비계획 및 추진상황은 다음과 같습니다.

회사는 2011 회계연도부터 한국채택국제회계기준을 적용하여 재무제표를 작성할 예정입니다. 이에 별도의 도입추진팀을 구성하여 도입에 따른 영향의 사전분석과 이에 따른 회계시스템의 정비를 추진하였고, 관계자에 대한 사내외 교육을 실시하고 있습니다. 또한, 도입 추진 계획 및 현황을 주기적으로 경영진에게 보고하고 있습니다.

구체적인 도입 준비계획 및 준비상황은 다음과 같습니다.

주요활동	준비계획	당기말 현재 추진현황
IFRS 도입 추진팀 운영 및 도입영향분석	IFRS 도입추진팀을 운영하여 2010년 도입준비 완료	회계법인용역의뢰 및 관련 TFT 구성 주요 차이항목에 대한 분석완료
임직원 교육	2010년 말까지 전 임직원 대상으로 IFRS 전환에 따른 전문 교육 실시	사내외 실무자 교육 수시 실시
회계시스템 정비	2010년 말까지 IFRS적용을 위한회계시스템 정비 완료	시스템 보완/개발 및 테스트 진행중

#### 나. 한국채택국제회계기준하의 회계정책과 기존 회계정책과의 주요 차이점

회사가 2010년 12월 31일 현재 유효한 한국채택국제회계기준을 적용한 재무제표를 작성하는 경우 현행 기업회계기준을 적용한 재무제표와 유의적인 차이를 발생시킬 것으로 예상되는 부분은 다음과 같습니다.

이러한 부분은 발생할 모든 차이를 망라한 것은 아니며 향후 추가적인 분석결과에 따라 변경될 수 있습니다.

구분	한국채택국제회계기준	현행 회계기준(회사의 회계정책)	
한국채택국제회계기준의 최초채택	사업결합	2010년 1월 1일(전환일) 이전에 발생한 사업결합 거래에 대하여 K-IFRS 제1103호(사업결합)의 규정을 소급하여 적용하지 않는 것으로 선택함	해당사항 없음
	간주원가	2010년 1월 1일(전환일)의 토지에 대하여 재평가액을 기초로 산정된 공정가치를 간주원가로 인식하였으며, 토지 이외의 기계장치 등에 대하여는 1998년 10월 1일의 자산재평가법에 따른 재평가액을 기초로 산정된 공정가치를 간주원가로 인식	해당사항 없음

	차입원가의 자본화	2010년 1월 1일(전환일) 이후의 신규투자 적격자산에 대한 차입원가부터 자본화	해당사항 없음
	중속기업 및 관계기업에 대한 투자	중속기업 및 관계기업에 대한 투자금액은 2010년 1월 1일(전환일) 현재 현행 회계기준상의 장부금액을 간주원가로 적용함	해당사항 없음
별도 재무제표 하에서의 중속기업 및 관계기업 투자	중속기업 및 관계기업 투자에 대하여 원가법 적용	중속기업 및 관계기업 투자에 대하여 지분법 적용	
유형자산 중 토지의 후속측정 방법의 회계정책 변경	원가모형 적용	재평가모형 적용	
금융보증부채	금융보증계약의 공정가치를 측정하여 부채로 인식	주식으로만 공시	
대손충당금	개별채권에 대한 발생사건 및 집합손상에 대한 경험율에 근거한 대손충당금산정	예상손실 개념에 근거한 대손충당금산정	
금융자산의 양도	금융기관에 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상이 금융자산을 양도한 이후에도 회사가 대부분 보유하고 있는 경우에는 금융자산을 제거하지 않고 금융부채로 인식	금융기관에 양도하는 경우 회사가 금융자산에 대한 통제권을 이전한 것으로 보아 매각거래로 인식	
자체분양 아파트공사의 수익인식	인도기준으로 인식	진행기준으로 인식	
진행매출관련 미청구공사 및 초과청구공사	진행매출과 관련하여 동일 거래처에 대한 미청구공사 및 초과청구공사와 관련된 매출채권과 선수금을 상계하지 않고 총액으로 표시	진행매출과 관련하여 동일 거래처에 대한 미청구공사 및 초과청구공사와 관련된 매출채권과 선수금을 상계하여 표시	
건설계약에서 발생할 것으로 예상되는 손실	동 예상손실을 미청구공사의 차감 및 초과청구공사의 가산으로 표시	공사손실충당부채의 계정으로 표시	
미사용연차수당	지급여부와 관계없이 근로를 제공한 시점에 비용인식	지급의무가 발생한 시점에 비용인식	
투자부동산의 분류	임대수익을 얻기 위해 보유하고 있는 부동산을 투자부동산으로 분류	유형자산으로 분류	
이연법인세	이연법인세 자산/부채는 비유동으로 분류	관련된 항목의 재무상태표상 분류에 따라 유동·비유동으로 구분하며, 재무상태표상 항목과 관련되지 않은 경우에는 예상 소멸시기에 따라 유동·비유동으로 구분표시	
재평가적립금에 대한 이연법인세	이연법인세 부채 인식	이연법인세 부채 인식하지 않음.	
차입원가의 자본화	전환일 이후 적격자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련되는 차입원가는 당해 자산의취득원가로 계상	차입원가는 모두 비용으로 인식	

