

# 분기보고서

(제 55 기)

사업연도 2009년 01월 01일 부터  
2009년 03월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2009년 5월 15일

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) 02-707-7421

## 【 대표이사 등의 확인 】

### [ 대표이사등의 확인 · 서명 ]

#### 확 인 서

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 이 분기보고서의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 분기보고서에 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.(「주식회사의외부감사에관한법률」제2조에 의한 외감대상법인에 한함)

2009. 05. 15

주식회사 효성

대표이사 이 상 운



신고업무담당이사 정 윤 택





# I. 회사의 개요

## 1. 회사의 개요

### 가. 회사의 법적·상업적 명칭

당사의 명칭은 '주식회사 효성'이라고 표기합니다.

또한, 영문으로는 'HYOSUNG CORPORATION' 이라 표기합니다.

단, 약식으로 표기할 경우에는 '(주)효성' 또는 'HYOSUNG CORP.' 이라 표기합니다.

### 나. 설립일자

당사는 1966년 11월 3일에 설립되었습니다.

또한, 1973년 6월 30일에 유가증권시장에 상장되어 매매가 개시되었습니다.

### 다. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

주 소 : 서울시 마포구 공덕동 450

전화번호 : 02) 707-7000

홈페이지 : www.hyosung.com

### 라. 중소기업 해당 여부

해당사항 없음

### 마. 주요 사업의 내용

#### 1) 중공업

국가 기간망에 필수적인 송·배전용 변압기, 차단기, 전장품 등과 공공시설물, 산업 생산설비 시설에 필요한 전동기, 감속기, ESCO설비 등을 생산, 판매하고 있습니다. 또한, 미래성장동력으로서 신,재생에너지 사업인 태양광발전, 풍력발전부문에 도전하여 성과가 가시화되는 단계에 있습니다.

#### 2) 산업자재

타이어의 안정성 및 내구성을 강화하기 위한 보강재인 타이어코드와 자동차 Seat Belt용 원사, 에어백 등 산업용 원사 및 카페트, 카매트를 생산하고 있습니다. 타이어코드는 한국, 중국은 물론 북,남미, 유럽, 아시아시장을 아우르는 다국적 생산거점 확보를 통해 세계1위 업체의 위상을 공고히 하고 있습니다. 또한 고강도의 아라미드 섬유 상용화를 추진하고 있습니다.

#### 3) 화학

합성수지 제품의 원료인 폴리프로필렌, 폴리에스터의 원료인 TPA와 PET 병을 생산, 판매하고 있습니다. PET병 부문은 기존의 Bottle 사업에 국내 최초로 무균충전방식을 도입, 혼합차를 직접 상업 생산하고 있습니다. 또한, 반도체 및 LCD생산공정의 세정용 가스인 NF3 상업생산을 개시하였고 LCD 패널의 핵심소재인 TAC Film사업에도 투자를 진행하고 있습니다.

#### 4) 섬유

첨단 기능성 섬유소재인 스판덱스와 폴리에스터원사 및 나이론원사를 생산하고 있습니다. 특히, 스판덱스는 기존의 한국·중국 공장 외에 터키, 베트남 공장 신설로 Global 생산 Network을 확대하여 세계 TOP 메이커로 자리매김 하고 있습니다.

5) 건설

건설부문은 도시건축에 대한 오랜 경험과 신뢰를 바탕으로 주거용 건축물 및 오피스 빌딩, 재개발 건축, 환경분야, SOC 등의 사업을 영위하고 있습니다.

6) 무역

무역부문은 국내 주요철강사의 제품과 석유화학 제품을 전 세계를 대상으로 수출하고 있습니다.

보다 상세한 내용은 동 공시서류의 '사업의 내용'을 참조하시기 바랍니다.

바. 계열회사 현황

공시서류 제출일 현재 당사의 계열회사는 당사를 포함하여 총 84개 입니다.

국내 계열사(41개)	비고
(주)효성 효성아이티엑스(주) 진흥기업(주) 바로비전(주)	상장 (4개)
노틸러스효성(주) 효성인포메이션시스템(주) 효성캐피탈(주) 효성에바라(주) 효성투자개발(주) 효성건설(주) 효성에바라엔지니어링(주) 효성트랜스월드(주) 두미종합개발(주) 홍진데이터서비스(주) 이지스효성(주) (주)엔에이치테크 더클래스효성(주) 거목농산(주) 효성윈드파워홀딩스(주) (주)인포바다 (주)에피플러스 갤럭시아일렉트로닉스(주) 강릉윈드파워(주) (주)키스뱅크 효성애프엠에스(주) 한일렌탈(주) (주)태역건설 갤럭시아커뮤니케이션즈(주) 태안솔라팜(주) (주)릭스맥스네트웍스 (주)릭스맥스	비상장 (37개)

제이슨골프(주) (주)인포허브 (주)나무엑터스 (주)꽃엔터테인먼트 (주)테라디스플레이 (주)소림 소울플로라(주) 트리니티에셋매니지먼트(주) (주)신동진 동룡실업(주)	
---	--

해외 계열사(43개)	비고
Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd. Beijing Hyosung Computer Technologies.Co., Ltd. Beijing Hyosung Container Co., Ltd. Beijing Hyosung Food & Beverage Co., Ltd. HICO America Sales & Technology, Inc. Hyosung America Inc. Hyosung Brasil industrial & commercial LTDA Hyosung Chemical Fiber(Jiaxing) Co., Ltd. Hyosung Deutschland Gmbh Hyosung Europe SRL Hyosung (H.K) LIMITED Hyosung International Trade (Jiaxing) Co., Ltd. Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI Hyosung Japan Co, Ltd. Hyosung Luxembourg S.A Hyosung Power Holdings., Ltd. Hyosung Resources (Australia) PTY Ltd. Hyosung Singapore PTE Ltd. Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd. Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd. Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd. Hyosung SteelCord (Nanjing) Co., Ltd. Hyosung SteelCord (Qingdao) Co., Ltd. Hyosung Vietnam Co., Ltd. Hyosung USA Inc. Lanka Synthetic Fibre Co., Ltd. Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd. Nautilus Hyosung America Inc. OpCo GmbH Thai Hyosung Co., Ltd. Xepix Corp. Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd.	

Hyosung Holdings USA, Inc. Hyosung International(HK) Ltd. Tera China Co., Ltd Qingdao Shenglin Electronics Co., Ltd Qingdao Tiandi Electronics Co., Ltd. Qingdao Zhiyu Jingmi Electronics Co., Ltd. Qingdao Am Co., Ltd. Qingdao Solim Electronics Co., Ltd. Weihai Solim Electronics Co., Ltd. Weihai New Solim Electronics Co., Ltd. Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd.	
--	--

사. 신용평가에 관한 사항

평가일	평가대상 유가증권 등	평가대상 유가증권의 신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
2007-01-15	기업어음	A3+	한국기업평가	정기평정
2007-04-24	회사채	A-	한국신용평가	본/정기평정
2007-04-24	기업어음	A2-	한국신용평가	본평정
2007-05-04	회사채	A-	한국기업평가	본/정기평정
2007-05-04	기업어음	A2-	한국기업평가	본평정
2007-06-29	회사채	A-	한국기업평가	본평정
2007-07-02	회사채	A-	한국신용평가	본평정
2008-01-23	회사채	A	한국신용평가	본평정
2008-01-23	기업어음	A2	한국신용평가	본평정
2008-02-04	회사채	A	한국기업평가	본평정
2008-02-04	기업어음	A2	한국기업평가	본평정
2008-04-16	회사채	A	한국기업평가	정기평정
2008-04-16	기업어음	A2	한국기업평가	본평정
2008-04-17	회사채	A	한국신용평가	정기평정
2008-04-17	기업어음	A2	한국신용평가	본평정
2008-07-15	회사채	A	한국기업평가	본평정
2008-07-15	회사채	A	한국신용평가	본평정
2008-12-16	기업어음	A2	한국기업평가	정기평정

2008-12-22	기업어음	A2	한국신용평가	정기평정
2008-12-23	회사채	A	한국기업평가	본평정
2008-12-31	회사채	A	한국신용평가	본평정
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

※ 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 등급내 상대적 위치에 따라 +, - 를 부여할 수 있음), 기업어음은 A1,A2,A3,B,C,D의 6단계(A2에서 B까지는 상대적 우열정도에 따라 +, - 를 부여할 수 있음)임.

## 2. 회사의 연혁

공시대상기간 중 회사의 주된 변동내용은 다음과 같습니다.

### 가. 회사의 주된 변동내역

#### 1) 2005년

- 중국 가흥 나이론필름 공장 준공
- 보정효성천위변압기유한공사 변압기 공장 준공
- 구미 나일론 필름 공장 준공
- 미쉐린과 6억5천만불 장기 공급 계약, 현지 공장 인수

#### 2) 2006년

- 중국 난통우방변압기유한공사 인수
- 독일 아그파포토社 자산 인수
- 풍력발전기 국내 첫 국산화 성공
- 중국 난징 스틸코드 공장 건립
- 타이어코드, 굿이어와 장기공급계약 체결 및 4개 공장 인수

#### 3) 2007년

- 파이프용 PP'R200P' 산업자원부 세계일류상품 선정
- 폴리에스터계 도전사 복합방사 기술 과학기술부 신기술로 인증
- 동국무역 주해공장 인수
- 터키 스판텍스 공장 건립
- 패키징 무균충전설비 브랜드'Asepsys' 도입
- 차단기 10,000대 생산 돌파
- 스타리스 인수
- 베트남 타이어코드 공장 건립
- 삼량진 태양광발전소 준공

#### 4) 2008년

- 터키, 베트남 스판텍스 공장 준공
- 진흥기업 인수

- 중공업 초고압 설비 증설
- 베트남 타이어코드 공장 준공
- 중국 남통 효성 변압기 유한공사 공장 준공
- 충남 태안 태양광발전소 준공

5) 2009년

- 남부발전과 풍력단지 조성 MOU 체결
- 750kw 기어방식 풍력발전시스템 국제인증 획득(독일 DEWI-OCC)
- 폴리에스터 신출섬유 제나두, 차세대 세계 일류상품 선정(산자부)
- 맥주 페트병용 '고차단 기체 멀티레이어 기술' 차세대 일류상품 선정 (산자부)
- 효성기술원, 과학기술진흥유공자 정부포상 대통령표창 수상(산업기술진흥협회)

나. 회사가 합병등을 한 경우 그 내용

2007년 6월 (주)효성이 (주)효성이노테크를 흡수합병함

다. 공시대상기간 중 본점소재지의 변경, 경영진의 중요한 변동, 최대주주 및 상호 변경 등의 사항은 없습니다.

### 3. 자본금 변동사항

가. 자본금 변동 현황

(2009년 3월 31일 현재)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2005.02.28	신주인수권 행사	보통주	69,252	5,000	6,971	190회
2005.03.15	신주인수권 행사	보통주	99,679	5,000	8,530	200회
2005.06.24	신주인수권 행사	보통주	66,452	5,000	8,530	200회
2005.09.22	신주인수권 행사	보통주	1,665,323	5,000	8,530	200회
2005.12.08	신주인수권 행사	보통주	19,910	5,000	6,971	190회
2007.01.31	신주인수권 행사	보통주	138,505	5,000	6,971	190회
2007.05.03	신주인수권 행사	보통주	173,129	5,000	6,971	190회

※ 동일 회차의 신주인수권 행사에 의한 자본금 변동은 분기단위로 합산하여 기재

나. 전환사채 등의 발행현황은 해당 없습니다.

## 4. 주식의 총수 등

### 가. 주식의 총수

당사의 발행할 주식의 총수는 200,000,000주 입니다.

현재까지 발행한 주식의 총수는 보통주 35,117,455주로서, 이 가운데 자기주식 1,848,851주를 제외한 유통주식 수는 33,268,604주 입니다.

### 나. 자기주식 취득 및 처분현황

취득방법	주식의 종류	기초	변동			기말	비고	
			취득(+)	처분(-)	소각(-)			
직접 취득	법 제165조2에 의한 취득	보통주 (주)	-	-	-	-	-	
		우선주 (주)	-	-	-	-	-	
	법 제165조2 이외의 사유에 의한 취득	보통주 (주)	1,848,851	-	-	-	1,848,851	-
		우선주 (주)	-	-	-	-	-	-
소 계		보통주 (주)	1,848,851	-	-	-	1,848,851	-
		우선주 (주)	-	-	-	-	-	-
신탁계약등을 통한 간접취득		보통주 (주)	-	-	-	-	-	-
		우선주 (주)	-	-	-	-	-	-
총 계		보통주 (주)	1,848,851	-	-	-	1,848,851	-
		우선주 (주)	-	-	-	-	-	-

다. 보통주외의 주식은 해당사항 없습니다.

## 5. 의결권 현황

[2009. 3. 31 현재]

(단위 : 주)

구 분		주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	35,117,455	
	우선주	-	
의결권없는 주식수(B)	보통주	1,848,851	상법 제369조②
	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 사항

구 분		제54기	제53기	제52기
주당액면가액 (원)		5,000	5,000	5,000
당기순이익 (백만원)		136,374	166,710	83,550
주당순이익 (원)		4,099	5,011	2,535
현금배당금총액 (백만원)		24,951	24,951	16,478
주식배당금총액 (백만원)		-	-	-
현금배당성향 (%)		18.3	15.0	19.7
현금배당수익률 (%)	보통주	1.9	1.3	1.9
	우선주	-	-	-
주식배당수익률 (%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금 (원)	보통주	750	750	500
	우선주	-	-	-
주당 주식배당 (주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

## II. 사업의 내용

### 1. 사업의 개요

#### 가. 사업부문별 현황

##### 1) 중공업 부문

전력사업은 전력기자재의 납품 및 기존설비에 대한 유지, 보수 및 개선을 위해 고도의 기술력이 요구되고 자본 집약적인 특성을 보이는 진입 장벽이 높은 사업입니다. 당사의 전력사업부문은 반세기 동안 축적된 기술력을 기반으로 국내 송배전 사업에서 독보적인 지위를 차지하고 있으며, 특히 초고압 변압기 및 차단기 분야에서 우월한 지위를 확보하고 있습니다. 미주 및 유럽지역의 노후설비 교체 및 개선사업과 BRICs, 아시아, 중동, 아프리카 등 신흥 경제국가의 SOC 및 산업화를 위한 투자확대로 향후에도 수주 및 매출 증가가 예상됩니다.

또한 국내 중전기 모터분야의 선도 업체인 기전사업부문도 산업용 기계설비 전반에 사용되는 전동기 및 감속기의 신규설비, 노후교체 등의 지속적인 수요가 존재하며, 고효율 전동기 및 Green 에너지 분야에서 지속적인 성장이 예상됩니다.

글로벌 금융위기 및 경기침체로 인한 상황 속에서도 증가하는 수주에 대응하기 위해 생산규모를 늘리고 영업력을 확대하고 있으며, 신재생에너지 시장진출을 적극 추진하여 그 성과가 가시화 되고 있는 단계에 있습니다.

##### 2) 산업자재 부문

국내 최초로 나일론 타이어코드를 생산하기 시작한 이래, 비약적인 성장을 거듭해 온 타이어코드 사업부문은 한국타이어, 금호타이어와 같은 국내회사는 물론 미쉐린, 굿이어, 브릿지스톤 등 해외 유수의 타이어 업체에 최고 품질의 제품을 공급하며 현재 폴리에스터 타이어코드 분야에서 세계 1위의 시장 점유율을 기록하고 있으며, 차별화된 품질과 가격을 바탕으로 경기침체 상황속에서도 시장 지위를 더욱 공고히 해나가고 있습니다.

전방산업인 자동차 산업의 침체로 인해 영업환경은 어려운 상황이나, 각 대륙에 구축된 생산기지간 생산효율화와 PEN 및 Lyocell 등 신소재 개발을 통한 고성능 타이어코드 생산으로 경기침체에 적극 대처하고 있으며, 세계 유수의 타이어 메이커와 장기계약을 통한 안정적인 공급물량 확보 및 시장확대를 지속적으로 추진하고 있습니다.

미래산업을 선도할 가능성 섬유를 생산하는 테크니칼 안 사업부는 저수축용 원사, Seat Belt용 원사, Air Bag용 원사 등 각종 산업에 사용되는 N-66원사의 양산을 통해 산업용 원사 시장에 적극 진출하고 있습니다.

##### 3) 화학 부문

우수한 제품의 공급과 차별화된 시장을 선도하고 있는 효성의 PP사업은 국내 뿐만 아니라 동남아, 중동, 유럽에 이르기까지 널리 알려져 사용되고 있으며, 페트병을 국내에 최초로 도입하고 생산한 패키징 사업부문은 다시한번 국내 최초로 무균 음료 충전 사업(Aseptic Filling)을 시작, 'Asepsys(아셉시스)' 브랜드로 혼합차, 커피 음료 제품을 생산하여 새로운 비즈니스 모델을 창출 하였습니다. 또한 TPA, 각종 필름, NF3 등 다양한 화학제품을 생산하며 종합 화학회사로의 위상을 공고히 해나가고 있습니다.

화학산업은 대규모 투자가 수반되는 자본 및 기술집약 산업으로 유가에 민감하게 반

응하며, 세계경기 및 수급에 따라 호 불황이 주기적으로 반복되는 경기 순환형 산업이라는 특성을 지니고 있습니다. 이에 당사는 지속적인 수익 창출을 위해 기술력 및 원가 경쟁력을 확보하고 지속적인 공정 개선과 제품 차별화에 힘쓰고 있습니다.

#### 4) 섬유 부문

섬유산업은 다른 산업에 비해 신규 진입이 용이하여 경쟁이 심한 특징이 있으나, 당사는 고부가 가치 차별화 제품 개발을 통해 경쟁우위를 확보하고 있습니다.

나일론과 폴리에스터 사업은 국내 수요감소, 원료가 상승 및 중국과의 경쟁으로 영업환경이 어려운 상황이지만, 지속적인 구조조정, 친환경 제품 개발 등을 통해 경쟁력을 강화하고 있습니다.

세계 2위의 생산능력을 자랑하는 스판덱스 사업은 중국, 터키, 및 베트남에 현지 생산체제를 구축하여 글로벌 시장에서 그 위상을 더욱 다져가고 있습니다. 세계적인 경기침체로 수요가 감소하는 등 어려움을 겪고 있지만 지속적인 연구 활동과 차별화 제품 판매확대를 통해 이에 대처하고 있으며 향후 경기 회복 시 시장에 대한 지배력은 더욱 확대 될 것으로 전망되고 있습니다.

#### 5) 건설 부문

국내 최초로 빌라 형의 주거건물을 도입한 건설사업은 탄탄한 경험과 기술력을 바탕으로 서울 및 위성도시의 아파트, 오피스텔 등 주택사업에 역량을 집중해 왔으나, 최근 실물경기 침체의 여파로 부동산 가격이 약세를 보이며, 사업 추진에 어려움을 겪고 있습니다. 그러나, 장기적으로는 정부의 공공부문 발주 물량 확대 및 부동산 시장의 각종 규제완화와 더불어 다양한 복합 공간에 대한 고객 Needs 증대, 대규모 개발사업 기회 증대 등에 따라 신규사업 진출기회는 확대될 것으로 예상됩니다. 따라서 수익성, 안정성 위주의 수주활동 추진하는데 영업역량을 집중할 것이며 동시에 브랜드 파워 및 상품경쟁력 강화를 통해 주택 부문의 역량 제고에 주력할 예정입니다. 또한, 안정적인 사업물량 확보와 사업 구조 다변화를 위해 공공 발주부문에 대한 선별적인 사업추진을 모색하고 있습니다.

#### 6) 무역 부문

철강, 화학 분야의 제품을 전세계로 수출하는 무역사업은 해외 네트워크를 통해 신속하고 정확한 영업정보 수집, 양질의 상품공급원 확보, 안정적인 해외 Buyer 발굴 및 우호적인 관계를 유지하고 있습니다. 경쟁이 심한 해외 시장에서 수익성 위주의 영업활동을 통해 지속적인 성장을 추진하고 있습니다.

#### 나. 시장점유율 추이

품 목	회사명	2009년 1분기	2008년	2007년
나일론 원사	효성	43.5%	43.5%	41.9%
	코오롱	27.1%	27.1%	26.2%
	고려합섬	7.1%	7.1%	10.3%
	태광산업	22.3%	22.3%	21.6%
	계	100.0%	100.0%	100.0%
스판덱스	효성	62.4%	65.5%	59.0%
	동국합섬	37.6%	34.5%	41.0%



섬유	210,620	13.3%	10,058	9.2%	809,541	12.7%	15,474	32.5%
건설	50,087	3.2%	-1,421	-1.3%	443,124	7.0%	457	1.0%
무역	531,850	33.6%	7,916	7.3%	60,698	1.0%	218	0.5%
기타	-19,266	-1.2%	-33,803	-31.1%	2,494,872	39.2%	2,743	5.8%
합계	1,580,722	100.0%	108,809	100.0%	6,357,412	100.0%	47,589	100.0%

2. 주요 제품, 서비스 등  
가. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 백만원)

구분	제품 / 상품	구체적 용도	주요상표등	분기매출액	비율
중공업	변압기, 차단기, 전동기, 감속기 등	변전소, 산업용	-	333,220	21.1%
산업자재	타이어코드, 스틸코드, 산업용 원사, 카펫, 기타 바닥재 등	산업용	-	251,881	15.9%
화학	PP, PET BOTTLE, 나일론 필름, 폴리에스터 필름, TPA, NF3 등	플라스틱용기 음료용기 식자재 포장재료 폴리에스터 원료, 세정용 가스	TOPILENE Asepsys	222,330	14.1%
섬유	나일론 원사, 폴리에스터 원사, 스판덱스, 직물/염색 등	의류용	CREORA, M2	210,620	13.3%
건설	아파트, 주상복합 등	도급, 개발공사	백년家약	50,087	3.2%
무역	종합무역	-	-	531,850	33.6%
기타	-	-	-	-19,266	-1.2%
합계	-	-	-	1,580,722	100.0%

나. 주요 제품 등의 가격변동 추이

(단위 : 원 / KG)

구분		제 55기 1분기	제 54기	제 53기
원사제품	내수	3,225	3,537	3,424
	수출	4,000	4,793	4,452

타이어코드	내 수	3,447	2,678	2,128
	수 출	4,429	3,458	2,423
P P	내 수	1,249	1,616	1,285
	수 출	1,339	1,746	1,366

\* 기타 제품은 개별수주에 의한 판매이거나 제품특성상 가격산출이 곤란하여 기재를 생략하였음

### 3. 주요 원재료에 관한 사항

#### 가. 주요 원재료 등의 현황

(단위 : 백만원)

사업부문	품 목	구체적용도	분기 매입액	주요 매입처
나이론원사 PU	Caprolactam	NYLON 생산용	44,028	카프로,UBE 등
타이어보강재 PU	Wire Rod	타이어내부 보강용	26,321	POSCO, KOBE 등
전력 및 기전 PU	Core	변압기 및 전동기 생산용	29,655	POSCO
전력 PU	동 Rod	변압기 생산용	1,597	대한전선

#### 나. 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 : 원, \$)

품 목		제 55기 1분기	제 54기	제 53기
Caprolactam	내 수	₩1,600 ~ 1,900 / kg	₩1,850 ~ 2,646 / kg	₩2,096 ~ 2,256 / kg
	수 입	US\$1.18 ~ 1.30 / kg	US\$1.80 ~ 2.62 / kg	US\$2.23 ~ 2.35 / kg
Wire Rod	국 내	₩920 ~ 966 / kg	₩608 ~ 922 / kg	₩462 ~ 594 / kg
	수 입	CFR US\$700 ~ 730 / MT	CNF US\$780 ~ 1,120 / MT	CNF US\$500 ~ 675 / MT
CORE(G-10)	국 내	₩3,954 / kg	₩3,648 / kg	₩3,231 / kg
동 ROD(8¢)	국 내	₩5,593 / kg	₩8,137 / kg	₩7,271 / kg

#### ※ 주요 가격 변동 원인

가) Caprolactam : 경기침체에 따른 수요 감소와 원유가 하락으로 가격이 하락함.

