목    치

사 업 보 고 서 ....................................................................................................................1
【 대표이사 등의 확인 】 ..........................................................................................2
I. 회사의 개요.................................................................................................................3
  1. 회사의 개요.............................................................................................................3
  2. 회사의 연혁.............................................................................................................4
  3. 자본금 변동사항.....................................................................................................5
  4. 주식의 총수 등........................................................................................................5
  5. 의결권 현황............................................................................................................6
  6. 배당에 관한 사항 등.............................................................................................7
II. 사업의 내용 ..............................................................................................................8
III. 재무에 관한 사항 ....................................................................................................15
IV. 감사인의 감사의견 등 ............................................................................................17
V. 이사의 경영진단 및 분석의견 ................................................................................19
VI. 이사회 등 회사의 기관 및 계열회사에 관한 사항..............................................23
  1. 이사회에 관한 사항 .............................................................................................23
  2. 감사제도에 관한 사항............................................................................................24
  3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항..........................................................................25
  4. 계열회사 등의 현황 ...............................................................................................25
VII. 주주에 관한 사항 ..................................................................................................28
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항 ............................................................................30
  1. 임원 및 직원의 현황 ............................................................................................30
  2. 임원의 보수 등 .......................................................................................................30
IX. 이해관계자와의 거래내용 ....................................................................................32
X. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 ...............................................................33
XI. 재무제표 등 ............................................................................................................35
XII. 부속명세서 ...........................................................................................................42
【 전문가의 확인 】 ....................................................................................................46
  1. 전문가의 확인 .......................................................................................................46
  2. 전문가와의 이해관계 ............................................................................................46
사업보고서

(제 4 기)

사업연도

2013년 01월 01일 부터
2013년 12월 31일 까지

금융위원회
한국거래소 귀중
2014년 03월 31일
제출대상법인 유형 : 주권상장법인
면제사유발생 : 해당사항 없음
회 사 명 : 조선선재주식회사
대 표 이 사 : 장원영
본 점 소 재 지 : 경북 포항시 남구 과동로 6 (장흥동)
(전 화)054-289-8200
(홈페이지) http://www.chosunwelding.com/
작 성 책 임 자 : (직 책)이 사 (성 명)조 성 은
(전 화)02-3459-9369
【대표이사 등의 확인】

확인서

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 이 공시서류의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인-경토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 공시서류에 표시된 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 모해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한, 당사는 「주식회사의외부감사에관한법률」제2조의2 및 제 2조의3의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2014.03.31

조선철재 주식회사

대표이사 장 황 영

신고업무담당이사 조 성 은
I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 회사의 법적, 상업적 명칭
당사의 명칭은 조선선재주식회사라고 표기합니다. 또한 영문으로는 CHOSUN WELDING POHANG Co., Ltd라 표기합니다.
※ 당사는 CS 홀딩스(주)로부터 2010년 1월 1일을 기준으로 인적분할하였으며, 제조사업부문 중 피복용접재료부문을 승계하여 사업을 영위하고 있습니다.

나. 설립일자 및 존속기간
당사는 용접재료 생산 및 판매 등을 영위할 목적으로 2010년 1월 1일부로 CS홀딩스주식회사로부터 인적분할을 통해서 설립되었고, 이와 관련된 회사설립등기는 2010년 1월 5일자로 완료되었습니다. 한국거래소 유가증권상장시장에 2010년 2월 19일 분할된 주식이 재상장을 승인받아 거래소에서 매매가 개시 되었습니다.

다. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지
주소: 경북 포항시 남구 괴동로 6 (장흥동)
전화번호: 054-289-8200
홈페이지: http://www.chosunwelding.com/

라. 중소기업 해당여부
당사는 본 보고서 제출일 현재 중소기업기본법 제2조 및 동법 시행령 제 3조에 의하여 중소기업에 해당되지 않습니다.

마. 주요사업의 내용
당사는 산업의 근간이 되는 용접재료를 생산하고 있으며 국내외 대리점과 대형 실수요자들에 우수한 품질의 제품을 공급하고 있습니다.
용접재료는 건설, 자동차, 조선 등 다양한 산업분야에서 사용되고 있으며 당사가 우위를 점하고 있는 유질봉 부문 뿐만 아니라 자동용접 부문에서도 꾸준한 설비투자와 연구개발용역을 통하여 매출을 늘려가고 있습니다.

바. 계열회사에 관한 사항
1) CS 홀딩스 주식회사
CS홀딩스(주)는 2010년 1월 1일을 기준일로 하여 인적분할 및 물적분할 방식으로 분할하였습니다. 분할 이후 존속법인으로서 2010년 1월 27일 한국거래소에 변경상장하였습니다. 동사의 자본금은 보고서 제출일 현재 5,772,410,000원이며, 본사는 경북 포항 남구 장흥동에 두고 있습니다.

2) 조선선재온산 주식회사
2010년 1월 1일 CS홀딩스(주)로부터 물적분할 신설된 회사로서 FCW(Flux Cored Wire)용접재료 사업부문의 유지 및 영위를 하기 위해 설립된 법인입니다. 동사의 자본금은 보고서 제출일 현재 3,000,000,000원이며, CS홀딩스(주)가 100% 지분을 소유하고 있습니다. 본사는 울산 울주군 온산읍에 두고 있습니다.
3) 동양금속주식회사
2011년 3월 23일 CS홀딩스(주)의 자회사로 편입되었습니다. 1992년 12월 10일에 설립되어 제철, 제강 및 선재류 등의 제조 및 판매를 주요사업으로 영위하고 있으며 CS홀딩스(주)가 100% 지분을 소유하고 있습니다.

4) CHOSUN VINA CO., LTD
해외 용접재료시장 개척을 위하여 2007년 1월에 베트남에 설립되었으며 CS홀딩스(주)가 100% 지분을 보유하고 있습니다.

5) CHOSUN WELDING JAPAN CO., LTD
해외 용접재료시장 개척을 위하여 용접재료의 판매를 목적으로 2009년 7월에 일본에 설립되었으며 조선선재온산(주)가 100% 지분을 보유하고 있습니다.

보고서 제출일 현재 당사의 주요계열회사현황은 아래와 같습니다.

<table>
<thead>
<tr>
<th>업체명</th>
<th>상장 여부</th>
<th>주업종</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>CS홀딩스(주)</td>
<td>상장</td>
<td>지주회사 및 회사본부</td>
</tr>
<tr>
<td>조선선재온산(주)</td>
<td>비상장</td>
<td>용접재료/선재외</td>
</tr>
<tr>
<td>동양금속(주)</td>
<td>비상장</td>
<td>금속가공</td>
</tr>
<tr>
<td>CHOSUN VINA CO., LTD</td>
<td>비상장</td>
<td>용접재료/선재외</td>
</tr>
<tr>
<td>CHOSUN WELDING JAPAN CO., LTD</td>
<td>비상장</td>
<td>용접재료/선재외</td>
</tr>
<tr>
<td>동국산업(주)</td>
<td>상장</td>
<td>철강/선재</td>
</tr>
<tr>
<td>(주)동국알앤에스(구: 동국내화(주))</td>
<td>상장</td>
<td>내화물 및 패라이트제조</td>
</tr>
</tbody>
</table>

※당사의 대표이사 장원영과 동국산업(주) 최대주주와는 5촌관계로서, 독점규제 및 공정거래에 관한 법률상 CS홀딩스는 동국산업(주)의 계열사에 해당됩니다.
※기타 자세한 사항은 'VI. 이사회 등 회사의 기관 및 계열회사에 관한 사항의 4. 계열회사 등의 현황'을 참고하시기 바랍니다.

2. 회사의 연혁

가. 본점 소재지
당사는 2010년 1월 1일 CS홀딩스 주식회사와 인적분할을 통해 설립되었으며, 2010년 1월 5일에 경북 포항시 남구 괴동로 6 (장흥동)을 본점으로 설립등기 되었습니다.

나. 최대주주의 변동
보고서의 'VII. 주주에 관한 사항'을 참조하시기 바랍니다.

다. 상호의 변경
당사는 2010년 1월 1일 CS홀딩스 주식회사와 인적분할을 통해 조선선재 주식회사로 신규 설립되었으며, 존속법인인 CS홀딩스 주식회사는 분할 전 (구). 조선선재 주식회사에서 CS홀딩스 주식회사로 상호를 변경하게 되었습니다.

라. 연혁(2010년 ~ 현재)
3. 자본금 변동사항

증자(감자)현황

(기준일 : 2013년 12월 31일 )

(단위 : 원, 주)

<table>
<thead>
<tr>
<th>일자</th>
<th>내용</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>2010. 01. 01</td>
<td>CS홀딩스(주)와 인적분할을 통하여 신설법인으로 설립</td>
</tr>
<tr>
<td>2010. 02. 19</td>
<td>한국거래소 주식 재상장</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>주식발행 (감소)일자</th>
<th>발행(감소) 형태</th>
<th>발행(감소)한 주식의 내용</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>주식의 종류</td>
</tr>
<tr>
<td>2010년 01월 01일</td>
<td>-</td>
<td>보통주</td>
</tr>
</tbody>
</table>

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 발행할 주식의 총수는 7,000,000주이며 현재까지발행한 주식의 총수는 보통주 1,257,651주입니다. 당사는 보통주만을 발행하였으며 현재 유통주식수는 자사주 15,930주를 제외한 보통주 1,241,721주입니다.

즉시의 총수 현황

(기준일 : 2013년 12월 31일 )

(단위 : 주)

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>주식의 종류</th>
<th>보통주</th>
<th>-</th>
<th>합계</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>I. 발행할 주식의 총수</td>
<td>7,000,000</td>
<td>-</td>
<td>7,000,000</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>II. 현재까지 발행한 주식의 총수</td>
<td>1,257,651</td>
<td>-</td>
<td>1,257,651</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>III. 현재까지 감소한 주식의 총수</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>1. 감자</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>2. 이익소각</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>3. 상환주식의 상환</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>4. 기타</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>IV. 발행주식의 총수 (II-III)</td>
<td>1,257,651</td>
<td>-</td>
<td>1,257,651</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>V. 자기주식수</td>
<td>15,930</td>
<td>-</td>
<td>15,930</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>VI. 유통주식수 (IV-V)</td>
<td>1,241,721</td>
<td>-</td>
<td>1,241,721</td>
<td>-</td>
</tr>
</tbody>
</table>

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2013년 12월 31일 )

(단위 : 주)
다. 자본금 및 1주당 가액
당사의 자본금은 628,825,500원이며, 1주당 가액은 500원입니다.

5. 의결권 현황

당사가 발행한 주식의 총수는 보통주 1,257,651주이며, 정관상 발행할 주식 총수의 17.97%에 해당합니다. 우선주 발행 내역은 없으며, 발행주식 중 의결권이 없는 15,930주가 포함되어 있습니다.

(기준일 : 2013년 12월 31일)
### 6. 배당에 관한 사항 등

**가. 배당에 관한 사항**
당사는 정관에 의거 이사회 결의 및 주주총회 결의를 통하여 배당을 실시하고 있으며 배당가능이익 범위 내에서 회사의 지속적 성장을 위한 투자 및 주주가치, 경영환경 등을 고려하여 적정수준의 배당을 결정하고 있습니다. 또한, 당사는 정관 제44조 및 제45조에 '이익배당'과 '배당금지급청구권의 소멸시효'에 대해 규정하고 있습니다.

