

# 목 차

반기보고서 .....	2
<b>【대표이사 등의 확인】</b> .....	3
I. 회사의 개요 .....	4
1. 회사의 개요 .....	4
2. 회사의 연혁 .....	13
3. 자본금 변동사항 .....	19
4. 주식의 총수 등 .....	20
주식의 총수 현황 .....	21
자기주식 취득 및 처분 현황 .....	22
5. 의결권 현황 .....	22
6. 배당에 관한 사항 등 .....	23
II. 사업의 내용 .....	25
III. 재무에 관한 사항 .....	70
IV. 감사인의 감사의견 등 .....	82
V. 이사의 경영진단 및 분석의견 .....	85
VI. 이사회 등 회사의 기관 및 계열회사에 관한 사항 .....	86
1. 이사회에 관한 사항 .....	86
2. 감사제도에 관한 사항 .....	93
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항 .....	94
4. 계열회사 등의 현황 .....	94
VII. 주주에 관한 사항 .....	101
최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황 .....	102
주식 소유현황 .....	103
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항 .....	105
1. 임원 및 직원의 현황 .....	105
임원 현황 .....	106
직원 현황 .....	113
2. 임원의 보수 등 .....	113
IX. 이해관계자와의 거래내용 .....	115
X. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 .....	117
XI. 재무제표 등 .....	124
기업어음증권 발행실적 .....	138
기업어음증권 미상환 잔액 .....	140
XII. 부속명세서 .....	141
<b>【전문가의 확인】</b> .....	146
1. 전문가의 확인 .....	146
2. 전문가와의 이해관계 .....	146



# 반기보고서

(제 57 기)

사업연도      2011년 01월 01일      부터  
                  2011년 06월 30일      까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2011년 8월 29일

회 사 명 :                    주식회사 효성

대 표 이 사 :                이 상 운

본 점 소 재 지 :            서울 마포구 공덕동 450번지  
(전 화) 02-707-7000  
(홈페이지) <http://www.hyosung.com>

작 성 책 임 자 :            (직 책) 담당임원      (성 명) 윤 보 영  
(전 화) 02-707-7398

## 【 대표이사 등의 확인 】

### [ 대표이사등의 확인 · 서명 ]

#### 확 인 서

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 이 반기보고서의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 반기보고서에 표시된 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한, 당사는 「주식회사의외부감사에관한법률」 제2조의2 및 제2조의3의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2011. 8. 29

주식회사 효성

대표이사 이 상 운 (서명)

신고업무담당이사 윤 보 영 (서명)



# I. 회사의 개요

## 1. 회사의 개요

당사 및 종속회사가 영위하는 사업은 크게 섬유, 산업자재, 화학, 중공업, 건설, 무역, 금융 부문 등 7개 사업부문으로 구성되어 있습니다.

### 가. 연결대상 종속회사 개황

주식회사 효성의 연결대상 종속회사는 보고서 작성기준일 현재 (주)효성을 제외하고 46개사이며, 주요종속회사는 20개사입니다. 또한, 종속회사의 개요와 사업의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	직전사업연 도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
효성트랜스월드㈜	1997. 4	서울시 마포구	국제물류주선업	40,951	기업의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 제 1027호13)	해당없음
효성투자개발㈜	1973. 9	대구시 수성구	부동산에 대한 투자, 임대, 관리, 매매, 부동산개발업 및 주택건설업	67,067	상동	해당
효성캐피탈㈜	1997. 5	서울시 강남구	시설대여 및 할부금융업무 기타 여신전문업	1,922,783	상동	해당
효성원드파워홀딩스㈜	2006. 3	강원도 강릉시	풍력발전소의 개발, 건설 및 운영	1,613	상동	해당없음
효성에바라엔지니어링㈜	1997. 2	서울시 서초구	환경오염방지시설 및 오,폐수정화시설 설계시공	88,956	상동	해당
효성굿스프링스㈜ (舊,효성에바라)	1989. 8	서울시 마포구	펌프와 그 관련기기의 제조, 조립, 판매	153,608	상동	해당
흥진데이터서비스㈜	1984. 1	서울시 금천구	기타 소프트웨어 자문, 개발 및 공급업	8,017	상동	해당없음
㈜플로섬(舊소울플로라㈜)	2008. 9	서울시 서초구	한강 플로팅아일랜드 조성 및 운영 사업	96,423	상동	해당
태안솔라팜㈜	2008. 1	충남 태안군	태양광발전사업	10,478	상동	해당없음
아시아엘엔지허브㈜	2010.12	서울시 마포구	가스 제조 및 배관 공급업	1,235	상동	해당없음
더클래스효성㈜	2003. 1	서울시 강남구	Mercedes-Benz 자동차 및 관련제품 판매	50,426	상동	해당
거목농산㈜	2006. 2	강원도 강릉시	농업 및 농업관련 자재와 장비의 임대	2,296	상동	해당없음
갤럭시아포토닉스㈜	2000. 5	경기도 평택시	반도체 에피웨이퍼 개발, 제조 및 판매	36,116	상동	해당없음
강릉원드파워㈜	2006.11	강원도 강릉시	풍력발전소의 개발, 건설 및 운영	50	상동	해당없음
Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd.	1996. 3	Zhangjiagang, China	철강제품가공업	20,953	상동	해당없음

Xepix Corp.	2001. 1	Brea, California U.S.A	LED연구업	5,102	상동	해당없음
Hyosung Wire Luxemburg S.A	2010.11	Colmar-Berg	스틸코드 제조 및 판매	61	상동	해당없음
Nantong Yaubong Transformer Co., Ltd.	1991.11	Nantong, China	변압기 제조 및 판매	9,028	상동	해당없음
Nantong Transformer Co., Ltd.	2002. 9	Nantong, China	변압기 제조 및 판매	1,712	상동	해당없음
Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.	2006. 3	Nantong, China	변압기 제조 및 판매	238,925	상동	해당
Hyosung Vietnam Co., Ltd.	2007. 5	Dong Nai Province, Vietnam	타이어보강재 제조, 스판덱스 제조 및 판매업	619,918	상동	해당
Hyosung USA Inc.	2006.12	Utica, New York U.S.A	타이어보강재 생산 및 판매업	266,216	상동	해당
Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.	2003.11	Qingdao, China	스틸코드 제조 및 판매업	156,910	상동	해당
Hyosung Sumiden Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.	2006. 4	Nanjing, China	스틸코드 제조 및 판매업	77,600	상동	해당
Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd.	2007. 2	Zhuhai, China	스판덱스 제조 및 판매업	71,129	상동	해당
Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd.	2000.11	Jiaxing, China	스판덱스 제조 및 판매업	179,108	상동	해당
Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.	2003.11	Zhuhai, China	스판덱스 제조 및 판매업	227,951	상동	해당
Hyosung Singapore PTE Ltd.	1981.12	Raffles City Tower, Singapore	종합무역상사업	11,596	상동	해당없음
Hyosung Resource (Australia) PTY Ltd.	1994. 3	Sydneysw, Australia	자원개발업	2,684	상동	해당없음
Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd	2009. 1	Jiaxing, China	화학제품 제조업	91,685	상동	해당
Hyosung Power Holdings Co., Ltd.	2006. 2	Grand Cayman	Holding Company	30,062	상동	해당없음
Hyosung Brasil Industrial & Commercial LTDA	2006.11	Amerecans SP, Brasil	타이어보강재 생산 및 판매업	32,263	상동	해당없음
Hyosung Luxembourg S.A	2006.10	Colmar-Berg	타이어보강재 생산 및 판매업	107,590	상동	해당
Hyosung Japan Co., Ltd.	1978. 8	Tokyo, Japan	종합무역상사업	79,969	상동	해당
Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI	2007. 4	Istanbul, Turkey	스판덱스 제조 및 판매업	172,325	상동	해당

HYOSUNG INTERNATIONAL (HK) LTD.	2008.11	Hong Kong	종합무역상사업	6,879	상동	해당없음
Hyosung International Trade (Jiaxing) Co., Ltd.	2007. 4	Jiaxing, China	종합무역상사업	17,754	상동	해당없음
Hyosung Holdings USA, Inc.	2008.10	Decatur, USA	Holding Company	43,184	상동	해당없음
Hyosung Europe SRL	2005. 4	Milanese, Italy	종합무역상사업	22,707	상동	해당없음
Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	2001.9	Jiaxing, China	폴리에스터원사 및 T/C제조업	289,906	상동	해당
Hyosung Brasil Industria E Comercio De Fibras Ltda.	2010.3	Santa Catarina, Brasil	스판텍스 제조 및 판매업	13,938	상동	해당없음
Hyosung (H.K) LIMITED	1976. 1	Hong Kong	종합무역상사업	2,254	상동	해당없음
HICO America Sales & Tech.	2001. 2	Pittsburgh, U.S.A	종합무역상사업	165,941	상동	해당
Powertech Corporation	2007.4	California, U.S.A	초고압변압기 설계용역	-	상동	해당없음
Beijing Hyosung Container Co., Ltd.	1995.12	Beijing, China	플라스틱계열제품 제조 판매	13,739	상동	해당없음
Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd.	2003.11	Baoding, China	변압기제조 판매	39,638	상동	해당없음

※ 주요 종속회사는 직전 사업연도말 개별 재무제표상 자산총액이 지배회사 개별 재무제표상 자산총액의 10% 이상이거나, 500억원 이상인 종속회사 또는 지배 회사에 미치는 영향이 크다고 판단 되는 종속회사를 의미합니다.

※ 종속회사의 직전 사업연도말(2010년 말) 자산총액은 K-GAAP(한국채택회계 기준)으로 작성되었습니다.

#### 나. 회사의 법적·상업적 명칭

지배회사의 명칭은 '주식회사 효성'이며, 영문명은 'HYOSUNG CORPORATION' 입니다. 단, 약식으로 표기할 경우에는 '(주)효성' 또는 'HYOSUNG CORP.' 이라 표기합니다.

#### 다. 설립일자 및 존속기간

지배회사는 1966년 11월 3일에 설립되었고, 1973년 6월 30일에 유가증권시장에 상장되어 매매가 개시되었습니다.

#### 라. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지 주소

주 소 : 서울시 마포구 공덕동 450  
전화번호 : 02) 707-7000  
홈페이지 : <http://www.hyosung.com>

#### 마. 중소기업 해당 여부

지배회사는 본 보고서 제출일 현재 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업에

해당되지 않습니다.

## 마. 주요 사업의 내용

당사 및 주요종속회사의 주요사업 내용은 아래와 같습니다.

단, (주)효성, Hyosung Vietnam Co., Ltd, Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.의 경우 섬유, 산업자재, 화학부문 사업부가 동이 혼재되어 있어 사업부문별 구분에 중복 포함 되었습니다.

### 1) 섬유

구분	회사수	주요종속회사	비고
국내	1	(주)효성	-
해외	6	Hyosung Vietnam Co., Ltd. Hyosung Spandex(Zhuhai) Co., Ltd. Hyosung Spandex(Jiaxing) Co., Ltd. Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd. Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI. Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	-

고부가가치, 고기능성 섬유소재인 스판덱스와 폴리에스터원사, 나일론원사 등을 생산하고 있습니다. 특히 스판덱스는 중국, 베트남, 터키의 기존 생산설비 증설 뿐 아니라 급성장하고 있는 남미시장을 선점하기 위해 브라질에 생산설비를 신설 하여 아시아, 유럽, 미주 지역을 아우르는 글로벌 생산네트워크를 구축, 세계 1위 위상을 공고히 할 수 있는 기반을 마련하였습니다. 또한 폴리에스터원사 및 나일론 원사는 수익성이 높은 차별화 제품 판매에 주력하며 내실을 강화하고 있습니다.

### 2) 산업자재

구분	회사수	주요종속회사	비고
국내	1	(주)효성	-
해외	6	Hyosung Vietnam Co., Ltd. Hyosung USA Inc. Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd. Hyosung Sumiden Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd. Hyosung Luxembourg S.A Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	-

타이어 제조에 필수적으로 사용되는 타이어코드, 스틸코드와 자동차 안전벨트, 에어백 등의 산업용 원사 및 카페트(자동차용 포함) 등을 생산하고 있으며, 기술집약적 고부가가치 소재인 아라미드 섬유도 미래 성장의 한 축으로 성장하고 있습니다. 타이어코드 및 스틸코드는 한국(울산, 언양), 중국(가흥, 청도, 남경), 베트남, 미국(Decatur 등), 남미(브라질), 유럽(룩셈부르크) 등 대륙별 생산기지를 확보하고 상호간 협력을 통해 부동의 세계 1위로 자리매김하고 있으며, 해외의 우수 기업과의 전략적 제휴로 글로벌 시장지위를 높여 나가고 있습니다.

### 3) 화학

구분	회사수	주요종속회사	비고
국내	1	(주)효성	-
해외	2	Hyosung Chemicals(Jiaxing) Co., Ltd Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	-

화학섬유 원료인 TPA를 비롯하여 폴리프로필렌 수지, PET Bottle, 필름, NF3 가스 등 다양한 제품을 생산, 판매하고 있습니다. 특히 PET Bottle 부문은 국내 최초로 무균충전방식(Aseptic)을 도입한 후 적용품목을 확대해 가고 있으며, 필름 부문은 LCD 패널의 핵심소재인 TAC Film 사업에 이어 광학용, 산업용 필름 생산 설비를 도입하는 등 화학 소재 산업의 무한한 가능성을 열어가고 있습니다. 해외 사업장(중국)에서는 Spandex의 원료인 PTMG와 Nylon Film을 생산, 판매하고 있습니다.

### 4) 중공업

구분	회사수	주요종속회사	비고
국내	2	(주)효성 효성굿스프링스(주)	-
해외	1	Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.	-

국가 전력설비의 핵심 설비인 변압기, 차단기와 전동기, 감속기 등 산업기계 설비를 생산·판매하고 있습니다. 특히, 초고압 변압기와 차단기 제품의 경우 한차원 높은 기술력을 바탕으로 국내 시장을 선도하고 있으며, 글로벌 시장에서의 인지도도 점차 높아나가고 있습니다. 풍력발전 사업은 국제기관의 인증을 획득한 2MW 제품의 풍력단지 조성 및 부품공급 계약을 추진하는 한편, 차세대 5MW 해상용 제품에 대한 연구개발 활동을 병행하고 있습니다. 더불어, 중국 내수시장 공략 및 글로벌 생산거점 확보를 위해 Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd. 와 Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd 를 설립하였습니다. 국내 최대 규모의 펌프 및 담수화설비 전문업체인 효성굿스프링스는 발전소용 펌프에서 석유화학용, 건물 및 주거용, 산업용, 담수설비용, 선박용에 이르는 폭넓은 용도의 펌프를 생산하고 있으며, 담수화설비 부문에서도 국내 최대 규모의 플랜트 수주를 진행하는 등 탁월한 성과를 보이고 있습니다.

### 5) 건설

구분	회사수	주요종속회사	비고
국내	3	(주)효성 효성에바라엔지니어링(주) 효성투자개발(주)	-

건설부문은 오랜 경험과 신뢰를 바탕으로 창의적인 노력과 도전을 통하여 국내외에서 재개발·재건축사업, 업무·상업시설, 토목·환경, SOC사업 등 다양한

건설사업 분야에 적극 참여하고 있으며, 수처리·폐기물처리·대기오염 방지시설 등 환경분야에서도 부단한 연구와 투자로 기술혁신을 추구하고 있습니다.

## 6) 무역

구분	회사수	주요종속회사	비고
국내	3	(주)효성 더클래스효성(주) 플로섬	-
해외	2	Hyosung Japan Co., Ltd. HICO America Sales & Tech.	-

무역 부문은 철강, 화학분야를 중심으로 유통과 물류사업 부문 등 다양한 사업 영역에서 국제시장을 영업하고 있습니다. 또한 전 세계에 걸쳐 50여 개 해외지사 네트워크를 갖추고 국제시장의 정보를 바탕으로 최상의 마케팅 서비스를 제공하고 있습니다. 신상품 및 신시장을 개척하며 풍부한 경험을 바탕으로 세계 무역의 중심에서 지속적인 성장을 하고 있습니다. 철강부문은 포스코를 비롯한 현대제철, 포스코특수강, 현대하이스코, 동부제철, 세아제강, 세아베스틸, 유니온스틸, 동국제강 등 국내 주요 철강업체들의 제품을 수출하고 있습니다. 열연코일, 선재, 냉연코일, 도금강판, 중후판, 전기강판, 스테인레스 열연코일, 냉연코일, 스테인레스 선재, 봉강, 형강, 특수강 등의 철강제품과 철강 관련 원부자재 및 철강재 가공설비를 취급하고 있습니다. 화학부문은 석유화학의 기초원료에서 정밀화학분야에 이르기까지 다양한 화학제품을 전 세계에 수출하고 있습니다. Global Network를 활용하여 전 세계에 수출을 확대하고, 삼국간 거래를 활성화 시키고 있으며 신규성장동력 확보를 위해 건강기능식품사업을 기반으로 한 Total Health Care사업을 미래성장사업으로 집중 육성할 예정입니다.

## 7) 금융

구분	회사수	주요종속회사	비고
국내	1	효성캐피탈(주)	-

금융부분은 리스금융, 할부금융, 팩토링, 기업대출 및 여전법에서 허용하는 부가서비스를 제공하고 있습니다.

※ 사업부문에 대한 보다 상세한 내용은 동 공시서류의 '가. 연결대상 종속회사 개황'과 'II.사업의 내용'을 참조하시기 바랍니다.

## 사. 계열회사에 관한 사항

당사의 계열회사는 보고서 작성기준일(2011.6.30) 현재 (주)효성을 포함하여 총 90개입니다.

구분	주권상장여부	회사수	계열회사	비고
국내	유가증권시장 상장	4	(주)효성 진흥기업	-

			효성ITX(주) ㈜아이비스포츠	
	코스닥시장 상장	1	갤럭시아컴즈(주)	-
	비상장	37	강릉원드파워(주) 갤럭시아디바이스(주) ㈜갤럭시아디스플레이 갤럭시아일렉트로닉스(주) 갤럭시아포토닉스(주) 거목농산(주) 기웅정보통신(주) 노틸러스효성(주) 더클래스효성(주) 동릉실업(주) 두미종합개발(주) ㈜신동진 아시아엘엔지허브(주) ㈜아이비미디어넷 ㈜에브리쇼 ㈜에스앤이 ㈜엔에치테크 ㈜이노허브 이지스엔터프라이즈(주) ㈜인포허브 제이슨골프(주) ㈜키스뱅크 태안솔라팜(주) ㈜태억건설 트리니티에셋매니지먼트(주) 평창풍력발전(주) ㈜플로섬 흥진데이터서비스(주) 효성굿스프링스(주) 효성에바라엔지니어링(주) 효성에프엠에스(주) 효성원드파워홀딩스(주) 효성인포메이션시스템(주) 효성캐피탈(주) 효성토요타(주) 효성투자개발(주) 효성트랜스월드(주)	-
해외	비상장	48	Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd. Beijing Hyosung Computer Technologies.Co., Ltd Beijing Hyosung Container Co., Ltd. DNS Technology Co., Ltd	-

			<p>Galaxia America, Inc.</p> <p>Galaxia Japan.Co.,Ltd.</p> <p>Galaxia Media, Inc.</p> <p>HICO America Sales &amp; Tech.</p> <p>Huizhou Galaxiadevice Co.,Ltd.</p> <p>Hyosung (H.K) LIMITED</p> <p>Hyosung Brasil Industria E Comercio De Fibras Ltda</p> <p>Hyosung Brasil industrial &amp; commercial LTDA</p> <p>Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.</p> <p>Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd.</p> <p>Hyosung Europe SRL</p> <p>Hyosung Holdings USA</p> <p>Hyosung International Trade(Jiaxing) Co., Ltd.</p> <p>Hyosung International(HK) Ltd.</p> <p>Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI</p> <p>Hyosung Japan Co., Ltd.</p> <p>Hyosung Luxembourg S.A</p> <p>Hyosung Power Holdings Co., Ltd.</p> <p>Hyosung Resource (Australia) PTY Ltd.</p> <p>Hyosung Singapore PTE Ltd.</p> <p>Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.</p> <p>Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd.</p> <p>Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd.</p> <p>Hyosung Sumiden Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.</p> <p>Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.</p> <p>Hyosung USA Inc.</p> <p>Hyosung Vietnam Co., Ltd.</p> <p>Hyosung Wire Luxembourg S.A</p> <p>IB America, Inc.</p> <p>IB China .,Ltd</p> <p>Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.</p> <p>Nantong Transformer Co., Ltd.</p> <p>Nantong Yaubong Transformer Co., Ltd.</p> <p>Nautilus Hyosung America Inc.</p> <p>Powertech Corporation</p> <p>Opco Gmbh</p> <p>Qingdao Galaxiadevice Electronics Co., Ltd</p> <p>Qingdao Sung-Ha Electronic Co.,Ltd</p> <p>Qingdao Tiandi Electronics Co . ,Ltd.</p> <p>Qingdao Zhiyu Jingmi Electronics Co . ,Ltd.</p> <p>Tianjin Galaxiadevice Electronics Co., Ltd</p> <p>Weihai New Solim Electronic Co.,Ltd</p> <p>Xepix Corp.</p> <p>Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd.</p>	
--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

※기업집단의 범위는 '독점규제 및 공정거래에 관한 법률' 시행령 제3조 및 제3조의2에 따라 지분율 요건 및 지배력(영향력) 요건에 따라 구분하였습니다.

아. 신용평가에 관한 사항

평가일	평가대상 유가증권 등	평가대상 유가증권의 신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
2009-01-13	회사채	A	한국기업평가	본평정
2009-01-22	회사채	A	한국신용평가	본평정
2009-03-09	회사채	A	한국기업평가	본평정
2009-03-10	회사채	A	한국신용평가	본평정
2009-06-15	기업어음	A2+	한신정평가	본평정
2009-06-15	기업어음	A+	한신정평가	본평정
2009-06-16	기업어음	A2+	한국신용평가	본평정
2009-06-16	회사채	A+	한국신용평가	정기평정
2009-06-16	기업어음	A2+	한국기업평가	본평정
2009-06-16	회사채	A+	한국기업평가	정기평정
2009-12-24	기업어음	A2+	한국기업평가	정기평정
2009-12-29	기업어음	A2+	한국신용평가	정기평정
2010-01-25	기업어음	A2+	한신정평가	정기평정
2010-02-23	회사채	A+	한국신용평가	본평정
2010-02-24	회사채	A+	한신정평가	본평정
2010-06-22	회사채	A+	한국기업평가	정기평정
2010-06-22	기업어음	A2+	한국기업평가	본평정
2010-06-25	회사채	A+	한국신용평가	정기평정
2010-06-25	기업어음	A2+	한국신용평가	본평정
2010-06-29	회사채	A+	한신정평가	정기평정
2010-06-29	회사채	A+	한신정평가	본평정
2010-06-29	기업어음	A2+	한신정평가	본평정
2010-06-30	회사채	A+	한국신용평가	본평정
2010-12-10	회사채	A+	한국신용평가	본평정
2010-12-10	기업어음	A2+	한국신용평가	정기평정
2010-12-10	회사채	A+	한신정평가	본평정
2010-12-10	기업어음	A2+	한신정평가	정기평정
2010-12-17	기업어음	A2+	한국기업평가	정기평정

2010-12-29	회사채	A+	한국신용평가	본평정
2010-12-29	회사채	A+	한신정평가	본평정
2011-06-15	기업어음	A2+	한국신용평가	본평정
2011-06-15	기업어음	A2+	한신정평가	본평정
2011-06-15	회사채	A+	한국신용평가	정기평정
2011-06-15	회사채	A+	한신정평가	정기평정
2011-06-15	회사채	A+	한국신용평가	본평정
2011-06-15	회사채	A+	한신정평가	본평정
2011-06-28	기업어음	A2+	한국기업평가	본평정
2011-06-28	회사채	A+	한국기업평가	정기평정

※ 당사가 과거 3년간 신용평가를 받은 평가사의 평가 범위는 각사 공히 회사채의 경우 AAA,AA,A,BBB,BB,B,CCC,CC,C,D의 10단계이며(AA에서 B까지는 등급 내 상대적 위치에 따라 +, - 를 부여할 수 있음), 기업어음은 A1,A2,A3,B,C,D의 6단계(A2에서 B까지는 상대적 우열정도에 따라 +, - 를 부여할 수 있음)입니다.

## 2. 회사의 연혁

공시대상기간에 대한 지배회사 및 주요종속회사의 연혁은 다음과 같습니다.

### 가. 본점소재지 및 그 변경

서울특별시 마포구 공덕동 450

### 나. 경영진의 중요한 변동

#### [지배회사의 내용]

2007년 6월 김재학 대표이사가 사임하였고, 조석래 ·이상운 대표이사는 대표이사를 유지하였습니다.

#### [주요종속회사의 내용]

주요종속회사	경영진의 중요한 변동	비고
Hyosung Vietnam Co., Ltd.	-2011년 3월 대표이사가 권기수에서 김치형으로 변경	-
Hyosung Spandex(Zhuhai) Co., Ltd.	-2011년 6월 대표이사가 조현택에서 김규영으로 변경	-
Hyosung Spandex(Jiaxing) Co., Ltd.	-2011년 6월 대표이사가 조현택에서 김규영으로 변경	-
Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.	-2011년 6월 대표이사가 조현택에서 김규영으로 변경	-
Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI.	-2011년 1월 대표이사가 김치형에서 이천규로 변경 -2008년 9월 대표이사가 이천규에서 김치형으로 변경	-

Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	-2011년 6월 대표이사가 조현택에서 김규영으로 변경	-
Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd.	-2011년 7월 대표이사가 조현택에서 김규영으로 변경 -2010년 3월 대표이사가 박준혁에서 조현택으로 변경	-
Hyosung USA Inc.	-2010년 4월 대표이사가 전영관에서 이계호로 변경	-
Hyosung Luxembourg S.A.	-2010년 4월 대표이사가 정재일에서 신희철로 변경	-
Hyosung Japan Co., Ltd.	-2009년 4월 대표이사가 타나카 준에서 이승종으로 변경 -2008년 2월 대표이사가 에노모트 타카시에서 다나카준으로 변경	-
효성캐피탈㈜	-2009년 3월 대표이사가 고준용에서 김용덕으로 변경	-
효성에바라엔지니어링㈜	-2010년 2월 대표이사가 기문봉에서 이순용으로 변경	-
㈜플로섬	-2010년 1월 대표이사가 정근모에서 강영배로 변경 -2009년 3월 대표이사가 임성주에서 정근모로 변경	-
효성굿스프링스㈜	-2011년 3월 대표이사가 조현문에서 임우섭으로 변경 -2010년 11월 대표이사가 정연주에서 조현문으로 변경 -2009년 10월 대표이사가 김태경에서 정연주로 변경	-

**다. 최대주주의 변동**  
해당사항 없습니다.

**라. 상호의 변경 및 회사가 합병 등을 한 경우 그 내용**  
[지배회사의 내용]

2007년 6월 (주)효성이 (주)효성이노테크를 흡수합병하였습니다.  
최근 5사업연도 동안 지배회사는 상호 변경이 없습니다.

[주요종속회사의 내용]

주요종속회사	상호의 변경 및 합병을 한 경우 그 내용	비고
Hyosung Spandex(Zhuhai) Co., Ltd.	-2007년 2월 Tongkook Spandex Zhuhai Co., Ltd.에서 Hyosung Spandex(Zhuhai) Co., Ltd. 으로 사명 변경	-
Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	-2007년 11월 효성박막(가흥)유한공사 흡수합병	-
Hyosung Sumiden Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.	-2011년 5월 일본 스미토모전기공업주식회사에의 지분 매각(30%)을 통해 합작법인으로 변경함(지분율: ㈜효성 70% ,스미토모 30%) -사명도 Hyosung Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.에서 Hyosung Sumiden Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.으로 변경함	-
효성굿스프링스㈜	-2010 9월 효성에바라(주) 에서 효성굿스프링스(주)로 사명 변경	-
㈜플로섬	-2008년 9월 소울플로라(주)를 설립하였으며, 2009년 4월 1일 ㈜효성으로 계열편입함 -2010년 9월 소울플로라(주)에서 ㈜플로섬으로 사명 변경 -2011년 9월 플로팅아일랜드 준공 예정	-

효성캐피탈㈜	-2009년 2월 효성캐피탈㈜가 스타리스㈜를 흡수 합병함	-
--------	---------------------------------	---

**마. 화의, 회사정리절차 및 그 밖의 내용**

**[지배회사 및 주요종속회사의 내용]**

최근 5사업연도 동안 (주)효성은 화의, 회사정리절차 등의 절차를 밟거나 현재 진행중인 사항이 없습니다. 또한 주요종속회사는 해당사항 없습니다.

**바. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화**

**[지배회사의 내용]**

지배회사는 제52기 정기주주총회(2007.3.16)에서 '신재생에너지 관련 사업' 및 '의료기기 제조 및 수출입 판매업'을 추가하였으며, 제56기 정기주주총회(2011.3.18) 결과 '반도체 및 정보통신부품 제조, 판매업'의 사업목적을 추가하였습니다.

**[주요종속회사의 내용]**

주요종속회사	업종 또는 주된 사업의 변화	비고
Hyosung USA Inc.	-2008년 1월 Hyosung America, Inc의 타이어코드 및 산업용 원사 사업부 인수, Carpet 사업부 추가	-
Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.	-2009년 11월 SAW WIRE 제조.판매 사업목적 추가	-
효성굿스프링스㈜	-2008년 3월 20일 정기주주총회 결과 '1. 환경오염 방지시설업 2. 신재생에너지 관련 사업'의 사업 목적을 추가함 -2010년 9월 28일 임시주주총회 결과 '1. 담수/수처리 ,산업설비와 관련 기자재 사업 2. 용수 공급 사업'의 사업목적을 추가함	-
효성에바라엔지니어링㈜	-2007년 3월 8일 정기주주총회 결과 '신재생에너지 관련 사업', '토양오염조사,복원업 및 관련 기술용역 ', '지하수 정화업 및 관련 기술용역'의 사업목적을 추가함 -2008년 7월 10일 임시주주총회 결과 '정보통신 시공사업'의 사업목적을 추가함	-
효성투자개발㈜	-2007년 3월 31일 정기주주총회 결과 '주택건설업'의 사업목적을 추가함	-

<p>프로섬</p>	<p>-2009년 3월 11일 임시주주총회 결과 '매매업, 컨설팅업, 이벤트, 문화 예술행사의 주최, 주관, 후원, 연출 및 수탁운영사업(공연장, 행사장임대 교섭 가능), 문화예술행사, 이벤트 관련 창작활동 및 국제교류사업, 시설물관리업, 상표법상 상품의 제조판매 및 상표대여 산업, 인터넷 사업, E-비즈니스, 방송 및 문화예술관련 시설의 임대사업, 수상레저업, 수상운송업, 각종 프로그램제작 인력 공급 사업, 메니지먼트 사업, 결혼예식장 영업, 관광산업, 광고 및 홍보업"의 사업목적을 추가함</p>	<p>-</p>
------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------

**사. 회사의 연혁**

공시대상기간 중 지배회사의 연혁은 아래와 같습니다.

**[지배회사의 내용]**

사업연도	회사의 연혁	비고
<p>2011년</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-광혜원공장, PS Call을 통한 품질 관리 시스템 도입</li> <li>-구미공장, 안전보건경영시스템 KOSHA18001 인증 획득</li> <li>-중공업PG, 서안교통대학 전기절연연구소와 공동연구 및 개발 MOU 체결</li> <li>-타이어보강재PU, 미세린과 5년 후 장기공급재계약 양해각서 체결</li> <li>-광혜원공장, 고객사의 2010년도 최우수 협력업체로 선정</li> <li>-디지털 변전 자동화용 지능형 전자장치 3종, IEC 61850 인증 획득(네덜란드 국제공인인증기관 KEMA)</li> <li>-탄소섬유 개발 성공 및 투자계획 발표</li> <li>-국내 최초 무균충전공법 페트병 두유 공급(빙그레)</li> <li>-해외법인 Hyosung USA 및 Hyosung Wire Luxembourg 통해 타이어메이커인 굿이어사와 총 18억불 규모 스틸코드 장기공급계약 체결</li> </ul>	<p>-</p>
<p>2010년</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-중공업PG 자체기술 풍력부품 첫 수출</li> <li>-광혜원 공장 Asepsys 2호기 라인 증설</li> <li>-브라질 스파덱스 법인 설립</li> <li>-카타르 전력망 사업 계약</li> <li>-영국 내셔널그리드(영국전력청) 초고압변압기 주공급자 선정</li> <li>-알제리 전력청 초고압변전소 4기 수주계약 체결</li> <li>-제주지역 154kv 50MVA 스테콤 2기 공급</li> <li>-WPM 10대 사업단 3개 분야 선정</li> <li>-유기농 보이차 음료 생산</li> <li>-구미 폴리에스터원사 공장 증설</li> <li>-유니클로 아스킨 소재 공급</li> <li>-고속전기차 모터/급속 충전기 생산</li> <li>-제47회 무역의날&lt;40억불 수출의 탑&gt; 수상</li> <li>-'대한민국100대 기술과 주역' 수상</li> <li>-일본 스미토모사와 중국/태국에 스틸코드 합작법인 설립 발표</li> <li>-중공업연구소, 대한민국 기술대상 우수상 수상</li> </ul>	<p>-</p>

2009년	<ul style="list-style-type: none"> <li>-남부발전과 풍력단지 조성 MOU 체결</li> <li>-750kW 기어방식 풍력발전시스템 국제인증 획득(독일 DEWI-OCC)</li> <li>-폴리에스터 신축섬유 제나두, 차세대 세계 일류상품 선정(산자부)</li> <li>-맥주 페트병용 '고차단 기체 멀티레이어 기술' 차세대 일류상품 선정 (산자부)</li> <li>-효성기술원, 과학기술진흥유공자 정부포상 대통령표창 수상(산업기술진흥협회)</li> <li>-2MW 기어방식 풍력발전시스템 국제인증 획득(독일 DEWI-OCC)</li> <li>-글로벌 일류기업 도약을 위한 핵심가치체계, Hyosung Way 발표</li> <li>-서울도시철도공사와 Traction Motor 개발 관련 MOU 체결</li> <li>-효성토요타 그랜드 오픈</li> <li>-중공업연구소, 한국가스공사 연구개발원과 연료전지 개발 관련 MOU 체결</li> <li>-용연2공장 '생태산업단지 녹색기술 유공자'로 선정(지식경제부)</li> </ul>	-
2008년	<ul style="list-style-type: none"> <li>-터키, 베트남 스판덱스 공장 준공</li> <li>-진흥기업 인수</li> <li>-중공업 초고압 설비 증설</li> <li>-베트남 타이어코드 공장 준공</li> <li>-중국 남통 효성 변압기 유한공사 공장 준공</li> <li>-충남 태안 태양광발전소 준공</li> </ul>	-
2007년	<ul style="list-style-type: none"> <li>-파이프용 'PPR200P' 산업자원부 세계일류상품 선정</li> <li>-폴리에스터계 도전사 복합방사기술 과학기술부 신기술로 인증</li> <li>-동국무역 주해공장 인수</li> <li>-터키 스판덱스 공장 건립</li> <li>-패키징 무균충전설비 브랜드'Asepsys' 도입</li> <li>-차단기 10,000대 생산 돌파</li> <li>-스타리스 인수</li> <li>-베트남 타이어코드 공장 건립</li> <li>-삼량진 태양광발전소 준공</li> </ul>	-

### [주요종속회사의 내용]

주요종속회사	회사의 연혁	비고
Hyosung Vietnam Co., Ltd.	<ul style="list-style-type: none"> <li>-2010년 스틸 타이어코드 공장 준공</li> <li>-2008년 스판덱스 공장 준공</li> <li>-2007년 베트남 타이어코드 공장 건립</li> </ul>	-
Hyosung Spandex(Zhuhai) Co., Ltd.	<ul style="list-style-type: none"> <li>-2007년 1월 (주)효성이 동국무역으로부터 지분 75% 인수</li> </ul>	-
Hyosung Spandex(Jiaxing) Co., Ltd.	<ul style="list-style-type: none"> <li>-2011년 스판덱스 생산설비 증설 추진중</li> </ul>	-
Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.	<ul style="list-style-type: none"> <li>-2010년 5월 스판덱스 생산설비 증설완료</li> <li>-2007년 11월 스판덱스 생산설비 증설완료</li> </ul>	-
Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI.	<ul style="list-style-type: none"> <li>-2010년 8월 스판덱스 증설투자 완료</li> <li>-2008년 4월 스판덱스 생산개시</li> <li>-2007년 12월 효성투자개발(주) 증자 참여</li> <li>-2007년 4월 법인 설립</li> </ul>	-

Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	-2011년 산업용원사 생산설비 증설 추진중 -2007년 10월 타이어보강재 생산설비 증설완료	-
Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd.	-2011년 5월 PTMG 생산설비 증설 -2010년 4월 PTMG 생산 개시	-
Hyosung USA Inc.	-2009년 2월 자동차용 Carpet 생산시작 -2008년 1월 Hyosung America Inc의 타이어코드 및 산업용원사 사업부 인수	-
Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.	-2008년 연선기 보완 투자	-
Hyosung Sumiden Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.	-2011년 5월 일본 스미토모전기공업주식회사에의 지분매각 (30%)을 통해 합작법인으로 변경함 -2010년 12월 스틸코드 생산시설 증설 완료 -2008년 1월 스틸코드 생산시작	-
Hyosung Luxembourg S.A.	-2006년 12월말 룩셈부르크 소재 Goodyear SA에서 Fabric Plant를 인수하여 2007년 1월부터 영업개시 -2006년 10월 법인 설립	-
효성굿스프링스㈜	-2011년 대표이사변경(임우섭) -2010년 부경대와 펌프 전문 석사과정 개설 효성에바라주에서 효성굿스프링스㈜로 사명 변경 -2009년 인천 중구 무의도 Containerized Ro 준공식 원자력 관련 ASME 'N', 'NPT' 인증 취득 및 지경부, 신 성장동력 SMART PROJECT 착공 -2008년 OH type (CFP, USP), BB type(KS), HDR, CFPS대상 CE Mark 인증 완료 -2007년 제주 우도 담수처리장 해수담수화 설비 납품	-
Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.	-2011년 3월 필리핀 500KV 수출 수주 생산 -2010년 10월 화전집단 노지라 500KV 수주 성공 -2009년 5월 내몽고전력공사 500KV 운행 성공 -2009년 4월 운남 대영강 수력 500KV 운행 성공 -2008년 12월 ISO 14001과 9001 인증 획득 -2008년 9월 남방전망 500KV 변압기 수주 -2008년 5월 신공장 준공식 실시 -2008년 1월 중국 최초 330KV 정류변압기 수주 -2007년 10월 변압기 생산 개시 -2007년 9월 국가전망 500KV이상 생산능력인증 획득	-
Hyosung Japan Co., Ltd.	-2007년~2011년 변동사항 없음	-
HICO America Sales & Tech.	-2008.1월 Hyosung America Inc의 중공업 사업부문 양수	-

효성에바라엔지니어링(주)	<ul style="list-style-type: none"> <li>-2011년 알제리 아인세프라 하수처리장 설치공사 및 태국 스미토모 스틸코드공장 설치공사 수주</li> <li>-2010년 스틸코드 베트남공장 설치공사 수주</li> <li>-2009년 베트남 닌빈 퇴비화 설비 설치공사 수주</li> <li>-2008년 카타르 MESAIEED 하수처리장 설치공사 및 강원심층수 육상플랜트 설치공사 수주</li> <li>-2007년 신재생에너지 관련 사업 면허취득 바이오가스 정제기술 및 하수슬러지처리 특허출원, 말레이시아 정수처리장(BRH) 설치공사 수주</li> </ul>	-
효성투자개발(주)	<ul style="list-style-type: none"> <li>-2009년~2011년 시지효성백년가약 상가 분양 및 임대</li> <li>-2008년 시지효성백년가약 주상복합 건물 준공 및 상가분양</li> <li>-2007년 시지효성백년가약 주상복합 공사중, 효성의 베트남, 터키 공장건립에 대한 투자 참여</li> </ul>	-
더클래스효성(주)	<ul style="list-style-type: none"> <li>-2011년 안양평촌 전시장 OPEN</li> <li>-2010년 서울오토갤러리내 중고차 전시장 OPEN</li> <li>-2009년 송파 전시장 OPEN</li> <li>-2008년 분당 서비스센터 OPEN</li> <li>-2007년 분당 전시장 OPEN</li> </ul>	-
(주)플로섬	<ul style="list-style-type: none"> <li>-2011년 5월 21일 플로팅아일랜드 준공</li> <li>-2010년 9월 16일 (주)플로섬으로 회사명 변경</li> <li>-2009년 4월 1일 (주)효성으로 계열편입</li> <li>-2008년 9월 9일 서울플로라(주)설립</li> </ul>	-
효성캐피탈(주)	<ul style="list-style-type: none"> <li>-2011년 특이사항 없음</li> <li>-2010년 12월 회사채 신용등급 A+, 기업어음 신용등급 A2+</li> <li>-2009년 1월 2009년 1월 본점 사무실 이전 (서울시 강남구 역삼동 메리츠타워)</li> <li>-2008년 11월 스타리스(주) 흡수합병 결정</li> <li>-2007년 12월 영업수익(연간) 1,000억 돌파</li> </ul>	-

### 3. 자본금 변동사항

공시대상기간 중 지배회사의 자본금 변동내용은 다음과 같습니다.

