

목 차

| | |
|-----------------------------------|-----|
| 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..... | 4 |
| 4. 주식의 총수 등 | 4 |
| 5. 의결권 현황..... | 5 |
| 6. 배당에 관한 사항 등 | 6 |
| II. 사업의 내용 | 7 |
| III. 재무에 관한 사항 | 17 |
| 1. 요약재무정보 | 17 |
| 2. 연결재무제표 | 20 |
| 3. 연결재무제표 주석 | 23 |
| 4. 재무제표 | 80 |
| 5. 재무제표 주석 | 84 |
| 6. 기타 재무에 관한 사항..... | 136 |
| IV. 감사인의 감사의견 등 | 140 |
| V. 이사의 경영진단 및 분석의견..... | 143 |
| VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항 | 146 |
| 1. 이사회에 관한 사항..... | 146 |
| 2. 감사제도에 관한 사항..... | 146 |
| 3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항..... | 147 |
| VII. 주주에 관한 사항..... | 148 |
| VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항..... | 150 |
| 1. 임원 및 직원의 현황 | 150 |
| 2. 임원의 보수 등 | 150 |
| IX. 계열회사 등에 관한 사항..... | 153 |
| X. 이해관계자와의 거래내용..... | 154 |
| XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 | 155 |
| 【 전문가의 확인 】 | 158 |
| 1. 전문가의 확인 | 158 |
| 2. 전문가와의 이해관계 | 158 |

사 업 보 고 서

(제 61 기)

사업연도 2017년 01월 01일 부터
 2017년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2018년 04월 02일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

한국수출포장공업 주식회사

대 표 이 사 :

허용삼,허정훈

본 점 소 재 지 :

서울특별시 서초구 서초중앙로 63

(전 화)02-525-2981

(홈페이지) <http://www.keppack.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책)이사

(성 명)전재곤

(전 화)02-2149-5930

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

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

또한, 당사는 「주식회사의외부감사에관한법률」 제2조의2 및 제2조의3의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.(「주식회사의외부감사에관한법률」 제2조에 의한 외감대상법인에 한함)

2018년 04월 02일

한국수출포장공업주식회사

대표이사 허 용 삼 

신고업무담당이사 전 재 곤 

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

1. 연결대상 종속회사 개황(연결재무제표를 작성하는 주권상장법인이 사업보고서, 분기·반기보고서를 제출하는 경우에 한함)

(단위 : 천원)

| 상호 | 설립일 | 주소 | 주요사업 | 최근사업연도말 자산총액 | 지배관계 근거 | 주요종속 회사 여부 |
|--------|-------------|--------------------|-------|-----------------|----------|---------------|
| (주)한수팩 | 2001년07월25일 | 충남 논산시 연무읍 죽본1길 59 | 골판지가공 | 5,762,950 | 지분100%보유 | 해당없음 |

-주요 종속회사 요건의 일반원칙에 해당되지 않습니다.

1-1. 연결대상회사의 변동내용

- 해당사항없습니다.

| 구 분 | 자회사 | 사 유 |
|-----|-----|-----|
| 신규 | - | - |
| 연결 | - | - |
| 연결 | - | - |
| 제외 | - | - |

2. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 명칭은 「한국수출포장공업주식회사」라고 표기합니다. 또한 영문으로는 「KOREA EXPORT PACKAGING IND.CO.,LTD」라 표기합니다. 단 약식으로 표기할 경우에는 한국수출포장(주)라고 표기합니다.

3. 설립일자 및 존속기간

당사는 골판지 원지 및 골판지 상자 제조업 등을 영위할 목적으로 1957년 11월 21일에 설립되었습니다. 또한 1974년 6월 8일 유가증권 거래소시장에 상장하였습니다.

4. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지

주소 : 서울 서초구 서초중앙로63 리더스빌딩 4층

전화번호 : 02-525-2981

홈페이지 : <http://www.keppack.co.kr>

5. 중소기업 해당여부

당사는 2009년 개정된 중소기업기본법 제2조 및 동법 시행령 제3조에 의거 중소기업에 해당하지 않습니다.

6. 주요사업의 내용

당사는 오산공장의 골판지용 원지 제조 사업과 안성, 양산, 대전 공장의 골판지 및 골판지 상자 제조, 판매 사업을 하고 있으며, 그 밖에 부동산매매 및 임대업, 수출입업을 영위하고 있습니다.

⇒ 자세한 사항은 Ⅱ. 사업의 내용을 참조하시기 바랍니다.

7. 계열회사에 관한 사항

당사는 2017년 12월 31일 현재 당사를 제외하고 1개의 계열회사를 가지고 있습니다.

(주) 한수팩은 골판지 상자 및 부속품을 생산하는 지합업체로 당사에서 골판지 원단을 전량 구입하여 골판지 상자를 제조하여 수요자에게 공급하고 있습니다. 현재 당사가 보유한 (주) 한수팩의 지분율은 100%입니다.

8. 신용평가에 관한 사항

- 해당사항 없음

2. 회사의 연혁

2006.10.12. (주)삼원포장산업 인수후 (주)한수팩으로 상호변경

2006.12.20. 대전공장 골판지 및 상자 제조공장 기공

2007.11.28. 대전공장 골판지 및 상자 제조공장 건물 준공

2008.01.02. 대전공장 골판지 및 상자 제조공장 조업개시

2008.03.25. 대전공장 ISO 9001 인증

2008.07.19. 대전공장 ISO 14001 인증

2008.07.29. 대전공장 OHSAS 18001 인증

2009.04.13. 양산공장 ISO 14001 인증

2009.04.13. 양산공장 OHSAS 18001 인증

2013.07.03 대전 제2공장 건물 준공

3. 자본금 변동사항

증자(감자)현황

최근 5사업연도 중 자본금 변동사항은 없습니다.

증자(감자)현황

(기준일 : 2017년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

| 주식발행 (감소)일자 | 발행(감소) 형태 | 발행(감소)한 주식의 내용 | | | | |
|----------------|--------------|----------------|----|------------|----------------|----|
| | | 주식의 종 류 | 수량 | 주당 액면가액 | 주당발행 (감소)가액 | 비고 |
| - | - | - | - | - | - | - |

4. 주식의 총수 등

주식의 총수 현황

(기준일 : 2017년 12월 31일)

(단위 : 주)

| 구 분 | 주식의 종류 | | | 비고 |
|-----------------------|------------|-----|------------|----|
| | 보통주 | 우선주 | 합계 | |
| I. 발행할 주식의 총수 | 12,000,000 | - | 12,000,000 | - |
| II. 현재까지 발행한 주식의 총수 | 4,000,000 | - | 4,000,000 | - |
| III. 현재까지 감소한 주식의 총수 | - | - | - | - |
| 1. 감자 | - | - | - | - |
| 2. 이익소각 | - | - | - | - |
| 3. 상환주식의 상환 | - | - | - | - |
| 4. 기타 | - | - | - | - |
| IV. 발행주식의 총수 (II-III) | 4,000,000 | - | 4,000,000 | - |
| V. 자기주식수 | - | - | - | - |
| VI. 유통주식수 (IV-V) | 4,000,000 | - | 4,000,000 | - |

5. 의결권 현황

당사가 발행한 보통 주식수는 4,000,000주를 발행 하였으며, 의결권 행사가 가능한 주식수는 4,000,000주 입니다.

(기준일 : 2017년 12월 31일)

(단위 : 주)

| 구 분 | 주식의 종류 | 주식수 | 비고 |
|--|--------|-----------|----|
| 발행주식총수(A) | 보통주 | 4,000,000 | - |
| | 우선주 | - | - |
| 의결권없는 주식수(B) | 보통주 | - | - |
| | 우선주 | - | - |
| 정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C) | 보통주 | - | - |
| | 우선주 | - | - |
| 기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D) | 보통주 | - | - |
| | 우선주 | - | - |
| 의결권이 부활된 주식수(E) | 보통주 | - | - |
| | 우선주 | - | - |
| 의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E) | 보통주 | 4,000,000 | - |
| | 우선주 | - | - |

6. 배당에 관한 사항 등

주요배당지표

| 구 분 | 주식의 종류 | 당기 | 전기 | 전전기 |
|----------------|--------|--------|--------|--------|
| | | 제61기 | 제60기 | 제59기 |
| 주당액면가액(원) | | 5,000 | 5,000 | 5,000 |
| (연결)당기순이익(백만원) | | -5,272 | -208 | -240 |
| (별도)당기순이익(백만원) | | -5,421 | -518 | -606 |
| (연결)주당순이익(원) | | -1,318 | -52 | -60 |
| 현금배당금총액(백만원) | | 2,000 | 2,000 | 2,000 |
| 주식배당금총액(백만원) | | - | - | - |
| (연결)현금배당성향(%) | | -37.9 | -961.5 | -833.3 |
| 현금배당수익률(%) | 보통주 | 3.19 | 2.70 | 2.52 |
| | 우선주 | - | - | - |
| 주식배당수익률(%) | 보통주 | - | - | - |
| | 우선주 | - | - | - |
| 주당 현금배당금(원) | 보통주 | - | - | - |
| | 우선주 | 500 | 500 | 500 |
| 주당 주식배당(주) | 보통주 | - | - | - |
| | 우선주 | - | - | - |

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

골판지 상자 매출액비율 100%의 매출구조를 갖춘 골판지용지 일관생산 전문업체로서 별도의 사업부문은 구분하지 않습니다.

가. 골판지 업계의 현황

(산업의 특성)

골판지 산업은 산업생산물 포장에 사용되기 때문에 산업경기 동향에 따라 수요가 좌우되며 GDP 수준에 비례하여 성장하는 특징이 있습니다. 또한 골판지 원지 제조시 대규모의 용수가 필요하고 건조공정이 필수적으로 전력비, 연료비등 에너지 관련비용이 크게 차지하는 에너지 다소비 산업이며 원자재(펄프 및 고지) 점유비율이 매우 높습니다. 생산과정에서 폐지사용에 따른 산업폐기물이 다량 방출되어 회사는 공해방지시설, 폐수처리시설을 완벽하게 관리하고 있습니다. 골판지는 압축강도가 강하고 완충기능을 겸비한 강유양성의 특징을 가지고 있으며 포장재료로서 환경보존과 관련하여 플라스틱, 비닐 포장 소재들과 달리 회수 및 재활용성이 뛰어나 다른 대체재의 위협이 낮은 수준이며 제지산업의 특성상 제품의 차별성이 매우적고, 기술적 차별화에 의한 진입장벽은 낮은수준에 있습니다.

(산업의 성장성)

우리나라 전체 경제 규모의 확대와 농.수산물의 포장 및 인터넷 전자상거래의 활성화와 스치로폴 완충제품이 골판지상자로 대체되는 경향에 힘입어 골판지 상자에 대한 수요는 매년 증가하면서 지속적인 성장이 예상됩니다.

(경기변동의 특성)

골판지 산업은 최종 외부 포장재로 전체 경기변동 보다는 식품, 음료, 전자, 섬유등 소비경기 에 민감한 산업입니다.

(국내외 시장여건)

골판지포장시장의 수요는 계속해서 확대되고 있으며(⇒ 산업의 성장성참조) 소규모의 골판지 상자 전문공장은 줄어들고, 대형 일관생산공장이 확대되고 있는 상황입니다. 현재 골판지 수요의 약 50%는 이중양면 AB FLUTE로 추정되고 있으나, 이 비율은 최종 소비자의 보다 경제적인 골판지 상자의 가격 요구로 고품질의 골판지 원지가 사용되는 A FLUTE 또는 B FLUTE의 양면 골판지로 바뀌어 가고 있는 추세입니다. 실제로 식료품 및 전자제품 상자를 이중양면골판지 상자에서 양면 골판지 상자로 바꾸고 있습니다. 이러한 시장 상황에 따라 골판지 원지의 품질은 계속 개선되고 있습니다. 또한 농수산물 골판지 포장 수요가 늘어 감에 따라 다색 인쇄의 요구도 높아 지고 있는 상황입니다.

(시장 점유율)

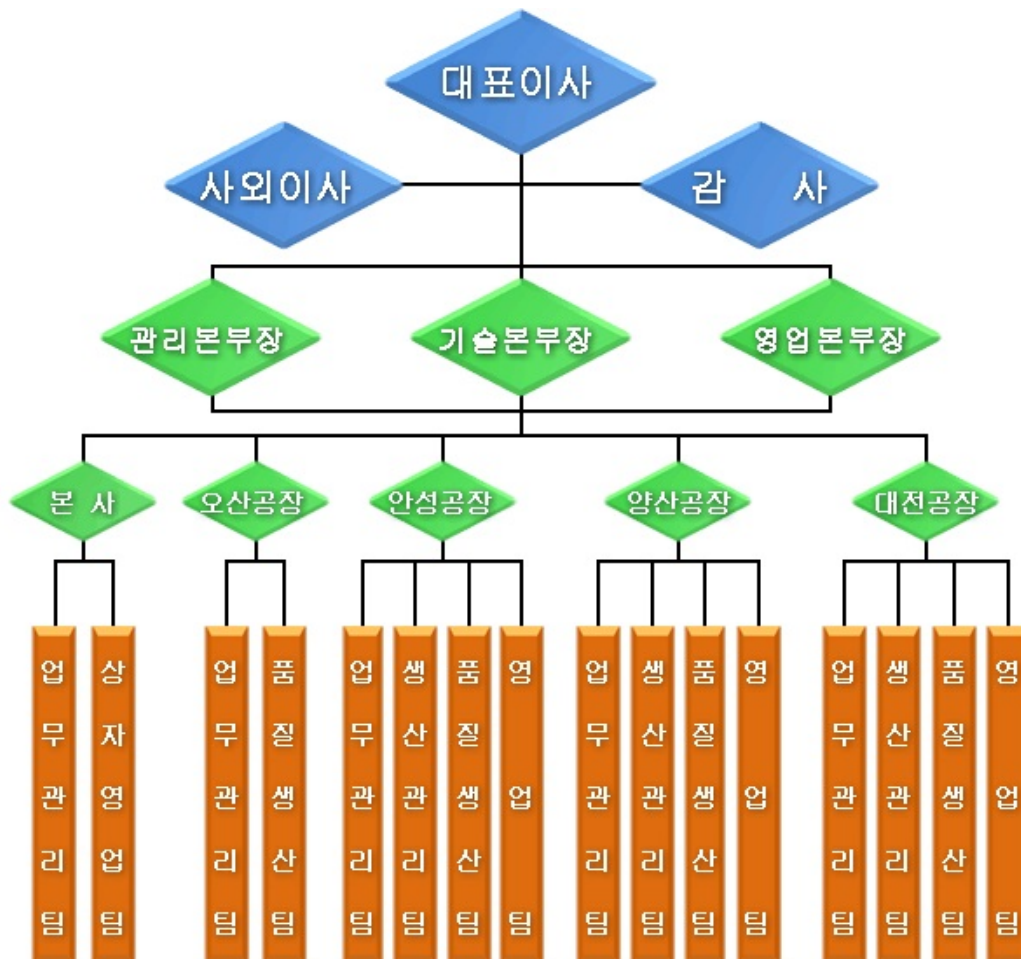
타사의 자료확보 어려움과 객관적으로 검증된 자료의 부재로 시장 점유율은 생략 합니다.

(회사의 경쟁우위요소)

당사는 골판지 원지부터 골판지, 골판지 상자를 일관생산하는 업체로 골판지상자 공정에서

필요한 주 원료인 골판지 원지(오산공장)를 생산하므로 항상 필요한 원지를 빠른 시간내에 공급이 가능하며 원지재고 관리가 용이 합니다. 골판지 원지의 공급이 원활하지 못 할 경우 100%수주 산업인 골판지 상자 공정에서는 많은 손실이 발생 하며, 고객의 이탈도 발생합니다. 골판지 원지는 제조원가 상태로 공장간 이동으로 처리되고 있어 골판지 상자의 가격 경쟁력에서 우위를 차지할 수 있습니다. 또한 전사적 통합관리 시스템 중 제지부문의 계획-공급 통합 관리정보화 구축을 통해 생산성이 향상 되었으며 판매, 수출, 가공 사업장으로의 이동이 균형과 일관성을 효과적으로 유지하게 되어 원가 경쟁력을 높이고 있습니다. 생산 자동화를 통해 생산능력과 소요시간 예측뿐만 아니라 제품 주문 후 도착 예정시각 정보까지 제공할 수 있는 정보화 시스템을 구축하고 웹을 통하여 고객에게 서비스를 하고 있습니다. 그리고 납품 소요시간 단축을 위한 업무 프로세스를 개선하여 골판지 원단의 경우 0.7일, 골판지 상자의 경우 1.2일로 소요시간을 단축하여 수요자에게 최선의 납기일을 제공함으로써 고객 만족을 실현하고 있습니다.

나. 조직도



2. 주요 제품, 서비스 등

당사는 골판지 원지생산과 골판지 원단 및 상자를 생산, 판매하고 있습니다. 각 제품별 매출액 및 총 매출액에서 차지하는 비율은 다음과 같습니다.

2017.12.31 현재

(단위 : 천원)

| 사업부문 | 품 목 | 구체적용도 | 매출액(비율) |
|-----------|-------|-----------------|-------------------------|
| 골 판 지 상 자 | 상 자 | 식료품 외 포 장 용 | 182,409,970 (74.64%) |
| 골 판 지 원 단 | 원 단 | 골판지 상자 제작용 | 61,825,055 (25.30%) |
| 골 판 지 원 지 | 골판지원지 | 골판지표면용 및 이면용 | 148,769 (0.06%) |
| 계 | - | - | 244,383,794 |

주요 제품등의 가격변동추이

(단위 : kg/원, m2/원)

| 품 목 | | 제 61 기 | 제 60 기 | 제 59 기 |
|-------|----|--------|--------|--------|
| 골판지상자 | 내수 | 466 | 437 | 457 |
| 골판지원단 | 내수 | 437 | 380 | 374 |

- 산출기준

단순평균가격임 (총매출액/총판매수량)

- 제품가격변동 원인

골판지 산업의 가격변동원인은 국제펄프가격 및 국내고지 가격에 우선적으로 영향을 받으며 소비경기의 상황과 골판지 산업 전체의 과당 경쟁으로인한 변동도 심한 편입니다.

3. 주요 원재료에 관한 사항

당사는 골판지 원지 제조 공장인 오산공장의 경우 주요 원재료로는 펄프, 국내고지로구분할 수 있으며. 펄프는 일본 효고펄프, 러시아 코리아즈마 등에서 수입하여 공급받고 있으며 국내 고지는 태화리사이클링등 국내 대형고지업체로부터 전량 공급받고 있습니다. 80년대 부터의 오랜 거래관계로 인해 공급의 안전성은 매우 높다고 판단하고 있습니다. 골판지 상자, 원단 생산공장인 안성, 양산, 대전 공장의 경우 골판지 원지를 오산공장에서 약 63%를 자체 공급 받고 있으며 약 37%는 국내업체와 수입업체를 통해 구입하고 있습니다. 2017년 운기에는 골판지 상자 판매원가에 가장 큰 영향력을 주는 골판지 원지 구입평균 가격은 전년대비 톤당 약 27% 인상 되었습니다.

2017년 12월 31일 현재

(단위 : 천원)

| 사업부문 | 매입유형 | 품 목 | 구체적용도 | 매입액(비율) | 비 고 |
|-------|------|------|----------|--------------------|-----|
| 골판지원지 | 원재료 | PULP | 골판지 원지제조 | 5,919,971(7.93%) | |
| | | 국내고지 | | 68,724,303(92.07%) | |
| | | 수입고지 | | - | |

| | | | | | |
|--------|--|----------|----------------|----------------------|--|
| | | 소계 | | 74,644,274(100.00%) | |
| 골판지 상자 | | 오산(당사)원지 | 골판지 상자 및 원단 제조 | 108,778,270(62.79%) | |
| | | 국내원지 | | 57,495,732(33.19%) | |
| | | 수입원지 | | 6,960,381(4.02%) | |
| | | 소계 | | 173,234,383(100.00%) | |
| 합 계 | | | | 247,878,657 | |

- 주요 원재료 등의 가격변동 추이

| (단위 : U\$,원/TON) | | | | |
|-------------------|----|---------|---------|---------|
| 품 목 | | 제 61 기 | 제 60 기 | 제 59 기 |
| 펄프 | 수입 | U\$637 | U\$556 | U\$587 |
| 고지 | 국내 | 210,000 | 148,000 | 148,000 |
| 골심지(S원지) | 국내 | 424,000 | 324,000 | 295,000 |
| 표면지(KLB원지) | 국내 | 590,000 | 554,000 | 555,000 |

4. 생산 및 설비에 관한 사항

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

당사는 골판지 원지공장(오산)은 3교대로 작업을 실시하고 있으며 골판지 상자공장(안성, 양산, 대전)은 2교대로 작업을 하고 있습니다. 각 공장의 생산능력 산출기준은 골판지 원지공장의 경우 초지기 기계폭에 평균 생산분속을 기준으로 하고 골판지 상자공장의 경우 골판지 제조기 기계폭에 평균 생산 분속기준으로 책정 하였습니다. 골판지 원지는 연간 268,000m/t 생산가능하며 골판지 상자공장은 연간 624,299,400m² 생산능력을 갖추고 있습니다. 생산능력과 산출방법의 구체적인 산출방식은 공장별로 다음과 같습니다.

*골판지 원지:

$$\text{【오산공장】} \quad \text{평량} \quad \text{지폭} \quad \text{분속} \quad \text{분} \quad \text{시간} \quad \text{작업일} \\ 176.50 \text{ g/m}^2 \times 4\text{m} \times 749\text{m} \times 60 \times 24 \times 352 = 268,000 \text{ m/t}$$

*골판지 상자:

【안성공장】

$$(2.5-0.3) \times 0.75 \times 250\text{m} \times 24\text{시간} \times 60\text{분} \times 25\text{일} \times 12\text{월} \times 0.89 = 158,598,000\text{m}^2$$

【양산공장】

$$(2.5 - 0.3) \times 0.75 \times 400\text{m} \times 24\text{시간} \times 60\text{분} \times 25\text{일} \times 12\text{월} \times 0.89 = 253,756,800\text{m}^2$$

【대전공장】

$$(2.5-0.4) \times 0.75 \times 350\text{m} \times 24\text{시간} \times 60\text{분} \times 25\text{일} \times 12\text{월} \times 0.89 = 211,944,600\text{m}^2$$

$$\text{합계} \quad : \quad 624,299,400\text{m}^2$$

나. 생산실적 및 가동율

당사의 2017년 온기 생산실적은 골판지 원지 252,333ton을 생산하였고, 골판지 상자 및 원단 518,949천m²을 생산하였습니다. 이는 2016년 온기 대비 골판지 원지 1,202ton(-0.48%)감소 하였고, 골판지 상자는 2,818천m²(0.54%) 감소 하였습니다.

2017년 온기 평균 가동율은 91.72%(실제가동시간/가동가능시간*100)으로 집계 되었고, 공장별 자세한 내용은 다음과 같습니다.

2017년 12월 31일 현재

| 사업소(사업부문) | 61기 온기 가동가능시간 | 61기 온기 실제가동시간 | 평균가동률 |
|---------------|---------------|---------------|--------|
| 오산공장 (골판지 원지) | 8,232 | 7,774 | 94.44% |
| 안성공장 (골판지 상자) | 7,104 | 6,336 | 89.19% |
| 양산공장 (골판지 상자) | 6,384 | 6,171 | 96.66% |
| 대전공장 (골판지 상자) | 7,032 | 6,092 | 86.63% |
| 합 계 | 28,752 | 26,372 | 91.72% |

다. 생산설비의 현황 등

당사는 서울에 위치한 본사를 포함하여 골판지 원지를 생산하는 오산공장 그리고 골판지 상자 및 원단을 생산하는 안성, 양산, 대전공장 자회사 한수팩 등 총 6개의 사업장을 보유하고 있습니다. 본사 포함한 각 공장의 2017년 12월 31일 현재 소재지, 고정자산 장부가액, 공시지가 등 자세한 내용은 다음과 같습니다.

단위 : 천원

| 사업소 | 소유 형태 | 소재지 | 구분 | 기초 장부가액 | 증감 | | 상각 | 장부가액 | 비고 |
|------|----------|------------|--------|------------|-----------|--------|-----------|------------|----|
| | | | | | 증가 | 감소 | | | |
| 본사 | 자 가 | 서울 특별시 | 건 물 | 598,000 | - | - | 26,000 | 572,000 | |
| | | | 차 량 | 238,142 | - | 21,681 | 73,162 | 143,299 | |
| | | | 공기구비품 | 103,564 | - | - | 8,555 | 95,009 | |
| | | | 소 계 | 939,706 | - | 21,681 | 107,717 | 810,308 | |
| 오산공장 | 자 가 | 경기도 오산시 | 건 물 | 6,341,206 | 10,180 | - | 220,770 | 6,130,616 | |
| | | | 구 축 물 | 1,214,646 | 18,500 | - | 118,880 | 1,114,266 | |
| | | | 기 계 장치 | 28,065,823 | 1,002,533 | - | 3,479,716 | 25,588,640 | |
| | | | 차 량 | 1 | - | - | - | 1 | |
| | | | 공기구비품 | 59,021 | 38,500 | - | 10,257 | 87,264 | |
| | | | 소 계 | 35,680,697 | 1,069,713 | - | 3,829,623 | 32,920,787 | |
| 안성공장 | 자 가 | 경기도 안성시 | 건 물 | 4,443,213 | - | - | 184,618 | 4,258,595 | |
| | | | 구 축 물 | 416,005 | 16,500 | - | 48,588 | 383,917 | |
| | | | 기 계 장치 | 7,009,794 | - | - | 1,644,897 | 5,364,897 | |
| | | | 공기구비품 | 9,813 | - | - | 2,111 | 7,702 | |
| | | | 소 계 | 11,878,825 | 16,500 | - | 1,880,214 | 10,015,111 | |
| | | | | | | | | | |
| 양산공장 | 자 가 | 경상남 | 건 물 | 7,873,483 | - | - | 295,595 | 7,577,888 | |

| | | | | | | | | | |
|------|-----|-----------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------|-------------------|-------------------------------|---------------------------------|--|
| | | 도 양산시 | 구 축 물 기 계 장 치 공기구비품 | 390,974 12,880,053 73,323 | - 1,631,860 - | - 126,371 - | 63,907 2,277,183 12,111 | 327,067 12,108,359 61,212 | |
| | 소 계 | | | 21,217,833 | 1,631,860 | 126,371 | 2,648,796 | 20,074,526 | |
| 대전공장 | 자 가 | 대전 광역시 | 건 물 | 15,662,104 | - | - | 478,215 | 15,183,889 | |
| | | | 구 축 물 | 750,065 | - | - | 24,646 | 725,419 | |
| | | | 기 계 장 치 | 11,557,126 | 1,803,473 | 105,139 | 2,872,660 | 10,382,800 | |
| | | | 공기구비품 | 42,555 | - | - | 9,099 | 33,456 | |
| 소 계 | | | | 28,011,850 | 1,803,473 | 105,139 | 3,384,620 | 26,325,564 | |
| 한수팩 | 자 가 | 충청남 도 논산시 | 건 물 | 147,571 | - | - | 26,444 | 121,127 | |
| | | | 구 축 물 | 12,705 | - | - | 2,149 | 10,556 | |
| | | | 기 계 장 치 | 163,779 | 951,850 | 19,444 | 67,376 | 1,028,809 | |
| | | | 차 량 | 9,733 | - | - | 3,893 | 5,840 | |
| | | | 공기구비품 | 15,785 | - | 10,208 | 2,312 | 3,265 | |
| 소 계 | | | | 349,573 | 951,850 | 29,652 | 102,174 | 1,169,597 | |
| 전체 | 자 가 | 전 체 | 건 물 | 35,065,577 | 10,180 | - | 1,231,642 | 33,844,115 | |
| | | | 구 축 물 | 2,784,395 | 35,000 | - | 258,170 | 2,561,225 | |
| | | | 기 계 장 치 | 59,676,575 | 5,389,716 | 250,954 | 10,341,832 | 54,473,505 | |
| | | | 차 량 | 247,876 | - | 21,681 | 77,055 | 149,140 | |
| | | | 공기구비품 | 304,061 | 38,500 | 10,208 | 44,445 | 287,908 | |
| 소 계 | | | | 98,078,484 | 5,473,396 | 282,843 | 11,953,144 | 91,315,893 | |

※ 토지 및 면적,수량,공시지가

(단위 :천원)

| 사 업 소 | 소 재 지 | 구 분 | 면 적(M2) | 수 량 | 장부가액 | 공시지가 |
|-------|--------------|----------------------|------------------------|---------------------|---------------------------|------------|
| 본 사 | 서울특별시 서초구 | 토 지 | 80.22 1,001.83 | 3대 전산기기외 | 787,229 | 1,581,938 |
| | | 건 물 | | | 572,000 | |
| | | 차 량 | | | 143,299 | |
| | | 공기구비품 | | | 95,009 | |
| 오산공장 | 경기도 오산시 | 토 지 | 62.558.00 25,083.75 | 초지기외 1대 소방시설외 | 40,163,051 | 33,155,740 |
| | | 건 물 | | | 6,130,616 | |
| | | 구 축 물 | | | 1,114,266 | |
| | | 기계장치 차 량 공기구비품 | | | 25,588,640 1 87,264 | |
| 안성공장 | 경기도 안성시 | 토 지 | 32,335.30 21,413.20 | 골켓타외 소방시설외 | 13,580,700 | 9,189,692 |
| | | 건 물 | | | 4,258,595 | |
| | | 구 축 물 | | | 383,917 | |
| | | 기계장치 공기구비품 | | | 5,364,897 7,702 | |
| 양산공장 | 경상남도 양산시 | 토 지 | 42,128.00 27,479.81 | 골켓타외 압축기외 | 21,906,560 | 16,008,640 |
| | | 건 물 | | | 7,577,888 | |
| | | 구 축 물 | | | 327,067 | |
| | | 기계장치 공기구비품 | | | 12,108,359 61,212 | |

| | | | | | | |
|------|--------------|---|------------------------|----------------------------|---|-------------|
| 대전공장 | 대전광역시 대덕구 | 토 지 건 물 건축물 기계장치 공기구비품 | 70,494.00 52,091.21 | 골게타외 압축기외 | 32,427,240 15,183,889 725,419 10,382,800 33,456 | 26,674,930 |
| 음성공장 | 충청북도 음성군 | 토지 | 143,413.20 | | 19,754,835 | 15,294,760 |
| 한수팩 | 충청남도 논산시 | 토 지 건 물 건축물 기계장치 차 량 공기구비품 | 8,342 2,018 | 인쇄기외 1대 반자동 랩핑기 외 | 660,594 121,127 10,556 1,028,809 5,840 3,265 | 496,349 |
| 합 계 | | | | | 220,596,102 | 102,402,049 |

라. 설비의 신설, 매입 계획등

(단위 : 천원)

| 사업구분 | 계획명칭 | 자산형태 | 금액 | 투자효과 | 비고 |
|----------|-------------------------------------|--------------------|------------|--|--|
| 골판지상자사업부 | 별도공장의 신설 (충청북도 음성군 오선일 반산업단지) | 토지, 건물, 기 계장치 등 | 75,000,000 | 중부권 및 경상북도, 강원도 일부지역 경쟁력 확보를 위한 투자 목적입니다. | - 투자금액은 2013.6 - 2018.6 까지 순차적으로 투자할 계획입니다. - 투자금액은 추진과정에서 변경될수 있습니다. - 2013년 6월 24일 (신규시설투자등) 공시를 참조하시기 바랍니다 |

5. 매출에 관한 사항

가. 매출실적

당사의 매출은 골판지 가공(상자 및 원단) 판매로 이루어 집니다. 그리고 다시 내수 판매와 수출분으로 구분 합니다. 매출액 비율은 2017년 온기 기준으로 골판지 가공부분의 매출이 100% 입니다. 매출액은 골판지 가공부분 244,235,025천원 원지 가공부분 148,769천원으로 마감하였습니다. 이는 2016년도 온기 대비 골판지 16,542,487천원(+ 7.27%)증가 하였고 원지 매출은 2016년도 온기 대비 419,100천원(-73.8%) 감소하였습니다. 이의 원인은 골판지 상자의 단가인상에 따른 매출액증가입니다. 원지매출은 원칙적으로 없으나 부득이한 요청으로 최소수량 매출 발생하였습니다. 당사 매출의 세부사항은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 사업 부문 | 매출 유형 | 품 목 | | 제61기 | 제60기 | 제59기 |
|----------|----------|--------------------|-----|-------------|-------------|-------------|
| 제조업 | 제품 매출 | 골판지 상자 및 원 단 | 수 출 | 494 | 14,429 | 32,529 |
| | | | 내 수 | 244,234,531 | 227,678,109 | 230,446,761 |
| | | | 합 계 | 244,235,025 | 227,692,538 | 230,479,290 |
| | | 골판지 | 수 출 | - | - | - |

| | | | | | | |
|-----|--|----|-----|-------------|-------------|-------------|
| | | 원지 | 내 수 | 148,769 | 567,869 | 200,075 |
| | | | 합 계 | 148,769 | 567,869 | 200,075 |
| 합 계 | | | 수 출 | 494 | 14,429 | 32,529 |
| | | | 내 수 | 244,383,300 | 228,245,978 | 230,646,836 |
| | | | 합 계 | 244,383,794 | 228,260,407 | 230,679,365 |

나. 판매방법 및 조건

당사 골판지 상자는 상자영업팀 거래처별 담당자에 의거 100% 주문접수후 수주서부터 출하까지 전부분을 관리 하고 있습니다. 상자영업팀은 본사 영업팀을 포함하여 20명의 인원으로 구성 되어있으며 신속한 납품을 위하여 안성, 양산, 대전공장 중 거래선과 가까운 공장을 위주로 생산하여 판매를 하고 있습니다. 판매 조건은 주문생산 납기내 물품인도후 업체별 특성에 따라 현금 및 어음결제 조건으로 거래 되고 있습니다.

다. 판매전략

당사는 다양한 고객에 대한 실무형(담당자와 직접대면)영업을 통해 신규 상자에 대한 제안과 고객의 다양한 품질 특성 및 요구사항을 면밀히 분석하여 적정한 재질 구성과 최고의 품질을 유지하고 타 경쟁사보다 앞선 ERP 물류 SYSTEM을 이용하여 한치의 오차도 없이 적소적기에 제품을 공급함으로써 신용과 제품 경쟁력을 쌓아 가고 있습니다. 이를 바탕으로 신규 거래선의 개발과 기존거래선의 원만한 관계를 유지, 발전 시키고 있습니다.

6. 수주상황

당사는 수주 발생 즉시 생산 납품(골판지상자 수주일로부터 3일이내 납품)이 이루어 지고 있으므로 수주 상황의 거래선 전부를 표기하기에는 어려움이 있습니다.

7. 시장위험과 위험관리

1) 금융위험관리

1)-1 환위험관리

당사의 외환리스크의 발생은 수입원재료 및 기계자재(소모품) 구매에 따른 Usance 결제를 USD로 해야 함에 따라 외화관련 위험이 발생을 하게 됩니다. 즉 공급계약 시점과 수입자재의 도입시점의 기간차이에 따른 환율변동이 1차적인 외환리스크가 되며, 수입통관 이후에 해당 수입건의 결제일(약 90일)까지의 외환변동이 그 2차적인 외환리스크입니다만, 그 규모(수입결제분)가 회사에 큰 영향을 미치지 않으며 당사에서는 특별한 외환리스크 관리를하지 않고 있습니다. 다만 규모가 큰(대형기계류)거래발생시에는 외화담당자가 국내외 금융기관과 환리스크 관리에 대한 의견을 지속적으로 교류하면서 효율적이고 안정적으로 환리스크 관리 체제를 유지하고 있습니다.

연결기업은 원자재 수입 거래등과 관련하여 USD등의 환율변동에 노출되어 있습니다. 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

| (단위:USD, JPY, 천원) | | | | |
|-------------------|-----|--|-----|--|
| 구 분 | 당기말 | | 전기말 | |
| | | | | |

| | 외화 | 원화 | 외화 | 원화 |
|----------|------------------|-----------|------------------|-----------|
| 현금및현금성자산 | US\$361,794.24 | 387,626 | - | - |
| 외화자산합계 | US\$361,794.24 | 387,626 | | |
| 외화단기차입금 | US\$1,796,625.12 | 1,924,904 | US\$1,101,999.61 | 1,331,766 |
| 외화외상매입금 | US\$72,044.00 | 77,188 | - | - |
| | JPY3,210,000.00 | 30,466 | - | - |
| 외화부채 합계 | US\$1,868,669.12 | 2,032,558 | US\$1,101,999.61 | 1,331,766 |
| | JPY3,210,000.00 | | - | |

1)-2 이자율 위험관리

당사는 변동이자율로 발행된 차입금으로 인하여 이자율위험에 노출되어 있습니다. 내부적으로 이자율 위험을 정기적으로 측정하고 있으며 당기말 현재 이자율위험에 노출된 차입금에 대한 이자율이 1%P 변동시 이자율변동이 당기손익 미치는 영향은 다음과 같습니다.
(단위 : 백만원)

| 구분 | 1%P 상승시 | 1%P 하락시 |
|-----------|---------|---------|
| | 순손실 | 순이익 |
| 차입금(이자비용) | (265) | 265 |

* 금융위험관리의 자세한 내용은 본 보고서 III. 재무에 관한 사항의 주석사항을 참고하시기 바랍니다.

8. 경영상의 주요 계약

- 해당사항없습니다.

9. 연구개발활동

- 해당사항없습니다.

10. 그 밖에 투자의사활동에 필요한 사항

가. 회사의 상표, 고객관리 정책

- 해당사항없습니다.

나. 지적재산권 보유 현황

- 해당사항없습니다.

다. 법률/규정 등에 의한 규제사항

- 해당사항없습니다.

