

# 사업보고서

(제 56기)

사업연도      2010년 01월 01일      부터  
                  2010년 12월 31일      까지

금융위원회

2010년 3월 31일

한국거래소 귀중

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) 02-707-7398

## 【 대표이사 등의 확인 】

# [ 대표이사등의 확인·서명 ]

## 확 인 서

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

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

2011. 3. 31

주식회사 효성

대표이사 이 상 운

(서명)

신고업무담당이사 윤 보 영

(서명)





# I. 회사의 개요

## 1. 회사의 개요

### 가. 연결대상 종속회사 개황

(단위 : 백만원)

| 상호  | 설립일     | 주소             | 주요사업                                   | 직전사업<br>연도말<br>자산총액 | 지배관계 근거          | 주요종속<br>회사 여부 |
|---|---------|----------------|--|---------------------|------------------|---------------|
| 노틸러스효성(주)                                     | 1986.11 | 서울시 강남구        | 금융자동차기기 제조 및 판매                        | 249,719             | 외감법시행령 제<br>1조의3 | 해당            |
| 더클래스효성(주)                                     | 2003.10 | 서울시 강남구        | Mercedes-Benz 자동차 및 관련제품 판매            | 33,839              | 상동               | 해당없음          |
| (주)플로섬  | 2008.09 | 서울시 서초구        | 한강 플로팅아일랜드 조성 및 운영사업                   | 55,111              | 상동               | 해당            |
| 갤럭시아포토닉스(주)                                   | 2000.05 | 경기도 평택시        | 반도체 에피웨이퍼 개발, 제조 및 판매                  | 25,662              | 상동               | 해당없음          |
| 진흥기업(주)                                       | 1959.09 | 인천시 연수구        | 토목 및 건축공사, 주택건설과 판매                    | 922,277             | 상동               | 해당            |
| 태안솔라팜(주)                                      | 2008.01 | 충남 태안군         | 태양광발전사업                                | 10,650              | 상동               | 해당없음          |
| 효성에바라엔지니어링(주)                                 | 1997.02 | 서울시 서초구        | 환경오염방지시설 및<br>오,폐수정화시설 설계시공            | 82,243              | 상동               | 해당            |
| 효성굿스프링스(주)                                    | 1989.10 | 서울시 마포구        | 펌프와 그 관련기기의 제조, 조립, 판매                 | 142,747             | 상동               | 해당            |
| 효성캐피탈(주)                                      | 1997.05 | 서울시 강남구        | 시설대여 및 할부금융업무 기타 여신전문업                 | 1,428,455           | 상동               | 해당            |
| 효성투자개발(주)                                     | 1973.09 | 대구시 수성구        | 부동산에 대한 투자, 임대, 관리, 매매, 부동산개발업 및 주택건설업 | 60,577              | 상동               | 해당            |
| 효성트랜스월드(주)                                    | 1997.04 | 서울시 마포구        | 국제물류주선업                                | 25,442              | 상동               | 해당없음          |
| 효성에프엠에스                                       | 2007.06 | 서울시 강남구        | CMS(자금집금이체서비스)사업 등                     | 27,988              | 상동               | 해당없음          |
| 태익건설  | 2001.12 | 부산시 금정구        | 주택건설 및 분양사업                            | 50,747              | 상동               | 해당            |
| Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd. | 2003.11 | Baoding, China | 변압기제조 판매                               | 40,937              | 상동               | 해당없음          |
| Beijing Hyosung Container Co., Ltd.           | 1995.12 | Beijing, China | 플라스틱계열제품 제조 판매                         | 21,954              | 상동               | 해당없음          |
| Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.    | 2001.9  | Jiaxing, China | 폴리에스터원사 및 T/C제조업                       | 298,400             | 상동               | 해당            |

|  |         |                               |                          |         |    |      |
|--|---------|-------------------------------|--------------------------|---------|----|------|
| Hyosung Chemicals(Jiaxing) Co., Ltd.           | 2009. 2 | Jiaxing, China                | 화학제품제조업                  | 51,113  | 상동 | 해당   |
| Hyosung Europe SRL                             | 2005. 4 | Milanese, Italy               | 종합무역상사업                  | 18,858  | 상동 | 해당없음 |
| Hyosung Holdings USA, Inc.                     | 2008.10 | Decatur, USA                  | 미국지주회사                   | 404,902 | 상동 | 해당   |
| Hyosung International Trade(Jiaxing) Co., Ltd. | 2007. 4 | Jiaxing, China                | 종합무역상사업                  | 19,954  | 상동 | 해당없음 |
| Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI               | 2007. 4 | Istanbul, Turkey              | 스판텍스 제조 및 판매업            | 162,309 | 상동 | 해당   |
| Hyosung Japan Co., Ltd.                        | 1978. 8 | Tokyo, Japan                  | 종합무역상사업                  | 87,470  | 상동 | 해당   |
| Hyosung Luxembourg S.A                         | 2006.10 | Colmar-Berg Luxembourg        | 타이어보강재 생산 및 판매업          | 150,045 | 상동 | 해당   |
| Hyosung Brasil industrial & commercial LTDA    | 2006.11 | Americans SP, Brasil          | 타이어보강재 생산 및 판매업          | 11,439  | 상동 | 해당없음 |
| Hyosung Power Holdings Co., Ltd.               | 2006. 2 | Grand Cayman Islands          | 변압기 제조업                  | 53,817  | 상동 | 해당   |
| Hyosung Singapore PTE Ltd.                     | 1981.12 | Raffles City Tower, Singapore | 종합무역상사업                  | 10,495  | 상동 | 해당없음 |
| Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.          | 2003.11 | Zhuhai, China                 | 스판텍스 제조 및 판매업            | 189,270 | 상동 | 해당   |
| Hyosung Spandex(Jiaxing) Co., Ltd.             | 2000.11 | Jiaxing, China                | 스판텍스 제조 및 판매업            | 170,051 | 상동 | 해당   |
| Hyosung Spandex(Zhuhai) Co., Ltd.              | 2007. 2 | Zhuhai, China                 | 스판텍스 제조 및 판매업            | 49,828  | 상동 | 해당없음 |
| Hyosung Spandex(Brasil) Co., Ltd.              | 2010. 3 | Santa Catarina Brasil         | 스판텍스 제조 및 판매업            | -       | 상동 | 해당없음 |
| Hyosung Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.         | 2006. 4 | Nanjing, China                | 스틸코드 제조 및 판매업            | 36,848  | 상동 | 해당없음 |
| Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.         | 2003.11 | Qingdao, China                | 스틸코드 제조 및 판매업            | 161,933 | 상동 | 해당   |
| Hyosung Vietnam Co., Ltd                       | 2007. 5 | Dong Nai Province, Vietnam    | 타이어보강재 제조, 스판텍스 제조 및 판매업 | 374,725 | 상동 | 해당   |
| Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd.    | 1996. 3 | Zhangjiagang, China           | 철강제품가공업                  | 22,010  | 상동 | 해당없음 |
|  |         |                               |                          |         |    |      |

|   |         |                       |                 |         |    |      |
|---|---------|-----------------------|-----------------|---------|----|------|
| Beijing Hyosung Computer Technologies Co., Ltd. | 1997. 7 | Beijing, China        | 컴퓨터부품 제조 및 판매업  | 44,512  | 상동 | 해당없음 |
| Nautilus Hyosung America Inc                    | 2008. 1 | Texas, U.S.A          | ATM,CD기 판매,서비스  | 341,967 | 상동 | 해당   |
| Hyosung USA Inc.                                | 2006.12 | Utica, New York U.S.A | 타이어보강재 생산 및 판매업 | 207,536 | 상동 | 해당   |
| HICO America Sales & Tech.                      | 2001. 2 | Pittsburgh, U.S.A     | 종합무역상사업         | 170,123 | 상동 | 해당   |
| Hyosung America Inc.                            | 1976. 6 | New York, U.S.A       | 종합무역상사업         | 79,338  | 상동 | 해당   |
| Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.           | 2006. 3 | Jiangsu, China        | 변압기 제조 및 판매     | 268,136 | 상동 | 해당   |

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

※ Hyosung Spandex(Brasil)Co., Ltd는 2010년 신설되었습니다.

#### 나. 회사의 법적·상업적 명칭

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

#### 다. 설립일자

당사는 1966년 11월 3일에 설립되었습니다.

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

#### 라. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지

주 소 : 서울시 마포구 공덕동 450

전화번호 : 02) 707-7000

홈페이지 : www.hyosung.com

#### 마. 중소기업 해당 여부

당사는 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업에 해당되지 않습니다.

#### 바. 주요 사업의 내용

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

#### 1) 섬유

고부가가치, 고기능성 섬유소재인 스판덱스와 폴리에스터원사, 나이론원사 등을 생산하고 있습니다. 특히 스판덱스는 중국, 베트남, 터키의 기존 생산설비 증설 뿐 아니라 급성장하고 있는 남미시장을 선점하기 위해 브라질에 생산설비를 신설

하여 아시아, 유럽, 미주 지역을 아우르는 글로벌 생산네트워크를 구축, 세계 1위 위상을 공고히 할 수 있는 기반을 마련하였습니다. 또한 폴리에스터 원사 및 나이론원사는 수익성이 높은 차별화 제품 판매에 주력하며 내실을 강화하고 있습니다.

## 2) 산업자재

타이어 제조에 필수적으로 사용되는 타이어코드와 자동차 안전벨트, 에어백 등의 산업용 원사 및 카매트를 생산하고 있으며, 기술집약적 고부가가치 소재인 아라미드 섬유도 미래 성장의 한 축으로 성장하고 있습니다. 타이어코드는 한국, 중국, 베트남, 미주, 유럽 등 대륙별 생산기지를 확보하고 상호간 협력을 통해 부동의 세계 1위로 자리매김 하고 있으며, 스틸코드도 해외 우수 기업과의 전략적 제휴로 글로벌 시장지위를 높여 나가고 있습니다.

## 3) 화학

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

## 4) 중공업

국가 전력설비의 핵심 설비인 변압기, 차단기와 전동기, 감속기 등 산업기계 설비를 생산·판매하고 있으며, 그린에너지인 풍력발전 사업을 신성장 동력으로 육성해 나가고 있습니다. 특히, 초고압 변압기와 차단기 제품의 경우 한차원 높은 기술력을 바탕으로 국내 시장을 선도하고 있으며, 글로벌 시장에서의 인지도도 점차 높여나가고 있습니다. 또한, 풍력발전 사업은 국제기관의 인증을 획득한 2MW 제품의 풍력단지 조성 및 부품 공급계약을 추진하는 한편, 차세대 3MW 육상용 및 5MW 해상용 제품에 대한 연구개발 활동을 병행하고 있습니다.

## 5) 무역

무역부문은 국내외 주요 철강 및 석유화학 회사 제품을 전 세계를 대상으로 수출하고 있습니다.

※ 사업부문에 대한 보다 상세한 내용은 동 공시서류의 'II.사업의 내용'을 참조하시기 바랍니다.

## 사. 계열회사 현황

공시서류작성기준일 현재 당사의 계열회사는 당사를 포함하여 총84개 입니다.

| 국내 계열사(40개)                                 | 비고         |
|---|------------|
| (주)효성<br>효성아이티엑스(주)<br>진흥기업(주)<br>갤럭시아컴즈(주) | 상장<br>(4개) |
|   |            |

|   |              |
|---|--------------|
| 강릉윈드파워(주)<br>갤럭시아디바이스(주)<br>갤럭시아미디어(주)<br>갤럭시아일렉트로닉스(주)<br>갤럭시아포토닉스(주)<br>거목농산(주)<br>기웅정보통신(주)<br>노틸러스효성(주)<br>더클래스효성(주)<br>동룡실업(주)<br>두미종합개발(주)<br>이지스엔터프라이즈(주)<br>제이슨골프(주)<br>태안솔라팜(주)<br>트리니티에셋매니지먼트(주)<br>평창풍력발전(주)<br>플로섬(주)<br>홍진데이터서비스(주)<br>효성굿스프링스(주) (舊 효성에바라(주))<br>효성에바라엔지니어링(주)<br>효성에프엠에스(주)<br>효성윈드파워홀딩스(주)<br>효성인포메이션시스템(주)<br>효성캐피탈(주)<br>효성토yota(주)<br>효성투자개발(주)<br>효성트랜스월드(주)<br>효성건설(주)<br>(주)갤럭시아디스플레이<br>(주)꽃엔터테인먼트<br>(주)신동진<br>(주)엔에치테크<br>(주)이노허브<br>(주)인포허브<br>(주)키스뱅크<br>(주)태역건설 | 비상장<br>(36개) |
|---|--------------|

|  |       |
|--|-------|
| 해외 계열사(44개)  | 비고    |
| Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd.<br>Beijing Hyosung Computer Technologies.Co., Ltd.<br>Beijing Hyosung Container Co., Ltd.<br>Beijing Hyosung Food & Beverage Co., Ltd.<br>Fulikang Electronics Co., Ltd. | (44개) |

|   |  |
|---|--|
| Galaxia America Inc.<br>Hanil Leasing & Finance Ltd<br>HICO America Sales & Technology, Inc.<br>Hyosung America Inc.<br>Hyosung Brasil industrial & commercial LTDA<br>Hyosung Brasil industria E Comercio De Fibras LTDA<br>Hyosung Chemical Fiber(Jiaxing) Co., Ltd.<br>Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd.<br>Hyosung Europe SRL<br>Hyosung (H.K) LIMITED<br>Hyosung Holdings USA, Inc.<br>Hyosung International(HK) Ltd.<br>Hyosung International Trade (Jiaxing) Co., Ltd.<br>Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD.STI<br>Hyosung Japan Co, Ltd.<br>Hyosung Luxembourg S.A<br>Hyosung Power Holdings., Ltd.<br>Hyosung Resources (Australia) PTY Ltd.<br>Hyosung Singapore PTE Ltd.<br>Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.<br>Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd.<br>Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd.<br>Hyosung SteelCord (Nanjing) Co., Ltd.<br>Hyosung SteelCord (Qingdao) Co., Ltd.<br>Hyosung USA Inc.<br>Hyosung Vietnam Co., Ltd.<br>Hyosung Wire Luxemburg S.A.<br>Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.<br>Nautilus Hyosung America Inc.<br>OpCo GmbH<br>Qingdao Am Co., Ltd.<br>Qingdao Shenglin Electronics Co., Ltd<br>Qingdao Solim Electronics Co., Ltd.<br>Qingdao Tiandi Electronics Co., Ltd.<br>Qingdao Zhiyu Jingmi Electronics Co., Ltd.<br>Weihai Solim Electronics Co., Ltd.<br>Weihai New Solim Electronics Co., Ltd.<br>Xepix Corp.<br>Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd. |  |
|---|--|

**아. 신용평가에 관한 사항**

| 평가일        | 평가대상<br>유가증권 등 | 평가대상 유가증권의<br>신용등급 | 평가회사<br>(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  |
| 2010-12-10 | 회사채  | A+  | 한국신용평가 | 본평정  |
| 2010-12-10 | 기업어음 | A2+ | 한국신용평가 | 정기평정 |
| 2010-12-10 | 회사채  | A+  | 한신정평가  | 본평정  |
| 2010-12-10 | 기업어음 | A2+ | 한신정평가  | 정기평정 |
| 2010-12-17 | 기업어음 | A2+ | 한국기업평가 | 정기평정 |
| 2010-12-29 | 회사채  | A+  | 한국신용평가 | 본평정  |
| 2010-12-29 | 회사채  | A+  | 한신정평가  | 본평정  |

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

## 2. 회사의 연혁

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 스파텍스 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 스파텍스 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
- 광혜원 공장 Asepsys 2호기 라인 증설
- 브라질 스파텍스 법인 설립
- 카타르 전력망 사업 계약
- 영국 내셔널그리드(영국전력청) 초고압변압기 주공급자 선정
- 알제리 전력청 초고압변전소 4기 수주계약 체결
- 제주지역 154kv 50MVA 스테콤 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
- 제47회 무역의날<40억불 수출의 탑> 수상
- '대한민국100대 기술과 주역' 수상
- 일본 스미토모사와 중국/태국에 스틸코드 합작법인 설립 발표
- 중공업연구소, 대한민국 기술대상 우수상 수상

#### (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

(기준일 : 2010년 12월 31일 )

(단위 : 원, 주)

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

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

#### 나. 전환사채 등 발행내역

공시기준일(2010.12.31) 현재 미상환 전환사채, 신주 인수권부사채, 신주인수권이 표시된 증서 등 향후 자본금을 증가시킬 수 있는 증권의 발행 내역은 없습니다.

### 4. 주식의 총수 등

#### 가. 주식의 총수 현황

주식의 총수 현황

(기준일 : 2010년 12월 31일 )

(단위 : 주)

| 구 분                  | 주식의 종류      |            |             | 비고              |
|----------------------|-------------|------------|-------------|-----------------|
|                      | 보통주         | 우선주        | 합계          |                 |
| I. 발행할 주식의 총수        | 200,000,000 | 50,000,000 | 250,000,000 | 정관 제5조 및 제7조의 2 |
| II. 현재까지 발행한 주식의 총수  | 35,117,455  | -          | 35,117,455  | -               |
| III. 현재까지 감소한 주식의 총수 | -           | -          | -           | -               |

|                       |            |   |            |   |
|-----------------------|------------|---|------------|---|
| 1. 감자                 | -          | - | -          | - |
| 2. 이익소각               | -          | - | -          | - |
| 3. 상환주식의 상환           | -          | - | -          | - |
| 4. 기타                 | -          | - | -          | - |
| IV. 발행주식의 총수 (II-III) | 35,117,455 | - | 35,117,455 | - |
| V. 자기주식수              | 1,848,851  | - | 1,848,851  | - |
| VI. 유통주식수 (IV-V)      | 33,268,604 | - | 33,268,604 | - |

## 나. 자기주식 취득 및 처분 현황

### 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2010년 12월 31일 )

(단위 : 주)

| 취득방법         |                       |                | 주식의 종류 | 기초수량      | 변동 수량 |       |       | 기말수량      | 비고 |
|--------------|-----------------------|----------------|--------|-----------|-------|-------|-------|-----------|----|
|              |                       |                |        |           | 취득(+) | 처분(-) | 소각(-) |           |    |
| 자본시장법상<br>취득 | 직접<br>취득              | 장내<br>직접 취득    | 보통주    | -         | -     | -     | -     | -         | -  |
|              |                       |                | 우선주    | -         | -     | -     | -     | -         | -  |
|              |                       | 공개매수           | 보통주    | -         | -     | -     | -     | -         | -  |
|              |                       |                | 우선주    | -         | -     | -     | -     | -         | -  |
|              |                       | 주식매수 청구권<br>행사 | 보통주    | -         | -     | -     | -     | -         | -  |
|              |                       |                | 우선주    | -         | -     | -     | -     | -         | -  |
|              | 소계(a)                 | 보통주            | -      | -         | -     | -     | -     | -         |    |
|              |                       | 우선주            | -      | -         | -     | -     | -     | -         |    |
|              | 신탁<br>계약에<br>의한<br>취득 | 수탁자 보유수량       | 보통주    | -         | -     | -     | -     | -         | -  |
|              |                       |                | 우선주    | -         | -     | -     | -     | -         | -  |
|              |                       | 현물보유수량         | 보통주    | -         | -     | -     | -     | -         | -  |
|              |                       |                | 우선주    | -         | -     | -     | -     | -         | -  |
|              |                       | 소계(b)          | 보통주    | -         | -     | -     | -     | -         | -  |
|              |                       |                | 우선주    | -         | -     | -     | -     | -         | -  |
| 기타 취득(c)     |                       |                | 보통주    | 1,848,851 | -     | -     | -     | 1,848,851 | -  |
|              |                       |                | 우선주    | -         | -     | -     | -     | -         | -  |

|            |     |           |   |   |   |           |   |
|------------|-----|-----------|---|---|---|-----------|---|
| 총 계(a+b+c) | 보통주 | 1,848,851 | - | - | - | 1,848,851 | - |
|            | 우선주 | -         | - | - | - | -         | - |

#### 다. 보통주외의 주식

당사는 보통주 이외의 주식을 발행한 사실이 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.

(기준일 : 2010년 12월 31일 )

(단위 : 주)

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

### 6. 배당에 관한 사항 등

최근 3사업연도 배당에 관한 사항

| 구 분 | 제56기<br>(2010년) | 제55기<br>(2009년) | 제54기<br>(2008년) |
|-----|-----------------|-----------------|-----------------|
|     |                 |                 |                 |

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

※ 상기 현금배당수익률은 배당기준일 전전거래일부터 과거 1주일간의 거래소 시장에서 형성된 최종가격의 산술평균에 대한 1주당 배당금 비율입니다.

※ 당사는 2010년 결산기간 중 중간배당을 실시하지 않았습니다.

## II. 사업의 내용

### 1. 사업의 개요

#### 가. 사업부문별 현황

##### 1) 섬유 부문

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

특히, 스판텍스 사업은 중국, 터키, 베트남에 현지생산 체제를 구축 하였으며, 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, 섬유부문은 지속적인 연구활동과 차별화제품 판매확대를 통해 향후 시장 지배력이 더욱 확대 될 것으로 전망 되고 있습니다.

##### 2) 산업자재 부문

국내 최초로 나일론 타이어코드를 생산하기 시작한 이래 비약적인 성장을 거듭 해온 타이어코드 부문은 한국타이어, 금호타이어와 같은 국내 타이어 메이커는 물론, 미쉐린, 굿이어, 브릿지스톤 등 해외 유수의 타이어 업체에 최고 품질의 제품을 공급하며 현재 폴리에스터 타이어코드 분야에서 세계 1위의 시장점유율을 기록하고 있습니다. 차별화된 품질과 가격을 바탕으로 각 대륙에 구축된 생산 기지간 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 테크니칼 양 사업부는 저수축용 원사 Seat Belt용 원사, Air Bag용 원사 등 각종 산업에 사용되는 폴리에스터 및 N-66 원사의 양산을 통해 산업용 원사 시장에 적극 진출하고 있습니다.

##### 3) 화학 부문

우수한 제품 공급으로 차별화된 시장을 선도하고 있는 PP사업은 국내시장 뿐만 아니라 중국, 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 수익 창출을 위해 기술력 및 원가경쟁력을 확보하고 지속적인 공정 개선과 제품 차별화에 힘쓰고 있습니다.

2010년은 원화 강세와 더블딥 우려에 따른 세계 경제성장 둔화, 중국의 금리 및 지급준비율 인상으로 인한 성장 속도 둔화 우려 등의 악재가 발생했으나, 유가

상승 및 석유화학 제품의タイト한 수급여건에 따른 가격 강세로 석유화학부문은 호황을 유지하였습니다. 이에 따라, 당사 화학부문도 경영계획을 초과하는 실적을 달성 하였습니다.

#### 4) 중공업 부문

전력사업은 전력기자재의 납품 및 기존설비에 대한 유지, 보수 및 개선을 위해 고도의 기술력이 요구되고 자본 집약적인 특성을 보이는, 진입 장벽이 높은 사업입니다.

당사의 전력사업부문은 반세기 동안 축적된 기술력을 기반으로 국내 송배전 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 경제 국가의 SOC 및 산업화를 위한 투자확대로 향후에도 수주 및 매출 증가가 예상됩니다.

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

중공업부문에서는 글로벌 금융위기 및 경기침체로 인한 상황속에서도 증가하는 수주에 대응하기 위해 생산규모를 늘리고 영업력을 확대해 나가고 있으며, 신·재생에너지 시장 진출을 적극 추진하여 그성과가 가시화 되고 있는 단계에 있습니다.

#### 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 고객사별 특성에 대응한 차별화된 서비스 제공과 수익성 위주의 영업활동 전개를 통해 성장을 지속하고 있습니다.

#### 나. 시장점유율 추이

| 품 목    | 회사명       | 제56기<br>(2010년) | 제55기<br>(2009년) | 제54기<br>(2008년) |
|--------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 스판텍스   | 효성        | 72.0%           | 75.8%           | 74.5%           |
|        | TK케미칼     | 14.0%           | 11.6%           | 14.9%           |
|        | 태광산업      | 10.0%           | 9.2%            | 5.3%            |
|        | 기타        | 4.0%            | 3.4%            | 5.3%            |
|        | 계         | 100.0%          | 100.0%          | 100.0%          |
| 나이론 원사 | 효성        | 39.9%           | 43.5%           | 43.5%           |
|        | 코오롱패션머티리얼 | 33.1%           | 27.1%           | 27.1%           |
|        | KP켄텍      | 7.5%            | 7.1%            | 7.1%            |
|        | 태광산업      | 19.5%           | 22.3%           | 22.3%           |
|        | 계         | 100.0%          | 100.0%          | 100.0%          |



|       |           |        |         |        |           |        |         |        |
|-------|-----------|--------|---------|--------|-----------|--------|---------|--------|
| 섬 유   | 1,141,850 | 13.9%  | 145,800 | 29.2%  | 634,893   | 9.3%   | 45,825  | 25.4%  |
| 산업자재  | 1,140,064 | 13.9%  | 126,779 | 25.4%  | 580,845   | 8.5%   | 49,174  | 27.2%  |
| 화 학   | 1,234,196 | 15.1%  | 128,647 | 25.8%  | 728,023   | 10.7%  | 50,162  | 27.8%  |
| 중 공 업 | 1,888,450 | 23.1%  | 90,554  | 18.1%  | 2,252,658 | 33.0%  | 21,086  | 11.7%  |
| 무 역   | 2,669,095 | 32.6%  | 26,573  | 5.3%   | 64,580    | 0.9%   | 881     | 0.5%   |
| 기 타   | 118,408   | 1.4%   | -18,984 | -3.8%  | 2,562,071 | 37.6%  | 13,603  | 7.5%   |
| 합 계   | 8,192,063 | 100.0% | 499,369 | 100.0% | 6,823,070 | 100.0% | 180,731 | 100.0% |

(2009년)

(단위 : 백만원)

| 구 분   | 매출액       |        | 영업손익    |        | 자 산       |        | 감가상각비   |        |
|-------|-----------|--------|---------|--------|-----------|--------|---------|--------|
|       | 금 액       | (%)    | 금 액     | (%)    | 금 액       | (%)    | 금 액     | (%)    |
| 섬 유   | 903,689   | 12.8%  | 87,123  | 16.4%  | 615,611   | 9.9%   | 57,629  | 31.3%  |
| 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%  |
| 중 공 업 | 1,835,573 | 26.1%  | 208,089 | 39.1%  | 1,875,970 | 30.0%  | 16,068  | 8.7%   |
| 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    |        | 자 산       |        | 감가상각비   |        |
|-------|-----------|--------|---------|--------|-----------|--------|---------|--------|
|       | 금 액       | (%)    | 금 액     | (%)    | 금 액       | (%)    | 금 액     | (%)    |
| 섬 유   | 931,646   | 13.5%  | 44,699  | 10.9%  | 930,894   | 15.3%  | 72,782  | 36.2%  |
| 산업자재  | 874,201   | 12.6%  | 92,209  | 22.5%  | 601,877   | 9.9%   | 63,779  | 31.7%  |
| 화 학   | 1,049,257 | 15.2%  | 69,052  | 16.8%  | 686,788   | 11.3%  | 39,607  | 19.7%  |
| 중 공 업 | 1,640,806 | 23.7%  | 175,666 | 42.8%  | 1,523,841 | 25.0%  | 13,876  | 6.9%   |
| 무 역   | 2,351,625 | 33.9%  | 26,778  | 6.5%   | 118,136   | 1.9%   | 834     | 0.4%   |
| 기 타   | 78,190    | 1.1%   | 1,950   | 0.5%   | 2,228,560 | 36.6%  | 10,393  | 5.1%   |
| 합 계   | 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     |        |
|-------|--|---|-----------------------------|-----------|--------|
|       |  |   |                             | 매출액       | 비율     |
| 섬 유   | 나일론 원사, 폴리에스터 원사, 스판덱스, 직물/염색 등              | 의류용   | CREORA, MIPAN, Aerocool, M2 | 1,141,850 | 13.9%  |
| 산업자재  | 타이어코드, 스틸코드, 산업용 원사, 카펫, 카매트 등               | 산업용   | -                           | 1,140,064 | 13.9%  |
| 화 학   | PP, PET BOTTLE, 나일론 필름, 폴리에스터 필름, TPA, NF3 등 | 플라스틱용기<br>음료용기<br>식자재 포장재료<br>폴리에스터 원료,<br>세정용 가스 | TOPILENE<br>Asepsys         | 1,234,196 | 15.1%  |
| 중 공 업 | 변압기, 차단기, 전동기, 감속기, 아파트, 주상복합 건설 등           | 변전소, 산업용  | 백년家약                        | 1,888,450 | 23.1%  |
| 무 역   | 종합무역   | -   | -                           | 2,669,095 | 32.6%  |
| 기 타   | -  | -   | -                           | 118,408   | 1.4%   |
| 합 계   | -  | -   | -                           | 8,192,063 | 100.0% |

### 나. 주요 제품 등의 가격변동 추이

(단위 : 원 / KG)

| 구 분   |     | 제56기<br>(2010년) | 제55기<br>(2009년) | 제54기<br>(2008년) |
|-------|-----|-----------------|-----------------|-----------------|
| 원사제품  | 내 수 | 3,962           | 3,468           | 3,537           |
|       | 수 출 | 5,073           | 4,356           | 4,793           |
| 타이어코드 | 내 수 | 2,908           | 3,016           | 2,678           |
|       | 수 출 | 3,630           | 3,672           | 3,458           |
| P P   | 내 수 | 1,427           | 1,616           | 1,285           |
|       |     |                 |                 |                 |

|  |     |       |       |       |
|--|-----|-------|-------|-------|
|  | 수 출 | 1,525 | 1,746 | 1,366 |
|--|-----|-------|-------|-------|

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

### 3. 주요 원재료에 관한 사항

#### 가. 주요 원재료 등의 현황

(2010년)

(단위 : 백만원)

| 사업부문          | 품 목         | 구체적용도         | 매입액     | 주요 매입처        |
|---------------|-------------|---------------|---------|---------------|
| 나이론폴리에스터원사 PU | Caprolactam | NYLON 생산용     | 361,872 | 카프로,UBE       |
| 타이어보강재 PU     | Wire Rod    | 타이어 보강용       | 116,558 | POSCO, KOBE 등 |
| 전력 및 기전 PU    | Core        | 변압기 및 전동기 생산용 | 112,098 | POSCO         |
| 전력 PU         | 동 Rod       | 변압기 생산용       | 9,696   | 대한전선          |

※ 당사는 (주)카프로 지분을 21% 보유하고 있으며, 이에 따라 (주)카프로는 당사의 지분법 적용 투자주식에 해당됩니다.

