

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	5
II. 사업의 내용	7
III. 재무에 관한 사항	17
1. 요약재무정보	17
2. 연결재무제표	20
3. 연결재무제표 주식	24
4. 재무제표	63
5. 재무제표 주식	67
6. 기타 재무에 관한 사항.....	107
IV. 감사인의 감사의견 등	111
V. 이사의 경영진단 및 분석의견.....	114
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	117
1. 이사회에 관한 사항.....	117
2. 감사제도에 관한 사항.....	117
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항.....	118
VII. 주주에 관한 사항.....	119
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항.....	121
1. 임원 및 직원의 현황	121
2. 임원의 보수 등	121
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	124
X. 이해관계자와의 거래내용.....	125
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	126
【 전문가의 확인 】	129
1. 전문가의 확인	129
2. 전문가와의 이해관계	129

사 업 보 고 서

(제 60 기)

사업연도 2016년 01월 01일 부터
 2016년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2017년 03 월 31 일

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)

2017년 03월 31일

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	5,483,105	지분100%보유	해당없음

-주요 종속회사 요건의 일반원칙에 해당되지 않습니다.

1-1. 연결대상회사의 변동내용

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 2016년 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.

(기준일 : 2016년 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 : 2016년 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 : 2016년 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
		제60기	제59기	제58기
주당액면가액(원)		5,000	5,000	5,000
(연결)당기순이익(백만원)		-208	-240	11,255
(개별)당기순이익(백만원)		-518	-606	10,626
(연결)주당순이익(원)		-52	-60	2,814
현금배당금총액(백만원)		2,000	2,000	2,000
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-9.64	-8.33	17.77
현금배당수익률(%)	보통주	2.70	2.52	2.08
	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)

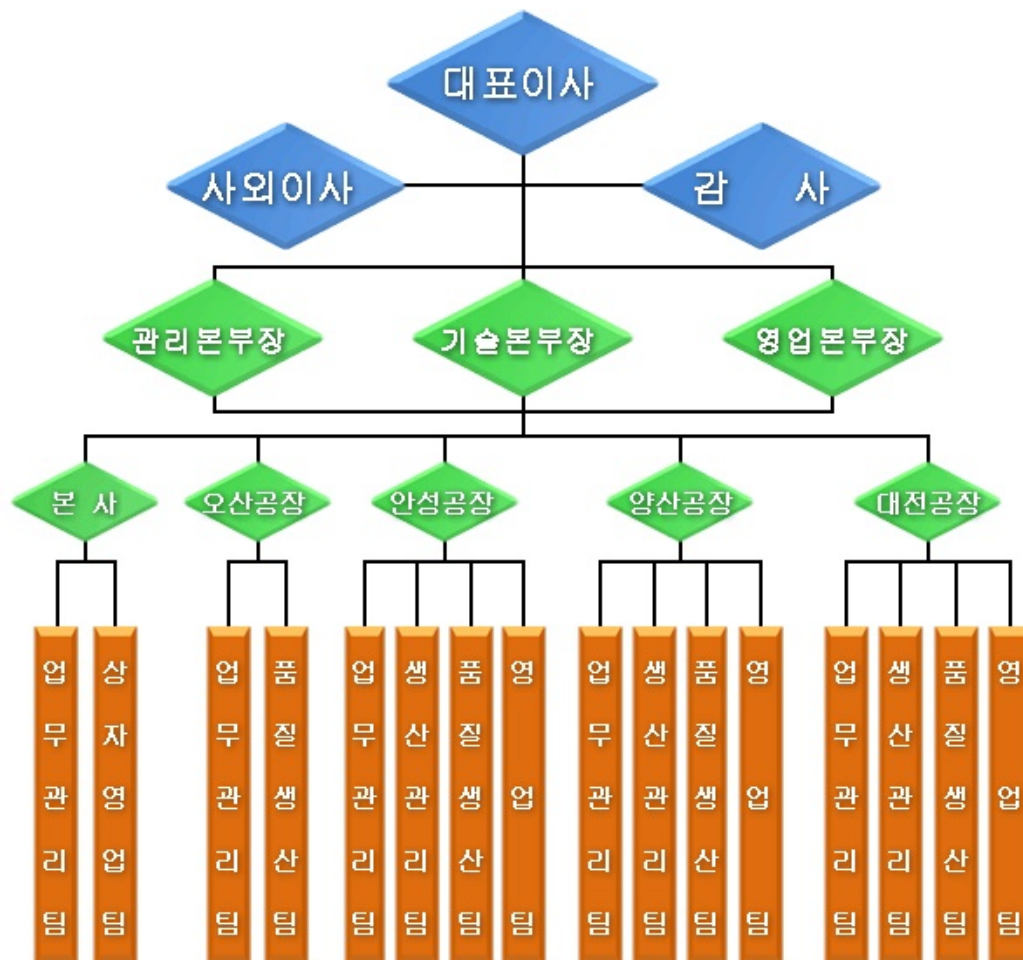
타사의 자료확보 어려움과 객관적으로 검증된 자료의 부재로 시장 점유율은 생략 합니다.

(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 제공함으로서 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.

2016.12.31 현재

(단위 : 천원)

사업부문	품 목	구체적용도	매출액(비율)
골 판 지 상 자	상 자	식료품 외 포 장 용	165,772,675 (72.62%)
골 판 지 원 단	원 단	골판지 상자 제작용	61,919,863 (27.13%)
골 판 지 원 지	골판지원지	골판지표면용 및 이면용	567,869 (0.25%)
계	-	-	228,260,407

주요 제품등의 가격변동추이

(단위 : kg/원, m2/원)

품 목		제 60 기	제 59 기	제 58 기
골판지상자	내수	437	457	488
골판지원단	내수	380	374	398

- 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, 펄프 효고 등은 일본, 러시아 등에서 수입하여 공급받고 있으며 국내고지는 태화리 사이클링등 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 59%를 자체 공급받고 있으며 약 41%는 국내업체와 수입업체를 통해 구입하고 있습니다. 2016년 온기에는 골판지 상자 판매 원가에 가장 큰 영향력을 주는 골판지 원지 가격중 골심지(S원지) 가격은 전년대비 톤당 29,000원 인상 되었습니다.

※ []안은 주요 거래처 입니다.

2016년 12월 31일 현재

(단위 : 천원)

사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	매입액(비율)	비 고
------	------	-----	-------	---------	-----

골판지원지	원재료	PULP	골판지 원지제조	5,487,922(11.30%)	
		국내고지		43,059,746(88.70%)	
		수입고지		-	
		소계		48,547,668(100.00%)	
골판지 상자		오산(당사)원지	골판지 상자 및 원단 제조	83,941,463(59.11%)	
		국내원지		57,133,238(40.24%)	
		수입원지		919,872(0.65%)	
		소계		141,994,573(100.00%))	
합 계			190,542,241		

- 주요 원재료 등의 가격변동 추이

(단위 : U\$,원/TON)				
품 목		제 60 기	제 59 기	제 58 기
펄프	수입	U\$556	U\$587	U\$645
고지	국내	148,000	148,000	141,000
골심지(S원지)	국내	324,000	295,000	310,000
표면지(KLB원지)	국내	554,000	555,000	582,000

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 연산 268,000m/t 생산가능하며 골판지 상자공장은 연간 624,299,400m³ 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:

$$\text{【안성공장】} \\ (2.5-0.3) \times 0.75 \times 250\text{m} \times 24\text{시간} \times 60\text{분} \times 25\text{일} \times 12\text{월} \times 0.89 = 158,598,000\text{m}^3$$

$$\text{【양산공장】} \\ (2.5 - 0.3) \times 0.75 \times 400\text{m} \times 24\text{시간} \times 60\text{분} \times 25\text{일} \times 12\text{월} \times 0.89 = 253,756,800\text{m}^3$$

【대전공장】

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

합계 : 624,299,400m²

나. 생산실적 및 가동율

당사의 2016년 온기 생산실적은 골판지 원지 253,535ton을 생산하였고, 골판지 상자 및 원단 521,767천m²을 생산하였습니다. 이는 2015년 온기 대비 골판지 원지 1,333ton(-0.52%)감소 하였고, 골판지 상자는 7,388천m²(1.44%) 증가 하였습니다. 주요 원인으로는 상자 영업력의 확장과 가공공장의 가동율이 꾸준함을 유지하여 골판지 상자의 생산량이 증가 하였습니다. 2016년 온기 평균 가동율은 92.02%(실제가동시간/가동가능시간*100)으로 집계 되었고, 공장별 자세한 내용은 다음과 같습니다

2016년 12월 31일 현재

사업소(사업부문)	60기 온기 가동가능시간	60기 온기 실제가동시간	평균가동률
오산공장 (골판지 원지)	8,424	8,179	97.09%
안성공장 (골판지 상자)	7,176	6,221	86.69%
양산공장 (골판지 상자)	6,528	6,192	94.85%
대전공장 (골판지 상자)	7,296	6,484	88.87%
합 계	29,424	27,076	92.02%

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 2016년 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	624,000	-	-	26,000	598,000	
			차 량	108,804	180,996	1	51,657	238,142	
			공기구비품	112,118	-	-	8,554	103,564	
	소 계			844,922	180,996	1	86,211	939,706	
오산공장	자 가	경기도 오산시	건 물	6,195,934	360,000	-	214,728	6,341,206	
			구 축 물	1,314,468	18,000	-	117,823	1,214,645	
			기 계 장치	28,600,969	2,835,700	-	3,370,846	28,065,823	
			차 량	6,077	-	-	6,076	1	
			공기구비품	42	59,600	-	621	59,021	
	소 계			36,117,490	3,273,300	-	3,710,094	35,680,696	
안성공장	자 가	경기도	건 물	4,627,831	-	-	184,618	4,443,213	

		안성시	구 축 물	463,906	-	-	47,900	416,006	
			기 계 장 치	8,198,524	503,710	-	1,692,440	7,009,794	
			공기구비품	1,862	10,200	-	2,249	9,813	
소 계				13,292,123	513,910	-	1,927,207	11,878,826	
양산공장	자 가	경상남 도 양산시	건 물	8,168,575	500	-	295,591	7,873,484	
			구 축 물	454,881	-	-	63,907	390,974	
			기 계 장 치	15,038,284	35,300	8,799	2,184,734	12,880,051	
			공기구비품	85,537	-	-	12,214	73,323	
	소 계				23,747,277	35,800	8,799	2,556,446	21,217,832
대전공장	자 가	대전 광역시	건 물	16,140,320	-	-	478,216	15,662,104	
			구 축 물	774,712	-	-	24,647	750,065	
			기 계 장 치	14,298,614	64,457	-	2,805,942	11,557,129	
			공기구비품	53,060	-	-	10,505	42,555	
	소 계				31,266,706	64,457	-	3,319,310	28,011,853
한수팩	자 가	충청남 도 논산시	건 물	174,015	-	-	26,444	147,571	
			구 축 물	14,854	-	-	2,149	12,705	
			기 계 장 치	69,610	117,300	3,254	19,878	163,778	
			차 량	13,626	-	-	3,893	9,733	
			공기구비품	21,671	-	-	5,886	15,785	
	소 계				293,776	117,300	3,254	58,250	349,572
전체	자 가	전 체	건 물	35,930,675	360,500	-	1,225,597	35,065,578	
			구 축 물	3,022,821	18,000	-	256,426	2,784,395	
			기 계 장 치	66,206,001	3,556,467	12,053	10,073,840	59,676,575	
			차 량	128,507	180,996	1	61,626	247,876	
			공기구비품	274,290	69,800	-	40,029	304,061	
	소 계				105,562,294	4,185,763	12,054	11,657,518	98,078,485

※ 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	3대 전산기기외	787,229	1,486,476
		건 물	1,001.83		598,000	
		차 량			238,142	
		공기구비품			103,564	
오산공장	경기도 오산시	토 지		초지기외 1대 소방시설외	40,163,051	32,060,975
		건 물			6,341,206	
		구 축 물	62,558.00		1,214,645	
		기계장치	25,083.75		28,065,823	
		차 량			1	
		공기구비품		59,021		
안성공장	경기도 안성시	토 지	32,335.30	골켓타외 소방시설외	13,580,700	8,872,806
		건 물	21,413.20		4,443,213	
		구 축 물			416,006	
		기계장치			7,009,794	
		공기구비품			9,813	

양산공장	경상남도 양산시	토 지 건 물 구 축 물 기계장치 공기구비품	42,128.00 27,479.81	골겟타외 압축기외	21,906,560 7,873,484 390,974 12,880,051 73,323	15,608,424
대전공장	대전광역시 대덕구	토 지 건 물 구축물 기계장치 공기구비품	70,494.00 52,091.21	골게타외 압축기외	32,427,240 15,662,104 750,065 11,557,129 42,555	23,685,984
한수팩	충청남도 논산시	토 지 건 물 구축물 기계장치 차 량 공기구비품	8,342 2,018	인쇄기외 1대 반자동 랩핑기 외	660,594 147,571 12,705 163,778 9,733 15,785	483,836
합 계					207,603,859	82,198,501

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.	<ul style="list-style-type: none"> - 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 2016년 온기 기준으로 골판지 가공부분의 매출이 100% 입니다. 매출액은 골판지 가공부분 227,692,538천원 원지 가공부분 567,869천원으로 마감하였습니다. 이는 2015년도 온기 대비 골판지 2,786,752천원(-1.22%)감소 하였고 원지 매출은 2015년도 온기 대비 367,794천원 증가하였습니다. 이의 원인은 골판지 상자의 단가인하 및 장기간의 경기 침체에 따른 소비부진으로 인해 골판지 상자 매출액이 소폭감소 하였으며 원지는 수요 증가에 힘입어 원지 매출액이 증가 하였습니다.

당사 매출의 세부사항은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

사업 부문	매출 유형	품 목	제60기	제59기	제58기
----------	----------	-----	------	------	------

제 조 업	제 품 매 출	골 판 지 상 자 및 원 단	수 출	14,429	32,529	80,733
			내 수	227,678,109	230,446,761	231,433,342
			합 계	227,692,538	230,479,290	231,514,075
		골 판 지 원 지	수 출	-	-	-
			내 수	567,869	200,075	-
			합 계	567,869	200,075	-
합 계			수 출	14,429	32,529	80,733
			내 수	228,245,978	230,646,836	231,433,342
			합 계	228,260,407	230,679,365	231,514,075

나. 판매방법 및 조건

당사 골판지 상자는 상자영업팀 거래처별 담당자에 의거 100% 주문접수후 수주서부터 출하까지 전부분을 관리 하고 있습니다. 상자영업팀은 본사 영업팀을 포함하여 22명의 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. 기능

통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:USD, JPY, EUR, 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	외화	원화	외화	원화
단기차입금	US\$1,101,999,61	1,331,766	US\$1,775,891.27	2,081,345
외화부채 합계	US\$1,101,999,61	1,331,766	US\$1,775,891.27	2,081,345

1)-2 이자율 위험관리

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

구분	1%P 상승시	1%P 하락시
	순이익	순손실
차입금(이자비용)	82	(82)

* 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	제60기	제59기	제58기
	(2016년12월말)	(2015년12월말)	(2014년12월말)
I. 유동자산	69,953	69,270	61,221
(1)현금및현금성자산	8,574	8,183	6,280
(2)단기매출채권	42,875	41,217	38,462
(3)기타유동채권	1,622	1,337	2,082
(4)재고자산	16,882	18,533	14,397
II. 비유동자산	229,730	231,777	231,284
(1)장기금융상품	119	79	55
(2)매도가능금융자산	2,686	2,232	2,292
(3)기타비유동채권	44	44	44
(4)유형자산	207,604	215,999	227,500
(5)영업권	717	717	717
(6)영업권이외의 무형자산	778	676	676
(7)공동영업자산	17,782	12,031	
자산총계	299,683	301,047	292,505
I. 유동부채	43,943	38,786	27,125
(1)단기매입채무	13,671	12,161	7,991
(2)기타유동채무	17,011	12,545	8,893
(3)단기차입금	8,282	6,766	6,995
(4)유동성장기차입금	4,383	3,184	2,018
(5)당기법인세부채	501	104	1,228
(6)충당부채	95	4,026	-
II. 비유동부채	31,635	36,362	37,027
(1)장기차입금	12,620	15,803	18,219
(2)퇴직급여채무	1,672	2,183	1,379
(3)이연법인세부채	17,330	16,481	17,429
(4)공동영업부채	13	1,895	-
부채총계	75,578	75,148	64,152
지배기업 소유주지분	224,105	225,899	228,353
I. 자본금	20,000	20,000	20,000
II. 자본잉여금	18,201	18,201	18,201

III. 이익잉여금	185,549	187,697	190,152
IV. 기타포괄손익누계액	354	-	-
V. 기타자본	1	1	-
비지배지분	-	-	-
자본총계	224,105	225,899	228,353
자본과부채총계	299,683	301,047	292,505
	(2016.01.01 ~ 2016.12.31)	(2015.01.01 ~ 2015.12.31)	(2014.01.01 ~ 2014.12.31)
매출액	228,260	230,679	231,514
영업이익(손실)	3,069	2,695	14,142
법인세차감전순이익	1,394	(418)	13,919
연결총당기순이익(손실)	(207)	(240)	11,255
1. 지배기업의 소유주비분	(207)	(240)	11,255
2. 비지배지분	-	-	-
기타포괄손익	413	(215)	(356)
1.보험수리적손익(당기손익 재분류안됨)	59	(215)	(356)
가.보험수리적손실	59	(215)	(356)
2.후속적으로 당기손익으로 재분류되는 포괄손익	354	-	-
가.투자유가증권평가이익	354	-	-
총포괄손익	206	(455)	10,899
1.지배기업 소유주지분	206	(455)	10,899
2. 비지배지분	-	-	-
주당순이익(원)	(52)	(60)	2,814
연결에 포함된 회사수	1개	1개	1개

2. 요약 재무정보(K-IFRS적용)

(단위 : 백만원)

구분	제60기	제59기	제58기
	(2016년12월말)	(2015년12월말)	(2014년12월말)
I. 유동자산	66,281	66,075	58,306
(1)현금및현금성자산	6,209	6,270	4,588
(2)단기매출채권	41,722	40,123	37,276
(3)기타채권	1,533	1,255	2,113
(4)재고자산	16,817	18,427	14,329
II. 비유동자산	229,858	232,001	231,480