라. 환경관련 규제사항

당사는 생산활동에 따라 발생하는 폐기물들을 환경오염 방지와 폐열 회수 차원에서 소각시설을 운영하여 폐열 에너지 자원을 최대한 이용하고 있습니다. 또한 최적환경오염 방지시설 설치로 대기오염물질 배출량 저감은 물론 굴뚝 TMS 관리운영으로 대기오염물질 배출현황

이 24시간 항시 배출허용기준 농도 이내로 정보가 공개되며 운영되고 있습니다. 배출되는 공정 폐수 또한 新 전처리 설비 개선 도입으로 용수 재활용을 극대화하여 공정폐수 배출량을 최소화하는 관리는 물론 수질오염방지시설의 고도처리 설비등 도입관리로 배출농도 저감에 따른 재화의 낭비요인 억제와 지역 환경 보전에 일익을 담당하고 있습니다. 지역사회 환경보전활동에 깊은 관심과 참여로 회사 이미지 개선과 동종업계에서 선도적인 환경관리 주체로 활동 하고 있습니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

1. 요약 연결재무정보(K-IFRS적용)

(단위 : 백만원)

| 구분 | 제61기 | 제60기 | 제59기 |
|----------------|-------------|-------------|-------------|
| | (2017년12월말) | (2016년12월말) | (2015년12월말) |
| I. 유동자산 | 74,175 | 69,952 | 69,270 |
| (1)현금및현금성자산 | 5,587 | 8,574 | 8,183 |
| (2)단기매출채권 | 48,186 | 42,874 | 41,217 |
| (3)기타유동채권 | 563 | 785 | 52 |
| (4)재고자산 | 19,037 | 16,882 | 18,533 |
| (5)기타유동자산 | 802 | 837 | 1,285 |
| II. 비유동자산 | 224,942 | 229,730 | 231,777 |
| (1)장기금융상품 | 159 | 119 | 79 |
| (2)매도가능금융자산 | 2,483 | 2,686 | 2,232 |
| (3)기타비유동채권 | 44 | 44 | 44 |
| (4)유형자산 | 220,652 | 207,604 | 215,999 |
| (5)영업권 | 717 | 717 | 717 |
| (6)영업권이외의 무형자산 | 778 | 778 | 676 |
| (7)공동영업자산 | 109 | 17,782 | 12,031 |
| 자산총계 | 299,117 | 299,682 | 301,047 |
| I. 유동부채 | 55,647 | 43,943 | 38,786 |
| (1)단기매입채무 | 12,511 | 13,671 | 12,161 |
| (2)기타유동채무 | 11,913 | 15,702 | 11,585 |
| (3)단기차입금 | 26,518 | 8,282 | 6,766 |
| (4)유동성장기차입금 | 3,672 | 4,383 | 3,184 |
| (5)기타유동부채 | 1,018 | 1,309 | 960 |
| (6)당기법인세부채 | 4 | 501 | 104 |
| (7)충당부채 | 11 | 95 | 4,026 |
| II. 비유동부채 | 26,550 | 31,634 | 36,362 |
| (1)장기차입금 | 8,948 | 12,620 | 15,803 |
| (2)퇴직급여채무 | 1,616 | 1,671 | 2,183 |
| (3)이연법인세부채 | 15,926 | 17,330 | 16,481 |
| (4)공동영업부채 | 60 | 13 | 1,895 |
| 부채총계 | 82,197 | 75,577 | 75,148 |
| 지배기업 소유주지분 | 216,920 | 224,105 | 225,899 |

| | | | |
|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| I. 자본금 | 20,000 | 20,000 | 20,000 |
| II. 자본잉여금 | 18,201 | 18,201 | 18,201 |
| III. 이익잉여금 | 178,522 | 185,549 | 187,697 |
| IV. 기타포괄손익누계액 | 196 | 354 | - |
| V. 기타자본 | 1 | 1 | 1 |
| 비지배지분 | - | - | - |
| 자본총계 | 216,920 | 224,105 | 225,899 |
| 자본과부채총계 | 299,117 | 299,682 | 301,047 |
| | (2017.01.01 ~ 2017.12.31) | (2016.01.01 ~ 2016.12.31) | (2015.01.01 ~ 2015.12.31) |
| 매출액 | 244,384 | 228,260 | 230,679 |
| 영업이익(손실) | (6,879) | 3,069 | 2,695 |
| 법인세차감전순이익 | (6,680) | 1,394 | (418) |
| 연결총당기순이익(손실) | (5,272) | (207) | (240) |
| 1. 지배기업의 소유주비분 | (5,272) | (207) | (240) |
| 2. 비지배지분 | - | - | - |
| 기타포괄손익 | 88 | 413 | (215) |
| 1.보험수리적손익(당기손익 재분류안됨) | 246 | 59 | (215) |
| 가.보험수리적손실 | 246 | 59 | (215) |
| 2.후속적으로 당기손익으로 재분류되는 포괄손익 | (158) | 354 | - |
| 가.투자유가증권평가이익 | (158) | 354 | - |
| 총포괄손익 | (5,185) | 206 | (455) |
| 1.지배기업 소유주지분 | (5,185) | 206 | (455) |
| 2. 비지배지분 | - | - | - |
| 주당순이익(원) | (1,318) | (52) | (60) |
| 연결에 포함된 회사수 | 1개 | 1개 | 1개 |

2. 요약 재무정보(K-IFRS적용)

(단위 : 백만원)

| 구분 | 제61기 | 제60기 | 제59기 |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | (2017년12월말) | (2016년12월말) | (2015년12월말) |
| I. 유동자산 | 71,672 | 66,281 | 66,075 |
| (1)현금및현금성자산 | 4,179 | 6,209 | 6,270 |
| (2)단기매출채권 | 47,338 | 41,722 | 40,123 |
| (3)기타채권 | 563 | 785 | 52 |

| | | | |
|-------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| (4)재고자산 | 18,906 | 16,817 | 18,427 |
| (5)기타유동자산 | 686 | 748 | 1,203 |
| II. 비유동자산 | 224,209 | 229,858 | 232,001 |
| (1)장기금융상품 | 10 | 11 | 11 |
| (2)매도가능금융자산 | 2,483 | 2,686 | 2,232 |
| (3)기타비유동채권 | 27 | 27 | 27 |
| (4)유형자산 | 218,822 | 206,594 | 215,044 |
| (5)영업권이외의 무형자산 | 778 | 778 | 676 |
| (6)종속기업에 대한투자자산 | 1,980 | 1,980 | 1,980 |
| (7)공동영업자산 | 109 | 17,782 | 12,031 |
| 자산총계 | 295,881 | 296,139 | 298,076 |
| I. 유동부채 | 55,611 | 43,402 | 38,549 |
| (1)단기매입채무 | 12,508 | 13,624 | 12,146 |
| (2)기타채무 | 11,995 | 15,462 | 11,458 |
| (3)단기차입금 | 26,518 | 8,282 | 6,766 |
| (4)유동성장기차입금 | 3,671 | 4,383 | 3,185 |
| (5)기타유동부채 | 908 | 1,181 | 862 |
| (6)당기법인세부채 | - | 375 | 106 |
| (7)충당부채 | 11 | 95 | 4,026 |
| II. 비유동부채 | 26,394 | 31,475 | 36,198 |
| (1)장기차입금 | 8,948 | 12,620 | 15,803 |
| (2)퇴직급여채무 | 1,396 | 1,439 | 2,003 |
| (3)이연법인세부채 | 15,990 | 17,403 | 16,496 |
| (4)공동영업부채 | 60 | 13 | 1,896 |
| 부채총계 | 82,005 | 74,877 | 74,747 |
| I. 자본금 | 20,000 | 20,000 | 20,000 |
| II. 자본잉여금 | 18,201 | 18,201 | 18,201 |
| III. 이익잉여금 | 175,478 | 182,706 | 185,127 |
| IV. 기타포괄손익누계액 | 196 | 354 | - |
| V. 기타자본 | 1 | 1 | 1 |
| 자본총계 | 213,876 | 221,262 | 223,329 |
| 자본과부채총계 | 295,881 | 296,139 | 298,076 |
| 종속 * 관계 * 공동기업 투자 주식의 평가방법 | 원가법 | 원가법 | 원가법 |
| | (2017.01.01 ~ 2017.12.31) | (2016.01.01 ~ 2016.12.31) | (2015.01.01 ~ 2015.12.31) |
| 매출액 | 241,342 | 225,029 | 228,083 |
| 영업이익(손실) | (6,905) | 2,553 | 2,206 |
| 법인세차감전순이익 | (6,873) | 968 | (871) |

| | | | |
|-----------------------------|---------|-------|-------|
| 당기순이익(손실) | (5,421) | (518) | (606) |
| 기타포괄손익 | 35 | 451 | (151) |
| 1.후속적으로 당기손익으로 재분류되지않는 포괄손익 | 193 | 97 | (151) |
| 가.보험수리적손실 | 193 | 97 | (151) |
| 2.후속적으로 당기손익으로 재분류되는 포괄손익 | (158) | 354 | - |
| 가.투자유가증권평가이익 | (158) | 354 | - |
| 총포괄손익 | (5,386) | (67) | (756) |
| 주당순이익(원) | (1,355) | (130) | (151) |

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

| | |
|--------|---------------|
| 제 61 기 | 2017.12.31 현재 |
| 제 60 기 | 2016.12.31 현재 |
| 제 59 기 | 2015.12.31 현재 |

(단위 : 원)

| | 제 61 기 | 제 60 기 | 제 59 기 |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 자산 | | | |
| Ⅰ.유동자산 | 74,174,475,925 | 69,952,511,703 | 69,269,621,264 |
| (1)현금및현금성자산 | 5,586,427,249 | 8,573,718,526 | 8,183,316,539 |
| (2)단기매출채권 | 48,186,256,903 | 42,874,470,998 | 41,216,475,048 |
| (3)기타유동채권 | 563,362,628 | 784,678,224 | 52,207,707 |
| (4)재고자산 | 19,036,548,994 | 16,882,225,398 | 18,532,482,246 |
| (5)기타유동자산 | 801,880,151 | 837,418,557 | 1,285,139,724 |
| Ⅱ.비유동자산 | 224,942,265,240 | 229,730,161,127 | 231,777,236,515 |
| (1)장기금융상품 | 158,856,968 | 119,149,859 | 79,041,125 |
| (2)매도가능금융자산 | 2,483,150,000 | 2,685,650,000 | 2,231,700,000 |
| (3)기타비유동채권 | 43,775,854 | 44,075,854 | 44,075,854 |
| (4)유형자산 | 220,651,852,653 | 207,603,859,221 | 215,998,767,779 |
| (5)영업권 | 717,076,821 | 717,076,821 | 717,076,821 |
| (6)영업권 이외의 무형자산 | 778,174,255 | 778,174,255 | 675,974,255 |
| (7)공동영업자산 | 109,378,689 | 17,782,175,117 | 12,030,600,681 |
| 자산총계 | 299,116,741,165 | 299,682,672,830 | 301,046,857,779 |
| 부채 | | | |
| Ⅰ.유동부채 | 55,646,078,076 | 43,943,369,050 | 38,785,795,501 |
| (1)단기매입채무 | 12,510,721,214 | 13,670,951,309 | 12,160,788,970 |
| (2)기타유동채무 | 11,913,163,953 | 15,701,964,084 | 11,584,367,675 |
| (3)단기차입금 | 26,517,699,488 | 8,281,708,224 | 6,766,011,048 |

| | | | |
|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| (4)유동성장기차입금 | 3,671,460,000 | 4,383,000,000 | 3,184,350,000 |
| (5)기타유동부채 | 1,017,798,149 | 1,309,159,049 | 960,343,749 |
| (6)당기법인세부채 | 4,295,180 | 501,214,863 | 103,659,141 |
| (7)충당부채 | 10,940,092 | 95,371,521 | 4,026,274,918 |
| II.비유동부채 | 26,550,256,373 | 31,634,173,463 | 36,361,595,911 |
| (1)장기차입금 | 8,948,190,000 | 12,619,650,000 | 15,802,650,000 |
| (2)퇴직급여채무 | 1,616,145,650 | 1,671,197,798 | 2,182,796,971 |
| (3)이연법인세부채 | 15,925,706,784 | 17,329,850,846 | 16,480,681,850 |
| (4)공동영업부채 | 60,213,939 | 13,474,819 | 1,895,467,090 |
| 부채총계 | 82,196,334,449 | 75,577,542,513 | 75,147,391,412 |
| 자본 | | | |
| I.지배기업 소유주지분 | 216,920,406,716 | 224,105,130,317 | 225,899,466,367 |
| (1)자본금 | 20,000,000,000 | 20,000,000,000 | 20,000,000,000 |
| (2)자본잉여금 | 18,201,025,941 | 18,201,025,941 | 18,201,025,941 |
| (3)이익잉여금 | 178,522,470,690 | 185,549,244,291 | 187,697,625,778 |
| (4)기타포괄손익누계액 | 196,131,000 | 354,081,000 | |
| (5)기타자본 | 779,085 | 779,085 | 814,648 |
| II.비지배지분 | | | |
| 자본총계 | 216,920,406,716 | 224,105,130,317 | 225,899,466,367 |
| 자본과부채총계 | 299,116,741,165 | 299,682,672,830 | 301,046,857,779 |

연결 포괄손익계산서

제 61 기 2017.01.01 부터 2017.12.31 까지

제 60 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 59 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

(단위 : 원)

| | 제 61 기 | 제 60 기 | 제 59 기 |
|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| I.매출액 | 244,383,793,558 | 228,260,406,970 | 230,679,365,415 |
| II.매출원가 | 226,879,876,352 | 197,741,573,461 | 200,226,945,481 |
| III.매출총이익 | 17,503,917,206 | 30,518,833,509 | 30,452,419,934 |
| IV.판매비와관리비 | 24,382,982,233 | 27,449,902,001 | 27,757,078,811 |
| V.영업이익(손실) | (6,879,065,027) | 3,068,931,508 | 2,695,341,123 |
| VI.기타수익 | 774,737,376 | 746,109,629 | 1,326,143,080 |
| VII.기타비용 | 175,582,432 | 1,966,984,437 | 4,121,469,345 |
| VIII.금융수익 | 293,271,560 | 192,929,337 | 316,476,157 |
| IX.금융원가 | 692,965,390 | 646,642,317 | 634,144,542 |
| X.법인세비용차감전순이익(손실) | (6,679,603,913) | 1,394,343,720 | (417,653,527) |
| XI.법인세비용(수익) | (1,407,134,152) | 1,601,861,250 | (177,613,389) |
| XII.당기순이익(손실) | (5,272,469,761) | (207,517,530) | (240,040,138) |

| | | | |
|-------------------------------|-----------------|---------------|---------------|
| (1)지배기업 소유주지분 | (5,272,469,761) | (207,517,530) | (240,040,138) |
| (2)비지배지분 | | | |
| XIII.기타포괄손익 | 87,746,160 | 413,217,043 | (214,692,638) |
| (1)후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 포괄손익 | 245,696,160 | 59,136,043 | (214,692,638) |
| 보험수리적손익 | 245,696,160 | 59,136,043 | (214,692,638) |
| (2)후속적으로 당기손익으로 재분류되는 포괄손익 | (157,950,000) | 354,081,000 | |
| 투자유가증권평가이익 | (157,950,000) | 354,081,000 | |
| XIV.총포괄이익(손실) | (5,184,723,601) | 205,699,513 | (454,732,776) |
| (1)지배기업 소유주지분 | (5,184,723,601) | 205,699,513 | (454,732,776) |
| (2)비지배지분 | | | |
| XV.주당이익 | | | |
| (1)기본주당이익(손실) (단위 : 원) | (1,318) | (52) | (60) |
| (2)희석주당이익(손실) (단위 : 원) | (1,318) | (52) | (60) |

연결 자본변동표

제 61 기 2017.01.01 부터 2017.12.31 까지

제 60 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 59 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

(단위 : 원)

| | | 자본 | | | | |
|------------------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|-----------------|
| | | 자본금 | 자본잉여금 | 이익잉여금 | 기타포괄손익누계액 | 기타자본 |
| 2015.01.01 (I .기초자본) | | 20,000,000,000 | 18,201,025,941 | 190,152,358,554 | | |
| II .자본의 변동 | (1)당기순이익(손실) | | | (240,040,138) | | (240,040,138) |
| | (2)보험수리적손익 | | | (214,692,638) | | (214,692,638) |
| | (3)연차배당 | | | (2,000,000,000) | | (2,000,000,000) |
| | (4)매도가능증권평가이익 | | | | | |
| | (5)공동약정기업배분차액 | | | | 814,648 | 814,648 |
| 2015.12.31 (III .기말자본) | | 20,000,000,000 | 18,201,025,941 | 187,697,625,778 | 814,648 | 225,899,466,367 |
| 2016.01.01 (I .기초자본) | | 20,000,000,000 | 18,201,025,941 | 187,697,625,778 | 814,648 | 225,899,466,367 |
| II .자본의 변동 | (1)당기순이익(손실) | | | (207,517,530) | | (207,517,530) |
| | (2)보험수리적손익 | | | 59,136,043 | | 59,136,043 |
| | (3)연차배당 | | | (2,000,000,000) | | (2,000,000,000) |
| | (4)매도가능증권평가이익 | | | | 354,081,000 | 354,081,000 |
| | (5)공동약정기업배분차액 | | | | (35,563) | (35,563) |
| 2016.12.31 (III .기말자본) | | 20,000,000,000 | 18,201,025,941 | 185,549,244,291 | 354,081,000 | 224,105,130,317 |
| 2017.01.01 (I .기초자본) | | 20,000,000,000 | 18,201,025,941 | 185,549,244,291 | 354,081,000 | 224,105,130,317 |
| II .자본의 변동 | (1)당기순이익(손실) | | | (5,272,469,761) | | (5,272,469,761) |
| | (2)보험수리적손익 | | | 245,696,160 | | 245,696,160 |
| | (3)연차배당 | | | (2,000,000,000) | | (2,000,000,000) |
| | (4)매도가능증권평가이익 | | | | (157,950,000) | (157,950,000) |
| | (5)공동약정기업배분차액 | | | | | |
| 2017.12.31 (III .기말자본) | | 20,000,000,000 | 18,201,025,941 | 178,522,470,690 | 196,131,000 | 216,920,406,716 |

연결 현금흐름표

제 61 기 2017.01.01 부터 2017.12.31 까지

제 60 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 59 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

(단위 : 원)

| | 제 61 기 | 제 60 기 | 제 59 기 |
|----------------------|------------------|------------------|-----------------|
| I. 영업활동현금흐름 | (7,754,766,436) | 13,605,002,091 | 13,865,627,769 |
| (1) 영업활동에서 창출된 현금흐름 | (6,627,298,196) | 14,459,041,575 | 16,113,868,063 |
| 1. 당기순이익(손실) | (5,272,469,761) | (207,517,530) | (240,040,138) |
| 2. 조정 | 11,303,285,152 | 17,164,838,811 | 16,444,864,214 |
| 3. 자산 및 부채의 증감 | (12,658,113,587) | (2,498,279,706) | (90,956,013) |
| (2) 이자수취 | 46,098,654 | 45,333,978 | 58,370,229 |
| (3) 이자지급 | (654,888,384) | (427,688,532) | (471,662,847) |
| (4) 법인세납부(환급) | (518,678,510) | (471,684,930) | (1,834,947,676) |
| II. 투자활동현금흐름 | (7,134,635,581) | (10,717,243,137) | (8,447,213,852) |
| (1) 장기금융상품의 처분 | | | |
| (2) 유형자산의 처분 | 250,469,091 | 332,727,273 | 1,017,133,376 |
| (3) 장기금융상품의 취득 | (39,707,109) | (40,108,734) | (24,424,552) |
| (4) 유형자산의 취득 | (5,492,471,563) | (3,274,661,676) | (9,439,922,676) |
| (5) 기타비유동채권의 감소 | 300,000 | | |
| (6) 무형자산의 취득 | | (102,200,000) | |
| (7) 공동영업자산의 취득 | (1,853,226,000) | (7,633,000,000) | |
| III. 재무활동현금흐름 | 11,902,110,740 | (2,497,356,967) | (3,515,488,562) |
| (1) 단기차입금의 증가(감소) | 18,285,110,740 | 1,486,993,033 | (265,088,562) |
| (2) 장기차입금의 증가 | | 1,200,000,000 | 768,000,000 |
| (3) 장기차입금의 상환 | (4,383,000,000) | (3,184,350,000) | (2,018,400,000) |
| (4) 배당금지급 | (2,000,000,000) | (2,000,000,000) | (2,000,000,000) |
| IV. 현금및현금성자산의순증가(감소) | (2,987,291,277) | 390,401,987 | 1,902,925,355 |
| V. 기초현금및현금성자산 | 8,573,718,526 | 8,183,316,539 | 6,280,391,184 |
| VI. 기말현금및현금성자산 | 5,586,427,249 | 8,573,718,526 | 8,183,316,539 |

3. 연결재무제표 주석

제61(당)기말 2017년 12월 31일 현재

제60(전)기말 2016년 12월 31일 현재

회사명 : 한국수출포장공업주식회사와 그 종속기업

1. 일반사항

(1) 지배기업의 개요

한국수출포장공업주식회사와 그 종속기업(이하 "연결실체")의 지배기업인 한국수출포장공업주식회사(이하 "지배기업")는 1957년에 설립되어 1974년 6월에 주식을 한국증권거래소에 상장한 회사로서 골판지 및 골판지상자의 제조 및 판매 등을 주영업 목적으로 하고 있습니다. 지배기업의 본점소재지는 서울시 서초구 서초중앙로 63이며 경기도 오산시 황새로 소재 공장 등 4개의 공장을 보유하고 있습니다.

지배기업의 자본금은 20,000백만원이며 대주주 및 그 특수관계자가 45.46%의 지분을 소유하고 있습니다.

(2) 종속기업의 개요

1) 현황

종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

<당기>

| (단위:천원) | | | | |
|---------|----------------|------|---------|------|
| 회사명 | 주요사업 | 지분율 | 자본금 | 소재지 |
| (주)한수팩 | 골판지상자의 제조 및 판매 | 100% | 800,000 | 대한민국 |

<전기>

| (단위:천원) | | | | |
|---------|----------------|------|---------|------|
| 회사명 | 주요사업 | 지분율 | 자본금 | 소재지 |
| (주)한수팩 | 골판지상자의 제조 및 판매 | 100% | 800,000 | 대한민국 |

2) 요약재무정보

종속기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

<당기>

| (단위:천원) | | | | | |
|---------|-----------|-----------|-----------|------------|---------|
| 회사명 | 자산총액 | 부채총액 | 자본총액 | 당기매출액 | 당기손익 |
| (주)한수팩 | 5,762,950 | 1,446,104 | 4,316,846 | 10,319,820 | 146,841 |

<전기>

| (단위:천원) | | | | | |
|---------|-----------|-----------|-----------|------------|---------|
| 회사명 | 자산총액 | 부채총액 | 자본총액 | 당기매출액 | 당기손익 |
| (주)한수팩 | 5,501,619 | 1,384,645 | 4,116,974 | 10,016,232 | 307,718 |

2. 중요한 회계정책

재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었으며 재무제표를 작성하기 위하여 채택한 중요한 회계정책은 별도의 언급이 없는 한 전기 재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일하게 적용되었습니다.

재무제표 작성을 위하여 채택한 중요한 회계정책은 다음과 같습니다.

(1) 회계정책의 변경과 공시

1) 연결실체가 채택한 제·개정 기준서

연결실체가 2017년 1월 1일 이후 개시하는 회계기간부터 적용한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(가) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표' 개정

개정기준서는 재무활동에서 생기는 부채의 변동을 평가할 수 있도록 공시하는 것을 주요 내용으로 하고 있습니다. 상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 '주석 34'에 공시하였습니다.

(나) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' 개정

개정기준서는 세무상으로 인정되지 않지만 공정가치로 장부에 기록되거나 재평가될 수 있는 자산에 대한 차감할 일시적차이를 설명하는 예시 및 차감할 일시적차이가 소멸될 회계기간에 충분한 과세소득이 있을지 평가하는 지침을 추가하는 것 등을 주요 내용으로 하고 있습니다. 상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

(다) 기업회계기준서 제1112호 '투자기업에 대한 지분의 공시' 개정

개정기준서는 종속기업, 공동기업 또는 관계기업에 대한 기업의 지분이 기업회계기준서 제1105호에 따라 매각예정이나 중단영업으로 분류(또는 그렇게 분류된 처분자산집단에 포함)되는 경우, 기업은 종속기업, 공동기업 또는 관계기업의 요약재무정보를 공시하지 않고, 이러한 내용을 제외하고는 기업회계기준서 제1112호의 요구사항을 적용해야 하는 것을 주요 내용으로 하고 있습니다. 상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

2) 공표되었으나 아직 시행되지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

보고기간말 현재 제정·공표되었으나 2017년 1월 1일 이후 시작하는 회계기간에 시행일이 도래하지 아니하였고, 연결실체가 조기 적용하지 아니한 제·개정 기업회계기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(가) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 제정

2015년 9월 25일 제정된 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기 적용할 수도 있습니다. 동 기준서는 현행 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'을 대체할 예정입니다. 연결실체는 기업회계기준서 제1109호를 2018년 1월 1일 이후 시작되는 회계연도부터 적용할 예정입니다.

새로운 기업회계기준서 제1109호는 소급 적용함이 원칙이나, 금융상품의 분류·측정, 손상의 경우 비교정보 재작성을 면제하는 등 일부 예외조항을 두고 있고, 위험회피회계의 경우 옵션의 시간가치 회계처리 등 일부 예외조항을 제외하고는 전진적으로 적용합니다.

기업회계기준서 제1109호의 주요 특징으로 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거한 금융자산의 분류와 측정, 기대신용손실에 기초한 금융상품의 손상모형, 위험회피회계 적용조건을 충족하는 위험회피대상항목과 위험회피수단의 확대 또는 위험회피효과 평가방법의 변경 등을 들 수 있습니다.

기업회계기준서 제1109호의 원활한 도입을 위해서는 일반적으로 재무영향분석 및 회계정책 수립, 회계시스템 구축, 시스템 안정화 등의 준비 작업이 필요합니다. 동 기준서를 최초로 적용하는 회계기간의 재무제표에 미치는 영향은 동 기준서에 따른 회계정책의 선택과 판단뿐 아니라 해당 기간에 연결실체가 보유하는 금융상품과 경제상황 등에 따라 다를 수 있습니다.

연결실체는 기업회계기준서 제1109호의 최초 적용에 따른 재무적 영향을 평가하기 위하여 2017년 12월 31일 현재 상황 및 입수 가능한 정보에 기초하여 2017년 재무제표에 미치는 잠재적인 영향을 예비 평가하였고, 동 기준서를 적용할 경우 재무제표에 미칠 것으로 예상되는 재무적 영향은 다음과 같습니다. 연결실체는 향후 추가적인 정보에 기초하여 보다 구체적인 재무영향을 분석할 예정이고, 2017년 12월 31일 기준 예비영향평가 결과는 향후 연결실체가 이용할 수 있는 추가 정보 등에 따라 변경될 수 있습니다.

① 금융자산의 분류 및 측정

새로운 기업회계기준서 제1109호를 적용할 경우 연결실체는 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 다음 표와 같이 금융자산을 후속적으로 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치, 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류하고, 복합계약이 금융자산을 주계약으로 포함하는 경우에는 내재파생상품을 분리하지 않고 해당 복합계약 전체를 기준으로 금융자산을 분류합니다.

| 구분 | 계약상 현금흐름 특성 | |
|---------------------|--------------------|------------------|
| | 원금과 이자만으로 구성 | 그 외의 경우 |
| <사업모형> | | |
| 계약상 현금흐름 수취 목적 | 상각후원가 측정(주1) | 당기손익-공정가치 측정(주2) |
| 계약상 현금흐름 수취 및 매도 목적 | 기타포괄손익-공정가치 측정(주1) | |
| 매도 목적, 기타 | 당기손익-공정가치 측정 | |

(주1) 회계불일치를 제거하거나 감소시키기 위하여 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가)

(주2) 단기매매목적이 아닌 지분증권의 경우 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가)

기업회계기준서 제1109호에서 금융자산을 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치측정 대상으로 분류하기 위한 요건이 현행 기업회계기준서 제1039호의 요건보다 엄격하므로, 기업회계기준서 제1109호 도입 시 당기손익-공정가치 측정 대상 금융자산의 비중이 증가하여 당기손익의 변동성이 확대될 수 있습니다.

연결실체는 2017년 12월 31일 현재 대여금 및 수취채권 54,539백만원, 매도가능금융자산 2,483백만원을 보유하고 있습니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성된 현금흐름이 발생하고 계약상 현금흐름 수취를 목적으로 하는 채무상품만 상각후원가로 측정할 수 있습니다. 연결실체는 2017년 12월 31일 현재 대여금 및 수취채권 54,539백만원을 상각후원가로 측정하고 있습니다.

예비영향평가 결과에 따르면 기업회계기준서 제1109호를 2017년 12월 31일 현재 위 금융자산에 적용할 경우, 대부분 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성된 현금흐름이 발생하고 계약상 현금흐름 수취를 목적으로 하므로 상각후원가로 측정되는 항목으로 분류되어 재무제표에 중대한 영향을 미치지 않을 것으로 판단합니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성된 현금흐름이 발생하고 계약상 현금흐름 수취 및 매도를 목적으로 하는 채무상품을 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 단기매매목적으로 보유하지 않는 지분상품은 최초 인식 시점에 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있고, 동 포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환(recycling)되지 않습니다. 연결실체의 2017년 12월 31일 현재 매도가능금융자산으로 분류된 지분상품은 2,483백만원입니다.

예비영향평가 결과에 따르면 연결실체는 매도가능지분상품 중 대부분을 차지하는 장기 투자 목적의 지분상품을 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 계획을 갖고 있어, 기업회계기준서 제1109호를 적용하더라도 해당 금융자산이 재무제표에 중대한 영향을 미치지 않을 것으로 판단합니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 계약조건에 따른 현금흐름이 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성되지 않거나 매매가 주된 목적인 채무상품과 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정하지 않은 지분상품은 당기손익-공정가치로 측정합니다.

예비영향평가 결과에 따르면 기업회계기준서 제1109호를 2017년 12월 31일 현재 당기손익 인식금융자산에 적용할 경우, 대부분이 당기손익-공정가치 측정 항목으로 분류되어 해당 금융자산이 재무제표에 미치는 영향은 거의 없을 것으로 판단합니다.

② 금융부채의 분류 및 측정

새로운 기업회계기준서 제1109호에 따르면 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한 금융부채의 공정가치 변동 중 해당 금융부채의 신용위험 변동으로 인한 부분은 당기손익이 아닌 기타포괄손익으로 표시하고, 동 기타포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환하지 않습니다. 다만, 금융부채의 신용위험 변동에 따른 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 인식하면 회계불일치가 발생하거나 확대될 경우에는 해당 공정가치 변동을 당기손익으로 인식합니다.

③ 손상: 금융자산과 계약자산

현행 기업회계기준서 제1039호에서는 발생손실모형(incurred loss model)에 따라 손상발생의 객관적 증거가 있는 경우에만 손상을 인식하지만, 새로운 기업회계기준서 제1109호에서는 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품, 리스채권, 계약자산, 대출약정, 금융보증계약에 대하여 기대신용손실모형(expected credit loss impairment model)에 따라 손상을 인식합니다.

기업회계기준서 제1109호에서는 금융자산 최초 인식 후 신용위험의 증가 정도에 따라 아래 표와 같이 3단계로 구분하여 12개월 기대신용손실이나 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하도록 하고 있어 현행 기업회계기준서 제1039호의 발생손실모형에 비하여 신용손실을 조기에 인식할 수 있습니다.

| 구분(주1) | | 손실충당금 |
|---------|------------------------------------|--|
| Stage 1 | 최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우(주2) | 12개월 기대신용손실: 보고기간 말 이후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실 |
| Stage 2 | 최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우 | 전체기간 기대신용손실: 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실 |
| Stage 3 | 신용이 손상된 경우 | |

(주1) 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'의 적용범위에 포함되는 거래에서 생기는 매출채권이나 계약자산의 경우 유의적인 금융요소가 없다면전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정해야 하고, 유의적인금융요소가 있다면 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 것을 회계정책으로 선택할 수 있음. 리스채권도 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 것을 회계정책으로 선택할 수 있음

(주2) 보고기간 말 신용위험이 낮은 경우에는 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로 간주할 수 있음

기업회계기준서 제1109호에서는 최초 인식 시점에 신용이 손상된 금융자산은 최초 인식 후 전체기간 기대신용손실의 누적변동분만을 손실충당금으로 계상합니다.

연결실체는 2017년 12월 31일 현재 상각후원가로 측정하는 채무상품 544,539백만원(대여금 및 수취채권 54,539백만원)을 보유하고 있고, 이들 자산에 대하여 손실충당금 156백만원을 설정하고 있습니다.

유의적 금융요소가 있는 매출채권 및 계약자산과 리스채권에 대해 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하고, 보고기간 말 현재 신용위험이 낮은 경우 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로 보는 간편법을 사용하여 예비영향평가를 한 결과 연결실체의 2017년 12월 31일 현재 손실충당금 156백만원이 증가하지 않을 것으로 예상합니다.

④ 위험회피회계

새로운 기업회계기준서 제1109호에서는 현행 기업회계기준서 제1039호에서 정한 위험회피회계의 체계(mechanics of hedge accounting: 공정가치위험회피, 현금흐름위험회피, 해외사업장순투자위험회피)를 유지하지만, 복잡하고 규정중심적인 기업회계기준서 제1039호의 위험회피회계 요구사항을 기업의 위험관리활동에 중점을 둔 원칙중심적인 방식으로 변경했

습니다. 위험회피대상항목과 위험회피수단을 확대하였고, 높은 위험회피효과가 있는지에 대한 평가 및 계량적인 판단기준(80~125%)을 없애는 등 위험회피회계 적용요건을 완화하였습니다.

기업회계기준서 제1109호의 위험회피회계를 적용할 경우, 현행 기업회계기준서 제1039호의 위험회피회계 적용요건을 충족하지 못하는 일부 거래에 대해서도 위험회피회계를 적용할 수 있게 되어 당기손익의 변동성이 축소될 수 있습니다.

(나) 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익' 제정

2015년 11월 6일 제정된 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용하되 조기 적용할 수도 있습니다. 동 기준서는 현행 기업회계기준서 제1018호 '수익', 제1011호 '건설계약', 기업회계기준해석서 제2031호 '수익: 광고용역의 교환거래', 제2113호 '고객충성제도', 제2115호 '부동산건설약정', 제2118호 '고객으로부터의 자산이전'을 대체할 예정입니다. 연결실체는 기업회계기준서 제1115호를 2018년 1월 1일 이후 시작되는 회계연도부터 적용하되, 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류'에 따라 비교 표시되는 과거 보고기간에 대해서도 소급하여 적용하고, 2017년 1월 1일 현재 완료된 계약 등에 대해서는 재무제표를 재작성하지 않는 실무적 간편법을 적용할 예정입니다.

현행 기업회계기준서 제1018호 등에서는 재화의 판매, 용역의 제공, 이자수익, 로열티수익, 배당수익, 건설계약과 같은 거래 유형별로 수익인식기준을 제시하지만, 새로운 기업회계기준서 제1115호에 따르면 모든 유형의 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

연결실체는 기업회계기준서 제1115호 도입 준비를 위하여 2017년 12월 31일 현재 회계, 전산 부서 소속직원으로 구성되고 필요 시 실무 부서의 도움을 받는 TF팀을 구성하였습니다. 연결실체는 2018년 1분기까지 기업회계기준서 제1115호의 도입에 따른 재무영향을 구체적으로 분석하여 그 결과를 2018년 1분기 재무제표 주석에 공시할 예정입니다.

연결실체는 2017년 12월 31일 현재 상황 및 입수 가능한 정보에 기초하여 기업회계기준서 제1115호 적용 시 2017년 재무제표에 미치는 잠재적인 영향을 예비 평가한 결과 회사의 재무제표에 미치는 유의적인 영향이 없는 것으로 예상됩니다. 2017년 12월 31일 기준 예비영향평가 결과는 향후 연결실체가 이용할 수 있는 추가 정보 등에 따라 변경될 수 있습니다.

(다) 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상' 개정

개정기준서는 현금결제형에서 주식결제형 주식기준보상거래로 분류를 바꾸는 조건변경 회계처리 및 현금결제형 주식기준보상거래에 대한 가득조건과 비가득조건의 회계처리를 추가하는 것 등을 주요 내용으로 하고 있습니다. 동 개정내용은 2018년 1월 1일 이후 개시되는 회계연도부터 적용될 예정이며 조기 적용이 허용됩니다. 연결실체는 상기 개정 기준서의 영향을 검토 중에 있습니다.

(라) 한국채택국제회계기준 2014-2016 연차개선

기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'와 관련하여 벤처캐피탈 투자기구나 뮤추얼펀드 등이 보유하는 관계기업이나 공동기업에 대하여 개별적으로 공정가치 측

정 항목으로 선택 적용할 수 있음을 명확히 하는 개정내용과 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'에 대한 일부 개정내용이 있습니다. 동 개정내용은 2018년 1월 1일 이후 개시되는 회계연도부터 적용될 예정입니다. 연결실체는 상기 개정 기준서의 영향을 검토 중에 있습니다.

(마) 기업회계기준해석서 제2122호 '외화 거래와 선지급·선수취 대가' 제정

동 해석서는 관련 자산, 비용, 수익(또는 그 일부)의 최초 인식에 적용할 환율을 결정하기 위한 거래일은 대가를 선지급하거나 선수취하여 비화폐성자산이나 비화폐성부채를 최초로 인식하는 날이라는 것 등을 주요 내용으로 하고 있습니다. 동 해석서는 2018년 1월 1일 이후 개시되는 회계연도부터 적용될 예정이며 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 상기 제정 해석서의 영향을 검토 중에 있습니다.

(바) 기업회계기준서 제1040호 '투자부동산' 개정

개정기준서는 부동산이 투자부동산의 정의를 충족하게 되거나 충족하지 못하게 되고, 용도 변경의 증거가 있는 경우에 투자부동산으로(또는 투자부동산에서) 대체하는 것 등을 주요 내용으로 하고 있습니다. 동 개정내용은 2018년 1월 1일 이후 개시되는 회계연도부터 적용될 예정이며 조기 적용이 허용됩니다. 연결실체는 상기 개정 기준서의 영향을 검토 중에 있습니다.

(사) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 제정

기업회계기준서 제1116호 '리스'는 기업회계기준서 제1017호 '리스', 기업회계기준해석서 제2104호 '약정에 리스가 포함되어 있는지의 결정', 제2015호 '운용리스: 인센티브', 제2027호 '법적 형식상의 리스를 포함하는 거래의 실질에 대한 평가'를 대체합니다. 종전 리스 회계모형은 리스이용자가 운용리스에서 생기는 자산과 부채를 인식하도록 요구하지 않았으나 이 기준서에서는 리스이용자가 리스기간이 12개월을 초과하고 기초자산이 소액이 아닌 모든 리스에 대하여 리스이용자가 자산과 부채를 인식하도록 요구하는 것 등을 주요 내용으로 하고 있습니다. 동 제정 내용은 2019년 1월 1일 이후 개시되는 회계기간부터 적용될 예정이며 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 상기 제정 기준서의 영향을 검토 중에 있습니다.

(아) 기업회계기준서 제1104호 '보험계약' 개정

개정기준서는 보험자의 활동이 대부분 보험과 관련되어 있는 등 일정 조건을 충족하는 보험자의 경우 이 기준서에서 제공하는 한시적 면제규정에 따라 2021년 1월 1일 전에 시작하는 회계연도에 기업회계기준서 제1109호 대신에 기업회계기준서 제1039호를 적용할 수 있는 것 등을 주요 내용으로 하고 있습니다. 동 개정내용은 2018년 1월 1일 이후 개시되는 회계연도부터 적용될 예정입니다. 연결실체는 상기 개정 기준서의 영향을 검토 중에 있습니다.

(2) 재무제표 작성기준

1) 측정기준

연결재무제표는 금융상품 등 아래의 회계정책에서 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는

역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

2) 기능통화와 표시통화

연결재무제표는 지배기업의 기능통화이면서 표시통화인 "원(KRW)"으로 표시되고 있으며 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는 "원(KRW)" 단위로 표시되고 있습니다.

(3) 연결기준

종속기업은 연결실체의 지배를 받고 있는 기업이며, 연결실체는 피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고 피투자자에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미치는 능력이 있을 때 피투자자를 지배합니다. 연결실체가 다른 기업에 대한 지배력을 평가할 때는 다른 당사자가 보유한 잠재적 의결권뿐만 아니라 자신이 보유한 잠재적 의결권도 고려하고 있습니다.

