

# 목 차

사업 보고서 .....	1
【대표이사 등의 확인】 .....	2
I. 회사의 개요 .....	3
1. 회사의 개요 .....	3
2. 회사의 연혁 .....	4
3. 자본금 변동사항 .....	7
4. 주식의 총수 등 .....	7
5. 의결권 현황 .....	8
6. 배당에 관한 사항 등 .....	9
II. 사업의 내용 .....	11
III. 재무에 관한 사항 .....	70
IV. 감사인의 감사의견 등 .....	74
V. 이사의 경영진단 및 분석의견 .....	77
VI. 이사회 등 회사의 기관 및 계열회사에 관한 사항 .....	82
1. 이사회에 관한 사항 .....	82
2. 감사제도에 관한 사항 .....	88
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항 .....	93
4. 계열회사 등의 현황 .....	93
VII. 주주에 관한 사항 .....	96
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항 .....	103
1. 임원 및 직원의 현황 .....	103
2. 임원의 보수 등 .....	104
IX. 이해관계자와의 거래내용 .....	105
X. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 .....	108
XI. 재무제표 등 .....	110
XII. 부속명세서 .....	312
【전문가의 확인】 .....	313
1. 전문가의 확인 .....	313
2. 전문가와의 이해관계 .....	313

# 사업보고서

(제 14 기)

사업연도            2012.01.01            부터  
                         2012.12.31            까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2013년    04월    01 일

회    사    명 :            주식회사 팜스코

대 표 이 사 :            정학상

본 점 소 재 지 :        경기도 안성시 미양면 계곡리 273-4

(전 화)031-720-7153

(홈페이지) <http://www.farmsco.com>

작 성 책 임 자 :        (직 책) 상무            (성 명)이종하

(전 화)031-720-7145

# 【 대표이사 등의 확인 】

## 대표이사등의 확인 · 서명

### 확 인 서

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

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

2013. 04. 01

【주식회사 팜스코】

대표이사 【정 학 상】 (서명)

신고업무담당이사 【이 종 하】 (서명)

# I. 회사의 개요

## 1. 회사의 개요

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

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	직전사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
농업회사법인 (주)포크랜드	2003.06.18	경북 성주군 선남면 문방길 248-64	양돈	8,829	약정에 따라 기업의 재무정책과 영업정책을 결정 (기업회계기준서 1027호 13 (2))	부
농업회사법인 팜스원(주)	2009.02.17	경기 안성 미양면 계곡리 273-4	양돈	11,930	기업의결권의 과반수소유 (기업회계기준서 1027호 13)	부
농업회사법인 포크빌(주)	2009.08.27	경북 영천 화산면 부계리 산25	양돈	2,075	기업의결권의 과반수소유 (기업회계기준서 1027호 13)	부
대성축산 영농조합법인	1995.07.06	충북 증평 도안면 노안리 426	양돈	17,098	기업의결권의 과반수소유 (기업회계기준서 1027호 13)	부
농업회사법인 팜스코유전자센터 (주)	2011.08.23	충북 음성 대소면 새미실길 45번길 141	사료 인공수정액	742	기업의결권의 과반수소유 (기업회계기준서 1027호 13)	부
PT하림	2009.08.07	인도네시아 솔라웨시 고롱따로 포후 와또	목수수유통	7,656	기업의결권의 과반수소유 (기업회계기준서 1027호 13)	부
농업회사법인하이 팜(주)	2005.10.05	경북 성주군 월항면 장산리 731-1	양돈	8,925	기업의결권의 과반수소유 (기업회계기준서 1027호 13)	부
농업회사법인 (주)봉화제네텍스	2012.06.07	경북 봉화군 봉화읍 도촌리 산70-1	양돈	200	기업의결권의 과반수소유 (기업회계기준서 1027호 13)	부

기타 자세한 사항은 II. 사업의 내용을 참고하시기 바랍니다.

### 가. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 명칭은 "주식회사 팜스코"라고 표기합니다. 또한 영문으로는 "FARMSCO"라고 표기합니다.

### 나. 설립일자 및 존속기간

당사는 1999년10월1일 자본금 60억원으로 설립되었습니다. (대상(주)에서 인적분할)또한 1999년10월25일 한국증권거래소에 시장2부종목으로 상장되었습니다.

### 다. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

주소:경기도 안성시 미양면 계곡리 273-4

전화번호: 031-720-7153

홈페이지: <http://www.farmsco.com>

### 라. 주요 사업의 내용

당사는 주된 사업은 배합사료업을 주업으로 하고 있으며 이 밖에도 신선육 판매 및 도축업,

육가공,양돈업도 수행하고 있습니다.

**마. 계열회사의 총수, 주요계열회사의 명칭 및 상장여부**

1) 계열회사 현황

(2012.12.31 현재)

구분	회사수	회사명
상장	2	(주)팜스코, (주)선진
코스닥	2	(주)하림,(주)하림홀딩스
비상장	42	(유)농업회사법인 그린피그팜스, 농업회사법인 (주)봉화제네틱스, 농업회사법인 (주)설성팜, 농업회사법인 (주)한사랑, 농업회사법인팜스원(주), 농업회사법인 피그앤그린(주), 농업회사법인하이팜(주), 농업회사법인봉동(주), 농업회사법인(주)봉화, 농업회사법인(주)선진한마을, 농업회사법인(주)순우리한우, 농업회사법인(주)포크랜드, 농업회사법인(주)한숲, 농업회사법인팜스코유전자원센터(주), 농업회사법인포크빌(주), 대성축산영농조합법인, 선진양돈농업회사법인(주), 우리양돈농업회사법인(주), 유전자원(주), 제일사료(주), 제일홀딩스(주), (주)그린바이텍, (주)글로벌트라, (주)맛, (주)맥시칸산업, (주)명보쇼핑, (주)보람농업회사법인, (주)선진미트농업회사법인, (주)선진미트아카데미, (주)선진브릿지랩, (주)선진행, (주)선진FS, (주)에이치케이글로벌트레이딩, (주)에코캐피탈, (주)엔에스쇼핑, (주)올품, (주)제일종축농업회사법인, (주)주원산오리, (주)청운 농업회사법인, (주)하림유통, (주)한스컨버전스, 한강씨엠(주)
計	46	

**2. 회사의 연혁**

**가. 회사의 연혁(2005.01.01~2012.12.31)**

(1) (주)팜스코

년 월 일	내 용
2005년 3월 28일	합병계약 체결 - 대상농장(주)를 흡수합병 - 합병비율 : 대상사료(주) 1 : 대상농장(주) 0.8034 (액면가 500원 기준)
2005년 5월 27일	임시주총에 따른 경영진 변동 - 이사 1인 선임 (조광수) - 상근감사 (정영철), 비상근감사 (윤석천) 선임 - 감사 1인 사임 (조광수)
2005년 6월 30일	최대주주변경 - 변경전 : 임창욱 - 변경후 : 대상(주) - 대상사료(주)가 대상농장(주)를 흡수합병

2005년 8월 01일	최대주주변경 - 변경전 : 대상(주) - 변경후 : 대상홀딩스주식회사 - 대상(주)의 인적분할에 의한 신설회사의 지분 승계
2005년 11월 15일	농림부 HACCP 인증 - 대상 : 사료사업부 안성 및 정읍공장
2006년 01월 26일	해외합자투자 결정(미원팜스코) - 투자금액 : U\$4,000,000 (총투자금액의 80%)
2006년 03월 21일	사외이사 서인석 사임
2006년 03월 24일	정기주총에 따른 경영진의 변동 - 이사1인 선임 (변병성) - 사외이사선임 (김유용)
2006년 03월 30일	해외 자회사 설립(베트남) - 상호 : 미원팜스코비나 - 지분율 : 80%
2006년 12월 31일	함평공장 폐업
2007년 01월 01일	지점추가 (대상팜스코 성주배송센터)
2007년 03월 23일	정기주총에 따른 경영진의 변동 - 이사1인 선임 (유태환) - 이사1인 사임 (박용주)
2007년 9월 30일	신선육사업부 강남지점 폐업
2008년 2월 19일	신선육사업부 대상팜스코(주) 엄마의육심 지점 설립
2008년 3월 21일	제9기정기주총에 따른 경영진의 변동 -이사1인 재선임(조광수) -감사1인 재선임(정영철)
2008년10월10일	임시주총에 따른 경영진의 변동 -이사3인 선임(민동기, 김흥국, 이범권) -감사1인 선임(정찬길)
2008년 10월 10일	최대주주변경 - 변경전 : 대상홀딩스(주) - 변경후 : 농수산홀쇼핑
2008년10월 31일	영업양도 -육가공 사업부 대상FNF에 영업양도
2009년 03월 20일	정기주총에 따른 경영진 변동 및 정관변경 -이사(사외이사)1인 재선임 -상호변경(대상팜스코->(주)팜스코) -사업목적 추가(해외자원 개발업, 부동산 개발업)
2009년 06월 05일	신선육사업부 (주)팜스코 음성공장 축산물 직판장 설립
2009년 09월 14일	해외 자회사 설립(인도네시아) - 상호 : PT HARIM - 지분율 : 95%

2009년 12월 04일	임시주총에 따른 경영진의 변동 -이사1인 선임(정학상) -이사1인 사임(민동기)
2009년 12월 30일	영업양도 -팜스코비나 (주)선진에 영업양도
2011년 02월 28일	농수산홈쇼핑에서 (주)농수산홀딩스로 최대주주 변경
2012년 12월 31일	(주)농수산홀딩스에서 제일홀딩스(주)로 최대주주 변경

(2)자회사 연혁  
하이팜

년 월 일	내 용
2005년 10월 06일	양돈업, 축산물판매업 등을 목적으로 농업회사법인 하이팜(주) 설립 납입자본금은500백만원(100,000주)
2008년 07월 01일	대표이사 최천규 취임

포크랜드

년 월 일	내 용
2003년 06월 18일	축산물사육업, 종돈의생산및판매, 양돈계열화사업등을목적으로 농업회사법인 (주)포크랜드 설립
2012년 03월 13일	대표이사 김홍표 취임
2012년 04월 01일	대구광역시남구대명동1056-2로부터본점이전
2012년 08월 01일	납입자본금을2,500백만원으로증자(500,000주)

팜스원

년 월 일	내 용
2009년 02월 18일	양돈업, 사료제조및판매업등을목적으로농업회사법인팜스원(주)설립
2010년 03월 19일	대표이사 조영일 취임
2011년 01월 26일	전라남도해남군황산면원호리339-1로부터본점이전
2011년 02월 01일	납입자본금을551.34백만원으로증자(55,134주)
2011년 02월 10일	납입자본금을5,138.39백만원으로증자(513,839주)

포크빌

년 월 일	내 용
2009년 09월 01일	축산물사육업, 종돈의생산및판매등을목적으로 농업회사법인 포크빌 (주) 설립. 납입자본금은 1,808백만원 (361,600주)
2012년 06월 15일	대표이사 김홍표 취임

## 대성축산

년 월 일	내 용
1996년 06월 20일	농축산업의경영,축산물가공및수출등을목적으로대성축산영농조합법인을설립.
2010년 12월 21일	대표이사 허상구 취임

## 봉화제네틱스

년 월 일	내 용
2012년 06월 07일	축산업,운송업등을목적으로농업회사법인(주)봉화제네틱스설립. 납입자본금200백만원(20,000주)

## PT하림

년 월 일	내 용
2009년 09월 14일	인도네시아 고롱따로 포후와또에서 옥수수매입,중개를 목적으로 설립

## 3. 자본금 변동사항

### 증자(감자)현황

(기준일 : 2012.12.31 ) (단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		주식의 종 류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2011.06.09	유상증자(제3자배정)	보통주	5,070,143	500	5,000	-

제3자 배정방식을 통한 유상증자로 발행한 보통주 5,070,143주는 보호예수 대상주식으로 2011.06.20 ~ 2012.06.20까지 한국예탁결제원에 보호예수되었습니다.

## 4. 주식의 총수 등

### 주식의 총수 현황

(기준일 : 2012.12.31 ) (단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	60,000,000	4,000,000	64,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	35,606,180	1,121,763	36,727,943	-



III. 현재까지 감소한 주식의 총수		-	-	-	-
1. 감자 2. 이익소각 3. 상환주식의 상환 4. 기타		-	-	-	-
		-	-	-	-
		-	-	-	-
		-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	35,606,180	1,121,763	36,727,943	-	
V. 자기주식수	4,929,857	733,650	5,663,507	-	
VI. 유통주식수 (IV-V)	30,676,323	388,113	31,064,436	-	

### 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2012.12.31 )

(단위 : 주)

취득방법	주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고		
			취득(+)	처분(-)	소각(-)				
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	2,000,000	-	-	-	2,000,000	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	2,929,857	-	-	-	2,929,857	-
			우선주	733,650	-	-	-	733,650	-
	소계(a)	보통주	4,929,857	-	-	-	4,929,857	-	
		우선주	733,650	-	-	-	733,650	-	
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유수량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		현물보유수량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)	보통주	-	-	-	-	-	-		
	우선주	-	-	-	-	-	-		
총 계(a+b+c)	보통주	4,929,857	-	-	-	4,929,857	-		
	우선주	733,650	-	-	-	733,650	-		

당사는 법 제189조의2제1항에 의한 직접취득으로 인한 자기주식이 3분기보고서 제출일 현재 보통주 4,929,857주와 우선주 733,650주를 보유하고 있으며, 자기주식중 보통주 4,929,856주를 대상으로 전기중 교환사채를 발행하였습니다. 교환사채의 발행대상을 제외한 자기주식에 대해서는 향후 적절한 시점에 처분할 예정입니다.

## 5. 의결권 현황

(기준일 : 2012.12.31 )

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	35,606,180	-
	우선주	1,121,763	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	4,929,857	-
	우선주	1,121,763	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	감사선임시 의결권 제한(3%초과)
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	388,113	'11년3월23일 정기 주총에서 소정의 배 당을 하지 못함에 따 라 의결권이 부활 됨
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	30,676,323	-
	우선주	388,113	-

## 6. 배당에 관한 사항 등

최근 3사업연도 배당에 관한 사항

구 분	주식의 종류	제14기	제13기	제12기
주당액면가액 (원)		500	500	500
당기순이익 (백만원)		29,357	19,326	16,365
주당순이익 (원)		945	670	639
현금배당금총액 (백만원)		29	-	-
주식배당금총액 (백만원)		-	-	-
현금배당성향 (%)		0.1	-	-
현금배당수익률 (%)	보통주	-	-	-
	우선주	2.0	-	-
주식배당수익률 (%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금 (원)	보통주	-	-	-
	우선주	75	-	-
주당 주식배당 (주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

### 1. 제14기 (2012년)

- 1) 가중평균유통보통주식수 : 30,676,323
- 2) 당기순이익 : 28,989,777,623원  
    우선주 주식수 : 388,113  
    보통주 순이익 : 28,989,777,623원
- 3) 주당순이익:  $28,989,777,623 \div 30,676,323 = 945$

### 2. 제13기 (2011년)

- 1) 가중평균유통보통주식수 : 28,467,685
  - 2) 당기순이익 : 19,326,374,818원  
    우선주 주식수 : 388,113  
    우선주 배당액 : 241,459,955  
    보통주 순이익 : 19,084,914,863원
  - 3) 주당순이익:  $19,084,914,863 \div 28,467,685 = 670$
- ※ 당사의 우선주 배당액은 최저배당율인 3%를 적용하였습니다.

### 3. 제12기 (2010년) - IFRS 기준

- 1) 유통보통주식수 : 25,606,180  
    30,536,037(보통주식수) - 4,929,857(자사주 취득분)
  - 2) 당기순이익 : 16,364,571,021원  
    우선주 주식수 : 388,113  
    우선주 배당액 : 5,821,695  
    보통주 순이익 : 16,358,749,326
  - 3) 주당순이익:  $16,358,749,326 \div 25,606,180 = 639$
- ※ 당사의 우선주 배당액은 최저배당율인 3%를 적용하였습니다

## II. 사업의 내용

### 가. 업계의 현황

#### (1) 산업의 특성

20여 년간 축산업 생산액은 3.6배 성장했으나 농가 수는 약 1/5로 축소돼 전업화가 가속화되고 있음을 알 수 있다. '11년 기준 전업농 비율은 한육우 8.3%, 돼지 41.6%, 젓소 62.9%, 육계 38.8%, 산란계 70.8%를 기록하고 있다. 또 '10년 기준 농림업 생산액 상위 10개 품목을 살펴보면 미곡(6.8조원), 돼지(5.3조원), 한우(4.6조원), 닭(2.1조원), 우유(1.7조원), 계란(1.3조원), 오리(1.3조원), 딸기(1.1조원), 인삼(0.9조원), 감귤(0.9조원)순으로 6개가 축산물이었다.

주요 축종별 사육마리 수는 1990년 대비 약 2~3배 증가했으며 품목별로 살펴보면 1990~2010년 동안 한육우는 162만 마리에서 292만 마리로 1.8배, 돼지는 453만 마리에서 988만 마리로 2.2배, 육계는 2천 694만 마리에서 7천 787만 마리로 2.9배 증가했다. 참고로 한육우는 산지소 값에 따라 사육규모가 주기적으로 변동하는 양상을 보였다. 반면 젓소는 개체별 산유량 증가와 이에 따른 원유공급과잉 등으로 약보합세를 보여 '90년 50만두에서 '11년 40만두로 오히려 줄었다.

육류소비는 경제성장에 따라 1인당 연간 소비량이 매년 증가 추세에 있다. 이는 경제성장으로 소비자들의 생활이 윤택해지면서 일상에 필요한 공급에너지원이 곡류에서 육류로 점진적으로 전환되고 있음을 보여준다 하겠다. 이를 세부적으로 살펴보면 1인당 연간 육류소비량 1990년 19.9kg에서 '00년 32kg, '11년 40.6kg로 증가하고 있으며 1인 1일당 공급에너지 비중(곡류/육류)도 1990년 59.9%/5.0%에서 '00년 55.3%/6.7%, '09년 50%/8.4%로 곡류의 비중은 낮아지는 반면 육류의 비중은 높아지고 있다.

가축개량은 지속적인 투융자정책으로 생산성 증대 및 품질고급화에 역점을 두고 진행되고 있다. 한우의 경우 품종개량을 통해 출하체중 및 1등급이상 출현율이 제고돼 18개월령 수소의 체중은 92년 평균 477kg에서 01년 512kg, 10년 553kg으로 연평균 4.2kg씩 증가했으며 1등급 이상 출현율은 '04년 35.9%에서 '09년 56.7%, '11년 62.4%로 꾸준히 성장하고 있다. 젓소는 산유량 증대 및 품질향상에 역점을 두고 가축개량이 이뤄져 '11년 현재 젓소 산유량은 이스라엘 1만1천kg, 미국 1만kg에 이어 세계 3위수준인 9천 672kg이다.

시장여건은 식품 소비패턴이 안전 및 품질 중심으로 전환되고 축산물 가격에 대한 국민적 관심도 지속적으로 증대되고 있다. 소비트렌드는 사회적 웰빙을 중시하는 로하스족 증가 및 환경과 사회에 미치는 영향을 고려해 소비재를 구매하는 가치구매 경향이 강화되고 있다.

'11년 LG경제연구원에서 조사한 소비자 라이프스타일 조사에 따르면 소비자들은 가장 중요한 라이프스타일 키워드로 Body(health, beauty 등 몸에 대한 투자)와 Home(가족을 최우선으로 여김)을 선정, 건강하고 친환경적 축산에 대한 관심도가 높아지고 있음을 알 수 있다.

지난 '11년 FMD와 AI(조류인플루엔자)가 동시에 발생, 전국으로 확산되었으며 이는 국민경제와 축산업에 막대한 피해를 입혔다. FMD의 경우 '10년 11월~'11년 4월까지 75개 시군으로 확대돼 우제류 348만 마리가 살처분됐으며 이로 인해 약 2조원 피해를 입었다. AI의 경우 '10년 12월~'11년 5월까지 25개 시군으로 확산돼 가금류 647만 마리가 살처분돼 약 8천억 원 피해를 입었다. 이렇듯 가축질병으로 인한 피해가 축산 농가들에게 크나큰 경제적 손실을 야기했다. 또 미국, EU 등 세계 여러 나라와의 FTA 체결로 인한 시장개방 확대로 축산 농가 경영환경은 악화상태에 있다. 뿐만 아니라 사료원료 대부분을 수입에 의존하기 때문에 외생변수(국제곡물가, 환율 등)에 따라 사료가격 변동이 심하여 축산농가의 경영안정기반이

취약한 실정이다. 이외에도 '06년 런던협약의 발효로 올해 1월부터 가축분뇨 해양 투기가 전면 금지돼 가축분뇨문제도 해결해야 할 큰 과제이다.

축산물 수급에 따른 가격 진폭이 너무 큰 것도 축산 농가들에겐 하나의 부담요인이다. 과잉 사육, 구제역 등으로 인한 대규모 살처분 및 계절요인으로 인한 수요 쏠림 현상 등 수급상황에 따라 가격불안정이 심화되는 현상이 발생하면서 가격 예측이 힘든 실정이다. 한우 산지 값의 경우 600kg기준 '10년 5월 616만원에서 '11년 5월 450만원 (26.9%하락)까지 하락했으나 올해 5월 544만원(20.9%상승)까지 다시 상승했다. 돼지고기 가격도 삼겹살의 경우 500g기준 '10년 5월 8천600원에서 '11년 5월 1만700원까지 올랐다가 올해 5월 다시 8천400원까지 떨어졌다.

한국의 사료산업은 축산업의 발전에 힘입어 지속적인 성장을 이루어 왔다. 지난 한 해 동안 국내 배합사료 생산량은 총 1천848만 톤으로 최종 집계됐다. 이중 사료협회 회원사에서는 1천238만5천 톤(67.0%)을 생산했으며, 농협에서는 598만7천 톤(32.4%)을 생산했다. 이는 가축사육마리수 증가로 전년 사료생산량 1천666만4천 톤보다 10.9% 늘어난 규모이다. 국내에서 사용하는 배합사료 원료는 대부분 전량 해외에서 수입해 사용하고 있다. 배합사료의 가격은 국제 곡물가격에 의하여 결정되고 있다. 국제 곡물가격이 가파른 상승세를 보이면서 국내 배합사료 가격도 오르고 있는 실정인 가운데 FTA로 인한 시장 개방으로 값싼 수입 축산물이 대량 수입돼 국내시장을 잠식하고 있어 국내 축산 농가들이 점차 경쟁력을 잃어가고 있다.

FTA로 인한 육류와 유가공품 수입 증가로 인해 양돈사료, 비육우용 사료, 낙농사료의 생산 감소가 예상되며 양계사료는 현재와 비슷한 생산량이 예상돼 전체적으로는 현재보다 약간 감소할 것으로 보인다. 또 사료산업은 한미, 한-EU와의 FTA등 세계 여러 나라와의 FTA과 발효됨에 따라 축산업계의 구조조정이 불가피한 상황으로 사료산업 또한 통폐합과 전문화 및 구조조정이 불가피할 것으로 보인다. 최근 시장점유율 확대를 위한 업체 간 인수합병이 가속화돼 하림그룹의 경우 제일사료, 선진, 자사를 인수합과 같이 배합사료 시장 재편을 주도하고 있다.

돼지 사육두수는 2012년 6월 943만 3천두로 1/4분기의 885만1천두보다 약 6.6%증가했으며 지난해 말의 817만 1천두보다 약 15.5%늘어나 폭발적인 증가세를 보였다. 이는 2011년 구제역 발생 이전인 2010년 12월의 988만 1천두보다는 4.7%감소한 수치지만 거의 구제역 발생이전 수준까지 회복됐다고 볼 수 있다.

12월 전국 주요 도매시장의 비육돈 지육단가는 3천485원까지 떨어져 2012년 년 평균 생산비를 지육kg당 4천300원으로 볼 때 양돈 농가는 1두당 6만5천 원 정도 손해를 보고 팔 수 밖에 없었다. 2012년 년 평균 박피 지육 단가는 4천212원으로 2011년 6천261원보다 무려 32.7% 폭락하였다. 국내산 삼겹살의 소비 부진과 돼지 부산물인 머리 고기와 족발, 내장 등의 소비가 부진하여 부산물의 처리가 어려움을 겪고 있는 육가공 업체의 작업두수 감축과 도매 시장 출하 두수 증가의 영향으로 박피 지육단가는 2천 원대로 폭락하는 지경이 되었다. 돼지고기 가격 안정을 위해 정부에서 애쓰고 있는 것을 알지만 돈가 상승 시기에는 할당관세를 적용하여 삼겹살을 수입을 장려할 때 보다는 현재 돈가가 폭락하여 양돈 농가가 파산할 위기에 처해 있는 이때에 더욱 큰 빠르고 신속한 대책이 절실하게 필요한 시점이다. 2012년 돈가의 하락의 근본 원인은 FMD로 감소하였던 출하두수가 빠르게 회복되었지만 수입량의 감소는 증가 분 만큼 감소하지 않았고 국내산 돈육과 부산물의 소비까지 큰 폭으로 감소하였다.

2012년 연간 돼지 출하두수는 1천401만8천두를 기록하여 2011년 돼지 출하두수 1천81만9천두 보다 29.6% 증가하였다.

수입 돼지고기 공급량을 살펴보면 2012년 12월까지누계로 279천 톤으로 전년 동기간 대비

24.6% 감소하였고 국내산과 수입산 돈육을 합친 전체 돼지고기 공급량은 1천만8천 톤으로 전년 동기간 대비 8.0% 증가하였다.

결론적으로 2012년 돈육 시장은 국내산 공급량이 29.6% 급증한 반면 수입산 감소는 24.7% 감소하여 2012년 수입산과 국내산을 합친 전체 돈육의 국내시장 공급이 8.0% 증가함에 따라 비육돈의 지육단가는 32.7% 폭락한 결과로 나타났다.

한육우의 경우 12월에는 한육우 시세는 전월대비 도축두수 감소로 인한 공급량 감소와 전국 한우협회 및 한우자조금의 한우소비촉진 할인행사, 연말 송년모임, 신규 한우 정육점 식당 증가, 유통업체 설 명절 선물세트 준비 등으로 인한 소비량 증가에도 불구하고 소비위축으로 한육우 시세는 전월대비 보합세를 보였다.

쇠고기 공급적인 측면을 보면 12월 한육우 도축두수는 8만855두로 전월대비 98.2%, 전년 대비는 88.3%로 감소하였으며, 한우암소는 전월대비 3.1% 감소하였으나 한우암소 도축율은 55.6%로 정부한우암소 자율도축정책과 송아지 시세하락으로 인하여 한우암소 도축두수는 높은 편이다.

또한 한우 거세우도 수소 중 거세우 출하비율이 증가하면서 한우 거세우 전월대비 102.8% 증가하였다. 정육 생산량(잠정치)은 출하 체중증가로 인해 전월대비 99.0%가 예상된다.

12월 쇠고기 수입량은 22,731톤으로 전월대비 104.5%로 4.5% 증가하였으나, 전년대비는 97.4%로 2.6% 감소하였다. 부위별로 보면 등심과 채끝이 4.6%~11.5% 증가하였으며, 정육(설도, 목심, 사태, 양지)이 17.1%~53.4%로 크게 증가했다.

쇠고기 수요적인 측면을 보면 소비량은 전국한우협회 및 한우자조금의 한우소비촉진 할인행사, 연말 송년모임 행사, 신규 한우 정육점 식당 증가, 유통업체 설 명절 선물세트 준비로 인하여 소비량은 증가하였으나 부동산 침체, 가계부채 증가, 소비자 물가 상승, 경기침체로 인한 소비위축으로 고급부위 소비량은 부진하고 정육소비량은 한우소비촉진 할인행사 및 계절적인 수요 증가로 인하여 소비량이 증가한 것으로 보인다.

육계를 살펴보면, 12월 육용종계는 27만2천수가 입식되어 전년 동기 대비 17.6% 2년 전 동기 대비 20.8%가 감소했다. 이로서 지난해 총 입식된 종계수수는 658만6천700수로 2011년 636만3천300수 대비 3.5% 2010년 638만8천800수 대비 3.1% 증가했다.

2012년 월별 입식 수수 중 크게 증가해 문제가 되고 있는 것을 살펴보면 2월 67만1천800수, 3월 87만200수, 4월 71만7천700수와 10월 81만5천800수이다.

특히 2월, 3월, 4월 입식된 종계가 생산에 가담하는 시점 이후에는 종계의 조기 도태가 줄어 있었음에도 불구하고, 병아리와 육계 생계가격이 원가에 미치지 못하는 불황을 지속하고 있다.

2012년 10월 종계 도축수수는 103만1천493수로 전년 동월 35만8천514수 대비 187.7% 증가했으며 2년 전 동월 33만6천126수 대비 210.6% 증가 되었다. 이후 2012년 11월, 12월까지 종계 조기 도태는 지속되어 2012년도 총 종계 도태수수는 734만1천842수를 기록했다.

이는 2012년 입식 658만6천700수 보다 높은 숫자로 최근 조기 도태의 단면을 보여주고 있다고 하겠다. 최근 종계 감축에 대한 업계의 논의가 진행 중이다.

현재 종계의 과잉 물량은 100만수로 보고 있으며, 1차 60만수를 감축 목표로 협의가 진행 중에 있다. 계육협회-양계협회의 협의를 통하여 감축안을 마련 중에 있으며 정부 또한 지원을 모색 중인 것으로 알려 지고 있다.

다시 요약하자면, 통계청이 최근 발표한 2012년 4/4분기 가축동향조사 결과에 따르면 가축 사육 마릿수는 전분기보다 젓소, 산란계, 육계는 증가하고 한육우, 돼지, 오리는 감소하였다. 한육우 사육 마릿수는 305만9천 마리로 정부의 한우 암소 감축정책 등에 따른 도축 증가 및 송아지 생산 마릿수가 감소하여 전분기보다 8만4천 마리(2.7%) 감소하였으나, 전년 동기보

다는 10만 9천 마리(3.7%) 증가하였다. 젓소 사육을 살펴보면 42만 마리로 원유 수취가격의 지속적인 호조에 따른 농가의 사육의향 증가 및 노폐우 도태 지연에 따라 전분기보다 3천 마리(0.7%) 증가, 전년 동기보다는 1만6천 마리(4.0%) 증가하였다. 돼지의 경우는 991만6천 마리로 전분기보다 2만1천 마리(0.2%) 소폭 감소하였으나, 전년 동기보다는 174만5천 마리(21.4%) 증가하였다.

그에 반해 산란계 사육 마릿수는 6,134만4천 마리로 전분기보다 1만8천 마리(0.0%) 소폭 증가하였으나, 전년 동기보다는 108만1천 마리(1.7%) 감소하였다. 육계 사육 마릿수는 7,613만 마리로 계절적 요인(연말연시, 성탄절)에 따른 소비 증가에 대비한 농가의 입식 증가로 전분기보다 759만 마리(11.1%) 증가하였으나, 전년 동기보다는 30만5천 마리(0.4%) 감소하였다. 오리 사육 마릿수는 1,116만1천 마리로 지속적인 산지가격 약세에 따라 전분기보다 145만 마리(11.5%) 감소, 전년 동기보다는 157만4천 마리(12.4%) 감소하였다.

한편 한미 FTA협상이 2006년 6월에 시작되어 2007년 4월에 타결되었다. 이후 미국 측의 자동차 부문에 대한 양허안 수정을 위한 재협상 요구가 있었으며, 재협상은 2010년 12월에 타결되었다. 재협상 대상은 자동차, 돼지고기, 제약 등 일부 품목에 한정되었다. 한미 FTA이행법안에 대한 미국 의회 비준은 2011년 10월12일에 완료되었고 10월21일에 미 대통령이 서명하였다. 우리나라는 한미 FTA이행법안에 대한 국회 비준이 2011년 11월22일에 이루어졌고, 대통령의 서명은 11월29일에 완료되었다.

한미 FTA 농업부문의 협상 대상 품목 수는 모두 1531개이며, 민감성이 낮은 품목은 대부분 단기에 관세를 철폐하는 반면, 민감한 품목은 관세철폐기간을 최장 20년까지 설정했다. 쇠고기는 관세를 15년에 걸쳐 철폐하되 수입이 크게 증가할 경우 이행 기간 중 긴급수입제한조치(ASG)를 적용하기로 하였다. 돼지고기의 경우에는 냉장육과 냉동육의 관세철폐기간을 다르게 설정했다. 냉장육(삼겹살, 갈비/목살)의 관세는 10년차에, 냉동육(삼겹살)과 냉동육(기타)의 관세는 각각 2014년 1월1일, 2016년 1월1일에 철폐한다. 닭고기는 부위별, 냉동 또는 냉장상태를 구분하여 관세철폐기간에 차등을 두었다. 통닭(냉동 기타 제외) 및 냉동 닭가슴살과 닭날개는 12년에 걸쳐 관세를 철폐하고, 냉장 닭가슴, 닭다리, 닭날개 등 대부분의 닭고기는 10년에 걸쳐 관세가 철폐된다.

우리나라가 체결한 FTA가운데 가장 개방 폭이 큰 미국과의 FTA로 인한 농업부문의 생산액 감소규모(이행 15년 차)는 2010년도 농업 총 생산액의 3%수준이다. EU와의 FTA로 인한 농업부문의 영향은 한미 FTA의 1/4수준으로 평가된다. 그 밖에 칠레, ASEAN, EFTA, 페루, 인도 등과의 FTA로 인한 농업부문의 영향은 미미한 수준이다.

또한 한미 FTA로 인한 축산업에 미치는 영향이 큰 현 상황에서 한중 FTA의 협상과정의 진행은 농어민들뿐 아니라 섬유업계 등 피해가 예상되는 분야의 위기감을 고조시키고 있다. 관세가 있는 지금도 시장에서 팔리는 농산물의 70%가 중국산인 점과 FTA는 경제협정이지 만, 동시에 외교, 안보 문제와 떼어놓고 생각할 수 없다는 점을 고려할 때 한중 FTA는 신중한 내부 협상과정을 거친 후 내부 협상 결과를 대외 협상 카드로 쓰는 전략을 세워야 한다는 것이 전문가의 입장이다.

결과적으로 FTA가 농업부문에 미치는 영향은 축산업 등 일부에 집중되는 경향을 보이고 있다. FTA로 인한 농업부문 피해에서 축산업이 차지하는 비중은 한미 FTA의 경우 67%, 한-EU FTA의 경우 94%이다. 그러나 곡물의 경우 쌀은 시장개방에서 제외되고 있으며, 우리나라 곡물산업에서 쌀이 차지하는 비중이 절대적으로 높기 때문에 시장개방이 곡물산업에 미치는 영향은 제한적이다. 밀, 옥수수, 대두, 보리 등 대규모의 수입이 이루어지고 있는 곡물류는 상당부분이 수급 여건에 따른 불가피한 수입이라는 측면이 있고, 잡곡류의 경우 미국이나 EU의 수출 능력에 한계가 있기 때문에 한미 FTA의 발효 후에도 국내 사료업계에 미치는 영향은 미미할 것으로 보인다.

## (2) 산업의 성장성

2010년 품목별 생산액 순위에서도 나타나듯 돼지, 한우, 닭, 우유가 미곡을 제외한 상위5위 이내에 포함돼 있으며, 이들 5개 품목이 전체 농업생산액의 49.3%를 차지하면서 최근 농업 경영의 전문화 경향을 반영하고 있다. 전체 축산업이 상위 10위 안에 모두 포함됨으로써 이 지표는 농촌에서 축산업의 위치가 어느 정도인지를 가늠할 수 있는 척도를 제시했다. 이 같은 축산업의 위상은 농업부문 부가가치 변화에서도 잘 나타나고 있다. 한국은행이 2010년 추계한 자료에 따르면 농업부문 부가가치는 2000년 이후 생산액의 정체와 중간 투입 재비용의 증가로 약 21~22조원 수준에 머물러 있었으나, 최근 들어 고부가가치 성장 작목이 점차 늘어나는 추세를 반영해 2009년 29조 7000억 원, 2010년에는 28조 4000억 원으로 약간의 감소세를 보였다. 그러나 부문별로 보면 재배업이 2006년 이후 0.25%의 연평균 성장률로 정체를 보이고 있는 반면 축산업은 연평균 성장률 6.5%로 약진하면서 2010년 부가가치 성장률은 재배업이 6.8% 감소한 것과 대조적으로 축산업은 8.6% 성장한 것으로 나타났다. 배합사료 시장은 구제역 이후 단기적인 악재에 노출됐지만 수직계열화 된 기업에게 있어서는 시장점유율 확대와 이익 극대화에 좋은 기회를 제공하는 계기가 되었다. 또한 구제역으로 인한 수익성 악화로 향후 양돈가구 수 감소와 함께 수직계열화 된 양돈업체로의 대형화가 불가피하다는 판단 아래 양돈업계 구조조정 과정에서 대형업체의 성장이 전망되면서 자사가 주목받고 있다.

계열화사업부문은 2012년부터 가축분뇨의 해양배출이 중단됨에 따라 정부가 추진하는 가축분뇨 공동자원화 시설 등이 준공되기 전까지 수익성 악화로 어려움을 겪을 것으로 예상된다. 한편 정부는 청정화된 종돈장을 대상으로 종돈장별 최우수 종돈을 선발하고, 정액을 여러 농장과 공유 및 평가하여 우량 종돈을 생산하기 위해 돼지개량 Network 구축사업을 추진하고 있으며 종돈장 종합평가제를 도입하여 종돈장간 자율경쟁유도 및 우수 종돈장으로 선정된 종돈장에 대해서는 시설자금 및 운영자금을 지원하고 있다.

한-EU FTA 협상 내용을 반영한 영향분석 결과 국내 축산물 생산감소액이 매년 조금씩 증가하여 15년차에는 2천2백20억~2천8백76억 원에 이를 것이라는 전망이 나왔다. 수산물 112억 원, 농산물은 268억~436억 원의 생산이 줄어들 것으로 예상됐다. 특히 관세가 철폐되는 10년차에 냉동삼겹살 등의 수입 증가로 국내 돼지고기 생산액은 무려 1천55억~1천2백14억 원 줄어들 것으로 추정됐다. 축산물 피해액 중 절반을 차지할 만큼 양돈분야의 가장 큰 피해가 우려되고 있다.

유럽연합(EU), 자유무역협정(FTA)이 발효되면 국내 축산농가가 가장 큰 피해를 입을 것으로 보인다. EU산 삼겹살 가격이 국내산의 절반도 안 될 정도로 경쟁력이 높아, 발효 15년차가 되면 국내 축산물 생산액은 3000억 원 가까이 감소할 것으로 추정됐다. 관세청과 한국농촌경제연구원에 따르면 지난해 EU 지역에서 수입된 냉동 삼겹살은 6만1,238톤으로 국내에서 소비된 22만 톤의 30%에 육박한다. 한-EU FTA가 발효되면 EU산의 뛰어난 가격경쟁력으로 인해 수입이 추가로 급증할 전망이다. EU산 삼겹살 가격은 가장 비싼 네덜란드산이 kg당 6250원으로 국내산의 절반에도 못 미친다. 수입 삼겹살이 냉동 제품이어서 선호도가 떨어진다라는 점을 감안해도 가격 면에서 월등한 셈이다. 지난달 냉장 삼겹살의 국내산 도매가격은 kg당 1만5000원가량으로, EU와의 FTA 협상이 타결된 2009년보다 20% 이상 올랐다.

2004년 4월 발효된 한-칠레 FTA의 경우, 발효 전인 2003년 칠레산 돼지고기 수입량은 3000만 달러에 불과했지만 FTA 발효 후 칠레에서의 농축산물 수입이 급증했다. 지난해 칠레산 돼지고기 수입은 1억1300만 달러에 달했다. 6년 만에 수입량이 3배 이상 급증한 것이다. 관세가 완전히 철폐되는 2013년 이후 수입은 더욱 늘어날 전망이다. 정부는 EU산 축산물의 생산성이 높아 발효 15년차에는 국내 전체 축산물 생산액이 2,876억 원 감소할 것으로 예상했다. 양돈 부문이 1,214억 원으로 피해가 가장 컸다. 발효 후 15년간 생산감소액을 모두 합치면 2조4,731억 원 규모가 될 것으로 추정했다. EU 및 미국에 올해 내 타결을 목표로 하고 있는 호주 등이 모두 '축산대국'인 점을 감안하면 국내 축산농가의 피해는 더욱 커질 것



으로 예상된다. 정부는 다발적인 FTA 발효를 앞두고 축산 분야에 2020년까지 10년 동안 2조원을 지원하기로 했다. 직접적인 피해 보전보다는 생산성을 향상해 경쟁력을 높이는 데 초점을 맞추고 있다. 양돈 부문은 사육환경 개선, 질병발생 최소화 등을 통해 생산비를 30% 절감하는 데 주력하고 낙농 부문은 수급안정을 통해 생산기반을 유지시키겠다는 것이 골자다.

신선육사업부문은 '06년 이후 소비량이 3년 연속 증가세를 유지했다. 이는 조류인플루엔자, 미산쇠고기 파동 등으로 돼지고기수요가 늘어난 결과라고 볼 수 있다. 추후 진행되는 한-호주, 한-뉴질랜드, 한-EU FTA체결에 따른 수입브랜드육의 증가로 인한 양돈업 피해가 늘어날 것으로 보이고, 달러가치 하락에 따른 유럽산의 유입과 다이옥신 문제가 해제된 칠레산 등의 수입량이 늘 수도 있어 양돈농가의 피해가 예상된다. 그러나 농가들의 수익성 향상을 위한 자구 노력으로 이를 극복하려는 능동적인 움직임을 보이고 있다. 그 일환으로 지육, 등급별 정산방식 도입, 위생 강화를 위한 도축장 구조조정 등을 통해 농가 사육방식의 변화, 사료시장 변화, 종돈시장 변화를 추진하고 있으며, 국산 돼지고기가 시장에서 차별화된 가격으로 자리매김할 수 있도록 돼지고기 음식점 원산지표시제 단속강화, 돼지고기 판매점 인증사업 확대 실시 등 다각적인 대책을 마련하고 있다. 한-EU FTA에 따라 우리 시장으로 진출하게 될 EU 27개국 농식품 가운데는 세계적 표준을 넘는 엄격한 유기농 및 유기가공제품 규정을 준수하고 동물복지지침을 준수한 고품질의 농식품들이 포함될 것으로 전망된다. 당장은 EU 자체가 유기제품에 대한 수요를 국내적으로 충족시키지 못해 수입에 의존하고 있다고 방심할 일만은 아니다. 우리 유기농식품 시장도 연평균 10%이상의 안정적 성장을 하고 있지만 대부분 낮은 수준의 저농약인증을 받은 친환경농산물이 채우고 있고, 유기농산물 생산비율은 채 1%가 안 되는 현실을 감안할 때 유기농식품, 특히 유기가공식품과 일반 유기제품들의 수입이 크게 늘어날 것으로 전망되기 때문이다. 언젠가는 일반 냉동 삼겹살이 아니라 유기축산과 동물복지기준에 따라 생산된 고품질의 냉장삼겹살이 들어 올 때에 대비해야 한다. 우리가 한가하게 한국적 유기농업 운운하며 세계적 표준을 외면할 수는 없다. 더욱이 EU의 유기가공식품은 'EU 에코법'에 따라 엄격히 제한된 식품첨가색소와 방부제 사용지침에 따라 생산된다. 이처럼 유기농 제품에 대한 EU의 규제가 엄격함에도 세계최대의 유기제품을 생산하는 독일의 데메테(Demeter) 협동조합은 이보다 더 강력한 기준을 적용하고 있다. 데메테는 유기농식품은 물론 유기화장품과 유기리뷰 등 3,000여 가지 유기제품을 생산, 세계로 수출하고 있다. 특히 고가의 유기제품은 성인보다는 유아시장을 목표로 하고 있다. 한-EU FTA는 장기적으로 이러한 고품질 유기제품들과 경쟁할 수 있도록 우리 농축수산식품의 품질규격을 강화하고 제대로 된 유기농축수산업을 실천해야 하는 문제를 제기하고 있다.

### (3) 경기변동의 특성

국내 배합사료 가격은 국제적 경제 상황 여건 변화에 따른 국제 원자재 가격 및 해상운임 그리고 환율 변동에 따라 좌우된다. 배합 사료의 시장은 항상 섭취해야 하는 특성이 있으므로 경기변동에 민감하지 않지만 농수축산물 수입개방 등 외생변수로 인한 가축의 입식 기피가 증가할 경우 양계, 양돈 등의 축산물의 가격파동은 예상되나, 시장 전반에 영향력을 행사할 수는 없을 것으로 전망되며, 관련기업들의 사료 및 사육사업의 대규모 계열화를 통해 안정적인 산업으로 정착되어 간다고 본다. 또한 한미 FTA와 한-EU FTA는 전 사업 가운데 양돈업의 피해가 가장 클 것으로 예상됨에 따라 양돈인들의 위기감이 더욱 높아지고 있다.

### (4) 경쟁요소

한국 축산업은 그 동안 부업농에서 가족농, 전업농의 과정을 거쳐 지금은 빠르게 기업농중심으로 재편되는 양상을 보이고 있다. 한국 축산업의 중심에 하림과 이지바이오 등 대기업이 자리함에 따라 대기업 중심으로 재편되는 양상으로 빠르게 진행되고 있어 협동조합 대 대기업 구도로 판이 짜이는 게 아니냐는 전망이 나오고 있다.

하림그룹은 글로벌 기업을 모토로 하면서 사료, 종돈, 육가공, 동물약품 등 사육에서 유통에 이르기까지 전 과정의 기업을 거느리고 있으면서 앞으로 계열화 사업을 더욱 강화함으로써 경쟁력을 키울 것으로 알려지고 있다.

카길그룹의 카길애그리퓨리나는 조직력과 자금력을 바탕으로 시장을 넓히고 있는 가운데 평택에 대규모 사료공장 신설을 검토하고 있는 것으로 알려졌다. 카길은 곡물에서부터 인프라가 잘 갖춰져 있어 마음만 먹으면 얼마든지 영역을 넓힐 수 있다는 것이 관계전문가들의 분석이다.

이지바이오의 경우 한국축산의희망서울사료, 도드람B&F 등 사료회사를 경영하면서 수십 개의 양돈장을 운영함과 동시에 종돈사업에도 발을 들여냈다. 여기에다 도축장과 계육사업에도 이미 뛰어들어 외연을 더욱 확장해 나가고 있다.

사조그룹 역시 부국사료를 가족사로 두고 대표적인 육가공업체인 남부햄을 인수하면서 양돈장을 매입하는 등 양돈사업에도 본격 진출했다. 최근에는 함평에 육가공 공장설립에 나선데 이어 1일 생산 130톤 규모의 대원사료도 인수했다.

동원그룹도 충남 논산에 있는 선진사료를 인수, 동원팜스로 이름을 바꿔 새롭게 출발했다. 해태유업도 사들여 유가공사업에 진출했다.

이런 상황에서 농협에서는 CJ제일제당 원주 사료공장 인수뿐만 아니라 강원LPC도 인수하는 등의 움직임을 보이고 있다. 이는 3월2일 사업구조개편에 따른 경제사업 활성화의 일환으로 풀이되고 있다. 또한 3월2일 신용사업과 경제사업을 분리한 형태의 새로운 농협의 등장으로 지금보다 더욱 경제사업에 모든 역량을 쏟아 부을 것으로 보인다.

자사의 경쟁적 요소를 구체적으로 살펴보면 사료사업본부는 2011년 4월 1일 자사만의 노하우가 담긴 환경 친화적인 사양기술 ‘Green Technology’가 접목된 ‘리더맥스 GT’를 선보였다. 이번 제품은 대용유부터 자돈단계, 젖돈, 육성돈/마블러, 모돈단계에 이르기까지 총10품목을 망라해 구성됐으며, 기존 제품과는 전혀 다른 컨셉으로 설계되었다. ‘리더맥스 GT(Green Technology)’는 4가지에 중점을 두고 설계한 제품이다. 즉, 자돈의 장 건강을 고려한 영양설계, 육성·비육돈의 출하체중과 출하균일도 향상, 모돈의 번식성적 향상을 위한 탄수화물 영양이론 접목, 포유성적 향상을 위한 아미노산 비율 적용 등이다. 이처럼 차별화된 제품을 통해 사료요구율 개선, MSY 5두 향상, 출하체중 증량을 목표로 하고 있으며, 이미 자사 계열농장의 사양시험을 통해 우수한 성적을 인증 받았다. 또한 시설환경, 방역, 질병 사양관리, 급여관리프로그램에 이르기까지 표준화된 사양관리를 개발 및 정리해 놓은 ‘팜스코 양돈 매뉴얼’과 하림중앙연구소를 활용한 지속적인 질병 모니터링 실시와 함께 대한민국의 양돈 생산성 향상에 크게 기여할 것으로 보인다.

축우사료의 경우 2011년 3월 초록 TMR 육성, 초록 TMR 큰소를 출시하였다. 반추동물용 섬유질 사료로서 필요한 영양소의 충분한 공급으로 가축의 생산성을 최고의 상태로 유지할 수 있도록 한다. 같은 시기에 낙농TMB와 비육 TMB가 출시되었는데 미량물질을 강처방하고 배합도를 향상시켰다. 2011년 11월에는 천 일동안 정성을 다해 소비자에게 공급하고자 하는 의미인 ‘천일의 약속’ 한우브랜드 사업단 결성에 이어 축우사료로 육성, 큰소, 마블까지 총 3품목을 출시하였다. 이 제품은 브랜드 고급육 사료로서 안성지역을 대상으로 하고 있다. 한편, 천일의 약속을 명품브랜드로 개발·육성키 위해 사업단은 한우 번식농가 육성, 정육식당, TMR자체 공장설립, 공익 연계사업 등을 통해 브랜드 인지도와 소비자 선호도를 향상시키기 위한 활동을 벌일 계획이다.

계열화 사업본부는 우수품질의 종돈개량을 통한 육종개발과 선진 양돈기술 습득을 통하여 브랜드 품질의 규격적 합돈을 출하하고 있으며, 철저한 방역을 통한 질병예방 및 오염원 제거, 생산성향상을 통한 원가 경쟁력을 확보하고 있다.

신선식품사업본부는 제품별, 유통형태별로 매출구조를 최적화하였으며 국내산신선 고품질 돈육에 대한 소비자의 욕구에 맞는 제품 스펙 개발 및 철저한 위생관리와 품질관리를 하고 있다. 또한 웰빙시대에 맞는 제품 개발을 통해서 고품질, 고수익 제품을 확대하고 있다.

육가공업본부는 무 첨가제, 초고압살균 등 차별화된 컨셉을 가지고 고소야를 출시한데 이어 합성 보존료, 합성 아질산나트륨, 합성착향료, 전분, 합성착색료, 에리쓰르빈산나트륨 등 6가지 첨가물을 사용하지 않고 신선한 고기와 맛있는 양념을 사용하고, 익히지 않은 제품으로 생고기의 맛을 살린 네모난 떡갈비를 출시하였다. 하이포크 친환경 원료를 사용하여 아이들이나 가족들이 안심하고 먹을 수 있는 제품을 출시함으로써 먹거리에 대한 관심이 증대하는 시장에서 소비자들의 욕구를 충족시킴으로써 육가공시장에 진입에 대한 경쟁우위를 확보할 것이다. 한편, 익히지 않은 생소시지 ‘고소야3종’은 생고기의 신선함이 살아있는 제품으로 출시 6개월 만에 삼겹살 식당 및 구이전문 식당, 마트, 가정 등으로 넓게 유통망을 구축하고 있다.

### (5)자원조달의 특성

배합사료의 원료가 되는 곡류(옥수수, 소맥, 대두박 등)는 대부분 수입에 의존하고 있으며, 곡류의 수출국이 미국, 중국, 태국, 호주 등 일부 특정국에 한정되기 때문에 이들 국가들의 공급량 및 정책에 따라서 곡류의 가격과 수급에 상당한 영향을 미치게 될 것이다. 또한 수입물 대 결제가 전액 외환으로 이루어지기 때문에 환리스크의 위험도 상존하고 있다. 특히 사료가격의 대부분이 원재료가격으로 구성되기 때문에 사료가격 안정화를 위해서는 사료수입원료에 대한 무관세, 원료공동구매, 부가세 의제매입세액 공제율의 상향조정 등 정책적인 지원도 필요할 것이다. 부족한 사료자원의 안정적 확보를 위해 해외 곡물자원 확보를 지속적으로 추진해 나가되 민간주도의 해외 자원 개발의 한계를 극복할 수 있는 범정부적 차원의 지원이 필요하다. 즉, 해당 국가의 정치적 상황을 고려한 물류 인프라 구축과 토지의 임대 및 사용 그리고 계약 파기 시 대책 등 민간업체의 투자 불안요소를 제거해 주어야 할 것이다.

신선육사업의 원료돈은 국내에서 조달하고 있으며, 본인이 직접 사육한 가축을 사용하거나 농가에서 사육한 가축을 구매하여 조달한다. 축산물의 특성상 신종 질병이나 소모성 질병으로 인해 안전재고의 확보가 어려우나, 철저한 위생관리 및 수평적 계열농가의 물량확보 증가를 통해서 안전하고 안정적인 공급량을 확대하고 있다.

### (6)관련법령, 정부의 규제 및 지원

최근 돼지가격 하락에 따른 돼지가격안정을 위해 쓸 수 있는 카드를 정부가 모두 내세웠다. 농림수산식품부는 돼지가격 안정의 키워드를 ‘소비 확대’와 ‘공급 감축’으로 잡고, 이를 위해 돼지고기 반값판매, 육가공원료 국내산 돈육 사용 확대, 모돈 감축, 조기출하를 독려하고 나섰다. 실제로 돼지도매가격이 2011년 6월 kg당 7천165원하던 것이 올 들어 1월에는 3천282원으로 뚝 떨어지더니 지난 2월 22일 현재 2천907원으로 또 떨어졌다.

이는 2012년도 추정 돼지 생산비 3천857원에도 미치지 못하고 있는 가격이다. 사육마리수는 2010년 12월 988만 마리에서 FMD로 2011년 3월에는 704만 마리까지 줄었던 마리수가 2012년 12월에는 992만 마리로 늘어났다. 모돈사육마리수도 2010년 12월 98만 마리에서 2011년 3월 79만 마리, 다시 2012년 12월에는 96만 마리로 다시 늘어났다. 지난해 물가안정을 위한다는 명목으로 돈육을 22만4천 톤까지 수입하고, 2012년 6월까지 또 9만2천 톤 수입함으로써 지난 2011년 돼지고기 총 수입량은 무려 37만 톤이고, 2012년에는 27만7천 톤이나 됐다.

이에 양돈농가들이 스스로 ‘모돈 10%(10만 마리) 의무 감축’을 추진키로 함에 따라 농식품부

는 모든 농가가 이행하도록 농가별로 이행 여부 확인을 협력해 나가되, 감축 의무를 이행하지 않는 농가에 대해서는 앞으로 축사시설현대화사업, 사료구매자금 지원 사업 등 정책지원 사업에서 제외할 계획이다. MSY가 15마리에서 17마리로 향상됨에 따라 연간 돼지고기 75만 톤 공급에는 모든 85만 마리면 가능하다고 보고, 모든 감축에 나섰다.

또 돼지고기 공급량을 줄이기 위해 양돈농가들 스스로 돼지출하체중이 115kg에 달하는 것을 110kg으로 낮춰 출하하기로 한 것은 출하체중 1kg을 감축하면 고기생산량이 0.45kg 감축 가능함으로써 1천400만 마리가 출하체중을 5kg 감축할 경우 32만 톤, 즉 돼지 61만5천 마리 수준의 감축 효과를 볼 수 있기 때문인 것이다.

양돈농가들의 이런 자구책과 함께 농식품부도 육가공업계에 국내산 돼지고기 사용 확대를 독려, 육가공업계는 현재 80% 수준(국산 6천332톤/월, 수입 1천581톤/월)의 국내산 사용 비율을 더 높여 나가도록 하고 있다. 아울러 축산농가의 사료비 부담을 줄여주기 위해 양돈농가당 4천만 원 한도 내에서 사료구매특별자금을 지원키로 했다. 양돈업계는 특히 정부의 직접적인 시장개입 없이는 단기간 내에 돼지가격 안정을 기대할 수 없는데다 이대로는 수많은 농가의 줄도산이 불가피한 것으로 분석, 국내 생산기반 붕괴를 막기 위한 특단의 대책이 불가피하다고 주장하고 있다.

2012년 4월 하반기 큰 폭의 하락이 우려되는 돼지가격 안정에 도움이 되도록 한돈 자조금 사업 예산을 일부 수정, 최종 승인했다. 당초 한돈자조금관리위원회가 대의원회의 의결을 거쳐 요구한 169억1천300만원 보다 16억4천900만원이 늘어난 185억6천200만원으로 최종 확정됐다. 농가거출금과 이익잉여금을 증액, 승인한 데 따른 것이다. 또한 올해도 사업 항목에 따라 정부지원금이 차등 지원된다. TV, 라디오 광고비는 보조금지원에서 제외된다. 교육 및 정보제공, 조사연구, 유통구조개선은 70%, 소비홍보, 선거, 징수수수료, 운영관리비는 각각 50%이내에서 정부지원금이 투입된다.

본격적으로 이뤄질 배합사료산업은 사료 관리법에 의해 운영되고 사료산업이 허가제에서 등록제로 바뀌었으며, 중소기업 고유 업종에서 해제되었다. '97년7월1일 이후 부가가치세 영세율이 전면적으로 적용이 되었고 2011년까지 확대 되었다. 사료 등 축산영농기자재에 대한 부가가치세 영세율 적용 또한 2011년 까지 확대됨에 따라 지속적인 세제혜택을 부여 받을 수 있게 되었다. 또한 무 항생제 사료생산 업체에 대해 사료원료구매자금 및 제조시설자금 지원 시 인센티브를 부여하고, 사료공장 HACCP 지정 및 정기심사 프로그램에 추가할 계획이다

한미 FTA가 3월15일 0시부터 공식 발효됐다. 한미 FTA 발효와 동시에 관세가 즉시 또는 단계적으로 철폐되는 품목은 한국 측이 9061개(80.5%), 미국 측이 8628개(82.1%)에 이른다. 농산물 및 수산물의 경우 한국 측이 전체 협상 대상의 32.8%인 636개 품목이다.