(1)장기금융상품	11	11	11
(2)매도가능금융자산	2,686	2,232	2,292
(3)기타비유동채권	27	27	27
(4)유형자산	206,594	215,044	226,494
(5)영업권이외의 무형자산	778	676	676
(6)종속기업에 대한투자자산	1,980	1,980	1,980
(7)공동영업자산	17,782	12,031	-
자산총계	296,139	298,076	289,786
I. 유동부채	43,402	38,549	26,845
(1)단기매입채무	13,624	12,146	7,984
(2)기타채무	16,643	12,320	8,723
(3)단기차입금	8,282	6,766	6,995
(4)유동성장기차입금	4,383	3,185	2,018
(5)당기법인세부채	375	106	1,125
(6)충당부채	95	4,026	-
II. 비유동부채	31,475	36,198	36,856
(1)장기차입금	12,620	15,803	18,219
(2)퇴직급여채무	1,439	2,003	1,201
(3)이연법인세부채	17,403	16,496	17,436
(4)공동영업부채	13	1,896	-
부채총계	74,877	74,747	63,701
I. 자본금	20,000	20,000	20,000
II. 자본잉여금	18,201	18,201	18,201
III. 이익잉여금	182,706	185,127	187,884
IV. 기타포괄손익누계액	354	-	-
V. 기타자본	1	1	-
자본총계	221,262	223,329	226,085
자본과부채총계	296,139	298,076	289,786
종속 * 관계 * 공동기업 투자 주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	(2016.01.01 ~ 2016.12.31)	(2015.01.01 ~ 2015.12.31)	(2014.01.01 ~ 2014.12.31)
매출액	225,029	228,083	229,214
영업이익(손실)	2,554	2,206	13,292
법인세차감전순이익	968	(871)	13,086
당기순이익(손실)	(518)	(606)	10,626
기타포괄손익	451	(151)	(324)
1.후속적으로 당기손익으로 재분류되지않는 포괄손익	97	(151)	(324)
가.보험수리적손실	97	(151)	(324)

2.후속적으로 당기손익으로 재분류되는 포괄손익	354	-	-
가.투자유가증권평가이익	354	-	-
총포괄손익	(67)	(756)	10,302
주당순이익(원)	(130)	(151)	2,657

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 60 기	2016.12.31 현재
제 59 기	2015.12.31 현재
제 58 기	2014.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 60 기	제 59 기	제 58 기
자산			
Ⅰ.유동자산	69,952,511,703	69,269,621,264	61,221,379,992
(1)현금및현금성자산	8,573,718,526	8,183,316,539	6,280,391,184
(2)단기매출채권	42,874,470,998	41,216,475,048	38,462,015,035
(3)기타유동채권	1,622,096,781	1,337,347,431	2,081,818,155
(4)재고자산	16,882,225,398	18,532,482,246	14,397,155,618
Ⅱ.비유동자산	229,730,161,127	231,777,236,515	231,284,328,014
(1)장기금융상품	119,149,859	79,041,125	54,616,573
(2)매도가능금융자산	2,685,650,000	2,231,700,000	2,291,700,000
(3)기타비유동채권	44,075,854	44,075,854	44,075,854
(4)유형자산	207,603,859,221	215,998,767,779	227,500,884,511
(5)영업권	717,076,821	717,076,821	717,076,821
(6)영업권이외의무형자산	778,174,255	675,974,255	675,974,255
(7)공동영업자산	17,782,175,117	12,030,600,681	
자산총계	299,682,672,830	301,046,857,779	292,505,708,006
부채			
Ⅰ.유동부채	43,943,369,050	38,785,795,501	27,124,880,651
(1)단기매입채무	13,670,951,309	12,160,788,970	7,991,085,801
(2)기타유동채무	17,011,123,133	12,544,711,424	8,892,173,743
(3)단기차입금	8,281,708,224	6,766,011,048	6,994,836,432
(4)유동성장기차입금	4,383,000,000	3,184,350,000	2,018,400,000
(5)당기법인세부채	501,214,863	103,659,141	1,228,384,675

(6)총당부채	95,371,521	4,026,274,918	
II.비유동부채	31,634,173,463	36,361,595,911	37,027,442,860
(1)장기차입금	12,619,650,000	15,802,650,000	18,219,000,000
(2)퇴직급여채무	1,671,197,798	2,182,796,971	1,379,371,145
(3)이연법인세부채	17,329,850,846	16,480,681,850	17,429,071,715
(4)공동영업부채	13,474,819	1,895,467,090	
부채총계	75,577,542,513	75,147,391,412	64,152,323,511
자본			
지배기업 소유주지분	224,105,130,317	225,899,466,367	228,353,384,495
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	185,549,244,291	187,697,625,778	190,152,358,554
IV.기타포괄손익누계액	354,081,000		
V.기타자본	779,085	814,648	
비지배지분			
자본총계	224,105,130,317	225,899,466,367	228,353,384,495
자본과부채총계	299,682,672,830	301,046,857,779	292,505,708,006

연결 포괄손익계산서

제 60 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 59 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 58 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 60 기	제 59 기	제 58 기
I.매출액	228,260,406,970	230,679,365,415	231,514,074,631
II.매출원가	197,741,573,461	200,226,945,481	192,944,046,268
III.매출총이익	30,518,833,509	30,452,419,934	38,570,028,363
IV.판매비와관리비	27,449,902,001	27,757,078,811	24,427,671,234
V.영업이익	3,068,931,508	2,695,341,123	14,142,357,129
VI.기타수익	746,109,629	1,326,143,080	264,825,861
VII.기타비용	1,966,984,437	4,121,469,345	203,241,648
VIII.금융수익	192,929,337	316,476,157	212,435,066
IX.금융원가	646,642,317	634,144,542	497,068,182
X.법인세비용차감전순이익(손실)	1,394,343,720	(417,653,527)	13,919,308,226
XI.법인세비용(수익)	1,601,861,250	(177,613,389)	2,663,830,138
XII.당기순이익(손실)	(207,517,530)	(240,040,138)	11,255,478,088

(1)지배기업 소유주지분	(207,517,530)	(240,040,138)	11,255,478,088
(2)비지배지분			
XIII.기타포괄손익	413,217,043	(214,692,638)	(356,139,387)
(1)후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 포괄손익	59,136,043	(214,692,638)	(356,139,387)
1.보험수리적손익	59,136,043	(214,692,638)	(356,139,387)
(2)후속적으로 당기손익으로 재분류되는 포괄손익	354,081,000		
2.투자유가증권평가이익	354,081,000		
XIV.총포괄이익(손실)	205,699,513	(454,732,776)	10,899,338,701
(1)지배기업 소유주지분	205,699,513	(454,732,776)	10,899,338,701
(2)비지배지분			
XV.주당이익			
(1)기본주당이익(손실)	(52)	(60)	2,814
(2)희석주당이익(손실)	(52)	(60)	2,814

연결 자본변동표

제 60 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 59 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 58 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 원)

		자본				
		자본금	자본잉여금	이익잉여금	기타포괄손익누계액	기타자본
2014.01.01 (Ⅰ.기초자본)		20,000,000,000	18,201,025,941	181,253,019,853		219,454,045,794
Ⅱ.자본의 변동	(1)당기순이익(손실)			11,255,478,088		11,255,478,088
	(2)보험수리적손익			(356,139,387)		(356,139,387)
	(3)연차배당			(2,000,000,000)		(2,000,000,000)
	(4)매도가능증권평가이익					
	(5)공동약정기업배분차액					
2014.12.31 (Ⅲ.기말자본)		20,000,000,000	18,201,025,941	190,152,358,554		228,353,384,495
2015.01.01 (Ⅰ.기초자본)		20,000,000,000	18,201,025,941	190,152,358,554		228,353,384,495
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)매도가능증권평가					

	이익						
	(5)공동약정기업배분					814,648	814,648
	차액						
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)매도가능증권평가				354,081,000		354,081,000
	이익						
	(5)공동약정기업배분					(35,563)	(35,563)
	차액						
2016.12.31 (Ⅲ.기말자본)		20,000,000,000	18,201,025,941	185,549,244,291	354,081,000	779,085	224,105,130,317

연결 현금흐름표

제 60 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 59 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 58 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 60 기	제 59 기	제 58 기
Ⅰ.영업활동현금흐름	13,605,002,091	13,865,627,769	19,805,409,529
(1)영업활동에서 창출된 현금흐름	14,459,041,575	16,113,868,063	22,274,528,798
1.당기순이익(손실)	(207,517,530)	(240,040,138)	11,255,478,088
2.조정	17,164,838,811	16,444,864,214	12,310,690,988
3.자산 및 부채의 증감	(2,498,279,706)	(90,956,013)	(1,291,640,278)
(2)이자수취	45,333,978	58,370,229	94,753,916
(3)이자지급	(427,688,532)	(471,662,847)	(379,078,715)
(4)법인세납부	(471,684,930)	(1,834,947,676)	(2,184,794,470)
Ⅱ.투자활동현금흐름	(10,717,243,137)	(8,447,213,852)	(26,007,396,922)
(1)장기금융상품의 감소			6,716,071
(2)유형자산의 처분	332,727,273	1,017,133,376	44,031,872
(4)장기금융상품의 취득	(40,108,734)	(24,424,552)	
(5)매도가능금융자산의 취득			(10,000,000)
(6)유형자산의 취득	(3,274,661,676)	(9,439,922,676)	(26,031,713,865)
(7)기타비유동채권의 증가			(16,431,000)
(8)무형자산의 취득	(102,200,000)		

(9)공동영업자산의 취득	(7,633,000,000)		
III.재무활동현금흐름	(2,497,356,967)	(3,515,488,562)	2,334,646,380
(1)단기차입금의 증가(감소)	1,486,993,033	(265,088,562)	953,046,380
(2)단기차입금의 상환			
(3)장기차입금의 증가	1,200,000,000	768,000,000	5,400,000,000
(4)장기차입금의 상환	(3,184,350,000)	(2,018,400,000)	(2,018,400,000)
(5)배당금의 지급	(2,000,000,000)	(2,000,000,000)	(2,000,000,000)
IV.현금및현금성자산의 순증가	390,401,987	1,902,925,355	(3,867,341,013)
V.기초현금및현금성자산	8,183,316,539	6,280,391,184	10,147,732,197
VI.기말현금및현금성자산	8,573,718,526	8,183,316,539	6,280,391,184

3. 연결재무제표 주석

제60기: 2016년 12월 31일 종료 회계기간

제59기: 2015년 12월 31일 종료 회계기간

한국수출포장공업주식회사와 종속기업

1. 일반사항

1-1. 지배기업의 개요

한국수출포장공업주식회사(이하 '지배기업'라 함)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 63 리더스빌딩 4층이며, 경기도 오산시 황새로 149번길 11 소재 공장 등 4개의 공장을 보유하고 있습니다. 당기말 현재 지배기업의 자본금은 20,000백만원이며 대주주 및 그 특수관계자가 45.46%의 지분을 소유하고 있습니다.

1-2. 종속기업의 현황

당기말 현재 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

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

당기말 현재 종속기업의 주요 재무현황은 다음과 같습니다.

(단위:천원)					
회사명	자산총액	부채총액	자본총액	매출액	당기손익
(주)한수팩	5,483,105	1,323,173	4,159,932	10,016,231	350,676

2. 중요한 회계처리방침

2-1. 재무제표 작성기준

지배기업 및 종속기업(이하 "연결기업"라 함)의 재무제표는 2011년 1월 1일 이후에 개시하는 연차보고기간부터 국제회계기준을 채택하여 제정한 한국채택국제회계기준을 적용하고 있습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서, 개정서, 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

재무제표의 작성에 적용된 유의적 회계정책과 계산방법은 주석 2-1-1에서 설명하는제·개정 기준서의 적용으로 인한 변경 및 아래 문단에서 설명하는 사항을 제외하고는 2015년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 연차재무제표 작성시 적용된 회계정책이나 계산방법과 동일합니다.

2-1. 제정 또는 개정된 회계기준의 적용

2-1-1. 당기부터 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책 변경의 내용은 다음과 같으며, 이로 의하여 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 재무제표 표시(개정)

중요성과 통합표시에 대한 내용을 명확하게 하며 재무제표에 중간합계를 추가로 표시하는 경우의 고려사항을 구체화하고 지분법을 적용하는 관계·공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분을 후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목과 후속적으로 재분류되지 않는 항목으로 분리하여 표시함을 명확히 하였습니다.

- 기업회계기준서 1011호 건설계약, 제1037호 충당부채, 우발부채 및 우발자산, 해석서 제 2015호 부동산건설약정(개정)

수주산업 회계정보의 구체적 공시를 위해, 수주산업 특유의 회계추정 및 잠재리스크 관련 정보를 개별 공사별 또는 영업부문별로 구분하여 공시하도록 개정하였습니다.

- 기업회계기준서 제1016호 유형자산, 제1038호 무형자산(개정)

수익에 기초한 (감가)상각방법은 자산의 경제적 소비와 직접 관련되지 않는 판매수량등의 영향을 받으므로 제한된 상황에서 무형자산의 경우를 제외하고는 사용할 수 없음을 명확히 하였습니다.

- 기업회계기준서 제1110호 연결재무제표, 제1112호 타 기업에 대한 지분의 공시 및 제 1028호 관계기업과 공동기업에 대한 투자(개정)

투자기업에 해당하는 관계기업 또는 공동기업에 대한 투자를 지분법으로 회계처리 할 때, 그 관계기업이나 공동기업이 관계기업 등의 종속기업을 공정가치로 측정하여 당기손익으로 반영한 회계처리를 계속 유지하면서 지분법을 적용하는 것을 허용하는것 등을 주요 내용으로 하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1111호 공동약정(개정)

공동약정 중 사업에 해당하는 공동영업에 대한 지분을 취득하는 경우, 기업회계기준서 제 1103호와 다른 기준서에서 규정하고 있는 사업결합 회계처리와 관련된 원칙을 적용하도록 규정하였습니다.

- 한국채택국제회계기준 연차개선 2012-2014

기업회계기준서 제1105호 '매각예정비유동자산과중단영업'의 매각계획의 변경 또는소유주에 대한 분배계획의 변경으로 매각예정 분류와 분배예정 분류간 대체 시 기존의 매각계획이나 분배계획이 계속 유지되는 것으로 보아 회계처리하는 개정사항을 포함하여 기업회계기준서 제1107호 '금융상품:공시'와 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여', 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고' 등에 대한 일부 개정사항이 존재합니다.

2-1-2. 재무제표 발행승인일 현재 제정·공표되었으나, 아직 시행일이 도래하지 아니하였으며 연결기업이 조기 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준의 내역은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1109호 금융상품(제정)

동 기준서는 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 주요 특징으로 합니다. 동 기준서는 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'을 대체할 예정이며, 당사는 동 기준서를 2018년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용할 예정입니다.

동 기준서의 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 당사가 보유하는 금융상품과 경제상황 등에 따라 다를 수 있습니다.

당사는 동 기준서의 도입과 관련하여 금융상품 보고와 관련한 내부관리 프로세스 정비 또는 회계처리시스템 변경 작업에 착수하지 못하였고, 동 기준서를 적용할 경우 재무제표에 미칠 수 있는 재무적 영향을 분석하지 못했습니다. 다만, 동 기준서의 주요 사항별로 재무제표에 미칠 수 있는 일반적인 영향은 다음과 같습니다.

1) 금융자산의 분류 및 측정

새로운 기업회계기준서 제1109호를 적용할 경우 당사는 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.

연결기업은 2016년 12월 31일 현재 대여금 및 수취채권 52,837백만원, 매도가능금융자산 2,686백만원을 보유하고 있습니다.

동 기준서에 따르면 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성된 현금흐름이 발생하고 계약상 현금흐름 수취를 목적으로 하는 채무상품만 상각후원가로 측정할 수 있습니다. 연결기업은 2016년 12월 31일 현재 대여금 및 수취채권 52,837백만원을 상각후원가로 측정하고 있습니다.

또한 특정일에 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성된 현금흐름이 발생하고 계약상 현금흐름 수취 및 매도를 목적으로 하는 채무상품은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

단기매매목적으로 보유하지 않는 지분상품은 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있고, 동 포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환(recycling)되지 않습니다. 당사의 2016년 12월 31일 현재 매도가능금융자산으로 분류된 지분상품은 2,688백만원이고, 2016 회계연도 중 당기손익으로 재순환된 매도가능지분상품 관련 미실현평가손익은 없습니다.

계약조건에 따른 현금흐름이 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성되지 않거나 매매가 주된 목적인 채무상품과 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정하지 않은 지분상품은 당기손익-공정가치로 측정합니다. 연결기업은 2016년 12월 31일 현재 당기손익인식금융자산으로 분류된 채무상품과 지분상품을 보유하고 있지 않습니다.

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.

연결기업은 2016년 12월 31일 현재 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한 금융부채는 없습니다.

3) 손상

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 3단계로 구분하여 12개월 기대신용손실이나 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하도록 하고 있어 현행 기업회계기준서 제1039호의 발생손실모형에 비하여 신용손실을 조기에 인식할 수 있습니다.

연결기업은 2016년 12월 31일 현재 상각후원가로 측정하는 채무상품 52,837백만원을 보유하고 있고, 이들 자산에 대하여 손실충당금 296백만원을 설정하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1115호 고객과의 계약에서 생기는 수익(제정)

동 기준서는 기업이 약속한 재화나 용역을 고객에게 이전하는 것이 재화나 용역과 교환하여 얻게 되는 대가를 반영하는 금액으로 나타나도록 수익을 인식해야 한다는 것을 핵심원칙으로 하고 있습니다. 그리고 이러한 핵심원칙에 따라 수익을 인식하기 위해서는 다음의 5단계(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)를 적용할 것을 요구하고 있습니다. 동 기준서는 기업회계기준서 제1011호 '건설계약', 제1018호 '수익', 기업회계기준해석서 제2113호 '고객충성제도', 제2115호 '부동산건설약정', 제2118호 '고객으로부터의 자산이전', 제2031호 '수익: 광

고용역의 교환거래'를 대체하며, 2018년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

2016년 12월 31일 현재 연결기업은 기업회계기준서 제1115호의 도입과 관련하여 내부통제 절차의 정비 또는 회계처리시스템 변경 작업에 착수하지 못하였고, 동 기준서를 적용할 경우 재무제표에 미칠 수 있는 영향을 분석하지 못했습니다. 당사는 2017년 3분기까지 기업회계 기준서 제1115호의 도입에 따른 재무영향을 분석하여 그 결과를 2017년 3분기 재무제표 주석에 공시할 예정입니다.