나) Wire Rod : 경기침체에 따라 수요가 감소하여 수입가격은 하락하였으나 국내 가격은 동결됨.

다) CORE : '08년 POSCO는 최근 철광석 및 유연탄의 수입가격 급등과 내수 판매가와 해외시장 제품 가격과의 격차 해소를 위해 '08년 1/4분기

100원/KG, 2/4분기 200원/KG, 3/4분기 170~350원/KG 가격

인상

후 09년 1/4분기 현재 가격 변동이 없음

라) 동ROD : '08년 2/4분기까지 타이트한 수급과 유가 강세 및 달러화 약세로 강세를 보였으나, 3/4분기 이후 글로벌 금융 위기와 경기 침체로 인한 전세계적인 수요 감소와 재고증가로 급락하였음. 최근 중국의 증가와 경기 회복 전망 등으로 완만한 상승세를 보임

수요

#### 4. 생산 및 설비에 관한 사항

가. 주요 제품 생산능력

(단위 : 백만원)

사업부문	품 목	사 업 소	제 55기 1분기	제 54기	제 53기
섬유, 산업자재	스판텍스, 나이론 원사, 폴리에스터원사, 타이어보강재	울산,구미,안양	326,108	1,171,439	1,178,312
화학	PP/DH, 패키징, TPA, 필름	대전,용연,구미	230,145	1,104,136	895,692
중공업	변압기/차단기, 회전기/산업기계	창원,조치원	392,813	1,370,527	1,035,216

※ 생산능력의 산출근거

1) 산출방법 등

- ① 산출기준 : 연속공정을 기준으로 함(기계운영시 필요한 Loss는 제외함)
- ② 산출방법 : (기계당생산량\*총기계수\*작업일) - 기계운영시필요한 Loss  
\* 전력기전부문은 (생산실적/평균잔업율)×1.3(생산능력 산출시의 잔업율)

2) 평균가동시간 : 연속공정 생산이므로 평균 시간 가동율은 기계 정기수리 및 정전만 제외함.

나. 생산실적 및 가동률

(1) 생산실적

(단위 : 백만원)

사업부문	품 목	사 업 소	제 55기 1분기	제 54기	제 53기
섬유, 산업자재	스판텍스, 나이론 원사, 폴리에스터원사, 타이어보강재	울산,구미,안양	263,963	1,053,001	1,045,716
화학	PP/DH, 패키징, TPA, 필름	대전,용연,구미	204,340	999,091	804,384
중공업	변압기/차단기, 회전기/산업기계	창원,조치원	325,252	1,235,107	861,337

(2) 당해 사업연도의 가동률

(단위 : 시간, %)

사업소(사업부문)	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
안양	2,160	2,160	100.0
울산	2,160	2,160	100.0
언양	2,160	2,160	100.0
창원	496	496	100.0
조치원	496	496	100.0

#### 다. 생산설비의 현황

[자산항목 : 토지]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	면적(㎡)	기초 장부가액	1분기 증감		당기 상각	1분기말 장부가액	비고 (공시지가)
					증가	감소			
본사 등	자가 보유 (등기)	서울시	-	139,122	14,834	670		153,286	-
건설		서초구	-	79,006				79,006	-
광주창고		광주시	-	3,534				3,534	-
광혜원공장		진천군	-	3,705				3,705	-
구미공장		구미시	-	59,612				59,612	-
대구공장		대구시	-	6,570				6,570	-
대전공장		대전시	-	33,160				33,160	-
덕산공장		진천군	-	1,791				1,791	-
문산공장		문산시	-	2,117				2,117	-
안양공장		안양시	-	437,768				437,768	-
양산공장		양산시	-	9,412				9,412	-
언양공장		울산시	-	53,432				53,432	-
온산TT		온산읍	-	113				113	-
용연공장		울산시	-	92,359				92,359	-
울산공장		울산시	-	112,040				112,040	-
이천공장		이천시	-	2,210				2,210	-
조치원공장		연기군	-	26,521				26,521	-



합	계	520,189	11,032		4,337	526,884	
---	---	---------	--------	--	-------	---------	--

[자산항목 : 구축물]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	1분기 증감		당기 상각	1분기말 장부가액	비고
				증가	감소			
본사 등	자가 보유	서울시	979			10	969	
건 설		서초구	72			1	71	
광주창고		광주시	308			3	305	
광혜원공장		진천군	1,636	9		11	1,634	
구미공장		구미시	12,470			103	12,367	
대구공장		대구시	1,116	2		10	1,108	
대전공장		대전시	977			8	969	
덕산공장		진천군	226			4	222	
문산공장		문산시	394			3	391	
안양공장		안양시	4,993			44	4,949	
양산공장		양산시	38	68		1	105	
언양공장		울산시	4,662			39	4,623	
온산TT		온산읍	8,532			71	8,461	
용연공장		울산시	37,436			322	37,114	
울산공장		울산시	8,471	10		108	8,373	
이천공장		이천시	148			2	146	
조치원공장		연기군	2,637			25	2,612	
진천공장		진천군	2,148			21	2,127	
창원공장		창원시	5,569			54	5,515	
청원공장		청원군	68			1	67	
합	계	92,880	89		841	92,128		

[자산항목 : 기계장치]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	1분기 증감		당기 상각	1분기말 장부가액	비고
				증가	감소			
본사 등	자가 보유	서울시	129			6	123	
광주창고		광주시	236			13	223	
광혜원공장		진천군	26,779	145		889	26,035	
구로공장		구로구	421			55	366	
구미공장		구미시	102,310	764		7,439	95,635	
대구공장		대구시	1,865	59		79	1,845	
대전공장		대전시	19,978	208	9	1,289	18,888	
덕산공장		진천군	1,018		253	123	642	
문산공장		문산시	2,922	9		287	2,644	
안양공장		안양시	64,391	1,059	455	3,622	61,373	
양산공장		양산시	2,736	558		367	2,927	
언양공장		울산시	29,768	310		2,710	27,368	
온산TT		온산읍	195			24	171	
용연공장		울산시	69,478	1,228		2,907	67,799	
울산공장		울산시	185,548	1,892		16,091	171,349	
이천공장		이천시	485	3		53	435	
조치원공장		연기군	504	148		21	631	
진천공장		진천군	9,086	170		985	8,271	
창원공장		창원시	47,300	2,442		1,774	47,968	
홍천공장		홍천군	719	6		32	693	
합	계		565,868	9,001	717	38,766	535,386	

[자산항목 : 차량운반구]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	1분기 증감		당기 상각	1분기말 장부가액	비고
				증가	감소			
본사 등	자가	서울시	717	30		65	682	



대전공장		대전시	1,477	79		138	1,418	
덕산공장		진천군	51	4		16	39	
문산공장		문산시	34	17		13	38	
안양공장		안양시	4,381	185	-11	423	4,154	
양산공장		양산시	125	7		11	121	
언양공장		울산시	1,932	115		179	1,868	
온산TT		온산읍	16			2	14	
용연공장		울산시	2,347	58		163	2,242	
울산공장		울산시	1,625	65		237	1,453	
이천공장		이천시	68	1		18	51	
조치원공장		연기군	247	2		19	230	
진천공장		진천군	2,186	420		219	2,387	
창원공장		창원시	5,673	477	7	498	5,645	
홍천공장		홍천군	50	3		6	47	
해 외		해외	6	2		2	6	
합 계			30,040	2,346	2	2,984	29,400	

라. 설비투자 계획 및 현황

(단위 : 억원)

구 분	투자금액		투자효과	비 고
	2009년 예상	2009년 1분기		
신설 및 증설	2,136	344	매출 및 수익증대	
합 리 화	312	30	설비개선	
보완투자	975	362	유지보수	
합 계	3,423	736		

5. 매출에 관한 사항

가. 매출실적

(단위 : 백만원)

사업부문	매출 유형	품 목		제55기 1분기	제54기	제53기
중공업	제품	변압기,차단기, 전동기, 감속기 등	수 출	141,528	495,653	302,794
			내 수	191,692	875,488	695,646
			합 계	333,220	1,371,141	998,440
산업자재	제품	타이어코드, 스틸코드,산업 용 원사, 카페트, 기타 바닥 재 등	수 출	235,748	784,447	614,015
			내 수	16,133	89,754	96,145
			합 계	251,881	874,201	710,160
화학	제품	PP, PET BOTTLE, 나일 론 필름, 폴리에스터필름 ,TPA 등	수출	161,356	752,043	519,747
			내수	60,974	297,214	282,927
			합계	222,330	1,049,257	802,674
섬유	제품	나일론 원사, 스판덱스원사 , 폴리에스터원사,직물/염 색 등	수출	150,417	692,849	642,958
			내수	60,203	238,797	207,304
			합계	210,620	931,646	850,262
건설	공사	아파트, 주상복합 등	수 출	0	120	153
			내 수	50,087	269,545	202,502
			합 계	50,087	269,665	202,655
무역	상품	종합무역	수 출	520,824	2,321,485	1,790,538
			내 수	11,026	30,140	16,774
			합 계	531,850	2,351,625	1,807,312
기타	-	-	수 출	9,971	35,196	26,071
			내 수	-29,237	42,994	27,526
			합 계	-19,266	78,190	53,597
합 계			수 출	1,219,844	5,081,793	3,896,276
			내 수	360,878	1,843,932	1,528,824
			합 계	1,580,722	6,925,725	5,425,100

나. 판매경로

사업부문	사업부별	판매경로	매출액 비중
중공업	전력, 기전	LOCAL 및 직수출	42.5%
		내수 직판	57.5%
산업자재	타이어보강재, 테크니칼안, 인테리어	LOCAL 및 직수출	93.6%
		내수 직판	6.4%
화학	PP/DH, 패키징, TPA, FILM, Neochem	LOCAL 및 직수출	72.6%
		내수 직판	27.4%
섬유	스판텍스, 나이론원사, 폴리에스터원사, 직물/염색	LOCAL 및 직수출	71.4%
		내수 직판	28.6%
건설	건설	LOCAL 및 직수출	0%
		내수 직판	100.0%
무역	철강, 화학	LOCAL 및 직수출	97.9%
		내수 직판	2.1%

다. 판매방법 및 조건

1) 대금회수 조건

- 수출 : 신용장 또는 무신용장 거래
- 내수 : 현금 및 2개월 이하의 만기 어음 결제

2) 부대비용의 부담방법 : 수출가격조건( FOB, CIF, CNF )

라. 판매전략

1) 직판을 위주로 하는 당사는 기존의 영업소나 대리점, 특약점을 활용하고 영업사원들의 Sales 능력을 배양하여 직판위주의 영업력을 지속 확대해 나갈.

2) 무역부문은 직수출을 위주로 해외사무소 및 해외법인을 적극활용하여 신규 거래선 개발 및 신시장을 개척해 나갈.

마. 주요 매출처 및 비중

2009년 1분기 당사의 주요 매출처는 한국전력(2.04%), 한국타이어(1.87%) 등      입니  
다.

6. 수주현황

(단위 : 백만원)

품 목	수주일자	납 기	수주총액	기납품액	수주잔고
전력기기 등	09년 1~3월	09년~13년	504,359	333,220	1,908,724

합	계	504,359	333,220	1,908,724
---	---	---------	---------	-----------

※ 수주의 계절적 변동요인

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

7. 시장위험과 위험 관리

당사는 외환포지션에 따른 환위험을 최소화 하기 위하여 주로 대내적 관리기법인 수출대금과 수입결제자금을 통화별, 만기별로 일치시키는 매칭(MATCHING), 급격한 환율변동이 있을 경우 자금결제시기를 당기거나 늦추는 리딩및 래깅 (Leading, Lagging), 동일거래가 반복되는 업체에는 차액만 결제하여 정리하는 상계(Netting)등을 이용하고 있으며, 추가하여 환율변동흐름 및 예측에 따라 결제통화를 조정하는 결제통화조정전략, 환율변동에 따라 수출입가격을 조정 하여 그 위험을 회피하는 가격조정전략 등을 사용하고 있습니다.

8. 파생상품의 거래 현황

가. 파생상품 계약 현황

회사는 당분기말 현재 외화매출채권 등의 환율변동위험을 회피하기 위해 98건의 환변동보험계약 및 6건의 선물환계약을 체결하고 있으며, 그 내역은 다음과 같습니다.

(단위:원, 천USD, 천EUR).

파생상품 종류	가중평균 약정환율(원)	당분기말 가중평균만기일	미결제약정 계약금액(주1)	
			당분기말	전기말
선물환(천USD)	1,225.44	2009-07-18	53,658	110,000
선물환(천KRW)	-		-	1,129,761
환변동보험(천USD)	1,052.95	2010-01-29	93,980	136,940
환변동보험(천EUR)	1,594.34		11,944	11,944

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

나. 당분기말 현재 회사가 보유한 풋옵션의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	내용

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

다. 파생상품 계약으로 발생한 손익 현황

당분기중 거래가 완료되어 실현된 파생상품거래이익과 파생상품거래손실은 각각 1,147백만원 및 17,374백만원입니다. 또한, 외화차입금에 대한 현금흐름 위험회 회 회계를 적용함에 따라 당분기중 만기가 도래되어 실현된 파생상품거래손실 35,227 백만 원은 매출에서 차감되었습니다.

(단위:백만원).

파생상품 종류	당분기		전분기	
	평가이익	평가손실	평가이익	평가손실
선 물 환	-	(6,301)	-	(5,615)
환변동보험	-	(10,814)	66	(5,117)
합 계	-	(17,115)	66	(10,732)

라. 회사는 외화차입금을 동일한 시기에 예상되는 외화매출에 대한 환율변동위험을 회 회 회하기 위한 위험회 회 수단으로 지정하고 현금흐름 위험회 회 회계를 적용 하였습니 다.

회사는 기업회 회 기준 해석 53-70 문단 16의 3 경과조치에 근거하여 2008년 7 월 1일을 기준으로 동 위험회 회 회 관계를 지정하고 문서화하였습니다.

당분기말 현재 기 중 위험회 회 회 수단으로 지정한 외화 차입금은 다음과 같으며, 이 로 인해 당분기중 발생한 외화차입금의 환산손실 12,583백만원(법인세 효과 3,549백 만원 제외)을 기타포괄손익누계액으로 계상하였습니다.

(단위:천USD, 천EUR, 천JPY).

구 분	금 액
단기차입금 (Usance)	USD 64,740
	EUR 398
	JPY 404,560

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

9. 경영상의 주요 계약 등

동 보고서 상의 "I.회사의 개요 / 2.회사의 연혁 참조

10. 연구개발활동

가. 연구개발 담당조직

효성기술원													중공업연구소											
(상용화연구소)					(생산기술연구소)																			
A	K	C	G	M	폴리	스판	타이	타이	테크	S	A	옵티	필름	석유	패키	N	연구	솔루	신뢰	기반	전력	분산	전략	태양
프로	프로	프로	프로	프로	에스	텍스	어보	어보	니컬	프로	C	칼필	연구	화학	징재	프로	지원	션기	성평	기술	전자	전원	기획	광기
젝트	젝트	젝트	젝트	젝트	터	스연	강재	강재	안연	젝트	개발	름연	연구	연구	료연	젝트	팀	술기	평가	팀	팀	원시	팀	술기
팀	팀	팀	팀	팀	섬유	연구	연구	연구	연구	연구	팀	연구	팀	팀	연구	팀		술기	팀			스팀		술기
					연구		1	2																
					팀		팀	팀	팀	팀														

※ 생산기술 연구소

- 1) 폴리에스터섬유연구팀 : 폴리에스터 중합, 차별화 원사 및 제품, 생산기술
- 2) 스판텍스연구팀 : 스판텍스 중합, 차별화 원사 및 제품, 생산기술
- 3) 타이어보강재연구팀 : 타이어코드용 원사, 타이어보강재
- 4) 테크니컬안연구팀 : Technical Fiber 등 산업용 섬유
- 5) S 프로젝트팀 : 아라미드 섬유
- 6) ACF 개발팀 : Anisotropic Conductive Film
- 7) 옵티칼필름연구팀 : Optical Film
- 8) 필름연구팀 : 필름(나일론, 폴리에스터), 필름용 중합물
- 9) 석유화학연구팀 : 촉매, PP/DH, TPA
- 10) 패키징재료연구팀 : Bottle
- 11) N 프로젝트팀 : NDA

※ 중공업연구소

- 1) 연구지원팀 : 인력채용 및 육성, 연구과제 및 연구비 관리, 산업재산권 관리
- 2) 솔루션기술팀 : 마이크로그리드 연구
- 3) 신뢰성평가팀 : 신뢰성평가 기술 연구
- 4) 기반기술팀 : 열유동/구조진동/전자계해석 연구
- 5) 전력전자팀 : 전력변환장치 및 차세대 송전시스템 연구
- 6) 분산전원시스템 : 분산전원 시스템 엔지니어링 연구
- 7) 전략기획팀 : 신규사업/과제 발굴, 연구개발 전략수립
- 8) 태양광기술팀 : 태양전지 연구

나. 연구개발비용

(단위 : 억원)

과 목		제55기 1분기	제54기	제53기	비 고
원 재 료 비		61	221	129	-
인 건 비		69	244	192	-
감 가 상 각 비		21	75	69	-
위 탁 용 역 비		13	14	23	-
기 타		54	204	195	-
연구개발비용계		218	758	608	-
회계처리	판매비와관리비	218	758	608	-
	제 조 경 비	-	-	-	-
	개발비(무형자산)	-	-	-	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]		1.38%	1.09%	1.12%	-

다. 연구개발 실적

1) 상용화/생산기술 연구소

연구 과 제	연 구 성 과	제품명
Spandex 차별화 원사	- Easy Set Spandex 개발 완료 및 용도 다양화 진행 중 - 고내열성 Spandex 개발완료(제품 판매 중) - Fusible Spandex 개발 중 - 신규 Spandex Grade 연구 중	Creora
Polyester 차별화 원사 및 제품개발	- 스포츠웨어용 고발색 PET 원사 개발(제품 판매 중) - 친환경 PET 원사 개발(제품 판매 중) - 보온성 PET 제품 개발 중	Prizma Regen Aerowar m
산업용사	- 고성능 Lyocell T/C 개발 중 - 고성능 PET T/C 연구중(물성 향상 기대) - PEN T/C 저 Cost 공정개발 중 - PEN T/C 집착력 향상 연구 중 - ARS용 고성능 차별화 원사 연구 중 - PET 고강력사 개발 중	

Bottle 개발	- 차별화 Bottle 연구 중 (Bottle 경량화 추진, 내열성 및 내압성 향상 연구, 고차단성 PET Bottle 개발중)	
수지 제품 다양화 연구	- PP Grade 차별화제품 개발 중 (파이프용 신제품 개발중, 내수 배수관용 제품 개발 완료, 전자재료용도 개발 완료 및 제품 판매중, 식품포장 Film, Sheet용 개발중, 발포관련 제품 개발중)	Topilen
Film 개발	- 내열/이접착 NY 필름 개발 완료(제품 판매 중) - 이방성도전필름(ACF) 소형 LCD용(COG용/FOG용) Normal Grade 개발 완료 (제품 판매 중) - 이방성도전필름(ACF) 속경화 COG용 및 대형 LCD용(OLB용/PCB용) 개발 중	
촉매 연구	- 고성능 DH 촉매 개발 중(HDC-300 고밀도 촉매 개발 완료) - 신규 촉매/공정 연구 중	HDC

## 2) 중공업연구소

구분	연구 과제	연구결과 및 기대효과	제품명
내부 연구	전력IT 기반의 대용량 전력수송 제어 시스템	- IT 기반의 대용량 FACTS 기기국산화 - 국내 대용량 FACTS 기술 수요 대응	FACTS기기
	수소 연소 동력시스템용 1KW급 고효율 리니어 발전시스템	- 1kW급 리니어 발전기 및 전력변환장치 - 에너지 저장 장치에 응용 효과	발전기, 전력변환장치
	Micro-Grid 운영관리 시스템 개발	- Micro-Grid 운영관리 시스템 개발	분산전원, 변전소자동
위탁 위탁	수소 연소 동력 시스템용 5KW급 고효율 리니어발전 시스템 개발	- 선형 발전기의 전동기 모드 기동 특성 연구	발전기, 전동기

## 11. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

### 가. 회사의 상표 및 고객관리 정책

당사는 오랜 역사를 통해 취득한 사업 노하우와 업계 선두의 기술력을 바탕으로 스판덱스 부문의 Creora, 패키징 부문의 Asepsys 등의 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
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	산업용 폴리에스터 멀티필라멘트사 및 고강도 저수축	특허법	3명	상용화

	~ 2004. 3. 6	폴리에스테르 섬유, 고무 보강용 폴리 에스터 멀티필라멘트사, 폴리에스테르 저교락 멀티필라멘트사 및 그 제조방법			
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 덩코드 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 덩코드 및 이를 이용한 래디얼타이어	특허법	4명	상용화 검토중
스틸코드	1998. 8.21 ~ 2002. 4.10	스틸코드 제조방법 및 그 제조장치 권취용 스펀 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
내염소성 스판텍스	2006. 1.15 ~ 2007. 7.20	내염소성, 내열성이 우수한 스판텍스 및 그 제조 방법 부분적으로 탈수산화된 하이드로탈사이트를 함유하는 스판텍스	특허법	4명	상용화
위생제품, Diaper용 태데니어	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 ~ 2009. 4. 6	가스 변압기용 냉각시스템 가스 절연 개폐장치용 절연 스페이서 가스 절연 개폐장치용 단로기 3상 오엘티씨를 적용한 가스절연 변압기 및 이의 오엘티씨	특허법	5명	상용화
	2007.11.14 ~ 2009. 4. 7	공랭식 연료전지의 스택 냉각장치 전력변환장치의 폐열을 이용한 연료전지 시스템 연료전지의 스택 냉각 및 온수 공급장치 내장형 센서가 구비된 가스절연기기의 부분방전 검출장치	특허법	4명	상용화 검토중

