

# 분기보고서

(제 56 기)

사업연도 2010년 01월 01일 부터  
2010년 09월 30일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2010년 11월 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) 윤보영

(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.

2010. 11. 15

주식회사 효성

대표이사 이 상 운

(서명)

신고업무담당이사 정 윤 택

(서명)





# I. 회사의 개요

## 1. 회사의 개요

### 가. 회사의 법적·상업적 명칭

당사의 명칭은 '주식회사 효성'이며, 영문명은 'HYOSUNG CORPORATION'입니다. 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 및 홈페이지

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

### 라. 중소기업 해당 여부

당사는 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업에 해당되지 않습니다.

### 마. 주요 사업의 내용

당사가 영위하는 사업은 크게 중공업, 산업자재, 화학, 섬유 및 무역부문으로 구성되어 있습니다.

#### 1) 중공업 부문

국가 기간망에 필수적인 송,배전용변압기, 차단기, 전장품 등과 공공 시설물, 산업 생산 설비시설에 필요한 전동기, 감속기, ESCO설비 등을 생산, 판매하고 있습니다. 또한, 미래 성장동력으로서 신재생에너지 사업인 태양광 발전, 풍력 발전 부문에도 진출하여 Energy 사업 다각화를 진행하고 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 대륙별 생산 거점 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 병, 포장용 필름인 나이론 필름, 폴리에스터 필름, 반도체 및 LCD 생산공정의 세정용 가스인 NF3 가스를 생산, 판매 하고 있습니다. PET병 부문은 기존의 Bottle 사업에 국내 최초로 무균충전 방식을 도입, 혼합차를 생산, 판매 하고 있습니다.

또한, LCD 편광판의 핵심소재인 TAC Film 사업에도 투자를 완료하여 본격적인 상업 생산을 시작 하였습니다.

#### 4) 섬유

첨단 기능성 섬유소재인 스판덱스와 폴리에스터 원사 및 나이론 원사를 생산하고 있습니다. 특히, 스판덱스는 기존의 한국, 중국, 터키 및 베트남공장 외에 브라질 공장의 신증설로 Global 생산 Network를 확대하여 세계 TOP 메이커로 자리매김 하고 있습니다.

#### 5) 무역

무역부문은 국내 주요 철강 제품과 석유화학 제품을 전 세계에 수출하고 있으며, 국내 메이커의 해외투자 생산공장 제품을 포함한 제3국에서 생산된 제품의 무역도 확대하고 있습니다.

사업부문에 대한 보다 상세한 내용은 동 공시서류의 'II.사업의 내용'을 참조 하시기 바랍니다.

#### 마. 계열회사 현황

공시서류작성기준일 현재 당사의 계열회사는 당사를 포함하여 총89개 입니다.

국내 계열사(44개)	비고
(주)효성 효성아이티엑스(주) 진흥기업(주) 갤럭시아커뮤니케이션즈(주)	상장 (4개)
강릉윈드파워(주) 갤럭시아디바이스(주) (舊 (주)소림) 갤럭시아미디어(주) 갤럭시아일렉트로닉스(주) 갤럭시아포토닉스(주) 거목농산(주) 기웅정보통신(주) 김포해병대관리(주) 노틸러스효성(주) 두미종합개발(주) 더클래스효성(주) 동룡실업(주) 소울플로라(주) 이노히브(주) 이지스효성(주) 제이슨골프(주) 태안솔라팜(주) 트리니티에셋매니지먼트(주) 해동무역(주)	비상장 (40개)

<p> 홍진데이터서비스(주)  효성건설(주)  효성토요타(주)  효성굿스프링스(주) (舊 효성에바라(주))  효성에바라엔지니어링(주)  효성에프엠에스(주)  효성윈드파워홀딩스(주)  효성인포메이션시스템(주)  효성캐피탈(주)  효성투자개발(주)  효성트랜스월드(주)  (주)갤럭시아디스플레이  (주)꽃엔터테인먼트  (주)성립  (주)신동진  (주)엔에이치테크  (주)오양공예물산  (주)인포허브  (주)키스뱅크  (주)태역건설  평창풍력발전(주) </p>	
--	--

해외 계열사(45개)	비고
<p> Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd.  Beijing Hyosung Computer Technologies.Co., Ltd.  Beijing Hyosung Container Co., Ltd.  Beijing Hyosung Food &amp; Beverage Co., Ltd.  Fulikang Electronics Co., Ltd.  Galaxia America Inc.  Hanil Leasing &amp; Finance Ltd  HICO America Sales &amp; Technology, Inc.  Hyosung America Inc.  Hyosung Brasil industrial &amp; commercial LTDA  Hyosung Brasil industria E Comercio De Fibras LTDA  Hyosung Chemical Fiber(Jiaxing) Co., Ltd.  Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd.  Hyosung Deutschland Gmbh  Hyosung Europe SRL  Hyosung (H,K) LIMITED  Hyosung Holdings USA, Inc.  Hyosung International(HK) Ltd.  Hyosung International Trade (Jiaxing) Co., Ltd.  Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI  Hyosung Japan Co, Ltd. </p>	

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 USA Inc. Hyosung Vietnam Co., Ltd. Lanka Synthetic Fibre Co., Ltd. Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd. Nautilus Hyosung America Inc. OpCo GmbH Qingdao Am Co., Ltd. Qingdao Shenglin Electronics Co., Ltd Qingdao Solim Electronics Co., Ltd. Qingdao Tiandi Electronics Co., Ltd. Qingdao Zhiyu Jingmi Electronics Co., Ltd. Weihai Solim Electronics Co., Ltd. Weihai New Solim Electronics Co., Ltd. Xepix Corp. Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd.	
--	--

## 사. 신용평가에 관한 사항

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

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

## 2. 회사의 연혁

공시대상기간 중 회사의 주된 변동내용은 다음과 같습니다.

### 가. 2006년

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

### 나. 2007년

- 파이프용 'PPR200P' 산업자원부 세계일류상품 선정
- 폴리에스터계 도전사 복합방사기술 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
- 삼랑진 태양광발전소 준공

### 다. 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

### 라. 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)
- 2MW 기어방식 풍력발전시스템 국제인증 획득(독일 DEWI-OCC)
- 글로벌 일류기업 도약을 위한 핵심가치체계, Hyosung Way 발표
- 서울도시철도공사와 Traction Motor 개발 관련 MOU 체결
- 효성토요타 그랜드 오픈
- 중공업연구소, 한국가스공사 연구개발원과 연료전지 개발 관련 MOU 체결
- 용연2공장 '생태산업단지 녹색기술 유공자'로 선정(지식경제부)

### 마. 2010년

- 중공업PG 자체기술 풍력부품 첫 수출

- 광혜원공장 Asepsys 2호기 라인 증설
- 브라질 스판텍스 법인 설립
- 카타르 전력망 사업 계약
- 영국 내셔널그리드(영국 전력청) 초고압변압기 주공급자 선정
- 알제리 전력청 초고압변전소 4기 수주계약 체결
- 제주지역 154kV 50MVA 스택콕 2기 공급
- WPM 10대 사업단 3개 분야 선정
- 유기농 보이차 음료 생산
- 구미 폴리에스터원사 공장 증설
- 유니클로 아스킨 소재 공급
- 고속전기차 모터/급속 충전기 생산

**(회사의 합병 등)**

2007년 6월 (주)효성이 (주)효성이노테크를 흡수합병함

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

**3. 자본금 변동사항**

공시대상기간 중 회사의 자본금 변동내용은 다음과 같습니다.

**가. 증자(감자)현황**

(2010년 9월 30일 현재)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				비고
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	
2007년 01월 31일	신주인수권행사	보통주	138,505	5,000	6,971	190회

※ 동일 회차의 신주인수권행사에 의한 자본금 변동은 분기단위로 합산하여 기재

**나. 증권의 발행 내역**

공시기준일 현재 미상환 전환사채, 신주인수권부사채, 신주인수권이 표시된 증서 등 향후 자본금을 증가시킬 수 있는 증권의 발행내역은 없습니다.

**4. 주식의 총수 등**

**가. 주식의 총수**

당사 정관에 의한 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. 보통주 외 주식에 관한 사항

보통주 외의 주식은 없습니다.

## 5. 의결권 현황

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

[2010년 9월 30일 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		제55기 (2009년)	제54기 (2008년)	제53기 (2007년)
주당액면가액 (원)		5,000	5,000	5,000
당기순이익 (백만원)		338,920	136,374	166,710
주당순이익 (원)		10,187	4,099	5,011
현금배당금총액 (백만원)		33,269	24,951	24,951
주식배당금총액 (백만원)		-	-	-
현금배당성향 (%)		9.8	18.3	15.0
현금배당수익률 (%)	보통주	1.2	1.9	1.3
	우선주	-	-	-
주식배당수익률 (%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금 (원)	보통주	1,000	750	750
	우선주	-	-	-
주당 주식배당 (주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

## II. 사업의 내용

### 1. 사업의 개요

#### 가. 사업부문별 현황

##### 1) 중공업 부문

전력사업은 전력기자재의 납품과 기존설비에 대한 유지, 보수 및 개선에 관계된 사업으로 고도의 기술력이 요구되고 자본 집약적인 특성을 가지고 있습니다. 당사의 전력사업부문은 반세기 동안 축적된 기술력을 기반으로 국내 송배전 사업부문에서 독보적인 지위를 차지하고 있으며, 특히 초고압 변압기 및 차단기 분야에서 우월한 지위를 확보하고 있습니다. 미주, 유럽지역의 노후설비 교체 및 개선 수요와 BRICs, 아시아, 중동, 아프리카 등 신흥 경제국가의 SOC 및 산업화를 위한 투자확대로 향후에도 수주 및 매출 증가가 예상됩니다.

또한, 국내 중전기 모터분야의 선도업체인 기전사업부문도 산업용 기계설비 전반에 사용되는 전동기 와 감속기의 신규설비, 노후교체 수요가 지속적으로 발생하고 있고, 고효율 전동기 및 Green 에너지 분야에서도 지속적인 성장이 가능할 것으로 예상됩니다.

글로벌 금융위기 및 경기침체로 인한 상황속에서도 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 거듭 해온 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 있습니다.

차별화된 품질과 가격을 바탕으로 각 대륙에 구축된 생산기지간 생산 효율화와 PEN, Lyocell 등 신소재 개발을 통한 고성능 타이어코드 생산으로 세계 유수의 타이어 메이커와 장기계약을 통한 안정적인 공급물량 확보 및 시장확대를 지속적으로 추진하고 있습니다..

미래산업을 선도할 기능성 섬유를 생산하는 테크니칼안 사업부는 저수축용 원사, Seat Belt용 원사, Air Bag용 원사등 각종 산업에 사용되는 폴리에스터와 N-66 원사의 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 다시 한번 국내 최초로 무균음료충전사업(Aseptic Filling)을 시작, Asepsys(아셉시스) 브랜드로 혼합차, 커피 음료 제품을 생산하여 새로운 비즈니스 모델을 창출하였습니다. 또한 TPA, 각종 필름, NF3 등 다양한 화학제품을 생산하며 종합화학회사로의 위상을 공고히 해나가고 있습니다.

화학산업은 대규모 투자가 수반되는 자본 및 기술집약 산업으로 유가에 민감하게 반응하며, 세계경기 및 수급에 따라 호,불황이 주기적으로 반복되는 경기순환형 산업이라는 특성을 지니고 있습니다. 이에 당사는 지속적인 수익창출을 위해 기술력 및 원가경쟁력을 확보하고 지속적인 공정 개선과 제품 차별화에 힘쓰고 있습니다.

#### 4) 섬유 부문

섬유산업은 다른 산업에 비해 신규 진입이 용이하여 경쟁이 심한 특징이 있으나, 당사는 고부가가치 차별화제품 개발을 통해 경쟁우위를 확보하고 있습니다.

특히, 스판덱스 사업은 중국, 터키, 및 베트남에 현지 생산체제를 구축하였으며, 미주시장 공략을 위해 2011년 상반기에 브라질 공장 가동을 준비하는 등 글로벌 시장에서 그 위상을 더욱 다져가고 있으며 폴리에스터 부문도 공급량 부족에 따른 국내 증설을 추진중입니다. 아울러 섬유부분은 지속적인 연구 활동과 차별화 제품판매 확대를 통해 향후 시장에 대한 지배력을 더욱 확대해 나갈 것으로 전망됩니다.

#### 5) 무역 부문

철강, 화학 분야의 제품을 전세계로 수출하는 무역사업은 해외 네트워크를 통한 신속, 정확한 영업정보의 수집, 양질의 상품공급원 확보, 안정적인 해외 Buyer 발굴 및 우호적 관계 유지를 바탕으로 상권을 강화해 나가고 있습니다.

특히, 경쟁이 심화되고 있는 해외시장에서 시장환경 변화와 고객사별 특성에 대응한 차별화된 서비스 제공과 수익성 위주의 영업활동 전개를 통해 성장을 지속하고 있습니다.

#### 나. 시장점유율 추이

품 목	회사명	제56기 3분기 (2010년 1~9월)	제55기 (2009년)	제54기 (2008년)
스판덱스	효성	71.8%	75.8%	74.5%
	TK케미칼	13.9%	11.6%	14.9%
	태광산업	10.4%	9.2%	5.3%
	기타	3.9%	3.4%	5.3%
	계	100.0%	100.0%	100.0%
나이론 원사	효성	43.5%	43.5%	43.5%
	코오롱패션머티리얼	28.2%	27.1%	27.1%
	KP캠텍	5.4%	7.1%	7.1%
	태광산업	22.9%	22.3%	22.3%
	계	100.0%	100.0%	100.0%
폴리에스터 원사	효성	15.4%	15.2%	15.2%
	코오롱패션머티리얼	10.9%	11.8%	11.8%
	TK케미칼	19.5%	20.7%	20.7%
	Huvis	14.4%	14.5%	14.5%
	기타	39.8%	37.8%	37.8%

	계	100.0%	100.0%	100.0%
Pet Bottle	효성	27.6%	27.8%	27.8%
	삼양사	12.2%	12.3%	12.2%
	두산	9.8%	9.4%	9.0%
	한일제관	13.1%	13.1%	13.1%
	롯데알미늄	6.9%	5.4%	5.2%
	기타	30.4%	32.0%	32.7%
	계	100.0%	100.0%	100.0%
초고압변압기	효성	55.7%	57.3%	54.5%
	현대중공업	35.7%	35.3%	30.5%
	기타	8.6%	7.4%	15.0%
	계	100.0%	100.0%	100.0%
차단기	효성	51.0%	52.0%	58.6%
	현대중공업	33.0%	27.0%	24.7%
	기타	16.0%	21.0%	16.7%
	계	100.0%	100.0%	100.0%
MOTOR	효성	46.4%	55.9%	44.2%
	현대중공업	32.4%	27.3%	31.6%
	기타	21.2%	16.8%	24.2%
	계	100.0%	100.0%	100.0%

#### 다. 사업부문별 요약 재무현황

(2010년 9월)

(단위 : 백만원)

구 분	매출액		영업손익		자산		감가상각비	
	금 액	(%)	금 액	(%)	금 액	(%)	금 액	(%)
중공업	1,272,920	21.1%	85,798	22.2%	2,108,419	31.2%	14,955	11.3%
산업자재	902,787	15.0%	89,423	23.2%	563,532	8.3%	36,902	27.8%
화학	902,208	15.0%	94,477	24.5%	722,564	10.7%	35,146	26.5%
섬유	837,131	13.9%	112,306	29.1%	631,014	9.3%	36,895	27.8%
무역	2,026,613	33.7%	24,163	6.3%	80,000	1.2%	660	0.5%
기타	79,971	1.3%	-19,917	-5.2%	2,658,536	39.3%	8,026	6.1%
합계	6,021,630	100.0%	386,250	100.0%	6,764,065	100.0%	132,584	100.0%

(2009년)

(단위 : 백만원)

구 분	매출액		영업손익		자산		감가상각비	
	금 액	(%)	금 액	(%)	금 액	(%)	금 액	(%)
중공업	1,835,573	26.1%	208,089	39.1%	1,875,970	30.0%	16,068	8.7%
산업자재	1,039,590	14.8%	129,478	24.3%	558,922	9.0%	58,321	31.7%
화 학	1,022,634	14.5%	127,797	24.0%	679,398	10.9%	40,571	22.1%
섬 유	903,689	12.8%	87,123	16.4%	615,611	9.9%	57,629	31.3%
무 역	2,194,778	31.2%	22,039	4.1%	72,085	1.2%	883	0.5%
기 타	43,467	0.6%	-42,120	-7.9%	2,441,958	39.0%	10,518	5.7%
합 계	7,039,731	100.0%	532,406	100.0%	6,243,944	100.0%	183,990	100.0

(2008년)

(단위 : 백만원)

구 분	매출액		영업손익		자산		감가상각비	
	금 액	(%)	금 액	(%)	금 액	(%)	금 액	(%)
중공업	1,640,806	23.7%	175,666	42.8%	1,523,841	25.0%	13,876	6.9%
산업자재	874,201	12.6%	92,209	22.5%	601,877	9.9%	63,779	31.7%
화학	1,049,257	15.2%	69,052	16.8%	686,788	11.3%	39,607	19.7%
섬유	931,646	13.5%	44,699	10.9%	930,894	15.3%	72,782	36.2%
무역	2,351,625	33.9%	26,778	6.5%	118,136	1.9%	834	0.4%
기타	78,190	1.1%	1,950	0.5%	2,228,560	36.6%	10,393	5.1%
합계	6,925,725	100.0%	410,354	100.0%	6,090,096	100.0%	201,271	100.0%

## 2. 주요 제품, 서비스 등

### 가. 주요 제품 등의 매출

(단위 : 백만원)

구 분	제품 / 상품	구체적 용도	주요상표등	2010년 1~9월	

				매출액	비율
중 공 업	변압기, 차단기, 전동기, 감속기 아파트, 주상복합 건설 등	변전소, 산업용	백년家약	1,272,920	21.1%
산업자재	타이어코드, 스틸코드, 산업용 원 사, 카펫, 기타 바닥재 등	산업용	-	902,787	15.0%
화 학	PP, PET BOTTLE, 나일론 필름, 폴리에스터 필름, TPA, NF3 등	플라스틱용기 음료용기 식자재 포장재료 폴리에스터 원료, 세정용 가스	TOPILENE Asepsys	902,208	15.0%
섬 유	나일론 원사, 폴리에스터 원사, 스판텍스, 직물/염색 등	의류용	CREORA, MIPAN, Aerocool, M2	837,131	13.9%
무 역	종합무역	-	-	2,026,613	33.7%
기 타	-	-	-	79,971	1.3%
합 계	-	-	-	6,021,630	100.0%

#### 나. 주요 제품 등의 가격변동 추이

(단위 : 원 / KG)

구 분		제56기 3분기 (2010년 1~9월)	제55기 (2009년)	제54기 (2008년)
원사제품	내 수	3,944	3,468	3,537
	수 출	5,014	4,356	4,793
타이어코드	내 수	2,880	3,016	2,678
	수 출	3,622	3,672	3,458

- 기타 제품은 개별 수주에 의한 판매이거나 제품특성상 가격산출이 곤란하여 기재  
를 생략하였음

### 3. 주요 원재료에 관한 사항

#### 가. 주요 원재료 등의 현황

(2010년 1~9월)

(단위 : 백만원)

사업부문	품 목	구체적용도	매입액	주요 매입처
나이론폴리에스터원사 PU	Caprolactam	NYLON 생산용	265,781	카프로,UBE
타이어보강재 PU	Wire Rod	타이어 보강용	84,604	POSCO, KOBE 등
전력 및 기전 PU	Core	변압기 및 전동기 생산용	80,394	POSCO
전력 PU	동 Rod	변압기 생산용	4,553	대한전선

#### 나. 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 : 원, \$)

품 목		제56기 (2010년 1~9월)	제55기 (2009년)	제54기 (2008년)
Caprolactam	내 수	₩2,585 ~ 3,106 / kg	₩1,600 ~ 2,500 / kg	₩1,850 ~ 2,646 / kg
	수 입	U\$2,30 ~ 2.70 / kg	U\$1.18 ~ 2.17 / kg	U\$1.80 ~ 2.62 / kg
Wire Rod	국 내	₩812 ~ 1,057 / kg	₩790 ~ 966 / kg	₩608 ~ 922 / kg
	수 입	FOB U\$730 ~ 1,020 / MT	CFR U\$675 ~ 730 / MT	CNF U\$780 ~ 1,120 / MT
CORE(G-10)	국 내	₩3,104 / kg	₩3,858 / kg	₩3,648 / kg
동 ROD(8ϕ)	국 내	₩8,743 / kg	₩6,644 / kg	₩8,137 / kg

#### ※ 주요 가격 변동 원인

- 가) Caprolactam : 중국을 중심으로 한 수요증가로 가격이 점차 강세를 보이고 있음
- 나) Wire Rod : 원재료인 철광석/원료탄 가격 강세로 상승함
- 다) CORE : 철강사 공급량 확대 및 수요 증가폭 감소로 인하여 전년 대비 하락
- 라) 동ROD : 원자재가격(구리) 상승분 반영으로 인하여 전년 대비 상승

### 4. 생산 및 설비에 관한 사항

#### 가. 주요 제품 생산능력

(단위 : 백만원)

사업부문	품 목	사 업 소	제56기 3분기 (2010년 1~9월)	제55기 (2009년)	제54기 (2008년)
섬유 산업자재	스판텍스, 나이론 원사, 폴리에스터원사, 타이어보강재	울산,구미,안양	991,364	1,169,289	1,171,439