#### 나. 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 : 원, \$)

| 품 목         |     | 제56기<br>(2010년)         | 제55기<br>(2009년)       | 제54기<br>(2008년)         |
|-------------|-----|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| Caprolactam | 내 수 | ₩2,585 ~ 3,167 / kg     | ₩1,600 ~ 2,500 / kg   | ₩1,850 ~ 2,646 / kg     |
|             | 수 입 | U\$2.30 ~ 2.80 / kg     | U\$1.18 ~ 2.17 / kg   | U\$1.80 ~ 2.62 / kg     |
| Wire Rod    | 국 내 | ₩790 ~ 1,053 / kg       | ₩790 ~ 966 / kg       | ₩608 ~ 922 / kg         |
|             | 수 입 | CFR U\$730 ~ 1,010 / MT | CFR U\$675 ~ 730 / MT | CNF U\$780 ~ 1,120 / MT |
| CORE(G-10)  | 국 내 | ₩3,004 / kg             | ₩3,858 / kg           | ₩3,648 / kg             |
| 동 ROD(8ϕ)   | 국 내 | ₩9,644 / kg             | ₩6,644 / kg           | ₩8,137 / kg             |

※ 주요 가격 변동 원인

가) Caprolactam : 경기회복에 따른 국제유가 상승 및 수요증가로 가격 강세

나) Wire Rod : 경기회복에 따른 수요 증가로 수입가격 상승함

다) CORE : 수요 증가는 둔화된 반면, 철강사 공급량 증가로 전년도 대비 하락

라) 동ROD : 전기동 원자재가격이 급상승하며 전년도 대비 상승

#### 4. 생산 및 설비에 관한 사항

##### 가. 주요 제품 생산능력

(단위 : 백만원)

| 사업부문        | 품 목                              | 사 업 소    | 제56기<br>(2010년) | 제55기<br>(2009년) | 제54기<br>(2008년) |
|-------------|----------------------------------|----------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 섬유,<br>산업자재 | 스판텍스, 나이론 원사,<br>폴리에스터원사, 타이어보강재 | 울산,구미,안양 | 1,282,530       | 1,169,289       | 1,171,439       |
| 화학          | PP, PET병, TPA, 필름,<br>NF3 Gas    | 대전,용연,구미 | 1,140,813       | 937,836         | 1,104,136       |
| 중공업         | 변압기/차단기,<br>회전기/산업기계             | 창원,조치원   | 2,195,805       | 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<br>(2010년) | 제55기<br>(2009년) | 제54기<br>(2008년) |
|-------------|----------------------------------|----------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 섬유,<br>산업자재 | 스판텍스, 나이론 원사,<br>폴리에스터원사, 타이어보강재 | 울산,구미,안양 | 1,065,066       | 889,817         | 1,053,001       |
| 화학          | PP, PET병, TPA, 필름,<br>NF3 Gas    | 대전,용연,구미 | 1,078,900       | 935,215         | 999,091         |
| 중공업         | 변압기/차단기,<br>회전기/산업기계             | 창원,조치원   | 1,647,397       | 1,375,138       | 1,235,100       |

##### 다. 가동률

(단위 : 시간, %)

| 사업소(사업부문) | 가동가능시간 | 실제가동시간 | 평균가동률 |
|-----------|--------|--------|-------|
| 구미        | 8,760  | 8,760  | 100.0 |
| 울산        | 8,760  | 8,760  | 100.0 |
| 언양        | 8,760  | 8,760  | 100.0 |
| 창원        | 2,024  | 2,024  | 100.0 |
| 조치원       | 2,024  | 2,024  | 100.0 |

## 라. 생산설비의 현황

[자산항목 : 토지]

(단위 : 백만원)

| 사업소   | 소유<br>형태         | 소재지 | 면적(㎡) | 기초<br>장부가액 | 당기 증감  |        | 당기<br>상각 | 당기말<br>장부가액 | 비고<br>(공시지가) |
|-------|------------------|-----|-------|------------|--------|--------|----------|-------------|--------------|
|       |                  |     |       |            | 증가     | 감소     |          |             |              |
| 본 사 등 | 자가<br>보유<br>(등기) | 서울외 | -     | 234,897    | 16,149 | 3,785  | -        | 247,261     | -            |
| 광혜원공장 |                  | 진천군 | -     | 3,686      | -      | -      | -        | 3,686       | -            |
| 구미공장  |                  | 구미시 | -     | 59,612     | -      | 18,828 | -        | 40,784      | -            |
| 대구공장  |                  | 대구시 | -     | 6,570      | -      | -      | -        | 6,570       | -            |
| 대전공장  |                  | 대전시 | -     | 33,160     | -      | 38     | -        | 33,123      | -            |
| 문산공장  |                  | 문산시 | -     | 2,117      | -      | -      | -        | 2,117       | -            |
| 안양공장  |                  | 안양시 | -     | 436,862    | -      | -      | -        | 436,862     | -            |
| 양산공장  |                  | 양산시 | -     | 9,412      | -      | -      | -        | 9,412       | -            |
| 언양공장  |                  | 울산시 | -     | 53,432     | -      | -      | -        | 53,432      | -            |
| 온산TT  |                  | 온산읍 | -     | 113        | -      | -      | -        | 113         | -            |
| 용연공장  |                  | 울산시 | -     | 92,359     | -      | -      | -        | 92,359      | -            |
| 울산공장  |                  | 울산시 | -     | 112,040    | -      | -      | -        | 112,040     | -            |
| 이천공장  |                  | 이천시 | -     | 2,210      | -      | -      | -        | 2,210       | -            |
| 조치원공장 |                  | 연기군 | -     | 26,521     | -      | -      | -        | 26,521      | -            |
| 진천공장  |                  | 진천군 | -     | 9,228      | -      | -      | -        | 9,228       | -            |
| 창원공장  |                  | 창원시 | -     | 519,966    | -      | -      | -        | 519,966     | -            |
| 청원공장  |                  | 청원군 | -     | 2,052      | -      | -      | -        | 2,052       | -            |









|       |  |     |        |        |       |        |        |  |
|-------|--|-----|--------|--------|-------|--------|--------|--|
| 대구공장  |  | 대구시 | 49     | 81     | -     | 31     | 99     |  |
| 대전공장  |  | 대전시 | 1,755  | 1,303  | 5     | 780    | 2,272  |  |
| 덕산공장  |  | 진천군 | 11     | -      | 2     | 9      | -      |  |
| 문산공장  |  | 문산시 | 30     | 207    | -     | 21     | 216    |  |
| 안양공장  |  | 안양시 | 3,801  | 2,518  | 623   | 1,468  | 4,228  |  |
| 양산공장  |  | 양산시 | 88     | 3      | -     | 35     | 55     |  |
| 언양공장  |  | 울산시 | 1,821  | 1,275  | 37    | 686    | 2,373  |  |
| 온산TT  |  | 온산읍 | 10     | -      | -     | 6      | 3      |  |
| 용연공장  |  | 울산시 | 2,112  | 2,576  | 705   | 851    | 3,131  |  |
| 울산공장  |  | 울산시 | 1,650  | 1,167  | 9     | 631    | 2,177  |  |
| 이천공장  |  | 이천시 | 48     | 1      | -     | 19     | 30     |  |
| 조치원공장 |  | 연기군 | 173    | 20     | -     | 70     | 124    |  |
| 진천공장  |  | 진천군 | 2,333  | 1,191  | 65    | 1,059  | 2,399  |  |
| 창원공장  |  | 창원시 | 7,207  | 6,355  | 590   | 2,942  | 10,029 |  |
| 홍천공장  |  | 홍천군 | 27     | -      | -     | 17     | 11     |  |
| 해 외   |  | 해 외 | 66     | 190    | -     | 38     | 218    |  |
| 합 계   |  |     | 31,974 | 24,606 | 3,617 | 13,132 | 39,831 |  |

#### 마. 설비투자 계획 및 현황

(단위 : 억원)

| 구 분     | 투자금액     |          | 투자효과      | 비 고 |
|---------|----------|----------|-----------|-----|
|         | 2010년 예상 | 2010년 실적 |           |     |
| 신설 및 증설 | 1,482    | 1,182    | 매출 및 수익증대 | -   |
| 합 리 화   | 302      | 163      | 설비개선      |     |
| 보완투자    | 657      | 590      | 유지보수      |     |
| 합 계     | 2,441    | 1,935    | -         |     |

#### 5. 매출에 관한 사항

## 가. 매출실적

(단위 : 백만원)

| 사업부문 | 매출 유형 | 품 목                                    | 제56기<br>(2010년) | 제55기<br>(2009년) | 제54기<br>(2008년) |           |
|------|-------|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| 섬유   | 제품    | 나일론 원사, 스판덱스, 폴리에스터원사, 직물,염색 등         | 수출              | 834,772         | 660,637         | 692,849   |
|      |       |  | 내수              | 307,078         | 243,052         | 238,797   |
|      |       |  | 합계              | 1,141,850       | 903,689         | 931,646   |
| 산업자재 | 제품    | 타이어코드, 스틸코드, 산업용 원사, 카펫, 기타 바닥재 등      | 수출              | 1,030,716       | 952,192         | 784,447   |
|      |       |  | 내수              | 109,348         | 87,398          | 89,754    |
|      |       |  | 합계              | 1,140,064       | 1,039,590       | 874,201   |
| 화학   | 제품    | PP, PET BOTTLE, 나일론 필름, 폴리에스터 필름,TPA 등 | 수출              | 896,750         | 741,619         | 752,043   |
|      |       |  | 내수              | 337,446         | 281,015         | 297,214   |
|      |       |  | 합계              | 1,234,196       | 1,022,634       | 1,049,257 |
| 중공업  | 제품    | 변압기,차단기, 전동기, 감속기 등                    | 수출              | 829,570         | 732,060         | 495,773   |
|      |       |  | 내수              | 1,058,880       | 1,103,513       | 1,145,033 |
|      |       |  | 합계              | 1,888,450       | 1,835,573       | 1,640,806 |
| 무역   | 제품    | 종합무역                                   | 수출              | 2,641,900       | 2,151,903       | 2,321,485 |
|      |       |  | 내수              | 27,195          | 42,875          | 30,140    |
|      |       |  | 합계              | 2,669,095       | 2,194,778       | 2,351,625 |
| 기타   | 제품    | -                                      | 수출              | 70,581          | 9,971           | 35,196    |
|      |       |  | 내수              | 47,827          | 33,496          | 42,994    |
|      |       |  | 합계              | 118,408         | 43,467          | 78,190    |
| 합계   |       |  | 수출              | 6,304,289       | 5,248,382       | 5,081,793 |
|      |       |  | 내수              | 1,887,774       | 1,791,349       | 1,843,932 |
|      |       |  | 합계              | 8,192,063       | 7,039,731       | 6,925,725 |

※ 수출은 직수출 및 로컬수출을 포함한 금액입니다.

## 나. 판매경로

| 사업부문 | 사업부별 | 판매경로 | 매출액 비중 |
|------|------|------|--------|
|      |      |      |        |

|      |                                   |             |       |
|------|-----------------------------------|-------------|-------|
| 섬유   | 스판텍스, 나이론원사,<br>폴리에스터원사, 직물/염색    | LOCAL 및 직수출 | 73.1% |
|      |                                   | 내수 직판       | 26.9% |
| 산업자재 | 타이어보강재,<br>테크니칼안, 인테리어            | LOCAL 및 직수출 | 90.4% |
|      |                                   | 내수 직판       | 9.6%  |
| 화학   | PP/DH, 패키징,<br>TPA, FILM, Neochem | LOCAL 및 직수출 | 72.7% |
|      |                                   | 내수 직판       | 27.3% |
| 중공업  | 전력, 기전                            | LOCAL 및 직수출 | 43.9% |
|      |                                   | 내수 직판       | 56.1% |
| 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 삼국산 제품 거래 확대를 추진하고 있으며, 나아가 심도있는 시장조사를 통해 신규 거래선을 개발, 관리하고 적극적인 신시장 개척을 통해 당사의 상권을 강화하고 있으며, 중공업 부문에서는 Global 기업으로의 성장을 가속화하기 위해 판매지역을 국내, 미국 및 중동시장 중심에서 아시아, 유럽, 중남미, 아프리카 등으로 다변화 하는 전략을 추진하여 질적, 양적 성장을 추구하고 있습니다.

#### 마. 주요 매출처 및 비중

2010년 당사의 주요 매출처는 Power Grid Corporation of India Limited(2.64%), 한국전력(2.47%), 한국타이어(1.64%), 금호타이어(0.83%) 등 입니다.

## 6. 수주현황

(단위 : 백만원)

| 품 목    | 수주일자        | 납 기         | 수주총액      | 기납품액    | 수주잔고      |
|--------|-------------|-------------|-----------|---------|-----------|
| 전력기기 등 | 2010년 1~12월 | 2010년~2016년 | 2,209,621 | 586,224 | 2,967,777 |
|        |             |             |           |         |           |

|   |   |           |         |           |
|---|---|-----------|---------|-----------|
| 합 | 계 | 2,209,621 | 586,224 | 2,967,777 |
|---|---|-----------|---------|-----------|

※ 수주의 계절적 변동요인

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

7. 시장위험과 위험 관리

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

8. 파생상품의 거래 현황

가. 파생상품 계약 현황

회사는 당기말 현재 외화매출채권 등의 환율변동 위험을 회피하기 위해 13건의 환변동보험계약 및 344건의 선물환계약을 체결하고 있으며, 이로 인하여 발생하는 파생상품평가손익을 해당 기간의 손익에 반영하고 있습니다.

당기말 회사가 보유하고 있는 파생상품은 다음과 같습니다.

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

| 파생상품 종류    | 가중평균 약정환율(원) | 가중평균만기일      | 미결제약정 계약금액 |
|------------|--------------|--------------|------------|
| 선물환(USD)   | 1,164.15     | 2011년 9월 27일 | 617,473    |
| 선물환(EUR)   | 1,569.06     |              | 79,647     |
| 선물환(CAD)   | 1,121.08     |              | 22,588     |
| 선물환(AUD)   | 1,012.35     |              | 14,763     |
| 선물환(JPY)   | 13.93        |              | 5,040,000  |
| 선물환(GBP)   | 1.54         |              | 437        |
| 선물환(HKD)   | 149.40       |              | 3,562      |
| 환변동보험(USD) | 976.06       | 2011년 5월 20일 | 2,850      |

※ 회사의 파생상품계약 건수가 파다하여 계약별 구분 기재가 어렵고, 파생상품의 구조가 단순하여 통합

기재 하여도 향후 환변동에 따른 손익이 예측가능하므로 동일 종류의 파생상품에 대해 동일 대상 통화로 통합하여 기재하였습니다.

※ 당기말 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<br>(2) 투자자와 상호 합의하여 1년 연장 가능  |
| 행사가격  | 행사가격 = (1) + (2)<br>(1) 매수청구 대상주식의 권소시업계약에 의한 인수대금<br>(2) 매수청구 대상주식을 취득한 날로부터 매수청구 대상주식의 매매완료일까지의 기간동안 연리 6.5%에 해당하는 금액 |

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

**나. 파생상품 계약으로 발생한 손익 현황**

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

2010년 파생상품거래손익 및 평가손익은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

| 파생상품 종류 | 파생상품거래손익 |         | 파생상품평가손익 |         |
|---------|----------|---------|----------|---------|
|         | 거래이익     | 거래손실    | 평가이익     | 평가손실    |
| 선 물 환   | 14,421   | (5,258) | 17,514   | (5,233) |
| 환변동보험   | 2,025    | (855)   | 130      | -       |
| 풋옵션     | -        | -       | 304      | -       |
| 합 계     | 16,446   | (6,113) | 17,948   | (5,233) |

**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 | 나일론폴리에스터원사 연구팀                       |
|                     |         | 나일론폴리에스터중합 연구팀                       |
|                     |         | 스판텍스 연구팀                             |
|                     |         | 타이어보강재 연구팀                           |
|                     |         | 테크니컬얀 연구팀                            |
|                     |         | S 프로젝트(아라미드섬유) 연구팀                   |
|                     |         | ACF(Anisotropic Conductive Film) 개발팀 |
|                     |         | 필름개발팀                                |
|                     |         | 코팅개발팀                                |
|                     |         | 필름공정개발팀                              |
|                     |         | 석유화학(축매, PP/DH, TPA) 연구팀             |
|                     |         | N 프로젝트(NDA) 연구팀                      |
|                     | 중공업연구소  | 기술경영팀                                |
|                     |         | 연구지원팀                                |
|                     |         | 변압기연구팀                               |
| 솔루션연구팀(마이크로 그리드 연구) |         |                                      |
| 신뢰성평가팀              |         |                                      |
|                     |         |                                      |

|  |                       |
|--|-----------------------|
|  | 연료전지연구팀               |
|  | 전동기 NVH 개선 TFT        |
|  | 차단기연구팀                |
|  | 태양전지연구팀               |
|  | 회전기연구팀                |
|  | 풍력PCS TFT             |
|  | Composite Bushing TFT |
|  | Drive TFT             |
|  | FACTS TFT             |
|  | EV Charging Infra TFT |
|  | EV Motor TFT          |
|  | PV PCS TFT            |

## 나. 연구개발비용

(단위 : 백만원)

| 과 목                                   | 제56기<br>(2010년) | 제55기<br>(2009년) | 제54기<br>(2008년) | 비 고 |
|---------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----|
| 연구개발비용계                               | 103,682         | 87,676          | 75,794          | -   |
| 연구개발비 / 매출액 비율<br>[연구개발비용계÷당기매출액×100] | 1.27%           | 1.25%           | 1.09%           | -   |

## 다. 연구개발 실적

### 1) 상용화/생산기술 연구소

| 연구과제                             | 연구성과   | 제품명                              |
|----------------------------------|--|----------------------------------|
| 스판텍스<br>차별화원사                    | - 고내염소성 스판텍스 개발 완료<br>- 太 Denier Dyeable 스판텍스 개발<br>- 고Power 스판텍스 개발 중<br>- 열융착 스판텍스 개발 중  | Creora                           |
| 나일론<br>폴리에스터<br>차별화 원사<br>및 제품개발 | - 친환경 나일론 및 폴리에스터 원사 개발 (제품 판매 중)<br>- 고기능성 나일론 이형단면사 개발 (제품 판매 중)<br>- 고감성 나일론 이형단면사 개발 (제품 판매 중)<br>- 접촉냉감 기능성 폴리에스터 원사 개발 (제품 판매 중) | Regen<br>Aqua-X<br>Rexy<br>Askin |

|                 |  |          |
|-----------------|--|----------|
|                 | - 보온성 폴리에스터 제품 개발 (제품 판매 중)  | Aerowarm |
| 산업용사            | - Lyocell T/C 고속방사 기술개발, 생산 적용 시험 중<br>- PEN T/C NDA 중합 연구 중<br>- ARS용 고성능 차별화 원사 연구 중<br>- PET 고강력사 개발 및 상업화 추진중  | HiTen    |
| 수지 제품<br>다양화 연구 | - PP Grade 고부가제품 개발 : 전자재료용 개발 완료, 제품 판매 중. 용도 확대<br>중. 고강성PP 개발 중<br>- PP Grade 품질개선 : PPR MRS 11.2 획득, 가공성/충격성 / 생산성 향상                                    | Topilen  |
| Film 개발         | - NY Film : Barrier 기능 향상 제품 시생산<br>- TAC 필름: NoteBook 용 박막 필름 개발<br>- 위상차 필름 개발: IPS Mode 用 Pilot 샘플 생산<br>- 반사방지 필름 개발: LG向 TV用 고 CR New AG Film 개발(Pilot) | Filmore  |
| 축매 연구           | - 고성능 DH 축매 개발 중(HDC-300 고밀도 축매 개발 완료)<br>- 신규 축매/공정 연구 중  | HDC      |

## 2) 중공업연구소

| 구분                | 연구 과제                        | 연구결과 및 기대효과   | 제품명                                  |
|-------------------|------------------------------|---|--------------------------------------|
| R&D<br>활동         | 경량화/축소형 GIS 개발               | - 경량화/축소형 800kV GIS 개발  | GIS                                  |
|                   | 362kV GCB 개발                 | - 해외시장 수요 대응  | GCB                                  |
|                   | 원자력용 고압 배전반 개발               | - 지속적 시장성장이 예상되는 해외 원자력<br>발전소용 배전반 기종 확보   | 배전반                                  |
|                   | 전동기 신모델 개발                   | - 반폐형 저압전동기 신모델 및 국제 방폭형<br>전동기 개발  | 전동기                                  |
| 신기술/<br>신제품<br>개발 | 전력IT 기반의 대용량 전력<br>수송 제어 시스템 | - IT 기반의 대용량 FACTS 기기국산화<br>- 국내 대용량 FACTS 기술 수요 대응   | FACTS 기기                             |
|                   | SmartGrid 제주실증 사업 개발         | - 전기자동차용 충전기 및 충전시스템 구축<br>- 풍력/태양광 발전 출력 안정화 시스템 구축<br>- AMI/Smart meter 시스템 및 Customer<br>EMS 구축            | 전기자동차 충<br>전시스템,<br>전력 저장<br>장치용 PCS |
|                   | 고효율 경량 EV 모터 개발              | - 전기 자동차 구동용 전동기에 적용하는<br>저압전동기 개발<br>- 고효율 구동능력, 단위 중량당 출력 용량<br>증대, 냉각효율 향상, 신뢰성 향상,<br>컴팩트 구조화 등의 제작 능력 요구 | 전기자동차 모<br>터                         |
|                   | 해상용 5MW 풍력발전기 개발             | - 해상용 5MW 풍력발전 시스템 개발 진행 중  | 5MW<br>풍력발전기                         |

## 11. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

### 가. 회사의 상표 및 고객관리 정책

당사는 오랜 역사를 통해 취득한 사업 노하우와 업계 선두의 기술력을 바탕으로 스펀텍스 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 | 소요 인력 | 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<br>~<br>2004. 3. 6 | - 산업용 폴리에스터 멀티필라멘트사 및 고강도 저수축 폴리에스테르 섬유, 고무 보강용 폴리에스터 멀티필라멘트사, 폴리에스테르 저교각 멀티필라멘트사 및 그 제조방법                                   | 특허법  | 3명    | 상용화        |
| 라이오셀               | 2002.12.26<br>~<br>2003. 7.25 | - 라이오셀 멀티필라멘트 및 그 제조방법<br>- 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<br>검토중 |
| 스틸코드               | 1998. 8.21<br>~<br>2002. 4.10 | - 스틸코드 제조방법 및 그 제조장치 권취용 스펀<br>- 접착성 및 내부식성이 향상된 스틸코드  | 특허법  | 3명    | 상용화        |
| 스틸코드               | 2006. 8.23<br>~<br>2007.11. 6 | - 단선 스틸코드, 필라멘트의 소성 변형기,<br>- 고무제품 보강용 스틸코드 필라멘트의 형부 부여방법,   | 특허법  | 3명    | 상용화<br>단계  |
| 내염소성 스펀텍스          | 2006. 1.15<br>~<br>2007. 7.20 | - 내염소성, 내열성이 우수한 스펀텍스 및 그 제조 방법<br>- 부분적으로 탈수산화된 하이드로탈사이트를 함유하는 스펀텍스   | 특허법  | 4명    | 상용화        |
| 위생제품, Diaper용 태테니어 | 2004.10.26<br>~<br>2006. 6.23 | - 접착력이 우수한 탄성사 권사체 층간 및 트랜스퍼 테일의 물성차를 최소화한 탄성사 권사체 및 그 제조방법  | 특허법  | 4명    | 상용화        |

|      |                               |  |     |    |            |
|------|-------------------------------|--|-----|----|------------|
|      |                               | - 해상성이 우수한 탄성사 권사체의 제조방법   |     |    |            |
| 전력기기 | 2007. 7.30<br>~<br>2010.12.23 | - 가스 변압기용 냉각시스템<br>- 가스 절연 개폐장치용 절연 스페이서<br>- 가스 절연 개폐장치용 단로기<br>- 3상 오엘티씨를 적용한 가스절연 변압기 및 이의 오엘티씨 변압기용 충격 압력 계전기의 오동작 방지장치 및 그 제어방법<br>- 전력 계통 보호 계전기의 알고리즘 연산 방법<br>- 링패치와 원형패치가 구비된 가스절연 개폐 장치의 부분방전 검출장치<br>- 가스절연 차단기용 스프링 조작기<br>- 모터용 코어 제조를 위한 금형 장치<br>- 모터용 코어의 적층 구조<br>- 모터 및 모터용 코어 제조를 위한 금형장치와 이를 이용한 모터 제조방법<br>- 수배 전반용 디지털 보호 계전장치 | 특허법 | 6명 | 상용화        |
|      | 2007.11.14<br>~<br>2010.12.16 | - 공랭식 연료전지의 스택 냉각장치<br>- 전력변환장치의 폐열을 이용한 연료전지 시스템<br>- 연료전지의 스택 냉각 및 온수 공급장치<br>- 내장형 센서가 구비된 가스 절연 기기의 부분 방전 검출장치<br>- 가스 절연기기의 부분 방전 검출장치<br>- 변압기용 소음저감장치<br>- 연료 전지의 전력 제어방법 및 그의 연료 전지시스템<br>- 전력 변환 장치를 구비한 리니어 발전시스템 및 그의 제어방법<br>- 수정된 제로크로싱방식의 주파수 검출장치 및 그방법   | 특허법 | 6명 | 상용화<br>검토중 |

### III. 재무에 관한 사항

#### 1. 요약 재무정보

(단위 : 원)

| 구분          | 제 56 기            | 제 55 기            | 제 54 기            | 제 53 기            | 제 52 기            |
|-------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| [유동자산]      | 1,828,108,367,622 | 1,466,372,707,267 | 1,438,787,469,305 | 1,017,287,134,270 | 995,874,790,637   |
| · 당좌자산      | 1,026,112,519,810 | 995,495,365,684   | 929,937,520,499   | 574,076,223,233   | 498,946,862,278   |
| · 재고자산      | 801,995,847,812   | 470,877,341,583   | 508,849,948,806   | 443,210,911,037   | 496,927,928,359   |
| [비유동자산]     | 4,994,961,418,106 | 4,777,571,019,917 | 4,651,308,919,175 | 3,252,107,944,533 | 2,790,328,436,682 |
| · 투자자산      | 1,702,587,935,744 | 1,597,500,369,155 | 1,580,110,511,965 | 1,133,085,236,323 | 604,468,096,994   |
| · 유형자산      | 3,060,132,661,054 | 3,081,417,228,541 | 2,975,738,565,052 | 2,057,807,228,184 | 2,113,411,892,070 |
| · 무형자산      | 9,914,741,485     | 9,828,376,754     | 9,598,553,091     | 9,600,949,131     | 12,167,028,737    |
| · 기타비유동자산   | 222,326,079,823   | 88,825,045,467    | 85,861,289,067    | 51,614,530,895    | 60,281,418,881    |
| 자산총계        | 6,823,069,785,728 | 6,243,943,727,184 | 6,090,096,388,480 | 4,269,395,078,803 | 3,786,203,227,319 |
| [유동부채]      | 2,336,111,295,420 | 2,116,609,041,215 | 2,008,811,504,864 | 1,596,983,208,908 | 1,388,461,634,753 |
| [비유동부채]     | 1,520,151,406,659 | 1,389,999,776,436 | 1,629,326,491,892 | 1,140,521,407,596 | 1,035,614,957,500 |
| 부채총계        | 3,856,262,702,079 | 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]     | 1,164,676,746,628 | 1,170,809,666,929 | 1,165,402,259,755 | 1,165,133,221,974 | 1,164,013,093,360 |
| [자본조정]      | △36,108,522,332   | △35,930,347,308   | △34,203,743,500   | △34,203,743,500   | △34,203,743,500   |
| [기타포괄손익누계액] | 826,882,004,091   | 819,123,091,771   | 853,126,841,940   | 22,298,869,468    | △72,482,921       |
| [이익잉여금]     | 835,769,580,262   | 607,745,223,141   | 292,045,758,529   | 203,074,839,357   | 58,360,663,127    |
|             |                   |                   |                   |                   |                   |

|       |                   |                   |                   |                   |                   |
|-------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 자본총계  | 2,966,807,083,649 | 2,737,334,909,533 | 2,451,958,391,724 | 1,531,890,462,299 | 1,362,126,635,066 |
| 매출액   | 8,192,063,227,330 | 7,039,730,700,663 | 6,925,725,467,698 | 5,425,099,992,356 | 4,784,272,392,243 |
| 영업이익  | 499,369,131,824   | 532,406,661,349   | 410,354,038,898   | 238,357,500,047   | 111,585,409,683   |
| 당기순이익 | 271,331,967,461   | 338,919,858,031   | 136,373,550,376   | 166,710,499,142   | 83,549,813,497    |
| 주당순이익 | 8,156             | 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) 전기계정과목재분류(제56기, 제55기, 제54기, 제53기)

회사는 제56기(2010년), 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.

#### 2) 기업회계기준 변경(제54기)

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

다만, 당기에 개정된 의견서를 처음으로 적용하여 비교표시되는 전기 재무제표는 재작성하지 아니하였으며, 회계정책의 변경에 따른 소급 효과를 당기의 기초 잔액에 반영하였습니다.

이러한 회계정책의 변경으로 인하여 종전의 방식에 의하였을 때보다 2008년 기초의 이익잉여금은 2,163백만원 증가하였습니다. 당기중 회사는 2008년 3월 28일에 개정된 기업회계기준서 제 15호 '지분법'을 적용하여 기존에 부의 지분법 자본 변동 또는 지분법 자본변동으로 처리하던 중속회사 주식의 추가취득 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

| 구분   | 년도   | 변경내용 | 변경사유 |
|------|------|------|------|
| 제56기 | 2010 | -    | -    |

|      |      |  |            |
|------|------|--|------------|
| 제55기 | 2009 | -  | -          |
| 제54기 | 2008 | 제 5호 유형자산<br>제15호 지분법<br>제20호 특수관계자 공시<br>의견서 06-2 종속회사, 지분법적용 피투자회사 및 조인트벤처의 지분에 대한 투자자산과 관련된 이연법인세 인식에 관한 회계처리<br>의견서 2009-2 비파생금융상품을 외화 위험회피 수단으로 현금 흐름 위험회피 적용시 회계처리 | 기업회계기준서 제정 |
| 제53기 | 2007 | 제21호 재무제표의 작성과 표시 I<br>제23호 주당이익<br>제24호 재무제표의 작성과 표시 II(금융업)<br>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 적용하였습니다.

### 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.

**다. 한국채택국제회계기준 준비 상황**

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

- 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.

| 주요활동                    | 준비계획                                     | 당기말 현재 추진현황                            |
|-------------------------|--|--|
| IFRS 도입 추진팀 운영 및 도입영향분석 | IFRS 도입추진팀을 운영중이며, 2010년 도입준비 완료         | 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                    |

- 한국채택 국제회계기준하의 회계정책과 기존 회계정책과의 주요 차이점  
회사가 2010년 12월 31일 현재 유효한 한국채택국제회계기준을 적용한 재무제표를 작성하는 경우 현행 기업회계기준을 적용한 재무제표와 유의적인 차이를 발생시킬 것으로 예상되는 부분은 다음과 같습니다. 이러한 부분은 발생할 모든 차이를 망라한 것은 아니며 향후 추가적인 분석결과에 따라 변경될 수 있습니다.

| 구                 | 분         | 한국채택국제회계기준   | 현행 회계기준<br>(회사의 회계정책) |
|-------------------|-----------|--|-----------------------|
| 한국채택국제회계기준의 최초 채택 | 사업결합      | 2010년1월1일(전환일) 이전에 발생한 사업 결합 거래에 대하여 K-IFRS 제1103호(사업결합)의 규정을 소급하여 적용하지 않는 것으로 선택함   | 해당사항 없음               |
|                   | 간주원가      | 2010년 1월 1일(전환일)의 토지에 대하여 재평가액을 기초로 산정된 공정가치를 간주원가로 인식하였으며, 토지 이외의 기계장치 등에 대하여는 1998년 10월 1일의 자산재평가법에 따른 재평가액을기초로 산정된 공정가치를 간주원가로 인식 | 해당사항 없음               |
|                   | 차입원가의 자본화 | 2010년1월1일(전환일) 이후의 신규투자 적격자산에 대한 차입원가부터 자본화  | 해당사항 없음               |

|                              |  |  |         |
|------------------------------|--|--|---------|
|                              | 중속기업 및 관계 기업에 대한 투자  | 중속기업 및 관계기업에 대한 투자금액은 2010년 1월 1일(전환일) 현재 현재 회계기준상의 장부금액을 간주원가로 적용함                    | 해당사항 없음 |
| 별도 재무제표 하에서의 중속기업 및 관계 기업 투자 | 중속기업 및 관계 기업 투자에 대하여 원가법 적용  | 중속기업 및 관계기업 투자에 대하여 지분법 적용   |         |
| 유형자산 중 토지의 후속 측정방법의 회계정책 변경  | 원가모형 적용  | 재평가모형 적용   |         |
| 금융보증부채                       | 금융보증계약의 공정가치를 측정하여 부채로 인식  | 주식으로만 공시   |         |
| 대손충당금                        | 개별채권에 대한 발생사건 및 집합손상에 대한 경험율에 근거한 대손충당금 산정   | 예상손실 개념에 근거한 대손충당금 산정  |         |
| 금융자산의 양도                     | 금융기관에 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상이 금융자산을 양도한 이후에도 회사가 대부분 보유하고있는 경우에는 금융자산을 제거하지 않고 금융부채로 인식 | 금융기관에 양도하는 경우 회사가 금융자산에 대한 통제권을 이전한 것으로 보아 매각거래로 인식                                    |         |
| 자체분양 아파트 공사의 수익인식            | 인도기준으로 인식  | 진행기준으로 인식  |         |
| 진행매출 관련 미청구 공사 및 초과 청구공사     | 진행매출과 관련하여 동일 거래처에 대한 미청구공사 및 초과청구공사와 관련된 매출채권과 선수금을상계하지 않고 총액으로 표시                      | 진행 매출과 관련하여 동일 거래처에 대한 미청구 공사 및 초과 청구 공사와 관련된 매출채권과 선수금을 상계하여 표시                       |         |
| 건설계약에서 발생할 것으로 예상되는 손실       | 동 예상손실을 미청구공사의 차감 및 초과 청구 공사의 가산으로 표시  | 공사손실충당부채의 계정으로 표시  |         |
| 미사용 연차수당                     | 지급여부와 관계없이 근로를 제공한 시점에 비용인식  | 지급의무가 발생한 시점에 비용인식   |         |
| 투자부동산의 분류                    | 임대수익을 얻기 위해 보유하고 있는 부동산을 투자부동산으로 분류  | 유형자산으로 분류  |         |
| 이연법인세                        | 이연법인세 자산/부채는 비유동으로 분류  | 관련된 항목의 재무상태표상 분류에 따라 유동·비유동으로 구분하며, 재무상태표상 항목과 관련되지 않은 경우에는 예상 소멸시기에 따라 유동·비유동으로 구분표시 |         |
| 재평가적립금에 대한 이연법인세             | 이연법인세 부채 인식  | 이연법인세 부채 인식하지 않음.  |         |
| 차입원가의 자본화                    | 전환일 이후 적격자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련 되는 차입원가는 당해 자산의취득원가로 계상                                 | 차입원가는 모두 비용으로 인식   |         |
| 종업원 급여                       | 예측단위 적립방식의 개념에 따라 보험 수리적 기법 및 할인율을 적용하여 계산된 예상퇴직금  | 보고기간말 현재 임직원 퇴직금 규정에 따라 1년 이상 근속한 전 임직원이 일시에 퇴직할 경우에 지급하여야할 퇴직금추계액을 퇴                  |         |

|     |                      |               |  |
|-----|----------------------|---------------|--|
|     | 의 현재가치를 확정급여채무로 계상   | 직급여충당부채로 설정   |  |
| 회원권 | 내용연수가 비한정인 무형자산으로 분류 | 기타 비유동자산으로 분류 |  |

## 2. 요약 연결재무정보

(단위 : 원)

| 구분            | 제 56 기             | 제 55 기             | 제 54 기             | 제 53 기            | 제 52 기            |
|---------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------|-------------------|
| [유동자산]        | 4,484,402,597,330  | 3,916,810,270,426  | 3,672,114,089,337  | 2,025,181,708,687 | 1,737,986,929,821 |
| · 당좌자산        | 2,994,882,268,617  | 2,846,520,592,876  | 2,513,558,167,303  | 1,278,155,273,822 | 972,051,176,121   |
| · 재고자산        | 1,489,520,328,713  | 1,070,289,677,550  | 1,158,555,922,034  | 747,026,434,865   | 765,935,753,700   |
| [비유동자산]       | 5,434,668,617,386  | 5,081,045,834,921  | 5,082,146,024,898  | 3,373,003,425,333 | 3,035,544,093,612 |
| · 투자자산        | 427,188,279,953    | 366,735,154,375    | 330,563,137,936    | 238,741,753,178   | 234,093,169,444   |
| · 유형자산        | 4,652,862,431,254  | 4,381,133,329,258  | 4,365,836,841,588  | 2,848,476,468,725 | 2,667,921,488,104 |
| · 무형자산        | 104,615,975,702    | 137,125,891,348    | 167,899,059,853    | 196,995,207,268   | 40,044,120,816    |
| · 기타비유동자산     | 250,001,930,477    | 196,051,459,940    | 217,846,985,521    | 88,789,996,162    | 93,485,315,248    |
| [기타금융업자산]     | 1,780,816,913,411  | 1,283,057,596,232  | 1,324,177,995,545  | 1,285,790,186,372 | 668,901,428,588   |
| 자산총계          | 11,699,888,128,127 | 10,280,913,701,579 | 10,078,438,109,780 | 6,683,975,320,392 | 5,442,432,452,021 |
| [유동부채]        | 5,615,886,188,903  | 5,010,542,213,709  | 4,692,782,876,723  | 2,864,287,273,192 | 2,324,999,082,423 |
| [비유동부채]       | 2,857,259,703,568  | 2,230,483,296,984  | 2,677,322,456,396  | 2,158,001,598,944 | 1,676,984,617,888 |
| 부채총계          | 8,473,145,892,471  | 7,241,025,510,693  | 7,370,105,333,119  | 5,022,288,872,136 | 4,001,983,700,311 |
| [자본금]         | 175,587,275,000    | 175,587,275,000    | 175,587,275,000    | 175,587,275,000   | 174,029,105,000   |
| [연결자본잉여금]     | 1,164,676,746,628  | 1,169,216,892,750  | 1,175,272,339,018  | 1,174,077,606,189 | 1,170,306,138,232 |
| [연결자본조정]      | △36,108,522,332    | △35,930,347,308    | △34,203,743,500    | △34,203,743,500   | △34,203,743,500   |
| [연결기타포괄손익누계액] | 837,705,993,772    | 815,720,413,980    | 853,825,994,756    | 11,870,089,003    | △9,902,557,656    |
| [연결이익잉여금]     | 832,508,488,513    | 593,317,890,694    | 269,367,768,853    | 208,737,959,968   | 61,266,766,495    |
| [소수주주지분]      | 252,372,254,075    | 321,976,065,770    | 268,483,142,534    | 125,617,261,596   | 78,953,043,139    |
| 자본총계          | 3,226,742,235,656  | 3,039,888,190,886  | 2,708,332,776,661  | 1,661,686,448,256 | 1,440,448,751,710 |
| 매출액           | 11,591,480,285,983 | 10,009,192,477,214 | 9,600,102,298,247  | 7,130,717,194,147 | 5,852,889,432,133 |

|             |                 |                 |                 |                 |                 |
|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 영업이익        | 629,105,592,793 | 633,836,858,797 | 483,832,299,881 | 448,098,321,020 | 208,371,189,070 |
| 총당기순이익(손실)  | 191,844,331,238 | 238,749,091,586 | 141,545,094,229 | 198,191,117,835 | 118,668,976,665 |
| 연결당기순이익(손실) | 266,447,725,972 | 323,430,573,461 | 118,487,463,511 | 166,174,888,271 | 90,416,285,306  |
| 연결에 포함된 회사수 | 41              | 40              | 39              | 33              | 30              |

※ △는 부(-)의 수치이며, 지배회사지분순이익은 연결당기순이익과 동일합니다.