### III. 재무에 관한 사항

#### 1. 개별 요약 재무정보

(단위 : 원)

구분	제 55 기 1분기	제 54 기	제 53 기	제 52 기	제 51 기
[유동자산]	1,602,105,617,477	1,438,787,469,305	1,017,287,134,270	995,874,790,637	1,113,171,478,879
· 당좌자산	1,049,731,905,034	929,937,520,499	574,076,223,233	498,946,862,278	551,348,589,054
· 재고자산	552,373,712,443	508,849,948,806	443,210,911,037	496,927,928,359	561,822,889,825
[비유동자산]	4,755,306,812,464	4,651,308,919,175	3,252,107,944,533	2,790,328,436,682	2,839,522,730,150
· 투자자산	1,656,826,063,319	1,580,110,511,965	1,133,085,236,323	604,468,096,994	545,512,592,791
· 유형자산	3,002,785,936,855	2,975,738,565,052	2,057,807,228,184	2,113,411,892,070	2,195,723,260,671
· 무형자산	9,606,415,725	9,598,553,091	9,600,949,131	12,167,028,737	18,752,717,817
· 기타비유동자산	86,088,396,565	85,861,289,067	51,614,530,895	60,281,418,881	79,534,158,871
자산총계	6,357,412,429,941	6,090,096,388,480	4,269,395,078,803	3,786,203,227,319	3,952,694,209,029
[유동부채]	2,029,028,632,590	2,008,811,504,864	1,596,983,208,908	1,388,461,634,753	1,211,289,397,944
[비유동부채]	1,868,201,787,640	1,629,326,491,892	1,140,521,407,596	1,035,614,957,500	1,395,465,753,119
부채총계	3,897,230,420,230	3,638,137,996,756	2,737,504,616,504	2,424,076,592,253	2,606,755,151,063
[자본금]	175,587,275,000	175,587,275,000	175,587,275,000	174,029,105,000	174,029,105,000
[자본잉여금]	1,175,555,486,355	1,165,402,259,755	1,165,133,221,974	1,164,013,093,360	1,374,475,327,265
[자본조정]	△36,032,187,401	△34,203,743,500	△34,203,743,500	△34,203,743,500	△34,203,743,500
[기타포괄손익누계액]	896,883,895,130	853,126,841,940	22,298,869,468	△72,482,921	42,100,603,106
[이익잉여금]	248,187,540,627	292,045,758,529	203,074,839,357	58,360,663,127	△210,462,233,905
자본총계	2,460,182,009,711	2,451,958,391,724	1,531,890,462,299	1,362,126,635,066	1,345,939,057,966
매출액	1,580,721,982,813	6,925,725,467,698	5,425,099,992,356	4,784,272,392,243	4,858,777,442,994
영업이익	108,808,599,737	410,354,038,898	238,357,500,047	111,585,409,683	84,871,413,769
계속사업이익	△19,982,798,742	136,373,550,376	166,710,499,142	83,549,813,497	△60,268,862,969
당기순이익	△15,112,892,137	136,373,550,376	166,710,499,142	83,549,813,497	△60,268,862,969

※ △는 부(-)의 수치임

※ 특기사항

1) 기업회계기준서 제15호 지분법(2008년 3월 28일 개정)

① 제54기 (2008년)

당기 중 회사는 2008년 2월 22일에 개정된 회계기준적용의견서 06-02 '종속 회사, 지분법적용 피투자주식회사 및 조인트벤처의 지분에 대한 투자자산과 관련된 이연법인세 인식에 관한 회계처리'에 따라 지분법적용 피투자회사 등에 대한 투자 자산과 관련된 이연법인세 인식방법을 변경하였습니다. 다만, 당기에 개정된 의견서를 처음으로 적용하여 비교 표시되는 전기 재무제표는 재작성하지 아니하였으며, 회계정책의 변경에 따른 소급효과를 당기의 기초 잔액에 반영하였습니다. 이러한 회계정책의 변경으로 인하여 종전의 방식에 의하였을 때보다 2008년 기초의 이익잉여금은 2,163백만원 증가하였습니다.

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

2) 전기계정과목재분류

① 제54기 (2008년)

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

3) 전기계정과목재분류

① 제53기 (2007년)

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 재분류 하였습니다. 이러한 재분류는 전기에 보고된 순이익이나 자본총계에는 영향을 미치지 아니합니다.

4) 전기오류수정 자진공시

① 제51기(2005년)

당사는 2006년 2월23일자 자진공시를 통하여 HYOSUNG AMERICA INC.의 3개 지분법적용 피투자회사와 관련한 전기이전 회계기준 위배내용의 오류를 수정하였습니다. 이러한 오류수정을 반영한결과, 제47기부터 제50기까지 재무제표가 수정되었습니다.

가. 재무제표 작성기준

당사의 회계처리 및 재무제표 등은 기업회계기준에 의해서 작성되었습니다.

따라서, [요약재무제표] 및 [재무제표]에 기재된 내용은 기업회계기준에 합치 됩니다.

나. 회계처리방법 변경

구 분	년 도	변경내용	변경사유
제55기 1분기	2009	-	-
제54기	2008	제 5호 유형자산 제15호 지분법 제20호 특수관계자 공시 의견서 06-2 종속회사, 지분법적용 피투자회사 및 조인트벤처의 지분에 대한 투자자산과 관련된 이연법인세 인식에 관한 회계처리 의견서 2009-2 비파생금융상품을 외화 위험회피 수단으로 현금 흐름 위험회피 적용시 회계처리	기업회계기준서 제정
제53기	2007	제21호 재무제표의 작성과 표시 I 제23호 주당이익 제24호 재무제표의 작성과 표시 II(금융업) 제25호 연결재무제표	기업회계기준서 제정
제52기	2006	제20호 특수관계자 공시	기업회계기준서 제정
제51기	2005	제15호 지분법 제16호 법인세회계 제17호 충당부채와 우발채무·우발자산	기업회계기준서 제정

다. 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도

시 기	대 상 회 사	주 요 내 용	공시서류 제출일
2007년 6월	(주)효성이노테크	(주)효성이 흡수합병 (소규모합병)	합병결정 및 신고서 제출(09.3.23) 합병종료보고서(09. 6. 8)

라. 한국채택국제회계기준 준비 상황

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

- 1) 회사는 한국채택국제회계기준의 도입에 따른 제반사항을 관리하기 위하여 별도의 조직을 구성하여 운영하고 있으며, 동 조직은 그 결과를 경영진에게 보고하고 있습니다.
- 2) 2008년부터 외부자문사를 선정하여 1단계로 주요 차이 항목에 대한 분석을 완료 하고, 2단계로 차이항목에 대한 대안을 수립중에 있으며, 이에 대한 회사의 회계 정책을 결정하고 있습니다.

마. 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항

1) 제 55 기 1분기

① 특수관계자인 해외 현지법인에 대한 지급보증

회사는 특수관계자인 해외현지법인들을 위하여 지급보증을 제공하고 있습니다 ② 전

## 기 중 회계정책의 변경

전기에 회사는 개정된 기업회계기준서 제 5호 등을 조기 적용하는 것으로 회계정책을 변경 하였습니다.

### 2) 제 54 기

#### ① 특수관계자인 해외 현지법인에 대한 지급보증

회사는 특수관계자인 해외현지법인을 위하여 지급보증을 제공하고 있습니다.

#### ② 토지의 재평가

회사는 개정된 기업 회계기준서 제5호 유형자산에 따라 토지에 대하여 재평가 모형을 조기적용하는 것으로 회계정책을 변경하였으며, 동 개정 규정에 따라 종전 기업회계기준에 따라 작성된 비교 표시된 전기 재무제표를 재작성하지 아니하였습니다.

### 3) 제 53 기

#### ① 특수관계자와의 거래

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

### 4) 제 52 기

#### ① 특수관계자와의 거래

회사는 매출과 매입중 일정부분을 특수관계자와 거래하고 있는 바, 당기(전기) 중 특수관계자에 대한 매출과 매입은 각각609,727백만원(639,811백만원) 및 521,170백만원(634,411백만원)이며 당기말 현재 이와 관련된 채권과 채무 잔액은 각각 27,482백만원 및 113,081백만원입니다. 또한 해외 현지법인들을 위하여 지급보증을 제공하고 있습니다.

#### ② 중요한 회계처리방침

회사는 한국의 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 재무제표를 작성하고 있으며 2006 회계연도부터 적용되는 기업회계기준서 제20호(특수관계자 공시)를 반영하여 재무제표를 작성하였고, 동 기업회계기준서의 신규적용으로 인해 당기말 현재 재무상태나 경상이익 및 순이익에 미치는 영향은 없습니다. 비교 표시되는 전기 재무제표는 경과규정에 따라 상기 기준서를 적용하여 재작성 하지 아니하였습니다.

### 5) 제 51 기

① 전기오류수정 자진공시등 2006년 2월 23일자 자진공시를 통하여 HYOSUNG AMERICA INC.의 3개 지분법 적용 피투자회사와 관련한 전기이전 회계기준 위배내용의 오류를 수정하였습니다. 이러한 오류수정을 반영한 결과, 제47기 부터 제50기 까지 재무제표가 수정되었습니다.

② 특수관계자와의 거래 회사는 매출과 매입중 일정부분을 특수관계자와 거래하고 있는 바, 당기(전기)중 특 수관계자에 대한 매출과 매입은 각각 639,693 백만원(672,740백만원) 및 567,213백만원(542,618백만원)이며 당기말 현재 이와 관련된 채권과 채무잔액은 각각 27,107백만원 및 152,201백만원입니다. 또한 해외현지법인들을 위하여 지급보증을 제공 하고 있습니다. 한편 회사는 당기 대차대조표일 이후에 HYOSUNG AMERICA INC. 외 3개사에 125,741 백만원을 출자하였습니다.

## 2. 연결 요약 재무정보

구 분	제 54 기	제 53 기	제 52 기	제 51 기	제 50 기
[유동자산]	3,730,640,759,802	2,025,181,708,687	1,737,986,929,821	1,670,241,284,857	1,675,366,996,754
· 당좌자산	2,513,795,066,231	1,278,155,273,822	972,051,176,121	892,004,707,732	970,117,435,416
· 재고자산	1,216,845,693,571	747,026,434,865	765,935,753,700	778,236,577,125	705,249,561,338
[비유동자산]	5,076,615,379,495	3,373,003,425,333	3,035,544,093,612	3,136,078,576,919	3,286,380,123,687
· 투자자산	383,322,264,070	238,741,753,178	234,093,169,444	258,846,949,468	386,495,405,188
· 유형자산	4,365,836,841,588	2,848,476,468,725	2,667,921,488,104	2,728,716,278,507	2,711,655,613,223
· 무형자산	167,899,059,853	196,995,207,268	40,044,120,816	34,250,448,222	38,427,331,423
· 기타비유동자산	159,557,213,984	88,789,996,162	93,485,315,248	114,264,900,722	149,801,773,853
[기타금융업자산]	1,271,181,970,483	1,285,790,186,372	668,901,428,588	560,949,466,208	308,717,461,963
자산총계	10,078,438,109,780	6,683,975,320,392	5,442,432,452,021	5,367,269,327,984	5,270,464,582,404
[유동부채]	4,692,782,876,723	2,864,287,273,192	2,324,999,082,423	2,148,248,302,054	2,399,994,259,671
[비유동부채]	2,677,322,456,396	2,158,001,598,944	1,676,984,617,888	1,825,402,274,568	1,439,980,838,786
부채총계	7,370,105,333,119	5,022,288,872,136	4,001,983,700,311	3,973,650,576,622	3,839,975,098,457
[자본금]	175,587,275,000	175,587,275,000	174,029,105,000	174,029,105,000	164,426,025,000
[연결자본잉여금]	1,175,272,339,018	1,174,077,606,189	1,170,306,138,232	1,384,862,820,683	1,393,964,045,094
[연결자본조정]	(34,203,743,500)	(34,203,743,500)	(34,203,743,500)	(34,203,743,500)	(34,203,743,500)
[연결기타포괄손익누계액]	853,825,994,756	11,870,089,003	(9,902,557,656)	31,047,921,380	(3,124,013,086)
[연결이익잉여금]	269,367,768,853	208,737,959,968	61,266,766,495	(210,208,716,094)	(131,728,214,223)
[소수주주지분]	268,483,142,534	125,617,261,596	78,953,043,139	48,091,363,893	41,155,384,662
자본총계	2,708,332,776,661	1,661,686,448,256	1,440,448,751,710	1,393,618,751,362	1,430,489,483,947
매출액	9,600,102,298,247	7,130,717,194,14	5,852,889,432,133	5,642,813,008,738	5,695,791,770,69

		7			7
영업이익	483,832,299,881	448,098,321,020	208,371,189,070	98,964,069,954	195,966,364,231
계속사업이익	88,526,151,852	298,488,740,914	173,364,102,945	(57,915,828,575)	120,493,186,035
총당기순이익(손실)	141,545,094,229	198,191,117,835	118,668,976,665	(58,084,887,182)	86,252,480,830
연결당기순이익(손실)	118,487,463,511	166,174,888,271	90,416,285,306	(62,811,408,711)	84,684,691,802
연결에 포함된 회사수	39	33	30	24	25

※ Δ는 부(-)의 수치임

※ 특기사항

1) 개정된 회계기준의 적용

① 제54기 (2008년)

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

당기중 회사는 2008년 3월 28일에 개정된 기업회계기준서 제15호 '지분법'을 적용하여 기존에 부의지분법자본변동 또는 지분법자본변동으로 처리하던 중속 회사 주식의 추가취득 등으로 발생한 차액을 기타자본잉여금으로 대체하였습니다. 이에 따라 비교표시되는 전기 재무제표는 재작성하였으며, 이러한 회계 정책의 변경은 전기에 보고된 순이익이나 순자산에 영향을 미치지 않습니다.

2) 재무제표 표시의 변경

② 제53기 (2007년)

연결회사는 기업회계기준서 제21호 '재무제표의 작성과 표시'와 기업회계기준서 제25호에 따라 기존 연결자본조정항목을 연결자본조정과 연결기타포괄손익 누계액으로 분류하고 기타비유동자산등으로 일부 계정과목에 대한 분류를 변경하였습니다. 한편, 당기순이익에 주기로 기재되던 주당순이익을 손익계산서 본문에 표시하는 방식으로 변경하고, 연결포괄손익계산서를 연결손익계산서의 주석으로 작성하였습니다.

3) 전기오류수정 자진공시 등

① 제51기 (2005년)

회사는 지분법이익에 대한 이연법인세 부채인식과 관련된 전기이전 회계기준 위배 내용의 오류 및 2006년 2월 23일자 자진공시를 통하여 Hyosung America Inc.의 3개 연결대상회사와 관련한 전기 이전 회계기준 위배내용의 오류를 수정하였습니다.

4) 기업회계기준서의 적용

① 제50기 (2004년)

한국 회계기준위원회의 한국기업회계기준서 제정으로 전년도에 기준서 제 2호 내

지 제 9호를 최초 적용하였으며 당년도에 기준서 제 10호, 제 12호 및 제 13 호를 최초 적용한 바, 이러한 회계변경은 그 타당성이 인정됩니다.

한편, 이러한 회계변경으로 인하여 연결회사의 당기 및 전기 재무상태에 미치는 영향은 없습니다.

가. 연결재무제표 작성기준

당사의 회계처리 및 재무제표 등은 기업회계기준에 의해서 작성되었습니다.

따라서, [요약연결재무제표] 및 [연결재무제표]에 기재된 내용은 기업회계 기준에 합치됩니다. 기

나. 회계처리방법 변경

개별 요약 재무정보의 회계기준 변경 내용과 동일합니다.

다. 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도

개별 요약 재무정보의 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도 내용과 동일합니다.

라. 한국채택국제회계기준 준비 상황

개별 요약 재무정보의 한국채택국제회계기준 준비 상황 내용과 동일합니다.

마. 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항

1) 제 54 기

① 토지의 재평가

회사는 개정된 기업회계기준서 제5호 유형자산에 따라 토지에 대하여 재평가 모형을 조기 적용하는 것으로 회계정책을 변경하였으며, 동 개정 규정에 따라 종전 기업회계기준에 따라 작성된 비교 표시된 전기재무제표를 재작성하지 아니 하였습니다.

② 외화차입금을 위험회피수단으로 현금흐름위험회피회계 적용

회사는 개정된 기업회계기준 등에 관한 해석 53-70 파생상품 등의 회계처리에 따라 외화차입금을 위험회피수단으로 지정하여 현금흐름위험회피회계를 적용 하였습니다.

사. 연결대상회사의 변동현황

사업연도	당기에 연결에 포함된 회사	전기대비 연결에 추가된 회사	전기대비 연결에서 제외된 회사
제54기	(주)효성 등 39개사	진흥기업(주) 등 9개사	(주)엔에이치테크 등 3개사
제53기	(주)효성 등 33개사	스타리스(주) 등 6개사	효성이노테크(주) 등 3개사
제52기	(주)효성 등 30개사	Hyosung USA Inc. 등 7개사	Hyosung Deutschland GmbH
제51기	(주)효성 등 24개사	더클래스효성(주) 등 2개사	이지스효성(주) 등 3개사
제50기	(주)효성 등 25개사	Hyosung Film(Jiaxing) 등 4개사	



## IV. 감사인의 감사의견 등

### 1. 회계감사인의 감사의견 등

#### 가. 개별 재무제표

제 55 기 1분기	제 54 기	제 53 기
삼일회계법인	삼일회계법인	삼정회계법인
-	적정	적정
(주) 효성의 제 55기 분기 재무제표가 중요성의 관점에서 대한민국에서 일반적으로 인정된 회계처리기준에 위배되어 작성되었다는 점이 발견되지 아니하였습니다	(주) 효성의 제 54기 재무제표는 동사의 2008년 12월31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 회계연도의 경영성과 그리고 이익잉여금 및 자본의 변동과 현금흐름의 내용을 대한민국에서 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 중요성의 관점에서 적정하게 표시하고 있습니다.	(주)효성의 제53기 재무제표는 동사의 2007년과 2006년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 회계연도의 경영성과, 이익잉여금의 변동 및 현금흐름의 내용과 2007년 12월 31일 로 종료되는 회계연도의 자본의 변동을 한국의 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 중요성의 관점에서 적정하게 표시하고 있습니다.

#### 나. 연결 재무제표

제 54 기	제 53 기	제 52 기
삼일회계법인	삼정회계법인	삼정회계법인
적정	적정	적정
본 감사인의 감사와 타감사인의 감사보고서를 기초로 한 본 감사인의 의견으로는 상기 연결재무제표가 주식회사 효성과 그 종속회사의 2008년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 회계연도의 경영성과 그리고 자본의 변동과 현금흐름의 내용을 한국의 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 중요성의 관점에서 적정하게 표시하고 있습니다.	본 감사인의 감사와 타감사인의 감사보고서를 기초로 한 본 감사인의 의견으로는 상기 연결재무제표가 주식회사 효성과 그 종속회사의 2007년과 2006년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양회계연도의 경영성과 그리고 자본의 변동과 현금흐름의 내용을 한국의 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 중요성의 관점에서 적정하게 표시하고 있습니다.	본 감사인의 감사와 타감사인의 감사보고서를 기초로 한 본 감사인의 의견으로는 상기 연결재무제표가 주식회사 효성과 그 종속회사의 2006년과 2005년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양회계연도의 경영성과 그리고 자본의 변동과 현금흐름의 내용을 한국의 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 중요성의 관점에서 적정하게 표시하고 있습니다

#### 다. 감사용역 체결 현황

(단위 : 백만원)

사업연도	감사인	내 용	보 수	총 소요시간
제55기	삼일회계법인	1분기검토 8일	300	804
제54기	삼일회계법인	1분기검토 8일, 반기검토 8일 3분기검토 6일, 중간감사 10일 기말감사 10일, 연결감사 15일	300	7,109
제53기	삼정회계법인	1분기검토 9일, 반기검토 10일 3분기검토 10일, 중간감사 10일 기말감사 10일, 연결감사 18일	300	5,186

라. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

(단위 : 백만원)

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	보수	비고
제55기	-	자문업무 등	-	-	-
제54기	-	자문업무 등	-	413	-
제53기	-	자문업무 등	-	517	-

마. 종속회사의 감사의견

당사의 모든 종속회사는 회계감사인으로부터 적정의견을 받았습니다.

2. 회계감사인의 변경

가. 당사의 회계감사인 변경

구 분	회계감사인		변경시기	변경사유
	변경 후	변경 전		
(주)효성	삼일회계법인	삼정회계법인	2008년	계약만료

나. 종속회사의 회계감사인 변경

종속회사명	회계감사인		변경시기	변경사유
	변경 후	변경 전		
노틸러스 효성	한영회계법인	삼일회계법인	2008년	계약만료
스타리스	안진회계법인	삼정회계법인		

효성에바라	삼정회계법인	삼일회계법인	
-------	--------	--------	--

### 3. 내부통제에 관한 사항

구 분	의견내용	회사의 개선여부	개선 계획	감사인(삼일회계법인)의 평가
법 제2조의3 제2항의 종합의견	중요한 취약점이 발견되지 아니함	-	-	주식회사의 외부감사에 관한 법률 제 2조의 2(내부회계관리제도의 운용 등)과 관련하여 내부회계관리규정과 이를 관리, 운영하는 조직을 갖추고 감사위원회와 외부감사인에 의한 평가 및 검토를 실시하고 있으며, 사업보고서 제출일 현재 관련규정에 의거하여 정상 운영 중에 있습니다.

## V. 이사의 경영진단 및 분석의견

해당사항 없습니다.

## VI. 이사회 등 회사의 기관 및 계열회사에 관한 사항

### 1. 이사회에 관한 사항

#### 가. 이사회 구성

당사 이사회는 5명의 상근이사, 6명의 사외이사 등 총 11명의 이사로 구성되어 있습니다. 또한, 이사회 내에는 감사위원회, 사외이사후보추천위원회 및 경영위원회 등 3개의 소위원회가 있습니다.