정부는 한-EU, 한미 FTA의 경제적 영향을 분석하여 축산농가의 피해를 최소화하고 경쟁력을 강화하기 위해 보완대책을 수립하는 등 FTA이행에 지속적으로 대비하여 왔다. 2007년 11월 한미 FTA보완대책을 수립하여 10년간(2008~2017) 21.1조원(축산 4.7)을 지원하고, 2008년 5월 미국산 쇠고기 수입재개에 따라 축산업 발전 대책을 수립하여 9년간(2009~2017) 2.1조원을 축산 분야에 지원할 계획이다. 또한 2010년 10월 한EU FTA보완 대책을 수립하여 10년간(2011~2020) 2조원을 지원하고, 2011년 8월 그간의 여건변화와 농업인의 의견 등을 반영하고 2007년에 수립한 한미 FTA대책을 보완하여 FTA경쟁력 강화 종합대책을 발표(21조 1000억 원→22조 1000억 원)하였으며, 2012년 1월 여야 합의사항(2011.10.30)을 반영하고, 세제, 제도 등 다각적인 개선방안을 수립하여 한미 FTA비준에 따른 추가대책을 발표(22조 1000억 원→24조 1000억 원)했다.

축종별 경쟁력 강화를 위해서는 사육환경개선을 통한 질병 근절, 우수 종축 공급, 친환경 축

산기반 구축, 가축 개량을 통한 생산비 절감 및 축종별 낭비요인 발굴, 개선 등을 통해 품질 및 가격 경쟁력을 제고시키고, FTA로 피해를 보는 품목에 대해서는 최대한 소득이 보전될 수 있도록 소득보전직불제, 폐업보상 등 경영안정장치를 보완할 계획이다. 또한 축종별 여건에 따라 한육우는 농가 조직화를 통해 비용절감 및 사육 마리 수를 조절하고 젓소는 수급관리체계 마련 등 낙농 선진화 대책을 추진하며, 돼지는 질병근절을 위해 사육환경을 개선하고 닭은 계열화를 통한 안정적 생산기반을 구축할 계획이다.

또한 축산물 가격안정 및 유통구조 개선에도 힘쓰기로 했다. 한육우의 경우, 쇠고기 소비확대를 위해 명절 한우고기 선물세트 할인판매, 군급식 확대, 육우시장개척 등을 추진하고 송아지생산 안정제 개선, 한우 암소 감축 등을 통해 적정사육 마릿수를 유지할 계획이다. 돼지고기는 2012년 1분기 7만 톤을 할당관세로 수입하고 우수번식 모돈 공급확대를 위해 후보 모돈 5천 마리도 할당관세로 수입할 계획이다. 성수기 돼지고기 가격안정을 위해 도매시장 상장 출하 물량 20만 마리를 확보했다. 닭고기의 경우에는 상반기 동안 8개 품목 4만 톤의 유제품 원료에 대해 할당관세를 적용하고 대형 닭 생산 등을 통해 수출을 지속적으로 추진키로 했다.

축산업 허가제 도입과 관련해 사육규모에 따라 단계적으로 적용하되 내년(2013년) 최초 시행에 맞춰 세부적인 허가기준 및 의무교육을 위한 교육프로그램을 마련할 계획이다.

악성가축질병 방지를 위해서는 농가 별 실명제, 일제소독, 전화예찰 등 차단방역에 최선을 다할 방침이다. 중국, 홍콩, 베트남 등 주변국에서 AI가 발생하고 있고 야생조류에서 저병원성 AI가 검출되는 등 재발가능성이 높아야 생조류 모니터링 확대, 항공방제, 가상방역훈련 등을 실시할 계획이다.

사료가격안정을 위해서는 국내 자급률 향상과 외부 충격을 흡수할 수 있는 제도적 장치 마련이 필요하다. 우선 축산농가의 경영부담완화를 위해 한육우 사육농가에 한해 2008~2009년 지원한 농가특별사료구매자금 상환기간을 1년간 연장하기로 했다. 또한 배합사료 가격 안정을 위해 부가가치세 영세율 적용기한을 2014년 말까지 연장하였으며 사료업체에의 사료원료구매자금 지원을 600억 원으로 확대하는 한편, 수입 사료원료할당관세 적용 품목 확대 및 세율인하를 추진하였다.

새 정부의 경제민주화와 중소기업 육성에 따른 동반성장위원회의 중소기업 적합 업종 지정에 일선 축산현장에서도 사조 등 대기업의 가축사육업 등과 같은 축산업 참여를 제한해야 한다는 여론이 확산되고 있다. 새 정부가 내세우는 경제민주화는 독과점을 완화하고 경제양극화를 해소하며, 소수에 의한 경제 독식과 집중화 방지, 우월적 지위를 이용한 불공정거래방지, 중소기업의 육성, 문어발식 족벌기업현상을 완화하는 것이다.

이를 위해 대기업이 축산업에 자유롭게 진출할 수 있는 길을 제한함으로써 경제 독식을 차단하면서 경제적 약자를 보호해주는 것이 국가의 책무인 점을 축산인들은 주장하고 있다. 이런 요구에 대해 농림수산식품부가 축산업의 대기업 진출 제한을 반대하고 있다. 그 이유는 UR이후 양돈·양계업 등 축산업은 과거 부업형 축산에서 벗어나 규모화·전업화로 급속히 전환되는 추세에서 대기업 축산업 참여 제한으로 인한 국내외 기업간 역차별과 축종간 규제의 비대칭성 문제의 해소가 필요하기 때문이라는 것이다.

또 국내 대기업보다 자산규모 면에서 앞서는 다국적 외국기업은 참여기회를 열어 놓은 반면 국내 대기업은 참여 가능성을 봉쇄하는 것은 시대에도 역행하기 때문이라는 것.

이에 따라 농식품부는 오히려 기술 및 경영혁신, 계열화 등을 통한 친환경 축산업 발전을 위해 대규모 자본의 유입이 필요하다는 입장을 견지하고 있다.

## 나. 회사의 현황

### (1) 영업개황 및 사업부문의 구분

팜스코의 사업부문 및 사업부문별 종속회사의 현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)					
사업부문	대상회사	2012년		2011년	
		매출액	영업이익	매출액	영업이익
사료부문	(주)팜스코	426,751	25,733	339,504	14,584
	PT 하림	8,173	(335)	4,860	(177)
계열부문	(주)팜스코	56,265	(4,584)	48,519	15,020
	농업회사법인 팜스원(주)	3,836	(889)	2,992	(922)
	농업회사법인 (주)포크랜드	4	(717)	4,990	411
	대성축산 영농조합법인	7,970	1,149	3,865	(129)
	농업회사법인 포크빌(주)	-	(16)	-	(13)
	팜스코 유전자센터(주)	133	(138)	-	(16)
	(주)봉화제네틱스	-	-	-	-
신선육부문	(주)팜스코	181,303	1,067	143,397	(4,390)
육가공부문	(주)팜스코	344	(1,755)	313	(864)
애견부문	(주)팜스코	284	(452)	-	-
단순합계		685,063	19,063	548,440	23,504
연결조정효과		(19,415)	(141)	(13,808)	116
총합계		665,648	18,922	534,632	23,620

(가) 영업개황

1) 사료사업부문

① 팜스코

사료사업본부는 안성, 정읍 2개 공장을 가동, 축산물의 중간재인 양계용, 양돈용, 낙농용, 비육용 등의 일반사료에서부터 애완건용 등의 특수사료에 이르기까지 전 축종 사료를 제조, 판매하고 있으며 양돈용 사료의 매출증대에 역량을 집중하고 있다. 당사는 5단계 수익프로그램(능력 있는 품종선택, 효율적인 사양관리, 품질 좋은 사료공급, 철저한 질병예방, 합리적인 경영관리)의 보급으로 고객에게 최고의 수익을 제공하고 있다. 또한 국립 한경대와 산학협력 체결을 통한 지역사회의 축산발전과 거시적 차원의 축산 전문 인재양성을 실시하였고 전 공장의 ISO9001 인증, 국제검증기관인 SGS에서 HACCP인증, 사료사업분야에서는 최초로 농림부 HACCP을 2005년 11월15일 전 공장 동시인증을 받음으로써 제조물책임법 시행에 따른 문제점을 해소하는 등 일련의 품질안정화 활동을 하고 있다.

당사는 2007년 3월에 포커스 시리즈를 출시했다. 기존의 사료들은 성장률 극대화에 초점을 맞추었지만 포커스는 섭취량을 최대로 끌어 올리는데 중점을 두었고 이는 돼지의 성장을 극대화 시켜준다. 또한 가장 큰 특징은 WSY(연간 모돈 두당 출하체중)를 2.5톤을 만들 수 있도록 설계 및 기호성 향상, 지육율 향상, 번식성적 향상, 포유성적 향상에 중점을 두어 돼지의 육량 및 육질개선을 통한 소비자 기호 충족, 출하성적 개선을 통한 농가 경쟁력 강화 및 수익성 개선에 크게 기여할 전망이다.

2012년 6월에는 사료 판매 70,000톤 판매 목표를 넘어 7만여 톤을 판매하여 최고의 판매량을 기록했다. 팜스코는 ‘끊임없는 도전과 전진’이란 슬로건 아래 FMD 발생, 여름철 홍수피해 등 많은 어려움 속에서도 고객을 위한 가치 활동 목표를 슬기롭게 극복해 오고 있다. 이러한 결과는 팜스코에 대한 고객의 신뢰도 향상으로 이어져 지속 성장의 원동력이 작용되고 있으

며 팜스코의 비전인 'NO.1 Partner, 축산 IB 1위'를 달성하는데 기폭제가 될 것으로 기대되고 있다. 8월에는 계란자조금관리위원회에 계란나누기 운동 기금 500만원을 기탁했다. 당사의 축산과학연구소에서는 청정양돈사료와 같은 고부가가치 사료의 개발에 초점을 맞추어 신 기능성사료 및 환경친화성사료의 개발에 주력하고 있고, 시험농장에서 사양실험을 통한 제품의 우수성이 입증된 후에 제품의 출시가 이루어지도록 하고 있으며 철저한 성적분석을 통하여 기술 마케팅 위주의 판매전략을 전개하여 사양가로부터 상당한 호응을 얻고 있다. 본 연구소를 통해 가축 질병의 진단과 예방, 치료분야에 앞장서고 있으며, 양돈, 양계, 축우분야의 사양관리 프로그램 및 다양한 서비스 개발로 국내축산과학 기반확립에 중추적인 역할을 수행하고 있다. 또한 항생제 투여 없이 모돈과 자돈의 질병을 치료해 친환경 축산에 기여하고자 친환경 봉침 연구회를 발족, 질병발생으로 인한 어려움을 해결하고 양돈장의 생산성 향상에 기여하고자 봉침요법을 계속 전파, 친환경 축산 전문기업 이미지를 제고할 계획이다.

## ②PT하림

2012년 옥수수 수매량은 23,765톤으로 본격적인 옥수수 판매사업에 돌입하였다. 2012년에는 사업의 확장과 물류문제를 해결하기 위하여 인도네시아 Kab Gorontalo Isimu 지역에 옥외 건조장을 구입하여 저장공간을 약 700톤 추가하였고 장기적으로 국산사료원재료 공급을 계획하고 있다.

### 2) 계열화사업부문(팜스코, 팜스윈, 대성축산, 포크랜드, 포크빌, 팜스코유전자센터)

계열화사업본부는 오랜 계열 노하우를 바탕으로 사육두수 증대, 질병예방, 사양관리 프로그램의 체계화 등으로 국내축산농가들로부터 당사의 자돈은 안정적인 수요를 창출하고 있으며 질병의 저항력, 성장성, 모돈의 우수성 등 사양관리 프로그램을 진행하고 있으며, 고객지원팀을 통해 농가의 열악한 환경의 악순환에서 벗어날 수 있게 축산 컨설팅을 하고 있다. 즉 세일즈에만 그치는 것이 아니라 농가 컨설턴트의 역할을 수행함으로써 농가와 당사 모두 Win Win하는 효과를 기대하고 있다. 또한 소모성 질병 및 FTA 체결 등 양돈 산업의 새로운 돌파구를 찾고자 국가 주도의 전문 종돈업 육성정책에 힘입어 브랜드화를 시도했다. 이를 통해서 우수한 종돈 확보 및 종돈장의 우수 인력 확보와 더불어 국내 종돈 능력 및 개량 성과에 있어서 비약적인 향상을 가져 올 것이다.

2012년 6월 22일에는 양돈사양가 및 관련인 60여명이 참석한 가운데 팜스코 컨테스트 미팅을 개최했다. FMD이후 급속하게 변화되는 양돈환경을 소개하고, 한국 양돈업을 이끌어가기 위해서는 PSY 26두 달성이 필요하며 대표적인 선두주자는 바로 팜스코와 함께하는 고객임을 강조했다. 또한 현재 대한민국 양돈장의 전산관리 실시현황 및 성적을 소개하고 경쟁력 있는 양돈농가의 30%이상이 전산관리를 실시하고 있는 점을 강조했다. 팜스코 핵심고객육성을 위한 전산기록관리 사례에서는 진천소재 현우농장(대표 홍현기)의 피그플랜 성적을 소개했으며, 팜스코의 신념인 WSY 3,000KG 달성을 위한 세부목표를 제시했다.

9월에는 양돈 생산성 향상을 위한 활동의 일환으로 계열화사업본부의 모돈 농장 직원, 사료 영업본부의 영업사원 등으로 구분하여 교육을 2주간 실시했다. 이번 교육에서는 팜스코 양돈 매뉴얼을 기초로 하여 양돈장 환경관리, 사양관리 및 질병관리 등의 기초교육과 양돈 산업동향, 돈분 관리법, 사육계획서 작성, 사료 영업사원의 영업스킬 향상을 위한 교육으로 진행됐다. 양돈 매뉴얼 교육을 통해 국내 양돈농장의 문제점을 개선할 수 있는 인재의 양성과 표준화된 매뉴얼 적용을 통하여 양돈산업의 문제점을 개선, 경쟁력을 확보하는 기회가 되어야 함을 강조하고 있다.

### 3) 신선식품사업부문(팜스코)

신선식품사업본부에서는 당사의 사양관리 프로그램으로 선발된 1등급의 규격돈을 하이포크

로 생산하여 소비자에게 공급하고 있다. 당사 제품인 ‘하이포크’는 냉장육으로써 저장시 빙점에 가까운  $-1\sim 1^{\circ}\text{C}$ 의 조건으로 저장하는 Super Chilled Meet으로서 진공포장을 통해 건조공기와 접촉방지로 미생물오염을 사전 차단함으로써 위생적이고 식육표면이 미려한 선홍색을 유지하여 저장기간을 30일 이상 가능토록 하였으며 맛과 영양이 그대로 살아있는 최상품의 가치를 제공한다.

자사는 2012년 초 신선식품사업본부로 명칭을 변경함과 더불어 이와 함께 단체급식 사업팀을 온라인과 홈쇼핑으로 분리 운영에 들어갔으며 종전 3팀 8지점이 4팀 8지점으로 나뉘어져 보다 효율적인 영업조직 모델로 변경됐다. 마케터와 영업, 생산기술 등 핵심인력도 대폭 증원됐다. 이를 통해 신사업 진출과 기존 사업역량 강화 등을 모색한다는 방침이다.

1월24일에는 2012년 성공의 파트너를 다짐하는 ‘Jump up 2012 No.1 Partner 하이포크 대리점 전진대회’를 팜스코 신선식품사업본부 및 지원부서가 참여한 가운데 개최했다. 대리점 전진대회는 FMD로 힘들었던 2011년 사업을 결산하며 우수대리점에 감사패를 전달하고 2012년 사업전략을 발표하는 자리로 ‘Jump up 2012 No.1 Partner’라는 캐치프레이즈로 한자리에 모여 목표 달성과 성공의 NO.1 파트너가 되기를 다짐하는 행사였다. 체계적인 하이포크 품질관리 시스템을 통해 베스트 퀄리티를 실현하고 최적의 원가를 유지하는 베스트 코스트를 공장 운영방침으로 내세웠으며 하이포크만의 강점인 3통 경쟁력과 브랜드 파워 등을 바탕으로 2012년 대리점들을 위한 다양한 판매 전략을 통하여 영업력을 강화해간다는 운영전략을 내세웠다.

2012년 11월에는 제품 구입부터 요리까지 손쉽게 할 수 있다는 컨셉의 ‘하이포크몰’을 오픈하였다. 하이포크몰에서는 돈육, 한우육, 계육, 압육 등 전 축종을 판매한다. 국내산 브랜드육의 우수성을 알리고 보다 안전하고 위생적인 축산물을 공급하기 위해 마련되었다. 또 ‘하이맘의 우수 레시피’를 공개해 소비자들이 제품 구입 후 요리까지 손쉽게 맛있게 할 수 있도록 돕고, ‘실시간 가공장 보기’를 통해 내가 주문한 제품이 어떻게 생산되는지 확인하며 신뢰를 쌓아갈 수 있도록 했다.

또한 하이포크는 2010년도 녹색성장 브랜드 대상을 업계최초로 수상, 2011년도 친환경브랜드 대상을 2년 연속 수상, 2011년도 대한민국 소비자 신뢰 대표 브랜드 대상을 수상, 여성 소비자가 뽑은 좋은 기업 대상은 9년 연속 수상했다. 최근에는 2012 고객감동브랜드지수 1위에 선정되는 영광을 얻을 수 있었다. 또한 최근 4월 26일에는 Forbes Korea가 주최하고 지식경제부와 중앙일보가 후원하는 2012 Forbes 최고경영자 대상에서 자사의 정학상 사장이 선정되었다. 팜스코는 2010년 업계 최초로 CCM을 획득하고, 2012년 재인증을 받는 등 지속적으로 소비자 중심의 경영 철학을 실천해왔다. CCM은 모든 경영 활동을 소비자 중심으로 구성하고 이를 지속적으로 개선하고 있는지 한국소비자원에서 평가하고 공정거래위원회가 인증하는 제도이다.

#### 4) 육가공사업부문(팜스코)

육가공사업본부는 무 첨가제, 초고압살균 등 차별화된 컨셉을 가지고 고소야를 출시한데 이어 합성 보존료, 합성 아질산나트륨, 합성착향료, 전분, 합성착색료, 에리쓰르빈산나트륨 등 6가지 첨가물을 사용하지 않고 신선한 고기와 맛있는 양념을 사용하고, 익히지 않은 제품으로 생고기의 맛을 살린 네모난 떡갈비를 출시하였다. ‘고소야’의 경우 비가열 생고기 소시지 시장을 개척하여 기존 가열 소시지 시장과 차별화하고 있다. 생고기 소시지 본연의 맛이 뚜렷한 차별화된 식감으로 고기구이 전문점, 야외, 가정에서 구이용으로 고기와 함께 즐길 수 있다는 것이 특징이다. ‘고소야’는 담백한 맛, 불고기 맛, 매운 맛 세 가지 맛으로 하이포크 친환경 원료를 사용하여 아이들이나 가족들이 안심하고 먹을 수 있는 제품을 출시함으로써 먹거리에 대한 관심이 증대하는 시장에서 소비자들의 욕구를 충족시킴으로써 육가공시장 진입에 대한 경쟁우위를 확보할 것이다. 한편, 하이포크로 만든 지방을 쫄 뺀 제품으로서 시중에서는 찾아볼 수 없는 ‘3%날씬한햄소시지’를 3월 출시 준비 중이다.



5) 애견사업부문(팜스코)

당사에서는 작년 말 이천시 부발읍 아미리 766-1번지에 최신 강아지 경매장을 갖춘 ‘애견사랑방’을 오픈 했다. 새로 추진하는 신규 사업인 강아지 분양사업은 사료, 간식사업 등 타 회사에서 추진하는 펫 푸드 사업 외에 새로운 분야의 펫 비즈니스 영역으로 업계의 관심을 모으고 있다. 특히 기존 사업부분인 펫 사료 부분과의 시너지 효과확대도 기대되고 있다. 자사 애견사랑방은 전자식 시설과 동영상 정보제공 등 현대식 시설을 비롯해 철저한 위생관리 시스템을 갖추고 있으며 150대 규모의 주차공간도 확보되어 있다. 애견사랑방에서는 전국의 중간도매상을 대상으로 매주 화요일과 목요일 애완견 분양 이뤄지며 올해 애완견 사료 8억 원 매출과 애완견 분양 3만5000마리 목표를 달성하기 위해 노력하고 있다.

(나) 공시대상 사업부문의 구분

당사의 사업부문은 한국산업분류표에 의한 사료제조업(15330), 자영도축(151101) 식육가공(151102)로 구분하여 경영하고 있으며 매출액, 영업손익은 구분경리되어 운용하고 있습니다.

(2) 시장점유율 등

(가) 사료사업부

2012.12.31 기준				
업체명	2012.12.31	2011.12.31	2010.12.31	2009.12.31
(주)팜스코	4.0%	3.7%	3.9%	3.3%
퓨리나사료(주)	6.8%	7.2%	9.1%	9.3%
우성사료(주)	3.2%	3.5%	3.9%	4.1%
CJ(주)	3.9%	3.7%	5.3%	5.8%
무지개	4.3%	3.8%	4.1%	4.0%
농협	32.4%	32.5%	31.4%	30.6%
기타	45.5%	45.6%	42.3%	42.9%
합계	100%	100.0%	100%	100%

※ 상기자료는 한국사료협회 생산실적 참고자료임

(나) 신선육사업부

단순가공(제조)공정이므로 수량(도축두수)으로 시장점유율 산정함

2012.12.31기준		(단위:두수.%)					
구분	2012		2011		2010		
	도축두수	비율	도축두수	비율	도축두수	비율	
(주)팜스코	325,745	2.3%	157,282	1.5%	383,257	2.6%	
대구(대구신흥)	217,827	1.6%	204,832	1.9%	250,115	1.7%	
인천(삼성식품)	245,649	1.8%	153,849	1.4%	299,916	2.0%	
광주(삼호축산)	159,728	1.1%	142,544	1.3%	175,720	1.2%	

경기(협신식품.농협부천)	461,880	3.3%	278,581	2.6%	550,478	3.8%
경북(농협고령)	229,567	1.6%	192,585	1.8%	201,712	1.4%
전남(농협나주)	153,753	1.1%	147,404	1.4%	158,143	1.1%
제주(제주축협)	775,383	5.5%	709,145	6.5%	721,056	4.9%
경남(부경축공.김해축공)	774,758	5.5%	670,486	6.2%	842,551	5.8%
기타지방도시(중소업체)	10,688,112	76.2%	8,172,309	75.5%	11,053,542	75.5%
합 계	14,032,402	100%	10,829,017	100%	14,636,490	100%

※ 축산물 등급판정소 작업장별 등급판정 결과임

**(3) 시장의 특성**

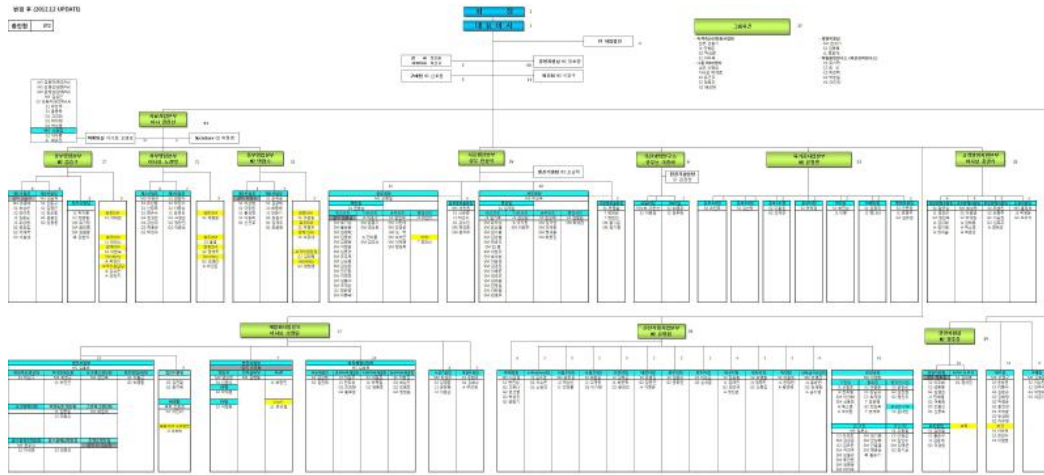
사양가의 대형화, 집단화로 고객의 요구가 다양화되고 있으며, 시장성장은 소폭에 그칠 것으로 보인다. 사료의 경쟁요인은 품질, 가격, 서비스이며 축종별로는 양계는 가격조건, 양돈·낙농은 가격, 품질 및 서비스 위주로 경쟁하고 있다. 최근에는 OEM업체들의 시장진입으로 경쟁이 더욱 강화되고 있다. 특히 축산업이 대형화함에 따라 더 나은 서비스와 품질뿐만 아니라 사양가의 재무상태도 경영지도하는 등 모든 분야에서 컨설팅 마케팅으로의 전환이 요구된다.

신선육시장은 도축·가공의 기술향상 및 전체시장의 브랜드화로 차별화전략이 요구되고 있으며 유통업체의 다양한 제품의 스펙요구, 유통수수료의 확대에 의한 마진폭의 감소, 치열한 가격경쟁의 심화 등 시장경쟁이 더욱 강화되고 있다. 차별 브랜드전략과 다양한 판로개척을 통한 유통처 확보 및 유통단계의 감소를 통한 마진확보 전략이 요구된다.

**(5) 신규사업 등의 내용 및 전망**

당사에서는 작년 말 이천시 부발읍 아미리 766-1번지에 최신 강아지 경매장을 갖춘 ‘애견사랑방’을 오픈 했다. 새로 추진하는 신규 사업인 강아지 분양사업은 사료, 간식사업 등 타 회사에서 추진하는 펫 푸드 사업 외에 새로운 분야의 펫 비즈니스 영역으로 업계의 관심을 모으고 있다. 특히 기존 사업부분인 펫 사료 부분과의 시너지 효과확대도 기대되고 있다. 자사 애견사랑방은 전자식 시설과 동영상 정보제공 등 현대식 시설을 비롯해 철저한 위생관리 시스템을 갖추고 있으며 150대 규모의 주차공간도 확보되어 있다. 애견사랑방에서는 전국의 중간도매상을 대상으로 매주 화요일과 목요일 애완견 분양 이뤄지며 올해 애완견 사료 8억원 매출과 애완견 분양 3만5000마리 목표를 달성하기 위해 노력하고 있다.

**(6) 조직도**



## 2. 주요 제품 및 원재료 등

### 가. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 백만원, %)							
사업부문	대상회사	매출유형	품 목	구체적용도	주요상표등	매출액(비율)	비율
사료	팜스코	제품	양계사료	동물배합사료	팜스프로	103,409	14.6%
			양돈사료	동물배합사료	리더스	223,053	31.5%
			축우사료	동물배합사료	메이드	72,434	10.2%
			양견사료외	동물배합사료	도그닥터	10,004	1.4%
		상품	피그원이유자돈 외	동물배합사료	피그원	39,974	5.6%
	PT하림	상품	옥수수	옥수수	-	8,173	1.2%
신선육	팜스코	제품	돈육	돈육	하이포크	136,340	19.3%
		상품	부산물 외	부산물 외	하이포크	44,259	6.2%
계열화	팜스코	제품	가축	종우, 종돈	매지션	1,892	0.3%
		상품	가축	종우, 종돈	-	53,876	7.6%
	팜스원	제품	가축	돼지	-	3,836	0.5%
	포크랜드	제품	가축	돼지	-	4	0.001%
	대성축산	제품	가축	돼지	-	7,958	1.1%
	유전자	상품	돼지정액	돼지정액	-	133	0.02%
육가공	팜스코	상품	소시지	소시지	고소야	358	0.1%
기타	팜스코외	임가공/임대외	임가공/임대외	임대 외	-	2,452	0.3%
총 매출액				-	-	708,155	100.0%
매출할인				-	-	-	-
판매장려금				-	-	(23,250)	-
고객적립금전입액				-	-	(3)	-
생물자산공정가치변동으로 인한 이익(손실)				-	-	161	-
매출액				-	-	685,063	-
연결조정				-	-	(19,415)	-

조정후 매출액	-	-	665,648	-
---------	---	---	---------	---

## 나. 주요 제품 등의 가격변동추이

(단위 :원, 톤 )			
품 목	제14기	제13기	제12기
양계사료 (내수)	515,672	521,642	458,977
양돈사료 (내수)	636,849	611,039	503,010
축우사료 (내수)	440,411	428,513	372,734
돈 육(내수)	8,018,900	10,530,886	6,697,581

### (1) 산출기준

- 배합사료는 총매출액 대비 축종별 매출액대비로 계산한 평균가격임
- 돈육은 내수판매되는 정육(돈지육 및 부산물 제외)의 평균 판매단가임

### (2) 주요 가격변동원인

배합사료는 국제수입원재료가격, 환율인상, 해상운임변동, 신규제품의 시장진입, 제조원가의 변동, 발생하는 중요 질병의 정도, 동종업체수의 증가 등

## 다. 주요 원재료 등의 현황

### 1) 팜스코

(단위:백만원,%)						
사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	매입액	비율	비 고
배합사료	상품	루멘메트외	사료원료	31,877	5.3%	이지바이오외
	원재료	옥수수	사료원료	62,384	10.4%	CARGIL외
		대두박	사료원료	46,676	7.8%	CARGIL외
		기 타	사료원료	203,429	33.8%	부원료외
	부재료	포장지외	소모품	1,951	0.3%	-
신선육 계열화 육가공	상품	부산물/종우, 종돈	원료육	107,012	17.8%	이화양돈조합
	원재료	돈육 외	원료육	147,378	24.5%	축림외
	부재료	포장재 외	포장재/약품	1,346	0.2%	연합가축약품
합 계			-	602,053	100%	-

### 2) PT하림

(단위:백만원,%)						
사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	매입액	비율	비 고
사료	상품	옥수수	상품	7,863	100%	지역농가

3) 팜스원

(단위:백만원,%)						
사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	매입액	비율	비 고
계열	원재료	리더맥스 GT 300C(b) 외	배합사료	1,552	100%	(주)팜스코

4) 포크랜드

(단위:백만원,%)						
사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	매입액	비율	비 고
계열	원재료	리더맥스 GT 300C(b) 외	배합사료	280	100%	(주)팜스코

5) 대성축산

(단위:백만원,%)						
사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	매입액	비율	비 고
계열	원재료	리더맥스 100M 외	배합사료	4,097	100%	(주)팜스코

6) 하이팜

(단위:백만원,%)						
사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	매입액	비율	비 고
계열	원재료	리더맥스 100M 외	배합사료	4,059	100%	(주)팜스코

7) 팜스코 유전자센터

(단위:백만원,%)						
사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	매입액	비율	비 고
계열	상품	돼지정액	돼지정액	127	100%	호남유전자센터

라. 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 :원,kg)			
품 목	제14기	제13기	제12기
옥 수 수	361	352	266
대 두 박	539	489	459
생 돈(지육가)	3,706	5,488	3,765

(1) 산출기준

- 총구매액 대비 매입수량으로 계산하였으며 단순평균가격임
- 가격 : 수입물대(C&F)+ 수입부대비용으로서 원재료 입고단가 기준임
- 생돈의 가격은 원료돈 거래 기준이되는 전국도매시장 지육경락단가의 단순 평균임

(2) 주요 가격변동원인

국제선임, 환율, 국제원자재 가격의 상승, 지육가의 상승

3. 생산 및 설비에 관한 사항

<팜스코>

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(1) 생산능력

(단위 :톤, 두, 백만원 )					
사업부문	품 목	사업소	제14기	제13기	제12기
사료(톤)	배합사료	중부	480,000	480,000	480,000
	배합사료	호남	330,000	330,000	330,000
	소 계		810,000	810,000	810,000
신선육(두)	돈육	음성	432,000	432,000	432,000
	소 계		432,000	432,000	432,000
계열화(두)	양돈	이천	190,198	190,198	173,963

(2) 생산능력의 산출근거

(가) 산출방법 등

① 산출기준

- 배합사료 : Capa 산출기준으로는 가동시간 20시간/1일, 25일/월 기준
- 신선육사업부문 : Capa 산출기준으로는 가동시간 8시간/1일, 20일/월 기준
- 축산생산사업부문 : Capa 산출기준으로는 가동시간 8시간/1일, 25일/월 기준
- 계열화사업부문 : 모돈의 생산성을 기준으로 산출
- 연간 모돈회전율 2.4회, 복당 분만두수 11.4두, 육성율 90%
- ※ 연간 모돈 회전율 : 모돈 1두의 연간 출산 가능횟수
- 복당 분만두수 : 모돈 1두당 1회 산자수
- 육성율 : 태어난 자돈 (새끼돼지)이 비육돈으로 출하되는 비율

② 산출방법

- 중부 : 1,600톤/일 \* 25일 \* 12개월 = 480,000톤
- 서부 : 1,100톤/일 \* 25일 \* 12개월 = 330,000톤
- 신선육음성공장 : 1,800두/일 \* 20일 \* 12개월 = 432,000두

(나) 평균가동시간

- 배합사료 : 20시간/일, 25일/월, 300일/년
- 신선육 : 8시간/일, 20일/월, 240일/년

나. 생산실적 및 가동률

(1) 생산실적

(단위 :톤,두)					
사업부문	품 목	사업소	제14기	제13기	제12기
배합사료	양계사료	중부	136,452	95,967	64,485
		호남	62,574	57,902	57,002
		소계	199,026	153,869	121,486
	양돈사료	중부	195,330	151,727	221,462
		호남	172,020	201,594	189,017
		소계	367,350	353,321	410,479
	축우사료	중부	149,877	134,614	127,116
		호남	15,153	9,726	5,999
		소계	165,030	144,340	133,115
	기타사료	중부	-	-	327
		호남	11,343	11,628	13,386
		소계	11,343	11,628	13,712
	소계	중부	481,659	382,308	413,389
		호남	261,090	280,850	265,404
		소계	742,749	663,158	678,792
신선육	돈육	음성	390,438	233,913	383,267
		소계	390,438	233,913	383,267
계열화	양돈	양돈	116,749	84,575	76,064

(2) 당해 사업연도의 가동률

(단위 :시간,%)			
사업소(사업부문)	연간 가동가능시간	연간 실제가동시간	평균가동률
중부공장	6,000	6,021	100.3
호남공장	6,000	4,747	79.1
음성공장	1,920	1,735	90.4
합 계	13,920	12,503	89.8

주) 실제가동시간 환산

1) 일평균가동시간

- 중부공장 : [2012년 당기 생산실적 481,659(톤) / 생산능력 480,000(톤)] \* 20시간 = 20.07시간
- 서부공장 : [2012년 당기 생산실적 261,090(톤) / 생산능력 330,000(톤)] \* 20시간 = 15.82시간
- [2012년 당기 생산실적 390,438(두) / 생산능력 432,000(두)] \* 8시간 = 7.23시간

2) 가동시간

- 중부공장 : 20.07시간 \* 25일 \* 12개월 = 6,021시간
- 서부공장 : 15.82시간 \* 25일 \* 12개월 = 4,747시간
- 음성(신선육)공장 : 7.23시간 \* 20일 \* 12개월 = 1,735시간

다. 생산설비의 현황 등

(1) 생산설비의 현황

[자산항목 : 토지]					(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	구분(㎡)	기초장부 가액	당기증감		당기 상각	당기말 장부가액	비고
					증가	감소			
중부	자가	안성	36,677	10,738		70		10,668	7,796
호남	자가	정읍	34,175	1,698				1,698	1,707
계열화	자가	이천	290,034	26,004				26,004	25,630
	자가	천평	595,737	28,118	154			28,272	2,045
신선육	자가	서울	877	3,863				3,863	2,842
	자가	음성	56,981	7,243	653			7,896	5,001
애견	자가	이천	13,737	1,958				1,985	3,391
합 계			1,121,526	79,622	807	70		80,359	48,412

※ 비고는 공시지가임(2012년5월기준)

[자산항목 : 건물]					(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	구분	기초장부 가액	당기증감		당기 상각	당기말 장부가액	비고
					증가	감소			
중부	자가	안성	-	4,708	331	23	166	4,849	-
호남	자가	정읍	-	2,955	117	-	92	2,980	-
계열화	자가	이천외	-	2,785	32	2,141	88	588	-
신선육	자가	음성외	-	5,293	1,449	272	264	6,207	-
애견	자가	이천	-	2,614	208	1,873	38	912	-
합 계			-	18,356	2,137	4,310	647	15,535	-



[자산항목 : 구축물] (단위:백만원)

사업소	소유형태	소재지	구분	기초장부가액	당기증감		당기상각	당기말장부가액	비고
					증가	감소			
중부	자가	안성	-	1,509	14	-	121	1,402	-
호남	자가	정읍	-	831	217	-	81	967	-
계열화	자가	이천외	-	391	122	262	33	219	-
신선육	자가	음성외	-	787	71	-	71	787	-
합계			-	3,518	425	262	307	3,375	-

[자산항목 : 기계장치] (단위:백만원)

사업소	소유형태	소재지	구분	기초장부가액	당기증감		당기상각	당기말장부가액	비고
					증가	감소			
중부	자가	안성	-	4,674	692	-	475	4,891	-
호남	자가	정읍	-	5,690	2,806	86	668	7,742	-
계열화	자가	이천 외	-	414	780	247	73	875	-
신선육	자가	음성 외	-	3,509	925	-	502	3,932	-
육가공	자가	성남	-	-	16	-	0.5	16	-
합계			-	14,288	5,219	333	1,718	17,456	-

[자산항목 : 공기구비품] (단위:백만원)

사업소	소유형태	소재지	구분	기초장부가액	당기증감		당기상각	당기말장부가액	비고
					증가	감소			
성남	임대	성남	-	225	41	-	69	197	-
중부	자가	안성	-	175	104	-	77	202	-
호남	자가	정읍	-	238	63	-	63	238	-
영남	자가	영천	-	44	12	-	12	44	-
계열화	자가	이천 외	-	128	131	17	49	195	-
신선육	자가	음성 외	-	282	98	-	129	250	-
육가공	자가	성남	-	8	213	-	9	212	-
애견	자가	이천	-	119	14	-	26	107	-
합계			-	1,217	678	17	434	1,445	-

[자산항목 : 차량운반구] (단위:백만원)

사업소	소유형태	소재지	구분	기초장부가액	당기증감	당기상각	당기말장부가액	비고
-----	------	-----	----	--------	------	------	---------	----

	태			가액	증가	감소	상각	장부가액	
성남	자가	성남	-	97	-	-	35	62	-
중부	자가	안성	-	13	-	-	1	12	-
호남	자가	정읍	-	14	-	-	2	12	-
계열화	자가	이천외	-	132	-	-	18	114	-
신선육	자가	음성외	-	138	-	-	19	119	-
합 계			-	394	-	-	75	319	-

[자산항목 : 종 우]				(단위:백만원)					
사업소	소유 형태	소재지	구분	기초장부 가액	당기증감		당기 상각	당기말 장부가액	비고
					증가	감소			
계열화	자가	천평	-	970	208	64	7	1,107	-
합 계			-	970	208	64	7	1,107	-

[자산항목 : 건설중인자산]				(단위:백만원)					
사업소	소유 형태	소재지	구분	기초장부 가액	당기증감		당기 상각	당기말 장부가액	비고
					증가	감소			
성남	임대	성남	-	5,155	-	5,012	-	143	-
중부	자가	안성	-	6,949	-	6,580	-	369	-
호남	자가	정읍	-	39	1,946	1,381	-	605	-
계열화	자가	이천 외	-	634	15,245	13,887	-	1,992	-
신선육	자가	음성 외	-	393	1,093	1,426	-	60	-
애견	자가	이천 외	-	-	213	213	-	-	-
합 계			-	13,170	18,498	28,498	-	3,170	-

(2) 향후 투자계획

(단위 :백만원 )								
사업 부문	계획 명칭	예상투자총액		연도별 예상투자액			투자효과	비고
		자산 형태	금 액	13년	14년	15년		
중부	축우기계외	기계장치	3,779	564	395	400	생산성 향상	-
호남	원료빈외	기계장치	2,164	323	226	300	생산성 향상	-

계열화	스크레파외	기계장치	119,555	17,844	12,491	10,000	생산성 향상	-
신선육	도축기계외	기계장치	920	135	110	120	생산성 향상	-
합 계			126,418	18,866	13,222	10,820	-	-

<중속회사- 팜스원>

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(1) 생산능력

(단위 : 두)			
사업부문	품 목	사업소	2012
계열화(두)	양돈	장수	19,779

(2) 생산능력의 산출근거

산출근거 : 평균모돈두수 \* 모돈두당연간출하두수(19.1두/년)

나. 생산실적

(단위 : 두)			
사업부문	품 목	사업소	2012
계열화	양돈	장수	15,606

다. 생산설비의 현황 등

[자산항목 : 토지]			(단위 : 백만원)					
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
장수	자가	장수	381	-	-	-	381	-
해남	자가	해남	136	40	-	-	176	-
	자가	음성	1,613	56	-	-	1,670	-
	자가	이천	71	-	-	-	71	-
합 계			2,201	96	-	-	2,298	-

[자산항목 : 건물]			(단위 : 백만원)					
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
장수	자가	장수	2,685	-	-	78	2,607	-

해남	자가	해남	922	3,224	922	34	3,191	-
합 계			3,607	3,224	922	112	5,798	-

[자산항목 : 구축물]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
장수	자가	장수	352	15	-	22	346	-
합 계			352	15	-	22	346	-

[자산항목 : 기계장치]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
장수	자가	장수	266	-	-	23	242	-
해남	자가	해남	109	474	109	21	453	-
합 계			375	474	109	44	696	-

[자산항목 : 공기구비품]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
장수	자가	장수	33	57	-	19	70	-
해남	자가	해남	1	129	-	8	123	-
합 계			34	186	-	27	193	-

[자산항목 : 차량운반구]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
장수	자가	장수	73	-	-	8	66	-
해남	자가	해남	-	21	-	1	20	-
합 계			73	21	-	8	86	-

[자산항목 : 종돈]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
장수	자가	장수	474	150	611	14	-	-
합 계			474	150	611	14	-	-

[자산항목 : 건설중인자산]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
장수	자가	장수	175	270	-	-	445	-
해남	자가	해남	1,189	3,083	4,273	-	-	-
합 계			1,364	3,353	4,273	-	445	-

<중속회사- 포크랜드>

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(1) 생산능력

(단위 : 두)			
사업부문	품 목	사업소	2012
계열화(두)	양돈	포크랜드	41,120

(2) 생산능력의 산출근거

모든의 생산성 기준으로 산출

- 연간 모돈회전율 2.4회, 복당 분만두수 11.4두, 육성율 90%

※ 연간 모돈 회전율 : 모돈 1두의 연간 출산 가능횟수

복당 분만두수 : 모돈 1두당 1회 산자수

육성율 : 태어난 자돈 (새끼돼지)이 비육돈으로 출하되는 비율

나. 생산실적

(단위 : 두)			
사업부문	품 목	사업소	2012
계열화(두)	양돈	포크랜드	-

다. 생산설비의 현황 등

[자산항목 : 토지]		(단위 : 백만원)
-------------	--	------------

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
포크랜드	자가	성주	558	-	-	-	558	-
합 계			558	-	-	-	558	-

[자산항목 : 건물] (단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
포크랜드	자가	성주	1,870	97	1,301	54	612	-
합 계			1,870	97	1,301	54	612	-

[자산항목 : 구축물] (단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
포크랜드	자가	성주	584	-	-	36	548	-
합 계			584	-	-	36	548	-

[자산항목 : 기계장치] (단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
포크랜드	자가	성주	189	1,404	-	34	1,559	-
합 계			189	1,404	-	34	1,559	-

[자산항목 : 공기구비품] (단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
포크랜드	자가	성주	1	-	-	-	1	-
합 계			1	-	-	-	1	-

[자산항목 : 차량운반구] (단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			

형태	장부가액	증가	감소	장부가액
포크랜드	22	-	-	17
합 계	22	-	-	17

[자산항목 : 종돈] (단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
포크랜드	자가	성주	-	957	36	10	912	-
합 계			-	957	36	10	912	-

[자산항목 : 건설중인자산] (단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
포크랜드	자가	성주	22	4,039	1,620	-	2,441	-
합 계			22	4,039	1,620	-	2,441	-

<종속회사- 대성축산>

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(1) 생산능력

(단위 : 두)			
사업부문	품 목	사업소	2012
계열화(두)	양돈	대성축산	141,350

(2) 생산능력의 산출근거

모든의 생산성 기준으로 산출

- 연간 모돈회전율 2.4회, 복당 분만두수 11.4두, 육성율 90%

※ 연간 모돈 회전율 : 모돈 1두의 연간 출산 가능횟수

복당 분만두수 : 모돈 1두당 1회 산자수

육성율 : 태어난 자돈 (새끼돼지)이 비육돈으로 출하되는 비율

나. 생산실적

(단위 : 두)			
사업부문	품 목	사업소	2012
계열화(두)	양돈	대성축산	106,567

다. 생산설비의 현황 등

[자산항목 : 토지]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
대성축산	자가	증평	660	-	-	-	660	-
합 계			660	-	-	-	660	-

[자산항목 : 건물]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
대성축산	자가	증평	6,330	-	16	230	6,084	-
합 계			6,330	-	16	230	6,084	-

[자산항목 : 구축물]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
대성축산	자가	증평	673	7	-	59	621	-
합 계			673	7	-	59	621	-

[자산항목 : 기계장치]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
대성축산	자가	증평	156	25	-	24	157	-
합 계			156	25	-	24	157	-

[자산항목 : 공기구비품]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
대성축산	자가	증평	35	16	-	10	41	-
합 계			35	16	-	10	41	-



[자산항목 : 차량운반구]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
대성축산	자가	증평	35	-	-	5	30	-
합 계			35	-	-	5	30	-

[자산항목 : 증돈]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
대성축산	자가	증평	1,280	2,257	535	152	2,850	-
합 계			1,280	2,257	535	152	2,850	-

[자산항목 : 건설중인자산]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
대성축산	자가	증평	-	145	-	-	145	-
합 계			-	145	-	-	145	-

<중속회사- 포크빌>  
가. 생산설비의 현황 등

[자산항목 : 토지]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
포크빌	자가	영천	1,910	-	-	-	1,910	-
합 계			1,910	-	-	-	1,910	-

[자산항목 : 건설중인자산]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
포크빌	자가	영천	63	79	-	-	142	-

합 계	63	79	-	-	142	-
-----	----	----	---	---	-----	---

포크빌은 현재 사업 준비중에 있습니다.

<중속회사- PT하림>  
가. 생산설비의 현황 등

[자산항목 : 토지]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
PT하림	자가	인도네시아	-	48	-	-	48	-
합 계			-	48	-	-	48	-

[자산항목 : 건물]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
PT하림	자가	인도네시아	1,678	59	210	68	1,458	-
합 계			1,678	59	210	68	1,458	-

[자산항목 : 기계장치]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
PT하림	자가	인도네시아	1,489	74	184	166	1,213	-
합 계			1,489	74	184	166	1,213	-

[자산항목 : 차량운반구]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
PT하림	자가	인도네시아	119		14	18	87	-
합 계			119		14	18	87	-

[자산항목 : 공기구비품]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			

				증가	감소			
PT하림	자가	인도네시아	40	21	10	22	29	-
합 계			40	21	10	22	29	-

<중속회사- 팜스코유전자센터>  
가. 생산설비의 현황 등

[자산항목 : 기계장치]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
유전자센터	자가	음성		194		6	189	-
합 계				194		6	189	-

[자산항목 : 공기구비품]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
유전자센터	자가	음성		382		21	361	-
합 계				382		21	361	-

<중속회사- 하이팜>  
가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거  
(1) 생산능력

(단위 : 두)				
사업부문	품 목	사업소	2012	2011
계열화(두)	양돈	하이팜	61,680	61,680

- (2) 생산능력의 산출근거  
모든의 생산성 기준으로 산출  
- 연간 모돈회전을 2.4회, 복당 분만두수 11.4두, 육성율 90%  
※ 연간 모돈 회전율 : 모돈 1두의 연간 출산 가능횟수  
복당 분만두수 : 모돈 1두당 1회 산자수  
육성율 : 태어난 자돈 (새끼돼지)이 비육돈으로 출하되는 비율

나. 생산실적

(단위 : 두)				
사업부문	품 목	사업소	2012	2011
계열화(두)	양돈	하이팜	51,161	53,739

다. 생산설비의 현황 등

[자산항목 : 토지]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
하이팜	자가	성주	976	-	-	-	976	-
합 계			976	-	-	-	976	-

[자산항목 : 건물]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
하이팜	자가	성주	5,292			155	5,137	-
합 계			5,292			155	5,137	-

[자산항목 : 구축물]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
하이팜	자가	성주	184	66		14	236	-
합 계			184	66		14	236	-

[자산항목 : 기계장치]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
하이팜	자가	성주	147	43		21	169	-
합 계			147	43		28	169	-

[자산항목 : 공기구비품]				(단위 : 백만원)				
사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
하이팜	자가	성주	9	6		3	12	-
합 계			9	6		3	12	-

[자산항목 : 차량운반구] (단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
하이팜	자가	성주	5	21		6	20	-
합 계			5	21		6	20	-

[자산항목 : 건설중인자산] (단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
하이팜	자가	성주		60	60			-
합 계				60	60			-

[자산항목 : 종돈] (단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기상각	당기말 장부가액	비고
				증가	감소			
하이팜	자가	성주	905	580	565	10	910	-
합 계			905	580	565	10	910	-

#### 4. 매출에 관한 사항

##### 가. 매출실적

(단위 : 백만원)

사업부문	대상회사	매출유형	품 목		제 14기	제 13기
					금액	금액
배합사료	팜스코	제품	양계사료	수 출	-	-
				내 수	103,409	71,460
				합 계	103,409	71,460
			양돈사료	수 출	-	-
				내 수	223,053	189,225
				합 계	223,053	189,225
			축우사료	수 출	-	-
				내 수	72,434	59,157

				합 계	72,434	59,157			
				양건사료	수 출	-	-		
					내 수	6,146	5,313		
					합 계	6,146	5,313		
				양어사료	수 출	-	-		
					내 수	3,858	4,559		
					합 계	3,858	4,559		
				상품	피그원/ 루멘메트 외	수 출	-	-	
						내 수	39,973	29,188	
						합 계	39,973	29,188	
				PT하림	상품	옥수수	수 출	-	-
							내 수	8,173	4,883
합 계	8,173	4,883							
신선육	팜스코	제품	돈육	수 출	-	-			
				내 수	136,340	126,373			
				합 계	136,340	126,373			
		상품	부산물 외	수 출	-	-			
				내 수	44,259	17,385			
				합 계	44,259	17,385			
계열화	팜스코	제품	가축	수 출	-	-			
				내 수	1,892	722			
				합 계	1,892	722			
		상품	가축	수 출	-	-			
				내 수	53,876	48,537			
				합 계	53,876	48,537			
	팜스원	제품	가축	수 출	0	-			
				내 수	3,836	2,992			
				합 계	3,836	2,992			
	포크랜드	제품	가축	수 출	-	-			
				내 수	4	4,980			
				합 계	4	4,980			
	대성축산	제품	가축	수 출	-	-			
				내 수	7,958	3,862			
				합 계	7,958	3,862			
	유전자	상품	돼지정액	수출	-	-			
				내수	133	-			
				합계	133	-			
육가공	팜스코	제품	돈육	수 출	-	-			
				내 수	-	4			

				합 계	-	4
		상품	소시지	수 출	-	-
				내 수	358	314
				합 계	358	314
				수 출	-	-
기타	팜스코외	임대 외	임대 외	내 수	2,452	828
				합 계	2,452	828
				수 출	-	-
합 계				내 수	708,154	569,782
				합 계	708,154	569,782
				수 출	-	-
판매장려금				-	(23,250)	(20,399)
고객적립금전입액				-	(3)	-
생물자산공정가치평가손익				-	161	(943)
매 출 액 단순합산				-	685,062	548,440
연결조정					(19,414)	(13,808)
연결매출액					665,648	534,632

나. 판매경로 및 판매방법 등

<팜스코>

(1) 판매경로

판매경로		특약점(A형) 대리점	개인사양가(B형) 직판(실수요)	법인거래처(D형) 유통	기 타 (지육)
매출비중(%)	배합사료	6.2%	75.5%	18.3%	-
	신선육	23.0%	44.6%	16.4%	16.0%
	육가공	15.7%	17.6%	66.6%	-
	가 축	-	-	-	100%

(2) 판매방법 및 조건

구 분	판매방법 및 조건
배합사료	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 판매방법 : 주문판매</li> <li>- 대금회수조건 : 현금 96%(일정기간 여신공여 포함), 어음(60일) : 4%</li> <li>- 주요한 판매부대비용 : 운반, 상하차 용역비, 매출에누리, 판매장려금, 판매수수료, 매출할인, 판매촉진비 등</li> </ul>

신선육	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 판매방법 : 대형유통업체 및 하이포크일반대리점, 실수요처로 직접판매</li> <li>- 대금회수조건 : 유통업체 15일단위정산 15일후 입금</li> <li>- 대리점 여신한도내 운용</li> <li>- 기타 실수요처 등은 현금결제조건임.</li> </ul>
가축	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 판매방법 : 일반농가로분양(자돈) 종돈용으로 사용되는 종자돈은 농가에서 직접 방문후 종돈판매장에 경매처리함</li> <li>- 대금회수조건 : 현금결제조건임.</li> </ul>

**(3) 판매전략**

환경친화적 사료의 개발과 과학적인 사양관리 프로그램 개발 및 서비스 위주의 경쟁체제를 확립하고, 고기능성사료의 판매, 기술사양분석, 컨설팅마케팅을 통한 고객만족경영시스템 강화하고 대리점 판매보다 직판체제 구축 전개  
신선육은 대형유통업체 및 대리점 중심판매 전략을 수립 운영하고 있으며, 브랜드 가치를 고려하여 타사제품대비 15~20%가량 고가판매전략 구축

**<종속회사-팜스원,포크랜드,대성축산,하이팜>**

**(1) 판매경로**

(주) 팜스코 계열사업팀에 돼지 판매

**(2) 판매방법 및 조건**

출하계약서를 통한 10일 단위 정산(현금결제조건)

**<종속회사-팜스코유전자센터>**

**(1) 판매경로**

(주) 팜스코 자회사들에 정액 판매

**(2) 판매방법 및 조건**

출하계약서를 통한 10일 단위 정산(현금결제조건)

**<종속회사-PT하림>**

**(1) 판매경로**

인도네시아에서 CJ등에 판매

**(2) 판매방법 및 조건**

출하계약서를 통한 월 단위 정산(현금결제조건)

**6. 시장위험과 위험관리에 관한 사항**

당사의 재무위험관리는 주로 시장위험, 신용위험, 유동성위험에 대해 전사 각 사업주체가 안정적이고 지속적으로 경영성과를 창출할 수 있도록 지원하고, 동시에 재무구조 개선 및 자금운영의 효율성 제고를 통해 금융비용을 절감함으로써 사업의 원가경쟁력 제고에 기여하는데 그 목적이 있습니다.



재무위험관리 활동은 주로 회사의 재무팀에서 주관하고 있으며 각 사업주체와 긴밀한 협조 하에 전사 통합적인 관점에서 재무위험 관리정책 수립 및 재무위험 식별, 평가, 헷지 등의 실행활동을 하고 있습니다.

매년 정기적으로 재무위험 관리정책의 재정비, 재무위험 모니터링 등을 통해 재무위험으로부터 발생할 수 있는 영향을 최소화하는데 주력하고 있습니다.

(1) 신용위험

① 신용위험에 대한 노출

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말 현재 연결실체의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산(현금시재제외)	127,621,661	156,660,301
단기금융상품	350,000	-
매출채권및기타채권	115,603,511	97,848,749
기타금융자산	3,000,000	3,000,000
장기금융상품	5,300	355,300
장기매출채권및기타채권	34,238,889	14,377,656
장기기타금융자산	8,535,720	8,027,990
금융보증계약	17,840,366	15,492,208
합 계	307,195,447	295,762,204

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 각 지역별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
국내	149,311,370	109,575,844
해외(인도네시아)	531,029	2,650,561
합 계	149,842,399	112,226,405

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 거래대상별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
특수관계자	34,220,462	27,183,005
사양가	106,736,421	78,553,389
유통대리점	6,381,055	4,296,032
대형마트	1,206,255	2,193,979
기타	1,298,206	-
합 계	149,842,399	112,226,405

연결실체는 거래농가 대출에 대한 지급보증 등과 관련하여 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을 보증기간 및 과거 경험을 등을 기초로 추정하여 금융보증부채로 계상하고 있으며, 보증의 최대금액은 17,789,353천원입니다(주석 23, 36참조).

② 대손충당금

당기 및 전기 중 매출채권및기타채권의 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
기초잔액	3,046,739	4,491,824
대손충당금설정(환입)액	(1,106,166)	(902,623)
대손확정에 따른 제각	(34,641)	(542,462)
기말잔액	1,905,932	3,046,739

연체된 매출채권은 손상된 것으로 간주합니다. 개별적으로 손상징후가 식별가능한 채권은 개별법으로 적절한 대손설정을 계상하며, 개별적으로 중요하지 않고 유사한 성격별로 분류되는 집합채권은 과거 대손경험율을 고려하여 Aging 분석방법을 적용하여 대손충당금을 설정하고 있습니다. 손상된 채권에 대한 충당금 설정액은 손익계산서상 기타영업비용에 포함되어 있으며, 할인액 상각은 손익계산서상 금융비용에 포함되어 있습니다.

당기말 현재 연결실체의 매출채권 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당 기			전 기		
	채권잔액	손상금액	장부가액	채권잔액	손상금액	장부가액
만기일미도래	148,322,333	(1,516,204)	146,806,129	112,709,106	(482,701)	112,226,405
0~3개월 연체	1,552,140	(169,737)	1,382,403	1,084,817	(1,084,817)	-
4~12개월 연체	989,393	(46,016)	943,377	617,400	(617,400)	-
1년 이상	884,465	(173,975)	710,490	861,821	(861,821)	-
합 계	151,748,331	(1,905,932)	149,842,399	115,273,144	(3,046,739)	112,226,405

당기말 현재 연체되었으나 손상되지 않은 매출채권은 없습니다.