#### 가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2011년 06월 30일 )

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2007년 01월 31일	신주인수권행사	보통주	311,634	5,000	6,971	190회

※ 동일 회차의 신주인수권 행사에 의한 자본금 변동은 분기 단위로 합산하여 기재 하였습니다.

#### 나. 전환사채 등 발행내역

공시기준일(2011.6.30) 현재 미상환 전환사채, 신주 인수권부사채, 신주인수권이 표시된 증서 등 향후 자본금을 증가시킬 수 있는 증권의 발행 내역은 없습니다.

## 4. 주식의 총수 등

### 가. 주식의 총수 현황

## 주식의 총수 현황

(기준일 : 2011년 06월 30일 )

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	200,000,000	50,000,000	250,000,000	정관 제5조 및 제7조의 2
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	35,117,455	-	35,117,455	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
1. 감자	-	-	-	-
2. 이익소각	-	-	-	-
3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
4. 기타	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	35,117,455	-	35,117,455	-
V. 자기주식수	1,848,851	-	1,848,851	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	33,268,604	-	33,268,604	-

### 나. 자기주식 취득 및 처분 현황

## 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2011년 06월 30일 )

(단위 : 주)

취득방법		주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고	
				취득(+)	처분(-)	소각(-)			
자본시장 법상 취 득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		주식매수 청구권 행사	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
	소계(a)	보통주	-	-	-	-	-	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		현물보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
	기타 취득(c)		보통주	1,848,851	-	-	-	1,848,851	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
	총 계(a+b+c)		보통주	1,848,851	-	-	-	1,848,851	-
			우선주	-	-	-	-	-	-

### 다. 보통주외의 주식

지배회사는 보통주 이외의 주식을 발행한 사실이 없습니다.

## 5. 의결권 현황

지배회사가 발행한 보통주는 35,117,455주이며, 이 가운데 의결권 있는 주식 수는 자기주식 1,848,851주를 제외한 33,268,604주 입니다.

(기준일 : 2011년 06월 30일 )

(단위 : 주)

구 분	주식수	비고
-----	-----	----

발행주식총수(A)	보통주	35,117,455	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	1,848,851	상법 제369조 제2항 및 3항
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (E = A - B - C + D)	보통주	33,268,604	-
	우선주	-	-

## 6. 배당에 관한 사항 등

최근 3사업연도 배당에 관한 사항은 다음과 같습니다.

구 분		제56기 (2010년)	제55기 (2009년)	제54기 (2008년)
주당액면가액 (원)		5,000	5,000	5,000
당기순이익 (백만원)		271,332	338,920	136,374
주당순이익 (원)		8,156	10,187	4,099
현금배당금총액 (백만원)		41,586	33,269	24,951
주식배당금총액 (백만원)		-	-	-
현금배당성향 (%)		15.3	9.8	18.3
현금배당수익률 (%)	보통주	1.2	1.2	1.9
	우선주	-	-	-
주식배당수익률 (%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금 (원)	보통주	1,250	1,000	750
	우선주	-	-	-
주당 주식배당 (주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

※ 상기 현금배당수익률은 배당기준일 전전거래일부터 과거 1주일간의 거래소

- 시장에서 형성된 최종가격의 산술평균에 대한 1주당 배당금 비율입니다.
- ※ 지배회사는 2011년 상반기 중 중간배당을 실시하지 않았습니다.
  - ※ 제56기(2010년), 제55기(2009년), 제54기(2008년)의 당기순이익 및 주당순이익은 K-GAAP 기준으로 작성되었습니다.

## II. 사업의 내용

### 1. 사업의 개요

당사는 수익을 창출하는 재화와 용역의 성격, 이익 창출단위, 제품 및 제조공정의 특징, 시장 및 판매방법의 특징, 사업부문 구분의 계속성 등을 고려하여 경영의 다각화 실태를 적절히 반영할 수 있도록 7개의 사업부문(섬유, 산업자재, 화학, 중공업, 건설, 무역, 금융)을 중심으로 사업의 개요를 작성하였습니다.

당사 및 주요종속회사의 사업부문별 현황을 요약하면 아래와 같습니다.

사업부문	법인명	주요 재화 및 용역	주요고객	사업의내용	비고
섬유	(주)효성	스판덱스 폴리에스터원사 나일론원사 직물/염색	평원텍스타일(주) 삼성교역, (주)현대화섬 등	스판덱스, 폴리에스터원사 나일론원사 제조 및 판매	-
	Hyosung Vietnam Co., Ltd	스판덱스	Pacific Textile 등	스판덱스 제조 및 판매,	
	Hyosung Spandex(Zhuhai) Co., Ltd.	스판덱스	Hyosung International Trade(Jiaxing) Co.,Ltd, 조위경무 등	스판덱스 제조 및 판매	-
	Hyosung Spandex(Jiaxing) Co., Ltd.	스판덱스	Hyosung International Trade(Jiaxing) Co.,Ltd 등	스판덱스 제조 및 판매	-
	Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.	스판덱스	Hyosung International Trade(Jiaxing) Co.,Ltd, China Way 등	스판덱스 제조 및 판매	-
	Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI.	스판덱스	NCST, HAMBOYA 등	스판덱스 제조 및 판매	-
	Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	폴리에스터 원사	Hyosung International Trade(Jiaxing) Co.,Ltd 등	폴리에스터 원사 제조 및 판매	-
산업자재	(주)효성	타이어코드, 스틸코드, 산업용원사, 카펫, 카매트	한국타이어 금호타이어 등	타이어코드 및 스틸코드 제조 및 판매 등	-
	Hyosung Vietnam Co., Ltd.	타이어코드, 스틸코드	굿이어, 미쉐린 등	타이어코드 제조 및 판매, 스틸코드 제조 및 판매	
	Hyosung USA Inc.	타이어코드, 산업용원사, 카펫	굿이어, 미쉐린 등	타이어코드, 산업용 원사, 카펫 제조 및 판매 등	-
	Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.	스틸코드	미쉐린, 한국타이어(중국), 금호 타이어(중국) 등	스틸코드 제조 및 판매 등	-
	Hyosung Sumiden Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.	스틸코드	한국타이어(중국), 금호타이어(중국) 등	스틸코드 제조 및 판매 등	-

	Hyosung Luxembourg S.A.	타이어코드	굿이어 등	타이어코드 제조 및 판매	-
	Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	타이어코드, 산업용원사	한국타이어(중국), 금호타이어(중국), 브리지스톤 등	타이어코드, 산업용사 제조 및 판매 등	-
화학	(주)효성	PET BOTTLE, PP, TPA., PET필름, NYLON필름, NF3	LG화학, 한국미쓰이물산 등	화학제품 제조 및 판매 등	-
	Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd.	PTMG	Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd 등	PTMG 제조 및 판매	-
	Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	나일론 필름	Yongshen, yongxin, Armco 등	필름 제조 판매	-
중공업	(주)효성	변압기, 차단기 전동기	한국전력 등	변압기, 차단기 제조 및 판매	-
	효성굿스프링스㈜	펌프, 담수	삼성엔지니어링, 한국수력원자력, 두산중공업 등	펌프 제조 및 판매, 담수/수처리 서비스 등	-
	Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.	초고압변압기, 배전변압기	국가전망, 남방전망, 내용고전망, 5대발전집단 등	변압기 수주 및 판매	-
건설	(주)효성	아파트, 상가	시행사 및 개인	아파트 및 상가 공사	-
	효성에바라엔지니어링㈜	환경오염방지시설, 오폐수정화시설, 설계시공 및 운영, 산업플랜트, 건설업 등	지방자치단체 및 한국환경공단 등 정부기관	환경오염방지시설 설계시공 및 운영 오폐수정화시설 설계시공 및 운영 소각 및 슬러지처리시설 설계시공 및 운영 산업플랜트 건설	-
	효성투자개발㈜	부동산 임대업	기업 및 개인	아파트 및 상가 분양, 임대사업 등	-
무역	(주)효성	종합무역	Hyosung Japan, ENVASES 등	철강 및 화학제품 수입 및 수출 등	-
	더클래스효성㈜	벤츠자동차	효성캐피탈, Mercedes-Benz Finance Service Korea, 일반 법인 및 개인	벤츠자동차 신상품 및 중고차 판매 및 수리	-
	㈜플로섬(舊소울플로라㈜)	부동산 임대	㈜세알일공일	플로팅아일랜드 사업시설의 임대	-
	Hyosung Japan Co., Ltd.	타이어코드, 스틸코드, 철강, PP 등	스미토모 타이어, 요코하마 타이어 등	스판덱스, 타이어코드, 변압기, 철강 등의 수입판매 및 화학원료, 기계 등의 대한	-

				수출판매 등	
	HICO America Sales & Tech.	변압기, 차단기, 전동기 등	American Electric Power, Florida Power.	전력변압기/차단기 수입 및 설치/판 매, 산업용 전동기 /감속기 수입판매 등	
금융	효성캐피탈주	할부금융업무 리스업무 기타(대출,팩토링)	기업 및 가계	공작기계, 의료기기, 자동차 등에 대 한 리스 및 할부금융대출 팩토링금 용 등	-
기타	(주)효성	임대 외	-	-	-

### 가. 사업부문별 요약 재무현황

(2011년 상반기)

(단위 : 백만원)

구분	섬유	산업자재	화학	중공업	건설	무역	금융 및 기타	연결조정	합계
매출액	1,041,452	1,464,312	842,215	911,185	238,646	2,234,829	191,486	-1,610,836	5,313,289
영업손익	102,487	88,903	88,060	-25,218	1,849	21,675	17,044	-20,107	274,693
자산	1,796,753	2,327,310	1,035,251	2,172,081	956,675	964,984	4,942,580	-1,904,358	12,291,276
부채	1,024,167	1,532,858	485,302	882,670	188,674	915,952	4,614,313	-513,703	9,130,233

(2010년)

(단위 : 백만원)

구분	섬유	산업자재	화학	중공업	건설	무역	금융 및 기타	연결조정	합계
매출액	1,851,321	2,434,976	1,342,069	2,097,731	468,456	4,375,210	329,960	-2,328,207	10,571,516
영업손익	268,592	184,091	131,148	157,572	-32,434	57,041	23,175	-26,438	762,747
자산	1,609,309	2,163,887	950,305	2,170,423	1,756,220	991,938	4,465,654	-1,816,170	12,291,566
부채	885,286	1,336,563	428,350	900,805	851,117	1,065,875	4,323,206	-645,241	9,145,961

(2009년)

(단위 : 백만원)

구분	섬유	산업자재	화학	중공업	건설	무역	기타	합계
매출액	903,689	1,039,590	1,022,634	1,601,477	234,096	2,194,778	43,467	7,039,731
영업손익	87,123	129,478	127,797	243,393	-35,304	22,039	-42,120	532,406
자산	615,611	558,922	679,398	1,284,736	591,234	72,085	2,441,958	6,243,944
부채	202,816	101,540	199,568	412,375	84,910	151,130	2,354,270	3,506,609

※ 2011년 상반기 및 2010년 사업부문별 요약재무현황은 K-IFRS 기준  
연결재무제표를 근거로 작성한 수치이며, 2009년 요약재무현황은  
K-GAAP기준 개별재무제표를 기준으로 작성한 수치입니다.

※ 2011년 2분기 진흥기업 등이 연결대상종속회사에서 제외되면서 2010년  
매출액, 영업손익 등의 수치가 2011년 1분기 분기보고서상의 숫자와 차이가  
발생 하였습니다.

## 나. 사업부문별 현황

### 1) 섬유 부문

#### [산업의 특성]

스판텍스는 섬유 반도체로 불릴 정도로 화학섬유 업계에서 높은 부가가치를 자랑하는 품목입니다. 수영복, 스타킹, 여성 속옷 등 신축을 요구하는 의류에 사용되며 지속적인 탄력의 유지 등을 위해 높은 기술을 요구하는 진입장벽이 높은 산업입니다. 나이론 및 폴리에스터산업은 다른 산업에 비해 신규 진입이 용이하여 경쟁이 심한 특징이 있으나, 당사는 고부가가치 차별화제품 개발을 통해 경쟁 우위를 확보하고 있습니다.

#### [산업의 성장성]

의류산업의 성장과 함께 나이론, 폴리에스터 수요는 지속적으로 증가하고 있으며 신축성 원단 수요의 증가 추세에 따라 향후 스판텍스의 수요 역시 꾸준한 증가가 예상되고 있습니다.

#### [경기변동의 특성]

시황 변화에 따른 수요의 변화는 있으나 섬유 산업은 장기적으로 지속적인 성장세를 유지하고 있습니다.

#### [시장여건]

섬유 산업은 중간재를 생산/공급하는 산업으로서 공급 안정성, 품질, 고객과의 관계가 매우 중요한 시장 특성을 가지고 있습니다.

#### [경쟁우위요소]

경쟁력을 좌우하는 요인은 공급 안정성, 품질, 서비스(A/S, T/S 등)이며 특히 스판텍스 creora는 시장을 Leading하는 Global 생산 1위의 브랜드로서의 지위를 유지하고 있으며, 해외 Site의 지속적인 증설, R&D활동, Sales Channel 구축을 통하여 이를 확고히 하고자 노력하고 있습니다. 또한 폴리에스터 부문은 안정적인 공급을 위해 국내 증설을 진행중이며 고객의 요구에 맞는 고부가가치 차별화 제품을 지속 개발, 판매를 통해 경쟁 우위를 확보하고 있습니다.

### 2) 산업자재 부문

#### [산업의 특성]

산업용 섬유는 자동차용, 토목건축용, 농업용, 공업용, 운송용, 포장용, 스포츠용 등 의류산업을 제외한 전 산업 제품에서 다양한 용도로 사용되고 있으며, 고객들의 경량화, 고기능화, 고급화 요구에 따른 소재 및 제품 개발을 통해 용도가 지속 확대되고 있는 산업입니다. 이에 따라 지속적인 R&D를 통한 제품 개발을 위한 투자가 필요하며, 제품을 납품하기 위해 고객에게 우선 approval을 받아야 하는 과정이 있어 진입장벽이 높은 산업입니다.

#### [산업의 성장성]

당사의 주요 제품이자 Global M/S 1위인 폴리에스터 타이어코드, Seatbelt용 산업용사와 국내 M/S 1위인 자동차용 카매트/카페트 사업은 세계경기의 회복과 함께 자동차 시장이 향후 4년 간 연 6%이상으로 성장함에 따라 사업규모가 증가할 예정입니다. 이외에도 아라미드, 탄소섬유와 같은 high tech. 신소재 제품의

새로운 용도 개발을 통한 성장이 예상됩니다.

[경기변동의 특성]

다양한 산업 중, 당사는 자동차와 연관된 제품을 다수 생산하고 있어, 경제 상황에 따른 자동차 수요의 변화가 사업에 영향을 줄 수 있습니다. 하지만, 전 세계적으로 고루 분포된 매출 비중과 장기공급계약으로 진행되고 있는 사업 구성의 특성상, 자동차 수요 변화로 인한 단기적인 영향은 크지 않습니다. 2008년 금융위기 이후, 세계 경제 회복으로 사업규모가 지속적으로 증가하고 있습니다.

[시장여건]

주요 목표시장은 자동차 산업으로 타이어보강재의 경우 현재와 동일하게 global 타이어제조업체가, Seat belt 및 Airbag의 경우 주요 tier 1 부품업체가, 카페트 사업은 현대/기아자동차가 주요 고객입니다. 탑승자의 생명과 직결되는 자동차 산업의 특성상 제품 개발 단계에서부터 공동개발 등 협력관계를 유지하고 있으며, 이후에도 긴밀한 협조체제 하에 제조, 판매하고 있으므로, 상대적으로 안정적인 판매가 이루어져 수요 변동에 대한 변동요인은 많지 않습니다.

[경쟁우위요소]

당사는 타이어보강재, 산업용 섬유, 카페트, 카매트 등을 종합 제조할 수 있는 생산 규모와 기술력을 갖추었습니다. 지속적인 해외생산 거점의 확대로 해외의 고객들에게 안정적인 납품 및 경쟁력 있는 단가의 제품을 제공할 수 있습니다. 당사는 업계의 선두주자로서 산업용 섬유의 경량화, 고기능화, 다양화에 앞장서고 있을 뿐 아니라, 탄소 섬유 등 신규 섬유 개발에도 적극적으로 참여하며 변화하는 산업용 섬유 시장을 이끌어나가고 있습니다.

### 3) 화학 부문

[산업의 특성]

화학산업은 대규모 투자가 수반되는 자본 및 기술집약 산업으로 유가에 민감하게 반응하며, 세계 경기 및 수급에 따라 호/불황이 반복되는 경기 순환형 산업이라는 특징을 가지고 있습니다.

[산업의 성장성]

석유화학은 유가 상승으로 인해 Bio 등 대체재에 대한 요구가 높아지고 있으나, 가격 경쟁력 및 품질에서 우위를 점하고 있습니다. 석유화학 산업은 중국, 인도 등 신규 시장의 성장에 따라 꾸준히 성장하고 있습니다.

[경기변동의 특성]

유가와 세계 경기에 따라 수급이 변동됩니다. 화학섬유의 원료인 PP, TPA는 최근 고유가 지속으로 인해 고가를 유지하고 있습니다. LCD 및 반도체 시장 규모 확대에 따라 전자재료부분에서의 수요가 증가하고 있습니다.

[시장여건]

주요 목표 시장은 당사의 제품들을 원재료로 화학제품들을 만드는 업체들입니다. 유가 상승 및 일본 지진의 영향에 따라 석유화학산업 전반이 성장하고 있으나, 중국의 물가 상승 억제를 위한 조치 및 신증설로 인해 향후 수익성 저하가 우려

되고 있습니다.

[경쟁우위요소]

화학부문은 규모의 경제를 추구하므로 대량 생산 및 대량 판매체제 구축이 필요하며, 특히 가격과 품질의 경쟁력이 중요합니다. 당사는 생산 Capa.가 작아 규모의 경제를 요구하는 화학산업에서 불리한 입장이지만 특화된 부문에 집중하여, 품질 우위에 있는 용도 시장에서 M/S의 우위를 보이고 있습니다.

4) 중공업 부문

[산업의 특성]

중공업PG가 영위하는 전력 기자재 및 전동기, 펌프, 풍력발전기 등의 사업은 제품과 기술개발이 중요하며, 고도로 숙련된 노동력을 필요로 합니다. 또한, 고객의 다양한 요구에 부응하기 위해 지속적 연구·개발이 요구되는 진입 장벽이 높은 사업입니다.

[산업의 성장성]

당사 사업에 큰 영향을 미치는 전 세계 발전수요는 노후설비 교체수요를 바탕으로 연 2~3% 수준의 완만한 성장세를 이어가고 있으며, 특히, BRICs 및 중동, 아프리카 지역을 중심으로 수요가 크게 증가하고 있습니다. 한편, 고유가에 따른 대안으로 풍력 발전 등의 신재생에너지 시장이 빠르게 성장하고 있으며, 고효율 전동기와 같은 에너지 절감 제품에 대한 수요도 증가하고 있습니다. 펌프 사업 역시 고유가 추세가 계속됨에 따라 중동 국가들을 중심으로 석유정제 시설 및 담수시설에 대한 투자가 증가하여 향후에도 지속적으로 성장할 것으로 전망됩니다.

[경기변동의 특성]

국내 발전 및 송배전시장은 국가 전력수급기본계획에 따라 투자가 결정되므로 경기변동에 크게 영향을 받지 않습니다. 그러나 일반 민수시장은 경기변동에 따라 기업체의 투자 규모와 시기가 영향을 받을 수 있습니다. 글로벌 시장은 글로벌 경기의 영향을 받으며, 해당 지역 및 국가의 특수성이 투자결정에 영향을 미치고 있습니다.

[시장여건]

국내 발전 및 송배전시장은 과거 초고압 전력망 구축이 일단락됨에 따라 성장이 정체된 상황이나 노후설비 교체 및 스마트그리드를 중심으로 성장을 기대하고 있습니다. 일반 민수시장은 지난 외환위기 이후 어려움을 겪었으나, 최근 회복 추세에 있습니다. 글로벌 시장은 글로벌 경기침체에 따른 투자 취소 또는 지연으로 수주에 어려움을 겪었으나, 신항시장을 중심으로 점차 수주가 증가하고 있습니다.

[경쟁우위요소]

당사가 영위하는 중공업 사업은 기술, 가격, 품질 및 납기가 경쟁력을 좌우하며, 특히 품질경쟁력이 중요합니다. 당사의 전력사업부문은 반세기 동안 축적된 기술력을 기반으로 국내 송배전 사업부문에서 독보적인 지위를 차지하고 있으며 최근 해외시장에서도 품질경쟁력을 인정받고 있습니다. 전동기 사업의 경우 과거

축적된 기술력을 바탕으로 하여, 고효율 제품을 중심으로 시장을 넓혀가고 있습니다. 펌프 제품도 원전 및 국내 외 석유화학, 담수 플랜트 분야에서 안정적인 납품 및 운영으로 기술력을 인정받고 있습니다.

## 5) 건설 부문

### [산업의 특성]

건설산업은 토지를 바탕으로 노동, 자본, 자재와 경영관리 등의 생산요소를 결합하여 내구적인 구축물을 생산하는 3차 산업으로서 국민생활의 근간을 이루는 주택의 건설에서부터 도로를 비롯한 각종 산업기반시설의 건설에 이르기까지 광범위한 고정자본의 형성 및 사회간접자본시설의 확충을 직접적으로 담당하는 국가경제의 기간산업입니다.

### [산업의 성장성]

국가 기간 인프라시설이 완비되고, 주택보급율이 높아지면서 우리나라 건설 시장도 유지, 보수 중심의 선진국형으로 변화할 것으로 예상하고 있습니다. 그러나 첨단기술과의 융합, 남북한 관계개선, 지속가능한 국토로의 지속 개조 등을 통해 볼 때 잠재적 성장성이 계속 존재할 것으로 예상됩니다.

### [경기변동의 특성]

건설업은 기본적으로 수주산업이고, 타산업의 경제활동 상황, 기업설비투자, 가계의 주택구매력 및 정부의 건설투자 계획 등 건설수요의 증대에 의하여 생산 활동이 파생된다는 산업적 특성을 가지고 있습니다. 또한 정부가 건설업을 국내 경기 조절의 주요한 정책수단으로 활용하기 때문에 거시 경제지표에 크게 영향을 받기도 합니다.

### [시장여건]

금융시장 악화, 주택신규수주 감소, 미분양·미입주로 인한 자금압박 등 전반적인 경기침체의 영향으로 대내외적인 어려움이 지속되고 있으며, 그동안 지속되었던 중동 중심의 해외시장의 활황은 지속하기 어려울 것으로 전망됩니다. 그러나 삶의 질에 대한 관심 증가로 폐기물 처리 및 수질향상에 대한 필요성이 증대되면서 환경 및 사회복지 부문의 수요가 증가할 것으로 예상됩니다.

### [경쟁우위요소]

건설업은 완전경쟁 시장으로서 타 산업에 비해 진입이 쉬운 편으로 타 업체와의 경쟁에서 비교우위를 점하기 위해서는 Project 관리능력, 브랜드 가치, Project Financing 능력, 기술력 향상을 통한 수주경쟁력, 분양성 확보를 도모하는 것이 우선과제라고 판단되는 바 이에 대한 꾸준한 노력이 필요하다고 판단됩니다.

## 6) 무역 부문

### [산업의 특성]

무역부문은 폭 넓은 상품군을 바탕으로 지속적으로 한국의 수출창구로 성장해 왔습니다. 현재 안정적인 수익구조중심의 수출확대를 추진하고 있으며, 오랜 기간 대외거래를 통해 축적한 Know-how와 글로벌 네트워크 및 local 정보력을 활용하여 삼국무역 및 수입유통사업등으로 Business영역을 확장해 가고 있습니다.

### [산업의 성장성]

메이커의 자체 해외영업망 확대를 통한 직수출이 증가함에 따라 수출의 상사의존도는 감소하고 있는 추세입니다. 이에 따라 그동안의 단순 수출 창구 역할을 벗어나 독자적인 시장의 발굴과 장기 거래를 통한 안정적인 고객 확보, 수익성 중심의 영업을 통해 성장을 추진하고 있습니다. 글로벌 네트워크를 활용한 삼국 무역의 확대, 신흥시장에 대한 적극적인 마케팅, 수입유통 등 신규사업을 지속적으로 개발하여 업무영역을 확대 하고 있습니다.

### [경기변동의 특성]

무역부문은 특성상 국제 환율, 철강/금속 등 원자재 가격 등 국제 경기지표의 변동 등 세계 경기에 많은 영향을 받습니다. 금리의 변동 또한 환가료 변동을 초래해 무역부문 수익에 많은 영향을 받습니다. 또한 금융위기 이후 급변하는 각국의 경제정책 및 자국산업보호 장벽 등이 큰 변수로 작용하고 있습니다.

### [시장여건]

국제금융위기가 안정화 되면서 지금까지 시행하였던 각국의 경기부양책에서 긴축정책으로의 전환과 원화환율의 하락은 무역에 부정적으로 영향을 미칠 것이며 중국, 인도 등 세계 경제에서 급성장하고 있는 신흥국가들이 중요한 경쟁상대이자 동시에 넓어진 시장이라는 기회로 작용하고 있습니다. 3월 일본에서 발생한 지진은 세계에서 경쟁관계에 있는 아국에 긍정적인 요소이며 향후 예상되는 복구수요 등은 일본시장 확대에 기회가 될 것입니다.

### [경쟁우위요소]

무역부문은 과거 외형중심의 성장에서 벗어나 다년간 축적된 무역 know-how와 세계 각지의 글로벌 네트워크를 통한 정보력을 바탕으로 철저한 risk관리와 수익성 중심의 Business를 통해 안정적으로 성장하고 있으며 단순 수출중심에서 탈피하여 삼국무역 등 복합거래의 비중제고, 수익원 다각화를 위한 신흥시장 개발과 상권확대, 수입유통 등 신규사업 발굴을 통해 성장을 하고 있습니다.

## 7) 금융 부문

### [산업의 특성]

여신전문금융업은 예금 이외의 방법으로 자금을 조달하여 대출 및 보증 등 각종 여신서비스를 제공하는 금융업으로 정의할 수 있습니다. 여신전문금융업은 미국 등 선진국에서 은행, 증권, 보험의 전통적인 3대 금융업 이외의 제4의 금융업으로 급성장하였습니다

### [산업의 성장성]

여신전문금융회사의 경우, 2008년 하반기 이후 전반적인 실물경기 악화로 인한 할부 및 리스 수요 감소와 유동성 악화로 영업활동 위축과 자금조달 비용이 증가함에 따라 수익 규모가 크게 줄어들었습니다. 또한 기업대출 연체율 상승에 따라 자산건전성 수준도 다소 악화된 상황입니다. 울들어 지속되고 있는 금융시장의 불안정성 및 실물경제 침체가 당분간 이어질 것으로 보여 향후 여전사의 수익성 및 자산건전성은 악화될 가능성이 있습니다. 하지만 신시장에 대한 끊임없는 개척노력과 자산건전성 강화노력이 유지된다면 성장의 가능성은 충분하다고 판단됩니다. 예를 들어 향후 친환경 기계설비 등의 보급이 확대되면 리스 산업과

여신금융업계에는 상당히 큰 시장이 열릴 것으로 전망됩니다

[경기변동의 특성]

캐피탈사는 최근 3~4년간 연평균 30%이상의 외형성장세를 이루었지만 외부 자금조달에 의존할 수밖에 없는 여신전문금융회사의 특성상 최근과 같은 글로벌 금융위기시에는 급격한 변동 리스크에 민감하게 반응하고 있습니다.

[시장여건]

리스업무의 경우에는 2008년 후반부터 증폭된 경기침체의 여파로 산업설비 투자와 같은 정통적 리스수요가 점차 감소하는 양상을 보이고 있습니다. 최근 몇 년간 오토리스와 선박리스의 증가에 힘입어 리스실행규모는 증가세를 나타 내었으나, 기업의 설비투자가 활성화 되지 않고 있는 점이 장기적인 관점에서 부정적인 전망을 낳고 있습니다. 금년에는 여신전문금융회사들의 총체적인 자산부실화문제가 대두되면서 부동산PF, 조선 및 해운업, 중소기업 대상 리스부문에서의 리스크 관리가 각사의 실적을 크게 좌우할 전망이며, 수신기능이 없어 자금조달을 시장에 의존하는 관계로 조달비용 절감과 유동성 유지도 매우 중요한 관리항목으로 부각될 것으로 전망됩니다.

[경쟁우위요소]

당사는 2009년 2월1일 스타리스주식회사(2007년 효성그룹계열사로 편입)와의 합병을 통하여 업계 중상위권의 자산을 확보하고 안정적인 자본구조와 다양한 사업포트폴리오를 구비하였습니다. 이는 신용등급조정이나 자금조달에 있어서도 유리하게 작용할 전망입니다. 특히 당사가 선두를 유지해온 공작기계 리스부문과 함께 스타리스주식회사의 강점인 의료기기 리스와 오토리스 부문이 통합되어 긍정적인 시너지가 예상됩니다

다. 신규사업의 내용과 전망

최근 3사업연도의 지배회사 및 종속회사의 신규사업의 내용과 전망은 다음과 같습니다.

[지배회사의 내용]

'X. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항', '1. 공시내용의 진행, 변경사항 및 주주총회 현황',을 참고하시기 바랍니다.

[주요종속회사의 내용]

주요종속회사	신규사업의 내용	비고
Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd.	PTMG 제품생산을 통한 스파엑스 사업의 안정적인 원재료 공급	-
Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.	Saw Wire 생산공장 설립을 통한 중국시장 판매	-
효성에바라엔지니어링㈜	태국 스미토모 스틸코드공장 설치공사를 통한 산업플랜트분야 확대	-

2. 주요 제품, 서비스 등

(주)효성의 종속회사는 46개사(지배회사 제외)이며 주요종속회사 20개사를 중심으로 '주요 제품등의 매출', '주요 제품 등의 가격변동 추이', '가격변동 산출기준 및 가격변동 원인'을 작성하였습니다.

가. 주요제품등의 매출

(단위 : 백만원, %)

사업부문	용도	주요상표 등	생산 제품	제57기 (2011년 상반기)		제56기 (2010년)		제55기 (2009년)	
				매출액	비중	매출액	비중	매출액	비중
성유	의류용	CREORA MIPAN Aerocool M2	나일론 원사 폴리에스터 원사 스판덱스 직물/염색 등	1,041,452	15.04%	1,851,321	14.35%	903,689	12.84%
산업자재	산업용	-	타이어코드 스틸코드 산업용원사 카펫, 카매트 등	1,464,312	21.15%	2,434,976	18.88%	1,039,590	14.77%
화학	산업용	TOPILENE Asepsys	PP, PET BOTTLE 나일론 필름 폴리에스터 필름 TPA, NF3 등	842,215	12.16%	1,342,069	10.40%	1,022,634	14.53%
중공업	산업용	-	변압기, 차단기 전동기, 감속기 등	911,185	13.16%	2,097,731	16.26%	1,601,477	22.75%
건설	산업용	백년家약 인텔리안	펌프, 담수 건축, 토목 플로팅아일랜드 사업시설의 임대	238,646	3.45%	468,456	3.63%	234,096	3.33%
무역	산업용	-	철강 및 화학제품 판매 메르스데스벤츠 자동차 수입 플로팅아일랜드 임대 등	2,234,829	32.28%	4,375,210	33.92%	2,194,778	31.18%
금융	산업용	-	금융서비스 (리스, 할부)	149,968	2.17%	266,302	2.06%	-	-
기타	-	-	임대사업 등	41,518	0.60%	63,658	0.49%	43,467	0.62%
합계	-	-	-	6,924,125	100.00%	12,899,723	100.00%	7,039,731	100.00%
연결조정				-1,610,836	-	-2,328,207	-	0	-
합계	-	-	-	5,313,289	-	10,571,516	-	7,039,731	-

- ※ 2011년 상반기 및 2010년 사업부문별 매출 및 비율은 K-IFRS 기준 연결 재무제표를 근거로 작성한 수치이며, 2009년은 K-GAAP기준 개별재무제표를 근거로 작성한 수치입니다.
- ※ 2010년 사업부문별 매출은 진흥기업 등이 연결대상종속회사에서 제외되면서 2011년 1분기 분기보고서상의 숫자와 차이가 발생합니다.
- ※ 사업부문별 매출은 연결조정항목이 반영되기 전 지배회사인 (주)효성과 각 종속회사의 합산수치입니다.

## 나. 주요제품 등의 가격변동 추이

(단위 : USD,kg,톤,원)

사업부문	생산제품	주요제품	제57기 (2011년 상반기)	제56기 (2010년)	제55기 (2009년)
섬유	나일론 원사	나일론원사	4.6~6.2\$/Kg	3.5~5.9\$/Kg	2.8~5.3\$/Kg
	폴리에스터 원사	폴리에스터원사	2.93\$/kg	2.38\$/kg	1.93\$/kg
	스판덱스 원사	스판덱스원사	5.4~10.6\$/kg	5~11\$/kg	4~9\$/kg
	직물/염색 등				
산업자재	타이어코드	타이어코드	3,800~4,500\$/톤	3,700~4,300\$/톤	3,700~4,300\$/톤
	스틸코드	스틸코드	1,900~2,500\$/톤	1,800~2,400\$/톤	1,800~2,300\$/톤
	산업용원사	산업용원사	2,300~3,000\$/톤	1,900~2,400\$/톤	1,600~2,100\$/톤
	카페트 카매트 등				
화학	PP,TPA	TPA	1,100~1,600\$/톤	800 ~ 1,200\$/톤	600 ~ 1,000\$/톤
	PET BOTTLE	PP	1,600~2,300\$/톤	800 ~ 1,400\$/톤	1,400 ~ 1,700\$/톤
	나일론 필름	나일론 필름	5,200~5,600W/kg	4,700~5,100W/kg	4,100~4,800W/kg
	폴리에스터 필름 NF3 등	폴리에스터 필름	3,300~3,800W/kg	2,400~3,300W/kg	2,300~2,600W/kg

※ 기타 제품은 개별 수주에 의한 판매이거나 제품 및 서비스 특성상 가격산출이 곤란하여 기재를 생략 하였습니다.

## 다. 가격변동 산출기준

- 1)스판덱스원사/폴리에스터원사/나일론원사
  - 스판덱스: 규격별 생산품목이 다양하여 40De 환편용 1개를 기준으로 작성함.
  - 폴리에스터원사: 규격별 생산품목이 다양하여 전체 평균단가를 기재함.
  - 나일론원사: 규격별 생산품목이 다양하여 FDY 40De의 품종별 평균단가를 기재함.
- 2)타이어코드/스틸코드/산업용원사
  - 타이어코드: 대표 품목인 타이어코드지의 평균 판가를 기준으로 작성.
  - 스틸코드: 평균 판가를 기준으로 작성.
  - 산업용 원사: 규격별로 생산품목이 다양하여 대표 품목인 PET 산업용 원사를 기준으로 작성.
- 3)TPA/PP/나일론필름/폴리에스터필름
  - TPA: 중국 수출 가격 기준.

- PP : 수출가격 기준.
- 나이론 필름 : 국내 업체 판매가격.
- 폴리에스터 필름 : 국내 업체 판매가격.

**라. 가격변동 원인**

- 1)스판덱스원사/폴리에스터원사/나일론원사  
 시황에 따른 시장 가격 변동 및 원료가 상승분을 판가에 전가시켜 가격 상승 하였음.
- 2)타이어코드/스틸코드/산업용원사  
 환율, 원료가 변동, 시장 상황 등 다양한 외부요인에 의해 가격 변동하였음.
- 3)TPA/PP/나일론필름/폴리에스터필름  
 시황에 따른 시장 가격 변동 및 원료가 상승분을 판가에 전가시켜 가격 상승 하였음.