### 가. 연결 재무제표 작성기준

당사와 종속회사의 재무제표는 대한민국에서 일반적으로 인정되는 회계처리 기준에 따라 작성되었습니다. 재무제표 작성 기준에 대한 보다 자세한 사항은 사업보고서에 첨부된 '연결감사보고서 주식사항'을 참조하시기 바랍니다.

### 나. 공시대상기간 중 중요사항

#### 1) 재무제표 표시의 변경(제53기)

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

#### 2) 기업회계기준 제정 및 변경(제54기)

회사는 2008년 2월 22일에 개정된 회계기준적용의견서 06-02 '종속회사, 지분법 적용 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 기초 잔액에 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       |
|------|------|-----------|------------|
| 56기  | 2010 | -         | -          |
| 제55기 | 2009 | -         | -          |
| 제54기 | 2008 | 제 5호 유형자산 | 기업회계기준서 제정 |

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

**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 준비를 추진하고 있으며, 관계자에 대한 사내외 교육을 실시하고 있습니다. 또한 도입 추진계획 및 현황을 주기적으로 경영진에게 보고하고 있습니다.

| 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                    |

2) 한국채택 국제회계기준하의 회계정책과 기존 회계정책과의 주요 차이점  
 회사가 2010년 12월 31일 현재 유효한 한국채택국제회계기준을 적용한 재무제표를 작성하는 경우 현행 기업회계기준을 적용한 재무제표와 유의적인 차이를 발생시킬 것으로 예상되는 부분은 다음과 같습니다. 이러한 부분은 발생할 모든 차이를 망라한 것은 아니며 향후 추가적인 분석결과에 따라 변경될 수 있습니다.

| 구 분                           |  | 한국채택국제회계기준   | 현행 회계기준<br>(회사의 회계정책) |
|-------------------------------|--|--|-----------------------|
| 한국채택국제회계기준의 최초 채택             | 사업결합   | 2010년1월1일(전환일) 이전에 발생한 사업 결합 거래에 대하여 K-IFRS 제1103호(사업결합)의 규정을 소급하여 적용하지 않는 것으로 선택함   | 해당사항 없음               |
|                               | 간주원가   | 2010년 1월 1일(전환일)의 토지에 대하여 재평가액을 기초로 산정된 공정가치를 간주원가로 인식하였으며, 토지 이외의 기계장치 등에 대하여는 1998년 10월 1일의 자산재평가법에 따른 재평가액을기초로 산정된 공정가치를 간주원가로 인식 | 해당사항 없음               |
|                               | 차입원가의 자본화  | 2010년1월1일(전환일) 이후의 신규투자 적격자산에 대한 차입원가부터 자본화  | 해당사항 없음               |
|                               | 종속기업 및 관계 기업에 대한 투자  | 종속기업 및 관계기업에 대한 투자금액은 2010년 1월 1일(전환일) 현재 현행 회계기준상의 장부금액 을 간주원가로 적용함   | 해당사항 없음               |
| 별도 재무제표 하에서 의 종속기업 및 관계 기업 투자 | 종속기업 및 관계 기업 투자에 대하여 원가법 적용  | 종속기업 및 관계기업 투자에 대하여 지분법 적용   |                       |
| 유형자산 중 토지의 후속 측정방법의 회계정책 변경   | 원가모형 적용  | 재평가모형 적용   |                       |
| 금융보증부채                        | 금융보증계약의 공정가치를 측정하여 부채로 인식  | 주석으로만 공시   |                       |
| 대손충당금                         | 개별채권에 대한 발생사건 및 집합손상에 대한 경험율에 근거한 대손충당금 산정   | 예상손실 개념에 근거한 대손충당금 산정  |                       |
| 금융자산의 양도                      | 금융기관에 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상이 금융자산을 양도한 이후에도 회사가 대부분 보유하고있는 경우에는 금융자산을 제거하지 않고 금융부채로 인식 | 금융기관에 양도하는 경우 회사가 금융자산에 대한 통제권을 이전한 것으로 보아 매각거래로 인식  |                       |
| 자체분양 아파트 공사의 수익인식             | 인도기준으로 인식  | 진행기준으로 인식  |                       |
| 진행매출 관련 미청구 공사 및 초과 청구공사      | 진행매출과 관련하여 동일 거래처에 대한 미청구 공사 및 초과청구공사와 관련된 매출채권과 선수금을상계하지 않고 총액으로 표시                     | 진행 매출과 관련하여 동일 거래처에 대한 미청구 공사 및 초과 청구 공사와 관련된 매출채권과 선수금을 상계하여 표시   |                       |

|                        |   |  |  |
|------------------------|---|--|--|
| 건설계약에서 발생할 것으로 예상되는 손실 | 동 예상손실을 미청구공사의 차감 및 초과 청구 공사의 가산으로 표시                               | 공사손실충당부채의 계정으로 표시  |  |
| 미사용 연차수당               | 지급여부와 관계없이 근로를 제공한 시점에 비용인식   | 지급의무가 발생한 시점에 비용인식   |  |
| 투자부동산의 분류              | 임대수익을 얻기 위해 보유하고 있는 부동산을 투자부동산으로 분류                                 | 유형자산으로 분류  |  |
| 이연법인세                  | 이연법인세 자산/부채는 비유동으로 분류   | 관련된 항목의 재무상태표상 분류에 따라 유동·비유동으로 구분하며, 재무상태표상 항목과 관련되지 않은 경우에는 예상 소멸시기에 따라 유동·비유동으로 구분표시 |  |
| 재평가적립금에 대한 이연법인세       | 이연법인세 부채 인식   | 이연법인세 부채 인식하지 않음.  |  |
| 차입원가의 자본화              | 전환일 이후 적격자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련 되는 차입원가는 당해 자산의 취득원가로 계상           | 차입원가는 모두 비용으로 인식   |  |
| 종업원 급여                 | 예측단위 적립방식의 개념에 따라 보험 수리적 기법 및 할인율을 적용하여 계산된 예상퇴직금의 현재가치를 확정급여채무로 계상 | 보고기간말 현재 임직원 퇴직금 규정에 따라 1년 이상 근속한 전 임직원이 일시에 퇴직할 경우에 지급하여야할 퇴직금추계액을 퇴직급여충당부채로 설정       |  |
| 회원권                    | 내용연수가 비한정인 무형자산으로 분류  | 기타 비유동자산으로 분류  |  |

## 바. 연결대상회사의 변동현황

| 사업연도 | 당기에 연결에 포함된 회사 | 전기대비 연결에 추가된 회사        | 전기대비 연결에서 제외된 회사         |
|------|----------------|------------------------|--------------------------|
| 제56기 | (주)효성 등 41개사   | 플로섬(주) 등 3개사           | Namtong Hyosung 등 2개사    |
| 제55기 | (주)효성 등 40개사   | 태안솔라팜(주) 등 4개사         | OpCo GmbH 등 3개사          |
| 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 |

## IV. 감사인의 감사의견 등

### 1. 회계감사인의 감사의견 등

#### 가. 개별 재무제표

| 제56기<br>(2010년)  | 제55기<br>(2009년)  | 제54기<br>(2008년)   |
|--|--|---|
| 삼일회계법인   | 삼일회계법인   | 삼일회계법인  |
| 적정   | 적정   | 적정  |
| (주) 효성의 제 56기 재무제표는 동사의 2010년 12월 31일과 2009년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 회계연도의 경영성과 그리고 이익잉여금 및 자본의 변동과 현금흐름의 내용을 대한민국에서 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 중요성의 관점에서 적정하게 표시하고 있습니다. | (주) 효성의 제 55기 재무제표는 동사의 2009년 12월 31일과 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 12월 31일 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

| 제56기<br>(2010년)  | 제55기<br>(2009년)  | 제54기<br>(2008년)   |
|--|--|---|
| 삼일회계법인   | 삼일회계법인   | 삼일회계법인  |
| 적정   | 적정   | 적정  |
| 본 감사인의 감사와 타감사인의 감사결과를 기초로 한 본 감사인의 의견으로는 상기 연결재무제표는 주식회사 효성과 그 종속회사의 2010년 12월 31일과 2009년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 회계연도의 경영성과 그리고 자본의 변동과 현금흐름의 내용을 대한민국에서 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 중요성의 관점에서 적정하게 표시하고 있습니다. | 본 감사인의 감사와 타감사인의 감사결과를 기초로 한 본 감사인의 의견으로는 상기 연결재무제표는 주식회사 효성과 그 종속회사의 2009년 12월 31일과 2008년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 회계연도의 경영성과 그리고 자본의 변동과 현금흐름의 내용을 대한민국에서 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 중요성의 관점에서 적정하게 표시하고 있습니다. | 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. |

#### 다. 감사용역 체결 현황

(단위 : 백만원)

| 사업연도 | 감사인    | 내 용  | 보 수 | 총 소요시간 |
|------|--------|--|-----|--------|
| 제56기 | 삼일회계법인 | 1분기검토 7일, 반기검토 7일,<br>3분기검토 7일, 중간감사 10일<br>기말감사 10일, 연결감사 15일 | 330 | 6,937  |
| 제55기 | 삼일회계법인 | 1분기검토 8일, 반기검토 7일<br>3분기검토 6일, 중간감사 10일<br>기말감사 10일, 연결감사 10일  | 330 | 8,547  |
| 제54기 | 삼일회계법인 | 1분기검토 8일, 반기검토 8일<br>3분기검토 6일, 중간감사 10일<br>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 제56기 내부회계관리제도 운영실태평가보고서를 검토하였으며, 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였다는 의견을 표명하였습니다.

## V. 이사의 경영진단 및 분석의견

### 1. 예측정보에 대한 주의사항

당사가 동 사업보고서에서 미래에 발생할 것으로 예상·예측한 활동, 사건 또는

현상은 당해 공시서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대하여 회사의 견해를

반영한 것입니다.

동 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정

들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다.

또한, 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한

차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인을 포함하고 있습니다. 이러

한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부

환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 이에 한하지 않습니다.

당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기

위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습

니다.

결론적으로, 동 사업보고서상에 회사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나

회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다.

동 보고서에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며,

회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 업데이트할 예정이 없음을 유의하시기

바랍니다.

### 2. 개요

2010년 당사는 어려운 경영여건 하에서도 8조 1,921억원의 매출로 사상 최대의 매출 실적을 달성하였습니다. 그러나, 영업이익 및 당기순이익의 경우에는 기대했던 중공업 부문의 수익성이 기대에 못 미쳤고, 건설 자회사인 진흥기업의 경영 실적이 악화되는데 따른 지분법 손실로 인해 전년대비 소폭 감소하였습니다.

재무구조의 경우 자산, 부채 및 자기자본의 증가 추세가 지속되었으며, 순차입금은 전년대비 1,728억 감소한 1조 7,151억원을 기록하여 2008년 이후 감소 추세를

지속하였습니다. 한편, 주요 재무비율도 자기자본의 증가 및 견조한 수익성을 바탕으로 개선 추세를 지속하였습니다.

### 3. 재무상태 및 영업실적

#### 가. 경영 성과 (단위:백만원)

| 과 목         | 제 56 기<br>(2010년) | 제 55 기<br>(2009년) | 증 감       |
|-------------|-------------------|-------------------|-----------|
| 매출액         | 8,192,063         | 7,039,731         | 1,152,332 |
| 매출원가        | 6,970,250         | 5,886,618         | 1,083,632 |
| 매출총이익       | 1,221,813         | 1,153,113         | 68,700    |
| 판매비와관리비     | 722,444           | 620,706           | 101,738   |
| 영업이익        | 499,369           | 532,407           | -33,038   |
| 영업외수익       | 411,418           | 376,527           | 34,891    |
| 영업외비용       | 508,563           | 467,242           | 41,321    |
| 법인세비용차감전순이익 | 402,224           | 441,692           | -39,468   |
| 법인세비용       | 130,892           | 102,772           | 28,120    |
| 당기순이익       | 271,332           | 338,920           | -67,588   |

※ 제54기(2008년)는 Ⅲ.재무에 관한사항을 참조하시기 바랍니다.

2010년은 세계 경제의 완만한 회복세와 함께 우리나라 경제상황도 6%가 넘는 높은 경제성장률과 417억불에 달하는 무역수지 흑자 등으로 호전되는 모습을 보였으며, G20 정상회의의 성공적 개최로 국가위상도 한층 높아졌습니다.

그러나, 한편으로는 유럽 국가들의 재정위기, 중국의 긴축정책, 원자재 가격 급등 등으로 글로벌 경영환경의 불안정성이 계속되었고, 북한의 천안함 및 연평도 무력도발로 지정학적 리스크가 부각되는 등 정치, 사회적인 갈등과 혼란도 지속되었던 한 해였습니다.

당사는 이와 같은 불확실한 경영환경 하에서 Hyosung Way의 핵심가치인 최고, 혁신, 책임, 신뢰를 적극 실천하는 한편, 중공업, 타이어보강재, 스판텍스 등 핵심사업 부문을 중심으로 글로벌 경쟁력 강화에 주력한 결과 견실한 성장세를 지속하였습니다.

2010년 매출액은 섬유부문을 비롯해서 산업자재, 화학, 중공업 등 주요 사업부문 모두 전년 대비 증가하는 추세를 보임에 따라 2009년 대비 16.4% 증가한 8조 1,921억원을 기록하여 사상 최대의 매출 실적을 달성하였습니다.

영업이익의 경우 섬유, 산업자재, 화학부문에서는 전년도에 이어 호조세가 지속되었으나, 기대했던 중공업 부문의 수익성이 기대에 못 미쳤고 건설부문에 대한 충당금 설정 등으로 전년 동기 대비 소폭 감소 하였으며, 당기순이익의 경우에도 건설 자회사인 진흥기업의 경영실적 악화로 대규모 지분법 손실이 발생함에 따라 전년대비 20% 감소한 2,713억원에 그쳤습니다.

#### 1) 사업부문별 매출 분석

(단위:백만원)

| 구 분   | 제56기(2010년) |        | 제55기(2009년) |        |
|-------|-------------|--------|-------------|--------|
|       | 금액          | 비중     | 금액          | 비중     |
| 섬 유   | 1,141,850   | 13.9%  | 903,689     | 12.8%  |
| 산업자재  | 1,140,064   | 13.9%  | 1,039,590   | 14.8%  |
| 화 학   | 1,234,196   | 15.1%  | 1,022,634   | 14.5%  |
| 중 공 업 | 1,888,450   | 23.1%  | 1,835,573   | 26.1%  |
| 무 역   | 2,669,095   | 32.6%  | 2,194,778   | 31.2%  |
| 기 타   | 118,408     | 1.4%   | 43,467      | 0.6%   |
| 합 계   | 8,192,063   | 100.0% | 7,039,731   | 100.0% |

※ 제54기(2008년)는 Ⅲ.재무에 관한사항을 참조하시기 바랍니다.

2) 사업부문별 영업이익 분석

(단위:백만원)

| 구 분   | 제56기(2010년) |        | 제55기(2009년) |        |
|-------|-------------|--------|-------------|--------|
|       | 금액          | 비중     | 금액          | 비중     |
| 섬 유   | 145,800     | 29.2%  | 87,123      | 16.4%  |
| 산업자재  | 126,779     | 25.4%  | 129,478     | 24.3%  |
| 화 학   | 128,647     | 25.8%  | 127,797     | 24.0%  |
| 중 공 업 | 90,554      | 18.1%  | 208,089     | 39.1%  |
| 무 역   | 26,573      | 5.3%   | 22,039      | 4.1%   |
| 기 타   | -18,984     | -3.8%  | -42,120     | -7.9%  |
| 합 계   | 499,369     | 100.0% | 532,406     | 100.0% |

※ 제54기(2008년)는 Ⅲ.재무에 관한사항을 참조하시기 바랍니다.

섬유부문은 매출과 영업이익 모두 전년대비 큰 폭으로 증가하였으며, 특히, 영업이익의 경우 카프로락탐, TPA, PTMG 등 주요 원재료 가격이 지속적으로 상승했음에도 불구하고, 글로벌 경기회복과 면화가격 강세 등에 따른 섬유 수요증가와 함께 고기능성 제품, 차별화제품을 중심으로 판매를 전개한 결과 스프레드가 오히려 확대됨에 따라 2008년 이후 증가 추세를 이어가고 있습니다.

이러한 경영실적 상승세를 지속해 나가기 위해 섬유부문에서는 각 사업부별로 다양한 경영 전략을 추진하고 있습니다. 스판덱스는 글로벌 경기회복에 따른 수급여건 호조세와 더불어 고수익, 고기능 제품에 대한 판매를 확대하여 수익성을 강화해 나가고 있으며, 수요 증가에 발빠르게 대응하고 경쟁사 대비 우위에 있는 시장지위를 한층 더 강화하기 위해 현재 진행중인 생산능력 증대의 가동 시기를 최대한 앞당기고자 노력하고 있습니다. 폴리에스터 원사의 경우 계속되는 업황 호조세에 발맞춰 국내 생산설비의 증설, 증량을 추진하는 한편, 40%가

넘는 차별화제품의 판매확대로 수익성을 지속적으로 증가시켜 나가고 있으며, 나이론원사 부문에서도 원재료 가격 상승을 판가에 반영시킴은 물론, 지속적인 원가절감 활동과 부가가치가 높은 차별화 제품 판매확대 등을 추진하여 수익성을 개선해 나가고 있습니다.

산업자재 부문도 전년도에 이어 견조한 경영실적을 달성하였습니다.

타이어보강재 부문에서는 현재 글로벌 1위의 시장지위를 보유하고 있는 PET T/C지외에도, 스틸코드 부문에 대한 경쟁력 강화를 위하여 일본 스미토모사와 중국 및 태국에서 합작법인 설립을 추진하고 있으며, 이를 통해 기술력 강화 및 사업확장을 도모하고 있습니다. 또한, 글로벌 타이어코드 수요 증가에 적기 대응하기 위한 생산능력을 확충함으로써 시장지위 강화와 더불어 수익성 향상도 추진하고 있습니다.

화학부문에서는 폴리프로필렌, TPA, 필름, 패키징 등 전 사업부문의 고른 판매 호조세에 힘입어 매출액이 큰 폭으로 성장하였으며, 영업이익의 경우에도 TPA와 필름부문의 수익성이 크게 향상됨에 따라 증가 추세를 지속하였습니다.

이와 같은 화학부문의 경영실적 향상은 시황호조와 함께 각 사업부문별로 특화품 판매 비중 확대 등을 통한 수익성 향상 노력을 지속해온데 따른 것으로, PP부문에서는 약 80%를 상회하는 특화품 판매 비중을 지속적으로 확대하고 있으며, TPA의 경우 시장다변화 전략 아래 수출 및 비섬유용 제품에 대한 판매를 넓혀가는 한편, 수익성 향상을 위해 수출 Premium 계약을 추진하고 있습니다.

또한, 최근 수급 호조세가 지속되고 있는 필름 사업부문에서는 Product Mix 개선으로 수익성을 극대화할 계획이며, 패키징의 경우에는 기존 Bottle 사업에 대한 판매량 증대와 더불어 Aseptic 사업에 대하여 웰빙트렌드와 고급 음료시장 확대에 따른 신규 적용 품목 확대 등으로 지속적인 성장을 도모해 나가고 있습니다.

중공업 부문의 경우 매출은 2009년 대비 증가하였으나, 영업이익은 글로벌 시장에서의 경쟁 심화에 따른 제품 가격 하락과 구리, 철재류 등 원자재 가격 상승 및 원화강세는 물론, 고객사의 납기지연 요청과 일부 배선 지연 등으로 인한 판매이월 등의 요인으로 인해 감소하였습니다.

이러한 수익성 감소 요인에 대해서는 앞으로 영업력 향상은 물론, 생산관리를 보다 강화하고, 설계부터 구매, 제작에 이르는 공정 최적화를 실천하는 등 적극적인 원가절감 활동을 통해 수익성을 개선하고자 노력하고 있습니다. 한편, 2011년에도 글로벌 영업역량 강화와 함께 현지 Network 확충 등을 통해 수주국가 및 고객수를 지속적으로 확대해나갈 계획이며, 아울러 수주성공율을 제고하기 위해 양질의 수주건을 중심으로 수주 Pool 을 확대하고자 합니다.

무역부문은 철강 및 화학제품 수출 사업에 역량을 집중하여 2010년에도 견조한 실적을 지속하였으며, 앞으로도 주요 수출 품목에 대한 안정적인 시장확보 전략을 추진하는 한편, 성장이 기대되는 품목에 대해서는 집중적인 육성을 통해 성장을 지속해 나가고자 하며, 아울러 신흥 시장 및 신규사업 개발에도 역점을 두고 있습니다.

## 나. 재무상태

(단위;백만원)

| 과 목  | 제 56 기<br>(2010년) | 제 55 기<br>(2009년) | 증 감     |
|------|-------------------|-------------------|---------|
| 유동자산 | 1,828,108         | 1,466,373         | 361,735 |
|      |                   |                   |         |

|           |           |           |         |
|-----------|-----------|-----------|---------|
| 당좌자산      | 1,026,113 | 995,495   | 30,618  |
| 재고자산      | 801,996   | 470,877   | 331,119 |
| 비유동자산     | 4,994,961 | 4,777,571 | 217,390 |
| 투자자산      | 1,702,588 | 1,597,500 | 105,088 |
| 유형자산      | 3,060,133 | 3,081,417 | -21,284 |
| 무형자산      | 9,915     | 9,828     | 87      |
| 기타비유동자산   | 222,326   | 88,825    | 133,501 |
| 자산총계      | 6,823,070 | 6,243,944 | 579,126 |
| 유동부채      | 2,336,111 | 2,116,609 | 219,502 |
| 비유동부채     | 1,520,151 | 1,390,000 | 130,151 |
| 부채총계      | 3,856,263 | 3,506,609 | 349,654 |
| 자본금       | 175,587   | 175,587   | -       |
| 자본잉여금     | 1,164,677 | 1,170,810 | -6,133  |
| 이익잉여금     | 835,770   | 607,745   | 228,025 |
| 자본조정      | -36,109   | -35,930   | -179    |
| 기타포괄손익누계액 | 826,882   | 819,123   | 7,759   |
| 자본총계      | 2,966,807 | 2,737,335 | 229,472 |
| 부채와 자본 총계 | 6,823,070 | 6,243,944 | 579,126 |

※ 제54기(2008년)는 Ⅲ.재무에 관한사항을 참조하시기 바랍니다.

자산, 부채 및 자기자본의 증가 추세가 지속되었습니다. 2010년말 현재 자산은 전년대비 5,791억 증가한 6조 8,231억원, 부채는 3,497억 증가한 3조 8,563억원을 기록하였습니다. 또한, 자기자본의 경우에도 2,713억원의 당기순이익 등으로 2009년말 대비 2,295억원 증가하여 2010년말 현재 2조 9,668억원에 이르고 있습니다.

또한, 차입금은 47억 증가하였으나, 보유 현금을 포함한 순차입금 기준으로는 전년대비 1,728억원 감소한 1조 7,151억원을 기록하여 2008년 이후 감소 추세를 지속하였습니다. 한편, 주요 재무비율의 경우에도 자기자본 증가 및 견조한 영업이익 및 당기순이익을 바탕으로 개선 추세가 지속되었습니다.

부채비율은 2010년말 기준 130%로 전년대비 소폭 증가하였으나, 보유현금을 감안한 순부채비율은 121.7%로 08년말 142.4%, 09년말 125.6% 대비 감소하였으며, 차입금의존도와 이자보상배율도 각각 28.7.%와 4.46배로서 개선 추세가 지속되었습니다.

| 재무비율 | 제 56 기 | 제 55 기 | 증 감  |
|------|--------|--------|------|
| 부채비율 | 130.0% | 128.1% | 1.9% |
|      |        |        |      |

|         |       |       |       |
|---------|-------|-------|-------|
| 차입금 의존도 | 28.7% | 31.3% | -2.6% |
| 이자보상배율  | 4.46배 | 3.91배 | 0.55배 |

※ 제54기(2008년)는 Ⅲ.재무에 관한사항을 참조하시기 바랍니다.

#### 4. 유동성 및 자금조달과 지출

##### 가. 현금흐름

(단위:백만원)

| 현금흐름           | 제 56 기   | 제 55 기   | 증 감      |
|----------------|----------|----------|----------|
| 기초현금           | 30,919   | 145,551  | -114,632 |
| 영업활동으로 인한 현금흐름 | 524,206  | 484,089  | 40,117   |
| 투자활동으로 인한 현금흐름 | -291,089 | -397,362 | 106,273  |
| 재무활동으로 인한 현금흐름 | -18,635  | -201,359 | 182,724  |
| 기말현금           | 245,401  | 30,919   | 214,482  |

※ 제54기(2008년)는 Ⅲ.재무에 관한사항을 참조하시기 바랍니다.

지난해에는 초고압변압기와 광학용 Film, Aseptic Filling 등 미래 지속성장을 위한 신증설 투자에 2,001억원을 집행하였고, 국내외 계열사 관련 지분 출자에 2,078억원을 지출하여 신·증설투자 및 지분출자에 4,079억을 사용하는 등 투자활동으로 인한 현금 유출은 총 5,109억원에 이르렀습니다.

이와 같은 대규모 투자자금 집행에도 불구하고 당기순이익 2,713억, 감가상각비 1,807억 등 영업활동으로부터 창출된 5,242억원의 현금과 1,010억의 배당금 수입 등에 힘입어 순차입금이 전년말 대비 1,728억원이 감소함에 따라 전년도에 이어 순차입금 감소 추세를 지속하였습니다.

##### 나. 자금조달

(단위:백만원, 천\$, %)

| 구 분 | 2010년 |               | 2009년 |               | 2008년 |               |      |
|-----|-------|---------------|-------|---------------|-------|---------------|------|
|     | 잔액    | 구성비           | 잔액    | 구성비           | 잔액    | 구성비           |      |
| 단기  | 원화    | 250,250       | 12.8  | 290,722       | 14.9  | 460,531       | 21.1 |
|     | 외화    | 255,109       | 13.0  | 316,744       | 16.2  | 234,880       | 10.8 |
|     |       | (US\$223,984) | -     | (US\$271,279) | -     | (US\$186,783) | -    |
|     | 사채    | 370,000       | 18.9  | 385,000       | 19.7  | 265,000       | 12.1 |
|     | 기타    | 2,041         | 0.1   | 775           | 0.0   | 311           | 0.0  |
|     | 소 계   | 877,400       | 44.8  | 993,241       | 50.8  | 960,722       | 44.0 |

|     |    |               |       |               |       |               |       |
|-----|----|---------------|-------|---------------|-------|---------------|-------|
| 장기  | 원화 | 365,076       | 18.6  | 245,325       | 12.5  | 394,748       | 18.1  |
|     | 외화 | 22,778        | 1.2   | -             | -     | 87,145        | 4.0   |
|     |    | (US\$20,000)  | -     | -             | -     | (US\$69,300)  | -     |
|     | 사채 | 680,000       | 34.7  | 700,000       | 35.8  | 725,000       | 33.2  |
|     | 기타 | 15,213        | 0.8   | 17,254        | 0.9   | 14,290        | 0.7   |
|     | 소계 | 1,083,067     | 55.2  | 962,579       | 49.2  | 1,221,183     | 56.0  |
| 총 계 |    | 1,960,467     | 100.0 | 1,955,820     | 100.0 | 2,181,905     | 100.0 |
|     |    | (US\$243,984) | -     | (US\$271,279) | -     | (US\$256,083) | -     |

※ 차입금 만기도래 내역

| 구 분 |     | 2010년         | 2011년 만기      |              |              |             |               | 2012년 이후     |
|-----|-----|---------------|---------------|--------------|--------------|-------------|---------------|--------------|
|     |     | 잔액            | 1Q            | 2Q           | 3Q           | 4Q          | 계             | 계            |
| 단기  | 원화  | 250,250       | 3,056         | 183,056      | 12,156       | 51,982      | 250,250       | -            |
|     | 외화  | 255,109       | 170,059       | 60,112       | 17,635       | 7,303       | 255,109       | -            |
|     |     | (US\$223,984) | (US\$149,307) | (US\$52,780) | (US\$15,485) | (US\$6,412) | (US\$223,984) | -            |
|     | 사채  | 370,000       | 190,000       | -            | 130,000      | 50,000      | 370,000       | -            |
|     | 기타  | 2,041         | 508           | 508          | 508          | 517         | 2,041         | -            |
|     | 소 계 | 877,400       | 363,623       | 243,676      | 160,299      | 109,802     | 877,400       | -            |
| 장기  | 원화  | 365,076       | -             | -            | -            | -           | -             | 365,076      |
|     | 외화  | 22,778        | -             | -            | -            | -           | -             | 22,778       |
|     |     | (US\$20,000)  | -             | -            | -            | -           | -             | (US\$20,000) |
|     | 사채  | 680,000       | -             | -            | -            | -           | -             | 680,000      |
|     | 기타  | 15,213        | -             | -            | -            | -           | -             | 15,213       |
|     | 소 계 | 1,083,067     | -             | -            | -            | -           | -             | 1,083,067    |
| 총 계 |     | 1,960,467     | 363,623       | 243,676      | 160,299      | 109,802     | 877,400       | 1,083,067    |
|     |     | (US\$243,984) | (US\$149,307) | (US\$52,780) | (US\$15,485) | (US\$6,412) | (US\$223,984) | (US\$20,000) |

## 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.

※ 제56기 정기주주총회(2011년3월18일) 결과 2011년 이사회는 사내이사 5인, 사외이사 7인, 총 12인으로 구성하게 되었습니다.

#### 나. 중요 의결사항

| 회 차  | 개최일자        | 의 안 내 용  | 가결여부 | 비고 |
|------|-------------|--|------|----|
| 1회차  | 2010.2.11   | 1. 제55기(2009년도) 재무제표 및 영업보고 승인<br>2. 제55기 정기주주총회 소집 일시, 장소 및 회의목적사항 결정의 건<br>3. 이사후보 추천의 건<br>4. 구미4공장 매각의 건 | 가결   | 정기 |
| 2회차  | 2010.3.19   | 1. 대표이사 호선의 건<br>2. 사외이사후보추천위원회 위원 호선의 건<br>3. 경영위원회 위원 선임의 건  | 가결   | 임시 |
| 3회차  | 2010.4.23   | 1. '10년 1/4분기 경영실적 및 주요 경영현안' 보고   | 가결   | 정기 |
| 4회차  | 2010.7.23   | 1. '10년 상반기 경영실적 및 주요 경영현안' 보고<br>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 |
| 7회차  | 2010.10.12  | 1. '10년 3분기 및 4분기 효성에바라와의 대규모 내부거래' 의결   | 가결   | 임시 |
| 8회차  | 2010.10.23  | 1. '10년 1~9월 경영실적 및 주요 경영현안' 보고<br>2. 명륜동 기념관 매입 의결(조석래 이사와의 거래)   | 가결   | 정기 |
| 9회차  | 2010. 11.30 | 1. 원주시 행구동 효성아파트 P/F(프로젝트 파이낸싱)에 따른 대출금 채무인수, 상환의 건<br>2. 효성건설(주) 채무면제 승인의 건                                 | 가결   | 임시 |
| 10회차 | 2010.12.14  | 1. 필리핀 지점 설립의 건  | 가결   | 임시 |
| 11회차 | 2010.12.28  | 1. 2011년 계열회사와의 대규모 내부거래 의결  | 가결   | 임시 |

다. 사외이사의 참석현황 및 안건별 찬/반 현황

| 회차  | 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 | - | -  | -  | - | - |
| 7회차  | 2010.10.12 | 배기은 | ○ | 찬성 | -  | - | - |
|      |            | 박태호 | ○ | 찬성 | -  | - | - |
|      |            | 박중진 | ○ | 찬성 | -  | - | - |
|      |            | 김상희 | ○ | 찬성 | -  | - | - |
|      |            | 한민구 | ○ | 찬성 | -  | - | - |
|      |            | 하영원 | ○ | 찬성 | -  | - | - |
| 8회차  | 2010.10.23 | 배기은 | ○ | 찬성 | 찬성 | - | - |
|      |            | 박태호 | ○ | 찬성 | 찬성 | - | - |
|      |            | 박중진 | - | -  | -  | - | - |
|      |            | 김상희 | ○ | 찬성 | 찬성 | - | - |
|      |            | 한민구 | ○ | 찬성 | 찬성 | - | - |
|      |            | 하영원 | ○ | 찬성 | 찬성 | - | - |
| 9회차  | 2010.11.30 | 배기은 | ○ | 찬성 | 찬성 | - | - |
|      |            | 박태호 | ○ | 찬성 | 찬성 | - | - |
|      |            | 박중진 | ○ | 찬성 | 찬성 | - | - |
|      |            | 김상희 | ○ | 찬성 | 찬성 | - | - |
|      |            | 한민구 | ○ | 찬성 | 찬성 | - | - |
|      |            | 하영원 | ○ | 찬성 | 찬성 | - | - |
| 10회차 | 2010.12.14 | 배기은 | ○ | 찬성 | -  | - | - |
|      |            |     |   |    |    |   |   |

|      |            |     |   |    |   |   |   |
|------|------------|-----|---|----|---|---|---|
|      |            | 박태호 | ○ | 찬성 | - | - | - |
|      |            | 박중진 | ○ | 찬성 | - | - | - |
|      |            | 김상희 | ○ | 찬성 | - | - | - |
|      |            | 한민구 | ○ | 찬성 | - | - | - |
|      |            | 하영원 | ○ | 찬성 | - | - | - |
| 11회차 | 2010.12.28 | 배기은 | ○ | 찬성 | - | - | - |
|      |            | 박태호 | ○ | 찬성 | - | - | - |
|      |            | 박중진 | ○ | 찬성 | - | - | - |
|      |            | 김상희 | ○ | 찬성 | - | - | - |
|      |            | 한민구 | ○ | 찬성 | - | - | - |
|      |            | 하영원 | ○ | 찬성 | - | - | - |

라. 이사회내 위원회(감사위원회, 사외이사후보추천위원회 제외)

| 위원회명  | 구 성                | 소속 이사명                              | 설치목적                         | 비 고 |
|-------|--------------------|-------------------------------------|------------------------------|-----|
| 경영위원회 | 사외이사 0명<br>상근이사 4명 | 이상운 대표이사, 조현준 이사,<br>정유택 이사, 조현문 이사 | 정기(주례)회의 개최를<br>통해 주요경영사항 결정 |     |

마. 경영위원회 활동내역

| 위원회명  | 개최일자   | 의 안 내 용                 | 가결여부 | 사외이사 |
|-------|--------|-------------------------|------|------|
| 경영위원회 | 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 |
| 10월 5일  | 임대사업의 건                | 가결 |
| 10월 7일  | 은행업무 관련 건              | 가결 |
| 10월 12일 | 지급보증 관련 건              | 가결 |
| 10월 13일 | 해외법인업무 관련 건            | 가결 |
| 10월 15일 | 해외법인업무 관련 건            | 가결 |
| 10월 18일 | 해외법인업무 관련 건            | 가결 |
| 10월 19일 | ABCP 약정의 건             | 가결 |
| 10월 20일 | 은행업무 관련 건              | 가결 |
| 10월 21일 | 은행업무 관련 건              | 가결 |
| 11월 4일  | 해외법인업무 관련 건, 은행업무 관련 건 | 가결 |
| 11월 9일  | 해외법인업무 관련 건, 은행업무 관련 건 | 가결 |
| 11월 12일 | 해외법인업무 관련 건            | 가결 |
| 11월 15일 | 해외법인업무 관련 건            | 가결 |
| 11월 16일 | 은행업무 관련 건              | 가결 |
| 11월 18일 | 해외법인업무 관련 건, 은행업무 관련 건 | 가결 |
| 11월 22일 | 해외법인업무 관련 건            | 가결 |
| 11월     | 은행업무 관련 건              | 가결 |

|  |            |                        |    |
|--|------------|------------------------|----|
|  | 23일        |                        |    |
|  | 11월<br>29일 | 해외법인업무 관련 건            | 가결 |
|  | 11월<br>30일 | 은행업무 관련 건              | 가결 |
|  | 12월 1일     | 은행업무 관련 건              | 가결 |
|  | 12월 3일     | 해외법인업무 관련 건            | 가결 |
|  | 12월 6일     | 해외법인업무 관련 건            | 가결 |
|  | 12월 7일     | 은행업무 관련 건              | 가결 |
|  | 12월 9일     | 회사채 발행의 건              | 가결 |
|  | 12월<br>14일 | 은행업무 관련 건              | 가결 |
|  | 12월<br>17일 | 해외법인업무 관련 건            | 가결 |
|  | 12월<br>20일 | 은행업무 관련 건              | 가결 |
|  | 12월<br>22일 | 해외법인업무 관련 건            | 가결 |
|  | 12월<br>23일 | 은행업무 관련 건              | 가결 |
|  | 12월<br>28일 | 은행업무 관련 건              | 가결 |
|  | 12월<br>29일 | 해외법인업무 관련 건, 회사채 발행의 건 | 가결 |
|  | 12월<br>30일 | 은행업무 관련 건              | 가결 |

**마. 이사의 독립성**

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

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

이러한 절차에 따라 선임된 이사는 다음과 같습니다.