화학	PP, PET병, TPA, 필름, NF3 Gas	대전, 용연, 구미	935,215	937,836	1,104,136
중공업	변압기/차단기, 회전기/산업기계	창원, 조치원	1,551,321	1,653,062	1,370,527

※ 생산능력의 산출근거

1) 산출방법 등

- ① 산출기준 : 연속공정을 기준으로 함(기계운영시 필요한 Loss는 제외함)
- ② 산출방법 : (기계당 생산량\*총기계수\*작업일) - 기계운영시필요한 Loss  
\* 전력기전부문은 최대 생산량에 단위당 단가를 반영하여 산출함

2) 평균가동시간

연속공정 생산이므로 평균 시간 가동율은 기계 정기수리 및 정전만 제외함

나. 생산실적

(단위 : 백만원)

사업부문	품 목	사 업 소	제56기 3분기 (2010년 1~9월)	제55기 (2009년)	제54기 (2008년)
섬유 산업자재	스판텍스, 나이론 원사, 폴리에스터원사, 타이어보강재	울산, 구미, 안양	864,606	889,817	1,053,001
화학	PP, PET병, TPA, 필름, NF3 Gas	대전, 용연, 구미	823,545	935,215	999,091
중공업	변압기/차단기, 회전기/산업기계	창원, 조치원	1,134,632	1,375,138	1,235,100

다. 가동률

(2010년 1~9월)

(단위 : 시간, %)

사업소(사업부문)	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
구미	6,552	6,552	100.0
울산	6,552	6,552	100.0
안양	6,552	6,552	100.0
창원	1,496	1,496	100.0
조치원	1,496	1,496	100.0

라. 생산설비의 현황

[자산항목 : 토지]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	면적(㎡)	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	당기말 장부가액	비고 (공시지가)
					증가	감소			
본사 등	자가 보유 (등기)	서울시		234,898	646	2,670		232,874	
광혜원공장		진천군		3,686				3,686	
구미공장		구미시		59,612		18,828		40,784	
대구공장		대구시		6,570				6,570	
대전공장		대전시		33,160				33,160	
문산공장		문산시		2,117				2,117	
안양공장		안양시		436,862				436,862	
양산공장		양산시		9,412				9,412	
연양공장		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	
진천공장		진천군		9,228				9,228	
창원공장		창원시		519,966				519,966	
청원공장		청원군		2,052				2,052	
합	계		4,146,846	1,604,238	646	21,498		1,583,386	

[자산항목 : 건물]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
본사 등	자가 보유 (등기)	서울시	130,509	11,569	5,957	2,940	133,181	
광혜원공장		진천군	5,883	5,997		350	11,529	





이천공장		이천시	277			132	145	
진천공장		진천군	6,421	1,954	150	2,389	5,836	
조치원공장		연기군	600	38	182	54	402	
창원공장		창원시	56,433	51,486	374	7,415	100,129	
홍천공장		홍천군	604			96	508	
합 계			523,013	372,899	130,871	104,713	660,329	

[자산항목 : 차량운반구]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	당기말 장부가액	비고	
				증가	감소				
본사 등	자가 보유	서울시	821	211	128	204	700		
광혜원공장		진천군		4			3		
구미공장		구미시	27	69		27	69		
대구공장		대구시	7	13		5	15		
대전공장		대전시	5	2		2	5		
문산공장		문산시	2	27		2	27		
안양공장		안양시	108	10	58	14	45		
연양공장		울산시	158	99		52	205		
온산TT		온산읍	6			2	3		
용연공장		울산시	181	166	5	50	293		
울산공장		울산시	432	110		118	424		
조치원공장		연기군	13			3	10		
진천공장		진천군	47			12	34		
창원공장		창원시	1,080	226		267	1,039		
홍천공장		홍천군	1						
해 외		해외			289		16	273	
합 계			2,889	1,224	191	776	3,145		

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
본사 등	자가 보유	서울시	8,492	3,013	682	2,596	8,228	
광주공장		광주시	138	20		36	121	
광혜원공장		진천군	1,203	835		367	1,670	
구로공장		구로구	8	28		7	29	
구미공장		구미시	951	203	1	320	833	
대구공장		대구시	49	71		21	99	
대전공장		대전시	1,755	1,052		576	2,232	
덕산공장		진천군	11		2	9		
문산공장		문산시	30	113		12	131	
안양공장		안양시	3,801	1,476	304	1,089	3,883	
양산공장		양산시	88	3		26	65	
언양공장		울산시	1,821	630		499	1,952	
온산TT		온산읍	10			5	5	
용연공장		울산시	2,112	2,454	615	605	3,346	
울산공장		울산시	1,650	587		459	1,777	
이천공장		이천시	48	1		15	35	
조치원공장		연기군	174	7		53	128	
진천공장		진천군	2,333	1,111	65	796	2,583	
창원공장		창원시	7,207	5,424	586	2,133	9,911	
홍천공장		홍천군	27			12	15	
해 외	해외	65	127		25	167		
합 계			31,974	17,155	2,256	9,661	37,211	

마. 설비투자 계획 및 현황

구 분	투자금액		투자효과	비 고
	2010년 예상	2010년 (1~9월 실적)		
신설 및 증설	1,482	834	매출 및 수익증대	
합 리 화	302	128	설비개선	
보완투자	657	377	유지보수	
합 계	2,441	1,339		

## 5. 매출에 관한 사항

### 가. 매출실적

(단위 : 백만원)

사업부문	매출 유형	품 목	제56기 (2010년 1~9월)	제55기 (2009년)	제54기 (2008년)	
중공업	제품	변압기, 차단기, 전동기, 감속기 등	수 출	478,003	732,060	495,773
			내 수	794,917	1,103,513	1,145,033
			합 계	1,272,920	1,835,573	1,640,806
산업자재	제품	타이어코드, 스틸코드, 산업용 원사, 카펫, 기타 바닥재 등	수 출	824,787	952,192	784,447
			내 수	78,000	87,398	89,754
			합 계	902,787	1,039,590	874,201
화학	제품	PP, PET BOTTLE, TPA, 나일론 필름, 폴리에스터필름 등	수출	643,470	741,619	752,043
			내수	258,738	281,015	297,214
			합계	902,208	1,022,634	1,049,257
섬유	제품	나일론 원사, 스판덱스, 폴리에스터원사, 직물, 염색 등	수출	608,925	660,637	692,849
			내수	228,206	243,052	238,797
			합계	837,131	903,689	931,646
무역	상품	종합무역	수 출	2,006,852	2,151,903	2,321,485
			내 수	19,761	42,875	30,140
			합 계	2,026,613	2,194,778	2,351,625

기타	제품	수출	49,666	9,971	35,196
		내수	30,305	33,496	42,994
		합계	79,971	43,467	78,190
합계		수출	4,611,703	5,248,382	5,081,793
		내수	1,409,927	1,791,349	1,843,932
		합계	6,021,630	7,039,731	6,925,725

※ 수출은 직수출 및 로컬수출을 포함한 금액입니다.

## 나. 판매경로

(2010년 1~9월)

사업부문	사업부별	판매경로	매출액 비중
중공업	전력, 기전	LOCAL 및 직수출	37.6%
		내수 직판	62.4%
산업자재	타이어보강재, 테크니칼양, 인테리어	LOCAL 및 직수출	91.4%
		내수 직판	8.6%
화학	PP/DH, 패키징, TPA, FILM, Neochem	LOCAL 및 직수출	71.3%
		내수 직판	28.7%
섬유	스판덱스, 나이론원사, 폴리에스터원사, 직물/염색	LOCAL 및 직수출	72.7%
		내수 직판	27.3%
무역	철강, 화학	LOCAL 및 직수출	99.0%
		내수 직판	1.0%

## 다. 판매방법 및 조건

### 1) 대금회수 조건

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

### 2) 부대비용의 부담방법 : 수출가격조건( FOB, CIF, CFR 등)

## 라. 판매전략

당사는 영업사원들의 Sales 능력을 배양하여 직판 위주의 영업을 전개함과 동시에 기존의 영업소나 대리점 및 특약점도 적극 활용하고 있습니다.

무역부문의 경우 글로벌 네트워크와의 긴밀한 공조로 국내 생산제품의 수출 증대 및 삼국간 제품 거래 확대를 추진하고 있으며, 나아가 심도있는 시장조사를 통해 신규거래선을 개발, 관리하고 적극적인 신시장 개척을 통해 당사의 상권을

강화하고 있으며,

중공업 부문에서는 Global 기업으로의 성장을 가속화하기 위해 판매지역을 국내 및 미국시장 중심에서 아시아, 중남미, 중동, 북아프리카, 유럽 등으로 다변화 하는 전략을 추진하여 질적, 양적 성장을 추구하고 있습니다.

#### 마. 주요 매출처 및 비중

2010년 1~9월 당사의 주요 매출처는 한국전력(2.9%), Power Grid Corporation of India Limited(2.3%), 한국타이어(1.8%) 등 입니다.

### 6. 수주현황

(2010년 1~9월)

(단위 : 백만원)

품 목	수주일자	납 기	수주총액	기납품액	수주잔고
전력기기 등	2010년 1~9월	10년~20년	1,317,990	410,956	2,633,418
합 계			1,317,990	410,956	2,633,418

#### ※ 수주의 계절적 변동요인

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

### 7. 시장위험과 위험 관리

당사는 외환포지션에 따른 환위험을 최소화 하기 위하여 수출대금과 수입결제 자금을 통화별, 만기별로 일치시키는 매칭(Matching), 급격한 환율변동이 있을 경우 자금결제 시기를 당기거나 늦추는 리딩 및 래깅(Leading, Lagging), 동일 거래가 반복되는 업체에는 차액만 결제하여 정리하는 상계(Netting) 등의 대내적 관리 기법을 주로 이용하고 있으며, 추가로 환율변동흐름 및 예측에 따라 결제 통화를 조정하는 결제통화조정 전략, 환율변동에 따라 수출입가격을 조정하여 그 위험을 회피하는 가격조정 전략 등을 사용하고 있습니다.

### 8. 파생상품의 거래 현황

#### 가. 파생상품 계약 현황

회사는 분기말 현재 외화매출채권 등의 환율변동 위험을 회피하기 위해 16건의 환변동보험계약 및 181건의 선물환계약을 체결하고 있으며, 이로 인하여 발생하는 파생상품평가손익을 해당 기간의 손익에 반영하고 있습니다.

※ 당분기 현재 회사가 보유하고 있는 파생상품의 내역은 다음과 같습니다

(단위:천USD, 천EUR, 천CAD, 천AUD, 천JPY)

파생상품 종류	가중평균 약정환율(원)	가중평균만기일	미결제약정 계약금액
선물환(천USD)	1,189.87	2011년 6월 13일	386,784
선물환(천EUR)	1,508.28		56,343
선물환(천CAD)	1,117.84		23,125
선물환(천AUD)	956.43		8,254
선물환(천JPY)	13.35		1,680,000
환변동보험(천USD)	971.30	2011년 5월 01일	3,164

※ 회사의 파생상품계약 건수는 과다하여 계약별 구분 기재가 어렵고, 파생상품의 구조가 단순하여 통합 기재 하여도 향후 환변동에 따른 손익이 예측가능하므로 동일 종류의 파생상품에 대해 동일대상통화로 통합하여 기재하였습니다.

※ 당분기말 현재 회사가 보유한 풋옵션의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	내 용
취 득 일	2008년 3월 14일
대상주식	대한통운(주) 보통주 33,204주
행사기간	(1) 납입일의 다음 날로부터 3년이 경과한 날 이후 (2) 투자자와 상호 합의하여 1년 연장 가능
행사가격	행사가격 = (1) + (2) (1) 매수청구 대상주식의 권소시업계약에 의한 인수대금 (2) 매수청구 대상주식을 취득한 날로부터 매수청구 대상주식의 매매완료일까지 기간동안 연리 6.5%에 해당하는 금액

#### 나. 파생상품 계약으로 발생한 손익 현황

2010년 1~9월 거래가 완료되어 실현된 파생상품 거래이익과 파생상품 거래손실은 각각 9,016백만원 및 4,072백만원입니다.

2010년 1~9월 파생상품거래손익 및 평가손익은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

파생상품 종류	파생상품거래손익		파생상품평가손익	
	거래이익	거래손실	평가이익	평가손실
선 물 환	7,001	(3,217)	17,892	(4,621)

환변동보험	2,015	(855)	120	
풋옵션	-	-	-	-
합 계	9,016	(4,072)	18,012	(4,621)

#### 다. 현금흐름 위험회피 회계

회사는 외화차입금을 동일한 시기에 예상되는 외화매출에 대한 환율변동위험을 회피하기 위한 위험회피 수단으로 지정하고 현금흐름 위험회피회계를 적용하였습니다. 회사는 기업회계기준 해석 53-70 문단 16의 3 경과조치에 근거하여 2008년 7월 1일을 기준으로 동 위험회피관계를 지정하고 문서화하였습니다. 외화차입금에 대한 현금흐름 위험회피회계를 적용함에 따라, 당반기중 만기가 도래되어 실현된 파생상품거래손실 9,076백만원은 매출에서 차감되었습니다.

### 9. 경영상의 주요 계약 등

동 보고서 상의 "I. 회사의 개요 / 2.회사의 연혁" 참조

## 10. 연구개발활동

### 가. 연구개발 담당조직

효성기술원	직할	연구관리특허팀
		전략기획팀
		신규사업개발팀
		분석센터
	상용화연구소	프로젝트 연구 7개팀
	생산기술연구소	나일론폴리에스터원사연구팀
		나일론폴리에스터중합연구팀
		스판텍스 연구팀
		타이어보강재 연구팀
		테크니컬얀 연구팀
		S 프로젝트(아라미드섬유) 연구팀
		ACF(Anisotropic Conductive Film) 개발팀
		필름(TAC, 광학필름, 폴리에스터, 나일론 등)개발팀
		코팅개발팀
공정개발팀		

	석유화학(촉매, PP/DH, TPA) 연구팀
	N 프로젝트(NDA) 연구팀
중공업연구소	연구지원팀
	솔루션기술팀 : 마이크로그리드 연구
	신뢰성평가팀
	기반기술팀 : 열유동/구조진동/전자계해석 연구
	전력전자팀 : 전력변환장치 및 차세대 송전시스템 연구
	분산전원시스템팀
	전략기획팀
	태양광기술팀 : 태양전지 연구

## 나. 연구개발비용

(단위 : 백만원)

과 목	제56기 3분기 (2010년 1~9월)	제55기 (2009년)	제54기 (2008년)	비 고
연구개발비용계	74,875	87,676	75,794	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]	1.24%	1.25%	1.09%	-

## 다. 연구개발 실적

### 1) 상용화/생산기술 연구소

연구과제	연구성과	제품명
스판덱스 차별화 원사	- Easy Set Spandex 용도 다양화 및 판매 확대 중 - 高신도 高내열 spandex 개발 및 생산량 확대 중 - 高내염소성 spandex 개발 완료 - 太denier dyeable spandex 개발 완료- 기타 차별화 제품 개발 중	Creora
나이론, 폴리에스터 차별화원사 및 제품개발	- 친환경 Nylon 및 PET 원사 개발 (제품 판매 중) - 고기능성 Nylon 이형단면사 개발 (제품 판매 중) - 고감성 Nylon 이형단면사 개발 (제품 판매 중) - 스포츠웨어용 고발색PET 원사 개발(제품 판매 중) - 접촉냉감 기능성PET 원사 개발(제품 판매 중) - 보온성PET 제품 개발(제품 판매 중)	Regen Aqua-X Rexy Prizma Askin Aerowarm
산업용사	- Lyocell T/C 고속방사 기술개발 완료/현장 적용 시험 중	HSP

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- PEN T/C NDA 중합 연구 중</li> <li>- PET 고강력사 공정성 개선 연구 중</li> <li>- 자동차 안전장치용 고성능 차별화 원사 개발 중</li> <li>- 토목 및 Broad Woven용 고성능차별화원사개발중</li> </ul>	
수지 제품 다양화 연구	<ul style="list-style-type: none"> <li>- PP Grade 차별화제품 개발 중</li> <li>(파이프용 품질향상/ 신제품 개발중, 내수 배수관용 제품 개발 완료)</li> </ul>	Topilen
Film 개발	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 이접착 PET 필름 개발완료(제품 판매중)</li> <li>- 광학용 ILC PET 필름 개발: ILC조약 Formulation 개발 중</li> <li>- 하이 베리어 NY 필름 개발: Pilot Test진행중</li> <li>- 하이 슬립 NY 필름 개발: 고객 평가 진행중</li> <li>- TAC 필름: Film 표면 결함 분석기 개발중</li> <li>- 위상차 필름 개발: 광학 물성 조절 첨가제 개발중</li> <li>- 반사방지 필름 개발: 고 CR New AG SR10 Pilot 개발 완료, New AG SR6 Pilot 개발 완료</li> </ul>	Filmore
촉매 연구	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 성능향상 DH촉매 개발 (공정평가중)</li> <li>- 독자DH공정개발 중</li> </ul>	HDC

## 2) 중공업연구소

구분	연구 과제	연구결과 및 기대효과	제품명
내부 연구	전력IT 기반의 대용량 전력수송 제어 시스템	<ul style="list-style-type: none"> <li>- IT 기반의 대용량 FACTS 기기국산화</li> <li>- 국내 대용량 FACTS 기술 수요 대응</li> </ul>	FACTS 기기
	1KW급 PEMFC 발전시스템 개발 실증 연구	- 1kW급 PEMFC 발전시스템 개발 실증 연구	연료전지 시스템
	Smart Grid 제주실증사업 개발	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 전기자동차용 충전기 및 충전시스템 구축</li> <li>- 풍력/태양광 발전 출력 안정화 시스템 구축</li> <li>- AMI/Smart meter 시스템 및 Customer EMS 구축</li> </ul>	전기자동차 충전 시스템, 전력저장 장치용 PCS, Smart meter

## 11. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

### 가. 회사의 상표 및 고객관리 정책

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

### 나. 지적재산권 보유 현황

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

종류	취득일	내용	근거법령	소요인력	상용화여부
NY66	1996. 3.28	고무제품 보강용 폴리아미드사 및 그 제조방법	특허법	3명	상용화
섬유 T/C	2001. 4.11	승용차용 래디얼 타이어	특허법	2명	상용화
PET	2001.10.31 ~ 2004. 3. 6	산업용 폴리에스터 멀티필라멘트사 및 고강도 저수축 폴리에스테르 섬유, 고무 보강용 폴리에스터 멀티필라멘트사, 폴리에스테르 저교락 멀티필라멘트사 및 그 제조방법	특허법	3명	상용화
라이오셀	2002.12.26 ~ 2003. 7.25	라이오셀 멀티필라멘트 및 그 제조방법, N-메틸모포린-N-옥사이드를 이용한 셀룰로오스 용액 및 이를 이용한 고강력 라이오셀 섬유, 고균질 셀룰로오스 용액으로부터 제조된 셀룰로오스 닥코드 및 타이어, 멀티 필라멘트	특허법	8명	상용화
PEN	2003. 6.30	고강력 폴리에틸렌-2, 6-나프탈레이트 섬유	특허법	5명	상용화
섬유 T/C	2005. 3.18	하이브리드코드를 사용한 닥코드 및 이를 이용한 래디얼타이어	특허법	4명	상용화 검토중
스틸코드	1998. 8.21 ~ 2002. 4.10	스틸코드 제조방법 및 그 제조장치 권취용 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 스펀텍스	2006. 1.15 ~ 2007. 7.20	내염소성, 내열성이 우수한 스펀텍스 및 그 제조 방법 부분적으로 탈수산화된 하이드로탈사이트를 함유하는 스펀텍스	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 ~ 2010. 5. 4	가스 변압기용 냉각시스템 가스 절연 개폐장치용 절연 스페이서 가스 절연 개폐장치용 단로기 3상 오엘티씨를 적용한 가스절연 변압기 및 이의 오엘티씨 변압기용 충격압력 계전기의 오동작 방지장치 및 그 제어방법 전력계통 보호 계전기의 알고리즘 연상 방법 링패치와 원형패치가 구비된 가스절연개폐 장치의 부분방전 검출장치 가스절연 차단기용 스프링 조작기	특허법	6명	상용화
	2007.11.14	공랭식 연료전지의 스택 냉각장치	특허법	8명	상용화

	<p>~ 2010. 9.30</p>	<p>전력변환장치의 폐열을 이용한 연료전지 시스템  연료전지의 스택 냉각 및 온수 공급장치  내장형 센서가 구비된 가스절연기기의 부분방전 검출장치  가스 절연기기의 부분 방전 검출장치  변압기용 소음저감장치  가스절연개폐장치의 가스충진구조  다상 전동기 및 그 제어방법  블레이드제조용목형측정장치</p>			<p>검토중</p>
--	-------------------------	---	--	--	------------

### III. 재무에 관한 사항

#### 1. 요약 재무정보

(단위 : 원)

구분	제56기 1~9월	제 55 기	제 54 기	제 53 기	제 52 기
[유동자산]	1,717,286,651,836	1,466,372,707,267	1,438,787,469,305	1,017,287,134,270	995,874,790,637
· 당좌자산	930,784,662,431	995,495,365,684	929,937,520,499	574,076,223,233	498,946,862,278
· 재고자산	786,501,989,405	470,877,341,583	508,849,948,806	443,210,911,037	496,927,928,359
[비유동자산]	5,046,778,806,409	4,777,571,019,917	4,651,308,919,175	3,252,107,944,533	2,790,328,436,682
· 투자자산	1,778,692,761,558	1,597,500,369,155	1,580,110,511,965	1,133,085,236,323	604,468,096,994
· 유형자산	3,052,239,028,154	3,081,417,228,541	2,975,738,565,052	2,057,807,228,184	2,113,411,892,070
· 무형자산	9,800,314,277	9,828,376,754	9,598,553,091	9,600,949,131	12,167,028,737
· 기타비유동자산	206,046,702,420	88,825,045,467	85,861,289,067	51,614,530,895	60,281,418,881
자산총계	6,764,065,458,245	6,243,943,727,184	6,090,096,388,480	4,269,395,078,803	3,786,203,227,319
[유동부채]	2,389,073,353,044	2,116,609,041,215	2,008,811,504,864	1,596,983,208,908	1,388,461,634,753
[비유동부채]	1,381,735,025,433	1,389,999,776,436	1,629,326,491,892	1,140,521,407,596	1,035,614,957,500
부채총계	3,770,808,378,477	3,506,608,817,651	3,638,137,996,756	2,737,504,616,504	2,424,076,592,253
[자본금]	175,587,275,000	175,587,275,000	175,587,275,000	175,587,275,000	174,029,105,000
[자본잉여금]	1,166,281,731,331	1,170,809,666,929	1,165,402,259,755	1,165,133,221,974	1,164,013,093,360
[자본조정]	△35,935,132,072	△35,930,347,308	△34,203,743,500	△34,203,743,500	△34,203,743,500
[기타포괄손익누계액]	819,023,010,253	819,123,091,771	853,126,841,940	22,298,869,468	△72,482,921
[이익잉여금]	868,300,195,256	607,745,223,141	292,045,758,529	203,074,839,357	58,360,663,127
자본총계	2,993,257,079,768	2,737,334,909,533	2,451,958,391,724	1,531,890,462,299	1,362,126,635,066
매출액	6,021,630,071,879	7,039,730,700,663	6,925,725,467,698	5,425,099,992,356	4,784,272,392,243
영업이익	386,249,900,614	532,406,661,349	410,354,038,898	238,357,500,047	111,585,409,683
당기순이익	303,857,921,014	338,919,858,031	136,373,550,376	166,710,499,142	83,549,813,497
주당순이익	9,133	10,187	4,099	5,011	2,535

※ △는 부(-)의 수치임

**가. 개별 재무제표 작성기준**

당사의 회계처리 및 재무제표 등은 기업회계기준에 의해서 작성되었습니다.  
재무제표 작성 기준에 대한 자세한 사항은 첨부된 '감사보고서 주석사항'을  
참조하시기 바랍니다.