연결재무제표는 지배기업과 종속기업의 자산, 부채, 자본, 수익, 비용 및 현금흐름을 같은 항목별로 합산하고, 지배기업의 각 종속기업에 대한 투자자산의 장부금액과 각 종속기업의 자본 중 지배기업지분을 상계(제거)하며, 연결실체 내 기업간의 거래와 관련된 연결실체 내의 자산과 부채, 자본, 수익, 비용 및 현금흐름을 모두 제거하여 작성되고 있으며, 종속기업의 수익과 비용은 연결실체가 종속기업에 대해 지배력을 획득하는 시점부터 지배력을 상실하기 전까지 연결재무제표에 포함되고 있습니다

연결재무제표를 작성할 때 사용되는 지배기업과 종속기업의 재무제표는 동일한 보고기간종료일을 가집니다. 지배기업의 보고기간종료일과 종속기업의 보고기간종료일이 다른 경우, 종속기업은 연결재무제표를 작성하기 위하여 지배기업이 종속기업의 재무정보를 연결할 수 있도록 지배기업의 재무제표와 동일한 보고기간종료일의 추가적인 재무정보를 작성하고 있습니다. 다만, 종속기업이 실무적으로 적용할 수 없는 경우, 지배기업은 종속기업의 재무제표일과 연결재무제표일 사이에 발생한 유의적인거래나 사건의 영향을 조정한 종속기업의 가장 최근의 재무제표를 사용하여 종속기업의 재무정보를 연결하며, 어떠한 경우라도 종속기업의 재무제표일과 연결재무제표일의 차이는 3개월을 초과하지 않고 있으며, 보고기간의 길이 그리고 재무제표일의 차이는 매 기간마다 동일하게 적용하고 있습니다.

연결실체는 연결재무제표 작성시 연결실체를 구성하는 기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 연결재무제표에서 채택한 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우에는 연결실체의 회계정책과 일치하도록 그 재무제표를 적절히 수정하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

비지배지분은 연결재무상태표에서 자본에 포함하되 지배기업의 소유주지분과는 구분하여 별도로 표시하고 있습니다. 당기순이익과 기타포괄손익의 각 구성요소는 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속되며, 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익은 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속되고 있습니다.

종속기업에 대한 지배기업의 소유지분이 변동한 결과로 지배기업이 종속기업에 대한지배력을 상실하지 않는다면, 그것은 자본거래(즉, 소유주로서의 자격을 행사하는 소유주와의 거래)로 회계처리하고 있습니다.

지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한 경우연결재무상태표에서 종전의 종속기업에 대한 자산과 부채를 제거하고, 종전의 종속기업에 대한 잔존 투자는 지배력을상실한 때의 공정가치로 인식하며, 그러한 투자 및 종전의 종속기업과 주고 받을 금액에 대해서는 관련 한국채택국제회계기준에 따라 후속적으로 회계처리하고 있으며,종전의 지배지분에 귀속되는 지배력 상실 관련 손익을 인식하고 있습니다.

(4) 공동약정

연결실체는 둘 이상의 당사자들이 공동지배력을 보유하는 공동약정에 대하여 약정의구조와 법적 형식, 약정 당사자들에 의해 합의된 계약상 조건 등 권리와 의무를 고려하여, 약정의 공동지배력을 보유하는 당사자들이 약정의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 갖는 공동약정은 공동영업으로, 약정의 공동지배력을 보유하는 당사자들이 약정의 순자산에 대한 권리를 갖는 공동약정은 공동기업으로 분류하고 있습니다.

공동영업에 대해서는 특정 자산, 부채, 수익 및 비용에 적용가능한 관련 IFRS에 따라약정에 대한 자신의 지분과 관련된 자산과 부채를 인식하고 측정(그리고 관련 수익과비용을 인식)하며, 공동기업에 대해서는 기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'에 따라 지분법을 사용하여 그 투자자산을 인식하고 회계처리하고 있습니다.

(5) 관계기업과 공동기업에 대한 투자

연결실체는 관계기업이나 공동기업에 대한 투자에 대하여 매각예정으로 분류되는 경우 등을 제외하고는 지분법을 적용하여 회계처리하고 있습니다.

관계기업은 연결실체가 유의적인 영향력을 보유하는 기업으로, 연결실체가 유의적인영향력을 보유하는지를 평가할 때에는, 다른 기업이 보유한 잠재적 의결권을 포함하여 현재 행사할 수 있거나 전환할 수 있는 잠재적 의결권의 존재와 영향을 고려하고 있습니다.

지분법은 관계기업이나 공동기업에 대한 투자를 최초에 원가로 인식하고, 취득시점 이후 발생한 피투자자의 순자산 변동액 중 연결실체의 몫을 해당 투자자산에 가감하여 보고하고 있습니다. 연결실체의 당기순손익에는 피투자자의 당기순손익 중 투자자의 몫에 해당하는 금액을 포함하고 있으며, 연결실체의 기타포괄손익에는 피투자자의 기타포괄손익 중 투자자의 몫에 해당하는 금액을 포함하고 있습니다.

투자자산을 취득한 시점에 투자자산의 원가와 피투자자의 식별가능한 자산과 부채의순공정가치 중 연결실체의 몫에 해당하는 금액과의 차이 중 관계기업이나 공동기업에 관련된 영업권은 해당 투자자산의 장부금액에 포함하고 영업권의 상각은 수행하지 않고 있으며, 피투자자의 식별가능한 자산과 부채의 순공정가치 중 기업의 몫이 투자자산의 원가를 초과하는 부분은 투자자산을 취득한 회계기간의 관계기업이나 공동기업의 당기순손익 중 연결실체의 몫을 결정할 때 수익에 포함하고, 취득한 후 발생하는 관계기업이나 공동기업의 당기순손익 중 연결실체의 몫을 적절히 조정하는 회계처리를 수행하고 있습니다.

연결실체와 그 관계기업이나 공동기업 사이의 '상향'거래나 '하향'거래에서 발생한 손익에 대하여 연결실체는 그 관계기업이나 공동기업에 대한 지분과 무관한 손익까지만 인식하고 있습니다.

지분법을 적용하기 위하여 사용하는 관계기업이나 공동기업 재무제표의 보고기간종료일이 연결실체 재무제표의 보고기간종료일과 다른 경우에는 연결실체 재무제표의 보고기간종료일과 관계기업이나 공동기업 재무제표의 보고기간종료일 사이에 발생한 유의적인 거래나 사건의 영향을 반영하고 있으며, 이 경우 연결실체의 보고기간종료일과 관계기업이나 공동기업의 보고기간종료일 간의 차이는 3개월 이내이며, 보고기간의 길이 그리고 보고기간종료일의 차이는 매 기간마다 동일하게 적용하고 있습니다.

연결실체는 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 동일한 회계정책을 적용하여 재무제표를 작성하고 있습니다. 관계기업이나 공동기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 연결실체의 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우, 연결실체가 지분법을 적용하기 위하여 관계기업이나 공동기업의 재무제표를 사용할 때 관계기업이나 공동기업의 회계정책을 연결실체의 회계정책과 일관되도록 처리하고 있습니다.

관계기업이나 공동기업의 손실 중 연결실체의 지분이 관계기업이나 공동기업에 대한투자지분과 같거나 초과하는 경우, 연결실체는 해당 투자지분 이상의 손실에 대하여 인식을 중지하고 있습니다. 관계기업이나 공동기업에 대한 투자지분은 지분법을 사용하여 결정되는 관계기업이나 공동기업에 대한 투자자산의 장부금액과 실질적으로 기업의 관계기업이나 공동기업에 대한 순투자의 일부를 구성하는 장기투자지분 항목을 합한 금액이며, 연결실체의 지분이 '영(0)'으로 감소된 이후 추가 손실분에 대하여 연결실체는 법적의무 또는 의제적의무가 있거나 관계기업이나 공동기업을 대신하여 지급하여야 하는 경우, 그 금액까지만 손실과 부채로 인식하고 있으며, 만약 관계기업이나 공동기업이 추후에 이익을 보고할 경우 연결실체는 자신의 지분에 해당하는 이익의 인식을 재개하되, 인식하지 못한 손실을 초과한 금액만을 이익으로 인식하고 있습니다.

연결실체는 관계기업이나 공동기업에 대한 순투자자산에 대하여 추가적인 손상차손을 인식할 필요가 있는지 결정하기 위하여 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'을 적용하고 있습니다. 관계기업이나 공동기업에 대한 투자 장부금액의 일부를 구성하는 영업권은 분리하여 인식하지 않으므로 별도의 손상검사를 하지 않고 있으며, 그 대신에 투자자산이 손상될 수도 있는 징후가 나타날 때마다 투자자산의 전체 장부금액을 단일 자산으로서 회수가능액(순공정가치와 사용가치 중 큰 금액)과 비교하여 손상검사를 하고 있습니다. 이러한 상황에서 인식된 손상차손은 관계기업이나 공동기업에 대한 투자 장부금액의 일부를 구성하는 어떠한 자산(영업권 포함)에도 배분하지 않고 있으며, 이 손상차손의 모든 환입은 이러한 투자자산의 회수가능액이 후속적으로 증가하는 만큼 인식하고 있습니다.

연결실체는 투자가 관계기업이나 공동기업의 정의를 충족하지 못하게 된 시점부터 지분법의 사용을 중단하고 있습니다. 피투자기업이 종속기업이 되는 경우 그 투자를 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'과 제1110호 '연결재무제표'에 따라 회계처리하고 있습니다. 종전 관계기업이나 공동기업에 대한 잔여 보유 지분이 금융자산인 경우, 잔여 보유 지분을 공정가치로 측정하며, 잔여 보유 지분의 공정가치와 관계기업이나 공동기업에 대한 지분의 일부 처분으로 발생한 대가의 공정가치와 지분법을 중단한 시점의 투자자산의 장부금액과의 차이를 당기손익으로 인식하고 있습니다. 지분법의 사용을 중단한 경우, 그 투자와 관련하여 기타포괄손익으로 인식한 모든 금액에 대하여 연결실체는 피투자자가 관련 자산이나 부채를 직접 처분한 경우의 회계처리와 동일한 기준으로 회계처리하고 있습니다.

(6) 외화환산

연결실체는 서로 다른 기능통화를 사용하는 개별기업으로 구성되어 있으며 연결재무제표를 작성하기 위하여 각 개별기업의 경영성과와 재무상태를 지배기업의 기능통화이면서 표시통화인 "원화(KRW)"로 표시하고 있습니다.

1) 외화거래

기능통화로 외화거래를 최초로 인식하는 경우에 거래일의 외화와 기능통화 사이의 현물환율을 외화금액에 적용하여 기록하며, 보고기간말 화폐성 외화항목은 마감환율로 환산하며, 역사적원가로 측정하는 비화폐성 외화항목은 거래일의 환율로 환산하고, 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 화폐성항목의 환산에 사용한 환율이 회계기간 중 최초로 인식한 시점이나 전기의 재무제표 환산시점의 환율과 다르기 때문에 생기는 외환차이는 그 외환차이가 생기는 회계기간의 손익으로 인식하고 있으며, 일정요건을 충족하는 위험회피회계를 적용하는 외환차이(해외사업장에 대한 순투자의 위험회피 중 위험회피에 효과적인 부분 및 현금흐름위험회피수단의 요건을 갖춘 화폐성항목에 대한 외환차이 중 위험회피에 효과적인 부분 등)는 기타포괄손익으로 보고하고 있습니다.

연결실체가 해외사업장으로부터 수취하거나 해외사업장에 지급할 화폐성항목 중에서 예측할 수 있는 미래에 결제할 계획이 없고 결제될 가능성이 낮은 항목은 실질적으로 그 해외사업장에 대한 순투자의 일부인 화폐성항목에서 생기는 외환차이는 기타포괄손익으로 인식하고 관련 순투자의 처분시점에 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

비화폐성항목에서 생긴 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에 그 손익에 포함된환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하며, 비화폐성항목에서 생긴 손익을 당기손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(7) 현금및현금성자산

연결실체는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높은 단기 투자자산으로서 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 자산을 현금 및 현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며 다만 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있으며, 금융회사의 요구에 따라 즉시 상환하여야 하는 당좌차월은 현금및현금성자산의 구성요소에 포함하고 있습니다.

(8) 금융상품

1) 금융자산

연결실체는 기업회계기준서 제1039호의 적용대상이 되는 금융자산에 대하여 계약당사자가 되는 때에만 연결재무상태표에 인식하고 있으며, 금융자산의 정형화된 매입이나 매도는 매매일 또는 결제일에 인식하고 있습니다. 연결실체는 금융자산의 최초 인식시점에 그 성격과 보유목적에 따라 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 대여금 및 수취채권, 매도가능금

금융자산으로 분류하고 있습니다.

금융자산은 최초인식시 공정가치로 측정하고 있으며, 당기손익인식금융자산이 아닌 경우 당해 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초인식하는 공정가치에 가산하여 측정하고 있습니다.

(가) 당기손익인식금융자산

단기매매금융자산이거나 최초 인식시점에 당기손익인식금융자산으로 지정하는 경우 당기손익인식금융자산으로 분류하며, 최초 인식시점에서 취득과 직접 관련되는 거래원가는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 연결재무상태표에 공정가치로 표시하고 있으며 공정가치 변동에 따른 손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(나) 만기보유금융자산

만기가 고정되었고 지급금액이 확정되었거나 결정가능한 비파생금융자산으로서 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우 만기보유금융자산으로 분류하며, 최초 인식 후 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

(다) 대여금 및 수취채권

지급금액이 확정되었거나 결정가능하며 활성시장에서 가격이 공시되지 않는 비파생금융자산은 대여금 및 수취채권으로 분류하며, 최초 인식 후 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

(라) 매도가능금융자산

매도가능항목으로 지정한 비파생금융자산 또는 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 대여금 및 수취채권으로 분류되지 않는 비파생금융자산은 매도가능금융자산으로 분류하며, 최초 인식 후 공정가치로 측정하고 있습니다.

(마) 금융자산의 제거

연결실체는 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우, 혹은 금융자산의 현금흐름을 수취할 계약상 권리를 양도한 경우 등으로서 연결실체가 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하거나 연결실체가 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 아니하고 이전하지도 아니하면서 연결실체가 금융자산을 통제하고 있지 아니한 경우에 금융자산을 제거하고 있습니다.

2) 금융자산의 손상

연결실체는 금융자산(또는 금융자산의 집합)의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간말에 평가하고, 최초인식 후 하나 이상의 손상사건이 발생한 결과손상되었다는 객관적인 증거가 있으며, 그 손상사건이 신뢰성 있게 추정할 수 있는 금융자산(또는 금융자산의 집합)의 추정미래현금흐름에 영향을 미친 경우 상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산, 원가를 장부금액으로 하는 금융자산 및 매도가능 금융자산에 대하여 손상차손을 인식

하고 있습니다.

(가) 상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산

상각후원가를 장부금액으로 하는 대여금 및 수취채권이나 만기보유금융자산에서 손상이 발생하였다는 객관적 증거가 있는 경우, 손상차손은 당해 자산의 장부금액과 최초의 유효이자율(최초인식시점에 계산된 유효이자율)로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치의 차이로 측정하고 있습니다. 이 경우 아직 발생하지 아니한 미래의 대손은미래예상현금흐름에 포함하지 아니하며 손상차손은 당해 자산의 장부금액에서 직접 차감하거나 충당금계정을 사용하여 차감하고 당기손익으로 인식하고 있습니다.

후속기간 중 손상차손의 금액이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 이미 인식한 손상차손을 직접 환입하거나 충당금을 조정하여 환입하며, 회복 후 장부금액은 당초 손상을 인식하지 않았다면 회복일 현재인식하였을 상각후원가를 초과하지 않도록 하고 있으며 환입한 금액은 당기손익으로인식하고 있습니다.

(나) 원가를 장부금액으로 하는 금융자산

공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어서 공정가치를 장부금액으로 하지 않는, 공시가격이 없는 지분상품이나, 공시가격이 없는 이러한 지분상품과 연계되어 있으며 그 지분상품의 인도로 결제되어야 하는 파생상품자산에 대하여 손상발생의 객관적인 증거가 있다면, 손상차손은 유사한 금융자산의 현행 시장수익율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치와 장부금액의 차이로 측정하며, 이러한 손상차손은 환입하지 아니하고 있습니다.

(다) 매도가능금융자산

공정가치 감소액을 기타포괄손익으로 인식하는 매도가능금융자산에 대하여 손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우 기타포괄손익으로 인식한 누적손실은 당해 자산이 제거되지 않더라도 재분류조정으로 자본에서 당기손익으로 재분류하며, 당기손익으로 재분류하는 누적손실은 공정가치가 취득원가(원금 상환액과 상각액 반영 후 순액)에 미달하는 금액에서 이전 기간에 이미 당기손익으로 인식한 당해 금융자산의 손상차손을 차감한 금액으로 산정하고 있습니다. 매도가능지분상품에 대하여 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 아니하며, 후속기간에 매도가능채무상품의 공정가치가 증가하고 그 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 환입하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

3) 금융부채

연결실체는 기업회계기준서 제1039호의 적용대상이 되는 금융부채에 대하여 계약당사자가 되는 때에만 연결채무상태표에 인식하고 있으며, 금융부채의 최초 인식시점에 그 성격과 보유목적에 따라 당기손익인식금융부채와 그 밖의 금융부채로 분류하고 있습니다.

금융부채는 최초인식시 공정가치로 측정하고 있으며, 당기손익인식금융부채가 아닌 경우 당해 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 최초인식하는 공정가치에 차감하여 측정하고 있습니다.

(가) 당기손익인식금융부채

당기매매금융부채이거나 최초 인식시점에 당기손익인식금융부채로 지정하는 경우 당기손익인식금융부채로 분류하며, 최초 인식시점에서 발행과 직접 관련되는 거래원가는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 연결재무상태표에 공정가치로 표시하고 있으며 공정가치 변동에 따른 손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(나) 당기손익인식금융부채로 분류되지 않는 금융부채

당기손익인식금융부채로 분류되지 않는 금융부채는 다음의 금융부채를 제외하고는 최초인식 후 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

금융자산의 양도가 제거 조건을 충족하지 못하거나 지속적관여접근법이 적용되는 경우에 발생하는 금융부채의 경우, 양도자산을 상각후원가로 측정한다면 양도자산과 관련부채의 순장부금액이 양도자가 보유하는 권리와 부담하는 의무의 상각후원가가 되도록 관련부채를 측정하며, 양도자산을 공정가치로 측정한다면 양도자산과 관련부채의 순장부금액이 양도자가 보유하는 권리와 부담하는 의무의 독립적으로 측정된 공정가치가 되도록 관련부채를 측정하고 있습니다.

금융보증부채(금융자산의 양도가 제거 조건을 충족하지 못하거나 지속적관여접근법이 적용되는 경우에 발생하는 금융부채에 해당하지 아니하는 경우 제외)와 시장이자율보다 낮은 이자율로 대출하기로 한 약정은 최초인식 후 기업회계기준서 제1037호 '충당부채'에 따라 결정된 금액과 최초인식금액에서 기업회계기준서 제1018호 '수익'에 따라 인식한 상각누계액을 차감한 금액 중 큰 금액으로 측정하고 있습니다.

(다) 금융부채의 제거

금융부채(또는 금융부채의 일부)는 소멸한 경우(즉, 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우)에만 연결재무상태표에서 제거하고 있습니다. 기존 차입자와 대여자가 실질적으로 다른 조건으로 채무상품을 교환하거나 기존 금융부채(또는 금융부채의 일부)의 조건이 실질적으로 변경된 경우 최초의 금융부채를 제거하고 새로운 금융부채를 인식하고 있으며, 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채(또는 금융부채의 일부)의 장부금액과 지급한 대가의 차액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

4) 금융자산과 금융부채의 상계

연결실체는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있으면서 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있는 경우에 금융자산과 금융부채를 상계하고 연결재무상태표에 순액으로 표시하고 있습니다.

5) 부채와 자본의 분류

채무상품과 지분상품은 계약의 실질 및 금융부채와 지분상품의 정의에 따라 금융부채 또는 자본으로 분류하고 있습니다.

(9) 재고자산

재고자산의 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는 데 발생한 기타 원가 모두를 포함하고 있으며, 재고자산의 단위원가는 이동평균법을 사용하여 결정하고 있습니다.

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 순실현가능가치는 통상적인 영업과정의 예상 판매가격에서 예상되는 추가 완성원가와 판매비용을 차감한 금액으로서 매 후속기간에 순실현가능가치를 재평가하고 있습니다.

재고자산의 판매시 관련된 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 비용으로 인식하고 있으며 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하며, 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산 평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산 금액의 차감액으로 인식하고 있습니다.

(10) 유형자산

유형자산은 최초 인식시점에 원가로 측정하고 최초 인식 이후 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 유형자산의 원가는 관세 및 환급불가능한 취득 관련 세금을 가산하고 매입할인과 리베이트 등을 차감한 구입가격, 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 최초에 추정되는 원가로 구성되고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 자산의 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유형자산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 유형자산은 아래의 내용연수와 감가상각방법을 적용하여 감가상각하고 있습니다.

| 구분 | 내용연수 | 감가상각방법 |
|----------|-------|--------|
| 건 물 | 40년 | 정액법 |
| 구 축 물 | 20년 | 정액법 |
| 기 계 장 치 | 8-20년 | 정액법 |
| 차량 운반구 | 5년 | 정액법 |
| 기타의 유형자산 | 8년 | 정액법 |

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가에 비교하여 유의적이라면 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

유형자산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간말에 재검토하고 있으며, 이

를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

유형자산의 장부금액은 처분하는 때, 사용이나 처분을 통하여 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 제거하고 있으며 제거로 인하여 발생하는 손익은 자산을 제거할 때 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(11) 무형자산

연결실체는 자산에서 발생하는 미래경제적효익이 기업에 유입될 가능성이 높고 자산의 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 무형자산으로 인식하고 있으며, 최초 인식 후에 무형자산은 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

1) 개별취득

개별 취득하는 무형자산의 원가는 구입가격(매입할인과 리베이트를 차감하고 수입관세와 환급받을 수 없는 제세금을 포함)과 자산을 의도한 목적에 사용할 수 있도록 준비하는 데 직접 관련되는 원가로 구성되고 있습니다.

2) 영업권

사업결합과 관련하여 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액 및 단계적으로 이루어지는 사업결합의 경우 연결실체가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치의 합계금액이 취득일의 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 순액을 초과하는 경우 그 초과금액을 영업권으로 인식하고 있습니다.

3) 사업결합으로 인한 취득

사업결합으로 취득하는 영업권과 분리하여 인식하는 무형자산의 취득원가는 취득일의 공정가치로 측정하고 있습니다.

4) 내부적으로 창출한 무형자산

연구(또는 내부 프로젝트의 연구단계)에서 발생한 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있으며, 무형자산을 사용하거나 판매하기 위해 그 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성, 무형자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도, 무형자산을 사용하거나 판매할 수 있는 기업의 능력, 무형자산이 미래경제적효익을 창출하는 방법, 무형자산의 개발을 완료하고 그것을 판매하거나 사용하는 데 필요한 기술적, 재정적 자원 등의 입수가능성, 개발과정에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 기업의 능력을 모두 제시할 수 있는 경우에만 개발활동(또는 내부 프로젝트의 개발단계)에서 발생한 무형자산을 인식하고 있습니다. 내부적으로 창출한 무형자산의 원가는 무형자산의 인식기준을 최초로 충족시킨 이후에 발생한 지출금액의 합으로 하며 그 자산의 창출, 제조 및 경영자가 의도하는 방식으로 운영될 수 있게 준비하는 데 필요한 직접 관련된 모든 원가를 포함하고 있습니다. 내부적으로 창출한 영업권은 자산으로 인식하지 아니하고 있습니다.

5) 내용연수 및 상각

내용연수가 유한한 무형자산의 경우 상각대상금액은 자산이 사용가능한 때부터 내용연수동안 정액법으로 배분하고 있습니다. 상각대상금액은 잔존가치를 차감하여 결정하고 있으며, 잔존가치는 내용연수 종료 시점에 제 3자가 자산을 구입하기로 한 약정이 있거나, 무형자산의 활성시장이 있어 잔존가치를 그 활성시장에 기초하여 결정할 수 있고 그러한 활성시장이 내용연수 종료 시점에 존재할 가능성이 높은 경우를 제외하고는 영(0)으로 하고 있습니다. 내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고 있으며 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

내용연수가 비한정인 무형자산은 상각하지 아니하며, 매 보고기간말 혹은 손상을 시사하는 징후가 있을 때 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 수행하고 있습니다. 무형자산의 내용연수가 비한정이라는 평가를 계속하여 정당화하는지를 매 보고기간말에 재검토하

여 적절하지 않은 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

무형자산은 아래의 내용연수와 상각방법을 적용하고 있습니다.

| 구분 | 내용연수 | 상각방법 |
|-----|------|------|
| 영업권 | 비한정 | - |
| 회원권 | 비한정 | - |

6) 무형자산의 제거

무형자산은 처분하는 때, 사용이나 처분으로부터 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 연결 재무상태표에서 제거하며 무형자산의 제거로 인하여 발생하는 이익이나 손실은 순매각가액과 장부금액의 차이로 결정하고 자산을 제거할 때 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(12) 차입원가

연결실체는 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이르게 하는 데 상당한 기간을 필요로 하는 적격자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있으며 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정하여 차입한 자금에 한하여 회계기간동안 그 차입금으로부터 실제 발생한 차입원가에서 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 차감한 금액을 자본화가능차입원가로 결정하고 있습니다. 일반적인 목적으로 자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산관련 지출액에 자본화이자율을 적용하는 방식으로 자본화가능차입원가를 결정하고 있으며, 자본화이자율은 회계기간 동안 차입한 자금(적격자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)으로부터 발생된 차입원가를 가중평균하여 산정하며 회계기간동안 자본화한 차입원가는 당해 기간동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

(13) 충당부채

충당부채는 과거사건의 결과로 현재의무가 존재하고, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 당해 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 현재의무를 보고기간말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치로서 최선의 추정치를 구할 때에는 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하고 있습니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있으며 할인율은 부채의 고유한 위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 이율이며 이 할인율에 반영되는 위험에는 미래 현금흐름을 추정할 때 고려된 위험은 반영하지 아니하고 있습니다. 현재의무를 이행하기 위하여 소요되는 지출 금액에 영향을 미치는 미래사건이 발생할 것이라는 충분하고 객관적인 증거가 있는 경우에는 그러한 미래사건을 감안하여 충당부채 금액을 추정하고 있으며, 자산의 예상처분이익은 충당부채를 측정하는 데 고려하지 아니하고 있

습니다.

충당부채를 결제하기 위하여 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제 3자가 변제할 것이 예상되는 경우 연결실체가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있으며 자산으로 인식하는 금액은 관련 충당부채 금액을 초과할 수 없습니다.

매 보고기간말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하며 의무이행을 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다. 충당부채는 최초인식과 관련있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(14) 수익

수익은 판매자에 의해 제공된 매매할인 및 수량리베이트를 고려하여 받았거나 받을 대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

1) 재화의 판매

재화의 소유에 따른 유의적인 위험과 보상이 구매자에게 이전되고, 판매자는 판매된 재화의 소유권과 결부된 통상적 수준의 지속적인 관리상 관여를 하지 않을 뿐만 아니라 효과적인 통제를 하지도 아니하며, 수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있고, 거래와 관련된 경제적효익의 유입가능성이 높으며, 거래와 관련하여 발생했거나 발생할 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있을 때 재화의 판매로 인한 수익을 인식하고 있습니다.

2) 이자수익, 로열티수익 및 배당수익

자산을 타인에게 사용하게 함으로써 창출되는 이자수익, 로열티수익 및 배당수익은 거래와 관련된 경제적효익의 유입가능성이 높으며, 수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있을 때 수익을 인식하며, 이자수익은 유효이자율법으로 인식하고, 로열티수익은 관련된 약정의 실질을 반영하여 발생기준에 따라 인식하며, 배당수익은 주주로서 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

(15) 종업원급여

1) 단기종업원급여

단기종업원급여는 임금, 사회보장분담금, 종업원이 관련 근무용역을 제공하는 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 유급연차휴가 또는 유급병가 등과 같은 단기유급휴가, 종업원이 관련 근무용역을 제공하는 회계기간의 말부터 12개월 이내에 지급될 이익분배금과 상여금 및 현직종업원을 위한 비화폐성급여를 포함하고 있습니다. 종업원이 회계기간에 근무용역을 제공한 때 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 단기종업원급여의 할인되지 않은 금액을 이미 지급한 금액을 차감한 후 미지급비용으로 인식하며, 이미 지급한 금액이 해당 급여의 할인되지 않은 금액보다 많은 경우에는 그 초과액 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 선급비용으로 인식하며, 다른 한국채택국제회계기준서에 따라 해당 급여를 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 비용으로 인식하고 있습니다.

2) 퇴직급여

(가) 확정기여제도

확정기여제도는 연결실체가 별개의 실체(기금)에 고정 기여금을 납부하고 연결실체의 법적 의무나 의제의무는 기금에 출연하기로 약정한 금액으로 한정되며 종업원이 받을 퇴직급여액은 연결실체와 종업원이 퇴직급여제도나 보험회사에 출연하는 기여금과 그 기여금에서 발생하는 투자수익에 따라 결정되는 퇴직급여제도입니다. 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 미지급비용으로 인식하고, 이미 납부한 기여금이 보고기간말 이전에 제공된 근무용역에 대해 납부하여야 하는 기여금을 초과하는 경우에는 초과 기여금 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 선급비용으로 인식하며, 다른 한국채택국제회계기준서에 따라 해당 기여금을 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 비용으로 인식하고 있습니다.

(나) 확정급여제도

확정급여제도는 확정기여제도 이외의 모든 퇴직급여제도로서 순확정급여부채로 인식하는 금액은 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 관련 확정급여채무를 직접 결제하는데 사용할 수 있는 사외적립자산의 보고기간말 현재 공정가치를 차감한 금액이며, 확정급여채무는 매년 독립적인 보험계리법인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정하고 있습니다.

확정급여채무의 현재가치는 급여가 지급될 통화로 표시되고 관련 확정급여부채의 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 시장수익률로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정하고 있습니다.

확정급여원가 중 근무원가와 순확정급여부채(자산)의 순이자자는 당기손익으로 인식하며, 순확정급여부채(자산)의 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 기타포괄손익에 인식되는 순확정급여부채(자산)의 재측정요소는 후속기간에 당기손익으로 재분류하지 아니하고 있습니다.

부의 순확정급여부채인 순확정급여자산은 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적효익의 현재가치의 합계를 한도로 인식하고 있습니다.

연결실체가 급여를 과거근무용역에 귀속시키는 확정급여제도를 새로 도입하거나 기존의 확정급여제도에서 과거근무용역에 대하여 지급해야 하는 급여를 변경하는 경우발생하는 과거근무원가는 제도개정으로 인하여 발생하는 부채의 변동금액으로 측정하고 즉시 비용으로 인식하고 있습니다.

(16) 자산손상

채고자산, 건설계약에서 발생한 자산, 이연법인세자산, 종업원급여에서 발생한 자산, 금융자산, 공정가치로 측정되는 투자부동산, 매각예정비유동자산 등을 제외한 모든 자산의 손상은 아래의 방법으로 손상차손을 인식하고 있습니다.

내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산 및 사업결합으로 취득한 영업권에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후가 있는지에 관계없이 매년 회수가능액을 추정하고 장부금액과 비교하여 손상검사를 하고 있으며, 그 외의 자산은 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 그러한 징후가 있다면 개별 자산별로 회수가능액을 추정하며 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위의 회수가능액을 추정하고 있습니다.

자산의 회수가능액은 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 더 많은 금액으로 측정하고 있습니다. 자산의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키며, 손상차손은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

손상검사 목적상 사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위에 취득일로부터 배분되고 있습니다. 영업권이 배분된 현금창출단위에 대해서는 매년 그리고 손상을 시사하는 징후가 있을 때마다 영업권을 포함한 현금창출단위의 장부금액과 회수가능액을 비교하여 손상검사를 하고 있으며 현금창출단위의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우에는 손상차손을 인식하고 있습니다. 현금창출단위의 손상차손은 우선 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 감소시키고 그 다음 현금창출단위에 속하는 다른 자산에 각각 장부금액에 비례하여 배분하고 있습니다.

매 보고기간말마다 영업권을 제외한 자산에 대해 과거에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하여 징후가 있는 경우 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있으며 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입하고 있습니다. 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없으며, 손상차손환입은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 현금창출단위의 손상차손환입은 현금창출단위를 구성하는 자산들(영업권 제외)의 장부금액에 비례하여 배분하며, 영업권에 대해 인식한 손상차손은 후속기간에 환입하지 않고 있습니다.

(17) 법인세

법인세비용(수익)은 당기법인세비용(수익)과 이연법인세비용(수익)으로 구성되고 있습니다. 당기법인세와 이연법인세는 수익이나 비용으로 인식하여 당기손익에 포함하고 있으며, 동일 회계기간 또는 다른 회계기간에 자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 자본에 직접 가감하고 있습니다.

1) 당기법인세

당기법인세는 회계기간의 과세소득(세무상결손금)에 대하여 납부할(환급받을) 법인세액이며, 과세소득(세무상결손금)은 과세당국이 제정한 법규에 따라 납부할(환급받을) 법인세를 산출하는 대상이 되는 회계기간의 이익(손실)으로서 포괄손익계산서의 손익과는 차이가 있습니다.

당기 및 과거기간의 당기법인세부채(자산)는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)을 사용하여, 과세당국에 납부할(과세당국으로부터 환급받을) 것으로 예상되는 금액으로 측정하고 있습니다.

당기 및 과거기간의 당기법인세 중 납부되지 않은 부분을 부채로 인식하며, 과거기간에 납부하여야 할 금액을 초과해서 납부하였다면 그 초과금액은 자산으로 인식하고 있으며, 과거 회계기간의 당기법인세에 대하여 소급공제가 가능한 세무상결손금과 관련된 혜택은 자산으로 인식하고 있습니다.

2) 이연법인세

연결실체는 모든 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 다만 영업권을 최초로 인식하는 경우와 자산·부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시의 회계이익이나 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 아니하는 거래인 경우 및 종속기업·지점 및 관계기업에 대한 투자자산 그리고 공동약정투자지분과 관련된 가산할 일시적차이에 대하여 지배기업·투자자 또는 참여자가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높을 경우에 발생하는 이연법인세부채는 인식하지 아니하고 있습니다.

연결실체는 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 모든 차감할 일시적차이에 대하여 이연법인세자산을 인식하고 있습니다. 다만, 자산이나 부채를 최초로 인식할 때 발생하는 거래로 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 않는 거래인 경우 및 종속기업·지점 및 관계기업에 대한 투자자산 그리고 공동약정투자지분과 관련된 모든 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않거나 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우에는 이연법인세자산을 인식하지 아니하고 있습니다. 미사용 세무상결손금과 세액공제가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 이월된 미사용 세무상결손금과 세액공제에 대하여 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하며 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지않다면 이연법

인세자산의 장부금액을 감액시키고 감액된 금액은 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높아지면 그 범위 내에서 환입하고 있습니다.

이연법인세 자산과 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및세법)에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있으며 이연법인세 자산과 부채는 할인하지 아니하고 있습니다.

연결실체가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있으며, 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련하여 과세대상기업이 동일한 경우 혹은 과세대상기업은 다르지만 당기법인세 부채와 자산을순액으로 결제할 의도가 있거나 유의적인 금액의 이연법인세부채가 결제되거나 이연법인세자산이 회수될 미래의 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하고 있습니다.

(18) 주당이익

연결실체는 기본주당이익과 희석주당이익을 지배기업의 보통주에 귀속되는 계속영업손익과 당기순손익에 대하여 계산하고 연결포괄손익계산서에 표시하고 있습니다.

기본주당이익은 지배기업의 보통주에 귀속되는 특정 회계기간의 당기순손익을 그 기간에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있으며, 지배기업의 보통주에 귀속되는 금액은 지배기업에 귀속되는 계속영업손익과 당기순손익 각각의 금액에서 자본으로 분류된 우선주에 대한 세후 우선주 배당금, 우선주 상환시 발생한 차액 및 유사한 효과를 조정한 금액입니다.

희석주당이익은 모든 희석효과가 있는 잠재적보통주의 영향을 고려하여 지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

(19) 중요한 회계추정 및 판단

연결재무제표의 작성시 경영진은 회계정책의 적용이나 자산, 부채, 수익, 비용의 장부금액 및 우발부채의 금액에 영향을 미칠 수 있는 판단과 추정 및 가정을 하여야 합니다. 보고기간말 현재 이러한 추정치는 경영진의 최선의 판단 및 추정에 따라 이루어지고 있으며 추정치와 추정에 대한 가정은 지속적으로 검토되고 있으나 향후 경영환경의 변화에 따라 실제 결과와는 중요하게 다를 수도 있습니다.

회계정책을 적용하는 과정에서 추정에 관련된 공시와는 별도로 연결재무제표에 인식되는 금액에 유의적인 영향을 미칠 수 있는 경영진이 내린 판단 및 미래에 대한 가정과 보고기간말의 추정 불확실성과 관련하여 다음 회계연도에 자산과 부채의 장부금액에 대한 중요한 조정을 유발할 수 있는 유의적인 위험을 내포하고 있는 사항은 다음과 같습니다.

1) 영업권 손상

영업권이 배분된 현금창출단위에 대해 손상검사 수행시 사용가치의 계산은 자산에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름의 추정치, 미래현금흐름의 금액 및 시기의 변동가능성에 대한 기대치, 현행 무위험시장이자율로 표현되는 화폐의 시간가치, 자산의 본질적 불확실성에 대한 보상가격 및 자산에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름의 가격을 결정할 때 시장 참여자들이 반영하는 비유동성과 같은 그 밖의 요소 등 다양한 추정에 근거하여 이루어지고 있습니다.

2) 이연법인세

이연법인세 자산과 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및세법)에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 추정하고 있으며 이연법인세자산의 장부금액은 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우 최선의 추정치로 인식하고 있습니다. 이러한 추정치는 미래의 실제 법인세부담과 다를 수 있습니다.

3) 확정급여채무

확정급여채무의 현재가치를 계산하기 위하여 사용하는 보험수리적 가정은 퇴직급여의 궁극적인 원가를 결정하는 여러 가지 변수들에 대한 최선의 추정을 반영하는 것으로 여기에는 퇴직전이나 퇴직후의 사망률, 이직률, 신체장애율 및 조기퇴직률, 급여수령권을 갖는 피부양자가 있는 종업원의 비율, 의료급여제도의 경우 의료원가청구율, 할인율, 미래의 임금과 급여수준 등이 포함되며, 이러한 가정에 따라 확정급여채무의 현재가치는 민감하게 변동될 수 있습니다.