#### 나. 주요 의결사항

회 차	개최일자	의 안 내 용	가결여부	비고
1회차	2009. 2.18	1. 제54기 재무제표 및 영업보고 승인 2. 제54기 정기주주총회 소집일시, 장소 및 회의 목적사항 결정의 건 3. 이사후보 추천의 건	가결	정기
2회차	2009. 3.23	1. 사외이사후보추천위원회 위원 호선의 건 2. 경영위원회 위원 선임의 건	가결	임시

#### 다. 사외이사의 참석현황 및 안건별 찬/반 현황

회차	개최일자	사외이사	참석현황	의안 찬반여부		
				의안1	의안2	의안3
1회차	2009. 2. 18	배기은	-	-	-	-
		이경훈	○	찬성	찬성	찬성
		박종률	○	찬성	찬성	찬성
		박태호	○	찬성	찬성	찬성
		박중진	○	찬성	찬성	찬성
		김상희	○	찬성	찬성	찬성
2회차	2009. 3.23	배기은	○	찬성	찬성	
		박태호	○	찬성	찬성	
		박중진	○	찬성	찬성	
		김상희	○	찬성	찬성	
		한민구	○	찬성	찬성	

	하영원	○	찬성	찬성	
--	-----	---	----	----	--

라. 이사회내 위원회(감사위원회, 사외이사후보추천위원회 제외)

위원회명	구 성	소속 이사명	설치목적	권 한	비 고
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	의 안 내 용	가결여부	사외이사
경영위원회	1월 6일	은행업무 관련 건	가결	해당없음
	1월 12일	은행업무 관련 건	가결	
	1월 13일	회사채 발행의 건	가결	
	1월 16일	은행업무 관련 건	가결	
	1월 19일	은행업무 관련 건	가결	
	1월 23일	은행업무 관련 건	가결	
	1월 28일	해외법인 업무 관련의 건	가결	
	1월 29일	해외법인 업무 관련의 건	가결	
	2월 4일	은행업무 관련 건	가결	
	2월 5일	해외법인 업무 관련의 건	가결	
	2월 23일	해외법인 업무 관련의 건	가결	
	3월 2일	은행업무 관련 건	가결	
	3월 6일	해외법인 업무 관련의 건	가결	
	3월 10일	회사채 발행의 건	가결	
	3월 10일	건설업무 관련의 건	가결	
	3월 17일	은행업무 관련 건	가결	
	3월 24일	은행업무 관련 건	가결	
	3월 27일	해외법인 업무 관련의 건	가결	
	3월 31일	은행업무 관련 건	가결	

바. 이사의 독립성

1) 사내이사는 이사회에의 추천을 받아 주주총회에서 선임되었으며, 사외이사는 사외 이

사후보추천위원회의 추천 및 주주총회 승인을 통해 선임되었습니다.

2) 사외이사후보추천위원회

성명	사외이사 여부	비고
이상운	×	사외이사 1/2이상 요건 충족
배기은	○	
김상희	○	

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사위원회 인적사항

성명	주요경력	사외이사 여부	비고
배기은	서울대 화학공학 (주)화진인더스트리 회장 효성그룹 부회장 동양나이론 대표이사	○	
박태호	미 위스콘신대 메디슨교 경제학 박사 서울대학교 국제대학원장 국민경제자문회의 자문위원 지식경제부 무역위원회 위원장	○	
박중진	미 조지워싱턴대 경영대학원 석사 동양생명보험 대표이사 부회장 동양종합 금융증권 부회장 한국증권업협회 부회장	○	

나. 감사위원회 위원 선출 기준

관계 법령(상법 415조의2 등)에 따라 3인 이상, 사외이사의 비중이 2/3 이상이 되도록 구성하며, 주주총회에서 선임함

다. 감사위원회의 활동

회차	개최일자	의안내용	가결여부	비고
1회차	2009.2.17	1. 2008년 내부회계관리제도 설계 및 운영실태 의견 2. 제54기(2008년도) 재무제표 및 영업보고서 감사의견	가결	

### 3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

가. 집중투표제, 서면투표제 및 전자투표제는 채택하고 있지 않습니다.

나. 공시대상기간 중 소수주주권의 행사 및 경영권 경쟁은 없습니다.

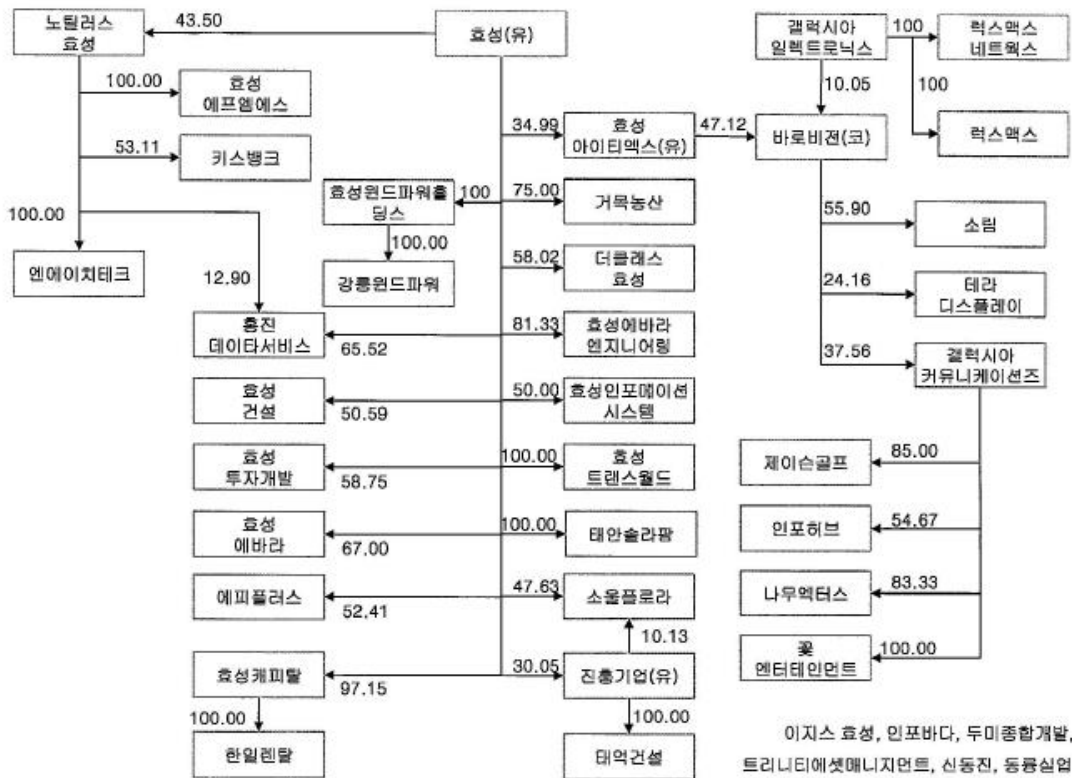
### 4. 계열회사 등의 현황

가. 계열회사의 현황

1) 기업집단 및 소속 회사 명칭

I. 회사의 개요 / 1. 회사의 개요 / 바. 계열회사의 현황 참조

2) 계통도(공시서류 제출일 현재)



3) 당 기업집단은 독점규제 및 공정거래에 관한 법률상 상호출자제한 및 채무  
증제한 기업집단에 해당됩니다.

보

4) 임원 겸직 현황

겸 직 임 원		겸 직 회 사		
성 명	직 위	계열사명	직 위	상근여부
이상운	부회장	노틸러스효성(주)	등기임원	비상근
		더클래스효성(주)		
		(주)에피플러스		
		진흥기업(주)		
		효성에바라엔지니어링(주)		
		효성에바라(주)		
		효성캐피탈(주)		
		효성투자개발(주)		
		효성트랜스월드(주)		
조현준	사 장	노틸러스효성(주)	등기임원	비상근
		더클래스효성(주)		
		(주)에피플러스		
		진흥기업(주)		
		효성건설(주)		
		효성아이티엑스(주)		
		효성인포메이션시스템(주)		
		효성투자개발(주)		
		효성트랜스월드(주)		
정윤택	부사장	두미종합개발(주)	등기임원	비상근
		효성에바라(주)		
		효성캐피탈(주)		
조현문	부사장	노틸러스효성(주)	등기임원	비상근
		더클래스효성(주)		

(주)신동진
(주)에피플러스
태안솔라팜(주)
트리니티에셋매니지먼트(주)
효성에바라엔지니어링(주)
효성에바라(주)
효성윈드파워홀딩스(주)
효성인포메이션시스템(주)
효성캐피탈(주)
효성투자개발(주)
효성트랜스월드(주)

나. 타법인출자 현황

[2009년 3월 31일 현재]

(단위 : 주, 원, %)

법인명	출자 목적	기초잔액			증가(감소)		분기말잔액			최근사업연도 재무현황		
		수량	지분 율	장부 가액	취득(처분 )		수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익	
					수 량	금액						
거목농산(주)	경영	45,000	75.00	225			-113	45,000	75.00	112	2,023	-98
노틸러스효성(주)	참여	362,241	43.50	56,075			555	362,241	43.50	56,630	221,863	20,353
더클래스효성(주)		769,230	58.02	5,811			-27	769,230	58.02	5,784	33,350	925
이피아(주)		245,343	23.32	1,052			-74	245,343	23.32	978	7,186	-2,027
(주)에피플러스		15,155,000	52.41	5,538			110	15,155,000	52.41	5,648	17,178	-4,841
(주)카프로(상장)		8,417,708	21.04	21,416			-2,692	8,417,708	21.04	18,724	430,628	-18,318

진흥기업㈜(상장)	90,396,007	50.00	94,350			715	90,396,007	50.00	95,065	819,377	590
태안솔라팜㈜	420,000	100.00	2,100			63	420,000	100.00	2,163	10,665	96
홍진데이터서비스㈜	660,000	65.52	3,300				660,000	65.52	3,300	6,672	641
효성건설㈜	172,000	50.59					172,000	50.59		116,188	-3,743
효성에바라엔지니어링㈜	1,220,000	81.33	14,594			819	1,220,000	81.33	15,413	47,818	2,364
효성에바라㈜	1,206,000	67.00	33,954			-1,057	1,206,000	67.00	32,897	108,690	11,975
효성원드파워홀딩스㈜	239,9980	100.00	1,200				239,9980	100.00	1,200	1,423	84
효성인포메이션시스템㈜	173,000	50.00	20,251			-790	173,000	50.00	19,461	111,551	6,713
효성캐피탈㈜	4,000,000	100.00	97,675			261,893	8,809,052	97.15	359,568	899,654	12,270
효성투자개발㈜	94,000	58.75	33,690			-619	94,000	58.75	33,071	60,614	7,483
스타리스	7,700,496	94.90	274,309			-274,309					
효성트랜스웰드㈜	60,000	100.00	12,774			-9,001	60,000	100.00	3,773	35,689	2,185
효성아이티엑스㈜(상장)	4,349,000	34.99	7,740			-26	4,349,000	34.99	7,714	61,850	-10,584
소울플로라					7,755	-225	1,551,000	47.63	7,530	1,831	-244
Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd		80.00	8,134			768		80.00	8,902	50,006	389
Beijing Hyosung Container Co., Ltd		100.00	22,803			1,908		100.00	24,711	26,408	1,586
Beijing Hyosung Food & Beverage Co., Ltd.		95.00						95.00		3,581	-186
Hyosung (H.K) LIMITED	621,660	100.00	1,508			40	621,660	100.00	1,548	7,924	3

		0					0			
Hyosung Chemical Fiber(Jiaxing)Co., Ltd		100.0 0	150,630		22,406		100.0 0	173,036	353,324	19,053
Hyosung Deutschland Gmbh	490,000	100.0 0				490,000	100.0 0			
Hyosung Europe SRL		100.0 0	3,382		782		100.0 0	4,164	17,230	783
Hyosung Holdings USA, Inc.		100.0 0	88,731		6,387		100.0 0	95,118	463,780	-6,389
Hyosung International Trade(Jiaxing) Co., Ltd.		100.0 0	1,456		311		100.0 0	1,767	20,894	44
Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI		76.66	7,746		-2,689		76.66	5,057	179,064	-6,727
Hyosung Japan Co, Ltd.	790,000	100.0 0	4,146		-400	790,000	100.0 0	3,746	95,992	1,415
Hyosung Luxembourg S.A		100.0 0	20,526		-65		100.0 0	20,461	159,518	-90
Hyosung Brasil industrial & commercial LTDA		100.0 0	6,462		755		100.0 0	7,217	6,952	1,090
Hyosung Power Holdings., Ltd.		100.0 0	64,205		2,325		100.0 0	66,530	332,654	-12,992
Hyosung Resources(Australia) PTY Ltd	2,179,083	100.0 0	1,681			2,179,083	100.0 0	1,681	1,852	-13
Hyosung Singapore PTE Ltd.	96,800	100.0 0				96,800	100.0 0		12,323	120
Hyosung Spandex(GuangDong) Co., Ltd	45,305	100.0 0	121,611		6,247	45,305	100.0 0	127,858	248,177	6,797
Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd		100.0 0	135,923		9,157		100.0 0	145,080	206,631	4,713
Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd		75.00	31,575		-139		75.00	31,436	56,975	-2,827
Hyosung SteelCord(Nanjing) Co., Ltd.		100.0 0	8,773		-14		100.0 0	8,759	25,793	-2,511
Hyosung SteelCord(Qingdao) Co., Lt.		100.0 0	49,139		994		100.0 0	50,133	173,614	1,776
Hyosung Vietnam Co., Ltd.		88.21	43,398		40		88.21	43,438	336,783	-16,628

Lanka Synthetic Fibre Co., Ltd	148,930,000	98.31					148,930,000	98.31			
OpCo GmbH	9,470	98.85					9,470	98.85		8,804	-8,372
Thai Hyosung Co., Ltd.		49.00						49.00			
Xepix Corp.	2,391,667	74.93	3,691			-977	2,391,667	74.93	2,714	6,595	-1,141
Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd.		39.00	6,889		1,976	3,344		64.50	12,209	30,113	120
Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd					6,454			25.00	6,454		
소 계	-	-	1,468,462	-	16,185	26,403	-	-	1,511,050		
KTB투자증권(상장)	2,634	0.00	8			2	2,634	0.00	10	704,650	-19,451
KTIC글로벌(상장)	202,839	1.29	385			201	202,839	1.29	586	37,944	7,638
㈜케이티프리텔(상장)	743,500	0.39	23,346			-2,751	743,500	0.39	20,595	8,056,122	164,579
울트라건설(주)/우선주(상장)	911	0.07	3				911	0.07	3	719,025	6,833
KT(주)(상장)	40,134	0.01	1,505			40	40,134	0.01	1,545	18,684,922	449,810
한신공영(주)(상장)	712	0.01	10			-1	712	0.01	9	897,393	18,221
㈜세이브존I&C(상장)	4,555	0.01	5			1	4,555	0.01	6	345,909	243
㈜코엔텍(상장)	814,280	1.63	879			-36	814,280	1.63	843	66,725	2,326
금호타이어(주)(상장)	1,000,000	1.43	4,490			-390	1,000,000	1.43	4,100	3,104,195	200,356
㈜온미디어(상장)	157,130	0.13	297			43	157,130	0.13	340	434,539	8,275
대한통운(주)(상장)	58,479	0.15	5,205			731	58,479	0.15	5,936	5,832,933	137,740
한국타이어(주)(상장)	739,500	0.49	11,307			-1,546	739,500	0.49	9,761	2,674,248	25,412
㈜강원도민일보	4,000	0.39	20				4,000	0.39	20	9,701	27
나이텍스(주)	25,989	8.96	1,500				25,989	6.92	1,500	18,103	454
대우자동차(주)			3			-3					
㈜남우애드	33,851	10.19	250			250	33,851	10.19	500	3,162	237

범양냉방공업(주)	8	0.00					8	0.00		84,340	1,364
(주)세종텔레콤	156	0.00					156	0.00		153,985	-17,294
(주)두산캐피탈	600,000	3.00	3,000				600,000	3.00	3,000	2,044,762	8,966
㈜경남신문사	1,500	0.06	15				1,500	0.06	15	11,221	79
㈜기협기술금융	100,000	1.72	500				100,000	1.72	500	63,104	48
주대한주택보증	343,380	0.05	1,716				343,380	0.05	1,716	5,314,169	207,297
주뱅슬	17,226	19.14	116				17,226	19.14	116	780	-269
주한국경제신문	124,308	0.66	677			677	124,308	0.66	1,354	190,642	2,958
주한국능률협회컨설팅	35,988	4.50	180				35,988	4.50	180	19,896	2,223
ChemCross.Com	200,000	1.20	222				200,000	1.20	222	35,428	514
Life point Inc.	500,000	1.39					500,000	1.39			
MomusVenturegroup	160,040	9.37					160,040	9.37		4,384	13
POSCO Coil Center		8.00	518		-518						
주인포네트	1,500	3.75	50				1,500	2.50	50	2,671	3
TransLink Capital Partnes I, L.P.			976		196				1,172	19,584	1,687
소 계	-	-	57,183	-	-322	-2,782	-	-	54,079		
합 계	-	-	1,525,645	-	15,863	23,621	-	-	1,565,129		



대표이사 회장	조석래	와세다대학교 이공학부 졸업 일리노이 공과대학원 졸업	(주)효성 대표이사 회장	한미세계회의의 한국위원장 한일경제협회 회장 현 전국경제인연합회 회장
------------	-----	---------------------------------	---------------	---

## 2. 주식의 분포

### 가. 5% 이상 주주의 주식소유 현황

[2009년 3월 31일 현재]

(단위 : 주, %)

순위	성명(명칭)	보통주		우선주		소 계	
		주식 수	지분율	주식 수	지분율	주식 수	지분율
1	조석래 외	10,932,002	31.13	-	-	10,932,002	31.13
2	미래에셋자산운용	5,083,971	14.48	-	-	5,083,971	14.48
3	국민연금	3,043,551	8.67	-	-	3,043,551	8.67
합 계		19,059,524	54.27	-	-	19,059,524	54.27

※ 공시서류 작성기준일(3/31일) 이후 변동내역

삼성투자신탁운용 : 1,441,288주(4.10%) / 2009.5.8일 공시

미래에셋자산운용 : 5,581,895주(15.89%) / 2009.5.13일 공시

국민연금관리공단 : 2,674,456주(7.62%) / 2009.5.8일 공시

### 나. 우리사주조합 주식소유 현황

[2009년 3월 31일 현재]

(단위 : 주, %)

성명(명칭)	보통주		우선주		소 계	
	주식 수	지분율	주식 수	지분율	주식 수	지분율
우리사주조합	4,660	0.01	-	-	4,660	0.01

## 3. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	<p>① 본 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다.</p> <p>② 제1항의 규정에도 불구하고, 다음 각호의 경우에는 이사회 또는 이사회로부터 위임 받은 위원회의 결의로 주주의의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 일반공모증자방식으로 신주를 발행하는 경우</li> <li>2. 우리사주조합원에게 신주를 우선배정하는 경우</li> </ol>
------------------	--

	3. 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 제휴 회사 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	2~3 월중
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	한국일보

#### 4. 주가 및 주식거래실적

(단위 : 원, 주)

종 류			08.10월	08.11월	08.12월	09.1월	09.2월	09.3월
기명식 보통주	주가	최고	57,500	36,800	43,950	49,650	57,000	67,300
		최저	23,750	25,100	32,400	40,000	47,300	47,800
	거래량	최고	7,384,292	2,302,743	1,342,699	793,406	641,649	845,954
		최저	316,443	633,743	301,854	295,546	299,896	149,718
		월간	29,010,825	25,406,590	13,873,341	10,989,513	9,490,607	7,225,249

## VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

### 1. 임원 및 직원의 현황

가. 임원의 현황

1) 등기임원

(단위 : 주)

직명	성명	생년월일	주요 경력	담당 업무	소유주식수 (보통주)	선임일 (임기만료일)
대표이사 회장 (상근)	조석래	35.11.19	와세다대학교 이공학부 졸업 일리노이 공과대학원 졸업 한미재계회의 한국위원장 한일경제협회 회장 현 전국경제인연합회 회장 (주)효성 대표이사 회장	그룹회장	3,580,478	2008.3.14 (2010.3.14)
대표이사 부회장 (상근)	이상운	52.3.18	서울대학교 섬유공학과 졸업 (주)효성 대표이사 부회장	COO 전략본부	3,612	2008.3.14 (2010.3.14)
사장 (상근)	조현준	68.1.16	예일대학교 정치학과 졸업 일본게이오대 정치학부 졸업 일본 모건스탠리 (주)효성 무역/섬유 PG장	무역, 섬유	2,436,957	2008.3.14 (2010.3.14)
부사장 (상근)	정윤택	55.5.24	연세대 대학원 졸업 효성그룹 기획조정실 임원 효성캐피탈 대표이사 (주)효성 재무본부장	재무본부	-	2009.3.20 (2011.3.20)
부사장 (상근)	조현문	69.3.7	하버드 법대 대학원 뉴욕주 변호사 (주)효성 중공업 PG장	중공업	2,453,750	2008.3.14 (2010.3.14)
사외이사 (비상근)	배기은	33.9.10	서울대학교 화학공학과 졸업 동양나이론(주) 사장 (주)화진인더스트리 회장	사외이사	6,220	2008.3.14 (2010.3.14)
사외이사 (비상근)	박태호	52.7.30	미 위스콘신대 메디슨교 경제학 박사 국민경제자문회의 자문위원 서울대학교 국제대학원장	사외이사	-	2009.3.20 (2011.3.20)
사외이사	박중진	51.9.18	미 조지워싱턴대 경영대학원 석사	사외이사	-	2009.3.20

(비상근)			동양종합 금융증권 부회장 동양생명보험 대표이사 부회장			(2011.3.20)
사외이사 (비상근)	김상희	51.1.25	서울대 법대 박사 법무부 차관 김상희 법률사무소 변호사	사외이사	-	2009.3.20 (2011.3.20)
사외이사 (비상근)	한민구	48.7.21	미 존홉킨스대 대학원 전자공학 박사 서울대 공과 대학장 서울대학교 공대 전기공학부 교수	사외이사	-	2009.3.20 (2011.3.20)
사외이사 (비상근)	하영원	54.11.2	미 시카고대 대학원 경영학 박사 서강대학교 경영전문대학원 원장 서강대학교 경영학과 교수	사외이사	-	2009.3.20 (2011.3.20)