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

|                |     |                 |                |      |       |
|----------------|-----|-----------------|----------------|------|-------|
| 사내이사<br>(대표이사) | 조석래 | 이사회             | 전사 경영전반 총괄     | 해당없음 | 본인    |
| 사내이사<br>(대표이사) | 이상운 | 이사회             | 전사 경영전반 총괄     |      | 없음    |
| 사내이사           | 조현준 | 이사회             | 섭유 및 무역PG장     |      | 특수관계인 |
| 사내이사           | 정윤택 | 이사회             | 재무본부장          |      | 없음    |
| 사내이사           | 조현문 | 이사회             | 중공업PG장         |      | 특수관계인 |
| 사외이사           | 배기은 | 사외이사후보<br>추천위원회 | 전사 경영전반에 대한 업무 |      | 없음    |
| 사외이사           | 박태호 | 사외이사후보<br>추천위원회 | 전사 경영전반에 대한 업무 |      | 없음    |
| 사외이사           | 박중진 | 사외이사후보<br>추천위원회 | 전사 경영전반에 대한 업무 |      | 없음    |
| 사외이사           | 김상희 | 사외이사후보<br>추천위원회 | 전사 경영전반에 대한 업무 |      | 없음    |
| 사외이사           | 한민구 | 사외이사후보<br>추천위원회 | 전사 경영전반에 대한 업무 |      | 없음    |
| 사외이사           | 하영원 | 사외이사후보<br>추천위원회 | 전사 경영전반에 대한 업무 |      | 없음    |

2) 사외이사후보추천위원회 구성 현황

| 성 명 | 사외이사 여부 | 비 고                                |
|-----|---------|------------------------------------|
| 이상운 | ×       | 상법 제542조의8 제4항<br>사외이사 1/2이상 요건 충족 |
| 배기은 | ○       |                                    |
| 김상희 | ○       |                                    |

※ 제56기 정기주주총회(2011년3월18일) 및 호선이사회 결과 2011년 사외이사후보추천위원회는 총 4인(이상운, 배기은, 김상희, 한민구)으로 구성되었습니다.

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사위원회 인적사항

| 성 명 | 주 요 경 력 | 사외이사 여부 | 비 고 |
|-----|---------|---------|-----|
|     |         |         |     |

|     |   |   |  |
|-----|---|---|--|
| 배기은 | 서울대 화학공학<br>(주)화진인더스트리 회장<br>효성그룹 부회장<br>동양나이론 대표이사                     | ○ |  |
| 박태호 | 미 위스콘신대 메디슨교 경제학 박사<br>서울대학교 국제대학원장<br>국민경제자문회의 자문위원<br>지식경제부 무역위원회 위원장 | ○ |  |
| 박중진 | 미 조지워싱턴대 경영대학원 석사<br>동양생명보험 대표이사 부회장<br>동양종합 금융증권 부회장<br>한국증권업협회 부회장    | ○ |  |

※ 제56기(2010년) 정기주주총회 결과 박태호(사외이사) 감사위원회 위원이 임기 만료로 퇴임하고, 김상희(사외이사), 하영원(사외이사) 감사위원회 위원이 신규 선임되어 감사위원회 위원은 총 4인(배기은, 박중진, 김상희, 하영원)의 사외이사로 구성되었습니다.

#### 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 평가의 건<br>2. 제55기(2009년도) 재무제표 및 영업보고서사의 건 | 평<br>감 | 가결 |

#### ※ 내부회계관리제도

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

### 3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

#### 가. 투표제도

당사는 집중투표제, 서면투표제 및 전자투표제를 채택하고 있지 않습니다.

#### 나. 소수주주권

공시대상기간 중 소수주주권이 행사된 사실이 없습니다.

**다. 경영권 경쟁**

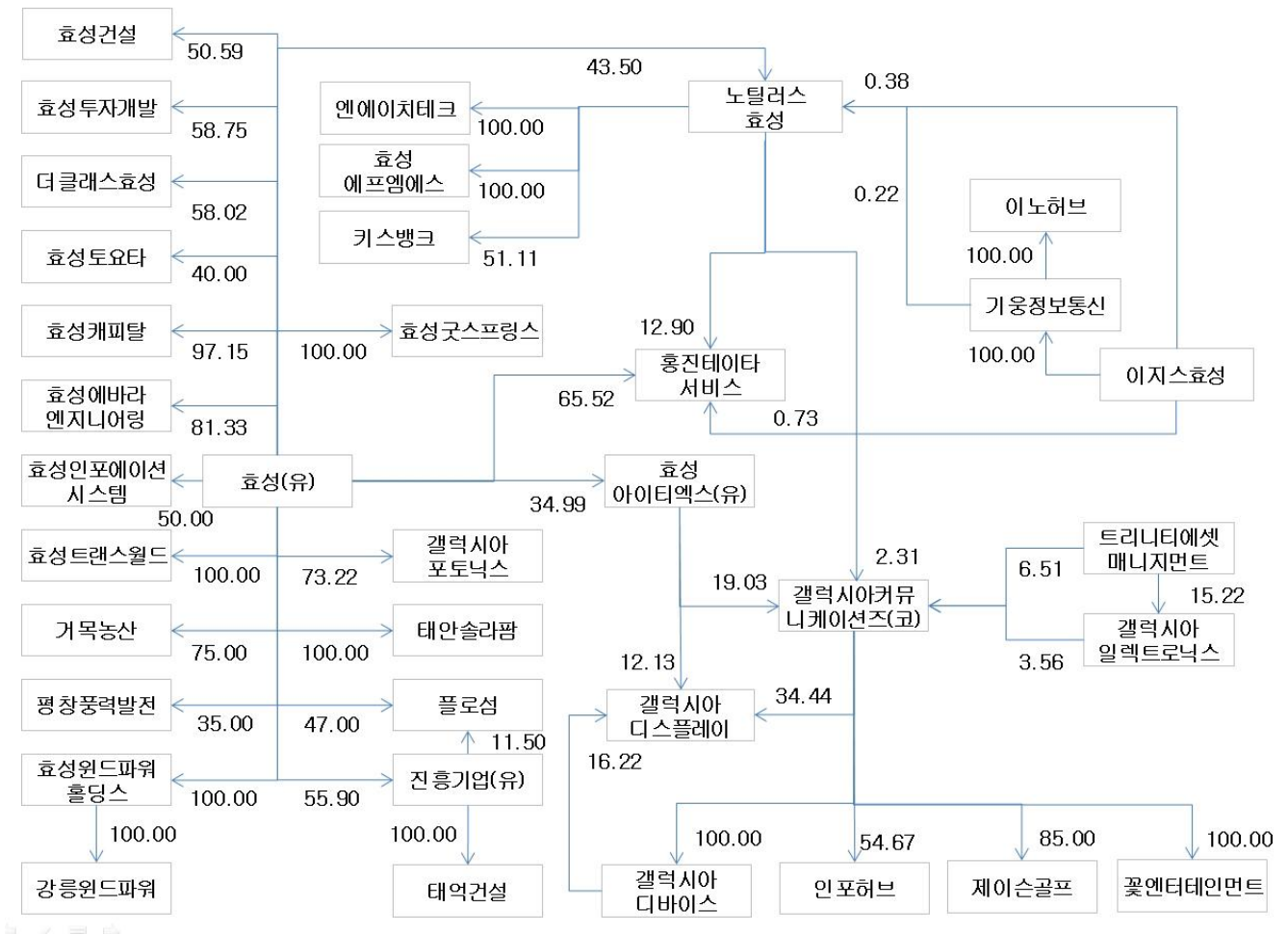
공시대상기간 중 경영권 경쟁 사실이 없습니다.

**4. 계열회사 등의 현황**

**가. 계열회사의 현황**

1) 기업집단의 명칭은 효성이며, 총 40개의 국내 계열사가 있으며, 해외에도 44개의 계열사를 보유하고 있습니다.  
 계열사에 대한 보다 자세한 사항은 I. 회사의 개요 / 1. 회사의 개요 / 사. 계열 회사 현황을 참조하시기 바랍니다.

2) 계통도(2010년 12월31일 현재)



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 | 갤럭시아포토닉스㈜   | 이 사 | 비상근  |
|         |     | 노틸러스효성㈜     |     |      |
|         |     | 더클래스효성㈜     |     |      |
|         |     | 진흥기업㈜       |     |      |
|         |     | 효성굿스프링스㈜    |     |      |
|         |     | 효성에바라엔지니어링㈜ |     |      |
|         |     | 효성캐피탈㈜      |     |      |
|         |     | 효성트랜스월드㈜    |     |      |
|         |     | 효성투자개발㈜     | 감 사 |      |
| 조현준     | 사 장 | 갤럭시아일렉트로닉스㈜ | 이 사 | 비상근  |
|         |     | 갤럭시아포토닉스㈜   |     |      |
|         |     | 아시아알엔지허브㈜   |     |      |
|         |     | 진흥기업㈜       |     |      |
|         |     | 효성아이티엑스㈜    |     |      |
|         |     | 효성인포메이션시스템㈜ |     |      |
|         |     | 효성투자개발㈜     |     |      |
|         |     | 효성트랜스월드㈜    |     |      |
|         |     | 노틸러스효성㈜     | 감 사 |      |
|         |     | 더클래스효성㈜     |     |      |
| 정윤택     | 부사장 | 두미종합개발㈜     | 감 사 | 비상근  |
|         |     | 효성굿스프링스㈜    |     |      |
|         |     | 효성캐피탈㈜      |     |      |
| 조현문     | 부사장 | 효성굿스프링스㈜    | 이 사 | 상 근  |
|         |     |             |     |      |

|  |                |     |    |
|--|----------------|-----|----|
|  | 갤럭시아포토닉스(주)    | 비상근 |    |
|  | 노틸러스효성(주)      |     |    |
|  | 더클래스효성(주)      |     |    |
|  | (주)신동진         |     |    |
|  | 태안솔라팜(주)       |     |    |
|  | 트리니티에셋매니지먼트(주) |     |    |
|  | 효성윈드파워홀딩스(주)   |     |    |
|  | 효성캐피탈(주)       |     |    |
|  | 효성투자개발(주)      |     |    |
|  | 효성에바라엔지니어링(주)  |     | 감사 |
|  | 효성트랜스월드(주)     |     |    |
|  | 효성인포메이션시스템(주)  |     |    |
|  |                |     |    |

## 나. 타법인출자 현황

(기 2010년 )

(단위 : 백만원, 주, %)

준일 12월 31일

:

| 법인명         | 최초취득일자           | 출자목적     | 최초취득금액 | 기초잔액       |           |        | 증가(감소)     |        |             | 기말잔액           |           |        | 최근사업연도 재무현황 |            |
|-------------|------------------|----------|--------|------------|-----------|--------|------------|--------|-------------|----------------|-----------|--------|-------------|------------|
|             |                  |          |        | 수량         | 지분율       | 장부가액   | 취득(처분)     |        | 평가손익        | 수량             | 지분율       | 장부가액   | 총자산         | 당기순이익      |
|             |                  |          |        |            |           |        | 수량         | 금액     |             |                |           |        |             |            |
| 거목농산(주)     | 2006년<br>02월 01일 | 경영<br>참여 | 225    | 45,000     | 75.0<br>0 | 113    | -          | -      | -113        | 45,000         | 75.0<br>0 | -      | 2,296       | -372       |
| 노틸러스효성(주)   | 1986년<br>11월 27일 | 경영<br>참여 | 675    | 362,241    | 43.5<br>0 | 65,178 | -          | -      | 5,832       | 362,241        | 43.5<br>0 | 71,010 | 290,250     | 29.2<br>04 |
| 더클래스효성(주)   | 2003년<br>10월 17일 | 경영<br>참여 | 2,200  | 769,230    | 58.0<br>2 | 7,183  | -          | -      | 3,319       | 769,230        | 58.0<br>2 | 10,502 | 50,426      | 5.71<br>9  |
| 이퍼아(주)      | 2007년<br>06월 11일 | 경영<br>참여 | 3,000  | 245,343    | 21.3<br>0 | 1,094  | -          | -      | -685        | 245,343        | 21.3<br>0 | 409    | 5,743       | -<br>2,340 |
| 갤럭시아포토닉스(주) | 2006년<br>09월 30일 | 경영<br>참여 | 6,000  | 26,385,776 | 53.9<br>4 | 8,709  | 31,399,945 | 15,708 | -<br>17,468 | 57,785.7<br>21 | 73.2<br>2 | 6,949  | 36,116      | -<br>19.5  |

|                  |                  |          |            |                 |            |             |                 |             |                  |                 |            |             |               |                  |
|------------------|------------------|----------|------------|-----------------|------------|-------------|-----------------|-------------|------------------|-----------------|------------|-------------|---------------|------------------|
|                  |                  |          |            |                 |            |             |                 |             |                  |                 |            |             |               | 91               |
| ㈜카프로(상장)         | 1999년<br>05월 06일 | 경영<br>참여 | 19,36<br>3 | 8,417,7<br>08   | 21.0<br>4  | 22,672      | -               | -           | 21,285           | 8,417,70<br>8   | 21.0<br>4  | 43,95<br>7  | 469,31<br>2   | 100,<br>506      |
| 진흥기업㈜(상장)        | 2008년<br>01월 29일 | 경영<br>참여 | 79,21<br>1 | 102,07<br>6,601 | 30.8<br>6  | 74,025      | 261,717<br>,959 | 130,85<br>9 | -<br>113,05<br>8 | 363,794,<br>560 | 55.9<br>0  | 91,82<br>6  | 844,31<br>0   | -<br>201,<br>564 |
| 태안솔라팜㈜           | 2008년<br>01월 25일 | 경영<br>참여 | 2,100      | 420,00<br>0     | 100.<br>00 | 1,880       | -               | -           | -444             | 420,000         | 100.<br>00 | 1,436       | 10,478        | -172             |
| 홍진데이터서비스㈜        | 2000년<br>12월 01일 | 경영<br>참여 | 900        | 660,00<br>0     | 65.5<br>2  | 3,300       | -               | -           | -                | 660,000         | 65.5<br>2  | 3,300       | 8,017         | 786              |
| 효성건설㈜            | 1995년<br>04월 01일 | 경영<br>참여 | 20         | 172,00<br>0     | 50.5<br>9  | -           | -               | -           | -                | 172,000         | 50.5<br>9  | -           | -             | 11,3<br>07       |
| 효성에바라엔지니어링(주)    | 1997년<br>02월 11일 | 경영<br>참여 | 4,200      | 1,220,0<br>00   | 81.3<br>3  | 17,435      | -               | -           | -243             | 1,220,00<br>0   | 81.3<br>3  | 17,19<br>2  | 88,957        | 302              |
| 효성굿스프링스(주)       | 1989년<br>10월 12일 | 경영<br>참여 | 12,06<br>0 | 1,206,0<br>00   | 67.0<br>0  | 44,288      | 594,000         | 30,073      | 10,892           | 1,800,00<br>0   | 100.<br>00 | 85,25<br>3  | 153,60<br>8   | 22,8<br>95       |
| 효성윈드파워홀딩스<br>㈜   | 2006년<br>03월 23일 | 경영<br>참여 | 1,200      | 240,00<br>0     | 100.<br>00 | 1,200       | -               | -           | -                | 240,000         | 100.<br>00 | 1,200       | 1,613         | 81               |
| 효성인포메이션시스<br>템㈜  | 1985년<br>08월 26일 | 경영<br>참여 | 865        | 173,00<br>0     | 50.0<br>0  | 24,860      | -               | -           | 4,591            | 173,000         | 50.0<br>0  | 29,45<br>1  | 160,55<br>7   | 11,2<br>32       |
| 효성캐피탈㈜           | 1997년<br>05월 27일 | 경영<br>참여 | 5,000      | 8,809,0<br>52   | 97.1<br>5  | 361,76<br>2 | -               | -           | 4,193            | 8,809,05<br>2   | 97.1<br>5  | 365,9<br>55 | 1,920,<br>671 | 36,8<br>93       |
| 효성투자개발㈜          | 1973년<br>09월 05일 | 경영<br>참여 | 470        | 94,000          | 58.7<br>5  | 34,798      | -               | -           | 424              | 94,000          | 58.7<br>5  | 35,22<br>2  | 67,068        | 5,90<br>5        |
| 효성트랜스월드㈜         | 1997년<br>04월 01일 | 경영<br>참여 | 300        | 60,000          | 100.<br>00 | 4,698       | -               | -           | 3,356            | 60,000          | 100.<br>00 | 8,054       | 40,951        | 3,35<br>6        |
| 효성아이티엑스㈜(상<br>장) | 2001년<br>04월 02일 | 경영<br>참여 | 500        | 4,349,0<br>00   | 34.9<br>9  | 6,961       | -               | -           | 1,113            | 4,349,00<br>0   | 34.9<br>9  | 8,074       | 60,543        | 582              |
| 플로섬(주)           | 2009년<br>02월 26일 | 경영<br>참여 | 940        | 1,551,0<br>00   | 47.0<br>0  | 7,173       | -               | -           | -1,202           | 1,551,00<br>0   | 47.0<br>0  | 5,971       | 96,424        | -<br>2,50<br>9   |
| 태백풍력발전           | 2009년<br>10월 01일 | 경영<br>참여 | 18         | 703,50<br>0     | 35.0<br>0  | 3,518       | -               | -           | -                | 703,500         | 35.0<br>0  | 3,518       | 9,858         | -111             |
| 평창풍력발전           | 2010년<br>06월 17일 | 경영<br>참여 | 18         | -               | -          | -           | 3,500           | 18          | -                | 3,500           | 35.0<br>0  | 18          | 43            | -7               |
| 효성토요타            | 2009년            | 경영       | 20         | 4,000           | 40         | 20          | -               | -           | -                | 4,000           | 40.0       | 20          | 6,093         | -                |



|  |                  |          |        |             |      |         |   |        |        |             |      |         |         |        |        |
|--|------------------|----------|--------|-------------|------|---------|---|--------|--------|-------------|------|---------|---------|--------|--------|
| Hyosung Power Holdings., Ltd.                      | 2006년<br>02월 10일 | 경영<br>참여 | 2,502  | -           | 100. | 45,941  | - | -      | -      | -           | 100. | 22,489  | 30,063  | -      | 24,546 |
| Hyosung Resources(Australia) PTY Ltd               | 1994년<br>04월 15일 | 경영<br>참여 | 173    | 2,179,083   | 100. | 1,700   | - | 207    | -      | 2,179,083   | 100. | 1,907   | 2,685   | -18    |        |
| Hyosung Singapore PTE Ltd.                         | 1981년<br>10월 15일 | 경영<br>참여 | 37     | 96,800      | 100. | -       | - | -      | -      | 96,800      | 100. | -       | 14,238  | 47     |        |
| Hyosung Spandex(GuangDong) Co., Ltd                | 2004년<br>02월 18일 | 경영<br>참여 | 21,769 | 45,305      | 100. | 111,021 | - | 10,363 | -6,517 | 45,305      | 100. | 114,867 | 227,951 | 29,575 |        |
| Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd                 | 2000년<br>11월 06일 | 경영<br>참여 | 14,153 | -           | 100. | 131,591 | - | 4,121  | -      | -           | 100. | 105,196 | 179,108 | 17,773 |        |
| Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd                  | 2007년<br>02월 13일 | 경영<br>참여 | 22,251 | -           | 75.0 | 24,644  | - | -      | 3,258  | -           | 75.0 | 27,902  | 71,129  | 8,542  |        |
| HYOSUNG BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE FIBRAS LTDA | 2010년<br>04월 01일 | 경영<br>참여 | 3,407  | -           | -    | -       | - | 15,522 | -1,777 | -           | 100. | 13,745  | 13,938  | -      | 1,934  |
| Hyosung SteelCord(Nanjing) Co., Ltd.               | 2006년<br>06월 28일 | 경영<br>참여 | 4,746  | -           | 100. | 33,798  | - | -      | -3,886 | -           | 100. | 29,912  | 77,600  | -      | 4,131  |
| Hyosung SteelCord(Qingdao) Co., Ltd                | 2004년<br>01월 19일 | 경영<br>참여 | 6,032  | -           | 100. | 43,529  | - | -      | -412   | -           | 100. | 43,117  | 156,910 | 1,309  |        |
| Hyosung Vietnam Co., Ltd.                          | 2007년<br>06월 08일 | 경영<br>참여 | 5,361  | -           | 88.2 | 49,192  | - | -      | 20,158 | -           | 88.2 | 69,350  | 614,216 | 26,184 |        |
| Lanka Synthetic Fibre Co., Ltd                     | 1998년<br>12월 31일 | 경영<br>참여 | 4,207  | 148,930,000 | 98.3 | -       | - | -      | -      | 148,930,000 | 98.3 | -       | -       | -      |        |
| OpCo GmbH  | 2006년<br>05월 15일 | 경영<br>참여 | 5,885  | 9,470       | 98.8 | -       | - | -      | -      | 9,470       | 98.8 | -       | 7,502   | -      |        |
| Xepix Corp.  | 2002년<br>03월 18일 | 경영<br>참여 | 9,291  | 2,391,667   | 74.9 | 2,768   | - | -      | 672    | 2,391,667   | 74.9 | 3,440   | 5,102   | 1,163  |        |
| Zhangjiagang Xiaosha Coil                          | 1996년<br>08월 27일 | 경영<br>참여 | 407    | -           | 64.5 | 10,404  | - | -      | 127    | -           | 64.5 | 10,531  | 20,953  | 565    |        |

|                                     |                  |          |        |           |        |        |   |    |       |         |        |        |            |           |
|-------------------------------------|------------------|----------|--------|-----------|--------|--------|---|----|-------|---------|--------|--------|------------|-----------|
| Service Co., Ltd.                   |                  |          |        |           |        |        |   |    |       |         |        |        |            |           |
| Hyosung Chemicals(Jiaxing) Co., Ltd | 2009년<br>12월 31일 | 경영<br>참여 | 6,454  | -         | 100.00 | 4,848  | - | -  | -617  | -       | 100.00 | 4,231  | 91,797     | -776      |
| Hyosung Wire Luxembourg S.A         | 2010년<br>11월 12일 | 경영<br>참여 | 61     | -         | -      | -      | - | 61 | -     | -       | 100.00 | 61     | -          | -         |
| KTB투자증권(상장)                         | 1998년<br>12월 31일 | 단순<br>투자 | 583    | 2,634     | -      | 11     | - | -  | 3     | 2,634   | 0.00   | 14     | 1,427,996  | -33,417   |
| KTIC글로벌(상장)                         | 1998년<br>12월 31일 | 단순<br>투자 | 33     | 202,839   | 0.58   | 183    | - | -  | -90   | 202,839 | 0.58   | 93     | 32,397     | -17,662   |
| 울트라건설(주)/우선주(상장)                    | 2000년<br>12월 31일 | 단순<br>투자 | 117    | 911       | 0.07   | 3      | - | -  | 1     | 911     | 0.07   | 4      | 596,004    | 5,360     |
| KT(상장)                              | 2001년<br>12월 31일 | 단순<br>투자 | 2,167  | 574,883   | 0.22   | 22,478 | - | -  | 4,110 | 574,883 | 0.22   | 26,588 | 24,101,007 | 1,171,866 |
| 한신공영(주)(상장)                         | 2001년<br>12월 31일 | 단순<br>투자 | 518    | 712       | 0.01   | 13     | - | -  | -6    | 712     | 0.01   | 7      | 1,095,945  | 8,124     |
| (주)세이브존I&C(상장)                      | 2001년<br>12월 31일 | 단순<br>투자 | 296    | 4,555     | 0.01   | 10     | - | -  | 1     | 4,555   | 0.01   | 11     | 491,944    | 10,783    |
| (주)코엔텍(상장)                          | 1998년<br>12월 31일 | 단순<br>투자 | 407    | 814,280   | 1.63   | 924    | - | -  | 652   | 814,280 | 1.63   | 1,576  | 64,885     | 2,215     |
| 금호타이어(주)(상장)                        | 2003년<br>06월 30일 | 단순<br>투자 | 10,000 | 1,000,000 | 1.43   | 3,605  | - | -  | 1,012 | 333,333 | 1.43   | 4,617  | 2,516,861  | 8,900     |
| (주)온미디어(상장)                         | 1998년<br>12월 31일 | 단순<br>투자 | 740    | 157,130   | 0.13   | 597    | - | -  | 31    | 157,130 | 0.13   | 628    | 455,121    | 15,217    |
| 대한통운(주)(상장)                         | 2008년<br>02월 28일 | 단순<br>투자 | 1,000  | 33,204    | 0.15   | 1,883  | - | -  | 1,245 | 33,204  | 0.15   | 3,128  | 2,684,140  | 68,281    |
| 한국타이어(주)(상장)                        | 2008년<br>08월 31일 | 단순<br>투자 | 10,000 | 739,500   | 0.49   | 18,857 | - | -  | 4,622 | 739,500 | 0.49   | 23,479 | 3,303,774  | 427,434   |
| (주)강원도민일보                           | 1998년<br>12월 31일 | 단순<br>투자 | 20     | 4,000     | 0.39   | 20     | - | -  | -     | 4,000   | 0.39   | 20     | 9,181      | 114       |
| 나이텍스(주)                             | 2000년<br>12월 31일 | 단순<br>투자 | 3,000  | 25,989    | 6.92   | 1,500  | - | -  | -     | 25,989  | 6.92   | 1,500  | 15,735     | -2,824    |
| (주)남우애드                             | 2001년            | 단순       | 500    | 33,851    | 10.1   | 500    | - | -  | -     | 33,851  | 10.1   | 500    | 3,689      | 232       |

|                                   |                  |          |       |         |      |           |   |         |       |         |      |           |            |           |
|-----------------------------------|------------------|----------|-------|---------|------|-----------|---|---------|-------|---------|------|-----------|------------|-----------|
|                                   | 12월 31일          | 투자       |       |         | 9    |           |   |         |       |         | 9    |           |            |           |
| 범양냉방공업(주)                         | 2001년<br>12월 31일 | 단순<br>투자 | 6     | 8       | -    | -         | - | -       | -     | 8       | 0.00 | -         | 98,886     | 4,850     |
| (주)세종텔레콤                          | 1996년<br>01월 01일 | 단순<br>투자 | 2,406 | 156     | -    | -         | - | -       | -     | 263     | 0.00 | -         | 150,704    | 11,410    |
| (주)두산캐피탈                          | 1998년<br>12월 31일 | 단순<br>투자 | 3,000 | 600,000 | 3.00 | 3,000     | - | -       | 3,860 | 600,000 | 3.00 | 6,860     | 2,185,810  | 1,263     |
| (주)경남신문사                          | 1998년<br>12월 31일 | 단순<br>투자 | 30    | 1,500   | 0.06 | 15        | - | -       | -     | 1,500   | 0.06 | 15        | 11,086     | 182       |
| (주)기협기술금융                         | 1998년<br>12월 31일 | 단순<br>투자 | 500   | 100,000 | 1.72 | 500       | - | -       | -     | 100,000 | 1.72 | 500       | 63,655     | 963       |
| (주)대한주택보증                         | 2000년<br>12월 31일 | 단순<br>투자 | 3,510 | 343,380 | 0.05 | 1,716     | - | -       | 1     | 343,380 | 0.05 | 1,717     | 5,319,520  | -732,245  |
| (주)한국경제신문                         | 1998년<br>12월 31일 | 단순<br>투자 | 1,347 | 124,308 | 0.66 | 1,354     | - | -       | -     | 124,308 | 0.66 | 1,354     | 194,709    | 8,208     |
| (주)한국능률협회컨설팅                      | 1998년<br>12월 31일 | 단순<br>투자 | 180   | 35,988  | 4.50 | 180       | - | -       | -     | 35,988  | 4.50 | 180       | 19,325     | 1,925     |
| ChemCross.Com                     | 1999년<br>12월 31일 | 단순<br>투자 | 222   | 200,000 | 1.20 | 222       | - | -       | -     | 200,000 | 1.20 | 222       | 65,358     | 2,158     |
| Life point Inc.                   | 1999년<br>12월 31일 | 단순<br>투자 | 1,134 | 500,000 | 1.39 | -         | - | -       | -     | 500,000 | 1.39 | -         | -          | -         |
| MomusVenturegroup                 | 1999년<br>12월 31일 | 단순<br>투자 | 1,394 | 160,040 | 9.37 | -         | - | -       | -     | 160,040 | 9.37 | -         | 3,970      | -12       |
| (주)인포네트                           | 2007년<br>04월 30일 | 단순<br>투자 | 100   | 1,500   | 1.25 | 50        | - | -       | -     | 1,500   | 1.25 | 50        | 2,591      | 4         |
| TransLink Capital Partnes I, L.P. | 2007년<br>05월 16일 | 단순<br>투자 | 185   | -       | -    | 1,314     | - | 270     | -     | -       | -    | 1,584     | 25,302     | -2,016    |
| 합 계                               |                  |          |       | -       | -    | 1,544,407 | - | 208,102 | -     | -       | -    | 1,643,235 | 51,993,496 | 1,041,999 |

※ 거목농산 감액(112,500,000원)

자본잠식으로 인한 주식가치 손상으로 감액결정

감액인식기준 : (순자산지분가액[자본X지분율(75%)] - 취득가액)/  
취득가액 X 100% 의 비율이

1) 50%이상~95%까지 : 장부가액 50%감액

2) 95%초과 : 장부가액 100%감액



## VII. 주주에 관한 사항

### 1. 최대주주 및 그 특수관계인의 주식소유 현황

최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2010년 12월 31일 )

(단위 : 주, %)

| 성명  | 관계  | 주식의 종류 | 소유주식수(지분율) |       |            |       | 비고   |
|-----|-----|--------|------------|-------|------------|-------|------|
|     |     |        | 기 초        |       | 기 말        |       |      |
|     |     |        | 주식수        | 지분율   | 주식수        | 지분율   |      |
| 조석래 | 본인  | 보통주    | 3,584,478  | 10.21 | 3,624,478  | 10.32 | 장내취득 |
| 조현준 | 친인척 | 보통주    | 2,436,957  | 6.94  | 2,436,957  | 6.94  | -    |
| 조현문 | 친인척 | 보통주    | 2,453,750  | 6.99  | 2,521,058  | 7.18  | 장내취득 |
| 조현상 | 친인척 | 보통주    | 2,363,716  | 6.73  | 2,383,716  | 6.79  | 장내취득 |
| 송광자 | 친인척 | 보통주    | 72,243     | 0.21  | 72,243     | 0.21  | -    |
| 조양래 | 친인척 | 보통주    | 3,696      | 0.01  | 3,696      | 0.01  | -    |
| 조인영 | 친인척 | 보통주    | 3,710      | 0.01  | 0          | 0.00  | 장내매도 |
| 조재호 | 친인척 | 보통주    | 3,710      | 0.01  | 0          | 0.00  | 장내매도 |
| 조인서 | 친인척 | 보통주    | 3,910      | 0.01  | 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  | -    |
| 효성  | 자사주 | 보통주    | 1,848,851  | 5.26  | 1,848,851  | 5.26  | -    |
| 계   |     | 보통주    | 12,784,853 | 36.41 | 12,900,831 | 36.74 | -    |
|     |     | 우선주    | 0          | 0     | 0          | 0     | -    |
|     |     | 기타     | 0          | 0     | 0          | 0     | -    |

#### ※ 최대주주의 주요 경력

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

## 2. 주식의 분포

### 주식 소유현황

(기준일 : 2010년 12월 31일 )

(단위 : 주)

| 구분       | 주주명      | 소유주식수     | 지분율   | 비고 |
|----------|----------|-----------|-------|----|
| 5% 이상 주주 | 조석래      | 3,624,478 | 10.32 |    |
|          | 조현준      | 2,436,957 | 6.94  |    |
|          | 조현문      | 2,521,058 | 7.18  |    |
|          | 조현상      | 2,383,716 | 6.79  |    |
|          | 미래에셋자산운용 | 2,291,037 | 6.52  |    |
|          | 국민연금     | 1,927,926 | 5.49  |    |
|          | 자사주      | 1,848,851 | 5.26  |    |
| 우리사주조합   |          | 3,640     | 0.01  |    |

※ 공시서류 작성기준일(12/31일) 이후 변동내역  
 미래에셋자산운용투자자문(주): 1,684,552주(4.80%) / 2011.2.1일 공시

## 3. 소액주주 현황

### 소액주주현황

(기준일 : 2010년 12월 31일 )

(단위 : 주)

| 구분   | 주주     |       | 보유주식       |       | 비고 |
|------|--------|-------|------------|-------|----|
|      | 주주수    | 비율    | 주식수        | 비율    |    |
| 소액주주 | 32,342 | 99.9% | 18,738,856 | 53.4% |    |
| 전체   | 32,363 | 100%  | 35,117,455 | 100%  |    |

※ 소액주주는 발행주식총수의 1%에 미달하는 주식을 소유한 주주입니다.

