

2015.1.1~12.31 제 61기 영업보고서

15

creativity inspired

HYOSUNG



Table of Contents

02	대표이사 인사말	
04	Business Report	영업보고서
06	I. 회사의 개황	
12	II. 영업의 경과 및 성과	
15	III. 자회사 현황 및 모·자회사에 대한 임원겸직 현황	
18	IV. 최근 3년간 영업실적 및 재산상태	
20	V. 이사 및 감사위원회 현황	
20	VI. 대주주 현황	
21	VII. 회사, 회사 및 자회사 또는 회사의 자회사의 타회사에 대한 출자현황	
22	VIII. 주요채권자 등	
22	IX. 결산기 후에 생긴 중요한 사실	
22	X. 기타 영업에 관한 중요한 사항	
23	Audit Report	감사보고서
24	감사위원회의 감사보고서	
25	독립된 감사인의 감사보고서 (연결)	
26	독립된 감사인의 감사보고서 (별도)	
27	Consolidated Financial Statements	연결 재무제표
28	연결 재무상태표	
29	연결 손익계산서	
30	연결 자본변동표	
32	연결 현금흐름표	
33	Non-consolidated Financial Statements	별도 재무제표
34	재무상태표	
35	손익계산서	
36	이익잉여금처분계산서	
37	자본변동표	
38	현금흐름표	

creativity inspired HYOSUNG

2015 영업보고서

2015.1.1 ~ 2015.12.31



글로벌 경쟁력을 강화하고
이익 향상에 집중하여
주주가치를 높이는데 매진하겠습니다.

존경하는 주주 여러분, 안녕하세요. 지난 한 해 동안 회사의 성장과 발전에 많은 성원을 보내주신 데 깊은 감사를 드립니다. 올해는 저희 회사가 창립 50주년을 맞는 매우 뜻깊은 해인만큼 주주 여러분께서도 더 많은 관심과 사랑을 보내주시길 당부드립니다.

지난해는 세계경제 침체가 계속되는 가운데 중국의 경제성장률 둔화와 유가 급락, 환율 변동성 확대 등으로 인해 세계경제의 불확실성이 크게 증가했습니다. 국내경기도 세계경제의 어려움으로 인해 수출이 감소하고, 가계부채 증가와 부동산 경기침체 등으로 내수 또한 부진한 힘겨운 한 해를 보내야 했습니다.

이런 어려운 경영환경을 이겨내고자 저희 효성은 경쟁력 있는 사업부문의 해외생산을 확대하고 글로벌 영업네트워크를 확충하는 등 글로벌 경영역량 제고에 적극 매진했습니다. 그 결과, 연결기준으로 매출액 12조 4,585억원을 거뒀고, 전년보다 3,498억 증가한 9,502억원의 영업이익을 실현하여 연간 최대 실적을 기록했습니다.

지난해 주요한 성과들을 보자면, 글로벌 No.1 제품들인 스판덱스와 타이어코드 등의 글로벌 생산량

확대와 판매 활성화를 이루어 매출과 이익 모두를 성장시켰습니다. 화학 분야에서도 프로필렌 공장을 우리 독자기술로 증설하여 공급력을 강화했고, 그동안 실적이 부진했던 산업용 특수가스 NF₃의 공정 개선을 통해 cost 경쟁력을 확보함으로써 수익을 개선함은 물론, 국내외 증설로 사업역량을 강화하고 있습니다. 또한, 중공업 부문에서도 실적 개선과 함께, 인도시장을 본격적으로 공략하고자 차단기 생산공장을 현지에 건설중에 있습니다.

아울러 국가적 추진사업인 창조경제혁신센터를 지난 1년간 순조롭게 운영하여 사회적으로 좋은 평가를 받았고, 탄소특화창업보육센터를 오픈해 차세대 대한민국 성장동력인 탄소밸리 조성에도 크게 기여하고 있습니다.

어려운 경영환경 속에서도 이처럼 좋은 성과들을 낼 수 있었던 것은 주주여러분께서 보내주신 변함 없는 성원과 격려에 힘입은 바 큼니다. 이 자리를 빌려 다시 한번 감사의 말씀을 드립니다.

존경하는 주주 여러분, 올해 경영환경도 지난해만큼이나 좋지 않을 것이라 예상됩니다. 유가 급락과 미국금리인상의 여파로 연초부터 전세계 증시가 폭락하는가 하면, 세계

교역규모가 감소하고 중국의 경기둔화와 신흥국들의 경제위기 위험이 증가하면서 세계경제 회복은 더욱 기대하기 어렵다는 전망입니다.

국내경제도 세계경제 불황의 영향으로 예년만큼 어려울 것으로 예상됩니다. 가계부채 증가와 고용부진에 따른 소비위축은 물론, 무역 흑자 축소와 엔화, 위안화의 평가절하에 따른 수출경쟁력 약화 등으로 장기적인 저성장 국면에 접어들 우려가 있습니다. 여기에 최근 불거지고 있는 한반도 안보 문제 또한 경제에 좋지 못한 영향을 미칠 가능성이 높습니다.

저희 효성은 이러한 위기를 극복하고 어떠한 환경에서도 성장할 수 있는 경쟁력을 보다 강화하여 수익성을 제고함으로써 주주가치를 높이는데 더욱 최선을 다하겠습니다. 이를 위해 회사가 올 한해 중점 추진할 사안들에 대해 말씀드리겠습니다.

먼저, **고객만족경영을 실천하고 경영효율성을 높여 '위기에 강한 기업'이 되는데 최선을 다하겠습니다.** 경기가 좋지 않고 글로벌 경쟁이 격화되는 위기 상황에서는 시장과 고객이 필요로 하는 것을 면밀히 살피고 이를 만족시키는 제품과 서비스를 적기에 공급하는 것이 매우 중요합니다. 이를 위해 전사적인 역량을 집중해 Market Driven Company로 혁신함으로써 고객의 가치를 높이는 회사로 인정받을 수 있도록 하겠습니다. 아울러 모든 업무프로세스를 개선하고 낭비되는 요소를 제거해 경영효율성을 높여 수익성을 제고함으로써 회사의 체질을 강화하는데 적극 노력하겠습니다.

다음으로, **해외사업을 비롯해 회사의 모든 부문에 있어 글로벌 경영역량을 강화하겠습니다.** 저희 회사는 생산제품의 70% 이상을 해외로 수출하고 있으며, 주력제품의 글로벌 생산체제를 갖추고 있습니다. 앞으로 마케팅, 생산기술, 원가, 서비스 등의 모든 분야에서 글로벌 TOP 수준의 역량을 갖춰 치열한 경쟁에서 승리할 수 있도록 글로벌 경영역량을 높이는데 더 한층 노력하겠습니다.

그리고, **회사의 지속성장을 이끌어갈 새로운 성장 동력의 발굴 및 육성에 계속 매진하겠습니다.**

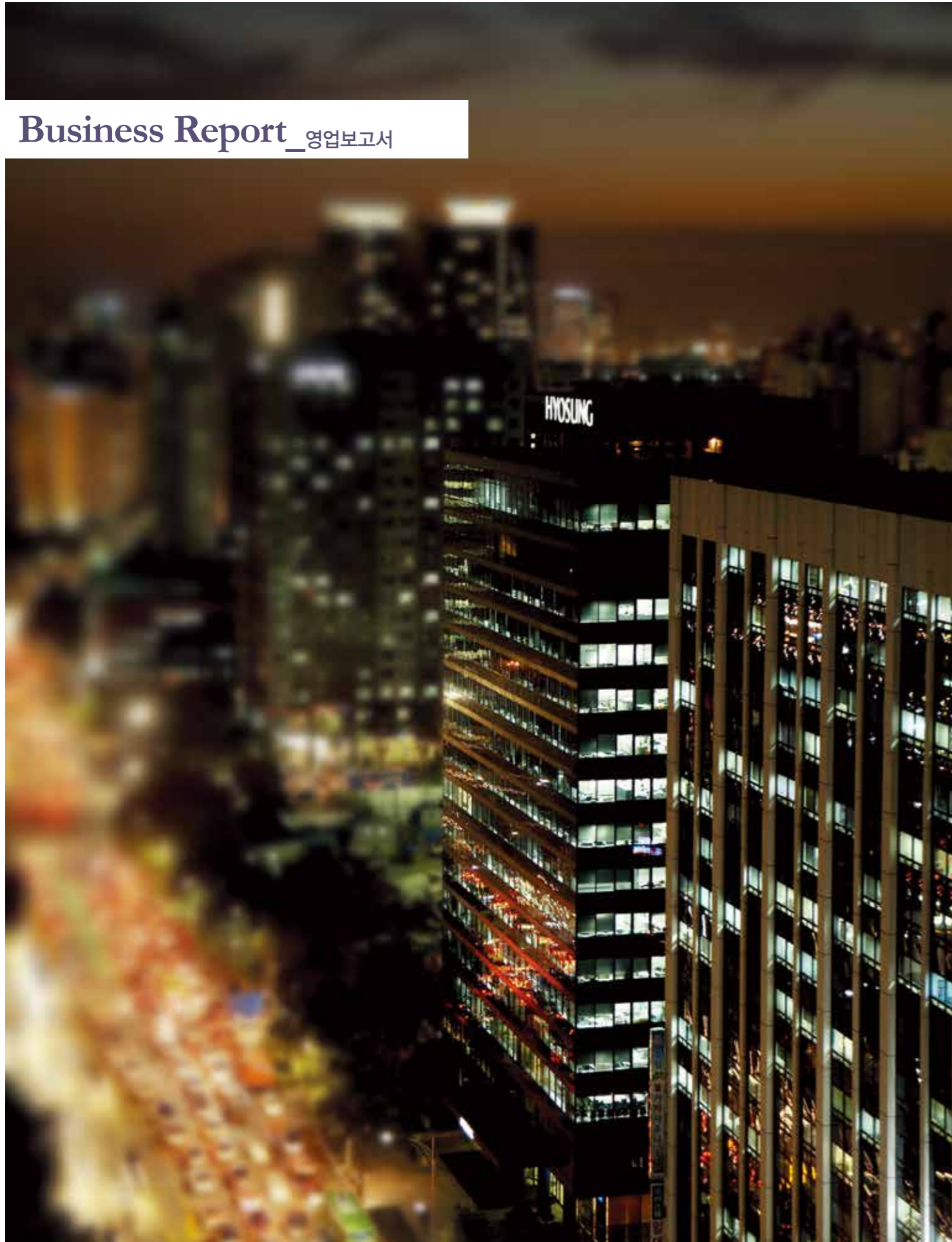
저희 효성은 최근 수년간 탄소섬유, 폴리케톤 등 신소재사업과 ESS, 스택롬 등 차세대전력사업에 새롭게 진출했습니다. 이러한 사업들이 회사의 미래 성장을 이끌어갈 수 있도록 품질을 확보하고 시장을 개척하는데 더욱 힘쓰도록 하겠습니다. 또한 창조적인 마인드와 새로운 기술개발을 바탕으로 새로운 사업기회를 찾는 데 계속 노력해 더 나은 내일을 위해 정진하는 기업이 되겠습니다.