- 기업회계기준서 제1102호 주식기준보상(개정)

동 기준서는 1) 현금결제형 주식기준보상거래의 공정가치를 측정할 때, 가득조건과 비가득 조건의 효과에 대한 회계처리는 주식결제형 주식기준보상거래를 측정할 때의 고려방법과 동일하게 고려해야 한다는 것과 2) 기업이 주식결제형 주식기준보상에 대한 종업원의 소득세를 원천징수해서 과세당국에 납부해야 하는 경우 순결제특성이없다고 가정할 때 주식결제형 주식기준보상으로 분류된다면 그 전부를 주식결제형으로 분류하는 것, 그리고 3) 현금결제형 주식기준보상거래의 조건이 변경되어 주식결제형으로 변경되는 경우 기존 부채를 제거하고, 조건변경일에 부여된 지분상품의 공정가치에 기초하여 측정하여, 조건변경일에 제거된 부채의 장부금액과 인식된 자본금액의 차이는 즉시 당기손익으로 인식하는 것을 주요 내용으로 하고 있으며, 2018년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

- 기업회계기준서 제1007호 현금흐름표(개정)

동 기준서는 재무활동에서 생기는 부채의 변동에 대한 공시를 요구하며, 2017년 1월1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

- 기업회계기준서 제1012호 법인세(개정)

동 기준서는 공정가치로 측정하는 고정금리부 금융상품의 장부금액이 하락하나 세무상 가액이 원가로 유지되는 경우 매각이나 사용과 같은 예상 회수방식과 무관하게 차감할 일시적차이가 발생한다는 것과 차감할 일시적차이의 실현 가능성을 검토하기 위한 미래 과세소득은 자산의 장부금액을 초과하는 금액으로 추정할 수 있으며, 미래과세소득이 충분한지를 검토할 때 차감할 일시적차이와 차감할 일시적차이의 소멸에따른 공제효과를 고려하기 전의 미래 과세소득을 비교해야 한다는 것을 주요 내용으로 하고 있으며, 2017년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

연결기업은 상기에 열거된 제·개정사항이 재무제표에 미치는 영향에 대해서 검토 중에 있습니다.

2-2. 연결재무제표 작성기준

연결재무제표는 아래 회계정책에서 별도로 언급하는 사항을 제외하고는 역사적 원가를 기준으로 작성되었습니다.

2-3. 연결기준

연결기업은 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 따라 연결재무제표를 작성하고 있습니다. 종속기업은 지배기업이 지배하게 되는 시점부터 연결에 포함되며, 지배력을 상실하는 시점부터 연결에서 제외됩니다.

연결기업의 사업결합은 취득법으로 회계처리됩니다. 이전대가는 취득과 관련하여 취득일에 제공한 자산, 발행한 지분증권, 인수하거나 발생시킨 부채의 공정가치의 합으로 측정하고 있습니다. 이전대가는 조건부 대가 지급 약정으로부터 발생하는 자산 및 부채의 공정가치를 포함하고 있습니다. 사업결합으로 취득한 식별가능자산·부채 및 우발부채는 취득일의 공정가치로 최초 측정하고 있습니다. 연결기업은 청산시 순자산의 비례적 몫을 제공하는 비지배지분을 사업결합 건별로 판단하여 피취득자의 순자산 중 비례적지분 또는 공정가치로 측정합니다. 그 밖의 비지배지분은 다른 기준서의 요구사항이 없다면 공정가치로 측정합니다.

취득관련원가는 발생 시 당기비용으로 인식됩니다. 사업결합이 단계적으로 발생한 경우 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분은 취득일에 공정가치로 재측정되며 변동분은 당기손익으로 인식됩니다. 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액과 취득자가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치 합계액이 식별가능한 순자산을 초과하는 금액은 영업권으로 인식합니다. 또한, 이전대가 등이 취득한 종속기업 순자산의 공정가액보다 작다면, 그 차액은 당기손익으로 인식합니다.

연결기업 내의 기업간에 발생하는 거래와 잔액, 수익과 비용 및 미실현이익은 제거됩니다. 미실현손실은 이전된 자산의 손상 여부를 우선 고려하고 제거됩니다. 종속기업의 회계정책은 연결기업에서 채택한 회계정책을 일관성있게 적용하기 위해 차이가 나는 경우 수정되었습니다.

2-4. 외화환산

연결기업의 기능통화와 표시통화는 대한민국의 원화입니다. 외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 환산하고 있으며, 외화거래의 결제나 화폐성 외화자산, 부채의 보고기간종료일 현재 환산에서 발생하는 외화환산손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 연결기업은 외환차이와 관련된 당기손익을 금융수익 및 금융원가으로 인식하고 있습니다.

2-5. 금융자산

2-5-1. 금융자산의 분류

연결기업은 금융자산을 그 조건 및 취득목적에 따라 당기손익인식금융자산, 대여금및수취채권, 매도가능금융자산, 만기보유금융자산으로 분류하고 있습니다. 경영진은 이러한 금융자산의 분류를 결정하고 있습니다.

가. 당기손익인식금융자산

당기손익인식금융자산은 단기매매금융자산과 최초 인식시 당기손익금융자산으로 지정한 금융자산을 포함하고 있습니다. 단기간내 매각을 목적으로 취득한 금융자산은 단기매매금융자산으로 분류하고 있으며 주계약과 분리하여 회계처리하는 내재파생상품을 포함한 모든 파생상품은 해당 파생상품이 유효한 위험회피수단으로 지정되지 않는 한 단기매매금융자산으로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 공정가치로 측정하며 평가손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편 최초 인식시점에 취득과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기 비용으로 인식하고 있습니다.

나. 대여금및 수취채권

지급금액이 확정되었거나 결정 가능하고, 활성시장에서 거래가격이 공시되지 않는 비파생금융자산은 대여금 및 수취채권으로 분류하고 있습니다. 대여금 및 수취채권은 최초 인식 후에는 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하고 있습니다.

다. 만기보유금융자산

만기가 고정되어 있고 지급금액이 확정되었거나 결정 가능한 비파생금융자산으로 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우 만기보유금융자산으로 분류하고 있습니다. 만기보유금융자산은 최초 인식 후에는 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하고 있습니다.

라. 매도가능금융자산

당기손익인식금융자산, 대여금 및 수취채권, 만기보유금융자산으로 분류되지 않은 비파생금융자산은 매도가능금융자산으로 분류하고 있습니다. 매도가능금융자산은 최초 인식 후에는 공정가치로 측정하고 있습니다. 단, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 지분상품과 이러한 지분상품과 연계되어 있으며 그 지분상품의 인도로 결제되어야 하는 파생상품은 원가로 측정하고 있습니다.

2-5-2. 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전할 때 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약, 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 아니한 경우, 금융자산을 통제하고 있지도 않다면 금융자산을 제거하고, 금융자산을 계속 통제하고 있다면 그 양도자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고, 관련 부채를 함께 인식하고 있습니다. 만약, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하였으나 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상을 대부분을 보유하고 있는 경우에는 당해 금융자산을 계속 인식하고, 수취한매각 금액은 부채로 인식하고 있습니다.

2-5-3. 상계

금융자산과 금융부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계 권리를 현재 보유하고 있고 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있는 경우 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시됩니다.

2-5-4. 금융자산의 손상

가. 상각후원가로 측정하는자산

연결기업은 금융자산의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간종료일에 평가합니다. 손상사건이 발생하였다는 객관적인 증거가 있으며 손상사건이 금융자산의 추정미래현금흐름에 영향을 미친 경우에만 손상된 것으로 보아 손상차손을 인식합니다. 손상차손은 당해 자산의 장부금액과 최초의 유효이자율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치의 차이로 측정합니다.(아직 발생하지 아니한 미래의 대손은 제외함). 손상차손은 당해 자산의 장부금액에서 차감하고 당기손익으로 인식합니다. 연결기업은 실무편의상 관측가능한 시장가격을 사용한 금융상품의 공정가치에 근거하여 손상차손을 측정하고 있습니다. 보고기간종료일 후 발생사건 중 손상차손의 금액이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우(예:채무자의 신용등급 향상)에는 이미 인식한 손상차손을 직접 환입하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

나. 매도가능금융자산

연결기업은 금융자산 또는 금융자산의 집합의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간종료일에 평가합니다. 매도가능금융자산으로 분류한 지분상품의 경우, 그 공정가치가 원가 이하로 유의적 또는 지속적으로 하락하는 경우는 손상이 발생하였다는 객관적인 증거가 됩니다. 매도가능금융자산에 대해 손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우, 취득원가

와 현재 공정가치의 차이를 기타포괄손익으로 인식한 누적손실 중 이전 기간에 이미 당기손익으로 인식한 손상차손을 제외한 부분을 자본에서 재분류 조정하여 당기손익으로 인식합니다. 매도가능지분상품에 대하여 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 않습니다.

2-6. 매출채권

매출채권은 정상적인 영업과정에서 판매된 상품 및 제공된 용역과 관련하여 고객으로부터 수취할 금액입니다. 매출채권의 회수가 1년 이내인 경우 유동자산으로 분류하고 그렇지 않은 경우 비유동자산으로 분류합니다. 비유동자산으로 분류된 장기성매출채권은 유효이자율을 사용하여 현재가치로 평가하고 있습니다. 매출채권은 공정가치로 인식하며 대손충당금을 차감한 금액으로 측정하고 있습니다.

한편, 연결기업은 매출채권에 대한 통제 또는 계속적인 관여를 할 수 없게 되는 시점에서 매출채권을 매각한 것으로 회계처리하고 있습니다.

2-7. 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시하고 있습니다. 원가는 미착품을 제외하고는 이동평균법에 따라 결정하고 있습니다. 제품과 재공품의 원가는 원재료비, 직접노무비 및 기타 직접원가와 정상조업도에 근거한 관련 제조간접비로 이루어지며, 유희생산설비원가나 폐기비용은 제외하고 있습니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정에서의 추정판매가격에서 적용 가능한 변동 판매비용을 차감한 금액입니다.

2-8. 유형자산

유형자산은 역사적인 원가에서 감가상각누계액을 차감하여 표시하고 있습니다. 역사적인 원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다. 후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 유입될 가능성이 높으며 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함되거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있습니다. 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 그 외의 모든 수선 및 유지비는 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다. 토지는 감가상각을 하고 있지 아니하며, 그 외 자산의 감가상각액은 취득원가에서 잔존가치를 제외한금액에 대하여 다음의 추정 경제적 내용연수에 걸쳐 정액법에 따라 산정하고 있습니다.

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

연결기업은 매 보고기간종료일 현재 자산의 잔존가치와 경제적 내용연수를 검토하고필요한 경우 조정을 하고 있습니다. 자산의 장부금액이 추정 회수 가능액을 초과하는경우 자산의 장

부금액을 회수가능액으로 즉시 감소시키고 있습니다.

2-9. 차입원가

적격자산을 취득 또는 건설하는데 발생한 차입원가는 해당 자산을 의도된 용도로 사용할 수 있도록 준비하는 기간 동안 자본화 하고 있습니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다.

2-10. 무형자산

2-10-1. 영업권

영업권은 취득시점에 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액과 취득자가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치 합계액이 취득한 식별가능한 순자산을 초과하는 금액으로 측정되며, 종속기업 및 사업의 취득으로 인한 영업권은 무형자산으로 계상하고 있습니다. 영업권은 매년 손상검사를 하고 원가에서 손상차손누계액을 차감한 가액으로 표시하고 있으며, 영업권에 대한 손상차손은 환입하지 않습니다. 기업의 처분으로 인한 처분손익은 매각되는 회사의 영업권 장부금액을 포함됩니다.

영업권은 손상검사 목적으로 현금창출단위 또는 현금창출단위집단에 배분하고 있으며, 그 배부는 영업권이 발생한 사업결합으로 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 식별된 현금창출단위나 현금창출단위집단에 대하여 이루어지고 있습니다.

2-10-2. 기타의 무형자산

기타의 무형자산은 회원권 또는 입회금으로 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 비한정적인 것으로 보아 상각하지 않습니다.

2-11. 비금융자산의 손상

영업권이나 비한정내용연수를 가진 무형자산은 상각하지 않고 매년 손상검사를 실시하고 있으며, 상각하는 자산의 경우는 장부금액이 회수가능하지 않을 수도 있음을 나타내는 환경의 변화나 사건이 있을 때마다 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가능액을 초과하는 장부금액만큼 인식하고 있습니다. 회수가능액은 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 손상을 측정하기 위한 목적으로 자산은 별도로 식별가능한 현금흐름을 창출하는 가장 하위 수준의 집단(현금창출단위)으로 분류하고 있습니다. 손상차손을 인식한 영업권이나 비한정내용연수를 가진 무형자산 이외의 비금융자산은 매 보고기간종료일에 손상차손의 환입가능성을 검토하고 있습니다.

2-12. 차입금

차입금은 최초에 거래비용을 차감한 순공정가액으로 인식하며, 후속적으로 상각후원가로 표시하고 있습니다. 거래비용 차감 후 수취한 금액과 상환금액의 차이는 유효이자율법으로 상각하여 차입기간 동안 손익계산서에 인식하고 있습니다. 또한, 보고기간종료일 이후 12개월 이상 결제를 이연할 수 있는 무조건적인 권리가 있는 경우 비유동부채로 분류하며, 그렇지 않는 경우 유동부채로 분류하고 있습니다.

2-13. 퇴직급여

2-13-1. 확정기여제도

확정기여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채로 인식하고 있습니다. 또한 이미 납부한 기여금이 보고기간말 이전에 제공된 근무용역에 대해 납부하여야 하는 기여금을 초과하는 경우에는 초과 기여금 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 자산으로 인식하고 있습니다.

2-13-2. 확정급여제도

확정기여제도 이외의 모든 퇴직급여제도는 확정급여제도로 분류하고 있습니다. 확정급여부채는 보고기간 말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 관련 확정급여채무를 직접 결제하는데 사용할 수 있는 사외적립자산의 보고기간 말 현재 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

확정급여채무의 현재가치와 당기 근무원가를 결정하기 위해서는 예측단위적립방식을 사용하고 있습니다. 보험수리적 가정의 적용으로 인하여 발생하는 보험수리적 손익에 대해서는 발생한 기간에 전액 기타포괄손익으로 인식하고 즉시 잉여금으로 대체하며 그 후의 기간에 당기손익으로 재분류하지 아니하고 있습니다.

2-14. 충당부채 및 우발부채

과거사건의 결과로 존재하는 현재의 법적의무 또는 의제의무 이행을 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요되는 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 충당부채를 인식하고 있습니다. 충당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무를 보고기간종료일에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다.

또한 과거사건은 발생하였으나 불확실한 미래사건의 발생여부에 의해서 존재여부가 확인되는 잠재적인 의무가 있는 경우 또는 과거사건이나 거래의 결과 현재 의무가 존재하나 자원이 유출될 가능성이 매우 높지 않거나 당해 의무를 이행하여야 할 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 없는 경우 우발부채로 주석기재하고 있습니다.

2-15. 공동영업

공동영업은 약정의 공동지배력을 보유하는 당사자들이 그 약정의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 보유하는 공동약정으로, 공동지배력은 약정의 지배력에 대한 계약상 합의된 공유로서, 관련 활동에 대한 결정에 지배력을 공유하는 당사자들 전체의 동의가 요구될 때에만 존재합니다.

연결실체가 공동영업 하에서 활동을 수행하는 경우, 연결실체는 공동영업자로서 공동영업에 대한 자신의 지분과 관련하여 다음을 인식합니다.

- 자신의 자산. 공동으로 보유하는 자산 중 자신의 몫을 포함
- 자신의 부채. 공동으로 발생한 부채 중 자신의 몫을 포함
- 공동영업에서 발생한 산출물 중 자신의 몫의 판매 수익
- 공동영업의 산출물 판매 수익 중 자신의 몫
- 자신의 비용. 공동으로 발생한 비용 중 자신의 몫을 포함

2-16. 수익인식

수익은 주로 연결기업의 통상적인 활동에서 발생하는 재화의 판매에 대하여 받았거나 받을 대가의 공정가액으로 구성되어 있습니다. 수익은 부가가치세, 반품, 리베이트 및 할인액을 차감한 순액으로 표시하며, 내부거래를 제거한 후의 금액으로 표시하고 있습니다. 수익금액을 신뢰성있게 측정할 수 있고, 미래의 경제적 효익이 유입될 가능성이 높으며, 다음에서 설명하고 있는 활동별 특정 요건을 충족하는 경우에 수익으로 인식하고 있습니다. 연결기업은 고객의 유형, 거래의 유형 및 개별 거래조건 등의 과거자료를 바탕으로 판매와 관련된 우발상황을 신뢰성있게 추정하여 수익금액을 측정하고 있습니다.

2-16-1. 재화의 판매

연결기업은 제품 및 상품에 대하여 재화의 소유에 따른 중요한 위험과 보상이 이전된 시점에 수익으로 인식하고 있습니다. 수익은 과거에 축적된 경험에 근거하여 판매시점에 과거의 경험에 근거하여 추정한 가격할인 및 반품금액을 차감한 순액으로 인식하고 있습니다.

2-16-2. 이자수익

이자수익은 시간의 경과에 따라 유효이자율법에 의하여 인식하고 있습니다. 채권 손상이 발생하는 경우 채권금액의 장부금액을 회수가 가능액 (미래 예상현금흐름을 금융자산의 최초 유효이자율로 할인한 금액)까지 감액하며, 시간의 경과에 따라 증가하는 부분은 이자수익으로 인식하고 있습니다. 손상채권에 대한 이자수익은 최초 유효이자율에 의하여 인식하고 있습니다.

2-17. 법인세비용 및 이연법인세

연결기업은 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 인해 발생하는 일시적 차이에 대해 자산부채법을 적용하여 이연법인세를 인식하고 있습니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산, 부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식하지 아니하고 있습니다. 이연법인세는 관련 이연법인세자산이 실현되고 이연법인세부채가 결제될 때 적용될 것으로 예상되는 보고기간 종료일에 제정되었거나 실질적으로 제정될 세율과 세법을 적용하여 인식하고 있습니다. 이연법인세자산은 차감할 일시적 차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 당기 법인세자산과 당기 법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있고, 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련이 있거나 과세대상기업은 다르지만, 당기 법인세 부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있거나, 유의적인 금액의 이연법인세 부채가 결제되거나 이연법인세 자산이 회수될 미래의 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우

에 상계합니다.