**3. 주요 원재료에 관한 사항**

**가. 주요 원재료 등의 현황**

(2011년 상반기) (단위:백만원)

사업부문	매입유형	주요 원재료	매입액	구체적용도	주요 매입처	비고
섬유	원재료	PTMG	101,398	스판덱스원사 생산 PET원사 생산 나일론 원사 생산	BASF, KPTG, ㈜카프로, Ube(일본) 등	-
		MDI	17,145			
		카프로락탐	242,654			
산업자재	원재료	PET-Chip	29,670	타이어코드지 생산 스틸코드 생산 Car Seat-Belt 원사	POSCO, KOBE 상해석화 등	-
		Wire Rod	81,725			
화학	원재료	PET-Chip	47,762	플리프로필렌 생산 TPA 생산 PET Bottle 생산 PTMG 생산	S-OIL㈜, SK종합화학㈜ Sanwei 등	-
		PX	241,321			
		BDO	47,042			
중공업	원재료	Core	79,138	변압기 생산 차단기 생산	포스코, 대한전선 신일본제철(일본) 무한강철(중국) 등	-
		구리	102,325			

**나. 주요 원재료 등의 가격변동 추이**

지배회사 및 주요종속회사의 주요 원재료에 관한 사항은 다음과 같습니다.

(2011년 상반기) (단위 : USD,kg,톤,원)

품목	제57기 (2011년 상반기)	제56기 (2010년)	제55기 (2009년)	비고

PTMG	3,780 ~ 4,140 \$/톤	2,650 ~ 3,380 \$/톤	2,400 ~ 2,650 \$/톤	-
MDI	2,174 ~ 2,414 \$/톤	1,748 ~ 2,114 \$/톤	1,589 ~ 1,889 \$/톤	-
카프로락탐	2,890~3,517 \$/톤	2,272~2,762 \$/톤	1,180~2,142 \$/톤	-
PET-Chip	1,594~1,861 \$/톤	1,131~1,468 \$/톤	865~1,185 \$/톤	-
Wire Rod	999,970~1,212,970 W/톤	789,970~1,131,670 W/톤	789,970~923,670 W/톤	-
PX	1,473~1,685 \$/톤	910~1,311 \$/톤	732~1,320 \$/톤	-
BDO	2,370~3,000 \$/톤	2,370~3,000 \$/톤	-	Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd 2010년 가동 시작
CORE	₩2,704/KG~₩2,864/KG	2,704 ~3,604 W/KG	3,604/~3,954 W/KG	-
구리	₩10,130/KG~₩11,510/KG	8,372 ~10,058 W/KG	4,745~8,168 W/KG	-

#### 다. 주요원재료 가격변동 원인 및 산출기준

- 1) PTMG: 2011년 상반기 BASF 평균 구입가 기준, 주요 원료인 BDO, THF 수급 Tight에 따른 가격 급등 및 Spandex 및 PU용 PTMG 수요 증가에 따른 수급 Tight 심화로 가격 상승함.
- 2) MDI: 2011년 상반기 BASF 평균 구입가 기준, 상반기 Spandex 및 자동차용 System 수요의 꾸준한 증가로 인한 수급 Tight 및 유가상승에 따른 벤젠 가격 상승으로 가격 상승함.
- 3) 카프로락탐 : 4월가격을 기준으로 산정, 09년 이후 수요 증가 및 공급부족으로 지속 상승함.
- 4) PET Chip: (주)효성 구입단가 기준, 2009년부터 유가가 지속적으로 상승하여 PET Chp 가격이 상승하였음.
- 5) Wire Rod : 매입비율이 가장 높은구매처의 단가 기재, 2010년부터 철광석, 원료탄가격이 지속적으로 상승하여 Wire rod 가격이 상승하였음.
- 6) PX: 당사 구입가 기준, 2009년부터 유가가 지속적으로 상승하여, PX 가격이 상승하였음.
- 7) BDO: 당사 구입가 기준, 수급 Tight에 따라 가격은 상반기 내내 지속적으로 상승하였음.
- 8) CORE : 대표규격, 단일구매처(POSCO) 단가 기재, 2분기 POSCO 고시가를 반영함.
- 9) 구리 : 대표규격, 단일구매처(대한전선) 단가 기재, LME 전기동 고시가의 변동분이 단가에 반영됨.

## 4. 생산 및 설비에 관한 사항

### 가. 주요제품 생산능력

(단위 : 백만원)

사업부문	지배회사 및 주요종속회사	주요제품	사업장	제57기 (2011년 상반기)	제56기 (2010년)	제55기 (2009년)	비고

섬유	(주)효성 Hyosung Vietnam Co., Ltd. Hyosung Spandex(Zhuhai) Co., Ltd. Hyosung Spandex(Jiaxing) Co., Ltd. Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd. Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI. Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd	나일론 원사 폴리에스터 원사 스판덱스 원사 Nylon/PET Chip 염색가공 등	울산,구미,대구 Dong-Nai Province Zhuhai, Jiaxing Istanbul 등	684,115	1,475,835	1,233,080	지배회사 및 주요종속회사 합산
산업자재	(주)효성 Hyosung Vietnam Co., Ltd. Hyosung USA Inc. Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd. Hyosung Sumiden Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd. Hyosung Luxembourg S.A. Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	타이어코드지 스틸코드 산업용원사 Bead Wire 카펫, 카매트 등	울산,안양, 연양,대전, Dong-Nai Province,Qingdao Nanjing, Jiaxing 등	868,101	1,614,502	1,419,054	상통
화학	(주)효성 Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd	PP, PET BOTTLE 나일론 필름 폴리에스터 필름 PTMG TPA, NF3 Gas등	용연,대전,진천, 구미,광혜원,양산, Jiaxing 등	746,515	1,313,267	960,313	상통
중공업	(주)효성 효성굿스프링스㈜ Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.	변압기 차단기 전동기 용접기 등	창원,조치원 안양, Nantong 등	1,334,412	2,671,249	2,144,958	상통

※ 생산능력의 산출근거

1) 산출방법 등

- ① 산출기준 : 각 제품별 완제품 생산 가능수량\*각제품별 평균출고가격.  
연속공정을 기준으로 함(기계운영시 필요한 Loss는 제외함)
- ② 산출방법 : (각사업장별 생산기계 수\*시간당 생산량\*1일 가동시간\*  
년간 가동일수) - 기계운영시필요한 Loss  
- 중공업부문은 최대 생산량에 단위당 단가를 반영하여 산출함.

2) 평균가동시간

연속공정 생산이므로 평균 시간 가동율은 기계 정기수리 및 정전만 제외함.

※ 기타 생산능력 산출이 어려운 사업장의 경우 내부 산출근거를 기준으로 작성하였습니다.

나. 주요제품 생산실적

(단위 : 백만원)

사업부문	지배회사 및 주요종속회사	주요제품	사업장	제57기 (2011년 상반기)	제56기 (2010년)	제55기 (2009년)	비고

섬유	(주)효성 Hyosung Vietnam Co., Ltd. Hyosung Spandex(Zhuhai) Co., Ltd. Hyosung Spandex(Jiaxing) Co., Ltd. Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd. Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI. Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd	나일론 원사 폴리에스터 원사 스판덱스 원사 Nylon/PET Chip 염색가공 등	울산,구미,대구 Dong-Nai Province Zhuhai, Jiaxing Istanbul 등	673,821	1,305,984	1,050,126	지배회사 및 주요종속회사 합산
산업자재	(주)효성 Hyosung Vietnam Co., Ltd. Hyosung USA Inc. Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd. Hyosung Sumiden Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd. Hyosung Luxembourg S.A. Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	타이어코드지 스틸코드 산업용원사 Bead Wire 카펫트, 카매트 등	울산,안양, 연양,대전, Dong-Nai Province,Qingdao Nanjing, Jiaxing 등	833,979	1,421,288	1,310,512	상동
화학	(주)효성 Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd	PP, PET BOTTLE 나일론 필름 폴리에스터 필름 TPA, NF3 Gas등	용연,대전,진천, 구미,광혜원,양산, Jiaxing 등	717,472	1,184,572	959,400	상동
중공업	(주)효성 효성굿스프링스㈜ Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.	변압기 차단기 전동기 용접기 등	창원,조치원 서울(마포) 안양, Nantong 등	852,531	2,020,715	1,734,286	상동

## 다. 가동률

(단위 : 백만원, %)

사업부 문	지배회사 및 주요종속회사	주요제품	사업장	제57기 (2011년 상반기)	제56기 (2010년)	제55기 (2009년)	비고
섬유	(주)효성 Hyosung Vietnam Co., Ltd. Hyosung Spandex(Zhuhai) Co., Ltd. Hyosung Spandex(Jiaxing) Co., Ltd. Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd. Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI. Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd	나일론 원사 폴리에스터 원사 스판덱스 원사 Nylon/PET Chip 염색가공 등	울산,구미,대구 Dong-Nai Province Zhuhai, Jiaxing Istanbul 등	98.50%	88.49%	85.16%	지배회사 및 주요종속회사 합산
산업자 재	(주)효성 Hyosung Vietnam Co., Ltd. Hyosung USA Inc. Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd. Hyosung Sumiden Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd. Hyosung Luxembourg S.A. Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	타이어코드지 스틸코드 산업용원사 Bead Wire 카펫트, 카매트 등	울산,안양, 연양,대전, Dong-Nai Province,Qingdao Nanjing, Jiaxing 등	96.07%	88.03%	92.35%	상동

화학	(주)효성 Hyosung Chemicals (Jiaying) Co., Ltd Hyosung Chemical Fiber (Jiaying) Co., Ltd	PP, PET BOTTLE 나일론 필름 폴리에스터 필름 TPA, NF3 Gas 등	용연, 대전, 진천, 구미, 광혜원, 양산, Jiaying 등	96.11%	90.20%	99.90%	상동
중공업	(주)효성 효성굿스프링스㈜ Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.	변압기 차단기 전동기 용접기 등	창원, 조치원 서울(마포) 안양, Nantong 등	63.89%	75.65%	80.85%	상동

※ 가동률은 생산실적을 생산능력으로 나눈값으로 실제 법인별, 제품별 가동률과는 다소 차이가 발생합니다.

### 라. 생산설비의 현황

- ※ 생산설비 현황은 국제회계기준(IFRS)도입으로 사업부문별로 구분이 어려워 지배회사와 주요종속회사를 구분하여 기재하였습니다.
- ※ 2011년 상반기 지배회사의 국제회계기준(IFRS) 도입으로 토지, 건물, 기계장치의 경우 기초 장부가액이 2010년 말 기말 장부가액과 차이가 발생 하였습니다.

### [지배회사의 내용]

[자산항목 : 토지]

(단위 : 백만원)

사업장	소유 형태	소재지	면적(㎡)	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	당기말 장부가액	비고 (공시지가)
					증가	감소			
본사 등	자가 보유 (등기)	서울외	-	48,073	14,484	197	-	62,360	-
울산공장		울산시	-	112,040	-	2,510	-	109,530	-
안양공장		안양시	-	411,986	-	-	-	411,986	-
연양공장		울산시	-	53,432	-	-	-	53,432	-
문산공장		문산시	-	2,117	-	-	-	2,117	-
양산공장		양산시	-	9,412	-	9,412	-	-	-
구미공장		구미시	-	40,784	-	-	-	40,784	-
대전공장		대전시	-	33,123	-	-	-	33,123	-
창원공장		창원군	-	2,052	-	-	-	2,052	-
용연공장		울산시	-	92,359	-	-	-	92,359	-
대구공장		대구시	-	6,570	-	-	-	6,570	-
온산TT		온산읍	-	113	-	4	-	109	-
진천공장		진천군	-	9,228	-	-	-	9,228	-
광혜원공장		진천군	-	3,686	-	-	-	3,686	-
창원공장		창원시	-	488,560	-	-	-	488,560	-
조치원공장		연기군	-	26,521	-	-	-	26,521	-

이천공장		이천시	-	2,210	-	-	-	2,210	-
합계			3,918,988	1,342,266	14,484	12,123	-	1,344,627	970,259

[자산항목 : 건물]

(단위 : 백만원)

사업장	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
본사 등	자가 보유 (등기)	서울외	16,082	432	-	263	16,251	-
울산공장		울산시	120,132	402	920	2,140	117,474	-
안양공장		안양시	27,183	505	652	488	26,548	-
연양공장		울산시	29,624	211	-	527	29,308	-
문산공장		문산시	2,786	34	-	43	2,777	-
양산공장		양산시	1,651	-	1,624	27	-	-
구미공장		구미시	53,243	5,544	-	954	57,833	-
대전공장		대전시	11,796	9	-	214	11,591	-
청원공장		청원군	1,527	-	-	28	1,499	-
용연공장		울산시	34,585	2,830	-	542	36,873	-
대구공장		대구시	3,881	3	-	73	3,811	-
온산TT		온산읍	274	-	-	5	269	-
진천공장		진천군	4,467	877	-	211	5,133	-
광혜원공장		진천군	11,433	66	-	262	11,237	-
창원공장		창원시	131,669	4	-	2,063	129,610	-
조치원공장		연기군	7,734	-	-	149	7,585	-
이천공장		이천시	315	-	-	10	305	-
합계			458,382	10,917	3,196	7,999	458,104	-

[자산항목 : 구축물]

(단위 : 백만원)

사업장	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
본사 등	자가 보유	서울외	2,029	20	-	35	2,014	-
울산공장		울산시	9,243	5	341	230	8,677	-
안양공장		안양시	4,724	-	-	90	4,634	-
연양공장		울산시	4,642	495	-	83	5,054	-

문산공장		문산시	538	-	-	8	530	-
양산공장		양산시	127	-	-	2	125	-
구미공장		구미시	11,267	34	-	198	11,103	-
대전공장		대전시	923	-	-	17	906	-
청원공장		청원군	63	-	-	1	62	-
용연공장		울산시	38,774	242	-	692	38,324	-
대구공장		대구시	1,037	-	-	19	1,018	-
온산TT		온산읍	8,386	1,992	-	186	10,192	-
진천공장		진천군	2,034	-	-	42	1,992	-
광혜원공장		진천군	3,466	43	-	47	3,462	-
창원공장		창원시	5,466	307	-	116	5,657	-
조치원공장		연기군	2,439	-	1,256	37	1,146	-
이천공장		이천시	133	-	-	4	129	-
합계			95,291	3,138	1,597	1,807	95,025	-

[자산항목 : 기계장치]

(단위 : 백만원)

사업장	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
본사 등	자가 보유	서울외	1,448	535	-	119	1,864	-
울산공장		울산시	128,788	5,064	-	20,970	112,882	-
안양공장		안양시	61,419	6,606	3,161	6,690	58,174	-
연양공장		울산시	32,001	4,907	-	4,250	32,658	-
문산공장		문산시	1,956	79	-	331	1,704	-
양산공장		양산시	2,056	533	2	428	2,159	-
구미공장		구미시	69,768	32,546	255	13,179	88,880	-
대전공장		대전시	13,399	816	194	1,739	12,282	-
용연공장		울산시	189,658	30,363	-	15,078	204,943	-
대구공장		대구시	2,084	592	-	196	2,480	-
온산TT		온산읍	85	191	-	16	260	-
진천공장		진천군	5,234	1,059	14	1,396	4,883	-
구로공장		서울시	676	27	-	70	633	-
광혜원공장		진천군	46,339	927	-	3,056	44,210	-
창원공장		창원시	98,439	5,342	27	6,609	97,145	-

조치원공장		연기군	698	73	-	44	727	-
홍천공장		홍천군	476	-	-	51	425	-
광주공장		광주시	304	6	-	59	251	-
이천공장		이천시	114	38	-	37	115	-
해외		해외	-	8	-	-	8	-
합계			654,942	89,712	3,653	74,318	666,683	-

[자산항목 : 차량운반구]

(단위 : 백만원)

사업장	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	당기말 장부가액	비고	
				증가	감소				
본사 등	자가 보유	서울외	675	5	-	129	551	-	
울산공장		울산시	403	55	-	84	374	-	
안양공장		안양시	48	36	-	12	72	-	
연양공장		울산시	269	130	-	51	348	-	
문산공장		문산시	25	-	-	3	22	-	
구미공장		구미시	59	15	-	19	55	-	
대전공장		대전시	5	7	-	1	11	-	
용연공장		울산시	272	37	-	40	269	-	
대구공장		대구시	13	7	-	3	17	-	
온산TT		온산읍	3	-	-	2	1	-	
진천공장		진천군	32	-	-	9	23	-	
광혜원공장		진천군	3	-	-	-	3	-	
창원공장		창원시	946	81	-	188	839	-	
조치원공장		연기군	10	-	-	2	8	-	
홍천공장		홍천군	6	-	-	1	5	-	
해외		해외	294	251	-	53	492	-	
합계			3,063	624	-	597	3,090	-	

[자산항목 : 공기구비품]

(단위 : 백만원)

사업장	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
본사 등	자가	서울외	9,868	2,778	23	1,969	10,654	-

울산공장	울산시	2,177	187	-	349	2,015	-
안양공장	안양시	4,228	1,629	-	839	5,018	-
연양공장	울산시	2,373	909	-	457	2,825	-
문산공장	문산시	216	28	-	25	219	-
양산공장	양산시	55	60	-	21	94	-
구미공장	구미시	950	163	-	189	924	-
대전공장	대전시	2,272	728	-	401	2,599	-
용연공장	울산시	3,131	1,798	2	530	4,397	-
대구공장	대구시	99	9	-	17	91	-
온산TT	온산읍	3	-	-	3	-	-
진천공장	진천군	2,399	767	-	522	2,644	-
구로공장	서울시	27	-	-	4	23	-
광혜원공장	진천군	1,513	335	-	293	1,555	-
창원공장	창원시	10,029	3,012	-	1,673	11,368	-
조치원공장	연기군	124	114	-	43	195	-
흥천공장	흥천군	11	-	-	6	5	-
광주공장	광주시	109	-	-	24	85	-
이천공장	이천시	29	66	-	14	81	-
해외	해외	218	91	3	35	271	-
합계		39,831	12,674	28	7,414	45,063	-

**[주요종속회사의 내용]**

주요종속회사의 생산설비 현황은 주요종속회사의 현지통화(BRL, CNY, EUR, JPY, USD, VND, YTL 등)를 기준으로 2010년말 기말환율, 2011년 상반기기말 기말환율을 적용하여 원화금액으로 환산하였습니다. 또한, 2011년 2분기 기준 Hyosung America Inc. 및 진흥기업이 주요종속회사에서 제외되면서 기초장부가액(2010년말)이 1분기 분기보고서상 숫자와 차이가 발생합니다.

[자산항목 : 토지]

(단위 : 백만원)

주요종속회사	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	외화환산 으로인한 변동	당기말 장부가액	비고
				증가	감소				
Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI.	자가 보유	Istanbul, Turkey	6,173	-	444	-	-546	5,183	-
Hyosung USA Inc.		Utica, New York U.S.A	2,423	1,268	1,024	-	-135	2,532	-
Hyosung Luxembourg S.A.		Colmar-Berg	2,335	-	-	-	73	2,408	-

효성굿스프링스㈜		서울시 마포구	52	-	-	-	-	52	-
Hyosung Japan Co., Ltd.		Tokyo, Japan	4,999	-	-	-	-220	4,779	-
효성캐피탈㈜		서울시 강남구	160	-	-	-	-	160	-
합계			16,142	1,268	1,468	-	-828	15,114	-

[자산항목 : 건물]

(단위 : 백만원)

종속회사	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	외화환산 으로 인한 변동	당기말 장부가액	비고
				증가	감소				
Hyosung Vietnam Co., Ltd.	자가 보유	Dong Nai Province, Vietnam	80,096	7,905	-	2,005	-8,650	77,346	-
Hyosung Spandex(Zhuhai) Co., Ltd.		Zhuhai, China	5,178	4	-	158	-170	4,854	-
Hyosung Spandex(Jiaxing) Co., Ltd.		Jiaxing, China	8,778	-	-	289	-287	8,202	-
Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.		Zhuhai, China	23,244	533	-	660	-767	22,350	-
Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI.		Istanbul, Turkey	23,262	7,668	4,244	897	-2,273	23,516	-
Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.		Jiaxing, China	39,378	24	-	1,113	-1,290	36,999	-
Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd.		Jiaxing, China	6,828	-	-	155	-224	6,449	-
Hyosung USA Inc.		Utica, New York U.S.A	10,547	9	2,975	105	-496	6,980	-
Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.		Qingdao, China	12,091	-	-	341	-397	11,353	-
Hyosung Sumiden Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.		Nanjing, China	1,813	10,767	-	237	-165	12,178	-
Hyosung Luxembourg S.A.		Colmar-Berg	1,764	-	-	68	53	1,749	-
효성굿스프링스㈜		서울시 마포구	185	-	-	3	-	182	-
Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.		Jiangsu, China	58,069	312	-	1,624	-1,906	54,851	-
Hyosung Japan Co., Ltd.		Tokyo, Japan	6,052	4,050	19	101	-293	9,689	-
효성캐피탈㈜		서울시 강남구	367	-	-	4	-	363	-
㈜플로섬		서울시 서초구	16,706	500	-	347	-	16,859	-
합계			294,358	31,772	7,238	8,107	-16,865	293,920	-

[자산항목 : 구축물]

(단위 : 백만원)

종속회사	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	외화환산 으로 인한 변동	당기말 장부가액	비고
				증가	감소				
Hyosung Spandex(Zhuhai) Co., Ltd.	자가	Zhuhai, China	1,557	7	-	48	-51	1,465	-

Hyosung Spandex(Jiaxing) Co., Ltd.	Jiaxing, China	2,212	161	-	78	-74	2,221	-
Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.	Zhuhai, China	2,683	20	-	78	-88	2,537	-
Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI.	Istanbul, Turkey	7,698	-	-	2,070	-603	5,025	-
Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	Jiaxing, China	4,695	156	-	132	-156	4,563	-
Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd	Jiaxing, China	7,024	129	-	159	-232	6,762	-
Hyosung USA Inc.	Utica, New York U.S.A	312	-	9	-	-17	286	-
Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.	Qingdao, China	1,082	-	-	31	-35	1,016	-
Hyosung Sumiden Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.	Nanjing, China	25	2,583	-	43	-26	2,539	-
효성굿스프링스㈜	서울시 마포구	267	-	-	23	-	244	-
효성에바라엔지니어링㈜	서울시 서초구	114	-	-	5	-	109	-
Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.	Jiangsu, China	4,624	-	-	728	-493	3,403	-
Hyosung Japan Co., Ltd.	Tokyo, Japan	746	53	56	7	-32	704	-
합계		33,039	3,109	65	3,402	-1,807	30,874	-

[자산항목 : 기계장치]

(단위 : 백만원)

종속회사	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	외화환산으로 인한 변동	당기말 장부가액	비고
				증가	감소				
Hyosung Vietnam Co., Ltd.	자가 보유	Dong Nai Province, Vietnam	317,917	24,805	151	21,512	-33,728	287,331	-
Hyosung Spandex(Zhuhai) Co., Ltd.		Zhuhai, China	29,071	326	-	2,487	-939	25,971	-
Hyosung Spandex(Jiaxing) Co., Ltd.		Jiaxing, China	58,356	1,289	-	7,652	-1,866	50,127	-
Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.		Zhuhai, China	131,350	14,534	17,586	1,752	-4,292	122,254	-
Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI.		Istanbul, Turkey	66,687	-	2,844	1,853	-5,902	56,088	-
Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.		Jiaxing, China	147,283	1,270	-	11,769	-4,762	132,022	-
Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd		Jiaxing, China	22,974	125	-	1,086	-750	21,263	-
Hyosung USA Inc.		Utica, New York U.S.A	17,426	-	104	1,978	-885	14,459	-
Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.		Qingdao, China	73,110	941	-	5,977	-2,366	65,708	-
Hyosung Sumiden Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.		Nanjing, China	22,072	25,399	-	2,083	-962	44,426	-
Hyosung Luxembourg S.A.		Colmar-Berg	1,467	-	-	274	42	1,235	-
효성굿스프링스㈜		서울시 마포구	7,243	514	-	777		6,980	-
Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.		Jiangsu, China	16,124	39	-	1,372	-520	14,271	-
HICO America Sales & Tech.		Pittsburgh, U.S.A	365	242	-	48	-24	535	-

더클래스효성㈜		서울시 강남구	1,332	-	-	173		1,159	-
합계			912,777	69,484	20,685	60,793	-56,954	843,829	-

[자산항목 : 차량운반구]

(단위 : 백만원)

종속회사	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	외화환산 으로인한 변동	당기말 장부가액	비고
				증가	감소				
Hyosung Vietnam Co., Ltd.	자가 보유	Dong Nai Province, Vietnam	1,107	1,053	28	112	-145	1,875	-
Hyosung Spandex(Zhuhai) Co., Ltd.		Zhuhai, China	85	-	-	13	-2	70	-
Hyosung Spandex(Jiaxing) Co., Ltd.		Jiaxing, China	113	-	-	30	-4	79	-
Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.		Zhuhai, China	113	14	-	18	-5	104	-
Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI.		Istanbul, Turkey	201	-	8	1	-18	174	-
Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.		Jiaxing, China	416	6	-	40	-14	368	-
Hyosung USA Inc.		Utica, New York U.S.A	50	37	3	10	-4	70	-
Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.		Qingdao, China	484	23	26	35	-15	431	-
Hyosung Sumiden Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.		Nanjing, China	119	-	-	66	-3	50	-
효성굿스프링스㈜		서울시 마포구	128	-	-	19	-	109	-
효성에바라엔지니어링㈜		서울시 서초구	140	-	3	24	-	113	-
Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.		Jiangsu, China	98	85	-	29	-134	20	-
HICO America Sales & Tech.		Pittsburgh, U.S.A	62	-	-	15	-3	44	-
더클래스효성㈜		서울시 강남구	5,235	5,955	1,648	834	-	8,708	-
Hyosung Japan Co., Ltd.		Tokyo, Japan	114	-	-	-	-114	-	-
㈜플로섬	서울시 서초구	13	-	-	3	-	10	-	
합계			8,478	7,173	1,716	1,249	-461	12,225	-

[자산항목 : 공기구비품]

(단위 : 백만원)

종속회사	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	외화환산 으로인한 변동	당기말 장부가액	비고
				증가	감소				
Hyosung Vietnam Co., Ltd.	자가 보유	Dong Nai Province, Vietnam	2,721	180	-	378	-282	2,241	-
Hyosung Spandex(Zhuhai) Co., Ltd.		Zhuhai, China	753	21	-	136	-24	614	-
Hyosung Spandex(Jiaxing) Co., Ltd.		Jiaxing, China	905	78	-	147	-28	808	-

Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.	Zuhai, China	2,214	185	-	261	-72	2,066	-
Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI.	Istanbul, Turkey	841		11	641	-44	145	-
Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	Jiaxing, China	843	115	16	141	-27	774	-
Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd.	Jiaxing, China	131	6	-	19	-4	114	-
Hyosung USA Inc.	Utica, New York U.S.A	237	3	-	41	-11	188	-
Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.	Qingdao, China	2,147	270	78	204	-71	2,064	-
Hyosung Sumiden Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.	Nanjing, China	230	3,311	-	192	-39	3,310	-
Hyosung Luxembourg S.A.	Colmar-Berg	44	-	-	25	2	21	-
효성굿스프링스(주)	서울시 마포구	4,862	525	14	890	-	4,483	-
효성에바라엔지니어링(주)	서울시 서초구	32	-	2	4	-	26	-
Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.	Jiangsu, China	3,600	487	-	596	-118	3,373	-
HICO America Sales & Tech.	Pittsburgh, U.S.A	460	33	-	58	-24	411	-
더클래스효성(주)	서울시 강남구	783	159	-	128	-	814	-
Hyosung Japan Co., Ltd.	Tokyo, Japan	349	-	-	-	-349	-	-
효성캐피탈(주)	서울시 강남구	323	110	-	77	-	356	-
㈜플로섬	서울시 서초구	133	2	25	17	-	93	-
합계		21,608	5,485	146	3,955	-1,091	21,901	-

마. 설비투자 계획 및 현황

[지배회사의 내용]

1) 진행중인 투자

(단위 : 억원)

구분	투자금액			투자효과	비고
	2011년 상반기(실적)	2011년(예상)	2010년(실적)		
신설 및 증설	1,504	3,579	1,182	매출 및 수익증대	-
합 리 화	140	820	163	설비개선	
보완투자	475	1,184	590	유지보수	
합계	2,119	5,584	1,935	-	

2) 2011년 이후 지배회사의 투자계획은 경영환경의 변화에 따라 수시로 변경 될 수 있으므로 현시점에서 예측 할 수 없습니다.

[주요종속회사의 내용]

1) 진행중인 투자

(단위 : USD, 억원)

주요종속회사	투자목적	투자기간	투자대상 자산	투자효과	총투자액	기투자액	향후 투자액
Hyosung Spandex(Jiaxing) Co., Ltd.	생산설비 증설을 통한 M/S확대	2011년3월 ~ 2011년10월	스판덱스 생산설비 증설	생산량 확대를 통한 M/S확대	\$55백만	\$5백만	\$50백만
Hyosung Vietnam Co., Ltd.	Global 수요증가에 대비한 생산시설 확대	2011년5월 ~ 2012년5월	타이어코드 생산설비 증설	매출/수익증대, 시장지배력 확대 등	\$107백만	\$7백만	\$100백만
Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	생산증량을 통한 M/S확대	2011년8월 ~ 2012년3월	타이어보강재 생산설비 증설	생산증량을 통한 M/S확대	\$54백만	\$1백만	\$53백만
Hyosung Brasil Industria E Comercio De Fibras Ltda.	브라질 시장 진출	2010년4월 ~ 2011.8월	스판덱스 생산 설비	매출/수익증대, 시장지배력 확대 등	\$95백만	\$88백만	\$7백만
Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.	Saw Wire 생산공장 설립을 통한 중국시장 판매	2011년4월 ~ 2011년12월	SAW WIRE 생산설비 신설	매출/수익 증대	\$73백만	\$8백만	\$65백만
더클래스효성㈜	안양평촌지역 신규 진입	2011년 2월~ 2011년 9월	전시장 및 서비스센터 신설	매출/수익증대, 시장지배력 확대 등	17억원	-	17억원
㈜플로섬	설계변경에 따른 추가공사	2008년 9월~ 2011년 9월	플로팅아일랜드 사업시설	임대수익 증대	1,325억원	1,325억원	-

2) 2011년 상반기 이후 종속회사의 투자계획은 경영환경의 변화에 따라 수시로 변경 될 수 있으므로 현시점에서 예측 할 수 없습니다.

## 5. 매출에 관한 사항

### 가. 매출실적

#### 1) 연결기준 매출실적

(단위 : 백만원)

사업부문	매출품목	제57기 (2011년 상반기)	제56기 (2010년)	제55기 (2009년)
섬유	나일론 원사 폴리에스터 원사 스판덱스 직물/염색 등	1,041,452	1,851,321	903,689
산업자재	타이어코드 스틸코드 산업용원사 카펫, 카매트 등	1,464,312	2,434,976	1,039,590

화학	PP, PET BOTTLE 나일론 필름 폴리에스터 필름 TPA, NF3 등	842,215	1,342,069	1,022,634
중공업	변압기, 차단기 전동기, 감속기 등	911,185	2,097,731	1,601,477
건설	주상복합 아파트 등	238,646	468,456	234,096
무역	철강 및 화학제품 등	2,234,829	4,375,210	2,194,778
금융	금융서비스	149,968	266,302	-
기타	-	41,518	63,658	43,467
합계		6,924,125	12,899,723	7,039,731
연결조정		-1,610,836	-2,328,207	-
합계		5,313,289	10,571,516	7,039,731

※ 2011년 상반기 및 2010년 사업부문별 매출액은 K-IFRS 기준  
연결재무제표를 근거로 작성한 수치이며, 2009년 요약재무현황은  
K-GAAP기준 개별재무제표를 기준으로 작성한 수치입니다.

※ 2010년 사업부문별 매출은 진흥기업 등이 연결대상종속회사에서 제외되면서  
2011년 1분기 분기보고서상의 숫자와 차이가 발생합니다.

## 2) 개별기준 매출실적

(단위 : 백만원)

사업부문	매출 유형	품목	제57기 (2011년상반기)	제56기 (2010년)	제55기 (2009년)	
섬유	제품 상품 기타	나일론 원사, 스판덱스, 폴리 에스터원사, 직물,염색 등	수출	487,396	878,616	660,637
			내수	197,833	307,078	243,052
			합계	685,229	1,185,694	903,689
산업자재	제품 상품 기타	타이어코드, 스틸코드, 산업용 원사, 카페트, 기타 바닥재 등	수출	615,561	1,053,331	952,192
			내수	70,928	109,367	87,398
			합계	686,489	1,162,698	1,039,590
화학	제품 상품 기타	PP, PET BOTTLE, 나일론 필름, 폴리에스터 필름,TPA 등	수출	552,924	900,441	741,619
			내수	193,200	337,955	281,015
			합계	746,124	1,238,396	1,022,634
중공업	제품 상품 기타	변압기, 차단기, 전동기, 감속기 등	수출	327,690	829,886	732,060
			내수	448,811	870,259	869,417

			합 계	776,501	1,700,145	1,601,477
건설	공사	아파트, 상가	수 출	-	-	-
			내 수	146,760	199,619	234,096
			합 계	146,760	199,619	234,096
무역	상품	종합무역	수 출	1,406,840	2,641,899	2,151,903
			내 수	7,353	27,195	42,875
			합 계	1,414,193	2,669,094	2,194,778
기타	임대 외	-	수 출	-	-	9,971
			내 수	28,801	43,321	33,496
			합 계	28,801	43,321	43,467
합 계			수 출	3,390,411	6,304,173	5,248,382
			내 수	1,093,686	1,894,794	1,791,349
			합 계	4,484,097	8,198,967	7,039,731

※ 2011년 상반기 및 2010년 사업부문별 매출액은 K-IFRS 기준 개별재무제표를 근거로 작성한 수치이며, 2009년 사업부문별 매출액은 K-GAAP기준 개별 재무제표를 기준으로 작성한 수치입니다.

※ 수출은 직수출 및 로컬수출을 포함한 금액입니다.

※ 2010년 사업부문별 매출은 해외법인의 로열티 수입을 기존 기타매출에서 해당 사업부 수출매출로 변경하는 등의 조정내역이 반영됨에 따라 1분기 분기보고서상 매출과 차이가 발생했습니다.

#### 나. 판매경로 및 판매방법 등

판매경로 및 판매방법 등의 경우 IFRS기준 사업부문별 구분이 어려워 지배회사와 주요종속회사를 구분하여 기재하였습니다.

#### [지배회사의 내용]

1) 지배회사의 판매경로는 Local 및 직수출, 내수직판으로 구분되어 있습니다.

2) 대금회수 조건

- 수출 : 신용장 또는 무신용장 거래
- 내수 : 현금 및 어음 결제

3) 부대비용의 부담방법 : 수출가격조건(FOB, CIF, CFR 등)

4) 판매전략

지배회사는 영업사원들의 Sales 능력을 배양하여 직판 위주의 영업을 전개함과 동시에 기존의 영업소나 대리점 및 특약점도 적극 활용하고 있습니다. 무역부문의 경우 글로벌 네트워크와의 긴밀한 공조로 국내 생산제품의 수출 증대 및 삼국산 제품 거래 확대를 추진하고 있으며, 나아가 심도있는 시장조사를 통해 신규 거래선을 개발, 관리하고 적극적인 신시장 개척을 통해 당사의 상권을 강화하고 있으며, 중공업 부문에서는 Global 기업으로의 성장을 가속화하기 위해 판매지역을 국내, 미국 및 중동시장 중심에서 아시아, 유럽, 중남미, 아프리카 등으로 다변화 하는 전략을 추진하여 질적, 양적 성장을 추구하고 있습니다.

5) 주요매출처 및 비중

2011년 상반기 지배회사의 주요 매출처는 한국전력(3.15%), HYOSUNG USA INC(2.12%), 한국타이어(1.54%), 에스케이유화(주)(1.59%) 입니다.