**나. 최근 3사업연도 배당에 관한 사항**

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>주식의 종류</th>
<th>제4기</th>
<th>제3기</th>
<th>제2기</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>주당액면가액 (원)</td>
<td>보통주</td>
<td>500</td>
<td>500</td>
<td>500</td>
</tr>
<tr>
<td>당기순이익 (백만원)</td>
<td>보통주</td>
<td>9,105</td>
<td>7,481</td>
<td>11,666</td>
</tr>
<tr>
<td>주당순이익 (원)</td>
<td>보통주</td>
<td>7,332</td>
<td>5,949</td>
<td>9,276</td>
</tr>
<tr>
<td>현금배당금총액 (백만원)</td>
<td>보통주</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>주식배당금총액 (백만원)</td>
<td>보통주</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>현금배당성향 (%)</td>
<td>보통주</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>현금배당수익률 (%)</td>
<td>보통주</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>주식배당수익률 (%)</td>
<td>보통주</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>주당 현금배당금 (원)</td>
<td>보통주</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>주당 주식배당 (주)</td>
<td>보통주</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
</tbody>
</table>

※ 주당 순이익 산출근거: 당기순이익/유통 보통주식수
II. 사업의 내용

1. 사업의 개요
당사는 현재 피복용접제료 및 생산과 판매를 영위하고 있습니다.

가. 업계의 현황
1) 산업의 현황
피복봉 산업은 금속 야금 기술과 고도의 공정기술이 요구되는 장치산업으로서 제품의 주요 사용부는 소규모 철포소부터 건설, 기계, 화공플랜트 등 대규모이면서 고도의 기술을 필요로 하는 기간산업까지 금속을 접합하는 공정에 아주 다양하고 빈번하게 사용되고 있습니다. 피복봉은 주로 산업자재로써 유통되는 특성이 있으며, 개인소비자대상으로 하는 일반소비재와는 다른 사업의 형태가 많아 다릅니다.
국내 피복봉 제조기술은 자사를 필두로 이미 세계적 수준에 올라와 있으며, 현재 중국 등 신호국가들은 가격을 무기로 거센 도전을 하고 있으며, 기술의 격차도 점차 줄어들고 있지만, 아직까지 당사를 포함한 국내 기술수준을 따라오지 못하고 있는 상황입니다. 다만, 피복봉 중스테인리스 계열의 고부가 특수 합금 피복봉 시장의 경우 일본, 미국 등의 제품에 비해 기술 차이가 있습니다. 하지만, 지속적인 R&D 투자와 연구개발을 통해 그 격차를 매년 줄이고 있는 상황입니다.
CO2-WIRE의 경우 주로 자동차 산업에 사용되며, 자동차 산업경기와 밀접한 연관을 가지고 있습니다. CO2-WIRE는 제조공정상 WIRE의 직선도 유지기술과 도금기술이 핵심입니다.
CO2-WIRE는 현재 국내 자동차 산업 및 일본, 유럽 등에서 주로 사용되는 용접재료로써 향후, 친환경 제품인 무도금(Cu-Free) 제품의 수요가 늘어나고 있으며, 이에 대한 기술개발이 한창 진행되고 있는 추세입니다.

2) 경기변동의 특성
피복봉 산업은 산업자재의 특성을 가지고 있기 때문에 고가의 일반 소비재나 사치성 물품과 같이 경기변동에 민감하게 반응하는 품목은 아닙니다. 따라서, 피복봉은 주요 기간산업의 영향을 받는 소재산업 중, 산업자재의 특성을 가지고 있는 바 일반적 경기지표보다는 철강자재의 소비와 아주 밀접한 연관이 있습니다. 특히 철 구조물, 기계, 플랜트, 자동차등의 산업경기와 맞물려 움직이며, 외부적 요인으로는 원자재 가격의 등락에 따라 수익성이 반영되는 산업이기도 합니다.

나. 회사의 현황
1) 영업개황
당사는 2010년 1월 1일 기준으로 인적분할하였으며, 제조사업부문 중 피복용접제료부문을 승계하여 사업을 영위하고 있습니다. 당사의 2013년 매출은 722억으로 전년도 매출 743억에 비해 1.6% 감소하였으나, 영업이익은 112억으로 전년도 영업이익 102억 대비 9.8% 증가하였습니다. 수요산업의 경기회복을 통해 향후 매출의 점진적 성장이 예상되며, 주요 원자재의 가격 하락세 유지 및 원가 절감 노력을 통해 이익의 수준 역시 점진적인 증가가 예상됩니다.

2) 피복봉 시장의 경쟁상황
국내 피복봉 시장은 당사를 포함한 국내 업체들이 전체 시장의 90% 이상을 차지하고 있으며, 당사 주도의 간호한 시장지배체제를 갖추고 있습니다. 피복봉 전체 내수 시장 중 약 70% 이
상은 당사가 점유하고 있으며, 나머지 30% 정도를 기타 업체들이 나누어 점유하고 있는 상황입니다. 중국에서 수입된 제품들은 가격 경쟁력은 우세하지만 기술적 측면에서 열세를 보인다는 점을 또한 매우 미약한 상황입니다. 특히, 원자력발전소용 용접제료의 경우 당사의 기술 경쟁력은 국내 경쟁사 보다 우월하며 국내에서는 기술 독점형태의 시장 경쟁력을 확보하고 있습니다.
수출 측면에서는 저수소계 피복봉을 중심으로 동남아와 중동지역에 판매가 증가하는 상황입니다.

3) 피복봉 산업의 성장성
피복봉 산업은 연강용 피복봉 산업과 스테인리스를 중심으로한 특수봉 산업으로 분류할 수 있습니다. 특히, 연강용 피복봉 산업은 국내 철 구조물 제작산업의 경기와 밀접한 연관이 있습니다. 즉 건설, 기계, 플랜트 산업에 그 영향이 있으며, 관련산업이 이미 안정화 단계에 접어들었다고 가정한다면 그 성장성도 안정화 단계라고 평가할 수 있겠습니다. 금속이 존재하는 용접봉은 반드시 필요한 산업자재로 그 수요는 절대적이라 할 수 있습니다. 고도의 성장성을 유지하지도 그려도 하여 퇴보하지도 않는 위치라고 평가할 수 있겠습니다.
반대로, 특수봉 분야는 그 시장규모가 매년 증가하고 있으며, 수요처도 연강용 피복봉과는 달리, 화공플랜트, 해양플랜트, 담수화 설비, 원자력발전소 등 고도의 금속접합기술이 요구되는 분야에 집중되고 있고, 최근 중동지역을 중심으로 석유/가스플랜트 및 원자력발전소 수주기대가 더불어 그 수요가 크게 증가할 것으로 예측되고 있습니다. 이미, 당사는 신고리, 신월성 원자력공사 등 당사의 제품을 납품하여 그 우수성을 평가 받았습니다. 최근 정부차원의 UAE 원전 수주 소식과 더불어 이미 국내에서 독보적인 원자력 발전소 시공용 용접료 제조기술을 가진 당사의 입장에서는 국내 주요 기업체에 상당한 물량의 용접제료를 조달할 것으로 기대하고 있습니다.

4) 조직도

![조직도 이미지]

전자공시시스템 dart.fss.or.kr
2. 주요 제품, 서비스 등
당사는 2010년 1월 1일에 CS홀딩스 주식회사로부터 인적분할을 통해 신설된 회사로서 주요
제품에 대한 매출액은 아래와 같습니다.

(단위 : 백만원)

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>제 4 기</th>
<th>제 3 기</th>
<th>제 2 기</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>매출액</td>
<td>매출액</td>
<td>매출액</td>
</tr>
<tr>
<td>용접재료 등</td>
<td>72,234</td>
<td>73,415</td>
<td>75,813</td>
</tr>
<tr>
<td>계</td>
<td>72,234</td>
<td>73,415</td>
<td>75,813</td>
</tr>
</tbody>
</table>

3. 주요 원재료에 관한 사항
당사는 포스코 등으로부터 원재료를 수급하고 있으며 부재료의 경우 재료의 특성상 국내 생
산이 되지 않는 품목들이 있으며 이러한 품목의 경우 해외로부터 수입을 하고 있습니다.

가. 주요 원재료등 가격변동추이

(단위 : 원/KG)

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>제 4 기</th>
<th>제 3 기</th>
<th>제 2 기</th>
<th>비고</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Y-11 (원재료)</td>
<td>1,041</td>
<td>1,114</td>
<td>1,110</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>POSWELD-2J(원재료)</td>
<td>1,079</td>
<td>1,095</td>
<td>1,111</td>
<td>-</td>
</tr>
</tbody>
</table>

나. 주요 원재료 구매현황

(단위 : 천원)

<table>
<thead>
<tr>
<th>제품</th>
<th>주원재료</th>
<th>용도</th>
<th>매입액</th>
<th>주매입처</th>
<th>비고</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>일반봉</td>
<td>Y-11</td>
<td>용접봉 주원재료</td>
<td>5,812,554</td>
<td>(주)포스코</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>MC-WIRE</td>
<td>POSWELD-2J</td>
<td>용접봉 주원재료</td>
<td>4,542,556</td>
<td>(주)포스코</td>
<td>-</td>
</tr>
</tbody>
</table>

4. 생산 및 설비에 관한 사항

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거
1) 생산능력

(단위 : 톤)

<table>
<thead>
<tr>
<th>사업부문</th>
<th>품목</th>
<th>사업소</th>
<th>제 4 기</th>
<th>제 3 기</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>제조</td>
<td>용접재료</td>
<td>포항공장</td>
<td>47,531</td>
<td>48,870</td>
</tr>
<tr>
<td>홀 계</td>
<td></td>
<td></td>
<td>47,531</td>
<td>48,870</td>
</tr>
</tbody>
</table>

2) 생산능력의 산출근거
(1) 산출방법 등
① 산출기준
- 용접재료 : 2013년 생산능력(가용 설비 기준)
② 산출방법
- 1일 * 2교대 * 22일 * 12개월
(2) 평균가동시간
① 1일 가동 가능 시간 : 20시간(주.야)
② 연간 가동 가능 시간 : 5,280시간
③ 월평균 가동 가능 일수 : 22일
④ 연간 가동 가능 일수 : 264일

나. 생산실적 및 가동률
1) 생산실적

2) 당기의 가동률

(단위 : 시간)

3) 생산설비의 현황 등

(단위 : 원)

5. 매출에 관한 사항

가. 매출실적

(단위 : 백만원)
나. 판매경로
(국 내)
- 생산자(공장) --> 대리점 --> 소비자
- 생산자(공장) --> 실수요자(대리점을 통하지 않은 직접 판매)

(해 외)
- 해외 BUYER 수주
- 해외법인의 수주

d. 판매방법 및 조건

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>판매경로</th>
<th>대금회수조건</th>
<th>비고</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>대리점</td>
<td>소비자 판매</td>
<td>개별계약조건</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>실수요자</td>
<td>일반 기업체등</td>
<td>개별계약조건</td>
<td>-</td>
</tr>
</tbody>
</table>

라. 판매전략
- 시장지배력 강화
- 수주영업 활성화
- 유통경쟁력 확대

6. 시장위험과 위험관리

가. 원부자재 가격의 변화와 수급상황
당사의 원자재인 철강재와 광물 등은 국제가격의 등락이 큰 편이며 경기상황에 따라 필요원 자재의 수급에 불안정성이 발생할 수 있습니다. 또한 수입 원부자재의 경우 환율에 따라 입고 단가가 달라져 당사의 손익에 영향을 미칠 수 있습니다.