3. 금융자산 및 금융부채

3-1. 연결기업의 금융자산 및 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

- 당기말

(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
매출채권	-	42,874,471	-	-	42,874,471
기타유동채권	-	784,679	-	-	784,679
기타비유동채권	-	44,076	-	-	44,076
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

- 전기말

(단위:천원)					
금융자산	당기손익인식금융자산	대여금및수취채권	매도가능금융자산	만기보유금융자산	합계
현금및현금성자산	-	8,183,317	-	-	8,183,317
장기금융상품	-	79,041	-	-	79,041
매도가능금융자산	-	-	2,231,700	-	2,231,700
매출채권	-	41,216,475	-	-	41,216,475
기타유동채권	-	52,208	-	-	52,208
기타비유동채권	-	44,076	-	-	44,076
합 계	-	49,575,117	2,231,700	-	51,806,817

(단위:천원)			
금융부채	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	합 계
단기매입채무	-	12,160,789	12,160,789
기타채무	-	11,584,368	11,584,368
단기차입금	-	6,766,011	6,766,011
장기차입금	-	18,987,000	18,987,000

합 계	-	49,498,168	49,498,168
-----	---	------------	------------

3-2. 연결기업의 범주별 금융자산 및 금융부채의 손익은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기	전기
대여금및수취채권		
이자수익	104,023	109,955
대손상각비	1,136,391	20,134
상각후원가로 측정하는 금융부채		
이자비용	(437,732)	(470,619)
외환차익(손실)	(91,300)	79,258
외화환산이익(손실)	(28,704)	(36,263)

4. 매도가능금융자산

4-1. 연결기업의 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	1,453,950	1,000,000
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	2,685,650	2,231,700

4-2. 당기말 현재 매도가능증권 평가에 따른 매도가능증권평가이익의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
매도가능증권평가이익	법인세효과	법인세효과 반영후
453,950	(99,869)	354,081

5. 공정가치 서열체계

금융상품의 공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치 측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 구분은 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

당기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 수준별 공정가치는 다음과 같습니다.

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

한편 연결기업의 매도가능금융자산 중 1,231,700천원에 대해서 활성시장이 존재하지 아니하며, 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없어 취득원가로 측정하였습니다.

6. 매출채권및 기타채권

6-1. 연결기업의 매출채권과 기타채권의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유동성	비유동성	유동성	비유동성
매출채권				
단기매출채권	43,611,320	-	41,384,857	-
대손충당금	(736,849)	-	(168,382)	-
합 계	42,874,471	-	41,216,475	-
기타채권				
미수금	294,705	-	52,208	-
선급금	741,114	-	1,184,002	-
선급비용	96,304	-	101,138	-
보증금	489,974	44,076	-	44,076
합 계	1,622,097	44,076	1,337,348	44,076

6-2. 연결기업의 매출채권 및 기타채권의 연령분석의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
6개월 이하	45,233,417	42,722,205
6개월~3년이하	44,076	44,076
합 계	45,277,493	42,766,281

6-3. 연결기업의 매출채권의 대손충당금 증감내역은 다음과 같습니다.

- 당 기

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

- 전 기

(단위:천원)					
구분	기초금액	대손상각	환입	제각	기말금액
단기매출채권	161,709	20,134	-	(13,461)	168,382

7. 재고자산

연결기업의 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실 총당금	장부금액	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
원재료	7,695,262	-	7,695,262	10,027,724	-	10,027,724
부재료	249,873	-	249,873	259,180	-	259,180
재공품	259,591	-	259,591	505,609	-	505,609
제품	5,228,070	(22,432)	5,205,638	4,786,127	-	4,786,127
저장품	3,054,093	-	3,054,093	2,744,300	-	2,744,300
미착품	417,768	-	417,768	209,542	-	209,542
합 계	16,904,657	(22,431)	16,882,225	18,532,482	-	18,532,482

8. 유형자산

8-1. 유형자산의 변동내역

연결기업의 유형자산의 장부가액 변동내용은 다음과 같습니다.

- 당 기

(단위:천원)						
구분	기초	취득	처분	감가상각비	대체	기말
토 지	109,525,374	-	-	-	-	109,525,374
건 물	35,930,675	500	-	(1,225,597)	360,000	35,065,578
구 축 물	3,022,821	18,000	-	(256,426)	-	2,784,395
기계장치	66,206,001	582,967	(12,053)	(10,073,840)	2,973,500	59,676,575
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

- 전 기

(단위:천원)						
구분	기초	취득	처분	감가상각비	대체	기말
토 지	109,525,018	356	-	-	-	109,525,374
건 물	33,913,990	-	-	(1,207,536)	3,224,221	35,930,675
구 축 물	3,266,672	12,000	-	(255,851)	-	3,022,821
기계장치	59,299,579	1,323,737	(35,859)	(9,237,265)	14,855,809	66,206,001
차량운반구	143,871	39,419	-	(54,783)	-	128,507
공기구비품	324,375	26,886	-	(76,971)	-	274,290
건설중인자산(*)	21,027,380	8,037,525	-	-	(28,153,805)	911,100
합 계	227,500,885	9,439,923	(35,859)	(10,832,406)	(10,073,775)	215,998,768

(*) 건설중인자산은 건물, 기계장치 및 공동영업자산으로 대체되었습니다.

8-2. 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
현대캐피탈	자동차	43,000
합 계		103,123,000 US\$2,000,000 JPY50,000,000

9. 무형자산

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

- 당 기

(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

- 전 기

(단위:천원)					
구분	기초	취득	처분	상각	기말
영업권	717,077	-	-	-	717,077
회원권	675,974	-	-	-	675,974
합 계	1,393,051	-	-	-	1,393,051

10. 매입채무 및 기타채무

연결기업의 단기매입채무 및 기타유동채무의 내용은 다음과 같습니다

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
매입채무		
단기매입채무	13,670,951	12,160,789
합 계	13,670,951	12,160,789
기타유동채무		
미지급금	13,040,384	9,315,738
미지급비용	2,648,580	2,255,630
예수보증금	13,000	13,000
예수금	199,754	198,549
예수부가가치세	1,088,281	761,107
선수금	21,124	687
합 계	17,011,123	12,544,711

11. 단기차입금

연결기업의 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
자금종류	차 입 처	2016년 12월 31일 이자율	당기말	전기말
외화단기차입금	하나은행	Libor+1.4%	-	333,056
	산업은행	Libor+1.4%	-	60,070
	신한은행	Libor+1.4%	-	1,613,495
	우리은행	Libor+1.4%	1,331,766	74,723
구매자금대출	한국씨티은행	변동금리	1,525,640	-
	우리은행	변동금리	5,424,302	3,680,130
	농협은행	변동금리	-	1,004,537
합 계			8,281,708	6,766,011

12. 장기차입금

연결기업의 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
자금종류	차 입 처	2016년 12월 31일 이자율	당기말	전기말
시설자금대출	한국산업은행	1.75%	9,634,650	12,819,000
	신한은행	1.50%	5,400,000	5,400,000
	우리은행	1.50%	1,968,000	768,000
합 계			17,002,650	18,987,000
유동성대체			(4,383,000)	(3,184,350)
잔 액			12,619,650	15,802,650

13. 충당부채

연결기업의 충당부채의 내용은 다음과 같습니다

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
배출부채	79,709	81,360
과징금충당부채	-	3,944,915
반품충당부채	15,663	-

합 계	95,372	4,026,275
-----	--------	-----------

13-1. 배출부채

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

13-1-1. 연결기업의 이행연도별 무상할당 배출권은 다음과 같습니다.

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

한편 당기에 예상되는 연결기업의 온실가스 배출량 추정치는 96,850톤입니다.

13-1-2. 연결기업의 배출부채의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초잔액	81,360	-
당기사용액	(81,360)	-
당기전입액	79,709	81,360
기말잔액	79,709	81,360

14. 퇴직급여채무

연결기업은 임직원을 위한 퇴직급여제도로 확정급여제도와 확정기여제도를 운영하고 있습니다.

14-1. 연결기업의 퇴직급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
확정급여제도		
당기근무원가	390,661	180,778
과거근무원가	-	2,068,867
이자원가	156,247	78,909
이자수익	(58,689)	(51,585)
확정급여제도 소계	488,219	2,276,969
확정기여제도		
당기비용 인식 기여금	1,190,642	1,265,971
합 계	1,678,861	3,542,940

14-2. 연결기업의 퇴직급여채무와 관련하여 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	7,343,986	7,002,328
사외적립자산의 공정가치	(5,672,789)	(4,819,531)
퇴직급여채무	1,671,197	2,182,797

14-3. 연결기업의 확정급여채무의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기

기초잔액	7,002,328	4,491,822
보험수리적손실(이익)	(75,815)	275,247
당기근무원가	390,661	180,778
이자원가	156,247	78,909
과거근무원가	-	2,068,867
지급액	(129,435)	(93,295)
기말잔액	7,343,986	7,002,328

14-4. 연결기업의 사외적립자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
기초잔액	4,819,531	3,112,451
이자수익	58,689	51,585
사용자의 기여금	910,000	1,696,000
급여지급액	(115,431)	(40,505)
기말잔액	5,672,789	4,819,531

14-5. 당기와 전기에 기타포괄손익으로 인식된 보험수리적손익은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세차감전 보험수리적손실(이익)	(75,815)	275,247
법인세효과	16,679	(60,554)
법인세차감후 보험수리적손실(이익)	(59,136)	214,693

14-6. 보험수리적평가를 위하여 사용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당 기	전 기
할인율	2.30%	2.36%
임금상승율	3.00%	3.00%

14-7. 당기의 주요 보험수리적 가정에 대한 민감도 분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	1% 하락시	1% 상승시
할인율의 변동		
확정급여채무의 증가(감소)	411,250	(884,151)
임금상승률의 변동		
확정급여채무의 증가(감소)	(884,945)	415,308

15. 특수관계자와의 거래

15-1. 연결기업과 특수관계에 있는 기업은 다음과 같습니다.

구분	당 기	전 기
공동영업 별도기업	오션일반산업단지(주)	오션일반산업단지(주)

15-2. 연결기업의 특수관계자와 거래내역은 다음과 같습니다.

- 당 기

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

- 전 기

(단위:천원)		
구분	회사명	공동영업자산 구입
공동영업 별도기업	오션일반산업단지(주)	2,137,000

15-3. 당기말 현재 연결기업이 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 지급보증 및 담보의 내역은 다음과 같으며, 특수관계자로부터 제공받고 있는 담보 및 지급보증은 없습니다.

(단위:천원)				
구분	회사명	제공처	제공내역	보증금액
공동영업 별도기업	오션일반산업단지(주)	서울보증보험	산지전용원상복구 예치보증	3,647,677

15-4. 주요 경영진에 대한 보상

연결기업의 주요 경영진에 대한 보상 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기	전기
단기급여	1,266,000	1,256,400
퇴직급여	421,275	2,266,176
합 계	1,687,275	3,522,576

16. 우발채무 및 약정사항

16-1. 연결기업의 사용이 제한된 금융상품 등의 내역은 다음과 같습니다.

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

16-2. 연결기업이 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	10,000,000
	외화수표/어음매입	US\$5,000
	내국신용장어음매입	US\$100,000
	기한부수입신용장	US\$2,000,000
	일람불수입신용장	US\$3,000,000
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	9,000,000
	수입신용장	US\$2,000,000
농협은행	구매자금대출	5,000,000
	수입신용장	US\$2,000,000
산업은행	수입신용장	US\$5,000,000

16-3. 연결기업이 당기말 현재 타인을 위하여 제공한 보증등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)			
제공처	제공받은자	제공내역	보증금액
서울보증보험	목우촌 외	계약이행보증	871,991

17. 자본금

연결기업의 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

18. 자본잉여금

연결기업의 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

19. 이익잉여금

19-1. 연결기업의 이익잉여금의 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
법정적립금(*)	4,995,000	4,795,000
임의적립금	124,265,000	125,965,000
재평가잉여금	53,848,971	53,848,971
미처분이익잉여금	2,440,273	3,088,655
합 계	185,549,244	187,697,626

(*) 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.

19-2. 당기 및 전기 중 이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
기초금액	187,697,626	190,152,359
배당금지금	(2,000,000)	(2,000,000)
당기순손실	(207,518)	(240,040)
보험수리적이익(손실)	59,136	(214,693)
당기말금액	185,549,244	187,697,626

20. 기타포괄손익누계액

연결기업의 기타포괄손익누계액의 내용은 다음과 같습니다.

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

21. 기타자본

연결기업의 기타자본의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
공동영업배분차액	779	815

22. 매출액 및 매출원가

22-1. 매출액

연결기업의 매출액 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
골판지 상자 및 원단	227,692,538	230,479,290
골판지 원지	567,869	200,075
합 계	228,260,407	230,679,365

22-2. 매출원가

연결기업의 매출원가 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
골판지 상자 및 원단	197,255,600	200,060,848
골판지 원지	485,973	166,097
합 계	197,741,573	200,226,945

23. 판매비와 관리비

연결기업의 판매비와 관리비 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
급여	3,506,679	3,118,079
퇴직급여	499,900	2,361,534
복리후생비	394,317	559,684
여비교통비	121,675	112,755
통신비	59,306	73,707
세금과공과	79,115	53,704
임차료	493,735	718,502
감가상각비	90,361	75,536
소모품비	166,403	244,554
보험료	189,240	210,158
접대비	500,850	469,257
광고선전비	2,500	2,032

건본비	94,775	116,260
운반비	19,036,327	18,829,199
지급수수료	860,653	468,831
도서비	6,695	6,532
차량유지비	204,672	310,551
대손상각비	1,136,391	20,134
교육훈련비	6,308	6,070
합 계	27,449,902	27,757,079

24. 비용의 성격별 분류

연결기업의 비용의 성격별 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
재료비의 투입	127,258,474	126,856,210
상품의 매입	5,846,766	6,369,183
종업원급여(*)	20,454,157	21,906,271
감가상각비	11,657,518	10,832,406
금융원가	646,642	634,145
기타	61,941,545	66,141,423
합 계	227,805,102	232,739,638

(*) 종업원급여는 급여,복리후생비,퇴직급여를 포함한 금액입니다.

25. 기타수익과 기타비용

연결기업의 기타수익과 기타비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
기타수익		
유형자산처분이익	329,471	1,001,985
폐기물처리수익	269,352	161,138
부산물처리수익	111,276	140,719
공동영업수익	602	545
잡이익	35,408	21,756
합 계	746,109	1,326,143
기타비용		
유형자산처분손실	8,796	20,710

기부금	126,598	80,110
잡손실	1,831,590	4,020,649
합 계	1,966,984	4,121,469

26. 금융수익과 금융원가

연결기업의 금융수익과 금융원가의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
금융수익		
이자수익	104,023	109,955
외화환산이익	-	345
외환차익	88,906	206,176
합 계	192,929	316,476
금융원가		
이자비용	437,732	470,619
외화환산손실	28,704	36,608
외환차손	180,206	126,918
합 계	646,642	634,145

27. 법인세비용

27-1. 연결기업의 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
당기법인세등부담액	869,241	843,584
일시적차이의 발생 및 소멸로 인한 금액	849,169	(951,369)
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	-	(130,382)
자본에 직접 가감되는 당기법인세	(116,548)	60,554
법인세비용(수익)	1,601,861	(177,613)

27-2. 연결기업의 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익(손실)	1,394,344	(417,654)
적용세율에 따른 법인세비용(수익)	244,729	(113,884)

조정사항:		
비과세수익	132	(120)
비공제비용	1,374,896	69,287
세액공제	(37,364)	(106,146)
단계적세율의 적용으로 인한 효과	19,467	(26,750)
법인세비용(수익)	1,601,861	(177,613)
유효법인세율	115%	-%

27-3. 연결기업의 이연법인세자산(부채)의 증감내역은 다음과 같습니다.

- 당 기

(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
이연법인세자산(부채)	(16,480,682)	-			(17,329,851)

- 전 기

(단위:천원)					
계 정 과 목	기초잔액	세무조정 변동	증가	감소	기말잔액
퇴직급여충당금	1,938,886	2,243,540	2,448,734	(39,282)	6,591,878
퇴직연금부담금	(270,699)	(2,836,186)	(1,747,585)	40,505	(4,813,965)
감가상각비	53,542	-	13,093	-	66,635
과징금충당부채	-	-	3,944,915	-	3,944,915
배출부채	-	-	81,360	-	81,360
토지재평가	(80,851,024)	-	-	-	(80,851,024)
유보계	(79,129,295)	(592,646)	4,740,517	1,223	(74,980,201)
일시적차이에 의한 이연법인세 효과	(17,429,072)				(16,494,867)
이월세액공제에 의한 이연법인세 효과	-	-	14,185	-	14,185
이연법인세자산(부채)	(17,429,072)				(16,480,682)

27-4. 기타포괄손익에 직접 차감된 이연법인세 내역

연결기업의 기타포괄손익에 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	75,815	(16,679)	59,136	(275,247)	60,554	(214,693)
매도가능증권평가이익	453,950	(99,869)	354,081	-	-	-
합 계	529,765	(116,548)	413,217	(275,247)	60,554	(214,693)

28. 주당순손익

주당순이익은 보통주 1주에 대한 대한 손익을 계산한 것으로, 연결기업의 1주당 손익의 산출 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당 기	전 기
당기순손실	(207,517,530)원	(240,040,138)원
가중평균유통주식수	4,000,000주	4,000,000주
주당순손실	(52)원	(60)원

연결기업은 보통주 청구가능증권이 없는 바, 희석화주당순손실은 기본주당순손실과 동일합니다.