아울러 사회적 책임을 적극 실천해 사회로부터 사랑받는 기업이 되도록 노력하겠습니다.

최근 들어 기업의 사회적 책임에 대한 요구가 점점 커지고 있습니다. 법과 규정을 잘 지켜 윤리경영을 실천하고, 고객, 협력사와의 동반성장에 힘써 일자리 창출과 경제활성화에 기여하겠습니다. 또한, 사회 공헌 활동을 더욱 확대하여 행복을 함께 나누는 기업이 되겠습니다.

존경하는 주주 여러분, 효성은 그동안 대내외적으로 수많은 시련과 도전을 이겨내며 글로벌 일류기업으로 성장해 왔습니다. 창립 50주년을 맞은 2016년에도 저희 효성 임직원들은 열정을 다해 변화와 혁신을 이룩함으로써 100년 기업의 대계를 다져나가겠습니다. 주주 여러분께서도 저희 회사와 임직원들에게 많은 관심과 지원을 보내주시기를 다시 한번 부탁드립니다. 대단히 감사합니다.

2016년 3월 18일
주식회사 효성
대표이사 부회장 **이상운**



영업보고서

06	I. 회사의 개황
12	II. 영업의 경과 및 성과
15	III. 자회사 현황 및 모·자회사에 대한 임원겸직 현황
18	IV. 최근 3년간 영업실적 및 재산상태
20	V. 이사 및 감사위원회 현황
20	VI. 대주주 현황
21	VII. 회사, 회사 및 자회사 또는 회사의 자회사의 타회사에 대한 출자현황
22	VIII. 주요채권자 등
22	IX. 결산기 후에 생긴 중요한 사실
22	X. 기타 영업에 관한 중요한 사항

I. 회사의 개황

1. 회사의 목적

- 화학섬유 제조·염색·가공 및 판매업
- 타이어코드 및 어망사의 제조, 가공 및 판매업
- 각종 섬유물, 각종 피혁물 및 이에 수반되는 각종물의 제조, 가공 및 봉제업
- 플라스틱제품의 제조, 가공 및 판매업
- 카프로락탐, TPA, 기타 화학제품 및 동 부산물의 제조, 가공 및 판매업
- 합성수지 및 동 관련제품의 제조, 가공 및 판매업
- 기초화학물의 제조, 가공 및 판매업
- 나이론필름, 폴리에스터필름 및 동 관련제품의 제조, 가공 및 판매업
- 금속제품의 제작 및 판매업
- 전기기기, 전람 및 전기변환장치와 풍력발전설비 제작 및 판매업
- 전자관 및 기타 전자부품 제작 및 판매업
- 공작기계, 정밀기계, 동력기계, 차량, 산업기계, 계측제어기기 및 동 부분품의 제작 및 판매업
- 건축공사업, 토목공사업, 포장공사업 및 전기공사업
- 에너지절약사업 (ESCO)
- 주택건설사업, 부동산 매매업 및 임대차
- 토지개발업 및 택지조성업
- 수출입업
- 상품 도매 및 소매업
- 자동차 및 부품 판매업
- 창고업
- 신·재생 에너지 관련 사업
- 기타 정관에 기재된 사업



2. 중요한 사업의 내용

1) 섬유 부문

고부가가치, 고기능성 섬유소재인 스판덱스와 폴리에스터원사, 나이론원사를 생산하고 있습니다. 특히 스판덱스는 중국, 베트남, 터키, 브라질에 현지 생산기지를 운영하여 글로벌 생산네트워크를 구축하고 있으며, 수요 증가에 대응하여 중국, 베트남을 중심으로 증설을 지속, 세계 1위 위상을 공고히 하고 있습니다. 또한 폴리에스터원사 및 나이론원사는 수익성이 높은 차별화 제품 판매에 주력하며 내실을 강화하고 있습니다.

2) 산업자재 부문

타이어 제조에 필수적으로 사용되는 타이어보강재, 자동차 안전벨트용 원사, 에어백용 원사 및 직물, 자동차용 카펫과 상업용 카펫을 생산하고 있으며, 기술집약적 고부가가치 신소재인 아라미드 섬유에 이어 탄소섬유도 2013년 상업화하여 미래 성장의 한 축으로 육성하고 있습니다. 타이어코드는 한국, 중국, 베트남, 미주, 유럽 등 대륙별 생산기지를 확보하고 상호간 협력을 통해 부동의 세계 1위로 자리매김 하고 있으며, 그 외 해외 생산기지 건설, M&A 등을 통해 전 사업부가 Global Major로 성장하고 있습니다.

3) 화학 부문

화학섬유 원료인 TPA를 비롯하여 폴리프로필렌 수지, 나이론·폴리에스터 필름, TAC 필름, NF₃가스, 폴리케톤 등 다양한 제품을 생산·판매하고 있습니다. 최근에는 폴리프로필렌 수지 국내 생산공장 증설, NF₃가스 국내증 설 및 중국 생산공장 신설을 추진하는 등 첨단 화학소재 사업을 강화하고 있습니다. 특히 친환경 고분자 신소재 폴리케톤은 세계 최초로 개발·상용화에 성공하여 글로벌 시장에 선보였으며 세계 부품 산업을 주도할 핵심소재로 평가 받는 등 사업 포트폴리오의 다양화를 통한 지속적인 성장 기반을 강화하고 있습니다.

4) 중공업 부문

전력산업의 핵심 설비인 변압기, 차단기와 산업 생산설비 등에 필요한 전동기, 감속기 등을 생산·판매하고 있으며, 그린에너지인 풍력발전 사업도 육성해 나가고 있습니다. 특히, 초고압 변압기와 차단기 제품의 경우 한 차원 높은 기술력을 바탕으로 국내시장을 선도하고 있으며, 글로벌 시장에서의 인지도를 더욱 높여나가고 있습니다. 중전기 분야의 경험과 역량을 바탕으로 최근 전력난 해소를 위한 대안으로 부상하고 있는 ESS (Energy Storage System), 스테콤 (STATCOM) 및 HVDC 등 차세대 전력IT산업으로 사업 분야를 확대하고 있습니다.

5) 건설 및 무역 부문

건설부문은 오랜 경험과 축적된 노하우를 바탕으로 주거·업무·상업시설 등 건축분야와 도로, 철도 등 사회기반 시설을 구축하는 토목분야에서 성과를 올리고 있습니다. 무역부문은 전 세계 곳곳에 진출해있는 해외 네트워크를 기반으로 철강 및 화학 제품의 트레이딩을 선도하고 있고, 세계 최초 수상 복합 문화공간으로서 한강의 랜드마크로 떠오른 세빛섬을 운영하고 있으며, 최근에 에너지 절감과 관련하여 주목 받고 있는 LED조명 유통사업을 신규로 추진하고 있습니다.