[주요종속회사의 내용]

주요종속회사	판매경로	판매전략	주요매출처 및 비중	비고
Hyosung Vietnam Co., Ltd.	스판덱스는 직수출, 내수직판 및 Local으로 구분되어 있으며, 타이어보강재는 주로 본사를 경유하여 판매하고 있음	스판덱스는 영업사원들의 Sales 능력을 배양하여 직판 위주의 영업전략개항과 동시에 기존의 영업소나 대리점 및 특약점도 적극 활용하고 있습니다. 또한 글로벌 네트워크와의 긴밀한 공조로 베트남 생산제품의 수출 증대를 추진하고 있으며, 판매지역은 베트남을 포함한 아시아 지역이 주요 공략지역이며, 유럽, 중남미 등으로도 다변화 하는 전략을 추진하여 질적, 양적 성장을 추구하고 있습니다. 그리고 타이어보강재는 본사를 경유하여 미쉐린, 굿이어, 쿠파 등 유수한 타이어제조업체에 제품을 공급하고 있습니다.	스판덱스: Texhong(2.1%), Samil Vina(1.0%) 등 타이어보강재: (주)효성 (64%) 등	-
Hyosung Spandex(Zhuhai) Co., Ltd.	판매법인 및 대리점 등을 통한 내수 판매와 일부 수출 판매함	중국 내수부문은 종속회사인 Hyosung International Trade (Jiaxing) Co.,Ltd 및 대리점 등을 통해서 판매하고, 수출은 직접 판매함	효성 국제무역 (45%) 조위경무 (11%) 한우국제무역 (10%) 백회무역 (8%) 등	-
Hyosung Spandex(Jiaxing) Co., Ltd.	판매법인을 통한 내수 판매와 일부 수출 판매함	절강성,강소성 등 중국 섬유 업계 주요 밀착 지인 화동, 화북 지역에서 지리적인 우세 및 제품 품질 우월성을 이용해 현재 MS 1위 지위를 지킴과 동시에 판매량 확대를 함	효성국제무역(75%), 기타 수출 (25%)	-
Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.	판매법인 및 대리점 등을 통한 내수 판매와 일부 수출 판매함	중국 내수부문은 종속회사인 Hyosung International Trade (Jiaxing) Co.,Ltd 및 대리점 등을 통해서 판매하고, 수출은 직접 판매함	효성 국제무역 (46%) China Way (23%) 서경무역 (3%) 등	-
Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI.	내수 80%, 수출 20% 비중으로 판매하고 있음	현재 본사인 CERKEZKOY 이외에 터키내수 판매를 위하여 이스탄불,부루사 및 아다나에 영업사무소를 두고 있으며, TECHNICAL SERVICE조직을 터키에서 유일하게 보유, 고객의 요구에 맞춘 제품을 공급하여 고객을 확보하고 있음	NCST (12%), CENGIZ (6%) HAMBOYA (5%), KOMEKS (4%) 등	-

Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	내수 직판 및 직수출, LOCAL 수출로 구분되어 있음.	절강성,강소성 등 중국 섬유 업계 주요 밀착 지인 화동,화북 지역에서 지리적인 우세 및 제품 품질 우월성을 이용해 직판 업체를 공고히 함과 동시에 주요 생산품목인 타이어보 강재를 현재 중국에 진출한 세계 유명브랜드인 한국타이어, 금호타이어, 미쉐린 등에 안정적으로 공급하고, 중국 LOCAL 타이어 업체에도 안정적인 납품을 유지하고 있으며 향후 판매량을 확대할 계획임	한국타이어(11%), 금호타이어(4%), Haining Chaoda 등	-
Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd.	중국내 효성 스판덱스 3개법인 및 베트남 법인 등에 PTMG를 공급함	현재 관계사인 가흥 광동, 주해 3개 중국 스판덱스 법인 및 외부거래처인 화하이에 판매하고 있으며, 향후 지속적으로 외부 거래선에 대한 판매를 확대할 계획임	Hyosung Vietnam (28%),Hyosung Spandex(Jiaxing) (15%), Hyosung Spandex(Guangdong) (31%), Hyosung Spandex(Zhuhai) (17%) 등	-
Hyosung USA Inc.	미국내 고정거래선인 굿이어, 미쉐린 등에 판매함	장기공급계약으로 인한 직판의 판매전략을 추구하고 있습니다.	굿이어 (51%), 미쉐린(25%) 등	-
Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.	판매경로는 직수출과 내수판매로 구분됨	효성 정도는 지금까지 미쉐린향 미국 수출과 한국타이어, 금호타이어 등 중국에 진출해 있는 한국계 외자기업 및 산동성 인근의 LOCAL 기업위주의 판매를 진행하고 있음.	미쉐린 (42%), 한국타이어 (18%), 금호타이어 (8%) 등	-
Hyosung Sumiden Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.	중국 내수 직판	한국 본사 및 청도 영업조직과의 협조를 통한 중국 내수고객향 판매 및 시장상황 변화 (일본 지진, 한국 수요 급증 등)에 따른 수출거래선 모색	한국타이어 (45%), 금호타이어 (50%) 등	-
Hyosung Luxembourg S.A.	유럽내 판매	장기공급계약을 통한 굿이어 전 유럽공장에 공급중임	굿이어 (100%)	-
효성굿스프링스㈜	판매경로는 Local 및 직수출, 내수로 구분되어 있습니다.	영업사원들의 Sales 능력을 배양하여 직판 위주의 영업을 전개함과 동시에 기존의 영업소나 대리점 및 특약점도 적극 활용하고 있습니다. Global 기업으로의 성장을 가속화하기 위해 판매지역을 국내, 유럽 및 중동시장 중심에서 아시아, 미주, 중남미, 아프리카 등으로 다변화 하는 전략을 추진하여 질적, 양적 성장을 추구하고 있습니다.	삼성엔지니어링(14.9%), 효성피엠(7.0%), 한국남동발전(5.3%), 현대중공업(5.0%), 한화건설(4.8%) 등	-

<p>효성에바라엔지니어링(주)</p>	<p>판매경로는 공동도급, 공법(기술)영업을 이용한 국내 및 해외수 주로 구분되어 있습니다.</p>	<p>국내시장 판매전략으로는 Turn-Key시장의 경우 500억 미만의 공사에 대하여 단독입찰 참가자격을 보유 이를 통한 단독입찰 및 회사참여를 통한 공법(기술)영업을 수행하고 있습니다.</p> <p>운영사업시장의 경우 당사가 시공한 현장의 운영권 확보를 위한 영업활동을 수행하고 있습니다.</p> <p>민간투자사업의 경우 타당성분석을 통한 경제성있는 사업을 개발하여 수요처에 사업을 제안하는 영업활동을 수행하고 있습니다.</p> <p>해외시장 판매전략으로는 동남아, 중동, 북아프리카, 중남미 등 기 진출국가를 중심으로 축적된 노하우(현장시공실적, 국가별 제반 법률 등)를 이용한 영업활동을 수행하고 있습니다.</p>	<p>한국환경공단(16.64%), 천안시 등 지방자치단체(12.87%), QATAR PETROLEUM(12.08%) 등</p>	<p>-</p>
<p>Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.</p>	<p>주요 판매 경로는 중국내수, LOCAL 수출, 직수출로 구분되어 있습니다.</p>	<p>중국의 전력망공사(국가전망, 남방전망, 내몽고전력공사)와 5대발전집단(화능, 화전, 국전, 대당, 중전투)를 기반으로 중국내 민수 및 LOCAL 수출을 추진하고 있으며, 또한 본사와 함께 동남아시아를 중심으로 직수출을 진행하고 있습니다.</p>	<p>국가전망공사(32%), 남망 및 내몽고전력공사(16%), 발전집단(19%), 민수(16%) 등</p>	<p>-</p>
<p>HICO America Sales &amp; Tech.</p>	<p>미국 및 캐나다의 Private Owned Utility 및 Public Utility에 직접 납품</p>	<p>북미주 Utility 업체들이 외국업체와 거래시 주요 현안으로 거론되는 원거리 운송 및 현장 설치업무와 관련된 현지인력과 조직운용을 차별화하여 신뢰성을 확보해 나감으로써 고정적인 거래관계 고객수를 확대하고 있음</p>	<p>BPA(25%), DVP(8.5%), N.Grid (3%) 등</p>	<p>-</p>
<p>더글래스효성(주)</p>	<p>Mercedes-Benz Korea로부터 차량 및 부품을 공급받아 국내 소비자를 대상으로 영업을 하고 있습니다.</p>	<p>가방고객발굴과 충성고객 확보를 위한 영업 및 마케팅전략을 구사하고 있으며, 전시장내 팀별 경쟁과 100% 인센티브제로 운영되는 영업사원의 급여를 통하여 매출액과 시장점유율을 극대화하고자 노력하고 있습니다. 판매 거점 확대를 위해 전시장 수를 늘려가고 있으며, 충성 고객 확보 차원에서 다양한 고객만족프로그램을 시행중입니다. 고객 성향을 파악하고 이에 부합하는 행사를 매월 진행하고 있으며, 시장 상황을 반영한 다양한 판매프로모션을 개발하여 고객의 니즈를 충족시킴으로써 외형성장은 물론 판매 질 향상이라는 내적 성장을 동시에 추구하고 있습니다.</p>	<p>차량 판매 대수 기준으로 효성캐피탈(36.4%), Mercedes-Benz Finance Korea(12.2%) 등</p>	<p>차량판매 대수 기준</p>
<p>Hyosung Japan Co., Ltd.</p>	<p>대본사 수입 LOCAL 판매 및 LOCAL 구입 대본사 수출로 구분되어 있습니다.</p>	<p>(주)효성과의 업무 협조 속에 스파엑스, 타이어코드, 변압기, 철강 등을 일본 고정고객에게 판매중</p>	<p>스미토모 타이어(12.6%), 요코하마 타이어(6.5%), 오우미산업(2.9%) 등</p>	<p>-</p>

효성캐피탈㈜	효성캐피탈은 국내 가계 및 기업을 대상으로 당사 영업인력의 직접영업, 벤더영업, 제휴점 경로를 통하여 금융서비스를 제공하고 있습니다.	효성캐피탈은 서울본사 및 부산,대구지역의 영업지점(소)를 기초로 수도권 및 지방거점 영업 활성화를 추진 중에 있으며, 당사 영업 직군의 직접영업, 벤더영업, 제휴점영업을 토대로 기계, 의료기기, 자동차를 물적대상으로한 리스, 할부금융, 대출 등 다양한 금융 서비스를 고객에게 제공하고 있습니다. 아울러 신규 수익원 창출을 위하여 영업자 산 포트폴리오의 다양화를 통한 자산규모의 양적 성장을 추진 중에 있습니다.	주요 매출처는 국내 가계 및 기업	-
효성투자개발㈜	자책임대방식	미분양아파트 8세대 분양추진, 상가분양 및 임대 추진 중	(주)대백디마켓(26%), 로스팅로보(10%), 동양식품(8%), 이브자리(15%)	-
㈜플로섬	법인고객 임대방식	해당사항 없음	CR101(100%)	-

## 6. 수주현황

(단위 : 천RMB, 백만원)

사업부문	지배회사 및 주요종속회사	품목	수주일자	납기	수주총액	기납품액	수주잔고
중공업	(주)효성(중공업PG)	전력기기 등	2011년 상반기	2011년~2016년	1,129,657	209,208	3,289,323
	효성굿스프링스㈜	펌프, 담수	2011년 상반기	2011년~2014년	167,269	7,921	459,668
	Nantong Hyosung Transformer Co.,Ltd.	변압기	2011년 상반기	2011년~2012년	487,360	80,000	728,478
건설	(주)효성(건설PG)	아파트, 골프장 등	2011년 상반기	2011년~2013년	92,561	17,937	988,464
	효성에바라엔지니어링㈜	정수처리시설, 하폐수처리시설, 소각처리시설, 슬러지처리시설 등	2011년 상반기	2011년~2014년	160,524	91,584	229,024

### ※ 수주의 계절적 변동요인

전력기기에 대한 수용가의 발주는 중장기적 계획에 의하여 이루어지기 때문에 수주의 계절적 변동요인은 크지 않으며, 기전부문에서는 계절적 요인 보다 경기변동, 설비투자 동향, 정부정책 및 규제 등의 영향을 받는 경향이 있습니다.

※ 중공업 및 건설 이외의 사업부문은 생산, 제조, 서비스를 기반으로 한 사업으로 수주실적과 무관합니다.

## 7. 시장위험과 위험관리

### [지배회사의 내용]

#### 가. 주요시장위험

당사는 수출로 인한 외화수급이 원자재수입에 의한 외화 지출보다 많은 외화현금흐름을 가지고 있으며 환율하락에 따른 환차손 위험을 가지고 있습니다. 또한, 시장금리변동으로 인한 운용 이자수익 발생금액과 장단기 차입시 발생하는 지급이자의 불확실성 위험에 노출되어 있습니다.

#### 나. 위험관리정책

당사는 외환포지션에 따른 환위험을 최소화 하기 위하여 수출대금과 수입결제 자금을 통화별, 만기별로 일치시키는 매칭(Matching), 급격한 환율변동이 있을 경우 자금결제 시기를 당기거나 늦추는 리딩 및 래깅(Leading, Lagging), 동일 거래가 반복되는 업체에는 차액만 결제하여 정리하는 상계(Netting), 환율변동 흐름 및 예측에 따라 결제통화를 조정하는 결제통화조정 전략, 환율 변동에 따른 수출입 가격조정 등의 대내적 관리 기법을 주로 이용하고 있으며, 그외 선물환과 환변동 보험 등의 파생상품 거래를 이용한 대외적인 전략 등을 사용하고 있습니다.

#### 다. 위험관리조직

재무본부 재무전략팀과 수출입금융팀에서 수출입 및 외환관리 업무를 담당하고 있습니다. 해당팀은 시장위험의 예측과 위험자산의 환변동 등에 따른 실적 분석을 통하여 위험관리를 하고 있으며, 국내외 투자은행 및 금융기관에서 제공하는 시장정보를 이용하여 시장위험에 대한 예측, 관리, 분석, 보고 등의 업무를 수행하고 있습니다.

### [주요종속회사의 내용]

주요종속회사	주요시장위험	위험관리정책	위험관리조직	비고
Hyosung Vietnam Co., Ltd.	당사의 원재료 비중이 높음에 따라 원재료가격 변동시 원가에 미치는 영향이 크고 또한 외화차입금이 많음에 따라 베트남 평가절하시 환차손 발생 위험을 가지고 있습니다	원재료 가격 변화에 대한 정보를 수시로 수집하며, 공급처의 다변화를 통해가격변동 risk를 완화시키고자 하며, 베트남동 질하에 따른 환차 risk는 외화자산 증가 등을 통해 risk를 최소화시키고자 합니다	관리본부 내에서 구매 및 외환관리를 하고 있으며, 현지 관련기관에서 제공하는 시장정보를 통해시장위험에 대한 예측,관리,분석,보고 등의 업무를 수행하고 있습니다	-
Hyosung Spandex(Zhuhai) Co., Ltd.	당사는 수출비중이 많지는 않지만, 환율변동에 따른 환차손 위험이 있음	수출채권 조기 네고 등을 통해 외화매출채권 비중을 최소화하고 있음	당사는 외환관리 업무부서를 별도로 두고 있지 않으나, 거래금융기관이나 자문기관과 관련정보를 공유하여 환변동 등 시장위험에 대한 예측, 관리 등의 업무를 수행하고 있습니다.	-

Hyosung Spandex(Jiaxing) Co., Ltd.	당사는 내수거래 비중이 75%로 외화 거래 비중이 비교적 적은 편이나 급격한 환율 변동에 따른 환차손 위험에 노출되어 있습니다.	당사는 외화포지션이 비교적 적은 편이나, 급격한 환율 변동이 있을 경우를 대비해 자금결제 시기를 탄력적으로 운영하고 있으며, 필요시 결제통화 및 수출입 가격을 조정하는 전략을 사용하고 있습니다.	당사는 외환관리 업무부서를 별도로 두고 있지 않으나, 거래금융기관이나 자문기관과 관련정보를 공유하여 환 변동 등 시장위험에 대한 예측, 관리 등의 업무를 수행하고 있습니다.	-
Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.	당사는 수출비중이 많지는 않지만, 환율변동에 따른 환차손 위험이 있음	수출채권 조기 네고 등을 통해 외화매출 채권 비중을 최소화하고 있음	당사는 외환관리 업무부서를 별도로 두고 있지 않으나, 거래금융기관이나 자문기관과 관련정보를 공유하여 환 변동 등 시장위험에 대한 예측, 관리 등의 업무를 수행하고 있습니다.	-
Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI.	당사의 차입금은 대부분 외화차입금으로 환율 상승에 따른 환차손 발생위험이 있습니다	이러한 환위험을 막기 위하여 당법인의 모든 매출은 USD 80%, EUR 20%로 하고 있으며, 원부재료도 대부분 USD로 수입하여 환율변동에 따른 위험을 최소화 하고 있음	본사 재무본부에서 환위험을 관리하던 관리인원을 주재원으로 파견하여 동 위험을 관리하고 있으며 항상, 본사와 시장 상황을 공유하고 있음	-
Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	당사는 외화수급이 외화지출대비 많은 외화 현금흐름을 가지고 있어 환율 하락에 따른 환차손 위험을 가지고 있으며, 시장금리의 급격한 변동으로 인한 지급이자의 불확실성 위험에 노출되어 있습니다.	당사는 환율의 급격한 변동이 있을 경우를 대비하여 자금 결제시기를 탄력적으로 운영하여 환변동 위험에 대처하고 있으며, 환율변동 흐름 및 예측에 따라 결제 통화를 조정하는 이중전략을 사용하고 있습니다.	당사는 외환관리 업무부서를 별도로 두고 있지 않으나, 거래금융기관이나 자문기관과 관련정보를 공유하여 환 변동 등 시장위험에 대한 예측, 관리 등의 업무를 수행하고 있습니다.	-
Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd	당사는 원자재 수입에 따른 외화지출이 외화수급액보다 많은 외화현금흐름을 가지고 있어 환율 변동에 따른 환차손액의 위험을 가지고 있으며, 시장금리 변동으로 인한 지급이자의 불확실성의 위험에 노출되어 있습니다.	당사는 외환포지션에 따른 환위험을 최소화하기 위해 수입결제 자금을 만기별로 일치시키는 매칭 전략과 함께 결제기일의 탄력적 운용을 통해 위험을 회피하는 전략을 사용하고 있습니다.	당사는 외환관리 업무부서를 별도로 두고 있지 않으나, 거래금융기관이나 자문기관과 관련정보를 공유하여 환 변동 등 시장위험에 대한 예측, 관리 등의 업무를 수행하고 있습니다.	-
Hyosung USA Inc.	당사는 원재료 비중이 높음에 따라 원재료가격 변동시 원가에 미치는 영향이 크고	당사는 판매가격을 원재료 가격 변동에 연동시켜 위험을 차단하고 있습니다.	구매부서에서 본사와 협조하여 원재료 가격동향을 주시하고 있습니다.	-
Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.	내수 판매분중 한타와 같은 외자기업 이외의 중국 LOCAL 기업에의 판매분배에 대한 신용위험에 노출되어 있음	당사는 중국 LOCAL기업에 대하여 한국 무역보험공사를 통한 수출보험에 확보하고 있음	현재 영업팀에서 고객의 신용상태에 대한 정기적인 점검 및 동향파악을 통하여 Risk 감소를 도모하고 있음	-
Hyosung Sumiden Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.	타이어 업체와의 여신거래에 대한 신용위험에 노출되어 있음	여신한도 설정 및 출고 통제로 사전예위험을 차단하고 있음	청도의 스틸코드 법인과 공동으로여신관리를 진행하고 있습니다.	-
Hyosung Luxembourg S.A.	차입금 비중이 높아 시장금리 변화에 따른 지급이자의 불확실성을 내재하고 있음.	시장이자율 변동을 수시로 점검하여 장/단기 차입금을 탄력적으로 운영하고 있음.	시장금리 변화는 경리팀에서 수시로 점검하고 있음.	-

<p>효성굿스프링스주</p>	<p>수출로 인한 외화수금이 원재수입에 의한 외화 지출보다 많은 외화현금흐름을 가지고 있으며 환율하락에 따른 환차손 위험을 가지고 있습니다. 또한, 시장금리변동으로 인한 운용이자 수익 발생금액과 장단기 차입시 발생하는 지급이자의 불확실성 위험에 노출되어 있습니다.</p>	<p>외환포지션에 따른 환위험을 최소화하기 위하여 수출대금과 수입결제 자금을 통화별, 만기별로 일치시키는 매칭(Matching), 급격한 환율변동이 있을 경우 자금결제 시기를 당기거나 늦추는 리딩 및 래깅(Leading, Lagging), 동일 거래가 반복되는 업체에는 차액만 결제하여 정리하는 상계(Netting) 등의 대내적 관리 기법을 주로 이용하고 있으며, 추가로 환율변동흐름 및 예측에 따라 결제통화를 조정하는 결제통화조정 전략, 환율변동에 따라 수출입가격을 조정하여 그 위험을 회피하는 가격조정 전략 등을 사용하고 있습니다.</p>	<p>재무경영팀에서 수출입 및 외환관리 업무를 담당하고 있습니다. 해당팀은 시장위험의 예측과 위험자산의 환변동 등에 따른 실적 분석을 통하여 위험관리를 하고 있으며, 국내외 투자은행 및 금융기관에서 제공하는 시장정보를 이용하여 시장위험에 대한 예측, 관리, 분석, 보고 등의 업무를 수행하고 있습니다.</p>	<p>-</p>
<p>효성에바라엔지니어링주</p>	<p>해외공사에 대한 외화수금과 기자재수입에 의한 외화지출이 동시에 발생하는 외화현금흐름을 가지고 있어 환위험에 노출되어 있습니다. 또한, 변동금리로 약정된 차입금은 시장금리 상승에 따라 지급이자 발생액이 증가하는 구조를 가지고 있습니다.</p>	<p>외환리스크에 대한 헷징은 외화수금의 경우 한국무역보험공사(환변동보험) 및 외국환은행(선물환)의 파생상품을 이용하여 헷지하고 있습니다. 또한, 기자재공급업체가 한국회사인 경우에는 가급적이면 원화계약을 유도함으로써 환위험에 대한 노출을 피하고 있습니다.</p>	<p>외환리스크 관리는 관리팀에서 업무를 담당하고 있습니다. 관리팀은 각종 환율관련 정보 및 외국환은행의 환리스크 관리시스템을 참조하여 환위험에 대한 관리, 분석 등의 업무를 수행하고 있습니다.</p>	<p>-</p>
<p>Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.</p>	<p>원부재료 가격 상승에 따른 원가 상승의 위험이 있음</p>	<p>본사와의 협조 아래 구매선을 다변화하여 원부재료 단가 상승 위험을 최소화하고 있음</p>	<p>구매부서 및 기술부서에서 구매물량 및 기간 등을 조정하여 구매단가 변동을 최소화하고 있음</p>	<p>-</p>
<p>HICO America Sales &amp; Tech.</p>	<p>현지 설치업무에 소요되는 절연유가 격이 유가에 연동되어 변동가능성이 있음</p>	<p>절연유 공급업체와 장기거래로 단기변동폭을 완화하고 있음</p>	<p>절연유 거래부서에서 시세변동추이를 분석하여 사전입찰거래에 반영하고 있음</p>	<p>-</p>
<p>더클래스효성주</p>	<p>당사는 기존 경쟁 업체간의 경쟁 구도가 과열되어 있으며, 새로운 달러의 시장 진입으로 인한 기존 달러의 시장 확대폭 감소, 달러간 경쟁이 지속적으로 심화되어 수익성 확보가 점점 힘들어지고 있습니다.</p>	<p>시장 경쟁상황을 주시하고, 경쟁사의 판매프로모션에 적극 대응하는 전략을 사용하고 있습니다.</p>	<p>영업기획팀은 재고 현황 및 시장점유율을 감안한 판매정책을 수립하여 전사 공유</p>	<p>-</p>

효성캐피탈주	당사는 금리, 주가, 환율 등의 가격변동에 의해 발생하는 자산, 부채간의 손실 가능성 및 금리민감자산과 금리민감부채의 금리변동 등으로 순이자마진이 변동하는 불확실성 위험에 노출되어 있습니다.	당사는 금리 변동에 따른 위험을 최소화하기 위하여 금리리스크를 회피할 수 있는 최적의 자금조달방안을 강구하기 위하여, 금리리스크의 허용한도 설정 및 준수, 합리적인 방법에 의한 정기적인 리스크량의 측정과 관리, 금리 갱비율의 허용한도 설정 및 준수, 금리민기추이와 당단기 금리구조를 고려한 가격 전략의 수립 및 시행을 원칙으로 금리리스크를 관리하고 있습니다. 아울러 주가, 환율, 금리 등의 변동에 따른 시장성 자산의 가치 변동을 적정 수준으로 관리함으로써 안정적인 수익기반을 확보하고 자산의 최적분배에 기여도 록 시장리스크를 관리중에 있습니다.	리스크관리본부장의 총괄하에 시장리스크, 금리리스크, 신용리스크 등을 리스크기획팀, 재정팀에서 각 업무를 담당하고 있습니다. 해당팀은 리스크관리업무의 효과적 추진을 위하여 정기적으로 리스크관리업무 추진계획을 업무계획에 반영하며, 해당팀장은 리스크관리업무 책임자가 되어 리스크관리업무 추진 계획, 리스크관리 측정현황, 리스크관리상황에 대한 제반업무를 수행하고 있습니다.	-
--------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---

## 8. 파생상품의 거래 현황

### [지배회사의 내용]

#### 가. 파생상품 계약 현황

지배회사는 상반기말 현재 외화매출채권 등의 환율변동 위험을 회피하기 위해 6건의 환변동보험계약 및 304건의 선물환계약을 체결하고 있으며, 이로 인하여 발생하는 파생상품평가손익을 해당 기간의 손익에 반영하고 있습니다.

당분기말 회사가 보유하고 있는 파생상품은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원, 천USD, 천EUR, 천CAD, 천AUD, 천JPY, 천GBP, 천HKD, 천DKK)

파생상품 종류	가중평균 약정환율(원)	가중평균만기일	미결제약정 계약금액
선물환(KRW)	1,075.51	2012년 2월 27일	17,497
선물환(USD)	1,143.63		613,839
선물환(EUR)	1,547.66		86,752
선물환(CAD)	1,135.60		13,223
선물환(AUD)	1,022.38		15,974
선물환(JPY)	13.96		2,542,538
선물환(GBP)	1,831.18		445
선물환(HKD)	149.40		3,562
선물환(DKK)	209.05		3,235
환변동보험(USD)	977.39	2011년 10월 16일	1,243

※ 회사의 파생상품계약 건수가 과다하여 계약별 구분 기재가 어렵고, 파생상품의 구조가 단순하여 통합 기재 하여도 향후 환변동에 따른 손익이 예측가능하므로 동일 종류의 파생상품에 대해 동일 대상

통화로 통합하여 기재하였습니다.

※ 당분기말 현재 회사가 보유한 풋옵션의 내역은 다음과 같습니다.

구분	내용
취 득 일	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 컨소시엄계약에 의한 인수대금 (2) 매수청구 대상주식을 취득한 날로부터 매수청구 대상주식의 매매완료일까지 기간동안 연리 6.5%에 해당하는 금액

※ 회사는 금호알에이시(주)(구: 금호렌터카(주))와 합의서에 따라 대한통운(주) 주식에 대하여 향후 매도할 수 있는 옵션을 보유하고 있습니다.

#### 나. 파생상품 계약으로 발생한 손익 현황

당기중 거래가 완료되어 실현된 파생상품거래이익과 파생상품거래손실은 각각 16,484백만원 및 3,318백만원입니다. 2011년 상반기 파생상품거래손익 및 평가손익은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

파생상품 종류	파생상품거래손익		파생상품평가손익	
	거래이익	거래손실	평가이익	평가손실
선물환	16,425	3,318	30,866	2,388
환변동보험	59	-	78	-
풋옵션	-	-	-	-
합 계	16,484	3,318	30,944	2,388

#### 다. 현금흐름 위험회피 회계

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

#### [주요종속회사의 내용]

주요종속회사	파생상품 계약현황	파생상품 계약으로 발생한 손익 현황	현금흐름 위험회피 회계	비고

효성에바라엔지니어링(주)	외화매출채권에 대한 환율변동위험을 회피할 목적으로 반기말 현재 1건의 환율변동보통계약 (한국무역보험공사)을 체결하고 있으며, 통화선도계약의 공정가액은 재무상대표상 파생상품자산(부채)으로 계상하고 있습니다.  이로 인하여 발생하는 파생상품평가손익을 해당 기간의 손익에 반영하고 있습니다.	당기중 거래가 완료되어 실현된 파생상품거래 이익은 121백만원이고, 평가이익은 48백만원입니다.	인식된 자산이나 부채 또는 미인식된확정계약(해외공사계약)의 전체 또는 일부의 공정가치 변동에 대한 공정가액 위험회피회계를 적용하였습니다.	-
효성캐피탈(주)	당기말 현재 매도가능증권 등의 환율변동위험을 회피하기 위해 3건의 선물환계약 및 4건의 통화스왑계약을 체결하고 있으며, 이로 인하여 발생하는 파생상품평가손익을 해당 기간의 손익에 반영하고 있습니다.	당기중 파생상품평가이익과 파생상품평가손실은 각각 427백만원 및 28백만원입니다.	-	-
효성굿스프링스(주)	당기말 현재 외화매출채권 등의 환율변동위험을 회피하기 위해 54건의 선물환계약을 체결하고 있으며, 이로 인하여 발생하는 파생상품평가손익을 해당 기간의 손익에 반영하고 있습니다.	당기중 거래가 완료되어 실현된 파생상품거래 이익과 파생상품거래손실은 각각 125백만원 및 7백만원이고, 파생상품평가이익 및 파생상품평가손실은 각각 563백만원 및 162백만원입니다.	-	-

## 9. 경영상의 주요 계약 등

### [지배회사의 내용]

지배회사는 해당사항 없습니다.

### [주요종속회사의 내용]

주요종속회사	계약일자	계약상대방	계약내용	비고
Hyosung Luxembourg S.A.	2006년 9월	굿이어	-타이어코드 장기공급계약	-
효성굿스프링스(주)	2008년 12월	(주)효성	-제조공장 및 사무동 토지 임차 계약 (경남 창원)	-
효성에바라엔지니어링(주)	2006년 12월	EBARA Corporation(일본)	-TIFG TECHNOLOGY LICENSE & TECHNICAL ASSISTANCE AGREEMENT (유동상식가스화용융 기술, 7년 : ~2013.12월)	-
더글래스효성(주)	2011년 2월	폴리켄	-토지 임대차 계약	-
Hyosung USA, Inc.	2011년 6월 2006년 9월	굿이어	-스틸코드 장기공급계약 -타이어코드 장기공급계약	-
플로섬	2010년 9월 2011년 7월	주식회사씨알일공일	-플로팅아일랜드 사업시설 임대차 계약, -계약사항 미이행으로 인한 계약해지 통보 (임차인의 임대보증금 납부지연에 따른 해지)	-

## 10. 연구개발활동

가. 연구개발비용

(단위 : 백만원)

계정과목	제57기 (2011년 상반기)	제56기 (2010년)	제55기 (2009년)	비고
연구개발비용계	58,178	112,671	87,676	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]	1.09%	1.07%	1.25%	-

- ※ 2011년 상반기 및 2010년 연구개발비용은 K-IFRS 기준 연결재무제표를 근거로 작성한 수치이며, 2009년 연구개발비용은 K-GAAP 기준 별도재무제표를 기준으로 작성한 수치입니다.
- ※ 제56기(2010년) 연결대상 종속회사에서 진흥기업 등이 제외되면서 연구개발비/매출액 비율이 1분기 분기보고서상 수치와 차이가 발생하였습니다.

[지배회사의 내용]

나. 연구개발 담당조직

효성기술원	직할	연구관리특허팀
		전략기획팀
		신규사업개발팀
		분석센터
	상용화연구소	프로젝트 연구 8개 팀
	생산기술연구소	나일론폴리에스터원사 연구팀
		나일론폴리에스터중합 연구팀
		스판덱스 연구팀
		타이어보강재 연구팀
		테크니컬안 연구팀
		S 프로젝트(아라미드섬유) 연구팀
		필름개발팀
		코팅개발팀
		석유화학(축매, PP/DH, TPA) 연구팀
중공업연구소	기술경영팀	
	연구지원팀	
	변압기연구팀	
	솔루션연구팀	
	신뢰성평가팀	

	연료전지연구팀
	전동기 NVH 개선 TFT
	차단기연구팀
	회전기연구팀
	풍력PCS TFT
	Composite Bushing TFT
	Drive TFT
	FACTS TFT
	EV Charging Infra TFT
	EV Motor TFT
	PV PCS TFT
풍력사업단	풍력개발1팀
	풍력개발2팀
기전PU	기어솔루션기술개발팀
	전동기기술개발팀
전력PU	차단기기술개발팀
	초고압변압기기술개발팀
	차단기개발1팀
	차단기개발2팀
	차단기개발3팀

## 다. 연구개발 실적

### 1) 상용화/생산기술 연구소

연구과제	연구성과	제품명
Spandex 차별화 원사	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 고내염소성 spandex 시판중</li> <li>- 太 Denier Dyeable spandex 상업생산중</li> <li>- 열융착 spandex 시판 중</li> <li>- 고내열/고신도 spandex 상업생산중</li> </ul>	Creora
Nylon, Polyester 차별화 원사 및 제품개발	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 친환경 Nylon 및 PET 원사 개발 (제품 판매 중)</li> <li>- 고기능성 Nylon 이형단면사 개발 (제품 판매 중)</li> <li>- 고감성 Nylon 이형단면사 개발 (제품 판매 중)</li> <li>- 접촉냉감 기능성 PET 원사 개발 (제품 판매 중)</li> <li>- 보온성 PET 제품 개발 (제품 판매 중)</li> <li>- 고감성 및 고기능성 PET 이형단면사</li> </ul>	Regen Aqua-X Raxy Askin Aerowarm Techway

산업용사	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lyocell T/C 고속방사 기술개발 완료 및 본기 생산 적용 평가 중</li> <li>- PEN T/C 고속방사기술 연구 중</li> <li>- Broad Woven용 초저수축사 개발 (제품 판매 중)</li> <li>- Seat Belt용 원착사 개발 (제품 판매 중)</li> <li>- 토목 건축용 원사 개발</li> </ul>	HiTen
수지 제품 다양화 연구	<ul style="list-style-type: none"> <li>- PP Grade 고부가제품 개발 (전자재료용 개발 완료, 제품판매중. 용도확대 중, 고강성PP 개발 중)</li> <li>- PPR Grade 품질개선 (PPR MRS 11.2 획득, 가공성/충격성 / 생산성 향상)</li> </ul>	Topilen
Film 개발	<ul style="list-style-type: none"> <li>- High Barrier 기능 향상 NY Film 시제품 생산</li> <li>- Note Book 용 초박막 필름 개발 및 고객 평가 진행</li> <li>- 3D Retarder 용 Base 필름 판매 진행중</li> <li>- 반사방지 필름 개발: LG向 TV用 고 CR New AG Film 개발(양산scale로 검증)</li> </ul>	Filmore
촉매 연구	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 고성능 DH 촉매 개발 중(HDC-300 고밀도 촉매 개발 완료)</li> <li>- 신규 촉매/공정 연구 중</li> </ul>	HDC

## 2) 중공업연구소

구분	연구과제	연구결과 및 기대효과	제품명
R&D 활동	친환경 GIS 개발	- 설치면적 축소 및 SF6 Gas량을 절감한 친환경 GIS 개발 (170kV)	GIS
	원자력용 고압 배전반 개발	- 지속적 시장성장이 예상되는 해외 원자력 발전소용 배전반 기종 확보	배전반
신기술/ 신제품 개발	미래산업 선도기술 사업 - 준중형급 전기차용 구동모터 개발 - 차세대 전기차 기반의 그린수송 시스템 - K-MEG(Korea Micro Energy Grid)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- EV용 횡자속형 영구자석 전동기 개발</li> <li>- 완/급속 충전기 및 충전인터페이스 장치 개발</li> <li>- 에너지 생산원 및 그리드 구축에 필요한 기술과 운영에 필요한 기술 개발</li> </ul>	FACTS 기기
	SmartGrid 제주실증 사업 개발	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 전기자동차용 충전기 및 충전시스템 구축</li> <li>- 풍력/태양광 발전 출력 안정화 시스템 구축</li> <li>- AMI/Smart meter 시스템 및 Customer EMS 구축</li> </ul>	전기자동차 충전시스템 전력 저장 장치용 PCS
	고효율 경량 EV 모터 개발	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 전기 자동차 구동용 전동기에 적용하는 저압 전동기 개발</li> <li>- 고효율 구동능력, 단위 종량당 출력 용량 증대, 냉각효율 향상, 신뢰성 향상, 콤팩트 구조화 등의 제작 능력 요구</li> </ul>	전기자동차 모터
	해상용 5MW 풍력발전기 개발	- 해상용 5MW 풍력발전 시스템 개발 진행 중	5MW 풍력발전기
	2MW Class II 블레이드 개발	- 2MW 풍력발전기용 블레이드 국산화 개발 완료	2MW 블레이드

[주요종속회사의 내용]

주요종속회사	연구개발조직 명칭	소재지	운영목적	연구과제	연구결과 및 기대효과
효성코스프링스㈜	기술연구1팀, 기술연구2팀, 개발팀	경남 창원	연구개발 활동	- Boiler Feedwater 펌프 개발 - 원전용 펌프 개발	- 화력발전소용 Boiler Feedwater 펌프 개발 - APR1400 원전용 Safety Class II 펌프 개발
효성에바라엔지니어링㈜	환경기술연구소	경기도 안양	연구개발 활동	- 수처리분야(생산성 높은 차세대 하수고도 처리의 상용화 개발 외) - 폐자원 에너지화분야(폐자원 에너지화 및 Non-CO2 온실가스 사업 외) - CDM 및 온실가스분야(축매를 이용한 N2O 제거기술 개발)	- 정수, 하수막 기술확보로 향후 시장확대가 예상되는 정수고도 처리, 하수재이용 시장의 고도보 확보

※종속회사의 연구개발 활동 결과물은 최근 3사업년도에 관한 사항입니다.

## 11. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

[지배회사의 내용]

### 가. 회사의 상표 및 고객관리 정책

당사는 오랜 역사를 통해 취득한 사업 노하우와 업계 선두의 기술력을 바탕으로 스판덱스 부문의 Creora, 패키징 부문의 Asepsys, 건설부문의 백년家약 등 다수의 브랜드를 보유하고 있으며, 이러한 브랜드를 사용함으로써 기업 이미지 제고 뿐만 아니라 글로벌 기업으로의 입지를 굳건히 해나가고 있습니다.