3. 금융자산 및 금융부채

3-1. 금융자산 및 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

| (단위:천원) | | | | | |
|----------|------------|------------|-----------|----------|------------|
| 금융자산 | 당기손익인식금융자산 | 대여금및수취채권 | 매도가능금융자산 | 만기보유금융자산 | 합계 |
| 현금및현금성자산 | - | 5,586,427 | - | - | 5,586,427 |
| 장기금융상품 | - | 158,857 | - | - | 158,857 |
| 매도가능금융자산 | - | - | 2,483,150 | - | 2,483,150 |
| 단기매출채권 | - | 48,186,257 | - | - | 48,186,257 |
| 기타채권 | - | 607,139 | - | - | 607,139 |
| 합 계 | - | 54,538,680 | 2,483,150 | - | 57,021,830 |

| (단위:천원) | | | |
|---------|------------|---------------------|------------|
| 금융부채 | 당기손익인식금융부채 | 상각후원가로 측정하는 금융부채 | 합 계 |
| 단기매입채무 | - | 12,510,721 | 13,670,951 |
| 기타채무 | - | 11,913,164 | 15,701,964 |
| 단기차입금 | - | 26,517,699 | 8,281,708 |
| 장기차입금 | - | 12,619,650 | 17,002,650 |
| 합 계 | - | 63,561,234 | 54,657,273 |

<전기말>

| (단위:천원) | | | | | |
|----------|------------|------------|-----------|----------|------------|
| 금융자산 | 당기손익인식금융자산 | 대여금및수취채권 | 매도가능금융자산 | 만기보유금융자산 | 합계 |
| 현금및현금성자산 | - | 8,573,718 | - | - | 8,573,718 |
| 장기금융상품 | - | 119,150 | - | - | 119,150 |
| 매도가능금융자산 | - | - | 2,685,650 | - | 2,685,650 |
| 단기매출채권 | - | 42,874,471 | - | - | 42,874,471 |
| 기타채권 | - | 828,755 | - | - | 828,755 |
| 합 계 | - | 52,396,094 | 2,685,650 | - | 55,081,744 |

| (단위:천원) | | | |
|---------|------------|---------------------|------------|
| 금융부채 | 당기손익인식금융부채 | 상각후원가로 측정하는 금융부채 | 합 계 |
| 단기매입채무 | - | 13,670,951 | 13,670,951 |
| 기타채무 | - | 15,701,964 | 15,701,964 |
| 단기차입금 | - | 8,281,708 | 8,281,708 |
| 장기차입금 | - | 17,002,650 | 17,002,650 |
| 합 계 | - | 54,657,273 | 54,657,273 |

3-3. 범주별 금융자산 및 금융부채의 손익은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|------------------|-----------|-----------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 대여금및수취채권 | | |
| 이자수익 | 100,723 | 104,023 |
| 수입배당금 | 12,150 | - |
| 외화환산이익(손실) | (1,735) | - |
| 대손상각비 | (581,330) | 1,136,391 |
| 상각후원가로 측정하는 금융부채 | | |
| 이자비용 | 640,066 | (437,732) |
| 외환차익(손실) | 80,115 | (91,300) |
| 외화환산이익(손실) | 49,119 | (28,704) |

4-1. 금융상품의 종류별 장부금액과 공정가치의 비교내용은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) | | | | |
|-----------------|------------|------------|------------|------------|
| 구 분 | 당기말 | | 전기말 | |
| | 장부금액 | 공정가치 | 장부금액 | 공정가치 |
| <금융자산> | | | | |
| 공정가치로 인식된 금융자산 | | | | |
| 매도가능금융자산 | 2,483,150 | 2,483,150 | 2,685,650 | 2,685,650 |
| 소 계 | 2,483,150 | 2,483,150 | 2,685,650 | 2,685,650 |
| 상각후원가로 인식된 금융자산 | | | | |
| 현금및현금성자산 | 5,586,427 | 5,586,427 | 8,573,718 | 8,573,718 |
| 장기금융상품 | 158,857 | 158,857 | 119,150 | 119,150 |
| 단기매출채권 | 48,186,257 | 48,186,257 | 42,874,471 | 42,874,471 |
| 기타채권 | 607,139 | 607,139 | 828,755 | 828,755 |
| 소 계 | 54,538,680 | 54,538,680 | 52,396,094 | 52,396,094 |
| 합 계 | 57,021,830 | 57,021,830 | 55,081,744 | 55,081,744 |
| 금융부채 : | | | | |
| 상각후원가로 인식된 금융부채 | | | | |
| 단기매입채무 | 12,510,721 | 12,510,721 | 13,670,951 | 13,670,951 |
| 기타채무 | 11,913,164 | 11,913,164 | 15,701,964 | 15,701,964 |
| 단기차입금 | 26,517,699 | 26,517,699 | 8,281,708 | 8,281,708 |
| 장기차입금 | 12,619,650 | 12,619,650 | 17,002,650 | 17,002,650 |
| 소 계 | 63,561,234 | 63,561,234 | 54,657,273 | 54,657,273 |
| 합 계 | 63,561,234 | 63,561,234 | 54,657,273 | 54,657,273 |

재무상태표상 상각후원가로 측정되는 금융상품의 장부금액은 공정가치와 근사하다고 판단하고 있습니다. 또한 활성시장의 공시가격 없는 지분상품(비상장주식)은 신뢰성 있는 공정가

치 측정이 불가능하여 취득원가로 평가하고 있습니다.

4-2. 공정가치로 측정되는 자산·부채의 공정가치 측정치

공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치 측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

| 구 분 | 투입변수의 유의성 |
|------|--|
| 수준 1 | 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격 |
| 수준 2 | 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수 |
| 수준 3 | 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수 |

공정가치로 측정되는 금융상품의 수준별 공정가치는 다음과 같습니다.

<당기말>

| (단위 : 천원) | | | |
|-----------|-----------|-----|-----|
| 구 분 | 수준1 | 수준2 | 수준3 |
| 매도가능금융자산 | 1,251,450 | - | - |

<전기말>

| (단위 : 천원) | | | |
|-----------|-----------|-----|-----|
| 구 분 | 수준1 | 수준2 | 수준3 |
| 매도가능금융자산 | 1,453,950 | - | - |

5. 현금및현금성자산

현금및현금성자산의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|-----------|-----------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 현금 | 15,459 | 7,495 |
| 예금 | 5,570,968 | 8,566,224 |
| 합 계 | 5,586,427 | 8,573,719 |

6. 매도가능금융자산

6-1. 매도가능금융자산의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | | | |
|---------|---------------|----------|-------|-----------|-----------|-----------|
| 구 분 | | 보유주식(좌)수 | 지분율 | 취득원가 | 장부가액 | |
| | | | | | 당기말 | 전기말 |
| 출 자 금 | 한국제지공업협동조합 | 65 | 5.8% | 6,500 | 6,500 | 6,500 |
| | 한국골판지포장공업협동조합 | 111 | 7.0% | 22,200 | 22,200 | 22,200 |
| 상장주식 | 해태제과식품(주) | 81,000 | 0.28% | 1,000,000 | 1,251,450 | 1,453,950 |
| 비상장주식 | (주)대양코리아 | 240,000 | 13.1% | 1,200,000 | 1,200,000 | 1,200,000 |
| | (주)코르피아 | 600 | 5.0% | 3,000 | 3,000 | 3,000 |
| 합 계 | | 321,776 | - | 2,231,700 | 2,483,150 | 2,685,650 |

6-2. 매도가능증권 평가에 따른 매도가능증권평가이익의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위 : 천원) | | |
|------------|-----------|----------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 매도가능증권평가손익 | (202,500) | 453,950 |
| 법인세효과 | 44,550 | (99,869) |
| 법인세효과 반영후 | (157,950) | 354,081 |

7. 매출채권 및 기타채권

7-1. 매출채권과 기타채권의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | |
|---------|------------|--------|------------|--------|
| 구 분 | 당기말 | | 전기말 | |
| | 유동성 | 비유동성 | 유동성 | 비유동성 |
| 매출채권 | | | | |
| 단기매출채권 | 48,341,775 | - | 43,611,320 | - |
| 대손충당금 | (155,518) | - | (736,849) | - |
| 합 계 | 48,186,257 | - | 42,874,471 | - |
| 기타채권 | | | | |
| 미수금 | 73,389 | - | 294,705 | - |
| 보증금 | 489,974 | 43,775 | 489,974 | 44,076 |
| 합 계 | 563,363 | 43,775 | 784,679 | 44,076 |

7-2. 매출채권 및 기타채권의 연령분석의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|----------|------------|------------|
| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
| 6개월 이하 | 48,905,138 | 44,395,999 |
| 6개월~3년이하 | 43,776 | 44,076 |
| 합 계 | 48,948,914 | 44,440,075 |

7-3. 매출채권의 대손충당금 증감내역은 다음과 같습니다.

<당기>

| (단위:천원) | | | | | |
|---------|---------|------|-----------|----|---------|
| 구분 | 기초금액 | 대손상각 | 환입 | 제각 | 기말금액 |
| 단기매출채권 | 736,849 | - | (581,331) | - | 155,518 |

<전기>

| (단위:천원) | | | | | |
|---------|---------|-----------|----|-----------|---------|
| 구분 | 기초금액 | 대손상각 | 환입 | 제각 | 기말금액 |
| 단기매출채권 | 168,382 | 1,136,391 | - | (567,924) | 736,849 |

8. 재고자산

연결기업의 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | | | |
|---------|------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|
| 구 분 | 당기말 | | | 전기말 | | |
| | 취득원가 | 평가손실 총당금 | 장부금액 | 취득원가 | 평가손실 총당금 | 장부금액 |
| 원재료 | 8,368,201 | - | 8,368,201 | 7,695,262 | - | 7,695,262 |
| 부재료 | 278,394 | - | 278,394 | 249,873 | - | 249,873 |
| 재공품 | 381,345 | - | 381,345 | 259,591 | - | 259,591 |
| 제품 | 6,090,497 | - | 6,090,497 | 5,228,070 | (22,432) | 5,205,638 |
| 저장품 | 3,240,412 | - | 3,240,412 | 3,054,093 | - | 3,054,093 |
| 미착품 | 677,700 | - | 677,700 | 417,768 | - | 417,768 |
| 합 계 | 19,036,549 | - | 19,036,549 | 16,904,657 | (22,432) | 16,882,225 |

9. 기타유동자산

기타유동자산의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위 : 천원) | | |
|-----------|---------|---------|
| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
| 선급금 | 365,920 | 741,114 |
| 선급비용 | 101,245 | 96,304 |
| 선급법인세 | 334,716 | - |
| 합 계 | 801,881 | 837,418 |

10. 유형자산

10-1. 유형자산의 장부가액 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

| (단위:천원) | | | | | | |
|---------|-------------|-----------|----------|--------------|-------------|-------------|
| 구분 | 기초 | 취득 | 처분 | 감가상각비 | 대체 | 기말 |
| 토 지(*) | 109,525,374 | 194,835 | - | - | 19,560,000 | 129,280,209 |
| 건 물 | 35,065,577 | 10,179 | - | (1,231,642) | - | 33,844,114 |
| 구 축 물 | 2,784,395 | 16,500 | - | (258,170) | 18,500 | 2,561,225 |
| 기계장치 | 59,676,576 | 1,109,826 | (17,890) | (10,343,388) | 4,048,381 | 54,473,505 |
| 차량운반구 | 247,876 | - | (21,681) | (77,055) | - | 149,140 |
| 공기구비품 | 304,061 | 38,500 | (10,199) | (44,453) | - | 287,909 |
| 건설중인자산 | - | 4,122,631 | - | - | (4,066,881) | 55,750 |
| 합 계 | 207,603,859 | 5,492,471 | (51,334) | (11,954,708) | - | 220,651,852 |

(*) 당기중 공동영업자산에서 토지로 대체되었습니다.

<전기>

| (단위:천원) | | | | | | |
|---------|-------------|-----------|----------|--------------|-------------|-------------|
| 구분 | 기초 | 취득 | 처분 | 감가상각비 | 대체 | 기말 |
| 토 지 | 109,525,374 | - | - | - | - | 109,525,374 |
| 건 물 | 35,930,675 | 499 | - | (1,225,597) | 360,000 | 35,065,577 |
| 구 축 물 | 3,022,821 | 18,000 | - | (256,426) | - | 2,784,395 |
| 기계장치 | 66,206,001 | 582,967 | (12,052) | (10,073,840) | 2,973,500 | 59,676,576 |
| 차량운반구 | 128,507 | 180,995 | - | (61,626) | - | 247,876 |
| 공기구비품 | 274,290 | 25,800 | - | (40,029) | 44,000 | 304,061 |
| 건설중인자산 | 911,100 | 2,466,400 | - | - | (3,377,500) | - |
| 합 계 | 215,998,768 | 3,274,661 | (12,052) | (11,657,518) | - | 207,603,859 |

10-2. 유형자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

<당기>

| (단위: 천원) | | | |
|----------|-------------|---------------|-------------|
| 구 분 | 취득원가 | 감가상각누계액 | 보고기간말 장부금액 |
| 토 지 | 129,280,209 | - | 129,280,209 |
| 건 물 | 48,745,343 | (14,901,229) | 33,844,114 |
| 구 축 물 | 5,927,579 | (3,366,354) | 2,561,225 |
| 기계장치 | 169,558,657 | (115,085,152) | 54,473,505 |
| 차량운반구 | 431,919 | (282,779) | 149,140 |
| 공기구비품 | 2,176,067 | (1,888,158) | 287,909 |
| 건설중인자산 | 55,750 | - | 55,750 |

| | | | |
|-----|-------------|---------------|-------------|
| 합 계 | 356,175,524 | (135,523,670) | 220,651,852 |
|-----|-------------|---------------|-------------|

<전기>

| (단위: 천원) | | | |
|----------|-------------|---------------|-------------|
| 구 분 | 취득원가 | 감가상각누계액 | 보고기간말 장부금액 |
| 토 지 | 109,525,375 | - | 109,525,375 |
| 건 물 | 48,735,163 | (13,669,586) | 35,065,577 |
| 구 축 물 | 5,892,579 | (3,108,184) | 2,784,395 |
| 기계장치 | 164,970,833 | (105,294,257) | 59,676,576 |
| 차량운반구 | 471,338 | (223,462) | 247,875 |
| 공기구비품 | 2,156,808 | (1,852,747) | 304,061 |
| 합 계 | 331,752,095 | (124,148,236) | 207,603,859 |

10-3. 담보제공자산

당기말 현재 장·단기차입금과 관련하여 금융기관 등에 담보로 제공한 자산은 다음과 같습니다.

| (단위:천원,USD, JPY) | | |
|------------------|----------|---|
| 금융기관명 | 담보제공자산 | 채권최고액 |
| 한국산업은행 | 토지,건물,기계 | 29,000,000 |
| | | US\$2,000,000 |
| | | JPY50,000,000 |
| 하나은행 | " | 6,500,000 |
| 한국씨티은행 | " | 61,100,000 |
| 신한은행 | " | 6,480,000 |
| 합 계 | | 103,080,000 US\$2,000,000 JPY50,000,000 |

10-4. 당기말 현재 보험의 종류, 보험금액 및 보험에 가입된 자산의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위 : 천원) | | | |
|-----------|-----------------------|-------------|------|
| 보험의 종류 | 부보자산 | 부보금액 | 보험회사 |
| 재산종합보험 | 건축물, 기계장치, 재고자산, 구축물등 | 301,185,067 | 동부화재 |
| 화재보험 | 건물, 기계장치, 재고자산일체등 | 1,279,124 | 동부화재 |
| 합 계 | | 305,523,484 | |

상기 보험가입자산 중 건물, 기계장치, 재고자산 등에 대하여 질권이 설정되어 있는 바, 보험금지불시 보험금 중 질권금액을 한도로 질권자에게 직접 지불토록 약정하였습니다. 보험가입자산에 대하여 질권설정내역은 다음과 같습니다.

| (단위 : 천원,USD) | | |
|---------------|--------|-----------------------------|
| 구 분 | 질 권 자 | 질권설정금액 |
| 오산공장 | 한국산업은행 | 24,667,894 |
| | 한국씨티은행 | 6,500,000 |
| 안성공장 | 한국산업은행 | US\$2,000,000 |
| | 한국산업은행 | 7,000,000 |
| 양산공장 | 신한은행 | 5,000,000 |
| 대전공장 | 한국씨티은행 | 13,000,000 |
| 합 계 | | 56,167,894 US\$2,000,000 |

11. 무형자산

무형자산은 영업권 및 비한정 내용연수의 회원권 등으로 구성되어 있으며 장부가액 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

| (단위:천원) | | | | | |
|---------|-----------|----|----|----|-----------|
| 구분 | 기초 | 취득 | 처분 | 상각 | 기말 |
| 영업권 | 717,077 | - | - | - | 717,077 |
| 회원권 | 778,174 | - | - | - | 778,174 |
| 합 계 | 1,495,251 | | - | - | 1,495,251 |

<전기>

| (단위:천원) | | | | | |
|---------|-----------|---------|----|----|-----------|
| 구분 | 기초 | 취득 | 처분 | 상각 | 기말 |
| 영업권 | 717,077 | - | - | - | 717,077 |
| 회원권 | 675,974 | 102,200 | - | - | 778,174 |
| 합 계 | 1,393,051 | 102,200 | - | - | 1,495,251 |

회사는 매년 영업권 및 회원권에 대한 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상평가 수행결과, 장부가액이 회수가능액을 초과하지는 않을 것으로 판단하고 있습니다.

12. 매입채무 및 기타채무

연결기업의 단기매입채무 및 채무의 내용은 다음과 같습니다

| (단위:천원) | | |
|---------|------------|------------|
| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
| 매입채무 | | |
| 단기매입채무 | 12,510,721 | 13,670,951 |
| 합 계 | 12,510,721 | 13,670,951 |
| 기타유동채무 | | |
| 미지급금 | 9,196,155 | 13,040,384 |
| 미지급비용 | 2,704,009 | 2,648,580 |
| 예수보증금 | 13,000 | 13,000 |
| 합 계 | 11,913,164 | 15,701,964 |

13. 단기차입금

연결기업의 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | |
|---------|--------|----------------------|------------|-----------|
| 자금종류 | 차 입 처 | 2017년 12월 31일 이자율 | 당기말 | 전기말 |
| 외화단기차입금 | 산업은행 | Libor+1.4% | 626,684 | - |
| | 신한은행 | Libor+1.4% | 974,121 | - |
| | 우리은행 | Libor+1.4% | 324,099 | 1,331,766 |
| 구매자금대출 | 한국씨티은행 | 변동금리 | 13,624,896 | 1,525,640 |
| | 우리은행 | 변동금리 | 9,160,742 | 5,424,302 |
| | 하나은행 | 변동금리 | 1,807,157 | - |
| 합 계 | | | 26,517,699 | 8,281,708 |

14. 장기차입금

14-1. 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | |
|---------|--------|----------------------|-----------|-----------|
| 자금종류 | 차 입 처 | 2017년 12월 31일 이자율 | 당기말 | 전기말 |
| 산업시설대 | 한국산업은행 | 1.75% | 6,061,650 | 9,634,650 |
| | 신한은행 | 1.50% | 4,590,000 | 5,400,000 |
| | | | | |

| | | | | |
|-------|------|-------|-------------|-------------|
| | 우리은행 | 1.50% | 1,968,000 | 1,968,000 |
| 합 계 | | | 12,619,650 | 17,002,650 |
| 유동성대체 | | | (3,671,460) | (4,383,000) |
| 잔 액 | | | 8,948,190 | 12,619,650 |

14-2. 당기말 현재 장기차입금 상환일정은 다음과 같습니다.

| (단위 : 천원) | |
|-------------|------------|
| 구 분 | 장기차입금(*) |
| 1년 이내 | 3,671,460 |
| 1년 초과 2년 이내 | 2,873,030 |
| 2년 초과 3년 이내 | 2,915,680 |
| 3년 초과 4년 이내 | 1,749,730 |
| 4년 초과 5년 이내 | 551,080 |
| 5년 초과 | 858,670 |
| 합 계 | 12,619,650 |

(*) 상기 현금흐름은 현재가치할인을 고려하지 아니한 금액입니다.

15. 기타유동부채

기타유동부채의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위 : 천원) | | |
|-----------|-----------|-----------|
| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
| 예수금 | 204,564 | 199,754 |
| 예수부가가치세 | 810,180 | 1,088,281 |
| 선수금 | 3,054 | 21,124 |
| 합 계 | 1,017,798 | 1,309,159 |

16. 충당부채

연결기업의 충당부채의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|--------|--------|
| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
| 배출부채 | - | 79,709 |
| 반품충당부채 | 10,940 | 15,663 |
| 합 계 | 10,940 | 95,372 |

16-1. 배출부채

온실가스 배출과 관련하여 연결실체가 보유한 해당 이행연도분 배출권을 초과하는 배출량에 대해 향후 부담할 것으로 예상되는 비용을 추정하여 충당부채로 계상하고 있습니다.

16-1-1. 이행연도별 무상할당 배출권은 다음과 같습니다..

| (단위:톤) | | | |
|----------|--------|--------|--------|
| 구 분 | 2015년 | 2016년 | 2017년 |
| 무상할당 배출권 | 94,931 | 92,720 | 90,135 |

한편 당기의 온실가스 배출량 추정치는 95,558톤입니다.

16-1-2. 배출부채의 변동 내역은 다음과 같습니다.

| (단위 : 천원) | | |
|-----------|----------|----------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 기초잔액 | 79,709 | 81,360 |
| 당기사용액 | (79,709) | (81,360) |
| 당기전입액 | - | 79,709 |
| 기말잔액 | - | 79,709 |

17. 퇴직급여채무

17-1. 퇴직급여채무와 관련하여 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|--------------|-------------|-------------|
| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
| 확정급여채무의 현재가치 | 7,499,103 | 7,343,986 |
| 사외적립자산의 공정가치 | (5,882,957) | (5,672,789) |
| 퇴직급여채무 | 1,616,146 | 1,671,197 |

17-2. 확정급여채무의 변동 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|-----------|-----------|
| 구 분 | 당 기 | 전 기 |
| 기초잔액 | 7,343,986 | 7,002,328 |
| 보험수리적이익 | (314,995) | (75,815) |
| 당기근무원가 | 459,728 | 390,661 |
| 이자원가 | 161,108 | 156,247 |
| 지급액 | (150,724) | (129,435) |
| 기말잔액 | 7,499,103 | 7,343,986 |

17-3. 사외적립자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|--------------|-----------|-----------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 기초잔액 | 5,672,789 | 4,819,531 |
| 사외적립자산의 기대수익 | 55,624 | 58,689 |
| 사용자의 기여금 | 254,000 | 910,000 |
| 급여지급액 | (99,456) | (115,431) |
| 기말잔액 | 5,882,957 | 5,672,789 |

17-4. 퇴직급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|-------------|-----------|-----------|
| 구 분 | 당 기 | 전 기 |
| 확정급여제도 | | |
| 당기근무원가 | 459,728 | 390,661 |
| 이자원가 | 161,108 | 156,247 |
| 이자수익 | (55,624) | (58,689) |
| 확정급여제도 소계 | 565,212 | 488,219 |
| 확정기여제도 | | |
| 당기비용 인식 기여금 | 1,183,257 | 1,190,642 |
| 합 계 | 1,748,469 | 1,678,861 |

17-5. 기타포괄손익으로 인식된 보험수리적손익은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|----------------|----------|----------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 법인세차감전 보험수리적이익 | 314,995 | 75,815 |
| 법인세효과 | (69,299) | (16,679) |
| 법인세차감후 보험수리적이익 | 245,696 | 59,136 |

17-6. 보험수리적평가를 위하여 사용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|-------|-------|-------|
| 할인율 | 2.77% | 2.30% |
| 임금상승율 | 3.00% | 3.00% |

17-7. 당기의 주요 보험수리적 가정에 대한 민감도 분석 결과는 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|----------------|-----------|-----------|
| 구 분 | 1% 하락시 | 1% 상승시 |
| 할인율의 변동 | | |
| 확정급여채무의 증가(감소) | 280,303 | (250,853) |
| 임금상승률의 변동 | | |
| 확정급여채무의 증가(감소) | (252,392) | 275,643 |

18. 특수관계자와의 거래

18-1. 당기말 현재 특수관계에 있는 기업은 다음과 같습니다.

| 구분 | 회사명 |
|-----------|-------------|
| 공동영업 별도기업 | 오선일반산업단지(주) |

18-2. 특수관계자와 거래내역은 다음과 같습니다.

<당기>

| (단위:천원) | | |
|-----------|-------------|--------------|
| 구분 | 회사명 | 공동영업자산 구입(*) |
| 공동영업 별도기업 | 오선일반산업단지(주) | 1,853,226 |

(*) 당기에 공동영업자산에서 토지로 대체된 금액은 19,560,000천원입니다.

<전기>

| (단위:천원) | | |
|-----------|-------------|-----------|
| 구분 | 회사명 | 공동영업자산 구입 |
| 공동영업 별도기업 | 오선일반산업단지(주) | 7,633,000 |

18-3. 주요 경영진에 대한 보상

주요 경영진에 대한 보상 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|-----------|-----------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 단기급여 | 1,252,000 | 1,266,000 |
| 퇴직급여 | 401,871 | 421,275 |
| 합계 | 1,653,871 | 1,687,275 |

19. 우발채무 및 약정사항

19-1. 사용이 제한된 금융상품 등의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | |
|---------|----------|-------|--------|---------|
| 계 정 과 목 | 거 래 처 | 당기말 | 전기말 | 사용제한내용 |
| 장기금융상품 | 한국씨티은행 등 | 9,500 | 10,500 | 당좌개설보증금 |

19-2. 당기말 현재 금융기관과 체결한 주요 약정사항은 다음과 같습니다.

| (단위:천원,USD) | | |
|-------------|-----------|---------------|
| 금융기관 | 약정내역 | 약정 한도액 |
| 한국씨티은행 | 당좌대출 | 500,000 |
| | 기업카드 | 300,000 |
| | 상업어음할인 | 1,000,000 |
| | 구매자금대출 | 15,000,000 |
| | 외화수표/어음매입 | US\$5,000 |
| | 내국신용장어음매입 | US\$100,000 |
| | 기한부수입신용장 | US\$1,000,000 |
| | 일람불수입신용장 | US\$1,000,000 |
| 하나은행 | 구매자금대출 | 10,000,000 |
| | 팩토링대출 | 10,000 |
| | 수입신용장 | US\$5,000,000 |
| 신한은행 | 구매자금대출 | 10,000,000 |
| | 기한부수입신용장 | US\$5,000,000 |
| | 일람불수입신용장 | US\$1,000,000 |
| 우리은행 | 구매자금대출 | 11,000,000 |
| | 수입신용장 | US\$2,000,000 |
| 산업은행 | 수입신용장 | US\$5,000,000 |

19-3. 당기말 현재 타인을 위하여 제공한 보증등의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | |
|---------|-------|--------|---------|
| 제공처 | 제공받은자 | 제공내역 | 보증금액 |
| 서울보증보험 | 목우촌 외 | 계약이행보증 | 579,811 |

20. 자본금

자본금에 관련된 사항은 다음과 같습니다.

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|------------|-----------------|-----------------|
| 발행할 주식의 총수 | 12,000,000주 | 12,000,000주 |
| 1 주당 금액 | 5,000원 | 5,000원 |
| 발행한 주식의 총수 | 4,000,000주 | 4,000,000주 |
| 기말 현재 자본금 | 20,000,000,000원 | 20,000,000,000원 |

21. 자본잉여금

자본잉여금 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|------------|------------|
| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
| 주식발행초과금 | 17,466,770 | 17,466,770 |
| 기타자본잉여금 | 734,256 | 734,256 |
| 합 계 | 18,201,026 | 18,201,026 |

22. 이익잉여금

22-1. 이익잉여금의 구성 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|------------------|-------------|-------------|
| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
| 법정적립금(*) | 5,195,000 | 4,995,000 |
| 임의적립금 | 121,565,000 | 124,265,000 |
| 재평가잉여금 | 53,848,971 | 53,848,971 |
| 미처분이익잉여금(미처리결손금) | (2,086,501) | 2,440,273 |
| 합 계 | 178,522,470 | 185,549,244 |

(*) 상법의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

22-2. 당기 및 전기 중 이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) | | |
|----------|----|----|
| 구 분 | 당기 | 전기 |

| | | |
|---------|-------------|-------------|
| 기초금액 | 185,549,244 | 187,697,626 |
| 배당금지급 | (2,000,000) | (2,000,000) |
| 당기순손실 | (5,272,470) | (207,518) |
| 보험수리적이익 | 245,696 | 59,136 |
| 기말금액 | 178,522,470 | 185,549,244 |

23. 기타포괄손익누계액

기타포괄손익누계액의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위 : 천원) | | |
|------------|---------|---------|
| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
| 매도가능증권평가이익 | 196,131 | 354,081 |

24. 기타자본

기타자본의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위 : 천원) | | |
|-----------|-----|-----|
| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
| 공동영업배분차액 | 779 | 779 |

25. 매출액 및 매출원가

25-1. 매출액

매출액 내용은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|-------------|-------------|-------------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 골판지 상자 및 원단 | 244,235,025 | 227,692,538 |
| 골판지 원지 | 148,769 | 567,869 |
| 합 계 | 244,383,794 | 228,260,407 |

25-2. 매출원가

매출원가 내용은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|-------------|-------------|-------------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 골판지 상자 및 원단 | 226,739,761 | 197,255,600 |
| 골판지 원지 | 140,115 | 485,973 |
| 합 계 | 226,879,876 | 197,741,573 |

26. 판매비와 관리비

판매비와 관리비 내용은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|-----------|-----------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 급여 | 3,066,193 | 3,506,679 |
| 퇴직급여 | 511,281 | 499,900 |
| 복리후생비 | 358,799 | 394,317 |
| 여비교통비 | 112,669 | 121,675 |
| 통신비 | 52,086 | 59,306 |
| 세금과공과 | 69,442 | 79,115 |
| 임차료 | 371,132 | 493,735 |
| 감가상각비 | 111,791 | 90,361 |
| 소모품비 | 75,171 | 166,403 |
| 보험료 | 181,166 | 189,240 |
| 접대비 | 494,679 | 500,850 |
| 광고선전비 | 1,864 | 2,500 |

| | | |
|-------|------------|------------|
| 견본비 | 148,393 | 94,775 |
| 운반비 | 18,806,509 | 19,036,327 |
| 지급수수료 | 392,276 | 860,653 |
| 도서비 | 5,094 | 6,695 |
| 차량유지비 | 204,925 | 204,672 |
| 대손상각비 | (581,330) | 1,136,391 |
| 교육훈련비 | 842 | 6,308 |
| 합 계 | 24,382,982 | 27,449,902 |

27. 비용의 성격별 분류

비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|----------|-------------|-------------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 재료비의 투입 | 157,419,627 | 127,258,474 |
| 상품의 매입 | 5,544,168 | 5,846,766 |
| 종업원급여(*) | 20,825,259 | 20,454,157 |
| 감가상각비 | 11,954,708 | 11,657,518 |
| 금융원가 | 692,965 | 646,642 |
| 합 계 | 196,436,727 | 165,863,557 |

(*) 종업원급여는 급여,복리후생비,퇴직급여를 포함한 금액입니다.

28. 기타수익과 기타비용

기타수익과 기타비용의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|----------|---------|---------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 기타수익 | | |
| 유형자산처분이익 | 200,699 | 329,471 |
| 폐기물처리수익 | 266,953 | 269,352 |
| 부산물처리수익 | 165,212 | 111,276 |
| 공동영업수익 | - | 602 |
| 잡이익 | 141,873 | 35,408 |
| 합 계 | 774,737 | 746,109 |
| 기타비용 | | |
| 유형자산처분손실 | - | 8,796 |
| 기부금 | 77,585 | 126,598 |

| | | |
|--------|---------|-----------|
| 공동영업손실 | 12,762 | - |
| 잡손실 | 85,235 | 1,831,590 |
| 합 계 | 175,582 | 1,966,984 |

29. 금융수익과 금융원가

금융수익과 금융원가의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|---------|---------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 금융수익 | | |
| 이자수익 | 100,723 | 104,023 |
| 수입배당금 | 12,150 | - |
| 외화환산이익 | 49,119 | - |
| 외환차익 | 131,279 | 88,906 |
| 합 계 | 293,272 | 192,929 |
| 금융원가 | | |
| 이자비용 | 640,066 | 437,732 |
| 외화환산손실 | 1,735 | 28,704 |
| 외환차손 | 51,164 | 180,206 |
| 합 계 | 692,965 | 646,642 |

30. 법인세비용

30-1. 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|------------------------------|-------------|-----------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 당기법인세등부담액 | 49,684 | 869,241 |
| 일시적차이의 발생 및 소멸로 인한 금액 | 66,007 | 849,169 |
| 세무상결손금 등으로 인한 이연법인세 변동액 | (1,470,151) | - |
| 과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액 | (27,925) | - |
| 자본에 직접 가감되는 당기법인세 | (24,749) | (116,548) |
| 법인세비용(수익) | (1,407,134) | 1,601,861 |

30-2. 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|-----|-----|
| 구 분 | 당 기 | 전 기 |

| | | |
|--------------------|-------------|-----------|
| 법인세비용차감전순이익(손실) | (6,679,604) | 1,394,344 |
| 적용세율에 따른 법인세비용(수익) | (1,469,513) | 244,729 |
| 조정사항: | | |
| 비과세수익 | (7) | 132 |
| 비공제비용 | 97,025 | 1,374,896 |
| 세액공제 | - | (37,364) |
| 단계적세율의 적용으로 인한 효과 | (34,639) | 19,467 |
| 법인세비용(수익) | (1,407,134) | 1,601,861 |
| 유효법인세율 | - | 115% |

30-3. 이연법인세자산(부채)의 증감내역은 다음과 같습니다.

<당기>

| (단위:천원) | | | | | |
|--------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|--------------|
| 계 정 과 목 | 기초잔액 | 세무조정 변동 | 증가 | 감소 | 기말잔액 |
| 퇴직급여충당금 | 7,043,604 | - | 368,812 | (213,695) | 7,198,720 |
| 퇴직연금부담금 | (5,667,223) | - | (309,625) | 99,456 | (5,877,391) |
| 감가상각비 | 66,635 | - | - | - | 66,635 |
| 배출부채 | 79,709 | (79,709) | - | - | - |
| 매도가능증권평가이익 | (453,950) | - | - | 202,500 | (251,450) |
| 건설자금이자 | 9,176 | - | - | - | 9,176 |
| 반품충당부채 | 15,663 | - | 10,940 | (15,663) | 10,940 |
| 연차수당 | 439,937 | - | 428,743 | (388,272) | 480,409 |
| 대손충당금 | 440,482 | (145,850) | 0% | (277,449) | 17,183 |
| 업무용승용차감가상각비 | - | 19,714 | 40,529 | - | 60,243 |
| 공동영업자산 | - | (2,741) | 2,741 | - | - |
| 재고자산 | 22,431 | - | - | (22,431) | - |
| 토지재평가 | (80,851,024) | - | - | - | (80,851,024) |
| 유보계 | (78,854,560) | | | | (79,136,559) |
| 일시적차이에 의한 이연법인세 효과 | (17,344,036) | | | | (17,410,043) |
| 이월세액공제에 의한 이연법인세효과 | 14,185 | - | - | - | 14,185 |
| 이월결손금에 의한 이연법인세효과 | - | - | 1,470,151 | - | 1,470,151 |
| 이연법인세부채 | (17,329,851) | | | | (15,925,707) |

<전기>

| (단위:천원) | | | | | |
|---------|-------------|---------|-----------|-------------|-------------|
| 계 정 과 목 | 기초잔액 | 세무조정 변동 | 증가 | 감소 | 기말잔액 |
| 퇴직급여충당금 | 6,591,878 | - | 595,376 | (143,650) | 7,043,604 |
| 퇴직연금부담금 | (4,813,965) | - | (968,689) | 115,431 | (5,667,223) |
| 감가상각비 | 66,635 | - | - | - | 66,635 |
| 과징금충당부채 | 3,944,915 | - | - | (3,944,915) | - |
| 배출부채 | 81,360 | - | 79,709 | (81,360) | 79,709 |

| | | | | | |
|--------------------|--------------|---|-----------|-------------|--------------|
| 매도가능증권평가이익 | - | - | (453,950) | - | (453,950) |
| 건설자금이자 | - | - | 9,176 | - | 9,176 |
| 반품충당부채 | - | - | 15,663 | - | 15,663 |
| 연차수당 | - | - | 378,465 | 61,472 | 439,937 |
| 대손충당금 | - | - | 423,298 | 17,183 | 440,481 |
| 재고자산 | - | - | - | 22,431 | 22,431 |
| 토지재평가 | (80,851,024) | - | - | - | (80,851,024) |
| 유보계 | (74,980,201) | - | (787,416) | (4,150,557) | (78,854,560) |
| 일시적차이에 의한 이연법인세 효과 | (16,494,867) | - | | | (17,344,036) |
| 이월세액공제에 의한 이연법인세효과 | 14,185 | - | | | 14,185 |
| 이연법인세부채 | (16,480,682) | - | | | (17,329,851) |

30-4. 기타기타포괄손익에 직접 차감된 법인세부담액과 이연법인세의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위 : 천원) | | | | | | |
|------------|-----------|----------|-----------|---------|-----------|---------|
| 구 분 | 당 기 | | | 전 기 | | |
| | 반영 전 | 법인세효과 | 반영 후 | 반영 전 | 법인세효과 | 반영 후 |
| 보험수리적손익 | 314,995 | (69,299) | 245,696 | 75,815 | (16,679) | 59,136 |
| 매도가능증권평가손익 | (202,500) | 44,550 | (157,950) | 453,950 | (99,869) | 354,081 |
| 합 계 | 112,495 | (24,749) | 87,746 | 529,765 | (116,548) | 413,217 |

31. 주당순손익

31-1. 기본주당손익은 보통주 1주에 대한 손익을 계산한 것으로, 1주당 손익의 산출 내역은 다음과 같습니다.

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|-----------|----------------|--------------|
| 당기순손실 | 5,272,469,761원 | 207,517,530원 |
| 가중평균유통주식수 | 4,000,000주 | 4,000,000주 |
| 주당순손실 | 1,318원 | 52원 |

31-2. 연결실체의 보통주 청구가능증권이 없는 바, 희석화주당순이익은 기본주당순이익과 동일합니다.

32. 현금흐름표

32-1. 영업활동 현금흐름 중 조정 및 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|----------------|--------------|-------------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 조정 | | |
| 법인세비용(수익) | (1,407,134) | 1,601,861 |
| 이자수익 | (100,723) | (104,023) |
| 이자비용 | 640,066 | 437,732 |
| 감가상각비 | 11,954,708 | 11,657,518 |
| 연차수당 | 418,936 | 439,937 |
| 퇴직급여 | 615,819 | 546,909 |
| 유형자산처분이익 | (200,699) | (329,471) |
| 유형자산처분손실 | | 8,796 |
| 외화환산이익 | (49,119) | - |
| 외화환산손실 | - | 28,704 |
| 대손상각비 | (581,331) | 1,136,391 |
| 잡손실 | - | 1,741,085 |
| 공동영업수익 | - | (602) |
| 공동영업손실 | 12,762 | - |
| 합 계 | 11,303,285 | 17,164,839 |
| 자산 및 부채의 증감 | | |
| 단기매출채권의 증가 | (4,730,456) | (2,794,387) |
| 기타유동채권의 감소(증가) | 256,854 | (284,749) |
| 재고자산의 감소(증가) | (2,154,324) | 1,650,257 |
| 단기매입채무의 증가(감소) | (1,160,230) | 1,510,162 |
| 기타유동채무의 감소 | (4,484,276) | (1,669,569) |
| 충당부채의 감소(증가) | (84,431) | 14,011 |
| 사외적립자산의 증가 | (155,544) | (794,569) |
| 퇴직금의 지급 | (145,707) | (129,435) |
| 합 계 | (12,658,114) | (2,498,280) |

32-2. 현금의 유입과 유출이 없는 거래 중 중요한 사항은 다음과 같습니다.

| (단위 : 천원) | | |
|---------------|------------|----|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 공동영업자산의 토지 대체 | 19,560,000 | |

| | | |
|------------------|-----------|-----------|
| 건설중인 자산의 유형자산 대체 | 4,066,881 | 3,377,500 |
| 장기차입금의 유동성 대체 | 3,671,460 | 4,383,000 |
| 공동영업부채의 인식 | 60,214 | 13,475 |
| 과징금충당부채의 미지급금 대체 | - | 3,944,915 |
| 매도가능금융자산의 평가 | (202,500) | 453,950 |
| 매출채권의 제각 | - | 567,924 |

32-3. 재무활동에서 생기는 부채의 변동 내용은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | | | | |
|----------|------------|-------------|--------|----------|--------|-------------|------------|
| 구분 | 기초 | 현금흐름 | 비현금 변동 | | | | 기말 |
| | | | 취득 | 환율변동 | 공정가치변동 | 기타 | |
| 유동성장기차입금 | 4,383,000 | (4,383,000) | - | - | - | 3,671,460 | 3,671,460 |
| 장기차입금 | 12,619,650 | - | - | - | - | (3,671,460) | 8,948,190 |
| 단기차입금 | 8,281,708 | 18,285,111 | - | (49,120) | - | - | 26,517,699 |
| 합계 | 25,284,358 | 13,902,111 | - | (49,120) | - | - | 39,137,349 |

33. 금융상품 위험관리

연결실체는 금융상품과 관련하여 환위험, 이자율위험 및 가격위험을 포함한 시장위험, 유동성위험, 신용위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 위험관리는 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 연결실체가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결실체는 전사적인 수준의 위험관리 정책 및 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 연결실체의 재무부문에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다. 또한, 연결실체의 경영진은 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부와 위험노출 한도를 지속적으로 검토하고 있습니다.