3. 공장, 영업소 및 연구소 현황

구분	사업장명	소재지	중요 사업내용 및 생산제품
	본사	서울시 마포구 마포대로 119	영업 및 관리업무
섬유 및 산업자재 PG	울산공장	울산시 남구 남도로 30	나일론 원사, 타이어코드지, 산업용 원사, 아라미드, 나일론 칩, 폴리에스터 칩
	안양공장	경기도 안양시 동안구 시민대로 74	Roll 카펫, 나일론 BCF, 자동차용 카펫, 카메트
	언양공장	울산시 울주군 언양읍 언양로 514	Steel Cord, Bead Wire
	구미공장	경북 구미시 3공단2로 108	스판덱스, 폴리에스터 원사
	대구공장	대구시 달서구 성서공단로55길 45	염색가공
	대전공장	대전시 대덕구 문평서로 18번길 90	Tile 카펫, PP BCF
	전주공장	전북 전주시 덕진구 기린대로 886	탄소섬유
	대구영업소	대구시 중구 국제보상로 488	원사영업 및 거래선 기술 Service
	부산영업소	부산시 부산진구 중앙대로 632	원사영업 및 거래선 기술 Service
	강선연구소	울산시 울주군 언양읍 언양로 514	Steel Cord, Bead Wire 관련 연구
화학PG	용연공장	울산시 남구 처용로487번길 66	프로필렌, 폴리프로필렌, NF ₃ Gas, TPA, TAC필름, PET필름, 폴리케톤
	대전공장	대전시 대덕구 신일서로17번길 85	Nylon 필름
	구미공장	경북 구미시 3공단2로 108	PET 필름, Nylon 필름
	옥산공장	충북 청주시 청주시 흥덕구 옥산면 옥산산단로 99	TAC필름, Coating필름
중공업PG	창원공장	경남 창원시 성산구 연덕로 171 (내동)	변압기, 차단기, 전동기 외
	세종공장	세종시 연기군 공단로 142	용접기, 태양광 인버터, 스테콤
	연구소 (안양)	경기도 안양시 동안구 시민대로 74	중공업 관련 제품 연구
	연구소 (창원)	경남 창원시 성산구 연덕로 171	중공업 관련 제품 연구
건설PG	사무소	서울시 서초구 명달로 9	건설부문 영업 및 관리업무
무역PG	사무소	서울시 서초구 반포대로 235	무역부문 영업 및 관리업무
	광주냉동창고	경기도 광주시 순암로 536-7	냉동창고업
효성기술원	효성기술원	경기도 안양시 동안구 시민대로 74	기반기술 및 생산기술 연구개발



4. 종업원 현황

(단위 : 명)

구분	사무직	기술직	합계
남자	4,173	2,823	6,996
여자	731	51	782
합계	4,904	2,874	7,778

5. 주식에 관한 사항

1) 발행한 주식의 종류와 수

(단위 : 백만원)

주식의 종류	주 식 수	금 액	구 성 수	비 고
보통주식	35,117,455 주	175,587	100%	
합 계	35,117,455 주	175,587	100%	

2) 자본금 변동사항 : 최근 5개년간 자본금 변동사항 없음

3) 주식사무

결 산 일	12월 31일		
주주명부폐쇄기간	1월 1일부터 1월 31일까지	기준일	12월 31일
공고방법	www.hyosung.com / 한국경제신문, 매일경제신문		
주권의 종류	1. 10. 50. 100. 1,000. 10,000주권		
주식업무대행기관	대리인의 명칭 : (주)하나은행 증권대행부 사무취급 장소 : 서울특별시 영등포구 국제금융로 72 (여의도동) 하나은행 3층		

6. 사채에 관한 사항

(단위 : 백만원)

사채의 종류	발 행 일	발 행 금 액	이 자 율	미상환잔액	상 환 일 자	지급보증기관
245-2회 회사채	2011-01-07	60,000	5.250%	60,000	2016-01-07	무보증
246-2회 회사채	2011-06-24	60,000	4.940%	60,000	2016-06-24	무보증
248-2회 회사채	2011-10-12	50,000	5.030%	50,000	2016-10-12	무보증
251-2회 회사채	2012-02-07	60,000	4.710%	60,000	2017-02-07	무보증
253-1회 회사채	2013-02-21	90,000	3.450%	90,000	2016-02-21	무보증
253-2회 회사채	2013-02-21	30,000	3.750%	30,000	2018-02-21	무보증
254회 회사채	2014-05-02	30,000	4.500%	30,000	2017-05-02	무보증 (사모)
255회 회사채	2014-11-06	30,000	3.800%	30,000	2017-11-06	무보증 (사모)
256-1회 회사채	2015-02-25	50,000	3.054%	50,000	2017-02-25	무보증
256-2회 회사채	2015-02-25	100,000	3.275%	100,000	2018-02-25	무보증
256-3회 회사채	2015-02-25	50,000	3.763%	50,000	2020-02-25	무보증
257-1회 회사채	2015-06-26	130,000	2.901%	130,000	2018-06-26	무보증
257-2회 회사채	2015-06-26	70,000	3.972%	70,000	2020-06-26	무보증
258회 회사채	2015-12-29	29,160	1.000%	29,160	2018-12-27	보증 (사모)
합 계		839,160		839,160		

II. 영업의 경과 및 성과

1. 영업의 개황

2015년은 미국의 양적완화 종료에 따른 달러강세 및 일본과 유럽의 양적완화 확대에 의한 신흥국 리스크 부각 및 환율의 변동성 확대, 저유가로 인한 중동, 러시아 등 산유국 경제의 침체, 중국의 경제성장률 둔화 등 불확실한 경영환경이 계속 되었습니다. 우리나라의 경우에도 2% 중반대의 경제성장률에 그쳤으며, 내수 경기 침체로 인해 투자·소비심리가 위축된 한 해였습니다.

이러한 어려운 대내외 경영환경의 영향에도 불구하고 효성의 2015년 매출은 전년대비 2,813억 증가한 12조 4,585억 (연결)을 실현하였으며, 영업이익 또한 스판텍스 및 타이어코드지 판매 확대, PP 및 NF₃ 수익성 확대와 중공업 부문의 실적 개선 등 전 사업부문의 고른 성장으로 전년대비 3,498억 증가한 9,502억 (연결)을 기록하며 연간 최대 실적을 달성했습니다.

이는 Global No.1 제품인 스판텍스와 타이어보강재를 기반으로 한 주요 제품의 글로벌 생산능력 확대 및 글로벌 경영역량 강화와 안정된 사업포트폴리오, 월등한 시장지배력을 바탕으로 한 원가절감과 수익성 확대 노력이 결실을 맺은 것이라 하겠습니다.

올해에도 세계경제는 중국경제의 성장둔화와 원자재 가격 하락, 미국의 금리인상 및 신흥국 경제위기 가능성 확대 등으로 변동성이 더욱 커질 것으로 예상되며, 국내경제 또한 가계부담 증가와 고용부진이 소비위축으로 이어져 경제침체가 심화될 우려가 있습니다. 또한 과거 중국의 과잉투자로 인한 초과공급이 지속되면서 우리나라 기업들에게 큰 위협이 되는 등 경영상황은 더욱 악화 될 것으로 전망됩니다.

이러한 경영환경에 대응하기 위해 시장점유율 세계 1위인 스판텍스의 경우 아시아, 유럽, 미주 지역을 아우르는 글로벌 생산 네트워크를 강화하는 한편, 고부가가치 제품 판매 확대와 브랜드 리뉴얼을 통한 브랜드 이미지 강화, 동유럽 등 신시장 개척 등을 통해 글로벌 시장 지배력을 확대해 나가고 있습니다. 타이어코드 부문 역시 지속적인 원가절감 및 생산성 개선을 통한 수익성 개선과 글로벌 생산기지를 기반으로 한 현지



영업력 강화로 서비스 및 가격을 차별화 해 Market Leader 입지를 더욱 공고히 하고 있습니다. 또한 화학부문은 프로필렌 및 폴리프로필렌 증설을 통한 원가 경쟁력 강화와 시장점유율 확대를 도모하고 있으며, 첨단 소재산업의 강화를 위해 국내뿐만 아니라 국외에도 NF₃를 증설 하는 등 글로벌 화학기업으로 도약하고 있습니다.

중공업 부문은 철저한 수주관리와 설계 및 생산시스템 개선을 통해 수익성 향상을 도모하는 한편, ESS, 스택롬, HVDC 등 전력IT산업으로 차세대 전력 사업 분야를 강화하고 있으며, 건설부문은 부동산 경기 장기 침체에 대응하여 안정성 위주의 사업전략을 구사하고, 무역부문은 판매시장의 다변화와 신규사업 추진으로 지속 성장을 도모하고 있습니다.

이처럼, 당사는 선택과 집중을 통해 기존 사업부문을 강화하고 신성장동력을 발굴, 육성함으로써 위기 뒤에 찾아올 기회에 적극 대비하고 있으며, 자산의 효율적 운영을 통해 회사의 이익을 증대시키고, Cash Flow를 개선해 나가는 데에도 최선을 다하고 있습니다.