(2) 유동성위험

① 당기말 현재 연결실체가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)							
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6~12개월	1~2년	2~5년	5년 이상
비파생금융부채 :							
매입채무및기타채무	34,888,817	34,888,817	34,888,817	-	-	-	-
단기차입부채	239,859,088	241,633,300	200,930,947	40,702,353	-	-	-
장기매입채무및기타채무	1,927,451	1,940,539	-	-	1,940,539	-	-
장기차입부채	23,517,154	24,930,450	-	-	16,718,552	3,661,598	4,550,300
기타비유동금융부채	243,841	-	-	-	-	-	-
합 계	300,436,351	303,393,106	235,819,764	40,702,353	18,659,091	3,661,598	4,550,300

연결실체는 이 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

② 전기말 현재 연결실체가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)							
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6~12개월	1~2년	2~5년	5년 이상
비파생금융부채 :							
매입채무및기타채무	28,332,399	28,332,399	28,332,399	-	-	-	-
단기차입부채	190,617,406	191,543,393	172,696,911	18,846,482	-	-	-
장기매입채무및기타채무	2,716,298	2,716,838	-	-	2,716,838	-	-
장기차입부채	43,215,345	45,369,708	-	-	9,208,556	5,377,303	30,783,848
기타비유동금융부채	228,434	-	-	-	-	-	-
합 계	265,109,882	267,962,338	201,029,310	18,846,482	11,925,394	5,377,303	30,783,848

(3) 환위험

① 환위험에 대한 노출

연결실체의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 천JPY, 천USD)								
계정과목	당기말				전기말			
	외 화	환 율	원화환산액	외 화	환 율	원화환산액		
외화자산:								
현금및현금성자산	JPY	1	12.47	13	JPY	1	14.85	15
	USD	1,955	1,071.10	2,093,756	USD	92	1,153.30	105,792
외화자산 합계	JPY	1	12.47	2,093,769	JPY	1	14.85	105,807
	USD	1,955	1,071.10		USD	92	1,153.30	
외화부채:								
미지급비용	USD	-	-	-	USD	611	1,153.30	704,545
단기차입부채	USD	193,260	1,071.10	207,000,683	USD	161,049	1,153.30	185,737,686
장기차입부채	USD	7,113	1,071.10	7,618,934	USD	3,000	1,153.30	3,459,460
외화부채 합계	USD	200,373	1,071.10	214,619,617	USD	164,315	1,153.30	189,197,146

당기와 전기에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

구 분	평균환율		기말 환율	
	당 기	전 기	당기말	전기말
USD	1,126.88	1,108.11	1,071.10	1,153.30
JPY	14.13	13.91	12.47	14.85

② 민감도분석

당기말과 전기말 현재 달러화가 원화대비 강세(약세)를 보였다면, 연결실체의 손익은감소(증가)하였을 것입니다. 이와같은 분석은 연결실체가 각 기말에 합리적으로 가능하다고 판단하는 정도의 변동을 가정한 것입니다. 민감도 분석시에는 이자율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하였습니다. 전기에도 동일한 방법으로 분석하였으나, 합리적으로 가능하다고 판단되는 환율 변동의 정도는 다릅니다. 구체적인 손익의 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	환율변동	자본	손익	환율변동	자본	손익
USD	5% 상승	(10,626,292)	(10,626,292)	5% 상승	(9,454,567)	(9,454,567)
	5% 하락	10,626,292	10,626,292	5% 하락	9,454,567	9,454,567

(4) 이자율위험

① 당기말과 전기말 현재 연결실체가 보유하고 있는 이자부 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
I. 고정이자율		
금융자산	149,080,426	129,133,160
금융부채	(204,465,743)	(182,230,185)
차감계	(55,385,317)	(53,097,025)
II. 변동이자율		
금융자산	20,255,468	30,811,536
금융부채	(58,910,499)	(54,849,857)
차감계	(38,655,031)	(24,038,321)

② 고정이자율 금융상품의 공정가치 민감도 분석

연결실체는 고정이자율 금융상품을 당기손익인식금융상품으로 처리하고 있지 않으며, 이자율스와 같은 파생상품을 공정가치위험회피회계의 위험회피수단으로 지정하지 않았습니다. 따라서, 이자율의 변동은 손익에 영향을 주지 않습니다.

③ 변동이자율 금융상품의 현금흐름 민감도 분석

기말 현재 이자율이 100베이스포인트 변동한다면, 자본과 손익은 증가 또는 감소하였을 것입니다. 이 분석은 환율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하며, 전기에도 동일한 방법으로 분석하였습니다. 구체적인 자본 및 손익의 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	손 익		자 본	
	100bp 상승	100bp 하락	100bp 상승	100bp 하락
당기말				
변동이자율 금융상품	(386,550)	386,550	(386,550)	386,550
전기말				
변동이자율 금융상품	(240,383)	240,383	(240,383)	240,383

(5) 공정가치

① 공정가치와 장부금액

연결실체의 금융자산과 부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산:				
공정가치로 인식된 금융자산(주1)				
매도가능금융자산	4,353,094	4,353,094	-	-
상각후 원가로 인식된 금융자산(주2)				
현금및현금성자산	127,627,883	127,627,883	156,671,249	156,671,249
단기금융상품	350,000	350,000	-	-
매출채권및기타채권	115,603,511	115,603,511	97,848,749	97,848,749
매도가능금융자산	3,780,446	3,780,446	7,607,667	7,607,667
만기보유금융자산	3,402,180	3,402,180	3,402,180	3,402,180
장기금융상품	5,300	5,300	355,300	355,300
장기매출채권및기타채권	34,238,889	34,238,889	14,377,656	14,377,656
금융자산 합계	289,361,303	289,361,303	280,262,801	280,262,801
금융부채:				
상각후 원가로 인식된 금융부채(주2)				
매입채무및기타채무	34,888,817	34,888,817	28,332,399	28,332,399
단기차입부채	239,859,088	239,859,088	190,617,406	190,617,406
장기매입채무및기타채무	1,927,451	1,927,451	2,716,298	2,716,298
장기차입부채	23,517,154	23,517,154	43,215,345	43,215,345
금융보증부채	243,841	243,841	228,434	228,434
금융부채 합계	300,436,351	300,436,351	265,109,882	265,109,882



(주1) 공정가치로 인식되는 매도가능금융자산 중 공정가치 서열체계 상 수준 3으로 분류되는 비상장지분증권의 공정가치는 외부평가기관의 공정가치 평가 결과에 의해 산정되고 있습니다.

(주2) 상각후원가로 인식된 금융자산과 금융부채는 장부금액이 공정가치의 합리적인근사치이거나, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 존재하지 않아 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없으므로, 기업회계기준서 제1039호에 따라 원가로 측정하였습니다.

② 공정가치 서열체계

공정가치에는 다음의 수준이 있습니다.

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 각 종류별로 공정가치 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
매도가능금융자산	-	-	4,353,094	4,353,094

시장성 없는 지분상품 중 공정가치로 평가한 Harim USA, Ltd.의 가치평가에 사용한 평가방법 등은 다음과 같습니다.

구 분	Harim USA, Ltd.
가치평가접근법	이익접근법
평가방법	DCF(Discounted Free Cash Flow) 모형
할인율	가중평균자본비용

당기 중 공정가치 서열체계 상 수준3으로 공정가치를 측정하는 매도가능금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	당 기
기초금액	-
상각후원가로 인식된 금융자산에서 대체	3,913,049
공정가치평가	440,045
기말금액	4,353,094

(6) 금융자산의 양도

당기말과 전기말 현재 전체가 제거되지 않은 양도 금융자산과 전체가 제거된 양도 금융자산은 없습니다.

<팜스코>

(1) 신용위험

① 신용위험에 대한 노출

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산(현금시재제외)	121,647,166	151,250,228
단기금융상품	350,000	-
매출채권및기타채권	135,650,645	112,035,352
기타금융자산	3,000,000	3,000,000
장기금융상품	5,300	355,300
장기매출채권및기타채권	50,104,553	17,499,121
장기기타금융자산	4,862,080	4,422,035
금융보증계약	18,611,558	16,322,584
합 계	334,231,302	304,884,620

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 각 지역별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
국내	180,455,156	126,883,911
해외(인도네시아)	5,300,042	2,650,561
합 계	185,755,198	129,534,472

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 거래대상별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
특수관계자	71,431,467	46,117,089
사양가	106,736,421	76,927,372
유통대리점	6,381,055	4,296,032
대형마트	1,206,255	2,193,979
합 계	185,755,198	129,534,472

당사는 거래농가 대출에 대한 지급보증 등과 관련하여 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을 보증기간 및 과거 경험을 등을 기초로 추정하여 금융보증부채로 계상하고 있으며, 보증의 최대금액은 18,611,558천원입니다(주석24, 37 참고).

## ② 대손충당금

당기 및 전기 중 매출채권및기타채권의 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
기초잔액	3,046,739	4,491,824
대손충당금설정(환입)액	(1,106,166)	(900,820)
대손확정에 따른 제각	(34,641)	(544,265)
기말잔액	1,905,932	3,046,739

연체된 매출채권은 손상된 것으로 간주합니다. 개별적으로 손상징후가 식별가능한 채권은 개별법으로 적절한 대손설정율을 계상하며, 개별적으로 중요하지 않고 유사한 성격별로 분류되는 집합채권은 과거 대손경험율을 고려하여 Aging 분석방법을 적용하여 대손충당금을 설정하고 있습니다. 손상된 채권에 대한 충당금 설정액 및 환입액은 포괄손익계산서상 판매비에 포함되어 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 당사의 매출채권및기타채권의 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당 기			전 기		
	채권잔액	손상금액	장부가액	채권잔액	손상금액	장부가액
만기일미도래	183,871,257	(1,516,204)	182,355,053	130,017,173	(482,701)	129,534,472
0~3개월 연체	1,552,140	(169,737)	1,382,403	1,084,817	(1,084,817)	-
4~12개월 연체	1,353,268	(46,016)	1,307,252	617,400	(617,400)	-
1년 이상	884,465	(173,975)	710,490	861,821	(861,821)	-
합 계	187,661,130	(1,905,932)	185,755,198	132,581,211	(3,046,739)	129,534,472

당기말 및 전기말 현재 연체되었으나 손상되지 않은 매출채권및기타채권은 없습니다.

(2) 유동성위험

① 당기말 현재 당사가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)							
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6~12개월	1~2년	2~5년	5년 이상
비파생금융부채 :							
매입채무및기타채무	32,480,086	32,480,086	32,480,086	-	-	-	-
단기차입부채	236,970,608	238,786,834	198,084,481	40,702,353	-	-	-
장기매입채무및기타채무	1,847,451	1,860,539	-	-	1,860,539	-	-
장기차입부채	22,465,838	23,849,167	-	-	16,686,439	2,852,728	4,310,000
기타비유동금융부채	243,841	-	-	-	-	-	-
합 계	294,007,824	296,976,626	230,564,567	40,702,353	18,546,978	2,852,728	4,310,000

당사는 이 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

② 전기말 현재 당사가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)							
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6~12개월	1~2년	2~5년	5년 이상
비파생금융부채 :							
매입채무및기타채무	27,852,636	27,852,636	27,852,636	-	-	-	-
단기차입부채	190,525,356	191,472,160	172,625,678	18,846,482	-	-	-
장기매입채무및기타채무	2,636,298	2,636,838	-	-	2,636,838	-	-
장기차입부채	39,044,420	41,114,412	-	-	9,181,029	1,149,535	30,783,848
기타비유동금융부채	228,434	-	-	-	-	-	-
합 계	260,287,144	263,076,046	200,478,314	18,846,482	11,817,867	1,149,535	30,783,848

### (3) 환위험

#### ① 환위험에 대한 노출

당사의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원,천JPY,천USD)								
계정과목	당기말				전기말			
	외 화	환 율	원화환산액		외 화	환 율	원화환산액	
외화자산:								
현금및현금성자산	JPY	1	12.47	13	JPY	1	14.85	15
	USD	22	1,071.10	23,922	USD	92	1,153.30	105,792
외화자산 합계	JPY	1	12.47	23,935	JPY	1	14.85	105,807
	USD	22	1,071.10		USD	92	1,153.30	
외화부채:								
미지급비용	USD	-	-	-	USD	611	1,153.30	704,545
단기차입부채	USD	193,260	1,071.10	207,000,683	USD	161,049	1,153.30	185,737,686
장기차입부채	USD	6,933	1,071.10	7,425,858	USD	2,655	1,153.30	3,062,325
외화부채 합계	USD	200,193	1,071.10	214,426,541	USD	164,315	1,153.30	189,504,556

당기와 전기에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

구 분	평균환율		기말 환율	
	당 기	전 기	당기말	전기말
USD	1,126.88	1,108.11	1,071.10	1,153.30
JPY	14.13	13.91	12.47	14.85

② 민감도분석

당기말과 전기말 현재 달러화가 원화대비 강세(약세)를 보였다면, 당사의 손익은 감소(증가)하였을 것입니다. 이와같은 분석은 당사가 각 기말에 합리적으로 가능하다고 판단하는 정도의 변동을 가정한 것입니다. 민감도 분석시에는 이자율과 같은 다른변수는 변동하지 않는다고 가정하였습니다. 전기에도 동일한 방법으로 분석하였으나합리적으로 가능하다고 판단되는 환율 변동의 정도는 다릅니다. 구체적인 손익의 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	환율변동	자본	손익	환율변동	자본	손익
USD	5% 상승	(10,720,130)	(10,720,130)	5% 상승	(9,469,937)	(9,469,937)
	5% 하락	10,720,130	10,720,130	5% 하락	9,469,937	9,469,937

(4) 이자율위험

① 당기말과 전기말 현재 당사가 보유하고 있는 이자부 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
I. 고정이자율		
금융자산	169,557,178	126,740,564
금융부채	(200,525,947)	(177,940,675)
차감계	(30,968,769)	(51,200,111)
II. 변동이자율		
금융자산	16,800,344	27,794,058
금융부채	(58,910,499)	(50,652,936)
차감계	(42,110,155)	(22,858,878)

② 고정이자율 금융상품의 공정가치 민감도 분석

당사는 고정이자율 금융상품을 당기손익인식금융상품으로 처리하고 있지 않으며, 이자율스와wap과 같은 파생상품을 공정가치위험회피회계의 위험회피수단으로 지정하지 않았습니다. 따라서, 이자율의 변동은 손익에 영향을 주지 않습니다.

③ 변동이자율 금융상품의 현금흐름 민감도 분석

기말 현재 이자율이 100베이스스포인트 변동한다면, 자본과 손익은 증가 또는 감소하였을 것입니다. 이 분석은 환율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하며, 전기에도 동일한 방법으로 분석하였습니다. 구체적인 자본 및 손익의 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	손 익		자 본	
	100bp 상승	100bp 하락	100bp 상승	100bp 하락
당기말				
변동이자율 금융상품	(421,102)	421,102	(421,102)	421,102
전기말				
변동이자율 금융상품	(228,589)	228,589	(228,589)	228,589

(5) 공정가치

① 공정가치와 장부금액

당사의 금융자산과 부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산:				
공정가치로 인식된 금융자산(주1)				
매도가능금융자산	4,353,094	4,353,094	-	-
상각후 원가로 인식된 금융자산(주2)				
현금및현금성자산	121,650,967	121,650,967	151,260,506	151,260,506
단기금융상품	350,000	350,000	-	-
매출채권및기타채권	135,650,645	135,650,645	112,035,352	112,035,352
매도가능금융자산	108,231	108,231	4,021,280	4,021,280
만기보유금융자산	3,400,755	3,400,755	3,400,755	3,400,755
장기금융상품	5,300	5,300	355,300	355,300
장기매출채권및기타채권	50,104,553	50,104,553	17,499,121	17,499,121
금융자산 합계	315,623,545	315,623,545	288,572,314	288,572,314
금융부채:				
상각후 원가로 인식된 금융부채(주2)				
매입채무및기타채무	32,480,086	32,480,086	27,852,636	27,852,636
단기차입부채	236,970,608	236,970,608	190,525,356	190,525,356
장기매입채무및기타채무	1,847,451	1,847,451	2,636,298	2,636,298
장기차입부채	22,465,838	22,465,838	39,044,420	39,044,420
금융보증부채	243,841	243,841	228,434	228,434
금융부채 합계	294,007,824	294,007,824	260,287,144	260,287,144



(주1) 공정가치로 인식되는 매도가능금융자산 중 공정가치 서열체계 상 수준 3으로 분류되는 비상장지분증권의 공정가치는 외부평가기관의 공정가치 평가 결과에 의해 산정되고 있습니다.

(주2) 상각후원가로 인식된 금융자산과 금융부채는 장부금액이 공정가치의 합리적인근사치이거나, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 존재하지 않아 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없으므로, 기업회계기준서 제1039호에 따라 원가로 측정하였습니다.

② 공정가치 서열체계

공정가치에는 다음의 수준이 있습니다.

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 각 종류별로 공정가치 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
매도가능금융자산	-	-	4,353,094	4,353,094

시장성 없는 지분상품 중 공정가치로 평가한 Harim USA, Ltd.의 가치평가에 사용한 평가방법 등은 다음과 같습니다.

구 분	Harim USA, Ltd.
가치평가접근법	이익접근법
평가방법	DCF(Discounted Free Cash Flow) 모형
할인율	가중평균자본비용

당기 중 공정가치 서열체계 상 수준3으로 공정가치를 측정하는 매도가능금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	당 기
기초금액	-
상각후원가로 인식된 금융자산에서 대체	3,913,049
공정가치평가	440,045
기말금액	4,353,094

(6) 금융자산의 양도

당기말과 전기말 현재 전체가 제거되지 않은 양도 금융자산과 전체가 제거된 양도 금융자산은 없습니다.

<중속회사-팜스원,포크랜드,포크빌,대성축산,PT하림,팜스코유전자센터,하이팜,봉화제네틱스>

중속회사들의 경우 매출채권및기타채권이 대부분 팜스코에 대한 채권이며, 농업회사법인의 시장위험에 대한 노출이 중요하지 않아서 기재를 생략합니다.

**7. 파생상품 등에 관한 사항**

**가. 파생상품계약 체결 현황**

2012년 3분기말 현재 회사가 체결하고 있는 주요 통화선도계약 내역은 다음과 같습니다

(단위:천USD)			
구 분	만기일	약정환율	매입금액
USD	2012. 11. 20	1,115	USD 10,000

당사는 씨티은행과 약정금액 천USD 10,000에 대하여 2012.11.16 시장평균환율이1,140원 이상일 경우 자동 계약소멸(Knock out)되고, 1,140원 이하일 경우 천USD 10,000을 1,115원/USD로 2012.11.20에 매수하는계약을 체결하였습니다.

**나.파생상품 관련 손익**

2012.11.16 평균환율은 1,089,77 원/USD으로 250,300,000원의 파생상품거래손실이 발생하였습니다.

**8. 경영상의 주요계약 등**

(1) 원재료등의 구매계약

당사의 원재료구매는 각 계약건별로 구매계약이 이루어지며 459,867백만원의 원료구매 및 부대비용이 발생되었습니다.

(2) 임차계약 현황

(단위:천원)

(단위:천원)			
계약상대방	세부내역	보증금	비 고
농수산홈쇼핑	판교사옥임차보증금	2,614,981	-
(주)까치앤까치	사택임차보증금(역삼동607-2)	188,870	-
이영원	대전연구소 사택 임차 보증금	20,000	-
이관이	엘리트원룸 5동208호	3,000	-
이관이	엘리트원룸 6동301호	3,000	-
박정수	동광아파트 105동 1303호	10,000	-
대상㈜	새말하치장 임차보증금	10,000	-
정갑용외 1	서부생산본부장원룸임차보증금	3,000	-
염광호	나주하치장 임차보증금	300,000	-
(유)원일	남원창고	50,000	-
김권곤	남원하치장 임차보증금	250,000	-
송주찬	영천배송센터 임차보증금	200,000	-
대상사료진주특약점	진성창고 임차보증금	98,929	-
용문기업(이주학)	성주배송센터 임차보증금	87,997	-
건영빌딩(139914)	동부분부사무실임대보증금	50,000	-
한국콘테이너폴㈜	컨테이너사용보증금	1,000	-
㈜에스원성남지사	보안시스템보증금	200	-
손현태	부산지점 전세보증금	20,000	
김지현	브랜드미트샵(서현 매장)	50,000	
이상희	브랜드미트샵(수내 매장)	20,000	
강선구	브랜드미트샵(수내 매장)	20,000	
유현일	사택계약보증금	5,000	-
유정운	인천지점이전보증금	25,000	-
김영숙	서부공장원룸임차보증금 (칸타빌레 304호)	3,000	
이병덕	사택임차보증금 (코아루 112동 1203)	40,000	
사무실임차보증금	동부비육계열팀사무실전세전환	60,000	
원귀연	동부분부사택임차보증금 (사랑마을 4층 전층)	94,639	
신도OA기기	복사기렌탈보증금	900	
대표이사사택보증금	사택 573-골드하우스 206호	3,000	
기숙사임차보증금	보창아파트 1년 보증금	5,000	
사택임차보증금	풀하우스 305호 계약 보증금	3,000	
계	-	4,240,516	-

#### 4) 임대계약 현황

(단위:백만원)			
계약상대방	세부내역	보증금	비 고
은백양돈영농조합	돈사	50	-
(주)선진	창고부지	25	-
선진한마을	애견경매센터	87	-
휴셈	애견경매센터	20	
애견샵	애견경매센터	10	
큰믿음교회	일산점	5	
계	-	197	-

### 9. 연구개발활동

#### <팜스코>

##### 가. 연구개발활동의 개요

###### (1) 연구개발 담당조직

연구개발활동은 축산과학연구소가 담당하며 주요연구분야는 양돈, 축우, 양계용 신제품개발, 하우스 시스템개발, 병성감정업무입니다.

인원은 연구소장 1명, 포물라팀 2명, R&T팀 2명, 환경기술담당 1명으로 구성되어 있으며 회사의 연구개발활동을 담당하는 별도의 법인형태의 조직은 없습니다.

###### (2) 연구개발비용

당사는 별도의 연구 개발 비용을 계상하지 않습니다.

##### 나. 연구개발 실적

###### (1) MS 신제품 개발

최신 MS공법(Multi-balanced synchronizing method)을 적용한 양돈사료 신제품 개발

- 1차: 포커스 시리즈 (2006년 2월)

- 2차: 리더 시리즈 (2009년 4월)

###### (2) 클로렐라 애완건 사료 특허

"클로렐라를 포함하는 개 사료 및 이의 제조방법(출원번호:10-2006-0138447)"

특허획득(2008년 9월)

###### (3) 하우스(Housing) 관련 실적

양돈 하우스 컨설팅을 통한 농가 성적 향상을 위해 피그원 급수기, 피그원 환기 시스템, 피그원 베이비 하우스, 장화크리너, 반무창 환기 시스템을 개발

(4) 친환경 봉침연구 및 보급

봉침에 의한 가축 면역능력 증강에 따른 축산물의 안정성 확보 및 항생물질의 사용 최소화  
로 신선한 축산물 획득기반을 마련하기 위해 봉침을 연구 및 보급('08년 봉 5125개, 벌  
698천수)하고 있으며 봉침의 간편한 사용을 위해 동결 건조 봉독도 활용 하기 시작하였음

(5) PRRS(돼지생식기호흡기 증후군) 청정화 노력

계열 BU 장수종돈장의 PRRS(Porcine Reproductive and Respiratory Syndrome) 청정화  
의 지속유지를 위한 병성감정업무(PCR,ELISA)의 수행

(6) GT 신제품 개발

친환경적인 사양기술인 GT(Green Technology)를 접목시킨 양돈사료 10종 개발 (2011년  
4월)

(7) 축우사료 신제품 개발

- 1차: 초록TMR/TMB (2011년 3월)
- 2차: 천일의 약속 (2011년 11월)

10. 기타 투자의사결정에 필요한 사항

가. 외부자금조달 요약표

<팜스코>

[국내조달]		(단위 : 백만원)			
조달원천	기초잔액	신규조달	상환등감소	당분기말잔액	비고
은행	201,244	447,565	420,926	227,883	-
보험회사	-	-	-	-	-
종합금융회사	-	-	-	-	-
여신전문금융회사	-	-	-	-	-
상호저축은행	-	-	-	-	-
기타금융기관	-	-	-	-	-
금융기관 합계	201,244	447,565	420,926	227,883	-
회사채 (공모)	-	-	-	-	-
회사채 (사모)	24,649	-	-	24,649	-
유상증자 (공모)	-	-	-	-	-
유상증자 (사모)	-	-	-	-	-
자산유동화 (공모)	-	-	-	-	-
자산유동화 (사모)	-	-	-	-	-
기타	-	-	-	-	-
자본시장 합계	-	-	-	-	-
주주·임원·계열회사 차입금	-	-	-	-	-
기타	2,700	1400	-	4,100	농어촌공사

총 계	228,593	448,965	420,926	256,632	-
(참 고) 당기 중 교환사채 총발행액		공모 :	-	백만원	
-		사모 :	24,649	백만원	

- \* 당사는 사업보고서 제출일 현재 해외에서 자금을 조달받은 경우가 없습니다.
- \* 위 표에서 회사채 (사모)의 금액은 교환사채상환 할증금과 교환권조정을 포함한 금액입니다. 참고의 총발행액은 교환사채 발행가액만을 표시하였습니다.
- \* 팜스코의 종속회사들의 경우 대부분의 차입금의 팜스코로 부터 차입한 것이며 중요성 관점에서 생략하였습니다. 자세한 사항은 XI. 재무제표 등의 주석을 참고하 시기 바랍니다.

#### 나. 최근 3년간 신용등급

신용평가일	신용평가기관	신용등급
2011.05.31	한신정평가정보주식회사	BBB+
2012.10.19	NICE신용평가주식회사	BBB+

#### 다. 기타 중요한 사항

당사는 사업보고서 제출일 현재 보고할 만한 중요한 사항이 없습니다.

### III. 재무에 관한 사항

#### 1. 요약재무정보

##### 가. 요약연결재무정보

제12기와 제11기는 감사받지 않은 재무제표입니다.

(단위 : 백만원)				
구 분	제14기	제13기	제12기	제11기
[유동자산]	335,890	310,712	240,282	235,238
· 현금및현금성자산	127,628	156,671	108,979	125,960
· 단기금융상품	350	-	-	-
· 매출채권및기타채권	115,604	97,849	78,605	66,401
· 재고자산	79,141	47,453	45,090	36,082
· 소비용생물자산	6,589	1,589	3,471	1,793
· 당기법인세자산	5	27	77	-
· 기타금융자산	3,000	3,000	1	1
· 기타유동자산	3,573	4,123	3,623	2,608
· 매각예정비유동자산	-	-	434	2,392
[비유동자산]	227,347	186,279	169,797	144,415
· 장기금융상품	5	355	355	205
· 장기매출채권및기타채권	34,239	14,378	16,714	13,119
· 생산용생물자산	5,779	2,725	2,181	2,725
· 관계기업지분투자	-	2,277	2,245	580
· 유형자산	157,052	154,849	142,798	125,059
· 투자부동산	15,125	1,211	2,914	989
· 무형자산	4,655	1,469	1,470	1,126
· 이연법인세자산	1,945	916	14	-
· 기타비유동금융자산	8,536	8,028	951	468
· 기타비유동자산	11	71	155	144
자산총계	563,237	496,991	410,079	379,653
[유동부채]	294,549	235,302	224,124	211,971
[비유동부채]	41,825	60,197	28,588	23,917
부채총계	336,374	295,499	252,712	235,887
지배기업소유주지분	226,610	201,114	156,846	142,156
[자본금]	18,364	18,364	15,829	15,829
[자본잉여금]	82,775	82,775	59,991	59,991
[자본조정]	(7,772)	(7,772)	(7,704)	(7,690)
[기타포괄손익누계액]	(144)	(271)	(131)	-
[이익잉여금]	133,387	108,019	88,860	74,026
비지배지분	253	378	521	1,609
자본총계	226,863	201,492	157,367	143,765

매출액	665,648	534,632	532,755	-
영업이익	18,922	23,620	15,742	-
당기순이익	25,811	20,151	14,453	-
지배주주지분순이익	26,508	20,363	15,176	
비지배주주지분순이익	(697)	(212)	(724)	
총포괄손익	24,801	18,802	13,981	
주당순이익	853	706	592	-
연결에 포함된 회사수	9	7	6	5

[(수치)는 부(-)의 수치임]

(2)연결대상회사의 변동내용

사업연도	당기에 연결에 포함된 회사	전기대비 연결에 추가된 회사	전기대비 연결에서 제외된 회사
제 14 기	(주)팜스코 농업회사법인 팜스원(주) 농업회사법인 ㈜포크랜드 대성축산 영농조합법인 농업회사법인 포크빌(주) PT 하림 농업회사법팜스코 유전자센터(주) 농업회사법인 하이팜(주) 농업회사법인 (주)봉화제네텍스	농업회사법인 하이팜(주) 농업회사법인 (주)봉화제네텍스	
제 13 기	(주)팜스코 농업회사법인 팜스원(주) 농업회사법인 ㈜포크랜드 대성축산 영농조합법인 농업회사법인 포크빌(주) PT 하림 농업회사법팜스코 유전자센터(주)	농업회사법팜스코 유전자센터(주)	
제 12 기	(주)팜스코 농업회사법인 팜스원(주) 농업회사법인 ㈜포크랜드 대성축산 영농조합법인 농업회사법인 포크빌(주) PT 하림	대성축산 영농조합법인	
제 11 기	(주)팜스코 농업회사법인 팜스원(주) 농업회사법인 ㈜포크랜드 농업회사법인 포크빌(주) PT 하림		

(1) 재무제표 작성기준

회계처리 및 재무제표 작성은 기업회계기준에 따라 작성하였으며 당사가 작성한 연결재무제표에 대한 공인회계사의 감사의견은 다음과 같습니다.

구 분	제14기	제13기	제12기	제11기
-----	------	------	------	------



감 사 인	삼정회계법인	삼정회계법인	-	-
감사 의견	적정의견	적정의견	-	-

제12기와 제11기는 연결감사를 받지 아니하였습니다.

### (2) 기업회계기준 등의 위반사항

1) 연결재무제표를 수정하여야 하는 위반사항  
당기 연결재무제표를 수정할 만한 위반사항은 없습니다.

2) 연결재무제표 수정과 관련없는 위반사항  
당기 연결재무제표를 수정할 만한 위반사항은 없습니다.

### (3) 기타 유의하여야 할 사항

당기 연결재무제표를 수정할 만한 위반사항은 없습니다.

## 2. 요약재무정보

(단위 : 백만원)				
구 분	제14기	제13기	제12기	제11기
[유동자산]	347,276	317,651	243,608	232,570
· 현금및현금성자산	121,651	151,261	107,477	41,041
· 단기금융상품	350	-	-	-
· 매출채권및기타채권	135,651	112,035	86,990	151,015
· 재고자산	79,021	46,850	43,264	33,916
· 소비용생물자산	4,191	594	1,865	1,793
· 매각예정비유동자산	-	-	434	2,392
· 기타금융자산	3,000	3,000	1	1
· 기타유동자산	3,413	3,911	3,577	2,413
[비유동자산]	212,953	174,519	162,062	141,219
· 장기금융상품	5	355	355	
· 장기매출채권및기타채권	50,105	17,499	23,257	18,144
· 생산용생물자산	1,107	970	1,112	996
· 관계기업지분투자	588	2,475	2,475	588
· 종속기업지분투자	18,451	16,364	7,338	2,569
· 유형자산	121,731	130,565	122,931	116,711
· 투자부동산	15,125	1,211	2,914	989
· 무형자산	969	587	592	717
· 기타비유동금융자산	4,862	4,422	933	468
· 기타비유동자산	11	71	155	37
자산총계	560,229	492,170	405,670	373,789
[유동부채]	289,085	234,118	222,625	209,823
[비유동부채]	40,462	55,615	24,257	21,201

부채총계	329,547	289,733	246,882	231,024
[자본금]	18,364	18,364	15,829	15,829
[자본잉여금]	82,775	82,775	59,991	59,991
[자본조정]	(7,690)	(7,690)	(7,690)	(7,690)
[기타포괄손익누계액]	334	-	-	-
[이익잉여금]	136,899	108,988	90,658	74,635
자본총계	230,682	202,437	158,788	142,765
매출액	664,947	531,733	530,142	-
영업이익	20,009	24,350	16,945	-
당기순이익	29,357	19,326	16,365	-
주당순이익	945	670	639	-

[(수치)는 부(-)의 수치임]

## 나. 재무제표 이용상의 유의점

### (1) 재무제표 작성기준

회계처리 및 재무제표 작성은 기업회계기준에 따라 작성하였으며 당사가 작성한 재무제표에 대한 공인회계사의 감사의견은 다음과 같습니다.

구 분	제 14 기	제13기	제12기	제11기
감 사 인	삼정회계법인	삼정회계법인	삼정회계법인	삼정회계법인
감사 의견	적정의견	적정의견	적정의견	적정의견

### (2) 기업회계기준 등의 위반사항

1) 재무제표를 수정하여야 하는 위반사항  
당기 재무제표를 수정할 만한 위반사항은 없습니다.

2) 재무제표 수정과 관련없는 위반사항  
당기 재무제표를 수정할 만한 위반사항은 없습니다.

### (3) 기타 유의하여야 할 사항

당기 재무제표를 수정할 만한 위반사항은 없습니다.

## IV. 감사인의 감사의견 등

### 1. 연결재무제표에 대한 감사인(공인회계사)의 감사의견 등

#### 가. 감사인

제 14 기	제 13 기	제 12 기	제 11 기
삼정회계법인	삼정회계법인	-	-

#### 나. 당해 사업연도의 연결감사(또는 검토)절차 요약

(1) 회계감사를 위하여 회계에 관한 장부와 관련서류를 열람하고 재무제표 및 동 부속명세서를 면밀히 검토하였으며, 감사를 실시함에 있어서 필요하다고 인정되는 경우 대조, 실사, 입회, 조회 및 기타 적절한 감사절차를 적용하여 조사하였습니다.

#### (2) 연결감사일정

- 중간감사 : 2012.12.10~2012.12.14 (5일간)
- 재고실사 : 2012.12.31~2013.01.01 (2일간)
- 결산감사 : 2013.02.12~2013.02.26 (15일간)

#### 다. 연결감사(검토)의견

사 업 연 도	감사(검토)의견	지적사항 등 요약
제14기	적정	본 감사인의 의견으로는 상기연결재무제표는 주식회사 팜스코 및 그 종속기업의 2012년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 회계연도의 재무성과 및 현금흐름의 내용을 한국채택국제회계기준에 따라 적정하게 표시하고 있습니다.
제13기	적정	본 감사인의 의견으로는 상기연결재무제표는 주식회사 팜스코 및 그 종속기업의 2011년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 회계연도의 재무성과 및 현금흐름의 내용을 한국채택국제회계기준에 따라 적정하게 표시하고 있습니다.

### 2. 재무제표에 대한 감사인(공인회계사)의 감사의견 등

#### 가. 감사인

제 14 기	제 13 기	제 12 기	제 11 기
삼정회계법인	삼정회계법인	삼정회계법인	삼정회계법인

#### 나. 당해 사업연도의 감사(또는 검토)절차 요약

(1) 회계감사를 위하여 회계에 관한 장부와 관련서류를 열람하고 재무제표 및 동 부속명세서

를 면밀히 검토하였으며, 감사를 실시함에 있어서 필요하다고 인정되는 경우 대조, 실사, 입회, 조회 및 기타 적절한 감사절차를 적용하여 조사하였습니다.

(2) 감사일정

- 중간감사 : 2012.12.10~2012.12.14 (5일간)
- 재고실사 : 2012.12.31~2013.01.01 (2일간)
- 결산감사 : 2013.02.12~2013.02.26 (15일간)

**다. 감사(검토)의견**

사업연도	감사(검토)의견	지적사항 등 요약
제14기	적정	본 감사인의 의견으로는 상기재무제표는 주식회사 팜스코의 2012년 12월 31일과 2011년 12월 31일 및 2011년 1월 1일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 회계연도의 재무성과 및 현금흐름의 내용을 한국채택국제회계기준에 따라 중요성의 관점에서 적정하게 표시하고 있습니다.
제13기	적정	본 감사인의 의견으로는 상기재무제표는 주식회사 팜스코의 2011년 12월 31일과 2010년 12월 31일 및 2010년 1월 1일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 회계연도의 재무성과 및 현금흐름의 내용을 한국채택국제회계기준에 따라 중요성의 관점에서 적정하게 표시하고 있습니다.
제12기	적정	본 감사인의 의견으로는 상기재무제표는 주식회사 팜스코의 2010년과 2009년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 회계연도의 경영성과 그리고 이익잉여금 및 자본의 변동과 현금흐름의 내용을 한국의 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 중요성관점에서 적정하게 표시하고 있습니다.
제11기	적정	본 감사인의 의견으로는 상기 재무제표는 주식회사팜스코(구, 대상팜스코 주식회사)의 2009년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 회계연도의 경영성과 그리고 이익잉여금 및 자본의 변동과 현금흐름의 내용을 한국의 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 중요성의 관점에서 적정하게 표시하고 있습니다.

**라. 내부통제(내부회계)에 관한 사항**

제14기 회계감사인은 당사의 내부회계관리제도 운영실태평가보고서를 검토하고 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범기준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였다는 의견을 표명하였습니다.

**3. 최근 3사업연도의 외부감사인에게 지급한 보수 등에 관한 사항**

(단위 :천원)
----------

사업연도	감사인	내 용	보수	총소요시간
제14기	삼정회계법인	반기,중간,기말감사,내부회계	105,000	960
제13기	삼정회계법인	반기,중간,기말감사,내부회계	75,000	960
제12기	삼정회계법인	반기,중간,기말감사,내부회계	63,000	1,104
제11기	삼정회계법인	반기,중간,기말감사,내부회계	75,000	1,023

- \* 제14기 - 감사계약기간 : 2012년 1월 1일 부터 2012년 12월 31일까지  
총보수금액 : ₩ 80,000,000원(VAT별도)
- \* 제14기 - 내부회계관리제도 변경관련 용역  
총보수금액 : ₩ 25,000,000원(VAT별도)

## V. 이사의 경영진단 및 분석의견

### 가. 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 기타 요인을 포함하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부 환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 이에 한하지 않습니다.

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

### 나. 일반사항

(1) 당사는 지육가의 하락으로 인해 많은 어려움을 겪었습니다.. 그러나 당사는 지난 해 상반기까지의 공급과잉 속에서도 꾸준히 추진해 온 극한 도전과 고객 밀착 영업의 노력을 통해 상대적으로 선전함으로써 영업이익은 189억원, 당기 순이익은 258억원이라는 경영성과를 기록하였으며 향후 축산 전문 기업이 되기 위해 모든 임직원들이 힘을 합쳐 최선을 다할 것입니다.

(2) 회사의 개황 및 사업의 개요는 사업보고서를 참조하시기 바랍니다.

### 다. 재무상태 및 영업실적

#### <연결재무상태표 및 영업실적>

#### 1. 재무상태 및 영업실적

(1) 당사의 최근 2사업연도의 연결재무상태 및 영업실적 자료는 다음과 같습니다

(단위 : 백만원)			
구 분	제14기	제13기	증감률
[유동자산]	335,890	310,712	8.10%
[비유동자산]	227,347	186,279	22.05%
자산총계	563,237	496,991	13.33%
[유동부채]	294,549	235,302	25.18%
[비유동부채]	41,825	60,197	-30.52%
부채총계	336,374	295,499	13.83%
자본총계	226,863	201,492	12.59%

매출액	665,648	534,632	24.51%
영업이익	18,922	23,620	-19.89%
당기순이익	25,811	20,151	28.09%
부채비율	148.27%	146.66%	-

지난 2012년 지육가의 하락으로 계열화 사업부문의 영업이익은 두배이상 감소하였으나 지육가의 하락은 신선육 사업부의 원가하락 요인으로 작용하였고 영업이익이 플러스로 전환되는 효과가 있었습니다.

사료 사업부문도 공격적인 마케팅으로 매출액이 전기대비 87,424백만원 증가하는 경이적인 기록을 달성하였습니다.

이에 2012년 매출액은 665,487백만원, 법인세비용 차감전 순이익 33,632백만원, 당기순이익 25,811백만원을 달성하였습니다.

매출액은 지육가 하락에도 불구하고 사료부문의 선전으로 131,017백만원 증가하였으며 영업이익은 지육가 하락의 영향으로 4,698백만원 감소하였으나 금융비용 절감 및 환율관리로 6,408백만원 법인세차감전 순이익이 증가하였습니다.

## 2. 유동성 및 자금의 조달 등

(1) 당기말과 전기말 현재 차입부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
차입처	내역	이자율(%)	당기말	전기말
단기차입부채:				
농협은행	육가공업체운전자금	-	-	1,100,000
	LPC등운영자금	-	-	300,000
	수출및규모화사업	4.39	1,300,000	-
	수출및규모화사업	5.24	700,000	-
	농업종합자금(축산)	7.23	800,000	-
	외화대출	2.98	-	45,706,432
우리은행	외화대출	Libor 3M+1.43	10,711,000	25,718,590
한국수출입은행	수출입운영자금	Libor 3M+1.86	21,421,999	-
국민은행	외화대출	Libor 6M+1.25	10,711,000	-
씨티은행	외화대출	Libor 3M+1.44	5,355,500	5,766,500
하나은행	외화대출	Libor 3M+1.42	10,711,000	14,300,920
우리은행 외	수입유산스	0.89~1.79	144,427,407	94,245,244
괴산증평축협	정책금융대출	2.00	-	70,900
유동성 장기차입부채			6,267,927	3,408,820
유동성 교환사채			27,453,255	-
소 계			239,859,088	190,617,406
장기차입부채 :				
농협은행	축산업발전기금	4.00	-	3,271,000

	축산폐수처리시설	3.00	-	105,700
	수출및규모화사업	2.56~3.45	-	2,100,000
	축산농업종합자금	3.00	-	900,000
	농어촌구조개선자금	3.00	169,020	22,500
	농어촌진흥기금	1.50	350,000	350,000
	축사시설현대화자금	3.00	240,300	-
	브랜드자금	3.00	5,000,000	5,000,000
	신선식품브랜드자금	4.00	2,500,000	-
	육가공시설자금	3.00	466,650	583,320
	구제역피해자금	3.00	2,190,000	2,190,000
산업은행 외	GSM	0.89~1.79	11,088,635	3,062,325
외환은행	사료원료구매자금	4.00	3,300,000	-
한국농어촌공사	해외농업개발자금	1.50	4,100,000	2,700,000
괴산증평축협	정책금융대출	3.00	102,840	137,130
고령성주축협	축산폐수처리시설	3.00	84,560	-
PT.KOEXIM MANDIRI FINANCE	장기차입금	Libor 3M+3.30	193,076	576,745
KoFC KDBC-JKL	교환사채	8.00	27,453,255	25,625,445
유동성 장기차입부채			(6,267,927)	(3,408,820)
유동성 교환사채			(27,453,255)	-
소 계			23,517,154	43,215,345
합 계			263,376,242	233,832,751



(2) 당기말 현재 장기차입부채의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	장기차입금	교환사채	합 계
1년 미만	6,267,927	27,453,255	33,721,182
1년~2년	16,433,879	-	16,433,879
2년~3년	298,245	-	298,245
3년~4년	2,337,325	-	2,337,325
4년~5년	107,405	-	107,405
5년 초과	4,340,300	-	4,340,300
합 계	29,785,081	27,453,255	57,238,336

(3) 사채

1) 당기말과 전기말 현재 연결실체가 발행한 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	상환일	연이자율(%)	당기말	전기말
1회 무보증 교환사채	2016.6.8	8.00	24,649,280	24,649,280
교환사채상환할증금			10,361,325	10,361,324
교환권조정			(7,557,350)	(9,385,159)
합 계			27,453,255	25,625,445

2) 상기 교환사채의 발행조건 등은 다음과 같습니다.

사채명		제1회 무기명식 이권부 무보증 교환사채(주1)
용도		시설자금 조달
발행일		2011.06.08
만기일		2016.06.08
액면이자율		1.00%
원금상환방법		만기 일시상환
교환청구기간		2011년 07월 08일 ~2016년 05월 08일
Put 옵션(주2)	행사가능 기간	2013년 06월 08일 2013년 12월 08일 2014년 06월 08일 2014년 12월 08일 2015년 06월 08일 2015년 12월 08일 2016년 06월 08일
	상환금액	2013년 06월 08일 원금의 107.2398% 2013년 12월 08일 원금의 109.1579% 2014년 06월 08일 원금의 111.1086%

		2014년 12월 08일 원금의 113.1141%
		2015년 06월 08일 원금의 115.1535%
		2015년 12월 08일 원금의 117.2502%
		2016년 06월 08일 원금의 119.3883%

(주1) 당기 중 행사된 교환권은 없습니다.

(주2) 사채권자는 사채발행 후 2년이 경과한 시점부터 매 6개월마다 조기상환일에 일시 상환할 것을 청구할 수 있습니다.

3) 당기말 현재 교환대상인 주식의 교환가격 등은 다음과 같습니다.

회 차	1회
구 분	자기주식
액면가액	500원
1주당 교환가격	5,000원
만기보장수익율(주1)	연 8.00%

(주1) 만기보장수익율은 6개월 복리로 계산됩니다.

### 3. 그 밖에 투자이사결정에 필요한 사항

가. 중요한 회계판단 및 추정에 관한 사항

첨부된 '제14기 연결재무제표에 대한 감사보고서'의 주석 '2. 재 무제표 작성기준 및 중요한 회계정책 '을 참조 바랍니다.

나. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

첨부된 '제14기 연결재무제표에 대한 감사보고서'의 주석 '2. 재 무제표 작성기준 및 중요한 회계정책 '을 참조 바랍니다.

다. 환율변동

첨부된 '제14기 연결재무제표에 대한 감사보고서'의 주석 '25. 재무위험관리의 목적 및 정책 '을 참조 바랍니다.

## VI. 이사회 등 회사의 기관 및 계열회사에 관한 사항

### 1. 이사회에 관한 사항

#### (1) 이사회에 관한 사항

##### (가) 이사회에 관한 내용

- 법령 또는 정관에 정하여진 사항, 주주총회로부터 위임받은 사항, 회사경영의 기본방침 및 업무집행에 관한 중요한 사항을 의결
- 이사의 직무의 집행을 감독

##### (나) 이사후보의 인적사항에 관한 주총 전 공시여부 및 주주의 추천여부

- 정관상 특별한 규정을 두고 있지는 않으나 소집통지서에 선임하고자 하는 이사를 확정하여 이사의 신상명세, 수 및 약력 등을 명기하여 통지함

##### (다) 사외이사후보추천위원회 설치 및 구성 현황

성명	사외이사 여부	비고
	"해당사항 없음"	

##### (라) 사외이사 현황

성명	주요경력	최대주주등과의 이해관계	대내외 교육 참여현황	비고
최성규	성균관대 법학과졸업 산은캐피탈 IB실장	"해당사항 없음"	-	-

※사외이사의 업무지원 조직(부서 또는 팀) : 경영지원팀

(담당자 : 이주화 ☎031) 720-7123)

#### (2) 이사회에 관한 사항

##### (가) 이사회 운영규정의 주요내용

별도의 이사회 운영규정은 없고 정관에서 규정하고 있으며 상장회사표준이사회 운영규정을 준용함

- 구성 : 이사
- 의결사항 : 회사업무의 중요사항 의결
- 소집권자 : (대표)이사가 회일 1일전에 통지하여 소집  
(이사 및 감사 전원 동의가 있을 경우 소집절차의 생략)
- 결의방법 : 이사 과반수의 출석과 출석이사의 과반수  
(결의에 관하여 특별한 이해관계가 있는 자는 의결권을 행사하지 못 함)
- 의사록 작성 : 이사회 의사에 관하여 의사록을 작성하고 의장과 출석한 이사 및 감사가 기명날인 또는 서명하여 본점에 비치

##### (나) 이사회 주요활동내역

회차	개최일자	의안내용	가결여부	비고
1	2012-01-09	(주)포크랜드를 위한 담보제공의 건 거래처 : 외환은행 성남기업금융지점 - 담보금액 : 금 사역원 정	가결	-
2	2012-01-18	우리은행 외화대출 연장의 건 거래처 : 우리은행 분당중앙업무 - 차입금액 : 미화 일천사백만불 정	가결	-
3	2012-01-18	하나은행 외화대출 신규의 건 거래처 : 하나은행 성남공단지점 - 차입금액 : 미화 팔백만불 정	가결	-
4	2012-01-18	농협 프리미엄외화대출 한도 증액의 건 거래처 : 농협 상대원지점 - 한도금액 : 미화 일천삼백사십오만불 정	가결	-
5	2012-01-18	농협 프리미엄외화대출 만기연장의건 거래처: 농협 상대원지점 - 한도금액 : 미화 일백만불 정	가결	-
6	2012-01-30	농협 프리미엄외화대출 한도 증액의 건 거래처 : 농협 상대원지점 - 한도금액 : 미화 일천육백칠십오만불 정	가결	-
7	2012-02-13	농협 프리미엄외화대출 한도 증액의 건 거래처 : 농협 상대원지점 - 한도금액 : 미화 이천삼백사십오만불 정	가결	-
8	2012-02-13	농협 프리미엄외화대출 한도 증액의 건 거래처 : 농협 상대원지점 - 한도금액 : 미화 이천오백육만일천불 정	가결	-
9	2012-02-20	농협 프리미엄외화대출 한도 증액의 건 거래처 : 농협 상대원지점 - 한도금액 : 미화 이천팔백오십육만일천불 정	가결	-
10	2012-02-20	농협 프리미엄외화대출 한도 증액의 건 거래처 : 농협 상대원지점 - 한도금액 : 미화 삼천삼십육만일천불 정	가결	-
11	2012-02-20	농협 외화대출 만기연장의 건 거래처 : 농협 상대원지점 - 차입금액 : 미화 팔백만불 정	가결	-
12	2012-02-20	수출입은행 수입자금대출 한도 약정의 건 거래처 : 수출입은행 수원지점 - 한도금액 : 미화 이천만불 정	가결	-
13	2012-02-29	2011년(13기)회계연도에 대한 내부회계관리제도 설계 및 운영실태 평가 보고의건 이사회 보고 : 보고자 상근감사 정찬길	가결	-

14	2012-02-29	2011년(13기)회계연도에 대한 내부회계관리제도 설계 및 운영실태 평가 보고의건 이사회 보고 : 보고자 대표이사 정학상	가결	-
15	2012-02-29	2011년(13기) 회계연도에 대한 내부회계관리제도 설계 및 운영실태 평가 보고의건 이사회 보고 : 보고자 내부회계관리자 이종하	가결	-
16	2012-02-29	2011년(13기) 및 2010년(12기) 연결재무제표 승인의 건 이사회 보고 : 보고자 대표이사 정학상	가결	-
17	2012-02-29	제13기 사업년도 정기주주총회 소집에 관한 건 제1호 의안 : 제13기 정기 주주총회 소집에 관한 건 제2호 의안 : 제 13기 (2011.01.01~2011.12.31)재무제표 승인의 건 제3호 의안 : 사내이사 선임의 건 제4호 의안 : 사외이사 선임의 건 제5호 의안 : 정관변경의 건 제6호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건 제7호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건	가결	-
18	2012-03-19	외환은행 외화차입의 건 거래처 : 외환은행 성남기업금융지점 - 한도금액 : 미화 일천만불 정	가결	-
19	2012-03-21	기채 및 은행여신에 관한 건 거래처 : 한국씨티은행 성남하이테크지점 - 한도금액 : 미화 일천만불 정	가결	-
20	2012-03-21	유산스한도 연장의 건 거래처 : 국민은행 성남 하이테크밸리지점 - 차입금액 : 미화 이천만불 정	가결	-
21	2012-03-21	유산스한도 연장의 건 거래처 : 신한은행 판교테크노밸리금융센터 - 차입금액 : 미화 일천육백만불 정	가결	-
22	2012-03-23	대표이사 선임의 건 참석자 : 이사수 3명, 감사수 1명	가결	-
23	2012-04-23	우리은행 외화차입의 건 거래처 : 우리은행 분당중앙업무 - 차입금액 : 미화 일천사백만불정	가결	-
24	2012-04-23	외환은행 외화차입의 건 거래처 : 외환은행 성남기업지점 - 한도금액 : 미화 삼백오십만불 정	가결	-
25	2012-04-23	외환은행 축산발전기금 차입의 건 거래처 : 외환은행 성남기업지점 - 차입금액 : 금 삼십삼억원 정	가결	-

26	2012-04-23	농협 외화차입의 건 거래처 : 농협 상대원지점 - 차입금액 : 미화 일천일백구십팔만불 정	가결	-
27	2012-05-14	우리은행 일괄여신 약정의 건 거래처 : 우리은행 분당중앙업무 - 한도금액 : 금 일백삼십오억이천만원 정	가결	-
28	2012-05-14	우리은행 유산스한도 약정의 건 거래처 : 우리은행 분당중앙업무 - 차입금액 : 미화 삼천만불 정	가결	-
29	2012-05-14	우리은행 외화차입의 건 거래처 : 우리은행 분당중앙업무 - 차입금액 : 미화 이백팔십만불 정	가결	-
30	2012-05-14	농협 외화차입의 건 거래처 : 농협 상대원지점 - 차입금액 : 미화 팔백일십삼만불 정	가결	-
31	2012-05-14	수협 유산스한도 연장의 건 거래처 : 수협 테헤란로 지점 - 차입금액 : 미화 일천만불 정	가결	-
32	2012-05-14	농협 외화차입의 건 거래처 : 농협 상대원지점 - 차입금액 : 미화 오백팔십팔만오천사백육십불 정	가결	-
33	2012-05-29	우리은행 외화차입의 건 거래처 : 우리은행 분당중앙업무 - 차입금액 : 미화 팔백이십만불 정	가결	-
34	2012-06-11	농협 여신 신규의 건 거래처 : 농협 상대원지점 - 차입금액 : 금 이십오억원 정	가결	-
35	2012-06-11	전북은행 유산스한도 연장의 건 거래처 : 전북은행 서초지점 - 한도금액 : 미화 일천만불 정	가결	-
36	2012-07-16	우리은행 외화차입의 건 거래처 : 우리은행 분당중앙업무 - 차입금액 : 미화 팔백오십만불 정	가결	-
37	2012-08-08	국민은행 외화차입의 건 거래처 : 국민은행 하이테크밸리지점 - 차입금액 : 미화 일천만불 정	가결	-
38	2012-08-24	한국농어촌공사 외화차입의 건 거래처 : 한국농어촌공사 - 차입금액 : 금 일십사억원 정	가결	-
39	2012-08-24	씨티은행 기채 및 은행여신의 건 거래처 : 씨티은행 성남하이테크지점 - 차입금액 : 금 일백일십억원 정, 미화 오백만불 정	가결	-

40	2012-08-24	외환은행 포괄여신한도 증액의 건 거래처 : 외환은행 성남기업금융지점 - 차입금액 : 금 이백억원 정	가결	-
41	2012-08-24	우리은행 보증서 발급의 건 거래처 : 우리은행 분당중앙업무 - 보증금액 : 금 일십사억칠천만원 정	가결	-
42	2012-09-10	외환은행 봉동(주)를 위한 담보 제공의 건 거래처 : 외환은행 성남기업금융지점 - 담보금액 : 정기예금 일십팔억원 정	가결	-
43	2012-09-24	국민은행 유산스한도 증액의 건 거래처 : 국민은행 하이테크밸리지점 - 한도금액 : 미화 삼천만불 정	가결	-
44	2012-09-24	수협은행 유산스한도 증액의 건 거래처 : 수협 테헤란로 지점 - 한도금액 : 미화 일천오백만불 정	가결	-
45	2012-09-24	우리은행 지급보증서 발급의 건 거래처 : 우리은행 분당중앙업무 - 보증금액 : 금 이십팔억삼천오백만원 정	가결	-
46	2012-10-22	하나은행 외화차입의 건 거래처 : 하나은행 성남공단지점 - 차입금액 : 미화 일천만불 정	가결	-
47	2012-10-29	하나은행 외화차입의 건 거래처 : 하나은행 성남공단지점 - 차입금액 : 미화 일천만불 정	가결	-
48	2012-10-29	우리은행 외화차입의 건 거래처 : 우리은행 분당중앙업무 - 차입금액 : 미화 일천만불 정	가결	-
49	2012-10-29	농협 당좌한도 만기연장의 건 거래처 : 농협 상대원지점 - 한도금액 : 금 삼십억원 정	가결	-
50	2012-10-29	농협 유산스한도 만기연장의 건 거래처 : 농협 상대원지점 - 한도금액 : 미화 이천만불 정	가결	-
51	2012-11-30	우리은행 외화차입의 건 거래처 : 우리은행 분당중앙업무 - 차입금액 : 미화 사백만불 정	가결	-

(다) 이사회에서의 사외이사의 주요활동내역

회 차	개최일자	사외이사 참석인원	비 고
1	2012-01-09	1	
2	2012-01-18	1	

3	2012-01-18	1	
4	2012-01-18	1	
5	2012-01-18	1	
6	2012-01-30	1	
7	2012-02-13	1	
8	2012-02-13	1	
9	2012-02-20	1	
10	2012-02-20	1	
11	2012-02-20	1	
12	2012-02-20	1	
13	2012-02-29	0	
14	2012-02-29	0	
15	2012-02-29	0	
16	2012-02-29	0	
17	2012-02-29	0	
18	2012-03-19	1	
19	2012-03-21	1	
20	2012-03-21	1	
21	2012-03-21	1	
22	2012-03-23	1	
23	2012-04-23	1	
24	2012-04-23	1	
25	2012-04-23	1	
26	2012-04-23	1	
27	2012-05-14	1	
28	2012-05-14	1	
29	2012-05-14	1	
30	2012-05-14	1	
31	2012-05-14	1	
32	2012-05-14	1	
33	2012-05-29	1	
34	2012-06-11	1	
35	2012-06-11	1	
36	2012-07-16	1	
37	2012-08-08	1	
38	2012-08-24	1	
39	2012-08-24	1	
40	2012-08-24	1	
41	2012-08-24	1	



42	2012-09-10	1	
43	2012-09-24	1	
44	2012-09-24	1	
45	2012-09-24	1	
46	2012-10-22	1	
47	2012-10-29	1	
48	2012-10-29	1	
49	2012-10-29	1	
50	2012-10-29	1	
51	2012-11-30	1	

(라) 이사회내의 위원회 구성현황

위원회명	구성원	활동내역		
		개최일자	의안내용	가결여부
			"해당사항 없음"	

당사는 이사회내 위원회를 별도로 두고 있지 않음

## 2. 감사제도에 관한 사항

### (1). 감사제도에 관한 사항

#### 1. 감사위원회

당사는 자산총액 2조원 이상의 대형상장법인이 아니기 때문에 감사 위원회를 설치 하여야 할 의무 사항이 없음으로 감사위원회는 설치되지 않았고 감사만 선임되어 활동하고 있습니다. 현재 상근감사 1인으로 구성됨.