29. 현금흐름표

29-1. 연결기업의 영업활동 현금흐름 중 조정 및 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기	전기
조정		
법인세비용	1,601,861	(177,613)
이자수익	(104,023)	(109,955)
이자비용	437,732	470,619
감가상각비	11,657,518	10,832,406
연차수당	439,937	-
퇴직급여	546,909	2,328,555
유형자산처분이익	(329,471)	(1,001,985)

유형자산처분손실	8,796	20,710
외화환산이익	-	(345)
외화환산손실	28,704	36,608
대손상각비	1,136,391	20,134
배출원가	-	81,360
잡손실	1,741,085	3,944,915
공동영업수익	(602)	(545)
합 계	17,164,839	16,444,864
자산 및 부채의 증감		
단기매출채권의 증가	(2,794,387)	(2,774,594)
기타유동채권의 감소(증가)	(284,749)	744,471
재고자산의 감소(증가)	1,650,257	(4,135,327)
단기매입채무의 증가	1,510,162	4,169,703
기타유동채무의 증가(감소)	(1,669,569)	3,653,581
총당부채의 감소	14,011	-
사외적립자산의 증가	(794,569)	(1,696,000)
퇴직금의 지급	(129,435)	(52,790)
합 계	(2,498,280)	(90,956)

29-2. 연결기업의 현금흐름표상 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
보유현금	7,495	13,840
요구불예금	8,566,224	8,169,477
합 계	8,573,719	8,183,317

29-3. 당기 및 전기의 현금의 유입과 유출이 없는 거래 중 중요한 사항은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
건설중인 자산의 대체	3,377,500	28,153,805
장기차입금의 유동성대체	4,383,000	3,184,350
공동영업부채의 인식	13,475	1,895,467
과징금총당부채의 미지급금 대체	3,944,915	-
매도가능금융자산의 평가	453,950	-

30. 금융상품 위험관리

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

30-1. 환위험관리

연결기업은 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	
	외화	원화	외화	원화
단기차입금	US\$1,101,999.61	1,331,766	US\$1,775,891.27	2,081,345

한편, 외화에 대한 원화환율이 10% 상승(하락)할 경우 환손익의 변동효과로 인해 당기손익이 133백만원 만큼 하락(상승)합니다.

30-2. 유동성위험관리

연결기업은 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석, 검토하고 있습니다. 연결기업의 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.

(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

30-3. 신용위험 관리

연결기업은 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. 금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 연결기업의 신용위험에 대한 최대 노출 정도는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	8,573,719	8,183,317
단기매출채권 및 기타유동채권	43,659,150	41,268,683
장기금융상품	119,150	79,041
매도가능금융자산	2,685,650	2,231,700
기타비유동채권	44,076	44,076

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

30-4. 이자율 위험관리

연결기업은 이자부부채를 통해 자금을 조달하고 있는 상황이기 때문에 이자율위험에노출되어 있으며, 내부적으로 이자율 위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 이자율이 1%증가(감소)시 당기손익이 82백만원 만큼 감소(증가) 합니다.

31. 자본관리

연결기업의 자본관리는 계속기업으로서의 종속 능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화 하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결기업의자본구조는 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	25,284,358	25,753,011
현금및현금성자산	(8,573,719)	(8,183,317)
순차입금	16,710,639	17,569,694
자본총계	224,105,130	225,899,466
순부채비율	7.46%	7.78%

32. 공동영업

32-1. 공동영업의 개요

연결기업의 당기말 현재 공동영업의 내역은 다음과 같습니다.

구분	내역
사업명	산업단지조성
사업시행자(공동영업 별도기업)	오션일반산업단지(주)
위치	충청북도 음성군 금왕읍
총사업면적	103,105 평방미터

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.

32-2. 공동영업 별도기업의 주요 재무현황

당기말 현재 공동영업 별도기업의 주요 재무현황은 다음과 같습니다.

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

32-3. 공동영업 자산·부채의 반영

공동영업과 관련하여 연결기업이 자신의 지분과 관련하여 인식한 자산·부채 및 손익 내용은 다음과 같습니다. 인식된 자산과 부채는 비유동자산과 비유동부채로 분류하며, 인식된 수익과 비용은 기타수익과 기타비용으로 분류하고 있습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
공동영업자산(비유동자산)	17,782,175	12,030,601
공동영업부채(비유동부채)	13,475	1,895,467
공동영업수익(기타수익)	602	545
공동영업별도기업배분차액(기타자본)	779	815

33. 재무제표의 승인

주주총회에 제출할 연결기업의 재무제표는 2017년 2월 17일에 이사회에서 사실상 승인되었

습니다.

4. 재무제표

재무상태표

제 60 기 2016.12.31 현재
제 59 기 2015.12.31 현재
제 58 기 2014.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 60 기	제 59 기	제 58 기
자산			
Ⅰ.유동자산	66,281,032,091	66,075,173,119	58,305,919,441
(1)현금및현금성자산	6,208,856,763	6,270,000,155	4,587,609,489
(2)단기매출채권	41,721,894,824	40,123,198,618	37,276,392,758
(3)기타채권	1,533,177,243	1,254,752,554	2,113,045,489
(4)재고자산	16,817,103,261	18,427,221,792	14,328,871,705
Ⅱ.비유동자산	229,857,524,489	232,000,505,164	231,479,903,463
(1)장기금융상품	10,500,000	10,500,000	10,500,000
(2)매도가능금융자산	2,685,650,000	2,231,700,000	2,291,700,000
(3)기타비유동채권	27,332,854	27,332,854	27,332,854
(4)유형자산	206,593,692,263	215,044,397,374	226,494,396,354
(5)영업권이외의무형자산	778,174,255	675,974,255	675,974,255
(6)종속기업에대한투자자산	1,980,000,000	1,980,000,000	1,980,000,000
(7)공동영업자산	17,782,175,117	12,030,600,681	
자산총계	296,138,556,580	298,075,678,283	289,785,822,904
부채			
Ⅰ.유동부채	43,401,619,544	38,549,124,762	26,844,927,641
(1)단기매입채무	13,623,954,885	12,146,201,392	7,983,970,037
(2)기타채무	16,642,469,362	12,320,036,436	8,723,248,733
(3)단기차입금	8,281,708,224	6,766,011,048	6,994,836,432
(4)유동성장기차입금	4,383,000,000	3,184,350,000	2,018,400,000
(5)당기법인세부채	375,115,552	106,250,968	1,124,472,439
(6)충당부채	95,371,521	4,026,274,918	
Ⅱ.비유동부채	31,475,016,494	36,197,377,435	36,856,115,140
(1)장기차입금	12,619,650,000	15,802,650,000	18,219,000,000
(2)퇴직급여채무	1,438,638,734	2,003,304,983	1,201,399,431

(3)이연법인세부채	17,403,252,941	16,495,955,362	17,435,715,709
(4)공동영업부채	13,474,819	1,895,467,090	
부채총계	74,876,636,038	74,746,502,197	63,701,042,781
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	182,706,034,516	185,127,335,497	187,883,754,182
Ⅳ.기타포괄손익누계액	354,081,000		
Ⅴ.기타자본	779,085	814,648	
자본총계	221,261,920,542	223,329,176,086	226,084,780,123
자본과부채총계	296,138,556,580	298,075,678,283	289,785,822,904

포괄손익계산서

제 60 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 59 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 58 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 60 기	제 59 기	제 58 기
Ⅰ.수익(매출액)	225,028,931,760	228,083,236,603	229,214,007,843
Ⅱ.매출원가	195,952,857,200	198,994,367,880	192,278,751,764
Ⅲ.매출총이익	29,076,074,560	29,088,868,723	36,935,256,079
Ⅳ.판매비와관리비	26,522,571,618	26,883,067,578	23,643,202,025
Ⅴ.영업이익	2,553,502,942	2,205,801,145	13,292,054,054
Ⅵ.기타수익	742,882,278	1,326,007,239	262,686,813
Ⅶ.기타비용	1,852,306,256	4,058,879,336	159,971,586
Ⅷ.금융수익	170,832,613	290,429,353	188,171,886
Ⅸ.금융원가	646,642,317	634,144,542	497,068,182
X.법인세비용차감전순이익(손실)	968,269,260	(870,786,141)	13,085,872,985
XI.법인세비용(수익)	1,486,510,444	(265,176,230)	2,459,823,749
XⅡ.당기순이익(손실)	(518,241,184)	(605,609,911)	10,626,049,236
XⅢ.기타포괄손익	451,021,203	(150,808,774)	(323,710,165)
(1)후속적으로 당기순이익으로 재분류되지 않는 포괄손익	96,940,203	(150,808,774)	(323,710,165)
1.보험수리적손실	96,940,203	(150,808,774)	(323,710,165)

(2)후속적으로 당기손익으로 재분류되는 포괄손익	354,081,000		
2.투자유가증권평가이익	354,081,000		
XIV.총포괄이익(손실)	(67,219,981)	(756,418,685)	10,302,339,071
XV.주당이익			
(1)기본주당이익(손실)	(130)	(151)	2,657
(2)희석주당이익(손실)	(130)	(151)	2,657

자본변동표

제 60 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 59 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 58 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 원)

		자본				
		자본금	자본잉여금	이익잉여금	기타포괄손익누계액	기타자본
2014.01.01 (Ⅰ.기초자본)		20,000,000,000	18,201,025,941	179,581,415,111		217,782,441,052
Ⅱ.자본의 변동	(1)당기순이익(손실)			10,626,049,236		10,626,049,236
	(2)보험수리적손익			(323,710,165)		(323,710,165)
	(3)연차배당			(2,000,000,000)		(2,000,000,000)
	(4)매도가능증권평가이익					
	(5)공동약정기업배분차액					
2014.12.31 (Ⅲ.기말자본)		20,000,000,000	18,201,025,941	187,883,754,182		226,084,780,123
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					
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					
2016.12.31 (Ⅲ.기말자본)		20,000,000,000	18,201,025,941	182,706,034,516	354,081,000	221,261,920,542

현금흐름표

제 60 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 59 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 58 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 60 기	제 59 기	제 58 기
I. 영업활동현금흐름	13,001,047,978	13,620,668,528	19,189,308,541
(1) 영업활동에서 창출된 현금흐름	13,839,342,912	15,706,041,602	21,449,898,060
1. 당기순이익(손실)	(518,241,184)	(605,609,911)	10,626,049,236
2. 조정	16,752,969,004	16,209,371,289	11,957,465,559
3. 자산 및 부채의 증감	(2,395,384,908)	102,280,224	(1,133,616,735)
(2) 이자수취	26,952,988	36,559,553	70,490,736
(3) 이자지급	(427,688,532)	(471,662,847)	(379,078,715)
(4) 법인세납부	(437,559,390)	(1,650,269,780)	(1,952,001,540)
II. 투자활동현금흐름	(10,564,834,403)	(8,422,789,300)	(25,979,793,944)
(1) 유형자산의 처분	327,727,273	1,017,133,376	14,304,600
(2) 기타비유동채권의 감소			
(3) 기타비유동채권의 증가			
(4) 매도가능금융자산의 취득			(10,000,000)
(5) 유형자산의 취득	(3,157,361,676)	(9,439,922,676)	(25,984,098,544)
(6) 무형자산의 취득	(102,200,000)		
(7) 공동영업자산의 취득	(7,633,000,000)		
III. 재무활동현금흐름	(2,497,356,967)	(3,515,488,562)	2,334,646,380
(1) 단기차입금의 증가(감소)	1,486,993,033	(265,088,562)	953,046,380
(2) 단기차입금의 상환			
(3) 장기차입금의 증가	1,200,000,000	768,000,000	5,400,000,000
(4) 장기차입금의 상환	(3,184,350,000)	(2,018,400,000)	(2,018,400,000)
(5) 배당금지급	(2,000,000,000)	(2,000,000,000)	(2,000,000,000)
IV. 현금및현금성자산의 순증가	(61,143,392)	1,682,390,666	(4,455,839,023)

V.기초현금및현금성자산	6,270,000,155	4,587,609,489	9,043,448,512
VI.기말현금및현금성자산	6,208,856,763	6,270,000,152	4,587,609,489

이익잉여금처분계산서

제 60 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지(처분확정일 2017년 3월 24일)

제 59 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지(처분확정일 2016년 3월 18일)

제 58 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지(처분확정일 2015년 3월 20일)

(단위:원)						
과 목	제 60 기		제 59 기		제 58 기	
I. 미처분이익잉여금		(402,936,862)		518,364,119		11,474,782,804
1.전기이월이익잉여금	18,364,119		1,274,782,804		1,172,443,733	
2.당기순이익	(518,241,184)		(605,609,911)		10,626,049,236	
3.보험수리적손익	96,940,203		(150,808,774)		(323,710,165)	
II.임의적립금 등의 이입액		2,700,000,000		1,700,000,000		-
합 계		2,297,063,138		2,218,364,119		11,474,782,804
III.이익잉여금 처분액		2,200,000,000		2,200,000,000		10,200,000,000
1.이익준비금	200,000,000		200,000,000		200,000,000	
2.배당금	2,000,000,000		2,000,000,000		2,000,000,000	
가. 현금배당 (당기주당배당금(율): 500원(10%) 전기주당배당금(율): 500원(10%) 전전기주당배당금(율): 500원(10%))	2,000,000,000		2,000,000,000		2,000,000,000	
3.임의적립금	-		-		8,000,000,000	
IV. 차기이월 미처분이익잉여금		97,063,138		18,364,119		1,274,782,804

5. 재무제표 주석

제60기: 2016년 12월 31일 종료 회계기간

제59기: 2015년 12월 31일 종료 회계기간

한국수출포장공업주식회사

1. 일반사항

한국수출포장공업주식회사(이하 "당사"라 함)는 1957년에 설립되어 1974년 6월에 주식을

한국증권거래소에 상장한 회사로서 골판지 및 골판지상자의 제조, 판매 등을 주영업 목적으로 하고 있습니다. 당사의 본점소재지는 서울시 서초구 서초중앙로 63 리더스빌딩 4층이며, 경기도 오산시 황새로 149번길 11 소재 공장 등 4개의 공장을 보유하고 있습니다. 당기말 현재 당사의 자본금은 20,000백만원이며 대주주 및 그 특수관계자가 45.46%의 지분을 소유하고 있습니다.

2. 중요한 회계처리방침

2-1. 재무제표 작성기준

당사의 재무제표는 2011년 1월 1일 이후에 개시하는 연차보고기간부터 국제회계기준을 채택하여 제정한 한국채택국제회계기준을 적용하고 있습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서, 개정서, 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

재무제표의 작성에 적용된 유의적 회계정책과 계산방법은 주식 2-1에서 설명하는제·개정 기준서의 적용으로 인한 변경 및 아래 문단에서 설명하는 사항을 제외하고는 2015년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 연차재무제표 작성시 적용된 회계정책이나 계산방법과 동일합니다.

2-1-1. 당기부터 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책 변경의 내용은 다음과 같으며, 이로 인하여 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 재무제표 표시(개정)

중요성과 통합표시에 대한 내용을 명확하게 하며 재무제표에 중간합계를 추가로 표시하는 경우의 고려사항을 구체화하고 지분법을 적용하는 관계·공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분을 후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목과 후속적으로 재분류되지 않는 항목으로 분리하여 표시함을 명확히 하였습니다.

- 기업회계기준서 1011호 건설계약, 제1037호 충당부채, 우발부채 및 우발자산, 해석서 제2015호 부동산건설약정(개정)

수주산업 회계정보의 구체적 공시를 위해, 수주산업 특유의 회계추정 및 잠재리스크 관련 정보를 개별 공사별 또는 영업부문별로 구분하여 공시하도록 개정하였습니다.

- 기업회계기준서 제1016호 유형자산, 제1038호 무형자산(개정)

수익에 기초한 (감가)상각방법은 자산의 경제적 소비와 직접 관련되지 않는 판매수량등의 영향을 받으므로 제한된 상황에서 무형자산의 경우를 제외하고는 사용할 수 없음을 명확히 하였습니다.

- 기업회계기준서 제1027호 별도재무제표(개정)

기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표' 개정에 따라 종속기업, 공동기업 및 관계기업에 대한 투자자산은 범주별로 원가법, 기업회계기준서 제1039호에 따른 방법, 또는 기업회계기준서 제1028호에서 규정하는 지분법 중 하나를 선택하여 회계처리 할 수 있습니다. 회사는 동 개정과 관련하여 회계정책을 변경하지 않았으므로, 개정이 회사에 미치는 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1110호 연결재무제표, 제1112호 타 기업에 대한 지분의 공시 및 제1028호 관계기업과 공동기업에 대한 투자(개정)

투자기업에 해당하는 관계기업 또는 공동기업에 대한 투자를 지분법으로 회계처리 할 때, 그 관계기업이나 공동기업이 관계기업 등의 종속기업을 공정가치로 측정하여 당기손익으로 반영한 회계처리를 계속 유지하면서 지분법을 적용하는 것을 허용하는것 등을 주요 내용으로 하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1111호 공동약정(개정)

공동약정 중 사업에 해당하는 공동영업에 대한 지분을 취득하는 경우, 기업회계기준서 제1103호와 다른 기준서에서 규정하고 있는 사업결합 회계처리와 관련된 원칙을 적용하도록 규정하였습니다.

- 한국채택국제회계기준 연차개선 2012-2014

기업회계기준서 제1105호 '매각예정비유동자산과중단영업'의 매각계획의 변경 또는소유주에 대한 분배계획의 변경으로 매각예정 분류와 분배예정 분류간 대체 시 기존의 매각계획이나 분배계획이 계속 유지되는 것으로 보아 회계처리하는 개정사항을 포함하여 기업회계기준서 제1107호 '금융상품:공시'와 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여', 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고' 등에 대한 일부 개정사항이 존재합니다.

2-1-2. 재무제표 발행승인일 현재 제정·공표되었으나, 아직 시행일이 도래하지 아니하였으며 당사가 조기 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준의 내역은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1109호 금융상품(제정)

동 기준서는 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 주요 특징으로 합니다. 동 기준서는 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'을 대체할 예정이며, 당사는 동 기준서를 2018년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용할 예정입니다.

동 기준서의 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 당사가 보유하는 금융상품과 경제상황 등에 따라 다를 수 있습니다.

당사는 동 기준서의 도입과 관련하여 금융상품 보고와 관련한 내부관리 프로세스 정비 또는 회계처리시스템 변경 작업에 착수하지 못하였고, 동 기준서를 적용할 경우 재무제표에 미칠 수 있는 재무적 영향을 분석하지 못했습니다. 다만, 동 기준서의 주요 사항별로 재무제표에 미칠 수 있는 일반적인 영향은 다음과 같습니다.

1) 금융자산의 분류 및 측정

새로운 기업회계기준서 제1109호를 적용할 경우 당사는 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.

당사는 2016년 12월 31일 현재 대여금 및 수취채권 49,176백만원, 매도가능금융자산 2,686백만원을 보유하고 있습니다.