## 4. 주식사무

|                  |  |
|------------------|--|
| 정관상<br>신주인수권의 내용 | ① 본 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다.<br>② 제1항의 규정에도 불구하고, 다음 각호의 경우에는 이사회 또는 이사회로부터 위임 |
|------------------|--|

|          |  |        |        |
|----------|--|--------|--------|
|          | <p>받은 위원회의 결의로 주주의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 관계법령에 의하여 일반공모증자방식으로 신주를 발행하는 경우</li> <li>2. 관계법령에 의하여 우리사주조합원에게 신주를 우선배정하는 경우</li> <li>3. 관계법령에 의하여 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우</li> <li>4. 관계법령의 규정에 의하여 주식예탁증서 발행에 따라 신주를 발행하는 경우</li> <li>5. 긴급한 자금의 조달이나 기술도입, 기타 경영상의 필요로 국내외 금융기관이나 제휴 회사 또는 외국법인에게 신주를 발행하는 경우</li> </ol> <p>③ 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에 그 처리 방법은 이사회 또는 이사회로부터 위임받은 위원회의 결의로 정한다</p> |        |        |
| 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   | 당사 인터넷 홈페이지(www.hyosung.com),<br>단, 전산장애 또는 그 밖의 사유로 인터넷 홈페이지에 게재하지 못할 경우 한국경제신문   |        |        |

## 5. 주가 및 주식거래실적

(단위 : 원, 주)

| 종 류        |     |    | 10.7월      | 10.8월      | 10.9월     | 10.10월     | 10.11월     | 10.12월    |
|------------|-----|----|------------|------------|-----------|------------|------------|-----------|
| 기명식<br>보통주 | 주 가 | 최고 | 88,100     | 107,000    | 126,500   | 126,000    | 134,000    | 112,000   |
|            |     | 최저 | 82,100     | 83,100     | 102,000   | 108,000    | 103,000    | 103,000   |
|            |     | 평균 | 84,918     | 91,536     | 112,421   | 116,167    | 116,795    | 107,795   |
|            | 거래량 | 최고 | 1,062,939  | 1,010,955  | 725,835   | 1,174,585  | 1,262,579  | 554,621   |
|            |     | 최저 | 237,864    | 136,544    | 186,213   | 224,632    | 311,316    | 200,345   |
|            |     | 월간 | 10,817,316 | 12,060,566 | 7,738,849 | 10,736,519 | 12,012,739 | 8,174,869 |

## VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

### 1. 임원 및 직원의 현황

#### 임원 현황

(기준일 2010년 12월 )

(단위 : 주)

: 31일

| 성명      | 출생년월         | 직위      | 등기임원<br>여부 | 상근<br>여부 | 담당<br>업무              | 주요경력               | 소유주식수         |         | 재직기간          | 임기<br>만료일        |
|---------|--------------|---------|------------|----------|-----------------------|--------------------|---------------|---------|---------------|------------------|
|         |              |         |            |          |                       |                    | 보통주           | 우선<br>주 |               |                  |
| 조석<br>래 | 1935년<br>11월 | 회<br>장  | 등기임원       | 상근       | GROUP 회장              | '07년~'10년 전경련 회장   | 3,624,4<br>78 | -       | 67.04.01<br>~ | 2012년 03월<br>19일 |
| 이상<br>운 | 1952년<br>03월 | 부회<br>장 | 등기임원       | 상근       | GROUP COO, 전략본부장      | (주)효성 대표이사 부회<br>장 | 3,612         | -       | 94.01.01<br>~ | 2012년 03월<br>19일 |
| 최병<br>인 | 1962년<br>07월 | 사<br>장  | 미등기임<br>원  | 상근       | 신규사업 담당               | -                  | -             | -       | 00.05.01<br>~ | -                |
| 성창<br>모 | 1955년<br>03월 | 사<br>장  | 미등기임<br>원  | 상근       | 효성기술원장                | 인제대학교 총장           | -             | -       | 06.09.11<br>~ | -                |
| 조현<br>준 | 1968년<br>01월 | 사<br>장  | 등기임원       | 상근       | 무역PG장, 섬유PG장          | 일본 모건스탠리           | 2,436,9<br>57 | -       | 98.02.01<br>~ | 2012년 03월<br>19일 |
| 조현<br>택 | 1951년<br>01월 | 부사<br>장 | 미등기임<br>원  | 상근       | 중국 스판텍스 및 화섬법인 총<br>괄 | -                  | 3,723         | -       | 96.01.01<br>~ | -                |
| 김동<br>광 | 1943년<br>03월 | 부사<br>장 | 미등기임<br>원  | 상근       | 타이어보강재 생산 및 기술 총<br>괄 | -                  | -             | -       | 03.06.01<br>~ | -                |
| 김규<br>영 | 1948년<br>05월 | 부사<br>장 | 미등기임<br>원  | 상근       | 타이어보강재PU장             | -                  | -             | -       | 90.02.01<br>~ | -                |
| 정운<br>택 | 1955년<br>05월 | 부사<br>장 | 등기임원       | 상근       | 재무본부장                 | 효성캐피탈 대표이사         | -             | -       | 94.01.01<br>~ | 2011년 03월<br>20일 |
| 조현<br>문 | 1969년<br>03월 | 부사<br>장 | 등기임원       | 상근       | 중공업PG장, 전략본부 임원       | 뉴욕주 변호사            | 2,521,0<br>58 | -       | 00.01.13<br>~ | 2012년 03월<br>19일 |
| 홍순<br>용 | 1954년<br>04월 | 부사<br>장 | 미등기임<br>원  | 상근       | 화학PG Optical Film     | '87~'08년' LG화학     | -             | -       | 08.07.21<br>~ | -                |
| 김덕      | 1951년        | 부사      | 미등기임       | 상근       | 창원공장 총괄공장장            | -                  | -             | -       | 96.01.03      | -                |

|     |              |         |           |    |                   |   |           |   |                       |   |
|-----|--------------|---------|-----------|----|-------------------|---|-----------|---|-----------------------|---|
| 수   | 12월          | 장       | 원         |    |                   |   |           |   | ~                     |   |
| 조봉규 | 1950년<br>03월 | 부사<br>장 | 미등기입<br>원 | 상근 | 나이론폴리에스터원사PU장     | - | -         | - | 03.10.01<br>~         | - |
| 이재형 | 1956년<br>07월 | 부사<br>장 | 미등기입<br>원 | 상근 | 무역PG 경영전략 및 경영지원  |   |           |   | '00~'09년' 삼성 네트워크     | - |
| 김진환 | 1949년<br>09월 | 부사<br>장 | 미등기입<br>원 | 상근 | 건설PU장             |   |           |   | '06~'09년' 동부건설        | - |
| 이제근 | 1952년<br>01월 | 부사<br>장 | 미등기입<br>원 | 상근 | 철강1PU장            | - | -         | - | 96.01.01<br>~         | - |
| 공성도 | 1962년<br>03월 | 부사<br>장 | 미등기입<br>원 | 상근 | 풍력사업단장            |   |           |   | '00년~'09년 BP Korea 대표 | - |
| 이계호 | 1947년<br>08월 | 부사<br>장 | 미등기입<br>원 | 상근 | 효성 USA 대표         | - | -         | - | 10.04.02<br>~         | - |
| 박영조 | 1952년<br>01월 | 전<br>무  | 미등기입<br>원 | 상근 | 무역PG 담당입원         | - | -         | - | 03.08.22<br>~         | - |
| 남성윤 | 1966년<br>05월 | 전<br>무  | 미등기입<br>원 | 상근 | 중공업 수출, 해외투자사업 총괄 | - | -         | - | 00.01.13<br>~         | - |
| 엄성룡 | 1952년<br>02월 | 전<br>무  | 미등기입<br>원 | 상근 | 지원본부 홍보 총괄        | - | -         | - | 02.07.04<br>~         | - |
| 조장래 | 1950년<br>12월 | 전<br>무  | 미등기입<br>원 | 상근 | 가흥 화공법인장          | - | -         | - | 94.04.01<br>~         | - |
| 김성원 | 1956년<br>09월 | 전<br>무  | 미등기입<br>원 | 상근 | 지원본부장             | - | -         | - | 04.01.27<br>~         | - |
| 강담규 | 1947년<br>11월 | 전<br>무  | 미등기입<br>원 | 상근 | 타이완법인장            |   |           |   | '07년~ 타이완법인장          | - |
| 조현상 | 1971년<br>11월 | 전<br>무  | 미등기입<br>원 | 상근 | 전략본부              | - | 2,383,716 | - | 01.02.01<br>~         | - |
| 이민계 | 1950년<br>06월 | 전<br>무  | 미등기입<br>원 | 상근 | 초고압변압기 총괄         | - | -         | - | 02.10.01<br>~         | - |
| 권기수 | 1951년<br>02월 | 전<br>무  | 미등기입<br>원 | 상근 | 베트남법인장            | - | -         | - | 03.11.28<br>~         | - |
| 전영준 | 1950년<br>03월 | 전<br>무  | 미등기입<br>원 | 상근 | Neochem PU장       |   |           |   | PET원사PU 구미공장장         | - |
| 김진수 | 1952년<br>11월 | 전<br>무  | 미등기입<br>원 | 상근 | 전력영업 총괄           | - | -         | - | 98.03.31<br>~         | - |
| 백홍  | 1952년        | 전       | 미등기입      | 상근 | 피츠버그법인장           | - | 1,468     | - | 00.01.13              | - |

|         |              |        |           |    |                     |                       |     |   |               |   |
|---------|--------------|--------|-----------|----|---------------------|-----------------------|-----|---|---------------|---|
| 건       | 07월          | 무      | 원         |    |                     |                       |     |   | ~             |   |
| 서승원     | 1953년<br>09월 | 전<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 생산기술연구소 스파텍스 담<br>당 | -                     | -   | - | 00.01.13<br>~ | - |
| 황윤<br>언 | 1960년<br>03월 | 전<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 스판텍스PU장             | '01년~'10년 중국법인 근<br>무 | 42  | - | 00.01.13<br>~ | - |
| 이창<br>황 | 1962년<br>04월 | 전<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 중국 스파텍스 총괄          | '10년~ 중국법인 근무         | -   | - | 02.01.31<br>~ | - |
| 노재<br>봉 | 1960년<br>05월 | 전<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 비서실장                | -                     | -   | - | 05.12.15<br>~ | - |
| 황종<br>일 | 1953년<br>05월 | 전<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 강선연구소 총괄            | 홍익대 재료공학부 겸임교<br>수    | -   | - | 08.07.01<br>~ | - |
| 조<br>춘  | 1947년<br>10월 | 전<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 울산공장 총괄공장장          | -                     | -   | - | 98.03.31<br>~ | - |
| 문섭<br>철 | 1959년<br>01월 | 전<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 남통효성 총경리            | '08년~ 남통효성 근무         | 203 | - | 02.01.31<br>~ | - |
| 김광<br>철 | 1957년<br>02월 | 전<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 전략본부 임원             | -                     | -   | - | 05.02.01<br>~ | - |
| 문삼<br>영 | 1950년<br>07월 | 전<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 구매 담당               | -                     | -   | - | 05.11.01<br>~ | - |
| 윤태<br>환 | 1957년<br>09월 | 전<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 글로벌영업 및 마케팅         | '87년~'09년 LG전자        | -   | - | 09.11.16<br>~ | - |
| 남국<br>현 | 1952년<br>12월 | 전<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 도료사무소장              | -                     | -   | - | 00.01.13<br>~ | - |
| 조<br>홍  | 1957년<br>02월 | 전<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 필름PU장               | -                     | -   | - | 01.02.01<br>~ | - |
| 윤옥<br>섭 | 1954년<br>07월 | 전<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 화학PU장               | -                     | -   | - | 99.01.09<br>~ | - |
| 김치<br>형 | 1961년<br>11월 | 전<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 터키법인 법인장            | -                     | -   | - | 02.01.31<br>~ | - |
| 조희<br>근 | 1955년<br>05월 | 전<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 직물/염색PU장            | -                     | -   | - | 03.01.14<br>~ | - |
| 이인<br>찬 | 1961년<br>01월 | 전<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 기전PU Global영업       | '06년~'10년 용진코웨이       | -   | - | 10.05.10<br>~ | - |
| 박승<br>룡 | 1956년<br>09월 | 전<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 중공업 연구소장            | '87년~10년'<br>삼성종합기술원  | -   | - | 10.05.24<br>~ | - |
| 김방      | 1959년        | 전      | 미등기입      | 상근 | 기전PU장               | 현대자동차, 후지쯔코리아         | -   | - | 10.11.15      | - |

|     |              |        |           |    |                  |                 |        |   |               |   |
|-----|--------------|--------|-----------|----|------------------|-----------------|--------|---|---------------|---|
| 신   | 08월          | 무      | 원         |    |                  |                 |        |   | ~             |   |
| 권익현 | 1950년<br>06월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 생산기술연구소          | -               | -      | - | 96.01.01<br>~ | - |
| 안승무 | 1948년<br>12월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 건설PU 기획관리팀       | -               | -      | - | 96.01.01<br>~ | - |
| 박찬선 | 1950년<br>12월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 지원본부 총무담당        | -               | -      | - | 00.01.13<br>~ | - |
| 조진규 | 1954년<br>06월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 청도법인 총경리         | -               | -      | - | 01.02.01<br>~ | - |
| 고동윤 | 1959년<br>01월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 비서실 기획담당         | -               | 21,094 | - | 01.02.01<br>~ | - |
| 김진규 | 1948년<br>05월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 청도법인 총경리         | -               | -      | - | 04.07.01<br>~ | - |
| 김용원 | 1952년<br>03월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 생산기술연구소          | -               | -      | - | 05.09.20<br>~ | - |
| 황경모 | 1957년<br>11월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 타이어보강재PU 울산공장장   | -               | -      | - | 02.01.31<br>~ | - |
| 주재규 | 1956년<br>08월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 청도법인 부총경리        | -               | -      | - | 03.02.13<br>~ | - |
| 심상식 | 1958년<br>12월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 기전PU 창원공장장       | -               | -      | - | 03.02.13<br>~ | - |
| 김용섭 | 1962년<br>08월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 브라질스판텍스법인장       | -               | -      | - | 03.02.13<br>~ | - |
| 송원표 | 1958년<br>09월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 전력PU 창원공장 차단기 담당 | -               | -      | - | 03.02.13<br>~ | - |
| 성민주 | 1956년<br>10월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | IT기획 담당          | '03년~'06년 삼성SDS | -      | - | 07.01.18<br>~ | - |
| 이두하 | 1948년<br>09월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 나이론폴리에스터 구미공장장   | -               | -      | - | 01.02.01<br>~ | - |
| 박상욱 | 1954년<br>04월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 창원공장 저압전동기       | -               | -      | - | 04.02.11<br>~ | - |
| 강수현 | 1953년<br>10월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 해외PJT영업 담당       | -               | -      | - | 04.02.11<br>~ | - |
| 최수명 | 1954년<br>08월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 상용화연구소           | -               | -      | - | 04.02.11<br>~ | - |
| 박상  | 1958년        | 상      | 미등기입      | 상근 | TPA PU 용연공장장     | -               | -      | - | 04.02.11      | - |

|         |              |        |           |    |                |               |        |   |               |   |
|---------|--------------|--------|-----------|----|----------------|---------------|--------|---|---------------|---|
| 덕       | 03월          | 무      | 원         |    |                |               |        |   | ~             |   |
| 최현<br>태 | 1954년<br>07월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 사업개발 담당        | -             | 26,610 | - | 04.02.11<br>~ | - |
| 이상<br>태 | 1956년<br>09월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 재무본부 임원        | -             | -      | - | 05.01.14<br>~ | - |
| 이병<br>현 | 1955년<br>11월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 철강2PU 임원       | -             | -      | - | 04.02.11<br>~ | - |
| 하승<br>민 | 1963년<br>05월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 가흥화섬 총경리       | '04년~ 중국법인 근무 | -      | - | 04.02.11<br>~ | - |
| 임진<br>달 | 1959년<br>05월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 가흥화섬 타이어코드 영업  | -             | 16,600 | - | 04.02.11<br>~ | - |
| 이승<br>중 | 1956년<br>05월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 도료법인장          | -             | -      | - | 04.02.11<br>~ | - |
| 안성<br>훈 | 1971년<br>09월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 중공업PG 임원       | -             | -      | - | 05.01.14<br>~ | - |
| 조도<br>선 | 1955년<br>12월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 용연총괄공장장        | -             | -      | - | 05.01.14<br>~ | - |
| 이승<br>락 | 1956년<br>09월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | PP/DH, TPA PU장 | -             | 359    | - | 06.01.13<br>~ | - |
| 한기<br>만 | 1956년<br>05월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 패키징PU 생산기술     | -             | -      | - | 05.01.14<br>~ | - |
| 김남<br>일 | 1957년<br>08월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 북경지사장          | -             | -      | - | 05.01.14<br>~ | - |
| 박병<br>선 | 1960년<br>05월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 밀라노법인장         | -             | -      | - | 03.02.13<br>~ | - |
| 유영<br>환 | 1959년<br>05월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 전략본부 임원        | -             | -      | - | 05.01.14<br>~ | - |
| 조재<br>준 | 1962년<br>05월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 감사담당           | -             | -      | - | 05.01.14<br>~ | - |
| 김영<br>환 | 1959년<br>07월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 지원본부 인재개발      | "84년~'06년 CJ  | -      | - | 08.02.01<br>~ | - |
| 한광<br>석 | 1956년<br>07월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 상용화연구소         | '00년~'05년 휴비스 | -      | - | 08.10.06<br>~ | - |
| 김동<br>수 | 1959년<br>08월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 풍력사업단          | GE, Siemens   | -      | - | 09.02.01<br>~ | - |
| 이충      | 1952년        | 상      | 미등기입      | 상근 | 베트남 타이어코드      | 중국가흥화섬법인      | -      | - | 06.01.13      | - |

|     |              |        |           |    |                    |                      |   |   |               |   |
|-----|--------------|--------|-----------|----|--------------------|----------------------|---|---|---------------|---|
| 원   | 07월          | 무      | 원         |    |                    |                      |   |   | ~             |   |
| 김종무 | 1953년<br>04월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 건설PU 입원            | 기술공사담당               | - | - | 06.01.13<br>~ | - |
| 한정준 | 1963년<br>06월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 중공업 Dream경영        | 구매지원 및 드림경영 담<br>당   | - | - | 07.02.08<br>~ | - |
| 윤필환 | 1968년<br>08월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 전략본부 입원            | 전략본부 경영혁신팀           | - | - | 06.01.13<br>~ | - |
| 박재용 | 1967년<br>10월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | Technical Yarn PU장 | 나이론원사PU장             | - | - | 07.02.08<br>~ | - |
| 김승환 | 1953년<br>03월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 인테리어 PU장           | '04년~'08년 화승그룹       | - | - | 09.04.02<br>~ | - |
| 윤효중 | 1956년<br>12월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 전력PU 창원공장          | '81년~'08년 LS산전       | - | - | 09.10.12<br>~ | - |
| 김한준 | 1965년<br>04월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 재무본부 입원            | JP Morgan, ABN AMRO  | - | - | 10.01.07<br>~ | - |
| 안영준 | 1959년<br>02월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | OPTICAL FILM 영업    | 패키징PU 기획/수출담당        | - | - | 06.01.13<br>~ | - |
| 윤한춘 | 1959년<br>10월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 울산공장장              | 나이론원사PU 울산공장<br>장    | - | - | 06.01.13<br>~ | - |
| 강경태 | 1959년<br>11월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 철강2PU장             | 중국상해지사장              | - | - | 07.02.08<br>~ | - |
| 이천규 | 1962년<br>11월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 터키법인 영업            | 이스탄불지점장              | - | - | 07.02.08<br>~ | - |
| 김태형 | 1964년<br>01월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 전략본부 입원            | 철강2PU 신사업팀장          | - | - | 07.02.08<br>~ | - |
| 김재균 | 1964년<br>02월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 타이어보강재S/W영업        | '04년~'10년 중국상해지<br>사 | - | - | 07.02.08<br>~ | - |
| 최영교 | 1966년<br>10월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 화학PG 기획관리          | 화학PG 신규사업개발 담<br>당   | - | - | 07.02.08<br>~ | - |
| 남경환 | 1964년<br>08월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 무역PG 기획관리          | 철강1PU 자동차강관팀장        | - | - | 08.01.17<br>~ | - |
| 최준석 | 1964년<br>09월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 신규사업               | 삼성전자, SK텔레콤          | - | - | 08.02.20<br>~ | - |
| 정상현 | 1954년<br>10월 | 상<br>무 | 미등기입<br>원 | 상근 | 패키징PU장             | (주)나노필 대표            | - | - | 10.02.04<br>~ | - |
| 최영  | 1961년        | 상      | 미등기입      | 상근 | Optical Film 사업    | 동우화인켐,               | - | - | 10.06.14      | - |

|     |              |         |           |    |              |                       |       |   |               |   |
|-----|--------------|---------|-----------|----|--------------|-----------------------|-------|---|---------------|---|
| 국   | 08월          | 무       | 원         |    |              | 조지아공대 환경공학과 교수        |       |   | ~             |   |
| 백승권 | 1960년<br>07월 | 상<br>무  | 미등기입<br>원 | 상근 | 기전PU 산업기계사업  | 삼성엔지니어링               | -     | - | 10.07.26<br>~ | - |
| 김석규 | 1965년<br>03월 | 상<br>무  | 미등기입<br>원 | 상근 | 중공업PG 입원     | IBM Korea/China 근무    | -     | - | 10.08.16<br>~ | - |
| 주영태 | 1956년<br>01월 | 상<br>무  | 미등기입<br>원 | 상근 | 중공업 창원관리본부   | '81년~'09년 LG전자 근무     | -     | - | 10.08.16<br>~ | - |
| 한동수 | 1959년<br>08월 | 상<br>무  | 미등기입<br>원 | 상근 | 건설PU 입원      | 대우건설, 서희건설            | -     | - | 10.08.16<br>~ | - |
| 이기원 | 1971년<br>07월 | 상<br>무  | 미등기입<br>원 | 상근 | 중공업 경영기획 입원  | AT Kearney Korea      | -     | - | 10.09.01<br>~ | - |
| 이상도 | 1962년<br>06월 | 상<br>무  | 미등기입<br>원 | 상근 | 필름PU 마케팅     | '04년~'09년 (주)두산 전자 BG | -     | - | 10.11.08<br>~ | - |
| 이창협 | 1960년<br>03월 | 상<br>무  | 미등기입<br>원 | 상근 | 중공업연구소       | '06년~'09년 제일모직(주)     | -     | - | 10.11.15<br>~ | - |
| 양인태 | 1957년<br>08월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 타이어보강재 연양공장장 | 국내섬유/강선,<br>중국강선 담당   | -     | - | 06.01.13<br>~ | - |
| 오이용 | 1962년<br>08월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 패키징PU 입원     | 패키징PU장                | -     | - | 07.02.08<br>~ | - |
| 안수환 | 1960년<br>03월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 전력PU 전력영업    | 전력PU 전력영업1팀장          | -     | - | 07.02.08<br>~ | - |
| 이상철 | 1963년<br>06월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 지원본부 홍보      | 지원본부 홍보팀장             | -     | - | 07.02.08<br>~ | - |
| 김문선 | 1965년<br>08월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 스판텍스 구미공장장   | 스판텍스PU 기술/증설 담당       | -     | - | 07.02.08<br>~ | - |
| 장재철 | 1953년<br>06월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 남동효성 부총경리    | 중국남동 생산담당 부총경리        | -     | - | 08.01.17<br>~ | - |
| 정종화 | 1958년<br>09월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | PP/DH PU 입원  | PP/DH PU 고객지원팀장       | 359   | - | 08.01.17<br>~ | - |
| 김인길 | 1962년<br>05월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 창원공장 입원      | 전력PU 차단기개발팀장          | 1,102 | - | 08.01.17<br>~ | - |
| 현철  | 1962년<br>01월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 회전기 영업       | 특약점영업팀장               | -     | - | 08.01.17<br>~ | - |
| 윤보영 | 1962년<br>12월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 재무본부 입원      | 재무본부 국제금융팀장           | 273   | - | 08.01.17<br>~ | - |

|     |              |         |           |    |              |                         |     |   |               |   |
|-----|--------------|---------|-----------|----|--------------|-------------------------|-----|---|---------------|---|
| 조용수 | 1960년<br>01월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 타이어보강재 강선 영업 | 타이어보강재PU 섬유담<br>당       | -   | - | 08.01.17<br>~ | - |
| 김규동 | 1962년<br>09월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 뉴욕법인장        | '99년~'03년 뉴욕지사          | -   | - | 08.01.17<br>~ | - |
| 송기철 | 1966년<br>02월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 섬유PG 기획관리    | PET원사PU 기획팀장            | -   | - | 08.01.17<br>~ | - |
| 배인환 | 1964년<br>07월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 베트남 스판텍스     | 스판텍스PU 안양공장장            | 279 | - | 08.01.17<br>~ | - |
| 임규호 | 1964년<br>06월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 광동법인, 주해법인   | 중국광동법인 공장장              | -   | - | 08.01.17<br>~ | - |
| 유선형 | 1959년<br>02월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 호치민지점장       | '00년~현재 호치민지사장          | 823 | - | 08.01.17<br>~ | - |
| 표경원 | 1971년<br>01월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 경영혁신팀        | Bain & Company          | -   | - | 08.02.01<br>~ | - |
| 조영현 | 1964년<br>08월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 중공업연구소       | '07년~'08년 신성ENG         | -   | - | 08.06.02<br>~ | - |
| 이한주 | 1964년<br>06월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 산업자재 신규사업    | '99년~'09년 듀폰코리아         | -   | - | 09.02.01<br>~ | - |
| 조성민 | 1964년<br>01월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 화학 신규사업개발    | 테트라팩(주), 로디아 폴리<br>아마이드 | -   | - | 09.02.16<br>~ | - |
| 김순탁 | 1959년<br>10월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 창원공장 산업기계    | 기전PU 산업기계팀장             | -   | - | 09.02.17<br>~ | - |
| 조광제 | 1964년<br>05월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 인도 초고압변압기    | 초고압변압기설계팀장              | -   | - | 09.02.17<br>~ | - |
| 김형생 | 1961년<br>03월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | NY원사 임원      | 바르셀로나지사                 | -   | - | 09.02.17<br>~ | - |
| 이호준 | 1961년<br>11월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 필름PU 영업담당    | 필름PU 국내영업팀장             | -   | - | 09.02.17<br>~ | - |
| 김경환 | 1960년<br>08월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 가흥화섬 총경리     | 타이어보강재PU 울산공<br>장장      | -   | - | 09.02.17<br>~ | - |
| 손순근 | 1963년<br>01월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 두바이지사장       | 철강1PU 열연팀장              | -   | - | 09.02.17<br>~ | - |
| 허운만 | 1964년<br>05월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 재무본부 임원      | 재무본부 회계팀장               | -   | - | 09.02.17<br>~ | - |
| 이양상 | 1967년<br>08월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 타이어보강재 기획 담당 | 타이어보강재PU<br>기획관리팀장      | -   | - | 09.02.17<br>~ | - |

|         |              |         |           |    |                      |                              |        |   |               |   |
|---------|--------------|---------|-----------|----|----------------------|------------------------------|--------|---|---------------|---|
| 서보<br>원 | 1970년<br>06월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 풍력사업단                | '08년~'09년 KT                 | -      | - | 09.09.28<br>~ | - |
| 김수<br>영 | 1966년<br>11월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 비서실                  | '00년~현재 비서실                  | -      | - | 09.12.04<br>~ | - |
| 장일<br>준 | 1970년<br>02월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 경영혁신팀                | BAIN & COMPANY               | -      | - | 10.01.01<br>~ | - |
| 성병<br>조 | 1955년<br>08월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 초고압변압기제작             | 초고압변압기제작1팀장                  | -      | - | 10.01.25<br>~ | - |
| 김도<br>균 | 1961년<br>02월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 남동효성 부총경리            | 초고압변압기설계팀장                   | -      | - | 10.01.25<br>~ | - |
| 이중<br>복 | 1957년<br>04월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 미국 타이어보강재            | 인테리어PU 안양공장장                 | -      | - | 10.01.25<br>~ | - |
| 오덕<br>호 | 1962년<br>07월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 타이어보강재 울산공장 기술<br>담당 | 타이어보강재PU<br>Global 통합기술팀장    | -      | - | 10.01.25<br>~ | - |
| 박동<br>성 | 1959년<br>02월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 뉴델리 지사장              | 섬유PG 여신관리팀장                  | -      | - | 10.01.25<br>~ | - |
| 김영<br>호 | 1963년<br>01월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | PET원사 담당             | NYPET원사PU<br>PET해외영업팀장       | -      | - | 10.01.25<br>~ | - |
| 이태<br>근 | 1960년<br>05월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 기획팀                  | '98년~현재 기획팀                  | -      | - | 10.01.25<br>~ | - |
| 여예<br>근 | 1962년<br>06월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 베트남법인 강선 담당          | 타이어보강재PU 언양공<br>장장           | -      | - | 10.01.25<br>~ | - |
| 김경<br>택 | 1964년<br>12월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | TPA 영업팀장             | TPA PU TPA영업팀장               | -      | - | 10.01.25<br>~ | - |
| 정재<br>일 | 1961년<br>02월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 타이어보강재 섬유 담당         | 룩셈부르크법인장                     | -      | - | 10.01.25<br>~ | - |
| 권기<br>영 | 1965년<br>11월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 풍력사업단                | 중공업연구소<br>기반기술팀장             | -      | - | 10.01.25<br>~ | - |
| 김태<br>기 | 1965년<br>04월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 경영전략 임원              | 전략본부 경영전략2팀장                 | -      | - | 10.01.25<br>~ | - |
| 박태<br>영 | 1968년<br>11월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 전력 글로벌영업             | 전력PU Global영업3팀장             | -      | - | 10.01.25<br>~ | - |
| 이석<br>윤 | 1958년<br>05월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | 사업개발팀                | '98년~현재 사업개발팀                | 16,502 | - | 10.01.25<br>~ | - |
| 김기<br>영 | 1964년<br>02월 | 상무<br>보 | 미등기입<br>원 | 상근 | PP/DH PU 용연공장장       | '08년~'09년<br>PP/DH PU PP기술팀장 | -      | - | 10.01.25<br>~ | - |

|         |              |          |           |         |                      |                                 |       |   |               |                  |
|---------|--------------|----------|-----------|---------|----------------------|---------------------------------|-------|---|---------------|------------------|
| 성기<br>중 | 1957년<br>09월 | 상무<br>보  | 미등기입<br>원 | 상근      | 건설PU 사업 담당           | 삼성물산 건설부문                       | -     | - | 10.02.16<br>~ | -                |
| 이재<br>중 | 1964년<br>05월 | 상무<br>보  | 미등기입<br>원 | 상근      | 브라질 스파텍스 법인          | 삼성전자 브라질법인                      | -     | - | 10.06.21<br>~ | -                |
| 조문<br>기 | 1969년<br>02월 | 상무<br>보  | 미등기입<br>원 | 상근      | 전력 프로세스 및 솔루션사업<br>팀 | '99년~'10년 지멘스(주)                | -     | - | 10.08.02<br>~ | -                |
| 현진<br>영 | 1971년<br>08월 | 상무<br>보  | 미등기입<br>원 | 상근      | 화학PG 신사업개발           | '06년~'10년 A.T<br>Kearney        | -     | - | 10.08.30<br>~ | -                |
| 이승<br>일 | 1963년<br>01월 | 상무<br>보  | 미등기입<br>원 | 상근      | 창원공장 기어솔루션           | '04년~'09년 ㈜엠에스경<br>밀            | 298   | - | 10.08.30<br>~ | -                |
| 김성<br>은 | 1969년<br>10월 | 상무<br>보  | 미등기입<br>원 | 상근      | 전략본부 임원              | '05년~'10년 삼성전자                  | -     | - | 10.08.30<br>~ | -                |
| 배기<br>은 | 1933년<br>09월 | 사외<br>이사 | 등기입원      | 비상<br>근 | 동양나이론 대표이사           | (주)화진인더스트리 회장                   | 6,220 | - | 98.3.01~      | 2012년 03월<br>19일 |
| 박태<br>호 | 1952년<br>07월 | 사외<br>이사 | 등기입원      | 비상<br>근 | 서울대국제대학원 원장          | 지식경제부<br>무역위원회위원장               | -     | - | 03.2.28~      | 2011년 03월<br>20일 |
| 박중<br>진 | 1951년<br>09월 | 사외<br>이사 | 등기입원      | 비상<br>근 | 동양생명보험<br>대표이사 부회장   | 동양종합금융증권 부회장<br>한국증권업협회 부회장     | -     | - | 06.3.17~      | 2011년 03월<br>20일 |
| 김상<br>희 | 1951년<br>01월 | 사외<br>이사 | 등기입원      | 비상<br>근 | 김상희법률사무소<br>변호사      | 두산중공업 사외이사<br>법무부 차관            | -     | - | 07.3.16~      | 2011년 03월<br>20일 |
| 한민<br>구 | 1948년<br>07월 | 사외<br>이사 | 등기입원      | 비상<br>근 | 서울대공대<br>전기공학부 교수    | 한국특허정보원 이사장<br>서울대공과대 학장        | -     | - | 09.3.20~      | 2011년 03월<br>20일 |
| 하영<br>원 | 1954년<br>11월 | 사외<br>이사 | 등기입원      | 비상<br>근 | 서강대경영학과 교수           | 서강대경영전문대학원 교<br>수<br>한국마케팅학회 회장 | -     | - | 09.3.20~      | 2011년 03월<br>20일 |
| 안태<br>완 | 1932년<br>03월 | 고문       | 미등기입<br>원 | 비상<br>근 | GROUP 고문             | -                               | 1,463 | - | 70.11.27<br>~ | -                |
| 배<br>도  | 1933년<br>10월 | 고문       | 미등기입<br>원 | 비상<br>근 | GROUP 고문             | -                               | -     | - | 83.02.01<br>~ | -                |
| 송형<br>진 | 1943년<br>10월 | 고문       | 미등기입<br>원 | 비상<br>근 | ㈜효성 고문               | -                               | -     | - | 91.02.01<br>~ | -                |
| 송인<br>상 | 1914년<br>03월 | 고문       | 미등기입<br>원 | 비상<br>근 | GROUP 고문             | -                               | -     | - | 80.02.06<br>~ | -                |
| 김진<br>현 | 1935년<br>09월 | 고문       | 미등기입<br>원 | 비상<br>근 | GROUP 고문             | -                               | -     | - | 97.05.01<br>~ | -                |
| 정진      | 1945년        | 고문       | 미등기입      | 비상      | 뽀포스코사업 자문            | '04년~'06년 휴스틸                   | -     | - | 06.05.15      | -                |

|         |              |    |           |         |            |                       |   |   |               |   |
|---------|--------------|----|-----------|---------|------------|-----------------------|---|---|---------------|---|
| 회       | 01월          |    | 원         | 근       |            |                       |   |   | ~             |   |
| 허백<br>열 | 1946년<br>11월 | 고문 | 미등기임<br>원 | 비상<br>근 | 지원본부 고문    | '03년~'08년 동부그룹        | - | - | 08.07.01<br>~ | - |
| 백승<br>권 | 1952년<br>09월 | 고문 | 미등기임<br>원 | 비상<br>근 | 풍력사업단 고문   | '86년~'08년 두산중공업       | - | - | 09.01.12<br>~ | - |
| 이인<br>근 | 1957년<br>04월 | 고문 | 미등기임<br>원 | 비상<br>근 | 건설PU 담당 고문 | '06년~'07년 풍림산업        | - | - | 07.08.20<br>~ | - |
| 한인<br>덕 | 1951년<br>01월 | 고문 | 미등기임<br>원 | 비상<br>근 | 건설PU 사업총괄  | 대우조선해양건설, 극동건설        | - | - | 10.02.08<br>~ | - |
| 김종<br>광 | 1945년<br>11월 | 고문 | 미등기임<br>원 | 비상<br>근 | ㈜효성 고문     | '08년~'10년 산업자재<br>PG장 | - | - | 06.08.21<br>~ | - |
| 한세<br>희 | 1951년<br>03월 | 고문 | 미등기임<br>원 | 비상<br>근 | 중공업연구소 고문  | 중공업연구소 전력전자팀          | - | - | 10.11.01<br>~ | - |

※ 박태호 사외이사는 2011.3.20일부로 퇴임하였습니다.