나. 지역적 계절적 요인
용접제료는 산업의 근간이 되는 자재이며 특히 철강 구조물 등에 직접 사용됩니다. 따라서 대형업체들이 밀집해 있는 지역에서 수요가 많으며 이러한 업체들의 상황이 악화될 때 그 지역의 수요가 감소하여 회사의 수익에 영향을 줄 수 있습니다. 계절적으로는 작업환경이 좋지 않은 혹서기, 혹한기에 제품의 수요가 감소하는 경향이 있습니다.

d. 이자율위험
이자율위험은 미래의 시장 이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동 금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하 고 있습니다. 당사의 이자율위험관리 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 순이자비용을 줄이기 위한 대책을 마련하고 있습니다.
의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다. 당사는 당기말 현재 변동 금리부 조건 차입금 대비 변동 금리부 예금이 많아 이자율 상승시 순이자비용이 감소합니다. 근본적으로 고금리 차입금 감축, 장단기 차입구조 개선, 고정 대 변동이자 차입조건의 적정비율 유지, 일간/주간/월간 단위의 국내외 금리동향 모니터링 실시, 탄력적인 수립 및 변동금리부 조건의 단기차입금과 예금을 적절히 운영함으로써 이자율 변동에 따른 위험을 최소화하고 있습니다. 당기와 전기 중 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 1% 변동 시 변동금리부 차입금 및 예금에서 발생하는 이자비용과 이자수익의 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>당기</th>
<th>전기</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>1% 상승시</td>
<td>1% 하락시</td>
</tr>
<tr>
<td>이자비용</td>
<td>81,261</td>
<td>(81,261)</td>
</tr>
<tr>
<td>이자수익</td>
<td>167,905,250</td>
<td>(167,905,250)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

라. 외환위험
외환위험은 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험이다. 당사의 외환위험 관리의 목표는 환율 변동으로 인한 불확정성과 손익 변동을 최소화함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다. 당사는 해외 영업활동으로 인하여 USD의 환환위험에 노출되어 있습니다. 당기말과 전기말 현제 기능통화 이외의 외화로 표시된 해외자산 및 부채의 장부액은 다음과 같습니다.

(단위 단위 : 원, 외화단위 : USD)

<table>
<thead>
<tr>
<th>계정과목</th>
<th>당기말</th>
<th>전기말</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>구분</td>
<td>외화금액</td>
</tr>
<tr>
<td>현금및현금성자산</td>
<td>USD</td>
<td>3,142,030.80</td>
</tr>
<tr>
<td>매출채권</td>
<td>USD</td>
<td>1,526,220.84</td>
</tr>
<tr>
<td>미수금</td>
<td>USD</td>
<td>15,490.00</td>
</tr>
<tr>
<td>외화자산함계</td>
<td>USD</td>
<td>4,683,741.64</td>
</tr>
<tr>
<td>매입채무</td>
<td>USD</td>
<td>439,742.57</td>
</tr>
<tr>
<td>외화부채함계</td>
<td>USD</td>
<td>439,742.57</td>
</tr>
</tbody>
</table>

당기말과 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율 10% 변동 시 환율변동이 법인세비용차감전순손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>당기말</th>
<th>전기말</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>10% 상승시</td>
<td>10% 하락시</td>
</tr>
<tr>
<td>USD/원</td>
<td>447,869,222</td>
<td>(447,869,222)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

상기 민감도 분석은 보고기간 말 현재 당사의 기능통화인 원화 이외의 외화로 표시된 해외자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.
마. 신용위험
신용위험은 거래상대방이 의무를 이행하지 않아 재무손실이 발생할 위험입니다. 당사는 영업활동과 재무활동에서 신용위험에 노출되어 있습니다. 당기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>당기말</th>
<th>전기말</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>현금및현금성자산</td>
<td>22,874,769,992</td>
<td>13,688,607,968</td>
</tr>
<tr>
<td>매출채권</td>
<td>8,650,937,861</td>
<td>7,829,713,493</td>
</tr>
<tr>
<td>기타수취채권</td>
<td>677,273,334</td>
<td>555,442,368</td>
</tr>
<tr>
<td>기타유동금융자산(금융기관예치금)</td>
<td>4,693,389,100</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>합계</td>
<td>36,896,370,287</td>
<td>22,073,763,829</td>
</tr>
</tbody>
</table>

당사는 신용거래를 허당하는 모든 거래상대방에 대하여 신용검증절차의 수행을 원칙으로 하여 신용상태가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 당사의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하는 등 매출채권 및 기타채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다. 한편, 당사는 우리은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 및단기금융상품 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

바. 유동성 위험
유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 자금을 조달하지 못할 위험입니다. 당사는 특유의 유동성 전략 및 계획을 통하여 자금부족에따른 위험을 관리하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 금융부채의 잔존계약일까지에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 원)

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>3개월이내</th>
<th>3개월~1년</th>
<th>1년초과</th>
<th>합계</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>매입채무</td>
<td>5,538,372,224</td>
<td>55,228,800</td>
<td>-</td>
<td>5,593,601,024</td>
</tr>
<tr>
<td>기타지급채무</td>
<td>2,650,013,209</td>
<td>30,000,000</td>
<td>-</td>
<td>2,680,013,209</td>
</tr>
<tr>
<td>합계</td>
<td>8,188,385,433</td>
<td>85,228,800</td>
<td>-</td>
<td>8,273,614,233</td>
</tr>
</tbody>
</table>

② 전기말

(단위 : 원)

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>3개월이내</th>
<th>3개월~1년</th>
<th>1년초과</th>
<th>합계</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>매입채무</td>
<td>5,817,326,260</td>
<td>11,407,000</td>
<td>-</td>
<td>5,828,733,260</td>
</tr>
<tr>
<td>기타지급채무</td>
<td>2,282,854,663</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2,282,854,663</td>
</tr>
<tr>
<td>합계</td>
<td>8,100,180,923</td>
<td>11,407,000</td>
<td>-</td>
<td>8,111,587,923</td>
</tr>
</tbody>
</table>
사. 자본위험관리
당사의 자본위험관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있으며, 최적 자본구조 달성을 위해 부채비율, 순차입금비율 등의 재무비율을 매월 모니터링 하여 필요한 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다.
당기말과 전기말 현재의 부채비율, 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>당기말</th>
<th>전기말</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>부채 (A)</td>
<td>11,899,658,805</td>
<td>10,047,890,783</td>
</tr>
<tr>
<td>자본 (B)</td>
<td>48,364,701,731</td>
<td>40,103,516,286</td>
</tr>
<tr>
<td>현금및현금성자산 및 유동성 금융기관예치금 (C)</td>
<td>27,568,159,092</td>
<td>13,688,607,968</td>
</tr>
<tr>
<td>차입금 (D)</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>부채비율 (A/B)</td>
<td>24.60%</td>
<td>25.05%</td>
</tr>
<tr>
<td>순차입금비율 ((D-C)/B)</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
</tbody>
</table>

III. 재무에 관한 사항

1. 요약 재무정보 (개별)

가. 요약재무정보

(단위: 원)

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>제 4 기 (2013년 12월말)</th>
<th>제 3 기 (2012년 12월말)</th>
<th>제 2 기 (2011년 12월말)</th>
<th>제 1 기 (2010년 12월말)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>I. 유동자산</td>
<td>49,151,539,815</td>
<td>39,042,789,959</td>
<td>33,801,767,956</td>
<td>26,986,078,224</td>
</tr>
<tr>
<td>1. 현금및현금성자산</td>
<td>22,874,769,992</td>
<td>13,688,607,968</td>
<td>10,816,934,438</td>
<td>3,401,421,521</td>
</tr>
<tr>
<td>2. 매출채권</td>
<td>8,650,937,861</td>
<td>7,829,713,493</td>
<td>8,428,862,362</td>
<td>8,570,826,321</td>
</tr>
<tr>
<td>3. 기타수취채권</td>
<td>284,123,334</td>
<td>167,816,740</td>
<td>125,679,465</td>
<td>119,718,472</td>
</tr>
<tr>
<td>4. 기타유동금융자산</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>5. 기타유동자산</td>
<td>11,684,867</td>
<td>17,461,750</td>
<td>28,420,594</td>
<td>58,326,846</td>
</tr>
<tr>
<td>6. 재고자산</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>II. 비유동자산</td>
<td>1,112,820,721</td>
<td>11,108,617,110</td>
<td>11,291,983,382</td>
<td>11,400,555,933</td>
</tr>
<tr>
<td>1. 기타수취채권</td>
<td>393,150,000</td>
<td>387,625,628</td>
<td>384,324,348</td>
<td>108,030,000</td>
</tr>
<tr>
<td>2. 유형자산</td>
<td>10,677,828,782</td>
<td>10,677,867,183</td>
<td>10,864,544,875</td>
<td>11,248,364,414</td>
</tr>
<tr>
<td>3. 무형자산</td>
<td>41,841,939</td>
<td>43,124,299</td>
<td>43,114,159</td>
<td>44,161,519</td>
</tr>
<tr>
<td>자산총계</td>
<td>60,264,360,536</td>
<td>50,151,407,069</td>
<td>45,093,751,338</td>
<td>38,386,634,157</td>
</tr>
<tr>
<td>I. 유동부채</td>
<td>10,180,096,257</td>
<td>8,964,021,371</td>
<td>10,624,713,131</td>
<td>15,298,535,750</td>
</tr>
<tr>
<td>II. 비유동부채</td>
<td>1,719,562,548</td>
<td>1,083,869,412</td>
<td>1,775,509,301</td>
<td>1,295,438,192</td>
</tr>
<tr>
<td>부채총계</td>
<td>11,899,658,805</td>
<td>10,047,890,783</td>
<td>12,400,222,432</td>
<td>16,593,973,942</td>
</tr>
</tbody>
</table>
제 1 기 재무제표는 한국채택국제회계기준(K-IFRS)으로 재작성 되었으며, 외부감사인의 검토를 받지 않은 재무제표입니다.

제 2 기, 제 1 기 영업이익은 2012년 개정·시행된 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'에 따라 영업이익을 분류하여 재작성하였습니다.

2. 재무제표 이용상의 유의점

가. 회계처리방법 및 재무제표 작성기준

감사인의 검토보고서상 '재무제표에 대한 주석의 2. 재무제표 작성기준'에서 동일한 내용을 설명하고 있습니다.
IV. 감사인의 감사의견 등

1. 회계감사의 감사의견 등

가. 재무제표에 대한 감사의견

1) 회계감사인의 명칭

2) 회계감사인의 감사(또는 검토)의견

※ 제 4 기, 제 3기 및 제 2기 재무제표에 대한 감사의견은 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따른 것입니다.

3) 감사용역 체결현황

<table>
<thead>
<tr>
<th>사업연도</th>
<th>감사인명</th>
<th>내 용</th>
<th>보수</th>
<th>총소요시간</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>제 4 기</td>
<td>가율회계법인</td>
<td>분/반기재무제표검토 개별재무제표에 대한 감사 내부회계관리제도 검토</td>
<td>50,000</td>
<td>806</td>
</tr>
<tr>
<td>제 3 기</td>
<td>가율회계법인</td>
<td>분/반기재무제표검토 개별재무제표에 대한 감사 내부회계관리제도 검토</td>
<td>50,000</td>
<td>826</td>
</tr>
<tr>
<td>제 2 기</td>
<td>가율회계법인</td>
<td>분/반기재무제표검토 개별재무제표에 대한 감사 내부회계관리제도 검토</td>
<td>50,000</td>
<td>866</td>
</tr>
</tbody>
</table>

4) 비감사용역계약 체결현황

<table>
<thead>
<tr>
<th>사업연도</th>
<th>계약체결일</th>
<th>용역내용</th>
<th>용역수행기간</th>
<th>보수</th>
<th>비고</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>제 4 기</td>
<td>2013. 04. 30</td>
<td>세무조정 등</td>
<td>2013. 04. 01 ~ 2014. 03. 31</td>
<td>9,000</td>
<td>-</td>
</tr>
</tbody>
</table>

2. 내부회계관리제도
가. 내부회계관리제도
당사는 주식회사의 외부감사에 관한 법률에 의거 내부회계관리규정을 제정비하여, 감사 및
내부회계 담당조직을 구성, 이를 관리하고 운영함으로써 회계 투명성을 제고토록 하였습니
d. 위의 법령에 따라 당사의 내부회계 관리제도와 규정이 사업보고서 제출일 현재 정상적으
로 운영되고 있음을 알려드립니다.