※ 임원의 겸직현황은 VI.이사회 등 회사의 기관 및 계열회사에 관한 사항 / 4.계열 회사의 현황 / 4)임원 겸직 현황 참조

## 2) 비등기임원

직명	성명	생년월일	담당업무	소유주식수
사장	박준형	52.08.25	화학PG장	
사장	최병인	62.07.27	신규사업 담당	
사장	성창모	55.03.15	효성기술원장	
부사장	조봉규	50.03.04	폴리에스터원사PU장	
부사장	김규영	48.05.02	타이어보강재PU장	
부사장	김동광	43.03.18	타이어보강재PU 강선 생산 및 기술 총괄	
부사장	김동환	53.10.03	기전PU장	
부사장	김덕수	51.12.02	창원공장 총괄공장장	
부사장	안순철	51.03.03	건설PU장	
부사장	홍순용	54.04.02	전략본부 신규사업단 총괄	
부사장	조현택	51.01.07	가흥 스판텍스 및 화섬법인 총괄	3,723
부사장	전영관	49.12.14	미국타이어보강재법인 대표	
부회장	김종광	45.11.10	산업자재PG장	
전무	이창환	62.04.08	스판텍스PU장	
전무	서승원	53.09.15	섬유PG 생산기술연구소 스판텍스 담당	
전무	황종일	53.05.16	타이어보강재PU 강선연구소 총괄	
전무	장규환	54.10.19	Technical Yarn PU장	

전 무	박경환	49.06.10	인테리어PU장	
전 무	조 춘	47.10.02	울산공장 총괄공장장	
전 무	전영준	50.03.13	Neochem PU장	
전 무	조장래	50.12.12	가흥 PTMG법인 담당	
전 무	문삼영	50.07.18	섬유/산업자재/화학 구매 담당	
전 무	이민제	50.06.07	전력PU 초고압변압기 총괄	
전 무	김진수	52.11.12	전력PU 전력영업 총괄	
전 무	김영민	50.01.26	전력PU 변압기 창원E&S 담당	
전 무	백홍건	52.07.06	피츠버그법인장	1,468
전 무	남성윤	66.05.24	중공업PG 수출 및 해외투자사업 M&A 총괄	
전 무	이학성	57.09.27	중공업PG CTO	
전 무	박영조	52.01.17	무역PG 에버그린팀, TFT, 광주냉동창고 담당	
전 무	이제근	52.01.05	철강1PU장	
전 무	조현상	71.11.26	전략본부	2,363,716
전 무	강담규	47.11.14	타이완법인장	
전 무	권기수	51.02.12	베트남법인장	
전 무	황윤언	60.03.03	중국 스판텍스 총괄	42
전 무	문섭철	59.01.09	남통효성변압기유한공사 총경리	203
전 무	김성원	56.09.28	지원본부장	
전 무	엄성룡	52.02.06	지원본부 홍보담당	
전 무	노재봉	60.05.15	비서실장	
상 무	박재용	67.10.24	나이론원사PU장	
상 무	이두하	48.09.01	폴리에스터원사PU 구미공장장	
상 무	김용섭	62.08.13	스판텍스PU 구미공장장 겸 SCPO	
상 무	김영림	57.07.26	스판텍스PU 국내 및 해외영업 담당	
상 무	조희근	55.05.26	직물/염색PU장	
상 무	황정모	57.11.15	타이어보강재PU 울산공장장	
상 무	주재규	56.08.22	타이어보강재PU 언양공장장	
상 무	강경모	50.09.13	Technical Yarn PU 울산공장장	

상 무	권익현	50.06.10	S-Project TFT 담당	
상 무	최수명	54.08.11	산업자재PG 생산기술연구소	
상 무	한기만	56.05.28	패키징PU 생산기술 담당	
상 무	이용락	56.09.09	PP/DH PU장	359
상 무	조도선	55.12.09	PP/DH PU 용연공장장	
상 무	박상덕	58.03.26	TPA PU 용연공장장	
상 무	조 홍	57.02.10	필름PU장	
상 무	김용원	52.03.12	OPTICAL FILM 사업 담당	
상 무	송원표	58.09.23	전력PU 창원공장 차단기 및 전장 총괄	
상 무	강수현	53.10.10	전력PU 글로벌영업 담당	
상 무	심상식	58.12.06	중공업PG 기전PU 산업기계사업 담당	
상 무	김창립	52.02.06	기전PU 창원공장장	308
상 무	호경모	59.07.09	기전PU Global영업 담당	
상 무	안성훈	71.09.11	중공업PG 블루오션 및 T-Project 담당	
상 무	김영배	58.06.07	중공업PG 풍력사업단 관리,영업,사업개발담당	
상 무	김동수	59.08.07	중공업PG 풍력사업단 생산 담당	
상 무	한청준	63.06.19	중공업PG 구매지원 및 혁신경영 담당	
상 무	오시덕	59.05.03	중공업연구소장	
상 무	박상욱	54.04.23	창원공장관리본부 담당	
상 무	안승무	48.12.24	건설PU 기획관리, 재무관리, 외주구매, 사업관리 담당	
상 무	정용식	58.12.23	건설PU 사업1, 2, 3팀 담당	
상 무	김종무	53.04.25	건설PU 견적, 공사, 품질안전, 공공영업 담당	
상 무	이병헌	55.11.21	철강2PU장	
상 무	윤옥섭	54.07.05	화학PU장	
상 무	박찬선	50.12.08	전략본부 근무	
상 무	성민주	56.10.15	IT기획 담당	
상 무	윤필환	68.08.01	전략본부 경영전략 및 경영혁신 담당	
상 무	박찬균	58.05.10	뉴욕법인 달라스지사장	
상 무	남국현	52.12.16	도쿄사무소장	

상 무	조진규	54.06.09	효성강림선청도유한공사 담당	
상 무	김진규	48.05.02	효성강림선남경유한공사 담당	
상 무	하승민	63.05.06	가흥 화섬법인 담당	
상 무	임진달	59.05.18	가흥 화섬법인 담당	16,600
상 무	이승종	56.05.19	도쿄법인	
상 무	박병선	60.05.26	밀라노법인장	
상 무	김남일	57.08.07	북경지사장	
상 무	유영환	59.05.06	LA지사	
상 무	김치형	61.11.23	터키법인 법인장	
상 무	이충원	52.07.10	베트남법인 타이어보강재부문 담당	
상 무	이상태	56.09.02	재무본부 자금,자금관리,수출입금융 담당	
상 무	허진홍	55.06.30	지원본부 인사 담당	
상 무	김영환	59.07.04	지원본부 인재개발 담당	
상 무	한광석	56.07.20	효성기술원 상용화연구소 Project 담당	
상 무	송성진	48.02.03	감사 담당	
상 무	고동윤	59.01.22	기획담당	21,094
상 무	최현태	54.07.14	사업개발 담당	26,610
상 무	조재준	62.05.05	비서실	
상무보	윤한춘	59.10.28	나이론원사PU 울산공장장	
상무보	김문선	65.08.15	스판텍스PU 기술 및 증설 담당	
상무보	송기철	66.02.27	섬유PG 기획관리 및 신용관리 담당	
상무보	조은래	51.01.12	타이어보강재PU Global 통합기술팀 담당	
상무보	양인태	57.08.08	타이어보강재PU 내수 및 수출 담당	
상무보	조용수	60.01.02	타이어보강재PU 수출 담당	
상무보	이양상	67.08.22	타이어보강재PU 기획담당	
상무보	조웅기	56.12.27	Technical Yarn PU 수출 및 에어백영업 담당	
상무보	이한주	64.06.28	산업자재PG 신규사업 담당	
상무보	오이용	62.08.27	패키징PU장	
상무보	정종화	58.09.04	PP/DH PU 영업 담당	359

상무보	이호준	61.11.09	필름PU 영업담당	
상무보	안영준	59.02.28	OPTICAL FILM 사업 영업 담당	
상무보	최영교	66.10.27	화학PG 신규사업개발 담당	
상무보	조성민	64.01.17	화학PG 신규사업개발 담당	
상무보	국형호	61.08.25	전력PU 해외PJT, 기술 및 솔루션사업 담당	
상무보	안수환	60.03.19	전력PU 전력PU 솔루션 및 해외PJT 담당	
상무보	김인길	62.05.07	전력PU 창원공장 차단기 담당	1,102
상무보	유기상	58.01.15	전력PU 글로벌영업 및 마케팅 담당	
상무보	공영주	62.02.09	전력PU 민수영업 담당	
상무보	조광제	64.05.06	전력PU 창원공장 초고압변압기 담당	
상무보	현 철	62.01.15	기전PU 회전기 영업 담당	
상무보	김형국	60.07.02	기전PU 창원공장 고압전동기 담당	
상무보	김순탁	59.10.14	기전PU 창원공장 감속기 및 산업기계 담당	
상무보	오정배	60.11.12	중공업PG 풍력사업단 담당	
상무보	박종철	60.04.04	중공업PG 기획관리 및 신용관리 담당	
상무보	김대원	63.04.23	중공업연구소 담당	320
상무보	조영현	64.08.13	중공업연구소 태양광 사업 담당	
상무보	남경환	64.08.12	무역PG 기획관리 담당	
상무보	최준석	64.09.26	무역PG 신규사업 담당	
상무보	김태형	64.01.07	전략본부 신규사업단 담당	
상무보	임시중	60.12.23	전략본부 신규사업단 담당	
상무보	표경원	71.01.17	경영혁신팀	
상무보	이천규	62.11.12	터키법인 영업 담당	
상무보	강경태	59.11.28	상해지사장	
상무보	김재균	64.02.27	상해지사	
상무보	장재철	53.06.10	남통효성변압기유한공사 제작 담당	
상무보	임규호	64.06.10	광동법인 공장장, 주해법인 공장장	
상무보	김규동	62.09.07	뉴욕법인장	
상무보	배인한	64.07.20	베트남법인 스판텍스부문 담당	279

상무보	유선형	59.02.01	호치민지점장, 베트남법인 관리본부 담당	823
상무보	김경환	60.08.28	가흥 화섬법인 담당	
상무보	김형생	61.03.24	바르셀로나지사장	
상무보	손순근	63.01.07	두바이지사장	
상무보	이국형	54.06.04	국내외계열사 회계 및 자산관리 담당	9,737
상무보	윤보영	62.12.12	재무본부 국제금융,IR 담당	273
상무보	허윤만	64.05.06	재무본부 (주)효성 회계 및 자산관리 담당	
상무보	장세걸	59.12.10	지원본부 총무,법무 담당	
상무보	이상철	63.06.10	지원본부 홍보 담당	
고 문	백원기	45.12.03	Technical Yarn PU 고문	
고 문	이혜우	50.01.07	패키징PU 광혜원공장 고문	
고 문	황기현	49.01.25	Neochem PU 영업 자문	
고 문	백승권	52.09.04	중공업PG 풍력사업단 고문	
고 문	이인근	57.04.02	건설PU 생산/R&D팀 담당	
고 문	송형진	43.10.02	건설PG 고문	
고 문	정진희	45.01.21	수출/구매 등 자문	
고 문	허백열	46.11.23	지원본부 고문	
고 문	송인상	14.03.06	GROUP 고문	
고 문	안태완	32.04.15	GROUP 고문	2,463
고 문	배 도	33.10.06	GROUP 고문	
고 문	김진현	35.09.29	GROUP 고문	

나. 직원의 현황

(단위 : 명, 년, 백만원)

사업부문	직원 수	평균 근속년수	분기 급여총액	1인 평균 급여액
중 공 업	2,928	12.1	83,433	12.53
산업자재	1,081			
화 학	725			
섬 유	891			

건 설	234			
무 역	174			
기 타	626			
합 계	6,659			

## 2. 임원의 보수 등

### 가. 임원의 보수 현황

(단위 : 백만원)

구 분	주총 승인금액	지급 총액	비 고
등기이사 5명(사외이사, 감사위원회위원 제외)	7,000	884	
사외이사 6명(감사위원회 위원 3명 포함)		54	

### 나. 주식매수선택권의 부여 및 행사현황 해당사항 없습니다.

## IX. 이해관계자와의 거래내용

### 1. 최대주주등에 대한 신용공여 등

#### 가. 가지급금 및 대여금(유가증권 대여 포함)

(단위 : 백만원)

구 분	대 상 자 명	관 계	금 액	거 래 일	비 고
단기대여금	Hyosung Power Holdings Co., Ltd.	종속회사	17,627	2007. 8. 8	6M L+ 1.5%
	Opco GmbH		8,716	2009 .2.13~18	

#### 나. 채무보증

(단위 : 백만원)

대 상 자	관계	채권자	채무내용	거 래 내 역			
				기초	증가	감소	분기말
Hyosung America Inc.	종속 회사	신한은행외	외화대출외	31,438	2,990		34,428
HICO America Sales & Tech		우리은행	외화대출외	12,575	1,196		13,771
Hyosung Japan Co., Ltd		우리은행외	외화대출외	125,253	8,794		134,047
Hyosung Europe SRL		외환은행	외화대출외	755	71		826
Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd		우리은행	시설자금외	10,060		1,797	8,263
Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd		우리은행외	시설자금외	75,450	7,176		82,626
Hyosung Spandex (Zhuhai)Co.,Ltd		산업은행외	운영자금외	22,887	2,176		25,063
Hyosung Chemical Fiber(Jiaxing) Co., Ltd		산업은행외	시설자금외	137,068	13,036		150,104
Hyosung Steel Cord (QingDao) Co., Ltd.		우리은행외	시설자금외	72,306	22,025		94,331
Beijing Hyosung Container Co., Ltd		우리은행	시설자금외	1,320		356	964
Baoding Hyosung		우리은행외	시설자금외	15,394	1,463		16,857

Tianwei Transformer Co., Ltd.							
Nantong Hyosung Transformer Co.,Ltd		하나은행외	시설자금외	114,808	10,892		125,700
Hyosung Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd		하나은행	시설자금외	16,519	1,569		18,088
Hyosung USA Inc.		외환은행외	운영자금외	159,577	15,177		174,754
Hyosung Holding USA Inc.		국민은행외	운영자금외	37,725		543	37,182
Hyosung Luxembourg S.A		수출입은행외	운영자금외	60,923		802	60,121
Hyosung Vietnam Co., Ltd.		우리은행외	시설자금외	243,955	36,973		280,928
Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI		수출입은행외	시설자금외	125,750	18,846		144,596
Hyosung Singapore Ptd Ltd.		하나은행외	외화대출외	18,863	1,794		20,657
Opco. GmbH		신한은행외	운영자금외	8,213		8,213	0
Hyosung (H.K) Ltd	지분법 적용	신한은행외	외화대출외	21,378	2,033		23,411
합	계			1,312,217	146,211	11,711	1,446,717

## 2. 최대대주주등과의 자산양수도 등

### 가. 출자 및 출자지분 처분

V. 이사회 등 회사의 기관 및 계열회사에 관한 사항 / 4. 계열회사 등의 현황 / 나. 타법인 출자 현황 참조

## 3. 최대대주주등과의 영업거래

해당사항 없습니다.

## 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	제 목	신 고 내 용	신고사항의 진행상황
2007. 6. 7	장래사업, 경영 계획 (공정공시)	효성 베트남 타이어코드 공장 건립(연산 53,000톤)	진행 중
2007. 9.10	신규시설 투자 등	TAC 필름 공장 신설 : 투자금액 1,300억(07~09년)	진행 중

#### 나. 주주총회의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
제54기 정기주주총회 (2009. 3.20)	1. 재무제표 승인의 건 2. 이사 선임의 건  3. 감사위원회 위원 선임의 건 4. 이사보수 한도액 승인의 건	1. 원안대로 승인함(현금배당 15%, @750원) 2. 사내이사 중임 - 정윤택 사외이사 중임 - 박태호, 박중진, 김상희 신임 - 한민구, 하영원 3. 중임 - 박태호, 박중진 4. 70억	
제53기 정기주주총회 (2008. 3.14)	1. 재무제표 승인의 건 2. 이사 선임의 건  3. 감사위원회 위원 선임의 건 4. 이사보수 한도액 승인의 건	1. 원안대로 승인함(현금배당 15%, @750원) 2. 사내이사 중임 - 조석래, 이상운, 조현준 신임 - 조현문 사외이사 중임 - 배기은 3. 중임 - 배기은 4. 50억	
제52기 정기주주총회 (2007. 3.16)	1. 재무제표 승인의 건 2. 정관변경의 건 3. 이사 선임의 건  4. 감사위원회 위원 선임의 건 5. 이사보수 한도액 승인의 건	1. 원안대로 승인함(현금배당 10%, @500원) 2. 원안대로 승인함 3. 신임 - 정윤택, 김상희 중임 - 박태호, 이경훈, 박종률, 박중진 4. 신임 - 박태호, 박중진 5. 50억원	

### 2. 우발채무 등

#### 가. 중요한 소송사건

당기말 현재 계류중인 주요 소송사건의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

계류법원	원고	피고	사건내용	소송가액	진행상황
<b>&lt;원고로서 계류중인 소송사건&gt;</b>					
서울중앙지법	(주)효성	생보부동산신탁	손해배상청구	3,835	2심진행
대법원	(주)효성	반포세무서장	VAT매입세액불공제	1,013	서울고법파기환송
서울서부지법	(주)효성	광명시	공사대금 청구	1,630	2심진행
창원지방법원 (통영지원)	(주)효성	통영시	공사대금 청구	2,691	1심진행
서울서부지법	(주)효성	김중환	공사대금 청구	68	1심진행
대법원	(주)효성	공정거래위원회	과징금처분관련 행정소송	1,020	3심진행
<b>&lt;피고로서 계류중인 소송사건&gt;</b>					
서울중앙지법	광명시	(주)효성	손해배상소송	6,840	1심진행
중재(스위스)	Wyle사	(주)효성	손해배상중재	2,763	중재 진행중
대법원	서진상 외 18명	(주)효성	퇴직금 청구	234	3심진행
서울서부지법	방이동효성아파트 입주자대표회의	(주)효성	하자보수청구	164	1심진행
부산고등법원	김원주의 3명	(주)효성	임금청구소송	86	2심진행
서울중앙지법	효성주얼리상가 분 양자13인	(주)효성	분양대금반환청구소송	1,542	1심진행
서울서부지법	익스피코리아	(주)효성	운임청구소송	77	2심진행
서울중앙지법	한백철강(주)	(주)효성	전부금청구소송	139	1심진행
부산고등법원	강순선의 3명	(주)효성	해고무효확인청구	80	2심승소

이외에 소가가 중요하지 않거나 정해지지 않은 것으로서 회사가 원고로 계류중인 소송사건은 1건, 피고로 계류중인 소송사건은 3건이 있습니다. 당분기말 현재 상기 계류중인 소송사건의 결과는 예측할 수 없습니다.

나. 견질 또는 담보용 어음, 수표 현황

[구분 : 수표]

(단위 : 백만원)

제출처	매수	금액	비고
은행	-	-	백지

금융기관(은행제외)	1	
법 인	-	
기타(개인)	-	

[구분 : 어음]

(단위 : 백만원)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
은 행	-	5,757	-
금융기관(은행제외)	-		
법 인	8		
기타(개인)	-		

다. 채무보증 현황

VIII. 이해관계자와의 거래내용 / 1. 최대주주등에 대한 신용공여 등

X. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 / 2. 우발부채 등 / 마. 그 밖의 우발채무 등 참조

라. 기타의 우발채무 등

당기말 현재 당사가 시공사로서 보증한 PF대출금액 및 보증한도는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

보 증 처	대상 프로젝트	PF대출금액	보증채권자
(주)창동민자역사	창동 역사	26,937	효성캐피탈
남울제2지구토지구획정리조합	칠곡토지정리	19,694	효성캐피탈
한성리얼에스테이트디벨로프먼트(주)	길동 오피스	10,000	롯데캐피탈
			외환은행
			외환캐피탈
(주)갤러리리니에	분당 이매동타운하우스	12,500	대한생명보험(주)
(주)세주이엔지	수서 오피스	120,000	하나은행
유엔아이리더스	을지로 오피스	55,000	하나은행
			전북은행
봉덕태양주택재건축	대구 봉덕동재건축	23,485	효성캐피탈

아이에이치주택건설(주)	광주 태전동	65,000	기업은행
			LIG손해보험
합 계		332,616	

기타를 포함한 당사의 국내 지급보증은 총 451,035백만원입니다.

### 3. 제재현황 등 그 밖의 사항

가. 제재현황  
해당사항 없습니다.

나. 작성기준일 이후 발생한 주요사항  
회사는 2009년 4월에 계열회사인 진흥기업의 일반공모 유상증자에 참여하여 9,000,854주(8,461백만원, @940원)를 배정 받았습니다.

다. 중소기업기준 검토표  
해당사항 없습니다.

라. 공모자금의 사용  
해당사항 없습니다.