기업의 경영환경이 급변하고 글로벌 경쟁이 나날이 치열해지고 있는 가운데 효성 임직원 모두가 철저한 위기 의식을 바탕으로 글로벌 경영역량을 더욱 강화하고 수익성을 제고하여 주주가치를 극대화하는데 최선을 다할 것입니다.

2. 주요 사업부문 생산실적

(단위 : 억원)

구 분	금 액	
	2015년	2014년
섬 유 부 문	6,014	6,921
산 업 자 재 부 문	6,483	7,383
화 학 부 문	10,220	14,110
중 공 업 부 문	16,599	15,477

3. 주요 사업부문 매출실적

(단위 : 억원)

구 분		금 액	
		2015년	2014년
섬 유 부 문	내수	2,815	3,086
	수출	7,214	8,004
	합계	10,029	11,090
산 업 자 재 부 문	내수	1,399	1,513
	수출	9,249	9,570
	합계	10,648	11,083
화 학 부 문	내수	2,404	4,595
	수출	7,483	8,425
	합계	9,887	13,020
중 공 업 부 문	내수	9,385	8,457
	수출	11,692	11,167
	합계	21,077	19,624
건 설 부 문	내수	8,346	6,467
	수출	6	-
	합계	8,352	6,467
무 역 외 부 문	내수	555	625
	수출	19,784	23,413
	합계	20,339	24,038
합 계	내수	24,903	24,743
	수출	55,428	60,579
	합계	80,331	85,322

4. 주요 설비 신설 및 확장

(단위 : 억원)

구 분	투자대상	금 액	자금조달
섬 유 부 문	스판덱스 Economizer 설치 등	133	사내 유보자금 및 외부차입
산 업 자 재 부 문	타이어보강재 연사기 개조 등	210	
화 학 부 문	PP-3 26만톤 증설, NF ₃ 1,250톤 증설 등	1,700	
중 공 업 부 문	STATCOM 기능시험장 구축 등	150	
기 타	연결결산시스템 구축 등	99	
계		2,292	

Ⅲ. 자회사 현황 및 모·자회사에 대한 임원겸직 현황

1. 자회사 현황

1) 국내

회 사 명	소 재 지	자 회사		당사와의 관계	
		자본금 (천원)	주요업종	소유주식수 (주)	지분율 (%)
갤럭시아포토닉스	평택시 철북면	81,153,801	반도체 및 정보통신부품 제조, 판매	137,733,453	83.3
공 덕 경 우 개 발	서울시 용산구	6,000,000	부동산 개발	880,000	73.3
노 텔 러 스 호 성	서울시 강남구	4,163,6100	사무용 기계 및 장비 제조업	449,811	54.0
두 미 종 합 개 발	경기도 이천시	40,000,000	서비스업 (골프장)	8,000,000	100.0
세 빛 섬	서울시 서초구	42,900,000	부동산 임대업, 컨설팅업	4,961,880	57.8
에 프 엠 케 이	서울시 강남구	7,000,000	자동차 판매업	1,400,000	100.0
태 안 솔 라 팜	충남 태안군	2,100,000	태양광발전	420,000	100.0
효성굿스프링스	서울시 마포구	18,000,000	펌프 및 구동기기 제조, 판매업	1,800,000	100.0
효성엔지니어링	안양시 동안구	15,000,000	환경설비 제작, 공사	1,500,000	100.0
효 성 케 피 탈	서울시 서초구	45,336,315	리스 및 할부금융업	8,809,052	97.2
효 성 투 자 개 발	서울시 마포구	800,000	부동산 개발	94,000	58.8
효성트랜스월드	서울시 마포구	300,000	복합운송주선업	60,000	100.0

2) 해외

회 사 명	자 회 사		당사와의 관계			
	소 재 지	자본금 (천)	주요업종	소유주식수 (주)	지분율 (%)	
Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd.	중국	CNY 402,249	스판덱스 생산, 판매	-	100	
Hyosung Spandex (GuangDong) Co., Ltd.	중국	CNY 536,582	스판덱스 생산, 판매	-	75	
Hyosung Spandex (Zhuhai) Co., Ltd.	중국	CNY 190,201	스판덱스 생산, 판매	-	75	
Hyosung Brasil industria E Comercio De Fibras LTDA	브라질	BRL 48,600	스판덱스 생산, 판매	-	100	
Hyosung Vietnam Co., Ltd.	베트남	USD 59,494	스판덱스, 타이어보강재	생산, 판매 등	71.4	
Hyosung Chemical Fiber (Jiaxing) Co., Ltd.	중국	CNY 799,969	PET원사, 타이어보강재	생산, 판매 등	90.8	
Hyosung Sumiden Steel Cord (Nanjing) Co., Ltd.	중국	CNY 232,416	타이어보강재 생산, 판매	-	70	
Hyosung Steel Cord (Qingdao) Co., Ltd.	중국	CNY 744,140	타이어보강재 생산, 판매	-	100	
Hyosung Luxembourg S.A.	룩셈부르크	EUR 13,220	타이어보강재 생산, 판매	-	100	
Hyosung Wire Luxembourg S.A.	룩셈부르크	EUR 14,845	타이어보강재 생산, 판매	-	79.8	
Hyosung Brasil Industrial & Commercial LTDA.	브라질	BRL 10,165	타이어보강재 생산, 판매	-	100	
Baoding Hyosung Tianwei Transformer Co., Ltd.	중국	BRL 83,000	변압기 생산, 판매	-	55	
GST Global GmbH.	독일	USD 33	지주회사	1	100	
Hyosung Holdings USA, Inc	미국	USD 3,500	지주회사	35,000	100	
Nantong Hyosung Transformer Co., Ltd	중국	CNY 590,383	초고압변압기 생산, 판매	-	100	
Hyosung Europe SRL.	이탈리아	EUR 3,750	종합무역상사	-	100	
Hyosung International Trade (Jiaxing) Co., Ltd.	중국	CNY 7,695	종합무역상사	-	100	
Hyosung Japan Co., Ltd.	일본	JPY 490,000	종합무역상사	490,000	100	
Hyosung Singapore PTE Ltd.	싱가포르	SGD 16,759	종합무역상사	33,518	100	
Hyosung (Taiwan) Corporation.	대만	TWD 16,759	종합무역상사	1,500,000	100	
Xepix Corp.	미국	USD 319	LED 연구업	-	74.9	
Zhangjiagang Xiaosha Coil Service Co., Ltd.	중국	CNY 70,545	철강제품가공업	-	64.5	
Hyosung Corporation India Private Limited.	인도	INR 22,500	무역법인	2,249,999	100	
Hyosung T&D India Private Ltd.	인도	INR 670,000	차단기 생산, 판매	66,999,998	100	
PT. HYOSUNG JAKARTA	인도네시아	USD 1,200	무역법인	-	99.9	
Hyosung Resource (Australia) PTY Ltd.	호주	AUD 12,971	자원개발업	12,910,872	100	
Hyosung SRL	루마니아	RON 0.2	타이어보강재 생산, 판매	20	100	
Hyosung RUS	러시아	RUB 47,703	ATM 판매	-	100	

* Hyosung (H.K) LIMITED. 는 청산중으로 자회사 현황에서 제외하였음

2. 모회사, 자회사에 대한 임원 겸직 현황

겸 직 임 원		겸 직 회 사	
성 명	직 위	회 사 명	직 위
이 상 운	부 회 장	신화인터텍	대표이사
		효성굿스프링스	
		노틸러스효성	
		더클래스효성	이 사
		효성트랜스월드	
		에프엠케이	
		효성투자개발	감 사
조 현 준	사 장	갤럭시아코퍼레이션	대표이사
		갤럭시아일렉트로닉스	
		효성아이티엑스	이 사
		효성인포메이션시스템	
		효성투자개발	
		노틸러스효성	감 사
		노틸러스효성	
조 현 상	부 사 장	효성트랜스월드	이 사
		신화인터텍	
		에프엠케이	
		효성인포메이션시스템	감 사

IV. 최근 3년간 영업실적 및 재산상태

1. 영업실적 (연결 손익계산서 요약)

(단위 : 백만원)

과 목	제 61 기	제 60 기	제 59 기
매출액	12,458,454	12,177,134	12,579,157
매출원가	10,429,796	10,565,608	11,095,094
매출총이익	2,028,658	1,611,526	1,484,063
판매비와관리비	1,078,489	1,011,180	998,151
영업이익	950,169	600,346	485,912
기타수익	118,406	325,047	167,136
기타비용	212,836	144,479	205,975
금융수익	367,161	273,515	397,800
금융비용	637,061	576,610	574,182
관계기업 손익	11,451	-9,130	-14,046
법인세차감전순이익	597,290	468,689	256,645
법인세비용	71,399	176,699	492,889
당기순이익	525,891	291,990	-236,244

2. 재산상태 (연결 재무상태표 요약)

(단위 : 백만원)