동 기준서에 따르면 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성된 현금흐름이 발생하고 계약상 현금흐름 수취를 목적으로 하는 채무상품만 상각후원가로 측정할 수 있습니다. 당사는 2016년 12월 31일 현재 대여금 및 수취채권 49,176백만원을 상각후원가로 측정하고 있습니다.

또한 특정일에 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성된 현금흐름이 발생하고 계약상 현금흐름 수취 및 매도를 목적으로 하는 채무상품은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

단기매매목적으로 보유하지 않는 지분상품은 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치 측정항목으로 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있고, 동 포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환(recycling)되지 않습니다. 당사의 2016년 12월 31일 현재 매도가능금융자산으로 분류된 지분상품은 2,688백만원이고, 2016 회계연도 중 당기손익으로 재순환된 매도가능지분상품 관련 미실현평가손익은 없습니다.

계약조건에 따른 현금흐름이 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성되지 않거나 매매가 주된 목적인 채무상품과 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정하지 않은 지분상품은 당기손익-공정가치로 측정합니다. 당사는 2016년 12월 31일 현재 당기손익인식금융자산으로 분류된 채무상품과 지분상품을 보유하고 있지 않습니다.

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.

당사는 2016년 12월 31일 현재 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한 금융부채는 없습니다.

3) 손상

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 3단계로 구분하여 12개월 기대신용손실이나 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하도록 하고 있어 현행 기업회계기준서 제1039호의 발생손실모형에 비하여 신용손실을 조기에 인식할 수 있습니다.

당사는 2016년 12월 31일 현재 상각후원가로 측정하는 채무상품 49,176백만원을 보유하고 있고, 이들 자산에 대하여 손실충당금 278백만원을 설정하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1115호 고객과의 계약에서 생기는 수익(제정)

동 기준서는 기업이 약속한 재화나 용역을 고객에게 이전하는 것이 재화나 용역과 교환하여 얻게 되는 대가를 반영하는 금액으로 나타나도록 수익을 인식해야 한다는 것을 핵심원칙으로 하고 있습니다. 그리고 이러한 핵심원칙에 따라 수익을 인식하기 위해서는 다음의 5단계 (① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)를 적용할 것을 요구하고 있습니다. 동 기준서는 기업회계기준서 제1011호 '건설계약', 제1018호 '수익', 기업회계기준해석서 제2113호 '고객충성제도', 제2115호 '부동산건설약정', 제2118호 '고객으로부터의 자산이전', 제2031호 '수익: 광고용역의 교환거래'를 대체하며, 2018년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

2016년 12월 31일 현재 당사는 기업회계기준서 제1115호의 도입과 관련하여 내부통제절차의 정비 또는 회계처리시스템 변경 작업에 착수하지 못하였고, 동 기준서를 적용할 경우 재무제표에 미칠 수 있는 영향을 분석하지 못했습니다. 당사는 2017년 3분기까지 기업회계기준서 제1115호의 도입에 따른 재무영향을 분석하여 그 결과를 2017년 3분기 재무제표 주석에 공시할 예정입니다.

- 기업회계기준서 제1102호 주식기준보상(개정)

동 기준서는 1) 현금결제형 주식기준보상거래의 공정가치를 측정할 때, 가득조건과 비가득조건의 효과에 대한 회계처리는 주식결제형 주식기준보상거래를 측정할 때의 고려방법과 동일하게 고려해야 한다는 것과 2) 기업이 주식결제형 주식기준보상에 대한 종업원의 소득세를 원천징수해서 과세당국에 납부해야 하는 경우 순결제특성이없다고 가정할 때 주식결제형 주식기준보상으로 분류된다면 그 전부를 주식결제형으로 분류하는 것, 그리고 3) 현금결제형 주식기준보상거래의 조건이 변경되어 주식결제형으로 변경되는 경우 기존 부채를 제거하고, 조건변경일에 부여된 지분상품의 공정가치에 기초하여 측정하여, 조건변경일에 제거된 부채의 장부금액과 인식된 자본금액의 차이는 즉시 당기손익으로 인식하는 것을 주요 내용으로 하고 있으며, 2018년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

- 기업회계기준서 제1007호 현금흐름표(개정)

동 기준서는 재무활동에서 생기는 부채의 변동에 대한 공시를 요구하며, 2017년 1월1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

- 기업회계기준서 제1012호 법인세(개정)

동 기준서는 공정가치로 측정하는 고정금리부 금융상품의 장부금액이 하락하나 세무상 가액이 원가로 유지되는 경우 매각이나 사용과 같은 예상 회수방식과 무관하게 차감할 일시적차이가 발생한다는 것과 차감할 일시적차이의 실현 가능성을 검토하기 위한 미래 과세소득은 자산의 장부금액을 초과하는 금액으로 추정할 수 있으며, 미래과세소득이 충분한지를 검토할 때 차감할 일시적차이와 차감할 일시적차이의 소멸에따른 공제효과를 고려하기 전의 미래 과세소득을 비교해야 한다는 것을 주요 내용으로 하고 있으며, 2017년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

당사는 상기에 열거된 제·개정사항이 재무제표에 미치는 영향에 대해서 검토 중에있습니다.

2-2. 별도재무제표에서 종속기업투자와 관계기업투자 및 조인트벤처투자

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 지배

기업, 관계기업의 투자자 또는 공동지배기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분투자에 근거하여 원가법으로 표시한 재무제표이며, 종속기업, 관계기업 또는 공동지배기업으로부터 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 그 배당금을 별도재무제표에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 당사는 종속기업투자와 관계기업투자 및 조인트벤처투자에 대하여 기업회계기준서 제 1101호를 적용하여 한국채택국제회계기준 전환일의 과거회계기준에 따른 장부금액을 간주원가로 사용하였습니다.

2-3. 외화환산

당사의 기능통화와 표시통화는 대한민국의 원화입니다. 외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 환산하고 있으며, 외화거래의 결제나 화폐성 외화자산, 부채의 보고기간종료일 현재 환산에서 발생하는 외화환산손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 당사는 외환차이와 관련된 당기손익을 금융수익 및 금융원가으로 인식하고 있습니다.

2-4. 금융자산

2-4-1. 금융자산의 분류

당사는 금융자산을 그 조건 및 취득목적에 따라 당기손익인식금융자산, 대여금및수취채권, 매도가능금융자산, 만기보유금융자산으로 분류하고 있습니다. 경영진은 이러한 금융자산의 분류를 결정하고 있습니다.

가. 당기손익인식금융자산

당기손익인식금융자산은 단기매매금융자산과 최초 인식시 당기손익금융자산으로 지정한 금융자산을 포함하고 있습니다. 단기간내 매각을 목적으로 취득한 금융자산은 단기매매금융자산으로 분류하고 있으며 주계약과 분리하여 회계처리하는 내재파생상품을 포함한 모든 파생상품은 해당 파생상품이 유효한 위험회피수단으로 지정되지 않는 한 단기매매금융자산으로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 공정가치로 측정하며 평가손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편 최초 인식시점에 취득과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기 비용으로 인식하고 있습니다.

나. 대여금및 수취채권

지급금액이 확정되었거나 결정 가능하고, 활성시장에서 거래가격이 공시되지 않는 비파생금융자산은 대여금 및 수취채권으로 분류하고 있습니다. 대여금 및 수취채권은 최초 인식 후에는 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하고 있습니다.

다. 만기보유금융자산

만기가 고정되어 있고 지급금액이 확정되었거나 결정 가능한 비파생금융자산으로 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우 만기보유금융자산으로 분류하고 있습니다. 만기보유금융자산은 최초 인식 후에는 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하고 있습니다.

라. 매도가능금융자산

당기손익인식금융자산, 대여금 및 수취채권, 만기보유금융자산으로 분류되지 않은 비파생금융자산은 매도가능금융자산으로 분류하고 있습니다. 매도가능금융자산은 최초 인식 후에는 공정가치로 측정하고 있습니다. 단, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 지분상품과 이러한 지분상품과 연계되어 있으며 그 지분상품의 인도로 결제되어야 하는 파생상품은 원가로 측정하고 있습니다.

2-4-2. 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전할 때 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약, 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 아니한 경우, 금융자산을 통제하고 있지도 않다면 금융자산을 제거하고, 금융자산을 계속 통제하고 있다면 그 양도자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고, 관련 부채를 함께 인식하고 있습니다. 만약, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하였으나 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상을 대부분을 보유하고 있는 경우에는 당해 금융자산을 계속 인식하고, 수취한매각 금액은 부채로 인식하고 있습니다.

2-4-3. 상계

금융자산과 금융부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계 권리를 현재 보유하고 있고 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있는 경우 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시됩니다.

2-4-4. 금융자산의 손상

가. 상각후원가로 측정하는자산

당사는 금융자산의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간종료일에 평가합니다. 손상사건이 발생하였다는 객관적인 증거가 있으며 손상사건이 금융자산의 추정 미래현금흐름에 영향을 미친 경우에만 손상된 것으로 보아 손상차손을 인식합니다. 손상차손은 당해 자산의 장부금액과 최초의 유효이자율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치의 차이로 측정합니다.(아직 발생하지 아니한 미래의 대손은 제외함). 손상차손은 당해 자산의 장부금액에서 차감하고 당기손익으로 인식합니다. 당사는 실무편의상 관측가능한 시장가격을 사용한 금융상품의 공정가치에 근거하여 손상차손을 측정하고 있습니다. 보고기간종료일 후 발생사건 중 손상차손의 금액이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우(예:채무자의 신용등급 향상)에는 이미 인식한 손상차손을 직접 환입하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

나. 매도가능금융자산

당사는 금융자산 또는 금융자산의 집합의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간종료일에 평가합니다. 매도가능금융자산으로 분류한 지분상품의 경우, 그 공정가치가 원가 이하로 유의적 또는 지속적으로 하락하는 경우는 손상이 발생하였다는 객관적인 증거가 됩니다. 매도가능금융자산에 대해 손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우, 취득원가와 현

재 공정가치의 차이를 기타포괄손익으로 인식한 누적손실 중 이전 기간에 이미 당기손익으로 인식한 손상차손을 제외한 부분을 자본에서 재분류 조정하여 당기손익으로 인식합니다. 매도가능지분상품에 대하여 당기 손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 아니합니다.

2-5. 매출채권

매출채권은 정상적인 영업과정에서 판매된 상품 및 제공된 용역과 관련하여 고객으로부터 수취할 금액입니다. 매출채권의 회수가 1년 이내인 경우 유동자산으로 분류하고 그렇지 않은 경우 비유동자산으로 분류합니다. 비유동자산으로 분류된 장기성매출채권은 유효이자율을 사용하여 현재가치로 평가하고 있습니다. 매출채권은 공정가치로 인식하며 대손충당금을 차감한 금액으로 측정하고 있습니다.

한편, 당사는 매출채권에 대한 통제 또는 계속적인 관여를 할 수 없게 되는 시점에서 매출채권을 매각한 것으로 회계처리하고 있습니다.

2-6. 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시하고 있습니다. 원가는 미착품을 제외하고는 이동평균법에 따라 결정하고 있습니다. 제품과 재공품의 원가는 원재료비, 직접노무비 및 기타 직접원가와 정상조업도에 근거한 관련 제조간접비로 이루어지며, 유희생산설비원가나 폐기비용은 제외하고 있습니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정에서의 추정판매가격에서 적용 가능한 변동 판매비용을 차감한 금액입니다.

2-7. 유형자산

유형자산은 역사적인 원가에서 감가상각누계액을 차감하여 표시하고 있습니다. 역사적인 원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다. 후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 유입될 가능성이 높으며 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함되거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있습니다. 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 그 외의 모든 수선 및 유지비는 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다. 토지는 감가상각을 하고 있지 아니하며, 그 외 자산의 감가상각액은 취득원가에서 잔존가치를 제외한금액에 대하여 다음의 추정 경제적 내용연수에 걸쳐 정액법에 따라 산정하고 있습니다.

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

당사는 매 보고기간종료일 현재 자산의 잔존가치와 경제적 내용연수를 검토하고 필요한 경우 조정을 하고 있습니다. 자산의 장부금액이 추정 회수가능액을 초과하는 경우 자산의 장부금액을 회수가능액으로 즉시 감소시키고 있습니다.

2-8. 차입원가

적격자산을 취득 또는 건설하는데 발생한 차입원가는 해당 자산을 의도된 용도로 사용할 수 있도록 준비하는 기간 동안 자본화 하고 있습니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다.

2-9. 무형자산

2-9-1. 영업권

영업권은 사업결합원가 중 피취득자의 식별가능한 자산, 부채 및 인식한 우발부채의 공정가치 순액에 대한 취득자의 지분을 초과하는 금액으로 인식됩니다. 피취득자의 식별가능한 자산, 부채 및 우발부채의 공정가치 순액에 대한 취득자의 지분이 사업결합원가를 초과하는 경우에는 즉시 당기손익으로 인식합니다. 영업권은 기업회계기준서 제1036호 자산손상에 따라 매년 손상검사를 실시하고 있으며, 손상차손누계액을차감한 원가로 측정합니다.

2-9-2. 기타의 무형자산

기타의 무형자산은 회원권 또는 입회금으로 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 비한정적인 것으로 보아 상각하지 않습니다.

2-10. 비금융자산의 손상

영업권이나 비한정내용연수를 가진 무형자산은 상각하지 않고 매년 손상검사를 실시하고 있으며, 상각하는 자산의 경우는 장부금액이 회수가능하지 않을 수도 있음을 나타내는 환경의 변화나 사건이 있을 때마다 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가능액을 초과하는 장부금액만큼 인식하고 있습니다. 회수가능액은 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 손상을 측정하기 위한 목적으로 자산은 별도로 식별가능한 현금흐름을 창출하는 가장 하위 수준의 집단(현금창출단위)으로 분류하고 있습니다. 손상차손을 인식한 영업권이나 비한정내용연수를 가진 무형자산 이외의 비금융자산은 매 보고기간종료일에 손상차손의 환입가능성을 검토하고 있습니다.

2-11. 차입금

차입금은 최초에 거래비용을 차감한 순공정가액으로 인식하며, 후속적으로 상각후원가로 표시하고 있습니다. 거래비용 차감 후 수취한 금액과 상환금액의 차이는 유효이자율법으로 상각하여 차입기간 동안 손익계산서에 인식하고 있습니다. 또한, 보고기간종료일 이후 12개월 이상 결제를 이연할 수 있는 무조건적인 권리가 있는 경우 비유동부채로 분류하며, 그렇지 않는 경우 유동부채로 분류하고 있습니다.

2-12. 퇴직급여

2-12-1. 확정기여제도

확정기여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함하는 경우를 제

외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채로 인식하고 있습니다. 또한 이미 납부한 기여금이 보고기간말 이전에 제공된 근무용역에 대해 납부하여야 하는 기여금을 초과하는 경우에는 초과 기여금 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 자산으로 인식하고 있습니다.

2-12-2. 확정급여제도

확정기여제도 이외의 모든 퇴직급여제도는 확정급여제도로 분류하고 있습니다. 확정급여부채는 보고기간 말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 관련 확정급여채무를 직접 결제하는데 사용할 수 있는 사외적립자산의 보고기간 말 현재 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

확정급여채무의 현재가치와 당기 근무원가를 결정하기 위해서는 예측단위적립방식을 사용하고 있습니다. 보험수리적 가정의 적용으로 인하여 발생하는 보험수리적 손익에 대해서는 발생한 기간에 전액 기타포괄손익으로 인식하고 즉시 잉여금으로 대체하며 그 후의 기간에 당기손익으로 재분류하지 아니하고 있습니다.

2-13. 충당부채 및 우발부채

과거사건의 결과로 존재하는 현재의 법적의무 또는 의제의무 이행을 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요되는 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 충당부채를 인식하고 있습니다. 충당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무를 보고기간종료일에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다.

또한 과거사건은 발생하였으나 불확실한 미래사건의 발생여부에 의해서 존재여부가 확인되는 잠재적인 의무가 있는 경우 또는 과거사건이나 거래의 결과 현재 의무가 존재하나 자원이 유출될 가능성이 매우 높지 않거나 당해 의무를 이행하여야 할 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 없는 경우 우발부채로 주석기재하고 있습니다.

2-14. 공동영업

공동영업은 약정의 공동지배력을 보유하는 당사자들이 그 약정의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 보유하는 공동약정으로, 공동지배력은 약정의 지배력에 대한 계약상 합의된 공유로서, 관련 활동에 대한 결정에 지배력을 공유하는 당사자들 전체의 동의가 요구될 때에만 존재합니다.

연결실체가 공동영업 하에서 활동을 수행하는 경우, 연결실체는 공동영업자로서 공동영업에 대한 자신의 지분과 관련하여 다음을 인식합니다.

- 자신의 자산. 공동으로 보유하는 자산 중 자신의 몫을 포함
- 자신의 부채. 공동으로 발생한 부채 중 자신의 몫을 포함
- 공동영업에서 발생한 산출물 중 자신의 몫의 판매 수익
- 공동영업의 산출물 판매 수익 중 자신의 몫
- 자신의 비용. 공동으로 발생한 비용 중 자신의 몫을 포함

2-15. 수익인식

수익은 주로 당사의 통상적인 활동에서 발생하는 재화의 판매에 대하여 받았거나 받을 대가의 공정가액으로 구성되어 있습니다. 수익은 부가가치세, 반품, 리베이트 및 할인액을 차감한 순액으로 표시하며, 내부거래를 제거한 후의 금액으로 표시하고 있습니다. 수익금액을 신뢰성있게 측정할 수 있고, 미래의 경제적 효익이 유입될 가능성이 높으며, 다음에서 설명하고 있는 활동별 특정 요건을 충족하는 경우에 수익으로인식하고 있습니다. 당사는 고객의 유형, 거래의 유형 및 개별 거래조건 등의 과거자료를 바탕으로 판매와 관련된 우발상황을 신뢰성있게 추정하여 수익금액을 측정하고 있습니다.

2-15-1. 재화의 판매

당사는 제품 및 상품에 대하여 재화의 소유에 따른 중요한 위험과 보상이 이전된 시점에 수익으로 인식하고 있습니다. 수익은 과거에 축적된 경험에 근거하여 판매시점에 과거의 경험에 근거하여 추정한 가격할인 및 반품금액을 차감한 순액으로 인식하고 있습니다.