### (2). 감사

#### 가) 인적사항

성명	주요경력	비고
정찬길	미)하와이대 농업경제학 박사 건국대학교 축산학과 교수 서울시 농수산물공사 자문 위원장	

#### 나) 감사의 독립성

##### 1) 회계감사

회계에 관한 장부와 관계서류를 열람하고 재무제표, 동 부속명세서의 검토 및 필요할 경우 실사, 입회, 조회 기타 적절한 감사절차를 적용하여 감사 가능

##### 2) 업무에 관한 감사

이사회 및 기타 중요한 회의에 출석하고 필요시 이사로 부터의 영업에 관한 보고수취 및 중요한 업무에 관한 서류를 열람가능

다) 감사의 주요 활동내용

회차	개최일자	의안내용	가결여부	비고
1	2012-01-09	(주)포크랜드를 위한 담보제공의 건 거래처 : 외환은행 성남기업금융지점 - 담보금액 : 금 사억원 정	가결	-
2	2012-01-18	우리은행 외화대출 연장의 건 거래처 : 우리은행 분당중앙업무 - 차입금액 : 미화 일천사백만불 정	가결	-
3	2012-01-18	하나은행 외화대출 신규의 건 거래처 : 하나은행 성남공단지점 - 차입금액 : 미화 팔백만불 정	가결	-
4	2012-01-18	농협 프리미엄외화대출 한도 증액의 건 거래처 : 농협 상대원지점 - 한도금액 : 미화 일천삼백사십오만불 정	가결	-
5	2012-01-18	농협 프리미엄외화대출 만기연장의건 거래처: 농협 상대원지점 - 한도금액 : 미화 일백만불 정	가결	-
6	2012-01-30	농협 프리미엄외화대출 한도 증액의 건 거래처 : 농협 상대원지점 - 한도금액 : 미화 일천육백칠십오만불 정	가결	-
7	2012-02-13	농협 프리미엄외화대출 한도 증액의 건 거래처 : 농협 상대원지점 - 한도금액 : 미화 이천삼백사십오만불 정	가결	-
8	2012-02-13	농협 프리미엄외화대출 한도 증액의 건 거래처 : 농협 상대원지점 - 한도금액 : 미화 이천오백육만일천불 정	가결	-
9	2012-02-20	농협 프리미엄외화대출 한도 증액의 건 거래처 : 농협 상대원지점 - 한도금액 : 미화 이천팔백오십육만일천불 정	가결	-
10	2012-02-20	농협 프리미엄외화대출 한도 증액의 건 거래처 : 농협 상대원지점 - 한도금액 : 미화 삼천삼십육만일천불 정	가결	-
11	2012-02-20	농협 외화대출 만기연장의 건 거래처 : 농협 상대원지점 - 차입금액 : 미화 팔백만불 정	가결	-

12	2012-02-20	수출입은행 수입자금대출 한도 약정의 건 거래처 : 수출입은행 수원지점 - 한도금액 : 미화 이천만불 정	가결	-
13	2012-02-29	2011년(13기)회계연도에 대한 내부회계관리제도 설계 및 운영실태 평가 보고의건 이사회 보고 : 보고자 상근감사 정찬길	가결	-
14	2012-02-29	2011년(13기)회계연도에 대한 내부회계관리제도 설계 및 운영실태 평가 보고의건 이사회 보고 : 보고자 대표이사 정학상	가결	-
15	2012-02-29	2011년(13기) 회계연도에 대한 내부회계관리제도 설계 및 운영실태 평가 보고의건 이사회 보고 : 보고자 내부회계관리자 이종하	가결	-
16	2012-02-29	2011년(13기) 및 2010년(12기) 연결재무제표 승인의 건 이사회 보고 : 보고자 대표이사 정학상	가결	-
17	2012-02-29	제13기 사업년도 정기주주총회 소집에 관한 건 제1호 의안 : 제13기 정기 주주총회 소집에 관한 건 제2호 의안 : 제 13기 (2011.01.01~2011.12.31)재무제표 승인의 건 제3호 의안 : 사내이사 선임의 건 제4호 의안 : 사외이사 선임의 건 제5호 의안 : 정관변경의 건 제6호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건 제7호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건	가결	-
18	2012-03-19	외환은행 외화차입의 건 거래처 : 외환은행 성남기업금융지점 - 한도금액 : 미화 일천만불 정	가결	-
19	2012-03-21	기채 및 은행여신에 관한 건 거래처 : 한국씨티은행 성남하이테크지점 - 한도금액 : 미화 일천만불 정	가결	-
20	2012-03-21	유산스한도 연장의 건 거래처 : 국민은행 성남 하이테크밸리지점 - 차입금액 : 미화 이천만불 정	가결	-
21	2012-03-21	유산스한도 연장의 건 거래처 : 신한은행 판교테크노밸리금융센터 - 차입금액 : 미화 일천육백만불 .정	가결	-
22	2012-03-23	대표이사 선임의 건 참석자 : 이사수 3명, 감사수 1명	가결	-

23	2012-04-23	우리은행 외화차입의 건 거래처 : 우리은행 분당중앙업무 - 차입금액 : 미화 일천사백만불정	가결	-
24	2012-04-23	외환은행 외화차입의 건 거래처 : 외환은행 성남기업지점 - 한도금액 : 미화 삼백오십만불 정	가결	-
25	2012-04-23	외환은행 축산발전기금 차입의 건 거래처 : 외환은행 성남기업지점 - 차입금액 : 금 삼십삼억원 정	가결	-
26	2012-04-23	농협 외화차입의 건 거래처 : 농협 상대원지점 - 차입금액 : 미화 일천일백구십팔만불 정	가결	-
27	2012-05-14	우리은행 일괄여신 약정의 건 거래처 : 우리은행 분당중앙업무 - 한도금액 : 금 일백삼십오억이천만원 정	가결	-
28	2012-05-14	우리은행 유산스한도 약정의 건 거래처 : 우리은행 분당중앙업무 - 차입금액 : 미화 삼천만불 정	가결	-
29	2012-05-14	우리은행 외화차입의 건 거래처 : 우리은행 분당중앙업무 - 차입금액 : 미화 이백팔십만불 정	가결	-
30	2012-05-14	농협 외화차입의 건 거래처 : 농협 상대원지점 - 차입금액 : 미화 팔백일십삼만불 정	가결	-
31	2012-05-14	수협 유산스한도 연장의 건 거래처 : 수협 테헤란로 지점 - 차입금액 : 미화 일천만불 정	가결	-
32	2012-05-14	농협 외화차입의 건 거래처 : 농협 상대원지점 - 차입금액 : 미화 오백팔십팔만오천사백육십불 정	가결	-
33	2012-05-29	우리은행 외화차입의 건 거래처 : 우리은행 분당중앙업무 - 차입금액 : 미화 팔백이십만불 정	가결	-
34	2012-06-11	농협 여신 신규의 건 거래처 : 농협 상대원지점 - 차입금액 : 금 이십오억원 정	가결	-
35	2012-06-11	전북은행 유산스한도 연장의 건 거래처 : 전북은행 서초지점 - 한도금액 : 미화 일천만불 정	가결	-
36	2012-07-16	우리은행 외화차입의 건 거래처 : 우리은행 분당중앙업무 - 차입금액 : 미화 팔백오십만불 정	가결	-

37	2012-08-08	국민은행 외화차입의 건 거래처 : 국민은행 하이테크밸리지점 - 차입금액 : 미화 일천만불 정	가결	-
38	2012-08-24	한국농어촌공사 외화차입의 건 거래처 : 한국농어촌공사 - 차입금액 : 금 일십사억원 정	가결	-
39	2012-08-24	씨티은행 기채 및 은행여신의 건 거래처 : 씨티은행 성남하이테크지점 - 차입금액 : 금 일백일십억원 정, 미화 오백만불 정	가결	-
40	2012-08-24	외환은행 포괄여신한도 증액의 건 거래처 : 외환은행 성남기업금융지점 - 차입금액 : 금 이백억원 정	가결	-
41	2012-08-24	우리은행 보증서 발급의 건 거래처 : 우리은행 분당중앙업무 - 보증금액 : 금 일십사억칠천만원 정	가결	-
42	2012-09-10	외환은행 봉동(주)를 위한 담보 제공의 건 거래처 : 외환은행 성남기업금융지점 - 담보금액 : 정기에금 일십팔억원 정	가결	-
43	2012-09-24	국민은행 유산스한도 증액의 건 거래처 : 국민은행 하이테크밸리지점 - 한도금액 : 미화 삼천만불 정	가결	-
44	2012-09-24	수협은행 유산스한도 증액의 건 거래처 : 수협 테헤란로 지점 - 한도금액 : 미화 일천오백만불 정	가결	-
45	2012-09-24	우리은행 지급보증서 발급의 건 거래처 : 우리은행 분당중앙업무 - 보증금액 : 금 이십팔억삼천오백만원 정	가결	-
46	2012-10-22	하나은행 외화차입의 건 거래처 : 하나은행 성남공단지점 - 차입금액 : 미화 일천만불 정	가결	-
47	2012-10-29	하나은행 외화차입의 건 거래처 : 하나은행 성남공단지점 - 차입금액 : 미화 일천만불 정	가결	-
48	2012-10-29	우리은행 외화차입의 건 거래처 : 우리은행 분당중앙업무 - 차입금액 : 미화 일천만불 정	가결	-
49	2012-10-29	농협 당좌한도 만기연장의 건 거래처 : 농협 상대원지점 - 한도금액 : 금 삼십억원 정	가결	-
50	2012-10-29	농협 유산스한도 만기연장의 건 거래처 : 농협 상대원지점 - 한도금액 : 미화 이천만불 정	가결	-

51	2012-11-30	우리은행 외화차입의 건 거래처 : 우리은행 분당중앙업무 - 차입금액 : 미화 사백만불 정	가결	-
----	------------	---	----	---

### 3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

#### 1. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

##### (1) 집중투표제의 채택여부

당사는 사업보고서 제출일 현재 집중투표제를 채택하고 있지 않음.

##### (2) 서면투표제 또는 전자투표제의 채택여부

당사는 사업보고서 제출일 현재 서면투표제나 전자투표제를 채택하고 있지 않음

##### (3) 소수주주권의 행사여부

행사자	소수주주권	행사 사유	진행 경과	비고
		"행사한 내용 없음"		

### 4. 계열회사 등의 현황

#### 1. 계열회사의 현황

1) 기업집단의 명칭: 하림

2) 기업집단에 소속된 회사

상장여부	회사명	업종	설립월
코스닥	(주)하림	축산물가공	1990년 10월
상장	(주)선진	양돈	1997년 08월
상장	(주)팜스코	사료제조	1999년 10월
코스닥	(주)하림홀딩스	지주사업	2011년 01월
비상장	제일홀딩스(주)	지주사업	2011년 01월
비상장	제일사료(주)	사료제조, 판매	1962년 04월
비상장	(주)멕시코산업	육계도소매	1999년 09월
비상장	(주)주원산오리	음식료제조	2002년 03월
비상장	(주)그린바이텍	단미사료제조	1999년 01월
비상장	(주)올품	음식료제조	2001년 08월
비상장	(유)명보쇼핑	생필품도소매	1991년 01월
비상장	(유)하림유통	육계도소매	1993년 01월
비상장	한강씨엠(주)	육계가공업	1994년 12월
비상장	(주)엔에스쇼핑	TV홈쇼핑	2001년 06월

\*기타 계열사현황: (유)농업회사법인 그린피그팜스, 농업회사법인 (주)봉화제네틱스, 농업회사

법인 (주)설성팜, 농업회사법인 (주)한사랑, 농업회사법인팜스원(주), 농업회사법인 피그앤그린(주), 농업회사법인하이팜(주), 농업회사법인봉동(주), 농업회사법인(주)봉화, 농업회사법인(주)선진한마을, 농업회사법인(주)순우리한우, 농업회사법인(주)포크랜드, 농업회사법인(주)한숲, 농업회사법인팜스코유전자원센터(주), 농업회사법인포크빌(주), 대성축산영농조합법인, 선진양돈농업회사법인(주), 우리양돈농업회사법인(주), 유전자원(주), (주)글로트라, (주)맛, (주)보람농업회사법인, (주)선진미트농업회사법인, (주)선진미트아카데미, (주)선진브릿지랩, (주)선진햄, (주)선진FS, (주)에이치케이글로벌트레이딩, (주)에코커피탈, (주)제일중축농업회사법인, (주)청운 농업회사법인, (주)한스컨버전스

3) 관계회사 및 지분현황(2012.12.31)

피투자회사 투자회사	제일 사료(주)	제일 홀딩스(주)	(주)그린바 이텍	(주)맥시칸산 업	(주)명보쇼 핑	(주)선진 핑	(주)에코캐 피탈	(주)엔에스쇼 핑	(주)올품	(주)팜스코	(주)하림	(주)하림유 통
제일홀딩스(주)	100.00%	81.15%		100.00%	100.00%	49.49%	46.67%		100.00%	56.34%	47.84%	100.00%
(주)하림홀딩스			81.01%				53.33%	40.26%				

4) 당사는 공정위에서 발표한 2013년02월01일 현재 상호출자제한 기업집단 등의 소속회사에 지정되어 있지 않습니다.

5) 타회사 임원을 겸임하고 있는 이사 현황

성명	회사명	직책	선임시기
김홍국	하림	대표이사	2010.03.24(재선임)
	선진	대표이사	2010.03.19(재선임)
	제일홀딩스(주)	대표이사	2010.03.30(중임)
	(주)하림홀딩스	대표이사	2010.03.27(중임)
이범권	선진	대표이사	2008.03.21(재선임)

타법인출자 현황

(기준일 : 2012.12.31 )

(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 순손익
							수량	금액						
팜스원(주)	2009.04.07	지분투 자	20,000	462,455	90.00%	5,235,989	-	-	-	462,455	90.00%	5,235,989	11,930,461	-2,307,637
(유)그린 피그팜스	2009.02.05	지분투 자	588,000	49,000	49.00%	588,000	-	-	-	49,000	49.00%	588,000	8,221,876	-913,249
(주)포크 랜드	2009.08.27	지분투 자	1,050,000	210,000	50.00%	1,050,000	40,000	200,000	-	250,000	50.00%	1,250,000	8,829,036	-1,420,054
포크빌(주)	2009.08.27	지분투 자	1,126,000	325,400	89.99%	1,627,000	-	-	-	325,400	89.99%	1,627,000	2,074,993	-25,867

하이팜(주)	2010.04.14	지분투 자	1,886,754	60,000	60.00%	1,886,754	-	-	-	60,000	60.00%	1,886,754	8,925,423	587,912
대성축산영 농조합법인	2010.10.21	지분투 자	4,268,000	18,410	96.89%	4,263,369	-	-	-	18,410	96.89%	4,263,369	17,097,664	798,810
PT하림	2009.12.07	지분투 자	355,367	3,608,504	99.97%	4,187,767	-	-	-	3,608,504	99.97%	4,187,767	7,655,789	-1,235,298
하림USA	2011.08.23	지분투 자	3,913,049	477,011	18.97%	3,913,049	-	-	440,045	477,011	18.97%	4,353,094	126,954,322	7,215,722
합 계				5,210,780	-	22,751,928	40,000	200,000	400,045	5,250,780	-	23,391,973	191,689,564	2,700,339



## VII. 주주에 관한 사항

### 1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2012.12.31 ) (단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
제일홀딩스(주)	본인	보통주	0	0	20,692,662	58.12	농수산홀딩스와 합병
(주)농수산홀딩스	본인	보통주	15,237,482	42.79	0	0	-
(주)선진지주	계열회사	보통주	5,455,180	15.32	0	0	(주)농수산홀딩스에 매각
김홍국	임원	보통주	34,270	0.10	34,270	0.10	-
김홍국	임원	우선주	36,747	3.28	36,747	3.28	-
계		보통주	20,726,932	58.21	20,726,932	58.22	-
		우선주	36,747	3.28	36,747	3.28	-

### 가. 최대주주((주)농수산홀딩스) 연혁

년도	내 용
1960	제일산업주식회사로 상호변경 설립(1/11)
1962	사료제조개시
1963	사료제조 등록허가 국내 제2호
1970	국내최초 펠릿사료 제조, 공급
1972	제일사료주식회사로 상호변경(4/1)
1980	대전공장 신축, 이전(8/25)
1984	연구시험농장운영
1985	경영정보시스템(MIS)도입
1987	기술연구소설립
	후레이크 시설 추가 및 양어사료제조 허가
1988	(주)천호통산과 기업연합 및 천하제일사료 상표사용
	(주)천호통산에서 제일곡산주식회사로 상호변경
1989	기술연구소 확장이전
	탐라사료(주)에 기술이전조인
1991	애완견, 담수 및 해산어용 부상사료 전용
	대전 특수사료공장 준공
1993	네덜란드 카우다이스 바우더사와 기술제휴 조인
1995	ISO 9002 국제품질인증 획득 - 네덜란드 DNV

1996	서울 사옥이전(일산빌딩)
1997	"천하제일2005"Vision 선포
	(주)남주산업 인수 제일물산주식회사로 상호변경(1/1)
1998	제일수산 설립(3/14)
	함안 양어사료전용공장 준공(생산능력 : 15톤/시간)
	노사화합대상(노동부)
1999	(주)하림에 기술이전 조인
	(주)금성 사료공장설비 진단
	제일물산(주) 제일사료 합병(3/3)
2000	ISO 9001 국제품질인증획득 - 네덜란드 DNV
	대용유배배합사료 공장등록(대전공장)
	중국위해시 넙치사료 및 베트남 새우사료 대리점 개설 및 수출
	제일수산(주) 제일사료 합병(2/1)
2001	사주변경[이회택회장 -> 김흥국회장] (1/19)
	(주)그린사료 기업인수(익산공장) (6/1)
	(주)올품 설립 (8/21)
	(주)순우리 설립 (11/13)
	미국AKEY사와 기술제휴 조인
	식품안전경영대상(한국능률협회컨설팅) : 국내최초 사료부문 최우수상
	신노사문화대상 수상(노동부)
	"천하제일 2006" Vision 선포
	하림그룹 출범 : 회장 김흥국 (12/7)
2002	천하제일사료 총괄사장 김영옥 하림그룹 부회장 취임
	(주)주원산오리 합작 설립 (3/28)
	한국생산성대상(인재개발부문)
	산업평화대상(인천광역시)
	전사적 자원관리(Clics)도입
	익산공장 상호변경 [ (주)그린사료 --> (주)천하제일 ] (9/4)
	ISO 9001 국제품질인증획득 (익산공장)
	HACCP 인증획득(함안공장) - 노르웨이 DNV
	식품안전경영대상(한국능률협회컨설팅) : 국내최초 사료부문 2년연속 최우수상
재정경제부장관 표창(곡산)	
2005	네덜란드 De Heus사와 기술제휴 조인
	농림부 HACCP인증 획득 - 수의과학검역원
	전사적 자원관리(ERP)완성
2006	전공장 HACCP 인증 획득
2007	중국 COFEED 기술 공여
	"천하제일 비전 2011" VISION 선포
	중국 소주하림사료유한공사 설립

2008	도요타 생산방식(TPS) 도입
2009	하림경영시스템(HMS), 하림생산시스템(HPS) 도입
	양어 해외수출 (미국, 일본, 싱가포르)
	하림중앙연구소 통합운영 (대덕테크노밸리)
2010	KER(켄터키 말전문 영양연구소) 브랜드 협약
	모바일 오피스 구축
2011	지주회사체제 출범(투자부문과 사업부문 분할)
	천하제일 사료 연구소 출범식
	윤리경영 선포식
2012	천하제일 사료 창사 50주년
	농수산홀딩스 합병

나. 최대주주의 임원 현황(2012.12.31 현재)

직 위	성 명
대표이사	김홍국
사내이사	윤하운
사내이사	김종배
감사	소경식

다. 주요주주

(단위 : 주,%)			
성명(법인명)	주민등록번호 (사업자등록번호)	단수주 지급후	지분율
제일홀딩스(주)	306-81-03054	4,075,854.00	81.149%
김홍국	-	365,430.00	7.276%
한국쌈뽕(주)	129-81-27425	346,200.00	6.893%
한국쌈뽕판매(주)	129-81-27425	67,484.00	1.344%
오수정	-	56,126.00	1.117%
수협중앙회	219-82-01220	29,461.00	0.587%
(주)경우	229-81-02781	8,408.00	0.167%
유경산업(주)	211-81-41667	7,219.00	0.144%
문경필	-	6,870.00	0.137%
현대로지스틱스(주)	102-81-23012	6,751.00	0.134%
(주)HCN서초방송	214-81-65770	6,137.00	0.122%
정삼모	-	5,152.00	0.103%
김윤배	-	5,152.00	0.103%
농업회사법인 익산(유)	403-81-12136	4,910.00	0.098%

김철	-	2,283.00	0.045%
임익성	-	2,240.00	0.045%
임해길	-	2,240.00	0.045%
이희택	-	1,964.00	0.039%
김재관	-	1,473.00	0.029%
기타	-	21,255.00	0.423%
		5,022,609.00	100.000%

라. 재무현황

(단위 : 백만원)

과 목	제51기	제50기
	(2012.1.1~2012.12.31)	(2011.1.1~2011.12.31)
영업수익	5,402	3,346
영업비용	614	934
영업이익	4,787	2,412
금융손익	(-)2,724	(-)1,579
기타손익	46,571	(-)610
계속영업이익	48,634	223
법인세비용	14,383	10,066
당기순이익	34,251	(-)9,843

(-) : 부의 표시

(단위 : 백만원)

과 목	제51기	제50기
	(2012.1.1~2012.12.31)	(2011.1.1~2011.12.31)
1. 유동자산	22,334	4,747
2. 비유동자산	569,168	285,221
자산총계	591,502	289,968
1. 유동부채	189,111	58,679
2. 비유동부채	59,151	40,999
부채총계	248,262	99,678
1. 자본금	25,113	23,124
2. 자본잉여금	396,200	275,462
3. 자본조정	(-)285,512	(-)281,539
4. 기타포괄손익누계액	-	-
5. 이익잉여금	207,439	173,242
자본총계	343,240	190,290
부채와자본총계	591,502	289,968

라. 사업현황

- (1) 자회사의 주식 또는 지분을 취득?소유함으로써 자회사의 제반 사업내용을 지배,경영지도,정리,육성하는 지주사업
- (2) 자회사 등(손자회사, 증손회사 포함)에 대한 자금 및 업무지원 사업
- (3) 자회사 등에 대한 자금지원을 위한 자금조달 사업
- (4) 자회사 등과 상품 또는 용역의 공동개발?판매 및 설비,전산시스템의 공동 활용 등을 위한 사무지원 사업
- (5) 자회사 등의 전산시스템 개발 및 설비제공 이와 관련된 컨설팅업
- (6) 시장조사, 경영자문 및 컨설팅업
- (7) 연구 및 기술개발과 기술정보의 제공업
- (8) 국내외 광고의 대행업과 광고물의 제작 및 매매 등의 광고사업
- (9) 브랜드 및 상표권 등의 지적재산권의 관리 및 라이선스업
- (10) 신기술사업 관련 투자, 관리, 운영사업 및 창업지원사업
- (11)회사가보유하고있는지식,정보등의운영,무형자산의판매및 용역사업
- (12) 부동산개발,기획,조사,컨설팅용역 등의 부동산업 및 부동산 임대업
- (13) 수출입대행업, 무역대리업을 포함한 수출사업
- (14) 각종 상품의 매매
- (15) 각종 상품의 위탁 및 수탁매매 대리업
- (16) 기술연구 및 용역수탁업
- (17) 교육서비스업
- (18) 해외자원개발사업
- (19) 위 각항에 부대되는 일체의 사업

2. 최대주주 변동내역

최대주주 변동내역

(기준일 : 2012.12.31 ) (단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	비고
2008.10.10	농수산홀딩스외	20,692,662	67.76	대상홀딩스에서 농수산홀딩스로 변경
2011.02.28	(주)농수산홀딩스외	26,427,186	83.48	농수산홀딩스에서 (주)농수산홀딩스로 최대주주변경
2012.10.15	(주)농수산홀딩스외	20,763,679	56.53	보고의무면제로 인한 자사주 제외
2012.12.31	제일홀딩스(주)외	20,763,679	56.53	(주)농수산홀딩스와 제일홀딩스(주)의 합병

3. 주식소유 현황

주식 소유현황

(기준일 : 2012.12.31 ) (단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	제일홀딩스(주)	20,692,662	56.34	
	(주)팜스코	5,663,507	15.42	자사주

	코에프씨 케이디비씨제이케이엘 프 런티어 챔프 2010의 1호 사모투자 전문회사	5,070,143	13.81	-
우리사주조합		-	-	-

#### 4. 소액주주현황

##### 소액주주현황

(기준일 : 2012.12.31 ) (단위 : 주)

구 분	주주		보유주식		비 고
	주주수	비율	주식수	비율	
소액주주	5,860	99.93	5,230,614	14.24	-

#### 5. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	<p>제10조[신주인수권]</p> <p>①이 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다.</p> <p>②제1항의 규정에 불구하고 다음 각호의 경우에는 주주외의 자에게 이사회결의로 신주를 배정할 수 있다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 액면총액이 일백억원을 초과하지 않는 범위내에서 신주를 모집하거나 모집을 위하여 인수인에게 인수하게 하는 경우</li> <li>2. 액면총액이 일백억원을 초과하지 않는 범위내에서 일반공모의 방식으로 신주를 발행하는 경우</li> <li>3. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의 7의 규정에 의하여 우리사주 조합원에게 신주를 발행하는 경우</li> <li>4. 상법 제340조의 2 및 제542조의 3의 규정에 의하여 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우</li> <li>5. 액면총액이 일백억원을 초과하지 않는 범위내에서 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의 16에 의하여 주식예탁증서(DR) 발행에 따라 신주를 발행하는 경우</li> <li>6. 액면총액이 일백억원을 초과하지 않는 범위내에서 회사가 경영상 필요로 외국인투자 촉진법에 의한 외국인투자를 위하여 신주를 발행하는 경우</li> <li>7. 액면 총액이 일백억원을 초과하지 않는 범위내에서 긴급한 자금의 조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자에게 신주를 발행하는 경우</li> <li>8. 액면 총액이 일백억원을 초과하지 않는 범위내에서 사업상 중요한 기술 도입, 연구개발, 생산, 판매, 자본제휴를 위하여 그 상대방에게 신주를 발행하는 경우</li> <li>9. 국내외 금융기관의 차입금을 출자전환하기 위하여 국내외 금융기관에게 신주를 발행하는 경우</li> </ol> <p>③제2항 각호의 어느 하나의 방식에 의해 신주를 발행할 경우에는 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회결의로 정한다.</p> <p>④주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에 그 처리 방법은 이사회결의로 정한다.</p>
---------------	---

결산일	12월 31일	정기주주총회	매 사업연도 종료후 3개월 이내
주주명부폐쇄시기	매년 1월1일 ~ 1월 10일		
주권의 종류	일주권, 오주권, 일십주권, 오십주권, 일백주권, 오백주권, 일천주권, 일만주권		
명의개서대리인	하나은행 증권대행부		
주주의 특전	없음	공고게재신문	한국경제신문

## 6. 최근 6개월 간의 주가 및 주식 거래실적

### 가) 국내증권시장

종류		7월	8월	9월	10월	11월	12월
보통주	최 고	3,820	3,790	4,750	5,560	4,900	4,350
	최 저	3,460	3,450	3,705	4,360	3,995	4,070
월간거래량		333	277	1,154	1,851	578	5,776
우선주	최 고	3,470	3,400	3,795	4,300	4,200	4,845
	최 저	3,010	3,005	2,950	3,245	3,315	3,305
월간거래량		7	4	17	7	6	6

## VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

### 1. 임원 및 직원의 현황

#### 임원 현황

(기준일 : 2012.12.31 )

(단위 : 주)

성명	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		재직기간	임기 만료일
							보통주	우선주		
김홍국	1957.06	회장	등기임원	비상근	대표이사	-현 하림 그룹 회장 -현 팜스코 대표이사	34,270	36,747	2008.10.10~ 2012.12.31	2014.03.18
정학상	1952.03	사장	등기임원	상근	대표이사	-전 (주)에그리브랜드 푸리나코리아/(주)카갈코리아 총 합사장 -전 제너시스 BBQ 부회장 -현 팜스코 대표이사	5	-	2009.12.04~ 2012.12.31	2015.03.23
이병권	1957.12	이사	등기임원	비상근	이사	-현 선진 대표이사	-	-	2008.10.10~ 2012.12.31	2014.03.18
최성규	1964.08	사외이사	등기임원	비상근	사외이사	-성균관대 법학과 -현 산은캐피탈 IB실장	-	-	2012.03.24~ 2012.12.31	2015.03.23
정찬길	1940.11	감사	등기임원	상근	감사	-미 하와이대학원 농업경제학 졸업 -건국대학교 축산대학 교수	-	-	2008.10.10~ 2012.12.31	2014.03.18
민동기	1958.03	전무	미등기임원	상근	축산계열 컨설팅	문산중합고 졸업 서울대학교 동물자원학	-	-	-	-
이종하	1959.07	상무보	미등기임원	상근	축산과학 연구소장	춘천고등학교 졸업 서울대 축산학과 졸업	-	-	-	-
박재호	1964.02	이사보	미등기임원	상근	마케팅	대구대 경영학과 졸업 서강대학원 마케팅관리	400	-	-	-
노경탁	1964.11	이사보	미등기임원	상근	호남영업 본부장	광주인성고등학교 졸업 서울대 축산학과 졸업	-	-	-	-
권천년	1959.01	이사	미등기임원	상근	중부영업 본부장	서울대학교 졸업	5,952	-	-	-
조영일	1962.08	이사보	미등기임원	상근	계열화사업 본 부장	서울대 농업생명학과 졸업	-	-	-	-
신명상	1953.04	상무	미등기임원	상근	R&D센터장	건국대 축산기공학 졸업 건국대학원 석사졸업	-	-	-	-
장용주	1958.10	상무	미등기임원	상근	해외사업장	서울대 축산학 졸업	-	-	-	-
안윤식	1951.06	상무	미등기임원	상근	사료생산 본부장	서울 양정고등학교 졸업 서울대 축산학과 졸업	-	-	-	-
이운선	1964.08	이사보	미등기임원	상근	축산과학 연구소	영남대 축산학과 졸업	-	-	-	-
홍권식	1963.04	이사보	미등기임원	상근	고객경영 지원본부장	중앙대 경영학과 졸업	-	-	-	-
오명호	1961.04	이사보	미등기임원	상근	마케팅실장	서울대 수의학과 졸업	-	-	-	-

#### 직원 현황

(기준일 : 2012.12.31 )

(단위 : 백만원)

사업부문	성별	직원 수				평균	연간급여	1인평균	비고



		정규직	계약직	기 타	합 계	근속연수	총 액	급여액	
본사	남	33	-	-	33	9	2,288	69	-
본사	녀	9	-	-	9	4	214	24	-
사료	남	176	-	1	177	12	10,808	61	-
사료	녀	29	-	1	30	4	664	22	-
계열	남	68	9	1	78	6	2,523	32	-
계열	녀	3	1	-	4	4	96	24	-
신선육	남	79	9	6	94	8	3,480	37	-
신선육	녀	11	3	29	43	2	388	9	-
육가공	남	10	-	1	11	2	179	16	-
육가공	녀	3	-	1	4	2	69	17	-
애견	남	11	1	-	12	3	556	46	-
애견	녀	1	3	2	6	1	80	13	-
합 계		433	26	42	501	57	21,346	43	-

## 2. 임원의 보수 등

### 1. 주총승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주총승인금액	비고
이사	4	1,000	-
감사	1	200	-

### 2. 지급금액

(단위 : 원)

구 분	인원수	지급총액	1인당 평균 지급액	주식매수선택권의 공정가치 총액	비고
등기이사	3	664,627,698	221,542,566	-	-
사외이사	1	10,002,000	10,002,000	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	1	23,538,180	23,538,180	-	-
계	5	698,167,878	139,633,576	-	-

## IX. 이해관계자와의 거래내용

### 1. 최대주주등과의 거래내용

#### 가. 가지급금 및 대여금(유가증권 대여 포함)내역

(단위 :천원 )								
성명 (법인명)	관계	계정과목	변 동 내 역				미수 이자	비고
			기초	증가	감소	당반기말		
			"해당	사항	없음"			
합 계								

#### 나. 담보제공 내역

(단위 :천원 )						
성명 (법인명)	관 계	거 래 내 역				비 고
		기 초	증 가	감 소	당반기말	
		"해당	사항	없음"		
합 계						

#### 다. 채무보증 내역

(단위 :백만원 )						
성명 (법인명)	관 계	거 래 내 역				비 고
		기초	증가	감소	당반기말	
		"해당	사항	없음"		
합 계					-	

#### 라. 출자 및 출자지분 처분내역

(단위 :천원 )							
성명 (법인명)	관 계	출자 및 출자지분 처분내역					비 고
		출자지분의 종류	거 래 내 역				
			기 초	증 가	감 소	당반기말	
			"해당	사항	없음"		
합 계							

#### 마. 유가증권 매수 또는 매도 내역

(단위 :백만원 )

성명 (법인명)	관 계	거 래 내 역					비 고
		유가증권의 종류	매수	매도	누계	매매손익	
			"거래내역	없음"			
합 계							

바. 부동산 매매 내역

(단위 :백만원 )

성명 (법인명)	관 계	부 동 산 매 매 내 역				매매손익	비 고
		부동산의 종류	금 액				
			매수	매도	누계		
			"해당사항	없음"			
합 계							

사. 영업 양수·도 내역

(단위 :백만원 )

성명 (법인명)	관 계	양 수 · 도 내 역					비 고
		목적물	양수·도 목적	양수·도 일자	금액		
					양수가액	양도가액	
			"거래내역	없음"			
합 계							

아. 자산양수·도 내역

(단위 :백만원 )

성명 (법인명)	관 계	양 수 · 도 내 역					비 고
		목적물	양수·도 목적	양수·도 일자	금액		
					양수가액	양도가액	
			"거래내역	없음"			
합 계							

자. 장기공급계약 등의 내역

(단위 :백만원 )

성 명	관 계	거 래 내 용				비 고
		종류	기간	물품·	금액	

				서비스명		
			"거래내역	없음"		
합 계						

2. 주주(최대주주 등 제외)·임원·직원 및 기타 이해관계자와의 거래내용  
 "XI. 재무제표 등의 주석을 참고하시기 바랍니다."

## X. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 : )

(단위 : )

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

사모자금의 사용내역

(기준일 : 2012.12.31 )

(단위 : 백만원)

구 분	납입일	납입금액	자금사용 계획	실제 자금사용 현황	차이발생 사유 등
증권시장상장	2011.06.08	25,351	25,351	25,351	-
교환사채발행	2011.06.08	24,649	24,649	24,649	-

사모자금집행금액은 모두 시설자금으로 사용되었으며 사용내역은 다음과 같습니다.

구 분	2011	2012	합계
사료	4,988	4,969	9,957
계열	3,491	34,669	38,160
신선육	473	578	1,051
애견	542	290	832
합 계	9,494	40,506	50,000

외국지주회사의 자회사 현황

(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							

## 1. 주주총회의사록 요약

주총일자	안 건	결의내용	비 고
제13기 주주총회 (2012.03.23)	1. 제13기 재무제표 승인의 건 2. 사내이사 선임의 건 : 정학상 선임 3. 사외이사 선임의 건 : 최성규 선임 4. 정관 일부 변경의 건 5. 이사 보수한도 승인의 건 : 10억원 6. 감사 보수한도 승인의 건 : 2억원	원안가결	

## 2. 우발채무 등

### 가. 지급보증내역

(단위 : 백만원, USD)				
성명(법인명)	관계	기초	증감	기말
씨티은행	거래처 농가	330	(145)	185
하나은행	거래처 농가	2,666	151	2,817
에코캐피탈	거래처 농가	12,496	2,342	14,838
PT하림	계열사	USD 720,000		USD 720,000

나머지 사항은 XI. 재무제표 등을 참고하시기 바랍니다.

## XI. 재무제표 등

### 연결 재무상태표

제 14 기      2012.12.31 현재  
 제 13 기      2011.12.31 현재  
 제 12 기      2010.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 14 기	제 13 기	제 12 기
자산			
유동자산	335,890,487,946	310,712,055,264	240,281,812,612
현금및현금성자산	127,627,882,913	156,671,249,198	108,979,227,760
단기금융상품	350,000,000		
매출채권 및 기타유동채권	115,603,510,620	97,848,749,398	78,605,239,558
재고자산	79,141,436,900	47,452,995,137	45,090,055,523
소비형생물자산	6,589,331,607	1,588,532,046	3,471,448,863
당기법인세자산	5,131,517	27,069,475	77,441,559
기타유동금융자산	3,000,000,000	3,000,000,000	1,050,000
기타유동비금융자산	3,573,194,389	4,123,460,010	3,623,077,149
매각예정비유동자산			434,272,200
비유동자산	227,346,494,003	186,279,278,563	169,796,809,097
장기금융상품	5,300,000	355,300,000	355,300,000
장기매출채권 및 기타비유동채권	34,238,888,579	14,377,656,101	16,713,546,850
생산용생물자산	5,779,168,821	2,724,893,851	2,181,049,015
관계기업지분투자		2,276,778,224	2,244,809,463
유형자산	157,051,912,525	154,849,138,872	142,798,385,226
투자부동산	15,124,604,325	1,210,676,851	2,914,415,786
무형자산	4,655,099,484	1,469,496,342	1,469,964,950
이연법인세자산	1,945,202,104	916,095,161	13,591,357
기타비유동금융자산	8,535,719,744	8,027,990,179	951,135,262
기타비유동비금융자산	10,598,421	71,252,982	154,611,188
자산총계	563,236,981,949	496,991,333,827	410,078,621,709
부채			
유동부채	294,549,188,509	235,301,850,083	224,124,096,904
매입채무 및 기타유동채무	34,888,817,287	28,332,399,053	31,932,673,468
단기차입부채	239,859,088,305	190,617,406,256	177,741,496,988
당기법인세부채	4,824,236,407	4,158,590,820	6,363,503,302

기타유동비금융부채	14,977,046,510	12,193,453,954	8,086,423,146
비유동부채	41,824,633,834	60,197,172,540	28,587,621,891
장기매입채무 및 기타비유동채무	1,927,450,861	2,716,297,674	1,608,288,528
장기차입부채	23,517,153,551	43,215,345,454	13,535,390,000
퇴직급여채무	4,414,221,336	2,427,866,824	1,447,526,743
이연법인세부채	11,708,837,983	11,609,228,311	11,760,920,623
기타비유동금융부채	243,841,217	228,434,277	235,495,997
기타비유동비금융부채	13,128,886		
부채총계	336,373,822,343	295,499,022,623	252,711,718,795
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	226,609,807,038	201,114,301,257	156,846,032,636
자본금	18,363,971,500	18,363,971,500	15,828,900,000
자본잉여금	82,775,089,325	82,775,089,325	59,991,450,518
자본조정	(7,771,952,532)	(7,771,952,532)	(7,703,595,588)
기타포괄손익누계액	(143,935,299)	(271,479,048)	(130,764,132)
이익잉여금(결손금)	133,386,634,044	108,018,672,012	88,860,041,838
비지배지분	253,352,568	378,009,947	520,870,278
자본총계	226,863,159,606	201,492,311,204	157,366,902,914
자본과부채총계	563,236,981,949	496,991,333,827	410,078,621,709

### 연결 포괄손익계산서

제 14 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지

제 13 기 2011.01.01 부터 2011.12.31 까지

제 12 기 2010.01.01 부터 2010.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 14 기	제 13 기	제 12 기
수익(매출액)	665,648,115,837	534,631,648,142	532,367,050,081
매출원가	574,133,138,607	450,890,545,136	465,386,336,982
매출총이익	91,514,977,230	83,741,103,006	66,980,713,099
판매비	66,396,164,397	54,008,464,031	45,604,087,193
관리비	6,196,996,639	6,112,934,303	5,921,080,186
영업이익(손실)	18,921,816,194	23,619,704,672	15,455,545,720
금융수익	28,793,046,295	17,550,725,205	13,177,154,623
금융비용	8,647,563,475	15,777,184,830	8,955,400,993
기타이익	988,751,179	6,695,733,009	1,219,960,612
기타비용	7,638,342,000	4,896,584,780	933,999,580
관계기업손익에 대한 지분	349,652,675	31,968,761	(221,497,820)
관계기업투자처분이익	864,669,101		



법인세비용차감전순이익(손실)	33,632,029,969	27,224,362,037	19,741,762,562
법인세비용	7,821,035,369	7,072,867,342	5,289,071,943
당기순이익(손실)	25,810,994,600	20,151,494,695	14,452,690,619
기타포괄손익	(1,009,984,622)	(1,349,428,292)	(471,794,784)
매도가능증권평가손익	333,553,977		
보험수리적손익	(1,137,486,472)	(1,208,607,394)	(341,836,000)
해외사업환산손익	(206,052,127)	(140,820,898)	(129,958,784)
총포괄손익	24,801,009,978	18,802,066,403	13,980,895,835
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당 기순이익(손실)	26,508,390,247	20,363,406,665	15,176,284,365
비지배지분에 귀속되는 당기순이익 (손실)	(697,395,647)	(211,911,970)	(723,593,746)
포괄손익의 귀속			
포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀 속되는 지분	25,495,505,781	19,017,915,258	14,703,684,233
포괄손익, 비지배지분	(694,495,803)	(215,848,855)	(722,788,398)
주당이익			
기본주당이익(손실)	853	706	592
희석주당이익(손실)	780	670	584

### 연결 자본변동표

제 14 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지

제 13 기 2011.01.01 부터 2011.12.31 까지

제 12 기 2010.01.01 부터 2010.12.31 까지

(단위 : 원)

		자본							
		지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계	
		자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익누계 액	이익잉여금			지배기업의 소유주 에게 귀속되는 자본 합계
2010.01.01 (기초자본)		15,828,900,000	59,991,450,518	(7,689,941,856)		74,025,593,473	142,156,002,135	1,609,254,783	143,765,256,918
자본의 변동	포괄손익	당기순이익(손실)				15,176,284,365	15,176,284,365	(723,593,746)	14,452,690,619
		보험수리적손익				(341,836,000)	(341,836,000)		(341,836,000)
		해외사업환산손익			(130,764,132)		(130,764,132)	805,348	(129,958,784)
		매도가능증권평가 손익							
	자본의 발행								
	지배력을 상실하지 않는 종속기업 에 대한 소유지분의 변동에 따른 증 가(감소)			(13,653,732)			(13,653,732)	(365,596,107)	(379,249,839)

2010.12.31 (기말자본)		15,828,900,000	59,991,450,518	(7,703,595,588)	(130,764,132)	88,860,041,838	156,846,032,636	520,870,278	157,366,902,914
2011.01.01 (기초자본)		15,828,900,000	59,991,450,518	(7,703,595,588)	(130,764,132)	88,860,041,838	156,846,032,636	520,870,278	157,366,902,914
자본의 변동	포괄손익	당기순이익(손실)				20,363,406,665	20,363,406,665	(211,911,970)	20,151,494,695
		보험수리적손익				(1,204,776,491)	(1,204,776,491)	(3,830,903)	(1,208,607,394)
		해외사업환산손익				(140,714,916)	(140,714,916)	(105,982)	(140,820,898)
		매도가능증권평가 손익							
	자본의 발행	2,535,071,500	22,783,638,807				25,318,710,307		25,318,710,307
	지배력을 상실하지 않는 종속기업 에 대한 소유자본의 변동에 따른 증 가(감소)			(68,356,944)			(68,356,944)	72,988,524	4,631,580
2011.12.31 (기말자본)		18,363,971,500	82,775,089,325	(7,771,952,532)	(271,479,048)	108,018,672,012	201,114,301,257	378,009,947	201,492,311,204
2012.01.01 (기초자본)		18,363,971,500	82,775,089,325	(7,771,952,532)	(271,479,048)	108,018,672,012	201,114,301,257	378,009,947	201,492,311,204
자본의 변동	포괄손익	당기순이익(손실)				26,508,390,247	26,508,390,247	(697,395,647)	25,810,994,600
		보험수리적손익				(1,140,428,215)	(1,140,428,215)	2,941,743	(1,137,486,472)
		해외사업환산손익				(206,010,228)	(206,010,228)	(41,899)	(206,052,127)
		매도가능증권평가 손익				333,553,977	333,553,977		333,553,977
	자본의 발행								
	지배력을 상실하지 않는 종속기업 에 대한 소유자본의 변동에 따른 증 가(감소)							569,838,424	569,838,424
2012.12.31 (기말자본)		18,363,971,500	82,775,089,325	(7,771,952,532)	(143,935,299)	133,386,634,044	226,609,807,038	253,352,568	226,863,159,606

### 연결 현금흐름표

제 14 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지  
제 13 기 2011.01.01 부터 2011.12.31 까지  
제 12 기 2010.01.01 부터 2010.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 14 기	제 13 기	제 12 기
영업활동현금흐름	(30,554,680,470)	20,579,557,933	4,952,409,832
당기순이익(손실)	25,810,994,600	20,151,494,695	14,452,690,619
당기순이익조정을 위한 가감	(53,204,826,803)	7,564,395,763	(7,013,783,854)
법인세비용	7,821,035,369	7,072,867,342	5,289,071,943
이자비용	7,289,462,941	5,080,340,995	7,263,548,531
이자수익	(10,680,311,445)	(7,881,713,514)	(5,801,532,750)
배당금수익	(1,120,740)	(301,055,140)	
급여	92,214,677		
퇴직급여	1,996,578,648	1,595,186,635	1,135,811,463
감가상각비	4,586,940,783	3,649,522,024	3,176,254,395
무형자산상각비	321,717,489	133,293,889	135,523,585
기타무형자산손상차손	410,229,862		
대손상각비	(1,106,165,771)	(902,622,556)	1,218,756,263

기타의대손상각비			27,283,332
관계기업이익에대한지분	(349,652,675)	(31,968,761)	221,497,820
관계기업투자처분이익	(864,669,101)		
유형자산폐기손실	4,756,365,144	41,905,081	135,155,702
유형자산처분손실	11,977,387	929,623,842	200,459,897
유형자산처분이익	(55,303,970)	(22,099,142)	(291,042,339)
무형자산폐기손실			5,440,195
생산용생물자산처분손실	97,273,645	500,199,024	400,555,242
생산용생물자산처분이익	(124,163,449)	(626,220,144)	(226,809,306)
소비용생물자산평가손실		942,861,435	387,985,276
소비형생물자산평가이익	(161,248,714)		
매도가능금융자산처분손실			291,903
보증채무손실	37,962,030		26,373,794
보증채무충당부채환입	(22,555,090)	(7,061,720)	
외화환산손실	639,381,731	8,052,013,457	514,461,026
외화환산이익	(7,526,623,575)	(334,784,745)	(4,057,061,039)
지급임차료	99,210,777	109,611,180	
임대료수익	(2,942,660)	(1,886,174)	
보험차익	(412,858,553)	(2,300,000,000)	
재해손실		3,150,676,033	
소모품비		38,887,220	
기타총당부채의 환입	(1,809,467)	(2,529,041)	
잡이익	454,716,104		(402,418,625)
매출채권의 감소(증가)	(26,157,254,954)	(3,530,424,369)	(12,142,429,251)
장기매출채권의 감소(증가)			28,247,459
부가세대급금의감소(증가)			17,982,053
미수금의 감소(증가)	887,688,214	(569,914,755)	(69,460,922)
미수수익의 감소(증가)	814,892,101	431,842,770	(356,909,049)
선급금의 감소(증가)	627,046,965	(224,725,170)	(920,060,617)
선급비용의 감소(증가)	(242,378,361)	(290,780,711)	(109,694,892)
장기선급비용의 감소(증가)		83,358,206	(117,233,968)
재고자산의 감소(증가)	(32,098,508,671)	(8,893,497,141)	(9,795,781,323)
소비형생물자산의감소(증가)	(6,002,092,803)	2,308,527,175	(72,374,789)
수입보증금의증가(감소)	10,000,000		
매입채무의 증가(감소)	3,590,030,616	(7,637,835,770)	9,240,356,018
미지급금의 증가(감소)	1,306,283,641	2,053,250,126	(1,174,651,741)
미지급비용의 증가(감소)	(20,362,221)	(798,245,244)	336,128,805
예수금의 증가(감소)	(1,870,805,389)	1,129,492,777	(799,441,125)
선수금의 증가(감소)	2,781,041,392	4,082,887,457	1,743,340,303

선수수익의증가(감소)		1,305,025	
장기미지급비용의 증가(감소)	(109,608,912)	620,298,959	
장기수입보증금의증가(감소)	(2,058,000,000)	2,115,890,826	(1,764,323,051)
장기이연수익의증가(감소)	3,131,861		
퇴직금의 지급	(957,358,322)	(741,412,727)	(469,865,247)
퇴직금의관계사전입			
사외적립자산의감소(증가)	(1,014,213,337)	(1,460,668,891)	52,781,175
배당금수취	1,120,740	301,055,140	
이자수취	10,173,193,688	7,184,711,367	5,289,728,627
이자지급	(5,506,151,675)	(4,686,107,233)	(5,260,391,204)
법인세납부(환급)	(7,829,011,020)	(9,935,991,799)	(2,515,834,356)
투자활동현금흐름	(29,443,313,911 )	(35,701,058,891 )	(29,914,962,391 )
단기대여금의 감소	5,105,704,416	2,588,400,000	1,102,996,836
장기대여금의 감소	12,850,595,062	23,093,375,568	2,206,675,593
매도가능금융자산의 처분			58,040,257
단기보증금의감소	380,963,500		
만기보유금융자산의 처분		524,049,075	
종속기업에 대한 투자자산의 처분		4,631,580	
종속기업과 기타 사업의 지배력 획득에 따른 현금흐름	89,090,192		874,752,306
토지의 처분	70,000,000		1,191,282,540
건물의 처분	424,390,846		
기계장치의 처분	394,055,368	77,788,363	68,000,000
공기구비품의처분	1,909,091		160,000
구축물의 처분	2,062,727	4,183,000	
차량운반구의 처분		4,000,000	125,300,473
생산용생물자산의 처분	1,320,751,932	1,754,102,884	844,925,481
정부보조금의 수취	150,680,000	433,383,000	22,500,000
장기보증금의감소	1,505,297,224	212,603,850	462,205,852
보험금의수령	58,710,757		
단기보증금의증가	(392,461,380)	(8,000,000)	
단기대여금의 취득	(26,998,391,030 )	(11,480,318,460 )	(7,043,050,000)
관계기업에 대한 투자자산의 취득			(1,886,754,050)
매도가능금융자산의 취득	(67,684,740)	(7,597,666,932)	
만기보유금융자산의 취득		(3,002,187,060)	(522,992,015)
투자부동산의 취득	(835,415,359)		
토지의 취득	(301,893,955)	(120,046,581)	(1,438,535,070)
건물의 취득	(172,540,000)	(3,839,644,249)	(996,934,000)
구축물의 취득	(193,678,500)	(586,748,400)	(247,349,000)
기계장치의 취득	(2,960,751,805)	(1,706,844,061)	(2,906,171,951)

차량운반구의 취득		(77,817,887)	(12,400,686)
공기구비품의 취득	(1,126,243,051)	(614,848,825)	(284,837,839)
조경의 취득	(73,600,000)		
건설중인자산의 취득	(14,553,499,815 )	(8,247,963,388)	(9,008,054,433)
소프트웨어의 취득	(53,354,780)	(147,616,000)	(16,080,000)
상표권의 취득	(616,120)		
기타무형자산의 취득		(5,220,633)	
생산용생물자산의 취득	(904,304,517)		(611,279,380)
종속기업에 대한 투자자산의 취득	(569,838,424)	(27,054,060)	(4,469,291,903)
장기보증금의 증가	(242,251,550)	(276,487,675)	(1,385,918,508)
장기대여금의 취득	(2,351,000,000)	(26,659,112,000 )	(5,692,152,894)
장기금융상품의 취득			(350,000,000)
관계기업에 대한 투자자산의 처분			
재무활동현금흐름	31,445,225,722	62,811,080,943	7,578,174,108
단기차입금의 증가	435,600,909,060	272,254,093,218	190,402,941,926
장기차입금의 증가	8,340,201,976	14,471,805,529	4,152,066,159
교환사채의발행		24,649,280,000	
유상증자	200,000,000	25,318,710,307	
단기차입금의 상환	(406,051,794,304)	(269,370,358,111)	(179,480,163,977)
유동성장기차입금의 상환	(3,331,640,000)	(3,546,710,000)	(7,496,670,000)
장기차입금의 상환	(3,312,451,010)	(965,740,000)	
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(490,597,626)	2,441,453	403,125,725
현금및현금성자산의순증가(감소)	(29,043,366,285 )	47,692,021,438	(16,981,252,726 )
기초현금및현금성자산	156,671,249,198	108,979,227,760	125,960,480,486
기말현금및현금성자산	127,627,882,913	156,671,249,198	108,979,227,760

## 1. 일반적 사항

### (1) 지배회사의 개요

주식회사 팜스코(이하 "지배회사")는 1999년에 설립되어 1999년 10월에 주식을 한국거래소에 상장한 회사로서 사료제조업, 축산업, 도축업 및 저장처리업 등을 주 영업목적으로 하고 있으며, 당기말 현재 자본금은 18,364백만원(우선주:561백만원 포함)입니다. 지배회사는 2009년 3월 20일자로 상호를 대상팜스코 주식회사에서 주식회사 팜스코로 변경하였습니다.

2012년 12월 31일로 종료하는 보고기간에 대한 연결재무제표는 지배회사와 지배회사의 종속기업(이하 통칭하여 '연결실체'), 연결실체의 관계기업에 대한 지분으로 구성되어 있습니다

당기말 현재 지배회사의 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주주명	보통주식수(주)	지분율(%)
제일홀딩스(주)	20,692,662	58.12
KoFC KDBC-JKL Frontier Champ 2010-1 사모투자전문회사	5,070,143	14.24
자기주식	4,929,857	13.84
기타	4,913,518	13.80
합 계	35,606,180	100.00

(2) 종속회사의 현황

① 당기말 현재 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

회사명	소재지	업종	결산일	자본금 (천원)	투자주식수(주)			투자비율
					지배회사	종속기업	합계	
농업회사법인하이팜㈜	경북 성주군	양돈	12월 31일	500,000	60,000	10,000	70,000	70.00%
농업회사법인팜스원㈜	경기 안성시	양돈	12월 31일	5,138,390	462,455	50,134	512,589	99.76%
농업회사법인포크랜드㈜(주1)	경북 성주군	양돈	12월 31일	2,500,000	250,000	-	250,000	50.00%
농업회사법인포크빌㈜	경북 영천시	양돈	12월 31일	1,808,000	325,400	-	325,400	89.99%
대성축산영농조합법인	충북 증평군	양돈	12월 31일	1,900,000	18,410	-	18,410	96.89%
PT하림	인도네시아	옥수수유통업	12월 31일	3,994,169	3,608,804	-	3,608,804	99.97%
팜스코유전자센터(주2)	충북 음성군	사료,인공수정액 외	12월 31일	500,000	-	100,000	100,000	96.89%
봉화제네틱스(주2)	경북 봉화군	양돈	12월 31일	200,000	-	20,000	20,000	96.89%

(주1) 주주간 합의에 의하여 실질지배력을 가지고 있습니다.

(주2) 팜스코유전자센터와 봉화제네틱스의 지분은 대성축산영농조합법인이 100% 소유하고 있습니다.

② 당기말 현재 종속기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
회사명	자산총계	부채총계	매출액	당기순손익
농업회사법인하이팜㈜	8,925,423	7,692,628	7,411,869	587,912
농업회사법인팜스원㈜	11,825,030	9,342,514	3,836,231	(2,307,637)
농업회사법인포크랜드㈜	8,829,036	9,856,156	3,640	(1,420,054)
농업회사법인포크빌㈜	2,074,993	351,116	-	(25,867)
대성축산영농조합법인	17,097,664	10,290,486	7,970,414	798,810
PT하림	7,655,789	6,111,771	8,172,799	(1,235,298)
팜스코유전자센터	741,857	363,772	133,458	(109,822)
봉화제네틱스	200,000	-	-	-

### (3) 연결대상범위의 변동

1) 당기 중 처음으로 연결재무제표 작성대상회사에 속한 종속기업은 다음과 같습니다.

회사명	변동사유
농업회사법인하이팜(주)	추가취득에 따라 지배력을 획득
봉화제네텍스	신규설립

2) 전기 중 처음으로 연결재무제표 작성대상회사에 속한 종속기업은 다음과 같습니다.

회사명	변동사유
팜스코유전자센터	신규설립

## 2. 재무제표 작성기준

### (1) 회계기준의 적용

연결실체는 주식회사의외부감사에관한법률 제13조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회가 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

### (2) 측정기준

연결재무제표는 아래에서 열거하고 있는 재무상태표의 주요항목을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 소비용생물자산
- 공정가치로 측정되는 매도가능금융상품
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 순공정가치와 미인식된 과거근무원가를 차감한 확정급여부채

### (3) 기능통화와 표시통화

연결실체는 각 재무제표에 포함되는 항목들을 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화(기능통화)이며 재무제표 작성을 위한 표시통화인 '원'으로 표시하고 있습니다.



#### (4) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 보고기간 말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 보고기간 말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 이러한 추정치와 실제 결과는 다를 수 있습니다.

추정치와 추정에 대한 기본 가정은 지속적으로 검토되고 있으며, 회계추정의 변경은 추정이 변경된 기간과 미래 영향을 받을 기간 동안 인식되고 있습니다.

보고기간 말 현재 계상된 자산과 부채의 장부금액에 중요한 조정이 발행할 수 있는 유의적인 위험을 포함하고 있는 회계추정 및 가정에 대한 판단은 다음과 같습니다.

- 주석24 : 확정급여채무의 변동
- 주석36 : 우발부채와 약정사항

(5) 회계정책의 변경

1) 회계정책의 변경의 내용

재무제표 표시

2012년 12월 31일 이후 최초로 종료하는 회계연도부터 연결실체는 기업회계기준서 제 1001호 '재무제표 표시'의 개정사항을 적용하여, 수익에서 매출원가, 판매비와 관리비를 차감한 영업이익(또는 영업손실)을 포괄손익계산서에 구분하여 표시하고 있습니다.

2) 회계정책 변경의 영향

① 재무제표 표시 개정이 연결실체의 포괄손익계산서에 미치는 영향은 아래와 같으며, 연결실체는 동 회계정책의 변경을 소급하여 비교표시되는 전기 포괄손익계산서를 재작성하였습니다.

(단위: 천원)		
계 정	당 기	전 기
개정전 영업이익	12,272,225	25,418,853
차이내역	6,649,591	(1,799,148)
기타영업외수익	(988,751)	(6,695,733)
기타영업외비용	7,638,342	4,896,585
영업이익	18,921,816	23,619,705

② 재무제표 표시 개정에 따라 생물자산평가손익은 매출액에 포함되었으며, 연결실체는 동 회계정책의 변경을 소급하여 비교표시되는 전기 포괄손익계산서를 재작성하였습니다.