과 목	제 61 기	제 60 기	제 59 기
유동자산	4,217,167	4,118,923	4,093,294
비유동자산	9,796,011	9,543,151	9,500,119
자산총계	14,013,178	13,662,074	13,593,413
유동부채	6,718,310	7,226,172	7,132,552
비유동부채	3,822,754	3,540,633	3,786,780
부채총계	10,541,064	10,766,805	10,919,332
자본금	175,587	175,587	175,587
이익잉여금	2,660,446	2,256,086	2,042,726
기타적립금	636,081	463,596	455,768
자본총계	3,472,114	2,895,269	2,674,081
부채와 자본총계	14,013,178	13,662,074	13,593,413

3. 영업실적 (별도 손익계산서 요약)

(단위 : 백만원)

과 목	제 61 기	제 60 기	제 59 기
매출액	8,033,110	8,532,153	9,067,386
매출원가	6,850,173	7,552,803	8,041,493
매출총이익	1,182,937	979,350	1,025,893
판매비와관리비	709,587	774,604	781,041
영업이익	473,350	204,747	244,852
기타수익	220,802	382,847	236,559
기타비용	166,450	108,877	143,801
금융수익	251,755	238,618	322,968
금융비용	376,784	405,358	406,460
관계회사투자 손상차손	26,399	49,105	123,921
법인세차감전순이익	376,273	262,872	130,197
법인세비용	58,547	78,000	454,140
당기순이익	317,726	184,872	-323,943

4. 재산상태 (별도 재무상태표 요약)

(단위 : 백만원)

과 목	제 61 기	제 60 기	제 59 기
유동자산	1,694,525	1,960,523	2,088,408
비유동자산	6,051,908	5,795,063	5,760,558
자산총계	7,746,433	7,755,586	7,848,966
유동부채	2,987,020	3,333,498	3,454,856
비유동부채	1,768,966	1,700,389	1,806,814
부채총계	4,755,985	5,033,887	5,261,670
자본금	175,587	175,587	175,587
이익잉여금	2,378,108	2,143,604	2,011,532
기타적립금	436,752	402,508	400,177
자본총계	2,990,447	2,721,699	2,587,296
부채와 자본총계	7,746,433	7,755,586	7,848,966

V. 이사 및 감사위원회 현황

구 분	성 명	직 위	담당업무 또는 주된직무	회사와의 거래관계	비 고
사내이사	조 석 래	대 표 이 사 회 장	전사 경영전반 총괄	-	
	이 상 운	대 표 이 사 부 회 장	전사 경영전반 총괄 COO (Chief Operating Officer)	-	
	조 현 준	사 장	전략본부장 & 섬유 / 정보통신 퍼포먼스그룹 (PG)장	-	
	조 현 상	부 사 장	산업자재 퍼포먼스그룹 (PG)장, 화학 퍼포먼스그룹 (PG) CMO	(주)효성 보유 계열사 지분 매입 (2015년)	
사외이사	김 상 희	이 사	감사위원회 위원장 (사외이사)	-	김상희 법률사무소 대표
	한 민 구	이 사	감사위원회 위원 (사외이사)	-	서울대학교 공과대학 명예교수
	이 병 주	이 사	감사위원회 위원 (사외이사)	-	법무법인 태평양 고문
	손 병 두	이 사	사외이사	-	호암재단 이사장
	박 태 호	이 사	사외이사	-	서울대 국제대학원 교수
	최 중 경	이 사	사외이사	-	KDI 국제정책대학원 초빙교수

VI. 대주주 현황

3) 주식사무

주 주 명	소유주식수 (주)	소유비율 (%)	회사와의 거래관계
조 석 래 외	12,421,011	35.37	없 음
국 민 연 금 공 단	3,656,497	10.41	없 음
삼 성 자 산 운 용	806,470	2.30	없 음
에셋플러스 자산운용	414,461	1.18	없 음
Norges Bank	418,665	1.19	없 음
합 계	17,717,104	50.45	

VII. 회사, 회사 및 자회사 또는 회사의 자회사의 타회사에 대한 출자현황

타회사의 명칭	투자 및 출자회사 (당사 또는 자회사)	다른 회사에 출자한		당사에 출자한 타회사	
		소유주식수 (주)	소유비율 (%)	소유주식수 (주)	소유비율 (%)
남우에드	효성	33,851	10.2%	-	-
이피아	효성	245,343	21.3%	-	-
진흥기업	효성	74,315,616	48.4%	-	-
카프로	효성	7,960,708	19.9%	-	-
태백풍력발전	효성	1,066,800	35.0%	-	-
평창풍력발전	효성	1,302,000	42.0%	-	-
효성TX	효성	4,349,000	35.0%	-	-
효성인포메이션시스템	효성	173,000	50.0%	-	-
효성투요타	효성	160,000	40.0%	-	-
신화인터텍	효성	4,446,227	15.3%	-	-
광주일보	효성	39,200,000	49.0%	-	-
하나다올랜드칩사모	효성	-	50.0%	-	-
부동산투자신탁 39호	노틸러스효성	-	50.0%	-	-
Hyosung Chemicals (Jiaxing) Co., Ltd.	효성	-	25.0%	-	-
Hyosung Spandex (Jiaxing) Co., Ltd.	효성	-	75.0%	-	-
Hyosung Istanbul TEKSTIL LTD. STI.	효성	-	43.4%	-	-
효성투자개발	효성	-	56.6%	-	-
Sumiden Hyosung Steel Cord (Thailand) Co., LTD.	효성	3,390,000	30.0%	-	-
PT. GELORA MANDIRI MEMBANGUN	효성	4,286	15.0%	-	-
Papua Agro Lestari	효성	34,058	15.0%	-	-
순천에코그린주식회사	효성엔지니어링	449,521	29.5%	-	-
프랙시스제3호사모투자전문회사	효성캐피탈	-	20.0%	-	-
코스톤사모투자전문회사1호	효성캐피탈	-	18.2%	-	-
메디치 2015-2 투자조합	효성캐피탈	-	17.7%	-	-
코스톤사모투자전문회사5호	효성캐피탈	-	16.5%	-	-
도미누스 전략성장1호 사모투자전문회사	효성캐피탈	-	16.4%	-	-
디비컨스탄트기업재무안정사모 투자전문회사	효성캐피탈	-	14.1%	-	-
코스톤팔호 사모투자전문회사	효성캐피탈	-	13.8%	-	-
에스지제구호기업재무안정사모 투자전문회사	효성캐피탈	-	13.2%	-	-
엠브이피창투2012-2사모투자전문회사	효성캐피탈	-	12.4%	-	-
현대용자조임유한회사	효성캐피탈	-	12.0%	-	-
QCP ITS 신기술투자조합23호	효성캐피탈	-	11.8%	-	-
에스피신기술사업투자조합1호	효성캐피탈	-	11.6%	-	-
코스톤사모투자전문회사4호	효성캐피탈	-	10.9%	-	-
에스에이치씨 이엔 신기술사업투자조합	효성캐피탈	-	10.9%	-	-
미라클2012사모투자전문회사	효성캐피탈	-	10.8%	-	-
스톤브릿지 뉴그로스투자조합	효성캐피탈	-	10.3%	-	-
신영제일호사모투자전문회사	효성캐피탈	-	10.1%	-	-
엠브이피창투2012사모투자전문회사	효성캐피탈	-	10.0%	-	-

VIII. 주요 채권자 등

(단위 : 백만원)

채 권 자 명	채권액 (차입금액)	소유주식수 (주)	소유비율	비 고
한국산업은행	922,472	-	-	-
신한은행	283,529	-	-	-
우리은행	271,865	-	-	-
KEB하나은행	214,569	-	-	-
수출입은행	140,669	-	-	-
국민은행	93,211	-	-	-

IX. 결산기 후에 생긴 중요한 사실

해당사항 없음.

X. 기타 영업에 관한 중요한 사항

해당사항 없음.

감사보고서

- 24 감사위원회의 감사보고서
- 25 독립된 감사인의 감사보고서 (연결)
- 26 독립된 감사인의 감사보고서 (별도)

감사위원회의 감사보고서

본 감사위원회는 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지, 제6기 사업년도의 회계 및 업무에 대한 감사를 실시하고 그 결과를 다음과 같이 보고합니다.

1. 감사방법의 개요

1) 회계에 관한 감사

회계감사를 위하여 회계에 관한 장부와 관계서류를 열람하고, 재무제표·연결재무제표 및 동 부속명세서를 검토하였으며, 필요하다고 인정되는 경우 대조, 실사, 입회, 조회 그 밖에 적절한 감사절차를 적용하였습니다.

2) 업무에 관한 감사

업무감사를 위하여 이사회 및 그 밖의 중요한 회의에 출석하고 필요하다고 인정되는 경우, 이사로부터 영업에 관한 보고를 받았으며, 중요한 업무에 관한 서류를 열람하고, 그 내용을 검토하는 등, 적절한 방법을 사용하였습니다.

2. 재무제표·연결재무제표 및 동 부속명세서 등에 관한 사항

재무상태표·연결재무상태표 및 포괄손익계산서·연결포괄손익계산서, 자본변동표·연결자본변동표, 현금흐름표·연결현금흐름표는 법령 및 정관에 따라, 회사의 재무상태와 경영성과를 적정하게 표시하고 있습니다.