33-1. 환위험관리

연결실체는 원자재 수입 거래등과 관련하여 USD등의 환율변동에 노출되어 있습니다. 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

| (단위:USD, JPY, 천원) | | | | |
|-------------------|------------------|-----------|------------------|-----------|
| 구 분 | 당기말 | | 전기말 | |
| | 외화 | 원화 | 외화 | 원화 |
| 현금및현금성자산 | US\$361,794.24 | 387,626 | - | - |
| 외화자산합계 | US\$361,794.24 | 387,626 | | |
| 외화단기차입금 | US\$1,796,625.12 | 1,924,904 | US\$1,101,999.61 | 1,331,766 |
| 외화외상매입금 | US\$72,044.00 | 77,188 | - | - |
| | JPY3,210,000.00 | 30,466 | - | - |
| 외화부채 합계 | US\$1,868,669.12 | 2,032,558 | US\$1,101,999.61 | 1,331,766 |
| | JPY3,210,000.00 | | - | |

한편, 외화에 대한 원화환율이 10% 상승(하락)할 경우 환손익의 변동효과로 인해 당기손익이 165백만원 만큼 하락(상승)합니다.

33-2. 유동성위험관리

연결실체는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석, 검토하고 있습니다. 연결실체의 경영진은 영업활동 현금흐름과 금융자산 및 영업활동의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다. 한편, 일시적으로 발생할수 있는 유동성 위험을 관리하기 위하여 한국씨티은행 등과 당좌차월약정을 체결하고 있습니다. 당기말 현재 금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기 분석은 다음과 같습니다.

<당기>

| (단위:천원) | | | | |
|---------|------------|-----------|---------|------------|
| 구 분 | 1년미만 | 1년~5년 | 5년 이상 | 합계 |
| 단기차입금 | 26,517,699 | - | - | 26,517,699 |
| 장기차입금 | 3,671,460 | 8,089,520 | 858,670 | 12,619,650 |
| 합 계 | 30,189,159 | 8,089,520 | 858,670 | 39,137,349 |

<전기>

| (단위:천원) | | | | |
|---------|------------|------------|-----------|------------|
| 구 분 | 1년미만 | 1년~5년 | 5년 이상 | 합계 |
| 단기차입금 | 8,281,708 | - | - | 8,281,708 |
| 장기차입금 | 4,383,000 | 10,651,650 | 1,968,000 | 17,002,650 |
| 합 계 | 12,664,708 | 10,651,650 | 1,968,000 | 25,284,358 |

33-3. 신용위험 관리

연결실체는 신용위험을 관리하기 위하여 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 회수지연 현황과 회수대책이 보고 된후, 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다. 금융자산의장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 연결기업의 신용위험에 대한 최대 노출 정도는 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|----------|------------|------------|
| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
| 현금및현금성자산 | 5,586,427 | 8,573,719 |
| 단기매출채권 | 48,186,257 | 42,874,471 |
| 기타채권 | 607,139 | 828,755 |
| 장기금융상품 | 158,857 | 119,150 |
| 매도가능금융자산 | 2,483,150 | 2,685,650 |

한편, 연결실체는 한국씨티은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

33-4. 이자율 위험관리

회사는 이자부부채를 통해 자금을 조달하고 있는 상황이기 때문에 이자율위험에노출되어 있으며, 내부적으로 이자율 위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 이자율이 1%증가(감소)시 당기손익이 265백만원 만큼 감소(증가) 합니다.

33-5. 주가변동 위험 관리

회사는 지분상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 지분상품은 매매목적이 아닌 전략적 목적으로 보유하고 있습니다. 당기말 현재 공정가치로 평가하는 매도가능금융 자산은 2,483백만원이며, 다른 변수가 일정하고 지분상품의 가격이 10% 변동할 경우 가격 변동이 자본에 미치는 영향은 248백만원입니다.

34. 자본관리

연결실체의 자본관리는 계속기업으로서의 종속 능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화 하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결실체의자본구조는 차입금에서 현금및 현금성자산 등을 차감한 순부채와 자본으로 구성되며, 주요 경영진은 자본 구조를 주기적으로 검토하고 있고, 전반적인 자본위험 관리정책은 전기와 동일합니다.

| (단위:천원) | | |
|----------|-------------|-------------|
| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
| 장단기차입금 | 39,137,349 | 25,284,358 |
| 현금및현금성자산 | (5,586,427) | (8,573,719) |
| 순차입금 | 33,550,922 | 16,710,639 |
| 자본총계 | 216,920,407 | 224,105,130 |
| 순부채비율 | 15.47% | 7.46% |

35. 공동영업

35-1. 공동영업의 개요

공동영업의 내역은 다음과 같습니다.

| 구분 | 내역 |
|------------------|--------------|
| 사업명 | 산업단지조성 |
| 사업시행자(공동영업 별도기업) | 오션일반산업단지(주) |
| 위치 | 충청북도 음성군 금왕읍 |
| 총사업면적 | 143,413㎡ |

동 사업은 연결기업을 포함한 주주사인 실수요자에 의한 개발방식으로 진행되는 개발사업으로, 산업단지의 준공과 동시에 관리처분계획에 따라 배분된 토지면적을 기준으로 제공된 자금을 정산하는 방식으로 배분하는 약정을 하고 있습니다. 본 약정은 참여자들이 그 약정의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 보유하는 공동약정으로서 관련 활동에 대한 결정에 지배력은 공유하는 당사자들 전체의 동의가 요구됩니다.

35-2. 공동영업 별도기업의 주요 재무현황

공동영업 별도기업의 주요 재무현황은 다음과 같습니다.

<당기>

| (단위:천원) | | | | | |
|-------------|-----------|-----------|---------|------------|----------|
| 회사명 | 자산총액 | 부채총액 | 자본총액 | 매출액 | 당기손익 |
| 오션일반산업단지(주) | 2,952,095 | 2,823,104 | 128,991 | 43,978,722 | (24,730) |

<전기>

| (단위:천원) | | | | | |
|-------------|------------|------------|---------|-----|-------|
| 회사명 | 자산총액 | 부채총액 | 자본총액 | 매출액 | 당기손익 |
| 오션일반산업단지(주) | 45,287,869 | 45,134,148 | 153,721 | - | 1,164 |

35-3. 공동영업 자산·부채의 반영

공동영업 자산·부채 및 손익 중 연결실체가 자신의 지분과 관련하여 인식한 금액은 다음과 같습니다. 인식된 자산과 부채는 비유동자산과 비유동부채로 분류하며, 인식된 수익과 비용은 기타수익과 기타비용으로 분류하고 있습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------------|---------|------------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 공동영업자산(비유동자산) | 109,379 | 17,782,175 |
| 공동영업부채(비유동부채) | 60,214 | 13,475 |

| | | |
|----------------|--------|-----|
| 공동영업수익(기타수익) | - | 602 |
| 공동영업손실(기타비용) | 12,762 | - |
| 공동영업배분차액(기타자본) | 779 | 779 |

35-4. 당기에 오선산업단지의 준공으로 인하여 공동영업자산 19,560,000천원이 토지로 대체되었습니다.

36. 재무제표 계정과목 재분류

전기 재무제표의 일부 계정과목은 당기 재무제표와의 비교를 보다 용이하게 하기 위하여 당기의 표시방법에 따라 재분류 되었습니다. 이러한 재분류는 전기순이익과 전기말 현재 순자산가액에 영향을 미치지 아니합니다.

계정과목 재분류에 따른 전기 재무상태표의 변동 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|------------|------------|
| 구 분 | 변경전 | 변경후 |
| 기타유동채권 | 1,622,097 | 784,678 |
| 기타유동자산 | - | 837,419 |
| 기타유동채무 | 17,011,123 | 15,701,964 |
| 기타유동부채 | - | 1,309,159 |

37. 재무제표의 사실상 확정된 날과 승인기관

연결실체의 재무제표는 2018년 2월 8일에 회사의 이사회에서 사실상 승인되었습니다.

4. 재무제표

재무상태표

제 61 기 2017.12.31 현재
제 60 기 2016.12.31 현재
제 59 기 2015.12.31 현재

(단위 : 원)

| | 제 61 기 | 제 60 기 | 제 59 기 |
|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 자산 | | | |
| Ⅰ. 유동자산 | 71,671,769,736 | 66,281,032,091 | 66,075,173,119 |
| (1) 현금및현금성자산 | 4,178,987,048 | 6,208,856,763 | 6,270,000,155 |
| (2) 단기매출채권 | 47,337,779,475 | 41,721,894,824 | 40,123,198,618 |
| (3) 기타유동채권 | 563,362,628 | 784,678,224 | 52,207,707 |
| (4) 재고자산 | 18,906,001,023 | 16,817,103,261 | 18,427,221,792 |
| (5) 기타유동자산 | 685,639,562 | 748,499,019 | 1,202,544,847 |
| Ⅱ. 비유동자산 | 224,208,697,940 | 229,857,524,489 | 232,000,505,164 |
| (1) 장기금융상품 | 9,500,000 | 10,500,000 | 10,500,000 |
| (2) 매도가능금융자산 | 2,483,150,000 | 2,685,650,000 | 2,231,700,000 |
| (3) 기타비유동채권 | 26,832,854 | 27,332,854 | 27,332,854 |
| (4) 유형자산 | 218,821,662,142 | 206,593,692,263 | 215,044,397,374 |
| (5) 영업권 이외의 무형자산 | 778,174,255 | 778,174,255 | 675,974,255 |
| (6) 종속기업에 대한 투자자산 | 1,980,000,000 | 1,980,000,000 | 1,980,000,000 |
| (7) 공동영업자산 | 109,378,689 | 17,782,175,117 | 12,030,600,681 |
| 자산총계 | 295,880,467,676 | 296,138,556,580 | 298,075,678,283 |
| 부채 | | | |
| Ⅰ. 유동부채 | 55,611,421,712 | 43,401,619,544 | 38,549,124,762 |
| (1) 단기매입채무 | 12,507,932,187 | 13,623,954,885 | 12,146,201,392 |
| (2) 기타유동채무 | 11,995,192,048 | 15,461,665,705 | 11,458,109,455 |
| (3) 단기차입금 | 26,517,699,488 | 8,281,708,224 | 6,766,011,048 |
| (4) 유동성장기차입금 | 3,671,460,000 | 4,383,000,000 | 3,184,350,000 |
| (5) 기타유동부채 | 908,197,897 | 1,180,803,657 | 861,926,981 |
| (6) 당기법인세부채 | 0 | 375,115,552 | 106,250,968 |
| (7) 총당부채 | 10,940,092 | 95,371,521 | 4,026,274,918 |
| Ⅱ. 비유동부채 | 26,393,438,814 | 31,475,016,494 | 36,197,377,435 |
| (1) 장기차입금 | 8,948,190,000 | 12,619,650,000 | 15,802,650,000 |
| (2) 퇴직급여채무 | 1,395,678,638 | 1,438,638,734 | 2,003,304,983 |

| | | | |
|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| (3)이연법인세부채 | 15,989,356,237 | 17,403,252,941 | 16,495,955,362 |
| (4)공동영업부채 | 60,213,939 | 13,474,819 | 1,895,467,090 |
| 부채총계 | 82,004,860,526 | 74,876,636,038 | 74,746,502,197 |
| 자본 | | | |
| Ⅰ.자본금 | 20,000,000,000 | 20,000,000,000 | 20,000,000,000 |
| Ⅱ.자본잉여금 | 18,201,025,941 | 18,201,025,941 | 18,201,025,941 |
| Ⅲ.이익잉여금 | 175,477,671,124 | 182,706,034,516 | 185,127,335,497 |
| Ⅳ.기타포괄손익누계액 | 196,131,000 | 354,081,000 | |
| Ⅴ.기타자본 | 779,085 | 779,085 | 814,648 |
| 자본총계 | 213,875,607,150 | 221,261,920,542 | 223,329,176,086 |
| 자본과부채총계 | 295,880,467,676 | 296,138,556,580 | 298,075,678,283 |

포괄손익계산서

제 61 기 2017.01.01 부터 2017.12.31 까지

제 60 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 59 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

(단위 : 원)

| | 제 61 기 | 제 60 기 | 제 59 기 |
|-------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Ⅰ.매출액 | 241,341,645,171 | 225,028,931,760 | 228,083,236,603 |
| Ⅱ.매출원가 | 224,701,912,100 | 195,952,857,200 | 198,994,367,880 |
| Ⅲ.매출총이익 | 16,639,733,071 | 29,076,074,560 | 29,088,868,723 |
| Ⅳ.판매비와관리비 | 23,544,273,821 | 26,522,571,618 | 26,883,067,578 |
| Ⅴ.영업이익(손실) | (6,904,540,750) | 2,553,502,942 | 2,205,801,145 |
| Ⅵ.기타수익 | 557,268,018 | 742,882,278 | 1,326,007,239 |
| Ⅶ.기타비용 | 106,317,779 | 1,852,306,256 | 4,058,879,336 |
| Ⅷ.금융수익 | 273,914,009 | 170,832,613 | 290,429,353 |
| Ⅸ.금융원가 | 692,965,390 | 646,642,317 | 634,144,542 |
| X.법인세비용차감전순이익(손실) | (6,872,641,892) | 968,269,260 | (870,786,141) |
| XI.법인세비용(수익) | (1,451,613,115) | 1,486,510,444 | (265,176,230) |
| XII.당기순이익(손실) | (5,421,028,777) | (518,241,184) | (605,609,911) |
| XIII.기타포괄손익 | 34,715,385 | 451,021,203 | (150,808,774) |
| (1)후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 포괄손익 | 192,665,385 | 96,940,203 | (150,808,774) |
| 1.보험수리손실 | 192,665,385 | 96,940,203 | (150,808,774) |
| (2)후속적으로 당기손익으로 재분류되는 포괄손익 | (157,950,000) | 354,081,000 | |
| 1.투자유가증권평가이익 | (157,950,000) | 354,081,000 | |
| XIV.총포괄이익(손실) | (5,386,313,392) | (67,219,981) | (756,418,685) |
| XV.주당이익 | | | |
| (1)기본주당이익(손실) (단위 : 원) | (1,355) | (130) | (151) |
| (2)희석주당이익(손실) (단위 : 원) | (1,355) | (130) | (151) |

자본변동표

제 61 기 2017.01.01 부터 2017.12.31 까지

제 60 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 59 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

(단위 : 원)

| | | 자본 | | | | |
|---------------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|-----------------|
| | | 자본금 | 자본잉여금 | 이익잉여금 | 기타포괄손익누계액 | 기타자본구성요소 |
| 2015.01.01 (Ⅰ.기초자본) | | 20,000,000,000 | 18,201,025,941 | 187,883,754,182 | | 226,084,780,123 |
| Ⅱ.자본의 변동 | (1)당기순이익(손실) | | | (605,609,911) | | (605,609,911) |
| | (2)보험수리적손익 | | | (150,808,774) | | (150,808,774) |
| | (3)연차배당 | | | (2,000,000,000) | | (2,000,000,000) |
| | (4)매도가능증권평가이익 | | | | | |
| | (5)공동약정기업배분차액 | | | | | 814,648 |
| 2015.12.31 (Ⅲ.기말자본) | | 20,000,000,000 | 18,201,025,941 | 185,127,335,497 | | 223,329,176,086 |
| 2016.01.01 (Ⅰ.기초자본) | | 20,000,000,000 | 18,201,025,941 | 185,127,335,497 | | 223,329,176,086 |
| Ⅱ.자본의 변동 | (1)당기순이익(손실) | | | (518,241,184) | | (518,241,184) |
| | (2)보험수리적손익 | | | 96,940,203 | | 96,940,203 |
| | (3)연차배당 | | | (2,000,000,000) | | (2,000,000,000) |
| | (4)매도가능증권평가이익 | | | | 354,081,000 | 354,081,000 |
| | (5)공동약정기업배분차액 | | | | | (35,563) |
| 2016.12.31 (Ⅲ.기말자본) | | 20,000,000,000 | 18,201,025,941 | 182,706,034,516 | 354,081,000 | 221,261,920,542 |
| 2017.01.01 (Ⅰ.기초자본) | | 20,000,000,000 | 18,201,025,941 | 182,706,034,516 | 354,081,000 | 221,261,920,542 |
| Ⅱ.자본의 변동 | (1)당기순이익(손실) | | | (5,421,028,777) | | (5,421,028,777) |
| | (2)보험수리적손익 | | | 192,665,385 | | 192,665,385 |
| | (3)연차배당 | | | (2,000,000,000) | | (2,000,000,000) |
| | (4)매도가능증권평가이익 | | | | (157,950,000) | (157,950,000) |
| | (5)공동약정기업배분차액 | | | | | |
| 2017.12.31 (Ⅲ.기말자본) | | 20,000,000,000 | 18,201,025,941 | 175,477,671,124 | 196,131,000 | 213,875,607,150 |

현금흐름표

제 61 기 2017.01.01 부터 2017.12.31 까지

제 60 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 59 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

(단위 : 원)

| | 제 61 기 | 제 60 기 | 제 59 기 |
|----------------------|------------------|------------------|-----------------|
| I. 영업활동현금흐름 | (7,566,996,527) | 13,001,047,978 | 13,620,668,528 |
| (1) 영업활동에서 창출된 현금흐름 | (6,594,169,680) | 13,839,342,912 | 15,706,041,602 |
| 1. 당기순이익(손실) | (5,421,028,777) | (518,241,184) | (605,609,911) |
| 2. 조정 | 11,144,154,826 | 16,752,969,004 | 16,209,371,289 |
| 3. 자산 및 부채의 증감 | (12,317,295,729) | (2,395,384,908) | 102,280,224 |
| (2) 이자수취 | 29,252,197 | 26,952,988 | 36,559,553 |
| (3) 이자지급 | (654,888,384) | (427,688,532) | (471,662,847) |
| (4) 법인세납부(환급) | (347,190,660) | (437,559,390) | (1,650,269,780) |
| II. 투자활동현금흐름 | (6,364,983,927) | (10,564,834,403) | (8,422,789,300) |
| (1) 장기금융상품의 처분 | 1,000,000 | | |
| (2) 장기보증금의 감소 | 500,000 | | |
| (3) 유형자산의 처분 | 27,363,636 | 327,727,273 | 1,017,133,376 |
| (4) 유형자산의 취득 | (4,540,621,563) | (3,157,361,676) | (9,439,922,676) |
| (5) 무형자산의 취득 | | (102,200,000) | |
| (6) 공동영업자산의 취득 | (1,853,226,000) | (7,633,000,000) | |
| III. 재무활동현금흐름 | 11,902,110,739 | (2,497,356,967) | (3,515,488,562) |
| (1) 단기차입금의 증가(감소) | 18,285,110,739 | 1,486,993,033 | (265,088,562) |
| (2) 장기차입금의 증가 | | 1,200,000,000 | 768,000,000 |
| (3) 장기차입금의 상환 | (4,383,000,000) | (3,184,350,000) | (2,018,400,000) |
| (4) 배당금지급 | (2,000,000,000) | (2,000,000,000) | (2,000,000,000) |
| IV. 현금및현금성자산의순증가(감소) | (2,029,869,715) | (61,143,392) | 1,682,390,666 |
| V. 기초현금및현금성자산 | 6,208,856,763 | 6,270,000,155 | 4,587,609,489 |
| VI. 기말현금및현금성자산 | 4,178,987,048 | 6,208,856,763 | 6,270,000,152 |

이익잉여금처분계산서

제61(당)기 : 2017년 1월 1일부터 2017년 12월 31일까지(처분확정일 2018년 3월 23일)

제60(전)기 : 2016년 1월 1일부터 2016년 12월 31일까지(처분확정일 2017년 3월 24일)

한국수출포장공업주식회사

(단위 : 원)

| (단위:원) | | | | |
|--------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|
| 과 목 | 당 기 | | 전 기 | |
| I. 미처분이익잉여금 | | (5,131,300,254) | | (402,936,862) |
| 1. 전기이월이익잉여금 | 97,063,138 | | 18,364,119 | |
| 2. 당기순이익(손실) | (5,421,028,777) | | (518,241,184) | |

| | | | | |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 3.보험수리적손실 | 192,665,385 | | 96,940,203 | |
| II.임의적립금 등의 이입액 | | 7,400,000,000 | | 2,700,000,000 |
| 합 계 | | 2,268,699,746 | | 2,297,063,138 |
| III.이익잉여금 처분액 | | 2,200,000,000 | | 2,200,000,000 |
| 1.이익준비금 | 200,000,000 | | 200,000,000 | |
| 2.배당금 | 2,000,000,000 | | 2,000,000,000 | |
| 가. 현금배당 (당기주당배당금(율): 500원(10%) 전기주당배당금(율): 500원(10%)) | 2,000,000,000 | | 2,000,000,000 | |
| 3.임의적립금 | - | | - | |
| IV.차기이월 미처분이익잉여금 | | 68,699,746 | | 97,063,138 |

5. 재무제표 주석

제61(당)기말 2017년 12월 31일 현재

제60(전)기말 2016년 12월 31일 현재

한국수출포장공업주식회사

1. 일반사항

한국수출포장공업주식회사(이하 "회사"라 함)는 1957년에 설립되어 1974년 6월에 주식을 한국증권거래소에 상장한 회사로서 골판지 및 골판지상자의 제조, 판매 등을 주영업 목적으로 하고 있습니다. 회사의 본점소재지는 서울시 서초구 서초중앙로 63 리더스빌딩 4층이며, 경기도 오산시 황새로 149번길 11 소재 공장 등 4개의 공장을 보유하고 있습니다. 당기말 현재 회사의 자본금은 20,000백만원이며 대주주 및 그 특수관계자가 45.46%의 지분을 소유하고 있습니다.

2. 중요한 회계정책

재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었으며 재무제표를 작성하기 위하여 채택한 중요한 회계정책은 별도의 언급이 없는 한 전기 재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일하게 적용되었습니다.

재무제표 작성을 위하여 채택한 중요한 회계정책은 다음과 같습니다.

(1) 회계정책의 변경과 공시

1) 회사가 채택한 제·개정 기준서

회사가 2017년 1월 1일 이후 개시하는 회계기간부터 적용한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(가) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표' 개정

개정기준서는 재무활동에서 생기는 부채의 변동을 평가할 수 있도록 공시하는 것을 주요 내용으로 하고 있습니다. 상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 '주석 34'에 공시하였습니다.

(나) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' 개정

개정기준서는 세무상으로 인정되지 않지만 공정가치로 장부에 기록되거나 재평가될 수 있는 자산에 대한 차감할 일시적차이를 설명하는 예시 및 차감할 일시적차이가 소멸될 회계기간에 충분한 과세소득이 있을지 평가하는 지침을 추가하는 것 등을 주요 내용으로 하고 있습니다. 상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

(다) 기업회계기준서 제1112호 '투자기업에 대한 지분의 공시' 개정

개정기준서는 종속기업, 공동기업 또는 관계기업에 대한 기업의 지분이 기업회계기준서 제1105호에 따라 매각예정이나 중단영업으로 분류(또는 그렇게 분류된 처분자산집단에 포함)되는 경우, 기업은 종속기업, 공동기업 또는 관계기업의 요약재무정보를 공시하지 않고, 이러한 내용을 제외하고는 기업회계기준서 제1112호의 요구사항을 적용해야 하는 것을 주요 내용으로 하고 있습니다. 상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

2) 공표되었으나 아직 시행되지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

보고기간말 현재 제정·공표되었으나 2017년 1월 1일 이후 시작하는 회계기간에 시행일이 도래하지 아니하였고, 회사가 조기 적용하지 아니한 제·개정 기업회계기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(가) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 제정

2015년 9월 25일 제정된 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기 적용할 수도 있습니다. 동 기준서는 현행 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'을 대체할 예정입니다. 회사는 기업회계기준서 제1109호를 2018년 1월 1일 이후 시작되는 회계연도부터 적용할 예정입니다.

새로운 기업회계기준서 제1109호는 소급 적용함이 원칙이나, 금융상품의 분류·측정, 손상의 경우 비교정보 재작성을 면제하는 등 일부 예외조항을 두고 있고, 위험회피회계의 경우 옵션의 시간가치 회계처리 등 일부 예외조항을 제외하고는 전진적으로 적용합니다.

기업회계기준서 제1109호의 주요 특징으로 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거한 금융자산의 분류와 측정, 기대신용손실에 기초한 금융상품의 손상모형, 위험회피회계 적용조건을 충족하는 위험회피대상항목과 위험회피수단의 확대 또는 위험회피효과 평가방법의 변경 등을 들 수 있습니다.

기업회계기준서 제1109호의 원활한 도입을 위해서는 일반적으로 재무영향분석 및 회계정책 수립, 회계시스템 구축, 시스템 안정화 등의 준비 작업이 필요합니다. 동 기준서를 최초로 적용하는 회계기간의 재무제표에 미치는 영향은 동 기준서에 따른 회계정책의 선택과 판단뿐 아니라 해당 기간에 회사가 보유하는 금융상품과 경제상황 등에 따라 다를 수 있습니다.

회사는 기업회계기준서 제1109호의 최초 적용에 따른 재무적 영향을 평가하기 위하여 2017년 12월 31일 현재 상황 및 입수 가능한 정보에 기초하여 2017년 재무제표에 미치는 잠재적인 영향을 예비 평가하였고, 동 기준서를 적용할 경우 재무제표에 미칠 것으로 예상되는 재무적 영향은 다음과 같습니다. 회사는 향후 추가적인 정보에 기초하여 보다 구체적인 재무 영향을 분석할 예정이고, 2017년 12월 31일 기준 예비영향평가 결과는 향후 회사가 이용할 수 있는 추가 정보 등에 따라 변경될 수 있습니다.

① 금융자산의 분류 및 측정

새로운 기업회계기준서 제1109호를 적용할 경우 회사는 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 다음 표와 같이 금융자산을 후속적으로 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치, 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류하고, 복합계약이 금융자산을 주계약으로 포함하는 경우에는 내재파생상품을 분리하지 않고 해당 복합계약 전체를 기준으로 금융자산을 분류합니다.

| 구분 | 계약상 현금흐름 특성 | |
|---------------------|--------------------|------------------|
| | 원금과 이자만으로 구성 | 그 외의 경우 |
| <사업모형> | | |
| 계약상 현금흐름 수취 목적 | 상각후원가 측정(주1) | 당기손익-공정가치 측정(주2) |
| 계약상 현금흐름 수취 및 매도 목적 | 기타포괄손익-공정가치 측정(주1) | |
| 매도 목적, 기타 | 당기손익-공정가치 측정 | |

(주1) 회계불일치를 제거하거나 감소시키기 위하여 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가)

(주2) 단기매매목적이 아닌 지분증권의 경우 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가)

기업회계기준서 제1109호에서 금융자산을 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치 측정 대상으로 분류하기 위한 요건이 현행 기업회계기준서 제1039호의 요건보다 엄격하므로, 기업회계기준서 제1109호 도입 시 당기손익-공정가치 측정 대상 금융자산의 비중이 증가하여 당기손익의 변동성이 확대될 수 있습니다.

회사는 2017년 12월 31일 현재 대여금 및 수취채권 52,116백만원, 매도가능금융자산 2,483백만원을 보유하고 있습니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성된 현금흐름이 발생하고 계약상 현금흐름 수취를 목적으로 하는 채무상품만 상각후원가로 측정할 수 있습니다. 회사는 2017년 12월 31일 현재 대여금 및 수취채권 52,116백만원을 상각후원가로 측정하고 있습니다.

예비영향평가 결과에 따르면 기업회계기준서 제1109호를 2017년 12월 31일 현재 위 금융자산에 적용할 경우, 대부분 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성된 현금흐름이 발생하고 계약상 현금흐름 수취를 목적으로 하므로 상각후원가로 측정되는 항목으로 분류되어 재무제표에 중대한 영향을 미치지 않을 것으로 판단합니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성된 현금흐름이 발생하고 계약상 현금흐름 수취 및 매도를 목적으로 하는 채무상품을 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 단기매매목적으로 보유하지 않는 지분상품은 최초 인식 시점에 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있고, 동 포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환(recycling)되지 않습니다. 회사의 2017년 12월 31일 현재 매도가능금융자산으로 분류된 지분상품은 2,483백만원입니다.

예비영향평가 결과에 따르면 회사는 매도가능지분상품 중 대부분을 차지하는 장기 투자 목적의 지분상품을 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 계획을 갖고 있어, 기업회계기준서 제1109호를 적용하더라도 해당 금융자산이 재무제표에 중대한 영향을 미치지 않는 것으로 판단합니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 계약조건에 따른 현금흐름이 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성되지 않거나 매매가 주된 목적인 채무상품과 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정하지 않은 지분상품은 당기손익-공정가치로 측정합니다.

예비영향평가 결과에 따르면 기업회계기준서 제1109호를 2017년 12월 31일 현재 당기손익 인식금융자산에 적용할 경우, 대부분이 당기손익-공정가치 측정 항목으로 분류되어 해당 금융자산이 재무제표에 미치는 영향은 거의 없을 것으로 판단합니다.

② 금융부채의 분류 및 측정

새로운 기업회계기준서 제1109호에 따르면 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한 금융부채의 공정가치 변동 중 해당 금융부채의 신용위험 변동으로 인한 부분은 당기손익이 아닌 기타포괄손익으로 표시하고, 동 기타포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환하지 않습니다. 다만, 금융부채의 신용위험 변동에 따른 공정가치 변동을기타포괄손익으로 인식하면 회계불일치가 발생하거나 확대될 경우에는 해당 공정가치 변동을 당기손익으로 인식합니다.

③ 손상: 금융자산과 계약자산

현행 기업회계기준서 제1039호에서는 발생손실모형(incurred loss model)에 따라 손상발생의 객관적 증거가 있는 경우에만 손상을 인식하지만, 새로운 기업회계기준서 제1109호에서는 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품, 리스채권, 계약자산, 대출약정, 금융보증계약에 대하여 기대신용손실모형(expected credit loss impairment model)에 따라 손상을 인식합니다.

기업회계기준서 제1109호에서는 금융자산 최초 인식 후 신용위험의 증가 정도에 따라 아래 표와 같이 3단계로 구분하여 12개월 기대신용손실이나 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하도록 하고 있어 현행 기업회계기준서 제1039호의 발생손실모형에 비하여 신용손실을 조기에 인식할 수 있습니다.

| 구분(주1) | | 손실충당금 |
|---------|------------------------------------|--|
| Stage 1 | 최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우(주2) | 12개월 기대신용손실: 보고기간 말 이후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실 |
| Stage 2 | 최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우 | 전체기간 기대신용손실: 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실 |
| Stage 3 | 신용이 손상된 경우 | |

(주1) 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'의 적용범위에 포함되는 거래에서 생기는 매출채권이나 계약자산의 경우 유의적인 금융요소가 없다면 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정해야 하고, 유의적인 금융요소가 있다면 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 것을 회계정책으로 선택할 수 있음. 리스채권도 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 것을 회계정책으로 선택할 수 있음

(주2) 보고기간 말 신용위험이 낮은 경우에는 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로 간주할 수 있음

기업회계기준서 제1109호에서는 최초 인식 시점에 신용이 손상된 금융자산은 최초 인식 후 전체기간 기대신용손실의 누적변동분만을 손실충당금으로 계상합니다.

회사는 2017년 12월 31일 현재 상각후원가로 측정하는 채무상품 52,116백만원(대여금 및 수취채권 52,116백만원)을 보유하고 있고, 이들 자산에 대하여 손실충당금 135백만원을 설정하고 있습니다.

유의적 금융요소가 있는 매출채권 및 계약자산과 리스채권에 대해 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하고, 보고기간 말 현재 신용위험이 낮은 경우 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로 보는 간편법을 사용하여 예비영향평가를 한 결과 회사의 2017년 12월 31일 현재 손실충당금 135백만원이 증가하지 않을 것으로 예상합니다.

④ 위험회피회계

새로운 기업회계기준서 제1109호에서는 현행 기업회계기준서 제1039호에서 정한 위험회피회계의 체계(mechanics of hedge accounting: 공정가치위험회피, 현금흐름위험회피, 해외사업장순투자위험회피)를 유지하지만, 복잡하고 규정중심적인 기업회계기준서 제1039호의 위험회피회계 요구사항을 기업의 위험관리활동에 중점을 둔 원칙중심적인 방식으로 변경했습니다. 위험회피대상항목과 위험회피수단을 확대하였고, 높은 위험회피효과가 있는지에 대한 평가 및 계량적인 판단기준(80~125%)을 없애는 등 위험회피회계 적용요건을 완화하였습니다.

기업회계기준서 제1109호의 위험회피회계를 적용할 경우, 현행 기업회계기준서 제1039호의 위험회피회계 적용요건을 충족하지 못하는 일부 거래에 대해서도 위험회피회계를 적용할 수 있게 되어 당기손익의 변동성이 축소될 수 있습니다.

(나) 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익' 제정

2015년 11월 6일 제정된 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용하되 조기 적용할 수도 있습니다. 동 기준서는 현행 기업회계기준서 제1018호 '수익', 제1011호 '건설계약', 기업회계기준해석서 제2031호 '수익: 광고용역의 교환거래', 제2113호 '고객충성제도', 제2115호 '부동산건설계약', 제2118호 '고객으로부터의 자산이전'을 대체할 예정입니다. 회사는 기업회계기준서 제1115호를 2018년 1월 1일 이후 시작되는 회계연도부터 적용하되, 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류'에 따라 비교 표시되는 과거 보고기간에 대해서도 소급하여 적용하고, 2017년 1월 1일 현재 완료된 계약 등에 대해서는 재무제표를 재작성하지 않는 실무적 간편법을 적용할 예정입니다.

현행 기업회계기준서 제1018호 등에서는 재화의 판매, 용역의 제공, 이자수익, 로열티수익, 배당수익, 건설계약과 같은 거래 유형별로 수익인식기준을 제시하지만, 새로운 기업회계기준

서 제1115호에 따르면 모든 유형의 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

회사는 기업회계기준서 제1115호 도입 준비를 위하여 2017년 12월 31일 현재 회계, 전산 부서 소속직원으로 구성되고 필요 시 실무 부서의 도움을 받는 TF팀을 구성하였습니다. 회사는 2018년 1분기까지 기업회계기준서 제1115호의 도입에 따른 재무영향을 구체적으로 분석하여 그 결과를 2018년 1분기 재무제표 주석에 공시할 예정입니다. 회사는 2017년 12월 31일 현재 상황 및 입수 가능한 정보에 기초하여 기업회계기준서 제1115호 적용 시 2017년 재무제표에 미치는 잠재적인 영향을 예비 평가한 결과 회사의 재무제표에 미치는 유의적인 영향이 없는 것으로 예상됩니다. 2017년 12월 31일 기준 예비영향 평가 결과는 향후 회사가 이용할 수 있는 추가 정보 등에 따라 변경될 수 있습니다.

(다) 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상' 개정

개정기준서는 현금결제형에서 주식결제형 주식기준보상거래로 분류를 바꾸는 조건변경 회계처리 및 현금결제형 주식기준보상거래에 대한 가득조건과 비가득조건의 회계처리를 추가하는 것 등을 주요 내용으로 하고 있습니다. 동 개정내용은 2018년 1월 1일 이후 개시되는 회계연도부터 적용될 예정이며 조기 적용이 허용됩니다. 회사는 상기 개정 기준서의 영향을 검토 중에 있습니다.

(라) 한국채택국제회계기준 2014-2016 연차개선

기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'와 관련하여 벤처캐피탈 투자기구나 뮤추얼펀드 등이 보유하는 관계기업이나 공동기업에 대하여 개별적으로 공정가치 측정 항목으로 선택 적용할 수 있음을 명확히 하는 개정내용과 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'에 대한 일부 개정내용이 있습니다. 동 개정내용은 2018년 1월 1일 이후 개시되는 회계연도부터 적용될 예정입니다. 회사는 상기 개정 기준서의 영향을 검토 중에 있습니다.

(마) 기업회계기준해석서 제2122호 '외화 거래와 선지급·선수취 대가' 제정

동 해석서는 관련 자산, 비용, 수익(또는 그 일부)의 최초 인식에 적용할 환율을 결정하기 위한 거래일은 대가를 선지급하거나 선수취하여 비화폐성자산이나 비화폐성부채를 최초로 인식하는 날이라는 것 등을 주요 내용으로 하고 있습니다. 동 해석서는 2018년 1월 1일 이후 개시되는 회계연도부터 적용될 예정이며 조기 적용이 허용됩니다. 회사는 상기 제정 해석서의 영향을 검토 중에 있습니다.

(바) 기업회계기준서 제1040호 '투자부동산' 개정

개정기준서는 부동산이 투자부동산의 정의를 충족하게 되거나 충족하지 못하게 되고, 용도변경의 증거가 있는 경우에 투자부동산으로(또는 투자부동산에서) 대체하는 것 등을 주요 내용으로 하고 있습니다. 동 개정내용은 2018년 1월 1일 이후 개시되는 회계연도부터 적용될 예정이며 조기 적용이 허용됩니다. 회사는 상기 개정 기준서의 영향을 검토 중에 있습니다.

(사) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 제정

기업회계기준서 제1116호 '리스'는 기업회계기준서 제1017호 '리스', 기업회계기준해석서 제2104호 '약정에 리스가 포함되어 있는지의 결정', 제2015호 '운용리스: 인센티브', 제2027호 '법적 형식상의 리스를 포함하는 거래의 실질에 대한 평가'를 대체합니다. 종전 리스 회계모형은 리스이용자가 운용리스에서 생기는 자산과 부채를 인식하도록 요구하지 않았으나 이 기준서에서는 리스이용자가 리스기간이 12개월을 초과하고 기초자산이 소액이 아닌 모든 리스에 대하여 리스이용자가 자산과 부채를 인식하도록 요구하는 것 등을 주요 내용으로 하고 있습니다. 동 제정 내용은 2019년 1월 1일 이후 개시되는 회계기간부터 적용될 예정이며 조기적용이 허용됩니다. 회사는 상기 제정 기준서의 영향을 검토 중에 있습니다.