※ 미등기임원의 임기만료일은 미확정 사항으로 기재하지 않았습니다.

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

### 직원 현황

(기준일 : 2010년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

| 사업부문 | 성별 | 직원 수  |     |     |       | 평균<br>근속연수 | 연간급여<br>총액 | 1인평균<br>급여액 | 비고 |
|------|----|-------|-----|-----|-------|------------|------------|-------------|----|
|      |    | 정규직   | 계약직 | 기 타 | 합 계   |            |            |             |    |
| 중공업  | 남  | 3,230 | 87  | -   | 3,317 | 9.6        | -          | -           | -  |
| -    | 녀  | 234   | 78  | -   | 312   | 3.1        | -          | -           | -  |
| 산업자재 | 남  | 1,127 | 11  | -   | 1,138 | 15.2       | -          | -           | -  |
| -    | 녀  | 53    | 11  | -   | 64    | 6.9        | -          | -           | -  |
| 화학   | 남  | 706   | 2   | -   | 708   | 13.8       | -          | -           | -  |
| -    | 녀  | 59    | 10  | -   | 69    | 4.7        | -          | -           | -  |
| 섬유   | 남  | 785   | 82  | -   | 867   | 15.6       | -          | -           | -  |
| -    | 녀  | 70    | 41  | -   | 111   | 5.7        | -          | -           | -  |
| 건설   | 남  | 220   | 11  | -   | 231   | 7.2        | -          | -           | -  |
| -    | 녀  | 16    | -   | -   | 16    | 4.8        | -          | -           | -  |

|     |   |       |     |   |       |      |         |    |   |
|-----|---|-------|-----|---|-------|------|---------|----|---|
| 무역  | 남 | 117   | 22  | - | 139   | 7.1  | -       | -  | - |
| -   | 녀 | 58    | 15  | - | 73    | 5.6  | -       | -  | - |
| 기타  | 남 | 625   | 18  | - | 643   | 11.7 | -       | -  | - |
| -   | 녀 | 92    | 6   | - | 98    | 6.4  | -       | -  | - |
| 합 계 |   | 7,392 | 394 | - | 7,786 | 11.1 | 390,525 | 53 | - |

## 2. 임원의 보수 등

이사·감사의 보수 현황

(단위 : 백만원)

| 구 분                 | 지급<br>총액 | 주총승인<br>금액 | 1인당 평균 지<br>급액 | 주식매수선택권의<br>공정가치 총액 | 비고  |
|---------------------|----------|------------|----------------|---------------------|-----|
| 등기이사(사외이사 제외)       | 5,348    | -          | 1,070          | -                   | 5명  |
| 사외이사(감사위원회위원 3명 포함) | 216      | -          | 36             | -                   | 6명  |
| 합 계                 | 5,564    | 7,000      | -              | -                   | 11명 |

## 3. 주식매수선택권의 부여 및 행사 현황

해당사항 없습니다.

## IX. 이해관계자와의 거래내용

### 1. 최대주주등에 대한 신용공여 등

#### 가. 대여금

(2010년 12월 31일 현재)

(단위 : 백만원)

| 구 분   | 대 상 자 명                          | 관 계  | 금 액   | 거래일          | 비 고        |
|-------|----------------------------------|------|-------|--------------|------------|
| 단기대여금 | Hyosung Power Holdings Co., Ltd. | 종속회사 | 6,994 | 2010.8.8     | 6M L+ 3.0% |
| 장기대여금 | OpcO GmbH                        |      | 7,237 | 2009.2.13~18 |            |

#### 나. 채무보증

(2010년 12월 31일 현재)

(단위 : 백만원)

| 대 상 자  | 관 계              | 채권자    | 채무내용  | 거 래 내 역 |        |        |         |
|--|------------------|--------|-------|---------|--------|--------|---------|
|  |                  |        |       | 기초      | 증가     | 감소     | 기말      |
| Hyosung America Inc.                         | 계<br>열<br>회<br>사 | 외환은행   | 외화대출외 | 11,676  | -      | 287    | 11,389  |
| HICO America Sales & Tech.,Inc               |                  | 우리은행외  | 외화대출외 | 23,352  | 22,204 | -      | 45,556  |
| Hyosung Japan Co., Ltd.                      |                  | 우리은행외  | 외화대출외 | 136,194 | 1,636  | -      | 137,830 |
| Hyosung Europe SRL                           |                  | 외환은행   | 외화대출외 | 701     | -      | 701    | -       |
| Hyosung Spandex(GuangDong) Co., Ltd.         |                  | 우리은행외  | 운영자금외 | -       | 58,675 | -      | 58,675  |
| Hyosung Spandex(Zhuhai) Co., Ltd.            |                  | 산업은행외  | 운영자금외 | 19,849  | 16,596 | -      | 36,445  |
| Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.   |                  | 수출입은행외 | 시설자금외 | 35,028  | 1,417  | -      | 36,445  |
| Hyosung Chemical (Jiaxing) Co., Ltd.         |                  | 신한은행외  | 운영자금외 | -       | 29,484 | -      | 29,484  |
| Hyosung Steel Cord(QingDao) Co., Ltd.        |                  | 우리은행외  | 시설자금외 | 95,743  | 27,258 | -      | 123,001 |
| Boading Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd |                  | 우리은행외  | 시설자금외 | 14,867  | 2,156  | -      | 17,023  |
| Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd.        |                  | 하나은행외  | 시설자금외 | 151,501 | -      | 11,520 | 139,981 |
| Hyosung Steel Cord(Nanjing) Co., Ltd.        |                  | 하나은행외  | 운영자금외 | 2,137   | 49,972 | -      | 52,109  |
| Hyosung USA, Inc                             |                  | 외환은행외  | 운영자금외 | 156,342 | -      | 4,868  | 151,474 |
| Hyosung Holdings USA, Inc                    |                  | 국민은행외  | 운영자금외 | 25,687  | -      | 631    | 25,056  |

|                                    |   |             |           |         |        |           |
|------------------------------------|---|-------------|-----------|---------|--------|-----------|
| Hyosung Luxembourg S.A.            | 수출입은행외  | 운영자금외       | 65,460    | -       | 6,280  | 59,181    |
| Hyosung Vietnam Co., Ltd.          | 우리은행외   | 시설자금외       | 295,403   | 253,222 | -      | 548,625   |
| Hyosung Istanbul Tekstil Ltd. STI  | 수출입은행외  | 시설자금외       | 108,003   | -       | 14,613 | 93,390    |
| Hyosung Singapore Pte, Ltd.        | 우리은행  | 외화대출외       | 11,676    | -       | 287    | 11,389    |
| Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd | 우리은행  | 시설자금외       | -         | 34,167  | -      | 34,167    |
| 효성굿스프링스                            | MAPNA BOILER<br>ENGINEERING<br>&<br>MANUFACTURING | 선수금<br>환급보증 | -         | 1,934   | -      | 1,934     |
| Hyosung International(H.K) Ltd     | 하나은행외   | 외화대출외       | 20,550    | -       | 51     | 20,500    |
| 합                                  | 계   |             | 1,174,169 | 498,721 | 39,238 | 1,633,654 |

## 2. 최대대주주등과의 자산양수도 등

### 가. 출자 및 출자지분 처분

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

### 나. 자산양수도

#### ① 계열사 대상 자산매각

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 이사회 결의를 통해 결정하였으며, 매매일은 동년 2월 26일 입니다.

또한, 2010년 12월 계열사인 두미종합개발에 이천시 소재 1,031백만원의 토지를 토지를 매각하여 33백만원의 거래이익이 발생하였습니다.

#### ② 효성건설 청산 관련

당기 중 청산 완료된 종속회사인 효성건설에 대한 공사미수금을 대물변제를 통하여 회수되었으며, 이와 관련하여 7,452백만원의 대손충당금 환입이 발생하여 영업외수익 중 대손충당금 환입으로 처리하였습니다.

## 3. 최대대주주등과의 영업거래

첨부된 감사보고서 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 스펙트스 공장 건립(연산 10,000톤)     | 진행 중       |
| 2010.11.30 | 장래사업, 경영 계획(공정공시) | 광학용필름 및 산업용필름 시장 진출(연산 40,000톤) | 진행 중       |

#### 나. 주주총회의사록 요약

| 주총일자                          | 안 건   | 결 의 내 용   |
|-------------------------------|---|---|
| 제56기<br>정기주주총회<br>(2011.3.18) | 1. 재무제표 승인의 건<br>2. 정관 일부 변경 승인의 건<br>3. 이사 선임의 건<br><br>4. 감사위원회 위원 선임의 건<br>5. 이사보수 한도액 승인의 건 | 1. 원안대로 승인함(현금배당 25%, @1,250원)<br>2. 원안대로 승인함<br>3. 사내이사 중임 : 정윤택<br>사외이사 중임 : 박중진, 김상희, 한민구, 하영원<br>사외이사 신임 : 김종갑, 최홍식<br>4. 중임 : 박중진<br>신임 : 김상희, 하영원<br>5. 70억 |
| 제55기<br>정기주주총회<br>(2010.3.19) | 1. 재무제표 승인의 건<br>2. 이사 선임의 건<br>3. 감사위원회 위원 선임의 건<br>4. 이사보수 한도액 승인의 건                          | 1. 원안대로 승인함(현금배당 20%, @1,000원)<br>2. 사내이사 중임 : 조석래, 이상운, 조현준, 조현문<br>사외이사 중임 : 배기은<br>3. 중임 : 배기은<br>4. 70억   |
| 제54기<br>정기주주총회<br>(2009.3.20) | 1. 재무제표 승인의 건<br>2. 이사 선임의 건<br>3. 감사위원회 위원 선임의 건<br>4. 이사보수 한도액 승인의 건                          | 1. 원안대로 승인함(현금배당 15%, @750원)<br>2. 사내이사 중임 : 정윤택<br>사외이사 중임 : 박태호, 박중진, 김상희<br>신임 : 한민구, 하영원<br>3. 중임 : 박태호, 박중진<br>4. 70억  |

### 2. 우발채무 등

#### 가. 중요한 소송사건

당기말 현재 계류중인 주요 소송사건의 내용은 다음과 같습니다.

[기준일 : 2010년 12월 31일]

(단위 : 백만원)

| 계류법원                          | 원고                 | 피고               | 사건내용       | 소송가액   | 진행상황 |
|-------------------------------|--------------------|------------------|------------|--------|------|
| <b>&lt;원고로서 계류중인 소송사건&gt;</b> |                    |                  |            |        |      |
| 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  | 1심선고 |
| 서울고등법원                        | (주)효성              | 서울보증보험           | 보증금청구      | 2,296  | 2심진행 |
| 서울서부지법                        | (주)효성              | 에코에너지            | 보장수익금청구    | 1,940  | 1심진행 |
| 서울서부지법                        | (주)효성              | 시흥관악벽산아파트입주자대표회의 | 상환금청구      | 1,870  | 1심진행 |
| 서울고등법원                        | (주)효성              | 한국전력             | 입찰자격제한처분취소 | 20     | 2심진행 |
| 부산고등법원                        | (주)효성              | 윤광수외 7인          | 손해배상청구     | 571    | 2심진행 |
| 서울중앙지법                        | (주)효성              | 산림청외             | 소유권이전등기    | -      | 1심진행 |
| 서울중앙지법                        | (주)효성              | 글로벌이노베이션파트너스     | 명도청구       | -      | 1심진행 |
| <b>&lt;피고로서 계류중인 소송사건&gt;</b> |                    |                  |            |        |      |
| 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                        | 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 |
| 서울고등법원                        | 한준산업플랜트            | (주)효성            | 채무부존재확인    | 1,870  | 2심진행 |

|        |                      |       |         |       |      |
|--------|----------------------|-------|---------|-------|------|
| 서울고등법원 | 코엔건설                 | (주)효성 | 채무부존재확인 | 1,012 | 2심진행 |
| 부산고등법원 | 삼성화재해상보험             | (주)효성 | 구상금 청구  | 6     | 1심진행 |
| 서울서부지법 | 부천효성센트럴타운<br>입주자대표회의 | (주)효성 | 하자보수금청구 | 500   | 1심진행 |

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

당기말 현재 상기 계류중인 소송사건의 결과는 예측할 수 없습니다.

#### 나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 : 2010년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

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

#### 다. 채무보증 현황

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

#### 라. 채무인수 약정 현황

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

#### 마. 그 밖의 우발채무 등

당기말 현재 당사가 시공사로서 보증한 PF대출금액은 다음과 같습니다.

(2010년 12월 31일 현재)

(단위 : 백만원)

| 보증처            | 대상 프로젝트     | PF대출금액  | 보증채권자 | 비고   |
|----------------|-------------|---------|-------|------|
| (주)창동민자역사      | 창동역사        | 28,000  | 캐피탈   | 연대보증 |
| 남울제2지구토지구획정리조합 | 칠곡토지정리      | 22,218  | 캐피탈   | 연대보증 |
| (주)갤러리아리니에     | 분당 이매동타운하우스 | 20,000  | 보험사   | 채무인수 |
| (주)세주이엔지       | 수서 오피스      | 120,000 | 은행    | 채무인수 |
|                |             |         |       |      |

|              |           |         |         |      |
|--------------|-----------|---------|---------|------|
| 봉덕태양주택재건축    | 대구 봉덕동재건축 | 25,662  | 캐피탈     | 연대보증 |
| 아이에이치주택건설(주) | 광주 태전동    | 75,000  | 은행, 보험사 | 채무인수 |
| 합            | 계         | 290,880 | -       | -    |

※ 기타를 포함한 당사의 국내 지급보증은 총 323,280백만원입니다.

※ 기타 우발채무에 대한 사항은 첨부된 감사보고서 주석31. 우발부채와 약정사항을 참조하시기 바랍니다.

### 3. 제재현황 등 그 밖의 사항

#### 가. 제재현황

현직 임원에 대한 외국환관리법 위반 혐의로 항소심 진행 중인 것이 있으나, 이와 관련하여 회사에 대한 제재는 없습니다.

#### 나. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

##### - 사채의 발행

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

##### - 타인에 대한 지급보증

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

##### - 진흥기업의 워크아웃 개시 및 자금대여

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

#### 다. 공모자금 사용내역

(기준일 : 2010년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

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

## XI. 재무제표 등

### 재무상태표(대차대조표)

제56기            2010년 12월 31일 현재  
 제55기            2009년 12월 31일 현재  
 제54기            2008년 12월 31일 현재

(단위 : 원)

| 과 목        | 제56기              | 제55기              | 제54기              |
|------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 자산         |                   |                   |                   |
| 유동자산       | 1,828,108,367,622 | 1,466,372,707,267 | 1,438,787,469,305 |
| 당좌자산       | 1,026,112,519,810 | 995,495,365,684   | 929,937,520,499   |
| 현금및현금성자산   | 245,401,118,394   | 30,919,398,546    | 145,550,594,681   |
| 단기금융상품     | 268,842,789       | 37,000,000,000    |                   |
| 단기투자자산     | 8,494,324,144     | 13,292,995,829    | 17,396,043,835    |
| 단기대여금      | 21,450,734,082    | 13,292,995,829    | 17,396,043,835    |
| 대손충당금      | (12,956,409,938)  |                   |                   |
| 단기매도가능증권   | 265,130,000       | 4,365,078,180     | 2,489,975,000     |
| 매출채권       | 625,375,970,589   | 674,855,742,070   | 548,942,929,951   |
| 대손충당금      | (22,584,295,961)  | (37,007,635,553)  | (15,318,780,978)  |
| 미수금        | 40,251,160,958    | 33,063,086,353    | 40,867,627,577    |
| 대손충당금      | (988,286,468)     | (988,286,468)     | (998,517,010)     |
| 미수수익       | 1,243,625,238     | 2,543,953,569     | 2,367,305,989     |
| 선급금        | 87,021,489,340    | 193,243,635,819   | 87,086,824,695    |
| 대손충당금      | (7,436,959,354)   | (3,300,000,000)   | (3,300,000,000)   |
| 선급비용       | 11,312,226,056    | 8,582,421,639     | 6,508,047,278     |
| 파생상품자산     | 18,912,315,951    | 16,948,930,029    | 3,613,788,987     |
| 유동성이연법인세자산 | 18,575,858,134    | 21,976,045,671    | 94,731,680,494    |
| 채고자산       | 801,995,847,812   | 470,877,341,583   | 508,849,948,806   |
| 상품         | 32,043,132,557    | 35,110,002,935    | 17,753,034,469    |
|            |                   |                   |                   |

|           |                   |                   |                   |
|-----------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 제품        | 159,051,499,555   | 102,589,141,907   | 206,942,592,604   |
| 평가충당금     | (2,481,895,024)   | (1,191,180,234)   | (1,494,700,801)   |
| 반제품       | 106,863,113,583   | 80,837,465,879    | 59,940,822,695    |
| 평가충당금     | (108,553,254)     | (261,029,473)     |                   |
| 재공품       | 31,635,249,097    | 18,110,429,273    | 16,645,115,792    |
| 위탁가공품     | 4,498,264,830     | 4,163,435,470     | 5,074,207,153     |
| 수탁가공품     | 427,057,415       | 492,682,498       | 346,991,243       |
| 원재료       | 104,621,008,086   | 94,805,857,690    | 67,917,820,203    |
| 평가충당금     | (445,447,861)     | (380,196,694)     | (328,211,133)     |
| 부재료       | 9,324,678,910     | 9,656,337,014     | 8,063,554,501     |
| 저장품       | 3,785,542,021     | 3,391,851,958     | 2,286,747,528     |
| 미착품       | 52,904,161,329    | 37,969,274,199    | 17,511,315,885    |
| 미완성공사비    | 26,023,808,341    | 12,809,064,561    | 15,750,985,827    |
| 가설재       | 24,021,263        | 31,120,365        | 38,244,409        |
| 완성주택      | 6,625,827,462     | 103,285,656       | 8,172,822,052     |
| 평가충당금     | (12,000,000)      | (12,000,000)      | (574,000,000)     |
| 용지        | 284,161,379,502   | 82,763,798,579    | 93,533,606,379    |
| 평가충당금     | (16,945,000,000)  | (10,112,000,000)  | (8,731,000,000)   |
| 비유동자산     | 4,994,961,418,106 | 4,777,571,019,917 | 4,651,308,919,175 |
| 투자자산      | 1,702,587,935,744 | 1,597,500,369,155 | 1,580,110,511,965 |
| 장기금융상품    | 49,500,000        | 318,342,789       | 49,500,000        |
| 장기투자증권    | 126,224,818,387   | 106,285,435,779   | 106,417,744,295   |
| 매도가능증권    | 126,224,818,387   | 106,285,435,779   | 106,417,744,295   |
| 지분법적용투자주식 | 1,568,588,961,309 | 1,485,471,842,133 | 1,468,462,282,267 |
| 장기대여금     | 14,058,850,778    | 12,226,337,121    | 4,207,521,370     |
| 대손충당금     | (7,236,832,457)   | (7,726,192,316)   |                   |
| 자원개발비     | 902,637,727       | 924,603,649       | 973,464,033       |
| 유형자산      | 3,060,132,661,054 | 3,081,417,228,541 | 2,975,738,565,052 |
| 토지        | 1,597,736,717,308 | 1,604,238,331,312 | 1,593,718,835,180 |
|           |                   |                   |                   |

|         |                     |                     |                     |
|---------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 건물      | 772,890,771,478     | 708,927,271,052     | 673,587,574,765     |
| 감가상각누계액 | (182,940,936,840)   | (167,778,818,813)   | (150,648,230,159)   |
| 손상차손누계액 | (12,083,000,000)    | (7,727,000,000)     | (2,750,000,000)     |
| 구축물     | 138,516,976,491     | 131,719,928,910     | 129,707,455,950     |
| 감가상각누계액 | (43,226,291,524)    | (39,986,325,158)    | (36,827,932,258)    |
| 기계장치    | 3,045,099,910,245   | 2,836,220,527,366   | 2,743,173,038,727   |
| 감가상각누계액 | (2,386,502,007,495) | (2,306,065,466,061) | (2,175,054,092,269) |
| 손상차손누계액 | (3,593,409,282)     | (7,141,814,410)     | (2,251,000,000)     |
| 차량운반구   | 21,946,407,776      | 21,294,615,615      | 20,887,740,281      |
| 감가상각누계액 | (18,883,103,740)    | (18,405,932,477)    | (18,153,647,404)    |
| 공구기구비품  | 192,755,931,043     | 176,442,454,473     | 168,761,418,714     |
| 감가상각누계액 | (152,924,545,656)   | (144,468,193,315)   | (138,721,284,326)   |
| 기타의유형자산 | 12,874,416,801      | 12,563,501,388      | 11,323,421,336      |
| 감모손실누계액 | (1,184,693,991)     | (936,156,612)       | (917,363,129)       |
| 건설중인자산  | 79,130,437,956      | 281,685,775,772     | 158,739,719,199     |
| 미착기계    | 519,080,484         | 834,529,499         | 1,162,910,445       |
| 무형자산    | 9,914,741,485       | 9,828,376,754       | 9,598,553,091       |
| 산업재산권   | 6,295,040,875       | 6,078,770,583       | 5,154,728,742       |
| 시설이용권   | 46,049,568          | 54,533,112          | 67,958,457          |
| 기타의무형자산 | 3,573,651,042       | 3,695,073,059       | 4,375,865,892       |
| 기타비유동자산 | 222,326,079,823     | 88,825,045,467      | 85,861,289,067      |
| 보증금     | 136,890,654,234     | 85,086,682,477      | 79,252,423,862      |
| 기타의투자자산 | 85,435,425,589      | 3,738,362,990       | 6,608,865,205       |
| 자산총계    | 6,823,069,785,728   | 6,243,943,727,184   | 6,090,096,388,480   |
| 부채      |                     |                     |                     |
| 유동부채    | 2,336,111,295,420   | 2,116,609,041,215   | 2,008,811,504,864   |
| 매입채무    | 977,835,151,836     | 697,236,978,712     | 653,091,559,915     |
| 단기차입금   | 375,109,453,769     | 347,130,370,084     | 577,879,630,110     |
| 유동성장기부채 | 502,290,190,000     | 646,112,113,332     | 382,841,500,000     |
|         |                     |                     |                     |

|             |                   |                   |                   |
|-------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 미지급금        | 208,331,307,251   | 171,391,466,791   | 160,652,671,706   |
| 미지급법인세      | 78,186,563,571    | 17,652,002,222    | 137,905,840       |
| 미지급비용       | 25,844,642,229    | 36,448,673,882    | 32,319,405,871    |
| 선수금         | 111,668,436,679   | 140,773,438,809   | 110,156,553,144   |
| 예수금         | 27,024,453,352    | 24,018,203,142    | 18,933,608,987    |
| 예수보증금       | 22,531,357,796    | 22,325,168,086    | 21,032,918,022    |
| 과생상품부채      | 7,289,738,937     | 13,520,626,155    | 51,765,751,269    |
| 비유동부채       | 1,520,151,406,659 | 1,389,999,776,436 | 1,629,326,491,892 |
| 사채          | 680,000,000,000   | 700,000,000,000   | 725,000,000,000   |
| 사채할인발행차금    | (3,048,623,681)   | (1,863,493,222)   | (2,140,453,017)   |
| 장기차입금       | 403,067,290,000   | 262,579,466,668   | 496,182,650,000   |
| 장기미지급금      | 10,115,724,683    | 9,970,506,284     | 8,017,850,530     |
| 장기예수보증금     | 25,031,547,000    | 25,031,547,000    | 23,389,137,000    |
| 퇴직급여충당부채    | 128,726,303,877   | 158,294,268,998   | 142,712,258,129   |
| 퇴직보험예치금     | (92,713,199,281)  | (111,777,122,430) | (97,455,935,351)  |
| 국민연금전환금     | (644,583,934)     | (1,120,864,884)   | (1,304,327,984)   |
| 하자보수충당부채    | 8,485,572,999     | 9,037,173,371     | 8,686,194,067     |
| 지분법손실충당부채   | 77,669,617,179    | 76,633,293,212    | 73,065,992,052    |
| 공사손실충당부채    | 18,299,056,373    | 11,573,000,000    |                   |
| 비유동성이연법인세부채 | 265,162,701,444   | 251,642,001,439   | 253,173,126,466   |
| 부채총계        | 3,856,262,702,079 | 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       | 1,164,676,746,628 | 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     | 295,550,793,428   | 301,683,713,729   | 296,276,306,555   |
| 자본조정        | (36,108,522,332)  | (35,930,347,308)  | (34,203,743,500)  |
|             |                   |                   |                   |

|                  |                   |                   |                   |
|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 자기주식             | (34,203,743,500)  | (34,203,743,500)  | (34,203,743,500)  |
| 기타의자본조정          | (1,904,778,832)   | (1,726,603,808)   |                   |
| 기타포괄손익누계액        | 826,882,004,091   | 819,123,091,771   | 853,126,841,940   |
| 매도가능증권평가이익       | 30,188,964,878    | 18,907,632,310    | 14,142,409,342    |
| 매도가능증권평가손실       | (962,395,070)     | (1,867,488,283)   | (6,299,378,853)   |
| 지분법자본변동          | 137,267,995,463   | 143,975,771,530   | 209,482,218,285   |
| 부의지분법자본변동        | (4,113,094,828)   | (8,287,138,601)   | (5,701,257,339)   |
| 해외사업환산손실         | (1,717,315,513)   | (1,777,777,015)   | (979,977,914)     |
| 과생상품평가손실         |                   | (6,713,506,800)   | (34,130,889,509)  |
| 재평가잉여금           | 666,217,849,161   | 674,885,598,630   | 676,613,717,928   |
| 이익잉여금(결손금)       | 835,769,580,262   | 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) | 261,804,580,761   | 341,440,417,374   | 107,902,764,729   |
| 자본총계             | 2,966,807,083,649 | 2,737,334,909,533 | 2,451,958,391,724 |
| 부채와자본총계          | 6,823,069,785,728 | 6,243,943,727,184 | 6,090,096,388,480 |

### 손익계산서

제56기 2010년 01월 01일 부터 2010년 12월 31일 까지

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

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

(단위 : 원)

| 과 목       | 제56기              | 제55기              | 제54기              |
|-----------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 매출액       | 8,192,063,227,330 | 7,039,730,700,663 | 6,925,725,467,698 |
| 매출원가      | 6,970,250,409,915 | 5,886,618,057,390 | 5,962,516,339,491 |
| 매출총이익(손실) | 1,221,812,817,415 | 1,153,112,643,273 | 963,209,128,207   |
| 판매비와관리비   | 722,443,685,591   | 620,705,981,924   | 552,855,089,309   |
| 급여        | 89,642,075,818    | 55,556,469,386    | 50,346,379,341    |

|          |                 |                 |                 |
|----------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 상여금      | 24,227,510,001  | 45,202,709,206  | 32,086,553,414  |
| 퇴직급여     | 17,305,045,588  | 11,739,227,980  | 10,992,482,843  |
| 복리후생비    | 10,355,407,138  | 8,815,296,006   | 7,517,678,372   |
| 교육훈련비    | 4,451,786,108   | 2,995,855,345   | 3,431,795,328   |
| 여비교통비    | 16,733,933,903  | 13,634,810,462  | 12,910,301,188  |
| 차량비      | 2,223,546,026   | 2,092,396,846   | 2,099,918,776   |
| 통신비      | 3,720,275,844   | 3,426,656,892   | 3,379,918,431   |
| 세금과공과    | 8,009,690,610   | 6,770,967,695   | 6,370,298,442   |
| 보험료      | 1,670,109,627   | 1,986,138,032   | 1,990,720,304   |
| 임차료      | 9,955,728,781   | 9,180,010,512   | 8,176,912,595   |
| 감가상각비    | 6,214,500,716   | 5,779,621,409   | 5,642,556,878   |
| 무형자산상각비  | 1,101,809,284   | 1,358,925,034   | 1,299,288,100   |
| 해외지사관리비  | 16,935,543,109  | 16,328,653,218  | 14,474,177,010  |
| 광고선전비    | 12,214,577,473  | 12,057,542,790  | 9,814,676,081   |
| 운송보관료    | 29,401,922,132  | 31,188,224,771  | 32,701,670,260  |
| 지급수수료    | 39,704,183,845  | 36,786,479,411  | 25,286,547,788  |
| 수출비      | 273,914,877,021 | 217,754,998,415 | 210,651,720,020 |
| 연구개발비    | 103,681,874,973 | 87,676,347,033  | 75,793,827,252  |
| 대손상각비    | 12,601,491,744  | 22,893,409,045  | 7,876,009,902   |
| 용역비      | 6,102,937,427   | 5,557,208,391   | 6,020,207,464   |
| 사후봉사비    | 12,129,761,279  | 5,377,214,207   | 6,270,257,469   |
| 기타의관관비   | 20,145,097,144  | 16,546,819,838  | 17,721,192,051  |
| 영업이익(손실) | 499,369,131,824 | 532,406,661,349 | 410,354,038,898 |
| 영업외수익    | 411,417,916,858 | 376,527,041,697 | 310,738,606,269 |
| 이자수익     | 10,004,198,425  | 12,017,101,016  | 9,402,903,202   |
| 배당금수익    | 1,533,591,000   | 184,017,880     | 596,186,200     |
| 임대료      | 322,227,320     | 276,364,050     | 18,679,000      |
| 외환차익     | 72,688,958,612  | 118,504,394,734 | 89,472,839,969  |
| 외화환산이익   | 64,962,223,097  | 66,389,726,601  | 47,494,604,016  |
|          |                 |                 |                 |

|                 |                 |                 |                  |
|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| 투자자산처분이익        | 354,979,429     | 237,904,599     | 1,000,000        |
| 유형자산처분이익        | 14,941,565,181  | 5,067,902,879   | 2,794,484,588    |
| 투자자산손상차손환입      |                 | 926,772,539     | 565,480,000      |
| 유형자산손상차손환입      | 3,548,405,128   |                 |                  |
| 대손충당금환입         | 7,451,845,718   |                 |                  |
| 지분법이익           | 165,652,615,324 | 115,571,483,769 | 97,451,386,953   |
| 과생상품거래이익        | 16,445,685,091  | 6,390,736,969   | 596,966,526      |
| 과생상품평가이익        | 17,948,019,787  | 16,948,930,030  | 6,019,906,839    |
| 잡이익             | 35,563,602,746  | 34,011,706,631  | 56,324,168,976   |
| 영업외비용           | 508,563,390,589 | 467,241,851,467 | 664,983,590,839  |
| 이자비용            | 111,933,459,675 | 136,039,715,960 | 118,794,821,722  |
| 매출채권처분손실        | 2,749,920,641   | 2,437,968,727   | 3,735,172,438    |
| 외환차손            | 81,669,746,101  | 110,807,498,515 | 183,619,787,878  |
| 외화환산손실          | 56,245,007,482  | 33,888,253,326  | 87,311,404,065   |
| 투자자산처분손실        | 0               | 1,211,639,905   | 1,237,022,505    |
| 유형자산처분손실        | 5,744,329,202   | 410,017,511     | 3,426,907,182    |
| 투자자산손상차손        | 112,500,000     | 6,510,234,835   | 514,331,500      |
| 유형자산손상차손        | 4,356,000,000   | 9,867,814,410   | 2,303,000,000    |
| 기부금             | 3,275,832,681   | 2,586,513,870   | 1,614,261,237    |
| 지급수수료           | 24,941,443,776  | 38,315,733,338  | 42,351,916,419   |
| 판매장려금           | 68,191,031      | 106,246,389     | 141,447,830      |
| 지분법손실           | 167,877,662,608 | 77,622,039,365  | 86,925,866,034   |
| 지분법손실충당부채전입액    | 1,075,296,721   | 3,956,312,922   |                  |
| 기타의대손상각비        | 17,222,735,079  | 7,715,961,774   | 195,431,350      |
| 과생상품거래손실        | 6,113,206,139   | 21,468,786,350  | 72,487,825,495   |
| 과생상품평가손실        | 5,233,097,919   | 2,169,803,137   | 51,621,616,744   |
| 잡손실             | 19,944,961,534  | 12,127,311,133  | 8,702,778,440    |
| 법인세비용차감전순이익(손실) | 402,223,658,093 | 441,691,851,579 | 56,109,054,328   |
| 법인세비용           | 130,891,690,632 | 102,771,993,548 | (80,264,496,048) |
|                 |                 |                 |                  |

|           |                 |                 |                 |
|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 당기순이익(손실) | 271,331,967,461 | 338,919,858,031 | 136,373,550,376 |
| 주당순익      |                 |                 |                 |
| 기본주당순이익   | 8,156원          | 10,187원         | 4,099원          |