3. 이익잉여금처분계산서에 관한 사항

이익잉여금처분계산서는 법령 및 정관에 적합하게 작성되어 있습니다

4. 영업보고서에 관한 사항

영업보고서는 법령 및 정관에 따라 회사의 상황을 적정하게 표시하고 있습니다.

2016년 2월 29일
주식회사 **효성** 감사위원회

대표감사위원 **김 상 희**

감사위원 **한 민 구**

감사위원 **하 영 원**

독립된 감사인의 감사보고서 (연결)

주식회사 **효 성**

주주 및 이사회 귀중

2016년 3월 10일

우리는 별첨된 주식회사 효성 및 종속기업들의 연결재무제표를 감사하였습니다. 동 연결재무제표는 2015년 12월 31일과 2014년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 연결손익계산서, 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표 및 연결현금흐름표 그리고 유의적인 회계정책의 요약과 그 밖의 설명정보로 구성되어 있습니다.

연결재무제표에 대한 경영진의 책임

경영진은 한국채택국제회계기준에 따라 이 연결재무제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는 연결재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

감사인의 책임

우리의 책임은 우리가 수행한 감사를 근거로 해당 연결재무제표에 대하여 의견을 표명하는데 있습니다. 우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준은 우리가 윤리적 요구사항을 준수하며 연결재무제표에 중요한 왜곡표시가 없는지에 대한 합리적인 확신을 얻도록 감사를 계획하고 수행할 것을 요구하고 있습니다.

감사는 연결재무제표의 금액과 공시에 대한 감사증거를 입수하기 위한 절차의 수행을 포함합니다. 절차의 선택은 부정이나 오류로 인한 연결재무제표의 중요한 왜곡표시위험에 대한 평가 등 감사인의 판단에 따라 달라집니다. 감사인은 이러한 위험을 평가할 때, 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 기업의 연결재무제표 작성 및 공정한 표시와 관련된 내부통제를 고려합니다. 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대한 의견을 표명하기 위한 것이 아닙니다. 감사는 또한 연결재무제표의 전반적 표시에 대한 평가뿐 아니라, 연결재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계추정치의 합리성에 대한 평가를 포함합니다.

우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

감사의견

우리의 의견으로는 회사의 연결재무제표는 주식회사 효성과 그 종속기업들의 2015년 12월 31일과 2014년 12월 31일 현재의 재무상태, 동일로 종료되는 양 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

서울특별시 용산구 한강대로 92

삼 일 회 계 법 인

대표이사 **안 경 태**

이 감사보고서는 감사보고서일(2016년 3월 10일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 첨부된 회사의 연결재무제표에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

독립된 감사인의 감사보고서 (별도)

주식회사 효성
주주 및 이사회 귀중

2016년 3월 10일

우리는 별첨된 주식회사 효성의 재무제표를 감사하였습니다. 동 재무제표는 2015년 12월 31일과 2014년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 손익계산서, 포괄손익계산서, 자본변동표 및 현금흐름표 그리고 유의적인 회계정책의 요약과 그 밖의 설명정보로 구성되어 있습니다.

재무제표에 대한 경영진의 책임

경영진은 한국채택국제회계기준에 따라 이 재무제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는 재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

감사인의 책임

우리의 책임은 우리가 수행한 감사를 근거로 해당 재무제표에 대하여 의견을 표명하는데 있습니다. 우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준은 우리가 윤리적 요구사항을 준수하며 재무제표에 중요한 왜곡 표시가 없는지에 대한 합리적인 확신을 얻도록 감사를 계획하고 수행할 것을 요구하고 있습니다.

감사는 재무제표의 금액과 공시에 대한 감사증거를 입수하기 위한 절차의 수행을 포함합니다. 절차의 선택은 부정이나 오류로 인한 재무제표의 중요한 왜곡표시위험에 대한 평가 등 감사인의 판단에 따라 달라집니다. 감사인은 이러한 위험을 평가할 때, 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 기업의 재무제표 작성 및 공정한 표시와 관련된 내부통제를 고려합니다. 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대한 의견을 표명하기 위한 것이 아닙니다. 감사는 또한 재무제표의 전반적 표시에 대한 평가뿐 아니라, 재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계추정치의 합리성에 대한 평가를 포함합니다.

우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

감사의견

우리의 의견으로는 회사의 재무제표는 주식회사 효성의 2015년 12월 31일과 2014년 12월 31일 현재의 재무상태, 동일로 종료되는 양 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

서울특별시 용산구 한강대로 92

삼 일 회 계 법 인

대표이사 안 경 태

이 감사보고서는 감사보고서일 (2016년 3월 10일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 첨부된 회사의 재무제표에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

연결 재무제표

28	연결 재무상태표
29	연결 손익계산서
30	연결 자본변동표
32	연결 현금흐름표

연결 재무상태표

·제61기 _ 2015년 12월 31일 현재
·제60기 _ 2014년 12월 31일 현재

주식회사 효성과 그 종속회사

(단위 : 원)

과 목	제 61 기	제 60 기
자산		
I. 유동자산	4,217,166,746,005	4,118,923,153,309
현금및현금성자산	513,261,651,276	526,920,333,762
매출채권 및 기타채권	1,859,541,738,873	1,780,287,371,227
미청구공사	93,747,746,870	183,644,479,952
기타금융자산	70,232,118,391	70,568,888,733
기타유동자산	166,344,236,341	164,743,537,067
재고자산	1,498,284,406,606	1,372,163,566,553
당기법인세자산	15,754,847,648	20,594,976,015
II. 비유동자산	9,796,011,118,146	9,543,150,620,710
장기매출채권 및 기타채권	278,456,865,029	251,901,067,584
유형자산	5,628,843,018,936	5,485,727,932,591
투자부동산	620,004,091,505	593,855,587,055
무형자산	452,656,471,843	409,767,937,296
관계기업투자	110,940,992,886	212,491,651,476
기타금융업자산	2,058,255,919,858	2,205,796,497,545
기타비유동금융자산	549,803,411,389	292,988,651,657
기타비유동자산	54,125,826,630	54,011,633,527
이연법인세자산	42,924,520,070	36,609,661,979
자산총계	14,013,177,864,151	13,662,073,774,019
부채		
I. 유동부채	6,718,310,490,806	7,226,172,223,361
매입채무 및 기타채무	1,491,379,066,878	1,452,579,256,730
초과청구공사	108,119,784,622	106,741,074,189
차입금	4,722,372,870,495	5,220,187,665,239
기타금융부채	24,815,369,253	27,241,687,994
당기법인세부채	42,103,838,563	73,853,967,141
기타유동부채	329,519,560,995	345,568,572,068
II. 비유동부채	3,822,753,834,730	3,540,632,812,327
장기매입채무 및 기타채무	367,690,337,249	419,977,632,758
장기차입금	3,055,933,284,180	2,701,376,205,662
순확정급여부채	35,566,068,252	53,103,355,135
이연법인세부채	252,120,405,735	300,850,612,592
기타비유동금융부채	8,183,919,927	5,696,720,412
기타비유동부채	103,259,819,387	59,628,285,768
부채총계	10,541,064,325,536	10,766,805,035,688
자본		
I. 지배기업의 소유주지분	3,258,258,648,052	2,792,039,227,207
자본금	175,587,275,000	175,587,275,000
주식발행초과금	130,826,224,469	130,826,224,469
이익잉여금	2,660,445,921,364	2,256,086,424,090
기타자본구성요소	291,399,227,219	229,539,303,648
II. 비지배지분	213,854,890,563	103,229,511,124
자본총계	3,472,113,538,615	2,895,268,738,331
자본과 부채총계	14,013,177,864,151	13,662,073,774,019

연결 손익계산서

·제61기 _ 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지
·제60기 _ 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

(단위 : 원)

과 목	제 61 기	제 60 기
매출	12,458,453,529,733	12,177,134,354,515
매출원가	10,429,795,501,306	10,565,608,300,121
매출총이익	2,028,658,028,427	1,611,526,054,394
판매비와관리비	957,004,274,104	887,003,919,955
연구개발비	121,484,903,978	124,175,872,206
영업이익	950,168,850,345	600,346,262,233
기타수익	118,405,943,498	325,046,907,418
기타비용	212,836,242,238	144,478,824,498
금융수익	367,161,017,917	273,515,120,134
금융비용	637,060,401,175	576,610,570,855
관계기업손익	11,450,855,223	(9,129,822,516)
법인세비용 차감전 순이익	597,290,023,570	468,689,071,916
법인세비용	71,399,025,660	176,699,107,160
당기순이익 (손실)	525,890,997,910	291,989,964,756
당기순이익 (손실)의 귀속		
지배기업의 소유주 지분	492,691,072,119	269,229,426,256
비지배지분	33,199,925,791	22,760,538,500
지배기업의 지분에 대한 주당순이익		
기본주당순이익	14,809	8,093

연결 자본변동표

·제61기 _ 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지
·제60기 _ 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