나. 회계감사인의 내부회계관리제도에 대한 검토의견

<table>
<thead>
<tr>
<th>사업연도</th>
<th>회계감사인</th>
<th>검토의견</th>
</tr>
</thead>
</table>
| 제 4 기   | 가율회계법인 | 경영자의 내부회계관리제도 운영실태보고서에 대한 우리의 검토결
과, 상기 경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회
계관리제도 모범규준 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하
는 점이 발견되지 아니하였습니다. |
| 제 3 기   | 가율회계법인 | 경영자의 내부회계관리제도 운영실태보고서에 대한 우리의 검토결
과, 상기 경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회
계관리제도 모범규준 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하
는 점이 발견되지 아니하였습니다. |
| 제 2 기   | 가율회계법인 | 경영자의 내부회계관리제도 운영실태보고서에 대한 우리의 검토결
과, 상기 경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회
계관리제도 모범규준 제5장 ‘중소기업에 대한 적용’의 규정에 따라
 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다. |
V. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 관한 유의사항

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 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 또한, 이러한 가정들은 예측정보에서 기재된 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인을 포함하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부환경에 관한 요인의 확인이 포함되어 있으며, 이에 한하지 않습니다.

당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확정성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다. 따라서, 동 사업보고서에, 회사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다. 동 사업보고서상에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 업데이트할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

2013년 설비투자는 글로벌 불확실성 지속으로 규모가 제한적이었습니다. 2013년 하반기부터 선진국을 중심으로 경기회복 신호가 나타나면서 일각에서는 2014년 국내외 경제를 긍정적으로 보고 있습니다. IMF에 의하면 세계경제는 선진국을 중심으로 완만한 회복이 진행되면서 성장률은 2013년 2.9%에서 2014년 3.6%로 개선될 전망입니다. 2014년 선진국의 경제성장률은 미국 경제의 회복, 유로존의 재정 긴축 완화 등으로 2% 수준을 기록할 것으로 예상되며, 신흥국 성장률은 2013년 4%대 중반에서 2014년 5%대로 높아질 전망이며 수요 부진 등의 영향으로 빠른 경기 확장 가능성은 낮은 것으로 예상되고 있습니다.

이런 경제상황에서 당사의 자산상태를 살펴보면 2013년 말 602억원이며, 부채는 119억원으로 부채비율은 19.75%로 건실한 재무안정성을 유지하고 있습니다. 2013년의 실적을 보면 기공사공시정보와 같이 당기 매출액은 722억원, 영업이익 112억원을 달성하였고 당기순이익은 91억원을 달성하였습니다. 이러한 성과는 분명 회주 여러분의 끊임없는 성원과 격려, 그리고 시장환경의 불확실성 등 어려운 상황에서도 성실히 자신의 책무를 다하여온 임직원들의 부단한 노력을 결과라고 생각됩니다.

당사는 이 проблемы의 시장성장 한계를 타개할 수 있는 방안을 거시적 안목에서 탐색하고 실천할 것이며, 미시적 관점에서는 기존과 상식에 입각한 업무 활동의 문화 집중화를 확립한 것입니다. 공장부문에서의 증설 및 개선으로 업무 프로세스에 효율성을 도모하며 '시스템 혁신', '성과중심경영'을 목표로 하고 지속적인 사내 교육을 통해 '개인역량강화, 전반한 조직문화개선'을 목표로 각 부문별 중점추진과제를 달성하기 위해 전력을 기울일 것입니다.

당사는 앞으로도 지속적으로 경영의 투명성을 제고하고 회사 가치를 높이는데 이는 동시에 고객으로부터 신뢰받을 수 있도록 최선을 다할 것이며, 많은 변화가 예상되는 사업환경을 기꺼이 수용하고 적극적인 자세로 시장을 주도해 나갈 것을 다시 한번 강조드립니다.

3. 재무상태 및 영업실적

가. 영업실적

당사의 2013년의 매출은 전년대비 1.61% 감소하였습니다. 그 원인은 조권과 건설 시장의
악화때문으로, 주된 소비자들의 매출 감소는 당사 제품의 사용량과 직접되는 바 전년대비 12억원 가량의 매출 감소를 보이게 된 것입니다.
또한, 2013년의 매출원가는 전년대비 4.9% 감소하였습니다. 그 주된 사유는 제품생산에 투입되는 광물의 단가 안정화 및 전사적인 원가절감 노력 때문입니다. 해당 광물의 단가는 2012년 하반기 이후로 일정기간 하락하였고 현재 큰 변동 없이 보합세를 유지하고 있는 추세입니다.

(단위 : 원, %)

<table>
<thead>
<tr>
<th>과 목</th>
<th>제 4 기</th>
<th>제 3 기</th>
<th>증감율</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>I. 매출액</td>
<td>72,233,522,810</td>
<td>73,414,643,427</td>
<td>(1.61%)</td>
</tr>
<tr>
<td>II. 매출원가</td>
<td>55,181,884,661</td>
<td>58,049,768,077</td>
<td>(4.94%)</td>
</tr>
<tr>
<td>III. 매출총이익</td>
<td>17,051,638,149</td>
<td>15,364,875,350</td>
<td>10.98%</td>
</tr>
<tr>
<td>IV. 판매비와관리비</td>
<td>5,856,535,175</td>
<td>5,137,324,112</td>
<td>14.00%</td>
</tr>
<tr>
<td>V. 영업이익</td>
<td>11,195,102,974</td>
<td>10,227,551,238</td>
<td>9.46%</td>
</tr>
<tr>
<td>VI. 금융수익</td>
<td>839,435,177</td>
<td>469,925,319</td>
<td>78.63%</td>
</tr>
<tr>
<td>VII. 금융비용</td>
<td>441,590,361</td>
<td>442,630,628</td>
<td>(0.24%)</td>
</tr>
<tr>
<td>VIII. 기타수익</td>
<td>49,569,351</td>
<td>43,127,353</td>
<td>14.94%</td>
</tr>
<tr>
<td>IX. 기타비용</td>
<td>2,677,275</td>
<td>29,414,944</td>
<td>(90.90%)</td>
</tr>
<tr>
<td>X. 법인세비용차감전순이익</td>
<td>11,639,839,866</td>
<td>10,268,558,338</td>
<td>13.35%</td>
</tr>
<tr>
<td>XI. 법인세비용</td>
<td>2,534,987,909</td>
<td>2,787,777,731</td>
<td>(9.07%)</td>
</tr>
<tr>
<td>XII. 당기순이익</td>
<td>9,104,851,957</td>
<td>7,480,780,607</td>
<td>21.71%</td>
</tr>
</tbody>
</table>

나. 재무상태
2013년말 유동자산은 전년대비 101억원 증가한 492억원이며, 비유동자산은 전년과 동일한 수준인 111억원입니다. 2013년말 유동부채는 전년대비 12억원 증가한 102억원이며, 비유동부채는 6억원 증가한 17억원입니다. 자본총계는 당기순이익 발생 및 자사주 매입으로 전년대비 83억원 증가한 484억원입니다.

(단위 : 원, %)

<table>
<thead>
<tr>
<th>과 목</th>
<th>제 4 기</th>
<th>제 3 기</th>
<th>증감율</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>I. 유동자산</td>
<td>49,151,539,815</td>
<td>39,042,789,959</td>
<td>25.89%</td>
</tr>
<tr>
<td>1. 현금및현금성자산</td>
<td>22,874,769,992</td>
<td>13,688,607,968</td>
<td>67.11%</td>
</tr>
<tr>
<td>2. 매출채권</td>
<td>8,650,937,861</td>
<td>7,829,713,493</td>
<td>10.49%</td>
</tr>
<tr>
<td>3. 기타수취채권(유동)</td>
<td>284,123,334</td>
<td>167,816,740</td>
<td>69.31%</td>
</tr>
<tr>
<td>4. 기타유동금융자산</td>
<td>4,693,389,100</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>5. 기타유동자산</td>
<td>11,684,867</td>
<td>17,461,750</td>
<td>(33.08%)</td>
</tr>
<tr>
<td>6. 재고자산</td>
<td>12,636,634,661</td>
<td>17,339,190,008</td>
<td>(27.12%)</td>
</tr>
<tr>
<td>II. 비유동자산</td>
<td>11,112,820,721</td>
<td>11,108,617,110</td>
<td>0.04%</td>
</tr>
<tr>
<td>1. 기타수취채권</td>
<td>393,150,000</td>
<td>387,625,628</td>
<td>1.43%</td>
</tr>
<tr>
<td>2. 유형자산</td>
<td>10,677,828,782</td>
<td>10,677,867,183</td>
<td>0.00%</td>
</tr>
<tr>
<td>3. 무형자산</td>
<td>41,841,939</td>
<td>43,124,299</td>
<td>(2.97%)</td>
</tr>
</tbody>
</table>
다. 주요재무비율

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>계산식</th>
<th>2013년 비율</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>유동비율</td>
<td>(유동자산 ÷ 유동부채) × 100</td>
<td>482.8%</td>
</tr>
<tr>
<td>부채비율</td>
<td>(부채총계 ÷ 자기자본) × 100</td>
<td>24.6%</td>
</tr>
<tr>
<td>매출액영업이익률</td>
<td>(영업이익 ÷ 매출액) × 100</td>
<td>15.5%</td>
</tr>
<tr>
<td>매출액순이익률</td>
<td>(당기순이익 ÷ 매출액) × 100</td>
<td>12.6%</td>
</tr>
<tr>
<td>총자산순이익률</td>
<td>(당기순이익 ÷ 총자산) × 100</td>
<td>15.1%</td>
</tr>
<tr>
<td>자기자본순이익률</td>
<td>(당기순이익 ÷ 자기자본) × 100</td>
<td>18.8%</td>
</tr>
</tbody>
</table>

4. 유동성 및 자금조달과 자산

가. 요약현금흐름표
당사의 현금성 자산은 영업활동을 통해 작년대비 약 92억원 가량 증가하여 2013년 말 약 229억원의 현금성 자산을 보유하게 되었습니다. 또한 당사는 재무의 건실함을 지향하는 바 2013년말 현재 당사의 차입금은 없습니다.

(단위: 원)

<table>
<thead>
<tr>
<th>과목</th>
<th>제 4 기말</th>
<th>제 3 기말</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>I. 영업활동현금흐름</td>
<td>14,941,590,375</td>
<td>3,202,160,045</td>
</tr>
<tr>
<td>II. 투자활동현금흐름</td>
<td>(5,119,819,851)</td>
<td>(330,486,515)</td>
</tr>
<tr>
<td>III. 재무활동현금흐름</td>
<td>(635,608,500)</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>VI. 현금및현금성자산의증감</td>
<td>9,186,162,024</td>
<td>2,871,673,530</td>
</tr>
</tbody>
</table>

5. 그 밖에 투자 의사결정에 필요한 사항

가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항
'감사보고서의 주석2의 (5) 회계정책의 변경'을 참고하시기 바랍니다.
나. 환경 및 종업원 등에 관한 사항
'VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항' 중 '1. 임원 및 직원의 현황'을 참조하시기 바랍니다.

d. 법규상의 규제에 관한 사항
해당사항 없습니다.

라. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항
해당사항 없습니다.
VI. 이사회 등 회사의 기관 및 계열회사에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요
작성기준일 현재 당사의 이사회는 2명의 상근이사, 1인의 사외이사 등 3인의 이사로 구성되어 있습니다.

나. 주요 의결사항

<table>
<thead>
<tr>
<th>회차</th>
<th>개최일자</th>
<th>의 안 내 품목</th>
<th>가결 여부</th>
<th>사외이사</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1</td>
<td>2013년 01월 25일</td>
<td>2012년 내부회계관리제도 운영실태 평가보고</td>
<td>가결</td>
<td>찬성</td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>2013년 02월 07일</td>
<td>제3기 내부결산 승인의 건</td>
<td>가결</td>
<td>찬성</td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>2013년 03월 06일</td>
<td>제3기 이사 후보자 선임의 건 &lt;br&gt; 제3기 정기주주총회 소집의 건 &lt;br&gt; □보고사항 &lt;br&gt; -영업보고, 감사보고, 외부감사인 선임보고 &lt;br&gt; □부의안건 &lt;br&gt; -제1호: 제3기(2012년) 재무상태표 및 손익계산서, 이익잉여금 처분계산서 승인의 건 &lt;br&gt; -제2호: 정관 일부 변경의 건 &lt;br&gt; -제3호: 이사 선임의 건 &lt;br&gt; -제4호: 이사 보수 한도 승인의 건 &lt;br&gt; -제5호: 감사 보수 한도 승인의 건</td>
<td>가결</td>
<td>찬성</td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>2013년 03월 22일</td>
<td>대표이사 보선의 건</td>
<td>가결</td>
<td>찬성</td>
</tr>
<tr>
<td>5</td>
<td>2013년 05월 03일</td>
<td>은행여신 한도 약정의 건</td>
<td>가결</td>
<td>찬성</td>
</tr>
<tr>
<td>6</td>
<td>2013년 07월 26일</td>
<td>자가주식취득 신탁계약 체결의 건</td>
<td>가결</td>
<td>찬성</td>
</tr>
</tbody>
</table>

다. 이사의 독립성
이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회(사내이사) 및 사외이사가 선정하여 주주총회에 제출할 의안으로 확정하고 있습니다.
이사의 선임 관련하여 관련법규에 의거한 주주제안이 있는 경우, 이사회는 적법한 범위 내에서 이를 주주총회에 의안으로 제출하고 있습니다.
이러한 절차에 따라 선임된 이사는 다음과 같습니다.
라. 사외이사의 전문성

<table>
<thead>
<tr>
<th>성명</th>
<th>주요 경력</th>
<th>최대주주등과의 이해관계</th>
<th>대내외 교육 참여현황</th>
<th>비고</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>김진후</td>
<td>연세대학교 경영학과 졸업</td>
<td>없음</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>현 공인회계사</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

※ 사외이사의 업무지원 조직(부서 또는 팀) : 재무기획팀
(담당자: 김덕연 ☎ 02-3459-9365)

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사의 인적사항

<table>
<thead>
<tr>
<th>성명</th>
<th>주요 경력</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>조용옥</td>
<td>고려대학교 경제학과 졸업</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>서초, 역삼, 삼성 세무서장 역임</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>서울지방국세청 국세심사위원</td>
</tr>
</tbody>
</table>

나. 감사의 독립성

당사는 본 보고서 제출일 현재 감사위원회를 별도로 설치하고 있지 아니하며, 주주총회 결의에 의하여 선임된 감사 1명이 감사업무를 수행하고 있습니다. 감사는 이사회에 참석하여 독립적으로 이사의 업무를 감독할 수 있으며, 제반업무와 관련하여 관련장부 및 관계서류를 해당부서에 제출을 요구 할 수 있습니다. 또한 필요시 회사로부터 영업에 관한 사항을 보고 받을 수 있으며, 적절한 방식으로 경영정보에 접근 할 수 있습니다.

감사위원회(감사)의 감사업무에 필요한 경영정보접근을 위한 내부장치 마련 여부 감사의 권한은 다음과 같습니다.
① 회사의 회계와 업무를 감사한다.
② 이사회에 출석하여 의견을 진술할 수 있다.
③ 회의의 목적사항과 소집의 이유를 기재한 서면을 이사회에 제출하여 임시 총 회의소집을 청구할 수 있다.
④ 직무를 수행하기 위하여 필요한 때에는 자회사에 대하여 영업의 보고를 요구 할 수 있다.

다. 감사의 주요활동내역

<table>
<thead>
<tr>
<th>개최일자</th>
<th>의 안 내용</th>
<th>가결여부</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>2013년 01월 25일</td>
<td>2012년 내부회계관리제도 운영실태 평가보고</td>
<td>가결</td>
</tr>
<tr>
<td>2013년 02월 07일</td>
<td>제3기 내부결산 승인의 건</td>
<td>가결</td>
</tr>
</tbody>
</table>
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

가. 투표제도
당사는 집중투표제, 서면투표제 또는 전자투표제를 채택하고 있지 않습니다.

나. 소수주주권
당사는 공시대상 기간 중 소수주주권이 행사되지 않았습니다.

다. 경영권 경쟁
당사는 공시대상 기간 중 경영권 경쟁이 발생하지 않았습니다.

4. 계열회사 등의 현황

가. 계열회사 현황
1) 해당 기업집단의 명칭 및 소속회사의 명칭
   ① 기업집단의 명칭: 동국산업(주)
   ② 기업집단에 소속된 회사

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>회사명</th>
<th>주업종</th>
<th>비고</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>유가증권시장</td>
<td>CS홀딩스</td>
<td>지주회사</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>조선산업(주)</td>
<td>용접재료/선재외</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>소계</td>
<td>2개사</td>
<td>-</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>코스닥</td>
<td>동국산업㈜</td>
<td>냉연강판가공 및 판매, 무역업</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>(주)동국S&amp;C</td>
<td>WINDTOWER 제조, 철구조물 사업, 신재생에너지사업, 건설사업</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>(주)동국R&amp;S</td>
<td>내화물 및 파이프 제조</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>소계</td>
<td>3개사</td>
<td>-</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>
나. 계열회사 계통도

계열회사 중 회사의 경영에 직접 또는 간접적으로 영향력을 미치는 회사
- 조선선재 : CS홀딩스의 자회사

다. 회사와 계열회사간 임원 겸직 현황

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>성명</th>
<th>회사</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>상근 대표이사</td>
<td>장원영</td>
<td>CS홀딩스(주), 조선선재온산(주), 동양금속(주) 대표이사</td>
</tr>
<tr>
<td>상근 사내이사</td>
<td>조성은</td>
<td>CS홀딩스(주), 조선선재온산(주), 동양금속(주) 사내이사</td>
</tr>
</tbody>
</table>
VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 그 특수관계인에 주식소유 현황

당사의 최대주주는 CS홀딩스로 현재 당사 보통주 570,059주(45.33%)를 보유하고 있습니다. CS홀딩스는 용접제료 생산 및 판매 등을 영위할 목적으로 1949년 1월 12일에 설립, 2010년 1월 1일을 기준으로 투자사업부문, 피복용접제료부문, FCW용접제료부문으로 분할하였고, 그 중 투자사업부문을 영위할 목적으로 존속하고 있으며 주 수익원은 자회사의 배당 지분법평가이익, 브랜드수익 등입니다.

최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일: 2013년 12월 31일)

<table>
<thead>
<tr>
<th>성 명</th>
<th>관 계</th>
<th>주식의 종류</th>
<th>소유주식수 및 지분율</th>
<th>비고</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>기 초 연중</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>주식수</td>
<td>지분율</td>
</tr>
<tr>
<td>CS홀딩스(주)</td>
<td>계열사</td>
<td>보통주</td>
<td>570,059</td>
<td>45.33%</td>
</tr>
<tr>
<td>동국산업(주)</td>
<td>계열사</td>
<td>보통주</td>
<td>93,761</td>
<td>7.46%</td>
</tr>
<tr>
<td>장원영</td>
<td>임원</td>
<td>보통주</td>
<td>30,014</td>
<td>2.39%</td>
</tr>
<tr>
<td>김진후</td>
<td>임원</td>
<td>보통주</td>
<td>12,073</td>
<td>0.96%</td>
</tr>
<tr>
<td>계</td>
<td></td>
<td>보통주</td>
<td>705,907</td>
<td>56.13%</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>기 타</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
</tbody>
</table>

2. 최대주주에 변동내역

최대주주 변동내역

(기준일: 2013년 12월 31일)

<table>
<thead>
<tr>
<th>변동일</th>
<th>최대주주명</th>
<th>소유주식수</th>
<th>지분율</th>
<th>비 고</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>2010년 11월 04일</td>
<td>CS홀딩스(주)</td>
<td>570,059</td>
<td>45.33%</td>
<td>- 변경전: 장원영, 변경후: CS홀딩스(주)</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>- 공개매수로 인한 최대주주 변경</td>
</tr>
</tbody>
</table>

3. 주식분포현황

가. 5%이상 주식소유현황

(기준일: 2013년 12월 31일)

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>주주명</th>
<th>소유주식수</th>
<th>지분율</th>
<th>비고</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>5% 이상 주주</td>
<td>CS홀딩스(주)</td>
<td>570,059</td>
<td>45.33%</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>동국산업(주)</td>
<td>71,271</td>
<td>5.67%</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>우리사주조합</td>
<td>377</td>
<td>0.03%</td>
<td>-</td>
</tr>
</tbody>
</table>
나. 소액주주현황(1%미만)

소액주주현황
(기준일: 2013년 12월 31일) (단위: 주)

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>주주</th>
<th>보유주식</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>주주수</td>
<td>비율</td>
</tr>
<tr>
<td>소액주주</td>
<td>2,800</td>
<td>99.75%</td>
</tr>
</tbody>
</table>

4. 주식사항

정관상
신주인수권의 내용
1) 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다.
2) 제1항의 규정에 불구하고 다음 각호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 주주 외의 자에게 이사회 결의로 신주를 배정할 수 있다. 본 항에 따라 주주가 아닌 자에게 신주를 배정하는 경우 본 회사는 신주의 종류와 수, 신주의 발행 가액과 납입기일, 신주의 인수 방법 등 상법에서 정하는 사항을 배정한 신주의 납입기일의 2주전까지 주주에게 통지하거나 공고하여야 한다.
1. 주주우선공모의 방식으로 신주를 발행하는 경우
2. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 일반공모의 방식으로 신주를 발행하는 경우
3. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 긴급한 자금조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자에게 신주를 발행하는 경우
4. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 사업상 중요한 기술도입, 연구개발, 생산, 판매 자본제휴를 위하여 그 상대방에게 신주를 발행하는 경우
5. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 주식예탁증서(DR) 발행에 따라 신주를 발행하는 경우

결산일: 12월 31일
정기주주총회: 매 사업년도 종료 후 3개월 이내
주주명부폐쇄기간: 1월 1일부터 1월 15일까지
주권의 종류: 1. 5. 10. 50. 100. 500. 1,000. 10,000 총 8종
명의개서대리인: 한국예탁결제원
주주의 특전: 없음, 공고기재방법, 당사 홈페이지 혹은 경북일보