(아) 기업회계기준서 제1104호 '보험계약' 개정

개정기준서는 보험자의 활동이 대부분 보험과 관련되어 있는 등 일정 조건을 충족하는 보험자의 경우 이 기준서에서 제공하는 한시적 면제규정에 따라 2021년 1월 1일 전에 시작하는 회계연도에 기업회계기준서 제1109호 대신에 기업회계기준서 제1039호를 적용할 수 있는 것 등을 주요 내용으로 하고 있습니다. 동 개정내용은 2018년 1월 1일 이후 개시되는 회계연도부터 적용될 예정입니다. 회사는 상기 개정 기준서의 영향을 검토 중에 있습니다.

(2) 재무제표 작성기준

1) 측정기준

재무제표는 금융상품 등 아래의 회계정책에서 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

2) 기능통화와 표시통화

재무제표는 회사의 기능통화이면서 표시통화인 "원(KRW)"으로 표시되고 있으며 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는 "원(KRW)" 단위로 표시되고 있습니다.

(3) 별도재무제표에서 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 투자

재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 또는 공동기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분투자에 근거하여 원가법으로 표시한 재무제표이며, 종속기업, 관계기업 또는 공동기업으로부터 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 그 배당금을 별도재무제표에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(4) 공동약정

연결실체는 둘 이상의 당사자들이 공동지배력을 보유하는 공동약정에 대하여 약정의구조와 법적 형식, 약정 당사자들에 의해 합의된 계약상 조건 등 권리와 의무를 고려하여, 약정의 공동지배력을 보유하는 당사자들이 약정의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 갖는 공동약정은 공동영업으로, 약정의 공동지배력을 보유하는 당사자들이 약정의 순자산에 대한 권리를 갖는 공동약정은 공동기업으로 분류하고 있습니다.

공동영업에 대해서는 특정 자산, 부채, 수익 및 비용에 적용가능한 관련 IFRS에 따라약정에 대한 자신의 지분과 관련된 자산과 부채를 인식하고 측정(그리고 관련 수익과비용을 인식)하며, 공동기업에 대해서는 기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'에 따라 지분법을 사용하여 그 투자자산을 인식하고 회계처리하고 있습니다.

(5) 외화환산

기능통화로 외화거래를 최초로 인식하는 경우에 거래일의 외화와 기능통화 사이의 현물환율을 외화금액에 적용하여 기록하며, 보고기간말 화폐성 외화항목은 마감환율로 환산하며, 역사적원가로 측정하는 비화폐성 외화항목은 거래일의 환율로 환산하고, 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 화폐성항목의 환산에 사용한 환율이 회계기간 중 최초로 인식한 시점이나 전기의 재무제표 환산시점의 환율과 다르기 때문에 생기는 외환차이는 그 외환차이가 생기는 회계기간의 손익으로 인식하고 있으며, 일정요건을 충족하는 위험회피회계를 적용하는 외환차이 등은 기타포괄손익으로 보고하고 있습니다.

비화폐성항목에서 생긴 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에 그 손익에 포함된환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하며, 비화폐성항목에서 생긴 손익을 당기손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고있습니다.

(6) 현금및현금성자산

회사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높은 단기 투자자산으로서 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 자산을 현금 및 현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며 다만 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있으며, 금융회사의 요구에 따라 즉시 상환하여야 하는 당좌차월은 현금 및현금성자산의 구성요소에 포함하고 있습니다.

(7) 금융상품

1) 금융자산

회사는 기업회계기준서 제1039호의 적용대상이 되는 금융자산에 대하여 계약당사자가 되는 때에만 재무상태표에 인식하고 있으며, 금융자산의 정형화된 매입이나 매도는 매매일 또는 결제일에 인식하고 있습니다. 회사는 금융자산의 최초 인식시점에그 성격과 보유목적에 따라 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 대여금 및 수취채권, 매도가능금융자산으로 분류하고 있습니다.

금융자산은 최초인식시 공정가치로 측정하고 있으며, 당기손익인식금융자산이 아닌 경우 당해 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초인식하는 공정가치에 가산하여 측정하고 있습니다.

(가) 당기손익인식금융자산

단기매매금융자산이거나 최초 인식시점에 당기손익인식금융자산으로 지정하는 경우 당기손익인식금융자산으로 분류하며, 최초 인식시점에서 취득과 직접 관련되는 거래원가는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 재무상태표에 공정가치로 표시하고 있으며 공정가치 변동에 따른 손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(나) 만기보유금융자산

만기가 고정되었고 지급금액이 확정되었거나 결정가능한 비파생금융자산으로서 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우 만기보유금융자산으로 분류하며, 최초 인식 후 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

(다) 대여금 및 수취채권

지급금액이 확정되었거나 결정가능하며 활성시장에서 가격이 공시되지 않는 비파생금융자산은 대여금 및 수취채권으로 분류하며, 최초 인식 후 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

(라) 매도가능금융자산

매도가능항목으로 지정한 비파생금융자산 또는 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 대여금 및 수취채권으로 분류되지 않는 비파생금융자산은 매도가능금융자산으로 분류하며, 최초 인식 후 공정가치로 측정하고 있습니다.

(마) 금융자산의 제거

회사는 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우, 혹은 금융자산의 현금흐름을 수취할 계약상 권리를 양도한 경우 등으로서 회사가 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하거나 회사가 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 아니하고 이전하지도 아니하면서 회사가 금융자산을 통제하고 있지 아니한 경우에 금융자산을 제거하고 있습니다.

2) 금융자산의 손상

회사는 금융자산(또는 금융자산의 집합)의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간말에 평가하고, 최초인식 후 하나 이상의 손상사건이 발생한 결과 손상되었다는 객관적인 증거가 있으며, 그 손상사건이 신뢰성 있게 추정할 수 있는 금융자산(또는 금융자산의 집합)의 추정미래현금흐름에 영향을 미친 경우 상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산, 원가를 장부금액으로 하는 금융자산 및 매도가능 금융자산에 대하여 손상차손을 인식하고 있습니다.

(가) 상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산

상각후원가를 장부금액으로 하는 대여금 및 수취채권이나 만기보유금융자산에서 손상이 발생하였다는 객관적 증거가 있는 경우, 손상차손은 당해 자산의 장부금액과 최초의 유효이자율(최초인식시점에 계산된 유효이자율)로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치의 차이로 측정하고 있습니다. 이 경우 아직 발생하지 아니한 미래의 대손은미래예상현금흐름에 포함하지 아니하며 손상차손은 당해 자산의 장부금액에서 직접 차감하거나 충당금계정을 사용하여 차감하고 당기손익으로 인식하고 있습니다.

후속기간 중 손상차손의 금액이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 이미 인식한 손상차손을 직접 환입하거나 충당금을 조정하여 환입하며, 회복 후 장부금액은 당초 손상을 인식하지 않았다면 회복일 현재인식하였을 상각후원가를 초과하지 않도록 하고 있으며 환입한 금액은 당기손익으로인식하고 있습니다.

(나) 원가를 장부금액으로 하는 금융자산

공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어서 공정가치를 장부금액으로 하지 않는, 공시가격이 없는 지분상품이나, 공시가격이 없는 이러한 지분상품과 연계되어 있으며 그 지분상품의 인

도로 결제되어야 하는 파생상품자산에 대하여 손상발생의 객관적인 증거가 있다면, 손상차손은 유사한 금융자산의 현행 시장수익율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치와 장부금액의 차이로 측정하며, 이러한 손상차손은 환입하지 아니하고 있습니다.

(다) 매도가능금융자산

공정가치 감소액을 기타포괄손익으로 인식하는 매도가능금융자산에 대하여 손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우 기타포괄손익으로 인식한 누적손실은 당해 자산이 제거되지 않더라도 재분류조정으로 자본에서 당기손익으로 재분류하며, 당기손익으로 재분류하는 누적손실은 공정가치가 취득원가(원금 상환액과 상각액 반영 후 순액)에 미달하는 금액에서 이전 기간에 이미 당기손익으로 인식한 당해 금융자산의 손상차손을 차감한 금액으로 산정하고 있습니다. 매도가능지분상품에 대하여 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 아니하며, 후속기간에 매도가능채무상품의 공정가치가 증가하고 그 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 환입하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

3) 금융부채

회사는 기업회계기준서 제1039호의 적용대상이 되는 금융부채에 대하여 계약당사자가 되는 때에만 채무상태표에 인식하고 있으며, 금융부채의 최초 인식시점에 그 성격과 보유목적에 따라 당기손익인식금융부채와 그 밖의 금융부채로 분류하고 있습니다.

금융부채는 최초인식시 공정가치로 측정하고 있으며, 당기손익인식금융부채가 아닌 경우 당해 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 최초인식하는 공정가치에 차감하여 측정하고 있습니다.

(가) 당기손익인식금융부채

단기매매금융부채이거나 최초 인식시점에 당기손익인식금융부채로 지정하는 경우 당기손익인식금융부채로 분류하며, 최초 인식시점에서 발행과 직접 관련되는 거래원가는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 채무상태표에 공정가치로 표시하고 있으며 공정가치 변동에 따른 손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(나) 당기손익인식금융부채로 분류되지 않는 금융부채

당기손익인식금융부채로 분류되지 않는 금융부채는 다음의 금융부채를 제외하고는 최초인식 후 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

금융자산의 양도가 제거 조건을 충족하지 못하거나 지속적관여접근법이 적용되는 경우에 발생하는 금융부채의 경우, 양도자산을 상각후원가로 측정한다면 양도자산과 관련부채의 순장부금액이 양도자가 보유하는 권리와 부담하는 의무의 상각후원가가 되도록 관련부채를 측정하며, 양도자산을 공정가치로 측정한다면 양도자산과 관련부채의 순장부금액이 양도자가 보유하는 권리와 부담하는 의무의 독립적으로 측정된 공정가치가 되도록 관련부채를 측정하고 있습니다.

금융보증부채(금융자산의 양도가 제거 조건을 충족하지 못하거나 지속적관여접근법이 적용

되는경우에 발생하는 금융부채에 해당하지 아니하는 경우 제외)와 시장이자율보다 낮은 이자율로 대출하기로 한 약정은 최초인식 후 기업회계기준서 제1037호 '충당부채'에 따라 결정된 금액과 최초인식금액에서 기업회계기준서 제1018호 '수익'에 따라 인식한 상각누계액을 차감한 금액 중 큰 금액으로 측정하고 있습니다.

(다) 금융부채의 제거

금융부채(또는 금융부채의 일부)는 소멸한 경우(즉, 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우)에만 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 기존 차입자와 대여자가 실질적으로 다른 조건으로 채무상품을 교환하거나 기존 금융부채(또는 금융부채의 일부)의 조건이 실질적으로 변경된 경우 최초의 금융부채를 제거하고 새로운 금융부채를 인식하고 있으며, 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채(또는 금융부채의 일부)의 장부금액과 지급한 대가의 차액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

4) 금융자산과 금융부채의 상계

회사는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있으면서 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있는 경우에 금융자산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시하고 있습니다.

5) 부채와 자본의 분류

채무상품과 지분상품은 계약의 실질 및 금융부채와 지분상품의 정의에 따라 금융부채 또는 자본으로 분류하고 있습니다.

(8) 재고자산

재고자산의 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는 데 발생한 기타 원가 모두를 포함하고 있으며, 재고자산의 단위원가는 이동평균법을 사용하여 결정하고 있습니다.

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 순실현가능가치는 통상적인 영업과정의 예상 판매가격에서 예상되는 추가 완성원가와 판매비용을 차감한 금액으로서 매 후속기간에 순실현가능가치를 재평가하고 있습니다.

재고자산의 판매시 관련된 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 비용으로 인식하고 있으며 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하며, 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산 평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산 금액의 차감액으로 인식하고 있습니다.

(9) 유형자산

유형자산은 최초 인식시점에 원가로 측정하고 최초 인식 이후 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 유형자산의 원가는 관세 및 환급불가능한 취득 관련 세금을 가산하고 매입할인과 리베이트 등을 차감한 구입가

격, 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 최초에 추정되는 원가로 구성되고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 자산의 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유형자산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 유형자산은 아래의 내용연수와 감가상각방법을 적용하여 감가상각하고 있습니다.

| 구 분 | 내 용 연 수 | 감가상각방법 |
|----------|---------|--------|
| 건 물 | 40년 | 정액법 |
| 구 축 물 | 20년 | 정액법 |
| 기 계 장 치 | 8-20년 | 정액법 |
| 차량 운반구 | 5년 | 정액법 |
| 기타의 유형자산 | 8년 | 정액법 |

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가에 비교하여 유의적이란 면 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

유형자산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간말에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

유형자산의 장부금액은 처분하는 때, 사용이나 처분을 통하여 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 제거하고 있으며 제거로 인하여 발생하는 손익은 자산을 제거할 때 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(10) 무형자산

회사는 자산에서 발생하는 미래경제적효익이 기업에 유입될 가능성이 높고 자산의 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 무형자산으로 인식하고 있으며, 최초 인식 후에 무형자산은 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

1) 개별취득

개별 취득하는 무형자산의 원가는 구입가격(매입할인과 리베이트를 차감하고 수입관세와 환급받을 수 없는 제세금을 포함)과 자산을 의도한 목적에 사용할 수 있도록 준비하는 데 직접 관련되는 원가로 구성되고 있습니다.

2) 영업권

사업결합과 관련하여 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액 및 단계적으로 이루어지는 사업결합의 경우 회사가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치의 합계금액이 취득일의 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 순액을 초과하는 경우 그 초과금액을 영업권으로 인식하고 있습니다.

3) 사업결합으로 인한 취득

사업결합으로 취득하는 영업권과 분리하여 인식하는 무형자산의 취득원가는 취득일의 공정가치로 측정하고 있습니다.

4) 내부적으로 창출한 무형자산

연구(또는 내부 프로젝트의 연구단계)에서 발생한 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있으며, 무형자산을 사용하거나 판매하기 위해 그 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성, 무형자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도, 무형자산을 사용하거나 판매할 수 있는 기업의 능력, 무형자산이 미래경제적효익을 창출하는 방법, 무형자산의 개발을 완료하고 그것을 판매하거나 사용하는 데 필요한 기술적, 재정적 자원 등의 입수가능성, 개발과정에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 기업의 능력을 모두 제시할 수 있는 경우에만 개발활동(또는 내부 프로젝트의 개발단계)에서 발생한 무형자산을 인식하고 있습니다. 내부적으로 창출한 무형자산의 원가는 무형자산의 인식기준을 최초로 충족시킨 이후에 발생한 지출금액의 합으로 하며 그 자산의 창출, 제조 및 경영자가 의도하는 방식으로 운영될 수 있게 준비하는 데 필요한 직접 관련된 모든 원가를 포함하고 있습니다. 내부적으로 창출한 영업권은 자산으로 인식하지 아니하고 있습니다.

5) 내용연수 및 상각

내용연수가 유한한 무형자산의 경우 상각대상금액은 자산이 사용가능한 때부터 내용연수동안 정액법으로 배분하고 있습니다. 상각대상금액은 잔존가치를 차감하여 결정하고 있으며, 잔존가치는 내용연수 종료 시점에 제 3자가 자산을 구입하기로 한 약정이 있거나, 무형자산의 활성시장이 있어 잔존가치를 그 활성시장에 기초하여 결정할 수 있고 그러한 활성시장이 내용연수 종료 시점에 존재할 가능성이 높은 경우를 제외하고는 영(0)으로 하고 있습니다. 내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고 있으며 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

내용연수가 비한정인 무형자산은 상각하지 아니하며, 매 보고기간말 혹은 손상을 시사하는 징후가 있을 때 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 수행하고 있습니다. 무형자산의 내용연수가 비한정이라는 평가를 계속하여 정당화하는지를 매 보고기간말에 재검토하여 적절하지 않은 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

무형자산은 아래의 내용연수와 상각방법을 적용하고 있습니다.

| 구 분 | 내 용 연 수 | 상 각 방 법 |
|-------|---------|---------|
| 영 업 권 | 비한정 | - |

| | | |
|-------|-----|---|
| 회 원 권 | 비한정 | - |
|-------|-----|---|

6) 무형자산의 제거

무형자산은 처분하는 때, 사용이나 처분으로부터 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 재무상태표에서 제거하며 무형자산의 제거로 인하여 발생하는 이익이나 손실은 순매각가액과 장부금액의 차이로 결정하고 자산을 제거할 때 당기손익으로 인식하고있습니다.

(11) 차입원가

회사는 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이르게 하는 데 상당한 기간을 필요로 하는 적격자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있으며 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정하여 차입한 자금에 한하여 회계기간동안 그 차입금으로부터 실제 발생한 차입원가에서 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 차감한 금액을 자본화가능차입원가로 결정하고 있습니다. 일반적인 목적으로 자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산관련 지출액에 자본화이자율을 적용하는 방식으로 자본화가능차입원가를 결정하고 있으며, 자본화이자율은 회계기간 동안 차입한 자금(적격자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)으로부터 발생된 차입원가를 가중평균하여 산정하며 회계기간동안 자본화한 차입원가는 당해 기간동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

(12) 충당부채

충당부채는 과거사건의 결과로 현재의무가 존재하고, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 당해 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 현재의무를 보고기간말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치로서 최선의 추정치를 구할 때에는 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하고 있습니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있으며 할인율은 부채의 고유한 위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 이율이며 이 할인율에 반영되는 위험에는 미래 현금흐름을 추정할 때 고려된 위험은 반영하지 아니하고 있습니다. 현재의무를 이행하기 위하여 소요되는 지출 금액에 영향을 미치는 미래사건이 발생할 것이라는 충분하고 객관적인 증거가 있는 경우에는 그러한 미래사건을 감안하여 충당부채 금액을 추정하고 있으며, 자산의 예상처분이익은 충당부채를 측정하는 데 고려하지 아니하고 있습니다.

충당부채를 결제하기 위하여 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제 3자가 변제할 것이 예상되는 경우 회사가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있으며 자산으로 인식하는 금액은 관련 충당부채 금액을 초과할 수 없습니다.

매 보고기간말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하며 의무이행을 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다. 충당부채는 최초인식과 관련있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(13) 수익

수익은 판매자에 의해 제공된 매매할인 및 수량리베이트를 고려하여 받았거나 받을 대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

1) 재화의 판매

재화의 소유에 따른 유의적인 위험과 보상이 구매자에게 이전되고, 판매자는 판매된 재화의 소유권과 결부된 통상적 수준의 지속적인 관리상 관여를 하지 않을 뿐만 아니라 효과적인 통제를 하지도 아니하며, 수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있고, 거래와 관련된 경제적효익의 유입가능성이 높으며, 거래와 관련하여 발생했거나 발생할 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있을 때 재화의 판매로 인한 수익을 인식하고 있습니다.

2) 이자수익, 로열티수익 및 배당수익

자산을 타인에게 사용하게 함으로써 창출되는 이자수익, 로열티수익 및 배당수익은 거래와 관련된 경제적효익의 유입가능성이 높으며, 수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있을 때 수익을 인식하며, 이자수익은 유효이자율법으로 인식하고, 로열티수익은 관련된 약정의 실질을 반영하여 발생기준에 따라 인식하며, 배당수익은 주주로서 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

(14) 종업원급여

1) 단기종업원급여

단기종업원급여는 임금, 사회보장분담금, 종업원이 관련 근무용역을 제공하는 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 유급연차휴가 또는 유급병가 등과 같은 단기유급휴가, 종업원이 관련 근무용역을 제공하는 회계기간의 말부터 12개월 이내에 지급될 이익분배금과 상여금 및 현직종업원을 위한 비화폐성급여를 포함하고 있습니다. 종업원이 회계기간에 근무용역을 제공한 때 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 단기종업원급여의 할인되지 않은 금액을 이미 지급한 금액을 차감한 후 미지급비용으로 인식하며, 이미 지급한 금액이 해당 급여의 할인되지 않은 금액보다 많은 경우에는 그 초과액 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 선급비용으로 인식하며, 다른 한국채택국제회계기준서에 따라 해당 급여를 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 비용으로 인식하고 있습니다.

2) 퇴직급여

(가) 확정기여제도

확정기여제도는 회사가 별개의 실체(기금)에 고정 기여금을 납부하고 회사의 법적의무나 의제 의무는 기금에 출연하기로 약정한 금액으로 한정되며 종업원이 받을 퇴직급여액은 회사와

종업원이 퇴직급여제도나 보험회사에 출연하는 기여금과 그 기여금에서 발생하는 투자수익에 따라 결정되는 퇴직급여제도입니다. 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 미지급비용으로 인식하고, 이미 납부한 기여금이 보고기간말 이전에 제공된 근무용역에 대해 납부하여야 하는 기여금을 초과하는 경우에는 초과 기여금 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 선급비용으로 인식하며, 다른 한국채택국제회계기준서에 따라 해당 기여금을 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 비용으로 인식하고 있습니다.

(나) 확정급여제도

확정급여제도는 확정기여제도 이외의 모든 퇴직급여제도로서 순확정급여부채로 인식하는 금액은 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 관련 확정급여채무를 직접 결제하는데 사용할 수 있는 사외적립자산의 보고기간말 현재 공정가치를 차감한 금액이며, 확정급여채무는 매년 독립적인 보험계리법인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정하고 있습니다.

확정급여채무의 현재가치는 급여가 지급될 통화로 표시되고 관련 확정급여부채의 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 시장수익률로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정하고 있습니다.

확정급여원가 중 근무원가와 순확정급여부채(자산)의 순이자자는 당기손익으로 인식하며, 순확정급여부채(자산)의 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 기타포괄손익에 인식되는 순확정급여부채(자산)의 재측정요소는 후속기간에 당기손익으로 재분류하지 아니하고 있습니다.

부의 순확정급여부채인 순확정급여자산은 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적효익의 현재가치의 합계를 한도로 인식하고 있습니다.

회사가 급여를 과거근무용역에 귀속시키는 확정급여제도를 새로 도입하거나 기존의 확정급여제도에서 과거근무용역에 대하여 지급해야 하는 급여를 변경하는 경우 발생하는 과거근무원가는 제도개정으로 인하여 발생하는 부채의 변동금액으로 측정하고 즉시 비용으로 인식하고 있습니다.

(15) 자산손상

재고자산, 건설계약에서 발생한 자산, 이연법인세자산, 종업원급여에서 발생한 자산, 금융자산, 공정가치로 측정되는 투자부동산, 매각예정비유동자산 등을 제외한 모든 자산의 손상은 아래의 방법으로 손상차손을 인식하고 있습니다.

내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산 및 사업결합으로 취득한 영업권에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후가 있는지에 관계없이 매년 회수가능액을 추정하고 장부금액과 비교하여 손상검사를 하고 있으며, 그 외의 자산은 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 그러한 징후가 있다면 개별 자산별로 회수가능액을 추정하며 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위의 회수가능액을 추정하고 있습니다.

자산의 회수가능액은 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 더 많은 금액으로 측정하고 있습니다. 자산의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키며, 손상차손은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

손상검사 목적상 사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위에 취득일로부터 배분되고 있습니다. 영업권이 배분된 현금창출단위에 대해서는 매년 그리고 손상을 시사하는 징후가 있을 때마다 영업권을 포함한 현금창출단위의 장부금액과 회수가능액을 비교하여 손상검사를 하고 있으며 현금창출단위의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우에는 손상차손을 인식하고 있습니다. 현금창출단위의 손상차손은 우선 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 감소시키고 그 다음 현금창출단위에 속하는 다른 자산에 각각 장부금액에 비례하여 배분하고 있습니다.

매 보고기간말마다 영업권을 제외한 자산에 대해 과거에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하여 징후가 있는 경우 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있으며 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입하고 있습니다. 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없으며, 손상차손환입은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 현금창출단위의 손상차손환입은 현금창출단위를 구성하는 자산들(영업권 제외)의 장부금액에 비례하여 배분하며, 영업권에 대해 인식한 손상차손은 후속기간에 환입하지 않고 있습니다.

(16) 법인세

법인세비용(수익)은 당기법인세비용(수익)과 이연법인세비용(수익)으로 구성되고 있습니다. 당기법인세와 이연법인세는 수익이나 비용으로 인식하여 당기손익에 포함하고 있으며, 동일 회계기간 또는 다른 회계기간에 자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 자본에 직접 가감하고 있습니다.

1) 당기법인세

당기법인세는 회계기간의 과세소득(세무상결손금)에 대하여 납부할(환급받을) 법인세액이며, 과세소득(세무상결손금)은 과세당국이 제정한 법규에 따라 납부할(환급받을) 법인세를 산출하는 대상이 되는 회계기간의 이익(손실)으로서 포괄손익계산서의 손익과는 차이가 있습니다.

당기 및 과거기간의 당기법인세부채(자산)는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)을 사용하여, 과세당국에 납부할(과세당국으로부터 환급받을) 것으로 예상되는 금액으로 측정하고 있습니다.

당기 및 과거기간의 당기법인세 중 납부되지 않은 부분을 부채로 인식하며, 과거기간에 납부하여야 할 금액을 초과해서 납부하였다면 그 초과금액은 자산으로 인식하고 있으며, 과거 회계기간의 당기법인세에 대하여 소급공제가 가능한 세무상결손금과 관련된 혜택은 자산으로 인식하고 있습니다.

2) 이연법인세

회사는 모든 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 다만 영업권을 최초로 인식하는 경우와 자산·부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시의 회계이익이나 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 아니하는 거래인 경우 및 종속기업·지점 및 관계기업에 대한 투자자산 그리고 공동약정투자지분과 관련된 가산할 일시적차이에 대하여 지배기업·투자자 또는 참여자가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높을 경우에 발생하는 이연법인세부채는 인식하지 아니하고 있습니다.

회사는 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 모든 차감할 일시적차이에 대하여 이연법인세자산을 인식하고 있습니다. 다만, 자산이나 부채를 최초로 인식할 때 발생하는 거래로 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 않는 거래인 경우 및 종속기업·지점 및 관계기업에 대한 투자자산 그리고 공동약정투자지분과 관련된 모든 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지않거나 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우에는 이연법인세자산을 인식하지 아니하고 있습니다. 미사용 세무상결손금과 세액공제가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 이월된 미사용 세무상결손금과 세액공제에 대하여 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하며 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지않다면 이연법인세자산의 장부금액을 감액시키고 감액된 금액은 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높아지면 그 범위 내에서 환입하고 있습니다.

이연법인세 자산과 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및세법)에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있으며 이연법인세 자산과 부채는 할인하지 아니하고 있습니다.

회사가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있으며 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련하여 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하고 있습니다.

(17) 주당이익

회사는 기본주당이익과 희석주당이익을 보통주에 귀속되는 계속영업손익과 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다.

기본주당이익은 보통주에 귀속되는 특정 회계기간의 당기순손익을 그 기간에 유통된보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있으며, 보통주에 귀속되는 금액은 계속영업손익과 당기순손익 각각의 금액에서 자본으로 분류된 우선주에 대한 세후우선주 배당금, 우선주 상환시 발생한 차액 및 유사한 효과를 조정한 금액입니다.

희석주당이익은 모든 희석효과가 있는 잠재적보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

(18) 중요한 회계추정 및 판단

재무제표의 작성시 경영진은 회계정책의 적용이나 자산, 부채, 수익, 비용의 장부금액 및 우발부채의 금액에 영향을 미칠 수 있는 판단과 추정 및 가정을 하여야 합니다. 보고기간말 현재 이러한 추정치는 경영진의 최선의 판단 및 추정에 따라 이루어지고 있으며 추정치와 추정에 대한 가정은 지속적으로 검토되고 있으나 향후 경영환경의 변화에 따라 실제 결과와는 중요하게 다를 수도 있습니다.

회계정책을 적용하는 과정에서 추정에 관련된 공시와는 별도로 재무제표에 인식되는 금액에 유의적인 영향을 미칠 수 있는 경영진이 내린 판단 및 미래에 대한 가정과 보고기간말의 추정 불확실성과 관련하여 다음 회계연도에 자산과 부채의 장부금액에 대한 중요한 조정을 유발할 수 있는 유의적인 위험을 내포하고 있는 사항은 다음과 같습니다.

1) 금융상품의 공정가치

금융상품에 대한 활성시장이 없는 경우 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있으며, 평가기법은 합리적인 판단력과 거래의사가 있는 독립된 당사자 사이의 최근 거래를 사용하는 방법, 실질적으로 동일한 다른 금융상품의 현행 공정가치를 참조하는 방법, 현금흐름할인 방법과 옵션가격결정모형 등을 포함하고 있습니다. 당사는 주기적으로 평가기법을 조정하며 관측가능한 현행 시장거래의 가격을 사용하거나 관측가능한 시장자료에 기초하여 그 타당성을 검토하는 등 다양한 평가기법의 선택과 가정에 대한 판단을 하고 있습니다.

2) 이연법인세

이연법인세 자산과 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및세법)에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 추정하고 있으며 이연법인세자산의 장부금액은 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우 최선의 추정치로 인식하고 있습니다. 이러한 추정치는 미래의 실제 법인세부담과 다를 수 있습니다.

3) 확정급여채무

확정급여채무의 현재가치를 계산하기 위하여 사용하는 보험수리적 가정은 퇴직급여의 궁극적인 원가를 결정하는 여러 가지 변수들에 대한 최선의 추정을 반영하는 것으로 여기에는 퇴직전이나 퇴직후의 사망률, 이직률, 신체장애율 및 조기퇴직률, 급여수령권을 갖는 피부양자가 있는 종업원의 비율, 의료급여제도의 경우 의료원가청구율, 할인율, 미래의 임금과 급여수준 등이 포함되며, 이러한 가정에 따라 확정급여채무의 현재가치는 민감하게 변동될 수 있습니다.

3. 금융자산 및 금융부채

3-1. 금융자산 및 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

| (단위:천원) | | | | | |
|----------|------------|------------|-----------|----------|------------|
| 금융자산 | 당기손익인식금융자산 | 대여금및수취채권 | 매도가능금융자산 | 만기보유금융자산 | 합계 |
| 현금및현금성자산 | - | 4,178,987 | - | - | 4,178,987 |
| 장기금융상품 | - | 9,500 | - | - | 9,500 |
| 매도가능금융자산 | - | - | 2,483,150 | - | 2,483,150 |
| 단기매출채권 | - | 47,337,779 | - | - | 47,337,779 |
| 기타채권 | - | 590,196 | - | - | 590,196 |
| 합 계 | - | 52,116,462 | 2,483,150 | - | 54,599,612 |

| (단위:천원) | | | |
|---------|------------|---------------------|------------|
| 금융부채 | 당기손익인식금융부채 | 상각후원가로 측정하는 금융부채 | 합 계 |
| 단기매입채무 | - | 12,507,932 | 12,507,932 |
| 기타채무 | - | 11,995,192 | 11,995,192 |
| 단기차입금 | - | 26,517,699 | 26,517,699 |
| 장기차입금 | - | 12,619,650 | 12,619,650 |
| 합 계 | - | 63,640,473 | 63,640,473 |

<전기말>

| (단위:천원) | | | | | |
|----------|------------|------------|-----------|----------|------------|
| 금융자산 | 당기손익인식금융자산 | 대여금및수취채권 | 매도가능금융자산 | 만기보유금융자산 | 합계 |
| 현금및현금성자산 | - | 6,208,857 | - | - | 6,208,857 |
| 장기금융상품 | - | 10,500 | - | - | 10,500 |
| 매도가능금융자산 | - | - | 2,685,650 | - | 2,685,650 |
| 단기매출채권 | - | 41,721,895 | - | - | 41,721,895 |
| 기타채권 | - | 812,011 | - | - | 812,011 |
| 합 계 | - | 48,753,263 | 2,685,650 | - | 51,438,913 |

| (단위:천원) | | | |
|---------|------------|---------------------|------------|
| 금융부채 | 당기손익인식금융부채 | 상각후원가로 측정하는 금융부채 | 합 계 |
| 단기매입채무 | - | 13,623,955 | 13,623,955 |
| 기타채무 | - | 15,461,666 | 15,461,666 |
| 단기차입금 | - | 8,281,708 | 8,281,708 |
| 장기차입금 | - | 17,002,650 | 17,002,650 |

| | | | |
|-----|---|------------|------------|
| 합 계 | - | 54,369,979 | 54,369,979 |
|-----|---|------------|------------|

3-2. 범주별 금융자산 및 금융부채의 손익은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|------------------|-----------|-----------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 대여금및수취채권 | | |
| 이자수익 | 81,366 | 81,926 |
| 수입배당금 | 12,150 | - |
| 외화환산손실 | (1,735) | - |
| 대손상각비 | (566,767) | 1,118,071 |
| 상각후원가로 측정하는 금융부채 | | |
| 이자비용 | 640,066 | (437,732) |
| 외환차익(차손) | 80,115 | (91,300) |
| 외화환산이익(손실) | 49,119 | (28,704) |

4. 공정가치

4-1. 금융상품의 종류별 장부금액과 공정가치의 비교내용은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) | | | | |
|-----------------|------------|------------|------------|------------|
| 구 분 | 당기말 | | 전기말 | |
| | 장부금액 | 공정가치 | 장부금액 | 공정가치 |
| <금융자산> | | | | |
| 공정가치로 인식된 금융자산 | | | | |
| 매도가능금융자산 | 2,483,150 | 2,483,150 | 2,685,650 | 2,685,650 |
| 소 계 | 2,483,150 | 2,483,150 | 2,685,650 | 2,685,650 |
| 상각후원가로 인식된 금융자산 | | | | |
| 현금및현금성자산 | 4,178,987 | 4,178,987 | 6,208,857 | 6,208,857 |
| 장기금융상품 | 9,500 | 9,500 | 10,500 | 10,500 |
| 단기매출채권 | 47,337,779 | 47,337,779 | 41,721,895 | 41,721,895 |
| 기타채권 | 590,196 | 590,196 | 812,011 | 812,011 |
| 소 계 | 52,116,462 | 52,116,462 | 48,753,263 | 48,753,263 |
| 합 계 | 54,599,612 | 54,599,612 | 51,438,913 | 51,438,913 |
| 금융부채 : | | | | |
| 상각후원가로 인식된 금융부채 | | | | |
| 단기매입채무 | 12,507,932 | 12,507,932 | 13,623,955 | 13,623,955 |
| 기타채무 | 11,995,192 | 11,995,192 | 15,461,666 | 15,461,666 |
| 단기차입금 | 26,517,699 | 26,517,699 | 8,281,708 | 8,281,708 |
| 장기차입금 | 12,619,650 | 12,619,650 | 17,002,650 | 17,002,650 |
| 소 계 | 63,640,473 | 63,640,473 | 54,369,979 | 54,369,979 |

| | | | | |
|-----|------------|------------|------------|------------|
| 합 계 | 63,640,473 | 63,640,473 | 54,369,979 | 54,369,979 |
|-----|------------|------------|------------|------------|

재무상태표상 상각후원가로 측정되는 금융상품의 장부금액은 공정가치와 근사하다고 판단하고 있습니다. 또한 활성시장의 공시가격 없는 지분상품(비상장주식)은 신뢰성 있는 공정가치 측정이 불가능하여 취득원가로 평가하고 있습니다.

4-2. 공정가치로 측정되는 자산·부채의 공정가치 측정치

공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치 측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

| 구 분 | 투입변수의 유의성 |
|------|--|
| 수준 1 | 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격 |
| 수준 2 | 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수 |
| 수준 3 | 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수 |

공정가치로 측정되는 금융상품의 수준별 공정가치는 다음과 같습니다.

<당기말>

| (단위 : 천원) | | | |
|-----------|-----------|-----|-----|
| 구 분 | 수준1 | 수준2 | 수준3 |
| 매도가능금융자산 | 1,251,450 | - | - |

<전기말>

| (단위 : 천원) | | | |
|-----------|-----------|-----|-----|
| 구 분 | 수준1 | 수준2 | 수준3 |
| 매도가능금융자산 | 1,453,950 | - | - |

5. 현금및현금성자산

현금및현금성자산의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|-----------|-----------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 현금 | 11,557 | 6,962 |
| 예금 | 4,167,430 | 6,201,895 |
| 합 계 | 4,178,987 | 6,208,857 |

6. 매도가능금융자산

6-1. 매도가능금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | | | |
|---------|---------------|----------|-------|-----------|-----------|-----------|
| 구 분 | | 보유주식(좌)수 | 지분율 | 취득원가 | 장부가액 | |
| | | | | | 당기말 | 전기말 |
| 출 자 금 | 한국제지공업협동조합 | 65 | 5.8% | 6,500 | 6,500 | 6,500 |
| | 한국골판지포장공업협동조합 | 111 | 7.0% | 22,200 | 22,200 | 22,200 |
| 상장주식 | 해태제과식품(주) | 81,000 | 0.05% | 1,000,000 | 1,251,450 | 1,453,950 |
| 비상장주식 | (주)대양코리아 | 240,000 | 13.1% | 1,200,000 | 1,200,000 | 1,200,000 |
| | (주)코르피아 | 600 | 5.0% | 3,000 | 3,000 | 3,000 |
| 합 계 | | 321,776 | - | 2,231,700 | 2,483,150 | 2,685,650 |

6-2. 매도가능증권 평가에 따른 매도가능증권평가이익의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위 : 천원) | | |
|----------------|-----------|----------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 매도가능증권평가이익(손실) | (202,500) | 453,950 |
| 법인세효과 | 44,550 | (99,869) |
| 법인세효과 반영후 | (157,950) | 354,081 |

7. 매출채권 및 기타채권

7-1. 매출채권과 기타채권의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | |
|---------|------------|--------|------------|--------|
| 구 분 | 당기말 | | 전기말 | |
| | 유동성 | 비유동성 | 유동성 | 비유동성 |
| 매출채권 | | | | |
| 단기매출채권 | 47,472,697 | - | 42,423,580 | - |
| 대손충당금 | (134,918) | - | (701,685) | - |
| 합 계 | 47,337,779 | - | 41,721,895 | - |
| 기타채권 | | | | |
| 미수금 | 73,389 | - | 294,704 | - |
| 보증금 | 489,974 | 26,833 | 489,974 | 27,333 |
| 합 계 | 563,363 | 26,833 | 784,678 | 27,333 |

7-2. 매출채권 및 기타채권의 연령분석의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|----------|------------|------------|
| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
| 6개월 이하 | 48,036,060 | 43,208,258 |
| 6개월~3년이하 | 26,833 | 27,333 |
| 합 계 | 48,062,893 | 43,235,591 |

7-3. 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

| (단위:천원) | | | | | |
|---------|---------|------|-----------|----|---------|
| 구분 | 기초금액 | 대손상각 | 환입 | 제각 | 기말금액 |
| 단기매출채권 | 701,685 | - | (566,767) | - | 134,918 |

<전기>

| (단위:천원) | | | | | |
|---------|---------|-----------|----|-----------|---------|
| 구분 | 기초금액 | 대손상각 | 환입 | 제각 | 기말금액 |
| 단기매출채권 | 151,538 | 1,118,071 | - | (567,924) | 701,685 |

8. 재고자산

재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | | | |
|---------|------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|
| 구 분 | 당기말 | | | 전기말 | | |
| | 취득원가 | 평가손실 총당금 | 장부금액 | 취득원가 | 평가손실 총당금 | 장부금액 |
| 원재료 | 8,356,831 | - | 8,356,831 | 7,686,171 | - | 7,686,171 |
| 부재료 | 271,046 | - | 271,046 | 244,130 | - | 244,130 |
| 재공품 | 381,345 | - | 381,345 | 259,591 | - | 259,591 |
| 제품 | 5,978,667 | - | 5,978,667 | 5,155,350 | - | 5,155,350 |
| 저장품 | 3,240,412 | - | 3,240,412 | 3,054,093 | - | 3,054,093 |
| 미착품 | 677,700 | - | 677,700 | 417,768 | - | 417,768 |
| 합 계 | 18,906,001 | - | 18,906,001 | 16,817,103 | - | 16,817,103 |

9. 기타유동자산

기타유동자산의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위 : 천원) | | |
|-----------|---------|---------|
| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
| 선금금 | 283,555 | 656,555 |
| 선금비용 | 97,176 | 91,944 |
| 선금법인세 | 304,908 | - |
| 합 계 | 685,639 | 748,499 |

10. 유형자산

10-1. 유형자산의 장부가액 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

| (단위:천원) | | | | | | |
|---------|-------------|-----------|----------|--------------|-------------|-------------|
| 구분 | 기초 | 취득 | 처분 | 감가상각비 | 대체 | 기말 |
| 토 지(*) | 108,864,780 | 194,835 | - | | 19,560,000 | 128,619,615 |
| 건 물 | 34,918,007 | 10,179 | - | (1,205,199) | - | 33,722,987 |
| 구 축 물 | 2,771,690 | 16,500 | - | (256,021) | 18,500 | 2,550,669 |
| 기계장치 | 59,512,796 | 157,976 | (1) | (10,274,456) | 4,048,381 | 53,444,696 |
| 차량운반구 | 238,144 | - | (21,682) | (73,162) | - | 143,300 |
| 공기구비품 | 288,276 | 38,500 | - | (42,132) | - | 284,644 |
| 건설중인자산 | - | 4,122,631 | - | - | (4,066,881) | 55,750 |
| 합 계 | 206,593,693 | 4,540,621 | (21,683) | (11,850,970) | 19,560,000 | 218,821,661 |

(*) 당기중 공동영업자산에서 토지로 대체되었습니다.