**나. 공시대상기간 중 중요사항**

1) 소규모 합병

시 기	대 상 회 사	주 요 내 용	공시서류 제출일
2007년 6월	(주)효성이노테크	(주)효성이 흡수합병 (소규모합병)	합병결정 및 신고서 제출(07.3.23) 합병종료보고서(07. 6. 8)

2) 전기계정과목재분류(제56기 3분기, 제55기, 제54기, 제53기)

회사는 제56기(2010년)3분기, 제55기(2009년), 제54기(2008년) 및 제53기(2007년) 재무제표 작성시 당기 재무제표와의 비교를 용이하게 하기 위하여 전기 재무제표의 일부 계정과목을 당기 재무제표의 계정과목에 따라 재분류하였습니다. 이러한 재분류는 전기에 보고된 순이익이나 순자산에 영향을 미치지 아니합니다.

3) 기업회계기준 변경(제54기)

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

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

**다. 중요한 회계처리방법의 변경**

구 분	년 도	변경내용	변경사유
제56기	2010	-	-
제55기	2009	-	-
제54기	2008	제 5호 유형자산	기업회계기준서 제정

		제15호 지분법 제20호 특수관계자 공시 의견서 06-2 중속회사, 지분법적용 피투자회사 및 조인트벤처의 지분에 대한 투자자산과 관련된 이연법인세 인식에 관한 회계처리 의견서 2009-2 비파생금융상품을 외화 위험회피 수단으로 현금 흐름 위험회피 적용시 회계처리	
제53기	2007	제21호 재무제표의 작성과 표시 I 제23호 주당이익 제24호 재무제표의 작성과 표시II(금융업) 제25호 연결재무제표	기업회계기준서 제정
제52기	2006	제20호 특수관계자 공시	기업회계기준서 제정

**라. 기타 재무제표의 비교를 위하여 중요하다고 인정되는 사항**

1) 제 54 기(2008년)

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 조기 적용하는 것으로 회계정책을 변경하였으며, 동 개정 규정에 따라 종전 기업회계기준에 따라 작성된 비교 표시된 전기 재무제표를 재작성하지 아니하였습니다.

③ 외화차입금을 위험회피수단으로 현금흐름위험회피회계 적용

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

2) 제 53 기(2007년)

① 특수관계자와의 거래

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

3) 제 52 기(2006년)

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 채권 및 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 2006회계연도부터 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.

#### 마. 한국채택국제회계기준 준비 상황

회사는 2011회계연도부터 모든 상장회사에 적용되는 한국채택국제회계기준의 도입을 위하여 준비중에 있으며, 이와 관련한 도입준비 계획 및 추진 상황은 다음과 같습니다.

- 1) 회사는 2011 회계연도부터 한국채택국제회계기준을 적용하여 재무제표를 작성할 예정입니다. 이를 위해 별도의 도입 추진팀을 구성하여 도입에 따른 영향의 사전분석과 이에 따른 회계시스템 정비를 추진하고 있으며, 관계자에 대한 사내외 교육을 실시하고 있습니다. 또한 도입 추진계획 및 현황을 주기적으로 경영진에게 보고하고 있습니다.
- 2) 한국채택국제회계기준 도입에 따라 당사에 중요한 영향을 줄 것으로 예상되는 항목은 퇴직급여충당부채, 영업권 회계처리, 유형자산 내용연수 변경 등이며, 금액 효과는 현재 산정 중에 있습니다. 구체적인 도입 준비계획 및 추진상황은 다음과 같습니다

주요활동	준비계획	당기말 현재 추진현황
IFRS 도입 추진팀 운영 및 도입영향분석	IFRS 도입추진팀을 운영중이며, 2010년 도입준비 완료 예정	회계법인용역의뢰 및 관련 TFT 구성 주요 차이 항목에 대한 분석완료
임직원 교육	2010년 말까지 전 임직원 대상으로 IFRS 전환에 따른 전문교육 실시	사내외 실무자 교육 수시 실시
회계시스템 정비	2010년 3월말까지 IFRS적용을 위한 회계시스템 정비 완료	시스템 보완/개발 및 테스트 진행중

## 2. 요약 연결재무정보

(단위 : 원)

구분	제 55 기	제 54 기	제 53 기	제 52 기	제 51 기
[유동자산]	3,916,810,270,426	3,672,114,089,337	2,025,181,708,687	1,737,986,929,821	1,670,241,284,857
· 당좌자산	2,846,520,592,876	2,513,558,167,303	1,278,155,273,822	972,051,176,121	892,004,707,732
· 재고자산	1,070,289,677,550	1,158,555,922,034	747,026,434,865	765,935,753,700	778,236,577,125
[비유동자산]	5,081,045,834,921	5,082,146,024,898	3,373,003,425,333	3,035,544,093,612	3,136,078,576,919
· 투자자산	366,735,154,375	330,563,137,936	238,741,753,178	234,093,169,444	258,846,949,468
· 유형자산	4,381,133,329,258	4,365,836,841,588	2,848,476,468,725	2,667,921,488,104	2,728,716,278,507
· 무형자산	137,125,891,348	167,899,059,853	196,995,207,268	40,044,120,816	34,250,448,222

· 기타비유동자산	196,051,459,940	217,846,985,521	88,789,996,162	93,485,315,248	114,264,900,722
[기타금융업자산]	1,283,057,596,232	1,324,177,995,545	1,285,790,186,372	668,901,428,588	560,949,466,208
자산총계	10,280,913,701,579	10,078,438,109,780	6,683,975,320,392	5,442,432,452,021	5,367,269,327,984
[유동부채]	5,010,542,213,709	4,692,782,876,723	2,864,287,273,192	2,324,999,082,423	2,148,248,302,054
[비유동부채]	2,230,483,296,984	2,677,322,456,396	2,158,001,598,944	1,676,984,617,888	1,825,402,274,568
부채총계	7,241,025,510,693	7,370,105,333,119	5,022,288,872,136	4,001,983,700,311	3,973,650,576,622
[자본금]	175,587,275,000	175,587,275,000	175,587,275,000	174,029,105,000	174,029,105,000
[연결자본잉여금]	1,169,216,892,750	1,175,272,339,018	1,174,077,606,189	1,170,306,138,232	1,384,862,820,683
[연결자본조정]	△35,930,347,308	△34,203,743,500	△34,203,743,500	△34,203,743,500	△34,203,743,500
[연결기타포괄손익누계액]	815,720,413,980	853,825,994,756	11,870,089,003	△9,902,557,656	31,047,921,380
[연결이익잉여금]	593,317,890,694	269,367,768,853	208,737,959,968	61,266,766,495	△210,208,716,094
[소수주주지분]	321,976,065,770	268,483,142,534	125,617,261,596	78,953,043,139	48,091,363,893
자본총계	3,039,888,190,886	2,708,332,776,661	1,661,686,448,256	1,440,448,751,710	1,393,618,751,362
매출액	10,009,192,477,214	9,600,102,298,247	7,130,717,194,147	5,852,889,432,133	5,642,813,008,738
영업이익	633,836,858,797	483,832,299,881	448,098,321,020	208,371,189,070	98,964,069,954
계속사업이익	361,630,095,839	88,526,151,852	298,488,740,914	173,364,102,945	△57,915,828,575
총당기순이익(손실)	238,749,091,586	141,545,094,229	198,191,117,835	118,668,976,665	△58,084,887,182
연결당기순이익(손실)	323,430,573,461	118,487,463,511	166,174,888,271	90,416,285,306	△62,811,408,711
연결에 포함된 회사수	41	39	33	30	24

※ △는 부(-)의 수치임

### 가. 연결 재무제표 작성기준

당사와 종속회사의 재무제표는 대한민국에서 일반적으로 인정되는 회계처리 기준에 따라 작성되었습니다.

재무제표 작성 기준에 대한 보다 자세한 사항은 사업보고서에 첨부된 '연결 감사보고서 주석사항'을 참조하시기 바랍니다.

### 나. 공시대상기간 중 중요사항

#### 1) 소규모 합병

시 기	대 상 회 사	주 요 내 용	공시서류 제출일
-----	---------	---------	----------

2007년 6월	(주)효성이노테크	(주)효성이 흡수합병 (소규모합병)	합병결정 및 신고서 제출(07.3.23) 합병종료보고서(07. 6. 8)
----------	-----------	------------------------	---

2) 재무제표 표시의 변경(제53기)

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) 기업회계기준 제정 및 변경

① 제54기(2008년)

회사는 2008년 2월 22일에 개정된 회계기준적용의견서 06-02 '종속회사, 지분법적용 피투자주식회사 및 조인트벤처의 지분에 대한 투자자산과 관련된 이연법인세 인식에 관한 회계처리'에 따라 지분법적용 피투자회사 등에 대한 투자자산과 관련된 이연법인세 인식방법을 변경하였습니다.

다만, 당기에 개정된 의견서를 처음으로 적용하여 비교 표시되는 전기 재무제표는 재작성하지 아니하였으며, 회계정책의 변경에 따른 소급효과를 당기의 기초잔액에 반영하였습니다. 이러한 회계정책의 변경으로 인하여 종전의 방식에 의하였을 때보다 2008년 기초의 이익잉여금은 2,163백만원 증가하였습니다.

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

다. 중요한 회계처리방법의 변경

구 분	년 도	변경내용	변경사유
제56기	2010	-	-
제55기	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	기업회계기준서 제정

		제23호 주당이익 제24호 재무제표의 작성과 표시Ⅱ(금융업) 제25호 연결재무제표	
제52기	2006	제20호 특수관계자 공시	기업회계기준서 제정

**라. 기타 재무제표의 비교를 위하여 중요하다고 인정되는 사항**

1) 제54기(2008년)

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

**마. 한국채택국제회계기준 준비 상황**

회사는 2011회계연도부터 모든 상장회사에 적용되는 한국채택국제회계기준의 도입을 위하여 준비중에 있으며, 이와 관련한 도입준비 계획 및 추진 상황은 다음과 같습니다.

- 1) 회사는 2011 회계연도부터 한국채택국제회계기준을 적용하여 재무제표를 작성 할 예정입니다. 이를 위해 별도의 도입 추진팀을 구성하여 도입에 따른 영향의 사전분석과 이에 따른 회계시스템 정비를 추진하고 있으며, 관계자에 대한 사내외 교육을 실시하고 있습니다. 또한 도입 추진계획 및 현황을 주기적으로 경영진에게 보고하고 있습니다.
- 2) 한국채택국제회계기준 도입에 따라 당사에 중요한 영향을 줄 것으로 예상되는 항목은 퇴직급여충당부채, 영업권 회계처리, 유형자산 내용연수 변경 등이며, 금액 효과는 현재 산정 중에 있습니다. 구체적인 도입 준비계획 및 추진상황은 다음과 같습니다

주요활동	준비계획	당기말 현재 추진현황
IFRS 도입 추진팀 운영 및 도입영향분석	IFRS 도입추진팀을 운영중이며, 2010년 도입준비 완료 예정	회계법인용역의뢰 및 관련 TFT 구성 주요 차이 항목에 대한 분석완료
임직원 교육	2010년 말까지 전 임직원 대상으로 IFRS 전환에 따른 전문교육 실시	사내외 실무자 교육 수시 실시
회계시스템 정비	2010.3월말까지 IFRS적용을 위한 회계시스템 정비 완료	시스템 보완/개발 및 테스트 진행중

**바. 연결대상회사의 변동현황**

사업연도	당기에 연결에 포함된 회사	전기대비 연결에 추가된 회사	전기대비 연결에서 제외된 회사

제55기	(주)효성 등 41개사	태안솔라팜(주) 등 4개사	OpCo GmbH 등 2개사
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

## IV. 감사인의 감사의견 등

### 1. 회계감사인의 감사의견 등

#### 가. 개별 재무제표

제56기 3분기 (2010.1.1~9.30)	제55기 (2009년)	제54기 (2008년)
삼일회계법인	삼일회계법인	삼일회계법인
-	적정	적정
주) 효성의 제 56기 분기 재무제표가 중요성의 관점에서 대한민국에서 일반적으로 인정된 회계처리기준에 위배되어 작성되었다는 점이 발견되지 아니하였습니다	(주) 효성의 제 55기 재무제표는 동사의 2009년 12월31일과 2008년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 회계연도의 경영성과 그리고 이익잉여금 및 자본의 변동과 현금흐름의 내용을 대한민국에서 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 중요성의 관점에서 적정하게 표시하고 있습니다.	(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.

#### 나. 연결 재무제표

제55기 (2009년)	제54기 (2008년)	제53기 (2007년)
삼일회계법인	삼일회계법인	삼정회계법인
적정	적정	적정
본 감사인의 감사와 타감사인의 감사결과를 기초로 한 본 감사인의 의견으로는 상기 연결재무제표는 주식회사 효성과 그 종속회사의 2009년 12월 31일과 2008년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 회계연도의 경영성과 그리고 자본의 변동과 현금흐름의 내용을 대한민국에서 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 중요성의 관점에서 적정하게 표시하고 있습니다.	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.

#### 다. 감사용역 체결 현황

(단위 : 백만원)

사업연도	감사인	내 용	보 수	총 소요시간
제56기	삼일회계법인	1분기검토 7일, 반기검토 7일 3분기검토 7일	330	1,705
제55기	삼일회계법인	1분기검토 8일, 반기검토 7일 3분기검토 6일, 중간감사 10일 기말감사 10일, 연결감사 10일	330	8,547
제54기	삼일회계법인	1분기검토 8일, 반기검토 8일 3분기검토 6일, 중간감사 10일 기말감사 10일, 연결감사 15일	300	7,109

**라. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황**

(단위 : 백만원)

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	보수	비고
제56기	-	자문업무 등	-	223	-
제55기	-	자문업무 등	-	369	-
제54기	-	자문업무 등	-	413	-

**마. 종속회사의 감사의견**

당사의 모든 종속회사는 회계감사인으로부터 적정의견을 받았습니다.

**바. 내부회계관리제도**

감사인은 제55기 내부회계관리제도 운영실태평가보고서를 검토하였으며, 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범기준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였다는 의견을 표명하였습니다.

## V. 이사의 경영진단 및 분석의견

해당사항 없습니다.

## VI. 이사회 등 회사의 기관 및 계열회사에 관한 사항

### 1. 이사회에 관한 사항

#### 가. 이사의 구성

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

#### 나. 중요 의결사항

회 차	개최일자	의 안 내 용	가결여부	비고
1회차	2010.2.11	1. 제55기(2009년도) 재무제표 및 영업보고 승인 2. 제55기 정기주주총회 소집일시, 장소 및 회의목적사항 결정의 건 3. 이사후보 추천의 건 4. 구미4공장 매각의 건	가결	정기
2회차	2010.3.19	1. 대표이사 호선의 건 2. 사외이사후보추천위원회 위원 호선의 건 3. 경영위원회 위원 선임의 건	가결	임시
3회차	2010.4.23	1. 2010년 1/4분기 경영실적 및 주요 경영현안 보고	가결	정기
4회차	2010.7.23	1. '10년 상반기 경영실적 및 주요 경영현안 보고 2. '10년 3분기 및 4분기 대규모 내부거래 의결	가결	정기
5회차	2010.7.30	1. Ebara社의 HEC 보유지분 인수의 건	가결	임시
6회차	2010.9.20	1. 갤럭시아포토닉스(주) 유상증자 참여의 건	가결	임시

#### 다. 사외이사의 참석현황 및 안건별 찬/반 현황

회 차	개최일자	사외이사	참석현황	의안 찬반여부			
				의안1	의안2	의안3	의안4
1회차	2010.2.11	배기은	○	찬성	찬성	찬성	찬성
		박태호	-	-	-	-	-
		박중진	○	찬성	찬성	찬성	찬성
		김상희	○	찬성	찬성	찬성	찬성
		한민구	○	찬성	찬성	찬성	찬성

		하영원	○	찬성	찬성	찬성	찬성
2회차	2010.3.19	배기은	○	찬성	찬성	찬성	
		박태호	○	찬성	찬성	찬성	
		박중진	○	찬성	찬성	찬성	
		김상희	○	찬성	찬성	찬성	
		한민구	○	찬성	찬성	찬성	
		하영원	-	-	-	-	
3회차	2010.4.23	배기은	-	-			
		박태호	○	찬성			
		박중진	-	-			
		김상희	○	찬성			
		한민구	○	찬성			
		하영원	○	찬성			
4회차	2010.7.23	배기은	-	-	-		
		박태호	○	찬성	찬성		
		박중진	○	찬성	찬성		
		김상희	○	찬성	찬성		
		한민구	○	찬성	찬성		
		하영원	-	-	-		
5회차	2010.7.30	배기은	○	찬성			
		박태호	-	-			
		박중진	○	찬성			
		김상희	○	찬성			
		한민구	○	찬성			
		하영원	-	-			
6회차	2010.9.20	배기은	○	찬성			
		박태호	-	-			
		박중진	○	찬성			
		김상희	○	찬성			

	한민구	○	찬성			
	하영원	-	-			

라. 이사회내 위원회(감사위원회, 사외이사후보추천위원회 제외)

위원회명	구 성	소속 이사명	설치목적 및 권한사항	비 고
경영 위원회	사외이사 0명  상근이사 4명	이상운 대표이사, 조현준 이사, 정윤택 이사, 조현문 이사	정기(주례)회의를 통해 이사회에서 위임한 주요경영사항 결정	

마. 경영위원회 활동내역

위원회명	개최일자	의 안 내 용	가결여부	사외이사
경영 위원회	1월 5일	은행업무 관련 건	가결	해당없음
	1월 12일	은행업무 관련 건	가결	
	1월 14일	은행업무 관련 건	가결	
	1월 19일	은행업무 관련 건	가결	
	1월 22일	해외법인업무 관련 건	가결	
	1월 28일	은행업무 관련 건	가결	
	2월 5일	해외법인업무 관련 건	가결	
	2월 8일	신규지점 개설의 건, 해외법인업무 관련 건	가결	
	2월 10일	은행업무 관련 건	가결	
	2월 16일	해외법인업무 관련 건	가결	
	2월 18일	은행업무 관련 건	가결	
	2월 19일	해외법인업무 관련 건	가결	
	2월 22일	해외법인업무 관련 건	가결	
	2월 24일	회사채 발행의 건	가결	
	2월 25일	해외법인업무 관련 건	가결	
	3월 3일	해외법인업무 관련 건	가결	
	3월 16일	은행업무 관련 건	가결	
	3월 18일	해외법인업무 관련 건	가결	
	3월 19일	해외법인업무 관련 건, 대표위원 선임의 건	가결	

3월 23일	해외법인업무 관련 건	가결
3월 24일	해외법인업무 관련 건	가결
3월 25일	은행업무 관련 건	가결
4월 1일	은행업무 관련 건	가결
4월 6일	해외법인업무 관련 건	가결
4월 7일	해외법인업무 관련 건	가결
4월 9일	해외법인업무 관련 건	가결
4월 13일	해외법인업무 관련 건	가결
4월 15일	은행업무 관련 건	가결
4월 20일	은행 등 금융기관 업무 관련 건	가결
4월 22일	해외법인업무 관련 건, 은행업무 관련 건	가결
4월 26일	해외법인업무 관련 건	가결
4월 27일	해외법인업무 관련 건	가결
4월 29일	은행업무 관련 건	가결
5월 7일	은행업무 관련 건	가결
5월 13일	해외법인업무 관련 건	가결
5월 14일	해외법인업무 관련 건, 은행업무 관련 건	가결
5월 18일	은행업무 관련 건	가결
5월 20일	해외법인업무 관련 건, 은행업무 관련 건	가결
5월 26일	해외법인업무 관련 건	가결
6월 10일	해외법인업무 관련 건	가결
6월 11일	해외법인업무 관련 건	가결
6월 14일	은행업무 관련 건	가결
6월 15일	금융기관 업무 관련 건	가결
6월 17일	해외법인업무 관련 건	가결
6월 21일	해외법인업무 관련 건	가결
6월 22일	은행업무 관련 건	가결
6월 24일	임대사업의 건	가결
6월 28일	해외법인업무 관련 건	가결

6월 29일	은행업무 관련 건	가결
7월 1일	회사채 발행의 건	가결
7월 6일	은행업무 관련 건	가결
7월 8일	은행업무 관련 건, 해외법인업무 관련 건	가결
7월 13일	유상증자 청약의 건	가결
7월 14일	해외법인업무 관련 건	가결
7월 16일	해외법인업무 관련 건	가결
7월 20일	해외법인업무 관련 건	가결
7월 21일	해외법인업무 관련 건	가결
7월 29일	해외법인업무 관련 건, 은행업무 관련 건	가결
8월 2일	해외법인업무 관련 건, 은행업무 관련 건	가결
8월 5일	은행업무 관련 건	가결
8월 12일	해외법인업무 관련 건	가결
8월 16일	은행업무 관련 건	가결
8월 18일	해외법인업무 관련 건	가결
8월 19일	은행업무 관련 건	가결
8월 20일	해외법인업무 관련 건	가결
9월 1일	해외법인업무 관련 건	가결
9월 6일	해외법인업무 관련 건	가결
9월 7일	Flowserve社의 HEC 보유지분 인수의 건	가결
9월 9일	해외법인업무 관련 건	가결
9월 15일	해외법인업무 관련 건	가결
9월 16일	해외법인업무 관련 건	가결
9월 27일	해외법인업무 관련 건	가결
9월 30일	해외법인업무 관련 건	가결

**바. 이사의 독립성**

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

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

이러한 절차에 따라 선임된 이사는 다음과 같습니다.