(단위 : 백만원)

구분	납입일	납입금액	신고서상 자금사용 계획	실제 자금사용 현황
-	-	-	-	-

# XI. 부속명세서

## 1. 개별 재무제표

### 재무상태표(대차대조표)

제55기 1분기 2009년 03월 31일 현재

제54기            2008년 12월 31일 현재

제53기            2007년 12월 31일 현재

(단위 : 원)

과 목	제55기 1분기말	제54기말	제53기말
자산			
I. 유동자산	1,602,105,617,477	1,438,787,469,305	1,017,287,134,270
(1) 당좌자산	1,049,731,905,034	929,937,520,499	574,076,223,233
1. 현금및현금성자산	207,047,124,581	145,550,594,681	31,416,194,528
2. 단기투자자산	18,926,923,835	17,396,043,835	12,008,960,000
단기대여금	18,926,923,835	17,396,043,835	12,008,960,000
3. 단기매도가능증권	2,530,470,000	2,489,975,000	
4. 매출채권	581,144,881,590	548,942,929,951	457,299,888,839
대손충당금	(16,125,496,023)	(15,318,780,978)	(17,879,569,406)
5. 미수금	57,152,444,294	40,867,627,577	18,923,800,947
대손충당금	(998,517,010)	(998,517,010)	(998,517,010)
6. 미수수익	3,063,538,650	2,367,305,989	954,881,285
7. 선급금	86,441,789,069	87,086,824,695	58,796,460,001
대손충당금	(3,300,000,000)	(3,300,000,000)	(3,300,000,000)
8. 선급비용	18,897,884,325	6,508,047,278	5,822,255,247
9. 파생상품자산	3,592,299,999	3,613,788,987	74,870,786
10. 유동성이연법인세자산	91,358,561,724	94,731,680,494	10,956,998,016
(2) 재고자산	552,373,712,443	508,849,948,806	443,210,911,037
1. 상품	25,298,796,546	17,753,034,469	18,153,402,505

2.제품	227,997,495,684	206,942,592,604	151,181,633,679
제품평가손실충당금	(1,578,959,116)	(1,494,700,801)	(5,150,524,952)
3.반제품	67,562,799,983	59,940,822,695	50,269,969,398
4.제공품	15,968,563,957	16,645,115,792	18,107,254,342
5.위탁가공품	3,680,977,986	5,074,207,153	5,018,638,168
6.수탁가공품	629,640,508	346,991,243	408,998,442
7.원재료	76,572,207,042	67,917,820,203	62,532,297,621
원재료평가손실충당금	(307,795,609)	(328,211,133)	(326,941,888)
8.부재료	8,899,991,647	8,063,554,501	8,142,104,286
9.저장품	2,689,820,659	2,286,747,528	3,014,108,627
10.미착품	20,172,169,718	17,511,315,885	14,931,330,555
11.미완성공사	17,564,387,628	15,750,985,827	27,333,330,655
12.가설재	38,244,409	38,244,409	47,805,511
13.완성주택	4,375,078,022	8,172,822,052	12,850,566,394
완성주택손상차손누계액	(574,000,000)	(574,000,000)	(4,754,529,960)
14.용지	92,115,293,379	93,533,606,379	84,507,467,654
용지평가손실충당금	(8,731,000,000)	(8,731,000,000)	(3,056,000,000)
II.비유동자산	4,755,306,812,464	4,651,308,919,175	3,252,107,944,533
(1)투자자산	1,656,826,063,319	1,580,110,511,965	1,133,085,236,323
1.장기금융상품	37,049,500,000	49,500,000	49,500,000
2.장기투자증권	103,594,228,669	106,417,744,295	65,533,576,264
매도가능증권	103,594,228,669	106,417,744,295	65,533,576,264
3.지분법적용투자주식	1,511,050,418,157	1,468,462,282,267	1,061,586,047,435
4.장기대여금	12,874,343,979	4,207,521,370	4,615,929,118
대손충당금	(8,715,891,519)		
5.자원개발비	973,464,033	973,464,033	1,300,183,506
(2)유형자산	3,002,785,936,855	2,975,738,565,052	2,057,807,228,184
1.토지	1,607,882,313,753	1,593,718,835,180	730,449,113,897
2.건물	684,616,979,123	673,587,574,765	649,140,007,458

감가상각누계액	(154,982,431,049)	(150,648,230,159)	(134,480,722,834)
감액손실누계액	(2,750,000,000)	(2,750,000,000)	(5,724,724,046)
3.구축물	129,796,567,800	129,707,455,950	124,835,997,081
감가상각누계액	(37,667,825,048)	(36,827,932,258)	(33,508,347,330)
4.기계장치	2,750,290,362,860	2,743,173,038,727	2,660,076,968,126
감가상각누계액	(2,212,653,707,300)	(2,175,054,092,269)	(2,066,978,433,791)
감액손실누계액	(2,251,000,000)	(2,251,000,000)	
5.차량운반구	20,887,791,286	20,887,740,281	22,393,051,630
감가상각누계액	(18,324,272,987)	(18,153,647,404)	(20,300,188,805)
6.공구기구비품	169,642,772,996	168,761,418,714	157,037,212,813
감가상각누계액	(140,243,489,786)	(138,721,284,326)	(130,194,005,672)
7.기타유형자산	12,063,739,917	11,323,421,336	10,329,325,995
8.감모손실누계액	(1,031,363,129)	(917,363,129)	(573,483,058)
9.건설중인자산	193,334,249,779	158,739,719,199	95,013,212,015
10.미착기계	4,175,248,640	1,162,910,445	292,244,705
(3)무형자산	9,606,415,725	9,598,553,091	9,600,949,131
1.산업재산권	5,279,912,354	5,154,728,742	4,339,828,089
2.시설이용권	64,383,919	67,958,457	90,635,255
3.기타무형자산	4,262,119,452	4,375,865,892	5,170,485,787
(4)기타비유동자산	86,088,396,565	85,861,289,067	51,614,530,895
1.보증금	79,479,531,360	79,252,423,862	51,228,454,987
2.기타의투자자산	6,608,865,205	6,608,865,205	386,075,908
자산총계	6,357,412,429,941	6,090,096,388,480	4,269,395,078,803
부채			
I.유동부채	2,029,028,632,590	2,008,811,504,864	1,596,983,208,908
(1)매입채무	717,553,783,715	653,091,559,915	548,765,089,377
(2)단기차입금	410,711,152,652	577,879,630,110	265,739,811,053
(3)유동성장기부채	428,208,450,000	382,841,500,000	492,188,500,000
(4)미지급금	184,275,970,649	160,652,671,706	136,340,464,244

(5)미지급법인세		137,905,840	26,555,359,196
(6)미지급비용	18,980,089,556	32,319,405,871	28,413,010,403
(7)선수금	190,079,696,625	110,156,553,144	63,408,855,659
(8)예수금	15,972,291,736	18,933,608,987	13,259,863,027
(9)예수보증금	21,443,529,192	21,032,918,022	20,688,284,095
(10)파생상품부채	41,803,668,465	51,765,751,269	1,623,971,854
II.비유동부채	1,868,201,787,640	1,629,326,491,892	1,140,521,407,596
(1)사채	945,000,000,000	725,000,000,000	600,000,000,000
사채할인발행차금	(2,932,838,346)	(2,140,453,017)	(1,820,070,997)
(2)장기차입금	487,285,080,000	496,182,650,000	371,695,660,000
(3)장기미지급금	8,739,600,308	8,017,850,530	5,160,394,715
(4)장기예수보증금	23,389,137,000	23,389,137,000	8,731,580,000
(5)퇴직급여충당부채	147,639,026,335	142,712,258,129	128,809,470,159
퇴직보험예치금	(95,194,654,132)	(97,455,935,351)	(83,490,069,581)
국민연금전환금	(1,260,181,784)	(1,304,327,984)	(1,540,680,784)
(6)하자보수충당부채	8,423,411,283	8,686,194,067	8,779,525,569
(7)지분법손실충당부채	85,443,404,204	73,065,992,052	79,652,807,752
(8)비유동성이연법인세부채	261,669,802,772	253,173,126,466	24,542,790,763
부채총계	3,897,230,420,230	3,638,137,996,756	2,737,504,616,504
자본			
I.자본금	175,587,275,000	175,587,275,000	175,587,275,000
(1)보통주자본금	175,587,275,000	175,587,275,000	175,587,275,000
II.자본잉여금	1,175,555,486,355	1,165,402,259,755	1,165,133,221,974
(1)주식발행초과금	130,826,224,469	130,826,224,469	130,826,224,469
(2)재평가적립금	738,299,728,731	738,299,728,731	738,299,728,731
(3)기타자본잉여금	306,429,533,155	296,276,306,555	296,007,268,774
III.자본조정	(36,032,187,401)	(34,203,743,500)	(34,203,743,500)
(1)자기주식	(34,203,743,500)	(34,203,743,500)	(34,203,743,500)
(2)기타자본조정	(1,828,443,901)		

IV.기타포괄손익누계액	896,883,895,130	853,126,841,940	22,298,869,468
(1)매도가능증권평가이익	10,949,927,645	14,142,409,342	16,136,206,370
(2)매도가능증권평가손실	(5,997,285,381)	(6,299,378,853)	(542,656,507)
(3)지분법자본변동	255,059,637,347	209,482,218,285	30,447,124,097
(4)부의지분법자본변동	(6,589,536,639)	(5,701,257,339)	(22,158,573,002)
(5)해외사업환산손실	(1,036,971,137)	(979,977,914)	(1,583,231,490)
(6)현금흐름위험회피파생상품평가손실	(31,968,913,555)	(34,130,889,509)	
(7)재평가잉여금	676,467,036,850	676,613,717,928	
V.이익잉여금(결손금)	248,187,540,627	292,045,758,529	203,074,839,357
(1)법정적립금	6,638,139,100	4,142,993,800	1,647,848,500
(2)임의적립금	259,666,666,667	180,000,000,000	40,000,000,000
(3)미처분이익잉여금(미처리결손금)	(18,117,265,140)	107,902,764,729	161,426,990,857
자본총계	2,460,182,009,711	2,451,958,391,724	1,531,890,462,299
부채와자본총계	6,357,412,429,941	6,090,096,388,480	4,269,395,078,803

### 손익계산서

제55기 1분기 2009년 01월 01일 부터 2009년 03월 31일 까지

제54기 1분기 2008년 01월 01일 부터 2008년 03월 31일 까지

제54기 2008년 01월 01일 부터 2008년 12월 31일 까지

제53기 2007년 01월 01일 부터 2007년 12월 31일 까지

(단위 : 원)

과 목	제55기 1분기		제54기 1분기		제54기 연간	제53기 연간
	3개월	누적	3개월	누적		
I.매출액	1,580,721,982,8 13	1,580,721,982,8 13	1,472,400,632,0 44	1,472,400,632,0 44	6,925,725,467,6 98	5,425,099,992,3 56
II.매출원가	1,328,531,830,7 93	1,328,531,830,7 93	1,295,651,382,0 15	1,295,651,382,0 15	5,962,516,339,4 91	4,735,949,790,8 71
III.매출총이익(손실)	252,190,152,020	252,190,152,020	176,749,250,029	176,749,250,029	963,209,128,207	689,150,201,485

IV. 판매비와관리비	143,381,552,283	143,381,552,283	119,639,636,522	119,639,636,522	552,855,089,309	450,792,701,438
1.급여	13,288,347,066	13,288,347,066	12,588,645,331	12,588,645,331	50,346,379,341	44,624,434,563
2.상여금	9,669,882,085	9,669,882,085	6,745,622,668	6,745,622,668	32,086,553,414	29,750,111,583
3.퇴직급여	3,259,786,772	3,259,786,772	2,534,469,265	2,534,469,265	10,992,482,843	10,019,382,223
4.복리후생비	1,787,851,279	1,787,851,279	1,811,919,458	1,811,919,458	7,517,678,372	6,520,226,042
5.교육훈련비	1,098,434,182	1,098,434,182	1,273,511,682	1,273,511,682	3,431,795,328	1,903,437,859
6.여비교통비	3,176,930,193	3,176,930,193	2,831,552,752	2,831,552,752	12,910,301,188	9,221,749,614
7.차량유지비	462,404,647	462,404,647	465,739,225	465,739,225	2,099,918,776	1,937,238,756
8.통신비	904,388,841	904,388,841	644,233,549	644,233,549	3,379,918,431	2,967,731,702
9.세담과공과	2,030,856,533	2,030,856,533	1,528,870,727	1,528,870,727	6,370,298,442	5,529,902,070
10.보험료	488,936,789	488,936,789	428,889,009	428,889,009	1,990,720,304	1,512,631,452
11.임차료	2,163,748,776	2,163,748,776	1,833,856,165	1,833,856,165	8,176,912,595	7,013,188,077
12.감가상각비	1,362,742,827	1,362,742,827	1,504,675,281	1,504,675,281	5,642,556,878	8,997,267,442
13.무형자산상각비	340,160,830	340,160,830	333,656,924	333,656,924	1,299,288,100	3,981,082,001
14.해외지사관리비	4,647,943,658	4,647,943,658	3,349,854,514	3,349,854,514	14,474,177,010	11,742,662,493
15.광고선전비	1,846,697,908	1,846,697,908	2,193,029,858	2,193,029,858	9,814,676,081	9,875,740,296
16.운반보관료	7,939,876,525	7,939,876,525	6,801,670,978	6,801,670,978	32,701,670,260	28,805,690,482
17.지급수수료	7,270,758,319	7,270,758,319	5,511,339,897	5,511,339,897	25,286,547,788	19,725,043,715
18.수출비	53,384,170,315	53,384,170,315	44,914,795,305	44,914,795,305	210,651,720,020	157,293,601,472
19.연구비	21,785,433,347	21,785,433,347	16,015,886,759	16,015,886,759	75,793,827,252	60,751,968,710
20.대손상각비	761,142,359	761,142,359			7,876,009,902	2,239,380,643
21.용역비	1,425,860,561	1,425,860,561	1,497,008,062	1,497,008,062	6,020,207,464	5,654,256,435
22.사후봉사비	725,829,314	725,829,314	1,079,388,646	1,079,388,646	6,270,257,469	4,885,024,115
23.기타판매비와관리비	3,559,369,157	3,559,369,157	3,751,020,467	3,751,020,467	17,721,192,051	15,840,949,693
V. 영업이익(손실)	108,808,599,737	108,808,599,737	57,109,613,507	57,109,613,507	410,354,038,898	238,357,500,047
VI. 영업외수익	89,429,885,907	89,429,885,907	67,765,279,073	67,765,279,073	310,738,606,269	227,792,201,558
1.이자수익	3,494,977,133	3,494,977,133	1,458,139,612	1,458,139,612	9,402,903,202	5,049,993,449
2.배당금수익	73,092,880	73,092,880	593,232,200	593,232,200	596,186,200	1,205,298,960
3.임대료	6,218,000	6,218,000	5,939,000	5,939,000	18,679,000	36,195,000

4. 외환차익	40,976,852,540	40,976,852,540	6,839,186,156	6,839,186,156	89,472,839,969	21,723,161,614
5. 외화환산이익	24,295,036,136	24,295,036,136	6,753,349,539	6,753,349,539	47,494,604,016	2,375,027,153
6. 투자자산처분이익			1,000,000	1,000,000	1,000,000	11,588,380,054
7. 유형자산처분이익	525,871,866	525,871,866	462,761,008	462,761,008	2,794,484,588	3,742,766,579
8. 투자자산손상차손환입	926,772,539	926,772,539	565,480,000	565,480,000	565,480,000	
9. 지분법이익	11,572,031,338	11,572,031,338	43,962,064,087	43,962,064,087	97,451,386,953	156,914,610,339
10. 과생상품거래이익	1,147,151,357	1,147,151,357	105,812,942	105,812,942	596,966,526	261,632,650
11. 과생상품평가이익			66,369,032	66,369,032	6,019,906,839	74,870,786
12. 잡이익	6,411,882,118	6,411,882,118	6,951,945,497	6,951,945,497	56,324,168,976	24,820,264,974
VII. 영업외비용	218,221,284,386	218,221,284,386	102,817,926,201	102,817,926,201	664,983,590,839	251,909,359,276
1. 이자비용	36,400,385,853	36,400,385,853	26,919,142,980	26,919,142,980	118,794,821,722	93,900,786,778
2. 매출채권처분손실	567,109,358	567,109,358	586,211,973	586,211,973	3,735,172,438	3,572,251,358
3. 외환차손	59,270,933,031	59,270,933,031	14,871,411,803	14,871,411,803	183,619,787,878	23,511,851,386
4. 외화환산손실	10,938,276,313	10,938,276,313	23,321,271,280	23,321,271,280	87,311,404,065	6,460,399,993
5. 투자자산처분손실	66,622,592	66,622,592	95,697,000	95,697,000	1,237,022,505	21,212,897
6. 투자자산손상차손	115,234,835	115,234,835	390,331,500	390,331,500	514,331,500	8,735,791,345
7. 유형자산처분손실	3,214,361	3,214,361	324,282,170	324,282,170	3,426,907,182	5,990,649,212
8. 유형자산손상차손			52,000,000	52,000,000	2,303,000,000	3,457,000,000
9. 기부금	119,444,720	119,444,720	141,498,000	141,498,000	1,614,261,237	1,233,885,914
10. 지급수수료	12,052,121,411	12,052,121,411	7,806,034,169	7,806,034,169	42,351,916,419	36,732,881,999
11. 판매장려금	12,597,618	12,597,618	47,861,778	47,861,778	141,447,830	128,369,888
12. 지분법손실	46,877,639,923	46,877,639,923	14,030,226,174	14,030,226,174	86,925,866,034	33,618,581,079
13. 지분법손실충당부채전입액	5,683,177,315	5,683,177,315				
14. 기타의대손상각비	8,715,891,519	8,715,891,519	195,431,350	195,431,350	195,431,350	4,044,372,116
15. 과생상품거래손실	17,374,000,659	17,374,000,659	1,942,484,206	1,942,484,206	72,487,825,495	816,837,674
16. 과생상품평가손실	17,114,868,561	17,114,868,561	10,731,909,267	10,731,909,267	51,621,616,744	1,857,945,574
17. 잡손실	2,909,766,317	2,909,766,317	1,362,132,551	1,362,132,551	8,702,778,440	27,826,542,063
VIII. 법인세비용차감전순이익(손실)	(19,982,798,742)	(19,982,798,742)	22,056,966,379	22,056,966,379	56,109,054,328	214,240,342,329
IX. 법인세비용	(4,869,906,605)	(4,869,906,605)	3,549,180,311	3,549,180,311	(80,264,496,048)	47,529,843,187

X. 당기순이익(손실)	(15,112,892,137)	(15,112,892,137)	18,507,786,068	18,507,786,068	136,373,550,376	166,710,499,142
XI. 주당손익						
1. 기본주당순이익(손실)	(454)원	(454)원	556원	556원	4099원	5011원

### 이익잉여금처분계산서/결손금처리계산서

제54기 2008년 01월 01일 부터 2008년 12월 31일 까지 (처분확정일 : 2009년 03월 20일)

제53기 2007년 01월 01일 부터 2007년 12월 31일 까지 (처분확정일 : 2008년 03월 14일)

(단위 : 원)

과 목	제54기	제53기
I. 미처분이익잉여금(미처리결손금)	107,902,764,729	161,426,990,857
1. 전기이월미처분이익잉여금(미처리결손금)	(6,019,607,443)	234,329,627
2. 회계정책변경누적효과	2,163,113,072	
3. 지분법이익잉여금변동	(23,165,191,822)	(134,708,140)
4. 기타	(1,449,099,454)	(5,383,129,772)
5. 당기순이익(손실)	136,373,550,376	166,710,499,142
II. 임의적립금등의이입액	13,333,333,333	20,000,000,000
1. 연구및인력개발준비금	13,333,333,333	20,000,000,000
III. 합계	121,236,098,062	181,426,990,857
IV. 이익잉여금처분액	120,446,598,300	187,446,598,300
1. 이익준비금	2,495,145,300	2,495,145,300
2. 시설적립금	93,000,000,000	160,000,000,000
3. 배당금	24,951,453,000	24,951,453,000
가. 현금배당	24,951,453,000	24,951,453,000
주당배당금(원)	750원	750원
V. 차기이월미처분이익잉여금(미처리결손금)	789,499,762	(6,019,607,443)

### 자본변동표

제55기 1분기 2009년 01월 01일 부터 2009년 03월 31일 까지

제54기 1분기 2008년 01월 01일 부터 2008년 03월 31일 까지

제54기 2008년 01월 01일 부터 2008년 12월 31일 까지

(단위 : 원)

구 분	자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익누계액	이익잉여금	총 계
2008.01.01(제54기초)	175,587,275.00	1,165,133,221.974	(34,203,743.500)	22,298,869,468	203,074,839.357	1,531,890,462.299
회계정책변경누적효과					2,163,113,072	2,163,113,072
1.수정후이익잉여금					205,237,952.429	1,534,053,575.371
2.배당금지급					(24,951,453,000)	(24,951,453,000)
3.처분후이익잉여금					180,286,499.429	1,509,102,122.371
4.지분법자본잉여금변동		269,037,781				269,037,781
5.지분법이익잉여금변동					(23,165,191,822)	(23,165,191,822)
6.기타이익잉여금변동					(1,449,099,454)	(1,449,099,454)
7.기타자본조정변동						
8.당기순이익(손실)					136,373,550.376	136,373,550.376
9.매도가능증권평가손익				(7,750,519,374)		(7,750,519,374)
10.지분법자본변동				179,035,094,188		179,035,094,188
11.부의지분법자본변동				16,457,315,663		16,457,315,663
12.해외사업환산차				603,253,576		603,253,576
13.과생상품평가손실				(34,130,889,509)		(34,130,889,509)
14.재평가잉여금				676,613,717,928		676,613,717,928
2008.12.31(제54기말)	175,587,275.00	1,165,402,259.755	(34,203,743.500)	853,126,841,940	292,045,758.529	2,451,958,391.724
2008.01.01(제54기초)	175,587,275.00	1,165,133,221.974	(34,203,743.500)	22,298,869,468	203,074,839.357	1,531,890,462.299

	0	74	0)		7	99
회계정책변경누적효과					2,163,113,072	2,163,113,072
1.수정후이익잉여금					205,237,952,429	1,534,053,575,371
2.배당금지급					(24,951,453,000)	(24,951,453,000)
3.처분후이익잉여금					180,286,499,429	1,509,102,122,371
4.지분법자본잉여금변동		(1,286,771,428)				(1,286,771,428)
5.지분법이익잉여금변동					26,749,080,492	26,749,080,492
6.기타의이익잉여금변동					(7,355,997,072)	(7,355,997,072)
7.기타의자본조정변동						
8.당기순이익(손실)					18,507,786,068	18,507,786,068
9.매도가능증권평가손익				(6,190,630,942)		(6,190,630,942)
10.지분법자본변동				13,857,357,300		13,857,357,300
11.부의지분법자본변동				22,064,608,771		22,064,608,771
12.해외사업환산차				217,166,530		217,166,530
13.과생상품평가손실						
14.재평가잉여금						
2008.03.31(제54기1분기말)	175,587,275,000	1,163,846,450,546	(34,203,743,500)	52,247,371,127	218,187,368,917	1,575,664,722,090
2009.01.01(제55기초)	175,587,275,000	1,165,402,259,755	(34,203,743,500)	853,126,841,940	292,045,758,529	2,451,958,391,724
회계정책변경누적효과						
1.수정후이익잉여금						
2.배당금지급					(24,951,453,000)	(24,951,453,000)
3.처분후이익잉여금					267,094,305,529	2,427,006,938,724
4.지분법자본잉여금변동		10,153,226,600				10,153,226,600
5.지분법이익잉여금변동					(5,266,604,429)	(5,266,604,429)
6.기타의이익잉여금변동					1,472,731,664	1,472,731,664

7.기타의자본조정변동			(1,828,443,901)			(1,828,443,901)
8.당기순이익(손실)					(15,112,892,137)	(15,112,892,137)
9.매도가능증권평가손익				(2,890,388,225)		(2,890,388,225)
10.지분법자본변동				45,577,419,062		45,577,419,062
11.부의지분법자본변동				(888,279,300)		(888,279,300)
12.해외사업환산차				(56,993,223)		(56,993,223)
13.과생상품평가손실				2,161,975,954		2,161,975,954
14.재평가잉여금				(146,681,078)		(146,681,078)
2009.03.31(제55기1분기말)	175,587,275,000	1,175,555,486,355	(36,032,187,401)	896,883,895,130	248,187,540,627	2,460,182,009,711

### 현금흐름표

제55기 1분기 2009년 01월 01일 부터 2009년 03월 31일 까지

제54기 1분기 2008년 01월 01일 부터 2008년 03월 31일 까지

제54기 2008년 01월 01일 부터 2008년 12월 31일 까지

제53기 2007년 01월 01일 부터 2007년 12월 31일 까지

(단위 : 원)