<전기>

| (단위:천원) | | | | | | |
|---------|-------------|-----------|---------|--------------|-------------|-------------|
| 구분 | 기초 | 취득 | 처분 | 감가상각비 | 대체 | 기말 |
| 토 지 | 108,864,780 | - | - | - | - | 108,864,780 |
| 건 물 | 35,756,660 | 500 | - | (1,199,153) | 360,000 | 34,918,007 |
| 구 축 물 | 3,007,967 | 18,000 | - | (254,277) | - | 2,771,690 |
| 기계장치 | 66,136,391 | 465,666 | (8,799) | (10,053,962) | 2,973,500 | 59,512,796 |
| 차량운반구 | 114,881 | 180,996 | - | (57,733) | - | 238,144 |
| 공기구비품 | 252,618 | 25,800 | - | (34,142) | 44,000 | 288,276 |
| 건설중인자산 | 911,100 | 2,466,400 | - | - | (3,377,500) | - |
| 합 계 | 215,044,397 | 3,157,362 | (8,799) | (11,599,267) | - | 206,593,693 |

10-2. 유형자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

<당기>

| (단위: 천원) | | | |
|----------|-------------|---------------|-------------|
| 구 분 | 취득원가 | 감가상각누계액 | 보고기간말 장부금액 |
| 토 지 | 128,619,615 | - | 128,619,615 |
| 건 물 | 48,216,464 | (14,493,476) | 33,722,987 |
| 구 축 물 | 5,884,595 | (3,333,925) | 2,550,670 |
| 기계장치 | 168,382,771 | (114,938,074) | 53,444,696 |
| 차량운반구 | 412,453 | (269,153) | 143,300 |
| 공기구비품 | 2,158,516 | (1,873,873) | 284,644 |
| 건설중인자산 | 55,750 | - | 55,750 |
| 합 계 | 353,730,164 | (134,908,502) | 218,821,662 |

<전기>

| (단위: 천원) | | | |
|----------|-------------|---------------|-------------|
| 구 분 | 취득원가 | 감가상각누계액 | 보고기간말 장부금액 |
| 토 지 | 108,864,780 | - | 108,864,780 |
| 건 물 | 48,206,284 | (13,288,277) | 34,918,007 |
| 구 축 물 | 5,849,595 | (3,077,905) | 2,771,690 |
| 기계장치 | 164,187,018 | (104,674,222) | 59,512,797 |
| 차량운반구 | 451,872 | (213,730) | 238,143 |
| 공기구비품 | 2,120,016 | (1,831,741) | 288,276 |
| 합 계 | 329,679,566 | (123,085,874) | 206,593,692 |

10-3. 당기말 현재 장·단기차입금과 관련하여 금융기관 등에 담보로 제공한 자산은 다음과 같습니다.

| (단위:천원,USD, JPY) | | |
|------------------|----------|---------------|
| 금융기관명 | 담보제공자산 | 채권최고액 |
| 한국산업은행 | 토지,건물,기계 | 29,000,000 |
| | | US\$2,000,000 |
| | | JPY50,000,000 |
| 하나은행 | " | 6,500,000 |
| 한국씨티은행 | " | 61,100,000 |
| 신한은행 | " | 6,480,000 |
| 합 계 | | 103,080,000 |
| | | US\$2,000,000 |
| | | JPY50,000,000 |

10-4. 당기말 현재 당사가 가입하고 있는 보험의 종류, 보험금액 및 보험에 가입된 자산의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위 : 천원) | | | |
|-----------|-----------------------|-------------|------|
| 보험의 종류 | 부보자산 | 부보금액 | 보험회사 |
| 재산종합보험 | 건축물, 기계장치, 재고자산, 구축물등 | 301,185,067 | 동부화재 |

상기 보험가입자산 중 건물, 기계장치, 재고자산 등에 대하여 질권이 설정되어 있는 바, 보험금지불시 보험금 중 질권금액을 한도로 질권자에게 직접 지불토록 약정하였습니다. 보험가입자산에 대하여 질권설정내역은 다음과 같습니다.

| (단위 : 천원,USD) | | |
|---------------|--------|-----------------------------|
| 구 분 | 질 권 자 | 질권설정금액 |
| 오산공장 | 한국산업은행 | 24,667,894 |
| | 한국씨티은행 | 6,500,000 |
| 안성공장 | 한국산업은행 | US\$2,000,000 |
| | 한국산업은행 | 7,000,000 |
| 양산공장 | 신한은행 | 5,000,000 |
| 대전공장 | 한국씨티은행 | 13,000,000 |
| 합 계 | | 56,167,894 US\$2,000,000 |

11. 무형자산

영업권이외의 무형자산은 비한정 내용연수의 회원권 등으로 구성되어 있으며 장부가액 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

| (단위:천원) | | | | | |
|---------|---------|----|----|----|---------|
| 구분 | 기초 | 취득 | 처분 | 상각 | 기말 |
| 회원권 | 778,174 | - | - | - | 778,174 |

<전기>

| (단위:천원) | | | | | |
|---------|---------|---------|----|----|---------|
| 구분 | 기초 | 취득 | 처분 | 상각 | 기말 |
| 회원권 | 675,974 | 102,200 | - | - | 778,174 |

회사는 매년 회원권에 대한 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상평가 수행결과,장부가액이 회수가능액을 초과하지는 않을 것으로 판단하고 있습니다.

12. 종속기업에 대한 투자자산

12-1. 종속기업에 대한 투자자산의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | |
|---------|------|-----------|------|-----------|
| 회사명 | 당기말 | | 전기말 | |
| | 지분율 | 장부가액 | 지분율 | 장부가액 |
| (주)한수팩 | 100% | 1,980,000 | 100% | 1,980,000 |

12-2. 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

<당기>

| (단위:천원) | | | | |
|---------|----------------|------|---------|------|
| 회사명 | 주요사업 | 지분율 | 자본금 | 소재지 |
| (주)한수팩 | 골판지상자의 제조 및 판매 | 100% | 800,000 | 대한민국 |

<전기>

| (단위:천원) | | | | |
|---------|----------------|------|---------|------|
| 회사명 | 주요사업 | 지분율 | 자본금 | 소재지 |
| (주)한수팩 | 골판지상자의 제조 및 판매 | 100% | 800,000 | 대한민국 |

12-3. 종속기업의 주요 재무현황은 다음과 같습니다.

<당기>

| (단위:천원) | | | | | |
|---------|-----------|-----------|-----------|------------|---------|
| 회사명 | 자산총액 | 부채총액 | 자본총액 | 매출액 | 당기손익 |
| (주)한수팩 | 5,762,950 | 1,446,104 | 4,316,846 | 10,319,820 | 146,841 |

<전기>

| (단위:천원) | | | | | |
|---------|-----------|-----------|-----------|------------|---------|
| 회사명 | 자산총액 | 부채총액 | 자본총액 | 매출액 | 당기손익 |
| (주)한수팩 | 5,501,619 | 1,384,645 | 4,116,974 | 10,016,232 | 307,718 |

13. 매입채무 및 기타채무

단기매입채무 및 기타유동채무의 내용은 다음과 같습니다

| (단위:천원) | | |
|---------|------------|------------|
| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
| 매입채무 | | |
| 단기매입채무 | 12,507,932 | 13,623,955 |
| 합 계 | 12,507,932 | 13,623,955 |
| 기타유동채무 | | |
| 미지급금 | 9,493,650 | 13,007,980 |
| 미지급비용 | 2,488,542 | 2,440,686 |
| 예수보증금 | 13,000 | 13,000 |
| 합 계 | 11,995,192 | 15,461,666 |

14. 단기차입금

단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | |
|---------|--------|----------------------|------------|-----------|
| 자금종류 | 차 입 처 | 2017년 12월 31일 이자율 | 당기말 | 전기말 |
| 외화단기차입금 | 산업은행 | Libor+1.4% | 626,684 | - |
| | 신한은행 | Libor+1.4% | 974,121 | |
| | 우리은행 | Libor+1.4% | 324,099 | 1,331,766 |
| 구매자금대출 | 한국씨티은행 | 변동금리 | 13,624,896 | 1,525,640 |
| | 우리은행 | 변동금리 | 9,160,742 | 5,424,302 |
| | 하나은행 | 변동금리 | 1,807,157 | - |
| 합 계 | | | 26,517,699 | 8,281,708 |

15. 장기차입금

15-1. 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | |
|---------|--------|----------------------|-------------|-------------|
| 자금종류 | 차 입 처 | 2017년 12월 31일 이자율 | 당기말 | 전기말 |
| 산업시설대 | 한국산업은행 | 1.75% | 6,061,650 | 9,634,650 |
| | 신한은행 | 1.50% | 4,590,000 | 5,400,000 |
| | 우리은행 | 1.50% | 1,968,000 | 1,968,000 |
| 합 계 | | | 12,619,650 | 17,002,650 |
| 유동성대체 | | | (3,671,460) | (4,383,000) |
| 잔 액 | | | 8,948,190 | 12,619,650 |

15-2. 당기말 현재 장기차입금 상환일정은 다음과 같습니다.

| (단위 : 천원) | |
|-------------|------------|
| 구 분 | 장기차입금(*) |
| 1년 이내 | 3,671,460 |
| 1년 초과 2년 이내 | 2,873,030 |
| 2년 초과 3년 이내 | 2,915,680 |
| 3년 초과 4년 이내 | 1,749,730 |
| 4년 초과 5년 이내 | 551,080 |
| 5년 초과 | 858,670 |
| 합 계 | 12,619,650 |

(*) 상기 현금흐름은 현재가치할인을 고려하지 아니한 금액입니다.

16. 기타유동부채

기타유동부채의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위 : 천원) | | |
|-----------|---------|-----------|
| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
| 예수금 | 168,121 | 168,867 |
| 예수부가가치세 | 740,077 | 1,011,936 |
| 합 계 | 908,198 | 1,180,803 |

17. 충당부채

충당부채의 내용은 다음과 같습니다

| (단위:천원) | | |
|---------|--------|--------|
| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
| 배출부채 | - | 79,709 |
| 반품충당부채 | 10,940 | 15,663 |
| 합 계 | 10,940 | 95,372 |

17-1. 배출부채

회사는 온실가스 배출과 관련하여 회사가 보유한 해당 이행연도분 배출권을 초과하는 배출량에 대해 향후 부담할 것으로 예상되는 비용을 추정하여 충당부채로 계상하고 있습니다.

17-1-1. 이행연도별 무상할당 배출권은 다음과 같습니다.

| (단위:톤) | | | |
|----------|--------|--------|--------|
| 구 분 | 2015년 | 2016년 | 2017년 |
| 무상할당 배출권 | 94,931 | 92,720 | 90,135 |

한편 당기의 온실가스 배출량 추정치는 95,558톤입니다.

17-1-2. 배출부채의 변동 내역은 다음과 같습니다.

| (단위 : 천원) | | |
|-----------|----------|----------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 기초잔액 | 79,709 | 81,360 |
| 당기사용액 | (79,709) | (81,360) |
| 당기전입액 | - | 79,709 |
| 기말잔액 | - | 79,709 |

18. 퇴직급여

18-1. 퇴직급여채무와 관련하여 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|--------------|-------------|-------------|
| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
| 확정급여채무의 현재가치 | 6,801,866 | 6,682,712 |
| 사외적립자산의 공정가치 | (5,406,187) | (5,244,074) |
| 퇴직급여채무 | 1,395,679 | 1,438,639 |

18-2. 확정급여채무의 변동 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|-----------|-----------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 기초잔액 | 6,682,712 | 6,442,406 |
| 보험수리적손실 | (247,007) | (124,282) |
| 당기근무원가 | 223,277 | 223,201 |
| 이자원가 | 142,884 | 141,387 |
| 기말잔액 | 6,801,866 | 6,682,712 |

18-3. 사외적립자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|----------|-----------|-----------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 기초잔액 | 5,244,074 | 4,439,101 |
| 이자수익 | 52,113 | 54,973 |
| 사용자의 기여금 | 110,000 | 750,000 |
| 기말잔액 | 5,406,187 | 5,244,074 |

18-4. 퇴직급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|-------------|-----------|-----------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 확정급여제도 | | |
| 당기근무원가 | 223,277 | 223,201 |
| 이자원가 | 142,884 | 141,387 |
| 이자수익 | (52,113) | (54,973) |
| 확정급여제도 소계 | 314,048 | 309,615 |
| 확정기여제도 | | |
| 당기비용 인식 기여금 | 1,183,257 | 1,190,642 |
| 합 계 | 1,497,305 | 1,500,257 |

18-5. 기타포괄손익으로 인식된 보험수리적손익은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|----------------|----------|----------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 법인세차감전 보험수리적이익 | 247,007 | 124,282 |
| 법인세효과 | (54,342) | (27,342) |
| 법인세차감후 보험수리적이익 | 192,665 | 96,940 |

18-6. 보험수리적평가를 위하여 사용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|-------|-------|-------|
| 할인율 | 2.77% | 2.30% |
| 임금상승율 | 3.00% | 3.00% |

18-7. 당기의 주요 보험수리적 가정에 대한 민감도 분석 결과는 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|--------|--------|
| 구 분 | 1% 하락시 | 1% 상승시 |

| | | |
|----------------|-----------|-----------|
| 할인율의 변동 | | |
| 확정급여채무의 증가(감소) | 238,360 | (214,075) |
| 임금상승률의 변동 | | |
| 확정급여채무의 증가(감소) | (215,770) | 235,641 |

19. 특수관계자와의 거래

19-1. 당기말 현재 특수관계에 있는 기업은 다음과 같습니다.

| 구분 | 회사명 |
|-----------|-------------|
| 종속기업 | (주)한수팩 |
| 공동영업 별도기업 | 오션일반산업단지(주) |

19-2. 특수관계자와 거래내역은 다음과 같습니다.

<당기>

| (단위:천원) | | | | |
|-----------|-------------|-----------|-----------|--------------|
| 구분 | 회사명 | 매출 | 외주가공비 | 공동영업자산 구입(*) |
| 종속기업 | (주)한수팩 | 3,966,810 | 3,310,861 | - |
| 공동영업 별도기업 | 오션일반산업단지(주) | - | - | 1,853,226 |

(*) 공동영업자산에서 토지로 대체된 금액은 19,560,000천원입니다.

<전기>

| (단위:천원) | | | | |
|-----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 구분 | 회사명 | 매출 | 외주가공비 | 공동영업자산 구입 |
| 종속기업 | (주)한수팩 | 3,504,981 | 3,279,826 | - |
| 공동영업 별도기업 | 오션일반산업단지(주) | - | - | 7,633,000 |

19-3. 특수관계자와의 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

| (단위:천원) | | | | | | |
|---------|--------|--------|---------|-----------|-------------|---------|
| 구 분 | 회사명 | 계정과목 | 기초 | 증가 | 감소 | 기말 |
| 종속기업 | (주)한수팩 | 단기매출채권 | 356,677 | 4,363,491 | (4,085,771) | 634,397 |
| | | 단기매입채무 | 4,420 | 96,814 | (85,761) | 15,473 |
| | | 미지급금 | 249,240 | 3,545,090 | (3,253,220) | 541,110 |

<전기말>

| (단위:천원) | | | | | | |
|---------|--------|--------|---------|-----------|-------------|---------|
| 구 분 | 회사명 | 계정과목 | 기초 | 증가 | 감소 | 기말 |
| 종속기업 | (주)한수팩 | 단기매출채권 | 302,416 | 3,855,479 | (3,801,218) | 356,677 |
| | | 단기매입채무 | 36,504 | 160,460 | (192,544) | 4,420 |
| | | 미지급금 | 235,377 | 3,447,349 | (3,433,486) | 249,240 |

19-4. 주요 경영진에 대한 보상

주요 경영진에 대한 보상 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|-----------|-----------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 단기급여 | 1,140,000 | 1,131,000 |
| 퇴직급여 | 383,160 | 398,756 |
| 합 계 | 1,523,160 | 1,529,756 |

20. 우발채무 및 약정사항

20-1. 사용이 제한된 금융상품 등의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | |
|---------|----------|-------|--------|---------|
| 계 정 과 목 | 거 래 처 | 당기말 | 전기말 | 사용제한내용 |
| 장기금융상품 | 한국씨티은행 등 | 9,500 | 10,500 | 당좌개설보증금 |

20-2. 당기말 현재 금융기관과 체결한 주요 약정사항은 다음과 같습니다.

| (단위:천원,USD) | | |
|-------------|------|---------|
| 금융기관 | 약정내역 | 약정한도액 |
| 한국씨티은행 | 당좌대출 | 500,000 |
| | 기업카드 | 300,000 |

| | | |
|------|-----------|---------------|
| | 상업어음할인 | 1,000,000 |
| | 구매자금대출 | 15,000,000 |
| | 외화수표/어음매입 | US\$5,000 |
| | 내국신용장어음매입 | US\$100,000 |
| | 기한부수입신용장 | US\$1,000,000 |
| | 일람불수입신용장 | US\$1,000,000 |
| 하나은행 | 구매자금대출 | 10,000,000 |
| | 팩토링대출 | 10,000 |
| | 수입신용장 | US\$5,000,000 |
| 신한은행 | 구매자금대출 | 10,000,000 |
| | 기한부수입신용장 | US\$5,000,000 |
| | 일람불수입신용장 | US\$1,000,000 |
| 우리은행 | 구매자금대출 | 11,000,000 |
| | 수입신용장 | US\$2,000,000 |
| 산업은행 | 수입신용장 | US\$5,000,000 |

20-3. 당기말 현재 타인을 위하여 제공한 보증등의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | |
|---------|-------|--------|-----------|
| 제공처 | 제공받은자 | 제공내역 | 보증금액 |
| 서울보증보험 | 목우촌 외 | 계약이행보증 | 5,798,111 |

21. 자본금

자본금 내역은 다음과 같습니다.

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|------------|-----------------|-----------------|
| 발행할 주식의 총수 | 12,000,000주 | 12,000,000주 |
| 1 주당 금액 | 5,000원 | 5,000원 |
| 발행한 주식의 총수 | 4,000,000주 | 4,000,000주 |
| 기말 현재 자본금 | 20,000,000,000원 | 20,000,000,000원 |

22. 자본잉여금

자본잉여금 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|------------|------------|
| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
| 주식발행초과금 | 17,466,770 | 17,466,770 |

| | | |
|---------|------------|------------|
| 기타자본잉여금 | 734,256 | 734,256 |
| 합 계 | 18,201,026 | 18,201,026 |

23. 이익잉여금

23-1. 이익잉여금의 구성 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------------|-------------|-------------|
| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
| 법정적립금(*) | 5,195,000 | 4,995,000 |
| 임의적립금 | 121,565,000 | 124,265,000 |
| 재평가잉여금 | 53,848,971 | 53,848,971 |
| 미처분이익잉여금(결손금) | (5,131,300) | (402,937) |
| 합 계 | 175,477,671 | 182,706,034 |

(*) 상법의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

23-2. 이익잉여금처분계산서

이익잉여금처분계산서의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:원) | | | | |
|---|-----------------------|-----------------|-----------------------|---------------|
| 과 목 | 당 기 | | 전 기 | |
| | (처분예정일: 2018년 3월 23일) | | (처분확정일: 2017년 3월 24일) | |
| I. 미처분이익잉여금(미처리결손금) | | (5,131,300,254) | | (402,936,862) |
| 1.전기이월이익잉여금 | 97,063,138 | | 18,364,119 | |
| 2.당기순손실 | (5,421,028,777) | | (518,241,184) | |
| 3.보험수리적이익 | 192,665,385 | | 96,940,203 | |
| II.임의적립금 등의 이입액 | | 7,400,000,000 | | 2,700,000,000 |
| 합 계 | | 2,268,699,746 | | 2,297,063,138 |
| III.이익잉여금 처분액 | | 2,200,000,000 | | 2,200,000,000 |
| 1.이익준비금 | 200,000,000 | | 200,000,000 | |
| 2.배당금 | 2,000,000,000 | | 2,000,000,000 | |
| 가. 현금배당 (당기주당배당금(율): 500원(10%) 전기주당배당금(율): 500원(10%)) | 2,000,000,000 | | 2,000,000,000 | |
| IV.차기이월 미처분이익잉여금 | | 68,699,746 | | 97,063,138 |

24. 기타포괄손익누계액

기타포괄손익누계액의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위 : 천원) | | |
|------------|---------|---------|
| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
| 매도가능증권평가이익 | 196,131 | 354,081 |

25. 기타자본

기타자본의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위 : 천원) | | |
|-----------|-----|-----|
| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
| 공동영업배분차액 | 779 | 779 |

26. 매출액 및 매출원가

26-1. 매출액

매출액 내용은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|-------------|-------------|-------------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 골판지 상자 및 원단 | 241,192,876 | 224,461,063 |
| 골판지 원지 | 148,769 | 567,869 |
| 합 계 | 241,341,645 | 225,028,932 |

26-2. 매출원가

매출원가 내용은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|-------------|-------------|-------------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 골판지 상자 및 원단 | 224,561,797 | 195,466,885 |
| 골판지 원지 | 140,115 | 485,972 |
| 합 계 | 224,701,912 | 195,952,857 |

27. 판매비와 관리비

판매비와 관리비 내용은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|------------|------------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 급여 | 2,898,915 | 3,252,997 |
| 퇴직급여 | 489,375 | 472,344 |
| 복리후생비 | 321,961 | 359,830 |
| 여비교통비 | 112,669 | 121,675 |
| 통신비 | 48,208 | 53,269 |
| 세금과공과 | 66,512 | 75,803 |
| 임차료 | 268,000 | 372,971 |
| 감가상각비 | 107,716 | 86,211 |
| 보험료 | 167,188 | 170,463 |
| 광고선전비 | 1,750 | 1,750 |
| 건본비 | 148,393 | 94,775 |
| 운반비 | 18,525,296 | 18,759,390 |
| 지급수수료 | 383,924 | 849,263 |
| 대손상각비 | (566,767) | 1,118,071 |
| 도서비 | 4,864 | 6,515 |

| | | |
|-------|------------|------------|
| 접대비 | 342,729 | 398,293 |
| 차량유지비 | 147,529 | 156,242 |
| 소모품비 | 75,171 | 166,403 |
| 교육훈련비 | 841 | 6,307 |
| 합 계 | 23,544,274 | 26,522,572 |

28. 비용의 성격별 분류

비용의 성격별 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|----------|-------------|-------------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 재료비의 투입 | 153,291,089 | 123,853,926 |
| 상품의 매입 | 5,544,168 | 5,846,766 |
| 종업원급여(*) | 18,357,927 | 17,916,512 |
| 감가상각비 | 11,850,970 | 11,599,267 |
| 금융원가 | 692,965 | 646,642 |
| 합 계 | 189,737,119 | 159,863,113 |

(*) 종업원급여는 급여,복리후생비,퇴직급여를 포함한 금액입니다.

29. 기타수익과 기타비용

기타수익과 기타비용의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|----------|---------|-----------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 기타수익 | | |
| 유형자산처분이익 | 5,682 | 327,723 |
| 폐기물처리수익 | 266,953 | 269,353 |
| 부산물처리수익 | 165,212 | 111,276 |
| 공동영업수익 | - | 602 |
| 잡이익 | 119,421 | 33,928 |
| 합 계 | 557,268 | 742,882 |
| 기타비용 | | |
| 유형자산처분손실 | - | 8,796 |
| 기부금 | 8,320 | 11,920 |
| 잡손실 | 85,236 | 1,831,590 |
| 공동영업손실 | 12,762 | - |
| 합 계 | 106,318 | 1,852,306 |

30. 금융수익과 금융원가

금융수익과 금융원가의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|---------|---------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 금융수익 | | |
| 이자수익 | 81,366 | 81,926 |
| 수입배당금 | 12,150 | - |
| 외화환산이익 | 49,119 | - |
| 외환차익 | 131,279 | 88,906 |
| 합 계 | 273,914 | 170,832 |
| 금융원가 | | |
| 이자비용 | 640,066 | 437,732 |
| 외화환산손실 | 1,735 | 28,704 |
| 외환차손 | 51,164 | 180,206 |
| 합 계 | 692,965 | 646,642 |

31. 법인세비용

31-1. 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|------------------------------|-------------|-----------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 당기법인세등부담액 | - | 706,423 |
| 일시적차이의 발생 및 소멸로 인한 금액 | 56,254 | 907,298 |
| 세무상결손금 등으로 인한 이연법인세 변동액 | (1,470,151) | - |
| 과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액 | (27,925) | - |
| 자본에 직접 가감되는 당기법인세 | (9,791) | (127,211) |
| 당기법인세비용(수익) | (1,451,613) | 1,486,510 |

31-2. 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|-------------------|-------------|-----------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 법인세비용차감전순이익 | (6,872,642) | 968,269 |
| 적용세율에 따른 법인세비용 | (1,517,481) | 173,654 |
| 조정사항: | | |
| 비공제수익 | - | 132 |
| 비공제비용 | 51,625 | 1,341,202 |
| 세액공제 | - | (37,364) |
| 단계적세율의 적용으로 인한 효과 | 14,243 | 8,886 |
| 법인세비용(수익) | (1,451,613) | 1,486,510 |
| 유효세율 | - | 153% |

31-3. 이연법인세자산(부채)의 증감내역은 다음과 같습니다.

<당기>

| (단위:천원) | | | | | |
|------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 계 정 과 목 | 기초잔액 | 세무조정 변동 | 증가 | 감소 | 기말잔액 |
| 퇴직급여충당금 | 6,382,330 | - | 119,154 | | 6,501,484 |
| 퇴직연금부담금 | (5,238,508) | - | (162,114) | - | (5,400,622) |
| 감가상각비 | 66,635 | - | - | - | 66,635 |
| 배출부채 | 79,709 | (79,709) | - | - | - |
| 매도가능증권평가이익 | (453,950) | - | | 202,500 | (251,450) |
| 건설자금이자 | 9,176 | - | - | - | 9,176 |
| 반품충당부채 | 15,663 | - | 10,940 | (15,663) | 10,940 |
| 연차수당 | 378,465 | - | 428,743 | (378,465) | 428,743 |
| 대손충당금 | 423,298 | (145,849) | | (277,449) | - |

| | | | | | |
|--------------------|--------------|---------|--------|-----------|--------------|
| 업무용승용차 감가상각비 | - | 19,714 | 40,529 | | 60,243 |
| 공동영업자산 | - | (2,741) | | 2,741 | - |
| 토지재평가 | (80,851,024) | - | - | - | (80,851,024) |
| 유보계 | (79,188,206) | - | - | - | (79,425,875) |
| 일시적차이에 의한 이연법인세 효과 | (17,417,438) | | | | (17,473,692) |
| 이월세액공제에 의한 이연법인세효과 | 14,185 | - | | | 14,185 |
| 이월결손금에 의한 이연법인세효과 | - | - | - | 1,470,151 | 1,470,151 |
| 이연법인세자산(부채) | (17,403,253) | - | | | (15,989,356) |

<전기>

| (단위:천원) | | | | | |
|--------------------|--------------|---------|-----------|-------------|--------------|
| 계 정 과 목 | 기초잔액 | 세무조정 변동 | 증가 | 감소 | 기말잔액 |
| 퇴직급여충당금 | 6,142,023 | - | 364,589 | (124,282) | 6,382,330 |
| 퇴직연금부담금 | (4,433,535) | - | (804,973) | - | (5,238,508) |
| 감가상각비 | 66,635 | - | - | - | 66,635 |
| 과징금충당부채 | 3,944,915 | - | - | (3,944,915) | - |
| 배출부채 | 81,360 | - | 79,709 | (81,360) | 79,709 |
| 매도가능증권평가이익 | - | - | (453,950) | - | (453,950) |
| 건설자금이자 | - | - | 9,176 | - | 9,176 |
| 반품충당부채 | - | - | 15,663 | - | 15,663 |
| 연차수당 | - | - | 378,465 | - | 378,465 |
| 대손충당금 | - | - | 423,298 | - | 423,298 |
| 토지재평가 | (80,851,024) | - | - | - | (80,851,024) |
| 유보계 | (75,049,626) | - | 11,977 | (4,150,557) | (79,188,206) |
| 일시적차이에 의한 이연법인세 효과 | (16,510,140) | | | | (17,417,438) |
| 이월세액공제에 의한 이연법인세효과 | 14,185 | - | - | - | 14,185 |
| 이연법인세자산(부채) | (16,495,955) | - | 210,543 | (1,117,841) | (17,403,253) |

31-4. 기타포괄손익에 직접 차감된 법인세부담액과 이연법인세의 내역은다음과 같습니다.

| (단위 : 천원) | | | | | | |
|------------|-----------|----------|-----------|---------|-----------|---------|
| 구 분 | 당기 | | | 전기 | | |
| | 반영 전 | 법인세효과 | 반영 후 | 반영 전 | 법인세효과 | 반영 후 |
| 보험수리적손익 | 247,007 | (54,342) | 192,665 | 124,282 | (27,342) | 96,940 |
| 매도가능증권평가이익 | (202,500) | 44,550 | (157,950) | 453,950 | (99,869) | 354,081 |
| 합 계 | 44,507 | (9,792) | 34,705 | 578,232 | (127,211) | 451,021 |

31-5. 회사의 이연법인세자산과 이연법인세부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이며 회사는 당기법인세자산과 법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한권리를 가지고 있으므로 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하여 재무상태표에 표시하였습니다.

32. 주당순손익

32-1. 기본주당손익은 보통주 1주에 대한 손익을 계산한 것으로, 1주당 손익의 산출 내역은 다음과 같습니다.

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|-----------|----------------|--------------|
| 당기순손실 | 5,421,028,777원 | 518,241,184원 |
| 가중평균유통주식수 | 4,000,000주 | 4,000,000주 |
| 주당순손실 | 1,355원 | 130원 |

32-2. 당사의 보통주 청구가능증권이 없는 바, 희석화주당순이익은 기본주당순이익과 동일합니다.

33. 현금흐름표

33-1. 영업활동 현금흐름 중 조정 및 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|--------------------|--------------|-------------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 조정 | | |
| 법인세비용(수익) | (1,451,613) | 1,486,510 |
| 이자수익 | (81,366) | (81,926) |
| 이자비용 | 640,066 | 437,732 |
| 감가상각비 | 11,850,970 | 11,599,267 |
| 연차수당 | 428,743 | 378,465 |
| 퇴직급여 | 366,161 | 364,589 |
| 유형자산처분이익 | (5,682) | (327,723) |
| 유형자산처분손실 | - | 8,796 |
| 외화환산이익 | (49,119) | - |
| 외화환산손실 | - | 28,704 |
| 대손상각비 | (566,767) | 1,118,071 |
| 잡손실 | - | 1,741,085 |
| 공동영업수익 | - | (602) |
| 공동영업손실 | 12,762 | - |
| 합 계 | 11,144,155 | 16,752,969 |
| 영업활동으로 인한 자산부채의 변동 | | |
| 단기매출채권의 감소(증가) | (5,049,118) | (2,716,768) |
| 기타유동채권의 감소(증가) | 284,175 | (278,425) |
| 재고자산의 감소(증가) | (2,088,898) | 1,610,119 |
| 단기매입채무의 증가(감소) | (1,116,023) | 1,477,753 |
| 기타유동채무의 감소 | (4,153,001) | (1,752,076) |
| 충당부채의 증가(감소) | (84,431) | 14,011 |
| 사외적립자산의 증가 | (110,000) | (750,000) |
| 합 계 | (12,317,296) | (2,395,385) |

33-2. 현금의 유입과 유출이 없는 거래 중 중요한 사항은 다음과 같습니다.

| (단위 : 천원) | | |
|------------------|------------|-----------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 공동영업자산의 토지 대체 | 19,560,000 | - |
| 건설중인 자산의 유형자산 대체 | 4,066,881 | 3,377,500 |
| 장기차입금의 유동성대체 | 3,671,460 | 4,383,000 |

| | | |
|------------------|-----------|-----------|
| 공동영업부채의 인식 | 60,214 | 13,475 |
| 과징금충당부채의 미지급금 대체 | - | 3,944,915 |
| 매도가능금융자산의 평가 | (202,500) | 453,950 |
| 매출채권의 제각 | - | 567,924 |

33-3. 재무활동에서 생기는 부채의 변동 내용은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | | | | |
|----------|------------|-------------|--------|----------|--------|-------------|------------|
| 구분 | 기초 | 현금흐름 | 비현금 변동 | | | | 기말 |
| | | | 취득 | 환율변동 | 공정가치변동 | 기타 | |
| 유동성장기차입금 | 4,383,000 | (4,383,000) | - | - | - | 3,671,460 | 3,671,460 |
| 장기차입금 | 12,619,650 | - | - | - | - | (3,671,460) | 8,948,190 |
| 단기차입금 | 8,281,708 | 18,285,111 | - | (49,120) | - | - | 26,517,699 |
| 합계 | 25,284,358 | 13,902,111 | - | (49,120) | - | - | 39,137,349 |

34. 금융상품 위험관리

회사는 금융상품과 관련하여 환위험, 이자율위험 및 가격위험을 포함한 시장위험, 유동성위험, 신용위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 회사의 위험관리는 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 회사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 회사는 전사적인수준의 위험관리 정책 및 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 회사의 재무부문에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다. 또한, 회사의 경영진은 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부와 위험노출 한도를 지속적으로 검토하고 있습니다.

34-1. 환위험관리

회사는 원자재 수입 거래등과 관련하여 USD등의 환율변동에 노출되어 있습니다. 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

| (단위:USD, JPY, EUR, 천원) | | | | |
|------------------------|------------------|-----------|------------------|-----------|
| 구 분 | 당기말 | | 전기말 | |
| | 외 화 | 원 화 | 외 화 | 원 화 |
| 현금및현금성자산 | US\$361,794.24 | 387,626 | - | - |
| 외화자산합계 | US\$361,794.24 | 387,626 | | |
| 외화단기차입금 | US\$1,796,625.12 | 1,924,904 | US\$1,101,999.61 | 1,331,766 |
| 외화외상매입금 | US\$72,044.00 | 77,188 | - | - |
| | JPY3,210,000.00 | 30,466 | - | - |
| 외화부채 합계 | US\$1,868,669.12 | 2,032,558 | US\$1,101,999.61 | 1,331,766 |
| | JPY3,210,000.00 | | - | |

한편, 외화에 대한 원화환율이 10% 상승(하락)할 경우 환손익의 변동효과로 인해 당기손익이 165백만원 만큼 하락(상승)합니다.

34-2. 유동성위험관리

회사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석, 검토하고 있습니다. 회사의 경영진은 영업활동 현금흐름과 금융자산 및 영업활동의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다. 한편, 일시적으로 발생할수 있는 유동성 위험을 관리하기 위하여 한국씨티은행 등과 당좌차월약정을 체결하고 있습니다. 금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기 분석은 다음과 같습니다.

<당기>

| (단위:천원) | | | | |
|---------|------------|-----------|---------|------------|
| 구 분 | 1년미만 | 1년~5년 | 5년 이상 | 합계 |
| 단기차입금 | 26,517,699 | - | - | 26,517,699 |
| 장기차입금 | 3,671,460 | 8,089,520 | 858,670 | 12,619,650 |
| 합 계 | 30,189,159 | 8,089,520 | 858,670 | 39,137,349 |

<전기>

| (단위:천원) | | | | |
|---------|------------|------------|-----------|------------|
| 구 분 | 1년미만 | 1년~5년 | 5년 이상 | 합계 |
| 단기차입금 | 8,281,708 | - | - | 8,281,708 |
| 장기차입금 | 4,383,000 | 10,651,650 | 1,968,000 | 17,002,650 |
| 합 계 | 12,664,708 | 10,651,650 | 1,968,000 | 25,284,358 |

34-3. 신용위험 관리

회사는 신용위험을 관리하기 위하여 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 회수지연 현황과 회수대책이 보고된 후, 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다. 금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 회사의 신용위험에 대한 최대 노출 정도는 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|----------|------------|------------|
| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
| 현금및현금성자산 | 4,178,987 | 6,208,857 |
| 단기매출채권 | 47,337,779 | 41,721,895 |
| 기타채권 | 590,196 | 812,011 |
| 장기금융상품 | 9,500 | 10,500 |
| 매도가능금융자산 | 2,483,150 | 2,685,650 |

한편, 회사는 한국씨티은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

34-4. 이자율 위험관리

회사는 이자부부채를 통해 자금을 조달하고 있는 상황이기 때문에 이자율위험에노출되어 있으며, 내부적으로 이자율 위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 이자율이 1%증가(감소)시 당기손익이 265백만원 만큼 감소(증가) 합니다.

34-5. 주가변동 위험 관리

회사는 지분상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 지분상품은 매매목적이 아닌 전략적 목적으로 보유하고 있습니다. 당기말 현재 공정가치로 평가하는 매도가능금융 자산은 2,483백만원이며, 다른 변수가 일정하고 지분상품의 가격이 10% 변동할 경우 가격 변동이 자본에 미치는 영향은 248백만원입니다.