구분	성명	추천인	활동분야	회사와의 거래	최대주주와의 관계
사내이사 (대표이사)	조석래	이사회	전사 경영전반 총괄	해당없음	본인
사내이사 (대표이사)	이상운	이사회	전사 경영전반 총괄		없음
사내이사	조현준	이사회	섬유 및 무역PG장		특수관계인
사내이사	정윤택	이사회	재무본부장		없음
사내이사	조현문	이사회	중공업PG장		특수관계인
사외이사	배기은	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무		없음
사외이사	박태호	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무		없음
사외이사	박중진	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무		없음
사외이사	김상희	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무		없음
사외이사	한민구	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무		없음
사외이사	하영원	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무		없음

## 2) 사외이사후보추천위원회 구성 현황

위원명	사외이사 여부	비고
이상운	×	상법 제542조의8 제4항 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. 감사위원회의 독립성

당사의 감사위원회는 관계 법령(상법 415조의2 등) 및 정관에 따라 3인의 사외이사로 구성되어 있으며, 감사위원회 규정에 의거하여 회사의 업무 및 회계 감사를 수행하고 있습니다.

#### 다. 감사위원회의 활동

회차	개최일자	의안내용	가결여부	비고
1회차	2010.2.11	1. 2009년 내부회계관리제도 설계 및 운영실태 의 건 2. 제55기(2009년도) 재무제표 및 영업보고서 의 건	평가 감사	가결

### 3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

#### 가. 투표제도

집중투표제, 서면투표제 및 전자투표제는 채택하고 있지 않습니다.

#### 나. 소수주주권

공시대상기간 중 소수주주권의 행사는 없었습니다.

#### 다. 경영권 경쟁

공시대상기간 중 회사의 경영지배권에 관한 경영권 경쟁은 없었습니다.



3) 당 기업집단은 독점규제 및 공정거래에 관한 법률상 상호출자제한 및 채무보증 제한 기업집단에 해당됩니다.

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)		
		갤럭시아포토닉스(주)		
		진흥기업(주)		
		효성에바라엔지니어링(주)		
		효성굿스프링스(주)		
		효성캐피탈(주)		
		효성투자개발(주)		
		효성트랜스월드(주)		
조현준	사 장	노틸러스효성(주)	등기임원	비상근
		더클래스효성(주)		
		갤럭시아포토닉스(주)		
		진흥기업(주)		
		효성건설(주)		
		효성아이티엑스(주)		
		효성인포메이션시스템(주)		
		효성투자개발(주)		
		효성트랜스월드(주)		
		갤럭시아일렉트로닉스(주)		
정윤택	부사장	두미종합개발(주)	등기임원	비상근
		효성굿스프링스(주)		
		효성캐피탈(주)		
조현문	부사장	노틸러스효성(주)	등기임원	비상근

더클래스효성(주)
(주)신동진
갤럭시아포토닉스(주)
태안솔라팜(주)
트리니티에셋매니지먼트(주)
효성에바라엔지니어링(주)
효성굿스프링스(주)
효성윈드파워홀딩스(주)
효성인포메이션시스템(주)
효성캐피탈(주)
효성투자개발(주)
효성트랜스월드(주)

### 타법인출자 현황

[2010년 9월 30일 현재]

(단위 : 주, 백만원, %)

법인명	출자 목적	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
		수량(주)	지분 율 (%)	장부가 액 (백만 원)	취득(처분)		평가 손익 (백만원 )	수량(주)	지 분 율 (%)	장부가 액 (백만 원)	총자산 (백만원)	당기순손 익 (백만원)
					수량(주)	금액 (백만원 )						
거목농산(주)	경영	45,000	75.00	113	-	-	-113	45,000	75.00	-	2,297	-346
노틸러스효성(주)	참가	362,241	43.50	65,178	-	-	-1,952	362,241	43.50	63,226	278,643	11,105
더클래스효성(주)		769,230	58.02	7,183	-	-	2,923	769,230	58.02	10,106	63,630	5,037
이피아(주)		245,343	21.30	1,094	-	-	-504	245,343	21.30	590	4,982	-1,529
갤럭시아포토닉스(주)		26,385,776	53.94	8,709	31,399,945	15,700	-11,102	57,785,721	73.22	13,307	47,251	-11,268
(주)카프로(상장)		8,417,700	21.00	22,670	-	-	16,388	8,417,700	21.00	39,060	459,865	78,826

	08	04	2				8	04	0		
진흥기업㈜(상장)	102,076,601	30.86	74,025	261,717,959	130,859	-30,082	363,794,560	55.90	174,802	930,158	-55,943
태안솔라팜㈜	420,000	100.00	1,880	-	-	-465	420,000	100.00	1,415	10,566	-84
흥진데이터서비스㈜	660,000	65.52	3,300	-	-	-	660,000	65.52	3,300	7,670	723
효성건설㈜	172,000	50.59	-	-	-	-	172,000	50.59	-	8,061	-8,021
효성에바라엔지니어링(주)	1,220,000	81.33	17,435	-	-	-4,537	1,220,000	81.33	12,898	95,214	-5,122
효성커피프링스(주)	1,206,000	67.00	44,288	594,000	30,070	11,340	1,800,000	100.00	85.698	160,398	23,336
효성윈드파워홀딩스㈜	240,000	100.00	1,200	-	-	-	240,000	100.00	1,200	1,593	67
효성인포메이션시스템㈜	173,000	50.00	24,860	-	-	2,979	173,000	50.00	27,839	128,252	8,009
효성캐피탈㈜	8,809,052	97.15	361,762	-	-	6,331	8,809,052	97.15	368,093	1,768,683	30,049
효성투자개발㈜	94,000	58.75	34,798	-	-	-290	94,000	58.75	34,508	61,431	-551
효성트랜스월드㈜	60,000	100.00	4,698	-	-	3,685	60,000	100.00	8,383	41,788	3,685
효성아이티엑스㈜(상장)	4,349,000	34.99	6,961	-	-	1,476	4,349,000	34.99	8,437	70,083	2,134
플로섬(주)	1,551,000	47.00	7,173	-	-	-903	1,551,000	47.00	6,270	94,123	-1,883
태백풍력발전	703,500	35.00	3,518	-	-	-	703,500	35.00	3,518	9,818	-170
평창풍력발전	-	-	-	-	18	-	3,500	35.00	18	-	-
효성토요타	4,000	40.00	20	-	-	-	4,000	40.00	20	5,646	-383
Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd	-	80.00	4,683	-	-	-1,406	-	80.00	3,277	38,319	-1,746
Beijing Hyosung Container Co., Ltd	-	100	21.52	-	-	-	-	100	11.18	11,606	-369

		.00	6			10,343		.00	3		
Beijing Hyosung Food & Beverage Co., Ltd.	-	95.00	-	-	-	-	-	95.00	-	2,002	-
Hyosung (H.K) LIMITED	621,660	100.00	829	-	-	-20	621,660	100.00	809	2,291	-1
Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing)Co., Ltd	-	100.00	166,881	-	-	-8,024	-	100.00	158,857	298,419	12,697
Hyosung Deutschland Gmbh	490,000	100.00	-	-	-	-	490,000	100.00	-	-	-
Hyosung Europe SRL	-	100.00	3,704	-	-	391	-	100.00	4,095	20,340	750
Hyosung Holdings USA, Inc.	-	100.00	89,589	-	-	9,465	-	100.00	99,054	491,668	7,951
Hyosung International Trade(Jiaxing) Co., Ltd.	-	100.00	1,295	-	-	82	-	100.00	1,377	21,851	75
Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI	-	76.66	12,621	-	-	10,307	-	76.66	22,928	192,833	14,293
Hyosung Japan Co, Ltd.	790,000	100.00	6,899	-	-	945	790,000	100.00	7,844	85,230	1,727
Hyosung Luxembourg S.A	-	100.00	18,535	-	-	1,643	-	100.00	20,178	115,168	2604
Hyosung Brasil industrial & commercial LTDA	-	100.00	8,607	-	-	-229	-	100.00	8,378	10,877	1,350
Hyosung Power Holdings., Ltd.	-	100.00	45,941	-	-	-	-	100.00	26,449	234,801	-18,957
Hyosung Resources(Australia) PTY Ltd	2,179,083	100.00	1,700	-	207	-	2,179,083	100.00	1,907	-	-
Hyosung Singapore PTE Ltd.	96,800	100.00	-	-	-	-	96,800	100.00	-	10,389	50
Hyosung Spandex(GuangDong) Co., Ltd	45,305	100.00	111,021	-	10,363	-	45,305	100.00	105,727	225,923	21,727
Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd	-	100.00	131,591	-	-	-	-	100.00	102,941	163,259	7,877
Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd	-	75.00	24,644	-	-	2,190	-	75.00	26,834	66,848	6,292
Hyosung Spandex (Brasil) Co., Ltd	-	-	-	-	15,522	-	-	100	15,52	-	-

									.00	2		
Hyosung SteelCord(Nanjing) Co., Ltd.	-	100	33,79	-	-	-1,791	-	100	32,00	35,455	-1,750	
		.00	8					.00	7			
Hyosung SteelCord(Qingdao) Co., Ltd	-	100	43,52	-	-	2,124	-	100	45,65	161,176	2,225	
		.00	9					.00	3			
Hyosung Vietnam Co., Ltd.	-	88.	49,19	-	-	23,893	-	88.	73,08	414,095	31,905	
		21	2					21	5			
Lanka Synthetic Fibre Co., Ltd	148,930	98.	-	-	-	-	148,930,	98.	-	-	-	
	.000	31					000	31				
OpCo GmbH	9,470	98.	-	-	-	-	9,470	98.	-	7,712	-	
		85						85				
Xepix Corp.	2,391,6	74.	2,768	-	-	-62	2,391,66	74.	2,706	4,965	159	
	67	93					7	93				
Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd.	-	64.	10,40	-	-	324	-	64.	10,72	22,711	551	
		50	4					50	8			
Hyosung Chemicals(Jiaxing) Co., Ltd	-	100	4,848	-	-	211	-	100	5,059	75,635	238	
		.00						.00				
소계			1,485,	-	202,73	-	607,232,	-	1,649,	6,951,07	166,062	
			472		9	38,925	840		286	7		
KTB투자증권(상장)	단	2,634	0.0	11	-	-	-1	2,634	0.0	10	2,056,70	14,504
	순		0					0		6		
KTIC글로벌(상장)	투	202,839	0.5	183	-	-	-90	202,839	0.5	93	23,215	6,747
	자		8					8				
울트라건설(주) 우선주(상장)		911	0.0	3	-	-	1	911	0.0	4	659,150	9,992
			7					7				
KT(주)(상장)		574,883	0.2	22,47	-	-	3,794	574,883	0.2	26,27	24,180,3	516,533
			2	8				2	2	74		
한신공영(주)(상장)		712	0.0	13	-	-	-7	712	0.0	6	990,897	17,546
			1					1				
(주)세이브존I&C(상장)		4,555	0.0	10	-	-	2	4,555	0.0	12	480,984	8,187
			1					1				
(주)코엔텍(상장)		814,280	1.6	924	-	-	192	814,280	1.6	1,116	65,913	233
			3					3				
금호타이어(주)(상장)		1,000,0	1.4	3,605	-	-	1,935	1,000,00	1.4	5,540	2,361,29	-776,168
		00	3					0	3	0		
(주)온미디어(상장)		157,130	0.1	597	-	-	3	157,130	0.1	600	449,641	15,217

		3						3			
대한통운㈜(상장)	33,204	0.1 5	1,883	-	-	113	33,204	0.1 5	1,996	2,547,95 3	6,525
한국타이어㈜(상장)	739,500	0.4 9	18,85 7	-	-	5,510	739,500	0.4 9	24,36 7	3,053,57 9	350,887
㈜강원도민일보	4,000	0.3 9	20	-	-	-	4,000	0.3 9	20	9,181	114
나이텍스㈜	25,989	6.9 2	1,500	-	-	-	25,989	6.9 2	1,500	19,115	560
㈜남우에드	33,851	10. 19	500	-	-	-	33,851	10. 19	500	3,689	232
범양냉방공업㈜	8	0.0 0	-	-	-	-	8	0.0 0	-	100,618	4,850
(주)세종텔레콤	156	0.0 0	-	-	-	-	263	0.0 0	-	151,037	11,410
(주)두산캐피탈	600,000	3.0 0	3,000	-	-	-	600,000	3.0 0	3,000	2,168,48 8	1,263
㈜경남신문사	1,500	0.0 6	15	-	-	-	1,500	0.0 6	15	11,086	182
㈜기협기술금융	100,000	1.7 2	500	-	-	-	100,000	1.7 2	500	63,655	963
㈜대한주택보증	343,380	0.0 5	1,716	-	-	1	343,380	0.0 5	1,717	5,319,52 0	-732,245
㈜한국경제신문	124,308	0.6 6	1,354	-	-	-	124,308	0.6 6	1,354	194,709	8,208
㈜한국능률협회컨설팅	35,988	4.5 0	180	-	-	-	35,988	4.5 0	180	19,325	1,925
ChemCross.Com	200,000	1.2 0	222	-	-	-	200,000	1.2 0	222	65,535	2,383
Life point Inc.	500,000	1.3 9	-	-	-	-	500,000	1.3 9	-	-	-
MomusVenturegroup	160,040	9.3 7	-	-	-	-	160,040	9.3 7	-	3,981	13
㈜인포네트	1,500	1.2 5	50	-	-	-	1,500	1.2 5	50	2,591	4
TransLink Captal Partnes I, L.P.	-	-	1,314	-	270	-	-	-	1,584	-	-2,226

								-			
소 계			58,935	-	270	11,453	-	-	70,658	45,002,232	-532,161
합 계			1,544,407	-	203,009	-	-	-	1,719,944	51,953,309	-366,099

## VII. 주주에 관한 사항

### 1. 최대주주 및 그 특수관계인의 주식소유 현황

[2010년 9월 30일 현재]

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율						변동 원인
			기초		증가	감소	기말		
			주식수	지분율	주식수	주식수	주식수	지분율	
조석래	본인	보통주	3,584,478	10.21	40,000	-	3,624,478	10.32	장내취득
조현준	자	보통주	2,436,957	6.94	-	-	2,436,957	6.94	-
조현문	자	보통주	2,453,750	6.99	67,308	-	2,521,058	7.18	장내취득
조현상	자	보통주	2,363,716	6.73	20,000	-	2,383,716	6.79	장내취득
송광자	처	보통주	72,243	0.21	-	-	72,243	0.21	-
조양래	제	보통주	3,696	0.01	-	-	3,696	0.01	-
조인영	손	보통주	3,710	0.01	-	3,710	0	0.00	장내매도
조재호	손	보통주	3,710	0.01	-	3,710	0	0.00	장내매도
조인서	손	보통주	3,910	0.01	-	3,910	0	0.00	장내매도
이상운	임원	보통주	3,612	0.01	-	-	3,612	0.01	-
배기은	임원	보통주	6,220	0.02	-	-	6,220	0.02	-
계	보통주	10,936,002	31.14	127,308	11,330	11,051,980	31.47	-	
	우선주	0	0	-	-	0	0		
	합계	10,936,002	31.14	127,308	11,330	11,051,980	31.47		

최대주주명 :

조석래

특수관계인의 수 :

10 명

### ※ 최대주주의 주요 경력

직명	성명	학 력	주요 직무	주요 약력
대표이사 회장	조석래	와세다대학교 이공학부 졸업 일리노이 공과대학원 졸업	(주)효성 대표이사 회장	한일경제협회 회장 한일산업기술 협력재단 이사장 전국경제인연합회 회장

## 2. 주식의 분포

### 가. 5% 이상 주주의 주식소유 현황

[2010년 9월 30일 현재]

(단위 : 주, %)

순위	성명(명칭)	보통주		우선주		소 계	
		주식 수	지분율	주식 수	지분율	주식 수	지분율
1	조석래 외	11,051,980	31.47	-	-	11,051,980	31.47
2	국민연금관리공단	1,758,830	5.01	-	-	1,758,830	5.01
3	미래에셋자산운용투자 자문(주)	1,832,352	5.22	-	-	1,832,352	5.22
합 계		14,643,162	41.70	-	-	14,643,162	41.70

※ 공시서류 작성기준일(9/30일) 이후 변동내역

국민연금 : 2,210,150주(6.29%) / 2010.10.8일 공시

미래에셋자산운용 투자자문(주): 2,940,689주(8.37%) / 2010.11.1일 공시

### 나. 우리사주조합 주식소유 현황

[2010년 9월 30일 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. 소액주주 현황

해당 없습니다.