### 나. 지적재산권 보유 현황

종류	취득일	내용	근거법령	소요인력	상용화여부
diaper 용 태데니어	2011.2.15 (미국) 2011.3.24 (호주)	- 탄성사용 OETO 해사장치 및 이에 의한 해사방법	특허법	2명	상용화
내염소성 스판덱스	2011.3.21	- 폐닐기를 포함하는 대칭성 디 힌더드 히드록 시벤조에이트계 화합물을 함유하는 내염소성이 우수한 스판덱스 섬유	특허법	3명	상용화
SS사	2011.2.01 (중국, 터키)	- 우수한 신도 및 합착력을 갖는 폴리우레탄 우레아 탄성사 및 그의 제조 방법	특허법	3명	상용화
스판덱스 품질향상	2011.1.14	- 점도 안정성 및 염색 견뢰도가 향상된 탄성사 및 그의 제조 방법	특허법	1명	상용화
NY66	1996. 3.28	- 고무제품 보강용 폴리아미드사 및 그 제조방법	특허법	3명	상용화

섬유 T/C	2001. 4.11	- 승용차용 래디얼 타이어	특허법	2명	상용화
PET	2001.10.31 ~ 2004. 3. 6	- 산업용 폴리에스터 멀티필라멘트사 및 고강도 저수축 폴리에스테르 섬유, 고무 보강용 폴리에스터 멀티필라멘트사, 폴리에스테르 저교락 멀티필라멘트사 및 그 제조방법	특허법	3명	상용화
라이오셀	2002.12.26 ~ 2003. 7.25	- 라이오셀 멀티필라멘트 및 그 제조방법 - N-메틸모포린-N-옥사이드를 이용한 셀룰로오스 용액 및 이를 이용한 고강력 라이오셀 섬유, 고균질 셀룰로오스 용액으로부터 제조된 셀룰로오스 닥코드 및 타이어, 멀티 필라멘트	특허법	8명	상용화
PEN	2003. 6.30	- 고강력 폴리에틸렌-2, 6-나프탈레이트 섬유	특허법	5명	상용화
섬유 T/C	2005. 3.18	- 하이브리드코드를 사용한 닥코드 및 이를 이용한 래디얼타이어	특허법	4명	상용화 검토중
스틸코드	1998. 8.21 ~ 2002. 4.10	- 스틸코드 제조방법 및 그 제조장치 권취용 스펀지 - 접착성 및 내부식성이 향상된 스틸코드	특허법	3명	상용화
스틸코드	2006. 8.23 ~ 2007.11. 6	- 단선 스틸코드, 필라멘트의 소성 변형기, - 고무제품 보강용 스틸코드 필라멘트의 형부 부여방법,	특허법	3명	상용화 단계
산업용원사	2010.04.19	- 고강력 폴리에틸렌테레프탈레이트 섬유 및 그 제조방법	특허법	2명	상용화
아라미드	2010.05.19	- 내피로성이 향상된 고강도 폴리(p-페닐렌 테레프탈아미드)섬유 및 이의 제조방법	특허법	3명	상용화
스틸코드	2010.06.17 ~ 2011.02.15	- 승용차 래디얼 타이어용 스틸코드 - 접착력이 향상된 스틸코드 및 이를 이용한 타이어	특허법	2명	상용화
섬유 T/C	2011.04.20	- 고성능 래디얼 타이어	특허법	3명	상용화
내염소성 스판덱스	2006. 1.15 ~ 2007. 7.20	- 내염소성, 내열성이 우수한 스판덱스 및 그 제조 방법 - 부분적으로 탈수산화된 하이드로탈사이트를 함유하는 스판덱스	특허법	4명	상용화
위생제품, Diaper용 태대니어	2004.10.26 ~ 2006. 6.23	- 접착력이 우수한 탄성사 권사체 층간 및 트랜스퍼 테일의 물성차를 최소화한 탄성사 권사체 및 그 제조방법 - 해사성이 우수한 탄성사 권사체의 제조방법	특허법	4명	상용화
전력기기	2007. 7.30 ~ 2011. 6.30	- 가스 변압기용 냉각시스템 - 가스 절연 개폐장치용 절연 스페이서 - 가스 절연 개폐장치용 단로기 - 3상 오엘티씨를 적용한 가스절연 변압기 및 이의 오엘티씨 변압기용 충격 압력 계전기의 오동작 방지장치 및 그 제어방법	특허법	6명	상용화

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 전력 계통 보호 계전기의 알고리즘 연산 방법</li> <li>- 링패치와 원형패치가 구비된 가스절연 개폐 장치의 부분방전 검출장치</li> <li>- 가스절연 차단기용 스프링 조작기</li> <li>- 모터용 코어 제조를 위한 금형 장치</li> <li>- 모터용 코어의 적층 구조</li> <li>- 모터 및 모터용 코어 제조를 위한 금형장치와 이를 이용한 모터 제조방법</li> <li>- 수배 전반용 디지털 보호 계전장치</li> <li>- 2단 유성 기어시스템을 구비한 기어박스</li> <li>- 직류전선로 지락 검출장치</li> <li>- 와이어 송급장치 부착용 통신장치</li> <li>- 가스 절연 개폐장치용 차단기의 고정부</li> <li>- 왜곡된 계통전압을 이용한 단독운전 검출방법 및 장치</li> <li>- 블레이드 제조를 위한 목형 측정용 템플릿 및 이를 이용한 목형 측정 장치</li> <li>- 개폐기용 조작 장치</li> <li>- 가스 절연 개폐장치의 절연서포트</li> <li>- 가스 절연 기기의 부분 방전 발생위치 추정 장치 및 방법</li> <li>- 리니어 기기의 이동자</li> <li>- 풍력 발전기용 윈드 센서 어셈블리</li> <li>- 전력용 변압기의 냉각기 최적 제어 시스템</li> </ul>			
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

<p>2007. 11.14 ~ 2011. 3. 28</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 공랭식 연료전지의 스택 냉각장치</li> <li>- 전력변환장치의 폐열을 이용한 연료전지 시스템</li> <li>- 연료전지의 스택 냉각 및 온수 공급장치</li> <li>- 내장형 센서가 구비된 가스 절연 기기의 부분 방전 검출장치</li> <li>- 가스 절연기기의 부분 방전 검출장치</li> <li>- 변압기용 소음저감장치</li> <li>- 연료 전지의 전력 제어방법 및 그의 연료 전지시스템</li> <li>- 전력 변환 장치를 구비한 리니어 발전시스템 및 그의 제어방법</li> <li>- 수정된 제로크로싱방식의 주파수 검출장치 및 그방법</li> <li>- 가스절연기기</li> <li>- 디지털 보호 계전기의 입력전압 감시장치 및 방법</li> <li>- 각선용 고정자 코어</li> <li>- 연료전지의 전력제어 방법 및 그의 연료전지 시스템</li> <li>- 회전기기</li> <li>- 교체절연 개폐장치용 단로기</li> </ul>	<p>특허법</p>	<p>6명</p>	<p>상용화 검토중</p>
------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------	-----------	----------------

**[주요종속회사에 내용]**

주요종속회사	회사의 상표 및 고객관리 정책	지적재산권 보유현황	비고
<p>효성굿스프링스(주)</p>	<p>해당사항 없음</p>	<p>- 고무제품 보강용 폴리아미드사 및 그 제조방법</p>	<p>특허법</p>
		<p>- 승용차용 래디얼 타이어</p>	<p>특허법</p>
		<p>- 산업용 폴리에스터 멀티필라멘트사 및 고강도 저수축 폴리에스테르 섬유, 고무 보강용 폴리에스터 멀티필라멘트사, 폴리에스테르 저교락 멀티필라멘트사 및 그 제조방법</p>	<p>특허법</p>
<p>효성에바라엔지니어링㈜</p>	<p>해당사항 없음</p>	<p>- PTFE 재질 분리막에 의한 플럭스 향상과 고농도 활성슬러지를 이용한 하수 고도처리기술</p>	<p>환경기술개발 및 지원에 관한 법률</p>
		<p>- 하수 고도 처리 시스템 및 방법</p>	<p>특허법</p>
		<p>- 활성 슬러지 공정을 위한 제어 장치 및 방법</p>	<p>특허법</p>
		<p>- 침지형 PTFE 분리막 생물반응기 및 이를 이용한 하 폐수 고도처리 방법</p>	<p>특허법</p>
		<p>- 바이오가스 정제기술 및 그 방법을 이용한 하수 슬러지처리방법</p>	<p>특허법</p>
		<p>- 상하향류식 이단 여과장치</p>	<p>특허법</p>
		<p>- 원수의 정수처리를 위한 회분식 흡인압력/시간 측정 장치 및 이를 이용한 정수처리방법</p>	<p>특허법</p>

		- 원수의 정수처리를 위한 연속식 흡인압력/시간 측정 장치 및 이를 이용한 정수처리방법	특허법
		- 하수의 고도 처리 시스템 및 이 시스템을 이용한 고도 처리방법	특허법
		- 모듈형 모델을 이용한 예측에 기반한 활성 슬러지 공정의 제어 방법	특허법
		- 이단 이층 복합여과장치	특허법
		- 유동상식 미생물 접촉재를 이용한 오염하천 정화처리장치	특허법
		- 소각재를 이용한 고품질 결정화 골재 및 그 제조방법	특허법
		- 소각재를 이용한 결정화 대리석 및 그 제조방법	특허법
		- 질소제거 미생물(암모니아성질소 → 질산성질소) 고정화방법	특허법
		- 질산화생물 반응기를 이용한 암모니아성 질소의 제거방법	특허법
		- 고도처리장치 및 이를 이용한 고도처리방법	특허법
		- 고정상 매디아 및 호환조를 구비한 고도처리장치 및 이를 이용한 고도 처리방법	특허법
		- 미생물접촉과 식물을 이용한 하수, 하천수와 오·폐수의 처리방법 및 그 처리 시스템	특허법
		- 음식물 쓰레기의 이물질 처리장치	특허법
		- 음식물 쓰레기의 처리와 재활용 방법 및 장치	특허법
		- 접촉폭기 바이오리액터	특허법
		- 오수처리장치	특허법
		- 미생물베이스의 악취처리제 및 그 이용장치	특허법
		- 오폐수처리용미생물접촉재	특허법
		- 하수중의질소와인의동시제거시스템및방법	특허법
		- 오폐수 처리용 미생물 접촉재 및 그의 제조방법	특허법
		- 자외선 살균장치 및 활성탄소섬유 여과장치를 구비한간이정수처리장치 및 정수처리공정	실용신안법
		- 현수식 미생물 접촉재 고정용 고리	실용신안법
더글래스효성(주)	브랜드 이미지 제고를 위해 Mercedes-Benz Korea 차원에서 달러를 상대로 고객만족도 조사를 하고 있습니다.	해당사항 없음	-

### III. 재무에 관한 사항

#### 1. 요약연결 재무정보

##### 가. 요약연결 재무정보

(단위 : 원)

구분	제57기 (2011년 상반기)	제56기 (2010년)
[유동자산]	4,608,040,771,690	5,088,946,443,078
현금 및 현금성자산	651,377,879,980	622,634,571,078
매출채권 및 기타채권	1,984,018,491,137	2,651,115,022,498
재고자산	1,590,941,018,053	1,421,625,922,101
기타 유동자산	381,703,382,520	393,570,927,401
[비유동자산]	7,683,235,711,694	7,202,619,553,837
장기매출채권 및 기타채권	179,023,663,492	163,321,142,251
유형자산	4,372,396,614,134	4,251,361,188,018
투자부동산	347,766,972,681	356,573,311,242
관계기업투자	228,404,650,211	192,148,025,294
장기기타금융자산	2,312,442,211,440	2,002,451,308,737
기타 비유동자산	243,201,599,736	236,764,578,295
자산총계	12,291,276,483,384	12,291,565,996,915
[유동부채]	5,993,013,726,818	6,181,694,731,539
매입채무 및 기타채무	1,911,743,918,476	2,342,328,803,964
차입금	3,625,030,747,720	3,437,363,711,798
기타 유동부채	456,239,060,622	402,002,215,777
[비유동부채]	3,137,218,659,442	2,964,266,297,199
장기매입채무 및 기타채무	39,900,686,687	38,877,453,547
장기차입금	2,682,869,744,891	2,502,221,379,346
기타 비유동부채	414,448,227,864	423,167,464,306
부채총계	9,130,232,386,260	9,145,961,028,738
[자본금]	175,587,275,000	175,587,275,000
[이익잉여금]	2,438,466,248,068	2,332,962,754,008
[기타적립금]	457,899,181,341	481,624,184,168
[비지배지분(소수주주지분)]	89,091,392,715	155,430,755,001

자본총계	3,161,044,097,124	3,145,604,968,177
매출액	5,313,289,043,457	10,571,516,068,008
영업활동손익	274,693,368,492	762,746,705,407
법인세비용차감전이익	213,581,614,789	572,690,589,251
계속영업손익	138,732,581,478	406,343,485,556
중단영업손익	△37,282,466,022	△169,697,657,817
총당기순이익	101,450,115,456	236,645,827,739
지배회사 지분순이익	146,050,725,547	309,743,023,714
연결에 포함된 회사수	47개사	52개사

※ △는 부(-)의 수치임

※ 연결에 포함된 회사수는 (주)효성이 포함된 숫자입니다.

※ 2011년 2분기 진흥기업 등이 연결대상종속회사에서 제외되면서 2010년 요약연결재무정보는 2011년 1분기 분기보고서상의 숫자와 차이가 발생하였습니다.

#### 나. 기타 요약연결 재무정보를 이해하는데 중요한 사항

※ 제57기(2011년 상반기) 및 제56기(2010년) 요약연결 재무정보는 K-IFRS기준 연결재무정보입니다. 보다 자세한 사항은 첨부된 '연결검토보고서 주식사항'을 참조하시기 바랍니다.

#### 다. 연결대상회사의 변동내용

2011.6.30 현재 연결대상기업의 변동은 다음과 같습니다.

사업연도	당기에 연결에포함된 종속회사	전기대비 연결에추가된 종속회사	전기대비 연결에서제외된 종속회사
------	-----------------	------------------	-------------------

<p>제57기 (2011년 1분기)</p>	<p>거목농산(주) 더클래스효성(주) 플로섬(주) 갤럭시아포토닉스(주) 대안솔라팜(주) 홍진데이터서비스(주) 효성에바라엔지니어링(주) 효성굿스프링스(주) 효성원드파워홀딩스(주) 효성캐피탈(주) 효성투자개발(주) 효성트랜스월드(주) 아시아엘엔지허브(주) 강릉원드파워(주) Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd. Beijing Hyosung Container Co., Ltd. Hyosung (H.K) LIMITED Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd. Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd. Hyosung Europe SRL Hyosung Holdings USA, Inc. Hyosung International Trade(Jiaxing) Co., Ltd. Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI Hyosung Japan Co., Ltd. Hyosung Luxembourg S.A Hyosung Brasil industrial &amp; commercial LTDA Hyosung Power Holdings Co., Ltd. Hyosung Resource (Australia) PTY Ltd. Hyosung Singapore PTE Ltd. Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd. Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd. Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd. HYOSUNG BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE FIBRAS LTDA Hyosung Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd. Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd. Hyosung Vietnam Co., Ltd. Xepix Corp. Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd. Hyosung Wire Luxembourg S.A Hyosung International(HK) Ltd. Hyosung USA Inc. HICO America Sales &amp; Tech. Powertech Corporation Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd. Nantong Yaubong Transformer Co., Ltd. Nantong Transformer Co., Ltd.</p>	<p>-</p>	<p>진흥기업(주) 주태역건설 Hyosung America Inc. Hanil Leasing&amp;Finance(H.K) Beijing Hyosung Food &amp; Beverage</p>
-----------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>제56기 (2010년)</p>	<p>거목농산(주) 더클래스효성(주) 플로섬(주) 갤럭시아포토닉스(주) 진흥기업(주) 대안솔라팜(주) 홍진데이터서비스(주) 효성예바라엔지니어링(주) 효성굿스프링스(주) 효성원드파워홀딩스(주) 효성캐피탈(주) 효성투자개발(주) 효성트랜스월드(주) 아시아엘엔지허브(주) ㈜태역건설 강릉원드파워(주) Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd. Beijing Hyosung Container Co., Ltd. Hyosung (H.K) LIMITED Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd. Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd. Hyosung Europe SRL Hyosung Holdings USA, Inc. Hyosung International Trade(Jiaxing) Co., Ltd. Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI Hyosung Japan Co., Ltd. Hyosung Luxembourg S.A Hyosung Brasil industrial &amp; commercial LTDA Hyosung Power Holdings Co., Ltd. Hyosung Resource (Australia) PTY Ltd. Hyosung Singapore PTE Ltd. Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd. Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd. Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd. HYOSUNG BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE FIBRAS LTDA Hyosung Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd. Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd. Hyosung Vietnam Co., Ltd. Xepix Corp. Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd. Hyosung Wire Luxembourg S.A Hyosung International(HK) Ltd. Hyosung USA Inc. HICO America Sales &amp; Tech. Hyosung America Inc. Powertech Corporation</p>	<p>진흥기업(주) ㈜태역건설 플로섬(주) 아시아엘엔지허브 주식회사 HYOSUNG BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE FIBRAS LTDA Hyosung Wire Luxembourg S.A</p>	<p>효성캐피탈 제2차 유동화전문 효성캐피탈 제4차 유동화전문 효성캐피탈 제5차 유동화전문 Hyosung Deutschland GmbH (주)효성건설 Lanka Synthetic Fibre Co., Ltd.</p>
-------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.		
Nantong Yaubong Transformer Co., Ltd.		
Nantong Transformer Co., Ltd.		
Hanil Leasing&Finance(H.K)		
Beijing Hyosung Food & Beverage		

※연결대상종속회사 변동사유

(1) 2011년 상반기

-전기대비 연결에서 제외된 회사

①청산: Hyosung America Inc., Hanil Leasing&Finance(H.K),  
Beijing Hyosung Food & Beverage

②지배력상실: 진흥기업(주), (주)태억건설

(2) 2010년

-전기대비 연결에서 추가된 회사

①지분율증가: 진흥기업(주), (주)태억건설, (주)플로섬

②신설: 아시아엘엔지허브(주), HYOSUNG BRASIL INDUSTRIA

ECOMERCIO DE FIBRAS LTDA, Hyosung Wire Luxembourg S.A

-전기대비 연결에서 제외된 회사

①청산: (주)효성건설, 효성캐피탈 제2차 유동화전문, 효성캐피탈 제4차 유동화  
전문, 효성캐피탈 제5차 유동화전문, Hyosung Deutschland GmbH,  
Lanka Synthetic Fibre Co., Ltd.

## 2. 요약개별재무정보

2011년 상반기 및 2010년 요약재무정보는 K-IFRS 개별재무제표 기준으로 작성하였으며, 2009년~2007년 요약재무정보는 K-GAAP 개별 재무제표를 기준으로 작성하였습니다.

### 가. 요약개별재무정보

(단위:원)

구분	제 57 기 (2011년 상반기)	제 56 기 (2010년)	제 55 기 (2009년)	제 54 기 (2008년)	제 53 기 (2007년)
[유동자산]	3,091,100,836,837	2,787,800,087,770	1,466,372,707,267	1,438,787,469,305	1,017,287,134,270
· 당좌자산	2,002,771,298,215	1,902,898,963,120	995,495,365,684	929,937,520,499	574,076,223,233
· 채고자산	1,088,329,538,622	884,901,124,650	470,877,341,583	508,849,948,806	443,210,911,037
[비유동자산]	5,138,101,065,070	4,874,068,644,056	4,777,571,019,917	4,651,308,919,175	3,252,107,944,533
· 투자자산	2,158,417,761,978	2,024,785,618,070	1,597,500,369,155	1,580,110,511,965	1,133,085,236,323
· 유형자산	2,803,263,357,194	2,684,451,250,519	3,081,417,228,541	2,975,738,565,052	2,057,807,228,184
· 무형자산	28,050,178,982	31,543,261,301	9,828,376,754	9,598,553,091	9,600,949,131
· 기타비유동자산	148,369,766,916	133,288,514,166	88,825,045,467	85,861,289,067	51,614,530,895
자산총계	8,229,201,901,907	7,661,868,731,826	6,243,943,727,184	6,090,096,388,480	4,269,395,078,803
[유동부채]	3,606,337,960,812	3,265,481,795,786	2,116,609,041,215	2,008,811,504,864	1,596,983,208,908

[비유동부채]	1,574,536,413,647	1,553,339,492,073	1,389,999,776,436	1,629,326,491,892	1,140,521,407,596
부채총계	5,180,874,374,459	4,818,821,287,859	3,506,608,817,651	3,638,137,996,756	2,737,504,616,504
[자본금]	175,587,275,000	175,587,275,000	175,587,275,000	175,587,275,000	175,587,275,000
[자본잉여금]	461,035,958,130	461,035,958,130	1,170,809,666,929	1,165,402,259,755	1,165,133,221,974
[자본조정]	△34,203,743,500	△34,203,743,500	△35,930,347,308	△34,203,743,500	△34,203,743,500
[기타포괄손익누계액]	64,926,004,072	29,287,031,310	819,123,091,771	853,126,841,940	22,298,869,468
[이익잉여금]	2,380,982,033,746	2,211,340,923,027	607,745,223,141	292,045,758,529	203,074,839,357
자본총계	3,048,327,527,448	2,843,047,443,967	2,737,334,909,533	2,451,958,391,724	1,531,890,462,299
매출액	4,484,096,687,091	8,198,966,171,271	7,039,730,700,663	6,925,725,467,698	5,425,099,992,356
영업이익	324,147,371,438	625,048,496,736	532,406,661,349	410,354,038,898	238,357,500,047
계속사업이익	211,484,296,971	210,542,373,841	338,919,858,031	136,373,550,376	166,710,499,142
당기순이익	211,484,296,971	210,542,373,841	338,919,858,031	136,373,550,376	166,710,499,142
주당순이익	6,357	6,329	10,187	4,099	5,011

※ △는 부(-)의 수치임

※ 2010년 투자자산 및 기타비유동자산 금액은 계정 재분류로 2011년 1분기 분기 보고서상의 숫자와 차이가 발생합니다.

## 나. 특이사항

### 1) 한국채택국제회계기준의 도입(제57기)

회사의 2011년 12월 31일에 종료하는 연차재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성된 최초의 연차재무제표가 될 것입니다. 회사는 '검토보고서 주석 2'에서 설명하는 바에 따라 반기재무제표를 작성하였습니다. 회사의 한국채택국제회계기준으로의 전환일은 2010년 1월 1일이며, 한국채택국제회계기준 채택일은 2011년 1월 1일입니다. 회사의 반기재무제표는 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'에 따라 작성되었으며, 한국채택국제회계기준의 완전한 소급적용이 아닌 관련 의무적 예외항목과 특정 선택적 면제조항을 적용하였습니다.

### 2) 전기계정과목재분류(제55기)

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.

### 3) 기업회계기준서 제15호 지분법(2008년 3월 28일 개정)(제54기)

당기중 회사는 2008년 2월 22일에 개정된 회계기준적용의견서 06-02 '중속회사, 지분법적용 피투자주식회사 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, 회계정책의 변경에 따른 소급효과를 당기의 기초잔액에 반영

하였습니다. 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 부의 지분법자본변동 또는 지분법자본변동으로 처리하던 종속회사 주식의 추가취득 등으로 발생한 차액을 기타자본잉여금으로 대체하였습니다. 이에 따라 비교표시 되는 전기 재무제표는 재작성하였으며, 이러한 회계정책의 변경은 전기에 보고된 순이익이나 순자산에 영향을 미치지 아니합니다.

4) 전기계정과목재분류(제54기)

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

5) 전기계정과목재분류(제53기)

당사는 기업회계기준서 제21호 '재무제표의 작성과 표시 I' 를 적용함에 따라, 당기 재무제표항목의 표시와 일치시키기 위하여 전기 재무제표의 일부 항목을 재분류하였습니다. 또한 당기 재무제표와의 비교를 용이하게 하기 위하여 전기 재무제표의 일부 계정과목을 당기 재무제표의 계정과목에 따라 재분류하였습니다. 이러한 재분류는 전기에 보고된 순이익이나 자본총계에는 영향을 미치지 아니합니다.

### 3. 재무정보 이용상의 유의점

#### 가. 재무제표 작성기준

당사의 회계처리 및 재무제표 등은 기업회계기준에 의해서 작성되었으며, 외부감사인의 감사 의견은 다음과 같습니다.

구분	제57기 상반기 (2011.1.1~6.30)	제 56 기 (2010.1.1~12.31)	제 55 기 (2009.1.1~12.31)
감사인	삼일회계법인	삼일회계법인	삼일회계법인
감사의견	(주)효성의 별도재무제표가 한국채택 국제회계기준 제1034호(중간재무보고)에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하지 않은 사항이 발견되지 아니하였습니다.	적정의견	적정의견

따라서, [요약재무제표] 및 [재무제표]에 기재된 내용은 기업회계기준에 합치됩니다. 사업보고서상 재무제표는 정기주주총회에 승인받은 재무제표와 내용이 일치합니다.

#### 나. 회계처리방법 변경 및 사유

구분	년도	변경내용	변경사유
----	----	------	------

제57기	2011	K-IFRS 제1032호 금융상품의 표시 K-IFRS 제1039호 금융상품의 인식과 측정 K-IFRS 제1107호 금융상품의 공시 K-IFRS 제1011호 건설계약 K-IFRS 제1019호 종업원 급여 K-IFRS 제1026호 퇴직급여제도에 대한 회계처리와 보고 K-IFRS 제1012호 법인세 K-IFRS 제1028호 관계기업 투자 등	한국채택국제회계 기준 도입
제56기	2010	-	-
제55기	2009	-	-
제54기	2008	제5호 유형자산 제15호 지분법 제20호 특수관계자 공시 의견서 06-2 종속회사, 지분법적용 피투자회사 및 조인트벤처의 지분에 대한 투자 자 산과 관련된 이연법인세 인식에 관한 회계처리 의견서 2009-2 비파생금융상품을 외화 위험회피 수단으로 현금흐름 위험회피 적용 시 회계처리	기업회계기준서 제정
제53기	2007	제21호 재무제표의 작성과 표시 I 제23호 주당이익 제24호 재무제표의 작성과 표시 II (금융업) 제25호 연결재무제표	기업회계기준서 제정

**다. 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도**  
해당사항 없습니다.

**라. 자산유동화 관련한 자산매각의 회계처리 및 우발채무 등에 관한 사항**  
과거사건의 결과로 현재의 법적의무나 의제의무가 존재하고, 그 의무를 이행하기 위한 자원의 유출가능성이 높으며, 당해 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 연결그룹은 하자보수충당부채 등을 인식하고 있습니다. 또한, 회사는 과거 사건은 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.

**마. 한국채택국제회계기준에 대한 적용**  
회사의 2011년 12월 31일에 종료하는 연차재무제표는 한국채택국제회계기준에 연차재무제표가 될 것입니다. 회사는 '검토보고서 주석 2'에서 설명하는 바에 따라 분기재무제표를 작성하였습니다. 회사의 한국채택국제회계기준으로의 전환일은 2010년 1월 1일이며, 한국채택국제회계기준 채택일은 2011년 1월 1일입니다. 회사의 분기재무제표는 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'에 따라 작성되었으며, 한국채택국제회계기준의 완전한 소급 적용이 아닌 관련 의무적 예외항목과 특정 선택적 면제조항을 적용하였습니다.

**바. 한국채택국제회계기준으로의 전환에 따른 조정**

한국채택국제회계기준으로의 전환에 따른 영향은 다음과 같습니다.

- 1) 전환일 시점인 2010년 1월 1일 한국채택국제회계기준의 도입으로 인하여 재무상태에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(연결기준)

(단위 : 백만원)

구 분	2010.1.1		
	자산 총계	부채 총계	자본 총계
과거회계기준	10,280,914	7,241,026	3,039,888
조정액 :			
금융보증부채(*1)	6,044	4,904	1,140
대손충당금(*2)	5,837	-	5,837
금융자산부채 현재가치(*3)	-	(876)	876
금융자산의 양도(*4)	1,045,216	1,054,204	(8,988)
건설계약(*5)	15,456	14,875	581
미사용연차수당(*6)	-	10,516	(10,516)
퇴직급여부채(*7)	-	(9,159)	9,159
재평가적립금에 대한 이연법인세(*8)	-	79,012	(79,012)
이연법인세(*9)	3,029	5,364	(2,335)
종속기업의 오류수정(*10)	(3,715)	-	(3,715)
부의 영업권(*11)	17,187	-	17,187
관계기업투자의 조정(*12)	35,823	-	35,823
연결범위변동 등(*13)	(1,397,182)	(1,169,677)	(227,505)
조정액 합계 :	(272,305)	(10,837)	(261,468)
한국채택국제회계기준	10,008,609	7,230,189	2,778,420

- 2) 한국채택국제회계기준의 도입으로 인하여 2010년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 경영성과에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(연결기준)

(단위 : 백만원)

구 분	2010.12.31				
	자산 총계	부채 총계	자본 총계	당기순이익	총포괄이익
과거회계기준	11,699,888	8,473,146	3,226,742	191,844	213,830
조정액 :					
금융보증부채(*1)	29,320	12,292	17,028	1,748	1,748

대손충당금(*2)	1,350	-	1,350	9,729	9,729
금융자산부채 현재가치(*3)	(29)	(12,007)	11,978	4,837	4,837
금융자산의 양도(*4)	897,811	895,620	2,191	(864)	(864)
건설계약(*5)	22,461	36,765	(14,304)	(1,201)	(1,201)
미사용연차수당(*6)	(948)	18,439	(19,387)	(6,716)	(6,716)
퇴직급여부채(*7)	(96)	4,957	(5,053)	7,993	(12,105)
재평가적립금에 대한 이연법인세(*8)	-	77,261	(77,261)	1,752	1,752
이연법인세(*9)	(15,053)	(25,216)	10,163	11,628	9,183
종속기업의 오류수정(*10)	(5,351)	-	(5,351)	(5,351)	(5,351)
부의 영업권(*11)	16,507	-	16,507	(680)	(680)
관계기업투자의 조정(*12)	35,690	-	35,690	-	-
연결범위변동 등(*13)	(422,403)	(335,296)	(87,107)	620	(7,037)
영업권 상각비 취소(*14)	32,419	-	32,419	32,419	32,419
재평가잉여금(*15)	-	-	-	(11,112)	-
조정액 합계 :	591,678	672,815	(81,137)	44,802	25,714
한국채택국제회계기준	12,291,566	9,145,961	3,145,605	236,646	239,544

- (\*1) 금융보증계약의 공정가치를 측정하여 부채로 인식
- (\*2) 개별채권에 대한 발생사건 및 집합손상에 대한 경험율에 근거한 대손충당금 산정
- (\*3) 금융자산부채의 현재가치평가
- (\*4) 금융기관에 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상이 금융자산을 양도한 이후에도 회사가 대부분 보유하고 있는 경우에는 금융자산을 제거하지 않고 금융부채로 인식
- (\*5) 진행매출과 관련하여 동일 거래처에 대한 미청구공사 및 초과청구공사와 관련된 매출채권과 선수금을 상계하지 않고 총액으로 표시
- (\*6) 지급여부와 관계없이 근로를 제공한 시점에 비용인식
- (\*7) 예측단위적립방식의 개념에 따라 보험수리적 기법 및 할인율을 적용하여 계산된 예상퇴직금의 현재가치를 확정급여채무로 계상
- (\*8) 과거회계기준에서 면제되었던 이연법인세 부채 인식
- (\*9) 이연법인세에 대한 차이와 상기 조정액에 대한 이연법인세 효과 반영
- (\*10) 종속회사인 진흥기업의 감사보고서 재발행에 따라 전환일 및 2010년도의 과거 회계기준에 따른 재무제표 수정
- (\*11) 부의 영업권 환입으로 인한 조정
- (\*12) 관계기업의 유형자산 간주원가 적용 등 IFRS 전환효과로 인한 조정
- (\*13) 연결범위의 변동으로 인한 효과 및 기타의 조정사항
- (\*14) 영업권 상각비 취소
- (\*15) 과거회계기준에서 재평가시 기타포괄이익을 인식한 유형자산에 대한 간주원가 적용으로 인한 처분이익 조정

### 3) 현금흐름표 조정내역

한국채택국제회계기준의 도입으로 인하여 과거회계기준에 따라 별도 표시되지 않았던 이자 수취, 이자지급, 배당금수취 및 법인세납부액을 한국채택국제회계기준에 따라 현금흐름표 상에 별도로 표시하기 위하여 관련 수익·비용 및 관련 자산·부채에 대한 현금흐름 내역을 조정하였습니다.

과거회계기준에 따라 매각거래로 처리하였던 일부 매출채권에 대하여 차입거래로 처리함에 따라 영업활동과 재무활동으로 인한 현금흐름이 각각 변동되었으며, 이 외 한국채택국제회계기준으로의 전환에 따른 효과가 현금흐름표에 영향을 미칠 경우 이를반영하였습니다.

#### 사. 한국채택국제회계기준에 따라 선택한 면제조항

회사가 다른 한국채택국제회계기준서에 대한 면제조항으로 선택적으로 적용한 사항은 다음과 같습니다.

##### (1) 사업결합

회사는 사업결합의 면제를 적용하였습니다. 이에 따라 전환일인 2010년 1월 1일 이전에 발생한 사업결합에 대해 기업회계기준서 제1103호를 소급 적용하지 아니하였습니다.

##### (2) 간주원가

회사는 2010년 1월 1일(전환일)의 토지에 대하여 전환일의 공정가치를 간주원가로 인식하였으며, 전환일인 2010년 1월 1일 현재 과거회계기준에 따른 장부금액 1,604,238백만원을 간주원가로 사용하였습니다. 토지 이외의 기계장치 등에 대하여는 1998년 10월 1일의 자산재평가법에 따른 재평가액을 기초로 산정된 공정가치를 간주원가로 인식하였습니다.

##### (3) 종속기업 및 관계기업 투자

회사는 별도재무제표를 작성함에 있어 종속기업 및 관계기업 투자에 대하여 원가법을 적용하였으며, 이에 따라 한국채택국제회계기준 전환일의 과거회계기준에 따른 장부금액을 간주원가로 사용하였습니다.

##### (4) 차입원가의 자본화

회사는 적격자산을 건설하는데 발생한 차입원가를 자본화함에 있어 한국채택국제회계기준 전환일 시점 이후부터 발생한 차입원가만을 대상으로 하고 있습니다.

##### (5) 누적환산차이

회사는 전환일에 모든 해외사업장에 대한 누적환산차이를 '영(0)'으로 간주하며, 전환일 시점 이후부터 발생한 누적환산차이만을 인식하고 있습니다.

#### 아. 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항

##### 1) 기업회계기준의 위반사항

재무제표를 수정하여야 하는 위반사항 및 재무제표 수정과 관련없는 위반사항 모두 해당사항 없습니다.

2) 기타 유의해야 할 사항

-제57기

해당사항 없음

-제56기

해당사항 없음

-제55기

해당사항 없음

-제54기

(1) 특수관계자인 해외 현지법인에 대한 지급보증

→ 회사는 특수관계자인 해외 현지법인들을 위하여 지급보증을 제공하고 있습니다.

(2) 토지의 재평가

→ 회사는 개정된 기업회계기준서 제5호 유형자산에 따라 토지에 대하여 재평가모형을 조기 적용하는 것으로 회계정책을 변경하였으며, 동 개정 규정에 따라 종전 기업회계기준에 따라 작성된 비교 표시된 전기채무제표를 재작성하지 아니하였습니다.

(3) 외화차입금을 위험회피수단으로 현금흐름위험회피회계 적용

→ 회사는 개정된 기업회계기준 등에 관한 해석 53-70 파생상품 등의 회계 처리에 따라 외화차입금을 위험회피수단으로 지정하여 현금흐름위험회피 회계를 적용하였습니다.

-제53기

(1) 특수관계자와의 거래

→ 회사는 특수관계자와의 매출·매입 등으로 인하여 당분기말 및 전기말 현재 관련 채권·채무가 존재하고 있습니다. 또한, 해외 현지법인들을 위하여 지급보증을 제공하고 있습니다.

## IV. 감사인의 감사의견 등

### 1. 회계감사인의 감사의견 등

#### 가. 개별 재무제표

구분	제57기 (2011년 상반기)	제56기 (2010년)	제55기 (2009년)
회계감사인	삼일회계법인	삼일회계법인	삼일회계법인
감사 (또는 검토의견)	-	적정	적정
내용	(주)효성의 제57기 반기 재무제표가 한국채택국제회계기준 제1034호(중간재무보고)에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하지 않은 사항이 발견되지 아니하였습니다.	(주) 효성의 제 56기 재무제표는 동사의 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.	(주) 효성의 제 55기 재무제표는 동사의 2009년 12월31일과 2008년 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.

#### 나. 연결 재무제표

구분	제57기 (2011년 상반기)	제56기 (2010년)	제55기 (2009년)
회계감사인	삼일회계법인	삼일회계법인	삼일회계법인
감사 (또는 검토의견)	-	적정	적정
내용	(주)효성의 제57기 상반기 연결 재무제표가 한국채택국제회계기준 제1034호(중간재무보고)에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하지 않은 사항이 발견되지 아니하였습니다.	본 감사인의 감사와 타감사인의 감사결과를 기초로 한 본 감사인의 의견으로는 상기 연결재무제표는 주식회사 효성과 그 종속회사의 2010년 12월 31일과 2009년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 회계연도의 경영성과 그리고 자본의 변동과 현금흐름의 내용을 대한민국에서 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 중요성의 관점에서 적정하게 표시하고 있습니다.	본 감사인의 감사와 타감사인의 감사결과를 기초로 한 본 감사인의 의견으로는 상기 연결재무제표는 주식회사 효성과 그 종속회사의 2009년 12월 31일과 2008년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 회계연도의 경영성과 그리고 자본의 변동과 현금흐름의 내용을 대한민국에서 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 중요성의 관점에서 적정하게 표시하고 있습니다.

**다. 당해사업연도의 감사절차 요약**

1) 감사절차 개요

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

2) 감사일정

2011년 7월 18일 ~ 2011년 8월 12일 중 (총 20일)

**라. 감사용역 체결 현황**

(단위 : 백만원)

사업연도	감사인	내용	보수	총 소요시간
제57기	삼일회계법인	1분기검토 20일, 반기검토 20일	360	3,600
제56기	삼일회계법인	1분기검토 7일, 반기검토 7일, 3분기검토 7일, 중간감사 10일 기말감사 10일, 연결감사 15일	330	6,937
제55기	삼일회계법인	1분기검토 8일, 반기검토 7일 3분기검토 6일, 중간감사 10일 기말감사 10일, 연결감사 10일	330	8,547

**마. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황**

(단위 : 백만원)

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	보수	비고
제57기	-	자문업무 등	-	44	
제56기	-	자문업무 등	-	223	
제55기	-	자문업무 등	-	369	

**바. 특이사항 요약**

구분	제57기 (2011년 상반기)	제56기 (2010년)	제55기 (2009년)

특이사항	한국채택국제회계기준에 대한 적용 회사의 2011년 12월 31일에 종료하는 연차재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성된 최초의 연차재무제표가 될 것 입니다. 회사는 '검토보고서 주석 2'에서 설명하는 바에 따라 반기재무제표를작성하였습니다. 회사의 한국채택국제회계기준으로의 전환일은 2010년 1월 1일이며, 한국채택국제회계기준 채택일은 2011년 1월 1일입니다. 회사의 반기재무제표는 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'에 따라 작성되었으며, 한국채택국제회계기준의 완전한 소급적용이 아닌 관련 의무적 예외항목과 특정 선택적 면제조항을 적용하였습니다.	없음	없음
------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	----

**사. 내부회계관리제도**

감사인은 제57기 내부회계관리제도 운영실태평가보고서를 검토하였으며, 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범기준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였다는 의견을 표명하였습니다.

## V. 이사의 경영진단 및 분석의견

※ 사업보고서 작성 지침에 따라 분/반기 보고서 에서는 이사의 경영진단 및 분석의견의 작성을 생략합니다.(2011년 사업보고서에 기재 예정)

## VI. 이사회 등 회사의 기관 및 계열회사에 관한 사항

### 1. 이사회에 관한 사항

#### 가. 이사의 구성

당사 이사회는 사내이사 5인, 사외이사 6인, 총 11인의 이사로 구성되어 있습니다. 또한, 이사회 내에는 감사위원회, 사외이사후보추천위원회 및 경영위원회 등 3개의 소위원회가 운영되고 있습니다.

※2011.6.1 김종갑 사외이사가 일신상의 사유로 중도퇴임함에 따라 사외이사수는 7명에서 6명으로 변동되었습니다.