과 목	제55기 1분기	제54기 1분기	제54기 연간	제53기 연간
I.영업활동으로인한현금흐름	90,779,900,644	59,427,972,837	264,558,121,891	316,882,792,641
1.당기순이익(손실)	(15,112,892,137)	18,507,786,068	136,373,550,376	166,710,499,142
2.현금의유출이없는비용등의가산	149,762,634,460	111,718,559,964	488,696,328,219	335,363,326,083
가.퇴직급여	10,770,498,083	8,547,259,822	36,349,641,514	32,629,531,808
나.감가상각비	47,186,745,470	50,297,458,386	199,670,980,744	222,974,508,167
다.무형자산상각비	413,670,140	410,597,866	1,600,173,430	4,328,969,211
라.대손상각비	761,142,359		7,876,009,902	2,239,380,643
마.기타의대손상각비	8,715,891,519	195,431,350	195,431,350	4,044,372,116
바.사채할인발행차금상각	314,177,871	273,982,780	1,140,317,980	1,039,977,137

사.매출채권처분손실	567,109,358	586,211,973	3,735,172,438	3,572,251,358
아.유형자산처분손실	3,214,361	324,282,170	3,426,907,182	5,990,649,212
자.지분법손실	46,877,639,923	14,030,226,174	86,925,866,034	33,618,581,079
차.지분법손실충당부채전입액	5,683,177,315			
카.외화환산손실	10,938,276,313	23,321,271,280	87,311,404,065	6,460,399,993
타.자원개발비상각		109,601,746	326,719,473	752,855,543
파.하자보수비		1,800,000,000	1,936,120,000	3,246,900,000
하.투자자산손상차손	115,234,835	390,331,500	514,331,500	8,735,791,345
거.투자자산처분손실	66,622,592	95,697,000	1,237,022,505	21,212,897
너.유형자산손상차손		52,000,000	2,303,000,000	3,457,000,000
더.유형자산감모손실	234,365,760	552,298,650	2,525,613,358	393,000,000
러.과생상품평가손실	17,114,868,561	10,731,909,267	51,621,616,744	1,857,945,574
3.현금의유입이없는수익등의차감	(37,319,711,879)	(51,810,023,666)	(154,325,862,396)	(174,695,654,911)
가.외화환산이익	24,295,036,136	6,753,349,539	47,494,604,016	2,375,027,153
나.유형자산처분이익	525,871,866	462,761,008	2,794,484,588	3,742,766,579
다.과생상품평가이익		66,369,032	6,019,906,839	74,870,786
라.지분법이익	11,572,031,338	43,962,064,087	97,451,386,953	156,914,610,339
마.투자자산처분이익				11,588,380,054
바.투자자산손상차손환입	926,772,539	565,480,000	565,480,000	
4.영업활동으로인한자산·부채의변동	(6,550,129,800)	(18,988,349,529)	(206,185,894,308)	(10,495,377,673)
가.매출채권의감소(증가)	(27,483,975,512)	14,523,223,833	(94,152,577,669)	(82,008,741,705)
나.미수금의증가(감소)	(15,681,391,115)	(18,005,135,008)	(20,310,100,230)	349,517,152
다.미수수익의감소(증가)	(588,617,975)	(446,444,800)	(1,215,572,421)	(518,492,695)
라.선급금의감소(증가)	645,035,626	(4,775,616,042)	(28,290,364,694)	(17,751,422,411)
마.선급비용의감소(증가)	(12,389,837,047)	(6,007,003,987)	(685,792,031)	(2,131,679,920)
바.과생상품자산의감소(증가)	21,488,988	27,800,000	53,381,799	878,251,424
사.재고자산의증가(감소)	(43,523,763,637)	(73,861,524,982)	(99,364,088,135)	55,111,305,122
아.유동성이연법인제자산의감소(증가)	3,373,118,770	(8,822,679,232)	(83,774,682,478)	(4,884,865,374)
자.매입채무의증가(감소)	66,872,526,565	46,344,897,540	80,193,751,529	(46,130,053,530)

차.선수금의증가(감소)	78,925,188,613	36,636,813,908	41,642,293,347	21,076,949,950
카.예수금의증가(감소)	(2,239,567,473)	489,601,754	8,531,201,775	5,432,326,444
타.예수보증금의증가(감소)	410,611,170	15,248,487,938	15,002,190,927	3,114,656,529
파.미지급금의증가(감소)	(1,301,265,688)	10,629,784,879	22,858,792,614	28,493,336,512
하.미지급비용의증가(감소)	(13,449,057,724)	(10,744,106,079)	3,290,047,138	15,459,990,526
거.미지급법인세의감소(증가)	(137,905,840)	(19,371,744,861)	(26,417,453,356)	21,699,229,484
너.과생상품부채의증가(감소)	(27,076,951,365)	(491,364,283)	(1,479,837,329)	(233,973,720)
더.퇴직금의지급	(5,879,544,995)	(7,131,752,728)	(22,512,376,691)	
러.퇴직금승계액	35,815,118	54,255,613	65,523,147	
머.퇴직급여충당부채의증가(감소)				(17,060,177,571)
버.퇴직보험예치금의감소(증가)	2,261,281,219	3,027,754,624	(13,965,865,770)	(17,501,690,546)
서.국민연금전환금의감소(증가)	44,146,200	94,574,200	236,352,800	229,564,300
어.하자보수충당부채의감소(증가)	(262,782,784)	(248,970,205)	(2,029,451,502)	(1,633,599,190)
저.해외사업환산차의감소(증가)	(56,993,223)	217,166,530	603,253,576	86,314,848
처.장기미지급금의증가(감소)			0	(1,119,966,975)
커.이연법인세부채의증가(감소)	(9,067,687,691)	3,623,631,859	15,535,479,346	28,547,843,673
Ⅱ.투자활동으로인한현금흐름	(122,357,858,009)	(197,486,989,550)	(501,732,343,941)	(581,662,906,720)
1.투자활동으로인한현금유입액	23,785,601,773	14,732,973,598	75,756,764,224	83,386,052,953
가.단기금융상품의감소				83,500,000
나.단기대여금의감소		132,929,000		10,846,822,701
다.장기금융상품의감소				9,000,000
라.매도가능증권의감소	1,435,282,808		32,895,469,495	16,768,998,170
마.지분법적용투자주식의감소	12,678,349,000	4,908,152,000	6,351,760,884	6,264,833,634
바.장기대여금의감소	151,147,820		759,909,638	236,556,402
사.보증금의감소	8,449,378,316	3,158,461,437	12,459,842,286	12,316,857,138
아.토지의처분	1,000,000,000	1,525,812,470	10,398,350,370	11,800,395,195
자.건물의처분		4,066,869,785	9,201,312,775	19,996,929,017
차.구축물의처분				15,388,220
카.기계장치의처분	24,900,000	753,106,022	3,224,800,492	3,549,415,756

타.차량운반구의처분	7,917,629	5,754,545	88,719,868	89,433,703
파.공구기구비품의처분	38,626,200	181,888,339	376,598,416	301,955,017
하.기타유형자산의처분				1,105,968,000
2.투자활동으로인한현금유출액	(146,143,459,782)	(212,219,963,148)	(577,489,108,165)	(665,048,959,673)
가.단기대여금의증가		65,599,000	1,300,043,835	21,642,740,802
나.장기금융상품의증가	37,000,000,000			
다.매도가능증권의취득	1,500,473,000	31,227,869,000	55,205,937,800	10,100,113,519
라.지분법적용투자주식의취득	16,184,791,158	137,869,249,825	200,897,248,268	410,235,531,037
마.장기대여금의증가	8,971,429,302	3,650,000	351,501,890	1,526,046,140
바.보증금의증가	6,901,283,113	9,137,578,885	35,966,725,928	14,270,074,066
사.토지의취득	14,833,626,809	427,415,960	6,376,685,686	19,710,803,920
아.건물의취득	9,578,268,449	3,111,625,046	31,418,000,740	5,186,561,659
자.구축물의취득	21,111,850	126,300,000	885,338,600	1,748,139,031
차.기계장치의취득	6,529,959,070	7,541,879,435	74,203,722,454	38,530,083,196
카.차량운반구의취득	90,295,912	346,386,783	1,299,136,587	677,961,570
타.공구기구비품의취득	2,126,878,485	3,256,221,340	13,331,610,974	8,887,196,645
파.기타유형자산의취득	860,684,341	1,129,105,460	3,175,828,628	330,119,439
하.건설중인자산의증가	36,552,526,069	17,001,716,148	136,810,569,812	101,853,383,921
거.미착기계의증가	4,657,349,450	690,326,007	11,012,681,573	28,615,552,099
너.산업재산권의증가	334,782,774	269,630,259	1,582,367,390	1,676,731,777
더.기타투자자산의증가			3,656,298,000	
러.기타무형자산의증가		15,410,000	15,410,000	57,920,852
III.재무활동으로인한현금흐름	93,074,487,265	135,333,539,957	351,308,622,203	231,942,849,612
1.재무활동으로인한현금유입액	1,317,494,196,849	1,206,538,662,380	4,644,678,590,939	4,951,481,766,613
가.단기차입금의차입	918,600,760,049	1,037,116,322,380	3,995,938,290,939	4,360,699,996,103
나.사채의발행	358,893,436,800	169,422,340,000	408,539,300,000	290,000,000,000
다.장기차입금의차입	40,000,000,000		240,201,000,000	298,305,890,000
라.보통주의발행				2,161,975,190
마.합병으로인한현금의유입				313,905,320

2. 재무활동으로인한현금유출액	(1,224,419,709,584)	(1,071,205,122,423)	(4,293,369,968,736)	(4,719,538,917,001)
가.단기차입금의상환	1,072,600,809,584	1,068,148,872,423	3,736,230,015,736	4,243,736,841,124
나.배당금의지급			24,951,453,000	16,478,485,000
다.유동성장기부채의상환	151,818,900,000	3,056,250,000	492,188,500,000	455,328,590,877
라.사채의상환			20,000,000,000	
마.장기차입금의상환			20,000,000,000	3,995,000,000
IV.현금의증가(감소)	61,496,529,900	(2,725,476,756)	114,134,400,153	(32,837,264,467)
V.기초의현금	145,550,594,681	31,416,194,528	31,416,194,528	64,253,458,995
VI.기말의현금	207,047,124,581	28,690,717,772	145,550,594,681	31,416,194,528

※ 제 55기 분기검토보고서 상 재무제표의 주석과 동일합니다.

## 2. 연결 재무제표

### 연결대차대조표

제 54 기 2008. 12. 31 현재

제 53 기 2007. 12. 31 현재

제 52 기 2006. 12. 31 현재

(단위 : 원)

과 목	제 54기	제 53 기	제 52 기
I. 유동자산	3,730,640,759,802	2,025,181,708,687	1,733,856,667,340
(1) 당좌자산	2,513,795,066,231	1,278,155,273,822	967,920,913,640
현금및현금성자산	479,378,699,111	201,488,866,609	247,744,978,576
단기금융상품	14,089,775,289	64,445,026,464	32,374,294,353
매출채권	1,333,784,410,754	826,294,567,688	601,441,748,118
대손충당금	(24,552,741,421)	(19,572,315,268)	(39,996,333,406)
단기대여금	224,073,462,115	14,655,585,353	4,691,399,388
대손충당금	(27,687,896,049)	-	-
미수금	154,896,615,628	29,638,411,371	35,566,448,598
대손충당금	(2,462,906,708)	(1,768,800,960)	(2,804,346,846)

미수수익	22,406,038,183	12,339,003,531	5,262,014,006
대손충당금	(942,497,172)	(10,934,695)	(97,700,877)
선급금	139,090,859,163	104,117,244,425	66,499,233,184
대손충당금	(3,600,000,000)	(3,300,000,000)	(3,300,000,000)
선급비용	33,794,149,980	16,227,209,279	9,847,557,701
파생상품자산	15,120,659,194	-	-
유동성이연법인세자산	101,170,898,012	15,481,368,657	5,096,577,776
기타의 당좌자산	55,235,540,152	18,120,041,368	5,595,043,069
(2) 재고자산	1,216,845,693,571	747,026,434,865	765,935,753,700
상품	84,155,355,617	89,256,418,819	102,328,016,965
제품	400,618,367,883	186,019,617,312	218,312,261,426
반제품	86,453,438,743	59,157,003,686	65,211,804,475
재공품	38,346,195,516	45,075,006,426	43,244,169,224
위탁가공품	37,616,585,224	5,044,842,389	5,947,699,662
수탁가공품	346,991,243	408,998,442	577,326,204
원재료	173,388,414,676	130,422,102,037	104,283,529,983
부재료	38,878,756,623	9,059,284,934	10,211,732,588
저장품	6,912,151,688	15,350,139,301	7,184,709,411
미착품	17,877,101,610	15,516,689,153	14,755,026,336
미완성공사비	88,022,523,062	67,268,184,397	31,353,843,271
가설재	549,854,987	47,805,511	66,786,079
용지	129,859,122,749	115,922,350,197	150,757,131,341
기타	113,820,833,950	8,477,992,261	11,701,716,735
Ⅱ. 비유동자산	5,076,615,379,495	3,373,003,425,333	3,039,674,356,093
(1) 투자자산	383,322,264,070	238,741,753,178	234,093,169,444
장기금융상품	72,926,124,040	54,041,401,812	49,366,205,117
매도가능증권	222,542,079,187	102,612,018,713	115,967,598,658
지분법적용투자주식	82,408,698,842	77,565,844,137	63,277,213,658
장기대여금	4,471,897,968	3,222,305,010	2,131,185,182

자원개발비	973,464,033	1,300,183,506	3,350,966,829
(2) 유형자산	4,365,836,841,588	2,848,476,468,725	2,667,921,488,104
토지	1,624,697,968,084	744,417,539,733	732,725,476,868
건물	983,423,780,386	881,567,129,244	707,237,396,180
감가상각누계액	(186,967,862,394)	(206,379,650,681)	(129,467,185,054)
손상차손누계액	(2,767,196,777)	(5,741,920,823)	(2,750,000,000)
구축물	156,345,095,981	136,931,927,620	139,494,404,315
감가상각누계액	(42,629,736,944)	(36,469,679,444)	(39,059,839,892)
기계장치	4,048,583,230,312	3,274,100,191,454	3,176,047,527,047
감가상각누계액	(2,590,677,112,392)	(2,251,356,311,709)	(2,068,483,054,530)
손상차손누계액	(2,251,000,000)	-	-
차량운반구	30,752,104,346	27,890,493,118	28,214,362,266
감가상각누계액	(21,709,550,340)	(22,173,731,246)	(22,938,151,080)
공구기구비품	254,984,980,522	235,013,411,345	223,708,893,055
감가상각누계액	(171,086,251,243)	(173,581,476,433)	(158,611,441,365)
건설중인자산	283,975,481,602	243,966,301,842	77,126,718,824
미착기계	1,162,910,445	292,244,705	4,676,381,470
(3) 무형자산	167,899,059,853	196,995,207,268	40,044,120,816
산업재산권	9,043,943,728	5,447,544,078	4,010,703,461
시설이용권	67,958,457	724,263,473	3,532,619,120
영업권	130,306,089,257	160,393,868,651	4,305,427,856
부의영업권	(22,590,411,231)	-	-
기타의무형자산	51,071,479,642	30,429,531,066	28,195,370,379
(4) 기타비유동자산	159,557,213,984	88,789,996,162	97,615,577,729
장기성 매출채권	440,706,731	2,316,376,161	2,353,306,065
대손충당금	(8,363,340)	(2,146,245,642)	(2,145,936,642)
장기미수금	-	-	1,732,929,091
장기선급비용	243,348,016	-	441,663,128
보증금	137,406,182,971	82,976,342,628	77,312,756,059

비유동성이연법인세자산	9,845,747,753	1,254,981,789	8,705,145,747
기타의투자자산	11,629,591,853	4,388,541,226	9,215,714,281
Ⅲ.기타 금융업자산	1,271,181,970,483	1,285,790,186,372	668,901,428,588
자산총계	10,078,438,109,780	6,683,975,320,392	5,442,432,452,021
Ⅰ. 유동부채	4,692,782,876,723	2,864,287,273,192	2,324,999,082,423
매입채무	1,230,689,082,268	686,194,930,385	693,044,101,161
단기차입금	1,747,494,517,802	1,115,235,484,397	660,447,983,055
미지급금	224,431,024,671	147,410,748,847	143,804,929,141
선수금	259,188,095,838	125,395,202,057	105,554,946,612
예수금	59,163,686,580	23,485,382,282	28,472,135,999
선수수익	-	-	2,565,338,982
미지급비용	86,887,174,555	51,330,622,618	22,384,875,870
유동성장기부채	902,191,000,000	503,849,084,270	586,792,936,787
예수보증금	103,609,305,214	150,150,164,686	48,863,911,041
미지급법인세	18,518,204,432	57,929,393,071	24,623,456,643
파생상품부채	52,504,669,277	-	-
유동성이연법인세부채	44,872,531	96,591,849	-
기타의유동부채	8,061,243,555	3,209,668,730	8,444,467,132
Ⅱ. 비유동부채	2,677,322,456,396	2,158,001,598,944	1,676,984,617,888
사채	1,090,000,060,841	1,131,000,000,000	1,022,250,000,000
사채할인발행차금	(3,534,687,036)	(2,713,627,683)	(2,057,602,989)
장기차입금	1,164,000,999,282	836,546,881,507	512,212,813,981
장기미지급금	8,331,350,530	6,139,649,431	6,280,361,690
장기예수보증금	81,370,974,200	92,100,829,628	70,911,863,165
장기성매입채무	-	-	100,126,259
퇴직급여충당부채	175,464,095,794	153,644,185,499	131,687,840,507
퇴직보험예치금	(115,342,819,460)	(99,164,748,427)	(75,949,980,504)
국민연금전환금	(1,557,788,654)	(1,804,357,754)	(2,057,907,754)
지분법손실충당부채	544,859,924	-	-

하자보수충당부채	20,857,410,145	10,287,540,747	7,952,645,153
판매보증충당부채	96,535,411	270,821,593	510,258,380
비유동성이연법인세부채	255,691,701,929	24,545,451,031	543,019,612
기타의비유동부채	1,399,763,490	7,148,973,372	4,601,180,388
부채총계	7,370,105,333,119	5,022,288,872,136	4,001,983,700,311
I. 지배회사지분	2,439,849,634,127	1,536,069,186,660	1,361,495,708,571
(1) 자본금	175,587,275,000	175,587,275,000	174,029,105,000
보통주자본금	175,587,275,000	175,587,275,000	174,029,105,000
(2) 연결자본잉여금	1,175,272,339,018	1,174,077,606,189	1,170,306,138,232
(3) 연결자본조정	(34,203,743,500)	(34,203,743,500)	(34,203,743,500)
자기주식	(34,203,743,500)	(34,203,743,500)	(34,203,743,500)
(4) 연결기타포괄손익누계액	853,825,994,756	11,870,089,003	(9,902,557,656)
매도가능증권평가이익	14,471,940,146	15,412,050,493	18,071,137,954
매도가능증권평가손실	(7,683,588,339)	-	-
파생상품평가손익	(34,895,730,015)	184,122,000	-
지분법자본변동	21,788,783,682	10,808,446,564	17,228,580,593
부의지분법자본변동	(3,344,539,563)	(2,589,664,480)	(603,832,288)
재평가잉여금	676,613,717,928	-	-
해외사업환산손익	186,875,410,917	(11,944,865,574)	(44,598,443,915)
(5) 연결이익잉여금	269,367,768,853	208,737,959,968	61,266,766,495
II. 소수주주지분	268,483,142,534	125,617,261,596	78,953,043,139
자본총계	2,708,332,776,661	1,661,686,448,256	1,440,448,751,710
부채와 자본총계	10,078,438,109,780	6,683,975,320,392	5,442,432,452,021

연결손익계산서

제 54 기 (2008. 1. 1 부터 2008. 12. 31 까지)

제 53 기 (2007. 1. 1 부터 2007. 12. 31 까지)

제 52 기 (2006. 1. 1 부터 2006. 12. 31 까지)

(단위 : 원)

과 목	제 54 기	제 53 기	제 52 기
I. 매출액	9,600,102,298,247	7,130,717,194,147	5,852,889,432,133
II. 매출원가	8,231,320,789,879	6,019,741,879,937	5,080,644,961,806
III. 매출총이익	1,368,781,508,368	1,110,975,314,210	772,244,470,327
IV. 판매비와 관리비	884,949,208,487	662,876,993,190	563,873,281,257
급여	160,154,935,494	126,714,941,775	103,323,909,570
퇴직급여	14,744,501,888	13,226,946,802	9,925,748,968
복리후생비	17,373,166,240	12,578,720,356	11,309,601,110
교육훈련비	4,590,435,226	2,967,904,579	2,212,498,957
여비교통비	22,651,750,851	14,822,280,650	11,435,353,171
차량비	4,391,671,368	3,590,741,397	2,959,140,190
통신비	5,779,077,293	4,632,386,088	4,309,362,062
세금과공과	11,754,218,168	7,437,464,222	6,247,812,375
보험료	3,896,273,442	2,366,432,983	1,898,371,490
임차료	18,300,068,047	13,292,269,011	11,914,752,902
감가상각비	15,595,814,302	12,700,251,734	44,027,708,957
무형자산상각비	42,971,720,078	29,164,602,527	10,596,955,449
해외지사관리비	18,898,860,256	14,377,794,847	12,337,807,115
광고선전비	16,557,557,586	16,816,086,763	15,872,052,322
운송보관료	45,773,134,162	36,436,767,462	32,760,264,381
지급수수료	54,161,065,168	30,065,258,198	35,452,470,787
수출비	211,517,855,339	162,172,377,741	130,387,283,303
경상연구개발비	99,483,452,826	75,210,692,957	62,185,077,966
대손상각비	12,423,551,057	3,778,347,027	12,899,142,569
용역비	15,446,915,528	7,905,830,255	8,878,918,608
사후봉사비	19,948,343,671	18,034,536,012	6,176,330,776
기타의관관비	68,534,840,497	54,584,359,804	26,762,718,229
V. 영업이익	483,832,299,881	448,098,321,020	208,371,189,070
VI. 영업외수익	338,701,876,611	116,690,723,117	208,247,668,318