## 4. 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 주주외의 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

## 5. 주가 및 주식거래실적

(단위 : 원, 주)

종 류			10.4월	10.5월	10.6월	10.7월	10.8월	10.9월
기명식 보통주	주가	최고	81,200	79,000	80,000	88,100	107,000	126,500
		최저	75,600	63,800	65,800	82,100	83,100	102,000
		평균	78,573	69,768	75,233	84,918	91,536	112,421
	거래량	최고	835,014	977,470	846,182	1,062,939	1,010,955	725,835
		최저	205,783	188,309	208,913	237,864	136,544	186,213
		월간	9,997,144	9,684,078	8,420,284	10,817,316	12,060,566	7,738,849

## 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 한일산업기술 협력재단 이사장 한일경제협회 회장 전국경제인연합회 회장 (주)효성 대표이사 회장	그룹회장	3,624,478	2010.3.19 (2012.3.19)
대표이사 부회장 (상근)	이상운	52.3.18	서울대학교 섬유공학과 졸업 (주)효성 대표이사 부회장	COO 전략본부	3,612	2010.3.19 (2012.3.19)
사장 (상근)	조현준	68.1.16	예일대학교 정치학과 졸업 일본게이오대 정치학부 졸업 일본 모건스탠리 (주)효성 무역/섬유 PG장	무역, 섬유	2,436,957	2010.3.19 (2012.3.19)
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	2,521,058	2010.3.19 (2012.3.19)
사외이사 (비상근)	배기은	33.9.10	서울대학교 화학공학과 졸업 동양나이론(주) 사장 (주)화진인더스트리 회장	사외이사	6,220	2010.3.19 (2012.3.19)
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	성창모	55.03.15	효성기술원장	-
사장	최병인	62.07.27	(주)효성 신규사업 담당	-
부사장	공성도	62.03.28	중공업PG 풍력사업단장	-
부사장	김규영	48.05.02	타이어보강재PU장	-
부사장	김덕수	51.12.02	창원공장 공장장	-
부사장	김동광	43.03.18	타이어보강재PU 총괄	-
부사장	김진환	49.09.05	건설PU장	-
부사장	이계호	47.08.16	효성 USA 대표	-
부사장	이재형	56.07.15	무역PG 경영전략	-
부사장	이제근	52.01.05	철강1PU장	-
부사장	조봉규	50.03.04	나이론폴리에스터원사PU장	-
부사장	조현택	51.01.07	스판텍스 해외법인 총괄	3,723
부사장	홍순용	54.04.02	화학PG 총괄	-
전무	강담규	47.11.14	타이완법인장	-
전무	권기수	51.02.12	베트남법인장	-
전무	김광철	57.02.01	전략본부	-
전무	김성원	56.09.28	지원본부장	-

전무	김진수	52.11.12	전력PU	-
전무	김치형	61.11.23	터키법인 법인장	-
전무	남국현	52.12.16	도쿄사무소장	-
전무	남성윤	66.05.24	중공업PG	-
전무	노재봉	60.05.15	비서실장	-
전무	문삼영	50.07.18	섬유/산업자재/화학 구매 담당	-
전무	문섭철	59.01.09	남통효성변압기유한공사 총경리	203
전무	박승룡	56.09.14	중공업 연구소장	-
전무	박영조	52.01.17	무역PG	-
전무	백홍건	52.07.06	피츠버그법인장	1,468
전무	서승원	53.09.15	섬유PG 생산기술연구소	-
전무	엄성룡	52.02.06	지원본부 홍보총괄	-
전무	윤옥섭	54.07.05	화학PU장	-
전무	윤태환	57.09.10	전력PU	-
전무	이민제	50.06.07	전력PU 초고압변압기 총괄	-
전무	이인찬	61.01.22	기전PU Global영업담당	-
전무	이창황	62.04.08	중국 스판텍스	-
전무	전영준	50.03.13	Neochem PU장	-
전무	조장래	50.12.12	가흥 화공법인장	-
전무	조춘	47.10.02	울산공장 총괄공장장	-
전무	조현상	71.11.26	전략본부	2,383,716
전무	조홍	57.02.10	필름PU장	-
전무	조희근	55.05.26	직물/염색PU장	-
전무	황윤언	60.03.03	스판텍스PU장	42
전무	황종일	53.05.16	타이어보강재PU 강선연구소	-
상무	강경태	59.11.28	철강2PU장	-
상무	강수현	53.10.10	전력PU	-
상무	고동윤	59.01.22	비서실	21,094
상무	권익현	50.06.10	생산기술연구소	-

상무	김남일	57.08.07	북경지사장	-
상무	김동수	59.08.07	중공업PG 풍력사업단	-
상무	김석규	65.03.19	중공업PG Dream경영팀	-
상무	김승한	53.03.16	인테리어PU장	-
상무	김영환	59.07.04	지원본부	-
상무	김용섭	62.08.13	브라질스판텍스법인장	-
상무	김용원	52.03.12	화학PG 생산기술연구소	-
상무	김재균	64.02.27	타이어보강재PU	-
상무	김종무	53.04.25	건설PU	-
상무	김진규	48.05.02	효성강림선남경유한공사 총경리	-
상무	김태형	64.01.07	전략본부	-
상무	김한준	65.04.04	재무본부	-
상무	남경환	64.08.12	무역PG 기획관리	-
상무	박병선	60.05.26	밀라노법인장	-
상무	박상덕	58.03.26	TPA PU 용연공장장	-
상무	박상욱	54.04.23	기전PU 창원공장	-
상무	박재용	67.10.24	Technical Yarn PU장	-
상무	박찬선	50.12.08	지원본부 총무담당	-
상무	백승권	60.07.25	기전PU	-
상무	성민주	56.10.15	IT기획	-
상무	송원표	58.09.23	전력PU 창원공장	-
상무	심상식	58.12.06	기전PU 창원공장장	-
상무	안성훈	71.09.11	중공업PG 블루오션팀	-
상무	안승무	48.12.24	건설PU 기획관리팀	-
상무	안영준	59.02.28	OPTICAL FILM 사업	-
상무	유영환	59.05.06	전략본부	-
상무	윤필환	68.08.01	전략본부	-
상무	윤한춘	59.10.28	나이론폴리에스터원사PU 울산공장장	-
상무	윤효중	56.12.16	전력PU 창원공장	-

상무	이강현	67.11.23	기전PU 기획 및 마케팅	-
상무	이두하	48.09.01	나이론폴리에스터원사PU 구미공장장	-
상무	이병헌	55.11.21	무역PG 철강2PU	-
상무	이상태	56.09.02	재무본부	-
상무	이승중	56.05.19	도쿄법인장	-
상무	이용락	56.09.09	PP/DH PU장	359
상무	이천규	62.11.12	터키법	-
상무	이충원	52.07.10	베트남법인	-
상무	임진달	59.05.18	가흥 화섬법인	16,600
상무	정상현	54.10.05	패키징PU장	-
상무	조도선	55.12.09	용연총괄공장장	-
상무	조재준	62.05.05	감사담당	-
상무	조진규	54.06.09	효성강림선청도유한공사 총경리	-
상무	주영태	56.01.20	중공업PG창원관리본부	-
상무	주재규	56.08.22	효성강림선청도유한공사 부총경리	-
상무	주재동	59.03.03	전략본부	-
상무	최수명	54.08.11	효성기술원 상용화연구소	-
상무	최영교	66.10.27	화학PG 기획관리	-
상무	최영국	61.08.21	Optical Film 사업	-
상무	최준석	64.09.26	신규사업 담당	-
상무	최현대	54.07.14	사업개발 담당	26,610
상무	하승민	63.05.06	가흥 화섬법인(필름 부문) 총경리	-
상무	한광석	56.07.20	효성기술원 상용화연구소	-
상무	한기만	56.05.28	패키징PU	-
상무	한동수	59.08.14	건설PU	-
상무	한청준	63.06.19	중공업PG Dream경영팀	-
상무	황정모	57.11.15	타이어보강재PU 울산공장장	-
상무보	권기영	65.11.14	중공업PG 풍력사업단	-
상무보	김경택	64.12.07	TPA PU TPA영업팀장	-

상무보	김경환	60.08.28	가흥 화섬법인 총경리	-
상무보	김규동	62.09.07	뉴욕법인장	-
상무보	김기영	64.02.02	PP/DH PU 용연공장장	-
상무보	김도균	61.02.22	남동효성변압기유한공사 부총경리	-
상무보	김대원	63.04.23	중공업연구소	320
상무보	김문선	65.08.15	스판텍스PU	-
상무보	김성은	69.10.28	전략본부	-
상무보	김수영	66.11.04	비서실	-
상무보	김순탁	59.10.14	기전PU 창원공장	-
상무보	김영호	63.01.23	나이론폴리에스터원사PU	-
상무보	김인길	62.05.07	전력PU 창원공장	1,102
상무보	김태기	65.04.15	경영전략	-
상무보	김형생	61.03.24	나이론원폴리에스터사PU	-
상무보	박동성	59.02.15	뉴텔리 지사장	-
상무보	박태영	68.11.14	전력PU	-
상무보	배인한	64.07.20	베트남법인	279
상무보	서보원	70.06.04	중공업PG 풍력사업단	-
상무보	성기중	57.09.22	건설PU 사업담당	-
상무보	성병조	55.08.29	전력PU 창원공장	-
상무보	손순근	63.01.07	두바이지사장	-
상무보	송기철	66.02.27	섬유PG 기획관리	-
상무보	안수환	60.03.19	전력PU	-
상무보	양인태	57.08.08	타이어보강재PU 언양공장장	-
상무보	여예근	62.06.06	베트남법인	-
상무보	오덕호	62.07.25	타이어보강재PU 울산공장	-
상무보	오이용	62.08.27	패키징PU 영업담당	-
상무보	유선형	59.02.01	호치민지점장 겸 베트남법인	823
상무보	윤보영	62.12.12	재무본부	273
상무보	이기원	71.07.05	중공업PG 경영기획	-

상무보	이상철	63.06.10	지원본부	-
상무보	이석윤	58.05.10	사업개발팀	16,502
상무보	이승일	63.01.25	기전PU 창원공장	298
상무보	이양상	67.08.22	타이어보강재PU	-
상무보	이재중	64.05.02	브라질스판텍스법인	-
상무보	이종복	57.04.27	미국타이어보강재 법인	-
상무보	이태근	60.05.10	기획팀	-
상무보	이한주	64.06.28	산업자재PG	-
상무보	이호준	61.11.09	필름PU	-
상무보	임규호	64.06.10	광동법인, 주해법인	-
상무보	장일준	70.02.24	경영혁신팀	-
상무보	장재철	53.06.10	남통효성변압기유한공사 제작담당 부총경리	-
상무보	정재일	61.02.21	타이어보강재PU	-
상무보	정종화	58.09.04	PP/DH PU	359
상무보	조광제	64.05.06	전력PU 인도	-
상무보	조문기	69.02.23	전력PU	-
상무보	조성민	64.01.17	화학PG 신규사업개발	-
상무보	조영현	64.08.13	중공업연구소 태양광 사업	-
상무보	조용수	60.01.02	타이어보강재PU	-
상무보	표경원	71.01.17	경영혁신팀	-
상무보	허윤만	64.05.06	재무본부	-
상무보	현진영	71.08.17	화학PG	-
상무보	현철	62.01.15	기전PU	-
고문	김종광	45.11.10	(주)효성 고문	-
고문	김진현	35.09.29	GROUP 고문	-
고문	배도	33.10.06	GROUP 고문	-
고문	백승권	52.09.04	중공업PG 풍력사업단 고문	-
고문	송인상	14.03.06	GROUP 고문	-
고문	송형진	43.10.02	(주)효성 고문	-

고문	안태완	32.04.15	GROUP 고문	1,463
고문	이인근	57.04.02	건설PU	-
고문	정진희	45.01.21	수출/구매 자문	-
고문	한인덕	51.01.09	건설PU	-
고문	허백열	46.11.23	지원본부	-
고문	황기현	49.01.25	Neochem PU	-

## 나. 직원의 현황

(2010년 9월 30일 현재)

(단위 : 명, 년, 백만원)

사업부문	직원 수	평균 근속년수	급여총액	1인 평균 급여액
중 공 업	3,386	11.3	266,374	36.48
산업자재	1,174			
화 학	750			
섬 유	861			
건 설	224			
무 역	172			
기 타	734			
합 계	7,301			

## 2. 임원의 보수 등

### 가. 임원의 보수 현황

(2010년 1~9월)

(단위 : 백만원)

구 분	주총 승인금액	지급 총액	비 고
등기이사 5명(사외이사, 감사위원회위원 제외)	7,000	3,560	
사외이사 6명(감사위원회 위원 3명 포함)		162	

### 나. 주식매수선택권의 부여 및 행사현황

해당사항 없습니다.

## IX. 이해관계자와의 거래내용

### 1. 최대주주등에 대한 신용공여 등

#### 가. 대여금

(단위 : 백만원)

구 분	대 상 자 명	관 계	금 액	거 래 일	비 고
단기대여금	Hyosung Power Holdings Co., Ltd.	종속회사	7,013	2010. 8. 8	6M L+ 3.0%
장기대여금	Opco GmbH		7,352	2009.2.13~18	

#### 나. 채무보증

(단위 : 백만원)

대 상 자	관 계	채 권 자	채 무 내 용	거 래 내 역			
				기 초	증 가	감 소	기 말
Hyosung America Inc.	계열 회사	-	-	11,676	-	11,676	-
HICO America Sales & Tech.,Inc		우리은행	외화대출외	23,352	-	512	22,840
Hyosung Japan Co., Ltd.		우리은행외	외화대출외	136,194	-	4,762	131,432
Hyosung Europe SRL		-	-	701	-	701	-
Hyosung Spandex(GuangDong) Co., Ltd.		우리은행외	운영자금외	-	58,795	-	58,795
Hyosung Spandex(Zhuhai) Co., Ltd.		산업은행외	운영자금외	19,849	16,695	-	36,544
Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.		산업은행외	시설자금외	35,028	1,516	-	36,544
Hyosung Chemical(Jiaxing) Co., Ltd		신한은행	운영자금외	-	18,066	-	18,066
Hyosung Steel Cord(QingDao) Co., Ltd.		우리은행외	시설자금외	95,743	12,176	-	107,919
Boading Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd		우리은행외	시설자금외	14,867	-	58	14,809
Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.		하나은행외	시설자금외	151,501	-	12,782	138,719
Hyosung Steel Cord(Nanjing) Co., Ltd.		하나은행	운영자금외	2,137	22,833	-	24,970
Hyosung USA, Inc		외환은행외	운영자금외	156,342	-	3,428	152,914

Hyosung Holdings USA, Inc	국민은행외	운영자금외	25,687	-	563	25,124
Hyosung Luxembourg S.A.	수출입은행외	운영자금외	65,460	-	4,623	60,837
Hyosung Vietnam Co., Ltd.	우리은행외	시설자금외	295,403	65,469	-	360,872
Hyosung Istanbul Tekstil Ltd. STI	수출입은행외	시설자금외	108,003	-	14,359	93,644
Hyosung Singapore Pte, Ltd.	우리은행	외화대출외	11,676	-	256	11,420
Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd	산업은행	운영자금외	-	34,260	-	34,260
Hyosung International(H.K) Ltd	신한은행외	외화대출외	20,550	6	-	20,556
합	계		1,174,169	229,816	53,720	1,350,265

## 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 현황을 참조 하시기 바랍니다.

### 나. 자산양수도

당사는 재무구조 개선을 위해 계열회사인 노틸러스 효성에 임대 중이던 구미 공장의 토지, 건물, 구축물 등의 부동산을 21,871백만원에 매각하여 6,723백만원의 거래이익이 발생하였습니다.

동 자산양수도는 2010년 2월 11일 이사회결의를 통해 결정하였으며, 매매일은 동년 2월 26일 입니다.

## 3. 최대대주주등과의 영업거래

첨부된 분기검토보고서 주석 7. 특수관계자와의 거래내역을 참조하시기 바랍니다.

## 4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

해당사항 없습니다.

## X. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

### 1. 공시내용의 진행, 변경사항 및 주주총회 현황

#### 가. 공시사항의 진행, 변경사항

신고일자	제 목	신 고 내 용	신고사항의 진행상황
2010.3.15	장래사업, 경영 계획(공정공시)	브라질에 스파텍스 공장 건립(연산 10,000톤)	진행 중

#### 나. 주주총회의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용
제55기 정기주주총회 (2010.3.19)	1. 재무제표 승인의 건 2. 이사 선임의 건 3. 감사위원회 위원 선임의 건 4. 이사보수 한도액 승인의 건	1. 원안대로 승인함(현금배당 20%, @1,000원) 2. 사내이사 중임 - 조석래, 이상운, 조현준, 조현문 사외이사 중임 - 배기은 3. 중임 - 배기은 4. 70억
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

### 2. 우발채무 등

#### 가. 중요한 소송사건

당기말 현재 계류중인 주요 소송사건의 내용은 다음과 같습니다.

[기준일 : 2010년 9월 30일]

(단위 : 백만원)

계류법원	원고	피고	사건내용	소송가액	진행상황
<원고로서 계류중인 소송사건>					

서울고등법원	(주)효성	광명시	공사대금 청구	1,630	2심진행
서울중앙지법	(주)효성	전문건설공제조합	계약이행보증금청구	652	1심진행
서울서부지법	(주)효성	최영호	손해배상청구	10,000	1심진행
대법원	(주)효성	공정거래위원회	과징금처분관련	9,787	3심진행
창원지방법원	(주)효성	통영시	공사대금 청구	2,333	1심진행
서울서부지법	(주)효성	서울보증보험	보증금청구	2,296	1심진행
서울서부지법	(주)효성	에코에너지	보장수익금청구	1,940	1심진행
서울서부지법	(주)효성	시흥관악벽산아파트 입주자대표회의	상환금청구	1,870	1심진행
<피고로서 계류중인 소송사건>					
서울중앙지법	김상명의 20명	(주)효성	양수금청구	79	1심진행
서울서부지법	이종남	(주)효성	양수금청구	308	1심진행
대구지법	윤인숙외 77명	(주)효성	손해배상청구	85	1심진행
서울고등법원	광명시	(주)효성	손해배상청구	6,840	2심진행
대구지법	강혁진외 4명	(주)효성	청산금청구	5	1심진행
서울중앙지법	효성주얼리시티 관리단	(주)효성	관리비청구	6	1심진행
서울중앙지법	(주)다우산업	(주)효성	채무부존재확인	7	1심진행
서울중앙지법	한국철도기술연구원	(주)효성	기술료청구	19	1심진행
대법원	김원주의 3명	(주)효성	임금청구소송	86	3심진행
서울중앙지법	한국프라스틱협동조합소속 147개사	(주)효성	손해배상청구	15	1심진행
서울중앙지법	보성통운(주)	(주)효성	미지급운송료청구	71	1심진행
서울서부지법	김형석	(주)효성	손해배상청구	156	1심진행
서울서부지법	한준산업플랜트	(주)효성	채무부존재확인	1,870	1심진행
서울서부지법	코엔건설	(주)효성	채무부존재확인	1,012	1심진행
서울중앙지법	대한축구협회	(주)효성	하자보수비청구	100	1심진행
서울중앙지법	김명신	(주)효성	손해배상청구	139	1심진행

당기말 현재 상기 계류중인 소송사건의 결과는 예측할 수 없습니다.

**나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황**

견질 또는 담보용 어음·수표 현황

[기준일 : 2010년 9월 30일]

(단위 : 백만원)

제출처	매수	금액	비고
은행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법인	7	3,457	백지2건 포함`
기타(개인)	-	-	-

**다. 채무보증 현황**

VIII. 이해관계자와의 거래내용 / 1. 최대주주등에 대한 신용공여 등과  
 X. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 / 2. 우발부채 등 / 마. 그 밖의  
 우발채무 등에 기재된 내용을 참조하시기 바랍니다.

**라. 기타의 우발채무 등**

당기말 현재 당사가 시공사로서 보증한 PF대출금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

보증처	대상 프로젝트	PF대출금액	보증채권자
(주)창동민자역사	창동 역사	28,000	효성캐피탈
남울제2지구토지구획정리조합	칠곡토지정리	21,783	효성캐피탈
(주)갤러리리니에	분당 이매동타운하우스	20,000	대한생명보험(주)
(주)세주이엔지	수서 오피스	120,000	하나은행
봉덕태양주택재건축	대구 봉덕동재건축	25,464	효성캐피탈
아이에이치주택건설(주)	광주 태전동	75,000	KB투자증권
			미래에셋
합	계	290,247	

기타를 포함한 당사의 국내 지급보증은 총 334,064백만원입니다.

**3. 제재현황 등 그 밖의 사항**

**가. 제재현황**

해당사항 없습니다.

**나. 작성기준일 이후 발생한 주요사항**

해외계열사인 Hyosung Vietnam Co.,Ltd에 90,160백만원을 지급보증함(10/13)

다. 공모자금 사용내역

(단위 : 원)

구 분	납입일	납입금액	신고서상 자금사용 계획	실제 자금사용 현황
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

# XI. 재무제표 등

## 재무상태표(대차대조표)

제56기 3분기 2010년 09월 30일 현재

제55기            2009년 12월 31일 현재

제54기            2008년 12월 31일 현재

(단위 : 원)

과 목	제56기 3분기말	제55기말	제54기말
자산			
유동자산	1,717,286,651,836	1,466,372,707,267	1,438,787,469,305
당좌자산	930,784,662,431	995,495,365,684	929,937,520,499
현금및현금성자산	169,589,105,276	30,919,398,546	145,550,594,681
단기금융상품		37,000,000,000	
단기투자자산	19,297,173,837	13,292,995,829	17,396,043,835
단기대여금	19,297,173,837	13,292,995,829	17,396,043,835
단기매도가능증권	2,457,210,000	4,365,078,180	2,489,975,000
매출채권	593,944,115,240	674,855,742,070	548,942,929,951
대손충당금	(48,187,349,519)	(37,007,635,553)	(15,318,780,978)
미수금	56,716,138,690	33,063,086,353	40,867,627,577
대손충당금	(988,286,468)	(988,286,468)	(998,517,010)
미수수익	1,384,398,016	2,543,953,569	2,367,305,989
선급금	88,357,768,727	193,243,635,819	87,086,824,695
대손충당금	(2,681,274,354)	(3,300,000,000)	(3,300,000,000)
선급비용	16,403,727,173	8,582,421,639	6,508,047,278
과생상품자산	19,550,478,247	16,948,930,029	3,613,788,987
유동성이연법인세자산	14,941,457,566	21,976,045,671	94,731,680,494
재고자산	786,501,989,405	470,877,341,583	508,849,948,806

상품	39,943,649,546	35,110,002,935	17,753,034,469
제품	162,403,311,566	102,589,141,907	206,942,592,604
평가충당금	(2,470,148,489)	(1,191,180,234)	(1,494,700,801)
반제품	108,241,131,183	80,837,465,879	59,940,822,695
평가충당금	(204,685,540)	(261,029,473)	
재공품	28,018,031,458	18,110,429,273	16,645,115,792
위탁가공품	4,204,113,765	4,163,435,470	5,074,207,153
수탁가공품	660,870,975	492,682,498	346,991,243
원재료	97,122,848,558	94,805,857,690	67,917,820,203
평가충당금	(451,626,876)	(380,196,694)	(328,211,133)
부재료	9,795,507,696	9,656,337,014	8,063,554,501
저장품	3,842,618,808	3,391,851,958	2,286,747,528
미작품	46,611,709,951	37,969,274,199	17,511,315,885
미완성공사비	11,984,962,350	12,809,064,561	15,750,985,827
가설재	31,120,365	31,120,365	38,244,409
완성주택	9,046,404,017	103,285,656	8,172,822,052
평가충당금	(12,000,000)	(12,000,000)	(574,000,000)
용지	283,500,170,072	82,763,798,579	93,533,606,379
평가충당금	(15,766,000,000)	(10,112,000,000)	(8,731,000,000)
비유동자산	5,046,778,806,409	4,777,571,019,917	4,651,308,919,175
투자자산	1,778,692,761,558	1,597,500,369,155	1,580,110,511,965
장기금융상품	318,342,789	318,342,789	49,500,000
장기투자증권	121,256,997,854	106,285,435,779	106,417,744,295
매도가능증권	121,256,997,854	106,285,435,779	106,417,744,295
지분법적용투자주식	1,649,286,642,730	1,485,471,842,133	1,468,462,282,267
장기대여금	14,263,116,283	12,226,337,121	4,207,521,370
대손충당금	(7,352,383,548)	(7,726,192,316)	
자원개발비	920,045,450	924,603,649	973,464,033
유형자산	3,052,239,028,154	3,081,417,228,541	2,975,738,565,052