2-15-2. 이자수익

이자수익은 시간의 경과에 따라 유효이자율법에 의하여 인식하고 있습니다. 채권 손상이 발생하는 경우 채권금액의 장부금액을 회수가능액(미래 예상현금흐름을 금융자산의 최초 유효이자율로 할인한 금액)까지 감액하며, 시간의 경과에 따라 증가하는 부분은 이자수익으로 인식하고 있습니다. 손상채권에 대한 이자수익은 최초 유효이자율에 의하여 인식하고 있습니다.

2-16. 법인세비용 및 이연법인세

당사는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 인해 발생하는 일시적 차이에 대해 자산부채법을 적용하여 이연법인세를 인식하고 있습니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산, 부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식하지 아니하고 있습니다. 이연법인세는 관련 이연법인세자산이 실현되고 이연법인세부채가 결제될 때 적용될 것으로 예상되는 보고기간종료일에 제정되었거나 실질적으로 제정될 세율과 세법을 적용하여 인식하고 있습니다. 이연법인세자산은 차감할 일시적 차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 당기 법인세자산과 당기 법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있고, 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련이 있거나 과세대상기업은 다르지만, 당기 법인세 부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있거나, 유의적인 금액의 이연법인세 부채가 결제되거나 이연법인세 자산이 회수될 미래의 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에 상계합니다.

3. 범주별 금융자산 및 금융부채

3-1. 당사의 금융자산 및 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

- 당기말

(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
매출채권	-	41,721,895	-	-	41,721,895
기타유동채권	-	784,678	-	-	784,678
기타비유동채권	-	27,333	-	-	27,333
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

- 전기말

(단위:천원)					
금융자산	당기손익인식금융자산	대여금및수취채권	매도가능금융자산	만기보유금융자산	합계
현금및현금성자산	-	6,270,000	-	-	6,270,000
장기금융상품	-	10,500	-	-	10,500
매도가능금융자산	-	-	2,231,700	-	2,231,700
매출채권	-	40,123,199	-	-	40,123,199
기타유동채권	-	52,208	-	-	52,208
기타비유동채권	-	27,333	-	-	27,333
합 계	-	46,483,240	2,231,700	-	48,714,940

(단위:천원)			
금융부채	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	합 계
단기매입채무	-	12,146,201	12,146,201
기타채무	-	11,458,109	11,458,109

단기차입금	-	6,766,011	6,766,011
장기차입금	-	18,987,000	18,987,000
합 계	-	49,357,321	49,357,321

3-2. 당사의 범주별 금융자산 및 금융부채의 손익은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기	전기
대여금및수취채권		
이자수익	81,926	83,908
대손상각비	1,118,071	20,919
상각후원가로 측정하는 금융부채		
이자비용	(437,732)	(470,619)
외환차익(손실)	(91,300)	79,258
외화환산이익(손실)	(28,704)	(36,263)

4. 매도가능금융자산

4-1. 당사의 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	1,453,950	1,000,000
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	2,685,650	2,231,700

4-2. 당기말 현재 매도가능증권 평가에 따른 매도가능증권평가이익의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
매도가능증권평가이익	법인세효과	법인세효과 반영후
453,950	(99,869)	354,081

5. 공정가치 서열체계

금융상품의 공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따

라 공정가치 측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 구분은 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

당기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 수준별 공정가치는 다음과 같습니다.

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

한편 당사의 매도가능금융자산 중 1,231,700천원에 대해서 활성시장이 존재하지 아니하며, 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없어 취득원가로 측정하였습니다.

6. 매출채권및 기타채권

6-1. 당사의 매출채권과 기타채권의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유동성	비유동성	유동성	비유동성
매출채권				
단기매출채권	42,423,580	-	40,274,737	-
대손충당금	(701,685)	-	(151,538)	-
합 계	41,721,895	-	40,123,199	-
기타채권				
미수금	294,704	-	52,208	-
선급금	656,555	-	1,108,955	-
선급비용	91,944	-	93,590	-
보증금	489,974	27,333	-	27,333
합 계	1,533,177	27,333	1,254,753	27,333

6-2. 당사의 매출채권 및 기타채권의 연령분석의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
6개월 이하	43,956,757	41,529,490
6개월~3년이하	27,333	27,333

합 계	43,984,090	41,556,823
-----	------------	------------

6-3. 당사의 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

- 당 기

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

- 전 기

(단위:천원)					
구분	기초금액	대손상각	환입	제각	기말금액
단기매출채권	144,080	20,919	-	(13,461)	151,538

7. 재고자산

당사의 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실 총당금	장부금액	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
원재료	7,686,171	-	7,686,171	10,010,231	-	10,010,231
부재료	244,130	-	244,130	248,643	-	248,643
재공품	259,591	-	259,591	505,609	-	505,609
제품	5,155,350	-	5,155,350	4,708,897	-	4,708,897
저장품	3,054,093	-	3,054,093	2,744,300	-	2,744,300
미착품	417,768	-	417,768	209,542	-	209,542
합 계	16,817,103	-	16,817,103	18,427,222	-	18,427,222

8. 유형자산

8-1. 유형자산의 변동내역

당사의 유형자산의 장부가액 변동내용은 다음과 같습니다.

- 당 기

(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

- 전 기

(단위:천원)						
구분	기초	취득	처분	감가상각비	대체	기말
토 지	108,864,424	356	-	-	-	108,864,780
건 물	33,713,531	-	-	(1,181,092)	3,224,221	35,756,660
구 축 물	3,249,669	12,000	-	(253,702)	-	3,007,967
기계장치	59,216,513	1,323,737	(35,859)	(9,223,809)	14,855,809	66,136,391
차량운반구	126,352	39,419	-	(50,890)	-	114,881
공기구비품	296,527	26,886	-	(70,795)	-	252,618
건설중인자산(*)	21,027,380	8,037,525	-	-	(28,153,805)	911,100
합 계	226,494,396	9,439,923	(35,859)	(10,780,288)	(10,073,775)	215,044,397

(*) 건설중인 자산은 건물, 기계장치 및 공동영업자산으로 대체되었습니다.

8-2. 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

9. 무형자산

당사의 영업권이외의 무형자산은 비한정 내용연수의 회원권 등으로 구성되어 있으며장부가액 변동내용은 다음과 같습니다.

- 당 기

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

- 전 기

(단위:천원)					
구분	기초	취득	처분	상각	기말
회원권	675,974	-	-	-	675,974

10. 종속기업에 대한 투자자산

10-1. 당사의 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

10-2. 당기말 현재 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

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

10-3. 당기말 현재 종속기업의 주요 재무현황은 다음과 같습니다.

(단위:천원)					
회사명	자산총액	부채총액	자본총액	매출액	당기손익
(주)한수팩	5,483,105	1,323,173	4,159,932	10,016,232	350,676

11. 매입채무 및 기타채무

당사의 단기매입채무 및 기타유동채무의 내용은 다음과 같습니다

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
매입채무		
단기매입채무	13,623,955	12,146,201
합 계	13,623,955	12,146,201
기타유동채무		
미지급금	13,007,980	9,341,514
미지급비용	2,440,686	2,103,595
예수보증금	13,000	13,000
예수금	168,867	167,055
예수부가가치세	1,011,936	694,872
합 계	16,642,469	12,320,036

12. 단기차입금

당사의 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
자금종류	차 입 처	2016년 12월 31일 이자율	당기말	전기말
외화단기차입금	하나은행	Libor+1.4%	-	333,056
	산업은행	Libor+1.4%	-	60,070
	신한은행	Libor+1.4%	-	1,613,495
	우리은행	Libor+1.4%	1,331,766	74,723
구매자금대출	한국씨티은행	변동금리	1,525,640	-
	우리은행	변동금리	5,424,302	3,680,130
	농협은행	변동금리	-	1,004,537
합 계			8,281,708	6,766,011

13. 장기차입금

당사의 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
자금종류	차 입 처	2016년 12월 31일 이자율	당기말	전기말
시설자금대출	한국산업은행	1.75%	9,634,650	12,819,000
	신한은행	1.50%	5,400,000	5,400,000
	우리은행	1.50%	1,968,000	768,000
합 계			17,002,650	18,987,000
유동성대체			(4,383,000)	(3,184,350)
잔 액			12,619,650	15,802,650

14. 충당부채

당사의 충당부채의 내용은 다음과 같습니다

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
배출부채	79,709	81,360
과징금충당부채	-	3,944,915
반품충당부채	15,663	-
합 계	95,372	4,026,275

14-1. 배출부채

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

14-1-1. 당사의 이행연도별 무상할당 배출권은 다음과 같습니다.

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

한편 당기에 예상되는 당사의 온실가스 배출량 추정치는 96,850톤입니다.

14-1-2. 당사의 배출부채의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초잔액	81,360	-
당기사용액	(81,360)	-
당기전입액	79,709	81,360
기말잔액	79,709	81,360

15. 퇴직급여채무

당사는 임직원을 위한 퇴직급여제도로 확정급여제도와 확정기여제도를 운영하고 있습니다.

15-1. 당사의 퇴직급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
확정급여제도		
당기근무원가	223,201	70,932
과거근무원가	-	2,068,867
이자원가	141,387	66,111
이자수익	(54,973)	(47,349)
확정급여제도 소계	309,615	2,158,561
확정기여제도		
당기비용 인식 기여금	1,190,642	1,265,971
합 계	1,500,257	3,424,532

15-2. 당사의 퇴직급여채무와 관련하여 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	6,682,712	6,442,406

사외적립자산의 공정가치	(5,244,074)	(4,439,101)
퇴직급여채무	1,438,639	2,003,305

15-3. 당사의 확정급여채무의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
기초잔액	6,442,406	4,043,151
보험수리적손실(이익)	(124,282)	193,345
당기근무원가	223,201	70,932
이자원가	141,387	66,111
과거근무원가	-	2,068,867
기말잔액	6,682,712	6,442,406

15-4. 당사의 사외적립자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
기초잔액	4,439,101	2,841,752
이자수익	54,973	47,349
사용자의 기여금	750,000	1,550,000
기말잔액	5,244,074	4,439,101

15-5. 당사의 기타포괄손익으로 인식된 보험수리적손익은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세차감전 보험수리적손실(이익)	(124,282)	193,345
법인세효과	27,342	(42,536)
법인세차감후 보험수리적손실(이익)	(96,940)	150,809

15-6. 보험수리적평가를 위하여 사용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당 기	전 기
할인율	2.30%	2.36%
임금상승율	3.00%	3.00%

15-7. 당기의 주요 보험수리적 가정에 대한 민감도 분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	1% 하락시	1% 상승시
할인율의 변동		
확정급여채무의 증가(감소)	250,024	(222,877)
임금상승률의 변동		
확정급여채무의 증가(감소)	(223,671)	245,966

16. 특수관계자와의 거래

16-1. 당사와 특수관계에 있는 기업은 다음과 같습니다.

구분	당 기	전 기
종속기업	(주)한수팩	(주)한수팩
공동영업 별도기업	오션일반산업단지(주)	오션일반산업단지(주)

16-2. 당사의 특수관계자와 거래내역은 다음과 같습니다.

- 당 기

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

- 전 기

(단위:천원)				
구분	회사명	매출	외주가공비	공동영업자산 구입
종속기업	(주)한수팩	3,379,659	3,236,757	-
공동영업 별도기업	오션일반산업단지(주)	-	-	2,137,000

16-3. 당사의 특수관계자와의 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

- 당기말

(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

- 전기말

(단위:천원)						
구 분	회사명	계정과목	기초	증가	감소	기말
종속기업	(주)한수팩	단기매출채권	340,748	3,717,625	(3,755,957)	302,416
		단기매입채무	14,418	433,193	(411,106)	36,504
		미지급금	204,511	3,115,360	(3,084,494)	235,377

16-4. 당기말 현재 당사가 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 지급보증 및 담보의 내역은 다음과 같으며, 특수관계자로부터 제공받고 있는 담보 및 지급보증은 없습니다.

(단위:천원)				
구분	회사명	제공처	제공내역	보증금액
공동영업 별도기업	오션일반산업단지(주)	서울보증보험	산지전용원상복구 예치보증	3,647,677

16-5. 주요 경영진에 대한 보상

당사의 주요 경영진에 대한 보상 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
단기급여	1,131,000	1,152,000
퇴직급여	398,756	2,240,076
합 계	1,529,756	3,392,076

17. 우발채무 및 약정사항

17-1. 당사의 사용이 제한된 금융상품 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
계정과목	거래처	당기말	전기말	사용제한내용
장기금융상품	한국씨티은행 등	10,500	10,500	당좌개설보증금

17-2. 당사가 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	10,000,000
	외화수표/어음매입	US\$5,000
	내국신용장어음매입	US\$100,000
	기한부수입신용장	US\$2,000,000
	일람불수입신용장	US\$3,000,000
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	9,000,000
	수입신용장	US\$2,000,000
농협은행	구매자금대출	5,000,000
	수입신용장	US\$2,000,000
산업은행	수입신용장	US\$5,000,000

17-3. 당사가 당기말 현재 타인을 위하여 제공한 보증등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)			
제공처	제공받은자	제공내역	보증금액
서울보증보험	목우촌 외	계약이행보증 외	871,991

18. 자본금

당사의 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

19. 자본잉여금

당사의 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

20. 이익잉여금

20-1. 당사의 이익잉여금의 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
법정적립금(*)	4,995,000	4,795,000
임의적립금	124,265,000	125,965,000
재평가잉여금	53,848,971	53,848,971
미처분이익잉여금(미처리결손금)	(402,937)	518,364
합 계	182,706,034	185,127,335

(*) 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.

20-2. 이익잉여금처분계산서

당사의 이익잉여금처분계산서의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:원)				
과 목	당 기		전 기	
	(처분예정일: 2017년 3월 24일)		(처분확정일: 2016년 3월 18일)	
I. 미처분이익잉여금(미처리결손금)		(402,936,862)		518,364,119
1. 전기이월이익잉여금	18,364,119		1,274,782,804	
2. 당기순손실	(518,241,184)		(605,609,911)	
3. 보험수리적이익(손실)	96,940,203		(150,808,774)	
II. 임의적립금 등의 이입액		2,700,000,000		1,700,000,000
합 계		2,297,063,138		2,218,364,119
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		97,063,138		18,364,119

21. 기타포괄손익누계액

당사의 기타포괄손익누계액의 내용은 다음과 같습니다.

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

22. 기타자본

당사의 기타자본의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
공동영업배분차액	779	815

23. 매출액 및 매출원가

23-1. 매출액

당사의 매출액 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
골판지 상자 및 원단	224,461,063	227,883,162
골판지 원지	567,869	200,075
합 계	225,028,932	228,083,237

23-2. 매출원가

당사의 매출원가 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
골판지 상자 및 원단	195,466,884	198,828,271
골판지 원지	485,973	166,097
합 계	195,952,857	198,994,368

24. 판매비와 관리비

당사의 판매비와 관리비 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
급여	3,252,997	2,931,432
퇴직급여	472,344	2,324,867
복리후생비	359,830	512,809
여비교통비	121,675	112,755
통신비	53,269	67,387
세금과공과	75,803	50,682
임차료	372,971	564,764
감가상각비	86,211	71,282
보험료	170,463	192,289
광고선전비	1,750	1,750
건본비	94,775	116,260
운반비	18,759,390	18,557,163

지급수수료	849,263	462,381
대손상각비	1,118,071	20,919
도서비	6,515	6,352
접대비	398,293	385,983
차량유지비	156,242	253,368
소모품비	166,403	244,555
교육훈련비	6,307	6,070
합 계	26,522,572	26,883,068

25. 비용의 성격별 분류

당사의 비용의 성격별 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
재료비의 투입	123,853,926	122,704,706
상품의 매입	5,846,766	6,369,183
종업원급여(*)	17,916,512	19,730,950
감가상각비	11,599,267	10,780,288
금융원가	646,642	634,145
기타	65,111,264	70,351,187
합 계	224,974,377	230,570,459

(*) 종업원급여는 급여,복리후생비,퇴직급여를 포함한 금액입니다.

26. 기타수익과 기타비용

당사의 기타수익과 기타비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
기타수익		
유형자산처분이익	327,723	1,001,985
폐기물처리수익	269,353	161,138
부산물처리수익	111,276	140,719
공동영업수익	602	545
잡이익	33,928	21,620
합 계	742,882	1,326,007
기타비용		
유형자산처분손실	8,796	20,710

기부금	11,920	17,520
잡손실	1,831,590	4,020,649
합 계	1,852,306	4,058,879

27. 금융수익과 금융원가

당사의 금융수익과 금융원가의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
금융수익		
이자수익	81,926	83,908
외화환산이익	-	345
외환차익	88,906	206,176
합 계	170,832	290,429
금융원가		
이자비용	437,732	470,619
외화환산손실	28,704	36,608
외환차손	180,206	126,918
합 계	646,642	634,145

28. 법인세비용

28-1. 당사의 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
당기법인세등부담액	706,423	762,042
일시적차이의 발생 및 소멸로 인한 금액	907,298	(939,372)
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	-	(130,382)
자본에 직접 가감되는 당기법인세	(127,211)	42,536
법인세비용(수익)	1,486,510	(265,176)

28-2. 당사의 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익(손실)	968,269	(870,786)
적용세율에 따른 법인세비용	173,654	(213,573)
조정사항:		
비과세수익	132	(120)
비공제비용	1,341,202	57,323
세액공제	(37,364)	(106,146)
단계적세율의 적용으로 인한 효과	8,886	(2,660)
법인세비용(수익)	1,486,510	(265,176)
유효법인세율	153%	-%

28-3. 당사의 이연법인세자산(부채)의 증감내역은 다음과 같습니다.