5. 주가 및 주식거래실적

(단위: 원, 주)

<table>
<thead>
<tr>
<th>종류</th>
<th>07월</th>
<th>08월</th>
<th>09월</th>
<th>10월</th>
<th>11월</th>
<th>12월</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>보통주</td>
<td>최고</td>
<td>37,700</td>
<td>51,600</td>
<td>45,850</td>
<td>41,250</td>
<td>40,950</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>최저</td>
<td>32,100</td>
<td>38,150</td>
<td>38,850</td>
<td>38,350</td>
<td>36,400</td>
</tr>
<tr>
<td>월간거래량</td>
<td>713,514</td>
<td>2,472,812</td>
<td>1,002,282</td>
<td>383,320</td>
<td>187,926</td>
<td>148,346</td>
</tr>
</tbody>
</table>
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원의 현황

가. 임원현황

임원 현황

나. 직원현황

직원 현황

<table>
<thead>
<tr>
<th>성명</th>
<th>성별</th>
<th>출생연월</th>
<th>직위</th>
<th>등기임원여부</th>
<th>상근여부</th>
<th>임당업무</th>
<th>주요경력</th>
<th>소유주식수</th>
<th>재직기간</th>
<th>임기 만료일</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>장원영</td>
<td>남</td>
<td>1975년 08월</td>
<td>대표이사</td>
<td>등기임원</td>
<td>상근</td>
<td>경영총괄</td>
<td>조선선택 기획조정실장</td>
<td>42,380</td>
<td>-</td>
<td>2010.01.01~ 2016년 03월 22일</td>
</tr>
<tr>
<td>조성은</td>
<td>남</td>
<td>1975년 07월</td>
<td>이사</td>
<td>등기임원</td>
<td>상근</td>
<td>생산, 경영지원총괄</td>
<td>법무법인 새종 소속 변호사</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2011.06.30~ 2014년 06월 30일</td>
</tr>
<tr>
<td>김진후</td>
<td>남</td>
<td>1966년 11월</td>
<td>사외이사</td>
<td>등기임원</td>
<td>상근</td>
<td>사외이사</td>
<td>공인회계사</td>
<td>12,073</td>
<td>-</td>
<td>2010.01.01~ 2016년 03월 22일</td>
</tr>
<tr>
<td>조용록</td>
<td>남</td>
<td>1945년 09월</td>
<td>감사</td>
<td>등기임원</td>
<td>비상근</td>
<td>감사업무</td>
<td>서울지방국세청 국세심사위원</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2011.06.30~ 2014년 06월 30일</td>
</tr>
<tr>
<td>배인수</td>
<td>남</td>
<td>1950년 09월</td>
<td>전무</td>
<td>미등기임원</td>
<td>상근</td>
<td>해외사업본부장</td>
<td>조선선택 공장본부장</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2010.01.01~ -</td>
</tr>
<tr>
<td>임규섭</td>
<td>남</td>
<td>1968년 06월</td>
<td>이사</td>
<td>미등기임원</td>
<td>상근</td>
<td>판매, 제우기획총괄</td>
<td>공인회계사, KPMG</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2011.06.30~ -</td>
</tr>
<tr>
<td>서옥석</td>
<td>남</td>
<td>1956년 02월</td>
<td>상임고문</td>
<td>미등기임원</td>
<td>상근</td>
<td>물류본부장</td>
<td>현대오토바이공단 전무</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2012.05.14~ -</td>
</tr>
<tr>
<td>장세승</td>
<td>남</td>
<td>1949년 03월</td>
<td>고문</td>
<td>미등기임원</td>
<td>비상근</td>
<td>경영자문</td>
<td>동일제강 이사</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2010.01.01~ -</td>
</tr>
</tbody>
</table>

나. 직원현황

직원 현황

<table>
<thead>
<tr>
<th>사업분야</th>
<th>성별</th>
<th>직원 수</th>
<th>평균 근속연수</th>
<th>연간급여 총액</th>
<th>1인평균 급여액</th>
<th>비고</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>제조사업</td>
<td>남</td>
<td>114</td>
<td>2.84</td>
<td>5,969,435</td>
<td>49,334</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>제조사업</td>
<td>여</td>
<td>15</td>
<td>2.61</td>
<td>615,061</td>
<td>41,004</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>합 계</td>
<td></td>
<td>129</td>
<td>2.81</td>
<td>6,584,496</td>
<td>48,415</td>
<td>-</td>
</tr>
</tbody>
</table>

2. 임원의 보수 등

이사·감사 전체의 보수현황

가. 주주총회 승인금액

(단위: 천원)
다. 개인별 보수지급금액

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>인원수</th>
<th>주주총회 승인금액</th>
<th>비고</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>이사</td>
<td>3</td>
<td>3,000,000</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>감사</td>
<td>1</td>
<td>100,000</td>
<td>-</td>
</tr>
</tbody>
</table>

나. 보수지급금액

(단위: 천원)

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>인원수</th>
<th>보수총액</th>
<th>1인당 평균보수액</th>
<th>비고</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>등기이사</td>
<td>2</td>
<td>689,641</td>
<td>344,821</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>사외이사</td>
<td>1</td>
<td>12,000</td>
<td>12,000</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>감사위원회 위원 또는 감사</td>
<td>1</td>
<td>12,000</td>
<td>12,000</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>계</td>
<td>4</td>
<td>713,641</td>
<td>178,410</td>
<td>-</td>
</tr>
</tbody>
</table>

&lt;이사·감사의 개인별 보수현황&gt;
다. 개인별 보수지급금액

(단위: 천원)

<table>
<thead>
<tr>
<th>이름</th>
<th>직위</th>
<th>보수총액</th>
<th>보수총액에 포함되지 않는 보수</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
</tbody>
</table>
IX. 이해관계자와의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여등
   - 해당사항 없습니다.

2. 대주주와의 자산양수도
   - 해당사항 없습니다.

3. 대주주와의 영업거래
   - 해당사항 없습니다.
X. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 주주총회의사록 요약

<table>
<thead>
<tr>
<th>주총일자</th>
<th>안 건</th>
<th>결의 내용</th>
<th>비고</th>
</tr>
</thead>
</table>
| 제3 기 주주총회 (2013.03.22) | ◦ 제1호의안: 제3기(2012.01.01~2012.12.31) 재무상태표,손익계산서 및 이익잉여금처분계산서(안)  
◦ 제2호의안: 정관 일부 변경의 건  
◦ 제3호의안: 이사 선임의 건  
◦ 제4호의안: 이사보수한도 승인의 건  
◦ 제5호의안: 감사보수한도 승인의 건 | 전의안 원안대로 결의 | - |
| 제2 기 주주총회 (2012.03.23) | ◦ 제1호의안: 제2기(2011.01.01~2011.12.31) 재무상태표,손익계산서 및 이익잉여금처분계산서(안)  
◦ 제2호의안: 정관 일부 변경의 건  
◦ 제3호의안: 이사보수한도 승인의 건  
◦ 제4호의안: 감사보수한도 승인의 건  
◦ 제5호의안: 임원퇴직급여 규정 승인의 건 | 전의안 원안대로 결의 | - |
| 제1 기 임시주주총회 (2011.06.30) | ◦ 제1호의안: 이사 선임의 건  
◦ 제2호의안: 감사 선임의 건 | 전의안 원안대로 결의 | - |
| 제1 기 주주총회 (2011.03.25) | ◦ 제1호: 제1기(2010년) 재무상태표 및 손익계산서, 이익잉여금 처분계산서 승인의 건  
◦ 제2호: 정관 일부 변경의 건  
◦ 제3호: 이사 보수 한도 승인의 건  
◦ 제4호: 감사 보수 한도 승인의 건 | 전의안 원안대로 결의 | - |

2. 우발부채 등

가. 채무보증내역
   - 금융기관 약정현황

(단위 : 원, USD)

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>거래금융기관</th>
<th>한도금액</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>일반자금대출</td>
<td>우리은행</td>
<td>1,000,000,000</td>
</tr>
<tr>
<td>수입신용장</td>
<td>우리은행</td>
<td>USD 3,000,000.00</td>
</tr>
<tr>
<td>B2B 주계약 등</td>
<td>써티은행</td>
<td>3,000,000,000</td>
</tr>
</tbody>
</table>

3. 제재현황 등

가. 단기매매차익 미환수 현황

<표1>
단기매매차익 발생 및 환수현황
(대상기간: 2010.01.01 ~ 2013.12.31)

(단위: 건. 원)

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>증권선물위원회(금융감독원장)으로부터 통보받은 단기매매차익 현황</th>
<th>단기매매차익 환수 현황</th>
<th>단기매매차익 미환수 현황</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>건수</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>총액</td>
<td>372,500,225</td>
<td>372,500,225</td>
<td>-</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<표2>

단기매매차익 미환수 현황
(대상기간: 2010.01.01. ~ 2013.12.31.)

(단위: 원)

<table>
<thead>
<tr>
<th>차익취득자와 회사의 관계</th>
<th>단기매매 차익 발생사실 통보일</th>
<th>단기매매 차익 통보금액</th>
<th>환수금액</th>
<th>미환수 금액</th>
<th>반환청구여부</th>
<th>반환청구 조치계획</th>
<th>제척기간</th>
<th>공시여부</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>주요주주</td>
<td>2010년 09월 09일</td>
<td>372,500,225</td>
<td>372,500,225</td>
<td>-</td>
<td>청구</td>
<td>-</td>
<td>회사홈페이지 공시</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>합계</td>
<td>1건</td>
<td>372,500,225</td>
<td>372,500,225</td>
<td>-</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

※ 해당 법인의 주주(주권 외의 지분증권이나 증권예탁증권을 소유한 자를 포함)는 그 법인으로 하여금 단기매매차익을 얻은 자에게 단기매매차익의 반환청구를 하도록 요구할 수 있으며, 그 법인이 요구를 받은 날부터 2개월 이내에 그 청구를 하지 아니하는 경우에는 그 주주는 그 법인을 대위(代位)하여 청구할 수 있다(자본시장법시행령 제197조)
## 재무제표 등