토지	1,583,386,179,668	1,604,238,331,312	1,593,718,835,180
건물	771,748,350,273	708,927,271,052	673,587,574,765
감가상각누계액	(178,252,709,018)	(167,778,818,813)	(150,648,230,159)
손상차손누계액	(7,727,000,000)	(7,727,000,000)	(2,750,000,000)
구축물	137,055,031,776	131,719,928,910	129,707,455,950
감가상각누계액	(42,339,748,682)	(39,986,325,158)	(36,827,932,258)
기계장치	3,042,706,132,998	2,836,220,527,366	2,743,173,038,727
감가상각누계액	(2,378,132,815,291)	(2,306,065,466,061)	(2,175,054,092,269)
손상차손누계액	(4,244,128,470)	(7,141,814,410)	(2,251,000,000)
차량운반구	21,776,952,364	21,294,615,615	20,887,740,281
감가상각누계액	(18,631,797,739)	(18,405,932,477)	(18,153,647,404)
공구기구비품	187,288,073,197	176,442,454,473	168,761,418,714
감가상각누계액	(150,076,602,518)	(144,468,193,315)	(138,721,284,326)
기타의유형자산	12,639,456,943	12,563,501,388	11,323,421,336
감모손실누계액	(1,152,191,589)	(936,156,612)	(917,363,129)
건설중인자산	74,500,815,757	281,685,775,772	158,739,719,199
미착기계	1,695,028,485	834,529,499	1,162,910,445
무형자산	9,800,314,277	9,828,376,754	9,598,553,091
산업재산권	6,314,123,798	6,078,770,583	5,154,728,742
시설이용권	47,920,270	54,533,112	67,958,457
기타의무형자산	3,438,270,209	3,695,073,059	4,375,865,892
기타비유동자산	206,046,702,420	88,825,045,467	85,861,289,067
보증금	117,394,361,927	85,086,682,477	79,252,423,862
기타의투자자산	88,652,340,493	3,738,362,990	6,608,865,205
자산총계	6,764,065,458,245	6,243,943,727,184	6,090,096,388,480
부채			
유동부채	2,389,073,353,044	2,116,609,041,215	2,008,811,504,864
매입채무	879,401,224,722	697,236,978,712	653,091,559,915
단기차입금	526,393,853,762	347,130,370,084	577,879,630,110

유동성장기부채	518,921,766,664	646,112,113,332	382,841,500,000
미지급금	180,727,125,029	171,391,466,791	160,652,671,706
미지급법인세	71,755,568,158	17,652,002,222	137,905,840
미지급비용	17,852,982,101	36,448,673,882	32,319,405,871
선수금	143,420,020,652	140,773,438,809	110,156,553,144
예수금	21,290,545,191	24,018,203,142	18,933,608,987
예수보증금	22,239,922,086	22,325,168,086	21,032,918,022
파생상품부채	7,070,344,679	13,520,626,155	51,765,751,269
비유동부채	1,381,735,025,433	1,389,999,776,436	1,629,326,491,892
사채	630,000,000,000	700,000,000,000	725,000,000,000
사채할인발행차금	(2,108,644,460)	(1,863,493,222)	(2,140,453,017)
장기차입금	302,787,573,336	262,579,466,668	496,182,650,000
장기미지급금	10,177,144,092	9,970,506,284	8,017,850,530
장기예수보증금	25,031,547,000	25,031,547,000	23,389,137,000
퇴직급여충당부채	179,046,369,530	158,294,268,998	142,712,258,129
퇴직보험예치금	(106,729,153,135)	(111,777,122,430)	(97,455,935,351)
국민연금전환금	(1,011,158,434)	(1,120,864,884)	(1,304,327,984)
하자보수충당부채	9,143,287,908	9,037,173,371	8,686,194,067
지분손실충당부채	77,404,823,132	76,633,293,212	73,065,992,052
공사손실충당부채	9,723,504,115	11,573,000,000	
비유동성이연법인세부채	248,269,732,349	251,642,001,439	253,173,126,466
부채총계	3,770,808,378,477	3,506,608,817,651	3,638,137,996,756
자본			
자본금	175,587,275,000	175,587,275,000	175,587,275,000
보통주자본금	175,587,275,000	175,587,275,000	175,587,275,000
자본잉여금	1,166,281,731,331	1,170,809,666,929	1,165,402,259,755
주식발행초과금	130,826,224,469	130,826,224,469	130,826,224,469
재평가적립금	738,299,728,731	738,299,728,731	738,299,728,731
기타자본잉여금	297,155,778,131	301,683,713,729	296,276,306,555

자본조정	(35,935,132,072)	(35,930,347,308)	(34,203,743,500)
자기주식	(34,203,743,500)	(34,203,743,500)	(34,203,743,500)
기타의자본조정	(1,731,388,572)	(1,726,603,808)	
기타포괄손익누계액	819,023,010,253	819,123,091,771	853,126,841,940
매도가능증권평가이익	27,819,547,519	18,907,632,310	14,142,409,342
매도가능증권평가손실	(1,847,104,733)	(1,867,488,283)	(6,299,378,853)
지분법자본변동	136,663,692,761	143,975,771,530	209,482,218,285
부의지분법자본변동	(8,173,797,419)	(8,287,138,601)	(5,701,257,339)
해외사업환산손실	(1,735,672,955)	(1,777,777,015)	(979,977,914)
파생상품평가손실		(6,713,506,800)	(34,130,889,509)
재평가잉여금	666,296,345,080	674,885,598,630	676,613,717,928
이익잉여금(결손금)	868,300,195,256	607,745,223,141	292,045,758,529
법정적립금	9,964,999,500	6,638,139,100	4,142,993,800
임의적립금	564,000,000,001	259,666,666,667	180,000,000,000
미처분이익잉여금(미처리결손금)	294,335,195,755	341,440,417,374	107,902,764,729
자본총계	2,993,257,079,768	2,737,334,909,533	2,451,958,391,724
부채와자본총계	6,764,065,458,245	6,243,943,727,184	6,090,096,388,480

### 손익계산서

제56기 3분기 2010년 01월 01일 부터 2010년 09월 30일 까지

제55기 3분기 2009년 01월 01일 부터 2009년 09월 30일 까지

제55기 2009년 01월 01일 부터 2009년 12월 31일 까지

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

(단위 : 원)

과 목	제56기 3분기		제55기 3분기		제55기 연간	제54기 연간
	3개월	누적	3개월	누적		
매출액	2,106,072,512,6	6,021,630,071,87	1,811,968,275,5	5,130,913,916,30	7,039,730,700,6	6,925,725,467,69
	37	9	95	6	63	8

매출원가	1,778,042,633.8 33	5,113,148,077.10 0	1,533,049,848.5 33	4,298,079,954.71 4	5,886,618,057.3 90	5,962,516,339.49 1
매출총이익(손실)	328,029,878,804	908,481,994,779	278,918,427,062	832,833,961,592	1,153,112,643.2 73	963,209,128,207
판매비와관리비	179,383,182,763	522,232,094,165	148,944,192,368	447,387,183,192	620,705,981,924	552,855,089,309
급여	23,192,580,442	64,014,219,092	13,464,368,211	40,139,915,542	55,556,469,386	50,346,379,341
상여금	3,254,029,797	17,620,216,930	8,894,338,137	27,968,751,398	45,202,709,206	32,086,553,414
퇴직급여	3,636,933,267	11,149,037,888	2,902,164,355	9,366,153,655	11,739,227,980	10,992,482,843
복리후생비	3,063,264,080	7,949,671,920	2,506,131,846	6,453,141,856	8,815,296,006	7,517,678,372
교육훈련비	628,748,064	3,265,907,067	534,725,264	2,370,439,608	2,995,855,345	3,431,795,328
여비교통비	4,124,014,791	11,879,955,926	3,938,437,359	10,090,068,319	13,634,810,462	12,910,301,188
차량비	553,967,015	1,618,198,071	509,319,975	1,483,608,819	2,092,396,846	2,099,918,776
통신비	856,371,832	2,565,489,686	771,747,450	2,490,617,445	3,426,656,892	3,379,918,431
세금과공과	2,316,195,210	6,180,630,245	2,325,856,821	5,273,466,730	6,770,967,695	6,370,298,442
보험료	399,452,671	1,246,624,981	320,630,948	1,559,402,151	1,986,138,032	1,990,720,304
임차료	2,308,921,762	7,369,988,251	2,306,663,885	6,711,879,280	9,180,010,512	8,176,912,595
감가상각비	1,552,632,392	4,653,110,319	1,478,845,649	4,218,853,966	5,779,621,409	5,642,556,878
무형자산상각비	273,772,565	826,454,098	345,902,055	1,031,656,562	1,358,925,034	1,299,288,100
해외지사관리비	4,416,368,460	13,029,996,647	3,957,550,982	12,170,354,490	16,328,653,218	14,474,177,010
광고선전비	2,728,846,734	9,021,550,364	3,165,184,661	7,947,636,775	12,057,542,790	9,814,676,081
운송보관료	7,833,342,703	22,296,998,116	7,578,928,281	23,888,851,367	31,188,224,771	32,701,670,260
지급수수료	9,686,536,020	26,855,102,968	8,154,975,559	23,273,846,047	36,786,479,411	25,286,547,788
수출비	73,354,421,729	199,818,552,319	55,246,345,928	157,724,812,940	217,754,998,415	210,651,720,020
연구개발비	26,566,855,611	74,875,303,890	22,163,309,523	65,034,459,789	87,676,347,033	75,793,827,252
대손상각비		11,090,273,886	964,729,542	18,507,166,285	22,893,409,045	7,876,009,902
용역비	1,718,602,085	4,609,253,006	1,399,587,211	4,191,233,918	5,557,208,391	6,020,207,464
사후봉사비	1,999,688,211	6,680,764,726	2,057,595,759	4,334,906,820	5,377,214,207	6,270,257,469
기타의관관비	4,917,637,322	13,614,793,769	3,956,852,967	11,155,959,430	16,546,819,838	17,721,192,051
영업이익(손실)	148,646,696,041	386,249,900,614	129,974,234,694	385,446,778,400	532,406,661,349	410,354,038,898
영업외수익	148,441,701,107	347,216,354,741	143,334,370,014	298,637,054,230	376,527,041,697	310,738,606,269

이자수익	2,168,041,560	6,996,433,987	2,489,503,838	8,748,198,624	12,017,101,016	9,402,903,202
배당금수익		1,533,591,000		184,017,880	184,017,880	596,186,200
임대료수익	80,410,580	241,963,740	79,586,580	203,107,470	276,364,050	18,679,000
외환차익	23,498,379,403	54,608,128,675	20,456,586,320	103,121,462,246	118,504,394,734	89,472,839,969
외화환산이익	34,137,409,351	61,539,859,002	22,276,670,009	58,758,195,820	66,389,726,601	47,494,604,016
투자자산처분이익	10,039,634	10,039,634		237,904,599	237,904,599	1,000,000
유형자산처분이익	2,829,032,856	14,005,317,670	947,366,135	3,468,847,231	5,067,902,879	2,794,484,588
유형자산손상차손환입	461,685,940	2,897,685,940	1,240,000,000			
투자자산손상차손환입				926,772,539	926,772,539	565,480,000
대손충당금환입	712,256,814	373,808,768				
지분법이익	45,321,187,579	154,210,860,677	53,135,767,850	81,255,650,571	115,571,483,769	97,451,386,953
지분법손실충당부채환입액	3,296,693,004		5,201,167,269			
파생상품거래이익	4,585,941,348	9,016,090,377	216,587,718	1,365,960,622	6,390,736,969	596,966,526
파생상품평가이익	21,879,381,491	18,011,918,947	24,964,403,398	15,404,508,848	16,948,930,030	6,019,906,839
잡이익	9,461,241,547	23,770,656,324	12,326,730,897	24,962,427,780	34,011,706,631	56,324,168,976
영업외비용	85,892,274,412	320,906,174,330	72,910,968,861	355,699,715,265	467,241,851,467	664,983,590,839
이자비용	27,170,687,712	84,814,619,310	32,398,688,924	103,201,567,240	136,039,715,960	118,794,821,722
매출채권처분손실	655,349,709	1,961,997,269	663,446,846	1,765,444,054	2,437,968,727	3,735,172,438
외환차손	23,135,110,255	63,303,024,010	11,514,889,403	100,703,301,748	110,807,498,515	183,619,787,878
외화환산손실	7,793,187,688	51,811,699,089	9,380,190,100	31,009,878,726	33,888,253,326	87,311,404,065
투자자산처분손실				1,115,883,367	1,211,639,905	1,237,022,505
투자자산손상차손		112,500,000		115,234,835	6,510,234,835	514,331,500
유형자산처분손실	2,166,670,144	4,734,966,987	191,390,870	376,960,445	410,017,511	3,426,907,182
유형자산손상차손				5,751,000,000	9,867,814,410	2,303,000,000
기부금	590,745,640	1,811,565,810	250,576,690	719,983,550	2,586,513,870	1,614,261,237
지급수수료	6,319,326,361	19,007,818,336	8,692,374,131	31,070,192,163	38,315,733,338	42,351,916,419
판매장려금	13,015,281	54,263,873	13,243,327	45,143,870	106,246,389	141,447,830
지분법손실	13,936,289,896	71,302,932,739	7,085,905,599	36,088,616,385	77,622,039,365	86,925,866,034
지분법손실충당부채전입액		816,478,882		5,766,510,307	3,956,312,922	

기타의대손상각비				7,940,255,917	7,715,961,774	195,431,350
과생상품거래손실	1,797,505,431	4,072,317,486	253,371,929	21,256,039,598	21,468,786,350	72,487,825,495
과생상품평가손실		4,620,947,793		546,971,629	2,169,803,137	51,621,616,744
잡손실	2,314,386,295	12,481,042,746	2,466,891,042	8,226,731,431	12,127,311,133	8,702,778,440
법인세비용차감전순이익(손실)	211,196,122,736	412,560,081,025	200,397,635,847	328,384,117,365	441,691,851,579	56,109,054,328
법인세비용	51,917,856,253	108,702,160,011	41,871,766,071	75,794,474,530	102,771,993,548	(80,264,496,048)
당기순이익(손실)	159,278,266,483	303,857,921,014	158,525,869,776	252,589,642,835	338,919,858,031	136,373,550,376
주당순이익						
기본주당순이익	4,788원	9,133원	4,765원	7,592원	10,187원	4,099원
희석주당순이익	4,788원	9,133원	4,765원	7,592원	10,187원	4,099원

### 이익잉여금처분계산서/결손금처리계산서

제55기 2009년 01월 01일 부터 2009년 12월 31일 까지 (처분확정일 : 2009년 03월 20일)

제54기 2008년 01월 01일 부터 2008년 12월 31일 까지 (처분확정일 : 2008년 03월 14일)

(단위 : 원)

과 목	제55기	제54기
미처분이익잉여금(미처리결손금)	341,440,417,374	107,902,764,729
전기이월미처분이익잉여금(미처리결손금)	789,499,762	(6,019,607,443)
회계정책변경누적효과		2,163,113,072
지분법이익잉여금변동	1,816,642,170	(23,165,191,822)
기타	(85,582,589)	(1,449,099,454)
당기순이익(손실)	338,919,858,031	136,373,550,376
임의적립금등의이입액	6,666,666,666	13,333,333,333
연구및인력개발준비금	6,666,666,666	13,333,333,333
합계	348,107,084,040	121,236,098,062
이익잉여금처분액	347,595,464,400	120,446,598,300
이익준비금	3,326,860,400	2,495,145,300
기타법정적립금		

시설적립금	271,000,000,000	93,000,000,000
배당금	33,268,604,000	24,951,453,000
현금배당	33,268,604,000	24,951,453,000
주당배당금(률)	1,000원	750원
임의적립금	40,000,000,000	
기업합리화적립금		
채무구조개선적립금		
연구및인력개발준비금	40,000,000,000	
결손금처리액		
임의적립금이입액		
기업합리화적립금이입액		
채무구조개선적립금이입액		
기타법정적립금이입액		
차기이월미처분이익잉여금(미처리결손금)	511,619,640	789,499,762

### 자본변동표

제56기 3분기 2010년 01월 01일 부터 2010년 09월 30일 까지

제55기 3분기 2009년 01월 01일 부터 2009년 09월 30일 까지

제55기 2009년 01월 01일 부터 2009년 12월 31일 까지

(단위 : 원)

구 분	자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익 누계액	이익잉여금	총 계
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
배당금지급					(24,951,453,000)	(24,951,453,000)
처분후이익잉여금					267,094,305,529	2,427,006,938,724
지분법자본잉여금변동		5,407,407,174				5,407,407,174
지분법이익잉여금변동					1,816,642,170	1,816,642,170

기타의이익잉여금변동					(85,582,589)	(85,582,589)
기타의자본잉여금변동						
기타의자본조정변동			(1,726,603,808)			(1,726,603,808)
당기순이익(손실)					338,919,858,031	338,919,858,031
매도가능증권평가손익				9,197,113,538		9,197,113,538
지분법자본변동				(65,506,446,755)		(65,506,446,755)
부의지분법자본변동				(2,585,881,262)		(2,585,881,262)
해외사업환산손실				(797,799,101)		(797,799,101)
파생상품평가손실				27,417,382,709		27,417,382,709
재평가잉여금				(1,728,119,298)		(1,728,119,298)
2009.12.31 (제55기말)	175,587,275,000	1,170,809,666,929	(35,930,347,308)	819,123,091,771	607,745,223,141	2,737,334,909,533
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
배당금지급					(24,951,453,000)	(24,951,453,000)
처분후이익잉여금					267,094,305,529	2,427,006,938,724
지분법자본잉여금변동		6,451,014,884				6,451,014,884
지분법이익잉여금변동					1,885,901,640	1,885,901,640
기타의이익잉여금변동					(100,819,672)	(100,819,672)
기타의자본잉여금변동						
기타의자본조정변동			(1,737,282,718)			(1,737,282,718)
당기순이익(손실)					252,589,642,835	252,589,642,835
매도가능증권평가손익				4,627,581,344		4,627,581,344
지분법자본변동				(48,398,321,190)		(48,398,321,190)

				90)		)
부의지분법자본변동				1,146,277,673		1,146,277,673
해외사업환산손실				(767,101,482)		(767,101,482)
과생상품평가손실				26,396,918,089		26,396,918,089
재평가잉여금				(1,663,979,318)		(1,663,979,318)
2009.09.30 (제55기3분기말)	175,587,275,000	1,171,853,274,639	(35,941,026,218)	834,468,217,056	521,469,030,332	2,667,436,770,809
2010.01.01 (제56기초)	175,587,275,000	1,170,809,666,929	(35,930,347,308)	819,123,091,771	607,745,223,141	2,737,334,909,533
배당금지급					(33,268,604,000)	(33,268,604,000)
처분후이익잉여금					574,476,619,141	2,704,066,305,533
지분법자본잉여금변동						
지분법이익잉여금변동					(12,909,493,702)	(12,909,493,702)
기타이익잉여금변동					2,875,148,803	2,875,148,803
기타자본잉여금변동		(4,527,935,598)				(4,527,935,598)
기타자본조정변동			(4,784,764)			(4,784,764)
당기순이익(손실)					303,857,921,014	303,857,921,014
매도가능증권평가손익				8,932,298,759		8,932,298,759
지분법자본변동				(7,312,078,769)		(7,312,078,769)
부의지분법자본변동				113,341,182		113,341,182
해외사업환산손실				42,104,060		42,104,060
과생상품평가손실				6,713,506,800		6,713,506,800
재평가잉여금				(8,589,253,550)		(8,589,253,550)
2010.09.30 (제56기3분기말)	175,587,275,000	1,166,281,731,331	(35,935,132,072)	819,023,010,253	868,300,195,256	2,993,257,079,768

## 현금흐름표

제56기 3분기 2010년 01월 01일 부터 2010년 09월 30일 까지

제55기 3분기 2009년 01월 01일 부터 2009년 09월 30일 까지

제55기 2009년 01월 01일 부터 2009년 12월 31일 까지

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

(단위 : 원)

과 목	제56기 3분기	제55기 3분기	제55기 연간	제54기 연간
영업활동으로인한현금흐름	439,090,180,019	306,973,296,437	484,089,249,418	264,558,121,891
당기순이익(손실)	303,857,921,014	252,589,642,835	338,919,858,031	136,373,550,376
현금의유출이없는비용등의가산	316,598,147,181	294,404,220,444	403,364,485,591	488,696,328,219
퇴직급여	34,987,046,517	31,088,063,749	35,122,699,573	36,349,641,514
감가상각비	131,559,295,028	138,091,079,291	182,340,770,235	199,670,980,744
무형자산상각비	1,024,329,008	1,252,295,553	1,650,336,586	1,600,173,430
대손상각비	11,090,273,886	18,507,166,285	22,893,409,045	7,876,009,902
매출채권처분손실	1,961,997,269	1,765,444,054	2,437,968,727	3,735,172,438
외화환산손실	51,811,699,089	31,009,878,726	33,888,253,326	87,311,404,065
투자자산처분손실		1,115,883,367	1,211,639,905	1,237,022,505
투자자산손상차손	112,500,000	115,234,835	6,510,234,835	514,331,500
유형자산처분손실	4,734,966,987	376,960,445	410,017,511	3,426,907,182
유형자산손상차손		5,751,000,000	9,867,814,410	2,303,000,000
유형자산감모손실	261,000,000	645,868,472	907,455,472	2,525,613,358
지분법손실	71,302,932,739	36,088,616,385	77,622,039,365	86,925,866,034
지분법손실충당부채전입액	816,478,882	5,766,510,307	3,956,312,922	
기타의대손상각비		7,940,255,917	7,715,961,774	195,431,350
파생상품평가손실	4,620,947,793	546,971,629	2,169,803,137	51,621,616,744
사채할인발행차금상각	963,748,762	1,034,336,669	1,350,259,008	1,140,317,980
자원개발비상각	4,558,199	48,860,384	48,860,384	326,719,473
하자보수비	1,161,000,000	1,686,794,376	1,687,649,376	1,936,120,000