### 이익잉여금처분계산서/결손금처리계산서

제56기 2010년 01월 01일 부터 2010년 12월 31일 까지 (처분확정일 : 2010년 03월 18일)

제55기 2009년 01월 01일 부터 2009년 12월 31일 까지 (처분확정일 : 2009년 03월 19일)

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

(단위 : 원)

| 과 목                  | 제56기             | 제55기            | 제54기             |
|----------------------|------------------|-----------------|------------------|
| 미처분이익잉여금(미처리결손금)     | 261,804,580,761  | 341,440,417,374 | 107,902,764,729  |
| 전기이월미처분이익잉여금(미처리결손금) | 511,619,640      | 789,499,762     | (6,019,607,443)  |
| 회계정책변경누적효과           |                  |                 | 2,163,113,072    |
| 지분법이익잉여금변동           | (12,870,520,948) | 1,816,642,170   | (23,165,191,822) |
| 기타의이익잉여금변동           | 2,831,514,608    | (85,582,589)    | (1,449,099,454)  |
| 당기순이익(손실)            | 271,331,967,461  | 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   |
| 이익잉여금처분액             | 260,744,330,500  | 347,595,464,400 | 120,446,598,300  |
| 이익준비금                | 4,158,575,500    | 3,326,860,400   | 2,495,145,300    |
| 연구및인력개발준비금           | 40,000,000,000   | 40,000,000,000  |                  |
| 시설적립금                | 175,000,000,000  | 271,000,000,000 | 93,000,000,000   |
| 배당금                  | 41,585,755,000   | 33,268,604,000  | 24,951,453,000   |
| 현금배당                 | 41,585,755,000   | 33,268,604,000  | 24,951,453,000   |
| 주당배당금(률)             | 1,250원           | 1,000원          | 750원             |
| 차기이월미처분이익잉여금(미처리결손금) | 1,060,250,261    | 511,619,640     | 789,499,762      |

## 자본변동표

제56기 2010년 01월 01일 부터 2010년 12월 31일 까지

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

(단위 : 원)

| 구 분              | 자본금             | 자본잉여금                 | 자본조정                 | 기타포괄손익누<br>계액        | 이익잉여금            | 총 계               |
|------------------|-----------------|-----------------------|----------------------|----------------------|------------------|-------------------|
| 2009.01.01 (전기초) | 175,587,275,000 | 1,165,402,259,75<br>5 | (34,203,743,500<br>) | 853,126,841,94<br>0  | 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)      |
| 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<br>) |                  | (65,506,446,755)  |
| 부의지분법자본변동        |                 |                       |                      | (2,585,881,262)      |                  | (2,585,881,262)   |
| 해외사업환산손실         |                 |                       |                      | (797,799,101)        |                  | (797,799,101)     |
| 과생상품평가손실         |                 |                       |                      | 27,417,382,709       |                  | 27,417,382,709    |
| 재평가잉여금           |                 |                       |                      | (1,728,119,298)      |                  | (1,728,119,298)   |
| 2009.12.31 (전기말) | 175,587,275,000 | 1,170,809,666,92<br>9 | (35,930,347,308<br>) | 819,123,091,77<br>1  | 607,745,223,141  | 2,737,334,909,533 |
| 2010.01.01 (당기초) | 175,587,275,000 | 1,170,809,666,92<br>9 | (35,930,347,308<br>) | 819,123,091,77<br>1  | 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       |                 | (6,132,920,301)       |                      |                      |                  | (6,132,920,301)   |
| 지분법이익잉여금변동       |                 |                       |                      |                      | (12,870,520,948) | (12,870,520,948)  |

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

### 현금흐름표

제56기 2010년 01월 01일 부터 2010년 12월 31일 까지

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

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

(단위 : 원)

| 과 목            | 제56기            | 제55기            | 제54기            |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 영업활동으로인한현금흐름   | 524,205,737,896 | 484,089,249,418 | 264,558,121,891 |
| 당기순이익(손실)      | 271,331,967,461 | 338,919,858,031 | 136,373,550,376 |
| 현금의유출이없는비용등의가산 | 508,861,337,420 | 403,364,485,591 | 488,696,328,219 |
| 퇴직급여           | 45,103,851,283  | 35,122,699,573  | 36,349,641,514  |
| 감가상각비          | 179,365,321,840 | 182,340,770,235 | 199,670,980,744 |
| 무형자산상각비        | 1,365,584,499   | 1,650,336,586   | 1,600,173,430   |
| 대손상각비          | 12,601,491,744  | 22,893,409,045  | 7,876,009,902   |
| 매출채권처분손실       | 2,749,920,641   | 2,437,968,727   | 3,735,172,438   |
| 외화환산손실         | 56,245,007,482  | 33,888,253,326  | 87,311,404,065  |
| 투자자산처분손실       |                 | 1,211,639,905   | 1,237,022,505   |
| 투자자산손상차손       | 112,500,000     | 6,510,234,835   | 514,331,500     |

|                  |                   |                   |                   |
|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 유형자산처분손실         | 5,744,329,202     | 410,017,511       | 3,426,907,182     |
| 유형자산손상차손         | 4,356,000,000     | 9,867,814,410     | 2,303,000,000     |
| 유형자산감모손실         | 635,046,566       | 907,455,472       | 2,525,613,358     |
| 지분법손실            | 167,877,662,608   | 77,622,039,365    | 86,925,866,034    |
| 지분법손실충당부채전입액     | 1,075,296,721     | 3,956,312,922     |                   |
| 기타의대손상각비         | 17,222,735,079    | 7,715,961,774     | 195,431,350       |
| 파생상품평가손실         | 5,233,097,919     | 2,169,803,137     | 51,621,616,744    |
| 사채할인발행차금상각       | 1,264,469,541     | 1,350,259,008     | 1,140,317,980     |
| 자원개발비상각          | 21,965,922        | 48,860,384        | 326,719,473       |
| 하자보수비            | 1,161,000,000     | 1,687,649,376     | 1,936,120,000     |
| 공사손실충당부채전입액      | 6,726,056,373     | 11,573,000,000    |                   |
| 현금의유입이없는수익등의차감   | (274,859,653,664) | (205,142,720,417) | (154,325,862,396) |
| 외화환산이익           | 64,962,223,097    | 66,389,726,601    | 47,494,604,016    |
| 대손충당금환입          | 7,451,845,718     |                   |                   |
| 투자자산처분이익         | 354,979,429       | 237,904,599       |                   |
| 유형자산처분이익         | 14,941,565,181    | 5,067,902,879     | 2,794,484,588     |
| 유형자산손상차손환입       | 3,548,405,128     |                   |                   |
| 투자자산손상차손환입       |                   | 926,772,539       | 565,480,000       |
| 지분법이익            | 165,652,615,324   | 115,571,483,769   | 97,451,386,953    |
| 파생상품평가이익         | 17,948,019,787    | 16,948,930,030    | 6,019,906,839     |
| 영업활동으로인한자산·부채의변동 | 18,872,086,679    | (53,052,373,787)  | (206,185,894,308) |
| 매출채권의증가          | (58,846,140,615)  | (132,099,633,279) | (94,152,577,669)  |
| 미수금의증가(감소)       | (9,525,788,850)   | 7,113,891,915     | (20,310,100,230)  |
| 미수수익의감소(증가)      | 1,294,670,020     | (286,472,287)     | (1,215,572,421)   |
| 선급금의감소(증가)       | 105,603,420,833   | (106,156,811,124) | (28,290,364,694)  |
| 선급비용의증가          | (2,729,804,417)   | (2,074,374,361)   | (685,792,031)     |
| 파생상품자산의감소        | 15,680,916,877    | 3,613,788,988     | 53,381,799        |
| 유동성이연법인세자산의감소    | 3,400,187,537     | 72,755,634,823    | (83,774,682,478)  |
| 재고자산의증가(감소)      | (331,118,506,229) | 37,972,607,223    | (99,364,088,135)  |
|                  |                   |                   |                   |

|                 |                   |                   |                   |
|-----------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 매입채무의증가         | 286,388,504,526   | 58,197,098,541    | 80,193,751,529    |
| 미지급금의증가         | 38,474,161,548    | 13,021,939,097    | 22,858,792,614    |
| 미지급법인세의증가       | 60,534,561,349    | 17,514,096,382    | (26,417,453,356)  |
| 미지급비용의감소(증가)    | (10,588,799,822)  | 4,214,061,456     | 3,290,047,138     |
| 선수금의감소(증가)      | (27,869,279,710)  | 38,306,587,119    | 41,642,293,347    |
| 예수금의증가          | 3,151,468,609     | 6,718,514,909     | 8,531,201,775     |
| 예수보증금의증가        | 206,189,710       | 2,934,660,064     | 15,002,190,927    |
| 파생상품부채의감소       | (11,463,985,137)  | (40,160,703,329)  | (1,479,837,329)   |
| 퇴직금의지급          | (75,088,805,213)  | (19,680,150,251)  | (22,512,376,691)  |
| 퇴직금승계액          | 416,988,809       | 139,461,547       | 65,523,147        |
| 퇴직보험예치금의감소(증가)  | 19,063,923,149    | (14,321,187,079)  | (13,965,865,770)  |
| 국민연금전환금의감소      | 476,280,950       | 502,198,100       | 236,352,800       |
| 하자보수충당부채의감소     | (1,712,600,372)   | (1,336,670,072)   | (2,029,451,502)   |
| 해외사업환산손실의증가(감소) | 60,461,502        | (797,799,101)     | 603,253,576       |
| 비유동연법인세부채의증가    | 13,064,061,625    | 856,886,932       | 15,535,479,346    |
| 투자활동으로인한현금흐름    | (291,088,828,534) | (397,361,811,987) | (501,732,343,941) |
| 투자활동으로인한현금유입액   | 219,818,578,546   | 77,177,359,725    | 75,756,764,224    |
| 단기금융상품의감소       | 37,000,000,000    |                   |                   |
| 단기대여금의감소        |                   | 7,915,199,222     |                   |
| 매도가능증권의감소       | 4,801,233,140     | 5,716,481,270     | 32,895,469,495    |
| 지분법적용투자주식의감소    | 101,023,637,237   | 12,678,349,000    | 6,351,760,884     |
| 장기대여금의감소        | 1,242,581,228     | 657,091,213       | 759,909,638       |
| 토지의처분           | 24,174,294,425    | 5,865,462,584     | 10,398,350,370    |
| 건물의처분           | 8,028,274,800     | 2,548,804,171     | 9,201,312,775     |
| 구축물의처분          | 89,517,000        | 475,471,356       |                   |
| 기계장치의처분         | 6,964,759,729     | 828,608,005       | 3,224,800,492     |
| 차량운반구의처분        | 50,349,781        | 83,869,450        | 88,719,868        |
| 공구기구비품의처분       | 487,323,421       | 114,552,033       | 376,598,416       |
| 건설중인자산의처분       |                   | 927,572,151       |                   |
|                 |                   |                   |                   |

|               |                     |                     |                     |
|---------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 산업재산권의처분      | 25,000,000          |                     |                     |
| 보증금의감소        | 27,126,405,738      | 37,798,882,752      | 12,459,842,286      |
| 기타의투자자산의감소    | 8,805,202,047       | 1,567,016,518       |                     |
| 투자활동으로인한현금유출액 | (510,907,407,080)   | (474,539,171,712)   | (577,489,108,165)   |
| 단기금융상품의증가     |                     | 37,000,000,000      |                     |
| 단기대여금의증가      | 7,925,732,129       | 4,822,372,601       | 1,300,043,835       |
| 장기금융상품의증가     |                     | 268,842,789         |                     |
| 매도가능증권의취득     | 4,240,392,000       | 2,818,099,750       | 55,205,937,800      |
| 지분법적용투자주식의취득  | 207,830,472,396     | 65,393,642,407      | 200,897,248,268     |
| 장기대여금의증가      | 3,972,716,117       | 9,819,065,039       | 351,501,890         |
| 토지의취득         | 15,508,885,511      | 15,730,018,149      | 6,376,685,686       |
| 건물의취득         | 6,035,125,894       | 20,240,576,468      | 31,418,000,740      |
| 구축물의취득        | 2,063,515,330       | 987,578,905         | 885,338,600         |
| 기계장치의취득       | 45,009,826,607      | 43,006,293,402      | 74,203,722,454      |
| 차량운반구의취득      | 954,378,340         | 1,045,428,097       | 1,299,136,587       |
| 공구기구비품의취득     | 14,491,979,715      | 10,333,494,193      | 13,331,610,974      |
| 기타의유형자산의취득    | 697,424,600         | 2,128,742,041       | 3,175,828,628       |
| 건설중인자산의증가     | 111,764,252,344     | 202,075,783,193     | 136,810,569,812     |
| 미착기계의증가       | 3,555,421,591       | 11,735,531,101      | 11,012,681,573      |
| 산업재산권의증가      | 1,233,151,985       | 1,793,410,249       | 1,582,367,390       |
| 기타의무형자산의증가    | 220,665,600         |                     | 15,410,000          |
| 보증금의증가        | 80,915,898,790      | 45,340,293,328      | 35,966,725,928      |
| 기타투자자산의증가     | 4,487,568,131       |                     | 3,656,298,000       |
| 재무활동으로인한현금흐름  | (18,635,189,514)    | (201,358,633,566)   | 351,308,622,203     |
| 재무활동으로인한현금유입액 | 4,140,088,187,671   | 3,166,479,981,850   | 4,644,678,590,939   |
| 단기차입금의차입      | 3,510,147,787,671   | 2,743,814,281,063   | 3,995,938,290,939   |
| 사채의발행         | 347,550,400,000     | 358,926,700,787     | 408,539,300,000     |
| 장기차입금의차입      | 282,390,000,000     | 63,739,000,000      | 240,201,000,000     |
| 재무활동으로인한현금유출액 | (4,158,723,377,185) | (3,367,838,615,416) | (4,293,369,968,736) |
|               |                     |                     |                     |

|            |                   |                   |                   |
|------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 단기차입금의상환   | 3,477,949,733,185 | 2,930,045,662,416 | 3,736,230,015,736 |
| 배당금의지급     | 33,268,604,000    | 24,951,453,000    | 24,951,453,000    |
| 유동성장기부채의상환 | 647,505,040,000   | 382,841,500,000   | 492,188,500,000   |
| 사채의상환      |                   |                   | 20,000,000,000    |
| 장기차입금의상환   |                   | 30,000,000,000    | 20,000,000,000    |
| 현금의증가(감소)  | 214,481,719,848   | (114,631,196,135) | 114,134,400,153   |
| 기초의현금      | 30,919,398,546    | 145,550,594,681   | 31,416,194,528    |
| 기말의현금      | 245,401,118,394   | 30,919,398,546    | 145,550,594,681   |

### 기업어음증권 발행실적

(기준일 : 2010년 12월 31일 )

(단위 : 백만원, %)

| 종 류  | 발행일자          | 권면<br>총액 | 이자율           | 평가등급<br>(평가기관) | 만기일           | 상환<br>여부 |
|------|---------------|----------|---------------|----------------|---------------|----------|
| 기업어음 | 2010년 02월 04일 | 10,000   | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사)    | 2010년 02월 09일 | 상환       |
| 기업어음 | 2010년 02월 19일 | 5,000    | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사)    | 2010년 02월 24일 | 상환       |
| 기업어음 | 2010년 02월 22일 | 10,000   | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사)    | 2010년 02월 24일 | 상환       |
| 기업어음 | 2010년 08월 23일 | 10,000   | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사)    | 2010년 08월 27일 | 상환       |
| 기업어음 | 2010년 09월 03일 | 20,000   | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사)    | 2010년 09월 07일 | 상환       |
| 기업어음 | 2010년 09월 07일 | 10,000   | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사)    | 2010년 09월 14일 | 상환       |
| 기업어음 | 2010년 09월 10일 | 10,000   | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사)    | 2010년 09월 17일 | 상환       |
| 기업어음 | 2010년 09월 14일 | 5,000    | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사)    | 2010년 09월 20일 | 상환       |
| 기업어음 | 2010년 09월 17일 | 6,000    | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사)    | 2010년 09월 24일 | 상환       |
| 기업어음 | 2010년 09월 20일 | 16,000   | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사)    | 2010년 09월 27일 | 상환       |
| 기업어음 | 2010년 09월 24일 | 6,000    | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사)    | 2010년 09월 30일 | 상환       |
| 기업어음 | 2010년 09월 29일 | 10,000   | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사)    | 2010년 09월 30일 | 상환       |
| 기업어음 | 2010년 10월 04일 | 20,000   | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사)    | 2010년 10월 06일 | 상환       |
| 기업어음 | 2010년 10월 06일 | 20,000   | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사)    | 2010년 10월 12일 | 상환       |
| 기업어음 | 2010년 10월 18일 | 10,000   | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사)    | 2010년 10월 25일 | 상환       |

|      |               |        |               |             |               |    |
|------|---------------|--------|---------------|-------------|---------------|----|
| 기업어음 | 2010년 10월 19일 | 5,000  | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 25일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 10월 21일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 26일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 10월 25일 | 15,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 29일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 11월 01일 | 20,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 08일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 11월 05일 | 5,000  | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 11일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 11월 08일 | 20,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 12일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 11월 12일 | 25,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2011년 11월 26일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 11월 26일 | 20,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2011년 11월 30일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 12월 01일 | 3,000  | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 12월 06일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 12월 03일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 12월 07일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 12월 06일 | 15,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 12월 13일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 12월 07일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 12월 14일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 12월 13일 | 15,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 12월 21일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 12월 14일 | 4,000  | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 12월 20일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 12월 20일 | 5,000  | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 12월 24일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 02월 03일 | 5,000  | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 02월 04일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 02월 03일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 02월 05일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 02월 03일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 02월 08일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 02월 05일 | 15,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 02월 10일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 02월 10일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 02월 12일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 02월 11일 | 15,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 02월 12일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 02월 12일 | 8,000  | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 02월 16일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 02월 12일 | 8,000  | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 02월 17일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 02월 16일 | 8,000  | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 02월 18일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 02월 16일 | 8,000  | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 02월 19일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 02월 19일 | 8,000  | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 02월 22일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 02월 19일 | 8,000  | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 02월 23일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 08월 16일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 08월 20일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 09월 07일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 09월 14일 | 상환 |
|      |               |        |               |             |               |    |

|      |               |        |               |             |               |    |
|------|---------------|--------|---------------|-------------|---------------|----|
| 기업어음 | 2010년 09월 07일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 09월 14일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 09월 16일 | 4,000  | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 09월 24일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 09월 24일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 09월 27일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 09월 24일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 09월 30일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 09월 24일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 09월 30일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 10월 04일 | 20,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 06일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 10월 06일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 08일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 10월 11일 | 20,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 13일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 10월 20일 | 20,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 22일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 10월 25일 | 20,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 27일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 11월 04일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 08일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 11월 05일 | 12,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 09일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 11월 08일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 10일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 11월 09일 | 12,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 11일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 11월 11일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 25일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 11월 18일 | 5,000  | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 22일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 11월 19일 | 7,000  | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 23일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 11월 22일 | 5,000  | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 24일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 11월 25일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 30일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 11월 29일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 30일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 12월 03일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 12월 07일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 12월 06일 | 11,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 12월 10일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 12월 07일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 12월 14일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 12월 10일 | 11,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 12월 15일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 12월 14일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 12월 20일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 12월 15일 | 5,000  | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 12월 21일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 12월 20일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 12월 24일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 10월 04일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 08일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 10월 25일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 29일 | 상환 |
|      |               |        |               |             |               |    |

|      |               |        |               |             |               |    |
|------|---------------|--------|---------------|-------------|---------------|----|
| 기업어음 | 2010년 11월 01일 | 15,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 05일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 11월 09일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 12일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 11월 12일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 16일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 11월 19일 | 4,000  | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 23일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 11월 19일 | 15,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 30일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 10월 04일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 07일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 10월 07일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 13일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 10월 13일 | 5,000  | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 18일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 10월 18일 | 5,000  | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 25일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 11월 01일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 05일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 11월 05일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 11일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 11월 11일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 25일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 11월 25일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 30일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 12월 06일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 12월 13일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 12월 13일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 12월 21일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 09월 06일 | 15,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 09월 10일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 09월 10일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 09월 16일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 09월 20일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 09월 24일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 09월 24일 | 12,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 09월 27일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 09월 30일 | 20,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 05일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 10월 05일 | 20,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 11일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 10월 05일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 07일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 10월 07일 | 15,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 13일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 10월 11일 | 20,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 14일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 10월 13일 | 15,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 18일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 10월 14일 | 20,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 19일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 10월 15일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 20일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 10월 18일 | 15,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 22일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 10월 20일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 26일 | 상환 |
|      |               |        |               |             |               |    |

|      |               |        |               |             |               |     |
|------|---------------|--------|---------------|-------------|---------------|-----|
| 기업어음 | 2010년 10월 22일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 27일 | 상환  |
| 기업어음 | 2010년 10월 25일 | 25,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 28일 | 상환  |
| 기업어음 | 2010년 10월 27일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 29일 | 상환  |
| 기업어음 | 2010년 10월 28일 | 25,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 10월 29일 | 상환  |
| 기업어음 | 2010년 11월 01일 | 35,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 04일 | 상환  |
| 기업어음 | 2010년 11월 04일 | 35,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 09일 | 상환  |
| 기업어음 | 2011년 11월 05일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 11일 | 상환  |
| 기업어음 | 2011년 11월 09일 | 35,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 15일 | 상환  |
| 기업어음 | 2011년 11월 11일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 16일 | 상환  |
| 기업어음 | 2010년 11월 15일 | 15,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 17일 | 상환  |
| 기업어음 | 2010년 11월 15일 | 20,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 19일 | 상환  |
| 기업어음 | 2010년 11월 19일 | 20,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 23일 | 상환  |
| 기업어음 | 2010년 11월 23일 | 20,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 11월 29일 | 상환  |
| 기업어음 | 2010년 11월 29일 | 45,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 12월 03일 | 상환  |
| 기업어음 | 2010년 12월 03일 | 20,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 12월 07일 | 상환  |
| 기업어음 | 2010년 12월 03일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 12월 08일 | 상환  |
| 기업어음 | 2010년 12월 03일 | 15,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 12월 09일 | 상환  |
| 기업어음 | 2010년 12월 07일 | 25,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 12월 13일 | 상환  |
| 기업어음 | 2010년 12월 10일 | 3,500  | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 12월 15일 | 상환  |
| 기업어음 | 2010년 12월 13일 | 30,500 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 12월 17일 | 상환  |
| 기업어음 | 2010년 12월 17일 | 34,500 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 12월 21일 | 상환  |
| 기업어음 | 2010년 12월 23일 | 80,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 05월 11일 | 미상환 |
| 기업어음 | 2010년 02월 02일 | 25,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 02월 26일 | 상환  |
| 기업어음 | 2010년 03월 02일 | 30,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 03월 05일 | 상환  |
| 기업어음 | 2010년 03월 02일 | 15,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 03월 05일 | 상환  |
| 기업어음 | 2009년 03월 02일 | 15,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 03월 31일 | 상환  |
| 기업어음 | 2010년 05월 24일 | 30,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 05월 31일 | 상환  |
| 기업어음 | 2010년 08월 09일 | 15,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 08월 11일 | 상환  |
| 기업어음 | 2010년 08월 09일 | 15,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+ (신용평가사) | 2010년 08월 13일 | 상환  |
|      |               |        |               |             |               |     |

|      |               |        |               |            |               |    |
|------|---------------|--------|---------------|------------|---------------|----|
| 기업어음 | 2010년 09월 27일 | 20,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+(신용평가사) | 2010년 10월 04일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 10월 27일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+(신용평가사) | 2010년 10월 29일 | 상환 |
| 기업어음 | 2010년 11월 05일 | 10,000 | 2.80% ~ 5.38% | A2+(신용평가사) | 2010년 11월 10일 | 상환 |
| 합 계  | -             | -      | -             | -          | -             | -  |

※ 신용평가사는 한국기업평가, 한국신용평가, 한신정평가 3개사 입니다.  
 ※ 이자율은 당기(2010.1.1~2010.12.31)에 발행한 기업어음의 발행이자율 구간입니다.

### 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2010년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

| 잔여만기          | 10일 이하 | 30일 이하 | 90일 이하 | 180일 이하 | 1년 이하 | 1년 이상 | 합 계    |
|---------------|--------|--------|--------|---------|-------|-------|--------|
| 기업어음증권 미상환 잔액 | -      | -      | -      | 80,000  | -     | -     | 80,000 |

## XII. 부속명세서

### 1. 연결 재무제표

#### 연 결 재 무 상 태 표

제 56 기 2010년 12월 31일 현재

제 55 기 2009년 12월 31일 현재

제 54 기 2008년 12월 31일 현재

(단위 : 원)

|                | 제56기              | 제55기              | 제54기              |
|----------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 자산             | -                 | -                 | -                 |
| I. 유동자산        | 4,484,402,597,330 | 3,916,810,270,426 | 3,672,114,089,337 |
| (1) 당좌자산       | 2,994,882,268,617 | 2,846,520,592,876 | 2,513,558,167,303 |
| 1. 현금및현금성자산    | 661,554,291,712   | 448,493,746,272   | 479,378,699,111   |
| 2. 단기금융상품      | 27,963,189,410    | 56,479,430,096    | 14,089,775,289    |
| 3. 단기대여금       | 405,057,529,890   | 293,546,884,963   | 224,073,462,115   |
| 대손충당금          | (134,746,077,518) | (60,218,737,745)  | (27,687,896,049)  |
| 4. 단기매도가능증권    | 265,130,000       | 4,365,078,180     | 2,489,975,000     |
| 5. 매출채권        | 1,776,315,159,563 | 1,713,900,828,792 | 1,333,784,410,754 |
| 대손충당금          | (159,871,291,074) | (66,931,810,146)  | (24,552,741,421)  |
| 6. 미수금         | 141,493,131,501   | 108,229,122,873   | 154,896,615,628   |
| 대손충당금          | (4,275,974,340)   | (4,067,099,621)   | (2,462,906,708)   |
| 7. 미수수익        | 62,643,563,122    | 38,106,934,325    | 22,406,038,183    |
| 대손충당금          | (32,283,734,542)  | (13,158,581,934)  | (942,497,172)     |
| 8. 선급금         | 158,552,882,735   | 243,123,975,914   | 139,090,859,163   |
| 대손충당금          | (11,141,146,241)  | (3,600,000,000)   | (3,600,000,000)   |
| 9. 선급비용        | 32,241,512,997    | 28,420,503,534    | 31,067,276,052    |
| 10. 파생상품자산     | 19,472,651,325    | 16,977,303,018    | 15,120,659,194    |
| 11. 유동성이연법인세자산 | 20,312,780,891    | 24,347,414,256    | 101,170,898,012   |

|              |                   |                   |                   |
|--------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 12. 기타의당좌자산  | 31,328,669,186    | 18,505,600,099    | 55,235,540,152    |
| (2) 재고자산     | 1,489,520,328,713 | 1,070,289,677,550 | 1,158,555,922,034 |
| 1. 상품        | 129,093,306,232   | 107,726,545,630   | 84,155,355,617    |
| 2. 제품        | 332,171,615,453   | 227,136,240,577   | 400,618,367,883   |
| 3. 반제품       | 133,249,255,709   | 97,830,408,003    | 86,453,438,743    |
| 4. 제공품       | 82,585,732,299    | 58,521,598,068    | 38,346,195,516    |
| 5. 위탁가공품     | 4,498,264,830     | 4,256,890,124     | 37,616,585,224    |
| 6. 수탁가공품     | 427,057,415       | 492,682,498       | 346,991,243       |
| 7. 원재료       | 248,790,065,942   | 229,204,923,365   | 173,388,414,676   |
| 8. 부재료       | 17,957,603,903    | 20,950,049,040    | 38,878,756,623    |
| 9. 저장품       | 9,542,194,347     | 3,528,571,205     | 6,912,151,688     |
| 10. 미착품      | 58,610,307,702    | 49,813,169,935    | 17,877,101,610    |
| 11. 미완성공사비   | 25,569,142,941    | 12,929,703,121    | 88,022,523,062    |
| 12. 가설재      | 146,444,805       | 228,094,389       | 549,854,987       |
| 13. 용지       | 309,120,731,982   | 106,355,314,119   | 129,859,122,749   |
| 14. 기타       | 137,758,605,153   | 151,315,487,476   | 55,531,062,413    |
| Ⅱ. 비유동자산     | 5,434,668,617,386 | 5,081,045,834,921 | 5,082,146,024,898 |
| (1) 투자자산     | 427,188,279,953   | 366,735,154,375   | 330,563,137,936   |
| 1. 장기금융상품    | 79,888,244,312    | 76,688,505,985    | 72,926,124,040    |
| 2. 매도가능증권    | 219,592,948,307   | 179,490,574,036   | 158,232,759,683   |
| 3. 만기보유증권    | 4,944,613,063     | 5,236,713,063     | 11,550,193,370    |
| 4. 지분법적용투자주식 | 114,402,636,267   | 99,570,623,001    | 82,408,698,842    |
| 5. 장기대여금     | 14,694,032,734    | 12,550,326,957    | 4,471,897,968     |
| 대손충당금        | (7,236,832,457)   | (7,726,192,316)   | -                 |
| 6. 자원개발비     | 902,637,727       | 924,603,649       | 973,464,033       |
| (2) 유형자산     | 4,652,862,431,254 | 4,381,133,329,258 | 4,365,836,841,588 |
| 1. 토지        | 1,637,501,471,200 | 1,634,907,563,651 | 1,624,697,968,084 |
| 2. 건물        | 1,161,513,975,692 | 1,039,664,440,744 | 983,423,780,386   |
| 감가상각누계액      | (242,588,021,293) | (214,018,328,052) | (186,967,862,394) |
|              |                   |                   |                   |

|                |                     |                     |                     |
|----------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 감액손실누계액        | (12,100,196,777)    | (7,744,196,777)     | (2,767,196,777)     |
| 3. 구축물         | 183,605,404,949     | 159,130,563,271     | 156,345,095,981     |
| 감가상각누계액        | (54,584,127,047)    | (45,712,135,690)    | (42,629,736,944)    |
| 4. 기계장치        | 4,617,772,176,657   | 4,171,971,438,664   | 4,048,583,230,312   |
| 감가상각누계액        | (3,004,124,617,664) | (2,807,646,140,961) | (2,590,677,112,392) |
| 감액손실누계액        | (3,593,409,282)     | (7,141,814,410)     | (2,251,000,000)     |
| 5. 차량운반구       | 35,880,995,358      | 31,502,621,401      | 30,752,104,346      |
| 감가상각누계액        | (24,109,579,567)    | (22,609,724,313)    | (21,709,550,340)    |
| 6. 공구기구비품      | 340,974,386,367     | 290,936,677,530     | 254,984,980,522     |
| 감가상각누계액        | (205,917,072,249)   | (192,192,910,213)   | (171,086,251,243)   |
| 7. 건설중인자산      | 222,111,964,426     | 349,250,744,914     | 283,975,481,602     |
| 8. 미착기계        | 519,080,484         | 834,529,499         | 1,162,910,445       |
| (3) 무형자산       | 104,615,975,702     | 137,125,891,348     | 167,899,059,853     |
| 1. 산업재산권       | 8,480,402,113       | 7,626,635,709       | 9,043,943,728       |
| 2. 시설이용권       | 58,059,293          | 54,533,112          | 67,958,457          |
| 3. 영업권         | 52,757,109,037      | 91,975,785,197      | 130,306,089,257     |
| 4. 부의영업권       | (16,507,132,262)    | (17,330,284,229)    | (22,590,411,231)    |
| 5. 기타의무형자산     | 59,827,537,521      | 54,799,221,559      | 51,071,479,642      |
| (4) 기타비유동자산    | 250,001,930,477     | 196,051,459,940     | 217,846,985,521     |
| 1. 장기성매출채권     | 329,742,404         | 338,069,102         | 440,706,731         |
| 대손충당금          | (8,382,480)         | (7,576,920)         | (8,363,340)         |
| 2. 장기미수금       | 66,559,505          | -                   | -                   |
| 3. 장기선급비용      | 26,525,617,129      | 30,703,213,348      | 243,348,016         |
| 4. 보증금         | 193,795,006,071     | 129,298,434,252     | 137,406,182,971     |
| 5. 비유동성이연법인세자산 | 10,951,675,805      | 10,507,142,097      | 9,845,747,753       |
| 6. 기타의투자자산     | 18,341,712,043      | 25,212,178,061      | 69,919,363,390      |
| Ⅲ. 기타금융업자산     | 1,780,816,913,411   | 1,283,057,596,232   | 1,324,177,995,545   |
| 자산총계           | 11,699,888,128,127  | 10,280,913,701,579  | 10,078,438,109,780  |
| 부채             | -                   | -                   | -                   |
|                |                     |                     |                     |

|                 |                   |                   |                   |
|-----------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| I. 유동부채         | 5,615,886,188,903 | 5,010,542,213,709 | 4,692,782,876,723 |
| 1. 매입채무         | 1,745,961,376,185 | 1,366,189,016,496 | 1,230,689,082,268 |
| 2. 단기차입금        | 1,404,920,296,762 | 1,613,429,856,939 | 1,747,494,517,802 |
| 3. 미지급금         | 258,704,747,072   | 266,780,728,068   | 224,431,024,671   |
| 4. 선수금          | 250,027,409,032   | 276,820,818,293   | 259,188,095,838   |
| 5. 예수금          | 64,098,686,313    | 65,382,504,515    | 59,163,686,580    |
| 6. 미지급비용        | 70,179,346,642    | 81,921,061,590    | 86,887,174,555    |
| 7. 유동성장기부채      | 1,397,145,161,366 | 1,123,607,498,727 | 902,191,000,000   |
| 8. 예수보증금        | 293,448,992,206   | 162,779,302,576   | 103,609,305,214   |
| 9. 미지급법인세       | 111,440,032,330   | 30,364,846,409    | 18,518,204,432    |
| 10. 파생상품부채      | 7,990,837,094     | 15,198,952,768    | 52,504,669,277    |
| 11. 유동성이연법인세부채  | 32,120,957        | 11,900,506        | 44,872,531        |
| 12. 기타의유동부채     | 11,937,182,944    | 8,055,726,822     | 8,061,243,555     |
| II. 비유동부채       | 2,857,259,703,568 | 2,230,483,296,984 | 2,677,322,456,396 |
| 1. 사채           | 1,320,000,000,000 | 1,025,000,000,000 | 1,090,000,060,841 |
| 사채할인발행차금        | (5,491,516,151)   | (3,077,662,489)   | (3,534,687,036)   |
| 2. 장기차입금        | 1,122,190,760,778 | 812,196,745,651   | 1,164,000,999,282 |
| 3. 장기미지급금       | 10,478,829,877    | 10,938,351,017    | 8,331,350,530     |
| 4. 장기성매입채무      | 63,608,340        | -                 | -                 |
| 5. 장기예수보증금      | 26,657,547,000    | 26,361,547,000    | 81,370,974,200    |
| 6. 퇴직급여충당부채     | 165,478,087,439   | 194,459,531,335   | 175,464,095,794   |
| 퇴직보험예치금         | (113,183,927,431) | (131,919,960,466) | (115,342,819,460) |
| 국민연금전환금         | (803,796,634)     | (1,025,061,554)   | (1,557,788,654)   |
| 7. 지분법손실충당부채    | -                 | -                 | 544,859,924       |
| 8. 하자보수충당부채     | 35,361,131,131    | 26,163,917,195    | 20,857,410,145    |
| 9. 판매보증충당부채     | 292,983,783       | 275,173,547       | 96,535,411        |
| 10. 공사손실충당부채    | 19,962,809,008    | 15,442,345,486    | -                 |
| 11. 비유동성이연법인세부채 | 268,129,278,974   | 252,871,053,223   | 255,691,701,929   |
| 12. 기타의비유동부채    | 8,123,907,454     | 2,797,317,039     | 1,399,763,490     |
|                 |                   |                   |                   |

|                 |                    |                    |                    |
|-----------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 부채총계            | 8,473,145,892,471  | 7,241,025,510,693  | 7,370,105,333,119  |
| 자본              | -                  | -                  | -                  |
| I. 지배회사지분       | 2,974,369,981,581  | 2,717,912,125,116  | 2,439,849,634,127  |
| (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     | 1,164,676,746,628  | 1,169,216,892,750  | 1,175,272,339,018  |
| (3) 연결자본조정      | (36,108,522,332)   | (35,930,347,308)   | (34,203,743,500)   |
| 1. 자기주식         | (34,203,743,500)   | (34,203,743,500)   | (34,203,743,500)   |
| 2. 기타의자본조정      | (1,904,778,832)    | (1,726,603,808)    | -                  |
| (4) 연결기타포괄손익누계액 | 837,705,993,772    | 815,720,413,980    | 853,825,994,756    |
| 1. 매도가능증권평가이익   | 38,121,480,876     | 26,538,614,384     | 14,471,940,146     |
| 2. 매도가능증권평가손실   | (962,395,070)      | (1,174,671,618)    | (7,683,588,339)    |
| 3. 파생상품평가손익     | (575,750,339)      | (7,326,820,783)    | (34,895,730,015)   |
| 4. 지분법자본변동      | 21,869,037,178     | 23,877,972,791     | 21,788,783,682     |
| 5. 부의지분법자본변동    | (5,764,721,817)    | (5,691,537,023)    | (3,344,539,563)    |
| 6. 재평가잉여금       | 666,217,849,161    | 674,885,598,630    | 676,613,717,928    |
| 7. 해외사업환산이익     | 118,800,493,783    | 104,611,257,599    | 186,875,410,917    |
| (5) 연결이익잉여금     | 832,508,488,513    | 593,317,890,694    | 269,367,768,853    |
| II. 소수주주지분      | 252,372,254,075    | 321,976,065,770    | 268,483,142,534    |
| 자본총계            | 3,226,742,235,656  | 3,039,888,190,886  | 2,708,332,776,661  |
| 부채및자본총계         | 11,699,888,128,127 | 10,280,913,701,579 | 10,078,438,109,780 |