### 재무상태표

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th>제 4 기</th>
<th>제 3 기</th>
<th>제 2 기</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>자산</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>유동자산</td>
<td>49,151,539,815</td>
<td>39,042,789,959</td>
<td>33,801,767,956</td>
</tr>
<tr>
<td>현금및현금성자산</td>
<td>22,874,769,992</td>
<td>13,688,607,968</td>
<td>10,816,934,438</td>
</tr>
<tr>
<td>매출채권</td>
<td>8,650,937,861</td>
<td>7,829,713,493</td>
<td>8,428,862,362</td>
</tr>
<tr>
<td>기타수취채권</td>
<td>284,123,334</td>
<td>167,816,740</td>
<td>125,679,465</td>
</tr>
<tr>
<td>기타유동금융자산</td>
<td>4,693,389,100</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>기타유동자산</td>
<td>11,684,867</td>
<td>17,461,750</td>
<td>28,420,594</td>
</tr>
<tr>
<td>재고자산</td>
<td>12,636,634,661</td>
<td>17,339,190,008</td>
<td>14,401,871,097</td>
</tr>
<tr>
<td>기타수취채권</td>
<td>393,150,000</td>
<td>387,625,628</td>
<td>384,324,348</td>
</tr>
<tr>
<td>유형자산</td>
<td>10,677,828,782</td>
<td>10,677,867,183</td>
<td>10,864,544,875</td>
</tr>
<tr>
<td>무형자산</td>
<td>41,841,939</td>
<td>43,124,299</td>
<td>43,114,159</td>
</tr>
<tr>
<td>자산총계</td>
<td>60,264,360,536</td>
<td>50,151,407,069</td>
<td>45,093,751,338</td>
</tr>
<tr>
<td>부채</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>유동부채</td>
<td>10,180,096,257</td>
<td>8,964,021,371</td>
<td>10,624,713,131</td>
</tr>
<tr>
<td>매입채무</td>
<td>5,593,601,024</td>
<td>5,828,733,260</td>
<td>6,755,163,323</td>
</tr>
<tr>
<td>기타지급채무</td>
<td>2,650,013,209</td>
<td>2,282,854,663</td>
<td>2,008,152,218</td>
</tr>
<tr>
<td>기타유동부채</td>
<td>354,254,964</td>
<td>32,750,628</td>
<td>39,054,026</td>
</tr>
<tr>
<td>당기법인세부채</td>
<td>1,582,227,060</td>
<td>819,682,820</td>
<td>1,822,343,564</td>
</tr>
<tr>
<td>비유동부채</td>
<td>1,719,562,548</td>
<td>1,083,869,412</td>
<td>1,775,509,301</td>
</tr>
<tr>
<td>확정급여부채</td>
<td>980,363,326</td>
<td>376,952,514</td>
<td>1,231,845,325</td>
</tr>
<tr>
<td>기타지급채무</td>
<td>30,000,000</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>이연법인세부채</td>
<td>709,199,222</td>
<td>706,916,898</td>
<td>543,663,976</td>
</tr>
<tr>
<td>부채총계</td>
<td>11,899,658,805</td>
<td>10,047,890,783</td>
<td>12,400,222,432</td>
</tr>
<tr>
<td>자본</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>자본금</td>
<td>628,825,500</td>
<td>628,825,500</td>
<td>628,825,500</td>
</tr>
<tr>
<td>주식발행초과금</td>
<td>11,718,865,854</td>
<td>11,718,865,854</td>
<td>11,718,865,854</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(단위: 원)
## 포괄손익계산서

제 4 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지
제 3 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지
제 2 기 2011.01.01 부터 2011.12.31 까지

(단위 : 원)

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th>제 4 기</th>
<th>제 3 기</th>
<th>제 2 기</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>매출액</td>
<td>72,233,522,810</td>
<td>73,414,643,427</td>
<td>75,813,009,974</td>
</tr>
<tr>
<td>매출원가</td>
<td>55,181,884,661</td>
<td>58,049,768,077</td>
<td>57,378,101,796</td>
</tr>
<tr>
<td>매출총이익</td>
<td>17,051,638,149</td>
<td>15,364,875,350</td>
<td>18,434,908,178</td>
</tr>
<tr>
<td>판매비와관리비</td>
<td>5,856,535,175</td>
<td>5,137,324,112</td>
<td>4,066,421,398</td>
</tr>
<tr>
<td>영업이익(손실)</td>
<td>11,195,102,974</td>
<td>10,227,551,238</td>
<td>14,368,486,780</td>
</tr>
<tr>
<td>금융수익</td>
<td>839,435,177</td>
<td>469,925,319</td>
<td>544,571,185</td>
</tr>
<tr>
<td>금융비용</td>
<td>441,590,361</td>
<td>442,630,628</td>
<td>238,975,561</td>
</tr>
<tr>
<td>기타수익</td>
<td>49,569,351</td>
<td>43,127,353</td>
<td>101,903,531</td>
</tr>
<tr>
<td>기타비용</td>
<td>2,677,275</td>
<td>29,414,944</td>
<td>40,983,531</td>
</tr>
<tr>
<td>법인세비용차감전순이익(손실)</td>
<td>11,639,839,866</td>
<td>10,268,558,338</td>
<td>14,735,002,404</td>
</tr>
<tr>
<td>법인세비용</td>
<td>2,534,987,909</td>
<td>2,787,777,731</td>
<td>3,069,000,696</td>
</tr>
<tr>
<td>당기순이익(손실)</td>
<td>9,104,851,957</td>
<td>7,480,780,607</td>
<td>11,666,001,708</td>
</tr>
<tr>
<td>기타포괄손익</td>
<td>(208,058,012)</td>
<td>(70,793,227)</td>
<td>(136,372,517)</td>
</tr>
<tr>
<td>보험수리적손익</td>
<td>(208,058,012)</td>
<td>(70,793,227)</td>
<td>(136,372,517)</td>
</tr>
<tr>
<td>총포괄이익</td>
<td>8,896,793,945</td>
<td>7,409,987,380</td>
<td>11,529,629,191</td>
</tr>
<tr>
<td>주당이익</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>기본주당이익(손실)</td>
<td>7,257</td>
<td>5,949</td>
<td>9,277</td>
</tr>
</tbody>
</table>

## 자본변동표

제 4 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지
제 3 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지
제 2 기 2011.01.01 부터 2011.12.31 까지

(단위 : 원)

<table>
<thead>
<tr>
<th>자본</th>
<th>제 4 기</th>
<th>제 3 기</th>
<th>제 2 기</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>자본금</td>
<td>628,825,500</td>
<td>11,718,865,854</td>
<td>(1,010,164)</td>
</tr>
<tr>
<td>주식발행초과금</td>
<td>(636,618,664)</td>
<td>(27,756,835,096)</td>
<td>20,346,847,716</td>
</tr>
<tr>
<td>기타자본구성요소</td>
<td>(1,010,164)</td>
<td>(1,010,164)</td>
<td>(1,010,164)</td>
</tr>
<tr>
<td>이익잉여금</td>
<td>36,653,629,041</td>
<td>27,756,835,096</td>
<td>20,346,847,716</td>
</tr>
<tr>
<td>자본총계</td>
<td>48,364,701,731</td>
<td>40,103,516,286</td>
<td>32,693,528,906</td>
</tr>
<tr>
<td>자본과부채총계</td>
<td>60,264,360,536</td>
<td>50,151,407,069</td>
<td>45,093,751,338</td>
</tr>
</tbody>
</table>

전자공시시스템 dart.fss.or.kr Page 36
### 현금흐름표

제 4 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지  
제 3 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지  
제 2 기 2011.01.01 부터 2011.12.31 까지

(단위 : 원)

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th>제 4 기</th>
<th>제 3 기</th>
<th>제 2 기</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>영업활동현금흐름</td>
<td>14,941,590,375</td>
<td>3,202,160,045</td>
<td>13,506,940,417</td>
</tr>
<tr>
<td>당기순이익(손실)</td>
<td>9,104,851,957</td>
<td>7,480,780,607</td>
<td>11,666,001,708</td>
</tr>
<tr>
<td>조정</td>
<td>2,904,622,989</td>
<td>3,423,393,318</td>
<td>3,590,070,325</td>
</tr>
<tr>
<td>영업활동으로 인한 자산부채의 변동</td>
<td>4,236,707,730</td>
<td>(4,411,060,902)</td>
<td>926,344,877</td>
</tr>
<tr>
<td>이자수취</td>
<td>407,267,010</td>
<td>316,265,254</td>
<td>79,159,669</td>
</tr>
<tr>
<td>이자지급</td>
<td>(380,995)</td>
<td>(131,695,884)</td>
<td>(2,622,940,278)</td>
</tr>
<tr>
<td>법인세납부(환급)</td>
<td>(1,711,478,316)</td>
<td>(3,607,218,232)</td>
<td>(2,622,940,278)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th>제 3 기</th>
<th>제 2 기</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>투자활동현금흐름</td>
<td>(5,119,819,851)</td>
<td>(462,667,000)</td>
</tr>
<tr>
<td>기타유동금융자산의 처분</td>
<td>635,608,500</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>기타수취채권의 감소</td>
<td>80,875,500</td>
<td>122,256,000</td>
</tr>
<tr>
<td>유형자산의 처분</td>
<td>21,667,894</td>
<td>9,150,000</td>
</tr>
<tr>
<td>기타수취채권의 증가</td>
<td>(74,071,000)</td>
<td>(450,835,000)</td>
</tr>
<tr>
<td>기타유동금융자산의 취득</td>
<td>(5,328,997,600)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>유형자산의 취득</td>
<td>(454,903,145)</td>
<td>(134,088,000)</td>
</tr>
<tr>
<td>무형자산의 취득</td>
<td>(1,175,000)</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th>제 2 기</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>재무활동현금흐름</td>
<td>(635,608,500)</td>
</tr>
<tr>
<td>단기차입금의 증가</td>
<td>988,676,500</td>
</tr>
<tr>
<td>단기차입금의 상환</td>
<td>(988,676,500)</td>
</tr>
<tr>
<td>배당금지급</td>
<td>(628,760,500)</td>
</tr>
</tbody>
</table>
2. 재무제표에 대한 주석
재무제표에 대한 주석은 첨부된 감사보고서의 '재무제표에 대한 주석'사항을 참조하시기 바랍니다.

3. 대손충당금 설정현황

가. 최근 사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>계정과목</th>
<th>채권 금액</th>
<th>대손충당금</th>
<th>대손충당금 설정률</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>제 4 기</td>
<td>매출채권</td>
<td>9,277,449,438</td>
<td>626,511,577</td>
<td>6.75%</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>유동성수취채권</td>
<td>284,123,334</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>비유동성수취채권</td>
<td>393,150,000</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>합계</td>
<td>9,954,722,772</td>
<td>626,511,577</td>
<td>6.29%</td>
</tr>
<tr>
<td>제 3 기</td>
<td>매출채권</td>
<td>8,551,443,608</td>
<td>721,730,115</td>
<td>8.44%</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>유동성수취채권</td>
<td>167,816,740</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>비유동성수취채권</td>
<td>387,625,628</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>합계</td>
<td>9,106,885,976</td>
<td>721,730,115</td>
<td>7.93%</td>
</tr>
<tr>
<td>제 2 기</td>
<td>매출채권</td>
<td>9,836,683,957</td>
<td>1,407,821,595</td>
<td>14.31%</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>유동성수취채권</td>
<td>125,679,465</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>비유동성수취채권</td>
<td>384,324,348</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>합계</td>
<td>10,346,687,770</td>
<td>1,407,821,595</td>
<td>13.61%</td>
</tr>
</tbody>
</table>

나. 최근 사업연도의 대손충당금 변동현황

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>제 4 기</th>
<th>제 3 기</th>
<th>제 2 기</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1. 기초 대손충당금 잔액합계</td>
<td>721,730,115</td>
<td>1,407,821,595</td>
<td>1,856,246,319</td>
</tr>
<tr>
<td>2. 순대손처리액(①-②±③)</td>
<td>-</td>
<td>592,819,229</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>① 대손처리액(상각채권액)</td>
<td>-</td>
<td>592,819,229</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>② 상각채권회수액</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>③ 기타증감액</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>3. 대손상각비 계상(환입)액</td>
<td>(95,218,538)</td>
<td>(93,272,251)</td>
<td>(448,424,724)</td>
</tr>
<tr>
<td>4. 기말 대손충당금 잔액합계</td>
<td>626,511,577</td>
<td>721,730,115</td>
<td>1,407,821,595</td>
</tr>
</tbody>
</table>
다. 매출채권 내손 충당금 설정방침
過去 경험상 채권회수 불확실성을 판단하여 내손설정을 하고 있으며, 개별적인 손상사건로
파악된 채권에 대해 개별 분석을 통한 회수가능금액을 산정하여 산정된 회수가능금액과 장
부금액의 차액을 손상차손으로 인식하고 있습니다.