공정소모품비	185,373,022			
공사손실충당부채전입액		11,573,000,000	11,573,000,000	
현금의유입이없는수익등의차감	(252,898,986,523)	(160,051,879,608)	(205,142,720,417)	(154,325,862,396)
외화환산이익	61,539,859,002	58,758,195,820	66,389,726,601	47,494,604,016
투자자산처분이익	10,039,634	237,904,599	237,904,599	
유형자산처분이익	14,005,317,670	3,468,847,231	5,067,902,879	2,794,484,588
유형자산감액손실환입	2,897,685,940			
대손충당금환입	373,808,768			
투자자산손상차손환입		926,772,539	926,772,539	565,480,000
지분법이익	154,210,860,677	81,255,650,571	115,571,483,769	97,451,386,953
과생상품평가이익	18,011,918,947	15,404,508,848	16,948,930,030	6,019,906,839
공사손실충당부채환입액	1,849,495,885			
영업활동으로인한자산·부채의변동	71,533,098,347	(79,968,687,234)	(53,052,373,787)	(206,185,894,308)
매출채권의증가	78,299,436,993	(22,837,573,351)	(132,099,633,279)	(94,152,577,669)
미수금의증가	(23,797,870,920)	(6,230,403,870)	7,113,891,915	(20,310,100,230)
미수수익의증가	1,154,640,737	(1,438,102,720)	(286,472,287)	(1,215,572,421)
선급금의증가	104,267,141,446	(83,699,242,012)	(106,156,811,124)	(28,290,364,694)
선급비용의증가	(7,821,305,534)	(9,675,995,081)	(2,074,374,361)	(685,792,031)
과생상품자산의증가(감소)	15,410,370,729	(13,577,691,489)	3,613,788,988	53,381,799
유동성이연법인세자산의감소(증가)	7,034,588,105	62,945,629,074	72,755,634,823	(83,774,682,478)
재고자산의증가	(315,624,647,822)	(36,555,840,685)	37,972,607,223	(99,364,088,135)
매입채무의감소(증가)	188,295,289,067	(29,365,667,435)	58,197,098,541	80,193,751,529
미지급금의증가	10,595,972,023	4,362,162,731	13,021,939,097	22,858,792,614
선수금의증가	4,328,862,013	86,749,774,415	38,306,587,119	41,642,293,347
예수금의증가	(2,521,020,143)	3,821,354,863	6,718,514,909	8,531,201,775
미지급비용의감소	(18,588,087,192)	(14,100,916,213)	4,214,061,456	3,290,047,138
예수보증금의증가	(85,246,000)	2,814,228,044	2,934,660,064	15,002,190,927
미지급법인세의증가(감소)	54,103,565,936	11,541,747,180	17,514,096,382	(26,417,453,356)
과생상품부채의감소	(11,071,229,269)	(21,617,588,127)	(40,160,703,329)	(1,479,837,329)

퇴직금의지급	(14,356,556,207)	(14,103,819,228)	(19,680,150,251)	(22,512,376,691)
퇴직금승계액	121,610,222	130,138,843	139,461,547	65,523,147
퇴직보험예치금의감소	5,047,969,295	4,640,844,429	(14,321,187,079)	(13,965,865,770)
국민연금전환금의감소	109,706,450	443,998,200	502,198,100	236,352,800
하자보수충당부채의감소	(1,054,885,463)	(826,619,726)	(1,336,670,072)	(2,029,451,502)
해외사업환산손실의감소(증가)	42,104,060	(767,101,482)	(797,799,101)	603,253,576
이연법인세부채의감소(증가)	(2,357,310,179)	(2,622,003,594)	856,886,932	15,535,479,346
투자활동으로인한현금흐름	(300,769,817,564)	(264,071,080,957)	(397,361,811,987)	(501,732,343,941)
투자활동으로인한현금유입액	189,619,861,617	62,124,229,003	77,177,359,725	75,756,764,224
단기금융상품의감소	37,000,000,000			
단기대여금의감소	1,058,370,698		7,915,199,222	
매도가능증권의처분	2,046,808,180	4,996,802,808	5,716,481,270	32,895,469,495
지분법적용투자주식의감소	101,023,637,237	12,678,349,000	12,678,349,000	6,351,760,884
장기대여금의감소	996,898,628	515,844,213	657,091,213	759,909,638
기타투자자산의처분	2,580,485,554	1,567,016,518	1,567,016,518	
토지의처분	23,072,171,225	5,611,447,171	5,865,462,584	10,398,350,370
건물의처분	6,735,367,472	494,467,532	2,548,804,171	9,201,312,775
구축물의처분	89,517,000	16,948,050	475,471,356	
기계장치의처분	4,184,129,226	431,015,948	828,608,005	3,224,800,492
차량운반구의처분	49,249,781	43,442,177	83,869,450	88,719,868
공구기구비품의처분	283,505,961	106,811,853	114,552,033	376,598,416
건설중인자산의처분		927,562,151	927,572,151	
기타유형자산의처분				
산업재산권의처분	13,000,000			
보증금의감소	10,486,720,655	34,734,521,582	37,798,882,752	12,459,842,286
단기금융상품의감소				
장기금융상품의감소				
투자활동으로인한현금유출액	(490,389,679,181)	(326,195,309,960)	(474,539,171,712)	(577,489,108,165)
단기금융상품의증가		37,000,000,000	37,000,000,000	

단기대여금의증가	7,219,765,931	3,428,005,478	4,822,372,601	1,300,043,835
장기금융상품의증가			268,842,789	
매도가능증권의취득	3,658,837,000	1,621,849,570	2,818,099,750	55,205,937,800
지분법적용투자주식의취득	206,859,030,157	32,990,862,698	65,393,642,407	200,897,248,268
장기대여금의증가	3,407,486,558	9,249,860,894	9,819,065,039	351,501,890
토지의취득	646,335,756	15,730,018,149	15,730,018,149	6,376,685,686
건물의취득	3,997,489,341	18,984,311,627	20,240,576,468	31,418,000,740
건축물의취득	1,388,762,530	354,961,850	987,578,905	885,338,600
기계장치의취득	24,296,935,113	24,139,476,791	43,006,293,402	74,203,722,454
차량운반구의취득	691,163,738	683,543,937	1,045,428,097	1,299,136,587
공구기구비품의취득	10,457,820,207	8,486,450,669	10,333,494,193	13,331,610,974
기타유형자산의취득	306,293,600	2,128,742,041	2,128,742,041	3,175,828,628
건설중인자산의증가	91,614,724,858	118,714,855,865	202,075,783,193	136,810,569,812
미착기계의증가	2,696,841,733	10,049,475,004	11,735,531,101	11,012,681,573
산업재산권의증가	998,134,886	1,001,393,200	1,793,410,249	1,582,367,390
기타투자자산의증가	87,484,423,423			3,656,298,000
기타무형자산의증가				15,410,000
보증금의증가	44,665,634,350	41,631,502,187	45,340,293,328	35,966,725,928
재무활동으로인한현금흐름	349,344,275	(75,720,296,067)	(201,358,633,566)	351,308,622,203
재무활동으로인한현금유입액	1,897,462,171,592	2,493,082,438,319	3,166,479,981,850	4,644,678,590,939
단기차입금의차입	1,508,671,071,592	2,070,450,001,519	2,743,814,281,063	3,995,938,290,939
사채의발행	248,791,100,000	358,893,436,800	358,926,700,787	408,539,300,000
장기차입금의차입	140,000,000,000	63,739,000,000	63,739,000,000	240,201,000,000
보통주의발행				
합병으로인한현금의유입				
재무활동으로인한현금유출액	(1,897,112,827,317)	(2,568,802,734,386)	(3,367,838,615,416)	(4,293,369,968,736)
단기차입금의상환	1,325,469,043,317	2,208,111,631,386	2,930,045,662,416	3,736,230,015,736
유동성장기부채의상환	538,375,180,000	300,000,000,000	382,841,500,000	492,188,500,000
사채의상환				20,000,000,000

장기차입금의상환		35,739,650,000	30,000,000,000	20,000,000,000
배당금의지급	33,268,604,000	24,951,453,000	24,951,453,000	24,951,453,000
현금의증가(감소)	138,669,706,730	(32,818,080,587)	(114,631,196,135)	114,134,400,153
기초의현금	30,919,398,546	145,550,594,681	145,550,594,681	31,416,194,528
기말의현금	169,589,105,276	112,732,514,094	30,919,398,546	145,550,594,681

## XII. 부속명세서

### 1. 연결 재무제표

#### 연 결 재 무 상 태 표

제 55 기 2009년 12월 31일 현재

제 54 기 2008년 12월 31일 현재

제 53 기 2007년 12월 31일 현재

(단위 : 원)

	제55기	제54기	제53기
자산			
I. 유동자산	3,916,810,270,426	3,672,114,089,337	2,025,181,708,687
(1) 당좌자산	2,846,520,592,876	2,513,558,167,303	1,278,155,273,822
1. 현금및현금성자산	448,493,746,272	479,378,699,111	201,488,866,609
2. 단기금융상품	56,479,430,096	14,089,775,289	64,445,026,464
3. 단기대여금	293,546,884,963	224,073,462,115	14,655,585,353
대손충당금	(60,218,737,745)	(27,687,896,049)	-
4. 단기매도가능증권	4,365,078,180	2,489,975,000	-
5. 매출채권	1,713,900,828,792	1,333,784,410,754	826,294,567,688
대손충당금	(66,931,810,146)	(24,552,741,421)	(19,572,315,268)
6. 미수금	108,229,122,873	154,896,615,628	29,638,411,371
대손충당금	(4,067,099,621)	(2,462,906,708)	(1,768,800,960)
7. 미수수익	38,106,934,325	22,406,038,183	12,339,003,531
대손충당금	(13,158,581,934)	(942,497,172)	(10,934,695)
8. 선급금	243,123,975,914	139,090,859,163	104,117,244,425
대손충당금	(3,600,000,000)	(3,600,000,000)	(3,300,000,000)
9. 선급비용	28,420,503,534	31,067,276,052	16,227,209,279
10. 파생상품자산	16,977,303,018	15,120,659,194	-
11. 유동성이연법인세자산	24,347,414,256	101,170,898,012	15,481,368,657
12. 기타의당좌자산	18,505,600,099	55,235,540,152	18,120,041,368

(2) 재고자산	1,070,289,677,550	1,158,555,922,034	747,026,434,865
1. 상품	107,726,545,630	84,155,355,617	89,256,418,819
2. 제품	227,136,240,577	400,618,367,883	186,019,617,312
3. 반제품	97,830,408,003	86,453,438,743	59,157,003,686
4. 제공품	58,521,598,068	38,346,195,516	45,075,006,426
5. 위탁가공품	4,256,890,124	37,616,585,224	5,044,842,389
6. 수탁가공품	492,682,498	346,991,243	408,998,442
7. 원재료	229,204,923,365	173,388,414,676	130,422,102,037
8. 부재료	20,950,049,040	38,878,756,623	9,059,284,934
9. 저장품	3,528,571,205	6,912,151,688	15,350,139,301
10. 미착품	49,813,169,935	17,877,101,610	15,516,689,153
11. 미완성공사비	12,929,703,121	88,022,523,062	67,268,184,397
12. 가설재	228,094,389	549,854,987	47,805,511
13. 용지	106,355,314,119	129,859,122,749	115,922,350,197
14. 기타	151,315,487,476	55,531,062,413	8,477,992,261
Ⅱ. 비유동자산	5,081,045,834,921	5,082,146,024,898	3,373,003,425,333
(1) 투자자산	366,735,154,375	330,563,137,936	238,741,753,178
1. 장기금융상품	76,688,505,985	72,926,124,040	54,041,401,812
2. 매도가능증권	179,490,574,036	158,232,759,683	102,612,018,713
3. 만기보유증권	5,236,713,063	11,550,193,370	-
4. 지분법적용투자주식	99,570,623,001	82,408,698,842	77,565,844,137
5. 장기대여금	12,550,326,957	4,471,897,968	3,222,305,010
대손충당금	(7,726,192,316)	-	-
6. 자원개발비	924,603,649	973,464,033	1,300,183,506
(2) 유형자산	4,381,133,329,258	4,365,836,841,588	2,848,476,468,725
1. 토지	1,634,907,563,651	1,624,697,968,084	744,417,539,733
2. 건물	1,039,664,440,744	983,423,780,386	881,567,129,244
감가상각누계액	(214,018,328,052)	(186,967,862,394)	(206,379,650,681)
감액손실누계액	(7,744,196,777)	(2,767,196,777)	(5,741,920,823)

3. 구축물	159,130,563,271	156,345,095,981	136,931,927,620
감가상각누계액	(45,712,135,690)	(42,629,736,944)	(36,469,679,444)
4. 기계장치	4,171,971,438,664	4,048,583,230,312	3,274,100,191,454
감가상각누계액	(2,807,646,140,961)	(2,590,677,112,392)	(2,251,356,311,709)
감액손실누계액	(7,141,814,410)	(2,251,000,000)	-
5. 차량운반구	31,502,621,401	30,752,104,346	27,890,493,118
감가상각누계액	(22,609,724,313)	(21,709,550,340)	(22,173,731,246)
6. 공구기구비품	290,936,677,530	254,984,980,522	235,013,411,345
감가상각누계액	(192,192,910,213)	(171,086,251,243)	(173,581,476,433)
7. 건설중인자산	349,250,744,914	283,975,481,602	243,966,301,842
8. 미착기계	834,529,499	1,162,910,445	292,244,705
(3) 무형자산	137,125,891,348	167,899,059,853	196,995,207,268
1. 산업재산권	7,626,635,709	9,043,943,728	5,447,544,078
2. 시설이용권	54,533,112	67,958,457	724,263,473
3. 영업권	91,975,785,197	130,306,089,257	160,393,868,651
4. 부의영업권	(17,330,284,229)	(22,590,411,231)	-
5. 기타의무형자산	54,799,221,559	51,071,479,642	30,429,531,066
(4) 기타비유동자산	196,051,459,940	217,846,985,521	88,789,996,162
1. 장기성매출채권	338,069,102	440,706,731	2,316,376,161
대손충당금	(7,576,920)	(8,363,340)	(2,146,245,642)
2. 장기선급비용	30,703,213,348	243,348,016	-
3. 보증금	129,298,434,252	137,406,182,971	82,976,342,628
4. 비유동성이연법인세자산	10,507,142,097	9,845,747,753	1,254,981,789
5. 기타의투자자산	25,212,178,061	69,919,363,390	4,388,541,226
Ⅲ. 기타금융자산	1,283,057,596,232	1,324,177,995,545	1,285,790,186,372
자산총계	10,280,913,701,579	10,078,438,109,780	6,683,975,320,392
부채			
Ⅰ. 유동부채	5,010,542,213,709	4,692,782,876,723	2,864,287,273,192
1. 매입채무	1,366,189,016,496	1,230,689,082,268	686,194,930,385

2. 단기차입금	1,613,429,856,939	1,747,494,517,802	1,115,235,484,397
3. 미지급금	266,780,728,068	224,431,024,671	147,410,748,847
4. 선수금	276,820,818,293	259,188,095,838	125,395,202,057
5. 예수금	65,382,504,515	59,163,686,580	23,485,382,282
6. 미지급비용	81,921,061,590	86,887,174,555	51,330,622,618
7. 유동성장기부채	1,123,607,498,727	902,191,000,000	503,849,084,270
8. 예수보증금	162,779,302,576	103,609,305,214	150,150,164,686
9. 미지급법인세	30,364,846,409	18,518,204,432	57,929,393,071
10. 파생상품부채	15,198,952,768	52,504,669,277	-
11. 유동성이연법인세부채	11,900,506	44,872,531	96,591,849
12. 기타의유동부채	8,055,726,822	8,061,243,555	3,209,668,730
II. 비유동부채	2,230,483,296,984	2,677,322,456,396	2,158,001,598,944
1. 사채	1,025,000,000,000	1,090,000,060,841	1,131,000,000,000
사채할인발행차금	(3,077,662,489)	(3,534,687,036)	(2,713,627,683)
2. 장기차입금	812,196,745,651	1,164,000,999,282	836,546,881,507
3. 장기미지급금	10,938,351,017	8,331,350,530	6,139,649,431
4. 장기예수보증금	26,361,547,000	81,370,974,200	92,100,829,628
5. 퇴직급여충당부채	194,459,531,335	175,464,095,794	153,644,185,499
퇴직보험예치금	(131,919,960,466)	(115,342,819,460)	(99,164,748,427)
국민연금전환금	(1,025,061,554)	(1,557,788,654)	(1,804,357,754)
6. 지분법손실충당부채	-	544,859,924	-
7. 하자보수충당부채	26,163,917,195	20,857,410,145	10,287,540,747
8. 판매보증충당부채	275,173,547	96,535,411	270,821,593
9. 공사손실충당부채	15,442,345,486	-	-
10. 비유동성이연법인세부채	252,871,053,223	255,691,701,929	24,545,451,031
11. 기타의비유동부채	2,797,317,039	1,399,763,490	7,148,973,372
부채총계	7,241,025,510,693	7,370,105,333,119	5,022,288,872,136
자본			
I. 지배회사지분	2,717,912,125,116	2,439,849,634,127	1,536,069,186,660

(1) 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
(2) 연결자본잉여금	1,169,216,892,750	1,175,272,339,018	1,174,077,606,189
(3) 연결자본조정	(35,930,347,308)	(34,203,743,500)	(34,203,743,500)
1. 자기주식	(34,203,743,500)	(34,203,743,500)	(34,203,743,500)
2. 기타의자본조정	(1,726,603,808)	-	-
(4) 연결기타포괄손익누계액	815,720,413,980	853,825,994,756	11,870,089,003
1. 매도가능증권평가이익	26,538,614,384	14,471,940,146	15,412,050,493
2. 매도가능증권평가손실	(1,174,671,618)	(7,683,588,339)	-
3. 파생상품평가손익	(7,326,820,783)	(34,895,730,015)	184,122,000
4. 지분법자본변동	23,877,972,791	21,788,783,682	10,808,446,564
5. 부의지분법자본변동	(5,691,537,023)	(3,344,539,563)	(2,589,664,480)
6. 재평가잉여금	674,885,598,630	676,613,717,928	-
7. 해외사업환산이익	104,611,257,599	186,875,410,917	(11,944,865,574)
(5) 연결이익잉여금	593,317,890,694	269,367,768,853	208,737,959,968
Ⅱ. 소수주주지분	321,976,065,770	268,483,142,534	125,617,261,596
자본총계	3,039,888,190,886	2,708,332,776,661	1,661,686,448,256
부채및자본총계	10,280,913,701,579	10,078,438,109,780	6,683,975,320,392

## 연 결 손 익 계 산 서

제55기 2009년 01월 01일 부터 2009년 12월 31일 까지

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

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

(단위 : 원)

과 목	제 55(당) 기	제 54(전) 기	제 53(전전) 기
Ⅰ. 매출액	10,009,192,477,214	9,600,102,298,247	7,130,717,194,147
Ⅱ. 매출원가	8,343,010,715,136	8,231,320,789,879	6,019,741,879,937
Ⅲ. 매출총이익	1,666,181,762,078	1,368,781,508,368	1,110,975,314,210

IV. 판매비와관리비	1,032,344,903,281	884,949,208,487	662,876,993,190
1. 급여	186,976,562,151	160,154,935,494	126,714,941,775
2. 퇴직급여	17,077,351,341	14,744,501,888	13,226,946,802
3. 복리후생비	19,079,647,979	17,373,166,240	12,578,720,356
4. 교육훈련비	4,294,522,344	4,590,435,226	2,967,904,579
5. 여비교통비	25,707,893,842	22,651,750,851	14,822,280,650
6. 차량비	4,902,930,961	4,391,671,368	3,590,741,397
7. 통신비	5,748,315,144	5,779,077,293	4,632,386,088
8. 세금과공과	16,444,360,599	11,754,218,168	7,437,464,222
9. 보험료	3,540,573,763	3,896,273,442	2,366,432,983
10. 임차료	22,269,196,249	18,300,068,047	13,292,269,011
11. 감가상각비	12,570,718,500	15,595,814,302	12,700,251,734
12. 무형자산상각비	43,853,432,991	42,971,720,078	29,164,602,527
13. 해외지사관리비	18,193,192,850	18,898,860,256	14,377,794,847
14. 광고선전비	17,260,296,659	16,557,557,586	16,816,086,763
15. 운송보관료	48,167,087,314	45,773,134,162	36,436,767,462
16. 지급수수료	85,462,047,559	54,161,065,168	30,065,258,198
17. 수출비	224,395,051,478	211,517,855,339	162,172,377,741
18. 경상연구개발비	102,012,755,463	99,483,452,826	75,210,692,957
19. 대손상각비	50,141,839,136	12,423,551,057	3,778,347,027
20. 용역비	15,840,843,753	15,446,915,528	7,905,830,255
21. 사후봉사비	11,662,593,844	19,948,343,671	18,034,536,012
22. 기타의관관비	96,743,689,361	68,534,840,497	54,584,359,804
V. 영업이익	633,836,858,797	483,832,299,881	448,098,321,020
VI. 영업외수익	353,136,316,266	338,701,876,611	116,690,723,117
1. 이자수익	32,572,947,992	24,050,640,985	13,971,248,690
2. 배당금수익	299,541,880	890,820,200	1,228,995,960
3. 임대료	940,126,671	616,762,430	275,039,992
4. 외환차익	133,566,497,119	121,681,948,314	37,472,225,270