#### 나. 중요 의결사항

회차	개최일자	의안내용	가결여부	비고
1회차	2011.1.7	1. 필리핀 지점대표 및 권한 위임의 건	가결	임시
2회차	2011.2.21	1. 제56기(2010년도) 재무제표 및 영업보고 승인 2. 제56기 정기주주총회 소집 일시, 장소 및 회의목적사항 결정의 건 3. 이사후보 추천의 건	가결	정기
3회차	2011.3.2	1. 진흥기업 자금대여의 건	가결	임시
4회차	2011.3.18	1. 사외이사후보추천위원회 위원 호선의 건 2. 경영위원회 위원 선임의 건	가결	임시
5회차	2011.3.31	1. 진흥기업 자금대여의 건	가결	임시
6회차	2011.4.29	1. 11년 1/4분기 경영실적 및 주요 경영현안 보고	가결	정기
7회차	2011.5.02	1. 진흥기업 자금대여의 건	가결	임시
8회차	2011.5.18	1. 갤럭시아포토닉스(주) 유상증자 참여의 건	가결	임시
9회차	2011.5.19	1. 진흥기업(주) 경영정상화계획 이행을 위한 약정 체결의 건 2. 진흥기업(주)와의 금전대여계약 승인의 건	가결	임시
10회차	2011.5.24	1. 진흥기업(주) 신규 자금대여 및 조건변경의 건	가결	임시
11회차	2011.6.2	1. (주)플로섬의 유상증자 참여 및 담보제공의 건	가결	임시

#### 다. 사외이사의 참석현황 및 안전별 찬/반 현황

회차	개최일자	사외이사	참석현황	의안 찬반여부			
				의안1	의안2	의안3	의안4
1회차	2011.1.7	배기은	○	찬성	-	-	-

		박태호	○	찬성	-	-	-
		박종진	○	찬성	-	-	-
		김상희	○	찬성	-	-	-
		한민구	○	찬성	-	-	-
		하영원	-	-	-	-	-
2회차	2011.2.21	배기은	-	-	-	-	-
		박태호	○	찬성	찬성	찬성	-
		박종진	○	찬성	찬성	찬성	-
		김상희	○	찬성	찬성	찬성	-
		한민구	○	찬성	찬성	찬성	-
		하영원	○	찬성	찬성	찬성	-
3회차	2011.3.2	배기은	○	찬성	-	-	-
		박태호	○	찬성	-	-	-
		박종진	○	찬성	-	-	-
		김상희	○	찬성	-	-	-
		한민구	○	찬성	-	-	-
		하영원	○	찬성	-	-	-
4회차	2011.3.18	배기은	○	찬성	찬성	-	-
		박종진	○	찬성	찬성	-	-
		김상희	○	찬성	찬성	-	-
		한민구	○	찬성	찬성	-	-
		하영원	○	찬성	찬성	-	-
		김종갑	○	찬성	찬성	-	-
		최흥식	○	찬성	찬성	-	-
5회차	2011.3.31	배기은	○	찬성	-	-	-
		박종진	○	찬성	-	-	-
		김상희	○	찬성	-	-	-
		한민구	○	찬성	-	-	-
		하영원	○	찬성	-	-	-
		김종갑	○	찬성	-	-	-
		최흥식	○	찬성	-	-	-
6회차	2011.4.29	배기은	-	-	-	-	-
		박종진	-	-	-	-	-

		김상희	○	찬성	-	-	-
		한민구	○	찬성	-	-	-
		하영원	○	찬성	-	-	-
		김종갑	○	찬성	-	-	-
		최흥식	○	찬성	-	-	-
7회차	2011.5.2	배기은	○	찬성	-	-	-
		박종진	○	찬성	-	-	-
		김상희	○	찬성	-	-	-
		한민구	○	찬성	-	-	-
		하영원	○	찬성	-	-	-
		김종갑	○	찬성	-	-	-
		최흥식	○	찬성	-	-	-
8회차	2011.5.18	배기은	○	찬성	-	-	-
		박종진	○	찬성	-	-	-
		김상희	○	찬성	-	-	-
		한민구	○	찬성	-	-	-
		하영원	○	찬성	-	-	-
		김종갑	○	찬성	-	-	-
		최흥식	○	찬성	-	-	-
9회차	2011.5.19	배기은	○	찬성	찬성	-	-
		박종진	○	찬성	찬성	-	-
		김상희	○	찬성	찬성	-	-
		한민구	-	-	-	-	-
		하영원	○	찬성	찬성	-	-
		김종갑	○	찬성	찬성	-	-
		최흥식	○	찬성	찬성	-	-
10회차	2011.5.24	배기은	○	찬성	-	-	-
		박종진	○	찬성	-	-	-
		김상희	○	찬성	-	-	-
		한민구	-	-	-	-	-
		하영원	○	찬성	-	-	-
		김종갑	○	찬성	-	-	-
		최흥식	○	찬성	-	-	-

11회차	2011.6.2	배기은	○	찬성	-	-	-
		박종진	○	찬성	-	-	-
		김상희	○	찬성	-	-	-
		한민구	○	찬성	-	-	-
		하영원	○	찬성	-	-	-
		최흥식	○	찬성	-	-	-

라. 이사회내 위원회(감사위원회, 사외이사후보추천위원회 제외)

위원회명	구성	소속 이사명	설치목적	권한	비고
경영위원회	사외이사 0명 상근이사 4명	이상운 대표이사, 조현준 이사, 정윤택 이사, 조현문 이사	정기(주례)회의 개최를 통해 주요경영사항 결정	이사회의 위임사항	

마. 경영위원회 활동내역

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사
경영위원회	1월 7일	은행업무 관련 건	가결	해당없음
	1월 18일	매출채권 매각한도 증액의 건	가결	
	1월 18일	은행업무 관련 건	가결	
	1월 18일	골프장 개발사업 관련 건	가결	
	1월 20일	은행업무 관련 건	가결	
	1월 24일	은행업무 관련 건	가결	
	1월 24일	은행업무 관련 건	가결	
	1월 24일	은행업무 관련 건	가결	
	1월 25일	해외법인업무 관련 건	가결	
	1월 27일	해외법인업무 관련 건	가결	
	2월 1일	은행업무 관련 건	가결	
	2월 1일	은행업무 관련 건	가결	
	2월 7일	오피스텔 신축사업 관련 건	가결	
	2월 10일	은행업무 관련 건	가결	
	2월 15일	은행업무 관련 건	가결	
	2월 21일	은행업무 관련 건	가결	
	3월 10일	은행업무 관련 건	가결	
	3월 14일	해외법인업무 관련 건	가결	
	3월 16일	해외법인업무 관련 건	가결	

3월 18일	대표위원 선임의 건	가결
3월 21일	은행업무 관련 건	가결
3월 28일	은행업무 관련 건	가결
4월 4일	은행업무 관련 건	가결
4월 5일	은행업무 관련 건	가결
4월 8일	은행업무 관련 건	가결
4월 11일	해외법인업무 관련 건	가결
4월 11일	해외법인업무 관련 건	가결
4월 11일	은행업무 관련 건	가결
4월 11일	은행업무 관련 건	가결
4월 11일	은행업무 관련 건	가결
4월 13일	해외법인업무 관련 건	가결
4월 13일	오피스텔 신축사업 관련 건	가결
4월 15일	은행업무 관련 건	가결
4월 20일	은행업무 관련 건	가결
4월 21일	은행업무 관련 건	가결
4월 21일	은행업무 관련 건	가결
4월 21일	은행업무 관련 건	가결
4월 25일	은행업무 관련 건	가결
4월 25일	은행업무 관련 건	가결
4월 26일	은행업무 관련 건	가결
4월 27일	오피스텔 신축사업 관련 건	가결
4월 27일	오피스텔 신축사업 관련 건	가결
5월 6일	해외법인업무 관련 건	가결
5월 11일	은행업무 관련 건	가결
5월 11일	은행업무 관련 건	가결
5월 12일	은행업무 관련 건	가결
5월 12일	은행업무 관련 건	가결
5월 13일	은행업무 관련 건	가결
5월 17일	타운하우스 건축사업 관련 건	가결
5월 18일	은행업무 관련 건	가결
5월 19일	은행업무 관련 건	가결
5월 23일	은행업무 관련 건	가결

5월 23일	은행업무 관련 건	가결
5월 23일	은행업무 관련 건	가결
5월 23일	은행업무 관련 건	가결
5월 23일	은행업무 관련 건	가결
5월 23일	은행업무 관련 건	가결
5월 25일	은행업무 관련 건	가결
6월 1일	은행업무 관련 건	가결
6월 1일	은행업무 관련 건	가결
6월 1일	은행업무 관련 건	가결
6월 7일	은행업무 관련 건	가결
6월 8일	은행업무 관련 건	가결
6월 8일	은행업무 관련 건	가결
6월 14일	제246-1회, 제246-2회 무보증 공모 회사채 발행의 건	가결
6월 16일	해외법인업무 관련 건	가결
6월 17일	은행업무 관련 건	가결
6월 20일	은행업무 관련 건	가결
6월 20일	은행업무 관련 건	가결
6월 20일	은행업무 관련 건	가결
6월 20일	은행업무 관련 건	가결
6월 20일	은행업무 관련 건	가결
6월 21일	은행업무 관련 건	가결
6월 27일	은행업무 관련 건	가결
6월 28일	은행업무 관련 건	가결
6월 28일	해외법인업무 관련 건	가결
6월 30일	해외법인업무 관련 건	가결

**마. 이사의 독립성**

1) 이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회(사내이사) 및 사외이사후보추천위원회(사외이사)에서 선정하여 주주총회 의안으로 확정하고 있습니다.

또한, 이사의 선임 관련하여 관련법규에 의거한 주주제안이 있는 경우, 이사회는 적법한 범위 내에서 이를 주주총회에 의안으로 제출하고 있습니다.

이러한 절차에 따라 선임된 이사는 다음과 같습니다.

구분	성명	추천인	담당업무	회사와의 거래	최대주주와의 관계
----	----	-----	------	---------	-----------

사내이사 (대표이사)	조석래	이사회	전사 경영전반 총괄	해당없음	본인
사내이사 (대표이사)	이상운	이사회	전사 경영전반 총괄		없음
사내이사	조현준	이사회	전략본부장 및 섬유, 무역PG장		특수관계인
사내이사	정운택	이사회	재무본부장		없음
사내이사	조현문	이사회	중공업PG장		특수관계인
사외이사	배기은	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무		없음
사외이사	박종진	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무		없음
사외이사	김상희	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무		없음
사외이사	한민구	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무		없음
사외이사	하영원	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무		없음
사외이사	김종갑	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무		없음
사외이사	최흥식	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무		없음

※ 김종갑 사외이사는 2011.6.1 일신상의 사유로 중도퇴임하였습니다.

### 2) 사외이사후보추천위원회 구성현황

성명	사외이사 여부	비고
이상운	×	상법 제542조의8 제4항 사외이사 1/2이상 요건 충족
배기은	○	
김상희	○	
한민구	○	

### 3) 사외이사후보추천위원회 결의내역

회차	개최일자	의안내용	가결여부	참석자	비고
1회차	2011.2.21	1. 사외이사 및 감사위원회 후보 추천의 건 -사외이사후보: 박종진, 김상희, 하영원, 한민구, 김종갑, 최흥식 -감사위원회 후보: 박종진, 김상희, 하영원	가결	이상운 김상희	-

2회차	2011.3.18	1. 대표위원 선임의 건 -대표위원: 이상운	가결	이상운 배기은 김상희	-
-----	-----------	-----------------------------	----	-------------------	---

## 2. 감사제도에 관한 사항

### 가. 감사위원회 인적사항

성명	주요경력	사외이사 여부	비고
배기은	서울대 화학공학 (주)화진인더스트리 회장 효성그룹 부회장 동양나이론 대표이사	해당	-
박중진	미 조지원싱턴대 경영대학원 석사 동양생명보험 대표이사 부회장 동양종합 금융증권 부회장 한국증권업협회 부회장	해당	-
김상희	서울대 법학과 김상희 법률사무소 변호사 법무부 차관	해당	-
하영원	서울대 법학과 시카고대학원 경영학 석사/박사 서강대 경영학과 교수 서강대 경영전문대학원 원장	해당	-

### 나. 감사위원회의 독립성

당사의 감사위원회는 관계 법령(상법 415조의2 등) 및 정관에 따라 4인의 사외이사로 구성되어 있으며, 감사위원회 규정에 의거하여 회사의 업무 및 회계감사를 수행하고 있습니다.

### 다. 감사위원회의 활동

회차	개최일자	의안 내용	가결여부	비고
1회차	2011.2.18	1. 감사위원회 대표 감사위원 선임의 건 2. 2010년 내부회계관리제도 설계 및 운영 실태 평가의 건	가결	-
2회차	2011.2.23	1. 제56기(2010년도) 재무제표 및 영업보고서 감사의 건 2. 외부감사인 선임의 건	가결	-

※ 내부회계관리제도

감사위원회는 제56기 내부회계관리제도 운영실태평가보고서를 검토하였으며, 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였다는 의견을 표명하였습니다.

### 3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

가. 투표제도

당사는 집중투표제, 서면투표제 및 전자투표제를 채택하고 있지 않습니다.

나. 소수주주권

공시대상기간 중 소수주주권이 행사된 사실이 없습니다.

다. 경영권 경쟁

공시대상기간 중 경영권 경쟁 사실이 없습니다.

### 4. 계열회사 등의 현황

가. 계열회사 현황

1) 기업집단의 명칭은 효성이며, (주)효성 포함 총 42개의 국내 계열사가 있으며, 해외에도 48개의 계열사를 보유하고 있습니다.

계열사에 대한 보다 자세한 사항은 I. 회사의 개요 / 1. 회사의 개요 / 사. 계열 회사 현황을 참조하시기 바랍니다.

2) 계통도(2011년 6월30일 현재)



나. 임원 겸직 현황

겸직 임원		겸직 회사		
성명	직위	계열사명	직위	상근여부
이상운	부회장	갤럭시아포토닉스(주)	이사	비상근
		노틸러스효성(주)		
		더클래스효성(주)		
		진흥기업(주)		
		효성굿스프링스(주)		
		효성에바라엔지니어링(주)		
		효성캐피탈(주)		
		효성트랜스월드(주)		
		효성투자개발(주)	감사	
조현준	사 장	갤럭시아일렉트로닉스(주)	이사	비상근
		갤럭시아포토닉스(주)		
		아시아알엔지허브(주)		
		효성아이티엑스(주)		
		효성인포메이션시스템(주)		
		효성투자개발(주)		
		효성트랜스월드(주)		
		노틸러스효성(주)	감사	
		더클래스효성(주)		
정윤택	사 장	두미종합개발(주)	감사	비상근
		효성굿스프링스(주)		
		효성캐피탈(주)		
조현문	부사장	효성굿스프링스(주)	이사	상 근
		노틸러스효성(주)		비상근
		더클래스효성(주)		
		㈜신동진		
		태안슬라팜(주)		
		트리니티에셋매니지먼트(주)		
		효성원드파원홀딩스(주)		
		효성캐피탈(주)		
		효성투자개발(주)		

		효성에바라엔지니어링(주)	감사	
		효성트랜스월드(주)		
		효성인포메이션시스템(주)		

## 다. 타법인출자 현황

(기준일 : 2011년 06월 30일 )

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
				수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순이익
							수량	금액						
거목농산(주)	2006년 02월 01일	경영참여	225	45,000	75.00	-	509,400	2,562	225	554,400	90.00	2,787	2,296	-372
노틸러스효성(주)	1986년 11월 27일	경영참여	675	362,241	43.50	65,178	-	-	-	362,241	43.50	65,178	403,759	27,170
더클래스효성(주)	2003년 10월 17일	경영참여	2,200	769,230	58.02	7,183	-	-	-	769,230	58.02	7,183	49,775	5,819
이피아(주)	2007년 06월 11일	경영참여	3,000	245,343	21.30	1,094	-	-	-517	245,343	21.30	577	5,616	-2,404
컬럭시아포토닉스(주)	2006년 09월 30일	경영참여	6,000	57,785,721	73.22	6,014	39,663,952	19,832	-	97,449,673	81.67	25,846	36,114	-19,748
㈜카프로(상장)	1999년 05월 06일	경영참여	19,363	8,417,708	21.04	22,672	-	-	-	8,417,708	21.04	22,672	675,509	92,279
태안솔라(주)	2008년 01월 25일	경영참여	2,100	420,000	100.00	1,880	-	-	-	420,000	100.00	1,880	10,477	-172
출진데이터서비스(주)	2000년 12월 01일	경영참여	900	660,000	65.52	3,300	-	-	-	660,000	65.52	3,300	7,810	1,067
효성에바라엔지니어링(주)	1997년 02월 11일	경영참여	4,200	1,220,000	81.33	17,435	-	-	-	1,220,000	81.33	17,435	91,928	-15
효성굿스프링스(주)	1989년 10월 12일	경영참여	12,060	1,800,000	100.00	74,361	-	-	-	1,800,000	100.00	74,361	157,311	24,564
효성원드파워홀딩스(주)	2006년 03월 23일	경영참여	1,200	240,000	100.00	1,200	-	-	-	240,000	100.00	1,200	1,613	81
효성인포메이션시스템(주)	1985년 08월 26일	경영참여	865	173,000	50.00	24,860	-	-	-	173,000	50.00	24,860	158,260	11,211
효성캐피탈(주)	1997년 05월 27일	경영참여	5,000	8,809,052	97.15	361,762	-	-	-	8,809,052	97.15	361,762	1,922,783	50,562
효성투자개발(주)	1973년 09월 05일	경영참여	470	94,000	58.75	34,798	-	-	-	94,000	58.75	34,798	61,403	-375
효성트랜스월드(주)	1997년 04월 01일	경영참여	300	60,000	100.00	4,698	-	-	-	60,000	100.00	4,698	40,879	3,437
효성ITX(주)(상장)	2001년 04월 02일	경영참여	500	4,349,000	34.99	6,961	-	-	-	4,349,000	34.99	6,961	60,124	3,716
㈜플로섬	2009년 02월 26일	경영참여	940	1,551,000	47.00	7,173	3,411,000	17,054	-	4,962,000	57.83	24,227	89,065	-4,268
태백풍력발전(주)	2009년 10월 01일	경영참여	18	703,500	35.00	3,518	-	-	-	703,500	35.00	3,518	9,858	-111
명창풍력발전(주)	2010년 06월 17일	경영참여	18	3,500	35.00	18	-	-	-	3,500	35.00	18	43	-7
효성투모타(주)	2009년 12월 31일	경영참여	20	4,000	40.00	20	156,000	780	-	160,000	40.00	800	5,907	-2,541
아시아엘앤지허브(주)	2010년 12월 07일	경영참여	900	90,000	65.22	900	-	-	-	90,000	65.22	900	1,234	-130
Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd	2003년 11월 28일	경영참여	842	-	80.00	4,683	-	-	-	-	80.00	4,683	39,638	-2,912

Beijing Hyosung Container Co., Ltd	1996년 10월 25일	경영참여	1,656	-	100.00	10,590	-	-	-	-	100.00	10,590	13,743	1,544
Hyosung (H.K) LIMITED	1979년 08월 17일	경영참여	22	621,660	100.00	829	-	-	-	621,660	100.00	829	2,254	-4
Hyosung Chemical Fiber (Jlaxing) Co., Ltd	2001년 11월 28일	경영참여	15,288	-	100.00	166,881	-	-	-	-	100.00	166,881	289,758	18,855
Hyosung Europe SRL	2005년 01월 06일	경영참여	946	-	100.00	3,704	-	-	-	-	100.00	3,704	22,873	466
Hyosung Holdings USA, Inc.	2008년 10월 14일	경영참여	23,183	-	100.00	89,589	-	-	-	-	100.00	89,589	459,669	8,672
Hyosung International Trade (Jlaxing) Co., Ltd.	2007년 05월 04일	경영참여	929	-	100.00	1,295	-	-	-	-	100.00	1,295	18,449	-25
Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI	2007년 04월 16일	경영참여	9,293	-	76.66	12,621	-	-	-	-	76.66	12,621	159,057	3,237
Hyosung Japan Co. Ltd.	1971년 07월 31일	경영참여	51	790,000	100.00	6,899	-	-	-	790,000	100.00	6,899	88,354	1,787
Hyosung Luxembourg S.A	2006년 10월 25일	경영참여	48	-	100.00	18,535	-	-	-	-	100.00	18,535	108,815	1,154
Hyosung Brasil Industrial & commercial LTDA	2006년 12월 26일	경영참여	4,408	-	100.00	8,608	-	-	-	-	100.00	8,608	16,640	1,410
Hyosung Power Holdings., Ltd.	2006년 02월 10일	경영참여	2,502	-	100.00	22,769	-	-	-	-	100.00	22,769	247,159	-24,246
Hyosung Resources(Australia) PTY Ltd	1994년 04월 15일	경영참여	173	2,179,083	100.00	1,907	-	602	-	2,179,083	100.00	2,509	2,684	-17
Hyosung Singapore PTE Ltd.	1981년 10월 15일	경영참여	37	96,800	100.00	-	-	-	-	96,800	100.00	-	14,102	48
Hyosung Spandex(GuangDong) Co., Ltd	2004년 02월 18일	경영참여	21,769	45,305	100.00	121,384	-	-	-	45,305	100.00	121,384	199,400	28,726
Hyosung Spandex (Jlaxing) Co., Ltd	2000년 11월 06일	경영참여	14,153	-	100.00	135,712	-	-	-	-	100.00	135,712	181,509	20,558
Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd	2007년 02월 13일	경영참여	22,251	-	75.00	24,644	-	-	-	-	75.00	24,644	71,137	8,541
HYOSUNG BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE FIBRAS LTDA	2010년 04월 01일	경영참여	3,407	-	100.00	15,522	-	17,800	-	-	100.00	33,322	15,190	-1,980
Hyosung Sumiden Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.	2006년 06월 28일	경영참여	4,746	-	100.00	33,798	-	-10,139	-	-	70.00	23,659	76,738	-4,124
Hyosung SteelCord(Qingdao) Co., Ltd	2004년 01월 19일	경영참여	6,032	-	100.00	43,528	-	6,450	-	-	100.00	49,978	156,910	1,548
SUMIDEN HYOSUNG STEEL CORD (THAILAND) CO., LTD	2011년 05월 27일	경영참여	-	-	0.00	-	-	12,146	-	-	30.00	12,146	-	-
Hyosung Vietnam Co., Ltd.	2007년 06월 08일	경영참여	5,361	-	88.21	49,192	-	-	-	-	88.21	49,192	616,528	24,159
OpCo GmbH	2006년 05월 15일	경영참여	5,885	9,470	98.85	-	-	-	-	9,470	98.85	-	7,502	-
Xepix Corp.	2002년 03월 18일	경영참여	9,291	2,391,667	74.93	2,768	-	-	-	2,391,667	74.93	2,768	5,102	1,163
Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd.	1996년 08월 27일	경영참여	407	-	64.50	10,404	-	-	-	-	64.50	10,404	20,966	627

Hyosung Chemicals(Jiaxing) Co., Ltd	2009년 12월 31일	경영참여	6,454	-	100.00	4,848	-	-	-	-	100.00	4,848	91,685	-778
Hyosung Wire Luxembourg S.A	2010년 11월 12일	경영참여	61	-	100.00	61	-	18,320	-	-	100.00	18,380	61	-
진흥기업㈜(상장)	2008년 01월 29일	단순투자	79,211	363,794,560	55.90	84,098	-	-	36,444	363,794,560	55.90	120,543	866,196	-157,440
KTB투자증권(상장)	1998년 12월 31일	단순투자	583	2,634	0.00	14	-	-	-6	2,634	0.00	8	1,561,799	31,015
SBI글로벌(상장) SBI글로벌	1998년 12월 31일	단순투자	33	202,839	0.44	93	-	-	-20	202,839	0.44	73	31,026	2,690
올트라건설㈜/우선주(상장)	2000년 12월 31일	단순투자	117	911	0.07	4	-	-	-1	911	0.07	3	596,004	5,360
KT(상장)	2001년 12월 31일	단순투자	2,167	574,883	0.22	26,588	-	-	-3,191	574,883	0.22	23,398	24,101,007	1,171,866
한신공영(상장)	2001년 12월 31일	단순투자	518	712	0.01	7	-	-	-	712	0.01	7	1,095,945	8,124
㈜세이브론&C(상장)	2001년 12월 31일	단순투자	296	4,555	0.01	11	-	-	-1	4,555	0.01	10	491,944	10,783
㈜고엔텍(상장)	1998년 12월 31일	단순투자	407	814,280	1.63	1,576	-	-	-16	814,280	1.63	1,559	64,885	2,215
금호타이어(상장)	2003년 06월 30일	단순투자	10,000	333,333	0.36	4,617	-	-	916	333,333	0.35	5,533	2,516,861	8,900
CJ E&M(상장) S&M미디어	1998년 12월 31일	단순투자	740	19,055	0.05	628	-	-	224	19,055	0.05	852	473,527	15,217
대한항공(상장)	2008년 02월 28일	단순투자	1,000	33,204	0.15	3,128	-	-	458	33,204	0.15	3,586	2,684,140	68,261
한국타이어(상장)	2008년 08월 31일	단순투자	10,000	739,500	0.49	23,479	-	-	10,205	739,500	0.49	33,684	3,303,774	427,434
㈜강원도인일보	1998년 12월 31일	단순투자	20	4,000	0.39	20	-	-	-	4,000	0.39	20	9,516	34
나이넥스(상장)	2000년 12월 31일	단순투자	3,000	25,989	6.92	1,500	-	-	-	25,989	6.92	1,500	15,735	-2,824
㈜남우에드	2001년 12월 31일	단순투자	500	33,851	10.19	500	-	-	-	33,851	10.19	500	4,641	184
병영냉장공업(상장)	2001년 12월 31일	단순투자	6	8	0.00	-	-	-	-	8	0.00	-	100,726	7,248
(주)세종텔레콤	1996년 01월 01일	단순투자	2,406	263	0.00	-	-	-	-	263	0.00	-	168,604	-10,377
(주)두산캐피탈	1998년 12월 31일	단순투자	3,000	600,000	3.00	6,860	-	-	-	600,000	3.00	6,860	2,533,597	-42,810
㈜경남신문사	1998년 12월 31일	단순투자	30	1,500	0.06	15	-	-	-	1,500	0.06	15	11,388	664
㈜기원기술금융	1998년 12월 31일	단순투자	500	100,000	1.72	500	-	-	-	100,000	1.72	500	62,725	1,089
㈜대한주택보증	2000년 12월 31일	단순투자	3,510	343,380	0.05	1,717	-	-	-	343,380	0.05	1,717	5,619,949	550,651
대한국제신문	1998년 12월 31일	단순투자	1,347	124,308	0.66	1,354	-	-	-	124,308	0.66	1,354	203,888	8,432
대한국능플렉스건설(상장)	1998년 12월 31일	단순투자	180	35,988	4.50	180	-	-	-	35,988	4.50	180	24,041	3,540
ChemCross.Com	1999년 12월 31일	단순투자	222	200,000	1.20	222	-	-	-	200,000	1.20	222	60,623	-1,920
Life point Inc.	1999년 12월 31일	단순투자	1,134	500,000	1.39	-	-	-	-	500,000	1.39	-	-	-
MomusVenturegroup	1999년 12월 31일	단순투자	1,394	160,040	9.37	-	-	-	-	160,040	9.37	-	3,858	-13
㈜인포네트	2007년 04월 30일	단순투자	100	1,500	1.25	50	-	-	-	1,500	1.25	50	2,502	11
TransLink Capital Partnes I, L.P.	2007년 05월 16일	단순투자	185	-	0.00	1,584	-	-	-	-	0.00	1,584	29,207	-2,723

합계	-	-	1,594,541	-	85,408	44,720	-	-	1,724,669	53,357,250	2,395,965
----	---	---	-----------	---	--------	--------	---	---	-----------	------------	-----------

※ 경영참여 목적의 타법인 출자법인 최근사업연도 재무현황은 K-IFRS 기준으로 작성되었으며, 단순투자 목적의 출자법인 재무현황은 해당법인의 특수성으로 인하여 K-IFRS 및 K-GAAP 기준이 혼용되어 있습니다.

## VII. 주주에 관한 사항

### 1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

## 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2011년 06월 30일 )

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수(지분율)				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
조석래	본인	보통주	3,624,478	10.32	3,624,478	10.32	-
조현준	친인척	보통주	2,436,957	6.94	2,436,957	6.94	-
조현문	친인척	보통주	2,521,058	7.18	2,521,058	7.18	-
조현상	친인척	보통주	2,383,716	6.79	2,383,716	6.79	-
송광자	친인척	보통주	72,243	0.21	72,243	0.21	-
조양래	친인척	보통주	3,696	0.01	3,696	0.01	-
이상운	임원	보통주	3,612	0.01	3,612	0.01	-
배기은	임원	보통주	6,220	0.02	6,220	0.02	-
효성	자사주	보통주	1,848,851	5.26	1,848,851	5.26	-
계		보통주	12,900,831	36.74	12,900,831	36.74	-
		우선주	0	0	0	0	-
		기타	0	0	0	0	-

### 나. 최대주주의 주요 경력

직명	성명	학력	주요직무	주요경력
대표이사 회장	조석래	와세다대학교 이공학부 졸업 일리노이 공과대학원 졸업	(주)효성 대표이사 회장	한일경제협회 회장 한일산업기술 협력재단 이사장 전국경제인연합회 회장

## 2. 주식의 분포

## 주식 소유현황

(기준일 : 2011년 06월 30일 )

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	조석래	3,624,478	10.32	-
	조현준	2,436,957	6.94	-
	조현문	2,521,058	7.18	-
	조현상	2,383,716	6.79	-
	자사주	1,848,851	5.26	-
우리사주조합		1,940	0.01	-

※ 공시서류 작성기준일(6/30일) 이후 변동내역

-2011년 8월 17일 특수관계인 조현준 및 조현상은 각각 25,190주, 14,000주를 신규취득하여 소유주식수(지분율)가 2,462,147주(7.01%) 및 2,397,716주(6.83%)로 변동하였습니다.

### 3. 소액주주 현황

※ 사업보고서 작성 지침에 따라 분/반기 보고서 에서는 소액주주 현황을 생략합니다.(2011년 사업보고서에 기재 예정)

### 4. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	① 본 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다. ② 제1항의 규정에도 불구하고, 다음 각호의 경우에는 이사회 또는 이사회로부터 위임 받은 위원회의 결의로 주주외의 자에게 신주를 배정할 수 있다. 1. 관계법령에 의하여 일반공모증자방식으로 신주를 발행하는 경우 2. 관계법령에 의하여 우리사주조합원에게 신주를 우선배정하는 경우 3. 관계법령에 의하여 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 4. 관계법령의 규정에 의하여 주식예탁증서 발행에 따라 신주를 발행하는 경우 5. 긴급한 자금의 조달이나 기술도입, 기타 경영상의 필요로 국내외 금융기관이나 제휴회사 또는 외국법인에게 신주를 발행하는 경우 ③ 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에 그 처리 방법은 이사회 또는 이사회로부터 위임받은 위원회의 결의로 정한다		
결산일	12월 31일	정기주주총회	매결산기 종료후 3개월 이내
주주명부폐쇄시기	1월 1일 ~ 1월 31일 까지		
주권의 종류	1, 10, 50, 100, 1,000, 10,000주권 (6종)		
명의개서대리인	하나은행 증권대행부 (서울시 영등포구 여의도동 43-2, 368-5863)		
주주의 특전	없음		

공고게재신문	당사 인터넷 홈페이지(www.hyosung.com), 단, 전산장애 또는 그 밖의 사유로 인터넷 홈페이지에 게재하지 못할 경우 한국경제신문
--------	----------------------------------------------------------------------------------

## 5. 주가 및 주식거래실적

(단위 : 원, 주)

구분		11.1월	11.2월	11.3월	11.4월	11.5월	11.6월	
기명식 보통주	주가	최고	109,000	90,300	88,000	94,300	91,300	93,000
		최저	92,000	78,000	76,800	85,000	77,000	77,800
		평균	97,376	84,029	83,732	90,693	83,523	86,402
	거래량	최고	1,352,679	2,262,861	892,478	871,526	554,553	1,122,976
		최저	265,447	252,363	215,869	304,130	133,642	108,364
		월간	14,471,201	10,221,424	9,443,583	9,454,275	6,324,372	8,841,454

## VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

### 1. 임원 및 직원의 현황

#### 가. 임원현황

## 임원 현황

(기준일 : 2011년 06월 30일 )

(단위 : 주)

성명	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		재직기간	임기 만료일
							보통주	우선주		
조석래	1935년 11월	회장	등기임원	상근	GROUP 회장	'07년~'10년 전경련 회장	3,624,478	-	67.04.01~	2012년 03월 19일
이상운	1952년 03월	부회장	등기임원	상근	GROUP COO, 전략본부장	(주)효성 대표이사 부회장	3,612	-	94.01.01~	2012년 03월 19일
조현준	1968년 01월	사장	등기임원	상근	무역PG장, 섬유PG장	일본 모건스탠리	2,436,957	-	98.02.01~	2012년 03월 19일
조현택	1951년 01월	사장	미등기임원	상근	중국 스판덱스 및 화성법인 총괄	-	3,723	-	96.01.01~	-
정윤택	1995년 05월	사장	등기임원	상근	재무본부장	효성캐피탈 대표이사	-	-	94.01.01~	2013년 03월 18일
류필구	1945년 07월	사장	미등기임원	상근	건설PG장	-	-	-	72.12.01~	-
박준형	1952년 08월	사장	미등기임원	상근	전략본부 L-신규사업단 총괄	-	-	-	11.02.14~	-
김규영	1948년 05월	사장	미등기임원	상근	중국사업총괄	-	-	-	72.09.01~	-
이상선	1949년 11월	사장	미등기임원	상근	효성기술원장	-	-	-	11.02.21~	-
김동광	1943년 03월	부사장	미등기임원	상근	타이어보강재 생산 및 기술 총괄	-	-	-	03.06.01~	-
조원문	1969년 03월	부사장	등기임원	상근	중공업PG장, 전략본부 임원	뉴욕주 변호사	2,521,058	-	00.01.13~	2012년 03월 19일
김덕수	1951년 12월	부사장	미등기임원	상근	창원공장 총괄공장장	-	-	-	96.01.03~	-
조봉규	1950년 03월	부사장	미등기임원	상근	나이론폴리에스터원사PU장	-	-	-	03.10.01~	-
이제근	1952년 01월	부사장	미등기임원	상근	철강1PU장	-	-	-	96.01.01~	-
이계호	1947년 08월	부사장	미등기임원	상근	효성 USA 대표	-	-	-	10.04.02~	-
서승현	1953년 09월	부사장	미등기임원	상근	섬유PG 생산기술연구소	-	-	-	00.01.13~	-
권기수	1951년 02월	부사장	미등기임원	상근	타이어보강재PU장	-	-	-	03.11.28~	-
동현수	1956년 01월	부사장	미등기임원	상근	Optical Film PU장	-	-	-	11.03.15~	-
이병철	1953년 04월	부사장	미등기임원	상근	화학PG 신사업개발 총괄	-	400	-	11.03.16~	-
이민재	1950년 06월	부사장	미등기임원	상근	전력PU 초고압변압기 총괄	-	-	-	02.10.01~	-
엄성룡	1952년 02월	전무	미등기임원	상근	지원본부 홍보 총괄	-	-	-	02.07.04~	-
조장래	1950년 12월	전무	미등기임원	상근	기흥 화공법인장	-	-	-	94.04.01~	-
강당규	1947년 11월	전무	미등기임원	상근	타이완법인장	'07년~ 타이완법인장	-	-	95.01.01~	-
조현상	1971년 11월	전무	미등기임원	상근	산업자재PG장	전략본부 임원	2,383,716	-	01.02.01~	-
전영준	1950년 03월	전무	미등기임원	상근	Neochem PU장	PET원사PU 구미공장장	-	-	07.09.01~	-
김진수	1952년 11월	전무	미등기임원	상근	전력영업 총괄	-	-	-	98.03.31~	-
백흥건	1952년 07월	전무	미등기임원	상근	피츠버그법인장	-	1,468	-	00.01.13~	-
황윤연	1960년 03월	전무	미등기임원	상근	스판덱스PU장	'01년~'10년 중국법인 근무	42	-	00.01.13~	-
이창형	1962년 04월	전무	미등기임원	상근	중국 스판덱스 총괄	'10년~ 중국법인 근무	-	-	02.01.31~	-

노재봉	1960년 05월	전무	미등기임원	상근	비서실장	-	-	-	05.12.15~	-
황종필	1953년 05월	전무	미등기임원	상근	강선연구소 총괄	홍익대 재료공학부 겸임교수	-	-	08.07.01~	-
조 춘	1947년 10월	전무	미등기임원	상근	울산공장 총괄공정장	-	-	-	98.03.31~	-
문선철	1959년 01월	전무	미등기임원	상근	남동효성 총경리	'08년~ 남동효성 근무	203	-	02.01.31~	-
김광철	1957년 02월	전무	미등기임원	상근	전략본부 임원	-	-	-	05.02.01~	-
문상영	1950년 07월	전무	미등기임원	상근	구매 담당	-	-	-	05.11.01~	-
남국현	1952년 12월	전무	미등기임원	상근	도교사무소장	-	-	-	00.01.13~	-
조 흥	1957년 02월	전무	미등기임원	상근	필름PU장	-	-	-	01.02.01~	-
윤옥섭	1954년 07월	전무	미등기임원	상근	화학PU장	-	-	-	99.01.09~	-
김치형	1961년 11월	전무	미등기임원	상근	베트남 법인장	-	-	-	02.01.31~	-
조희근	1955년 05월	전무	미등기임원	상근	직물/염색PU장	-	-	-	03.01.14~	-
이인찬	1961년 01월	전무	미등기임원	상근	기전PU Global영업	'06년~'10년 동진코웨이	-	-	10.05.10~	-
박승룡	1956년 09월	전무	미등기임원	상근	중공업 연구소장	'87년~'10년' 삼성종합기술원	-	-	10.05.24~	-
김방신	1959년 08월	전무	미등기임원	상근	기전PU장	현대자동차, 후지쯔코리아	-	-	10.11.15~	-
황정모	1957년 11월	전무	미등기임원	상근	타이어보강재PU 울산공장장	-	-	-	02.01.31~	-
송원표	1958년 09월	전무	미등기임원	상근	전력PU 창원공장 차단기 총괄	-	-	-	03.02.13~	-
심상식	1958년 12월	전무	미등기임원	상근	기전PU 창원공장장	-	-	-	03.02.13~	-
주재규	1956년 08월	전무	미등기임원	상근	청도법인 총괄	-	-	-	03.02.13~	-
권익현	1950년 06월	상무	미등기임원	상근	생산기술연구소	-	-	-	96.01.01~	-
박찬선	1950년 12월	상무	미등기임원	상근	지원본부 총무담당	-	-	-	00.01.13~	-
조진규	1954년 06월	상무	미등기임원	상근	청도법인 총경리	-	-	-	01.02.01~	-
고동윤	1959년 01월	상무	미등기임원	상근	비서실 기획담당	-	21,094	-	01.02.01~	-
김진규	1948년 05월	상무	미등기임원	상근	청도법인 총경리	-	-	-	04.07.01~	-
김용원	1952년 03월	상무	미등기임원	상근	생산기술연구소	-	-	-	05.09.20~	-
김용섭	1962년 08월	상무	미등기임원	상근	브라질스판덱스법인장	-	-	-	03.02.13~	-
성민주	1956년 10월	상무	미등기임원	상근	IT기획 담당	'03년~'06년 삼성SDS	-	-	07.01.18~	-
이두하	1948년 09월	상무	미등기임원	상근	나이론폴리에스터 구미공장장	-	-	-	01.02.01~	-
박상록	1954년 04월	상무	미등기임원	상근	창원공장 저압전동기	-	-	-	04.02.11~	-
강수현	1953년 10월	상무	미등기임원	상근	해외PJT영업 담당	-	-	-	04.02.11~	-
최수명	1954년 08월	상무	미등기임원	상근	상용화연구소	-	-	-	04.02.11~	-
박상덕	1958년 03월	상무	미등기임원	상근	TPA PU 용연공장장	-	-	-	04.02.11~	-
최현태	1954년 07월	상무	미등기임원	상근	사업개발 담당	-	26,610	-	04.02.11~	-
이상태	1956년 09월	상무	미등기임원	상근	재무본부 임원	-	-	-	05.01.14~	-