이자수익	24,050,640,985	13,971,248,690	9,230,469,178
배당금수익	890,820,200	1,228,995,960	4,092,940,165
임대료	616,762,430	275,039,992	238,935,697
외환차익	121,681,948,314	37,472,225,270	56,806,348,718
외화환산이익	69,162,836,770	5,626,888,044	14,503,445,824
지분법이익	4,339,125,894	7,364,987,794	6,316,487,196
투자자산처분이익	743,791,651	13,846,341,358	67,870,770,955
유형자산처분이익	3,284,756,916	3,877,396,799	3,329,754,635
파생상품거래이익	5,654,807,799	1,433,174,498	1,615,777,544
파생상품평가이익	11,506,971,732	712,858,959	878,251,424
투자자산감액손실환입	565,633,635	14,437,413	655,070,000
지분법주식손상차손환입	-	-	729,304,408
대손충당금환입	15,613,462,000	-	-
부의영업권환입	6,458,750,040	-	-
잡이익	74,131,568,245	30,867,128,340	41,980,112,574
VII. 영업외비용	734,008,024,640	266,300,303,223	243,254,754,443
이자비용	186,656,388,218	126,516,035,367	126,804,352,533
매출채권처분손실	4,267,519,038	3,653,955,794	2,966,168,847
재고자산평가손실	126,798,133	41,553,200	-
외환차손	208,208,834,660	28,072,763,978	27,157,817,517
외화환산손실	109,508,078,343	9,487,416,514	2,349,707,346
투자자산처분손실	1,338,654,238	21,543,685	67,635,807
투자자산감액손실	514,331,500	9,699,043,001	3,328,446,826
유형자산처분손실	3,921,303,172	6,026,803,079	3,044,918,326
유형자산감액손실	2,303,000,000	3,457,000,000	-
무형자산처분손실	-	-	59,727,775
기부금	1,835,277,596	1,293,260,010	1,565,966,161
지급수수료	45,398,321,285	35,966,211,764	36,278,454,663
판매장려금	141,447,830	128,369,888	1,873,428,635

지분법적용투자주식손상차손	-	-	1,499,258,700
지분법손실	7,609,437,388	3,144,976,793	15,263,861,037
기타의대손상각비	13,219,462,474	4,045,651,989	661,104,629
파생상품거래손실	72,668,246,980	993,222,274	1,200,887,278
파생상품평가손실	51,760,116,744	1,873,189,824	2,030,908,216
영업권감액손실	551,626,796	-	-
사채상환손실	898,487,999	-	-
잡손실	23,080,692,246	31,879,306,063	17,102,110,147
VIII. 법인세차감전순이익(손실)	88,526,151,852	298,488,740,914	173,364,102,945
IX. 법인세비용	(53,018,942,377)	89,884,759,824	54,695,126,280
X. 종속회사매수일전순이익	-	10,412,863,255	-
X I. 당기순이익	141,545,094,229	198,191,117,835	118,668,976,665
지배회사지분순이익	118,487,463,511	166,174,888,271	90,416,285,306
소수주주지분순이익	23,057,630,718	32,016,229,564	28,252,691,359
X II. 주당순이익			
기본적주당순이익	3,562	4,995	2,743
희석주당순이익	3,562	4,995	2,728

연결자본변동표

제 54 기 (2008. 1. 1 부터 2008. 12. 31 까지)

제 53 기 (2007. 1. 1 부터 2007. 12. 31 까지)

제 52 기 (2006. 1. 1 부터 2006. 12. 31 까지)

(단위 : 원)

과 목	자 본 금	연 결 자본잉여금	연 결 자본조정	연 결 기타포괄 손익누계액	연 결 이 익 잉여금	소 수 주 주 지 분	총 계
2006.1.1 (52기초)	174,029,105, 000	1,384,862,820, 683	(34,203,743.50 0)	31,047,921,38 0	(210,208,716.0 94)	48,091,363.8 93	1,393,618,751.3 62
결손보전		(210,462,233.9 05)			210,462,233.90 5		

연결자본이익잉여금의변동		(4,094,448,546)					(4,094,448,546)
지배회사순이익					90,416,285,306		90,416,285,306
기타이익잉여금의변동					(32,046,752,591)		(32,046,752,591)
매도가능증권평가손익의변동				(27,261,317,352)			(27,261,317,352)
지분법자본변동의변동				952,289,795			952,289,795
지분법이익잉여금의변동					2,643,715,969		2,643,715,969
해외사업환산손익의변동				(14,641,451,479)			(14,641,451,479)
소수주주지분의변동						30,861,679,246	30,861,679,246
2006.12.31 (52기말)	174,029,105,000	1,170,306,138,232	(34,203,743,500)	(9,902,557,656)	61,266,766,495	78,953,043,139	1,440,448,751,710
2007.1.1 (53기초)	174,029,105,000	1,170,306,138,232	(34,203,743,500)	(9,902,557,656)	61,266,766,495	78,953,043,139	1,440,448,751,710
배당금지급					(16,478,485,000)		(16,478,485,000)
신주인수권행사	1,558,170,000	603,805,190					2,161,975,190
연결자본이익잉여금의 변동		3,167,662,767					3,167,662,767
지배회사지분순이익					166,174,888,271		166,174,888,271
기타이익잉여금의 변동					(8,579,730,783)		(8,579,730,783)
매도가능증권평가손익의 변동				(2,659,087,461)			(2,659,087,461)
파생상품평가손익의 변동				184,122,000			184,122,000
지분법자본변동의 변동				(6,420,134,029)			(6,420,134,029)
부의지분법자본변동의 변동				(1,985,832,192)			(1,985,832,192)
지분법이익잉여금의 변동					6,354,520,985		6,354,520,985
해외사업환산손익의 변동				32,653,578,34			32,653,578,341

				1			
소수주주지분의 변동						46,664,218,457	46,664,218,457
2007.12.31 (53기말)	175,587,275,000	1,174,077,606,189	(34,203,743,500)	11,870,089,003	208,737,959,968	125,617,261,596	1,661,686,448,256
2008.01.01 (당기초)	175,587,275,000	1,174,077,606,189	(34,203,743,500)	11,870,089,003	208,737,959,968	125,617,261,596	1,661,686,448,256
회계정책변경누적효과					2,163,113,072		2,163,113,072
수정후 이익잉여금	175,587,275,000	1,174,077,606,189	(34,203,743,500)	11,870,089,003	210,901,073,040	125,617,261,596	1,663,849,561,328
배당금지급					(24,951,453,000)		(24,951,453,000)
처분후 이익잉여금	175,587,275,000	1,174,077,606,189	(34,203,743,500)	11,870,089,003	185,949,620,040	125,617,261,596	1,638,898,108,328
연결자본이익잉여금의변동		925,695,048					925,695,048
지배회사지분순이익					118,487,463,511		118,487,463,511
기타이익잉여금의 변동					1,605,720,159		19,375,168
매도가능증권평가손익의 변동				(8,623,698,686)			(8,623,698,686)
파생상품평가손익의 변동				(35,079,852,015)			(35,079,852,015)
지분법자본변동의 변동		269,037,781		10,980,337,118			11,249,374,899
부의지분법자본변동의 변동				(754,875,083)			(754,875,083)
지분법이익잉여금의 변동					(36,675,034,857)		(36,675,034,857)
재평가잉여금의 변동				676,613,717,928			676,613,717,928
해외사업환산손익의 변동				198,820,276,491			200,406,621,482
소수주주지분의 변동						142,865,880,938	142,865,880,938
2008.12.31 (당기말)	175,587,275,000	1,175,272,339,018	(34,203,743,500)	853,825,994,756	269,367,768,853	268,483,142,534	2,708,332,776,661

연결현금흐름표

제 54 기 (2008. 1. 1 부터 2008. 12. 31 까지)

제 53 기 (2007. 1. 1 부터 2007. 12. 31 까지)

제 52 기 (2006. 1. 1 부터 2006. 12. 31 까지)

(단위 : 원)

과 목	제 54 기	제 53 기	제 52 기
I. 영업활동으로 인한 현금흐름	553,382,449,240	239,057,482,738	245,099,664,708
1. 연결당기순이익(손실)	141,545,094,229	198,191,117,835	118,668,976,665
2. 현금의유출이없는 비용등의 가산	636,326,822,372	434,132,225,105	390,224,529,143
퇴직급여	46,322,953,026	44,883,192,706	34,509,437,288
감가상각비	326,819,192,247	309,446,564,298	309,814,342,034
무형자산상각비	43,839,272,764	29,533,254,515	12,264,956,078
대손상각비	12,423,551,057	3,778,347,027	
기타의대손상각비	13,219,462,474	4,045,651,989	661,104,629
외화환산손실	109,508,078,343	9,487,416,514	2,349,707,346
매출채권처분손실	4,267,519,038	3,653,955,794	2,966,168,847
사채할인발행차금상각	1,140,317,980	1,039,977,137	1,505,883,832
사채상환손실	898,487,999		
자원개발비상각비	326,719,473	752,855,543	858,172,402
하자보수비	9,436,000,000	3,246,900,000	
영업권감액손실	551,626,796		
재고자산평가손실	126,798,133	41,553,200	
매도가능증권손상차손			2,204,682,002
투자자산처분손실	1,338,654,238	21,543,685	67,635,807
투자자산감액손실	514,331,500	9,699,043,001	1,123,764,824
지분법손실	7,609,437,388	3,144,976,793	15,263,861,037
지분법적용투자주식손상차손			1,499,258,700
유형자산처분손실	3,921,303,172	6,026,803,079	3,044,918,326

유형자산감액손실	2,303,000,000	3,457,000,000	
무형자산처분손실			59,727,775
파생상품평가손실	51,760,116,744	1,873,189,824	2,030,908,216
3.현금의유입이없는 수익등의 차감	(111,675,328,638)	(31,442,910,367)	(94,283,084,442)
외화환산이익	(69,162,836,770)	(5,626,888,044)	(14,503,445,824)
파생상품평가이익	(11,506,971,732)	(712,858,959)	(878,251,424)
투자자산처분이익	(743,791,651)	(13,846,341,358)	(67,870,770,955)
투자자산감액손실환입	(565,633,635)	(14,437,413)	(655,070,000)
지분법이익	(4,339,125,894)	(7,364,987,794)	(6,316,487,196)
대손충당금환입	(15,613,462,000)		
부의영업권환입	(6,458,750,040)		
지분법주식손상차손환입			(729,304,408)
유형자산처분이익	(3,284,756,916)	(3,877,396,799)	(3,329,754,635)
4.영업활동으로인한 자산·부채의 변동	(112,814,138,723)	(361,822,949,835)	(169,510,756,658)
매출채권의감소(증가)	(29,303,510,456)	(242,705,163,960)	(231,140,763,835)
미수금의감소(증가)	(58,996,426,720)	4,159,994,330	66,300,414,733
미수수익의감소(증가)	1,304,005,309	(832,213,799)	(167,531,325)
선급금의감소(증가)	(20,124,421,313)	(36,774,693,055)	(5,962,176,240)
선급비용의감소(증가)	(15,998,403,528)	(6,201,783,832)	5,560,459,565
예치보증금의감소(증가)			675,547,068
기타의당좌자산의감소(증가)	(42,869,267,779)	(13,128,984,114)	8,515,607,667
유동성이연법인세자산의감소(증가)	(88,704,998,370)	(201,247,223)	30,930,024,370
채고자산의감소(증가)	(338,731,278,081)	21,533,882,032	12,300,823,425
장기성매출채권의감소(증가)			595,137,845
장기미수금의 감소(증가)			(1,732,929,091)
장기선급비용의감소(증가)			(387,008,006)
기타금융영업자산의감소(증가)	14,608,215,889	(195,346,833,451)	
비유동성이연법인세자산의감소(증가)			29,218,464,111
해외사업환산손익의증가(감소)	195,757,836,334	31,711,346,780	(14,641,451,479)

매입채무의증가(감소)	147,600,480,826	(19,210,675,080)	(97,369,897,112)
미지급금의증가(감소)	161,977,909,576	3,313,412,769	(26,572,137,840)
선수금의증가(감소)	86,532,445,789	13,245,449,456	28,405,938,349
예수금의증가(감소)	8,007,762,186	(5,227,922,908)	(740,394,012)
예수보증금의증가(감소)	(59,427,002,469)	46,520,755,024	25,558,986,863
미지급법인세의증가(감소)	(42,225,211,069)	33,067,518,673	16,587,208,328
선수수익의증가(감소)			1,773,108,826
미지급비용의증가(감소)	22,551,091,906	23,651,581,758	7,019,455,911
유동성이연법인세부채의증가(감소)	19,448,774,677	34,283,163,176	
기타의유동부채의증가(감소)	2,516,809,672	(8,808,794,342)	7,683,412,246
장기성매입채무의 증가(감소)			100,126,259
장기성선수금의 증가(감소)			5,007,822,929
장기예수보증금의증가(감소)			(2,852,057,839)
퇴직금의 지급	(28,409,898,639)	(26,843,184,676)	(41,802,367,913)
퇴직보험예치금의감소(증가)	(16,178,071,033)	(20,621,371,345)	5,123,152,981
국민연금전환금의감소(증가)	246,569,100	254,230,600	896,020,200
하자보수충당부채의 증가(감소)	(9,504,168,866)	(912,004,406)	1,585,918,589
판매보증충당부채의증가(감소)	(174,286,182)	(239,436,787)	20,327,769
기타비유동부채의증가(감소)	(22,719,095,482)	3,490,024,545	
Ⅱ.투자활동으로 인한 현금흐름	(929,222,562,595)	(385,879,354,849)	(119,302,003,312)
1.투자활동으로 인한 현금유입액	460,909,543,791	103,149,818,842	244,967,947,469
단기금융상품의감소	151,079,125,296		86,716,541,054
단기매매증권증권의 처분			
단기대여금의 감소	225,382,117,128		9,419,085,119
장기금융상품의 감소	539,921,255		431,594,511
매도가능증권의 감소	34,947,357,761	37,940,615,077	93,098,050,069
장기대여금의 감소	1,455,948,638	434,926,312	
보증금의 감소	15,885,938,337	23,519,873,239	11,081,200,363
토지의처분	10,740,275,370	10,375,481,665	25,491,274,182

건물의 처분	9,530,089,918	15,552,958,934	4,925,227,141
구축물의 처분		11,000,000	2,150,089,261
기계장치의 처분	7,216,221,976	7,809,228,656	10,042,487,555
차량운반구의 처분	1,104,176,682	635,412,788	1,059,203,260
공구기구비품의 처분	1,069,396,696	192,251,848	553,194,954
지분법적용투자주식의 감소	1,056,693,186		
기타의투자자산의감소	902,281,548	6,678,070,323	
2.투자활동으로 인한 현금유출액	(1,390,132,106,386)	(489,029,173,691)	(364,269,950,781)
단기금융상품의 증가	(96,454,729,235)	(32,070,732,111)	(32,374,294,353)
단기대여금의 증가	(174,202,102,755)	(9,953,398,991)	(3,686,939,802)
장기금융상품의 증가	(18,662,928,171)	(4,684,196,695)	(20,974,707,946)
매도가능증권의 취득	(114,227,152,544)	(10,100,113,519)	(6,666,467,160)
지분법적용투자주식의 취득	(7,702,539,938)	(13,532,008,315)	(10,202,672,425)
장기대여금의 증가	(2,888,965,367)	(1,526,046,140)	(2,729,985,222)
자원개발비의 증가			(486,473,550)
기타의투자자산의 증가	(5,576,840,878)		(3,151,053,306)
보증금의 증가	(61,407,831,159)	(27,656,507,198)	(15,319,014,051)
토지의 취득	(18,120,415,914)	(19,759,781,533)	(8,563,325,685)
건물의 취득	(150,820,231,999)	(21,499,359,978)	(20,232,443,966)
구축물의 취득	(9,370,849,252)	(2,527,857,528)	(2,711,536,859)
기계장치의 취득	(284,349,673,626)	(125,201,983,247)	(74,601,588,652)
차량운반구의 취득	(4,538,582,764)	(3,038,210,675)	(2,380,005,667)
공구기구비품의 취득	(37,142,185,392)	(16,433,538,343)	(19,101,563,896)
건설중인자산의 증가	(376,674,193,256)	(134,624,322,488)	(124,212,465,894)
미착기계의 증가	(11,012,681,573)	(28,616,000,000)	(9,241,368,874)
산업재산권의 증가	(2,712,168,709)	(1,709,225,698)	(1,334,395,146)
시설이용권의 증가		(965,561,766)	
영업권의증가		(25,961,378,653)	(3,113,189,535)
기타의 무형자산의 증가	(14,268,033,854)	(9,168,950,813)	(3,186,458,792)

Ⅲ.재무활동으로 인한 현금흐름	570,973,228,863	68,678,546,333	(46,036,440,171)
1.재무활동으로 인한 현금유입액	9,716,703,873,947	5,753,467,289,540	3,458,366,828,454
단기차입금의 차입	8,383,343,704,082	5,024,762,810,799	2,978,935,819,097
사채의 발행	821,335,300,183	429,224,787,700	459,828,423,168
장기차입금의 차입	512,024,869,682	297,317,715,851	19,602,586,189
보통주의 발행		2,161,975,190	
2.재무활동으로 인한 현금유출액	(9,145,730,645,084)	(5,684,788,743,207)	(3,504,403,268,625)
단기차입금의 상환	(8,279,983,180,809)	(5,081,517,321,420)	(2,925,279,988,651)
장기차입금의 상환	(41,432,040,344)		(114,273,869,692)
배당금의 지급	(24,951,453,000)	(16,478,485,000)	
유동성장기부채의 상환	(520,416,970,931)	(586,792,936,787)	(422,105,857,155)
사채의 상환	(278,947,000,000)		
장기미지급금의감소			(42,743,553,127)
IV.연결대상변동으로인한현금의증가(감소)	82,756,716,994	31,887,213,811	34,391,425,214
V.현금의 증가(감소) ( I + II + III + IV)	277,889,832,502	(46,256,111,967)	114,152,646,439
VI.기초의 현금	201,488,866,609	247,744,978,576	133,592,332,137
VII.기말의 현금	479,378,699,111	201,488,866,609	247,744,978,576

※ 제 54기 감사인의 연결감사보고서 상의 연결재무제표의 주석과 동일합니다.

### 3. 대손충당금 설정 현황

가. 계정과목별 대손충당금 설정 내용

(단위 : 백만원)

구 분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정률
제55기 1분기	매출채권	581,145	16,125	2.8%
	단기대여금	18,927	-	-
	미수금	57,152	998	1.7%
	미수수익	3,064	-	-
	선급금	86,442	3,300	3.8%

	장기대여금	12,874	8,716	67.7%
	장기성매출채권	-	-	-
	합계	759,604	29,139	-
제54기	매출채권	548,943	15,319	2.8%
	단기대여금	17,396	-	-
	미수금	40,868	998	2.4%
	미수수익	2,367	-	-
	선급금	87,087	3,300	3.8%
	장기대여금	4,207	-	-
	장기성매출채권	-	-	-
	합계	700,868	19,617	-
제53기	매출채권	457,300	17,879	3.9%
	단기대여금	12,009	-	-
	미수금	18,924	999	5.3%
	미수수익	955	-	-
	선급금	58,796	3,300	5.6%
	장기대여금	4,616	-	-
	장기성매출채권	2,141	2,141	100.0%
	합계	554,741	24,319	-

나. 대손충당금 변동 현황

(단위 : 백만원)

구 분	제55기 1분기	제54기	제53기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	19,617,297,988	24,319	45,265
2. 순대손처리액(①-②±③)	(45,572,686)	12,773	27,230
① 대손처리액(상각채권액)		12,937	29,060
② 상각채권회수액	45,572,686	163	1,124
③ 기타증감액		-	706
3. 대손상각비 계상(환입)액	9,477,033,878	8,071	6,284

4. 기말 대손충당금 잔액합계	29,139,904,552	19,617	24,319
------------------	----------------	--------	--------

다. 매출채권 관련 대손충당금 설정 방침

당사는 대차대조표일 현재의 매출채권등의 잔액에 대하여 개별분석 및 과거의 경험을 기초로 대손충당금을 설정하고 있으며, 개별채권의 경과기간에 따라 6월이내 1%, 6월초과 1년이하 5%, 1년초과 2년 이내의 채권은 회수가능성, 담보 설정 여부등을 고려하여 채권잔액의 70%, 2년초과 채권에 대해서는 100% 대손충당금을 설정하고 있습니다. 또한 회사정리절차개시, 화의절차개시 등으로 인하여 채권의 원금, 기간, 이자등이 재조정된 채권에 대해서는 현재가치로 평가하고 장부가액과의 차액은 대손상각비로 처리하고 있습니다.

라. 매출채권 잔액 현황

(단위 : 백만원)

구 분		6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
금액	일반	466,850	75,803	36,567	1,925	581,145
구성비율		80.30%	13.00%	6.30%	0.30%	100%

## 4. 재고자산 현황

가. 사업부문별 재고자산 보유 현황

(단위 : 백만원)

사업부문	계정과목	제55기 1분기	제54기	제53기	비 고
섬유 PG · 산업자재 PG	상 품	1,758	2,029	1,127	
	제 품	79,838	92,505	76,139	
	반 제 품	18,343	23,112	23,311	
	재 공 품	9,889	9,360	13,335	
	원 재 료	12,752	10,224	14,041	
	기 타	17,935	12,352	10,393	
	소 계	140,515	149,581	138,345	
화학 PG	상 품	1	1	1	
	제 품	13,034	11,494	14,722	

	반제품	6,079	3,381	3,935	
	원재료	8,312	7,304	8,963	
	기타	5,097	3,876	3,756	
	소계	32,523	26,057	31,377	
중공업 PG · 건설 PG	상품	3,889	2,258	1,335	
	제품	135,126	101,448	55,170	
	반제품	43,141	38,869	28,453	
	재공품	6,079	7,290	4,774	
	원재료	55,508	50,062	39,201	
	가설재	38	38	48	
	용지	92,115	84,803	81,451	
	기타	23,224	34,066	46,443	
	소계	359,120	318,834	256,874	
무역 PG	상품외	20,215	14,378	16,615	
	소계	20,215	14,378	16,615	
합계		552,373	508,850	443,211	
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		8.7%	8.4%	10.4%	
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		10.0회	12.5회	10.1회	

#### 나. 재고자산 실사 내용

##### 1) 실사일자

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 주요자산에 대한 표본 추출을 통해 그 실제성 및 완전성을 확인하였습니다.

##### 3) 장기채화 재고등의 내역

재고자산의 시가가 장부가액 보다 하락하여 발생한 평가손실은 해당 재고자산에 차감하여 대차대조표가액을 결정하고 있으며, 당분기말 현재 재고자산에 대한 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

계정과목	장부가액	평가손실	분기말잔액	비고
원 재 료	76,880	308	76,572	
용 지	100,846	8,731	92,115	
제 품	229,576	1,579	227,997	
상 품	25,299	0	25,299	
반 제 품	67,563	0	67,563	
재 공 품	15,969	0	15,969	
가 설 재	38	0	38	
기 타	47,394	574	46,820	
합 계	563,565	11,192	552,373	

## 【 전문가의 확인 】

### 1. 전문가의 확인

해당사항 없습니다.

### 2. 전문가와의 이해관계

해당사항 없습니다.