### 연 결 손 익 계 산 서

제56기 2010년 01월 01일 부터 2010년 12월 31일 까지

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

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

(단위 : 원)

| 과 목 | 제 56(당) 기 | 제 55(전) 기 | 제 54(전전) 기 |
|-----|-----------|-----------|------------|
|     |           |           |            |

|             |                    |                    |                   |
|-------------|--------------------|--------------------|-------------------|
| I. 매출액      | 11,591,480,285,983 | 10,009,192,477,214 | 9,600,102,298,247 |
| II. 매출원가    | 9,993,887,672,980  | 8,343,010,715,136  | 8,231,320,789,879 |
| III. 매출총이익  | 1,597,592,613,003  | 1,666,181,762,078  | 1,368,781,508,368 |
| IV. 판매비와관리비 | 968,487,020,210    | 1,032,344,903,281  | 884,949,208,487   |
| 1. 급여       | 212,685,328,600    | 186,976,562,151    | 160,154,935,494   |
| 2. 퇴직급여     | 22,584,436,078     | 17,077,351,341     | 14,744,501,888    |
| 3. 복리후생비    | 24,057,814,015     | 19,079,647,979     | 17,373,166,240    |
| 4. 교육훈련비    | 6,107,682,275      | 4,294,522,344      | 4,590,435,226     |
| 5. 여비교통비    | 28,042,159,321     | 25,707,893,842     | 22,651,750,851    |
| 6. 차량비      | 5,448,015,116      | 4,902,930,961      | 4,391,671,368     |
| 7. 통신비      | 6,691,970,794      | 5,748,315,144      | 5,779,077,293     |
| 8. 세금과공과    | 16,539,179,176     | 16,444,360,599     | 11,754,218,168    |
| 9. 보험료      | 3,602,737,332      | 3,540,573,763      | 3,896,273,442     |
| 10. 임차료     | 22,638,788,155     | 22,269,196,249     | 18,300,068,047    |
| 11. 감가상각비   | 14,251,320,696     | 12,570,718,500     | 15,595,814,302    |
| 12. 무형자산상각비 | 45,229,928,044     | 43,853,432,991     | 42,971,720,078    |
| 13. 해외지사관리비 | 17,107,613,971     | 18,193,192,850     | 18,898,860,256    |
| 14. 광고선전비   | 22,194,056,725     | 17,260,296,659     | 16,557,557,586    |
| 15. 운송보관료   | 49,475,840,678     | 48,167,087,314     | 45,773,134,162    |
| 16. 지급수수료   | 63,154,501,063     | 85,462,047,559     | 54,161,065,168    |
| 17. 수출비     | 93,598,617,811     | 224,395,051,478    | 211,517,855,339   |
| 18. 경상연구개발비 | 121,745,320,730    | 102,012,755,463    | 99,483,452,826    |
| 19. 대손상각비   | 95,401,581,085     | 50,141,839,136     | 12,423,551,057    |
| 20. 용역비     | 16,068,057,564     | 15,840,843,753     | 15,446,915,528    |
| 21. 사후봉사비   | 16,994,640,292     | 11,662,593,844     | 19,948,343,671    |
| 22. 기타의판관비  | 64,867,430,689     | 96,743,689,361     | 68,534,840,497    |
| V. 영업이익     | 629,105,592,793    | 633,836,858,797    | 483,832,299,881   |
| VI. 영업외수익   | 354,196,462,125    | 353,136,316,266    | 338,701,876,611   |
| 1. 이자수익     | 28,764,504,350     | 32,572,947,992     | 24,050,640,985    |
|             |                    |                    |                   |

|                |                 |                 |                 |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 2. 배당금수익       | 1,649,115,001   | 299,541,880     | 890,820,200     |
| 3. 임대료         | 424,589,893     | 940,126,671     | 616,762,430     |
| 4. 외환차익        | 107,992,625,884 | 133,566,497,119 | 121,681,948,314 |
| 5. 외화환산이익      | 71,148,944,518  | 74,085,770,083  | 69,162,836,770  |
| 6. 지분법이익       | 30,672,939,556  | 9,217,424,572   | 4,339,125,894   |
| 7. 투자자산처분이익    | 13,155,014,547  | 1,418,725,248   | 743,791,651     |
| 8. 유형자산처분이익    | 14,550,713,190  | 5,710,153,075   | 3,284,756,916   |
| 9. 유형자산손상차손환입  | 3,548,405,128   | -               | -               |
| 10. 파생상품거래이익   | 19,523,832,977  | 15,946,151,616  | 5,654,807,799   |
| 11. 파생상품평가이익   | 18,408,818,215  | 16,977,303,019  | 11,506,971,732  |
| 12. 투자자산손상차손환입 | -               | 926,772,539     | 565,633,635     |
| 13. 대손충당금환입    | 86,988,613      | -               | 15,613,462,000  |
| 14. 부의영업권환입    | 823,151,967     | 1,567,707,254   | 6,458,750,040   |
| 15. 잡이익        | 43,446,818,286  | 59,907,195,198  | 74,131,568,245  |
| VII. 영업외비용     | 616,837,877,692 | 625,343,079,224 | 734,008,024,640 |
| 1. 이자비용        | 193,303,000,868 | 220,520,307,815 | 186,656,388,218 |
| 2. 매출채권처분손실    | 2,830,656,438   | 2,935,104,396   | 4,267,519,038   |
| 3. 재고자산평가손실    | 275,337,938     | 149,869,172     | 126,798,133     |
| 4. 외환차손        | 110,384,553,677 | 127,202,534,290 | 208,208,834,660 |
| 5. 외화환산손실      | 99,146,988,650  | 52,955,449,696  | 109,508,078,343 |
| 6. 투자자산처분손실    | 5,663,269,980   | 22,782,532,613  | 1,338,654,238   |
| 7. 투자자산손상차손    | 298,014,174     | 6,510,234,835   | 514,331,500     |
| 8. 유형자산처분손실    | 8,306,163,938   | 2,563,132,269   | 3,921,303,172   |
| 9. 유형자산감손상차손   | 4,356,000,000   | 9,867,814,410   | 2,303,000,000   |
| 10. 기부금        | 3,727,369,375   | 2,806,601,108   | 1,835,277,596   |
| 11. 지급수수료      | 28,823,457,618  | 38,299,439,980  | 45,398,321,285  |
| 12. 판매장려금      | 68,191,031      | 106,246,389     | 141,447,830     |
| 13. 지분법손실      | 2,464,663,085   | 2,305,217,369   | 7,609,437,388   |
| 14. 기타의대손상각비   | 101,329,469,549 | 55,519,437,860  | 13,219,462,474  |
|                |                 |                 |                 |

|                   |                  |                  |                  |
|-------------------|------------------|------------------|------------------|
| 15. 파생상품거래손실      | 6,782,158,243    | 22,217,125,244   | 72,668,246,980   |
| 16. 파생상품평가손실      | 5,355,078,129    | 3,125,222,720    | 51,760,116,744   |
| 17. 영업권감액손실       | -                | -                | 551,626,796      |
| 18. 사채상환손실        | -                | 213,642,764      | 898,487,999      |
| 19. 잡손실           | 43,723,504,999   | 55,263,166,294   | 23,080,692,246   |
| VIII. 법인세비용차감전순이익 | 366,464,177,226  | 361,630,095,839  | 88,526,151,852   |
| IX. 법인세비용         | 174,619,845,988  | 122,881,004,253  | (53,018,942,377) |
| X. 당기순이익          | 191,844,331,238  | 238,749,091,586  | 141,545,094,229  |
| 1. 지배회사지분순이익      | 266,447,725,972  | 323,430,573,461  | 118,487,463,511  |
| 2. 소수주주지분순손실(이익)  | (74,603,394,734) | (84,681,481,875) | 23,057,630,718   |
| XI. 주당순이익         | -                | -                | -                |
| 1. 기본주당순이익        | 8,009            | 9,722            | 3,561            |
| 2. 희석주당순이익        | 8,009            | 9,722            | 3,561            |

## 연결자본변동표

제56기 2010년 01월 01일 부터 2010년 12월 31일 까지

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

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

(단위 : 원)

|                  | 자본금             | 연결자본잉여금           | 연결자본조정           | 연결기타포<br>괄손익누계액 | 연결이익잉여금          | 소수주주지분          | 총계                |
|------------------|-----------------|-------------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|-------------------|
| 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 |
| 연결자본이익잉여금의변      | -               | 925,695,048       | -                | -               | -                | -               | 925,695,048       |

|                  |                 |                   |                  |                  |                  |                 |                   |
|------------------|-----------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------|-------------------|
| 동                |                 |                   |                  |                  |                  |                 |                   |
| 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     |
| 과생상품평가손익의 변동     | -               | -                 | -                | (35,079,852,015) | -                | -               | 35,079,852,015    |
| 지분법자본변동의 변동      | -               | 269,037,781       | -                | 10,980,337,118   | -                | -               | 11,249,374,899    |
| 부의지분법자본변동의 변동    | -               | -                 | -                | (754,875,083)    | -                | -               | 754,875,083       |
| 지분법이익잉여금의 변동     | -               | -                 | -                | -                | (36,675,034,857) | -               | 36,675,034,857    |
| 재평가잉여금의 변동       | -               | -                 | -                | 676,613,717,928  | -                | -               | 676,613,717,928   |
| 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 |                   |
| 2010.01.01 (당기초) | 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 |
| 배당금지급            | -               | -                 | -                | -                | (33,268,604,000) | (1,893,184,500) | (35,161,788,500)  |
| 처분후 이익잉여금        | -               | -                 | -                | -                | 560,049,286,694  | 320,082,881,270 | 3,004,726,402,386 |
| 연결자본이익잉여금의 변동    | -               | (4,540,146,122)   | -                | -                | -                | -               | (4,540,146,122)   |
| 지배회사지분순이익        | -               | -                 | -                | -                | 266,447,725,972  | -               | 266,447,725,972   |
| 기타이익잉여금의 변동      | -               | -                 | -                | -                | 6,011,475,847    | -               | 6,011,475,847     |
| 기타의자본조정변동        | -               | -                 | (178,175,024)    | -                | -                | -               | (178,175,024)     |
| 매도가능증권평가손익의 변동   | -               | -                 | -                | 11,795,143,040   | -                | -               | 11,795,143,040    |
| 파생상품평가손익의 변동     | -               | -                 | -                | 6,751,070,444    | -                | -               | 6,751,070,444     |
| 지분법자본변동의 변동      | -               | -                 | -                | (2,008,935,613)  | -                | -               | (2,008,935,613)   |
| 부의지분법자본변동의 변동    | -               | -                 | -                | (73,184,794)     | -                | -               | (73,184,794)      |
| 재평가잉여금의 변동       | -               | -                 | -                | (8,667,749,469)  | -                | -               | (8,667,749,469)   |

|                  |                 |                   |                  |                 |                 |                  |                   |
|------------------|-----------------|-------------------|------------------|-----------------|-----------------|------------------|-------------------|
|                  |                 |                   |                  | )               |                 |                  | )                 |
| 해외사업환산이익의변동      | -               | -                 | -                | 14,189,236,184  | -               | -                | 14,189,236,184    |
| 소수주주지분의변동        | -               | -                 | -                | -               | -               | (67,710,627,195) | (67,710,627,195)  |
| 2010.12.31 (당기말) | 175,587,275,000 | 1,164,676,746,628 | (36,108,522,332) | 837,705,993,772 | 832,508,488,513 | 252,372,254,075  | 3,226,742,235,656 |

## 연 결 현 금 흐 름 표

제56기 2010년 01월 01일 부터 2010년 12월 31일 까지

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

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

(단위 : 원)

| 과 목                   | 제 56기           | 제 55기           | 제 54기           |
|-----------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| I. 영업활동으로 인한 현금흐름     | 451,425,064,220 | 617,806,971,357 | 554,273,449,240 |
| 1. 당기순이익              | 191,844,331,238 | 238,749,091,586 | 141,545,094,229 |
| 2. 현금의 유출이 없는 비용등의 가산 | 838,359,831,764 | 678,746,064,910 | 636,326,822,372 |
| 가. 퇴직급여               | 57,573,237,493  | 46,121,699,573  | 46,322,953,026  |
| 나. 감가상각비              | 381,958,255,488 | 343,857,854,607 | 326,819,192,247 |
| 다. 무형자산상각비            | 53,029,676,152  | 47,541,693,111  | 43,839,272,764  |
| 라. 대손상각비              | 95,401,581,085  | 50,141,839,136  | 12,423,551,057  |
| 마. 매출채권처분손실           | 2,830,656,438   | 2,935,104,396   | 4,267,519,038   |
| 바. 외화환산손실             | 98,685,722,253  | 52,955,449,696  | 109,508,078,343 |
| 사. 재고자산평가손실           | 275,337,938     | 149,869,172     | 126,798,133     |
| 아. 투자자산처분손실           | 5,663,269,980   | 22,782,532,613  | 1,338,654,238   |
| 자. 투자자산손상차손           | 298,014,174     | 6,510,234,835   | 514,331,500     |
| 차. 유형자산처분손실           | 8,306,163,938   | 2,563,132,269   | 3,921,303,172   |
| 카. 유형자산손상차손           | 4,356,000,000   | 9,867,814,410   | 2,303,000,000   |
| 타. 지분법손실              | 2,464,663,085   | 2,305,217,369   | 7,609,437,388   |
| 파. 기타의대손상각비           | 101,329,469,549 | 55,519,437,860  | 13,219,462,474  |

|                       |                   |                   |                   |
|-----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 하. 파생상품평가손실           | 5,355,078,129     | 3,125,222,720     | 51,760,116,744    |
| 거. 사채할인발행차금상각         | 2,150,966,338     | 4,610,582,562     | 1,140,317,980     |
| 너. 사채상환손실             | -                 | 213,642,764       | 898,487,999       |
| 더. 공사손실충당금전입액         | 4,520,463,522     | 15,442,345,486    | -                 |
| 러. 자원개발비상각            | 21,965,922        | 48,860,384        | 326,719,473       |
| 머. 하자보수비              | 14,139,310,280    | 12,053,531,947    | 9,436,000,000     |
| 버. 영업권감액손실            | -                 | -                 | 551,626,796       |
| 3. 현금의 유입이 없는 수익등의 차감 | (152,374,756,923) | (109,903,855,790) | (111,675,328,638) |
| 가. 외화환산이익             | 71,128,725,707    | 74,085,770,083    | 69,162,836,770    |
| 나. 투자자산처분이익           | 13,155,014,547    | 1,418,725,248     | 743,791,651       |
| 다. 유형자산처분이익           | 14,550,713,190    | 5,710,153,075     | 3,284,756,916     |
| 라. 투자자산손상차손환입         | -                 | 926,772,539       | 565,633,635       |
| 마. 유형자산손상차손환입         | 3,548,405,128     | -                 | -                 |
| 마. 지분법이익              | 30,672,939,556    | 9,217,424,572     | 4,339,125,894     |
| 바. 대손충당금환입            | 86,988,613        | -                 | 15,613,462,000    |
| 사. 부의영업권환입            | 823,151,967       | 1,567,707,254     | 6,458,750,040     |
| 아. 파생상품평가이익           | 18,408,818,215    | 16,977,303,019    | 11,506,971,732    |
| 4. 영업활동으로 인한 자산부채의 변동 | (426,404,341,859) | (189,784,329,349) | (111,923,138,723) |
| 가. 매출채권의 증가           | (69,244,082,689)  | (404,722,246,320) | (28,412,510,456)  |
| 나. 미수금의 증가(감소)        | (33,537,474,943)  | 47,957,355,885    | (58,996,426,720)  |
| 다. 미수수익의 증가           | (24,539,829,171)  | (15,019,799,476)  | 1,304,005,309     |
| 라. 선급금의 감소(증가)        | 91,134,989,657    | (103,117,240,731) | (20,124,421,313)  |
| 마. 선급비용의 감소(증가)       | 1,808,301,449     | (27,966,435,349)  | (15,998,403,528)  |
| 바. 기타의당좌자산의 증가(감소)    | (12,642,093,331)  | 36,729,940,053    | (42,869,267,779)  |
| 사. 재고자산의 증가(감소)       | (402,196,254,456) | 93,890,237,938    | (338,731,278,081) |
| 아. 파생상품자산의 감소         | 15,913,469,908    | 15,299,277,475    | -                 |
| 자. 기타금융업자산의 증가(감소)    | (497,759,317,179) | 50,542,759,620    | 14,608,215,889    |
| 차. 이연법인세자산의 감소        | 3,590,099,657     | 76,162,089,412    | (88,704,998,370)  |
| 카. 해외사업환산손익의 증가(감소)   | 14,189,236,184    | (64,633,484,367)  | 195,757,836,334   |
|                       |                   |                   |                   |

|                    |                   |                   |                   |
|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 타. 매입채무의 증가        | 385,237,805,592   | 123,552,066,752   | 147,600,480,826   |
| 파. 미지급금의 감소(증가)    | (4,484,027,224)   | 41,194,024,014    | 161,977,909,576   |
| 하. 선수금의 감소(증가)     | (24,795,556,900)  | 25,362,456,495    | 86,532,445,789    |
| 거. 예수금의 감소(증가)     | (1,443,523,691)   | 12,527,524,860    | 8,007,762,186     |
| 너. 미지급비용의 감소       | (11,808,877,374)  | (4,722,723,522)   | 22,551,091,906    |
| 더. 미지급법인세의 증가      | 81,066,139,877    | 11,846,547,212    | (42,225,211,069)  |
| 러. 예수보증금의 증가       | 130,963,211,966   | 4,160,570,162     | (59,427,002,469)  |
| 머. 기타의유동부채의 증가(감소) | 3,881,456,122     | (375,076,133)     | 2,516,809,672     |
| 버. 퇴직금의 지급         | (86,793,973,507)  | (26,991,150,251)  | (28,409,898,639)  |
| 서. 퇴직금의 승계액        | 567,932,480       | 139,461,547       | -                 |
| 어. 퇴직보험예치금의 감소(증가) | 18,773,359,502    | (16,577,141,006)  | (16,178,071,033)  |
| 저. 국민연금전환금의 감소     | 221,264,920       | 532,727,100       | 246,569,100       |
| 처. 하자보수충당부채의 감소    | (4,942,096,344)   | (6,747,024,897)   | (9,504,168,866)   |
| 커. 판매보증충당부채의 증가    | 17,810,236        | 178,638,136       | (174,286,182)     |
| 티. 파생상품부채의 감소      | (12,563,193,803)  | (40,332,317,271)  | -                 |
| 피. 이연법인세부채의 증가(감소) | 7,654,290,788     | (19,914,296,120)  | 19,448,774,677    |
| 히. 기타의비유동부채의 증가    | 5,326,590,415     | 1,258,929,433     | (22,719,095,482)  |
| II. 투자활동으로 인한 현금흐름 | (874,527,691,371) | (574,783,237,697) | (929,222,562,595) |
| 1. 투자활동으로 인한 현금유입액 | 414,852,465,255   | 487,985,043,491   | 460,909,543,791   |
| 가. 단기금융상품의 감소      | 236,197,975,512   | 164,762,202,963   | 151,079,125,296   |
| 나. 단기대여금의 감소       | 35,410,545,615    | 156,269,313,729   | 225,382,117,128   |
| 다. 장기금융상품의 감소      | 152,131,876       | 12,612,490,601    | 539,921,255       |
| 라. 매도가능증권의 처분      | 18,358,821,640    | 7,200,591,189     | 34,899,771,761    |
| 마. 만기보유증권의 처분      | 51,705,000        | 7,206,091,019     | 47,586,000        |
| 바. 지분법적용투자주식의 처분   | -                 | 869,349,000       | 1,056,693,186     |
| 사. 장기대여금의 감소       | 4,642,308,037     | 686,007,975       | 1,455,948,638     |
| 아. 토지의 처분          | 30,998,119,422    | 8,346,297,369     | 10,740,275,370    |
| 자. 건물의 처분          | 12,977,264,771    | 7,726,781,108     | 9,530,089,918     |
| 차. 구축물의 처분         | 753,714,507       | 948,849,990       | -                 |
|                    |                   |                   |                   |

|                    |                     |                     |                     |
|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 카. 기계장치의 처분        | 12,633,014,998      | 10,227,318,488      | 7,216,221,976       |
| 타. 차량운반구의 처분       | 3,072,836,526       | 1,537,247,776       | 1,104,176,682       |
| 파. 공기구비품의 처분       | 1,096,277,520       | 3,241,042,710       | 1,069,396,696       |
| 하. 건설중인자산의 처분      | -                   | 1,010,541,421       | -                   |
| 거. 보증금의 감소         | 29,472,967,949      | 58,413,120,956      | 15,885,938,337      |
| 너. 기타의투자자산의 감소     | 29,034,781,882      | 46,927,797,197      | 902,281,548         |
| 2. 투자활동으로 인한 현금유출액 | (1,289,380,156,626) | (1,062,768,281,188) | (1,390,132,106,386) |
| 가. 단기금융상품의 증가      | 206,491,447,514     | 207,657,125,611     | 96,454,729,235      |
| 나. 단기대여금의 증가       | 153,033,599,775     | 230,492,222,101     | 174,202,102,755     |
| 다. 장기금융상품의 증가      | 238,631,773         | 16,833,579,717      | 18,662,928,171      |
| 라. 매도가능증권의 취득      | 21,590,136,270      | 22,152,882,406      | 67,022,633,936      |
| 마. 만기보유증권의 취득      | 31,960,000          | 7,980,000           | 47,204,518,608      |
| 바. 지분법적용투자주식의 취득   | 1,185,200,229       | 13,208,933,420      | 7,702,539,938       |
| 사. 장기대여금의 증가       | 4,540,191,437       | 9,983,335,039       | 2,888,965,367       |
| 아. 토지의 취득          | 40,994,374,815      | 16,116,488,609      | 18,120,415,914      |
| 자. 건물의 취득          | 61,458,136,960      | 46,057,508,782      | 150,820,231,999     |
| 차. 구축물의 취득         | 9,168,734,444       | 5,581,525,724       | 9,370,849,252       |
| 카. 기계장치의 취득        | 308,405,813,826     | 145,157,041,319     | 284,349,673,626     |
| 타. 차량운반구의 취득       | 8,228,204,183       | 4,060,810,814       | 4,538,582,764       |
| 파. 공기구비품의 취득       | 58,923,308,384      | 40,726,491,334      | 37,142,185,392      |
| 하. 건설중인자산의 취득      | 247,653,053,525     | 222,868,264,135     | 376,674,193,256     |
| 거. 미착기계의 취득        | 3,555,421,591       | 11,735,531,101      | 11,012,681,573      |
| 너. 산업재산권의 취득       | 1,263,000,000       | 1,846,171,640       | 2,712,168,709       |
| 더. 영업권의 취득         | 1,361,645,365       | -                   | -                   |
| 러. 기타의무형자산의 증가     | 18,892,902,274      | 15,317,143,259      | 14,268,033,854      |
| 머. 보증금의 증가         | 96,291,702,739      | 52,965,246,177      | 61,407,831,159      |
| 버. 기타의투자자산의 증가     | 46,072,691,522      | -                   | 5,576,840,878       |
| Ⅲ. 재무활동으로 인한 현금흐름  | 589,385,279,430     | (167,271,161,190)   | 570,082,228,863     |
| 1. 재무활동으로 인한 현금유입액 | 8,344,927,692,229   | 7,544,274,769,827   | 9,716,703,873,947   |
|                    |                     |                     |                     |

|                                   |                     |                     |                     |
|-----------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 가. 단기차입금의 차입                      | 6,953,815,266,503   | 6,516,480,355,970   | 8,383,343,704,082   |
| 나. 유동성장기부채의 증가                    | 28,000,000,000      | 5,000,000,000       | -                   |
| 다. 사채의 발행                         | 907,435,180,000     | 672,866,003,699     | 821,335,300,183     |
| 라. 장기차입금의 차입                      | 426,774,718,357     | 214,804,706,828     | 512,024,869,682     |
| 마. 유상증자                           | 28,902,527,369      | 135,123,703,330     | -                   |
| 2. 재무활동으로 인한 현금유출액                | (7,755,542,412,799) | (7,711,545,931,017) | (9,146,621,645,084) |
| 가. 단기차입금의 상환                      | 6,625,009,700,084   | 6,623,238,060,676   | 8,279,983,180,809   |
| 나. 유동성장기부채의 상환                    | 699,820,366,293     | 880,034,000,000     | 520,416,970,931     |
| 다. 사채의 상환                         | 347,000,000,000     | 10,019,622,555      | 278,947,000,000     |
| 라. 장기차입금의 상환                      | 48,550,557,922      | 172,411,794,786     | 41,432,040,344      |
| 마. 배당금의 지급                        | 35,161,788,500      | 25,842,453,000      | 25,842,453,000      |
| IV. 연결실체의 변동등으로 인한 현금의 증가         | 46,777,893,161      | 93,362,474,691      | 82,756,716,994      |
| V. 현금의 감소(증가)( I + II + III + IV) | 213,060,545,440     | (30,884,952,839)    | 277,889,832,502     |
| VI. 기초의 현금                        | 448,493,746,272     | 479,378,699,111     | 201,488,866,609     |
| VII. 기말의 현금                       | 661,554,291,712     | 448,493,746,272     | 479,378,699,111     |

## 2. 대손충당금 설정 현황

### 가. 계정과목별 대손충당금 설정 내용

(2010년 12월 31일 현재)

(단위 : 백만원)

| 구분   | 계정과목  | 채권 총액   | 대손충당금  | 대손충당금 설정률 |
|------|-------|---------|--------|-----------|
| 제56기 | 매출채권  | 625,376 | 22,584 | 3.6%      |
|      | 단기대여금 | 21,451  | 12,956 | 60.4%     |
|      | 미수금   | 40,251  | 988    | 2.5%      |
|      | 미수수익  | 1,244   | -      | 0.0%      |
|      | 선급금   | 87,021  | 7,437  | 8.5%      |
|      | 장기대여금 | 14,059  | 7,237  | 51.5%     |
|      | 합계    | 789,402 | 51,203 | 6.5%      |
| 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   | 제55기   | 제54기   |
|------------------|--------|--------|--------|
| 1. 기초 대손충당금 잔액합계 | 49,022 | 19,617 | 24,319 |
| 2. 순대손처리액(①-②±③) | 10,421 | 1,205  | 12,773 |
| ① 대손처리액(상각채권액)   | 24,051 | 1,252  | 12,937 |
| ② 상각채권회수액        | 13,631 | 48     | 163    |
| ③ 기타증감액          | -      | -      | -      |
| 3. 대손상각비 계상(환입)액 | 12,601 | 30,609 | 8,071  |
| 4. 기말 대손충당금 잔액합계 | 51,203 | 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 12월 31일 현재)

(단위 : 백만원)

| 구 분  |    | 6월 이하   | 6월 초과<br>1년 이하 | 1년 초과<br>3년 이하 | 3년 초과  | 계       |
|------|----|---------|----------------|----------------|--------|---------|
| 금액   | 일반 | 491,871 | 44,286         | 78,631         | 10,587 | 625,375 |
| 구성비율 |    | 78.65%  | 7.08%          | 12.57%         | 1.69%  | 100.00% |

## 3. 재고자산 현황

### 가. 사업부문별 재고자산 보유 현황

(2010년 12월 31일 현재)

(단위 : 백만원)

| 사업부문                  | 계정과목  | 제56기    | 제55기    | 제54기    |
|-----------------------|-------|---------|---------|---------|
| 섬유 PG<br>·<br>산업자재 PG | 상 품   | 6,102   | 2,007   | 2,029   |
|                       | 제 품   | 56,765  | 50,977  | 92,505  |
|                       | 반 제 품 | 29,632  | 24,428  | 23,112  |
|                       | 재 공 품 | 12,114  | 10,670  | 9,360   |
|                       | 원 재 료 | 24,377  | 15,144  | 10,224  |
|                       | 기 타   | 18,422  | 21,913  | 12,352  |
|                       | 소 계   | 147,412 | 125,139 | 149,581 |
| 화학 PG                 | 상 품   | 252     | 1       | 1       |
|                       | 제 품   | 15,904  | 10,780  | 11,494  |
|                       | 반 제 품 | 4,797   | 4,038   | 3,381   |
|                       | 원 재 료 | 18,461  | 14,633  | 7,304   |
|                       | 기 타   | 5,941   | 5,458   | 3,876   |
|                       | 소 계   | 45,356  | 34,910  | 26,057  |
| 중공업 PG<br>·           | 상 품   | 5,113   | 2,008   | 2,258   |
|                       |       |         |         |         |

|   |       |         |         |         |
|---|-------|---------|---------|---------|
| 건설 PG                                     | 제 품   | 83,901  | 39,641  | 101,448 |
|   | 반 제 품 | 77,251  | 56,767  | 38,869  |
|   | 재 공 품 | 19,521  | 7,440   | 7,290   |
|   | 원 재 료 | 61,337  | 64,649  | 50,062  |
|   | 가 설 재 | 24      | 32      | 38      |
|   | 용 지   | 267,216 | 72,652  | 84,803  |
|   | 기 타   | 73,408  | 35,588  | 34,066  |
|   | 소 계   | 587,771 | 278,777 | 318,834 |
| 무역 PG                                     | 상 품   | 20,576  | 31,094  | 13,465  |
|   | 기 타   | 882     | 957     | 913     |
|   | 소 계   | 21,457  | 32,051  | 14,378  |
| 합 계                                       |       | 801,996 | 470,877 | 508,850 |
| 총자산대비 재고자산 구성비율(%)<br>[재고자산합계÷기말자산총계×100] |       | 11.8%   | 7.5%    | 8.4%    |
| 재고자산회전율(회수)<br>[연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}] |       | 11.0회   | 12.0회   | 12.5회   |

**나. 재고자산 실사 내용**

- 1) 실사일자  
내부정책에 의해 주요 품목에 대한 재고자산 실사를 매월 실시하고 있습니다.
- 2) 실사방법
  - ① 연중 계속기록법에 의해 수량 및 금액을 계산하고 있으며 대차대조표일과의 차이는 재고자산 입출고를 통하여 확인하였습니다.
  - ② 외부감사인은 주요 자산에 대한 표본 추출을 통해 그 실제성 및 완전성을 확인 하였습니다.
- 3) 장기체화 재고등의 내역  
재고자산의 시가가 장부가액 보다 하락하여 발생한 평가손실은 해당 재고자산에 차감하여 대차대조표 가액을 결정하고 있으며, 당기말 현재 재고자산에 대한 평가내역은 다음과 같습니다.

(2010년 12월 31일 현재)

(단위 : 백만원)

| 계정과목  | 장부가액    | 평가손실   | 기말잔액    | 비고 |
|-------|---------|--------|---------|----|
| 원 재 료 | 104,621 | 445    | 104,176 |    |
| 용 지   | 284,161 | 16,945 | 267,216 |    |
|       |         |        |         |    |

|       |         |        |         |  |
|-------|---------|--------|---------|--|
| 제 품   | 159,051 | 2,482  | 156,569 |  |
| 상 품   | 32,043  | -      | 32,043  |  |
| 반 제 품 | 111,788 | 109    | 111,679 |  |
| 재 공 품 | 31,635  | -      | 31,635  |  |
| 가 설 재 | 24      | -      | 24      |  |
| 기 타   | 98,664  | 12     | 98,652  |  |
| 합 계   | 821,989 | 19,993 | 801,996 |  |

## 【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

2. 전문가와의 이해관계