5. 외화환산이익	74,085,770,083	69,162,836,770	5,626,888,044
6. 지분법이익	9,217,424,572	4,339,125,894	7,364,987,794
7. 투자자산처분이익	1,418,725,248	743,791,651	13,846,341,358
8. 유형자산처분이익	5,710,153,075	3,284,756,916	3,877,396,799
9. 파생상품거래이익	15,946,151,616	5,654,807,799	1,433,174,498
10. 파생상품평가이익	16,977,303,019	11,506,971,732	712,858,959
11. 투자자산감액손실환입	926,772,539	565,633,635	14,437,413
12. 대손충당금환입	-	15,613,462,000	-
13. 부의영업권환입	1,567,707,254	6,458,750,040	-
14. 잡이익	59,907,195,198	74,131,568,245	30,867,128,340
VII. 영업외비용	625,343,079,224	734,008,024,640	266,300,303,223
1. 이자비용	220,520,307,815	186,656,388,218	126,516,035,367
2. 매출채권처분손실	2,935,104,396	4,267,519,038	3,653,955,794
3. 재고자산평가손실	149,869,172	126,798,133	41,553,200
4. 외환차손	127,202,534,290	208,208,834,660	28,072,763,978
5. 외화환산손실	52,955,449,696	109,508,078,343	9,487,416,514
6. 투자자산처분손실	22,782,532,613	1,338,654,238	21,543,685
7. 투자자산감액손실	6,510,234,835	514,331,500	9,699,043,001
8. 유형자산처분손실	2,563,132,269	3,921,303,172	6,026,803,079
9. 유형자산감액손실	9,867,814,410	2,303,000,000	3,457,000,000
10. 기부금	2,806,601,108	1,835,277,596	1,293,260,010
11. 지급수수료	38,299,439,980	45,398,321,285	35,966,211,764
12. 판매장려금	106,246,389	141,447,830	128,369,888
13. 지분법손실	2,305,217,369	7,609,437,388	3,144,976,793
14. 기타의대손상각비	55,519,437,860	13,219,462,474	4,045,651,989
15. 파생상품거래손실	22,217,125,244	72,668,246,980	993,222,274
16. 파생상품평가손실	3,125,222,720	51,760,116,744	1,873,189,824
17. 영업권감액손실	-	551,626,796	-
18. 사채상환손실	213,642,764	898,487,999	-



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	-	-	-	32,653,578,341	-	-	32,653,578,341
소수주주지분의 변동	-	-	-	-	-	46,664,218,457	46,664,218,457
2007.12.31 (전기말)	175,587,275,000	1,174,077,606,189	(34,203,743,500)	11,870,089,003	208,737,959,968	125,617,261,596	1,661,686,448,256
2008.01.01 (전기초)	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	-	-	-	-	210,901,073,040	125,617,261,596	1,663,849,561,328
배당금지급	-	-	-	-	(24,951,453,000)	(891,000,000)	(25,842,453,000)
처분후 이익잉여금	-	-	-	-	185,949,620,040	124,726,261,596	1,638,007,108,328
연결자본이익잉여금의 변동	-	925,695,048	-	-	-	-	925,695,048
지배회사지분순이익	-	-	-	-	118,487,463,511	-	118,487,463,511
기타이익잉여금의 변동	-	-	-	-	1,605,720,159	-	1,605,720,159
매도가능증권평가손익의 변동	-	-	-	(8,623,698,686)	-	-	(8,623,698,686)
파생상품평가손익의 변동	-	-	-	(35,079,852,015)	-	-	(35,079,852,015)
지분법자본변동의 변동	-	269,037,781	-	10,980,337,118	-	-	11,249,374,899
부의지분법자본변동의 변	-	-	-	(754,875,083)	-	-	(754,875,083)

동							
지분법이이익잉여금의 변동	-	-	-	-	(36,675,034,857)	-	(36,675,034,857)
재평가잉여금의 변동	-	-	-	676,613,717,928	-	-	676,613,717,928
해외사업환산이익의 변동	-	-	-	198,820,276,491	-	-	198,820,276,491
소수주주지분의 변동	-	-	-	-	-	143,756,880,938	143,756,880,938
2008.12.31 (전기말)	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
2009.01.01 (당기초)	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
배당금지급	-	-	-	-	(24,951,453,000)	(891,000,000)	(25,842,453,000)
처분후 이익잉여금	-	-	-	-	244,416,315,853	267,592,142,534	2,682,490,323,661
연결자본이익잉여금의 변동	-	(6,055,446,268)	-	-	-	-	(6,055,446,268)
지배회사지분순이익	-	-	-	-	323,430,573,461	-	323,430,573,461
기타이익잉여금의 변동	-	-	-	-	25,471,001,380	-	25,471,001,380
기타의자본조정변동	-	-	(1,726,603,808)	-	-	-	(1,726,603,808)
매도가능증권평가손익의 변동	-	-	-	18,575,590,959	-	-	18,575,590,959
파생상품평가손익의 변동	-	-	-	27,568,909,232	-	-	27,568,909,232
지분법자본변동의 변동	-	-	-	2,089,189,109	-	-	2,089,189,109
부의지분법자본변동의 변동	-	-	-	(2,346,997,460)	-	-	(2,346,997,460)
재평가잉여금의 변동	-	-	-	(1,728,119,298)	-	-	(1,728,119,298)
해외사업환산이익의 변동	-	-	-	(82,264,153,318)	-	-	(82,264,153,318)

소수주주지분의 변동	-	-	-	-	-	54,383,923,236	54,383,923,236
2009.12.31 (당기말)	175,587,275,000	1,169,216,892,750	(35,930,347,308)	815,720,413,980	593,317,890,694	321,976,065,770	3,039,888,190,886

### 연 결 현 금 흐 름 표

제55기 2009년 01월 01일 부터 2009년 12월 31일 까지

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

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

(단위 : 원)

과 목	제 55기	제 54기	제 53기
I. 영업활동으로 인한 현금흐름	617,806,971,357	554,273,449,240	239,057,482,738
1. 당기순이익	238,749,091,586	141,545,094,229	198,191,117,835
2. 현금의 유출이 없는 비용등의 가산	678,746,064,910	636,326,822,372	434,132,225,105
가. 퇴직급여	46,121,699,573	46,322,953,026	44,883,192,706
나. 감가상각비	343,857,854,607	326,819,192,247	309,446,564,298
다. 무형자산상각비	47,541,693,111	43,839,272,764	29,533,254,515
라. 대손상각비	50,141,839,136	12,423,551,057	3,778,347,027
마. 매출채권처분손실	2,935,104,396	4,267,519,038	3,653,955,794
바. 외화환산손실	52,955,449,696	109,508,078,343	9,487,416,514
사. 재고자산평가손실	149,869,172	126,798,133	41,553,200
아. 투자자산처분손실	22,782,532,613	1,338,654,238	21,543,685
자. 투자자산감액손실	6,510,234,835	514,331,500	9,699,043,001
차. 유형자산처분손실	2,563,132,269	3,921,303,172	6,026,803,079
카. 유형자산감액손실	9,867,814,410	2,303,000,000	3,457,000,000
타. 지분법손실	2,305,217,369	7,609,437,388	3,144,976,793
파. 기타의대손상각비	55,519,437,860	13,219,462,474	4,045,651,989
하. 파생상품평가손실	3,125,222,720	51,760,116,744	1,873,189,824
거. 사채할인발행차금상각	4,610,582,562	1,140,317,980	1,039,977,137

너. 사채상환손실	213,642,764	898,487,999	-
더. 공사손실충당금전입액	15,442,345,486	-	-
러. 자원개발비상각비	48,860,384	326,719,473	752,855,543
머. 하자보수비	12,053,531,947	9,436,000,000	3,246,900,000
버. 영업권감액손실	-	551,626,796	-
3. 현금의 유입이 없는 수익등의 차감	(109,903,855,790)	(111,675,328,638)	(31,442,910,367)
가. 외화환산이익	74,085,770,083	69,162,836,770	5,626,888,044
나. 투자자산처분이익	1,418,725,248	743,791,651	13,846,341,358
다. 유형자산처분이익	5,710,153,075	3,284,756,916	3,877,396,799
라. 투자자산감액손실환입	926,772,539	565,633,635	14,437,413
마. 지분법이익	9,217,424,572	4,339,125,894	7,364,987,794
바. 대손충당금환입	-	15,613,462,000	-
사. 부의영업권환입	1,567,707,254	6,458,750,040	-
아. 파생상품평가이익	16,977,303,019	11,506,971,732	712,858,959
4. 영업활동으로 인한 자산부채의 변동	(189,784,329,349)	(111,923,138,723)	(361,822,949,835)
가. 매출채권의 증가	(404,722,246,320)	(28,412,510,456)	242,705,163,960
나. 미수금의 감소(증가)	47,957,355,885	(58,996,426,720)	4,159,994,330
다. 미수수익의 증가(감소)	(15,019,799,476)	1,304,005,309	832,213,799
라. 선급금의 증가	(103,117,240,731)	(20,124,421,313)	36,774,693,055
마. 선급비용의 증가	(27,966,435,349)	(15,998,403,528)	6,201,783,832
바. 기타의당좌자산의 감소(증가)	36,729,940,053	(42,869,267,779)	13,128,984,114
사. 재고자산의 감소(증가)	93,890,237,938	(338,731,278,081)	21,533,882,032
아. 파생상품자산의 감소	15,299,277,475	-	-
자. 기타금융업자산의 감소	50,542,759,620	14,608,215,889	195,346,833,451
차. 이연법인세자산의 감소(증가)	76,162,089,412	(88,704,998,370)	201,247,223
카. 해외사업환산이익의 감소(증가)	(64,633,484,367)	195,757,836,334	31,711,346,780
타. 매입채무의 증가	123,552,066,752	147,600,480,826	19,210,675,080
파. 미지급금의 증가	41,194,024,014	161,977,909,576	3,313,412,769
하. 선수금의 증가	25,362,456,495	86,532,445,789	13,245,449,456

거. 예수금의 증가	12,527,524,860	8,007,762,186	5,227,922,908
너. 미지급비용의 감소(증가)	(4,722,723,522)	22,551,091,906	23,651,581,758
더. 미지급법인세의 증가(감소)	11,846,547,212	(42,225,211,069)	33,067,518,673
러. 예수보증금의 증가(감소)	4,160,570,162	(59,427,002,469)	46,520,755,024
머. 기타의유동부채의 감소(증가)	(375,076,133)	2,516,809,672	8,808,794,342
버. 퇴직금의 지급	(26,991,150,251)	(28,409,898,639)	26,843,184,676
서. 퇴직금의 승계액	139,461,547	-	-
어. 퇴직보험예치금의 증가	(16,577,141,006)	(16,178,071,033)	20,621,371,345
저. 국민연금전환금의 감소	532,727,100	246,569,100	254,230,600
처. 하자보수충당부채의 감소	(6,747,024,897)	(9,504,168,866)	912,004,406
커. 판매보증충당부채의 증가(감소)	178,638,136	(174,286,182)	239,436,787
터. 파생상품부채의 감소	(40,332,317,271)	-	-
퍼. 이연법인세부채의 감소(증가)	(19,914,296,120)	19,448,774,677	34,283,163,176
허. 기타의비유동부채의 증가(감소)	1,258,929,433	(22,719,095,482)	3,490,024,545
II. 투자활동으로 인한 현금흐름	(574,783,237,697)	(929,222,562,595)	(385,879,354,849)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액	487,985,043,491	460,909,543,791	103,149,818,842
가. 단기금융상품의 감소	164,762,202,963	151,079,125,296	-
나. 단기대여금의 감소	156,269,313,729	225,382,117,128	-
다. 장기금융상품의 감소	12,612,490,601	539,921,255	-
라. 매도가능증권의 처분	7,200,591,189	34,899,771,761	37,940,615,077
마. 만기보유증권의 처분	7,206,091,019	47,586,000	-
바. 지분법적용투자주식의 처분	869,349,000	1,056,693,186	-
사. 장기대여금의 감소	686,007,975	1,455,948,638	434,926,312
아. 토지의 처분	8,346,297,369	10,740,275,370	10,375,481,665
자. 건물의 처분	7,726,781,108	9,530,089,918	15,552,958,934
차. 구축물의 처분	948,849,990	-	11,000,000
카. 기계장치의 처분	10,227,318,488	7,216,221,976	7,809,228,656
타. 차량운반구의 처분	1,537,247,776	1,104,176,682	635,412,788
파. 공기구비품의 처분	3,241,042,710	1,069,396,696	192,251,848

하. 건설증인자산의 처분	1,010,541,421	-	-
거. 보증금의 감소	58,413,120,956	15,885,938,337	23,519,873,239
너. 기타의투자자산의 감소	46,927,797,197	902,281,548	6,678,070,323
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	(1,062,768,281,188)	(1,390,132,106,386)	(489,029,173,691)
가. 단기금융상품의 증가	207,657,125,611	96,454,729,235	32,070,732,111
나. 단기대여금의 증가	230,492,222,101	174,202,102,755	9,953,398,991
다. 장기금융상품의 증가	16,833,579,717	18,662,928,171	4,684,196,695
라. 매도가능증권의 취득	22,152,882,406	67,022,633,936	10,100,113,519
마. 만기보유증권의 취득	7,980,000	47,204,518,608	-
바. 지분법적용투자주식의 취득	13,208,933,420	7,702,539,938	13,532,008,315
사. 장기대여금의 증가	9,983,335,039	2,888,965,367	1,526,046,140
아. 토지의 취득	16,116,488,609	18,120,415,914	19,759,781,533
자. 건물의 취득	46,057,508,782	150,820,231,999	21,499,359,978
차. 구축물의 취득	5,581,525,724	9,370,849,252	2,527,857,528
카. 기계장치의 취득	145,157,041,319	284,349,673,626	125,201,983,247
타. 차량운반구의 취득	4,060,810,814	4,538,582,764	3,038,210,675
파. 공기구비품의 취득	40,726,491,334	37,142,185,392	16,433,538,343
하. 건설증인자산의 취득	222,868,264,135	376,674,193,256	134,624,322,488
거. 미착기계의 취득	11,735,531,101	11,012,681,573	28,616,000,000
너. 산업재산권의 취득	1,846,171,640	2,712,168,709	1,709,225,698
더. 시설이용권의 취득	-	-	965,561,766
러. 영업권의 증가	-	-	25,961,378,653
머.. 기타의무형자산의 증가	15,317,143,259	14,268,033,854	9,168,950,813
버. 보증금의 증가	52,965,246,177	61,407,831,159	27,656,507,198
서. 기타의투자자산의 증가	-	5,576,840,878	-
Ⅲ. 재무활동으로 인한 현금흐름	(167,271,161,190)	570,082,228,863	68,678,546,333
1. 재무활동으로 인한 현금유입액	7,544,274,769,827	9,716,703,873,947	5,753,467,289,540
가. 단기차입금의 차입	6,516,480,355,970	8,383,343,704,082	5,024,762,810,799
나. 유동성장기부채의 증가	5,000,000,000	-	-

다. 사채의 발행	672,866,003,699	821,335,300,183	429,224,787,700
라. 장기차입금의 차입	214,804,706,828	512,024,869,682	297,317,715,851
마. 유상증자	135,123,703,330	-	2,161,975,190
2. 재무활동으로 인한 현금유출액	(7,711,545,931,017)	(9,146,621,645,084)	(5,684,788,743,207)
가. 단기차입금의 상환	6,623,238,060,676	8,279,983,180,809	5,081,517,321,420
나. 유동성장기부채의 상환	880,034,000,000	520,416,970,931	586,792,936,787
다. 사채의 상환	10,019,622,555	278,947,000,000	-
라. 장기차입금의 상환	172,411,794,786	41,432,040,344	-
마. 배당금의 지급	25,842,453,000	25,842,453,000	16,478,485,000
IV. 연결실체의 변동등으로 인한 현금의 증가	93,362,474,691	82,756,716,994	31,887,213,811
V. 현금의 감소(증가)(I + II + III + IV)	(30,884,952,839)	277,889,832,502	(46,256,111,967)
VI. 기초의 현금	479,378,699,111	201,488,866,609	247,744,978,576
VII. 기말의 현금	448,493,746,272	479,378,699,111	201,488,866,609

## 2. 대손충당금 설정 현황

### 가. 계정과목별 대손충당금 설정 내용

(2010년 9월 30일 현재)

(단위 : 백만원)

구 분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정률
제56기 3분기	매출채권	593,944	48,187	8.1%
	단기대여금	19,297	-	0.0%
	미수금	56,716	988	1.7%
	미수수익	1,384	-	0.0%
	선급금	88,358	2,681	3.0%
	장기대여금	14,263	7,353	51.6%
	합계	773,962	59,209	7.7%
제55기	매출채권	674,856	37,008	5.5%
	단기대여금	13,293	-	0.0%
	미수금	33,063	988	3.0%

	미수수익	2,544	-	0.0%
	선급금	193,244	3,300	1.7%
	장기대여금	12,226	7,726	63.2%
	합계	929,226	49,022	5.3%
제54기	매출채권	548,943	15,319	2.8%
	단기대여금	17,396	-	0.0%
	미수금	40,868	998	2.4%
	미수수익	2,367	-	0.0%
	선급금	87,087	3,300	3.8%
	장기대여금	4,207	-	0.0%
	합계	700,868	19,617	2.8%

#### 나. 대손충당금 변동 현황

(단위 : 백만원)

구 분	제56기 3분기	제55기	제54기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	49,022	19,617	24,319
2. 순대손처리액(①-②±③)	(89)	1,204	12,773
① 대손처리액(상각채권액)	-	1,252	12,937
② 상각채권회수액	89	48	163
③ 기타증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	10,098	30,609	8,071
4. 기말 대손충당금 잔액합계	59,209	49,022	19,617

#### 다. 매출채권 관련 대손충당금 설정 방침

당사는 대차대조표일 현재의 매출채권 등의 잔액에 대하여 개별분석 및 과거의 경험율을 기초로 대손충당금을 설정하고 있으며, 개별채권의 경과기간에 따라 6월이내 1%, 6월초과 ~ 1년이하 5%, 1년초과 ~ 2년이내의 채권은 회수가능성, 담보설정 여부 등을 고려하여 채권잔액의 70%, 2년초과 채권에 대해서는 100% 대손충당금을 설정하고 있습니다.

또한 회사정리절차개시, 화의절차개시 등으로 인하여 채권의 원금, 기간, 이자 등이 재조정된 채권에 대해서는 현재가치로 평가하고 장부가액과의 차액은 대손상각비로 처리하고 있습니다.

## 라. 매출채권 잔액 현황

(2010년 9월 30일 현재)

(단위 : 백만원)

구 분		6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
금액	일반	502,925	63,383	23,319	4,317	593,944
구성비율		84.68%	10.67%	3.93%	0.73%	100.00%

## 3. 재고자산 현황

### 가. 사업부문별 재고자산 보유 현황

(단위 : 백만원)

사업부문	계정과목	제56기 3분기	제55기	제54기
섬유 PG · 산업자재 PG	상 품	2,810	2,007	2,029
	제 품	65,288	50,977	92,505
	반 제 품	27,911	24,428	23,112
	재 공 품	11,313	10,670	9,360
	원 재 료	23,485	15,144	10,224
	기 타	18,377	21,913	12,352
	소 계	149,185	125,139	149,581
화학 PG	상 품	324	1	1
	제 품	18,059	10,780	11,494
	반 제 품	5,077	4,038	3,381
	원 재 료	13,288	14,633	7,304
	기 타	6,013	5,458	3,876
	소 계	42,761	34,910	26,057
중공업 PG · 건설 PG	상 품	5,398	2,008	2,258
	제 품	76,586	39,641	101,448
	반 제 품	79,913	56,767	38,869

	재공품	16,705	7,440	7,290
	원재료	59,898	64,649	50,062
	가설재	31	31	38
	용지	267,734	72,652	84,803
	기타	56,141	35,589	34,066
	소계	562,406	278,777	318,834
무역 PG	상품외	32,150	32,051	14,378
	소계	32,150	32,051	14,378
합계		786,502	470,877	508,850
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		11.6%	7.7%	8.4%
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		10.8회	12.0회	12.5회

#### 나. 재고자산 실사 내용

##### 1) 실사일자

당사는 내부정책에 의해 주요 품목에 대한 재고자산 실사를 매월 실시하고 있습니다.

##### 2) 실사방법

① 당사는 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 대차대조표 가액을 결정하고 있으며, 당기말 현재 재고자산에 대한 평가내역은 다음과 같습니다.

2010년 9월 30일 현재

(단위 : 백만원)

계정과목	장부가액	평가손실	기말잔액	비고
원재료	97,123	452	96,671	
용지	283,500	15,766	267,734	
제품	162,403	2,470	159,933	
상품	39,944	0	39,944	
반제품	113,106	205	112,901	

재공품	28,018	0	28,018	
가설재	31	0	31	
기타	81,281	12	81,269	
합계	805,406	18,904	786,502	

## 【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

2. 전문가와의 이해관계