(단위 : 원)

과 목	지배기업 소유주지분		
	자본금	주식발행초과금	이익잉여금
2014.1.1 (전기초)	175,587,275,000	130,826,224,469	2,042,726,080,094
연결총포괄손익			
당기순이익	-	-	269,229,426,256
순확정급여부채의 재측정요소	-	-	(20,947,849,540)
관계기업의 순확정급여부채의 재측정요소 지분	-	-	(1,281,153,823)
매도가능금융자산평가손익	-	-	-
관계기업투자평가손익	-	-	-
파생상품평가손익	-	-	-
해외사업환산손익	-	-	-
자본에 직접 인식된 주주와의 거래			
연차배당	-	-	(33,268,604,000)
기타자본잉여금변동	-	-	-
기타의자본조정	-	-	-
기타	-	-	(371,474,897)
종속기업 지분율 변동 효과 등	-	-	-
연결범위의 변동	-	-	-
2014.12.31 (전기말)	175,587,275,000	130,826,224,469	2,256,086,424,090
2015.1.1 (당기초)	175,587,275,000	130,826,224,469	2,256,086,424,090
총포괄손익			
당기순이익	-	-	492,691,072,119
순확정급여부채의 재측정요소	-	-	(18,185,468,807)
관계기업의 순확정급여부채의 재측정요소 지분	-	-	(879,568,575)
매도가능금융자산평가손익	-	-	-
관계기업투자평가손익	-	-	-
파생상품평가손익	-	-	-
해외사업환산손익	-	-	-
자본에 직접 인식된 주주와의 거래			
연차배당	-	-	(66,537,208,000)
기타자본잉여금변동	-	-	(1,028,490,494)
기타의자본조정	-	-	-
기타	-	-	(1,700,838,969)
종속기업 지분율 변동 효과 등	-	-	-
연결범위의 변동	-	-	-
2015.12.31 (당기말)	175,587,275,000	130,826,224,469	2,660,445,921,364

(단위 : 원)

과 목	지배기업 소유주지분		비지배지분	총 계
	기타자본구성요소	소 계		
2014.1.1 (전기초)	249,708,126,920	2,598,847,706,483	75,233,123,736	2,674,080,830,219
총포괄손익				
당기순이익	-	269,229,426,256	22,760,538,500	291,989,964,756
순확정급여부채의 재측정요소	-	(20,947,849,540)	(475,488,187)	(21,423,337,727)
관계기업의 재측정요소에 대한 지분	-	(1,281,153,823)	-	(1,281,153,823)
매도가능금융자산평가손익	(8,239,639,865)	(8,239,639,865)	(90,453,087)	(8,330,092,952)
관계기업 기타포괄손익에 대한 지분	(19,966,979,627)	(19,966,979,627)	-	(19,966,979,627)
파생상품평가손익	-	-	-	-
해외사업환산손익	13,600,669,447	13,600,669,447	1,207,528,413	14,808,197,860
자본에 직접 인식된 주주와의 거래				
연차배당	-	(33,268,604,000)	(5,704,672,708)	(38,973,276,708)
기타자본잉여금변동	471,615,827	471,615,827	-	471,615,827
기타의자본조정	49,840,870	49,840,870	-	49,840,870
기타	-	(371,474,897)	3,261,052,056	2,889,577,159
종속기업 지분율 변동 효과 등	(6,084,331,511)	(6,084,331,511)	7,094,918,474	1,010,586,963
연결범위의 변동	1,587	1,587	(57,036,073)	(57,034,486)
2014.12.31 (전기말)	229,539,303,648	2,792,039,227,207	103,229,511,124	2,895,268,738,331
2015.1.1 (당기초)	229,539,303,648	2,792,039,227,207	103,229,511,124	2,895,268,738,331
총포괄손익				
당기순이익	-	492,691,072,119	33,199,925,791	525,890,997,910
순확정급여부채의 재측정요소	-	(18,185,468,807)	(903,481,729)	(19,088,950,536)
관계기업의 재측정요소에 대한 지분	-	(879,568,575)	-	(879,568,575)
매도가능금융자산평가손익	38,616,698,993	38,616,698,993	(13,719,767)	38,602,979,226
관계기업 기타포괄손익에 대한 지분	8,400,641,976	8,400,641,976	-	8,400,641,976
파생상품평가손익	-	-	-	-
해외사업환산손익	12,768,526,239	12,768,526,239	603,280,689	13,371,806,928
자본에 직접 인식된 주주와의 거래				
연차배당	-	(66,537,208,000)	(10,597,004,586)	(77,134,212,586)
기타자본잉여금변동	2,434,164,179	1,405,673,685	-	1,405,673,685
기타의자본조정	-	-	-	-
기타	(360,107,816)	(2,060,946,785)	(576,572,847)	(2,637,519,632)
종속기업 지분율 변동 효과 등	-	-	-	-
연결범위의 변동	-	-	88,912,951,888	88,912,951,888
2015.12.31 (당기말)	291,399,227,219	3,258,258,648,052	213,854,890,563	3,472,113,538,615

연결 현금흐름표

·제61기 _ 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지
·제60기 _ 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

(단위 : 원)

과 목	제 61 기	제 60 기
I. 영업활동으로 인한 현금흐름	1,334,054,437,596	906,794,396,168
영업으로부터 창출된 현금흐름	1,532,899,021,595	1,159,285,368,892
법인세납부	(165,812,917,351)	(171,852,884,506)
이자납부	(200,508,349,766)	(259,597,165,004)
이자수취	164,436,662,511	160,555,243,420
배당금수취	3,040,020,607	18,403,833,366
II. 투자활동으로 인한 현금흐름	(707,152,144,004)	(469,457,590,131)
기타채권의 처분	86,814,090,246	18,830,283,362
기타금융자산의 처분	91,887,779,753	103,742,831,071
장기기타채권의 처분	28,359,337,135	24,686,336,633
유형자산의 처분	45,160,614,421	18,262,058,063
정부보조금의 수령	20,446,958,895	4,508,429,524
투자부동산의 처분	20,278,462,340	2,292,296,310
무형자산의 처분	2,317,497,652	27,473,405,238
관계기업투자의 처분	5,717,181,449	34,214,224,535
종속기업 지배력상실(보유 현금 차감 후)	55,551,407,022	-
종속기업의 취득(보유 현금 차감 후)	16,026,581,143	-
기타비유동자산의 처분	26,086,399,922	415,307,709,654
기타채권의 취득	(121,337,976,293)	(16,756,346,572)
기타금융자산의 취득	(52,967,961,410)	(73,686,632,783)
장기기타채권의 취득	(48,564,370,002)	(19,712,062,794)
기타비유동금융자산의 취득	(148,128,549,627)	(150,486,573,116)
유형자산의 취득	(702,244,275,525)	(776,790,467,000)
투자부동산의 취득	(8,600,000)	(39,787,146,409)
무형자산의 취득	(28,330,575,835)	(22,530,700,391)
관계기업투자의 취득	(3,920,000,000)	(18,651,440,166)
기타비유동자산의 취득	(296,145,290)	(373,795,290)
III. 재무활동으로 인한 현금흐름	(656,460,143,268)	(379,757,763,409)
단기차입금의 차입	10,406,183,968,339	9,752,835,045,327
장기차입금 차입 및 사채의 발행	3,352,787,558,278	2,542,695,361,191
정부보조금의 수령	3,519,537,370	-
비지배지분의 증감	-	(100,000,000)
단기차입금의 상환	(10,868,265,679,554)	(10,771,764,873,621)
장기차입금 및 사채의 상환	(3,451,274,234,066)	(1,859,082,583,007)
배당금지급	(87,779,574,007)	(44,340,713,299)
정부보조금의 상환	(11,631,719,628)	-
IV. 현금 및 현금성자산의 환율변동으로 인한 효과	15,899,167,190	24,750,772,608
V. 현금의 증가(감소) (I + II + III + IV)	(13,658,682,486)	82,329,815,236
VI. 기초의 현금	526,920,333,762	444,590,518,526
VII. 기말의 현금	513,261,651,276	526,920,333,762

별도 재무제표

- 34 재무상태표
- 35 손익계산서
- 36 이익잉여금처분계산서
- 37 자본변동표
- 38 현금흐름표

재무상태표

·제61기 _ 2015년 12월 31일 현재
·제60기 _ 2014년 12월 31일 현재

(단위 : 원)