35. 자본관리

회사의 자본관리는 계속기업으로서의 종속 능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화 하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 회사의 자본구조는 차입금에서 현금및 현금성자산 등을 차감한 순부채와 자본으로 구성되며, 주요 경영진은 자본구조를 주기적으로 검토하고 있고, 전반적인 자본위험 관리정책은 전기와 동일합니다.

| (단위:천원) | | |
|----------|-------------|-------------|
| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
| 장단기차입금 | 39,137,349 | 25,284,358 |
| 현금및현금성자산 | (4,178,987) | (6,208,857) |
| 순차입금 | 34,958,362 | 19,075,501 |
| 자본총계 | 213,875,607 | 221,261,921 |
| 순부채비율 | 16.35% | 8.62% |

36. 공동영업

36-1. 공동영업의 개요

공동영업의 내역은 다음과 같습니다.

| 구분 | 내역 |
|------------------|--------------|
| 사업명 | 산업단지조성 |
| 사업시행자(공동영업 별도기업) | 오션일반산업단지(주) |
| 위치 | 충청북도 음성군 금왕읍 |
| 총사업면적 | 143.413㎡ |

동 사업은 회사를 포함한 주주사인 실수요자에 의한 개발방식으로 진행되는 개발사업으로, 산업단지의 준공과 동시에 관리처분계획에 따라 배분된 토지면적을 기준으로 제공된 자금을 정산하는 방식으로 배분하는 약정을 하고 있습니다. 본 약정은 참여자들이 그 약정의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 보유하는 공동약정으로
서 관련 활동에 대한 결정에 지배력은 공유하는 당사자들 전체의 동의가 요구됩니다

36-2. 공동영업 별도기업의 주요 재무현황

공동영업 별도기업의 주요 재무현황은 다음과 같습니다.

<당기>

| (단위:천원) | | | | | |
|-------------|-----------|-----------|---------|------------|----------|
| 회사명 | 자산총액 | 부채총액 | 자본총액 | 매출액 | 당기손익 |
| 오션일반산업단지(주) | 2,952,095 | 2,823,104 | 128,991 | 43,978,722 | (24,730) |

<전기>

| (단위:천원) | | | | | |
|-------------|------------|------------|---------|-----|-------|
| 회사명 | 자산총액 | 부채총액 | 자본총액 | 매출액 | 당기손익 |
| 오션일반산업단지(주) | 45,287,869 | 45,134,148 | 153,721 | - | 1,164 |

36-3. 공동영업 자산·부채의 반영

공동영업 자산·부채 및 손익 중 회사가 자신의 지분과 관련하여 인식한 금액은 다음과 같습니다. 인식된 자산과 부채는 비유동자산과 비유동부채로 분류하며, 인식된 수익과 비용은 기타수익과 기타비용으로 분류하고 있습니다.

| (단위:천원) | | |
|----------------|---------|------------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 공동영업자산(비유동자산) | 109,379 | 17,782,175 |
| 공동영업부채(비유동부채) | 60,214 | 13,475 |
| 공동영업수익(기타수익) | - | 602 |
| 공동영업손실(기타비용) | 12,762 | |
| 공동영업배분차액(기타자본) | 779 | 779 |

36-4. 당기에 오션산업단지의 준공으로 인하여 공동영업자산 19,560,000천원이 토지로 대체되었습니다.

37. 재무제표 계정과목 재분류

전기 재무제표의 일부 계정과목은 당기 재무제표와의 비교를 보다 용이하게 하기 위하여 당기의 표시방법에 따라 재분류 되었습니다. 이러한 재분류는 전기순이익과 전기말 현재 순자산가액에 영향을 미치지 아니합니다.

계정과목 재분류에 따른 전기 재무상태표의 변동 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|-----|-----|
| 구 분 | 변경전 | 변경후 |

| | | |
|--------|------------|------------|
| 기타유동채권 | 1,533,177 | 784,678 |
| 기타유동자산 | - | 748,499 |
| 기타유동채무 | 16,642,470 | 15,461,666 |
| 기타유동부채 | - | 1,180,804 |

38. 재무제표의 사실상 확정된 날과 승인기관

회사의 재무제표는 2018년 2월 8일에 회사의 이사회에서 승인되었으며, 주주총회에서 수정 승인될 수 있습니다.

6. 기타 재무에 관한 사항

1. 대손충당금 설정 현황(연결기준)

가. 최근 3사업년도의 계정과목별 대손충당금 설정내역
(단위:천원)

| 구분 | 계정과목 | 채권총액 | 대손충당금 | 대손충당금 설정률 |
|------|------|------------|---------|--------------|
| 제61기 | 매출채권 | 48,341,775 | 155,518 | 0.32% |
| 제60기 | 매출채권 | 43,611,320 | 736,849 | 1.69% |
| 제59기 | 매출채권 | 41,384,857 | 168,382 | 0.41% |

나. 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황
(단위:천원)

| 구분 | 제 61 기 | 제 60 기 | 제 59 기 |
|------------------|-----------|-----------|----------|
| 1. 기초 대손충당금 잔액합계 | 736,849 | 168,382 | 161,709 |
| 2. 순대손처리액(①-②±③) | - | (567,924) | (13,461) |
| ① 대손처리액(상각채권액) | - | (567,924) | (13,461) |
| ② 상각채권회수액 | - | - | - |
| ③ 기타증감액 | - | - | - |
| 3. 대손상각비 계상(환입)액 | (581,331) | 1,136,391 | 20,134 |
| 4. 기말대손 충당금 잔액합계 | 155,518 | 736,849 | 168,382 |

다. 매출채권관련 대손충당금 설정방침

- ※ 매출채권, 미수금은 5개년치 대손경험률에 의해 대손충당금을 설정합니다.
- ※ 부도어음은 업체별 개별 대손예상금액 측정 대손충당금으로 설정합니다.
- 부도업체 담보현황, 화의인가, 제 3자 인수 조업후 변제등 고려합니다.

라. 기말 경과기간별 매출채권 잔액
(단위 : 천원)

| 구 분 | 90일 이하 | 90일초과 365일이하 | 365일 이상 | 계 |
|------|------------|--------------|---------|------------|
| 금액 | 44,127,831 | 4,213,944 | - | 48,341,775 |
| 구성비율 | 91.28% | 8.72% | - | 100% |

2. 재고자산의 보유및 실사내역 등(연결기준)

가. 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황
(단위:천원)

| 사업부문 | 계정과목 | 제 61기 | 제 60기 | 제 59기 | 비고 |
|---|------|------------|------------|------------|----|
| 상자, 원지 | 원재료 | 8,368,201 | 7,695,262 | 10,027,724 | - |
| | 부재료 | 278,394 | 249,873 | 259,180 | - |
| | 재공품 | 381,345 | 259,591 | 505,609 | - |
| | 제품 | 6,090,497 | 5,205,638 | 4,786,127 | - |
| | 저장품 | 3,240,412 | 3,054,093 | 2,744,300 | - |
| | 미착품 | 677,700 | 417,768 | 209,542 | - |
| | 합계 | 19,036,549 | 16,882,225 | 18,532,482 | - |
| 총 자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산÷기말자산총계×100] | | 6.36% | 5.63% | 6.16% | - |
| 재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}] | | 12.63회 | 11.16회 | 12.16회 | - |

나. 재고자산의 실사내역 등

- 당사는 2017년도 재무제표를 작성함에 있어서 아래와 같이 실사를 실시하였습니다.

- 1) 실사일정: 매 분기 말 기준으로 매년 4회 재고자산 실사를 실시하고 있습니다.
- 2) 실사방법: 재무상태표일 이후에 실사가 이루어진 관계로 실사 당일의 재고와는 차이가 발생하였으나, 재무상태표일 재고자산 명세서 및 실사당일 재고 자산 명세서를 작성하여 재무상태표일 이후에 입출고 내역서를 표기하고 관계증빙(입고명세, 출고명세 등)을 첨부하였습니다.
- 3) 재고실사는 1월 2일, 3일 본사 업무팀장 1명, 회계사 2명 입회하에 각 공장 해당 부서에서 실사 하였음.
- 4) 당사의 장기 체화재고는 없으며, 실사에서 오류는 발생하지 않았습니다.
- 5) 당사의 재고자산은 담보로 제공된 사실이 없습니다.

3. 채무증권 발행실적등(연결기준)

해당사항없습니다.

채무증권 발행실적

(기준일 : -)

(단위 : 원, %)

| 발행회사 | 증권종류 | 발행방법 | 발행일자 | 권면 총액 | 이자율 | 평가등급 (평가기관) | 만기일 | 상환 여부 | 주관회사 |
|------|------|------|------|----------|-----|----------------|-----|----------|------|
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 합 계 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : -)

(단위 : 원)

| 잔여만기 | | 10일 이하 | 10일초과 30일이하 | 30일초과 90일이하 | 90일초과 180일이하 | 180일초과 1년이하 | 1년초과 2년이하 | 2년초과 3년이하 | 3년 초과 | 합 계 |
|-----------|----|--------|----------------|----------------|-----------------|----------------|--------------|--------------|-------|-----|
| 미상환 잔액 | 공모 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 사모 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 합계 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

전자단기사채 미상환 잔액

(기준일 : -)

(단위 : 원)

| 잔여만기 | | 10일 이하 | 10일초과 30일이하 | 30일초과 90일이하 | 90일초과 180일이하 | 180일초과 1년이하 | 합 계 | 발행 한도 | 잔여 한도 |
|-----------|----|--------|----------------|----------------|-----------------|----------------|-----|-------|-------|
| 미상환 잔액 | 공모 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 사모 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 합계 | - | - | - | - | - | - | - | - |

회사채 미상환 잔액

(기준일 : -)

(단위 : 원)

| 잔여만기 | | 1년 이하 | 1년초과 2년이하 | 2년초과 3년이하 | 3년초과 4년이하 | 4년초과 5년이하 | 5년초과 10년이하 | 10년초과 | 합 계 |
|-----------|----|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|-------|-----|
| 미상환 잔액 | 공모 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 사모 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 합계 | - | - | - | - | - | - | - | - |

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : -)

(단위 : 원)

| 잔여만기 | | 1년 이하 | 1년초과 5년이하 | 5년초과 10년이하 | 10년초과 15년이하 | 15년초과 20년이하 | 20년초과 30년이하 | 30년초과 | 합 계 |
|-----------|----|-------|--------------|---------------|----------------|----------------|----------------|-------|-----|
| 미상환 잔액 | 공모 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 사모 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 합계 | - | - | - | - | - | - | - | - |

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : -)

(단위 : 원)

| 잔여만기 | | 1년 이하 | 1년초과 2년이하 | 2년초과 3년이하 | 3년초과 4년이하 | 4년초과 5년이하 | 5년초과 10년이하 | 10년초과 20년이하 | 20년초과 30년이하 | 30년초과 | 합 계 |
|-----------|----|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|----------------|----------------|-------|-----|
| 미상환 잔액 | 공모 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 사모 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 합계 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

IV. 감사인의 감사의견 등

1. 감사인의 관한 사항

가. 감사인

당사의 59기, 60기 감사는 대주회계법인, 61기 감사는 삼덕회계법인에서 수행하였습니다.

| 사업연도 | 감사인 | 감사의견 | 감사보고서 특기사항 |
|-----------|--------|------|------------|
| 제61기(당기) | 삼덕회계법인 | 적정 | - |
| 제60기(전기) | 대주회계법인 | 적정 | - |
| 제59기(전전기) | 대주회계법인 | 적정 | - |

나. 당해 사업연도의 감사(또는) 절차요약

우리는 별첨된 한국수출포장공업주식회사와 종속기업의 연결재무제표를 감사하였습니다. 동 재무제표는 2017년 12월 31일과 2016년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표 및 연결현금흐름표 그리고 유의적 회계정책에 대한 요약과 기타의 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 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준은 우리가 윤리적 요구사항을 준수하며 재무제표에 중요한 왜곡표시가 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 연결재무제표는 한국수출포장공업주식회사와 종속기업의

2017년 12월 31일과 2016년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

2. 감사용역 체결현황

| 사업연도 | 감사인 | 내 용 | 보수 | 총소요시간 |
|-----------|--------|--------------|------------|---------|
| 제61기(당기) | 삼덕회계법인 | 재무제표 검토 및 감사 | 47,000,000 | 1,050시간 |
| 제60기(전기) | 대주회계법인 | 재무제표 검토 및 감사 | 52,000,000 | 1,034시간 |
| 제59기(전전기) | 대주회계법인 | 재무제표 검토 및 감사 | 57,000,000 | 1,018시간 |

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

- 해당사항 없습니다.

| 사업연도 | 계약체결일 | 용역내용 | 용역수행기간 | 용역보수 | 비고 |
|-----------|-------|------|--------|------|----|
| 제61기(당기) | - | - | - | - | - |
| | - | - | - | - | - |
| 제60기(전기) | - | - | - | - | - |
| | - | - | - | - | - |
| 제59기(전전기) | - | - | - | - | - |
| | - | - | - | - | - |

4. 내부회계관리제도

- 2017년 온기 내부회계관리제도에 대한 감사 및 당해년도 감사인인 삼덕회계법인의 검토 의견 표명은 없었습니다.

5. 당해 사업년도 감사(내부감사)의 감사의견 등

가. 감사절차 요약

(1) 감사의 성명 및 상근여부

감사 안용수(상근)

(2) 감사일정

정기 또는 비정기적으로 년중 감사업무 수행

(3) 주요감사절차

회계감사를 위하여 회계에 관한 장부와 관계서류를 열람하고 재무제표 및 동 부속명세서에 대하여도 면밀히 검토하였습니다. 감사를 실시함에 있어서 필요하다고 인정되는 경우 대조, 실사, 입회, 조회, 기타 적절한 감사절차를 적용하여 조사하였습니다. 업무감사를 위하여 이사회 및 기타 중요한 회의에 출석하고 필요하다고 인정되는 경우 이사로부터 영업에 관한 보고를 받았으며 중요한 업무에 관한 서류를 열람하고 그내용을 면밀히 검토하는 등 적절한 방법을 조사하였습니다.

나. 감사의견

- (1) 재무상태표 및 손익계산서의 표시에 관한 사항재무상태표 및 손익계산서는 법령 및 정관에 따라 회사의 재산 및 손익상태를 정확하게 표시하고 있습니다.
- (2) 영업보고서에 관한 사항영업보고서는 법령 및 정관에 따라 회사의 상황을 정확하게 표시하고 있습니다.
- (3) 이익잉여금처분계산서 또는 결손금처리계산서에 관한 사항이익잉여금처분계산서는 법령 및 정관에 적합하고 또한 회사의 재산상태와 기타의 사정에 비추어 타당하게 작성되어 있습니다.

V. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

당사가 동 사업보고서에서 미래에 발생할 것으로 예상, 예측한 활동, 사건 또는 현상은 당해 공시서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대하여 회사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다.

또한 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타요인을 포함하고 있습니다.

이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 이에 국한되는 것이 아닙니다. 당사는 동 예측 정보 작성시점 이후에 발생하는 위험또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다.

결론적으로 동 사업보고서상에 회사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다.

동 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 업데이트할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

당사는 골판지 원지부터 골판지, 골판지 상자를 일관생산하는 업체로 골판지상자 공정에서 필요한 주 원료인 골판지 원지(오산공장)를 생산하므로 항상 필요한 원지를 빠른 시간내에 공급이 가능하며 원지재고 관리가 용이 합니다. 골판지 원지의 공급이 원활하지 못 할 경우 100%수주 산업인 골판지 상자 공정에서는 많은 손실이 발생 하며, 고객의 이탈도 발생합니다. 골판지원지는 제조원가 상태로 공장간 이동으로 처리되고 있어 골판지 상자의 가격 경쟁력에서 우위를 차지할 수 있습니다. 또한 전사적 통합관리 시스템 중 제지부문의 계획-공급 통합 관리정보화 구축을 통해 생산성이 향상 되었으며 판매, 수출, 가공 사업장으로의 이동이 균형과 일관성을 효과적으로 유지하게 되어 원가 경쟁력을 높이고 있습니다. 생산 자동화를 통해 생산능력과 소요시간 예측뿐만 아니라 제품 주문 후 도착 예정시각 정보까지 제공할 수 있는 정보화 시스템을 구축하고 웹을 통하여 고객에게 서비스를 하고 있습니다. 그리고 납품 소요시간 단축을 위한 업무 프로세스를 개선하여 골판지 원단의 경우 0.7일, 골판지 상자의 경우 1.2일로 소요시간을 단축하여 수요자에게 최선의 납기일을 제공함으로써 고객 만족을 실현하고 있습니다.

3. 경영성과(연결재무제표 기준)

(단위:천원)

| 구 분 | 2016년 | 2017년 | 증감율 |
|-------|-------------|-------------|---------|
| 매출액 | 228,260,407 | 244,383,794 | +7.06% |
| 매출원가 | 197,741,573 | 226,879,876 | +14.74% |
| 매출총이익 | 30,518,834 | 17,503,917 | -42.65% |
| 판매관리비 | 27,449,902 | 24,382,982 | -11.17% |

| | | | |
|-----------|-----------|-------------|----------|
| 영업이익 | 3,068,932 | (6,879,065) | 적자전환 |
| 기타수익 | 746,110 | 774,737 | +3.84% |
| 기타비용 | 1,966,984 | 175,582 | -91.07% |
| 금융수익 | 192,929 | 293,272 | +52.01% |
| 금융원가 | 646,642 | 692,965 | 7.16% |
| 법인세차감전순이익 | 1,394,344 | (6,679,604) | -579.05% |
| 법인세비용 | 1,601,861 | (1,407,134) | -187.84% |
| 당기순이익 | (207,517) | (5,272,470) | 적자지속 |
| 기타포괄손익 | 413,217 | 87,746 | -78.77% |
| 총포괄손익 | 205,700 | (5,184,724) | 적자전환 |

- 당사의 매출액은 원재료 가격의 상승에 따른 제품가격의 인상으로 전년대비 7.06%증가한 244,383,794천원 입니다.

- 매출수량은 제품가격의 인상 협의 및 수익 저조한 업체의 구조 조정으로 인하여 2016년 5억3천1백만m2보다 약 1.48% 감소한 5억2천3백만m2을 판매하였습니다.

- 영업손실의 발생은 동종업종의 영업전략이 수익성 위주보다 가동률 증대를 위한 과도한 영업활동으로 과당경쟁이 이어지면서 원재료 가격의 인상 시기 보다 제품 가격의 인상 시기가 늦어지면서 부득이 영업손실이 발생 하였습니다.

- 판매관리비의 감소는 2016년도 경기불안에 따른 매출채권 대손충당금의 설정을 높였으나 2017년도 정상적인 대손충당금을 설정하면서 대손상각비 환입이 581,330천원이 있었으며 공정거래위원회 소송 변호사 비용 감소 및 수익성 저조에 따른 전체적인 경비 절감이 있었습니다.

- 기타비용의 감소는 공정거래위원회 과징금 충당금 17억원 감소 하였습니다

4. 재무상태(연결재무제표 기준)

(단위:천원)

| 구 분 | 2016년 | 2017년 | 증가감율 |
|------|-------------|-------------|--------|
| 자산총계 | 299,682,673 | 299,116,741 | -0.19% |
| 부채총계 | 75,577,543 | 82,196,334 | 8.76% |
| 자본총계 | 224,105,130 | 216,920,407 | -3.21% |
| 자본금 | 20,000,000 | 20,000,000 | - |
| 부채비율 | 33.72% | 37.89% | |

- 재무상태표는 전년대비 특별한 사항은 없으며 부채의 증가는 영업손실 발생 및 원재료 가격의 상승에 따른 물품대 증가로 인한 구매자금 대출이 증가 하였습니다.

- 2017년말 현재 시설대 차입금 (에너지시설자금) 126억원이 있습니다.

- 유동비율은 129% 부채비율은 38%로 안정적인 비율을 유지하고 있습니다.

5. 자금조달

(단위:천원)

| 구 분 | 2016년 | 2017년 | 비 고 |
|-------|------------|------------|-----|
| 단기차입금 | 12,664,708 | 30,189,159 | |
| 장기차입금 | 12,619,650 | 8,948,190 | |
| 계 | 25,284,358 | 39,137,349 | |

- 단기차입금의 증가는 영업손실 및 원재료 가격의 상승에 따른 매입 구매자금대출이 증가 하였습니다.

- 2018년도 신규 시설 및 과도한 설비 교체 계획이 없으며, 수익성 개선에 따라 단기 차입금 감소가 예상 됩니다.

6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

- 향후 사업의 전망

1. 2018년도 매출액 전망은 원재료 가격의 인상에 따른 제품가격 인상이 완료되어 매출액 증대 및 수익성 개선이 예상 됩니다.

당사는 골판지상자 전문 업체로 (골판지상자 매출액 75%, 골판지원단 매출액 25%) 앞으로 도 지속적으로 골판지상자 전문업체로 나아갈 것이며, 골판지상자는 제품가격이 안정되면 안정적인 수익 실현을 할 수 있습니다.

2. 2018년 6월 완공 예정 이었던 음성군 오선일반산업단지는 개별 토지 구매 지연 및 인허가 관련 업무지연으로 2017년12월말 토지만(토목공사) 완료되어 토지에 196억원 계상 되었습니다.

2018년 3월 30일
관리이사 전재곤

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회의 구성 요소

당사는 본 보고서 제출일 현재 이사회는 3명의 사내이사, 1인의 사외이사등의 4인으로 구성되어 있습니다.

⇒ 각 이사의 주요 이력 및 업무분장은 제 9장 임원의 현황을 참조하시기 바랍니다.

나. 주요 의결사항

| 회 차 | 개최일자 | 의 안 내 용 | 가결여부 | 사외이사 | |
|-----|------------|---|---------|------|----|
| | | | | 안광훈 | |
| 1 | 2017.02.08 | 1.전자투표 채택의건 | 원안대로 가결 | 참석 | 찬성 |
| 2 | 2017.02.17 | 1.제 60 기 연결재무제표 승인의건 | 원안대로 가결 | 참석 | 찬성 |
| 3 | 2017.03.07 | 1.제 60 기 기명식 보통주식 현금배당 승인의 건 2.제 60 기 정기주주총회 소집 및 의안 상정의 건 3.감사 선임 의안 상정의 건 | 원안대로 가결 | 참석 | 찬성 |
| 4 | 2017.03.10 | 1.우리은행 기업구매자금대출 한도 증액신청의 건 | 원안대로 가결 | 참석 | 찬성 |
| 5 | 2017.03.24 | 1.내부회계 관리자의 운영실태보고 건 2.감사의 운용실태 평가보고 건 | 원안대로 가결 | 참석 | 찬성 |
| 6 | 2017.06.22 | 1.신한은행 기업구매자금대출 재약정의 건 | 원안대로 가결 | 참석 | 찬성 |
| 7 | 2017.08.29 | 1.한국씨티은행 여신약정에 관한 건 | 원안대로 가결 | 참석 | 찬성 |

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사에 관한 사항

당사는 본 보고서 제출일 현재 감사위원회를 별도로 설치하고 있지 아니하며, 주주총회 결의에 의하여 선임된 감사 안용수(상근감사)께서 감사업무를 수행하고 있습니다.

감사는 이사회에 참석하여 독립적인 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 방법으로 경영정보에 접근할 수 있습니다.

⇒ 감사의 인적사항은 제 9 장 임원의 현황을 참조하시기 바랍니다.

나. 감사의 주요활동내역

| 회 차 | 개최일자 | 의 안 내 용 | 가결여부 |
|-----|------------|---|---------|
| 1 | 2017.02.08 | 1.전자투표 채택의건 | 원안대로 가결 |
| 2 | 2017.02.17 | 1.제 60 기 연결재무제표 승인의건 | 원안대로 가결 |
| 3 | 2017.03.07 | 1.제 60 기 기명식 보통주식 현금배당 승인의 건 2.제 60 기 정기주주총회 소집 및 의안 상정의 건 3.감사 선임 의안 상정의 건 | 원안대로 가결 |
| 4 | 2017.03.10 | 1.우리은행 기업구매자금대출 한도 증액신청의 건 | 원안대로 가결 |

| | | | |
|---|------------|---|---------|
| 5 | 2017.03.24 | 1.내부회계 관리자의 운영실태보고 건 2.감사의 운용실태 평가보고 건 | 원안대로 가결 |
| 6 | 2017.06.22 | 1.신한은행 기업구매자금대출 재약정의 건 | 원안대로 가결 |
| 7 | 2017.08.29 | 1.한국씨티은행 여신약정에 관한 건 | 원안대로 가결 |

3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

당사는 정관 따라 집중투표제 적용을 배제하고 있으며, 공시대상기간 중에 소수주주권의 행사와 경영지배권에 관한 경쟁은 없습니다. 당사 정관의 기재사항은 사업보고서에 첨부된 "정관"을 참조하시기 바랍니다.

VII. 주주에 관한 사항

가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

2017년 12월 31일 현재 당사의 최대주주 및 그 특수관계인은 1,818,500주를 보유하고 있습니다. 이는 최대주주(허정훈) 본인과 친인척, 기타를 합산한 것으로 발행주식총수의 45.46%에 해당합니다.

⇒ 최대주주의 주요경력은 VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항을 참조하시기 바랍니다.
최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2017년 12월 31일) (단위 : 주, %)

| 성 명 | 관 계 | 주식의 종류 | 소유주식수 및 지분율 | | | | 비고 |
|------|-----|-----------|-------------|-------|-----------|-------|----|
| | | | 기 초 | | 기 말 | | |
| | | | 주식수 | 지분율 | 주식수 | 지분율 | |
| 허용삼 | 본인 | 보통주 | 720,000 | 18.00 | 0 | 0 | - |
| 허정훈 | 자 | 보통주 | 716,000 | 17.90 | 1,436,000 | 35.90 | - |
| 허봉삼 | 친척 | 보통주 | 229,000 | 5.72 | 229,000 | 5.72 | - |
| 산천교역 | 기타 | 보통주 | 153,500 | 3.84 | 153,500 | 3.84 | - |
| 계 | | 보통주 | 1,818,500 | 45.46 | 1,818,500 | 45.46 | - |
| | | - | - | - | - | - | - |

최대주주 변동내역

(기준일 : 2017년 12월 31일) (단위 : 주, %)

| 변동일 | 최대주주명 | 소유주식수 | 지분율 | 비고 |
|---------------|-------|-----------|-------|----|
| 2017년 06월 30일 | 허정훈 | 1,436,000 | 35.90 | - |

* 변동전 최대주주 본인 허용삼 대표이사 주식 720,000주를 변동후 최대주주 본인 허정훈 대표이사에게 증여하였습니다. 총 소유주식수와 지분율은 변동 없습니다. 관련공시 2017.06.30 최대주주변경 공시를 참고하여 주시기 바랍니다.

주식 소유현황

(기준일 : 2017년 12월 31일) (단위 : 주)

| 구분 | 주주명 | 소유주식수 | 지분율 | 비고 |
|----------|-----------|-----------|-------|----|
| 5% 이상 주주 | 허정훈 | 1,436,000 | 35.90 | - |
| | 허봉삼 | 229,000 | 5.72 | - |
| | 신영자산운영(주) | 308,066 | 7.70 | - |
| 우리사주조합 | | - | - | - |

소액주주현황

(기준일 : 2017년 12월 31일)

(단위 : 주)

| 구 분 | 주 주 | | 보유주식 | | 비 고 |
|------|-------|-------|-----------|-------|-----|
| | 주주수 | 비율 | 주식수 | 비율 | |
| 소액주주 | 1,407 | 99.29 | 1,508,182 | 37.70 | - |

나. 주식 사무

| | | | |
|-------------------|--|---|-----------------|
| 정관상 신주인수권 의 내용 | 제10조(신주인수권) | | |
| | ① 이 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다. 그러나 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생 하는 경우에 그 처리방법은 이사회의 결의로 정한다. | | |
| | ② 이사회는 제1항 본문의 규정에 부합하고 다음 각호의 경우에는 이사회의 결의로 주주외의 자에게 신주를 배정할 수 있다. | | |
| | 1. 증권거래법의 규정에 의하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우 | | |
| | 2. 자본시장육성에 관한 법률의 규정에 의하여 우리사주조합원에게 신주를 우선 배정하는 경우 | | |
| 결 산 일 | 12월31 일 | 정기주주총회 | 사업연도 종료후 3개월 이내 |
| 주주명부폐쇄시기 | 1월1일 ~ 1월 31일 까지 | | |
| 주권의 종류 | 일주권.오주권.십주권. 오십주권. 백주권 8 (종) 오백주권. 천주권. 만주권 | | |
| 명의개서대리인 | (주) 하나은행 증권대행부(02-368-5860) | | |
| 주주의 특전 | 없음 | 결산공고 - 홈페이지(http://www.keppack.co.kr/) 기재 | |

다. 주가 및 주식거래실적

(단위 : 원, 주)

| 종 류 | | 2017년12월 | 2017년11월 | 2017년10월 | 2017년09월 | 2017년08월 | 2017년07월 |
|-------|-----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 보통주 | 최 고 | 16,200 | 16,400 | 17,050 | 18,350 | 19,300 | 19,450 |
| | 최 저 | 15,650 | 15,750 | 15,800 | 17,000 | 18,450 | 18,600 |
| 월간거래량 | | 45,925 | 85,614 | 83,159 | 84,706 | 87,892 | 153,713 |

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원의 현황

당사의 임원은 총 5 명입니다. 이중 대표이사 사장(허정훈)은 계열회사인 (주)한수팩의 대표이사직을 겸임하고 있습니다.

임원 현황

(기준일 : 2017년 12월 31일)

(단위 : 주)

| 성명 | 성별 | 출생년월 | 직위 | 등기임원 여부 | 상근 여부 | 담당 업무 | 주요경력 | 소유주식수 | | 재직기간 | 임기 만료일 |
|-----|----|-----------|------|------------|----------|----------|--------------------------------|--------------|--------------|---------------|---------------|
| | | | | | | | | 의결권 있는 주식 | 의결권 없는 주식 | | |
| 허용삼 | 남 | 1944년 08월 | 대표이사 | 등기임원 | 상근 | 총괄 | 동서포장(주)상무이사 한국수출포장공업(주)대표이사 | - | - | 1980.01.04~현재 | 2018년 03월 23일 |
| 허정훈 | 남 | 1973년 10월 | 대표이사 | 등기임원 | 상근 | 총괄 | 한국수출포장공업(주)부사장 | 1,436,000 | - | 1997.02.21~현재 | 2019년 03월 23일 |
| 이선재 | 남 | 1950년 11월 | 전무이사 | 등기임원 | 상근 | 기술본부장 | 한국수출포장공업(주)생산부장 | - | - | 1968.03.12~현재 | 2019년 03월 23일 |
| 안광훈 | 남 | 1942년 08월 | 사외이사 | 등기임원 | 비상근 | 사외이사 | 삼악직물 대표이사 | - | - | 2009.03.21~현재 | 2018년 03월 23일 |
| 안용수 | 남 | 1952년 01월 | 감사 | 등기임원 | 상근 | 상근감사 | 한국수출포장공업(주)상무이사 | - | - | 2011.03.18~현재 | 2020년 03월 24일 |

나.직원 현황

당사는 총 302명의 직원을 고용하고 있으며 전 직원에 대한 2017년 온기에 지급된 총 급여 총액은 14,321,082천원 입니다.

(기준일 : 2017년 12월 31일)

(단위 : 천원)

| 사업부문 | 성별 | 직 원 수 | | | | | 평 균 근속연수 | 연간급여 총 액 | 1인평균 급여액 | 비고 |
|------|----|----------------------|--------------|------------|--------------|-----|-------------|-------------|-------------|----|
| | | 기간의 정함이 없는 근로자 | | 기간제 근로자 | | 합 계 | | | | |
| | | 전 체 | (단시간 근로자) | 전 체 | (단시간 근로자) | | | | | |
| 전 체 | 남 | 286 | - | - | - | 286 | 7.1 | 13,857,708 | 48,454 | - |
| 전 체 | 여 | 16 | - | - | - | 16 | 2.6 | 463,374 | 28,961 | - |
| 합 계 | | 302 | - | - | - | 302 | - | 14,321,082 | - | - |

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 천원)

| 구 분 | 인원수 | 주주총회 승인금액 | 비고 |
|-----|-----|-----------|----|
|-----|-----|-----------|----|

| | | | |
|----|---|-----------|---|
| 이사 | 4 | 1,700,000 | - |
| 감사 | 1 | 150,000 | - |

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 천원)

| 인원수 | 보수총액 | 1인당 평균보수액 | 비고 |
|-----|-----------|-----------|----|
| 5 | 1,142,000 | 228,400 | - |

2-2. 유형별

(단위 : 천원)

| 구 분 | 인원수 | 보수총액 | 1인당 평균보수액 | 비고 |
|-----------------------------|-----|-----------|--------------|----|
| 등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외) | 3 | 1,105,000 | 368,333 | - |
| 사외이사 (감사위원회 위원 제외) | 1 | 12,000 | 12,000 | - |
| 감사위원회 위원 | - | - | - | - |
| 감사 | 1 | 25,000 | 25,000 | - |

<이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

※ 당사는 보수 5억원 이상 임원이 없으므로 개별공시 의무가 없습니다

(단위 : 천원)

| 이름 | 직위 | 보수총액 | 보수총액에 포함되지 않는 보수 |
|----|----|------|------------------|
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |

2. 산정기준 및 방법

- 해당사항 없습니다.

(단위 : 천원)

| 이름 | 보수의 종류 | | 총액 | 산정기준 및 방법 |
|----|--------|-----------------|----|-----------|
| | 근로소득 | 급여 | - | - |
| | | 상여 | - | - |
| | | 주식매수선택권 행사이익 | - | - |
| | | 기타 근로소득 | - | - |

| | | | |
|--|------|---|---|
| | 퇴직소득 | - | - |
| | 기타소득 | - | - |

IX. 계열회사 등에 관한 사항

타법인출자 현황

(기준일 : 2017년 12월 31일)

(단위 : 천원, 주, %)

| 법인명 | 최초취득일자 | 출자 목적 | 최초취득금액 | 기초잔액 | | | 증가(감소) | | | 기말잔액 | | | 최근사업연도 재무현황 | |
|---------------|---------------|----------------|-----------|---------|-------|-----------|--------|----|----------|---------|-------|-----------|----------------|-----------|
| | | | | 수량 | 지분율 | 장부 가액 | 취득(처분) | | 평가 손익 | 수량 | 지분율 | 장부 가액 | 총자산 | 당기 순이익 |
| | | | | | | | 수량 | 금액 | | | | | | |
| 한국제지공업협동조합 | 1983년 01월 01일 | - | 2,000 | 65 | 5.8% | 6,500 | - | - | - | 65 | 5.8% | 6,500 | - | - |
| 한국골판지공장공업협동조합 | 1985년 12월 31일 | - | 5,000 | 111 | 7.0% | 22,200 | - | - | - | 111 | 7.0% | 22,200 | - | - |
| (주)한수팩 | 2006년 01월 11일 | (주)CJ해찬들영업권 확보 | 1,680,000 | 160,000 | 100% | 1,980,000 | - | - | - | 160,000 | 100% | 1,980,000 | 5,762,950 | 146,841 |
| 코르피아 | 2007년 07월 05일 | 조합공동사업참여 | 3,000 | 600 | 5.0% | 3,000 | - | - | - | 600 | 5.0% | 3,000 | - | - |
| 해태제과식품 | 2007년 01월 01일 | - | 500,000 | 81,000 | 0.28% | 1,453,950 | - | - | -202,500 | 81,000 | 0.28% | 1,251,450 | - | - |
| (주)대양코리아 | 2009년 12월 08일 | - | 1,200,000 | 240,000 | 13.1% | 1,200,000 | - | - | - | 240,000 | 13.1% | 1,200,000 | - | - |
| 합 계 | | | | 481,776 | - | 4,665,650 | - | - | -202,500 | 481,776 | - | 4,463,150 | 5,762,950 | 146,841 |

※(주)한수팩의 재무현황은 회계연도(2017.01.01 ~ 2017.12.31)기준입니다.

X. 이해관계자와의 거래내용

- 해당사항 없습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

가. 공시사항의 진행변경 사항

- 해당사항 없습니다.

나. 주주총회 의사록요약

| 주총일자 | 안건 | 결의내용 |
|--------------------------|--|---------|
| 제60기 주주총회 2017년03월24일 | 1.60기 보통 주식 현금배당 승인의 건 2.60기 재무제표 승인의 건 - 재무상태표, 손익계산서, 이익잉여금 처분계산서 3.감사 선임 건 - 감사 안용수(재선임) | 원안대로 가결 |
| 제59기 주주총회 2016년03월18일 | 1.59기 보통 주식 현금배당 승인의 건 2.59기 재무제표 승인의 건 - 재무상태표, 손익계산서, 이익잉여금 처분계산서 3.사내이사 및 사외이사선임 건 - 사내이사 허정훈(재선임) - 사내이사 이선재(재선임) 4.대표이사 중임의 건 - 대표이사 허정훈 | 원안대로 가결 |

견질 또는 담보용 어음·수표 현황

- 해당사항 없습니다.

(기준일 :)

(단위 :)

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

라, 제재현황

(기준일 : 2017.12.31)

(단위 : 백만원)

| 일자 | 처벌 또는 조치기관 | 처벌 또는 조치 대상자 | 처벌 또는 조치내용 | 사유 및 근거법령 | 과징금 | 처벌 또는 조치에 대한 회사의 이행 현황 | 재발 방지를 위한 회 사의 대책 |
|------------|------------|--------------|------------|--|-------|---------------------------|----------------------|
| 2016.07.08 | 공정거래위원회 | 한국수출포장공업(주) | 과징금 부과 | - 골판지 상자의 가격 담합 - 독점규제 및 공정거 래관한 법률 제 19조 | 1,327 | 과징금 납부 행정소송 | 준법지원 교육 강화 |

| | | | | | | | |
|------------|---------|-------------|--------|--|-------|----------------|------------|
| 2016.07.12 | 공정거래위원회 | 한국수출포장공업(주) | 과징금 부과 | - 골판지 원단의 가격 당함 - 독점규제 및 공정거래 관련 법률 제 19조 | 2,164 | 과징금 납부 행정소송 | 준법지원 교육 강화 |
| 2016.07.18 | 공정거래위원회 | 한국수출포장공업(주) | 과징금 부과 | - 고지 구매의 가격 당함 - 독점규제 및 공정거래 관련 법률 제 19조 | 2,195 | 과징금 납부 행정소송 | 준법지원 교육 강화 |

- 제재일자는 당사 의결서 수령일 입니다.

마.외국지주회사의 자회사 현황

- 해당사항 없습니다.

(기준일 :)

(단위 :)

| 구 분 | A지주회사 | B법인 | C법인 | D법인 | ... | 연결조정 | 연결 후 금액 |
|-------------|-------|-----|-----|-----|-----|------|------------|
| 매출액 | | | | | | () | |
| 내부 매출액 | () | () | () | () | () | | - |
| 순 매출액 | | | | | | - | |
| 영업손익 | | | | | | () | |
| 계속사업손익 | | | | | | () | |
| 당기순손익 | | | | | | () | |
| 자산총액 | | | | | | () | |
| 부채총액 | | | | | | () | |
| 자기자본 | | | | | | () | |
| 자본금 | | | | | | () | |
| 감사인 | | | | | | - | |
| 감사·검토 의견 | | | | | | - | |
| 비 고 | | | | | | | |

바. 녹색경영

-당사는 저탄소 녹색 성장 기본법 제42조와 공법시행령 제29호 및 온실가스 에너지 목표관리 운영등에 관한 지침에 따라 정부에 보고한 온실가스 배출량 및 에너지 사용량은 다음과

같습니다.

| 구분 | 단위 | 2013년 | 2014년 | 2015년 | 2016년 | 2017년 |
|-------------|-------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 연간 온실가스 배출량 | tCo2e | 122,349 | 122,267 | 122,778 | 118,304 | 118,641 |
| 연간 에너지 사용량 | TJ | 1,274 | 1,287 | 1,267 | 1,185 | 1,875 |

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없음

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없음