(6) 연결실체의 재무제표는 2013년 2월 22일자 이사회에서 승인되었습니다.

### 3. 유의적인 회계정책

연결실체가 한국채택국제회계기준에 따른 연결재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 및 비교표시된 전기의 재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

#### (1) 영업부문

연결실체는 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 최고경영의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부보고 자료에 기초하여 부문을구분하고 있습니다. 주석 5에서 기술한 대로 5개의 보고부문이 있으며, 각 부문은 연결실체의 전략적 영업단위들입니다. 전략적 영업단위들은 서로 다른 생산품과 용역을 제공하며 각 영업 단위 별로 요구되는 기술과 마케팅전략이 다르므로 분리되어 운영되고 있습니다.

#### (2) 연결

##### ① 종속기업

종속기업은 지배기업 또는 지배기업의 종속기업이 경제활동에서 효익을 얻기 위하여 재무정책과 영업정책을 결정할 수 있는 기업입니다. 연결실체의 또 다른 기업에 대한 지배여부를 평가하는데 있어 행사 또는 전환이 가능한 잠재적 의결권의 존재와 영향도 고려하고 있습니다. 종속기업의 재무제표는 지배력을 획득한 시점부터 지배력을 상실하는 시점까지 연결재무제표에 포함되어 있습니다.

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

##### ② 내부거래제거

연결실체 내의 거래, 이와 관련된 잔액, 수익과 비용, 미실현손익은 연결재무제표 작성시 모두 제거하고 있습니다. 연결실체의 내부거래에서 발생한 미실현손실이 연결재무제표에서 인식해야 하는 자산손상의 징후일 경우 당기손실로 인식하고 있습니다.

### ③ 비지배지분

종속기업의 지분 중 지배회사에게 귀속되지 않는 비지배지분은 지배회사의 소유주 지분과는 구분하여 표시하고 있습니다. 당기순이익과 기타포괄손익의 각 구성요소는 지배회사의 소유주와 비지배지분에 귀속되며, 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익은 지배회사의 소유주와 비지배지분에 귀속시키고 있습니다.

#### (3) 관계기업과 공동지배기업

관계기업은 연결실체가 재무정책 및 영업정책에 관한 의사결정에 참여할 수 있는 유의적인 영향력을 가지고 있는 회사이며, 일반적으로 연결실체가 피투자기업 의결권의 20%에서 50%를 소유하고 있다면 유의적인 영향력이 있는 것으로 판단하고 있습니다.

공동지배기업은 연결실체가 계약상의 약정에 의하여 경제활동에 대한 지배력을 공유하고 있는 피투자기업으로, 경제활동에 대한 전략적 재무정책과 영업정책에 관한 의사결정에 지배력을 공유하고 있는 당사자(참여자) 전체의 동의가 필요합니다.

관계기업과 공동지배기업 투자지분은 최초에 취득원가로 인식하고, 취득후에는 지분법을 사용하여 회계처리하고 있습니다. 즉, 취득일 이후에 발생한 피투자자의 당기순손익 및 자본변동분 중 연결실체의 지분에 해당하는 금액을 장부금액에 가감하고, 피투자자에게 받은 분배액은 투자지분의 장부금액에서 차감하고 있습니다. 연결실체와관계기업간의 내부거래에서 발생한 미실현이익은 연결실체지분만큼 제거하고 있습니다. 미실현손실 또한 거래가 이전된 자산에 대한 손상의 증거를 제공하지 않는 한 제거하고 있습니다.

관계기업 또는 공동지배기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 다른 회계정책을 사용한 경우에는 관계기업 및 공동지배기업의 재무제표를 적절히 조정하고 있습니다.

투자지분의 장부금액이 영(0)으로 감소된 이후 추가 손실분에 대하여 법적의무 또는 의제의무가 있거나 피투자자를 대신하여 지불하여야 하는 경우를 제외하고는 손실을인식하지 않고 있습니다.

#### (4) 사업결합

##### ① 사업결합

사업결합은 동일지배 하에 있는 기업실체나 사업에 대한 결합을 제외하고는 취득법을 적용하여 회계처리하였습니다.

연결실체는 식별가능한 취득 자산, 인수 부채는 다음의 예외사항을 제외하고는 취득일의 공정가치로 측정하여 인식하고 있습니다.

- 우발부채: 현재의무로 신뢰성 있게 측정될 수 있는 우발부채를 인식
- 이연법인세자산과 부채: 기업회계기준서 제1012호 '법인세'에 따라 인식 및 측정
- 종업원급여: 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여'에 따라 인식 및 측정
- 매각예정자산: 기업회계기준서 제1105호 '매각예정비유동자산과 중단영업'에 따라 순공정가치로 측정

또한, 연결실체는 취득일 현재 피취득자에 대한 비지배지분을 피취득자의 식별가능한 순자산 중 비지배지분의 비례적 지분으로 측정하고 있습니다.

사업결합에서 이전대가는 공정가치로 측정하며, 그 공정가치는 연결실체가 이전하는자산, 연결실체가 피취득자의 이전 소유주에 대하여 부담하는 부채 및 연결실체가 발행한 지분의 취득일의 공정가치 합계로 산정합니다. 다만, 사업결합의 이전대가에 포함된 피취득자의 종업원이 보유하고 있는 보상과 교환하여 취득자가 부여한 주식기준보상은 공정가치로 측정하지 않고 상기에서 언급하고 있는 방법으로 측정합니다.

그리고, 연결실체가 사업결합의 효과를 거두기 위하여 발생시킨 취득관련원가에는 중개수수료 즉 자문, 법률, 회계, 가치평가 및 그 밖의 전문가 또는 컨설팅 수수료, 내부의 취득 부서를 유지하기 위한 원가를 포함한 일반관리원가, 채무증권과 지분증권을 등록하고 발행하는 원가를 포함합니다. 이러한 취득관련원가는 기업회계기준서 제1032호와 기업회계기준서 제1039호에 따라 인식하는 채무증권과 지분증권의 발행원가를 제외하고, 원가가 발생하고 용역을 제공받은 기간에 비용으로 회계처리하고 있습니다.

## ② 영업권

연결실체는 취득일 현재 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분 및 단계적 사업결합의 경우 연결실체가 보유하고 있는 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치 합계가 취득하는 종속기업의 식별가능한 순자산을 초과하는 금액을 영업권으로 인식하고있습니다. 그러나, 취득한 식별가능한 순자산이 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분 및 단계적으로 이루어지는 사업결합의 경우 연결실체가 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치의 합계를 초과하는 경우 측정을 재검토하고, 재검토 이후에도 계속해서 남는 초과분은 즉시 당기손익으로 인식합니다.

비지배지분의 추가취득은 주주간의 거래로 회계처리하고, 그 결과 관련 영업권 등은 인식하지 않고 있습니다.

연결실체는 2010년 1월 1일 이후 발생한 사업결합에 대해서만 한국채택국제회계기준을 소급적용하여 재작성하였습니다. 따라서, 2010년 1월 1일 이전의 사업결합과 관련한 영업권은 연결실체의 과거회계기준에 따라 인식된 금액으로 표시하였습니다.

## ③ 동일지배하에 있는 기업의 인수

연결실체를 지배하고 있는 주주에 의하여 동일하게 지배를 받고 있는 기업의 지분을 인수함으로써 인해 발생하는 사업결합은 동 사업결합이 당 회계연도와 비교되는 가장 이른 기간의 기초시점에 발생되었던 것처럼 표시하고 있습니다. 동일지배가 형성된 시점이 비교표시 기간의 기초시점 이후인 경우에는 그 시점에 사업결합이 이루어진 것처럼 표시하고, 이를 위하여 비교 표시되는 정보는 재작성하였습니다.

인수한 자산과 부채는 이전에 연결실체를 지배하는 주주의 연결재무제표상의 장부금액으로 인식하였습니다. 인수한 기업의 자본항목 중 주식발행초과금에 해당하는 지분을 제외한 자본항목은 연결실체의 자본 내 동일한 항목으로 가산하였습니다.

#### (5) 현금및현금성자산

연결실체는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 단기 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며, 다만, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있습니다.

#### (6) 재고자산

재고자산의 단위원가는 총평균법(미착원재료는 개별법)으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 제품이나 재공품의 원가에 포함되는 고정제조간접원가는 생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

재고자산의 판매에 따른 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 매출원가로인식하고 있습니다. 재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있으며, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

#### (7) 생물자산

생물자산 중 소비용생물자산은 최초인식시점과 매 보고기간말에 공정가치에서 추정매각부대원가를 차감한 순공정가치로 측정하고 있습니다. 또한, 소비용생물자산에서수확된 수확물은 수확시점에 순공정가치로 측정하고 있습니다.

다만, 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 생산용생물자산의 경우에는 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 측정하고 있습니다. 한편, 소비용생물자산의 순공정가치 변동으로 발생하는 평가손익은 발생한 기간의 당기손익에 반영하고 있습니다.

### (8) 비파생금융자산

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

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

#### ① 당기손익인식금융자산

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

#### ② 만기보유금융자산

만기가 고정되어 있고 지급금액이 확정되었거나 결정 가능한 비파생금융자산으로 연결실체가 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우 만기보유금융자산으로분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

#### ③ 대여금 및 수취채권

지급금액이 확정되었거나 결정 가능하고, 활성시장에서 거래가격이 공시되지 않는 비파생금융자산은 대여금 및 수취채권으로 분류하고 있습니다. 최초인식 후에는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.



#### ④ 매도가능금융자산

매도가능항목으로 지정되거나 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 또는 대여금 및 수취채권으로 분류되지 않은 비과생금융자산을 매도가능금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초인식후에는 공정가치로 측정하며 공정가치의 변동은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를신뢰성 있게 측정할 수 없는 지분상품 등은 원가로 측정하고 있습니다.

#### ⑤ 금융자산의 제거

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

만약, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하였으나 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 연결실체가 보유하고 있는 경우에는 당해 금융자산을 계속 인식하고, 수취한 매각금액은 부채로 인식하고 있습니다.

#### ⑥ 금융자산과 부채의 상계

금융자산과 부채는 연결실체가 자산과 부채를 상계할 수 있는 법적인 권리가 있고 순액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

### (9) 금융자산의 손상

당기손익인식금융자산을 제외한 금융자산의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간말에 평가하고 있습니다. 최초 인식 이후에 발생한 하나 이상의 사건이 발생한 결과 금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거가 있으며, 그 손상사건이 금융자산의 추정미래현금흐름이 영향을 미친 경우에는 금융자산이 손상되었다고 판단하고 있습니다. 그러나, 미래 사건의 결과로 예상되는 손상차손은 인식하지 않습니다.

손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우 다음과 같이 손상차손을 측정하여 인식합니다.

#### ① 상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산

상각후원가로 측정되는 금융자산은 장부금액과 최초의 유효이자율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치의 차이로 손상차손을 측정하거나 실무편의상 관측가능한 시장가격을 사용한 금융상품의 공정가치에 근거하여 손상차손을 측정하고 있습니다. 손상차손은 충당금계정을 사용하거나 자산의 장부금액에서 직접 차감하고 있습니다. 후속기간에 중 손상차손의 금액이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 이미 인식한 손상차손을 직접 환입하거나 충당금을 조정하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### ② 원가를 장부금액으로 하는 금융자산

원가로 측정되는 금융자산의 손상차손은 유사한 금융자산의 현행 시장수익율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치와 장부금액의 차이로 측정하며, 당기손익으로 인식합니다. 이러한 손상차손은 환입하지 않고 있습니다.

### ③ 매도가능금융자산

공정가치 감소액을 기타포괄손익으로 인식하는 매도가능금융자산에 대하여 손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우, 취득원가와 현재 공정가치의 차이를 기타포괄손익으로 인식한 누적손실 중 이전 기간에 이미 당기손익으로 인식한 손상차손을 차감한 금액을 기타포괄손익에서 당기손익으로 재분류합니다. 매도가능지분상품에 대하여 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 아니합니다. 한편, 후속기간에 매도가능채무상품의 공정가치가 증가하고 그 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 환입하여 당기손익으로 인식합니다.

### (10) 유형자산

유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있습니다. 유형자산의 원가에는 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직접 관련되는 원가 및 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는데 소요될 것으로 추정되는 원가가 포함됩니다. 다만, 유형자산 중 일부 토지에 대해서는 기업회계기준서제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'를 적용하여 한국채택국제회계기준 전환일 현재의 공정가치로 측정하고 이를 그 시점의 간주원가로 사용하였습니다.

유형자산은 최초 인식후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

유형자산의 일부를 대체할 때 발생하는 원가는 해당 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 연결실체에 유입될 가능성이 높으며 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있습니다. 이 때 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 그 외의 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다. 리스자산은 연결실체가 리스기간의 종료시점까지 자산의 소유권을 획득할 것이 확실하지 않다면 리스기간과 자산의 내용연수 중 짧은 기간에 걸쳐 감가상각하고 있습니다.

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

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 유형자산처분손익으로 인식합니다. 재평가된 자산을 매각하는 경우, 관련된 재평가잉여금은 이익잉여금으로 대체하고 있습니다.

당기 및 전기의 추정 내용연수 및 감가상각방법은 다음과 같습니다.

구 분	내용연수	상각방법
건물	15 ~ 40년	정액법
건축물	10 ~ 20년	정액법
기계장치	5 ~ 25년	정액법
공기구비품	5년	정액법
차량운반구	5 ~ 15년	정액법

연결실체는 매 회계연도 말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고 재검토 결과 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

#### (11) 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구 분	내용연수
소프트웨어	5년
기타무형자산	5년
회원권	비한정

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 회계연도 말에 재검토하고 내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한 지를 매 보고기간에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계 추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

#### ① 연구 및 개발

연구 또는 내부프로젝트의 연구단계에 대한 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 개발단계의 지출은 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성, 자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도와 능력 및 필요한 자원의 입수가능성, 무형자산의 미래 경제적 효익을 모두 제시할 수 있고, 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 무형자산으로 인식하고 있으며, 기타 개발관련 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

#### ② 후속지출

후속지출은 관련되는 특정자산에 속하는 미래의 경제적 효익이 증가하는 경우에만 자본화하며, 내부적으로 창출한 영업권 및 상표명 등을 포함한 다른 지출들은 발생 즉시 비용화하고 있습니다.

#### (12) 정부보조금

정부보조금은 연결실체가 정부보조금에 부수되는 조건을 준수하고 그 보조금을 수취하는 것에 대해 합리적인 확신이 있을 경우에만 인식하고 있습니다.

연결실체는 비유동자산을 취득 또는 건설하는데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된 정부보조금을 수령하고 있으며, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때, 정부보조금을 차감하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식됩니다.

### (13) 투자부동산

임대수익이나 시세차익을 얻기 위하여 보유하는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 최초 인식시점에 거래원가를 포함하여 원가로 측정하고 있으며, 최초 인식 후에는 취득원가에서 감가상각누계액 및 손상차손누계액을 차감하여 측정하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하고 있으며, 후속지출에 의해 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

투자부동산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 투자부동산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 15년 또는 40년 동안 상각하고 있습니다.

### (14) 비금융자산의 손상

건설계약에서 발생한 자산, 종업원급여에서 발생한 자산, 생물자산, 재고자산, 이연법인세자산, 공정가치로 평가하는 투자부동산 및 매각예정으로 분류되는 비유동자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 사업결합으로 취득한 영업권 및 내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래현금흐름을 추정할 때 조정되지 아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 적절한 할인율로 할인하여 추정합니다.

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 감소시키며 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위에 배분합니다. 현금창출단위에 대한 손상차손은 우선, 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 감소시키고, 그 다음 현금창출단위에 속하는 다른 자산 각각의 장부금액에 비례하여 자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다. 영업권에 대해 인식한 손상차손은 후속기간에 환입할 수 없습니다. 매 보고기간말에 영업권을 제외한 자산에 대해 과거기간에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입합니다. 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없습니다.

#### (15) 매각예정비유동자산

비유동자산 또는 처분자산집단의 장부금액이 계속 사용이 아닌 매각거래를 통하여 주로 회수될 것으로 예상된다면 이를 매각예정자산으로 분류하고 있습니다. 이러한 조건은 당해 자산(또는 처분자산집단)이 현재의 상태로 즉시 매각가능하여야 하며 매각될 가능성이 매우 높을 때에만 충족된 것으로 간주하고 있습니다. 자산(또는 처분자산집단)을 매각예정으로 최초 분류하기 직전에 해당 자산(또는 자산과 부채)의 장부금액과 순공정가치 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다. 자산의 순공정가치가 하락하면 손상차손을 즉시 당기손익으로 인식하고, 순공정가치가 증가하면 과거에 인식하였던 손상차손누계액을 한도로 하여 이익으로 인식하고 있습니다.

비유동자산이 매각예정으로 분류되거나 매각예정으로 분류된 처분자산집단의 일부인 경우에는 그 자산은 상각하지 아니하고 있습니다.

#### (16) 차입원가

적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있으며, 기타차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말하며, 금융자산과 단기간 내에 제조되거나 다른 방법으로 생산되는 재고자산은 적격자산에 해당되지 아니하며, 취득시점에 의도된 용도로 사용할 수 있거나 판매가능한 상태에 있는 자산인 경우에도 적격자산에 해당되지 아니합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정하여 차입한 자금에 한하여, 보고기간 동안 그 차입금으로부터 실제 발생한 차입원가에서 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 차감한 금액을 자본화가능차입원가로 결정하며, 일반적인 목적으로 자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산 관련 지출액에 자본화이자율을 적용하는 방식으로 자본화가능차입원가를 결정하고 있습니다. 자본화이자율은 보고기간동안 차입한 자금(적격자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)으로부터 발생한 차입원가를 가중평균하여 산정하고 있습니다. 보고기간 동안 자본화한 차입원가는 당해 기간 동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

#### (17) 비파생금융부채

연결실체는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부채와 기타금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다

##### ① 당기손익인식금융부채

당기손익인식금융부채는 단기매매금융부채나 최초 인식시점에 당기손익인식금융부채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기 손익으로 인식하고 있습니다.



## ② 기타금융부채

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 기타금융부채로 분류하고 있습니다. 기타금융부채는 최초 인식시 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 공정가치로 측정하고 있습니다. 후속적으로 기타금융부채는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 인식합니다.

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

## (18) 종업원급여

### ① 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을, 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다.

### ② 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간의 말일부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타 장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고, 관련 채무를 직접 결제하는 데 사용할 수 있는 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 부채로 인식하고 있습니다. 부채는 관련 급여의 만기와 유사한 만기를 가지는 우량회사채의 이자율을 사용하여 추정 미래 현금흐름을 할인한 후 결정되고 있습니다. 보험수리적 가정의 변동과 경험적 조정에서 발생하는 손익은 발생한 기간에 전액 당기손익으로 인식하고 있습니다.

### ③ 퇴직급여: 확정급여제도

보고기간 말 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다. 확정급여부채는 매년독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치는 확정급여제도에서 지급될 미래 현금흐름을 관련 퇴직급여의 만기와 유사한 만기를 가지는 퇴직금이 지급되는 통화로 표시된 우량회사채의 이자율을 사용하여 추정 미래 현금흐름을 할인한 후 결정되고 있습니다. 보험수리적 가정의 변동과 경험적 조정에서 발생하는 손익은 발생한 기간에 전액 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 미인식과거근무원가 누계액과 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적효익의 현재가치를 가산한 금액을한도로 자산으로 인식하고 있습니다.

퇴직급여를 새로 도입하거나 변경함에 따라 종업원의 과거 근무용역에 대한 확정급여채무의 현재가치의 변동액인 과거근무원가는 관련 급여가 가득되기까지의 평균기간에 정액법을 적용하여 비용으로 인식하고 있습니다. 단, 확정급여제도를 새로 도입하거나 개정하는 즉시 관련 급여가 가득되는 경우에는 해당 과거근무원가는 즉시 인식하고 있습니다.

### (19) 충당부채

과거사건의 결과, 현재의 법적의무 또는 의제의무가 존재하고, 당해 의무를 이행하기위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며, 당해 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 충당부채를 인식하고 있습니다. 부채에 대한 최선의 추정치를 구할 때는 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하고 있으며, 화폐의 시간가치가 중요한 경우에는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다.

매 보고기간 말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간 말 현재 최선의 추정치를반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 않은 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

## (20) 외화

### ① 외화거래

개별기업들의 재무제표 작성에 있어서 그 기업의 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 매 보고기간 말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의 마감환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 해외사업장순투자 환산차이 또는 현금흐름위험회피로 지정된 금융부채에서 발생한 환산차이를 제외한 화폐성항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

### ② 해외사업장

해외사업장의 기능통화가 연결실체의 표시통화와 다른 경우에는 경영성과와 재무상태를 다음의 방법으로 표시통화로 환산하고 있습니다.

해외사업장의 기능통화가 초인플레이션 경제의 통화가 아닌 경우 재무상태표(비교표시하는 재무상태표 포함)의 자산과 부채는 해당 보고기간말의 마감환율로 환산하고, 포괄손익계산서(비교표시하는 포괄손익계산서 포함)의 수익과 비용은 해당 거래일의 환율로 환산하고, 환산에서 생기는 외환차이는 기타포괄손익으로 인식합니다.

해외사업장의 취득으로 생기는 영업권과 자산·부채의 장부금액에 대한 공정가치 조정액은 해외사업장의 자산·부채로 보아 해외사업장의 기능통화로 표시하고, 해외사업장의 다른 자산·부채와 함께 마감환율을 적용하여 원화로 환산하고 있습니다.

해외사업장을 처분하는 경우에는 기타포괄손익과 별도의 자본항목으로 인식한 해외사업장 관련 외환차이의 누계액은 해외사업장의 처분손익을 인식하는 시점에 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 해외사업장을 포함한 종속기업을 일부 처분 시 기타포괄손익에 인식된 외환차이의 누계액 중 비례적 지분을 그 해외사업장의 비지배지분으로 재귀속시키며, 이 외의 경우에는 해외사업장을 일부 처분한 때에 기타포괄손익에 인식된 외환차이의 누계액 중 비례적 지분만을 당기손익으로 재분류합니다.

### ③ 해외사업장에 대한 순투자의 환산

해외사업장으로부터 수취하거나 해외사업장에 지급할 화폐성항목 중에서 예측할 수 있는 미래에 결제할 계획이 없고 결제될 가능성이 낮은 항목은 그 해외사업장에 대한 순투자의 일부로 보아 연결재무제표에서 외환차이를 기타포괄손익으로 인식하고 관련 순투자의 처분 시점에 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

### (21) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금효과를 반영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다.

우선주는 상환하지 않아도 되거나 지배회사의 선택에 의해서만 상환되는 경우와 배당의 지급이 지배회사의 재량에 의해 결정된다면 자본으로 분류하고, 지배회사의 주주총회에서 배당을 승인하면 배당금을 인식하고 있습니다. 주주가 특정일이나 그 이후에 확정되거나 확정 가능한 금액의 상환을 청구할 수 있거나 의무적으로 상환해야 하는 우선주는 부채로 분류하고 있습니다. 관련 배당은 발생시점에 이자비용으로 보아 당기손익으로 인식하고 있습니다.

연결실체가 자기 지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 않습니다. 지배회사 또는 연결실체 내의 다른 기업이 자기주식을 취득하여 보유하는 경우 지급하거나 수취한 대가는 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

## (22) 수익

수익은 재화의 판매, 용역의 제공이나 자산의 사용에 대하여 받았거나 받을 대가의 공정가액으로 측정하고 매출에누리와 할인 및 환입은 수익금액에서 차감하고 있습니다.

### ① 재화의 판매

재화의 소유에 따른 유의적인 위험과 보상이 구매자에게 이전되고, 판매된 재화의 소유권과 결부된 통상적 수준의 지속적인 관리상 관여와 효과적인 통제를 하지 않으며, 거래와 관련한 경제적효익의 유입가능성이 높고, 수익금액과 거래와 관련하여 발생했거나 발생할 원가 및 반품가능성을 신뢰성 있게 측정할 수 있을 때 수익을 인식하고 있습니다.

### ② 수수료

연결실체가 본인을 대신하여 대리인으로서 거래하는 경우 수수료 금액만을 수익으로 인식하고 있습니다.

### ③ 기타수익

기타의 수익에 대하여는 수익가득과정이 완료되고 수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있으며 경제적효익의 유입가능성이 매우 높은 경우에 인식하고 있습니다.

### ④ 임대수익

투자부동산으로부터의 임대수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식하고 있습니다. 한편, 리스 인센티브는 총원가를 리스기간에 걸쳐 정액기준에 따라 리스수익에서 차감하여 인식하고 있습니다.

## (23) 금융수익과 비용

금융수익은 매도가능금융자산을 포함한 투자로부터의 이자수익, 배당수익, 매도가능금융자산처분손익, 당기손익인식금융상품의 공정가치의 변동, 당기손익으로 인식하는 위험회피수단의 평가차익을 포함하고 있습니다. 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하며, 배당수익은 주주로서 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

금융비용은 차입금에 대한 이자비용, 총당부채의 상각액, 부채로 분류되는 우선주에 대한 배당금, 당기손익인식금융상품의 공정가치의 변동, 당기손익으로 인식하는 위험회피수단의 평가차손을 포함하고 있습니다. 차입금에 대한 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 기간의 경과에 따라 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### (24) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있으며, 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합에서 발생하는 세액을 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

##### ① 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 포괄손익계산서상의 세전이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나손금불인정항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 연결실체의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

##### ② 이연법인세

이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출 시 사용되는 세무기준액과의 차이를 바탕으로 인식되며, 자산부채법에 의하여 인식하고 있습니다. 이연법인세부채는 모든 가산할 일시적 차이에 대하여 인식하며, 이연법인세자산은 차감할 일시적 차이 중 일시적 차이가 과세소득 발생으로 해소될 가능성이 높은 경우에 인식합니다. 그러나, 일시적 차이가 영업권을 최초로 인식하는 경우나 자산·부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합 거래가 아니고, 거래 당시의 회계이익 또는 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래의 경우 이연법인세를 인식하지 않고 있습니다.

종속기업, 관계기업 및 조인트벤처 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 연결실체가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간 말에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 보고기간 말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간 말 현재 연결실체가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따라 법인세효과를 반영하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 연결실체가 인식된금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다. 배당금 지급에 따라 추가적으로 발생하는 법인세비용이 있다면 배당금지급과 관련한 부채가 인식되는 시점에 인식하고 있습니다.

(25) 주당이익

연결실체는 보통주 기본주당이익과 희석주당이익을 계속영업손익과 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 전환사채와 종업원에게 부여한 주식기준보상 등 모든 희석효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

(26) 미적용 제·개정 기준서

제정·공표되었으나 2011년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 연결실체는 연결재무제표 작성시 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다. 다음의 제·개정 기준서 및 해석서 적용시 연결재무제표에 미치는 영향은 유의적이지 않다고 판단하고 있습니다.

① 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' 개정

거래 상대방에게 양도되었지만 제거되지 아니한 금융자산에 대해 그 종류별로 자산의 성격, 장부금액 및 위험과 보상에 대한 설명을 공시하도록 하고 있습니다. 또한, 금융자산이 재무제표에서 제거되었지만 기업이 여전히 양도자산과 관련하여 특정 위험과 보상에 노출되어 있다면 그러한 위험의 영향을 이해할 수 있도록 추가적인 공시가 요구됩니다. 동 개정내용은 2011년 7월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 의무적용됩니다.

② 기업회계기준서 제1012호 '법인세' 개정

이연법인세자산 또는 이연법인세부채 측정 시 공정가치로 측정되는 투자부동산은 반증이 없는 한 모두 매각을 통하여 회수되는 세효과를 반영하여 측정하도록 개정되었습니다. 동 개정내용은 2012년 1월 1일부터 의무적용됩니다.



③ 기업회계기준서 제1019호 '종업원 급여' 개정

임금상승률, 이자율 등의 변동에 따른 퇴직급여부채의 증감액(보험수리적손익)을 개정전 기준서에는 당기인식하거나 이연하여 인식할 수 있었으나 개정된 기준서에서는당기인식(기타 포괄손익)만 허용하고 있습니다. 동 개정내용은 2013년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 의무적용됩니다.

④ 기업회계기준서 제1113호 '공정가치 측정' 제정

여러 개의 기준서에 분산되어 있던 공정가치 측정에 관한 규정을 동 기준서로 통합하고 공정가치 측정에 관한 구체적인 내용을 규정하고 있습니다. 동 기준서는 2013년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 의무적용됩니다.

4. 금융위험 관리

금융상품과 관련하여 연결실체는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 본 주석은 연결실체가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 연결실체의 목표, 정책, 위험평가 및 관리 절차, 그리고 자본관리에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인 계량적 정보에 대해서는 본 연결재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

(1) 위험관리 정책

연결실체의 위험관리 정책은 연결실체가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하고, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리정책과 시스템은 시장 상황과 연결실체의 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다. 연결실체는 훈련 및 관리기준, 절차를 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이해할 수 있는 엄격하고 구조적인 통제환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다.

## (2) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결실체가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권과 투자자산에서 발생합니다.

### ① 매출채권

연결실체의 신용위험에 대한 노출은 주로 각 고객별 특성의 영향을 받습니다. 연결실체가 보유한 매출채권은 중요한 신용위험의 집중은 없으며, 다수의 거래처에 분산되어 있습니다.

연결실체의 경영진은 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다. 연결실체는 신규 거래처와 계약시 공개된 재무정보와 신용평가기관에 의하여 제공된 정보 등을 이용하여 거래처의 신용도를 평가하고 이를 근거로 신용거래한도를 결정하고 있으며, 담보 또는 지급보증을 제공받고 있습니다. 또한, 연결실체는 주기적으로 거래처의 신용도를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 담보수준을 재조정하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 회수지연 현황 및 회수대책을 보고하고 있으며 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다.

고객과의 거래에서 손실은 자주 발생하지 않습니다. 고객에 대한 신용위험 검토 시, 고객이 개인인지 법인인지, 고객의 지리적인 위치, 산업, 신용, 연령, 성숙도, 이전의 재무적 어려움 등의 특성에 따라 분류하고 있습니다.

대금을 수령하지 못하더라도 연결실체는 담보 및 지급보증을 받았기에 이를 통해 대금 회수를 위한 조치를 취할수 있습니다.

연결실체는 매출채권과 투자자산에 대해 발생할 것으로 예상되는 손실에 대해 충당금을 설정하고 있습니다. 이 충당금은 개별적으로 유의적인 항목에 대한 구체적인 손상차손과 유사한 특성을 가진 금융자산 집합의 발생하였으나 아직 식별되지 않은 손상으로 구성됩니다. 금융자산 집합의 충당금은 유사한 금융자산의 회수에 대한 과거 자료에 근거하여 결정되고 있습니다.

## ② 투자자산

연결실체는 제1금융권의 정기예금 등의 금융상품에만 투자를 함으로서 신용위험에의 노출을 제한하고 있습니다. 은행 등은 채무불이행을 하지 않을 것으로 경영진은 예상하고 있습니다.

### (3) 유동성위험

유동성위험이란 연결실체가 금융부채에 관련된 의무를 이행하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 연결실체의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나, 연결실체의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

연결실체는 현금 등 금융자산을 인도하여 결제하는 금융부채에 관련된 의무를 이행하는 데 어려움을 겪게 될 유동성위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 경영진은 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 연결실체의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다. 한편, 연결실체는 필요할 경우 일시적으로 발생할 수 있는 유동성위험을 관리하기 위하여 농협중앙회와 30억원의 당좌차월을 체결하고 있습니다.

### (4) 시장위험

시장위험이란 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.

연결실체는 시장위험을 관리하기 위해서 금융부채를 발생시키고 있습니다. 이러한 모든 거래들은 경영협의회가 제정한 지침 내에서 수행되고 있습니다.

① 환위험

연결실체는 사료제조를 위한 원자재 수입 거래와 관련하여 USD 및 EUR의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 경영진은 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다.

유산스차입금의 상환 원금은 환율의 변동에 따라 외화차입, 상환만기 연장, 조기 결제 및 필요에 따라 현물환 매입, 선물환 매입, 파생상품 계약등의 방법을 통해 환위험을 관리하고 있습니다.

② 이자율위험

연결실체는 보고기간 종료일 현재 대부분의 차입금에 대하여 고정금리의 부채를 이용하고 있어, 이자율 변동이 금융부채의 공정가치 또는 미래현금흐름에 영향을 미치지 않습니다.

(5) 자본관리

연결실체의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주의 이익 극대화를 목적으로 하고 있으며, 최적 자본구조 달성을 위해 부채비율 등의 재무비율을 매월 모니터링하여 필요할 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다. 당기말과 전기말의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
부채총계	336,373,822	295,499,023
자본총계	226,863,160	201,492,311
부채비율	148.27%	146.66%

5. 영업부문

(1) 연결실체는 전략적인 영업단위인 5개의 보고부문을 가지고 있습니다. 최고경영의사결정자는 각 전략적인 영업단위들에 대한 내부 보고자료를 최소한 분기단위로 검토하고 있습니다.

연결실체의 보고부문은 다음과 같습니다.

보고부문	사업내용
사료 사업부	배합사료 제조, 임가공 및 판매
신선육 사업부	돈육제품 제조 및 판매
계열화 사업부	양돈 및 육우사업
육가공 사업부	육가공 제품 유통 및 판매
애견 사업부	애견 종개

(2) 연결실체의 당기와 전기의 보고부문에 대한 정보는 아래와 같습니다.

1) 당기

(단위: 천원)						
구 분	사 료	계열화	신선육	육가공	애 견	총 계
총매출액	434,924,111	68,208,100	181,302,790	343,811	284,274	685,063,086
부문간매출액	(5,955,192)	(13,452,411)	(7,367)	-	-	(19,414,970)
순매출액	428,968,919	54,755,689	181,295,423	343,811	284,274	665,648,116
영업손익	19,442,975	619,221	1,066,719	(1,754,828)	(452,271)	18,921,816
이자수익	7,016,603	3,652,908	2,979	73	7,748	10,680,311
이자비용	5,263,544	2,018,232	1,306	32	6,349	7,289,463
감가상각비 등	2,235,831	1,490,038	1,061,194	9,827	111,768	4,908,658
보고부문 자산총액	301,653,929	191,783,680	61,618,188	430,219	7,750,966	563,236,982
보고부문 부채총액	308,392,707	18,115,192	9,181,612	387,930	296,381	336,373,822
부문별 유·무형자산 등	40,016,948	113,755,916	23,479,216	229,362	5,129,343	182,610,785

2) 전기

(단위: 천원)					
구 분	사 료	계열화	신선육	육가공	총 계
총매출액	347,676,606	60,462,800	143,397,222	312,604	551,849,232
부문간매출액	(5,992,594)	(11,212,994)	(10,836)	(1,160)	(17,217,584)
순매출액	341,684,012	49,249,806	143,386,386	311,444	534,631,648
영업손익	14,509,126	14,364,433	(4,390,082)	(863,772)	23,619,705
이자수익	4,820,468	3,056,643	4,578	25	7,881,714
이자비용	5,080,341	-	-	-	5,080,341
감가상각비 등	1,902,441	996,295	882,715	1,365	3,782,816
보고부문 자산총액	265,993,744	174,835,499	55,895,510	266,581	496,991,334
보고부문 부채총액	262,360,193	20,719,671	12,046,971	372,188	295,499,023
부문별 유·무형자산 등	47,632,541	88,458,993	24,151,718	10,954	160,254,206

6. 영업의 계절적 특성

계열화 사업부문과 신선육사업부문의 경우 계절변동에 노출되어 있습니다. 여름 휴가로 인해 신선육의 수요가 가장 많이 증가하는 8월이 지육가가 가장 높고 8월을 정점으로 1~2월까지 신선육에 대한 수요가 점차 감소하는 계절적 변동을 보여주고 있습니다.

7. 현금및현금성자산

(1) 당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
보유현금	6,222	10,948
보통예금	2,046,864	4,210,073
외화예금	2,093,768	1,048,968
MMDA	18,026,835	25,552,495
정기예금	105,350,935	125,783,160
기타	103,259	65,605
합 계	127,627,883	156,671,249

(2) 당기말과 전기말 현재 사용제한된 현금및현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	당기말	전기말	사용제한내용
정기예금	90,081,564	123,390,564	차입금 담보제공

8. 매출채권및기타채권

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매출채권	100,475,739	-	74,142,457	-
매출채권 대손충당금	(1,905,932)	-	(3,046,739)	-
대여금	4,434,634	33,515,897	17,714,934	8,842,506
미수금	5,989,088	-	6,833,317	-
미수수익	2,884,704	-	2,196,780	-
보증금	3,784,528	740,355	8,000	5,715,430
보증금 현재가치할인차금	(59,250)	(17,363)	-	(180,280)
합 계	115,603,511	34,238,889	97,848,749	14,377,656

9. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실 총당금	장부금액	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
상품	529,317	-	529,317	730,615	-	730,615
제품(주1)	8,068,484	-	8,068,484	6,644,441	-	6,644,441
반제품	117,343	-	117,343	120,064	-	120,064
원재료	5,713,191	-	5,713,191	5,685,232	-	5,685,232
부재료	370,072	-	370,072	354,097	-	354,097
미착원재료	64,343,030	-	64,343,030	33,918,546	-	33,918,546
합 계	79,141,437	-	79,141,437	47,452,995	-	47,452,995

(주1) 전기 중 연결실체는 정읍공장 수해 발생에 따라 재해손실 및 보험수익을 인식하였습니다(주석33 참고).

(2) 재고자산의 실사내역 등

1)실시일자

- 내부 방침에 따라 매년말 1회 또는 3월말, 6월말, 9월말, 12월말 기준으로 매년 4 회 재고자산 실사를 실시합니다.

- 2012.01.01 재무팀원 2명과 삼정회계법인 회계사 2명이 중부공장과 서부공장의 재고를 실사하였습니다.



- 2012.06.30부터 2012.07.01까지 당사 재무팀원 8명이 중부공장, 서부공장,포천 하  
치장, 예산하치장,나주하치장,남원하치장,영천하치장,성주하치장에 대한 재고 실사를 실  
시하였습니다.

- 2012.10.26 당사 재무팀원 10명이 신선식품사업부 음성공장 및 각 지점에 대한 재 고실  
사를 실시하였습니다.

- 2012.12.31~2013.01.01 당사 자회사 및 중부공장, 서부공장, 음성공장 및 하치장들에  
대한 재고조사를 실시하였습니다.

## 2)실사방법

- 전수조사를 기본으로 실지 재고조사를 실시하고 있습니다.

10. 생물자산

(1) 당기말과 전기말 현재 생물자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
소비용생물자산				
- 돼지	2,696,728	-	994,360	-
- 소	3,892,604	-	594,172	-
소 계	6,589,332	-	1,588,532	-
생산용생물자산(주1)				
- 종돈	-	4,672,156	-	1,754,732
- 종우	-	1,107,013	-	970,161
소 계	-	5,779,169	-	2,724,893
합 계	6,589,332	5,779,169	1,588,532	2,724,893

(주1) 생산용생물자산은 활성시장 및 유사한 자산의 시장가격이 존재하지 않고, 거래가 빈번하지 않으며 기대현금흐름 및 현행시장이자율을 신뢰성 있게 추정하기 어려워 상각후원가로 평가하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 소비용생물자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 천원)		
구 분	돼지	소
기초금액	994,360	594,172
사육으로인한증가	11,920,214	2,242,444
외부매입으로 인한 증가	66,359,375	1,590,950
보유중인 소비용 생물자산의 순공정가치의 변동	-	161,249
매출원가	(45,191,237)	(473,035)
사업결합으로 인한 증가	1,226,807	-
기타증감액	(32,612,791)	(223,176)
기말금액	2,696,728	3,892,604

2) 전기

(단위: 천원)		
구 분	돼지	소
기초금액	2,465,204	1,006,245
사육으로인한증가	12,232,552	1,152,336
외부매입으로 인한 증가	47,432,748	-
보유중인 소비용 생물자산의 순공정가치의 변동	-	(942,861)
수확후 재고자산으로 대체	(37,492,952)	-
매출원가	-	(368,539)
기타증감액	(23,643,192)	(253,009)
기말금액	994,360	594,172

(3) 당기와 전기 중 생산용생물자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)			
구 분	종 돈	종 우	합 계
취득원가:			
기초금액	1,967,468	1,414,890	3,382,358
취득금액	904,305	-	904,305
사육으로 인한 증가	2,567,225	208,332	2,775,557
사업결합으로 인한 증가	919,192	-	919,192
처분금액	(1,434,034)	(151,636)	(1,585,670)
기타증감액	(78,171)	(4,892)	(83,063)
기말금액	4,845,985	1,466,694	6,312,679
감가상각누계액:			
기초금액	(212,736)	(444,729)	(657,465)
감가상각비	(176,053)	(7,142)	(183,195)
사업결합으로 인한 증가	(9,376)	-	(9,376)
처분금액	202,499	89,309	291,808
기타증감액	21,837	2,881	24,718
기말금액	(173,829)	(359,681)	(533,510)
장부금액:			
기초금액	1,754,732	970,161	2,724,893
기말금액	4,672,156	1,107,013	5,779,169

② 전기

(단위: 천원)			
구 분	종 돈	종 우	합 계
취득원가:			
기초금액	2,611,457	1,378,054	3,989,511
처분금액	(1,490,548)	(216,172)	(1,706,720)
기타증감액	846,559	253,008	1,099,567
기말금액	1,967,468	1,414,890	3,382,358
감가상각누계액:			
기초금액	(1,185,556)	(622,906)	(1,808,462)
감가상각비	(423)	(3,593)	(4,016)
처분금액	323,729	181,770	505,499
기타증감액	649,514	-	649,514
기말금액	(212,736)	(444,729)	(657,465)
장부금액:			
기초금액	1,425,901	755,148	2,181,049
기말금액	1,754,732	970,161	2,724,893

(4) 생물자산평가에 사용된 공정가치평가 방법 및 가정은 다음과 같습니다.

① 돼지

판매목적으로 보유하고 있는 소비용 생물자산은 활성시장 및 유사한 자산의 시장가격이 존재하지 않고, 거래가 빈번하지 않으며 기대현금흐름 및 현행시장이자율을 신뢰성 있게 추정하기 어려워 공정가치로 평가하지 않았습니다.

② 소

소의 공정가치는 기대회수가격에서 기대비용을 차감하고 폐사율을 고려하여 산정하였습니다. 기대회수가격은 축산물 등급판정소의 전국 평균고시가격을 이용하였고, 기대비용은 농림수산식품부에 집계된 통계자료를 이용하여 추정하였습니다. 단, 송아지 및 육성우는 활성시장 및 유사한 자산의 시장가격이 존재하지 않기 때문에 평가대상에서 제외하였습니다.

(5) 생물자산과 관련하여 연결실체가 노출된 위험은 다음과 같습니다.

① 가격변동위험

연결실체는 생물자산의 가격변동으로부터 발생하는 재무위험에 노출되어 있습니다. 연결실체는 예측가능한 미래에 생물자산가격이 유의적으로 하락할 것이라고 예상하지는 않으며 생물자산 가격의 하락에 따른 위험을 관리하기 위하여 파생상품이나 그밖의 계약은 체결하지 않고 있습니다. 연결실체는 적극적인 재무위험 관리의 필요성을 고려하기 위해 생물자산의 가격에 대한 전망을 주기적으로 검토하고 있습니다.

② 질병 및 기타위험

연결실체는 보유중인 생물자산의 질병 및 기타위험 등으로 인하여 재무적 영향이 발생할 수 있습니다. 질병 가능성에 대하여 주기적으로 모니터링하고 있고 연결실체가 생산한 사료만을 공급함으로써 질병에 대한 위험을 관리하고 있습니다.

11. 기타금융자산

(1) 당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매도가능금융자산	-	8,133,540	-	7,625,810
만기보유금융자산(주1)	3,000,000	402,180	3,000,000	402,180
합 계	3,000,000	8,535,720	3,000,000	8,027,990

(주1) 당기말 현재 유동성 만기보유금융자산은 에코캐피탈이 발행한 투자사채 3,000,000천 원입니다(주석37참고).

(2) 당기 및 전기 중 매도가능금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초금액	7,625,810	28,143
취득금액	67,685	7,597,667
기타포괄손익으로 인식한 평가액	440,045	-
기말금액	8,133,540	7,625,810

(3) 당기말과 전기말 현재 매도가능금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)					
구 분	당기말				
	주식수	지분율	취득원가	공정가치	장부금액
[시장성 없는 지분증권]					
(주)사료회관	1,000	2.35%	10,000	10,000	10,000
Harim USA Ltd.	477,011	18.97%	3,913,049	4,353,094	4,353,094
수원컨트리클럽	1	0.02%	98,231	98,231	98,231
(주)선진한마을	20,000	10.00%	2,558,332	2,558,332	2,558,332
(주)제일종축	131,000	10.00%	1,027,000	1,027,000	1,027,000
(주)순우리한우	12,000	4.33%	60,000	60,000	60,000
(주)보람농업회사법인	6,000	6.00%	6,564	6,564	6,564
괴산증평축협	-	-	20,319	20,319	20,319
합 계			7,693,495	8,133,540	8,133,540

② 전기말

(단위: 천원)					
구 분	전기말				
	주식수	지분율	취득원가	공정가치	장부금액
[시장성 없는 지분증권]					
(주)사료회관	1,000	2.35%	10,000	10,000	10,000
Harim USA Ltd.	477,011	18.97%	3,913,049	3,913,049	3,913,049
수원컨트리클럽	1	0.02%	98,231	98,231	98,231
(주)선진한마을	20,000	10.00%	2,558,332	2,558,332	2,558,332
(주)제일종축	131,000	10.00%	1,027,000	1,027,000	1,027,000
괴산증평축협	4,130	-	19,198	19,198	19,198
합 계			7,625,810	7,625,810	7,625,810

(4) 당기말과 전기말 현재 만기보유금융자산의 기중 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
기초금액	3,000,000	402,180	-	922,992
취득	3,000,000	-	3,000,000	2,187
처분	(3,000,000)	-	-	(522,999)
기말금액	3,000,000	402,180	3,000,000	402,180



(5) 당기말과 전기말 현재 만기보유금융자산의 잔여 만기는 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)			
잔여만기	국공채	회사채	합 계
1년 이내	-	3,000,000	3,000,000
1~5 년	2,180	-	2,180
5년 이후	-	400,000	400,000
합 계	2,180	3,400,000	3,402,180

② 전기

(단위: 천원)			
잔여만기	국공채	회사채	합 계
1년 이내	-	3,000,000	3,000,000
1~5 년	2,180	-	2,180
5년 이후	-	400,000	400,000
합 계	2,180	3,400,000	3,402,180

12. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
선급금	2,716,631	-	3,525,533	-
사육선급금	53,160	-	-	-
선급비용	803,403	10,598	597,927	71,253
합 계	3,573,194	10,598	4,123,460	71,253

13. 장단기금융상품

(1) 당기말 현재 단기금융상품의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	사용제한내용
정기예금	350,000	차입금 담보제공

(2) 당기말과 전기말 현재 장기금융상품의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	당기말	전기말	사용제한내용
정기예금	-	350,000	차입금 담보제공
당좌개설보증금	5,300	5,300	당좌개설보증금
합 계	5,300	355,300	

14. 관계기업지분투자

(1) 당기말과 전기말 현재 관계기업지분투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)							
회사명	소재지	주요영업 활동	결산일	당기말		전기말	
				소유지분율	장부금액	소유지분율	장부금액
(유)농업회사법인그린피그팜스	전남 해남군	양돈	12월 31일	49.00%	-	49.00%	-
농업회사법인하이팜주	경북 성주군	양돈	12월 31일	-	-	46.67%	2,276,778
합 계					-		2,276,778

(2) 당기 및 전기 중 관계기업지분투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)						
회사명	지분율	기초잔액	취득/처분	지분법손익	기타증감액	기말잔액
(주)농업회사법인그린피그팜스(주1)	49.00%	-	-	-	-	-
농업회사법인하이팜㈜(주2)	46.67%	2,276,778	-	349,652	(2,626,430)	-
합 계		2,276,778	-	349,652	(2,626,430)	-

(주1) 손실 누적으로 인하여 투자계정의 잔액이 영(0)이 되어 지분법 적용을 중지하였으며, 이로 인하여 인식하지 못한 누적순손실은 1,252,924천원입니다.

(주2) 주식 추가취득에 따라 지배력을 획득하여 종속기업지분투자로 재분류하였으며, 처분이익 864,670천원이 발생하였습니다.

② 전기

(단위: 천원)							
회사명	지분율	기초잔액	취득/처분	지분법손익	자본변동	기타증감액	기말잔액
(유)농업회사법인그린피그팜스(주1)	49.00%	358,055	-	(358,055)	-	-	-
농업회사법인하이팜㈜	46.67%	1,886,754	-	390,024	-	-	2,276,778
합 계		2,244,809	-	31,969	-	-	2,276,778

(주1) 전기 중 손실 누적으로 인하여 투자계정의 잔액이 영(0)이 되어 지분법 적용을 중지하였으며, 이로 인하여 인식하지 못한 누적순손실은 239,789천원입니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 관계기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)						
회사명	자산	부채	순자산	매출액	당기순이익	총포괄손익
(유)농업회사법인그린피그팜스	8,221,876	10,778,863	(2,556,987)	1,900,810	(913,249)	(911,431)

② 전기말

(단위: 천원)						
회사명	자산	부채	순자산	매출액	당기순이익	총포괄손익
(유)농업회사법인그린피그팜스	8,310,974	8,800,340	(489,366)	257,255	(1,088,618)	(1,095,378)
농업회사법인하이팜㈜	8,980,515	8,324,616	655,899	7,881,545	952,363	942,596

15. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
토지	86,809,533	84,952,597
건물	34,624,009	31,840,055
건축물	5,124,668	5,126,690
기계장치	21,438,774	16,496,603
공기구비품	2,081,122	1,327,498
차량운반구	558,223	643,082
조경	73,600	-
건설중인자산	6,341,984	14,462,614
합 계	157,051,913	154,849,139

(2) 당기 중 유형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)									
구 분	토지	건물	구축물	기계장치	공기구비품	차량운반구	조경	건설중인자산	합 계
취득원가:									
기초금액	84,952,597	47,305,973	10,384,230	24,286,937	3,142,889	1,216,236	-	14,462,614	185,751,476
취득금액	301,894	172,540	193,679	2,960,752	1,126,243	-	73,600	14,553,500	19,382,208
사업결함으로 인한 증가	975,910	6,475,823	305,475	1,858,911	35,786	45,605	-	-	9,697,510
처분금액	(70,000)	(1,208,863)	(99,097)	(147,248)	(30,415)	(19,248)	-	-	(1,574,871)
기타증감액	649,132	(4,458,186)	(1,022,060)	3,787,536	(5,830)	20,898	-	(22,674,130)	(23,702,640)
기말금액	86,809,533	48,287,287	9,762,227	32,746,888	4,268,673	1,263,491	73,600	6,341,984	189,553,683
감가상각누계액:									
기초금액	-	(15,465,918)	(5,257,540)	(7,769,460)	(1,815,391)	(573,154)	-	-	(30,881,463)
감가상각비	-	(1,110,335)	(423,692)	(1,993,627)	(515,566)	(111,787)	-	-	(4,155,007)
사업결함으로 인한 증가	-	(1,339,119)	(69,963)	(1,659,016)	(23,983)	(26,025)	-	-	(3,118,106)
처분금액	-	187,326	86,895	61,703	29,385	-	-	-	365,309
기타증감액	-	4,064,768	1,026,741	252,044	138,004	5,698	-	-	5,487,255
기말금액	-	(13,663,278)	(4,637,559)	(11,108,356)	(2,187,551)	(705,268)	-	-	(32,302,012)
정부보조금:									
기초금액	-	-	-	(20,874)	-	-	-	-	(20,874)
수령액	-	-	-	(150,680)	-	-	-	-	(150,680)
사업결함으로 인한 증가	-	-	-	(30,938)	-	-	-	-	(30,938)
감가상각비상계액	-	-	-	2,734	-	-	-	-	2,734
기말금액	-	-	-	(199,758)	-	-	-	-	(199,758)
장부금액:									
기초금액	84,952,597	31,840,055	5,126,690	16,496,603	1,327,498	643,082	-	14,462,614	154,849,139
기말금액	86,809,533	34,624,009	5,124,668	21,438,774	2,081,122	558,223	73,600	6,341,984	157,051,913

(3) 전기 중 유형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)								
구 분	토지	건물	구축물	기계장치	공기구비품	차량운반구	건설중인자산	합 계
취득원가:								
기초금액	82,945,922	45,223,419	10,580,794	27,817,710	2,399,955	1,163,831	8,304,021	178,435,652
취득금액	120,047	3,839,644	586,748	1,706,844	614,849	77,818	8,247,963	15,193,913
처분금액	-	-	(100,963)	(1,784,533)	-	(1,984)	-	(1,887,480)
기타증감액	1,886,628	(1,757,090)	(682,349)	(3,453,084)	128,085	(23,429)	(2,089,370)	(5,990,609)
기말금액	84,952,597	47,305,973	10,384,230	24,286,937	3,142,889	1,216,236	14,462,614	185,751,476
감가상각누계액:								
기초금액	-	(16,221,927)	(6,250,666)	(11,143,079)	(1,362,598)	(636,872)	-	(35,615,142)
감가상각비	-	(985,898)	(382,051)	(1,764,302)	(406,130)	(99,338)	-	(3,637,719)
처분금액	-	-	78,515	813,485	-	19,844	-	911,844
기타증감액	-	1,741,907	1,296,662	4,324,436	(46,663)	143,212	-	7,459,554
기말금액	-	(15,465,918)	(5,257,540)	(7,769,460)	(1,815,391)	(573,154)	-	(30,881,463)
정부보조금:								
기초금액	-	-	-	(22,125)	-	-	-	(22,125)
감가상각비상계액	-	-	-	1,500	-	-	-	1,500
기타	-	-	-	(249)	-	-	-	(249)
기말금액	-	-	-	(20,874)	-	-	-	(20,874)
장부금액:								
기초금액	82,945,922	29,001,492	4,330,128	16,652,506	1,037,357	526,959	8,304,021	142,798,385
기말금액	84,952,597	31,840,055	5,126,690	16,496,603	1,327,498	643,082	14,462,614	154,849,139

당기 및 전기의 기타증감액은 주로 건설중인자산의 본계정 대체 및 유형자산폐기금액으로 구성되어 있습니다.

16. 투자부동산

(1) 당기말과 전기말 현재 투자부동산 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
토지	84,550	737,582
건물	15,040,054	473,094
합 계	15,124,604	1,210,676

연결실체의 투자부동산의 공정가치는 장부금액과 큰 차이가 없습니다.

(2) 당기 중 투자부동산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	토 지	건 물	합 계
취득원가:			
기초금액	737,582	844,022	1,581,604
취득금액	-	835,415	835,415
기타증감액	(653,032)	13,728,333	13,075,301
기말금액	84,550	15,407,770	15,492,320
감가상각누계액:			
기초금액	-	(370,928)	(370,928)
감가상각비	-	(251,472)	(251,472)
기타증감액	-	254,684	254,684
기말금액	-	(367,716)	(367,716)
장부금액:			
기초금액	737,582	473,094	1,210,676
기말금액	84,550	15,040,054	15,124,604

(3) 전기 중 투자부동산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	토 지	건 물	합 계
취득원가:			
기초금액	2,624,211	653,059	3,277,270
기타증감액	(1,886,629)	190,963	(1,695,666)
기말금액	737,582	844,022	1,581,604
감가상각누계액:			
기초금액	-	(362,854)	(362,854)
감가상각비	-	(9,286)	(9,286)
기타증감액	-	1,212	1,212
기말금액	-	(370,928)	(370,928)
장부금액:			
기초금액	2,624,211	290,205	2,914,416
기말금액	737,582	473,094	1,210,676

당기 및 전기의 기타증감액은 유형자산과의 대체금액으로 구성되어 있습니다.



(4) 투자부동산 관련손익

당기와 전기 중 투자부동산과 관련하여 손익으로 인식한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
임대수익	493,295	139,620
투자부동산상각비	(251,472)	9,286
기타비용	(220,283)	-
임대부문 손익	21,540	130,334

17. 보험가입자산

당기말 현재 보험에 가입한 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
보험종류	자 산	장부금액	부보액	보험회사명
화재보험	건물(투자부동산 포함)	43,253,942	62,152,560	현대해상화재보험
	건축물	5,124,668	4,649,775	
	기계장치	21,438,774	48,015,596	
	공기구비품	2,081,122	1,411,406	
	재고자산(미착품 제외)	14,798,407	14,220,000	
가축공제보험	건물(축사)	6,410,121	3,246,030	NH농협손해보험
	돼지	7,368,884	6,406,700	
합 계		100,475,918	140,102,067	

18. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
영업권	3,679,022	878,259
산업재산권	513	-
소프트웨어	821,372	427,507
회원권	151,065	151,065
기타무형자산	3,127	12,666
합 계	4,655,099	1,469,497

(2) 당기 중 무형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	영업권	산업재산권	소프트웨어	회원권	기타무형자산	합 계
취득원가:						
기초금액	878,259	-	1,226,869	151,065	27,971	2,284,164
취득금액	-	616	53,355	-	-	53,971
사업결합으로 인한 증가	3,209,993	-	4,150	-	-	3,214,143
기타증감액	-	-	650,235	-	(657)	649,578
기말금액	3,679,022	616	1,934,609	151,065	27,314	5,792,626
상각누계액:						
기초금액	-	-	(365,979)	-	(15,305)	(381,284)
상각비	-	(103)	(400,054)	-	(8,237)	(408,394)
사업결합으로 인한 증가	-	-	(498)	-	-	(498)
기타증감액	-	-	-	-	356	356
기말금액	-	(103)	(766,531)	-	(23,186)	(789,820)
손상차손누계액:						
기초금액	-	-	-	-	-	-
손상차손(주1)	(409,230)	-	-	-	(1,000)	(410,230)
기말금액	(409,230)	-	-	-	(1,000)	(410,230)
정부보조금:						
기초금액	-	-	(433,383)	-	-	(433,383)
상각비상계액	-	-	86,677	-	-	86,677
기말금액	-	-	(346,706)	-	-	(346,706)
장부금액:						
기초금액	878,259	-	427,507	151,065	12,666	1,469,497
기말금액	3,679,022	513	821,372	151,065	3,127	4,655,099

(주1) 손상검사 목적 상 영업권은 연결실체의 현금창출단위에 배분되고 있으며, 현금창출단위의 회수가능액을 기초로 영업권 손상검사를 수행한 결과, 당기 중 영업권에 대한 손상차손으로 409,230천원을 인식하였습니다.