- 당 기

(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)				(17,403,253)

- 전 기

(단위:천원)					
계 정 과 목	기초잔액	세무조정 변동	증가	감소	기말잔액
퇴직급여충당금	1,544,229	2,243,540	2,354,254	-	6,142,023
퇴직연금부담금	-	(2,836,186)	(1,597,349)	-	(4,433,535)
감가상각비	53,542	-	13,093	-	66,635
과징금충당부채	-	-	3,944,915	-	3,944,915
배출부채	-	-	81,360	-	81,360
토지재평가	(80,851,024)	-	-	-	(80,851,024)
유보계	(79,253,253)	(592,646)	4,796,273	-	(75,049,626)
일시적차이에 의한 이연법인세 효과	(17,435,716)				(16,510,140)
이월세액공제에 의한 이연법인세효과	-	-	120,332	(106,146)	14,185
이연법인세자산(부채)	(17,435,716)				(16,495,955)

28-4. 기타포괄손익에 직접 차감된 이연법인세 내역

당사의 기타포괄손익에 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	124,282	(27,342)	96,940	(193,345)	42,536	(150,809)
매도가능증권평가이익	453,950	(99,869)	354,081	-	-	-
합 계	578,232	(127,211)	451,021	(193,345)	42,536	(150,809)

28-5. 당사의 이연법인세자산과 이연법인세부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이며 당사는 당기법인세자산과 법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한권리를 가지고 있으므로 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하여 재무상태표에 표시하였습니다.

29. 주당순손익

주당순이익은 보통주 1주에 대한 대한 손익을 계산한 것으로, 당사의 1주당 손익의 산출 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당 기	전 기
당기순손실	(518,241,184)원	(605,609,911)원
가중평균유통주식수	4,000,000주	4,000,000주
주당순손실	(130)원	(151)원

당사는 보통주 청구가능증권이 없는 바, 희석주당순손실은 기본주당순손실과 동일합니다.

30. 현금흐름표

30-1. 당사의 영업활동 현금흐름 중 조정 및 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
조 정		
법인세비용	1,486,510	(265,176)
이자수익	(81,926)	(83,908)
이자비용	437,732	470,619
감가상각비	11,599,267	10,780,288
연차수당	378,465	-
퇴직급여	364,589	2,205,911
유형자산처분이익	(327,723)	(1,001,985)
유형자산처분손실	8,796	20,710
외화환산이익	-	(345)
외화환산손실	28,704	36,608
대손상각비	1,118,071	20,919
배출원가	-	81,360
잡손실	1,741,085	3,944,915
공동영업수익	(602)	(545)
합 계	16,752,969	16,209,371
영업활동으로 인한 자산부채의 변동		
단기매출채권의 증가	(2,716,768)	(2,867,725)
기타유동채권의 감소(증가)	(278,425)	858,293
재고자산의 감소(증가)	1,610,119	(4,098,350)
단기매입채무의 증가	1,477,753	4,162,231
기타유동채무의 증가(감소)	(1,752,076)	3,597,831
총당부채의 증가	14,011	-
사외적립자산의 증가	(750,000)	(1,550,000)
합 계	(2,395,385)	102,280

30-2. 당사의 현금흐름표상 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
보유현금	6,962	13,772
요구불예금	6,201,894	6,256,228
합 계	6,208,856	6,270,000

30-3. 당사의 현금의 유입과 유출이 없는 거래 중 중요한 사항은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
건설중인 자산의 대체	3,377,500	28,153,805
장기차입금의 유동성대체	4,383,000	3,184,350
공동영업부채의 인식	13,475	1,895,467
과징금충당부채의 미지급금 대체	3,944,915	-
매도가능금융자산의 평가	453,950	-
매출채권의 제각	567,924	-

31. 금융상품 위험관리

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

31-1. 환위험관리

당사는 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	
	외화	원화	외화	원화
단기차입금	US\$1,101,999.61	1,331,766	US\$1,775,891.27	2,081,345

한편, 외화에 대한 원화환율이 10% 상승(하락)할 경우 환손익의 변동효과로 인해 당기손익이 133백만원 만큼 하락(상승)합니다.

31-2. 유동성위험관리

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

(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

31-3. 신용위험 관리

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

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	6,208,857	6,270,000
단기매출채권 및 기타유동채권	42,506,573	40,175,407
장기금융상품	10,500	10,500
매도가능금융자산	2,685,650	2,231,700
기타비유동채권	27,333	27,333

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

31-4. 이자율 위험관리

당사는 이자부부채를 통해 자금을 조달하고 있는 상황이기 때문에 이자율위험에노출되어 있으며, 내부적으로 이자율 위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 이자율이 1%증가(감소)시 당기손익이 82백만원 만큼 감소(증가) 합니다.

32. 자본관리

당사의 자본관리는 계속기업으로서의 종속 능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화 하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 당사의 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	25,284,358	25,753,011
현금및현금성자산	(6,208,857)	(6,270,000)
순차입금	19,075,501	19,483,011
자본총계	221,261,921	223,329,176
순부채비율	8.62%	8.72%

33. 공동영업

33-1. 공동영업의 개요

당사의 공동영업의 내역은 다음과 같습니다.

구분	내역
사업명	산업단지조성
사업시행자(공동영업 별도기업)	오선일반산업단지(주)
위치	충청북도 음성군 금왕읍
총사업면적	103,105㎡

동 사업은 당사를 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.

33-2. 공동영업 별도기업의 주요 재무현황

당기말 현재 공동영업 별도기업의 주요 재무현황은 다음과 같습니다.

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

33-3. 공동영업 자산·부채의 반영

공동영업과 관련하여 당사가 자신의 지분과 관련하여 인식한 자산·부채 및 손익 내용은 다음과 같습니다. 인식된 자산과 부채는 비유동자산과 비유동부채로 분류하며, 인식된 수익과 비용은 기타수익과 기타비용으로 분류하고 있습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
공동영업자산(비유동자산)	17,782,175	12,030,601
공동영업부채(비유동부채)	13,475	1,895,467
공동영업수익(기타수익)	602	545
공동영업별도기업배분차액(기타자본)	779	815

34. 재무제표의 승인

주주총회에 제출할 당사의 재무제표는 2017년 2월 17일에 이사회에서 사실상 승인되었습니다.

6. 기타 재무에 관한 사항

1. 대손충당금 설정 현황(연결기준)

가. 최근 3사업년도의 계정과목별 대손충당금 설정내역
(단위:천원)

구분	계정과목	채권총액	대손충당금	대손충당금 설정률
제60기	매출채권	43,611,320	736,849	1.69%
제59기	매출채권	41,384,857	168,382	0.41%
제58기	매출채권	38,623,724	161,709	0.42%

나. 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황
(단위:천원)

구 분	제 60 기	제 59 기	제 58 기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	168,382	161,709	168,493
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	1,136,391	20,134	(6,784)

4. 기말대손 총당금 잔액합계	736,849	168,382	161,709
------------------	---------	---------	---------

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	41,549,265	1,494,126	567,929	43,611,320
구성비율	95.3%	3.4%	1.3%	100%

2. 재고자산의 보유및 실사내역 등(연결기준)

가. 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위:천원)

사업부문	계정과목	제 60기	제 59기	제 58기	비고
상자, 원지	원재료	7,695,262	10,027,724	6,776,677	-
	부재료	249,873	259,180	235,933	-
	재공품	259,591	505,609	356,501	-
	제품	5,205,638	4,786,127	4,625,458	-
	저장품	3,054,093	2,744,300	1,832,976	-
	미착품	417,768	209,542	569,611	-
	합계	16,882,225	18,532,482	14,397,156	-
총 자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산÷기말자산총계×100]		5.63%	6.16%	4.92%	-
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		11.17회	12.16회	13.30회	-

나. 재고자산의 실사내역 등

- 당사는 2016년도 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 하였습니다.
- 4) 당사의 장기 체화재고는 없으며, 실사에서 오류는 발생하지 않았습니다.

5) 당사의 재고자산은 담보로 제공된 사실이 없습니다.

3. 채무증권 발행실적등(연결기준)

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 58기, 59기 60기 감사는 대주회계법인에서 수행하였습니다.

사업연도	감사인	감사의견	감사보고서 특기사항
제60기(당기)	대주회계법인	적정	-
제59기(전기)	대주회계법인	적정	-
제58기(전전기)	대주회계법인	적정	-

나. 당해 사업연도의 감사(또는) 절차요약

우리는 별첨된 한국수출포장공업주식회사와 종속기업의 연결재무제표를 감사하였습니다. 동 재무제표는 2016년 12월 31일과 2015년 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 2016년 12월 31일과 2015년 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
제60기(당기)	대주회계법인	재무제표 검토 및 감사	52,000,000	1,034시간
제59기(전기)	대주회계법인	재무제표 검토 및 감사	57,000,000	1,018시간
제58기(전전기)	대주회계법인	재무제표 검토 및 감사	57,000,000	752시간

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

- 해당사항 없습니다..

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제60기(당기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제59기(전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제58기(전전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

4. 내부회계관리제도

- 2016년 온기 내부회계관리제도에 대한 감사 및 당해년도 감사인인 대주회계법인의 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

II. 사업의 내용 중 1.사업의 개요 참조

3. 경영성과(연결재무제표 기준)

(단위:천원)

구 분	2015년	2016년	증감율
매출액	230,679,365	228,260,407	-1.05%
매출원가	200,226,945	197,741,573	-1.24%
매출총이익	30,452,420	30,518,834	0.22%
판매관리비	27,757,079	27,449,902	-1.11%
영업이익	2,695,341	3,068,932	13.86%
기타수익	1,326,143	746,110	-43.74%
기타비용	4,121,469	1,966,984	-52.27%
금융수익	316,476	192,929	-39.04%
금융원가	634,144	646,642	1.97%
법인세차감전순이익	(417,653)	1,394,344	
법인세비용	(177,613)	1,601,861	
당기순이익	(240,040)	(207,517)	
기타포괄손익	(214,693)	413,217	
총포괄손익	(454,733)	205,700	

- 당사의 2016년도 매출액의 소폭 감소는 매출수량은 2015년 대비 약1% 증가 하였으나, 소비 경기의 악화로 동업계간 경쟁이 심화되어 제품단가 인하로 매출액이 감소 되었습니다.
- 영업이익의 증가는 생산량 증가에 따른 고정비 감소 및 원단위 절감 효과
- 기타 비용의 감소는 공정거래위원회 과징금 총당금 감소 입니다.

4. 재무상태(연결재무제표 기준)

(단위:천원)

구 분	2015년	2016년	증가감율
자산총계	301,046,858	299,682,673	-0.45%
부채총계	75,147,391	75,577,543	0.57%
자본총계	225,899,466	224,105,130	-0.79%
자본금	20,000,000	20,000,000	-
부채비율	33.27%	33.72%	

- 자산의 감소는 경기 불확실성에 따른 대손충당금 추가 설정으로 매출채권이 감소표기 되었습니다.
- 기타 재무상태는 특기 사항이 없습니다.

5. 자금조달

(단위:천원)

구 분	2015년	2016년	비 고
단기차입금	9,950,361	12,664,708	
장기차입금	15,802,650	12,619,650	
계	25,753,011	25,284,358	

- 차입금의 소폭감소는 상환스케줄에 의한 상환이 되었으며 단기차입금 증가는 장기 차입금의 유동성 대체로 증가 하였습니다.

6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

당사는 2011년 부터 한국채택국제회계기준을 도입하였습니다.
기업회계기준서 1101호에 따라 전환일을 2010년 1월 1일이며, 회계처리및 재무제표 등의 작성에 있어서 회사는 한국채택국제회계기준을 따르고 있습니다.

나. 향후 사업의 전망

2017년도 매출액 전망은 계속되는 경기 불황에 따른 소비 경기의 침체가 회복되어야 하며 원재료 가격의 인상에 따른 수익성 악화로 제품가격 인상을 진행 중에 있으며, 인상 완료 후 수익성 개선이 예상 됩니다.
외적인 요인을 제외하고 현 상태에서는 일부 노후 기계의 재 정비로 생산성 향상과 다양한 제품 생산으로 매출액은 약 6.8% 신장한 2,400억원 가량 예상하고 있습니다.

수익성은 급변하는 원재료 가격 및 제품가격 변동으로 예측이 어려운 상황 입니다.

2017년 3월 31일
관리이사 전재곤

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

1.이사회의 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	2016.02.04	1.제 59기 재무제표 승인의 건	원안대로 가결	참석	찬성
2	2016.03.02	1.제 59기 기명식 보통주식 현금배당 승인의 건 2.제 59기 정기주주총회 소집 및 의안 상정의 건 3.이사 선임 의안 상정의 건	원안대로 가결	참석	찬성
3	2016.03.18	1.대표이사 중임의 건	원안대로 가결	참석	찬성
4	2016.03.18	1.내부회계 관리자의 운영실태보고 건 2.감사의 운용실태 평가보고 건	원안대로 가결	참석	찬성
5	2016.04.28	1.우리은행 에너지합리화자금 차입 건	원안대로 가결	참석	찬성
6	2016.09.16	1.내부회계 관리자의 운영실태보고 건 2.감사의 운용실태 평가보고 건	원안대로 가결	참석	찬성
7	2016.09.29	1.우리은행 수입유산스 차입금액 증대의 건	원안대로 가결	참석	찬성
8	2016.12.07	1.하나은행 대환 약정의 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	2016.02.04	1.제 59기 재무제표 승인의 건	원안대로 가결
2	2016.03.02	1.제 59기 기명식 보통주식 현금배당 승인의 건 2.제 59기 정기주주총회 소집 및 의안 상정의 건 3.이사 선임 의안 상정의 건	원안대로 가결
3	2016.03.18	1.대표이사 중임의 건	원안대로 가결
4	2016.03.18	1.내부회계 관리자의 운영실태보고 건 2.감사의 운용실태 평가보고 건	원안대로 가결
5	2016.04.28	1.우리은행 에너지합리화자금 차입 건	원안대로 가결
6	2016.09.16	1.내부회계 관리자의 운영실태보고 건 2.감사의 운용실태 평가보고 건	원안대로 가결
7	2016.09.29	1.우리은행 수입유산스 차입금액 증대의 건	원안대로 가결
8	2016.12.07	1.하나은행 대환 약정의 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

2016년 12월 31일 현재 당사의 최대주주 및 그 특수관계인은 1,818,500주를 보유하고 있습니다. 이는 최대주주(허용삼) 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 : 2016년 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	720,000	18.00	-
허정훈	자	보통주	716,000	17.90	716,000	17.90	-
허봉삼	친척	보통주	229,000	5.72	229,000	5.72	-
(주)산천교역	기타	보통주	153,500	3.84	153,500	3.84	-
계		보통주	1,818,500	45.46	1,818,500	45.46	-
		-	-	-	-	-	-

주식 소유현황

(기준일 : 2016년 12월 31일) (단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	허용삼	720,000	18.00	-
	허정훈	716,000	17.90	-
	허봉삼	229,000	5.72	-
	신영자산운영(주)	359,500	8.99	-
우리사주조합		-	-	

소액주주현황

(기준일 : 2016년 12월 31일) (단위 : 주)

구분	주주		보유주식		비고
	주주수	비율	주식수	비율	
소액주주	1,400	99.15	1,441,996	36.04	-

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 이사회결의로 정한다. ② 이사회는 제1항 본문의 규정에 부합하고 다음 각호의 경우에는 이사회결의로 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 3. 해외증권발행규정에 의하여 주식예약증서(DR) 발행에 따라 신주를발행 하는 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		2016년12월	2016년11월	2016년10월	2016년09월	2016년08월	2016년07월
보통주	최 고	18,350	18,900	20,050	20,250	21,800	21,750
	최 저	17,500	16,950	18,400	18,850	19,500	19,300
월간거래량		116,858	141,962	85,750	46,920	59,425	55,604

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.

가.임원 현황

(기준일 : 2016년 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	720,000	-	1980.01.04~현재	2018년 03월 23일
허정훈	남	1973년 10월	대표이사	등기임원	상근	총괄	한국수출포장공업(주)부사장	716,000	-	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	2017년 03월 21일

나.직원 현황

당사는 총 304명의 직원을 고용하고 있으며 전 직원에 대한 2016년 온기에 지급된 총 급여 총액은 13,830,982천원 입니다

(기준일 : 2016년 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				
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)					
전체	남	288	-	-	-	288	7.1	13,389,798	46,492	-
전체	여	16	-	-	-	16	2.6	441,184	27,574	-
합 계		304	-	-	-	304	-	13,830,982	-	-

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	1,146,000	229,200	-

2-2. 유형별

(단위 : 천원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	1,106,000	368,667	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	12,000	12,000	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	28,000	28,000	-

<이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

※ 당사는 보수 5억원 이상 임원이 없으므로 개별공시 의무가 없습니다

(단위 : 원)

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

2. 산정기준 및 방법

- 해당사항 없습니다.

(단위 : 원)

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

	기타소득		
--	------	--	--

IX. 계열회사 등에 관한 사항

타법인출자 현황

(기준일 : 2016년 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	-	-
한국글판지공장공업협동조합	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	5,483,105	350,676
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	0.05%	1,000,000	-	-	453,950	81,000	0.05%	1,453,950	-	-
(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	-	4,211,700	-	-	453,950	481,776	-	4,665,650	5,483,105	350,676

※(주)한수팩의 재무현황은 회계연도(2016.01.01 ~ 2016.12.31)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
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
제58기 주주총회 2015년03월20일	1.58기 보통 주식 현금배당 승인의 건 2.58기 재무제표 승인의 건 - 재무상태표, 손익계산서, 이익잉여금 처분계산서 3.정관 일부 변경의 건 4.사내이사 및 사외이사선임 건 - 사내이사 허용삼(재선임) - 사외이사 안광훈(재선임) 5.임원퇴직금 지급규정 변경의 건	원안대로 가결

다. 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 : 2016.12.31)

(단위 : 백만원)

일자	처벌 또는 조치기관	처벌 또는 조치 대상자	처벌 또는 조치내용	사유 및 근거법령	과장금	처벌 또는 조치에 대한 회사의 이행 현황	재발 방지를 위한 회 사의 대책

2016.07.08	공정거래위원회	한국수출포장공업(주)	과징금 부과	- 골판지 상자의 가격 당합 - 독점규제 및 공정거래 관련 법률 제 19조	1,327	과징금 납부 행정소송	준법지원 교육 강화
2016.07.12	공정거래위원회	한국수출포장공업(주)	과징금 부과	- 골판지 원단의 가격 당합 - 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 당합 - 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 목표관

리 운영등에 관한 지침에 따라 정부에 보고한 온실가스 배출량 및 에너지 사용량은 다음과 같습니다.

구분	단위	2012년	2013년	2014년	2015년	2016년
연간 온실가스 배출량	tCo2e	97,226	122,349	122,267	122,778	118,304
연간 에너지 사용량	TJ	821	1,274	1,287	1,267	1,185

* 2012년도는 한국수출포장 오산공장 해당분이며, 2013년도분 부터 한국 수출포장의 전체 사업장 분입니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없음

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없음