과 목	제 61 기말	제 60 기말
자산		
I. 유동자산	1,694,525,274,944	1,960,523,394,530
현금및현금성자산	22,005,601,398	65,832,047,599
매출채권 및 기타채권	896,134,692,876	933,620,623,651
미청구공사	75,509,218,273	169,480,943,763
기타금융자산	110,801,260	6,148,721,426
기타유동자산	100,837,196,669	111,470,555,437
재고자산	599,927,764,468	647,979,410,035
매각예정비유동자산	-	25,991,092,619
II. 비유동자산	6,051,907,503,720	5,795,062,207,232
장기매출채권 및 기타채권	253,993,582,321	209,445,757,762
유형자산	3,368,748,919,043	3,267,496,435,573
투자부동산	460,064,843,231	482,085,213,434
무형자산	93,789,888,781	100,929,590,436
종속기업 및 관계기업투자	1,585,530,838,908	1,540,488,598,365
장기타금융자산	266,044,831,436	170,921,011,662
기타비유동자산	23,734,600,000	23,695,600,000
자산총계	7,746,432,778,664	7,755,585,601,762
부채		
I. 유동부채	2,987,019,728,076	3,333,498,425,888
매입채무 및 기타채무	1,004,442,917,672	1,058,146,328,061
초과청구공사	102,310,453,678	101,059,231,484
차입금	1,682,269,818,802	1,943,051,691,895
기타금융부채	24,815,369,253	24,396,661,109
당기법인세부채	25,484,301,297	51,172,393,531
기타유동부채	147,696,867,374	155,672,119,808
II. 비유동부채	1,768,965,578,610	1,700,388,562,506
장기매입채무 및 기타채무	61,996,662,472	55,781,081,034
장기차입금	1,393,521,703,233	1,297,264,751,809
순환정금여부채	20,390,484,000	39,287,638,699
이연법인세부채	232,521,077,926	231,401,400,990
기타비유동금융부채	11,199,284,814	5,192,414,878
기타비유동부채	49,336,366,165	71,461,275,096
부채총계	4,755,985,306,686	5,033,886,988,394
자본		
I. 자본금	175,587,275,000	175,587,275,000
II. 주식발행초과금	130,826,224,469	130,826,224,469
III. 이익잉여금	2,378,107,716,485	2,143,603,098,234
IV. 기타자본구성요소	305,926,256,024	271,682,015,665
자본총계	2,990,447,471,978	2,721,698,613,368
부채 및 자본총계	7,746,432,778,664	7,755,585,601,762

손익계산서

·제61기 _ 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지
·제60기 _ 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

(단위 : 원)

과 목	제 61 기	제 60 기
매출액	8,033,110,020,343	8,532,152,674,219
매출원가	6,850,173,263,569	7,552,802,225,431
매출총이익	1,182,936,756,774	979,350,448,788
판매비와관리비	608,889,512,406	661,858,521,629
연구개발비	100,697,379,403	112,745,422,383
영업이익	473,349,864,965	204,746,504,776
기타수익	220,801,596,541	382,847,126,950
기타비용	166,450,412,331	108,876,830,726
금융수익	251,755,144,363	238,618,287,951
금융비용	376,784,221,984	405,357,893,793
종속기업 및 관계기업 투자손상차손	26,398,601,563	49,105,277,363
법인세비용 차감 전 순이익	376,273,369,991	262,871,917,795
법인세비용	58,547,100,070	78,000,120,965
당기순이익 (손실)	317,726,269,921	184,871,796,830
주당순익		
기본주당이익 (손실)	9,550	5,557

이익잉여금처분계산서

·제61기 _ 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지 · 처분확정일 2016년 3월 18일
 ·제60기 _ 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지 · 처분확정일 2015년 3월 20일

(단위 : 원)

과 목	제 61 기	제 60 기
I. 미처분이익잉여금	302,349,839,483	166,498,942,032
전기이월미처분이익잉여금	1,308,013,232	1,159,128,210
보험수리적손익	(16,684,443,670)	(19,531,983,008)
당기순이익	317,726,269,921	184,871,796,830
II. 임의적립금 등의 이입액	43,333,333,333	40,000,000,000
연구 및 인력개발준비금	43,333,333,333	40,000,000,000
시설적립금	-	-
III. 이익잉여금처분액	344,084,125,400	205,190,928,800
이익준비금	11,644,011,400	6,653,720,800
연구 및 인력개발준비금	-	-
시설적립금	216,000,000,000	132,000,000,000
배당금	116,440,114,000	66,537,208,000
현 금 배 당		
(주 당 배 당 금 (율))		
당기: 3,500원 (70%)		
전기: 2,000원 (40%)		
IV. 차기이월 미처분이익잉여금	1,599,047,417	1,308,013,232

자본변동표

·제61기 _ 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지
 ·제60기 _ 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

(단위 : 원)

과 목	자본금	주식발행초과금	이익잉여금	기타자본구성요소	총 계
2014.1.1 (전기초)	175,587,275,000	130,826,224,469	2,011,531,888,412	269,350,793,105	2,587,296,180,986
총포괄손익					
당기순이익	-	-	184,871,796,830	-	184,871,796,830
매도가능금융자산평가손익	-	-	-	1,641,448,767	1,641,448,767
순확정급여부채의 재측정요소	-	-	(19,531,983,008)	-	(19,531,983,008)
해외사업환산손익	-	-	-	689,773,793	689,773,793
자본에 직접 인식된 주주와의 거래					
배당	-	-	(33,268,604,000)	-	(33,268,604,000)
2014.12.31 (전기말)	175,587,275,000	130,826,224,469	2,143,603,098,234	271,682,015,665	2,721,698,613,368
2015.1.1 (당기초)	175,587,275,000	130,826,224,469	2,143,603,098,234	271,682,015,665	2,721,698,613,368
총포괄손익					
당기순이익	-	-	317,726,269,921	-	317,726,269,921
매도가능금융자산평가손익	-	-	-	33,095,013,526	33,095,013,526
순확정급여부채의 재측정요소	-	-	(16,684,443,670)	-	(16,684,443,670)
해외사업환산손익	-	-	-	1,149,226,833	1,149,226,833
자본에 직접 인식된 주주와의 거래					
배당	-	-	(66,537,208,000)	-	(66,537,208,000)
2015.12.31 (당기말)	175,587,275,000	130,826,224,469	2,378,107,716,485	305,926,256,024	2,990,447,471,978

현금흐름표

·제61기 _ 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지
·제60기 _ 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

(단위 : 원)

과 목	제 61 기	제 60 기
I. 영업활동으로인한 현금흐름	718,406,310,223	227,300,896,590
영업으로부터 창출된 현금흐름	769,227,590,765	369,797,941,316
법인세납부	(88,354,773,816)	(110,017,021,992)
이자납부	(97,767,393,543)	(112,104,409,330)
이자수취	2,535,762,273	2,615,388,469
배당금수취	132,765,124,544	77,008,998,127
II. 투자활동으로인한 현금흐름	(450,285,396,807)	(95,588,779,254)
단기대여금의 회수	16,433,091,666	12,400,000,000
단기금융상품의 처분	-	3,428,950
매도가능금융자산의 처분	1,773,273,250	6,829,126,077
장기대여금의 회수	7,037,972,144	11,408,712,746
장기보증금의 감소	7,694,290,783	7,059,820,145
유형자산의 처분	18,086,404,064	6,323,887,748
정보부조금의 수령	1,252,291,199	4,646,874,315
투자부동산의 처분	20,174,751,332	2,292,296,310
무형자산의 처분	435,727,265	26,341,672,447
종속기업 및 관계기업투자의 처분	57,703,142,221	28,788,356,253
매각예정비유동자산의 처분	25,964,531,425	50,795,417
기타투자자산의 처분	-	415,000,000,000
단기대여금의 증가	(15,636,422,260)	(8,400,000,000)
단기금융상품의 취득	-	(2,251,800)
매도가능금융자산의 취득	(55,321,372,540)	(59,683,527,110)
장기대여금의 증가	(57,820,151,786)	(16,178,690,934)
장기보증금의 증가	(25,409,275,956)	(3,386,525,819)
유형자산의 취득	(346,720,435,725)	(404,085,849,141)
투자부동산의 취득	(8,600,000)	(39,787,146,409)
무형자산의 취득	(7,920,013,112)	(68,100,847,755)
종속기업 및 관계기업투자의 취득	(96,825,521,607)	(16,808,910,694)
장기금융상품의 취득	(1,140,079,170)	(300,000,000)
기타투자자산의 취득	(39,000,000)	-
III. 재무활동으로인한 현금흐름	(311,947,359,617)	(174,786,495,862)
단기차입금의 차입	5,559,688,832,750	5,906,823,689,935
장기차입금의 차입	280,832,000,000	342,914,134,998
사채의 발행	426,851,789,030	59,910,000,000
정보부조금의 수령	3,519,537,370	-
단기차입금의 상환	(6,037,870,947,314)	(5,971,176,718,995)
유동성차입금의 상환	(460,766,138,800)	(479,988,997,800)
장기차입금의 상환	(6,033,505,025)	-
정보부조금의 상환	(11,631,719,628)	-
배당금 지급	(66,537,208,000)	(33,268,604,000)
IV. 현금 및 현금성자산의 순증가 (감소)	(43,826,446,201)	(43,074,378,526)
V. 기초 현금 및 현금성자산	65,832,047,599	108,906,426,125
IV. 기말 현금 및 현금성자산	22,005,601,398	65,832,047,599

creativity inspired
HYOSUNG



서울특별시 마포구 마포대로 119 (공덕동)
TEL,02-707-7000 FAX,02-707-6498