(3) 전기 중 무형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	영업권	소프트웨어	회원권	기타무형자산	합 계
취득원가:					
기초금액	878,259	641,123	151,065	15,750	1,686,197
취득금액	-	147,616	-	5,221	152,837
기타증감액	-	438,130	-	7,000	445,130
기말금액	878,259	1,226,869	151,065	27,971	2,284,164
상각누계액:					
기초금액	-	(216,232)	-	-	(216,232)
무형자산상각비	-	(125,104)	-	(8,190)	(133,294)
기타증감액	-	(24,643)	-	(7,115)	(31,758)
기말금액	-	(365,979)	-	(15,305)	(381,284)
정부보조금:					
기초금액	-	-	-	-	-
정부보조금수령액	-	(433,383)	-	-	(433,383)
기말금액	-	(433,383)	-	-	(433,383)
장부금액:					
기초금액	878,259	424,891	151,065	15,750	1,469,965
기말금액	878,259	427,507	151,065	12,666	1,469,497

(4) 당기말과 전기말 현재 비한정내용연수의 무형자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
영업권	3,679,022	878,259
회원권	151,065	151,065
합 계	3,830,087	1,029,324

(5) 당기와 전기 중 비용으로 인식된 연구개발비는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
제조원가	-	11,790
판매비	92,852	51,836
관리비	-	671
합 계	92,852	64,297

## 19. 담보제공자산

(1) 당기말 현재 연결실체의 채무 등을 위하여 담보로 제공되어 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 천USD)					
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금종류	차입금액	담보권자
토지, 건물, 기계장치 및 투자부동산	20,972,848	21,530,030	수입유산스	USD 17,928	산업은행
	97,433,447	USD 20,000	수입유산스	USD 17,559	농협은행
		1,040,000	당좌대출	-	
		14,660,000	정책자금	7,803,170	
		2,880,000	운영자금	2,822,500	
	7,418,272	4,960,000	정책자금	102,840	괴산증평축협
	148,000	193,000	정책자금	84,560	고령성주축협
875,956	USD 818	외화대출	193,076	PT.KOEXIM MANDIRI FINANCE	
현금및현금성자산	14,000,000	14,000,000	외화대출	USD 10,000	국민은행
	6,730,564	6,730,564	외화대출	USD 5,000	시티은행
	32,500,000	32,500,000	외화대출	USD 10,000	하나은행
	34,600,000	34,600,000	외화대출	USD 10,000	우리은행
	1,800,000	1,800,000	수입유산스	EUR 872,273	외환은행
	301,000	240,300	정책자금	240,300	농협은행
단기금융상품	350,000	350,000	정책자금	350,000	농협은행

(2) 당기말 현재 타인을 위하여 담보로 제공된 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금종류	담보권자
현금및현금성자산	150,000	150,000	운영자금	강동농업협동조합

## 20. 매입채무및기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매입채무	18,740,811	-	13,978,979	-
미지급금	10,566,301	-	8,187,875	-
미지급비용	3,383,853	676,000	2,449,320	620,299
예수금	1,867,852	-	3,716,225	-
수입보증금	330,000	1,264,539	-	2,096,539
수입보증금현재가치할인차금	-	(13,088)	-	(540)
합 계	34,888,817	1,927,451	28,332,399	2,716,298

## 21. 차입부채

(1) 당기말과 전기말 현재 차입부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
차입처	내역	이자율(%)	당기말	전기말
단기차입부채:				
농협은행	육가공업체운전자금	-	-	1,100,000
	LPC등운영자금	-	-	300,000
	수출및규모화사업	4.39	1,300,000	-
	수출및규모화사업	5.24	700,000	-
	농업종합자금(축산)	7.23	800,000	-
	외화대출	2.98	-	45,706,432
우리은행	외화대출	Libor 3M+1.43	10,711,000	25,718,590
한국수출입은행	수출입운영자금	Libor 3M+1.86	21,421,999	-
국민은행	외화대출	Libor 6M+1.25	10,711,000	-
씨티은행	외화대출	Libor 3M+1.44	5,355,500	5,766,500
하나은행	외화대출	Libor 3M+1.42	10,711,000	14,300,920
우리은행 외	수입유산스	0.89~1.79	144,427,407	94,245,244
괴산증평축협	정책금융대출	2.00	-	70,900
유동성 장기차입부채			6,267,927	3,408,820
유동성 교환사채			27,453,255	-
소 계			239,859,088	190,617,406
장기차입부채 :				
농협은행	축산업발전기금	4.00	-	3,271,000
	축산폐수처리시설	3.00	-	105,700
	수출및규모화사업	2.56~3.45	-	2,100,000
	축산농업종합자금	3.00	-	900,000
	농어촌구조개선자금	3.00	169,020	22,500

	농어촌진흥기금	1.50	350,000	350,000
	축사시설현대화자금	3.00	240,300	-
	브랜드자금	3.00	5,000,000	5,000,000
	신선식품브랜드자금	4.00	2,500,000	-
	육가공시설자금	3.00	466,650	583,320
	구제역피해자금	3.00	2,190,000	2,190,000
산업은행 외	GSM	0.89~1.79	11,088,635	3,062,325
외환은행	사료원료구매자금	4.00	3,300,000	-
한국농어촌공사	해외농업개발자금	1.50	4,100,000	2,700,000
괴산증평축협	정책금융대출	3.00	102,840	137,130
고령성주축협	축산폐수처리시설	3.00	84,560	-
PT.KOEXIM MANDIRI FINANCE	장기차입금	Libor 3M+3.30	193,076	576,745
KoFC KDBC-JKL	교환사채	8.00	27,453,255	25,625,445
유동성 장기차입부채			(6,267,927)	(3,408,820)
유동성 교환사채			(27,453,255)	-
소 계			23,517,154	43,215,345
합 계			263,376,242	233,832,751

(2) 당기말 현재 장기차입부채의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	장기차입금	교환사채	합 계
1년 미만	6,267,927	27,453,255	33,721,182
1년~2년	16,433,879	-	16,433,879
2년~3년	298,245	-	298,245
3년~4년	2,337,325	-	2,337,325
4년~5년	107,405	-	107,405
5년 초과	4,340,300	-	4,340,300
합 계	29,785,081	27,453,255	57,238,336

(3) 사채

1) 당기말과 전기말 현재 연결실체가 발행한 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	상환일	연이자율(%)	당기말	전기말
1회 무보증 교환사채	2016.6.8	8.00	24,649,280	24,649,280
교환사채상환할증금			10,361,325	10,361,324
교환권조정			(7,557,350)	(9,385,159)
합 계			27,453,255	25,625,445

2) 상기 교환사채의 발행조건 등은 다음과 같습니다.

사채명		제1회 무기명식 이권부 무보증 교환사채(주1)
용도		시설자금 조달
발행일		2011.06.08
만기일		2016.06.08
액면이자율		1.00%
원금상환방법		만기 일시상환
교환청구기간		2011년 07월 08일 ~2016년 05월 08일
Put 옵션(주2)	행사가능 기간	2013년 06월 08일 2013년 12월 08일 2014년 06월 08일 2014년 12월 08일 2015년 06월 08일 2015년 12월 08일 2016년 06월 08일
	상환금액	2013년 06월 08일 원금의 107.2398% 2013년 12월 08일 원금의 109.1579% 2014년 06월 08일 원금의 111.1086%

	2014년 12월 08일 원금의 113.1141%
	2015년 06월 08일 원금의 115.1535%
	2015년 12월 08일 원금의 117.2502%
	2016년 06월 08일 원금의 119.3883%

(주1) 당기 중 행사된 교환권은 없습니다.

(주2) 사채권자는 사채발행 후 2년이 경과한 시점부터 매 6개월마다 조기상환일에 일시 상환할 것을 청구할 수 있습니다.

3) 당기말 현재 교환대상인 주식의 교환가격 등은 다음과 같습니다.

회 차	1회
구 분	자기주식
액면가액	500원
1주당 교환가격	5,000원
만기보장수익율(주1)	연 8.00%

(주1) 만기보장수익율은 6개월 복리로 계산됩니다.



22. 기타부채

당기말과 전기말 현재 기타부채의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	당기말		전기말
	유 동	비유동	유 동
선수금	14,973,956	-	12,192,914
선수수익	3,091	13,129	540
합 계	14,977,047	13,129	12,193,454

23. 기타비유동금융부채

연결실체의 기타비유동금융부채는 전액 금융보증부채로 구성되어 있으며 당기와 전기중 금융보증부채 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초잔액	228,434	235,496
증가	37,962	-
감소	(22,555)	(7,062)
기말잔액	243,841	228,434

연결실체는 거래농가 대출에 대한 지급보증 등과 관련하여 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을 보증기간 및 과거 경험을 등을 기초로 추정하여 금융보증부채로 계상하고 있습니다.

24. 종업원급여

(1) 연결실체의 확정급여부채 및 기타 종업원급여와 관련된 부채의 내역은 다음과 같습니다.

1) 확정급여부채

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
확정급여채무	11,691,122	8,434,455
사외적립자산	(7,276,901)	(6,006,588)
확정급여부채	4,414,221	2,427,867

2) 기타 종업원급여와 관련된 부채

① 연차수당

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
미지급비용	523,820	396,255

② 기타장기종업원급여

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
장기미지급비용	676,000	620,299

(2) 당기와 전기 중 연결실체의 손익계산서에 반영된 확정급여제도 관련 퇴직급여의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
당기근무원가	1,841,522	1,400,147
이자원가	443,654	352,002
사외적립자산기대수익	(288,597)	(156,963)
합 계	1,996,579	1,595,186

(3) 당기와 전기 중 연결실체는 확정급여제도 관련 퇴직급여를 아래와 같이 분류하고 있습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
매출원가	532,868	406,294
판매비	915,348	659,785
관리비	361,011	385,057
합 계	1,809,227	1,451,136

(4) 당기와 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초금액	8,434,455	5,799,205
관계사전입액	90,022	228,981
관계사전출액	-	(228,981)
퇴직급여 지급액	(1,047,380)	(741,413)
당기근무원가	1,841,522	1,400,147
이자원가	443,654	352,002
보험수리적손실	1,561,297	1,627,042
사업결합으로 인한 증가	106,049	-
기타	261,503	(2,528)
기말금액	11,691,122	8,434,455

(5) 당기와 전기 중 사외적립자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초금액	6,006,588	4,351,678
관계사전입액	46,781	183,145
관계사전출액	-	(183,145)
당기 기여금의 불입액	1,359,433	1,705,777
퇴직급여 지급액	(392,000)	(245,108)
사외적립자산의 기대수익	288,597	156,963
보험수리적이익(손실)	(45,671)	37,278
사업결합으로 인한 증가	13,173	-
기말금액	7,276,901	6,006,588

(6) 보고기간말 현재 연결실체의 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
퇴직연금(신탁자산 등)	7,255,596	5,985,283
국민연금전환금	21,305	21,305
합 계	7,276,901	6,006,588

(7) 보험수리적가정

보고기간말 현재 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

(단위: %)		
구 분	당기말	전기말
기말 할인율	3.59 ~ 5.26	4.84 ~ 6.41
기초 사외적립자산 기대수익률	4.34 ~ 5.04	5.38
미래임금인상률	3.83 ~ 5.29	4.63 ~ 5.23

(8) 보험수리적손익

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
세전 보험수리적 손익:		
확정급여채무	(1,561,297)	(1,627,042)
사외적립자산	(45,671)	37,278
소 계	(1,606,968)	(1,589,764)
법인세효과	469,482	381,157
합 계	(1,137,486)	(1,208,607)

(9) 당기와 직전 3개 회계연도의 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	2012.12.31	2011.12.31	2010.12.31	2010.1.1
기금이 적립된 확정급여채무의 현재가치	11,691,122	8,434,455	5,799,205	4,297,220
사외적립자산의 공정가치	(7,276,901)	(6,006,588)	(4,351,678)	(4,297,220)
과소적립액	4,414,221	2,427,867	1,447,527	-
확정급여채무와 관련된 당초 추정치와 실제치의 차이조정	(1,561,297)	(1,627,042)	(341,836)	-
사외적립자산과 관련된 당초 추정치와 실제치의 차이조정	(45,671)	37,278	-	-

(주) 연결실체는 2010년 1월 1일에 한국채택국제회계기준을 최초채택 하였습니다.

25. 자본금 및 자본잉여금

(1) 당기말 현재 지배회사가 발행할 주식의 총수 및 1주당 금액은 각각 64,000,000주 및 500원입니다.

(2) 당기 중 자본금의 변동내역은 없습니다.

(3) 전기 중 자본금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
내역	보통주식수	우선주식수	자본금	자본잉여금
기초잔액	30,536,037주	1,121,763주	15,828,900	59,991,451
유상증자	5,070,143주	-	2,535,072	22,783,638
기말잔액	35,606,180주	1,121,763주	18,363,972	82,775,089

(4) 유상증자와 관련한 사항

지배회사는 2011년 5월 23일에 개최된 이사회 결의에 따라 1주당 5,000원으로 유상증자 하였으며, 동 유상증자와 관련하여 제일홀딩스(주)는 코에프씨 케이디비씨제이케이엘 프런티어 챔프 2010의1호 사모투자전문회사에 Put Option 및 공동매도청구권을 부여하였습니다.

(5) 지배회사가 발행한 우선주의 내역은 다음과 같습니다.

구분	내용
발행일	1999년 4월
배당권	참가적, 누적적 이익 배당권
전환권	발행일로부터 10년이 경과한 후 우선주 1주당 보통주 1주로 전환할 수 있는 권리 부여 단, 최저배당을 완료한 날까지 전환기간 연장
의결권	무의결권 주식. 단, 전환기간 중 최저배당이 되지 않을 경우 의결권 부활
최저배당률	액면금액의 3%

(6) 전기말 현재 자기주식 5,663,507주(보통주 4,929,857주, 우선주 733,650주) 이외에는 의결권이 제한된 주식은 없습니다.

26. 자본조정

(1) 당기말과 전기말 현재 자본조정의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
자기주식	7,689,942	7,689,942
기타연결자본조정	82,011	82,011
합 계	7,771,953	7,771,953

(2) 자기주식

연결실체가 자사주식의 가격안정 및 주주가치의 제고 등을 위하여 취득한 자기주식의 내역은 다음과 같으며 자기주식 중 보통주 4,929,856주를 대상으로 전기 중 교환사채를 발행하였습니다(주석21 참고). 교환사채의 발행대상을 제외한 자기주식에 대해서는 향후 적절한 시점에 처분할 예정입니다.

(단위: 천원)		
취득연도	주식수	금 액
2004년도	700,000주	712,101
2005년도	1,300,000주	1,361,117
2008년도	3,663,507주	5,616,724
합 계	5,663,507주	7,689,942

27. 기타포괄손익누계액

당기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
해외사업환산손실	(477,489)	(271,479)
매도가능증권평가이익	333,554	-
합 계	(143,935)	(271,479)

## 28. 이익잉여금

### (1) 이익준비금

상법상 지배회사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

### (2) 기타 세법상 준비금

지배회사는 조세특례제한법의 규정에 따라 법인세 신고시 손금으로 신고조정하는 금액을 그 종류에 따라 연구인력개발준비금 및 자사주처분손실준비금으로 적립하고 있습니다. 동 적립금 중 각각의 용도에 사용한 금액과 사용 후 잔액은 임의적립금으로 이입하여 배당에 사용할 수 있습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
법정적립금	979,525	979,525
임의적립금	706,022	706,022
미처분이익잉여금	131,701,087	106,333,125
합 계	133,386,634	108,018,672



(4) 당기와 전기 중 이익잉여금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초금액	108,018,672	88,860,042
지배회사지분순이익	26,508,390	20,363,407
보험수리적손실(세후)	(1,140,428)	(1,204,777)
기말금액	133,386,634	108,018,672

(5) 당기와 전기의 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

제 14 기	2012년 1월 1일 부터	제 13 기	2011년 1월 1일 부터
	2012년 12월 31일 까지		2011년 12월 31일 까지
처분예정일	2013년 3월 22일	처분확정일	2012년 3월 23일

(단위: 천원)				
구 분	당 기		전 기	
I.미처분이익잉여금		135,213,754		107,302,209
1.전기이월미처분이익잉여금	107,302,209		88,971,979	
2.보험수리적손익	(1,445,008)		(996,145)	
3.당기순이익	29,356,553		19,326,375	
II.임의적립금등의 이입액		-		-
III.이익잉여금처분액		32,108		-
1.이익준비금	3,000		-	
2.배당금	29,108		-	
IV.차기이월미처분이익잉여금		135,181,646		107,302,209

상기 이익잉여금처분계산서는 지배회사의 별도재무제표를 기준으로 작성되었습니다.

29. 영업이익

(1) 매출액

당기와 전기 중 매출액 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
제품매출액	146,114,776	90,009,537
상품매출액	540,224,930	454,929,236
기타매출액	2,400,127	11,034,534
판매장려금	(23,252,966)	(20,398,798)
생물자산공정가치변동손익	161,249	(942,861)
합 계	665,648,116	534,631,648

(2) 매출원가

당기와 전기 중 매출원가 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
상품매출원가	124,770,210	66,857,299
제품매출원가	448,179,629	374,209,439
기타매출원가	1,183,300	9,823,807
합 계	574,133,139	450,890,545

(3) 판매비

당기와 전기 중 판매비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
급료	12,913,475	10,992,226
퇴직급여	915,348	659,785
복리후생비	2,773,798	2,012,341
여비교통비	1,643,747	1,409,938
통신비	334,471	309,190
수도광열비	43,821	40,367
전력비	200,715	103,893
세금과공과	720,337	614,858
지급임차료	1,505,009	1,331,502
수선비	106,265	91,334
보험료	418,750	279,396
접대비	1,242,228	1,051,626

광고선전비	341,694	223,113
보관료	281,439	125,059
운반비	16,674,530	13,585,089
판매수수료	15,151,122	12,796,215
지급수수료	2,302,772	1,758,199
차량유지비	29,397	42,256
소모품비	629,935	551,358
도서인쇄비	146,521	186,259
회의비	794,279	536,691
교육훈련비	500,119	308,541
판매촉진비	3,871,218	2,473,449
용역비	2,566,887	2,275,002
감가상각비	918,838	838,499
경상개발비	92,852	51,836
대손상각비(대손충당금환입)	(1,106,166)	(902,623)
무형자산상각비	228,342	86,620
법률비	145,994	162,398
잡비	8,427	14,047
합 계	66,396,164	54,008,464

#### (4) 관리비

당기와 전기 중 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
급료	2,726,355	2,591,735
퇴직급여	361,011	385,057
복리후생비	876,690	1,166,735
여비교통비	287,844	211,323
통신비	92,062	50,573
수도광열비	794	599
전력비	12,124	6,520
세금과공과	114,036	122,402
지급임차료	494,798	467,928
수선비	10,057	5,941
보험료	34,218	44,290
접대비	54,550	44,720
광고선전비	11,368	1,000
지급수수료	507,710	459,639

차량유지비	58,475	46,798
소모품비	136,497	102,008
도서인쇄비	25,111	20,525
회의비	149,102	51,545
교육훈련비	87,364	189,024
용역비	13,766	29,439
감가상각비	59,086	57,540
경상연구개발비	-	671
무형자산상각비	53,274	46,673
법률비	783	51
투자부동산 감가상각비	29,158	9,286
잡비	764	912
합 계	6,196,997	6,112,934

30. 비용의 성격별 분류

(1) 당기 중 발생한 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	재고자산의 변동	매출원가(제조원가)	판매비	관리비	합 계
소비용생물자산	(6,422,122)	-	-	-	(6,422,122)
원재료의 사용액	(29,242,042)	428,496,822	-	-	399,254,780
상품매출원가	-	124,770,210	-	-	124,770,210
기타매출원가	-	1,183,300	-	-	1,183,300
종업원급여	-	10,346,821	16,602,622	3,964,057	30,913,500
생물자산상각비	-	183,195	-	-	183,195
감가상각비	-	3,174,350	918,838	59,086	4,152,274
투자부동산감가상각비	-	222,314	-	29,158	251,472
무형자산상각비	-	40,102	228,342	53,274	321,718
기타비용	-	41,380,188	48,646,363	2,091,422	92,117,973
합 계	(35,664,164)	609,797,302	66,396,165	6,196,997	646,726,300

(2) 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	재고자산의 변동	매출원가(제조원가)	판매비	관리비	합 계
소비용생물자산	2,738,722	-	-	-	2,738,722
원재료의 사용액	(39,126,248)	352,593,190	-	-	313,466,942
상품매출원가	-	66,857,299	-	-	66,857,299
기타매출원가	-	9,823,807	-	-	9,823,807
종업원급여	-	9,289,316	13,664,351	4,143,527	27,097,194
생물자산상각비	-	4,017	-	-	4,017
감가상각비	-	2,740,181	838,499	57,540	3,636,220
투자부동산감가상각비	-	-	-	9,286	9,286
무형자산상각비	-	-	86,620	46,673	133,293
기타비용	-	45,970,262	39,418,993	1,855,908	87,245,163
합 계	(36,387,526)	487,278,072	54,008,463	6,112,934	511,011,943

31. 금융수익과 금융원가

당기와 전기 중 발생한 금융수익과 금융원가의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
Ⅰ. 금융수익:		
이자수익	10,680,311	7,881,714
배당금수익	1,121	301,055
외환차익	10,574,391	8,621,936
외화환산이익	7,526,624	334,785
파생상품거래이익	10,599	411,235
금융수익 소계	28,793,046	17,550,725
Ⅱ. 금융원가:		
이자비용	(7,289,463)	(5,080,341)
외환차손	(392,742)	(2,203,251)
외화환산손실	(639,382)	(8,052,013)
파생상품거래손실	(325,976)	(441,580)
금융원가 소계	(8,647,563)	(15,777,185)
순금융수익(Ⅰ-Ⅱ)	20,145,483	1,773,540

32. 금융상품의 범주별 금액 및 손익 내역

(1) 당기말과 전기말 현재 범주별 금융상품 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)					
구 분	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	만기보유 금융자산	상각후원가측정 금융부채	장부가액 합계
금융자산:					
현금및현금성자산	127,627,883	-	-	-	127,627,883
단기금융상품	350,000	-	-	-	350,000
매출채권및기타채권	115,603,511	-	-	-	115,603,511
기타금융자산	-	-	3,000,000	-	3,000,000
장기금융상품	5,300	-	-	-	5,300
장기매출채권및기타채권	34,238,889	-	-	-	34,238,889
기타비유동금융자산	-	8,134,965	400,755	-	8,535,720
금융자산 합계	277,825,583	8,134,965	3,400,755	-	289,361,303
금융부채:					
매입채무및기타채무	-	-	-	34,888,817	34,888,817
단기차입부채	-	-	-	239,859,088	239,859,088
장기매입채무및기타채무	-	-	-	1,927,451	1,927,451
장기차입부채	-	-	-	23,517,154	23,517,154
기타비유동금융부채	-	-	-	243,841	243,841
금융부채 합계	-	-	-	300,436,351	300,436,351

② 전기말

(단위: 천원)					
구 분	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	만기보유 금융자산	상각후원가측정 금융부채	장부가액 합계
금융자산:					
현금및현금성자산	156,671,249	-	-	-	156,671,249
단기금융상품	-	-	-	-	-
매출채권및기타채권	97,848,749	-	-	-	97,848,749
기타금융자산	-	-	3,000,000	-	3,000,000
장기금융상품	355,300	-	-	-	355,300
장기매출채권및기타채권	14,377,656	-	-	-	14,377,656
기타비유동금융자산	-	7,627,235	400,755	-	8,027,990
금융자산 합계	269,252,954	7,627,235	3,400,755	-	280,280,944
금융부채:					
매입채무및기타채무	-	-	-	28,332,399	28,332,399
단기차입부채	-	-	-	190,617,406	190,617,406
장기매입채무및기타채무	-	-	-	2,716,298	2,716,298
장기차입부채	-	-	-	43,215,345	43,215,345
기타비유동금융부채	-	-	-	228,434	228,434
금융부채 합계	-	-	-	265,109,882	265,109,882



(2) 당기와 전기 중 발생한 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)					
구 분	대여금및 수취채권	매도가능 금융자산	상각후원가 측정금융부채	기 타	합 계
대손상각비(대손충당금환입)	(1,106,166)	-	-	-	(1,106,166)
이자수익	10,680,311	-	-	-	10,680,311
배당금수익	-	1,121	-	-	1,121
외환차익	-	-	10,574,391	-	10,574,391
외화환산이익	1	-	7,526,623	-	7,526,624
파생상품거래이익	-	-	-	10,599	10,599
매도가능증권평가이익	-	333,554	-	-	333,554
이자비용	-	-	(7,289,463)	-	(7,289,463)
외환차손	-	-	(392,742)	-	(392,742)
외화환산손실	(7,715)	-	(631,667)	-	(639,382)
파생상품거래손실	-	-	-	(325,976)	(325,976)
순손익	9,566,431	334,675	9,787,142	(315,377)	19,372,871

② 전기

(단위:천원)				
구 분	대여금및 수취채권	상각후원가 측정금융부채	기 타	합 계
대손상각비(대손충당금환입)	(902,623)	-	-	(902,623)
이자수익	7,863,471	-	18,243	7,881,714
파생상품거래이익	-	-	411,235	411,235
외환차익	1,436,341	7,185,595	-	8,621,936
외화환산이익	334,785	-	-	334,785
이자비용	-	(5,080,341)	-	(5,080,341)
파생상품거래손실	-	-	(441,580)	(441,580)
외환차손	-	(2,203,251)	-	(2,203,251)
외화환산손실	-	(8,052,013)	-	(8,052,013)
순손익	8,731,974	(8,150,010)	(12,102)	569,862

### 33. 기타영업외손익

#### (1) 기타영업외수익

당기와 전기 중 기타영업외수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
임대료수익	2,943	121,056
생산용생물자산처분이익	124,163	626,220
유형자산처분이익	55,304	22,099
정부보조금수익	153,549	3,511,839
보험수익	412,859	2,300,000
보증채무손실충당부채환입액	22,555	7,062
기타충당부채환입액	1,809	2,529
잡이익	215,569	104,928
합 계	988,751	6,695,733

#### (2) 기타영업외비용

당기와 전기 중 기타영업외비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
생산용생물자산처분손실	97,274	500,199
유형자산처분손실	11,977	929,624
유형자산폐기손실	4,756,365	41,905
무형자산손상차손	410,230	-
기부금	56,937	87,152
보증채무손실	37,962	-
재해손실	-	3,150,676
잡손실	2,267,597	187,029
합 계	7,638,342	4,896,585

34. 법인세비용

(1) 당기와 전기 법인세비용의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
내역	당기	전기
당기 법인세 부담액	8,664,231	7,745,907
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(929,294)	(1,054,196)
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 환급액	(276,893)	-
총법인세비용	7,458,044	6,691,711
자본에 가감하는 법인세 비용	362,991	381,157
법인세비용	7,821,035	7,072,868

(2) 당기와 전기 중 자본에 가감하는 법인세비용과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
내역	당기	전기
당기법인세:		
보험수리적손익	469,482	381,157
이연법인세:		
매도가능금융자산평가손익	(106,491)	-
합계	362,991	381,157

기타포괄손익에 인식된 항목과 관련된 이연법인세는 기타포괄손익으로 인식하였습니다.

(3) 당기와 전기 중 법인세비용과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
내역	당기	전기
법인세비용차감전순이익	33,632,030	27,224,362
적용세율 (현지적용세율)	24.20%	24.20%
적용세율에 따른 세부담액	8,138,951	6,588,296
조정사항 :		
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 환급액	(276,893)	-
비과세수익	(497,006)	(583,564)
비공제비용	708,133	1,527,700
세액공제 및 세액감면	(417,459)	(83,714)
전기이전 미인식된 일시적차이 중 당기 법인세비용을 감소시키는데 사용된 금액	-	(662,797)
기타	165,309	286,946
법인세비용	7,821,035	7,072,867
평균유효세율	23.25%	25.98%

(4) 당기와 전기의 일시적차이 및 이연법인세자산(부채)의 증감내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)							
구 분	차감할(가산할) 일시적차이				이연법인세자산(부채)		
	기초잔액	사업결합으로 인한 증가	증감	기말잔액	기초잔액	사업결합으로 인한 증가	기말잔액
<b>1. 차감할 일시적 차이</b>							
대손충당금	2,024,856	-	(1,372,014)	652,842	490,015	-	157,988
확정급여부채	6,719,409	87,624	2,731,348	9,538,381	1,619,530	19,277	2,322,669
해외지급보증료수익	29,700	-	-	29,700	7,187	-	7,187
우발손실충당부채	228,434	-	15,407	243,841	55,281	-	59,010
유형자산손상차손	768,629	-	-	768,629	186,008	-	186,008
장기종업원급여 미지급비용	1,016,554	-	183,266	1,199,820	246,006	-	290,356
미지급비용	11,360	16,278	740,455	768,093	2,499	3,581	188,489
미지급금	-	-	24,725	24,725	-	-	5,983
교환사채상환할증금	10,361,325	-	-	10,361,325	2,507,441	-	2,507,441
소비용생물자산평가손실	1,240,285	-	(1,240,285)	-	300,149	-	-
정부보조금	454,257	30,938	30,332	515,527	109,471	6,806	127,983
이연수익	-	-	3,132	3,132	-	-	758
소 계	22,854,809	134,840	1,116,366	24,106,015	5,523,587	29,664	5,853,872
<b>2. 가산할 일시적 차이</b>							
미수수익	(3,079,802)	-	(1,489,587)	(4,569,389)	(745,312)	-	(1,105,792)
사외적립자산	(6,450,176)	-	(736,892)	(7,187,068)	(1,557,680)	-	(1,737,771)
토지재평가	(51,729,252)	-	-	(51,729,252)	(12,518,479)	-	(12,512,116)
교환권조정	(9,385,159)	-	1,827,809	(7,557,350)	(2,271,209)	-	(1,828,879)
소비용생물자산평가이익	-	-	(161,249)	(161,249)	-	-	(39,022)
매도가능증권평가이익	-	-	(440,045)	(440,045)	-	-	(106,491)
재고자산	-	-	(506,529)	(506,529)	-	-	(122,580)
일시상각충당금	-	(17,077)	17,077	-	-	(3,757)	(3,757)
감가상각누계액	-	(121,905)	121,905	-	-	(26,818)	(26,819)
소 계	(70,644,389)	(138,982)	(1,367,511)	(72,150,882)	(17,092,680)	(30,575)	(17,483,227)
3. 이월결손금	3,751,078	-	4,721,034	8,472,112	828,401	-	1,865,719
4. 기타	221,241	-	(442,482)	(221,241)	48,673	-	-
합 계	(43,817,261)	(4,142)	4,027,407	(39,793,996)	(10,692,019)	(911)	(9,763,636)

② 전기

(단위: 천원)					
구 분	차감할(가산할) 일시적 차이			이연법인세자산(부채)	
	기초잔액	증감	기말잔액	기초잔액	기말잔액
1. 차감할 일시적 차이					
대손충당금	2,529,055	(504,199)	2,024,856	612,032	490,015
감가상각비	76,728	(76,728)	-	16,881	-
확정급여부채	3,279,438	3,141,471	6,420,909	721,477	1,619,530
해외지급보증료수익	29,700	-	29,700	7,188	7,187
외화환산손실	516,476	(516,476)	-	124,987	-
우발손실충당부채	235,496	(7,062)	228,434	51,809	55,281
투자자산손상차손	747,278	(747,278)	-	164,401	-
유형자산손상차손	768,629	-	768,629	169,098	186,008
건물취득원가	8,908	(8,908)	-	1,960	-
구축물취득원가	29,879	(29,879)	-	6,573	-
기계장치취득원가	17,569	(17,569)	-	3,865	-
공기구비품취득원가	240,297	(240,297)	-	52,865	-
장기종업원급여 미지급비용	811,323	205,231	1,016,554	186,166	246,006
교환사채상환할증금	-	10,361,325	10,361,325	-	2,507,441
소비용생물자산평가손실	(297,424)	1,537,709	1,240,285	(71,977)	300,149
정부보조금	-	454,257	454,257	-	109,471
기타	56,163	326,640	382,803	13,591	18,548
소 계	9,049,515	13,878,237	22,927,752	2,060,916	5,539,636
2. 가산할 일시적 차이					
미수수익	(985,672)	(2,094,130)	(3,079,802)	(238,533)	(745,312)
사외적립자산	(4,248,436)	(2,201,740)	(6,450,176)	(934,656)	(1,525,055)
외화환산이익	(3,933,357)	3,933,357	-	(951,872)	-
토지재평가	(51,729,252)	-	(51,729,252)	(11,380,435)	(12,518,479)
감가상각비	(1,008,067)	1,008,067	-	(221,775)	-
교환권대가	-	(9,385,159)	(9,385,159)	-	(2,271,209)
영업권(일반)	(368,064)	368,064	-	(80,974)	-
기타	-	148,298	148,298	-	-
소 계	(62,272,848)	(8,223,243)	(70,496,091)	(13,808,245)	(17,060,055)
3. 이월결손금	-	3,751,078	3,751,078	-	828,401
합 계	(53,223,333)	9,406,072	(43,817,261)	(11,747,329)	(10,692,018)

(5) 당기말 및 전기말 현재 이연법인세자산으로 인식되지 아니한 일시적차이 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
내역	당기		전기	
	일시적차이	법인세효과	일시적차이	법인세효과
종속기업 및 관계기업	(4,907,178)	(1,187,537)	4,040,865	977,889
이월결손금	-	-	3,760,390	910,014
합계	(4,907,178)	(1,187,537)	7,801,255	1,887,903

(6) 당기말과 전기말 현재 상계전 총액기준에 의한 당기법인세자산과 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
내역	당기	전기
당기법인세부채	(4,824,236)	(7,894,264)
당기법인세자산	5,131	3,735,673
상계후 금액	(4,819,105)	(4,158,591)

### 35. 주당이익

주당이익의 계산내역은 다음과 같습니다.

#### (1) 기본주당이익

##### ① 기본주당이익

(단위: 원)		
내역	당기	전기
보통주이익	26,177,199,593	20,108,990,237
가중평균유통보통주식수	30,676,323주	28,467,685주
기본주당순이익	853	706

② 당기순이익 조정사항

(단위: 원)		
내역	당기	전기
지배회사지분순이익	26,508,390,247	20,363,406,665
차감: 우선주배당금	(331,190,654)	(254,416,428)
조정 후 이익	26,177,199,593	20,108,990,237

③ 당기 가중평균유통보통주식수 계산 내역

(단위: 주)			
구분	주식수	가중치	가중평균주식수
기초	35,606,180	366/366	35,606,180
자기주식	(4,929,857)	366/366	(4,929,857)
합계	30,676,323		30,676,323

④ 전기 가중평균유통보통주식수 계산 내역

(단위: 주)			
구분	주식수	가중치	가중평균주식수
기초	30,536,037	365/365	30,536,037
유상증자	5,070,143	206/365	2,861,505
자기주식	(4,929,857)	365/365	(4,929,857)
합계	30,676,323		28,467,685



(2) 희석주당이익

① 희석주당이익

(단위: 원)		
내역	당기	전기
보통주희석이익	28,080,711,577	21,207,991,696
보통주 및 희석증권의 주식수	35,994,292주	31,638,128주
희석주당순이익	780	670

② 희석당기순이익 조정사항

(단위: 원)		
내역	당기	전기
보통주이익	26,177,199,593	20,108,990,237
가산: 우선주배당금	331,190,654	254,416,428
가산: 교환사채이자비용	1,572,321,330	844,585,031
조정 후 이익	28,080,711,577	21,207,991,696

③ 당기 가중평균유통보통주식수 계산 내역

(단위: 주)			
구분	주식수	가중치	가중평균주식수
가중평균유통보통주식수	30,676,323	366/366	30,676,323
전환우선주	388,113	366/366	388,113
교환사채	4,929,856	366/366	4,929,856
합계	35,994,292		35,994,292

④ 전기 가중평균유통보통주식수 계산 내역

(단위: 주)			
구분	주식수	가중치	가중평균주식수
가중평균유통보통주식수	28,467,685	365/365	28,467,685
전환우선주	388,113	365/365	388,113
교환사채	4,929,856	206/365	2,782,330
합계	33,785,654		31,638,128

36. 우발부채와 약정사항

(1) 연결실체는 당기말 현재 분실어음 1매(액면 3,500백만원)에 대하여 당기말 현재 제권판결 진행중에 있습니다.

(2) 당기말 현재 차입금 한도 약정현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원,천USD)					
제공자	약정내용	원화환산금액		외화금액(외화표시)	
		한도	실행액	한도	실행액
농협은행	당좌대출	3,000,000	-	-	-
우리은행	일반대출(외화)	10,711,000	10,711,000	-	-
하나은행	일반대출(외화)	10,711,000	10,711,000	USD 10,000	USD 10,000
외환은행	일반대출	3,300,000	3,300,000	-	-
	일반대출(L/C약정포함)	21,422,000	17,605,312	USD 20,000	USD 16,437
국민은행	일반대출	10,711,000	10,711,000	USD 10,000	USD 10,000
	전자방식외상매출채권	7,000,000	825,995	-	-
씨티은행	일반대출(L/C약정포함)	11,000,000	10,822,362	USD 10,270	USD 10,104
	일반대출(외화)	5,355,500	5,355,500	USD 5,000	USD 5,000
우리은행 외	수입L/C개설	166,020,500	141,109,337	USD 155,000	USD 131,742
한국농어촌공사	해외농업개발자금	4,100,000	4,100,000	-	-
합 계		253,331,000	215,251,506	USD 210,270	USD 183,283

(3) 당기말 현재 개별농가에 제공된 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원,천USD)		
지급보증제공처	한도금액	실행금액
씨티은행	900,000	185,000
하나은행	3,662,360	2,817,200
에코캐피탈	14,787,153	14,787,153
합 계	19,349,513	17,789,353

당기말 현재 상기 지급보증 등과 관련하여 243,841천원이 금융보증부채로 계상되어 있습니다(주석23 참고).

(4) 당기말 현재 농어촌공사의 차입금에 대하여 우리은행으로부터 4,305,000천원의 지급보증을 제공받고 있습니다.

(5) 당기말 현재 영업과 관련하여 지배회사가 원고인 소송사건 5건(117백만원)과 피고인 소송사건 3건(266백만원)이 계류 중에 있으며, 당기말 현재 소송결과를 예측할 수 없습니다.

### 37. 특수관계자

(1) 당기말 현재 지배회사와 지배·종속관계에 있는 회사의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	회사명
최상위지배회사	제일홀딩스(주)
종속기업	농업회사법인하이팜(주), 농업회사법인팜스원(주), 농업회사법인포크랜드(주), 농업회사법인포크빌(주), 대성축산영농조합법인, PT하림, 팜스코유전자센터, 봉화제네틱스
관계기업	(유)농업회사법인그린피그팜스
기타관계기업	제일사료(주)(구, 제일사료(주), 제일곡산(주), (주)천하제일), (주)주원산오리, (주)그린바이텍, (주)육성, 한강씨엠(주), (주)엔에스쇼핑(구, (주)농수산홍쇼핑), (주)맥시칸산업, (주)올품, (유)하림유통, (주)한국썬벨, (주)필애드, 농업회사법인익산(유), 농업회사법인(유)홍림, 농업회사법인(유)에이치비씨, (주)선진, Harim USA Ltd. 등

최상위지배자 및 외부공표용 재무제표를 작성하는 지배회사 중 가장 가까운 상위의 지배회사는 제일홀딩스(주)입니다.

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
특수관계구분	회사명	특수관계자명	거래내용	당기	전기
종속기업	㈜팜스코	PT하림	이자수익	354,538	217,651
			대여금의 대여	3,000,000	1,300,000
			대여금의 출자전환	-	3,832,400
		농업회사법인(주)하이팜	매출	4,234,335	4,544,563
			매입	6,186,982	6,617,218
			이자수익	189,567	220,687
			대여금의 대여	-	2,500,000
			대여금의 회수	800,000	1,100,000
		농업회사법인팜스원(주)	매출	2,987,712	1,873,593
			매입	3,651,843	2,590,840
			이자수익	460,622	268,126
			대여금의 대여	3,097,831	454,717
			현물출자 유상증자	-	5,198,489
		농업회사법인포크랜드(주)	매출	817,537	1,392,080
			매입	-	720,374
			이자수익	18,308	42,683

			대여금의 대어	3,166,951	-	
			대여금의 회수	-	640,000	
			현금출자	200,000	-	
		농업회사법인포크빌㈜		매출	-	135
				이자수익	18,998	10,412
				대여금의 대어	84,960	110,447
		대성축산영농조합법인		매출	4,284,962	3,494,723
				매입	7,542,668	3,735,572
				이자수익	260,061	114,341
				대여금의 대어	620,000	3,391,000
		팜스코유전자센터		매출	6,000	1,500
				이자수익	5,297	-
	대여금의 대어			281,600	-	
	농업회사법인하이팜㈜		농업회사법인팜스원㈜	매입	-	392
			대성축산영농조합	매입	27,000	-
			팜스코유전자센터	매입	520	-
	대성축산영농조합		팜스코유전자센터	매입	114,348	-
				현금출자	-	500,000
			농업회사법인봉화제네텍스	현금출자	200,000	-
			농업회사법인팜스원㈜	현금출자	-	519,087
	농업회사법인팜스원㈜	(유)농업회사법인그린피그팜스	생물자산 매입	466,813	-	
매입			273	-		
(유)농업회사법인그린피그팜스	팜스코유전자센터	매입	8,060	-		
관계기업	㈜팜스코	(유)농업회사법인 그린피그팜스	매출	1,324,029	1,840,756	
			매입	1,860,710	257,255	
			이자수익	605,865	345,520	
			대여금의 대어	1,595,376	2,916,438	
기타특수관계자	㈜팜스코	㈜농수산출당스(주1)	매입	51,023	62,778	
		㈜선진지주	매출	395,000	13,532	
			매입	395,000	-	
		제일사료㈜(주2)	매출	1,600,838	56,575	
			매입	1,128,191	1,624,033	
		제일곡산㈜(주2)	매출	-	6,074	
			매입	-	798	
		천하제일㈜(주2)	매출	-	1,528	
			매입	-	400,000	
		농업회사법인봉동㈜		매출	1,348,783	1,395
				매입	5,429	-
				이자수익	991,407	463,754
				대여금의 대어	12,386,516	2,623,275
		㈜하림		매출	6,469,248	8,081,277
				매입	4,221,747	1,899,709
		㈜주원산오리	매입	76,842	55,725	
		㈜그린바이텍(주3)		매출	-	9,587
				매입	6,494	-
		한강씨엠㈜		매출	229,260	-
매입	388,331			690,507		
㈜올품	매입	30,666	12,963			

	㈜엔에스쇼핑(구, ㈜농수산홀쇼핑)	매출	506,745	1,253,089
		매입	270,252	202,829
		이자수익	84,267	-
	㈜선진	매출	13,467,526	16,956,653
		매입	736,299	989,783
	㈜선진FS	매출	63,056	61,340
		매입	5,159	7,770
	㈜선진행	매출	49	176,340
		매입	-	122,193
	㈜선진한마을	매출	110,124	-
		매입	44,200	592
		임대료수익	2,953	-
		이자비용	2,953	-
	농업회사법인HBC	매출	47,646	-
	한국쌍빈판매주	매입	21,048,886	12,410,978
	농업법인 진천오리인티(유)	매출	31,586,530	19,797,985
		매입	-	2,600
	순우리한우	매출	48,196	115,640
		매입	706,153	587,043
	Harim USA Ltd.	대여금의 대여	-	23,488,112
		대여금의 회수	-	23,488,112
	㈜아이엠(구, ㈜에이치케이상사)(주3)	매입	612,843	-
	㈜에이치케이글로벌트레이딩	매입	5,928,845	-
	동림건설	유형자산 매입	1,616,299	-
	㈜에코캐피탈	투자사채 취득	3,000,000	3,000,000
		투자사채 처분	3,000,000	-
		이자수익	15,707	-
농업회사법인하이팜주	한국쌍빈판매주	매입	532,314	134,351
대성축산영농조합	㈜제일종축	현금출자	-	1,027,000
	㈜선진한마을	배당금수익	-	300,000
		현금출자	2,558,332	-
한국쌍빈판매주	기타매입액	402,392	116,526	
농업회사법인팜스원주	한국쌍빈판매주	매입	118,190	-
(유)농업회사법인 그린피그팜	㈜선진한마을	매입	8,060	-
스	한국쌍빈판매주	매입	237,382	45,847

(주1) ㈜농수산홀딩스는 2012년말 기준으로 제일홀딩스(주)에 합병되었습니다.

(주2) 제일사료(주)는 2012년 7월 3일 기준으로 제일곡산(주)와 천하제일(주)를 합병하였습니다.

(주3) ㈜그린바이텍은 2012년말 기준으로 ㈜아이엠을 합병하였습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)											
특수관계구분	회사명	특수관계자명	채 권						채 무		
			매출채권및 미수금	미수수익	회사채	장단기 선급비용	장기보증금	장단기 대여금	매입채무및 미지급금	선수금및 예수금	장기 수입보증금
			지배기업	㈜팜스코	제일홀딩스㈜	-	-	-	-	-	-
종속기업	㈜팜스코	대성축산영농조합법인	3,553,860	-	-	-	1,550,067	3,455,000	17,216	-	-
		농업회사법인팜스원㈜	1,444,943	952,947	-	-	-	6,830,929	48,419	-	-
		팜스코유전자센터	550	5,297	-	-	-	281,600	-	-	-
		농업회사법인포크랜드 ㈜	2,419,355	-	-	-	-	3,166,951	3,909	-	-
		농업회사법인포크빌㈜	49,775	34,615	-	-	-	265,447	-	-	-
		PT하림	-	691,827	-	-	-	5,300,042	-	-	-
		농업회사법인하이팜㈜	2,231,801	-	-	-	1,276,000	3,700,000	17,645	-	-
	대성축산영농조합법인	팜스코유전자센터	-	-	-	-	-	-	12,350	-	-
		농업회사법인팜스원㈜	-	-	-	-	-	-	466,813	-	-
		(유)농업회사법인 그린피그팜스	팜스코유전자센터	-	-	-	-	-	12,350	-	-
관계기업	㈜팜스코	(유)농업회사법인 그린피그팜스	2,281,758	-	-	-	-	8,300,180	4,548	-	
기타 특수관계자	㈜팜스코	농업회사법인봉동㈜	1,338,115	894,637	-	-	-	19,224,590	9,287	6,250	-
		㈜엔에스쇼핑	55,254	-	-	47,049	2,614,981	-	15,362	29	-
		㈜선진	1,557,321	-	-	-	-	-	5,592	-	25,000
		㈜에코캐피탈	-	33,337	3,000,000	-	-	-	-	-	-
		제일사료㈜	826	-	-	-	-	-	35,745	-	-
		㈜선진행	-	-	-	-	-	-	-	1,940	-
		㈜순우리한우	385	-	-	-	-	-	73,303	-	-
		농업법인	144,780	-	-	-	-	-	20,634	1,815,795	-
		진천오리인티(유)	-	-	-	-	-	-	-	525	-
		㈜주원산오리	-	-	-	-	-	-	-	56,454	-
		㈜하림	375,999	-	-	-	-	-	-	13,322	-
		한강씨엠㈜	-	-	-	-	-	-	-	2,595	-
		한국쌈뽕	2,595	-	-	-	-	-	-	10,688	-
		㈜선진한마을	10,688	-	-	-	-	-	-	-	-
		㈜그린바이텍	-	-	-	-	-	-	-	52,676	-
	대성축산영농조합법인	한국쌈뽕판매㈜	-	-	-	-	-	-	22,262	-	-
	농업회사법인팜스원㈜	한국쌈뽕판매㈜	7,970	-	-	-	-	-	5,545	-	-
	(유)농업회사법인 그린피그팜스	한국쌈뽕판매㈜	-	-	-	-	-	-	22,262	-	-
	합 계			15,475,975	2,612,660	3,000,000	47,049	5,356,781	50,524,739	956,879	1,824,014

② 전기말

(단위: 천원)												
특수관계구분	회사명	특수관계자명	채 권							채 무		
			매출채권및 미수금	미수수익	회사채	선급금	장단기 선급비용	장기보증금	장단기 대여금	매입채무및 미지급금	장기 수입보증금	
지배기업	㈜팜스코	제일홀딩스(주)	51,246	-	-	-	-	-	-	8,149	-	
종속기업	㈜팜스코	대성축산영농조합법 인	3,542,312	11,012	-	50,992	-	1,550,067	2,835,000	77,134	-	
		농업회사법인팜스원 (주)	996,200	492,324	-	-	-	-	3,733,098	240,902	-	
		팜스코유전자센터	1,650	-	-	-	-	-	-	-	-	
		농업회사법인 포크랜드(주)	1,599,660	-	-	-	-	-	-	-	-	
		농업회사법인포크빌 (주)	49,775	15,938	-	-	-	-	180,487	-	-	
		PT하림	-	350,519	-	-	-	-	2,300,042	-	-	
관계기업	㈜팜스코	농업회사법인 하이팜(주)	2,078,268	-	-	-	-	1,276,000	4,500,000	150,818	-	
		(유)농업회사법인 그린피그팜스	1,822,043	-	-	-	-	-	6,704,804	78,423	-	
기타관계기업	㈜팜스코	농업회사법인봉동(주)	-	711,665	-	-	-	-	6,838,075	-	-	
		주엔에스홍쇼핑	-	-	-	-	131,316	2,530,714	-	17,223	-	
		주선진	1,095,355	-	-	-	-	-	-	4,468	25,000	
		주에코캐피탈	-	17,630	3,000,000	-	-	-	-	-	-	
		제일곡산(주)	165	-	-	-	-	-	-	-	-	
		제일사료(주)	-	-	-	-	-	-	-	24,635	-	
		주선진행	-	-	-	-	-	-	-	6,263	-	
		주선진FS	-	-	-	-	-	-	-	524	-	
		주순우리한우	5,370	-	-	-	-	-	-	67,223	-	
		주주원산오리	-	-	-	-	-	-	-	1,852	-	
		농업법인 진천오리인티(유)	704,187	-	-	-	-	-	-	-	-	
		주하림	122,409	-	-	-	-	-	-	72,554	-	
		한강씨엠(주)	-	-	-	-	-	-	-	63,808	-	
		한국쌍별판매(주)	-	-	-	-	-	-	-	77,461	-	
		대성축산 영농조합법인	한국쌍별판매(주)	-	-	-	-	-	-	-	38,940	-
		농업회사법인 팜스원(주)	한국쌍별판매(주)	-	-	-	-	-	-	-	24,002	-
		(유)농업회사법인 그린피그팜스	한국쌍별판매(주)	-	-	-	-	-	-	-	22,146	-
합 계			12,068,640	1,599,088	3,000,000	50,992	131,316	5,356,781	27,091,506	976,525	25,000	

(4) 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
분 류	당 기	전 기
단기급여	1,604,179	1,139,904
퇴직급여	92,204	178,056
합 계	1,696,383	1,317,960

연결실체의 주요경영진에는 등기임원인 이사(사외이사 포함) 및 감사위원회 위원(감사)을 포함하였습니다.

(5) 당기말 현재 지배회사가 특수관계자에게 제공하고 있는 담보의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
제공한 내용					관련채무	
특수관계자명	차입처/ 담보권자	보증내역	관련자산	자산장부가액	보증액	차입금잔액
농업회사법인봉동(주)	외환은행	수입유산스	정기예금	1,800,000	1,800,000	EUR 872,273

(6) 당기말 현재 지배회사가 특수관계자로부터 제공받고 있는 담보의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
제공받은 내용					관련채무	
특수관계자명	차입처/ 담보권자	보증내역	관련자산	자산장부가액	보증액	차입금잔액
(유)농업회사법인그린피그팜스	(주)팜스코	운영자금대출	토지, 건물, 건축물, 기계장치	4,947,020	4,000,000	8,300,180



### 38. 금융상품 위험

연결실체는 금융상품을 보유함에 따라 다음과 같은 위험에 노출되어 있습니다.

- ① 신용위험
- ② 유동성위험
- ③ 시장위험(가격변동위험)
- ④ 자본위험

본 주석은 상기 위험에 대한 연결실체의 노출정도 및 이와 관련하여 연결실체가 수행하고 있는 자본관리와 위험관리의 목적, 정책 및 절차와 위험측정방법 등에 대한 질적 공시사항과 양적 공시사항을 포함하고 있습니다.

#### (1) 신용위험

##### ① 신용위험에 대한 노출

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말 현재 연결실체의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산(현금시재제외)	127,621,661	156,660,301
단기금융상품	350,000	-
매출채권및기타채권	115,603,511	97,848,749
기타금융자산	3,000,000	3,000,000
장기금융상품	5,300	355,300
장기매출채권및기타채권	34,238,889	14,377,656
장기기타금융자산	8,535,720	8,027,990
금융보증계약	17,840,366	15,492,208
합 계	307,195,447	295,762,204

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 각 지역별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
국내	149,311,370	109,575,844
해외(인도네시아)	531,029	2,650,561
합 계	149,842,399	112,226,405

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 거래대상별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
특수관계자	34,220,462	27,183,005
사양가	106,736,421	78,553,389
유통대리점	6,381,055	4,296,032
대형마트	1,206,255	2,193,979
기타	1,298,206	-
합 계	149,842,399	112,226,405

연결실체는 거래농가 대출에 대한 지급보증 등과 관련하여 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을 보증기간 및 과거 경험을 등을 기초로 추정하여 금융보증부채로 계상하고 있으며, 보증의 최대금액은 17,789,353천원입니다(주석 23, 36참조).

② 대손충당금

당기 및 전기 중 매출채권및기타채권의 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
기초잔액	3,046,739	4,491,824
대손충당금설정(환입)액	(1,106,166)	(902,623)
대손확정에 따른 제각	(34,641)	(542,462)
기말잔액	1,905,932	3,046,739

연체된 매출채권은 손상된 것으로 간주합니다. 개별적으로 손상징후가 식별가능한 채권은 개별법으로 적절한 대손설정을 계상하며, 개별적으로 중요하지 않고 유사한 성격별로 분류되는 집합채권은 과거 대손경험율을 고려하여 Aging 분석방법을 적용하여 대손충당금을 설정하고 있습니다. 손상된 채권에 대한 충당금 설정액은 손익계산서상 기타영업비용에 포함되어 있으며, 할인액 상각은 손익계산서상 금융비용에 포함되어 있습니다.

당기말 현재 연결실체의 매출채권 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당 기			전 기		
	채권잔액	손상금액	장부가액	채권잔액	손상금액	장부가액
만기일미도래	148,322,333	(1,516,204)	146,806,129	112,709,106	(482,701)	112,226,405
0~3개월 연체	1,552,140	(169,737)	1,382,403	1,084,817	(1,084,817)	-
4~12개월 연체	989,393	(46,016)	943,377	617,400	(617,400)	-
1년 이상	884,465	(173,975)	710,490	861,821	(861,821)	-
합 계	151,748,331	(1,905,932)	149,842,399	115,273,144	(3,046,739)	112,226,405

당기말 현재 연체되었으나 손상되지 않은 매출채권은 없습니다.

(2) 유동성위험

① 당기말 현재 연결실체가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)							
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6~12개월	1~2년	2~5년	5년 이상
비파생금융부채 :							
매입채무및기타채무	34,888,817	34,888,817	34,888,817	-	-	-	-
단기차입부채	239,859,088	241,633,300	200,930,947	40,702,353	-	-	-
장기매입채무및기타채무	1,927,451	1,940,539	-	-	1,940,539	-	-
장기차입부채	23,517,154	24,930,450	-	-	16,718,552	3,661,598	4,550,300
기타비유동금융부채	243,841	-	-	-	-	-	-
합 계	300,436,351	303,393,106	235,819,764	40,702,353	18,659,091	3,661,598	4,550,300

연결실체는 이 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

② 전기말 현재 연결실체가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)							
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6~12개월	1~2년	2~5년	5년 이상
비파생금융부채 :							
매입채무및기타채무	28,332,399	28,332,399	28,332,399	-	-	-	-
단기차입부채	190,617,406	191,543,393	172,696,911	18,846,482	-	-	-
장기매입채무및기타채무	2,716,298	2,716,838	-	-	2,716,838	-	-
장기차입부채	43,215,345	45,369,708	-	-	9,208,556	5,377,303	30,783,848
기타비유동금융부채	228,434	-	-	-	-	-	-
합 계	265,109,882	267,962,338	201,029,310	18,846,482	11,925,394	5,377,303	30,783,848

(3) 환위험

① 환위험에 대한 노출

연결실체의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 천JPY, 천USD)								
계정과목	당기말				전기말			
	외 화	환 율	원화환산액	외 화	환 율	원화환산액		
외화자산:								
현금및현금성자산	JPY	1	12.47	13	JPY	1	14.85	15
	USD	1,955	1,071.10	2,093,756	USD	92	1,153.30	105,792
외화자산 합계	JPY	1	12.47	2,093,769	JPY	1	14.85	105,807
	USD	1,955	1,071.10		USD	92	1,153.30	
외화부채:								
미지급비용	USD	-	-	-	USD	611	1,153.30	704,545
단기차입부채	USD	193,260	1,071.10	207,000,683	USD	161,049	1,153.30	185,737,686
장기차입부채	USD	7,113	1,071.10	7,618,934	USD	3,000	1,153.30	3,459,460
외화부채 합계	USD	200,373	1,071.10	214,619,617	USD	164,315	1,153.30	189,197,146

당기와 전기에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

구 분	평균환율		기말 환율	
	당 기	전 기	당기말	전기말
USD	1,126.88	1,108.11	1,071.10	1,153.30
JPY	14.13	13.91	12.47	14.85

② 민감도분석

당기말과 전기말 현재 달러화가 원화대비 강세(약세)를 보였다면, 연결실체의 손익은감소(증가)하였을 것입니다. 이와같은 분석은 연결실체가 각 기말에 합리적으로 가능하다고 판단하는 정도의 변동을 가정한 것입니다. 민감도 분석시에는 이자율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하였습니다. 전기에도 동일한 방법으로 분석하였으나, 합리적으로 가능하다고 판단되는 환율 변동의 정도는 다릅니다. 구체적인 손익의 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	환율변동	자본	손익	환율변동	자본	손익
USD	5% 상승	(10,626,292)	(10,626,292)	5% 상승	(9,454,567)	(9,454,567)
	5% 하락	10,626,292	10,626,292	5% 하락	9,454,567	9,454,567

(4) 이자율위험

① 당기말과 전기말 현재 연결실체가 보유하고 있는 이자부 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
I. 고정이자율		
금융자산	149,080,426	129,133,160
금융부채	(204,465,743)	(182,230,185)
차감계	(55,385,317)	(53,097,025)
II. 변동이자율		
금융자산	20,255,468	30,811,536
금융부채	(58,910,499)	(54,849,857)
차감계	(38,655,031)	(24,038,321)

② 고정이자율 금융상품의 공정가치 민감도 분석

연결실체는 고정이자율 금융상품을 당기손익인식금융상품으로 처리하고 있지 않으며, 이자율스와 같은 파생상품을 공정가치위험회피회계의 위험회피수단으로 지정하지 않았습니다. 따라서, 이자율의 변동은 손익에 영향을 주지 않습니다.