라. 당기말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>6개월이하</th>
<th>6개월~1년</th>
<th>1년~2년</th>
<th>2년초과</th>
<th>합계</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>금액</td>
<td>8,636,367,471</td>
<td>20,379,310</td>
<td>-</td>
<td>620,702,657</td>
<td>9,277,449,438</td>
</tr>
<tr>
<td>구성비율</td>
<td>93.09%</td>
<td>0.22%</td>
<td>-</td>
<td>7.4%</td>
<td>100%</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(단위: 원)

4. 재고자산 현황 등

가. 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

<table>
<thead>
<tr>
<th>사업부문</th>
<th>계정과목</th>
<th>제 4 기</th>
<th>제 3 기</th>
<th>제 2 기</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>용접부문</td>
<td>주 요 재료</td>
<td>5,727,227,180</td>
<td>7,756,321,983</td>
<td>5,937,978,551</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>제품 및 상품</td>
<td>5,136,988,259</td>
<td>7,209,368,343</td>
<td>7,186,893,991</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>반 제품</td>
<td>1,170,885,599</td>
<td>1,031,651,997</td>
<td>959,608,604</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>기 타</td>
<td>601,533,623</td>
<td>1,341,847,685</td>
<td>317,389,951</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>소 계</td>
<td>12,636,634,661</td>
<td>17,339,190,008</td>
<td>14,401,871,097</td>
</tr>
</tbody>
</table>

총자산대비 재고자산 구성비율(%)
[재고자산합계/기말자산총계 x 100]
21.0% 34.6% 31.9%

재고자산회전율(회수)
[연환산 매출원가/{(기초재고+기말재고)/2}]
3.6회 3.6회 3.9회

나. 재고자산 실사내용 등

1) 실사일자
- 12월말 기준으로 매년 1회 재고자산 실사 실시
2) 실사방법
- 사내보관재고: 전수조사 실시를 기본으로 하며, 실사 시 당사의 감사법인 소속 공인회계
  사의 입회하에 실시
- 사외보관재고: 제3자 보관재고, 운송중인 재고에 대해서는 전수로 물품보유 확인서를 회
  수하여 확인

다. 장기체화재고 등 현황

(단위: 원)
<table>
<thead>
<tr>
<th>상품</th>
<th>175,968,869</th>
<th>(268,263)</th>
<th>175,700,606</th>
<th>-</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>재품</td>
<td>5,130,243,644</td>
<td>(168,955,991)</td>
<td>4,961,287,653</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>반제품</td>
<td>1,170,885,599</td>
<td>-</td>
<td>1,170,885,599</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>원재료</td>
<td>3,792,627,268</td>
<td>(4,603,774)</td>
<td>3,788,023,494</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>부재료</td>
<td>1,863,294,181</td>
<td>(120,987)</td>
<td>1,863,173,194</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>포장재료</td>
<td>76,030,492</td>
<td>-</td>
<td>76,030,492</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>저장품</td>
<td>36,162,292</td>
<td>-</td>
<td>36,162,292</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>미착품</td>
<td>565,371,331</td>
<td>-</td>
<td>565,371,331</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>합 계</td>
<td>12,810,583,676</td>
<td>(173,949,015)</td>
<td>12,636,634,661</td>
<td>-</td>
</tr>
</tbody>
</table>

채무증권 발행실적
(기준일 : 2013년 12월 31일)
(단위 : 원, %)

<table>
<thead>
<tr>
<th>발행회사</th>
<th>증권종류</th>
<th>발행방법</th>
<th>발행일자</th>
<th>권면</th>
<th>총액</th>
<th>이자율</th>
<th>평가등급 (평가기관)</th>
<th>만기일</th>
<th>상환여부</th>
<th>주관회사</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>합 계</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
</tbody>
</table>

기업어음증권 미상환 잔액
(기준일 : 2013년 12월 31일)
(단위 : 원)

<table>
<thead>
<tr>
<th>잔여만기</th>
<th>10일 이하</th>
<th>10일초과 30일이하</th>
<th>30일초과 90일이하</th>
<th>90일초과 180일이하</th>
<th>180일초과 1년이하</th>
<th>1년초과 2년이하</th>
<th>2년초과 3년이하</th>
<th>3년초과 합계</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>미상환잔액 공모</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>사모</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>합계</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
</tbody>
</table>

전자단기사채 미상환 잔액
(기준일 : 2013년 12월 31일)
(단위 : 원)

<table>
<thead>
<tr>
<th>잔여만기</th>
<th>1년 이하</th>
<th>1년초과 2년이하</th>
<th>2년초과 3년이하</th>
<th>3년초과 4년이하</th>
<th>4년초과 5년이하</th>
<th>5년초과 10년이하</th>
<th>10년초과 합계</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>미상환잔액 공모</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>사모</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>합계</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
</tbody>
</table>

회사채 미상환 잔액
(기준일 : 2013년 12월 31일)
(단위 : 원)
신중자본증권 미상환 잔액
(기준일: 2013년 12월 31일) (단위: 원)

<table>
<thead>
<tr>
<th>잔여만기</th>
<th>1년 이하</th>
<th>1년초과 5년이하</th>
<th>5년초과 10년이하</th>
<th>10년초과 15년이하</th>
<th>15년초과 20년이하</th>
<th>20년초과 30년이하</th>
<th>30년초과</th>
<th>합계</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>공모</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>사모</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>합계</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
</tbody>
</table>

조건부자본증권 미상환 잔액
(기준일: 2013년 12월 31일) (단위: 원)

<table>
<thead>
<tr>
<th>잔여만기</th>
<th>1년 이하</th>
<th>1년초과 2년이하</th>
<th>2년초과 3년이하</th>
<th>3년초과 4년이하</th>
<th>4년초과 5년이하</th>
<th>5년초과 10년이하</th>
<th>10년초과 20년이하</th>
<th>20년초과 30년이하</th>
<th>30년초과</th>
<th>합계</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>공모</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>사모</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>합계</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
</tbody>
</table>
XII. 부속명세서

1. 금융상품의 공정가치와 평가방법

가. 금융상품 평가방법 요약
(1) 금융자산

금융자산은 인식 및 측정을 위하여 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 대여금 및 수취채권, 매도가능금융자산의 네가지 범주로 구분하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다.

금융자산은 최초인식시점에 공정가치로 측정하며, 당기손익인식금융자산이 아닌 경우 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습니다.

1) 당기손익인식금융자산

단기매매금융자산이나 최초 인식시점에 당기손익인식금융자산으로 지정한 금융자산을 당기손익인식금융자산으로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 취득과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기 손익으로 인식하고 있습니다.

2) 만기보유금융자산

만기가 고정되어 있고 지급금액이 확정되었거나 결정 가능한 비파생금융자산으로 당사가 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우 만기보유금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 적용하여 상각 후 원가로 측정하고 있습니다.

3) 대여금 및 수취채권

지급금액이 확정되었거나 결정 가능하고, 활성시장에서 거래가격이 공시되지 않는 비파생금융자산은 대여금 및 수취채권으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 적용하여 상각후 원가로 측정하고 있습니다.

4) 매도가능금융 자산

매도가능항목으로 지정되거나 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 또는 대여금 및 수취채권으로 분류되지 않은 비파생금융자산을 매도가능금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 공정가치로 측정하며 공정가치의 변동은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 지분상품 등은 원가로 측정하고 있습니다.

5) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전할 때 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약, 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 아니한 경우, 당사가 금융자산을 통해하고 있지도 않다면 금융자산을 제거하고, 금융자산을 계속 통제하고 있다면 그 양도자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고, 관련부채를 함께 인식하고 있습니다.

만약, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하였으나 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상을 대부분을 당사가 보유하고 있는 경우에는 당해 금융자산을 계속 인식하고, 수취한 매각

전자공시시스템 dart.fss.or.kr  Page 42
금액은 부채로 인식하고 있습니다.

6) 금융자산과 부채의 상계
금융자산과 부채는 당사가 자산과 부채를 상계할 수 있는 법적인 권리가 있고 순액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

(2) 금융부채
당사는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부채와 기타금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다.

1) 당기손익인식금융부채
당기손익인식금융부채는 당기매매금융부채나 최초 인식시점에 당기손익인식금융부채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 최초인식 후공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초인식시점에 발생과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기 손익으로 인식하고 있습니다.

2) 기타금융부채
당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 기타금융부채로 분류하고 있습니다. 기타금융부채는 최초 인식 시 발생한 거래비용을 차감한공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 후속적으로 기타금융부채는 유효이자율법을 적용하여 상각 후 원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 인식합니다.

금융부채는 소멸한 경우 즉, 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 재무상태표에서 제거하고 있습니다.

나. 금융상품의 범주별 분류내역
보고기간종료일 현재 금융상품의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>당 기말</th>
<th>전 기말</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>대여금및수취채권</td>
<td>상각후원가로 측정</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>하는 금융부채</td>
</tr>
<tr>
<td>&lt;금융자산&gt;</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>유동성:</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>현금및현금성자산</td>
<td>22,874,769,992</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>매출채권</td>
<td>8,650,937,861</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>기타수취채권</td>
<td>284,123,334</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>기타유동금융자산</td>
<td>4,693,389,100</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>소계</td>
<td>36,503,220,287</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>비유동성:</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>기타수취채권</td>
<td>393,150,000</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>합계</td>
<td>36,896,370,287</td>
<td>-</td>
</tr>
</tbody>
</table>

---

전자공시시스템 dart.fss.or.kr Page 43
다. 금융상품 범주별 금액
당기와 전기 중 금융수익 및 금융비용의 금융상품 범주별 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>제 4 기</th>
<th>제 3 기</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>&lt;금융자산&gt;</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>대여금및수취채권</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>이자수익</td>
<td>517,041,091</td>
<td>328,766,534</td>
</tr>
<tr>
<td>외환차익</td>
<td>208,965,922</td>
<td>42,476,799</td>
</tr>
<tr>
<td>외환차손</td>
<td>300,679,613</td>
<td>(123,589,321)</td>
</tr>
<tr>
<td>외화환산이익</td>
<td>-</td>
<td>237,840</td>
</tr>
<tr>
<td>외화환산손실</td>
<td>(66,090,852)</td>
<td>(229,318,092)</td>
</tr>
<tr>
<td>합계</td>
<td>359,236,548</td>
<td>18,573,760</td>
</tr>
<tr>
<td>&lt;금융부채&gt;</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>상각후원가로측정하는 금융부채</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>이자비용</td>
<td>(380,995)</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>외환차익</td>
<td>113,253,235</td>
<td>93,340,466</td>
</tr>
<tr>
<td>외환차손</td>
<td>74,401,973</td>
<td>(89,485,378)</td>
</tr>
<tr>
<td>외화환산이익</td>
<td>174,929</td>
<td>5,103,680</td>
</tr>
<tr>
<td>외화환산손실</td>
<td>36,928</td>
<td>(237,837)</td>
</tr>
<tr>
<td>합계</td>
<td>38,608,268</td>
<td>8,720,931</td>
</tr>
</tbody>
</table>

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

<table>
<thead>
<tr>
<th>구분</th>
<th>투입변수의 유의성</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>수준 1</td>
<td>동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은)공시가격</td>
</tr>
<tr>
<td>수준 2</td>
<td>직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수 사용</td>
</tr>
<tr>
<td>수준 3</td>
<td>관측가능한 시장정보에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수 사용</td>
</tr>
</tbody>
</table>

※ 당사는 당기말과 전기말 현재 공정가치로 측정되는 자본증권등의 금융상품을 보유하고 있지 않습니다.
【전문가의 확인】

1. 전문가의 확인

2. 전문가와의 이해관계