<p>종업원급여</p>	<p>예측단위적립방식의 개념에 따라 보험수리적 기법 및 할인율을 적용하여 계산된 예상퇴직금의 현재가치를 확정급여채무로 계상</p>	<p>보고기간 말 현재 임직원 퇴직금 규정에 따라 1년이상 근속한 전 임직원이 일시에 퇴직할 경우에 지급하여야 할 퇴직금추계액을 퇴직급여충당부채로 설정</p>
<p>회원권</p>	<p>내용연수가 비한정인 무형자산으로 분류</p>	<p>기타비유동자산으로 분류</p>

## 내부회계관리제도 검토의견

첨부된 외부감사인의 내부회계관리제도 검토보고서는 주식회사 효성의 2010년 12월 31일자로 종료되는 회계연도의 재무제표에 대한 감사업무를 수행하고 회사의 내부회계관리제도를 검토한 결과 주식회사의 외부감사에 관한 법률 제2조의3에 따라 첨부하는 것입니다.

- 첨 부 : 1. 외부감사인의 내부회계관리제도 검토보고서  
2. 회사의 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서

# 외부감사인의 내부회계관리제도 검토보고서

주식회사 효성

대표이사 귀하

2011년 3월 10일

우리는 첨부된 주식회사 효성의 2010년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도의 운영실태 평가보고서에 대하여 검토를 실시하였습니다. 내부회계관리제도를 설계, 운영하고 그에 대한 운영실태평가보고서를 작성할 책임은 주식회사 효성의 경영자에게 있으며, 우리의 책임은 동 보고내용에 대하여 검토를 실시하고 검토결과를 보고하는데 있습니다. 회사의 경영자는 첨부된 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서에서 "2010년 12월 31일 현재 내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 2010년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리제도는 내부회계관리제도 모범기준에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단된다"고 기술하고 있습니다.

우리는 내부회계관리제도 검토기준에 따라 검토를 실시하였습니다. 이 기준은 우리가 중요성의 관점에서 경영자가 제시한 내부회계관리제도의 운영실태 평가보고서에 대하여 회계감사보다는 낮은 수준의 확신을 얻을 수 있도록 검토절차를 계획하고 실시할 것을 요구하고 있습니다. 검토는 회사의 내부회계관리제도를 이해하고 경영자의 내부회계관리제도의 운영실태보고내용에 대한 질문 및 필요하다고 판단되는 경우제한적 범위 내에서 관련 문서의 확인 등의 절차를 포함하고 있습니다.

회사의 내부회계관리제도는 신뢰할 수 있는 회계정보의 작성 및 공시를 위하여 대한민국에서 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 작성한 재무제표의 신뢰성에 대한합리적인 확신을 줄 수 있도록 제정한 내부회계관리규정과 이를 관리·운영하는 조직을 의미합니다. 그러나 내부회계관리제도는 내부회계관리제도의 본질적인 한계로인하여 재무제표에 대한 중요한 왜곡표시를 적발하거나 예방하지 못할 수 있습니다. 또한, 내부회계관리제도의 운영실태 보고 내용을 기초로 미래기간의 내용을 추정시에는 상황의 변화 혹은 절차나 정책이 준수되지 않음으로써 내부회계관리제도가 부적절하게 되어 미래기간에 대한 평가 및 추정내용이 달라질 위험에 처할 수 있다는 점을 고려하여야 합니다.

경영자의 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범기준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.

우리의 검토는 2010년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도를 대상으로 하였으며, 2010년 12월 31일 이후의 내부회계관리제도는 검토하지 않았습니다. 본 검토보고서는 주식회사 외부감사에 관한 법률에 근거하여 작성된 것으로서 기타 다른 목적이나 다른 이용자를 위하여는 적절하지 않을 수 있습니다.

삼 일 회 계 법 인  
대 표 이 사 안 경 태

회사의 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서

=====

주식회사 효성

## 운영실태 평가 보고서

주식회사 호성 이사회 및 감사위원회 귀중

본 내부회계관리자는 2010년 12월 31일 현재 동일자로 종료하는 회계연도에 대한 당사의 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가하였습니다.

내부회계관리제도의 설계 및 운영에 대한 책임은 본 내부회계관리자를 포함한 회사의 경영진에 있습니다. 본 내부회계관리자는 회사의 내부회계관리제도가 신뢰할 수 있는 재무제표의 작성 및 공시를 위하여 재무제표의 왜곡을 초래할 수 있는 오류나 부정행위를 예방하고 적발할 수 있도록 효과적으로 설계 및 운영되고 있는지의 여부에 대하여 평가하였습니다. 본 내부회계관리자는 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가함에 있어 내부회계관리제도 모범규준을 평가기준으로 사용하였습니다.

본 내부회계관리자의 내부회계관리제도 운영실태 평가결과 2010년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리제도는 내부회계관리제도 모범규준에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됩니다.

2011년 1월 21일

대표이사 이상운 (서명)

내부회계관리자 정운택 (서명)