이병현	1955년 11월	상무	미등기임원	상근	철강2PU 임원	-	-	-	04.02.11~	-
하승민	1963년 05월	상무	미등기임원	상근	가흥화성 총경리	'04년~ 중국법인 근무	-	-	04.02.11~	-
임진달	1959년 05월	상무	미등기임원	상근	가흥화성 타이어코드 영업	-	16,600	-	04.02.11~	-
이승중	1956년 05월	상무	미등기임원	상근	도교법인장	-	-	-	04.02.11~	-
안성훈	1971년 09월	상무	미등기임원	상근	중공업PG 임원	-	-	-	05.01.14~	-
조도선	1955년 12월	상무	미등기임원	상근	용연총괄공정장	-	-	-	05.01.14~	-
이응락	1956년 09월	상무	미등기임원	상근	PP/DH, TPA PU장	-	359	-	06.01.13~	-
김남일	1957년 08월	상무	미등기임원	상근	북경지사장	-	-	-	05.01.14~	-
박병선	1960년 05월	상무	미등기임원	상근	말라노법인장	-	-	-	03.02.13~	-
유영환	1959년 05월	상무	미등기임원	상근	전략본부 임원	-	-	-	05.01.14~	-
조재준	1962년 05월	상무	미등기임원	상근	감사담당	-	-	-	05.01.14~	-
김영환	1959년 07월	상무	미등기임원	상근	지원본부 인재개발	'84년~'06년 CJ	-	-	08.02.01~	-
한광석	1956년 07월	상무	미등기임원	상근	상용화연구소	'00년~'05년 휴비스	-	-	08.10.06~	-
김동수	1959년 08월	상무	미등기임원	상근	풍력사업단	GE, Siemens	-	-	09.02.01~	-
이종원	1952년 07월	상무	미등기임원	상근	베트남 타이어코드	중국가흥화성법인	-	-	06.01.13~	-
김종우	1953년 04월	상무	미등기임원	상근	건설PU 임원	기술공사담당	-	-	06.01.13~	-
한정준	1963년 06월	상무	미등기임원	상근	중공업 Dream경영	구매지원 및 드림경영 담당	-	-	07.02.08~	-
윤필환	1968년 08월	상무	미등기임원	상근	전략본부 임원	전략본부 경영혁신팀	-	-	06.01.13~	-
김승환	1953년 03월	상무	미등기임원	상근	인테리어 PU장	'04년~'08년 화승그룹	-	-	09.04.02~	-
김한준	1965년 04월	상무	미등기임원	상근	재무본부 임원	JP Morgan, ABN AMRO	-	-	10.01.07~	-
안영준	1959년 02월	상무	미등기임원	상근	OPTICAL FILM 영업	패키징PU 기획/수출담당	-	-	06.01.13~	-
윤한춘	1959년 10월	상무	미등기임원	상근	울산공장장	나이론원사PU 울산공장장	-	-	06.01.13~	-
강경태	1959년 11월	상무	미등기임원	상근	철강2PU장	중국상해지사장	-	-	07.02.08~	-
이천규	1962년 11월	상무	미등기임원	상근	터키법인 법인장	이스탄불지점장	-	-	07.02.08~	-
김태형	1964년 01월	상무	미등기임원	상근	전략본부 임원	철강2PU 신사업팀장	-	-	07.02.08~	-
김재균	1964년 02월	상무	미등기임원	상근	타이어보강재S/W영업	'04년~'10년 중국상해지사	-	-	07.02.08~	-
최영교	1966년 10월	상무	미등기임원	상근	화학PG 기획관리	화학PG 신규사업개발 담당	-	-	07.02.08~	-
남경환	1964년 08월	상무	미등기임원	상근	무역PG 기획관리	철강1PU 자동차광판팀장	-	-	08.01.17~	-
정상현	1954년 10월	상무	미등기임원	상근	패키징PU장	쥘나노필 대표	-	-	10.02.04~	-
백승권	1960년 07월	상무	미등기임원	상근	기전PU 산업기계사업	삼성엔지니어링	-	-	10.07.26~	-
한동수	1959년 08월	상무	미등기임원	상근	건설PU 임원	대우건설, 서희건설	-	-	10.08.16~	-
이기현	1971년 07월	상무	미등기임원	상근	중공업 경영기획 임원	AT Kearney Korea	-	-	10.09.01~	-
이상도	1962년 06월	상무	미등기임원	상근	플름PU 마케팅	'04년~'09년 쥘두산 전자BG	-	-	10.11.08~	-

이장협	1960년 03월	상무	미등기임원	상근	중공업연구소	'06년~'09년 제일모직(주)	155	-	10.11.15~	-
송기철	1966년 02월	상무	미등기임원	상근	성유PG 기획관리	PET원사PU 기획팀장	-	-	08.01.17~	-
양인태	1957년 08월	상무	미등기임원	상근	타이어보강재PU 연양공장장	-	-	-	06.01.13~	-
조용수	1960년 01월	상무	미등기임원	상근	타이어보강재PU 건설영업 담당	-	-	-	08.01.17~	-
박재용	1967년 10월	상무	미등기임원	상근	Technical Yarn PU장	-	-	-	07.02.08~	-
안수환	1960년 03월	상무	미등기임원	상근	전력PU 전력영업	전력PU 전력영업1팀장	-	-	07.02.08~	-
장재철	1953년 06월	상무	미등기임원	상근	남흥효성 부총경리	중국남흥 생산담당 부총경리	-	-	08.01.17~	-
김인길	1962년 05월	상무	미등기임원	상근	창원공장 임원	전력PU 차단기개발팀장	1,102	-	08.01.17~	-
이강현	1967년 11월	상무	미등기임원	상근	중공업PG 생산관리혁신TFT	-	-	-	09.10.05~	-
임규호	1964년 06월	상무	미등기임원	상근	광동법인, 주해법인	중국광동법인 공장장	-	-	08.01.17~	-
김규동	1962년 09월	상무	미등기임원	상근	무역PG 신규사업 담당임원	'99년~'03년 뉴욕지사	-	-	08.01.17~	-
배인한	1964년 07월	상무	미등기임원	상근	베트남 스피덱스	스핀덱스PU 안양공장장	279	-	08.01.17~	-
유선형	1959년 02월	상무	미등기임원	상근	호치민지점장	'00년~현재 호치민지사장	823	-	08.01.17~	-
윤보영	1962년 12월	상무	미등기임원	상근	재무본부 임원	재무본부 국제금융팀장	273	-	08.01.17~	-
이상철	1963년 06월	상무	미등기임원	상근	지원본부 홍보	지원본부 홍보팀장	-	-	07.02.08~	-
김호기	1959년 06월	상무	미등기임원	상근	중공업연구소	EV개발담당	-	-	11.05.16~	-
오이용	1962년 08월	상무보	미등기임원	상근	패키징PU 임원	패키징PU장	-	-	07.02.08~	-
정종화	1958년 09월	상무보	미등기임원	상근	PP/DH PU 임원	PP/DH PU 고객지원팀장	359	-	08.01.17~	-
현철	1962년 01월	상무보	미등기임원	상근	회전기 영업	특약점영업팀장	-	-	08.01.17~	-
표경원	1971년 01월	상무보	미등기임원	상근	경영혁신팀	Bain & Company	-	-	08.02.01~	-
이한주	1964년 06월	상무보	미등기임원	상근	산업자재 신규사업	'99년~'09년 뚝코리아	-	-	09.02.01~	-
조성민	1964년 01월	상무보	미등기임원	상근	화학 신규사업개발	테트라팩주, 로디아 폴리아마이드	-	-	09.02.16~	-
김순탁	1959년 10월	상무보	미등기임원	상근	창원공장 산업기계	기전PU 산업기계팀장	-	-	09.02.17~	-
조광재	1964년 05월	상무보	미등기임원	상근	인도 초고압변압기	초고압변압기설계팀장	-	-	09.02.17~	-
김형생	1961년 03월	상무보	미등기임원	상근	NY원사 임원	바르셀로나지사	-	-	09.02.17~	-
이호준	1961년 11월	상무보	미등기임원	상근	필름PU 영업담당	필름PU 국내영업팀장	-	-	09.02.17~	-
김경환	1960년 08월	상무보	미등기임원	상근	가흥화성 총경리	타이어보강재PU 울산공장장	-	-	09.02.17~	-
손순근	1963년 01월	상무보	미등기임원	상근	두바이지사장	철강1PU 열연팀장	-	-	09.02.17~	-
허윤만	1964년 05월	상무보	미등기임원	상근	재무본부 임원	재무본부 회계팀장	-	-	09.02.17~	-
이양상	1967년 08월	상무보	미등기임원	상근	타이어보강재 기획 담당	타이어보강재PU 기획관리팀장	-	-	09.02.17~	-
김수영	1966년 11월	상무보	미등기임원	상근	비서실	'00년~현재 비서실	-	-	09.12.04~	-
정일준	1970년 02월	상무보	미등기임원	상근	경영혁신팀	BAIN & COMPANY	-	-	10.01.01~	-

성병조	1955년 08월	상무보	미등기임원	상근	초고압변압기제작	초고압변압기제작1팀장	-	-	10.01.25~	-
김도균	1961년 02월	상무보	미등기임원	상근	남동효성 부총경리	초고압변압기설계팀장	-	-	10.01.25~	-
이종복	1957년 04월	상무보	미등기임원	상근	미국 타이어보강재	인테리어PU 안양공장장	-	-	10.01.25~	-
오덕호	1962년 07월	상무보	미등기임원	상근	타이어보강재 울산공장 기술담당	타이어보강재PU Global 통합기술팀장	-	-	10.01.25~	-
박동성	1959년 02월	상무보	미등기임원	상근	뉴델리 지사장	섬유PG 여신관리팀장	-	-	10.01.25~	-
김영호	1963년 01월	상무보	미등기임원	상근	PET원사 담당	NYPET원사PU PET해외영업팀장	-	-	10.01.25~	-
이태근	1960년 05월	상무보	미등기임원	상근	기획팀	'98년~현재 기획팀	-	-	10.01.25~	-
여예근	1962년 06월	상무보	미등기임원	상근	베트남법인 강선 담당	타이어보강재PU 안양공장장	-	-	10.01.25~	-
김경택	1964년 12월	상무보	미등기임원	상근	TPA 영업팀장	TPA PU TPA영업팀장	-	-	10.01.25~	-
정재일	1961년 02월	상무보	미등기임원	상근	타이어보강재 섬유 담당	특성부르크법인장	-	-	10.01.25~	-
권기영	1965년 11월	상무보	미등기임원	상근	풍력사업단	중공업연구소 기반기술팀장	-	-	10.01.25~	-
김대기	1965년 04월	상무보	미등기임원	상근	경영전략 임원	전략본부 경영전략2팀장	-	-	10.01.25~	-
박태영	1968년 11월	상무보	미등기임원	상근	전략 글로벌영업	전략PU Global영업3팀장	-	-	10.01.25~	-
이석윤	1958년 05월	상무보	미등기임원	상근	사업개발팀	'98년~현재 사업개발팀	16.502	-	10.01.25~	-
김기영	1964년 02월	상무보	미등기임원	상근	PP/DH PU 용연공장장	'08년~'09년 PP/DH PU PP기술팀장	-	-	10.01.25~	-
이재중	1964년 05월	상무보	미등기임원	상근	브라질 스판덱스 법인	삼성전자 브라질법인	-	-	10.06.21~	-
조문기	1969년 02월	상무보	미등기임원	상근	전략 프로세스 및 솔루션사업팀	'99년~'10년 지멘스(주)	-	-	10.08.02~	-
현진영	1971년 08월	상무보	미등기임원	상근	화학PG 신사업개발	'06년~'10년 A.T Kearney	-	-	10.08.30~	-
김성은	1969년 10월	상무보	미등기임원	상근	전략본부 임원	'05년~'10년 삼성전자	-	-	10.08.30~	-
이승일	1963년 01월	상무보	미등기임원	상근	기전PU 창원공장 기어솔루션 담당	-	298	-	10.08.30~	-
강철수	1962년 06월	상무보	미등기임원	상근	나이론폴리에스터원사PU 구미공장 부공장장	-	-	-	11.01.26~	-
김형경	1962년 05월	상무보	미등기임원	상근	타이어보강재PU 기획담당	-	-	-	11.01.26~	-
박덕복	1962년 11월	상무보	미등기임원	상근	인테리어PU 안양공장장	-	-	-	11.01.26~	-
윤용익	1962년 12월	상무보	미등기임원	상근	광혜원 공장장	-	181	-	11.01.26~	-
김종해	1963년 09월	상무보	미등기임원	상근	구미공장장	-	-	-	11.01.26~	-
김정배	1966년 10월	상무보	미등기임원	상근	전략기술팀 담당	-	-	-	11.01.26~	-
박건태	1964년 02월	상무보	미등기임원	상근	전략PU 창원공장 일반변압기 담당	-	-	-	11.01.26~	-

민정식	1959년 01월	상무보	미등기임원	상근	기전PU 창원공장 기어솔루션기술 담당	-	-	-	11.01.26~	-
이금정	1969년 03월	상무보	미등기임원	상근	풍력사업단 관리	-	-	-	11.01.26~	-
임형순	1963년 01월	상무보	미등기임원	상근	청원공장 관리본부	-	-	-	11.01.26~	-
하용진	1965년 03월	상무보	미등기임원	상근	건설PU 사업관리	-	-	-	11.01.26~	-
김홍광	1966년 05월	상무보	미등기임원	상근	건설PG 기획담당	-	-	-	11.01.25~	-
김종민	1962년 08월	상무보	미등기임원	상근	철강 IPU 열연팀장	-	121	-	11.01.26~	-
오영석	1970년 03월	상무보	미등기임원	상근	전략본부 경영혁신팀	-	-	-	11.01.10~	-
전기중	1965년 03월	상무보	미등기임원	상근	전략본부 경영혁신팀	-	-	-	11.01.26~	-
오민근	1961년 04월	상무보	미등기임원	상근	베트남법인 스틸코드부문 기술지원팀장	-	-	-	11.01.26~	-
주영돈	1961년 06월	상무보	미등기임원	상근	브라질 스파텍스법인 B-Project팀장	-	-	-	11.01.26~	-
방윤철	1964년 09월	상무보	미등기임원	상근	효성기술원 상용화연구소	-	-	-	11.01.26~	-
주원택	1962년 07월	상무보	미등기임원	상근	글로벌영업담당	-	-	-	11.5.16~	-
배기은	1933년 09월	사외 이사	등기임원	비상근	동양나이론 대표이사	(주)화진인더스트리 회장	6,220	-	98.3.01~	2012년 03월 19일
박종진	1951년 09월	사외 이사	등기임원	비상근	동양생명보험 대표이사 부회장	동양종합금융증권 부회장 한국증권협회 부회장	-	-	06.3.17~	2013년 03월 18일
김상희	1951년 01월	사외 이사	등기임원	비상근	김상희법률사무소 변호사	두산중공업 사외이사 법무부 차관	-	-	07.3.16~	2013년 03월 18일
한민구	1948년 07월	사외 이사	등기임원	비상근	서울대공대 전기공학부 교수	한국특허정보원 이사장 서울대공과대 학장	-	-	09.3.20~	2013년 03월 18일
하영원	1954년 11월	사외 이사	등기임원	비상근	서강대경영학과 교수	서강대경영전문대학원 교수 한국이케팅학회 회장	-	-	09.3.20~	2013년 03월 18일
최흥식	1952년 09월	사외 이사	등기임원	비상근	연세대 경영대 교수	하나금융연구소 소장 한국금융연구원 원장	-	-	11.03.18~	2013년 03월 18일
안태원	1932년 03월	고문	미등기임원	비상근	GROUP 고문	-	1,463	-	70.11.27~	-
배 도	1933년 10월	고문	미등기임원	비상근	GROUP 고문	-	-	-	83.02.01~	-
송형진	1943년 10월	고문	미등기임원	비상근	주요성 고문	-	-	-	91.02.01~	-
송인상	1914년 03월	고문	미등기임원	비상근	GROUP 고문	-	-	-	80.02.06~	-
김진현	1935년 09월	고문	미등기임원	비상근	GROUP 고문	-	-	-	97.05.01~	-
백승권	1952년 09월	고문	미등기임원	비상근	풍력사업단 고문	'86년~'08년 두산중공업	-	-	09.01.12~	-
이인근	1957년 04월	고문	미등기임원	비상근	건설PU 담당 고문	'06년~'07년 풍림산업	-	-	07.08.20~	-
한인덕	1951년 01월	고문	미등기임원	비상근	건설PU 사업총괄	대우조선해양건설, 극동건설	-	-	10.02.08~	-
김종광	1945년 11월	고문	미등기임원	비상근	주요성 고문	'08년~'10년 산업자재PG장	-	-	06.08.21~	-

한 세 회	1951년 03월	고문	미등기임원	비상근	중공업연구소 고문	중공업연구소 전력전자팀	-	-	10.11.01~	-
-------	-----------	----	-------	-----	-----------	--------------	---	---	-----------	---

- ※ 미등기임원의 임기만료일은 미확정 사항으로 기재하지 않았습니다.
- ※ 임원의 겸직현황은 VI.이사회 등 회사의 기관 및 계열회사에 관한 사항/  
4.계열회사등의 현황 / 4)임원 겸직 현황을 참조하시기 바랍니다.

**나. 직원현황**

## 직원 현황

(기준일 : 2011년 06월 30일 )

(단위 : 백만원)

사업부문	성별	직원 수				평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
		정규직	계약직	기 타	합 계				
중공업	남	3,345	71	-	3,416	-	-	-	-
-	녀	305	5	-	310	-	-	-	-
산업자재	남	1,123	10	-	1,133	-	-	-	-
-	녀	63	2	-	65	-	-	-	-
화학	남	721	4	-	725	-	-	-	-
-	녀	71	-	-	71	-	-	-	-
섬유	남	795	94	-	889	-	-	-	-
-	녀	71	25	-	96	-	-	-	-
건설	남	225	11	-	236	-	-	-	-
-	녀	18	-	-	18	-	-	-	-
무역	남	120	21	-	141	-	-	-	-
-	녀	62	8	-	70	-	-	-	-
기타	남	374	12	-	386	-	-	-	-
-	녀	96	2	-	98	-	-	-	-
합 계		7,387	265	-	7,652	10.8	192,272	25	-

※연간급여총액은 2011년 상반기 급여총액입니다.

## 2. 임원의 보수 등

### 가. 주총승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주총승인금액	비고
등기이사(사외이사 제외)	5	-	-
사외이사(감사위원회위원 4명 포함)	7	-	-
합계	12	7,000	-

### 나. 지급금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	지급총액	1인당 평균	주식매수선택권의	비고
-----	-----	------	--------	----------	----

			지급액	공정가치 총액	
등기이사	5	2,150	430	-	-
사외이사	6	134	22	-	2011년3월 주주총회에서 7명으로 증가
감사위원회 위원 또는 감사	3	-	-	-	2011년3월 주주총회에서 4명으로 증가 (사외이사 지급액에 포함)
계	11	2,284	452	-	-

※2011년6월1일 김종갑 사외이사는 중도퇴임 하였습니다.

※지급총액은 2011년 상반기 실급여 지급 기준입니다.

## IX. 이해관계자와의 거래내용

### 1. 대주주등에 대한 신용공여 등

#### 가. 대여금

(2011년 6월 30일 현재)

(단위 : 백만원)

구분	대상자	관계	금액	거래일	비고
단기대여금	Hyosung Power Holdings Co., Ltd.	종속회사	5,677	2011.2.8	6M L+3.0%
	진흥기업(주)		72,500	2011.3.2, 3.31, 5.2	6.00%
장기대여금	Opco GmbH		7,170	2009.2.13, 2.18	-

- ※ 진흥기업(주)에 제공한 단기대여금의 이자율은 2011년 5월 진흥기업(주)의 경영정상화 계획 이행을 위한 특별약정서에 따라 최초 대여일자부터 소급하여 연 8.5%에서 연 6.0%로 변경함.
- ※ 당반기 환율변동의 증감은 없으며, 회사는 동금액에 대하여 전액 대손충당금을 설정하고 있습니다.
- ※ 기타특수관계자(진흥기업(주))와의 기타 금융약정 체결금액은 전환사채 13,745백만원입니다.

#### 나. 채무보증

(2011년 6월 30일 현재)

(단위 : 백만원)

대상자	관계	채권자	채무내용	거래내역			
				기초	증가	감소	기말
Hyosung America Inc.	계열 회사	외환은행	외화대출외	11,389	-	11,389	-
HICO America Sales & Tech., Inc		우리은행외	외화대출외	45,556	-	2,432	43,124
Hyosung Japan Co., Ltd.		우리은행외	외화대출외	137,830	-	5,855	131,975
Hyosung Europe SRL		외환은행	외화대출외	-	-	-	-
Hyosung Spandex(GuangDong) Co., Ltd.		우리은행외	운영자금외	58,675	27,653	-	86,328
Hyosung Spandex(Zhuhai) Co., Ltd.		산업은행외	운영자금외	36,445	-	7,336	29,109
Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.		수출입은행외	시설자금외	36,445	57,350	-	93,795
Hyosung Chemical (Jiaxing) Co., Ltd.		신한은행외	운영자금외	29,484	11,512	-	40,996
Hyosung Steel Cord(QingDao) Co., Ltd.		우리은행외	시설자금외	123,001	-	30,285	92,717
Boading Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd		우리은행외	시설자금외	17,023	-	1,925	15,098
Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.		하나은행외	시설자금외	139,981	47,954	-	187,935
Hyosung Sumiden Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.		하나은행외	운영자금외	52,109	13,409	-	65,518

Hyosung USA, Inc	외환은행외	운영자금외	151,474	-	8,086	143,387
Hyosung Holdings USA, Inc	국민은행외	운영자금외	25,056	-	1,338	23,718
Hyosung Luxembourg S.A.	수출입은행외	운영자금외	59,181	116	-	59,297
Hyosung Vietnam Co., Ltd.	우리은행외	시설자금외	548,625	-	33,082	515,543
Hyosung Istanbul Tekstil Ltd. STI	수출입은행외	시설자금외	93,390	-	2,290	91,099
Hyosung Singapore Pte, Ltd.	우리은행	외화대출외	11,389	-	608	10,781
Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd	우리은행	시설자금외	34,167	-	1,824	32,343
효성굿스프링스	MAPNA BOILER ENGINEERING & MANUFACTURING	선수금 환급보증	1,934	-	1,934	-
Hyosung International(H.K) Ltd	하나은행외	외화대출외	20,500	-	1,094	19,406
Hyosung Brasil Industria E Comercio De Fibras Ltda.	미즈호은행	시설자금	-	58,217	-	58,217
합계			1,633,654	216,211	109,479	1,740,386

## 2. 대주주등과의 자산양수도 등

### 가. 출자 및 출자지분 처분

VI. 이사회 등 회사의 기관 및 계열회사에 관한 사항 / 4. 계열회사 등의 현황 / 다. 타법인 출자 현황을 참조 하시기 바랍니다.

### 나. 자산양수도

- 2011.1월에 특수관계인 5명으로부터 그룹 창업정신 계승 및 애사심 고취를 위해 종로구 명륜동에 소재한 효성그룹 기념관을 7,777백만원에 매입 하였습니다.  
(주)효성 이사회 결의일: 2010년 10월 23일)

## 3. 대주주등과의 영업거래

첨부된 분기별도재무제표에 대한 검토보고서 주석 17. 특수관계자를 참조하시기 바랍니다.

## 4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

해당사항 없습니다.

## X. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

### 1. 공시내용의 진행, 변경사항 및 주주총회 현황

#### 가. 공시사항의 진행, 변경사항

신고일자	제목	신고내용	신고사항의 진행상황
2010. 3.15	장래사업, 경영 계획(공정공시)	브라질에 스파텍스 공장 건립(연산 10,000톤)	진행중
2010.11.30	장래사업, 경영 계획(공정공시)	광학용필름 및 산업용필름 시장 진출(연산 40,000톤)	진행중
2011. 6.14	기타주요경영사항(자율공시)	탄소섬유 생산공장 건립을 위한 MOU체결	진행중

#### 나. 주주총회의사록 요약

주총일자	안건	결의내용
제56기 정기주주총회 (2011.3.18)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 재무제표 승인의 건</li> <li>2. 정관 일부 변경 승인의 건</li> <li>3. 이사 선임의 건</li> <li>4. 감사위원회 위원 선임의 건</li> <li>5. 이사보수 한도액 승인의 건</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 원안대로 승인함(현금배당 25%, @1,250원)</li> <li>2. 원안대로 승인함</li> <li>3. 사내이사 중임 : 정윤택 사외이사 중임 : 박중진, 김상희, 한민구, 하영원 사외이사 신임 : 김종갑, 최흥식</li> <li>4. 중임 : 박중진 신임 : 김상희, 하영원</li> <li>5. 70억</li> </ol>
제55기 정기주주총회 (2010.3.19)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 재무제표 승인의 건</li> <li>2. 이사 선임의 건</li> <li>3. 감사위원회 위원 선임의 건</li> <li>4. 이사보수 한도액 승인의 건</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 원안대로 승인함(현금배당 20%, @1,000원)</li> <li>2. 사내이사 중임 : 조석래, 이상운, 조현준, 조현문 사외이사 중임 : 배기은</li> <li>3. 중임 : 배기은</li> <li>4. 70억</li> </ol>
제54기 정기주주총회 (2009.3.20)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 재무제표 승인의 건</li> <li>2. 이사 선임의 건</li> <li>3. 감사위원회 위원 선임의 건</li> <li>4. 이사보수 한도액 승인의 건</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 원안대로 승인함(현금배당 15%, @750원)</li> <li>2. 사내이사 중임 : 정윤택 사외이사 중임 : 박태호, 박중진, 김상희 신임 : 한민구, 하영원</li> <li>3. 중임 : 박태호, 박중진</li> <li>4. 70억</li> </ol>

### 2. 우발채무 등

#### [지배회사의 내용]

##### 가. 중요한 소송사건

당분기말 현재 지배회사의 계류중인 주요 소송사건의 내용은 다음과 같습니다.

[기준일 : 2011년 6월 30일]

(단위 : 백만원)

계류법원	원고	피고	사건내용	소송가액	진행상황
<b>&lt;원고로서 계류중인 소송사건&gt;</b>					
서울중앙지법	㈜효성	전문건설공제조합	계약이행보증금청구소송	652	1심진행
수원지법	㈜효성	이희수	시설물관련 명도소송	-	1심진행
서울서부지법	㈜효성	(주)한국상재건업	대금청구소송	3	1심진행
부산고등법원	㈜효성	통영시	공사대금청구소송	2,330	2심진행
서울고등법원	㈜효성	서울보증보험	보증금청구소송	2,290	2심진행
서울고등법원	㈜효성	공정거래위원회	입찰담합과징금처분 행정소송	866	2심진행
서울서부지법	㈜효성	시흥관악역산아파트입 주자대표회의	상환금청구 소송	1,870	1심진행
서울고등법원	㈜효성	한국전력	입찰자격제한처분취소소송	20	2심진행
부산고등법원	㈜효성	고병욱, 서병수	전직금지가처분신청	-	2심진행
대구고등법원	㈜효성	삼오APT재건축조합외 16인	손해배상청구소송	3,674	2심진행
서울중앙지법	㈜효성	산림청외	소유권이전등기소송	-	1심진행
서울서부지법	㈜효성	하계1차청구아파트입주 자대표회의	열병합발전설비상환금 청구소송	606	1심진행
서울고등법원	㈜효성	광명시	공사대금청구소송	1,630	2심진행
합계		-	-	13,941	-
<b>&lt;피고로서 계류중인 소송사건&gt;</b>					
대구지방법원	윤인숙외 77명	㈜효성	손해배상청구소송	85	1심진행
대구지방법원	강혁진외 4명	㈜효성	청산금청구소송	13	1심진행
대법원	김원주외 3명	㈜효성	임금청구소송	86	3심진행
서울중앙지법	한국프라스틱 협동조합소속 147개사	㈜효성	손해배상청구소송	1,188	1심진행
서울중앙지법	보성통운(주)	㈜효성	미지급운송료청구소송	71	1심진행
서울고등법원	한준산업플랜 트	㈜효성	채무부존재확인소송	300	2심진행
서울서부지법	부천효성센터 럴타운입주자 대표회의	㈜효성 외	하자보수금청구소송	500	1심진행

서울서부지법	손앤김글로벌	(주)효성	손해배상청구소송	607	1심진행
울산지방법원	이종근	(주)효성	퇴직명령무효확인소송	65	1심진행
서울서부지법	경기도시공사	(주)효성	하자 구상금소송	120	1심진행
서울서부지법	수협	(주)효성	변압기 소손 관련수협 구상금	34	1심진행
울산지방법원	전국화학성유 산업노동조합	(주)효성	단체교섭응낙가처분신청	-	1심진행
서울고등법원	광명시	(주)효성	손해배상청구소송	6,840	2심진행
합계		-	-	9,909	-

※ 이외에 소가가 중요하지 않거나 정해지지 않은 것으로서 다수의 계류중인 소송 사건이 있습니다.

※ 당기말 현재 상기 계류중인 소송사건의 결과는 예측할 수 없습니다.

#### 나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일: 2011년 6월 30일 )

(단위 : 백만원)

제출처	매수	금액	비고
은행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법인	7	3,457	백지 2건 포함
기타(개인)	-	-	-

#### 다. 채무보증 현황

IX. 이해관계자와의 거래내용 / 1. 대주주등에 대한 신용공여 등과  
X. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 / 2. 우발채무 등 / 마. 그밖의  
우발채무 등에 기재된 내용을 참조하시기 바랍니다.

#### 라. 채무인수 약정 현황

X. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 / 2. 우발채무 등 / 마. 그밖의  
우발채무 등에 기재된 내용을 참조하시기 바랍니다.

#### 마. 그 밖의 우발채무 등

당분기말 현재 지배회사가 시공사로서 보증 또는 채무인수조건을 제공한  
PF대출금액은 다음과 같습니다.

(기준일: 2011년 6월 30일)

(단위 : 백만원)

보증처	대상 프로젝트	PF대출잔액	보증채권자	비고
(주)창동민자역사	창동 역사	28,000	효성캐피탈	연대보증
(주)세주이엔지	수서 오피스	120,000	하나은행	채무인수

봉덕태양주택재건축	대구 봉덕동재건축	26,033	효성캐피탈	연대보증
아이에이치주택건설(주)	광주 태전동 APT	90,000	KB투자증권(40,000) 미래에셋(50,000)	채무인수
합계		264,033	-	-

※ 기타를 포함한 당사의 국내 지급보증은 총 296,433백만원이 있습니다.

※ 기타 우발채무에 대한 사항은 첨부된 분기 별도제무제표에 대한 검토보고서 주석35. 우발부채와 약정사항을 참조하시기 바랍니다.

## [주요종속회사의 내용]

### 가. 중요한 소송사건

당분기말 현재 종속회사의 계류중인 주요 소송사건의 내용은 다음과 같습니다.

(2011년 6월 30일 현재)

(외화단위 : 천USD, 원화단위: 백만원)

종속회사	최종소송가액		원고	피고	소송내용	진행현황	비고
	외화금액	원화금액					
<원고로서 계류중인 소송사건>							
효성캐피탈(주)	-	597	(주)열림원 외 46	효성캐피탈(주)	동산인도관련, 기타	1심진행	-
효성캐피탈(주)	-	18,963	삼성자동차 외 33	효성캐피탈(주)	기타	1심진행	-
합계	-	19,560	-	-	-	-	-
<피고로서 계류중인 소송사건>							
효성트랜스월드(주)	-	412	효성트랜스월드(주)외	유니글로벌슈핑(주)	손해배상청구의 소	2심진행	-
효성캐피탈(주)	-	2,392	효성캐피탈(주)	서양서씨양공파 중증외 11명	소유권이전등기말소 관련 등	2심진행	-
효성에바라엔지니어링(주)	-	75	효성에바라엔지니어링(주)	상창기업	채무부존재 소송	1심진행	-
효성에바라엔지니어링(주)	-	200	효성에바라엔지니어링(주)	창원시	하자책임 소송	1심진행	-
합계	-	3,079	-	-	-	-	-

### 나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(2011년 6월 30일 현재)

(단위: 백만원)

종속회사	채출처	매수	금액	비고
효성트랜스월드(주)	한진해운(주)	1	-	백지수표
효성캐피탈(주)	동양종합금융증권(주)	1	-	백지어음
합계			-	-

### 다. 채무보증현황

종속회사(보증회사)	피보증회사	회사와의 관계	채권자	채무금액	채무 보증금액	채무보증기간		비고
						개시일	종료일	
Hyosung Spandex(Jiaxing) Co., Ltd.	Hyosung Spandex (Guangdong) Co., Ltd.	관계사	중국은행	16,404	16,404	09년 9월	14년 9월	운영자금 한도 등
	Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	관계사	농업은행	2,744	18,348	11년 3월	12년 3월	상동
	Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	관계사	중국은행	13,277	38,714	10년 9월	11년 9월	상동
	Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd.	관계사	신한은행	1,835	1,835	11년 4월	12년 4월	상동
	Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.	관계사	농업은행	5,724	21,872	10년12월	11년12월	상동
Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd.	관계사	농업은행	6,796	25,020	10년 5월	12년 5월	상동
	Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd.	관계사	건설은행	12,848	25,020	11년 3월	12년 2월	상동
	Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd.	관계사	건설은행	2,221	10,008	11년 3월	12년 2월	상동
	Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd.	관계사	중국은행	3,278	19,125	10년 9월	11년 9월	상동
	Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd.	관계사	중국은행	16,161	16,680	10년 9월	11년 9월	상동
합계				81,288	193,026	-	-	-

※ 채무금액 및 채무보증금액은 2011년 6월말 기준 서울외국환중개주식회사가  
고시하는 기준환율로 환산한 금액임

**라. 채무인수약정 현황**

주요종속회사는 해당사항 없습니다.

**마. 그밖의 우발채무 등**

주요종속회사는 해당사항 없습니다.

**3. 제재현황 등 그 밖의 사항**

**가. 제재현황 및 작성기준일 이후 발생한 주요사항**

지배회사 및 주요종속회사	제재현황	작성기준일 이후 발생한 주요사항	비고
(주)효성	-현직 임원에 대한 외국환관리법 위반 혐의로 항소심 진행 중인 건이 있으나, 이와 관련하여 지배회사에 대한 제재는 없음.	-채무면제결정 해외제조법인 Hyosung (America) Inc. 청산에 따른 채무면제발생 (US\$ 74,719,356.71) -(주)효성, 효성그룹의 (주)하이닉스 반도체 인수설에 대한 조회공시 요구에 대한 '부인' 답변 -타인에대한 채무보증결정 동일 채권자 및 채무자에 대한 기존 채무보증 계약 연장에 관한 것으로 (주)세주이앤지의 채무보증금액은 1,200억원임 -동일인 등 출자 계열회사와의 상품·용역거래 변경 계열사 효성에바라엔지니어링(210억) 및 두미종합개발(108억)과의 상품 용역거래 발생 -기업설명회(IR) 개최(안내공시) -연결재무제표 기준 영업(잠정)실적 (공정공시) -최대주주등소유주식변동신고 및 임원·주요주주특정증권등소유상황보고 특수관계인 조현준 및 조현상은 각각 25,190주, 14,000주를 신규취득하여 소유주식수(지분율)가 2,462,147주 (7.01%) 및 2,397,716주(6.83%)으로 변동하였음	-

**나. 공모자금 사용내용**

- 1) 지배회사는 해당사항 없습니다.
- 2) (주)플로섬

(기준일 : 2011년 06월 30일 )

(단위 : 백만원)

구분	납입일	납입금액	신고서상 자금사용 계획	실제 자금사용 현황
주권비상장법인공모증자	2011년 06월 03일	26,400	운영자금	취득세, 운영비 등

**다. 외국지주회사의 자회사 현황**

지배회사 및 종속회사는 해당사항 없습니다.

**라. 합병등 전후의 재무사항 비교표**

- 1) 지배회사는 해당사항 없습니다.

2) 효성캐피탈

계약상대방	일자	계약내용	비고
상호 : 스타리스㈜ 소재지 : 서울시 강남구 역삼동 737 강남파이낸스센타 6층 대표이사 : 유득상	2009.02.01	-합병방법:효성캐피탈(주) 의 스타리스(주)의 흡수합병 -합병목적:재무구조개선을 통한 경영합리화 -합병비율:스타리스(주) 1주당 효성캐피탈(주) 0.6245120주 -합병일정 . 주주총회개최일자:2008.12.29 . 구주권제출기간 : 2008.12.30~2009.01.31 . 채권자이의제출기간 : 2008.12.30~2009.01.31 . 합병기일 : 2009.02.01	-

# XI. 재무제표 등

## 연결 재무상태표

제 57 기 반기말 2011.06.30 현재

제 56 기말 2010.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 57 기 반기말	제 56 기말
자산		
유동자산	4,608,040,771,690	5,088,946,443,078
현금및현금성자산	651,377,879,980	622,634,571,078
매출채권 및 기타채권	1,984,018,491,137	2,651,115,022,498
미청구공사	83,030,732,300	151,872,502,778
기타금융자산	64,764,062,590	58,314,156,033
기타유동자산	230,685,267,381	175,520,489,712
재고자산	1,590,941,018,053	1,421,625,922,101
선급법인세	3,223,320,249	7,863,778,878
비유동자산	7,683,235,711,694	7,202,619,553,837
장기매출채권 및 기타채권	179,023,663,492	163,321,142,251
유형자산	4,372,396,614,134	4,251,361,188,018
투자부동산	347,766,972,681	356,573,311,242
무형자산	197,537,317,150	202,607,985,454
관계기업투자	228,404,650,211	192,148,025,294
이연법인세자산	21,946,626,322	22,361,579,726
장기기타금융자산	2,312,442,211,440	2,002,451,308,737
기타비유동자산	23,717,656,264	11,795,013,115
자산총계	12,291,276,483,384	12,291,565,996,915
부채		
유동부채	5,993,013,726,818	6,181,694,731,539
매입채무 및 기타채무	1,911,743,918,476	2,342,328,803,964
초과청구공사	33,155,346,173	34,342,544,544
차입금	3,625,030,747,220	3,437,363,711,798

기타금융부채	6,855,533,468	7,333,517,767
미지급법인세	61,616,271,649	90,139,439,250
기타비유동부채	354,611,909,332	270,186,714,216
비유동부채	3,137,218,659,442	2,964,266,297,199
장기매입채무 및 기타채무	39,900,686,687	38,877,453,547
장기차입금	2,682,869,744,891	2,502,221,379,346
퇴직급여부채	58,513,536,660	54,271,570,779
이연법인세부채	341,418,979,819	323,228,049,491
기타장기금융부채	525,345,307	579,117,947
기타비유동부채	13,990,366,078	45,088,726,089
부채총계	9,130,232,386,260	9,145,961,028,738
자본		
납입자본	306,413,499,469	306,413,499,469
자본금	175,587,275,000	175,587,275,000
주식발행초과금	130,826,224,469	130,826,224,469
이익잉여금(결손금)	2,438,466,248,068	2,332,962,754,008
기타자본구성요소	327,072,956,872	350,797,959,699
비지배지분	89,091,392,715	155,430,755,001
자본총계	3,161,044,097,124	3,145,604,968,177
자본과부채총계	12,291,276,483,384	12,291,565,996,915

연결 포괄손익계산서

제 57 기 반기 2011.01.01 부터 2011.06.30 까지

제 56 기 반기 2010.01.01 부터 2010.06.30 까지

(단위 : 원)

	제 57 기 반기		제 56 기 반기	
	3개월	누적	3개월	누적
수익	2,621,990,885,336	5,313,289,043,457	2,691,244,099,439	4,843,609,053,860
매출원가	2,314,495,283,237	4,681,420,065,814	2,240,218,976,861	4,081,570,002,314
매출총이익	307,495,602,099	631,868,977,643	451,025,122,578	762,039,051,546
판매비와관리비	164,718,248,277	337,612,346,236	154,321,760,083	308,316,698,394
연구개발비	30,924,668,927	58,177,911,551	25,168,163,871	49,990,685,446
기타영업수익	47,268,126,878	82,217,663,583	16,115,271,851	39,695,812,416

기타영업비용	15,811,922,840	43,603,014,947	43,462,344,885	42,018,997,243
영업이익(손실)	143,308,888,933	274,693,368,492	244,188,125,590	401,408,482,879
금융수익	46,120,812,733	104,908,648,917	52,862,667,928	105,616,808,259
금융비용	76,172,101,130	195,448,587,609	138,566,803,119	259,825,638,741
관계기업손익	13,296,322,543	29,428,184,989	9,818,069,343	534,537,329
법인세비용차감전순이익(손실)	126,553,923,079	213,581,614,789	168,302,059,742	247,734,189,726
법인세비용	55,050,056,567	74,849,033,311	57,723,875,765	77,890,356,678
계속영업당기순이익	71,503,866,512	138,732,581,478	110,578,183,977	169,843,833,048
중단영업이익	56,175,327,017	(37,282,466,022)	(1,337,791,225)	(1,284,508,662)
반기순이익	127,679,193,529	101,450,115,456	109,240,392,752	168,559,324,386
반기순이익	127,679,193,529	101,450,115,456	109,240,392,752	168,559,324,386
지배지분순이익	130,635,543,341	146,050,725,547	83,610,821,492	146,237,172,130
계속영업이익	74,459,956,177	142,360,041,365	84,948,612,717	147,521,680,792
중단영업이익	56,175,587,164	3,690,684,182	(1,337,791,225)	(1,284,508,662)
비지배지분순이익	(2,956,349,812)	(44,600,610,091)	25,629,571,260	22,322,152,256
계속영업이익	(2,956,089,665)	(3,627,459,887)	25,629,571,260	22,322,152,256
중단영업이익	(260,147)	(40,973,150,204)		
기타포괄손익	(10,264,286,449)	(26,656,751,610)	53,928,801,190	46,291,484,958
법인세비용차감후기타포괄손익의 구성요소				
매도가능금융자산평가손익	(307,395,678)	(214,960,980)	7,894,905,298	7,760,670,250
보험수리적손익	(21,956,321)	(151,423,097)	(360,159,656)	(681,618,224)
관계회사투자평가손익	(604,529,225)	287,271,060	171,789,189	3,627,740,629
위험회피평가손익	41,107,707	82,208,034	2,400,932,548	6,586,176,188
해외사업환산손익	(9,371,512,932)	(26,659,846,627)	43,821,333,811	28,998,516,115
총포괄손익	117,414,907,080	74,793,363,846	163,169,193,942	214,850,809,344
포괄손익의 귀속				
포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	121,115,475,355	121,697,154,455	135,307,017,367	192,433,226,699
포괄손익, 비지배지분	(3,700,568,275)	(46,903,790,609)	27,862,176,575	22,417,582,645
주당이익				
계속영업 기본주당이익(손실)	2,238	4,279	2,553	4,434
중단영업 기본주당이익(손실)	1,689	111	(40)	(39)

연결 자본변동표

제 57 기 반기 2011.01.01 부터 2011.06.30 까지

제 56 기 반기 2010.01.01 부터 2010.06.30 까지

(단위 : 원)

			자본					비자배자본	자본 합계
			지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본						
			자본금	주식발행초과금	미지분이익잉여금(미처리결손금)	기타자본	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2010.01.01 (기초자본)			175,587,275,000	130,826,224,469	2,045,713,719,082	325,056,319,506	2,677,183,538,057	101,236,740,191	2,778,420,278,248
자본의 변동	포괄손익	반기순이익			146,237,172,130		146,237,172,130	22,322,152,256	168,559,324,386
		매도가능금융자산의 평가에 따른 증가(감소)				7,652,602,309	7,652,602,309	108,067,941	7,760,670,250
		보험수리적손익			(681,618,224)		(681,618,224)		(681,618,224)
		관계회사투자평가손익				3,627,740,629	3,627,740,629		3,627,740,629
		위험회피평가손익				6,577,201,306	6,577,201,306	8,974,882	6,586,176,188
		해외사업환산손익				29,020,128,549	29,020,128,549	(21,612,434)	28,998,516,115
		배당금지금			(33,268,604,000)		(33,268,604,000)	(1,020,105,500)	(34,288,709,500)
		기타자본잉여금변동				5,992,928,102	5,992,928,102		5,992,928,102
		기타자본조정				(474,064,499)	(474,064,499)		(474,064,499)
		기타			(1,124,910,338)		(1,124,910,338)	492,412,699	(632,497,639)
		종속기업지분법변동효과							
		연결범위의변동							
	2010.06.30 (기말자본)			175,587,275,000	130,826,224,469	2,156,875,758,650	377,452,855,902	2,840,742,114,021	123,126,630,035
2011.01.01 (기초자본)			175,587,275,000	130,826,224,469	2,332,962,754,008	350,797,959,699	2,990,174,213,176	155,430,755,001	3,145,604,968,177
자본의 변동	포괄손익	반기순이익			146,050,725,547		146,050,725,547	(44,600,610,091)	101,450,115,456
		매도가능금융자산의 평가에 따른 증가(감소)				(488,755,142)	(488,755,142)	273,794,162	(214,960,980)
		보험수리적손익			(201,210,958)		(201,210,958)	49,787,861	(151,423,097)
		관계회사투자평가손익				287,271,060	287,271,060		287,271,060
		위험회피평가손익				82,208,034	82,208,034		82,208,034
		해외사업환산손익				(24,033,084,086)	(24,033,084,086)	(2,626,762,541)	(26,659,846,627)
		배당금지금			(41,585,755,000)		(41,585,755,000)	(814,855,000)	(42,400,610,000)
		기타자본잉여금변동				(2,694,966,456)	(2,694,966,456)		(2,694,966,456)

	기타자본조정				3,122,323,763	3,122,323,763		3,122,323,763
	기타			1,239,734,471		1,239,734,471	(185,294,028)	1,054,440,443
	종속기업지분법변동효과						23,692,904,559	23,692,904,559
	연결범위의변동						(42,128,327,208)	(42,128,327,208)
2011.06.30 (기말자본)		175,587,275,000	130,826,224,469	2,438,466,248,068	327,072,956,872	3,071,952,704,409	89,091,392,715	3,161,044,097,124

**연결 현금흐름표**

제 57 기 반기 2011.01.01 부터 2011.06.30 까지

제 56 기 반기 2010.01.01 부터 2010.06.30 까지

(단위 : 원)

	제 57 기 반기	제 56 기 반기
영업활동현금흐름	(217,721,141,753)	189,534,424,867
영업으로부터 창출된 현금흐름	(31,363,819,886)	288,992,198,052
법인세납부(환급)	(97,281,470,736)	(43,199,211,642)
이자납부	(113,867,709,055)	(138,331,240,248)
이자수취	87,272,623,824	74,473,614,035
배당금수취	1,738,953,190	1,584,535,000
중단영업	(64,219,719,090)	6,014,529,670
투자활동현금흐름	(442,983,041,042)	(329,338,977,797)
기타채권의 처분	18,883,167,743	1,026,066,673
기타금융자산의 처분	46,064,609,290	7,050,875,277
장기기타금융자산의 처분	58,637,280	16,846,917
장기기타채권 처분	19,281,419,945	45,234,548,482
유형자산의 처분	65,605,006,636	71,357,516,697
투자부동산의 처분	127,952,800	21,926,049,273
무형자산의 처분	4,825,303,485	2,517,096,226
관계기업투자주식의 처분	13,532,387,861	
기타채권의 취득	(100,303,292,840)	(7,631,356,521)
기타금융자산의 취득	(55,392,992,356)	(6,129,413,208)
장기기타금융자산의 취득	(989,645,000)	(3,542,782,401)
장기기타채권 취득	(40,887,891,001)	(74,237,936,382)
유형자산의 취득	(502,610,624,605)	(336,395,726,405)
투자부동산의 취득	(1,478,374,411)	(1,628,224,101)

무형자산의 취득	(4,674,912,666)	(5,472,996,228)
관계기업투자주식의 취득	(12,926,370,000)	
기타비유동금융자산의 취득	(506,998,269)	(2,194,068,653)
기타	94,655,602,607	(38,797,460,615)
중단영업	13,753,972,459	(2,438,012,828)
재무활동현금흐름	703,461,893,898	321,466,877,980
단기차입금의 차입	2,718,618,616,586	2,703,654,454,688
장기차입금의 증가 및 사채발행	808,750,796,989	494,431,438,574
유상증자	9,450,737,000	
단기차입금 상환	(2,624,538,088,823)	(2,522,852,151,887)
장기차입금의 상환 및 사채상환	(130,903,350,831)	(368,199,922,721)
배당금지급	(42,400,610,000)	(34,288,709,500)
기타	(89,428,253,827)	48,721,768,826
중단영업	53,912,046,804	
현금의증가(감소)	440,473,731	1,261,873,593
중단영업으로인한 현금감소	(14,454,875,932)	
현금증가	28,743,308,902	182,924,198,643
기초현금	622,634,571,078	458,209,165,367
기말현금	651,377,879,980	641,133,364,010

**재무상태표**

제 57 기 반기말 2011.06.30 현재

제 56 기말 2010.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 57 기 반기말	제 56 기말
자산		
유동자산	3,091,100,836,837	2,787,800,087,770
현금및현금성자산	226,368,682,113	245,401,118,394
매출채권 및 기타채권	1,549,909,936,883	1,504,387,868,219
미청구공사	37,411,352,729	30,505,743,854
기타금융자산	41,743,305,759	22,932,808,352
기타유동자산	147,338,020,731	99,671,424,301

재고자산	1,088,329,538,622	884,901,124,650
비유동자산	5,138,101,065,070	4,874,068,644,056
장기매출채권 및 기타채권	148,339,166,916	133,257,914,166
유형자산	2,803,263,357,194	2,684,451,250,519
투자부동산	389,236,339,985	378,616,426,535
무형자산	28,050,178,982	31,543,261,301
관계기업투자	1,520,910,792,179	1,519,894,873,148
장기기타금융자산	248,270,629,814	126,274,318,387
기타비유동자산	30,600,000	30,600,000
자산총계	8,229,201,901,907	7,661,868,731,826
부채		
유동부채	3,606,337,960,812	3,265,481,795,786
매입채무 및 기타채무	1,369,503,286,162	1,278,194,090,457
초과청구공사	18,640,568,846	18,292,521,506
차입금	1,959,583,406,749	1,767,962,653,676
기타금융부채	6,693,572,821	7,289,738,937
미지급법인세	53,710,599,238	78,186,563,571
기타유동부채	198,206,526,996	115,556,227,639
비유동부채	1,574,536,413,647	1,553,339,492,073
장기매입채무 및 기타채무	34,193,852,148	33,367,746,218
장기차입금	1,145,662,649,376	1,083,566,300,013
퇴직급여부채	47,684,986,519	37,194,741,503
이연법인세부채	337,391,793,164	312,753,164,218
기타비유동부채	9,603,132,440	86,457,540,121
부채총계	5,180,874,374,459	4,818,821,287,859
자본		
납입자본	306,413,499,469	306,413,499,469
자본금	175,587,275,000	175,587,275,000
주식발행초과금	130,826,224,469	130,826,224,469
이익잉여금(결손금)	2,380,982,033,746	2,211,340,923,027
기타자본구성요소	360,931,994,233	325,293,021,471
자본총계	3,048,327,527,448	2,843,047,443,967
자본과부채총계	8,229,201,901,907	7,661,868,731,826

포괄손익계산서

제 57 기 반기 2011.01.01 부터 2011.06.30 까지

제 56 기 반기 2010.01.01 부터 2010.06.30 까지

(단위 : 원)

	제 57 기 반기		제 56 기 반기	
	3개월	누적	3개월	누적
수익	2,255,670,789,738	4,484,096,687,091	2,174,133,285,952	3,915,503,443,902
매출원가	1,972,482,480,010	3,931,745,353,627	1,816,998,532,010	3,330,716,064,441
매출총이익	283,188,309,728	552,351,333,464	357,134,753,942	584,787,379,461
판매비와관리비	150,836,437,501	305,956,414,970	153,885,228,226	294,430,501,705
연구개발비	28,379,250,578	53,114,679,389	24,103,527,349	47,888,512,607
기타영업수익	53,335,867,085	157,905,305,392	19,100,302,845	134,376,149,730
기타영업비용	18,687,076,317	27,038,173,059	43,233,695,507	40,917,251,777
영업이익(손실)	138,621,412,417	324,147,371,438	155,012,605,705	335,927,263,102
금융수익	28,342,213,003	76,772,523,652	45,630,816,176	94,566,334,725
금융비용	47,219,460,724	114,242,203,245	117,915,784,198	187,091,982,836
관계기업손상차손	(516,426,879)	(291,426,879)		(112,500,000)
법인세비용차감전순이익(손실)	119,227,737,817	286,386,264,966	82,727,637,683	243,289,114,991
법인세비용	43,148,698,918	74,901,967,995	36,345,791,367	64,572,931,939
반기순이익	76,079,038,899	211,484,296,971	46,381,846,316	178,716,183,052
기타포괄손익	34,991,283,297	35,381,541,510	4,786,495,661	10,697,281,943
법인세비용차감후기타포괄손익의 구성요소				
매도가능증권평가손익	34,811,516,291	34,967,135,349	3,029,147,203	4,593,007,790
보험수리적손익	(137,380,721)	(257,431,252)	(360,159,656)	(681,618,226)
파생상품평가이익			1,997,439,600	6,713,506,800
해외사업환산손익	317,147,727	671,837,413	120,068,514	72,385,579
총포괄손익	111,070,322,196	246,865,838,481	51,168,341,977	189,413,464,995
주당이익				
계속영업 기본주당이익(손실)	2,286	6,357	1,394	5,372

자본변동표

제 57 기 반기 2011.01.01 부터 2011.06.30 까지

제 56 기 반기 2010.01.01 부터 2010.06.30 까지

(단위 : 원)

			자본				
			자본금	주식발행초과금	미처분이익잉여금(미처리결손금)	기타자본	자본 합계
2010.01.01 (기초자본)			175,587,275,000	130,826,224,469	2,049,743,867,837	306,332,627,388	2,662,489,994,694
자본의 변동	포괄손익	반기손익			178,716,183,052		178,716,183,052
	매도가능금융자산의 평가에 따른 증가(감소)					4,593,007,790	4,593,007,790
	보험수리적손익				(681,618,226)		(681,618,226)
	파생상품평가손익					6,713,506,800	6,713,506,800
	해외사업환산손익					72,385,579	72,385,579
	배당금지급				(33,268,604,000)		(33,268,604,000)
	2010.06.30 (기말자본)			175,587,275,000	130,826,224,469	2,194,509,828,663	317,711,527,557
2011.01.01 (기초자본)			175,587,275,000	130,826,224,469	2,211,340,923,027	325,293,021,471	2,843,047,443,967
자본의 변동	포괄손익	반기손익			211,484,296,971		211,484,296,971
	매도가능금융자산의 평가에 따른 증가(감소)					34,967,135,349	34,967,135,349
	보험수리적손익				(257,431,252)		(257,431,252)
	파생상품평가손익						
	해외사업환산손익					671,837,413	671,837,413
	배당금지급				(41,585,755,000)		(41,585,755,000)
	2011.06.30 (기말자본)			175,587,275,000	130,826,224,469	2,380,982,033,746	360,931,994,233

현금흐름표

제 57 기 반기 2011.01.01 부터 2011.06.30 까지

제 56 기 반기 2010.01.01 부터 2010.06.30 까지

(단위 : 원)

	제 57 기 반기	제 56 기 반기
영업활동현금흐름	152,185,679,313	240,755,551,117
영업으로부터 창출된 현금흐름	215,986,118,399	231,135,089,770

법인세납부(환급)	(84,601,828,737)	(25,402,854,754)
이자납부	(68,483,629,290)	(68,346,551,984)
이자수취	5,409,696,043	2,459,254,507
배당금수취	83,875,322,898	100,910,613,578
투자활동현금흐름	(399,702,416,720)	(99,247,040,387)
단기금융상품의 처분	268,842,789	37,000,000,000
매도가능금융자산의 처분	202,360,350	1,202,450,000
장기대여금감소	3,412,516,382	598,473,341
장기보증금의 감소	11,747,709,480	44,049,238,051
유형자산의 처분	7,150,207,173	6,768,567,420
투자부동산의 처분		21,926,049,273
무형자산의 처분	4,406,657,031	267,272,727
관계기업투자의 처분	10,741,970,250	
단기대여금의 증가	(76,427,660,821)	(4,318,827,198)
매도가능금융자산의 취득	(852,560,000)	(2,842,852,000)
장기대여금 증가	(5,492,534,778)	(1,446,888,911)
장기보증금의 증가	(29,257,522,162)	(71,516,033,082)
유형자산의 취득	(227,494,053,424)	(107,553,582,452)
투자부동산의 취득	(1,478,374,411)	(66,498,818)
무형자산의 취득	(1,069,171,803)	(1,694,568,869)
관계기업투자의 취득	(95,545,422,776)	(21,619,839,869)
임대보증금의 감소	(15,380,000)	
재무활동현금흐름	228,484,301,126	71,507,098,522
사채의 발행	279,355,400,000	149,255,400,000
단기차입금의 차입	2,214,877,585,433	1,220,645,214,864
장기차입금의 차입	31,000,000,000	
유동화차입금의 상환	(269,107,569,490)	(266,511,320,000)
단기차입금의 상환	(1,986,055,359,817)	(998,613,592,342)
배당금지급	(41,585,755,000)	(33,268,604,000)
현금의증가(감소)	(19,032,436,281)	213,015,609,252
기초현금	245,401,118,394	30,919,398,546
기말현금	226,368,682,113	243,935,007,798

## 2. 대손충당금 설정 현황

### 가. 계정과목별 대손충당금 설정 내용

(2011년 6월 30일 현재)

(단위 : 백만원)

구분	계정과목	채권총액	대손충당금	대손충당금 설정비율
제57기 (2011년 상반기)	매출채권	1,783,773	27,712	1.55%
	기타채권	247,764	19,807	7.99%
	장기매출채권	7,902	-	-
	장기기타채권	178,291	7,170	4.02%
	합계	2,217,730	54,689	2.47%
제56기 (2010년)	매출채권	2,343,907	187,520	8.00%
	기타채권	651,084	156,356	24.00%
	장기매출채권	9,528	872	9.20%
	장기기타채권	161,902	7,237	4.50%
	합계	3,166,421	351,985	11.10%
제55기 (2009년)	매출채권	674,856	37,008	5.50%
	단기대여금	13,293	-	-
	미수금	33,063	988	3.00%
	미수수익	2,544	-	-
	선급금	193,244	3,300	1.70%
	장기대여금	12,226	7,726	63.20%
	합계	929,226	49,022	5.30%

※ 제57기(2011년 상반기) 및 제56기(2010년) 대손충당금 설정 내용은 K-IFRS기준 연결재무정보를 바탕으로 작성하였고, 제55기(2009년) 대손충당금 설정 내용은 K-GAAP 개별재무제표를 기준으로 작성하였습니다.

### 나. 대손충당금 변동 현황

구분	제57기(상반기)	제56기	제55기
1. 기초 대손충당금 잔액 합계	351,985	54,001	19,617
2. 순대손처리액(①-②)	303,034	28,828	1,205
① 대손처리액(상각채권액) 등	303,091	42,459	1,252
② 상각채권회수액	57	13,631	48



	소계	469,634	399,406	125,139
화학	상품	521	252	1
	제품	32,853	29,579	10,780
	반제품	5,678	5,069	4,038
	원재료	44,225	29,201	14,633
	기타	8,189	6,002	5,458
	소계	91,466	70,104	34,910
	중공업 · 건설	상품	8,937	8,409
제품		131,901	109,557	39,641
반제품		151,000	87,972	56,767
재공품		59,476	28,927	7,440
원재료		102,798	85,749	64,649
가설재		24	146	32
용지		226,248	309,121	72,652
기타		209,421	198,427	35,588
소계		889,805	828,309	278,777
무역 및 기타	상품	125,715	60,722	31,094
	제품	5,635	53,736	-
	반제품	65	-	-
	재공품	1013	699	-
	원재료	6,099	7,344	-
	기타	1,509	1,306	957
	소계	140,036	123,808	32,051
합계		1,590,941	1,421,626	470,877
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		12.94%	11.60%	7.50%
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		6.2	8.0	12.0

※ 제57기(2011년 상반기) 및 제56기(2010년) 사업부문별 재고자산은 K-IFRS기준 연결재무정보를 기준으로 작성하였고, 제55기(2009년) 사업부문별 재고자산은 K-GAAP기준 개별재무정보를 기준으로 작성하였습니다.

#### 나. 재고자산 실사 내용

##### 1) 실사일차

내부정책에 의해 주요 품목에 대한 재고자산 실사를 매월 실시하고 있습니다.

2) 실사방법

- ① 연중 계속기록법에 의해 수량 및 금액을 계산하고 있으며 대차대조표일과의 차이는 재고자산 입출고를 통하여 확인하였습니다.
- ② 외부감사인은 주요 자산에 대한 표본 추출을 통해 그 실제성 및 완전성을 확인 하였습니다.

3) 장기채화 재고등의 내역

재고자산의 시가가 장부가액 보다 하락하여 발생한 평가손실은 해당 재고자산에 차감하여 대차대조표 가액을 결정하고 있으며, 당기말 현재 재고자산에 대한 평가내역은 다음과 같습니다.

(2011년 6월 30일 현재)

(단위 : 백만원)

계정과목	장부가액	평가손실	기말잔액	비고
상품	215,312	-	215,312	-
제품	321,529	5,698	315,831	-
반제품	205,445	122	205,323	-
재공품	99,635	-	99,635	-
원재료	264,163	1,486	262,677	-
부재료	23,347	-	23,347	-
미완성공사비	91,092	-	91,092	-
완성주택	66,941	12	66,929	-
가설재	24	-	24	-
용지	243,193	16,945	226,248	-
기타	84,524	-	84,524	-
합 계	1,615,204	24,263	1,590,941	-

## 4. 기업어음증권 발행실적 등

### 가. 기업어음증권 발행실적

## 기업어음증권 발행실적

(기준일 : 2011년 06월 30일 )

(단위 : 백만원, %)

종류	발행일자	권면 총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부
기업어음	2011년 02월 14일	15,000	4.30%	A2+(신용평가사)	2011년 05월 13일	상환
기업어음	2011년 02월 07일	40,000	4.95%	A2+(신용평가사)	2011년 05월 11일	상환
기업어음	2011년 02월 07일	60,000	4.88%	A2+(신용평가사)	2011년 05월 06일	상환
기업어음	2011년 05월 09일	6,000	3.40%	A2+(신용평가사)	2011년 05월 13일	상환
기업어음	2011년 05월 13일	13,000	3.40%	A2+(신용평가사)	2011년 05월 17일	상환
기업어음	2011년 05월 20일	10,000	3.40%	A2+(신용평가사)	2011년 05월 24일	상환
기업어음	2011년 05월 24일	13,000	3.40%	A2+(신용평가사)	2011년 05월 27일	상환
기업어음	2011년 06월 03일	10,000	3.40%	A2+(신용평가사)	2011년 06월 10일	상환
기업어음	2011년 06월 10일	10,000	3.60%	A2+(신용평가사)	2011년 06월 24일	상환
기업어음	2011년 05월 16일	6,000	4.20%	A2+(신용평가사)	2011년 05월 18일	상환
기업어음	2011년 05월 23일	9,000	4.16%	A2+(신용평가사)	2011년 05월 25일	상환
기업어음	2011년 05월 30일	15,000	4.16%	A2+(신용평가사)	2011년 05월 31일	상환
기업어음	2011년 06월 03일	13,000	4.16%	A2+(신용평가사)	2011년 06월 08일	상환
기업어음	2011년 06월 08일	5,000	4.16%	A2+(신용평가사)	2011년 06월 10일	상환
기업어음	2011년 06월 09일	10,000	4.16%	A2+(신용평가사)	2011년 06월 10일	상환
기업어음	2011년 06월 10일	15,000	4.36%	A2+(신용평가사)	2011년 06월 14일	상환
기업어음	2011년 06월 21일	15,000	4.36%	A2+(신용평가사)	2011년 06월 22일	상환
기업어음	2011년 04월 19일	10,000	4.60%	A2+(신용평가사)	2011년 06월 17일	상환
기업어음	2011년 06월 17일	6,000	4.40%	A2+(신용평가사)	2011년 06월 20일	상환
기업어음	2011년 06월 21일	10,000	4.40%	A2+(신용평가사)	2011년 06월 22일	상환
기업어음	2011년 06월 24일	9,000	4.40%	A2+(신용평가사)	2011년 06월 27일	상환
기업어음	2011년 05월 11일	120,000	5.06%	A2+(신용평가사)	2011년 06월 10일	상환
기업어음	2011년 06월 10일	120,000	5.05%	A2+(신용평가사)	2011년 06월 24일	상환
기업어음	2011년 06월 24일	120,000	4.96%	A2+(신용평가사)	2011년 06월 30일	상환
기업어음	2011년 06월 30일	120,000	5.21%	A2+(신용평가사)	2011년 07월 06일	미상환
기업어음	2011년 05월 06일	60,000	5.14%	A2+(신용평가사)	2011년 05월 17일	상환
기업어음	2011년 05월 17일	60,000	5.08%	A2+(신용평가사)	2011년 05월 23일	상환
기업어음	2011년 05월 23일	30,000	5.03%	A2+(신용평가사)	2011년 05월 30일	상환
기업어음	2011년 05월 23일	30,000	5.03%	A2+(신용평가사)	2011년 06월 23일	상환
기업어음	2011년 05월 30일	30,000	4.99%	A2+(신용평가사)	2011년 06월 13일	상환

기업어음	2011년 06월 13일	30,000	5.00%	A2+(신용평가사)	2011년 09월 09일	미상환
기업어음	2011년 06월 23일	15,000	5.05%	A2+(신용평가사)	2011년 06월 30일	상환
합 계	-	-	-	-	-	-

※신용평가사는 한국기업평가, 한국신용평가, 한신정평가 3개사 입니다.

나.기업어음증권 미상환 잔액

## 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2011년 06월 30일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기	10일 이하	30일 이하	90일 이하	180일 이하	1년 이하	1년 이상	합 계
기업어음증권 미상환 잔액	120,000	-	30,000	-	-	-	150,000

※2011.6.30 발행된 기업어음(120,000백만원)의 만기는 2011.7.6 이며, 공시서류 작성 기준일(2011.6.30)현재 미상환 상태 입니다.

※2011.6.13 발행된 기업어음(30,000백만원)의 만기는 2011.9.9 이며, 공시서류 작성 기준일(2011.6.30)현재 미상환 상태 입니다.

## XII. 부속명세서

### 1. 공정가치평가 절차요약

#### 가. 금융상품

당사(지배회사 및 종속회사)는 금융상품을 그 성격과 취득목적에 따라 당기 손익인식금융자산과 당기손익인식금융부채, 대여금 및 수취채권, 매도가능 금융자산 상각후원가로 측정하는 금융부채 등으로 분류하고 있습니다. 경영진은 최초 인식시점에서 이러한 금융상품의 분류를 결정하고 있습니다. 금융자산의 정형화된 매매거래는 매매일에 인식하고 있습니다. 당기손익인식 금융자산을 제외한 모든 금융자산은 최초 인식시점의 공정가치에 거래원가를 가산하여 인식하고 있습니다. 당사는 금융자산으로부터 받을 현금흐름에 대한 권리가 소멸하거나 이전되고, 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한 경우에 당해 금융자산을 제거하고 있습니다.

#### ① 당기손익인식금융자산과 당기손익인식금융부채

당기손익인식금융자산과 당기손익인식금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기간 내에 매각하거나 재매입할 목적으로 취득하거나 부담하는 금융자산과 금융부채를 당기손익인식금융자산과 당기손익인식금융부채로 분류하며, 위험회피회계의 대상이 아닌 파생상품이나 내재 파생상품을 포함한 금융상품도 당기손익인식금융자산과 당기손익인식금융부채로 분류합니다.

당사의 당기손익인식금융자산과 당기손익인식금융부채는 재무상태표에 각각 '기타금융자산' 및 '장기기타금융자산'과 '기타금융부채'로 분류되어 있습니다. 당기손익인식금융자산은 최초에 공정가치로 인식하고 거래원가는 손익계산서에 비용처리하고 있으며 후속적으로 공정가치로 측정하고 있습니다. 당기손익인식금융자산의 공정가치 변동에 따른 손익은 발생기간에 손익계산서상 '금융수익(비용)'으로 표시됩니다. 당기손익인식금융자산의 배당수익은 당사의 배당에 대한 권리가 확정되는 시점에 '금융수익'으로 손익계산서에 인식하고 있습니다.

#### ② 대여금 및 수취채권

대여금 및 수취채권은 지급금액이 확정되었거나 확정될 수 있으며 활성 시장에서 거래되지 않는 비파생금융자산입니다. 보고기간말 기준으로 만기가 12개월을 초과하는 경우에는 비유동자산으로 분류하며 이외의 경우 유동자산으로 분류하고 있습니다. 대여금 및 수취채권은 유효 이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

#### ③ 매도가능금융자산

매도가능금융자산은 매도가능금융자산으로 지정하거나, 다른 범주에 포함되지 않은 비파생금융자산으로 재무상태표에 '기타금융자산' 및 '장기기타금융자산'으로 분류되어 있습니다. 매도가능금융자산은 보고기간말 기준으로 12개월 이내에 만기가 도래하거나 경영진이 처분할 의도가 있는 경우가 아니면 비유동자산으로 분류됩니다. 매도가능금융자산을 처분하거나 손상

차손을 인식하는 때, 자본에 인식된 누적 공정가치 조정금액은 '금융수익(비용)'으로 손익계산서에 표시하고 있습니다. 유효이자율법을 적용하여 계산한 매도 가능금융자산의 이자는 '금융수익'으로 손익계산서에 인식되며, 매도가능금융 자산의 배당금은 당사의 배당에 대한 권리가 확정되는 시점에 '기타수익'으로 손익계산서에 인식하고 있습니다.

④ 상각후원가로 측정하는 금융부채

당사는 당기손익인식금융부채, 금융자산의 양도가 제거 조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채를 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류하고 있습니다.

상각후원가로 측정하는 금융부채는 보고기간말 현재12개월 이내에 만기가 도래하는 부채는 유동부채로, 이 외의 부채는 비유동부채로 분류됩니다.

상각후원가로 측정하는 금융부채는 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하며, 이자비용의 인식이 중요하지 않은 단기채무를 제외하고는 유효이자율법을 사용하여 이자비용을 인식하고 있습니다. 상각후원가로 측정하는 금융부채는 최초인식시점의 측정금액에서 상환된 원금을 차감하고, 최초인식금액과 만기금액의 차액에 유효이자율법을 적용하여 계산된 상각누계액을 가감한 금액으로 계상됩니다.

나. 파생상품

연결그룹은 파생상품을 파생상품계약 체결시점에 공정가치로 최초 인식하며 이후 공정가치를 재측정하고 있습니다. 위험회피회계의 적용요건을 충족하지 못하는 파생상품의 공정가치변동은 연결그룹의 위험 관리규정에 따라 유형별로 '기타수익(비용)'으로 손익계산서에 즉시 인식하고 있습니다.

다. 범주별 금융상품

보고기간종료일 현재 연결그룹의 범주별 금융상품 내역은 다음과 같습니다.

(1)당반기말

(단위 : 백만원)

구분	당반기말					합계
	당기손익인식 금융자산	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	만기보유 금융자산	위험회피수단으로 지정된 파생상품자산	
재무상태표상 자산	-	-	-	-	-	-
현금 및 현금성자산	-	651,378	-	-	-	651,378
매출채권 및 기타채권	-	1,984,018	-	-	-	1,984,018
미청구공사	-	83,031	-	-	-	83,031
기타금융자산	3,486	22,235	805	187	38,051	64,764
장기매출채권 및 기타채권	-	179,024	-	-	-	179,024

장기기타금융자산	13,745	1,967,017	328,771	2,382	527	2,312,442
합 계	17,231	4,886,703	329,576	2,569	38,578	5,274,657

(단위 : 백만원)

구분	당반기말				
	당기손익인식 금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	금융보증부채	위험회피 수단으로 지정된 파 생상품부채	합계
재무상태표상 부채	-	-	-	-	-
매입채무 및 기타채무	-	1,910,452	1,292	-	1,911,744
차입금	-	3,625,031	-	-	3,625,031
기타금융부채	-	-	-	6,856	6,856
장기매입채무 및 기타채무	-	39,901	-	-	39,901
장기차입금	-	2,682,869	-	-	2,682,869
기타장기금융부채	32	-	-	493	525
합 계	32	8,258,253	1,292	7,349	8,266,926

## (2)전기말

(단위 : 백만원)

구분	전기말 (검토받지 아니함)					
	당기손익인식 금융자산	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	만기보유 금융자산	위험회피수단으로 지 정된 파생상품자산	합계
재무상태표상 자산	-	-	-	-	-	-
현금 및 현금성자산	-	622,635	-	-	-	622,635
매출채권 및 기타채권	-	2,651,115	-	-	-	2,651,115
미청구공사	-	151,873	-	-	-	151,873
기타금융자산	3,486	35,375	265	275	18,913	58,314
장기매출채권 및 기타채권	-	163,321	-	-	-	163,321
장기기타금융자산	-	1,779,797	217,610	4,945	99	2,002,451
합 계	3,486	5,404,116	217,875	5,220	19,012	5,649,709

(단위 : 백만원)

구분	전기말 (검토받지 아니함)				
	당기손익인식 금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	금융보증부채	위험회피 수단으로 지정된 파 생상품부채	합계
재무상대표상 부채	-	-	-	-	-
매입채무 및 기타채무	-	2,334,947	7,382	-	2,342,329
차입금	-	3,437,364	-	-	3,437,364
기타금융부채	-	-	-	7,334	7,334
장기매입채무 및 기타채무	-	38,877	-	-	38,877
장기차입금	-	2,502,221	-	-	2,502,221
기타장기금융부채	3	-	-	576	579
합 계	3	8,313,409	7,382	7,910	8,328,704

당사는 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하고 있습니다.

(구 분투입변수의 유의성)

- 수준1동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
- 수준2직접적 또는 간접적으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수
- 수준3관측가능한 시장정보에 근거하지 않은 투입변수(관측불가능한 변수)

당반기말 및 전기말 현재 당사의 금융상품에 대한 수준별 공정가치의 추정치는 다음과 같습니다

(단위 : 백만원)

구분	당반기말			
	수준1	수준2	수준3	합 계
자산				
당기손익인식금융자산	-	17,231	-	17,231
매도가능금융자산	254,199	-	75,377	329,576
파생상품자산	-	38,578	-	38,578
합 계	254,199	55,809	75,377	385,385
부채				
파생상품부채	-	7,381	-	7,381

합 계	-	7,381	-	7,381
-----	---	-------	---	-------

(단위 : 백만원)

구분	전기말 (검토받지 아니함)			
	수준1	수준2	수준3	합 계
자산				
당기손익인식금융자산	-	3,486	-	3,486
매도가능금융자산	109,412	-	108,463	217,875
파생상품자산	-	19,012	-	19,012
합계	109,412	22,498	108,463	240,373
부채				
파생상품부채	-	7,913	-	7,913
합계	-	7,913	-	7,913

## 【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

2. 전문가와의 이해관계