③ 변동이자율 금융상품의 현금흐름 민감도 분석

기말 현재 이자율이 100베이스스포인트 변동한다면, 자본과 손익은 증가 또는 감소하였을 것입니다. 이 분석은 환율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하며, 전기에도 동일한 방법으로 분석하였습니다. 구체적인 자본 및 손익의 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	손 익		자 본	
	100bp 상승	100bp 하락	100bp 상승	100bp 하락
당기말				
변동이자율 금융상품	(386,550)	386,550	(386,550)	386,550
전기말				
변동이자율 금융상품	(240,383)	240,383	(240,383)	240,383

(5) 공정가치

① 공정가치와 장부금액

연결실체의 금융자산과 부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산:				
공정가치로 인식된 금융자산(주1)				
매도가능금융자산	4,353,094	4,353,094	-	-
상각후 원가로 인식된 금융자산(주2)				
현금및현금성자산	127,627,883	127,627,883	156,671,249	156,671,249
단기금융상품	350,000	350,000	-	-
매출채권및기타채권	115,603,511	115,603,511	97,848,749	97,848,749
매도가능금융자산	3,780,446	3,780,446	7,607,667	7,607,667
만기보유금융자산	3,402,180	3,402,180	3,402,180	3,402,180
장기금융상품	5,300	5,300	355,300	355,300
장기매출채권및기타채권	34,238,889	34,238,889	14,377,656	14,377,656
금융자산 합계	289,361,303	289,361,303	280,262,801	280,262,801
금융부채:				
상각후 원가로 인식된 금융부채(주2)				
매입채무및기타채무	34,888,817	34,888,817	28,332,399	28,332,399
단기차입부채	239,859,088	239,859,088	190,617,406	190,617,406
장기매입채무및기타채무	1,927,451	1,927,451	2,716,298	2,716,298
장기차입부채	23,517,154	23,517,154	43,215,345	43,215,345
금융보증부채	243,841	243,841	228,434	228,434
금융부채 합계	300,436,351	300,436,351	265,109,882	265,109,882



(주1) 공정가치로 인식되는 매도가능금융자산 중 공정가치 서열체계 상 수준 3으로 분류되는 비상장지분증권의 공정가치는 외부평가기관의 공정가치 평가 결과에 의해 산정되고 있습니다.

(주2) 상각후원가로 인식된 금융자산과 금융부채는 장부금액이 공정가치의 합리적인근사치이거나, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 존재하지 않아 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없으므로, 기업회계기준서 제1039호에 따라 원가로 측정하였습니다.

② 공정가치 서열체계

공정가치에는 다음의 수준이 있습니다.

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 각 종류별로 공정가치 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
매도가능금융자산	-	-	4,353,094	4,353,094

시장성 없는 지분상품 중 공정가치로 평가한 Harim USA, Ltd.의 가치평가에 사용한 평가방법 등은 다음과 같습니다.

구 분	Harim USA, Ltd.
가치평가접근법	이익접근법
평가방법	DCF(Discounted Free Cash Flow) 모형
할인율	가중평균자본비용

당기 중 공정가치 서열체계 상 수준3으로 공정가치를 측정하는 매도가능금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	당 기
기초금액	-
상각후원가로 인식된 금융자산에서 대체	3,913,049
공정가치평가	440,045
기말금액	4,353,094

(6) 금융자산의 양도

당기말과 전기말 현재 전체가 제거되지 않은 양도 금융자산과 전체가 제거된 양도 금융자산은 없습니다.

**재무상태표**

제 14 기      2012.12.31 현재  
 제 13 기      2011.12.31 현재  
 제 12 기      2010.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 14 기	제 13 기	제 12 기
자산			
유동자산	347,276,003,766	317,651,202,449	243,608,458,283
현금및현금성자산	121,650,967,299	151,260,505,971	107,476,842,123
단기금융상품	350,000,000		
매출채권 및 기타유동채권	135,650,645,078	112,035,351,923	86,990,112,540
재고자산	79,020,619,784	46,849,856,375	43,263,847,845
소비형생물자산	4,191,238,690	594,171,865	1,865,041,795
기타유동금융자산	3,000,000,000	3,000,000,000	1,050,000
기타유동비금융자산	3,412,532,915	3,911,316,315	3,577,291,780
매각예정비유동자산			434,272,200
비유동자산	212,952,918,912	174,519,252,393	162,061,492,500
장기금융상품	5,300,000	355,300,000	355,300,000
장기매출채권 및 기타비유동채권	50,104,552,593	17,499,120,520	23,257,051,269
생산용생물자산	1,107,013,250	970,161,448	1,111,738,058
관계기업지분투자	588,000,000	2,474,754,050	2,474,754,050
종속기업지분투자	18,450,878,468	16,364,124,418	7,337,866,500
유형자산	121,731,247,001	130,564,505,108	122,931,057,327
투자부동산	15,124,604,325	1,210,676,851	2,914,415,786

무형자산	968,645,237	587,322,224	591,706,307
기타비유동금융자산	4,862,079,617	4,422,034,792	932,992,015
기타비유동비금융자산	10,598,421	71,252,982	154,611,188
자산총계	560,228,922,678	492,170,454,842	405,669,950,783
부채			
유동부채	289,085,227,917	234,117,823,803	222,624,649,914
매입채무 및 기타유동채무	32,480,085,714	27,852,635,964	31,122,288,191
단기차입부채	236,970,608,305	190,525,356,256	177,241,496,988
당기법인세부채	4,657,667,388	3,625,692,912	6,273,756,872
기타유동비금융부채	14,976,866,510	12,114,138,671	7,987,107,863
비유동부채	40,461,721,158	55,615,755,862	24,257,366,690
장기매입채무 및 기타비유동채무	1,847,450,861	2,636,297,674	1,528,288,528
장기차입부채	22,465,837,839	39,044,420,322	9,514,320,000
퇴직급여채무	4,183,535,888	2,097,375,278	1,218,341,542
이연법인세부채	11,707,926,467	11,609,228,311	11,760,920,623
기타비유동금융부채	243,841,217	228,434,277	235,495,997
기타비유동비금융부채	13,128,886		
부채총계	329,546,949,075	289,733,579,665	246,882,016,604
자본			
자본금	18,363,971,500	18,363,971,500	15,828,900,000
자본잉여금	82,775,089,325	82,775,089,325	59,991,450,518
자본조정	(7,689,941,856)	(7,689,941,856)	(7,689,941,856)
기타포괄손익누계액	333,553,977		
이익잉여금(결손금)	136,899,300,657	108,987,756,208	90,657,525,517
자본총계	230,681,973,603	202,436,875,177	158,787,934,179
자본과부채총계	560,228,922,678	492,170,454,842	405,669,950,783

### 포괄손익계산서

제 14 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지

제 13 기 2011.01.01 부터 2011.12.31 까지

제 12 기 2010.01.01 부터 2010.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 14 기	제 13 기	제 12 기
수익(매출액)	664,946,544,182	531,732,826,314	529,776,115,674
매출원가	574,381,222,081	448,549,126,917	462,576,596,484
매출총이익	90,565,322,101	83,183,699,397	67,199,519,190
판매비	64,716,932,321	52,995,410,742	44,933,286,089
관리비	5,839,784,015	5,838,027,542	5,567,694,704

영업이익(손실)	20,008,605,765	24,350,261,113	16,698,538,397
금융수익	29,773,739,150	17,664,476,025	13,042,647,164
금융비용	7,703,709,493	15,876,660,110	8,373,798,318
기타이익	713,838,473	2,721,591,557	730,517,178
기타비용	4,603,865,608	2,045,191,341	483,746,558
법인세비용차감전순이익(손실)	38,188,608,287	26,814,477,244	21,614,157,863
법인세비용	8,832,055,625	7,488,102,426	5,249,586,842
당기순이익(손실)	29,356,552,662	19,326,374,818	16,364,571,021
기타포괄손익	(1,111,454,236)	(996,144,127)	(341,836,000)
매도가능증권평가이익	333,553,977		
보험수리적손익	(1,445,008,213)	(996,144,127)	(341,836,000)
총포괄손익	28,245,098,426	18,330,230,691	16,022,735,021
주당이익			
기본주당이익(손실)	945	670	639
희석주당이익(손실)	859	638	630

### 자본변동표

제 14 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지

제 13 기 2011.01.01 부터 2011.12.31 까지

제 12 기 2010.01.01 부터 2010.12.31 까지

(단위 : 원)

		자본					
		자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2010.01.01 (기초자본)		15,828,900,000	59,991,450,518	(7,689,941,856)		74,634,790,496	142,765,199,158
자본의 변동	포괄손익	당기순이익(손실)				16,364,571,021	16,364,571,021
		보험수리적손익				(341,836,000)	(341,836,000)
		매도가능증권평가 손익					
	지분의 발행						
2010.12.31 (기말자본)		15,828,900,000	59,991,450,518	(7,689,941,856)		90,657,525,517	158,787,934,179
2011.01.01 (기초자본)		15,828,900,000	59,991,450,518	(7,689,941,856)		90,657,525,517	158,787,934,179
자본의 변동	포괄손익	당기순이익(손실)				19,326,374,818	19,326,374,818
		보험수리적손익				996,144,127	996,144,127
		매도가능증권평가 손익					
	지분의 발행	2,535,071,500	22,783,638,807				25,318,710,307
2011.12.31 (기말자본)		18,363,971,500	82,775,089,325	(7,689,941,856)		108,987,756,208	202,436,875,177
2012.01.01 (기초자본)		18,363,971,500	82,775,089,325	(7,689,941,856)		108,987,756,208	202,436,875,177
자본의 변동	포괄손익	당기순이익(손실)				29,356,552,662	29,356,552,662
		보험수리적손익				(1,445,008,213)	(1,445,008,213)
		매도가능증권평가 손익			333,553,977		
	지분의 발행						

	지분의 발행						
2012.12.31 (기말자본)		18,363,971,500	82,775,089,325	(7,689,941,856)	333,553,977	136,899,300,657	230,681,973,603

### 현금흐름표

제 14 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지

제 13 기 2011.01.01 부터 2011.12.31 까지

제 12 기 2010.01.01 부터 2010.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 14 기	제 13 기	제 12 기
영업활동현금흐름	(28,243,776,147)	15,931,371,848	7,893,079,681
당기순이익(손실)	29,356,552,662	19,326,374,818	16,364,571,021
당기순이익조정을 위한 가감	(55,324,041,111)	3,677,221,368	(6,210,928,738)
법인세비용	8,832,055,625	7,488,102,426	5,249,586,842
이자비용	6,991,067,431	5,179,816,275	6,681,945,856
이자수익	(11,681,387,896)	(8,469,219,870)	(5,790,729,404)
급여	92,214,677		
퇴직급여	1,809,227,281	1,451,136,194	1,133,138,863
감가상각비	3,439,446,558	2,702,316,974	2,781,855,024
무형자산상각비	320,232,605	132,104,083	135,523,585
기타무형자산손상차손	1,000,002		
대손상각비	(1,106,165,771)	(900,820,395)	1,218,756,263
기타의대손상각비			27,283,332
유형자산폐기손실	2,655,326,684	3,105,765	97,704,556
유형자산처분이익	(55,303,970)	(3,354,000)	(291,042,339)
유형자산처분손실	11,977,387		193,271,239
무형자산폐기손실			5,440,195
생산용생물자산처분이익	(66,353,741)	(189,447,747)	(226,809,306)
생산용생물자산처분손실			14,109,506
소비용생물자산평가이익	(161,248,714)		
소비형생물자산평가손실		942,861,435	365,443,453
매도가능금융자산처분손실			291,903
보증채무손실	37,962,030		26,373,794
보증채무손실충당부채환입	(22,555,090)	(7,061,720)	
외화환산손실	7,715,204	8,052,013,457	514,461,026
외화환산이익	(7,513,588,152)	(162,084,349)	(3,933,356,926)
지급임차료	111,210,777	109,611,180	
임대료수익	(2,942,660)	(1,886,174)	
보험수익	(362,229,036)	(2,300,000,000)	
재해손실		1,919,869,587	
소모품비		38,887,220	
잡이익	(1)		
매출채권의 감소(증가)	(29,209,382,206)	(5,306,324,562)	(9,657,009,426)

장기매출채권의 감소(증가)			28,247,459
미수금의 감소(증가)	1,396,641,195	(538,794,566)	(24,932,657)
선급금의 감소(증가)	573,769,099	(56,845,213)	(1,014,389,825)
선급비용의 감소(증가)	(167,997,536)	(292,302,342)	(115,864,656)
장기선급비용의 감소(증가)		83,358,206	(117,233,968)
재고자산의 감소(증가)	(32,170,763,409)	(7,232,496,021)	(8,975,193,420)
소비형생물자산의감소(증가)	(3,644,149,737)	922,180,360	(72,374,789)
매입채무의 증가(감소)	4,981,512,600	(7,361,173,930)	6,458,617,994
미지급금의 증가(감소)	280,446,016	1,921,601,903	(1,206,335,381)
미지급비용의 증가(감소)	703,896,478	(402,851,827)	
예수금의 증가(감소)	(1,831,060,117)	2,715,290,809	(1,032,582,656)
수입보증금의증가(감소)	10,000,000		
선수금의 증가(감소)	2,860,176,675	4,127,611,957	1,729,286,597
선수수익의증가(감소)		1,305,025	
장기선수수익의증가(감소)	3,131,861		
장기미지급비용의 증가(감소)	(109,608,912)	620,298,959	
장기수입보증금의증가(감소)	(782,000,000)	485,824,013	
퇴직금의 지급	(559,797,733)	(719,660,121)	(469,865,247)
퇴직금의관계사전입(전출)	90,022,175		
사외적립자산의감소(증가)	(1,086,538,790)	(1,275,751,623)	55,453,775
이자수취	10,067,361,320	7,119,523,584	5,289,705,065
이자지급	(4,997,110,252)	(4,298,404,439)	(5,162,062,938)
법인세납부(환급)	(7,346,538,766)	(9,893,343,483)	(2,388,204,729)
투자활동현금흐름	(36,710,495,293)	(31,414,283,421)	(31,750,269,871)
단기대여금의 감소	5,105,704,416	2,588,400,000	1,102,996,836
단기대여금의 취득	(29,488,533,925)	(15,118,122,100)	(10,633,211,766)
장기대여금의 감소	1,389,395,467	26,503,415,568	2,206,675,593
장기대여금의 취득	(2,351,000,000)	(26,659,112,000)	(5,864,297,513)
단기보증금의감소	380,963,500		
단기보증금의증가	(392,461,380)		
장기보증금의감소	222,297,224	212,603,850	460,205,852
장기보증금의증가	(242,251,550)	(264,487,675)	(2,935,985,321)
매도가능금융자산의 처분			58,040,257
매도가능금융자산의 취득		(4,011,279,792)	
만기보유금융자산의 처분		524,049,075	
만기보유금융자산의 취득		(3,000,762,060)	(522,992,015)
관계기업지분투자의증가			(1,886,754,050)
종속기업지분투자의처분		4,631,580	
종속기업지분투자의증가			(4,469,291,903)
장기금융상품의 취득			(350,000,000)
생산용생물자산의 처분	128,681,016	237,746,518	283,637,838
생산용생물자산의 취득			(528,287,380)
투자부동산의 취득	(835,415,359)	(191,687,722)	
토지의 처분	70,000,000		1,191,282,540

토지의 취득	(153,560,300)	(8,430,061)	(9,613,500)
건물의 처분	71,000,000		
건물의 취득	(113,940,922)	(2,560,628,659)	(58,300,000)
구축물의 처분	2,062,727		
구축물의 취득	(171,050,000)	(580,569,700)	(18,349,000)
기계장치의 처분	394,055,368	3,367,000	68,000,000
기계장치의 취득	(2,643,077,430)	(1,645,127,246)	(683,045,500)
공기구비품의 처분	1,909,091		160,000
공기구비품의 취득	(641,189,309)	(562,300,734)	(281,851,370)
차량운반구의 취득		(48,303,837)	(12,400,686)
조경의 취득	(73,600,000)		
건설중인자산의 취득	(7,383,373,784)	(7,123,452,426)	(8,850,808,783)
산업재산권의 취득	(616,120)		
소프트웨어의 취득	(51,704,780)	(147,616,000)	(16,080,000)
정부보조금의 수취	6,500,000	433,383,000	
보험금의 수령	58,710,757		
재무활동현금흐름	35,352,446,976	59,264,133,968	7,499,414,349
단기차입금의 증가	427,916,416,260	273,154,846,818	188,805,248,326
단기차입금의 상환	(404,905,143,014)	(267,674,358,111)	(179,480,163,977)
유동성장기부채의상환	(3,387,670,000)	(3,476,670,000)	(7,496,670,000)
장기차입금의 증가	15,928,843,730	7,852,324,954	5,671,000,000
장기차입금의 상환		(560,000,000)	
종속기업지분투자의 취득	(200,000,000)		
교환사채의 발행		24,649,280,000	
유상증자		25,318,710,307	
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(7,714,208)	2,441,453	(3,154,233)
현금및현금성자산의 순증가(감소)	(29,609,538,672)	43,783,663,848	(16,360,930,074)
기초현금및현금성자산	151,260,505,971	107,476,842,123	123,837,772,197
기말현금및현금성자산	121,650,967,299	151,260,505,971	107,476,842,123

## 1. 당사의 개요

주식회사 팜스코(이하 "당사")는 1999년에 설립되어 1999년 10월에 주식을 한국거래소에 상장한 회사로서 사료제조업, 축산업, 도축업 및 저장처리업 등을 주 영업목적으로 하고 있으며, 당기말 현재 자본금은 18,364백만원(우선주:561백만원 포함)입니다. 당사는 2009년 3월 20일자로 상호를 대상팜스코 주식회사에서 주식회사 팜스코로 변경하였습니다.

당기말 현재 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주주명	보통주식수(주)	지분율(%)
제일홀딩스(주)	20,692,662	58.12
KoFC KDBC-JKL Frontier Champ 2010-1 사모투자전문회사	5,070,143	14.24
자기주식	4,929,857	13.84

기타	4,913,518	13.80
합 계	35,606,180	100.00

## 2. 재무제표 작성기준

### (1) 회계기준의 적용

당사는 주식회사의외부감사에관한법률 제13조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회  
원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무  
제표를 작성하였습니다.

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 "연결재무제표와 별도재무제표"에 따른 별도  
재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 또는 공동지배기업의 참여자가 투자자산을 피투  
자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분 투자에 근거한 회계처리로 표  
시한 재무제표입니다.



## (2) 측정기준

당사의 재무제표는 아래에서 열거하고 있는 재무상태표의 주요항목을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 소비용생물자산
- 공정가치로 측정되는 매도가능금융상품
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 순공정가치와 미인식된 과거근무원가를 차감한 확정급여부채

## (3) 기능통화와 표시통화

당사는 재무제표에 포함되는 항목들에 대해 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화(이하 "기능통화") 및 표시통화인 원화로 작성하여 보고하고 있습니다.

## (4) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 보고기간말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 보고기간말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 이러한 추정치와 실제결과는 다를 수 있습니다.

추정치와 추정에 대한 기본 가정은 지속적으로 검토되고 있으며, 회계추정의 변경은 추정이 변경된 기간과 미래 영향을 받을 기간 동안 인식되고 있습니다.

다음 회계기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석사항에 포함되어 있습니다.

- 주석 25: 종업원급여
- 주석 36: 우발부채와 약정사항

(5) 회계정책의 변경

1) 회계정책의 변경의 내용

재무제표 표시

2012년 12월 31일 이후 최초로 종료하는 회계연도부터 당사는 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'의 개정사항을 적용하여, 수익에서 매출원가, 판매비와 관리비를 차감한 영업이익(또는 영업손실)을 포괄손익계산서에 구분하여 표시하고 있습니다.

2) 회계정책 변경의 영향

① 재무제표 표시 개정이 당사의 포괄손익계산서에 미치는 영향은 아래와 같으며, 당사는 동 회계정책의 변경을 소급하여 비교표시되는 전기 포괄손익계산서를 재작성하였습니다.

(단위: 천원)		
계 정	당 기	전 기
개정전 영업이익	16,118,578	25,026,662
차이내역	3,890,028	(676,401)
기타영업외수익	(713,838)	(2,721,592)
기타영업외비용	4,603,866	2,045,191
영업이익	20,008,606	24,350,261

② 재무제표 표시 개정에 따라 생물자산평가손익은 매출액에 포함되었으며, 당사는 동 회계정책의 변경을 소급하여 비교표시되는 전기 포괄손익계산서를 재작성하였습니다.

(6) 당사의 재무제표는 2013년 2월 22일자 이사회에서 승인되었습니다.

### 3. 유의적인 회계정책

한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 유의한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 및 비교표시된 전기의 재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

#### (1) 영업부문

당사는 전략적인 영업단위인 5개의 보고부문을 가지고 있으며, 당기 중 애견 사업부를 신설 하였습니다. 최고영업의사결정자는 각 전략적인 영업단위들에 대한 내부 보고자료를 최소한 분기단위로 검토하고 있습니다. 전략적 영업단위들은 서로 다른 생산품과 용역을 제공하며 각 영업 단위 별로 요구되는 기술과 마케팅전략이 다르므로 분리되어 운영되고 있습니다.

#### (2) 별도재무제표에서의 종속기업 및 관계기업 투자

당사의 재무제표는 한국채택국제회계기준 제1027호에 따른 별도재무제표입니다. 당사는 종속기업 및 관계기업에 대한 투자자산에 대해서 한국채택국제회계기준 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하였습니다. 다만, 종속기업 및 관계기업투자에 대해서는 한국채택국제회계기준 제1101호(한국채택국제회계기준의최초채택)를 적용하여 한국채택국제회계기준 전환일의 과거회계기준에 따른 장부금액을 간주원가로 사용하여 측정하였습니다. 한편, 종속기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### (3) 외화거래

당사의 재무제표 작성에 있어서 그 기업의 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 매 보고기간 말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의 마감환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 화폐성항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### (4) 현금및현금성자산

당사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 단기 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며, 다만, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있습니다.

#### (5) 재고자산

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 재고자산의 단위원가는 총평균법(미착원재료는 개별법)으로 결정하고 있으며 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 이르게 하는데 발생한 기타 모든 원가를 포함하고 있습니다. 제품이나 재공품의 원가에 포함되는 고정제조간접원가는 생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

재고자산의 판매시, 관련된 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 매출원가로 인식하며, 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있습니다. 또한 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

#### (6) 생물자산

생물자산 중 소비용생물자산은 최초인식시점과 매 보고기간말에 공정가치에서 추정매각부대원가를 차감한 순공정가치로 측정하고 있습니다. 또한, 소비용생물자산에서 수확된 수확물은 수확시점에 순공정가치로 측정하고 있습니다.

다만, 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 생산용생물자산의 경우에는 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 측정하고 있습니다.

한편, 소비용생물자산의 순공정가치 변동으로 발생하는 평가손익은 발생한 기간의 당기손익에 반영하고 있습니다.

#### (7) 비파생금융자산

금융자산은 인식 및 측정과 관련하여 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 대여금 및 수취채권, 매도가능금융자산의 네가지 범주로 구분하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다. 금융자산은 최초인식시점에 공정가치로 측정하며, 당기손익인식금융자산이 아닌 경우 금융자산의 취득(발행)과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습니다.

##### ① 당기손익인식금융자산

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

##### ② 만기보유금융자산

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

##### ③ 대여금 및 수취채권

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

#### ④ 매도가능금융자산

당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 대여금 및 수취채권으로 분류되지 않은 비파생금융자산은 매도가능금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초인식 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.

#### ⑤ 금융자산의 제거

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

만약, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하였으나 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 당사가 보유하고 있는 경우에는 당해 금융자산을 계속 인식하고, 수취한 매각 금액은 부채로 인식하고 있습니다.

#### ⑥ 금융자산과 부채의 상계

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

#### (8) 비금융자산의 손상

종업원급여에서 발생한 자산, 생물자산, 재고자산, 이연법인세자산 및 매각예정으로 분류되는 비유동자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 사업결합으로 취득한 영업권 및 내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래현금흐름을 추정할 때 조정되지 아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전할인율로 할인하여 추정합니다.

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 감소시키며 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

매 보고기간말에 영업권을 제외한 자산에 대해 과거기간에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입합니다. 손상차손 환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없습니다.

### (9) 유형자산

유형자산은 최초 인식유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있습니다. 유형자산의 원가에는 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직접 관련되는 원가 및 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는데 소요될 것으로 추정되는 원가가 포함됩니다. 다만, 유형자산 중 일부 토지에 대해서는 기업회계기준서제 1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'를 적용하여 한국채택국제회계기준 전환일 현재의 공정가치로 측정하고 이를 그 시점의 간주원가로 사용하였습니다. 후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

유형자산의 일부를 대체할 때 발생하는 원가는 해당 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 당사에 유입될 가능성이 높으며 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있습니다. 이 때 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 그 외의 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다.

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

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 당기손익으로 인식합니다. 재평가된 자산을 매각하는 경우, 관련된 재평가잉여금은 이익잉여금으로 대체하고 있습니다.



당기 및 전기의 추정 내용연수 및 감가상각방법은 다음과 같습니다.

구 분	내용연수	상각방법
건물	15 ~ 40년	정액법
건축물	10 ~ 20년	정액법
기계장치	5 ~ 25년	정액법
공기구비품	5년	정액법
차량운반구	5 ~ 15년	정액법

당사는 매 회계연도 말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고 재검토 결과 추정치가 종전 추정치와 다르다면 그 차이는 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

#### (10) 차입원가

적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있으며, 기타차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말하며, 금융자산과 단기간 내에 제조되거나 다른 방법으로 생산되는 재고자산은 적격자산에 해당되지 아니하며, 취득시점에 의도된 용도로 사용할 수 있거나 판매가능한 상태에 있는 자산인 경우에도 적격자산에 해당되지 아니합니다.

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

(11) 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

영업권을 제외한 무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구 분	내용연수
소프트웨어	5년
기타무형자산	5년
회원권	비한정

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 회계연도 말에 재검토하고 내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한 지를 매 회계기간에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

후속지출은 관련되는 특정자산에 속하는 미래의 경제적 효익이 증가하는 경우에만 자본화하며, 내부적으로 창출한 영업권 및 상표명등을 포함한 다른 지출들은 발생 즉시 비용화하고 있습니다.

## (12) 정부보조금

정부보조금은 당사가 정부보조금에 부수되는 조건을 준수하고 그 보조금을 수령하는것에 대해 합리적인 확신이 있을 경우에만 인식하고 있습니다. 비유동자산을 취득 또는 건설하는데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된 정부보조금의 경우 관련 자산 취득시 재무상태표에 차감하여 표시하고 있으며, 관련 자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비와 상계하는 방식으로 회계처리 하고 있습니다.

기타의 정부보조금은 보전하도록 의도된 비용에 대응시키기 위해 보전하려는 관련원가를 비용으로 인식하는 기간에 걸쳐 체계적인 기준에 따라 당기손익으로 인식하고 있습니다. 이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후 관련원가의 발생 없이 기업에 제공되는 즉각적인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 수취할 권리가 발생하는 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## (13) 투자부동산

임대수익이나 시세차익을 얻기 위하여 보유하는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 최초 인식시점에 거래원가를 포함하여 원가로 측정하고 있으며, 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하고 있으며, 후속지출에 의해 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

투자부동산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 투자부동산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 15년 또는 40년 동안 상각하고 있습니다.

#### (14) 매각예정비유동자산

비유동자산 또는 처분자산집단의 장부금액이 계속 사용이 아닌 매각거래를 통하여 주로 회수될 것으로 예상된다면 이를 매각예정자산으로 분류하고 있습니다. 이러한 조건은 당해 자산(또는 처분자산집단)이 현재의 상태로 즉시 매각가능하여야 하며 매각될 가능성이 매우 높을 때에만 충족된 것으로 간주하고 있습니다. 자산(또는 처분자산집단)을 매각예정으로 최초 분류하기 직전에 해당 자산(또는 자산과 부채)의 장부금액과 순공정가치 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다. 자산의 순공정가치가 하락하면 손상차손을 즉시 당기손익으로 인식하고, 순공정가치가 증가하면 과거에 인식하였던 손상차손누계액을 한도로 하여 이익으로 인식하고 있습니다.

비유동자산이 매각예정으로 분류되거나 매각예정으로 분류된 처분자산집단의 일부인 경우에는 그 자산은 상각하지 아니하고 있습니다.

#### (15) 금융자산의 손상

최초인식 후 하나 이상의 손상사건이 발생한 결과 금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거가 있으며, 그 손상사건이 금융자산의 추정미래현금흐름에 영향을 미친 경우에는 당해 금융자산이 손상되었다고 판단하고 있습니다. 그러나, 미래 사건의 결과로 예상되는 손상차손은 인식하지 아니합니다.

금융자산 발행자가 파산하거나 원금이나 이자 등을 지급하지 않는 경우, 차입자의 재무적 어려움으로 차입조건을 완화하는 경우, 금융자산에 대한 활성시장이 소멸하는 경우 등에는 자산손상의 객관적인 증거가 있는 것으로 판단하고 있습니다.

매도가능금융상품으로 분류된 비상장주식에 대하여는 ① 발행자가 중대한 재무적 어려움에 처해 있는 경우, ② 동 주식의 공정가치가 원가 이하로 중요하게 하락하거나 또는 장기간 하락하는 경우에는 자산손상의 객관적인 증거가 있는 것으로 판단하고 있습니다. 매출채권과 같은 특정 분류의 금융자산에 대해서는, 개별적으로 손상되지 않았다고 평가된 자산과 관련하여 후속적으로 집합적인 손상검사를 수행하고 있습니다.

원가를 장부금액으로 하는 금융자산은 유사한 금융자산의 현행 시장수익률로 할인한추정미래현금흐름의 현재가치와 장부금액의 차이로 손상차손으로 측정하고 있습니다.

상각후원가로 측정하는 금융자산의 손상차손은 당해 자산의 장부금액과 최초의 유효이자율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치의 차이로 측정하고, 충당금계정을 사용하여 차감하거나 자산의 장부금액에서 직접 차감하고 있습니다. 후속기간에 금융자산 공정가치의 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우 손상차손을 환입하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

원가로 측정되는 금융자산의 손상차손은 유사한 금융자산의 현행 시장수익률로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치와 장부금액의 차이로 측정하며, 당기손익으로 인식합니다. 이러한 손상차손은 환입하지 않고 있습니다.

공정가치 감소액을 기타포괄손익으로 인식하는 매도가능금융자산에 대하여 손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우, 기타포괄손익으로 인식한 누적손실은 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다. 매도가능지분상품의 경우 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 않습니다. 한편, 후속기간에 매도가능채무상품의 공정가치가 증가하고 그 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 환입하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### (16) 비파생금융부채

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

당기손익인식금융부채는 단기매매금융부채나 최초 인식시점에 당기손익인식금융부채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 취득과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기 손익으로 인식하고 있습니다.

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비과생금융부채는 기타금융부채로 분류하고 있습니다. 기타금융부채는 최초 인식시 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 공정가치로 측정하고 있습니다. 후속적으로 기타금융부채는 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식합니다.

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

#### (17) 종업원급여

##### ① 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을, 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다. 종업원이 과거 근무용역의 결과 당사가 지급해야 할 법정의무 또는의제의무가 있고, 그 채무금액을 신뢰성있게 추정할 있다면 이익분배금 및 상여금으로 지급이 예상되는 금액을 부채로 인식하고 있습니다.

##### ② 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간의 말일부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타 장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고, 관련 채무를 직접 결제하는 데 사용할 수 있는 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 부채로 인식하고 있습니다. 부채는 관련 급여의 만기와 유사한 만기를 가지는 우량회사채의 이자율을 사용하여 추정 미래 현금흐름을 할인한 후 결정되고 있습니다. 보험수리적 가정의 변동과 경험적 조정에서 발생하는 손익은 발생한 기간에 전액 당기손익으로 인식하고 있습니다.

### ③ 퇴직급여: 확정급여제도

보고기간 말 현재 확정급여제도와 관련된 퇴직급여채무는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다. 퇴직급여채무는 매년독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 퇴직급여부채의 현재가치는 확정급여제도에서 지급될 미래 현금흐름을 관련 퇴직급여의 만기와 유사한 만기를 가지는 퇴직금이 지급되는 통화로 표시된 우량회사채의 이자율을 사용하여 추정 미래 현금흐름을 할인한 후 결정되고 있습니다. 보험수리적 가정의 변동과 경험적 조정에서 발생하는 손익은 발생한 기간에 전액 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 미인식과거근무원가 누계액과 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적효익의 현재가치를 가산한 금액을한도로 자산으로 인식하고 있습니다.

퇴직급여를 새로 도입하거나 변경함에 따라 종업원의 과거 근무용역에 대한 확정급여채무의 현재가치의 변동액인 과거근무원가는 관련 급여가 가득되기까지의 평균기간에 정액법을 적용하여 비용으로 인식하고 있습니다. 단, 확정급여제도를 새로 도입하거나 개정하는 즉시 관련 급여가 가득되는 경우에는 해당 과거근무원가는 즉시 인식하고 있습니다.

### (18) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금효과를 반영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다.

우선주는 상환하지 않아도 되거나 당사의 선택에 의해서만 상환되는 경우와 배당의 지급이 당사의 재량에 의해 결정된다면 자본으로 분류하고, 당사의 주주총회에서 배당을 승인하면 배당금을 인식하고 있습니다. 주주가 특정일이나 그 이후에 확정되거나 확정가능한 금액의 상환을 청구할 수 있거나 의무적으로 상환해야 하는 우선주는 부채로 분류하고 있습니다. 관련 배당은 발생시점의 이자비용으로서 당기손익으로 인식하고 있습니다.

당사가 자기 지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 아니합니다.

### (19) 충당부채

과거사건의 결과, 현재의 법적의무 또는 의제의무가 존재하고, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며, 당해 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 충당부채를 인식하고 있습니다. 부채에 대한 최선의 추정치를 구할 때는 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하고 있으며, 화폐의 시간가치가 중요한 경우에는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다.

매 보고기간 말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간 말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 않은 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.



## (20) 수익

수익은 재화의 판매, 용역의 제공이나 자산의 사용에 대하여 받았거나 받을 대가의 공정가액으로 측정하고 매출에누리와 할인 및 환입은 수익금액에서 차감하고 있습니다.

### ① 재화의 판매

재화의 소유에 따른 유의적인 위험과 보상이 구매자에게 이전되고, 판매된 재화의 소유권과 결부된 통상적 수준의 지속적인 관리상 관여와 효과적인 통제를 하지 않으며, 거래와 관련한 경제적효익의 유입가능성이 높고, 수익금액과 거래와 관련하여 발생했거나 발생할 원가 및 반품가능성을 신뢰성 있게 측정할 수 있을 때 수익을 인식하고 있습니다.

### ② 수수료

당사가 본인을 대신하여 대리인으로서 거래하는 경우 수수료 금액만을 수익으로 인식하고 있습니다.

### ③ 기타수익

기타의 수익에 대하여는 수익가득과정이 완료되고 수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있으며 경제적효익의 유입가능성이 매우 높은 경우에 인식하고 있습니다.

### ④ 임대수익

투자부동산으로부터의 임대수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식하고 있습니다. 한편, 리스 인센티브는 총원가를 리스기간에 걸쳐 정액기준에 따라 리스수익에서 차감하여 인식하고 있습니다.

## (21) 금융수익과 비용

금융수익은 매도가능금융자산을 포함한 투자로부터의 이자수익, 배당수익, 외환차익, 외화환산이익 등을 포함하고 있습니다. 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하며, 배당수익은 주주로서 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

금융비용은 차입금에 대한 이자비용, 금융자산처분이익 등을 포함하고 있습니다. 차입금에 대한 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 기간의 경과에 따라 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## (22) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있으며, 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합에서 발생하는 세액을 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

### ① 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 포괄손익계산서상의 세전이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 당사의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 확정되었거나 실질적으로 확정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

## ② 이연법인세

이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출 시 사용되는 세무기준액과의 차이를 바탕으로 인식되며, 자산부채법에 의하여 인식하고 있습니다.

이연법인세부채는 모든 가산할 일시적차이에 대하여 인식하며, 이연법인세자산은 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에, 모든 차감할 일시적차이에 대하여 인식합니다. 그러나, 일시적차이가 영업권을 최초로 인식하는 경우나 자산·부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합 거래가 아니고, 거래 당시의 회계이익 또는 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래의 경우 이연법인세를 인식하지 않고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간 말에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 보고기간 말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간 말 현재 당사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따라 법인세효과를 반영하였습니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 당사가 인식된 금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

배당금 지급에 따라 추가적으로 발생하는 법인세비용이 있다면 배당금지급과 관련한부채가 인식되는 시점에 인식하고 있습니다.

### (23) 주당이익

당사는 보통주 기본주당이익과 희석주당이익을 계속영업손익과 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 회계기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 교환사채와 전환우선주 등 모든 희석효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

### (24) 미적용 제·개정 기준서

제정·공표되었으나 2012년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 당사는 재무제표 작성시 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다.

#### ① 기업회계기준서 제1019호 '종업원 급여' 개정

임금상승률, 이자율 등의 변동에 따른 퇴직급여 부채의 증감액(보험수리적손익)을 개정전 기준서에는 당기인식하거나 이연하여 인식할 수 있었으나 개정된 기준서에서는 당기인식(기타 포괄손익)만 허용하고 있습니다. 또한, 사외적립자산에 우량회사채수익률을 적용하여 순이자수익(비용)을 인식하도록 요구하고 있습니다. 동 개정내용은 2013년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 의무적용됩니다.

#### ② 기업회계기준서 제1113호 '공정가치 측정' 제정

여러 개의 기준서에 분산되어 있던 공정가치 측정에 관한 규정을 동 기준서로 통합하고 공정가치 측정에 관한 구체적인 내용을 규정하고 있습니다. 동 기준서는 2013년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 의무적용됩니다.

#### ③ 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시

기타포괄손익항목을 성격별로 분류하고 "후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목"과 "특정 조건을 충족하는 때에 후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목"의 집단으로 묶어 표시하도록 규정하고 있습니다. 동 개정내용은 2012년 7월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 의무적용됩니다.

## 4. 금융위험관리

금융상품과 관련하여 당사는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 본 주석은 당사가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 당사의 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차, 그리고 자본관리에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인 계량적 정보에 대해서는 본 재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

### (1) 위험관리 정책

당사의 위험관리 정책은 당사가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하고, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리정책과 시스템은 시장 상황과 당사의 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다. 당사는 훈련 및 관리기준, 절차를 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이해할 수 있는 엄격하고 구조적인 통제환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다.

### (2) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 당사가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권과 투자자산에서 발생합니다.

① 매출채권

당사의 신용위험에 대한 노출은 주로 각 고객별 특성의 영향을 받습니다. 당사가 보유한 매출채권은 중요한 신용위험의 집중은 없으며, 다수의 거래처에 분산되어 있습니다.

당사의 경영진은 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다. 당사는 신규 거래처와 계약시 공개된 재무정보와 신용평가기관에 의하여 제공된 정보 등을 이용하여 거래처의 신용도를 평가하고 이를 근거로 신용거래한도를 결정하고 있으며, 담보 또는 지급보증을 제공받고 있습니다. 또한, 당사는 주기적으로 거래처의 신용도를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 담보수준을 재조정하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 회수지연 현황 및 회수대책을 보고하고 있으며 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다.

고객과의 거래에서 손실은 자주 발생하지 않습니다. 고객에 대한 신용위험 검토 시, 고객이 개인인지 법인인지, 고객의 지리적인 위치, 산업, 신용, 연령, 성숙도, 이전의 재무적 어려움 등의 특성에 따라 분류하고 있습니다.

대금을 수령하지 못하더라도 당사는 담보 및 지급보증을 받았기에 이를 통해 대금 회수를 위한 조치를 취할수 있습니다.

당사는 매출채권과 투자자산에 대해 발생할 것으로 예상되는 손실에 대해 충당금을 설정하고 있습니다. 이 충당금은 개별적으로 유의적인 항목에 대한 구체적인 손상차손과 유사한 특성을 가진 금융자산 집합의 발생하였으나 아직 식별되지 않은 손상으로 구성됩니다. 금융자산 집합의 충당금은 유사한 금융자산의 회수에 대한 과거 자료에 근거하여 결정되고 있습니다.

## ② 투자자산

당사는 제1금융권의 정기예금 등의 금융상품에만 투자를 함으로서 신용위험에의 노출을 제한하고 있습니다. 은행 등은 채무불이행을 하지 않을 것으로 경영진은 예상하고 있습니다.

## (3) 유동성위험

유동성위험이란 당사가 금융부채에 관련된 의무를 이행하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 당사의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나, 당사의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

당사는 현금 등 금융자산을 인도하여 결제하는 금융부채에 관련된 의무를 이행하는 데 어려움을 겪게 될 유동성위험에 노출되어 있습니다. 당사의 경영진은 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 당사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다. 한편, 당사는 필요할 경우 일시적으로 발생할 수 있는 유동성위험을 관리하기 위하여 농협중앙회와 30억원의 당좌차월을 체결하고 있습니다.

#### (4) 시장위험

시장위험이란 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.

당사는 시장위험을 관리하기 위해서 금융부채를 발생시키고 있습니다. 이러한 모든 거래들은 경영협의회가 제정한 지침 내에서 수행되고 있습니다.

##### ① 환위험

당사는 사료제조를 위한 원자재 수입 거래와 관련하여 USD 및 EUR의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당사의 경영진은 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다.

유산스차입금의 상환 원금은 환율의 변동에 따라 외화차입, 상환만기 연장, 조기 결제 및 필요에 따라 현물환 매입, 선물환 매입, 파생상품 계약등의 방법을 통해 환위험을 관리하고 있습니다.

##### ② 이자율위험

당사는 보고기간 종료일 현재 대부분의 차입금에 대하여 고정금리의 부채를 이용하고 있어, 이자율 변동이 금융부채의 공정가치 또는 미래현금흐름에 영향을 미치지 않습니다.

(5) 자본관리

당사의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주의 이익 극대화를 목적으로 하고 있으며, 최적 자본구조 달성을 위해 부채비율 등의 재무비율을 매월 모니터링하여 필요할 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다. 당기말과 전기말의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
부채총계	329,546,949	289,733,580
자본총계	230,681,974	202,436,875
부채비율	142.86%	143.12%

5. 영업부문

당사는 전략적인 영업단위인 5개의 보고부문을 가지고 있습니다.

(1) 당사의 보고부문은 다음과 같습니다.

보고부문	사업내용
사료 사업부	배합사료 제조, 임가공 및 판매
계열화 사업부	양돈 및 육우사업
신선육 사업부	돈육제품 제조 및 판매
육가공 사업부	육가공 제품 유통 및 판매
애견 사업부	애견 중개



(2) 당사의 당기와 전기의 보고부문에 대한 정보는 아래와 같습니다.

1) 당기

(단위: 천원)						
구 분	사 료	계열화	신선육	육가공	애 건	총 계
외부수익	426,751,311	56,264,358	181,302,790	343,811	284,274	664,946,544
영업손익	25,733,269	(4,584,283)	1,066,719	(1,754,828)	(452,271)	20,008,606
이자수익	6,932,717	4,737,871	2,979	73	7,748	11,681,388
이자비용	4,905,989	2,077,391	1,306	32	6,349	6,991,067
감가상각비 등	1,961,149	615,741	1,061,194	9,827	111,768	3,759,679
보고부문 자산총액	293,972,047	196,457,503	61,618,188	430,219	7,750,966	560,228,923
보고부문 부채총액	308,272,805	11,408,221	9,181,612	387,930	296,381	329,546,949
부문별 유·무형자산 등	37,152,874	72,940,715	23,479,216	229,362	5,129,343	138,931,510

2) 전기

(단위: 천원)						
구 분	사 료	계열화	신선육	육가공	총 계	
외부수익	339,503,807	48,519,058	143,397,222	312,739	531,732,826	
영업손익	14,584,075	15,020,040	(4,390,082)	(863,772)	24,350,261	
이자수익	4,783,051	3,681,567	4,578	24	8,469,220	
이자비용	5,172,985	6,831	-	-	5,179,816	
감가상각비 등	161,9965	330,376	882,715	1,365	2,834,421	
보고부문 자산총액	182,821,272	269,827,023	39,369,406	152,754	492,170,455	
보고부문 부채총액	136,739,661	146,454,202	6,366,643	173,074	289,733,580	
부문별 유·무형자산 등	44,302,447	64,867,546	24,151,718	10,955	133,332,666	

6. 영업의 계절적 특성

계열화 사업부문과 신선육사업부문의 경우 계절변동에 노출되어 있습니다. 여름 휴가로 인해 신선육의 수요가 가장 많이 증가하는 8월이 지육가가 가장 높고 8월을 정점으로 1~2월까지 신선육에 대한 수요가 점차 감소하는 계절적 변동을 보여주고 있습니다.

7. 현금및현금성자산

(1) 당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
보유현금	3,801	10,278
보통예금	661,574	2,201,362
외화예금	23,935	40,202
MMDA	18,026,835	25,552,495
정기예금	102,831,564	123,390,564
기타	103,258	65,605
합 계	121,650,967	151,260,506

(2) 당기말과 전기말 현재 사용제한된 예금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	당기말	전기말	사용제한내용
정기예금	90,081,564	123,390,564	차입금 담보제공

8. 매출채권및기타채권

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매출채권	109,473,030	-	80,028,839	-
매출채권 대손충당금	(1,905,932)	-	(3,046,739)	-
대여금	14,389,676	46,560,824	25,179,832	10,426,234
미수금	5,410,205	-	6,806,847	-
미수수익	4,569,388	-	3,066,573	-
장기보증금	3,773,528	3,561,092	-	7,253,167
장기보증금 현재가치할인차금	(59,250)	(17,363)	-	(180,280)
합 계	135,650,645	50,104,553	112,035,352	17,499,121

9. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실 총당금	장부금액	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
상품	529,317	-	529,317	531,780	-	531,780
제품(주1)	8,068,484	-	8,068,484	6,258,234	-	6,258,234
반제품	117,343	-	117,343	120,064	-	120,064
원재료	5,592,374	-	5,592,374	5,667,135	-	5,667,135
부재료	370,072	-	370,072	354,097	-	354,097
미착원재료	64,343,030	-	64,343,030	33,918,546	-	33,918,546
합 계	79,020,620	-	79,020,620	46,849,856	-	46,849,856

(주1) 전기 중 당사는 정읍공장 수해 발생에 따라 재해손실 및 보험수익을 인식하였습니다 (주석34 참조).

10. 생물자산

(1) 당기말과 전기말 현재 생물자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
소비용생물자산				
- 돼지	298,635	-	-	-
- 소	3,892,604	-	594,172	-
소 계	4,191,239	-	594,172	-
생산용생물자산(주1)				
- 종우	-	1,107,013	-	970,161
합 계	4,191,239	1,107,013	594,172	970,161

(주1) 생산용생물자산은 활성시장 및 유사한 자산의 시장가격이 존재하지 않고, 거래가 빈번하지 않으며 기대현금흐름 및 현행시장이자율을 신뢰성 있게 추정하기 어려워 상각후원가로 평가하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 소비용생물자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 천원)		
구 분	돼지	소
기초금액	-	594,172
사육으로인한증가	751,057	2,242,444
외부매입으로 인한 증가	90,103,472	1,590,950
보유중인 소비용 생물자산의 순공정가치의 변동	-	161,249
수확후 재고자산으로 대체	(37,126,885)	-
매출원가	(53,429,009)	(473,035)
기타증감액	-	(223,176)
기말금액	298,635	3,892,604

2) 전기

(단위: 천원)		
구 분	돼지	소
기초금액	858,797	1,006,245
사육으로인한증가	568,893	1,152,336
외부매입으로 인한 증가	67,303,257	-
보유중인 소비용 생물자산의 순공정가치의 변동	-	(942,861)
수확후 재고자산으로 대체	(27,507,829)	-
매출원가	(40,212,408)	(368,539)
기타증감액	(1,010,710)	(253,009)
기말금액	-	594,172

(3) 당기와 전기 중 생산용생물자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)	
구 분	종 우
취득원가:	
기초금액	1,414,891
사육으로 인한 증가	208,332
처분금액	(151,636)
기타증감액	(4,891)
기말금액	1,466,696
감가상각누계액:	
기초금액	(444,730)
상각비	(7,142)
처분금액	89,309
기타증감액	2,880
기말금액	(359,683)
장부금액:	
기초금액	970,161
기말금액	1,107,013

② 전기

(단위: 천원)			
구 분	종 돈	종 우	합 계
취득원가:			
기초금액	551,773	1,378,054	1,929,827
사육으로 인한 증가	39,454	253,009	292,463
처분금액	(33,257)	(216,172)	(249,429)
기타증감액	(557,970)	-	(557,970)
기말금액	-	1,414,891	1,414,891
감가상각누계액:			
기초금액	(195,183)	(622,906)	(818,089)
상각비	(423)	(3,594)	(4,017)
처분금액	19,360	181,770	201,130
기타증감액	176,246	-	176,246
기말금액	-	(444,730)	(444,730)
장부금액:			
기초금액	356,590	755,148	1,111,738
기말금액	-	970,161	970,161

(4) 생물자산평가에 사용된 공정가치평가 방법 및 가정은 다음과 같습니다.

① 돼지

판매목적으로 보유하고 있는 소비용 생물자산은 활성시장 및 유사한 자산의 시장가격이 존재하지 않고, 거래가 빈번하지 않으며 기대현금흐름 및 현행시장이자율을 신뢰성 있게 추정하기 어려워 공정가치로 평가하지 않았습니다.

② 소

소의 공정가치는 기대회수가격에서 기대비용을 차감하고 폐사율을 고려하여 산정하였습니다. 기대회수가격은 축산물 등급판정소의 전국 평균고시가격을 이용하였고, 기대비용은 농림수산식품부에 집계된 통계자료를 이용하여 추정하였습니다. 단, 송아지 및 육성우는 활성시장 및 유사한 자산의 시장가격이 존재하지 않기 때문에 평가대상에서 제외하였습니다.

(5) 생물자산과 관련하여 당사가 노출된 위험은 다음과 같습니다.

① 가격변동위험

당사는 생물자산의 가격변동으로부터 발생하는 재무위험에 노출되어 있습니다. 당사는 예측 가능한 미래에 생물자산가격이 유의적으로 하락할 것이라고 예상하지는 않으며 생물자산 가격의 하락에 따른 위험을 관리하기 위하여 파생상품이나 그밖의 계약은 체결하지 않고 있습니다. 당사는 적극적인 재무위험 관리의 필요성을 고려하기 위해 생물자산의 가격에 대한 전망을 주기적으로 검토하고 있습니다.

② 질병 및 기타위험

당사는 보유중인 생물자산의 질병 및 기타위험 등으로 인하여 재무적 영향이 발생할 수 있습니다. 질병 가능성에 대하여 주기적으로 모니터링하고 있고 당사가 생산한 사료만을 공급함으로써 질병에 대한 위험을 관리하고 있습니다.

11. 기타금융자산

(1) 당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매도가능금융자산	-	4,461,325	-	4,021,280
만기보유금융자산(주1)	3,000,000	400,755	3,000,000	400,755
합 계	3,000,000	4,862,080	3,000,000	4,422,035

(주1) 당기말 현재 유동성 만기보유금융자산은 에코캐피탈이 발행한 투자사채 3,000,000천 원입니다(주석38 참고).

(2) 당기 및 전기 중 매도가능금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초금액	4,021,280	10,000
취득금액	-	4,011,280
기타포괄손익으로 인식한 평가액	440,045	-
기말금액	4,461,325	4,021,280

(3) 당기말과 전기말 현재 매도가능금융자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)					
구 분	당기말				
	주식수	지분율	취득원가	공정가치	장부금액
[시장성 없는 지분증권]					
(주)사료회관	1,000	2.35%	10,000	10,000	10,000
Harim USA Ltd.	477,011	18.97%	3,913,049	4,353,094	4,353,094
수원컨트리클럽	1	0.02%	98,231	98,231	98,231
합 계			4,021,280	4,461,325	4,461,325

② 전기말

(단위: 천원)					
구 분	당기말				
	주식수	지분율	취득원가	공정가치	장부금액
[시장성 없는 지분증권]					
(주)사료회관	1,000	2.35%	10,000	10,000	10,000
Harim USA Ltd.	477,011	18.97%	3,913,049	3,913,049	3,913,049
수원컨트리클럽	1	0.02%	98,231	98,231	98,231
합 계			4,021,280	4,021,280	4,021,280



(4) 당기말과 전기말 현재 만기보유금융자산의 기중 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
기초금액	3,000,000	400,755	1,050	922,992
취득	3,000,000	-	3,000,000	762
처분	(3,000,000)	-	(1,050)	(522,999)
기말금액	3,000,000	400,755	3,000,000	400,755

(5) 당기말과 전기말 현재 만기보유금융자산의 잔여 만기는 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)			
잔여만기	국공채	회사채	합계
1년 이내	-	3,000,000	3,000,000
1~5 년	755	-	755
5년 이후	-	400,000	400,000
합 계	755	3,400,000	3,400,755

② 전기

(단위: 천원)			
잔여만기	국공채	회사채	합계
1년 이내	-	3,000,000	3,000,000
1~5 년	755	-	755
5년 이후	-	400,000	400,000
합 계	755	3,400,000	3,400,755

12. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
선급금	2,713,564	-	3,337,333	-
선급비용	698,969	10,598	573,983	71,253
합 계	3,412,533	10,598	3,911,316	71,253

13. 장단기금융상품

(1) 당기말 현재 단기금융상품의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	사용제한내용
정기예금	350,000	차입금 담보제공

(2) 당기말과 전기말 현재 장기금융상품의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	당기말	전기말	사용제한내용
정기예금	-	350,000	차입금 담보제공
당좌개설보증금	5,300	5,300	당좌개설보증금
합 계	5,300	355,300	

#### 14. 관계기업지분투자

(1) 당기말과 전기말 현재 관계기업지분투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)									
회사명	소재지	주요영업 활동	결산일	당기말			전기말		
				소유지분율	취득원가	장부금액	소유지분율	취득원가	장부금액
(유)농업회사법인그린피그팜스	전남 해남군	양돈	12월 31일	49.00%	588,000	588,000	49.00%	588,000	588,000
농업회사법인하이팜(주1)	경북 성주군	양돈	12월 31일	-	-	-	46.67%	1,886,754	1,886,754
합 계					588,000	588,000	-	2,474,754	2,474,754

(주1) 종속기업인 대성축산영농조합법인의 주식 추가취득에 따라 지배력을 획득하여 종속기업지분투자로 재분류하였습니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 관계기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

##### ① 당기말

(단위: 천원)						
회사명	자산	부채	순자산	매출액	당기순손익	총포괄손익
(유)농업회사법인그린피그팜스	8,221,876	10,778,863	(2,556,987)	1,900,810	(913,249)	(911,431)

##### ② 전기말

(단위: 천원)						
회사명	자산	부채	순자산	매출액	당기순손익	총포괄손익
(유)농업회사법인그린피그팜스	8,310,974	8,800,340	(489,366)	257,255	(1,088,618)	(1,095,378)
농업회사법인하이팜(주)	8,980,515	8,324,616	655,899	7,881,545	952,363	942,596

#### 15. 종속기업지분투자

(1) 당기말과 전기말 현재 종속기업지분투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)									
회사명	소재지	주요영업 활동	결산일	당기말			전기말		
				소유지분율	취득원가	장부금액	소유지분율	취득원가	장부금액
농업회사법인하이팜(주)	경북 성주군	양돈	12월 31일	46.67%	1,886,754	1,886,754	-	-	-
농업회사법인팜스원(주)	경기 안성시	양돈	12월 31일	90.00%	5,235,989	5,235,989	90.00%	5,235,989	5,235,989
농업회사법인포크랜드(주)	경북 성주군	양돈	12월 31일	50.00%	1,250,000	1,250,000	50.00%	1,050,000	1,050,000
농업회사법인포크빌(주)	경북 영천시	양돈	12월 31일	89.99%	1,627,000	1,627,000	89.99%	1,627,000	1,627,000
대성축산영농조합법인	충북 증평군	양돈	12월 31일	97.00%	4,263,368	4,263,368	97.00%	4,263,368	4,263,368
PT하림	인도네시아	옥수수유통업	12월 31일	99.97%	4,187,767	4,187,767	99.97%	4,187,767	4,187,767
합 계					18,450,878	18,450,878		16,364,124	16,364,124

(2) 당기 중 종속기업지분투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
회사명	기초잔액	취득	기타	기말잔액
농업회사법인하이팜(주)	-	-	1,886,754	1,886,754
농업회사법인팜스원(주)	5,235,989	-	-	5,235,989
농업회사법인포크랜드(주)	1,050,000	200,000	-	1,250,000
농업회사법인포크빌(주)	1,627,000	-	-	1,627,000
대성축산영농조합법인	4,263,368	-	-	4,263,368
PT하림	4,187,767	-	-	4,187,767
합 계	16,364,124	200,000	1,886,754	18,450,878

(3) 전기 중 종속기업지분투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
회사명	기초잔액	취득/처분	기말잔액
농업회사법인팜스원(주)(주1)	37,500	5,198,489	5,235,989
농업회사법인포크랜드(주)	1,050,000	-	1,050,000
농업회사법인포크빌(주)	1,627,000	-	1,627,000
대성축산영농조합법인	4,268,000	(4,632)	4,263,368
PT하림(주2)	355,367	3,832,400	4,187,767
합 계	7,337,867	9,026,257	16,364,124

(주1) 당사는 전기 중 종속기업인 팜스원에게 유형자산 등을 현물출자 하였습니다.

(주2) 당사는 전기 중 종속기업인 PT하림에게 장단기대여금을 출자전환 하였습니다.

16. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 당사의 유형자산 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
토지	80,358,534	79,621,794
건물	15,535,217	18,355,649
건축물	3,374,990	3,518,239
기계장치	17,456,096	14,287,680
공기구비품	1,444,674	1,217,441
차량운반구	318,515	393,791
조경	73,600	-
건설중인자산	3,169,621	13,169,911
합 계	121,731,247	130,564,505

(2) 당기 중 유형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)									
구 분	토지	건물	건축물	기계장치	공기구비품	차량운반구	조경	건설중인자산	합 계
취득원가:									
기초금액	79,621,794	30,693,722	7,527,812	21,407,441	2,976,884	737,592	-	13,169,911	156,135,156
취득금액	153,560	113,941	171,050	2,643,077	641,189	-	73,600	7,383,374	11,179,791
처분금액	(70,000)	(45,306)	(99,097)	(147,248)	(30,415)	-	-	-	(392,066)
기타증감액	653,180	(6,228,831)	(1,022,060)	2,123,529	(116,663)	-	-	(17,383,664)	(21,974,509)
기말금액	80,358,534	24,533,526	6,577,705	26,026,799	3,470,995	737,592	73,600	3,169,621	144,948,372
감가상각누계액:									
기초금액	-	(12,338,073)	(4,009,573)	(7,119,761)	(1,759,443)	(343,801)	-	-	(25,570,651)
감가상각비	-	(647,188)	(306,778)	(1,717,811)	(434,212)	(75,276)	-	-	(3,181,265)
처분금액	-	21,899	86,895	61,703	29,385	-	-	-	199,882
기타증감액	-	3,965,053	1,026,741	211,233	137,949	-	-	-	5,340,976
기말금액	-	(8,998,309)	(3,202,715)	(8,564,636)	(2,026,321)	(419,077)	-	-	(23,211,058)
정부보조금:									
기초금액	-	-	-	-	-	-	-	-	-
수령액	-	-	-	(6,500)	-	-	-	-	(6,500)
감가상각비상계액	-	-	-	433	-	-	-	-	433
기말금액	-	-	-	(6,067)	-	-	-	-	(6,067)
장부금액:									
기초금액	79,621,794	18,355,649	3,518,239	14,287,680	1,217,441	393,791	-	13,169,911	130,564,505
기말금액	80,358,534	15,535,217	3,374,990	17,456,096	1,444,674	318,515	73,600	3,169,621	121,731,247

(3) 전기 중 유형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)								
구 분	토지	건물	구축물	기계장치	공기구비품	차량운반구	건설중인자산	합 계
취득원가:								
기초금액	78,107,723	32,471,663	7,969,143	23,304,709	2,261,248	766,381	8,106,420	152,987,287
취득금액	8,430	2,560,629	580,570	1,645,127	562,301	48,304	7,123,452	12,528,813
처분금액	-	-	-	(13)	-	-	-	(13)
기타증감액	1,505,641	(4,338,570)	(1,021,900)	(3,542,382)	153,335	(77,093)	(2,059,961)	(9,380,930)
기말금액	79,621,794	30,693,722	7,527,813	21,407,441	2,976,884	737,592	13,169,911	156,135,157
감가상각누계액:								
기초금액	-	(13,493,923)	(5,010,946)	(9,834,454)	(1,302,251)	(414,656)	-	(30,056,230)
감가상각비	-	(586,676)	(269,313)	(1,392,199)	(369,296)	(71,530)	-	(2,689,014)
기타증감액	-	1,742,526	1,270,685	4,106,892	(87,896)	142,385	-	7,174,592
기말금액	-	(12,338,073)	(4,009,574)	(7,119,761)	(1,759,443)	(343,801)	-	(25,570,652)
장부금액:								
기초금액	78,107,723	18,977,740	2,958,197	13,470,255	958,997	351,725	8,106,420	122,931,057
기말금액	79,621,794	18,355,649	3,518,239	14,287,680	1,217,441	393,791	13,169,911	130,564,505

당기 및 전기의 기타증감액은 주로 건설중인자산의 본계정 대체 및 유형자산폐기금액으로 구성되어 있습니다.

### 17. 투자부동산

(1) 당기말과 전기말 현재 당사의 투자부동산 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
토지	84,550	737,582
건물	15,040,054	473,095
합 계	15,124,604	1,210,677

당사 투자부동산의 공정가치는 장부금액과 큰 차이가 없습니다.

(2) 당기 중 투자부동산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	토 지	건 물	합 계
취득원가:			
기초금액	737,582	844,023	1,581,605
취득금액	-	835,415	835,415
기타증감액	(653,032)	13,728,332	13,075,300
기말금액	84,550	15,407,770	15,492,320
감가상각누계액:			
기초금액	-	(370,928)	(370,928)
감가상각비	-	(251,472)	(251,472)
기타증감액	-	254,684	254,684
기말금액	-	(367,716)	(367,716)
장부금액:			
기초금액	737,582	473,095	1,210,677
기말금액	84,550	15,040,054	15,124,604

(3) 전기 중 투자부동산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	토 지	건 물	합 계
취득원가:			
기초금액	2,624,211	653,059	3,277,270
취득금액	-	191,687	191,687
기타증감액	(1,886,629)	(723)	(1,887,352)
기말금액	737,582	844,023	1,581,605
감가상각누계액:			
기초금액	-	(362,854)	(362,854)
감가상각비	-	(9,286)	(9,286)
기타증감액	-	1,212	1,212
기말금액	-	(370,928)	(370,928)
장부금액:			
기초금액	2,624,211	290,205	2,914,416
기말금액	737,582	473,095	1,210,677

당기 및 전기의 기타증감액은 유형자산과의 대체금액으로 구성되어 있습니다.

(4) 투자부동산 관련손익

당기와 전기 중 투자부동산과 관련하여 손익으로 인식한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
임대수익	493,295	139,620
투자부동산상각비	(251,472)	(9,286)
기타비용	(220,283)	-
임대부문 손익	21,540	130,334



18. 보험가입자산

당기말 현재 당사가 보험에 가입한 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
보험종류	자 산	장부금액	부보액	보험회사명
화재보험	건물(투자부동산 포함)	30,575,271	62,152,560	현대해상화재보험
	건축물	3,374,990	4,649,775	
	기계장치	17,456,096	48,015,596	
	공기구비품	1,444,674	1,411,406	
	재고자산(미착품 제외)	14,677,590	14,220,000	
합 계		67,528,621	130,449,337	

19. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 당사의 무형자산 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
산업재산권	513	-
소프트웨어	816,317	427,507
회원권	151,065	151,065
기타무형자산	750	8,750
합 계	968,645	587,322

(2) 당기 중 무형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	산업재산권	소프트웨어	회원권	기타무형자산	합 계
취득원가:					
기초금액	-	1,226,869	151,065	22,750	1,400,684
취득금액	616	51,705	-	-	52,321
기타증감액	-	650,235	-	-	650,235
기말금액	616	1,928,809	151,065	22,750	2,103,240
상각누계액:					
기초금액	-	(365,979)	-	(14,000)	(379,979)
상각비	(103)	(399,807)	-	(7,000)	(406,910)
기말금액	(103)	(765,786)	-	(21,000)	(786,889)
손상차손누계액:					
기초금액	-	-	-	-	-
손상차손	-	-	-	(1,000)	(1,000)
기말금액	-	-	-	(1,000)	(1,000)
정부보조금:					
기초금액	-	(433,383)	-	-	(433,383)
상각비상계액	-	86,677	-	-	86,677
기말금액	-	(346,706)	-	-	(346,706)
장부금액:					
기초금액	-	427,507	151,065	8,750	587,322
기말금액	513	816,317	151,065	750	968,645

(3) 전기 중 무형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	소프트웨어	회원권	기타무형자산	합 계
취득원가:				
기초금액	665,766	151,065	22,750	839,581
취득금액	147,616	-	-	147,616
기타증감액	413,487	-	-	413,487
기말금액	1,226,869	151,065	22,750	1,400,684
상각누계액:				
기초금액	(240,875)	-	(7,000)	(247,875)
상각비	(125,104)	-	(7,000)	(132,104)
기말금액	(365,979)	-	(14,000)	(379,979)
정부보조금:				
기초금액	-	-	-	-
수령액	(433,383)	-	-	(433,383)
기말금액	(433,383)	-	-	(433,383)
장부금액:				
기초금액	424,891	151,065	15,750	591,706
기말금액	427,507	151,065	8,750	587,322

(4) 당기말과 전기말 현재 비한정내용연수의 무형자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
회원권	151,065	151,065

(5) 당기와 전기 중 비용으로 인식된 연구개발비는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
제조원가	6,946	11,790
판매비	92,852	51,836
관리비	-	671
합 계	99,798	64,297

20. 담보제공자산

(1) 당기말 현재 당사의 채무 등을 위하여 담보로 제공되어 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원,천USD)					
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금종류	차입금액	담보권자
토지,건물,기계장치 및 투자부동산	20,972,848	21,530,030	수입유산스	USD 17,928	산업은행
	87,893,864	USD 20,000	수입유산스	USD 17,559	농협은행
		1,040,000	당좌대출	-	
		10,200,000	정책자금	7,656,650	
현금및현금성자산	14,000,000	14,000,000	외화대출	USD 10,000	국민은행
	6,730,564	6,730,564	외화대출	USD 5,000	시티은행
	32,500,000	32,500,000	외화대출	USD 10,000	하나은행
	34,600,000	34,600,000	외화대출	USD 10,000	우리은행
	1,800,000	1,800,000	수입유산스	EUR 872,273	외환은행
	301,000	240,300	정책자금	240,300	농협은행
단기금융상품	350,000	350,000	정책자금	350,000	농협은행

(2) 당기말 현재 타인을 위하여 담보로 제공된 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금종류	담보권자
현금및현금성자산	150,000	150,000	운영자금	강동농업협동조합

21. 매입채무및기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매입채무	19,210,824	-	14,229,312	-
미지급금	7,988,686	-	7,708,240	-
미지급비용	3,151,541	676,000	2,284,990	620,299
예수금	1,799,035	-	3,630,094	-
수입보증금	330,000	1,184,539	-	2,016,539
수입보증금현재가치할인차금	-	(13,088)	-	(540)
합 계	32,480,086	1,847,451	27,852,636	2,636,298

22. 차입부채

(1) 당기말과 전기말 현재 차입부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
차입처	차입목적	이자율(%)	당기말	전기말
단기차입부채 :				
농협은행	운전자금	-	-	1,100,000
	운영자금	-	-	300,000
	외화대출	-	-	45,706,432
우리은행	외화대출	Libor 3M+1.43	10,711,000	25,718,590
한국수출입은행	외화대출	Libor 3M+1.86	21,421,999	-
국민은행	외화대출	Libor 6M+1.25	10,711,000	-
씨티은행	외화대출	Libor 3M+1.44	5,355,500	5,766,500
하나은행	외화대출	Libor 3M+1.42	10,711,000	14,300,920
우리은행 외	수입유산스	1.11 ~ 2.05	144,427,406	94,245,244
유동성 장기차입부채			6,179,448	3,387,670
유동성교환사채			27,453,255	-
소 계			236,970,608	190,525,356
장기차입부채 :				
농협은행	축산업발전기금	4.00	-	3,271,000
	브랜드자금	3.00	5,000,000	5,000,000
	신선식품브랜드자금	4.00	2,500,000	-
	육가공시설자금	3.00	466,650	583,320
	구제역피해자금	3.00	2,190,000	2,190,000
산업은행 외	GSM	1.31	11,088,636	3,062,325
외환은행	사료원료구매자금	4.00	3,300,000	-
한국농어촌공사	해외농업개발자금	1.50	4,100,000	2,700,000
KoFC KDBC-JKL	교환사채	8.00	27,453,255	25,625,445
유동성 장기차입부채			(6,179,448)	(3,387,670)
유동성 교환사채			(27,453,255)	-
소 계			22,465,838	39,044,420
합 계			259,436,446	229,569,776

(2) 당기말 현재 장기차입부채의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위:천원)			
구 분	장기차입금	교환사채	합 계
1년 미만	6,179,448	27,453,255	33,632,703
1년~2년	16,059,198	-	16,059,198
2년~3년	116,640	-	116,640

3년~4년	2,190,000	-	2,190,000
4년~5년	-	-	-
5년 초과	4,100,000	-	4,100,000
합 계	28,645,286	27,453,255	56,098,541

(3) 사채

1) 당기말과 전기말 현재 당사가 발행한 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	상환일	연이자율(%)	당기말	전기말
1회 무보증 교환사채	2016.6.8	8.00	24,649,280	24,649,280
교환사채상환할증금			10,361,325	10,361,324
교환권조정			(7,557,350)	(9,385,159)
합 계			27,453,255	25,625,445

2) 상기 교환사채의 발행조건 등은 다음과 같습니다.

사채명		제1회 무기명식 이권부 무보증 교환사채(주1)
용도		시설자금 조달
발행일		2011.06.08
만기일		2016.06.08
액면이자율		1.00%
원금상환방법		만기 일시상환
교환청구기간		2011년 07월 08일 ~2016년 05월 08일
Put 옵션(주2)	행사가능 기간	2013년 06월 08일 2013년 12월 08일 2014년 06월 08일 2014년 12월 08일 2015년 06월 08일 2015년 12월 08일 2016년 06월 08일
	상환금액	2013년 06월 08일 원금의 107.2398% 2013년 12월 08일 원금의 109.1579% 2014년 06월 08일 원금의 111.1086% 2014년 12월 08일 원금의 113.1141% 2015년 06월 08일 원금의 115.1535% 2015년 12월 08일 원금의 117.2502% 2016년 06월 08일 원금의 119.3883%

(주1) 당기 중 행사된 교환권은 없습니다.

(주2) 사채권자는 사채발행 후 2년이 경과한 시점부터 매 6개월마다 조기상환일에 일시 상환할 것을 청구할 수 있습니다.

3) 당기말 현재 교환대상인 주식의 교환가격 등은 다음과 같습니다.

회 차	1회
구 분	자기주식
액면가액	500원
1주당 교환가격	5,000원
만기보장수익율(주1)	연 8.00%

(주1) 만기보장수익율은 6개월 복리로 계산됩니다.

### 23. 기타부채

당기말과 전기말 현재 기타부채의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	당기말		전기말
	유 동	비유동	유 동
선수금	14,973,776	-	12,113,599
선수수익	3,091	13,129	540
합 계	14,976,867	13,129	12,114,139

### 24. 기타비유동금융부채

당사의 기타비유동금융부채는 전액 금융보증부채로 구성되어 있으며 당기와 전기 중금융보증부채 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초잔액	228,434	235,496
증가금액	37,962	-
감소금액	(22,555)	(7,062)
기말잔액	243,841	228,434

당사는 거래농가 대출에 대한 지급보증 등과 관련하여 유사 보증수수료율을 고려하여 금융보증부채로 계상하고 있습니다.



25. 종업원급여

(1) 당사의 확정급여부채 및 기타 종업원급여와 관련된 부채의 내역은 다음과 같습니다.

1) 확정급여부채

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
확정급여채무	11,323,129	7,913,387
사외적립자산	(7,139,593)	(5,816,012)
확정급여부채	4,183,536	2,097,375

2) 기타 종업원급여와 관련된 부채

① 연차수당

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
미지급비용	523,820	396,255

② 기타장기종업원급여

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
장기미지급비용	676,000	620,299

(2) 당기와 전기 중 당사의 손익계산서에 반영된 확정급여제도 관련 퇴직급여의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
당기근무원가	1,671,371	1,273,037
이자원가	418,727	327,197
사외적립자산기대수익	(280,871)	(149,097)
합 계	1,809,227	1,451,137

(3) 당기와 전기 중 당사는 확정급여제도 관련 퇴직급여를 아래와 같이 분류하고 있습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
매출원가	586,345	436,774
판매비	861,871	629,305
관리비	361,011	385,057
합 계	1,809,227	1,451,136

(4) 당기와 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초금액	7,913,387	5,566,313
관계사전입액	90,022	-
관계사전출액	-	(228,981)
퇴직급여의 지급	(559,798)	(490,679)
당기근무원가	1,671,371	1,273,037
이자원가	418,727	327,197
보험수리적손실	1,862,516	1,466,500
기타	(73,096)	-
기말금액	11,323,129	7,913,387

(5) 당기와 전기 중 사외적립자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초금액	5,816,012	4,347,971
관계사전입액	46,780	-
관계사전출액	-	(183,143)
기여금 불입액	1,350,000	1,700,000
퇴직급여 지급액	(310,242)	(241,103)
사외적립자산기대수익	280,871	149,097
보험수리적손실	(43,828)	43,190
기말금액	7,139,593	5,816,012

(6) 보고기간말 현재 당사의 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
퇴직연금(신탁자산 등)	7,118,933	5,795,352
국민연금전환금	20,660	20,660
합 계	7,139,593	5,816,012

(7) 보험수리적가정

보고기간말 현재 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

(단위: %)		
구 분	당기말	전기말
기말 할인율	4.33	5.50
기초 사외적립자산 기대수익률	5.04	5.04
미래임금인상률	5.22	5.18

(8) 보험수리적손익

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
세전 보험수리적 손익 :		
확정급여채무	(1,862,516)	(1,466,500)
사외적립자산	(43,828)	43,190
소 계	(1,906,344)	(1,423,310)
법인세효과	461,336	427,165
합 계	(1,445,008)	(996,144)

(9) 당기와 직전 3개 회계연도의 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	2012.12.31	2011.12.31	2010.12.31	2010.1.1
기금이 적립된 확정급여채무의 현재가치	11,323,129	7,913,386	5,566,313	4,297,220
사외적립자산의 공정가치	(7,139,593)	(5,816,011)	(4,347,971)	(4,297,220)
과소적립액	4,183,536	2,097,375	1,218,342	-
확정급여채무와 관련된 당초 추정치와 실제치의 차이조정	(1,862,516)	(1,466,500)	(341,836)	-
사외적립자산과 관련된 당초 추정치와 실제치의 차이조정	(43,828)	(21,858)	-	-

(주) 당사는 2010년 1월 1일에 한국채택국제회계기준을 최초채택 하였습니다.

## 26. 자본금 및 자본잉여금

(1) 당기말 현재 당사가 발행할 주식의 총수 및 1주당 금액은 각각 64,000,000주 및 500원입니다.

(2) 당기 중 자본금의 변동내역은 없습니다.

(3) 전기 중 자본금 및 자본잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
내역	보통주식수	우선주식수	자본금	자본잉여금
기초잔액	30,536,037주	1,121,763주	15,828,900	59,991,451
유상증자	5,070,143주	-	2,535,072	22,783,638
기말잔액	35,606,180주	1,121,763주	18,363,972	82,775,089

(4) 유상증자와 관련한 사항

당사는 2011년 5월 23일에 개최된 이사회 결의에 따라 1주당 5,000원으로 유상증자하였으며, 동 유상증자와 관련하여 제일홀딩스(주)는 코에프씨 케이디비씨제이케이엘 프린티어 캠프 2010의1호 사모투자전문회사에 Put Option 및 공동매도청구권을 부여하였습니다.

(5) 당사가 발행한 우선주의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	내 용
발행일	1999년 4월
배당권	참가적, 누적적 이익 배당권
전환권	발행일로부터 10년이 경과한 후 우선주 1주당 보통주 1주로 전환할 수 있는 권리 부여 단, 최저배당을 완료한 날까지 전환기간 연장
의결권	무의결권 주식. 단, 전환기간 중 최저배당이 되지 않을 경우 의결권 부활
최저배당률	액면금액의 3%

(6) 전기말 현재 자기주식 5,663,507주(보통주 4,929,857주, 우선주 733,650주) 이외에는 의결권이 제한된 주식은 없습니다.

27. 자기주식

당사가 자사주식의 가격안정 및 주주가치의 제고 등을 위하여 취득한 자기주식의 내역은 다음과 같으며 자기주식 중 보통주 4,929,856주를 대상으로 전기 중 교환사채를 발행하였습니다(주석22 참고). 교환사채의 발행대상을 제외한 자기주식에 대해서는 향후 적절한 시점에 처분할 예정입니다.

(단위: 천원)		
취득연도	주식수	금 액
2004년도	700,000주	712,101
2005년도	1,300,000주	1,361,117
2008년도	3,663,507주	5,616,724
합 계	5,663,507주	7,689,942

28. 기타포괄손익누계액

(1) 보고기간말 현재 당사의 기타포괄손익누계액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	당기말
매도가능증권평가이익	333,554

(2) 보고기간말 현재 당사의 기타자본항목 중 자본에 직접 반영된 기타포괄손익 구성요소와 관련한 법인세효과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	당기말		
	세전금액	이연법인세부채	세후금액
매도가능증권평가이익	440,045	(106,491)	333,554

29. 이익잉여금

(1) 이익준비금

상법상 당사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

(2) 기타 세법상 준비금

당사는 조세특례제한법의 규정에 따라 법인세 신고시 손금으로 신고조정하는 금액을 그 종류에 따라 연구인력개발준비금 및 자사주처분손실준비금으로 적립하고 있습니다. 동 적립금 중 각각의 용도에 사용한 금액과 사용 후 잔액은 임의적립금으로 이입하여 배당에 사용할 수 있습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
법정적립금	979,525	979,525
임의적립금	706,022	706,022
미처분이익잉여금	135,213,754	107,302,209
합 계	136,899,301	108,987,756

(4) 당기와 전기 중 이익잉여금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초잔액	108,987,756	90,657,526
당기순이익	29,356,553	19,326,375
보험수리적손실(세후)	(1,445,008)	(996,145)
기말잔액	136,899,301	108,987,756

(5) 당기와 전기 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

제 14 기	2012년 1월 1일 부터	제 13 기	2011년 1월 1일 부터
	2012년 12월 31일 까지		2011년 12월 31일 까지
처분예정일	2013년 3월 22일	처분확정일	2012년 3월 23일

(단위: 천원)				
구 분	당 기		전 기	
I.미처분이익잉여금		135,213,754		107,302,209
1.전기이월미처분이익잉여금	107,302,209		88,971,979	
2.보험수리적손익	(1,445,008)		(996,145)	
3.당기순이익	29,356,553		19,326,375	
II.임의적립금등의 이입액		-		-
III.이익잉여금처분액		32,108		-
1.이익준비금	3,000		-	
2.배당금	29,108		-	
IV.차기이월미처분이익잉여금		135,181,646		107,302,209



30. 영업이익

(1) 매출액

당기와 전기 중 매출액 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
제품매출액	526,443,474	438,421,773
상품매출액	135,901,593	93,438,410
기타매출액	2,440,228	815,504
생물자산공정가치변동손익	161,249	(942,861)
합 계	664,946,544	531,732,826

(2) 매출원가

당기와 전기 중 매출원가 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
상품매출원가	126,160,502	78,760,466
제품매출원가	447,165,250	369,358,081
기타매출원가	1,055,470	430,580
합 계	574,381,222	448,549,127

(3) 판매비

당기와 전기 중 판매비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
급료	12,419,261	10,712,154
퇴직급여	861,871	629,305
복리후생비	2,724,018	1,985,736
여비교통비	1,620,141	1,398,499
통신비	327,594	304,704
수도광열비	35,335	40,270
전력비	171,824	88,800
세금과공과	700,775	573,698
지급임차료	1,481,890	1,327,326
수선비	89,354	86,023
보험료	383,672	263,066
접대비	1,223,149	1,031,400
광고선전비	338,393	219,738
보관료	281,439	125,059
운반비	16,672,880	13,518,081
판매수수료	15,151,122	12,796,215
지급수수료	1,953,657	1,689,306
차량유지비	9,037	15,240
소모품비	530,376	502,775
도서인쇄비	145,788	185,317
회의비	794,279	536,691
교육훈련비	500,039	307,835
판매촉진비	3,871,218	2,473,449
용역비	2,476,637	2,273,627
감가상각비	611,817	504,372
경상개발비	92,852	51,836
대손상각비(대손충당금환입)	(1,106,166)	(900,820)
무형자산상각비	226,857	85,431
법률비	120,185	156,524
잡비	7,638	13,754
합 계	64,716,932	52,995,411

(4) 관리비

당기와 전기 중 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
급료	2,609,451	2,492,474
퇴직급여	361,011	385,057
복리후생비	846,907	1,143,371
여비교통비	256,709	187,691
통신비	81,328	40,144
수도광열비	794	599
전력비	4,200	2,879
세금과공과	105,118	120,894
지급임차료	480,641	461,397
수선비	4,676	1,854
보험료	28,668	39,237
접대비	54,550	44,720
광고선전비	11,368	1,000
지급수수료	478,197	416,519
차량유지비	58,475	46,798
소모품비	48,877	55,671
도서인쇄비	24,975	20,404
회의비	149,102	51,545
교육훈련비	87,364	189,024
용역비	5,090	21,665
감가상각비	59,086	57,540
경상연구개발비	-	671
무형자산상각비	53,274	46,673
투자부동산 감가상각비	29,158	9,286
잡비	765	915
합 계	5,839,784	5,838,028

### 31. 비용의 성격별 분류

(1) 당기 중 발생한 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	재고자산의 변동	매출원가(제조원가)	판매비	관리비	합 계
소비용생물자산	(1,807,529)	-	-	-	(1,807,529)
원재료의 사용액	(821,509)	422,635,206	-	-	421,813,697
상품매출원가	-	126,160,502	-	-	126,160,502
기타매출원가	-	1,055,470	-	-	1,055,470
종업원급여	-	8,378,129	16,005,151	3,817,256	28,200,536
생물자산상각비	-	7,142	-	-	7,142

감가상각비	-	2,509,930	611,817	59,086	3,180,833
투자부동산감가상각비	-	222,314	-	29,158	251,472
무형자산상각비	-	40,102	226,857	53,274	320,233
기타비용	-	16,001,465	47,873,108	1,881,010	65,755,583
합 계	(2,629,038)	577,010,260	64,716,933	5,839,784	644,937,939

(2) 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	재고자산의 변동	매출원가(제조원가)	판매비	관리비	합 계
소비용생물자산	(282,237)	-	-	-	(282,237)
원재료의 사용액	(4,223,841)	346,560,607	-	-	342,336,766
상품매출원가	-	78,760,466	-	-	78,760,466
기타매출원가	-	430,580	-	-	430,580
종업원급여	-	7,447,399	13,327,195	4,020,903	24,795,497
생물자산상각비	-	4,017	-	-	4,017
감가상각비	-	2,127,103	504,372	57,540	2,689,015
투자부동산감가상각비	-	-	-	9,286	9,286
무형자산상각비	-	83,577	1,854	46,673	132,104
기타비용	-	17,641,456	39,161,990	1,703,626	58,507,072
합 계	(4,506,078)	453,055,205	52,995,411	5,838,028	507,382,566

32. 금융수익과 금융원가

당기 및 전기 금융수익과 금융원가의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
Ⅰ. 금융수익:		
이자수익	11,681,388	8,469,220
외환차익	10,568,164	8,621,936
외화환산이익	7,513,588	162,084
파생상품거래이익	10,599	411,236
금융수익 소계	29,773,739	17,664,476
Ⅱ. 금융원가:		
이자비용	(6,991,067)	(5,179,816)
외환차손	(378,950)	(2,203,251)
외화환산손실	(7,715)	(8,052,013)
파생상품거래손실	(325,977)	(441,580)
금융원가 소계	(7,703,709)	(15,876,660)
순금융수익(Ⅰ - Ⅱ)	22,070,030	1,787,816

### 33. 금융상품의 범주별 금액 및 손익 내역

(1) 당기말과 전기말 현재 당사의 범주별 금융상품 내역은 다음과 같습니다.

#### ① 당기말

(단위: 천원)					
구 분	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	만기보유 금융자산	상각후원가측정 금융부채	장부가액 합계
금융자산:					
현금및현금성자산	121,650,967	-	-	-	121,650,967
단기금융상품	350,000	-	-	-	350,000
매출채권및기타채권	135,650,645	-	-	-	135,650,645
기타금융자산	-	-	3,000,000	-	3,000,000
장기금융상품	5,300	-	-	-	5,300
장기매출채권및기타채권	50,104,553	-	-	-	50,104,553
장기기타금융자산	-	4,461,325	400,755	-	4,862,080
금융자산 합계	307,761,465	4,461,325	3,400,755	-	315,623,545
금융부채:					
매입채무및기타채무	-	-	-	32,480,086	32,480,086
단기차입부채	-	-	-	236,970,608	236,970,608
장기매입채무및기타채무	-	-	-	1,847,451	1,847,451
장기차입부채	-	-	-	22,465,838	22,465,838
장기기타금융부채	-	-	-	243,841	243,841
금융부채 합계	-	-	-	294,007,824	294,007,824

#### ② 전기말

(단위: 천원)					
구 분	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	만기보유 금융자산	상각후원가측정 금융부채	장부가액 합계
금융자산:					
현금및현금성자산	151,260,506	-	-	-	151,260,506
매출채권및기타채권	129,534,472	-	-	-	129,534,472
만기보유금융자산	-	-	3,400,755	-	3,400,755
장기금융상품	355,300	-	-	-	355,300
매도가능금융자산	-	4,021,280	-	-	4,021,280
금융자산 합계	281,150,278	4,021,280	3,400,755	-	288,572,313
금융부채:					
매입채무및기타채무	-	-	-	30,488,934	30,488,934
장단기차입부채	-	-	-	229,569,777	229,569,777
금융보증부채	-	-	-	228,434	228,434
금융부채 합계	-	-	-	260,287,145	260,287,145

(2) 당기와 전기 중 발생한 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)					
구 분	대여금및 수취채권	매도가능 금융자산	상각후원가 측정금융부채	기타	합 계
대손상각비(대손충당금환입)	(1,106,166)	-	-	-	(1,106,166)
이자수익	11,681,388	-	-	-	11,681,388
외환차익	-	-	10,568,164	-	10,568,164
외화환산이익	1	-	7,513,587	-	7,513,588
파생상품거래이익	-	-	-	10,599	10,599
매도가능증권평가이익	-	333,554	-	-	333,554
이자비용	-	-	(6,991,067)	-	(6,991,067)
외환차손	-	-	(378,950)	-	(378,950)
외화환산손실	(7,715)	-	-	-	(7,715)
파생상품거래손실	-	-	-	(325,977)	(325,977)
순손익	10,567,508	333,554	10,711,734	(315,378)	21,297,418

② 전기

(단위: 천원)				
구 분	대여금및 수취채권	상각후원가 측정금융부채	기타	합 계
대손상각비(대손충당금환입)	(900,820)	-	-	(900,820)
이자수익	8,469,220	-	-	8,469,220
파생상품거래이익	-	-	411,236	411,236
외환차익	1,436,341	7,185,595	-	8,621,936
외화환산이익	2,441	159,643	-	162,084
이자비용	-	(5,179,816)	-	(5,179,816)
파생상품거래손실	-	-	(441,580)	(441,580)
외환차손	-	(2,203,251)	-	(2,203,251)
외화환산손실	-	(8,052,013)	-	(8,052,013)
순손익	9,007,182	(8,089,842)	(30,344)	886,996

### 34. 기타영업외손익

#### (1) 기타영업외수익

당기와 전기 중 기타영업외수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
임대료수익	2,943	121,056
생산용생물자산처분이익	66,354	189,448
유형자산처분이익	55,304	3,354
정부보조금수익	94,902	-
보험수익	362,229	2,300,000
보증채무손실충당부채환입액	22,555	7,062
잡이익	109,551	100,672
합 계	713,838	2,721,592

#### (2) 기타영업외비용

당기와 전기 중 기타영업외비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당 기	전 기
유형자산처분손실	11,977	-
유형자산폐기손실	2,655,327	3,106
무형자산손상차손	1,000	-
기부금	46,847	41,095
재해손실	-	1,919,870
보증채무손실	37,962	-
잡손실	1,850,753	81,120
합 계	4,603,866	2,045,191



35. 법인세비용

(1) 당기와 전기 법인세비용의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
내역	당기	전기
당기 법인세 부담액	8,544,211	7,212,629
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	98,698	(151,692)
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 환급액	(165,697)	-
총법인세비용	8,477,212	7,060,937
자본에 가감하는 법인세 비용	354,844	427,165
법인세비용	8,832,056	7,488,102

(2) 당기와 전기 중 자본에 가감하는 법인세비용과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
내역	당기	전기
당기법인세:		
보험수리적손실	461,335	427,165
이연법인세:		
매도가능금융자산평가손익	(106,491)	-
합계	354,844	427,165

기타포괄손익에 인식된 항목과 관련된 이연법인세는 기타포괄손익으로 인식하였습니다.

(3) 당기와 전기 중 법인세비용과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
내역	당기	전기
법인세비용차감전순이익	38,188,608	26,814,477
적용세율	24.20%	24.20%
적용세율에 따른 세부담액	9,241,643	6,489,103
조정사항:		
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 환급액	(165,697)	-
비과세수익	(461,335)	(583,564)
비공제비용	701,016	1,527,700
세액공제 및 세액감면	(417,459)	(83,714)
기타	(66,112)	138,577
법인세비용	8,832,056	7,488,102
평균유효세율	23.13%	27.93%

(3) 당기와 전기의 일시적차이 및 이연법인세자산(부채)의 증감내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)					
구 분	차감할(가산할) 일시적차이			이연법인세자산(부채)	
	기초잔액	증감	기말잔액	기초잔액	기말잔액
<b>1. 차감할 일시적 차이</b>					
대손충당금	2,024,857	(1,372,015)	652,842	490,015	157,988
확정급여부채	6,420,907	2,894,903	9,315,810	1,553,860	2,254,426
해외지급보증료수익	29,700	-	29,700	7,187	7,187
우발손실충당부채	228,434	15,407	243,841	55,281	59,010
유형자산손상차손	768,629	-	768,629	186,008	186,008
장기종업원급여 미지급비용	1,016,554	183,266	1,199,820	246,006	290,356
미지급비용	-	723,996	723,996	-	175,207
미지급금	-	24,725	24,725	-	5,983
교환사채상환할증금	10,361,325	-	10,361,325	2,507,441	2,507,441
소비형생물자산평가손실	1,240,285	(1,240,285)	-	300,149	-
정부보조금	433,383	(80,610)	352,773	104,879	85,371
이연수익	-	3,132	3,132	-	758
소 계	22,524,074	1,152,519	23,676,593	5,450,826	5,729,735
<b>2. 가산할 일시적 차이</b>					
미수수익	(3,079,802)	(1,489,587)	(4,569,389)	(745,312)	(1,105,792)
사외적립자산	(6,301,878)	(817,056)	(7,118,934)	(1,525,055)	(1,722,782)
토지재평가	(51,729,252)	-	(51,729,252)	(12,518,479)	(12,512,116)
교환권조정	(9,385,159)	1,827,809	(7,557,350)	(2,271,209)	(1,828,879)
소비형생물자산평가이익	-	(161,249)	(161,249)	-	(39,022)
매도가능증권평가이익	-	(440,045)	(440,045)	-	(106,491)
재고자산	-	(506,529)	(506,529)	-	(122,580)
소 계	(70,496,091)	(1,586,657)	(72,082,748)	(17,060,055)	(17,437,662)
합 계	(47,972,017)	(434,138)	(48,406,155)	(11,609,229)	(11,707,927)

② 전기

(단위: 천원)					
구 분	차감할(가산할) 일시적차이			이연법인세자산(부채)	
	기초잔액	증감	기말잔액	기초잔액	기말잔액
1. 차감할 일시적 차이					
대손충당금	2,529,056	(504,199)	2,024,857	612,032	490,015
감가상각비	76,729	(76,729)	-	16,880	-
확정급여부채	3,279,438	3,141,469	6,420,907	721,476	1,553,860
해외지급보증료수익	29,700	-	29,700	7,187	7,187
외화환산손실	516,476	(516,476)	-	124,987	-
우발손실충당부채	235,496	(7,062)	228,434	51,809	55,281
투자자산손상차손	747,278	(747,278)	-	164,401	-
유형자산손상차손	768,629	-	768,629	169,098	186,008
건물취득원가	8,908	(8,908)	-	1,960	-
건축물취득원가	29,879	(29,879)	-	6,573	-
기계장치취득원가	17,569	(17,569)	-	3,865	-
공기구비품취득원가	240,297	(240,297)	-	52,865	-
미지급비용(연차수당)	811,323	205,231	1,016,554	186,166	246,006
교환사채상환할증금	-	10,361,325	10,361,325	-	2,507,441
소비형생물자산평가손실	(297,424)	1,537,709	1,240,285	(71,977)	300,149
정부보조금	-	433,383	433,383	-	104,879
소 계	8,993,354	13,530,720	22,524,074	2,047,322	5,450,826
2. 가산할 일시적 차이					
미수수익	(985,672)	(2,094,130)	(3,079,802)	(238,533)	(745,312)
사외적립자산	(4,248,436)	(2,053,442)	(6,301,878)	(934,656)	(1,525,055)
외화환산이익	(3,933,357)	3,933,357	-	(951,872)	-
토지재평가	(51,729,252)	-	(51,729,252)	(11,380,435)	(12,518,479)
감가상각비	(1,008,067)	1,008,067	-	(221,775)	-
교환권대가	-	(9,385,159)	(9,385,159)	-	(2,271,209)
영업권(일반)	(368,064)	368,064	-	(80,974)	-
소 계	(62,272,848)	(8,223,243)	(70,496,091)	(13,808,245)	(17,060,055)
합 계	(53,279,494)	5,307,477	(47,972,017)	(11,760,923)	(11,609,229)

(4) 당사는 차감할 일시적차이, 이월결손금 및 이월세액공제가 소멸될 기간에 과세소득이 충분할 것으로 예상되어 이연법인세자산 및 이연법인세부채를 인식하였습니다.

(5) 보고기간종료일 현재 당사가 인식하지 아니한 이연법인세자산(부채)는 없습니다.

(6) 당기말과 전기말 현재 상계전 총액기준에 의한 당기법인세자산과 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
내역	당기	전기
당기법인세부채	(8,544,211)	(7,332,223)
당기법인세자산	3,886,544	3,706,530
상계후 금액	(4,657,667)	(3,625,693)

### 36. 주당이익

주당이익의 계산내역은 다음과 같습니다.

#### (1) 기본주당이익

##### ① 기본주당이익

(단위: 원)		
내역	당기	전기
보통주이익	28,989,777,623	19,084,914,863
가중평균유통보통주식수	30,676,323주	28,467,685주
기본주당순이익	945	670

##### ② 당기순이익 조정사항

(단위: 원)		
내역	당기	전기
법인세비용차감후이익	29,356,552,662	19,326,374,818
차감: 우선주배당금	(366,775,039)	(241,459,955)
조정 후 이익	28,989,777,623	19,084,914,863

③ 당기 가중평균유통보통주식수 계산 내역

(단위: 주)			
구 분	주식수	가중치	가중평균주식수
기초	35,606,180	366/366	35,606,180
자기주식	(4,929,857)	366/366	(4,929,857)
합 계	30,676,323		30,676,323

④ 전기 가중평균유통보통주식수 계산 내역

(단위: 주)			
구 분	주식수	가중치	가중평균주식수
기초	30,536,037	365/365	30,536,037
유상증자	5,070,143	206/365	2,861,505
자기주식	(4,929,857)	365/365	(4,929,857)
합 계	30,676,323		28,467,685

(2) 희석주당이익

① 희석주당이익

(단위: 원, 주)		
내역	당기	전기
보통주희석이익	30,928,873,992	20,170,959,849
보통주 및 희석증권의 주식수	35,994,292주	31,638,128주
희석주당순이익	859	638

② 희석당기순이익 조정사항

(단위: 원)		
내역	당기	전기
보통주이익	28,989,777,623	19,084,914,863
가산: 우선주배당금	366,775,039	241,459,955
가산: 교환사채이자비용	1,572,321,330	844,585,031
조정 후 이익	30,928,873,992	20,170,959,849

③ 당기 가중평균유통보통주식수 계산 내역

(단위: 주)			
구분	주식수	가중치	가중평균주식수
가중평균유통보통주식수	30,676,323	366/366	30,676,323
전환우선주	388,113	366/366	388,113
교환사채	4,929,856	366/366	4,929,856
합계	35,994,292		35,994,292

④ 전기 가중평균유통보통주식수 계산 내역

(단위: 주)			
구분	주식수	가중치	가중평균주식수
가중평균유통보통주식수	28,467,685	365/365	28,467,685
전환우선주	388,113	365/365	388,113
교환사채	4,929,856	206/365	2,782,330
합계	33,785,654		31,638,128

37. 우발부채와 약정사항

(1) 당사는 당기말 현재 분실어음 1매(액면 3,500백만원)에 대하여 당기말 현재 제권판결 진행중에 있습니다.

(2) 당기말 현재 차입금 한도 약정현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원,천USD)					
제공자	약정내용	원화환산금액		외화금액(외화표시)	
		한도	실행액	한도	실행액
농협은행	당좌대출	3,000,000	-	-	-
우리은행	일반대출(외화)	10,711,000	10,711,000	-	-
하나은행	일반대출(외화)	10,711,000	10,711,000	USD 10,000	USD 10,000
외환은행	일반대출	3,300,000	3,300,000	-	-
	일반대출(L/C약정포함)	21,422,000	17,605,312	USD 20,000	USD 16,437
국민은행	일반대출	10,711,000	10,711,000	USD 10,000	USD 10,000
	전자방식외상매출채권	7,000,000	825,995	-	-
씨티은행	일반대출(L/C약정포함)	11,000,000	10,822,362	USD 10,270	USD 10,104
	일반대출(외화)	5,355,500	5,355,500	USD 5,000	USD 5,000
우리은행 외	수입L/C개설	166,020,500	141,109,337	USD 155,000	USD 131,742
한국농어촌공사	해외농업개발자금	4,100,000	4,100,000	-	-
합 계		253,331,000	215,251,506	USD 210,270	USD 183,283



(3) 당기말 현재 개별농가에 제공된 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원,천USD)		
지급보증제공처	한도금액	실행금액
씨티은행	900,000	185,000
하나은행	3,662,360	2,817,200
에코캐피탈	14,787,153	14,787,153
합 계	19,349,513	17,789,353

당기말 현재 상기 지급보증 등과 관련하여 243,841천원이 금융보증부채로 계상되어 있습니다(주석24 참고).

(4) 당기말 현재 농어촌공사의 차입금에 대하여 우리은행으로부터 4,305,000천원의 지급보증을 제공받고 있습니다.

(5) 당기말 현재 영업과 관련하여 당사가 원고인 소송사건 5건(117백만원)과 피고인 소송사건 3건(266백만원)이 계류 중에 있으며, 당기말 현재 소송결과를 예측할 수 없습니다.

38. 특수관계자

(1) 당기말 현재 당사와 지배·종속관계에 있는 회사의 내역은 다음과 같습니다.

구분	회사명
지배기업	제일홀딩스(주)
종속기업	농업회사법인하이팜(주), 농업회사법인팜스원(주), 농업회사법인포크랜드(주), 농업회사법인포크빌(주), 대성축산영농조합법인, PT하림, 팜스코유전자센터, 봉화제네틱스
관계기업	(유)농업회사법인그린피그팜스
기타관계기업	제일사료(주)(구, 제일사료(주), 제일곡산(주), (주)천하제일), (주)주원산오리, (주)그린바이텍, (주)육성, 한강씨엠(주), (주)엔에스쇼핑(구, (주)농수산홍쇼핑), (주)맥시간산업, (주)올품, (유)하림유통, (주)한국썸벨, (주)필애드, 농업회사법인익산(유), 농업회사법인(유)홍림, 농업회사법인(유)에이치비씨, (주)선진, Harim USA Ltd. 등

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
특수관계구분	특수관계자명	거래내용	당기	전기
종속기업	PT하림	이자수익	354,538	217,651
		대여금의 대여	3,000,000	1,300,000
		대여금의 출자전환	-	3,832,400
	농업회사법인(주)하이팜	매출	4,234,335	4,544,563
		매입	6,186,982	6,617,218
		이자수익	189,567	220,687
		대여금의 대여	-	2,500,000
		대여금의 회수	800,000	1,100,000
		현물출자 유상증자	-	5,198,489
	농업회사법인팜스원(주)	매출	2,987,712	1,873,593
		매입	3,651,843	2,590,840
		이자수익	460,622	268,126
		대여금의 대여	3,097,831	454,717
		현물출자 유상증자	-	5,198,489
	농업회사법인포크랜드(주)	매출	817,537	1,392,080
		매입	-	720,374
		이자수익	18,308	42,683
		대여금의 대여	3,166,951	-
		대여금의 회수	-	640,000
		현금출자	200,000	-
	농업회사법인포크빌(주)	매출	-	135
		이자수익	18,998	10,412
		대여금의 대여	84,960	110,447
	대성축산영농조합법인	매출	4,284,962	3,494,723
		매입	7,542,668	3,735,572

		이자수익	260,061	114,341
		대여금의 대여	620,000	3,391,000
		대여금의 회수	-	556,000
	팜스코유전자센터	매출	6,000	1,500
		이자수익	5,297	-
		대여금의 대여	281,600	-
관계기업	(유)농업회사법인그린피그팜스	매출	1,324,029	1,840,756
		매입	1,860,710	257,255
		이자수익	605,865	345,520
		대여금의 대여	1,595,376	2,916,438
기타특수관계자	(주)농수산홀딩스(주1)	매입	51,023	62,778
		매출	395,000	13,532
	(주)선진지주	매입	395,000	-
		매출	1,600,838	56,575
	제일사료(주2)	매입	1,128,191	1,624,033
		매출	-	6,074
	제일곡산(주2)	매입	-	798
		매출	-	1,528
	천하제일(주2)	매입	-	400,000
		매출	1,348,783	1,395
	농업회사법인봉동(주)	매입	5,429	-
		이자수익	991,407	463,754
		대여금의 대여	12,386,516	2,623,275
		매출	6,469,248	8,081,277
	(주)하림	매입	4,221,747	1,899,709
		매출	76,842	55,725
	(주)주원산오리	매입	-	9,587
		매출	6,494	-
	(주)그린바이텍(주3)	매출	229,260	-
		매입	388,331	690,507
	한강씨엠(주)	매입	30,666	12,963
		매출	506,745	1,253,089
	(주)엔에스쇼핑(구, (주)농수산홀쇼핑)	매입	270,252	202,829
		이자수익	84,267	-
		매출	13,467,526	16,956,653
	(주)선진	매입	736,299	989,783
		매출	63,056	61,340
	(주)선진FS	매입	5,159	7,770
		매출	49	176,340
	(주)선진햄	매입	-	122,193
		매출	110,124	-
	(주)선진한마을	매입	44,200	592
		임대료수익	2,953	-
		이자비용	2,953	-
		매출	-	-

	농업회사법인HBC	매출	47,646	-
	한국쌍별판매주	매입	21,048,886	12,410,978
	농업법인 진천오리인티(유)	매출	31,586,530	19,797,985
		매입	-	2,600
	순우리한우	매출	48,196	115,640
		매입	706,153	587,043
	Harim USA Ltd.	대여금의 대여	-	23,488,112
		대여금의 회수	-	23,488,112
	㈜아이엠(구, ㈜에이치케이상사)(주3)	매입	612,843	-
	㈜에이치케이글로벌트레이딩	매입	5,928,845	-
	동림건설	유형자산 매입	1,616,299	-
	㈜에코캐피탈	투자사채 취득	3,000,000	3,000,000
		투자사채 처분	3,000,000	-
		이자수익	15,707	-

(주1) ㈜농수산홀딩스는 2012년말 기준으로 제일홀딩스(주)에 합병되었습니다.

(주2) 제일사료(주)는 2012년 7월 3일 기준으로 제일곡산(주)와 천하제일(주)를 합병하였습니다.

(주3) ㈜그린바이텍은 2012년말 기준으로 ㈜아이엠을 합병하였습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권채무내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)										
특수관계구분	특수관계자명	채 권						채 무		
		매출채권및 미수금	미수수익	회사채	장단기 선급비용	장기보증금	장단기 대여금	매입채무및 미지급금	예수금	장기 수입보증금
지배기업	제일홀딩스㈜	-	-	-	-	-	-	39,185	-	-
종속기업	대성축산영농조합법인	3,553,860	-	-	-	1,550,067	3,455,000	17,216	-	-
	농업회사법인팜스원㈜	1,444,943	952,947	-	-	-	6,830,929	48,419	-	-
	팜스코유전자센터	550	5,297	-	-	-	281,600	-	-	-
	농업회사법인포크랜드㈜	2,419,355	-	-	-	-	3,166,951	3,909	-	-
	농업회사법인포크빌㈜	49,775	34,615	-	-	-	265,447	-	-	-
	PT하림	-	691,827	-	-	-	5,300,042	-	-	-
	농업회사법인하이팜㈜	2,231,801	-	-	-	1,276,000	3,700,000	17,645	-	-
관계기업	(유)농업회사법인 그린피그팜스	2,281,758	-	-	-	-	8,300,180	4,548	-	-
기타특수관계자	농업회사법인봉동㈜	1,338,115	894,637	-	-	-	19,224,590	9,287	6,250	-
	㈜엔에스쇼핑	55,254	-	-	47,049	2,614,981	-	15,362	29	-
	㈜선진	1,557,321	-	-	-	-	-	5,592	-	25,000
	㈜에코캐피탈	-	33,337	3,000,000	-	-	-	-	-	-
	제일사료㈜	826	-	-	-	-	-	35,745	-	-
	㈜선진협	-	-	-	-	-	-	-	1,940	-
	㈜순우리한우	385	-	-	-	-	-	73,303	-	-
	농업법인진천오리인티(유)	144,780	-	-	-	-	-	20,634	1,815,795	-
	㈜주원산오리	-	-	-	-	-	-	525	-	-
	㈜하림	375,999	-	-	-	-	-	56,454	-	-
	한강씨엠㈜	-	-	-	-	-	-	13,322	-	-
	한국섬별	2,595	-	-	-	-	-	1,475	-	-
	㈜선진한마을	10,688	-	-	-	-	-	-	-	-
	㈜그린바이텍	-	-	-	-	-	-	52,676	-	-
합 계		15,468,005	2,612,660	3,000,000	47,049	5,356,781	50,524,739	415,297	1,824,014	25,000

② 전기말

(단위:천원)										
특수관계구분	특수관계자명	채 권							채 무	
		매출채권및 미수금	미수수익	회사채	선급금	장단기 선급비용	장기보증금	장단기 대여금	매입채무및 미지급금	장기 수입보증금
중대한 영향력을 행사하는 기업	㈜농수산홀딩스	51,246	-	-	-	-	-	-	8,149	-
종속기업	대성축산영농조합법인	3,542,312	11,012	-	50,992	-	1,550,067	2,835,000	77,134	-
	농업회사법인팜스원㈜	996,200	492,324	-	-	-	-	3,733,098	240,902	-
	팜스코유전자센터	1,650	-	-	-	-	-	-	-	-
	농업회사법인포크랜드㈜	1,599,660	-	-	-	-	-	-	-	-
	농업회사법인포크빌㈜	49,775	15,938	-	-	-	-	180,487	-	-
	PT하림	-	350,519	-	-	-	-	2,300,042	-	-
	농업회사법인하이팜㈜	2,078,268	-	-	-	-	1,276,000	4,500,000	150,818	-
관계기업	(유)농업회사법인 그린피그팜스	1,822,043	-	-	-	-	-	6,704,804	78,423	-
기타관계기업	농업회사법인봉동㈜	-	711,665	-	-	-	-	6,838,075	-	-
	㈜농수산홍쇼핑	-	-	-	-	131,316	2,530,714	-	17,223	-
	㈜선진	1,095,355	-	-	-	-	-	-	4,468	25,000
	㈜에코캐피탈	-	17,630	3,000,000	-	-	-	-	-	-
	제일곡산㈜	165	-	-	-	-	-	-	-	-
	제일사료㈜	-	-	-	-	-	-	-	24,635	-
	㈜선진행	-	-	-	-	-	-	-	6,263	-
	㈜선진FS	-	-	-	-	-	-	-	524	-
	㈜순유리	5,370	-	-	-	-	-	-	67,223	-
	㈜주원산오리	-	-	-	-	-	-	-	1,852	-
	농업법인 진천오리인티(유)	704,187	-	-	-	-	-	-	-	-
	㈜하림	122,409	-	-	-	-	-	-	72,554	-
	한강씨엠㈜	-	-	-	-	-	-	-	63,808	-
	한국생벨판매㈜	-	-	-	-	-	-	-	77,461	-
합 계	12,068,640	1,599,088	3,000,000	50,992	131,316	5,356,781	27,091,506	891,437	25,000	

(4) 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
분 류	당 기	전 기
단기급여	926,966	1,059,304
퇴직급여	677,213	172,432
합 계	1,604,179	1,231,736

당사의 주요경영진에는 등기임원인 이사(사외이사 포함) 및 감사위원회 위원(감사)을 포함하였습니다.

(5) 당기말 현재 당사가 특수관계자에게 제공하고 있는 담보의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
제공한 내용					관련채무	
특수관계자명	차입처/ 담보권자	보증내역	관련자산	자산장부가액	보증액	차입금잔액
농업회사법인포크랜드(주)	농협은행	농어촌진흥기금	정기예금	350,000	350,000	350,000
		중축시설자금	정기예금	301,000	240,300	240,300
농업회사법인봉동(주)	외환은행	수입유산스	정기예금	1,800,000	1,800,000	EUR 872,273

(6) 당기말 현재 당사가 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천USD)			
구분	제공받은 회사	금융기관	지급보증금액
중속기업	PT하림	PT. KOEXIM MANDIRI FINANCE	USD 720

(7) 당기말 현재 당사가 특수관계자로부터 제공받고 있는 담보의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
제공받은 내용					관련채무	
특수관계자명	차입처/ 담보권자	보증내역	관련자산	자산장부가액	보증액	차입금잔액
(유)농업회사법인그린피그팜스	㈜팜스코	운영자금대출	토지, 건물, 구축물, 기계장치	4,947,020	4,000,000	8,300,180
대성축산영농조합		운영자금대출		7,260,342	6,005,000	3,455,000
농업회사법인하이팜(주)		운영자금대출		6,000,000	4,500,000	3,700,000

### 39. 금융상품 위험

당사는 금융상품을 보유함에 따라 다음과 같은 위험에 노출되어 있습니다.

- ① 신용위험
- ② 유동성위험
- ③ 시장위험(가격변동위험)
- ④ 자본위험

본 주석은 상기 위험에 대한 당사의 노출정도 및 이와 관련하여 당사가 수행하고 있는 자본 관리와 위험관리의 목적, 정책 및 절차와 위험측정방법 등에 대한 질적 공시사항과 양적 공시사항을 포함하고 있습니다.

#### (1) 신용위험

##### ① 신용위험에 대한 노출

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산(현금시재제외)	121,647,166	151,250,228
단기금융상품	350,000	-
매출채권및기타채권	135,650,645	112,035,352
기타금융자산	3,000,000	3,000,000
장기금융상품	5,300	355,300
장기매출채권및기타채권	50,104,553	17,499,121
장기기타금융자산	4,862,080	4,422,035
금융보증계약	18,611,558	16,322,584
합 계	334,231,302	304,884,620



당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 각 지역별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
국내	180,455,156	126,883,911
해외(인도네시아)	5,300,042	2,650,561
합 계	185,755,198	129,534,472

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 거래대상별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
특수관계자	71,431,467	46,117,089
사양가	106,736,421	76,927,372
유통대리점	6,381,055	4,296,032
대형마트	1,206,255	2,193,979
합 계	185,755,198	129,534,472

당사는 거래농가 대출에 대한 지급보증 등과 관련하여 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을 보증기간 및 과거 경험을 등을 기초로 추정하여 금융보증부채로 계상하고 있으며, 보증의 최대금액은 18,611,558천원입니다(주석24, 37 참고).

## ② 대손충당금

당기 및 전기 중 매출채권및기타채권의 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
기초잔액	3,046,739	4,491,824
대손충당금설정(환입)액	(1,106,166)	(900,820)
대손확정에 따른 제각	(34,641)	(544,265)
기말잔액	1,905,932	3,046,739

연체된 매출채권은 손상된 것으로 간주합니다. 개별적으로 손상징후가 식별가능한 채권은 개별법으로 적절한 대손설정율을 계상하며, 개별적으로 중요하지 않고 유사한 성격별로 분류되는 집합채권은 과거 대손경험율을 고려하여 Aging 분석방법을 적용하여 대손충당금을 설정하고 있습니다. 손상된 채권에 대한 충당금 설정액 및 환입액은 포괄손익계산서상 판매비에 포함되어 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 당사의 매출채권및기타채권의 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당 기			전 기		
	채권잔액	손상금액	장부가액	채권잔액	손상금액	장부가액
만기일미도래	183,871,257	(1,516,204)	182,355,053	130,017,173	(482,701)	129,534,472
0~3개월 연체	1,552,140	(169,737)	1,382,403	1,084,817	(1,084,817)	-
4~12개월 연체	1,353,268	(46,016)	1,307,252	617,400	(617,400)	-
1년 이상	884,465	(173,975)	710,490	861,821	(861,821)	-
합 계	187,661,130	(1,905,932)	185,755,198	132,581,211	(3,046,739)	129,534,472

당기말 및 전기말 현재 연체되었으나 손상되지 않은 매출채권및기타채권은 없습니다.

(2) 유동성위험

① 당기말 현재 당사가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)							
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6~12개월	1~2년	2~5년	5년 이상
비파생금융부채 :							
매입채무및기타채무	32,480,086	32,480,086	32,480,086	-	-	-	-
단기차입부채	236,970,608	238,786,834	198,084,481	40,702,353	-	-	-
장기매입채무및기타채무	1,847,451	1,860,539	-	-	1,860,539	-	-
장기차입부채	22,465,838	23,849,167	-	-	16,686,439	2,852,728	4,310,000
기타비유동금융부채	243,841	-	-	-	-	-	-
합 계	294,007,824	296,976,626	230,564,567	40,702,353	18,546,978	2,852,728	4,310,000

당사는 이 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

② 전기말 현재 당사가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)							
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6~12개월	1~2년	2~5년	5년 이상
비파생금융부채 :							
매입채무및기타채무	27,852,636	27,852,636	27,852,636	-	-	-	-
단기차입부채	190,525,356	191,472,160	172,625,678	18,846,482	-	-	-
장기매입채무및기타채무	2,636,298	2,636,838	-	-	2,636,838	-	-
장기차입부채	39,044,420	41,114,412	-	-	9,181,029	1,149,535	30,783,848
기타비유동금융부채	228,434	-	-	-	-	-	-
합 계	260,287,144	263,076,046	200,478,314	18,846,482	11,817,867	1,149,535	30,783,848

### (3) 환위험

#### ① 환위험에 대한 노출

당사의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원,천JPY,천USD)								
계정과목	당기말				전기말			
	외 화	환 율	원화환산액		외 화	환 율	원화환산액	
외화자산:								
현금및현금성자산	JPY	1	12.47	13	JPY	1	14.85	15
	USD	22	1,071.10	23,922	USD	92	1,153.30	105,792
외화자산 합계	JPY	1	12.47	23,935	JPY	1	14.85	105,807
	USD	22	1,071.10		USD	92	1,153.30	
외화부채:								
미지급비용	USD	-	-	-	USD	611	1,153.30	704,545
단기차입부채	USD	193,260	1,071.10	207,000,683	USD	161,049	1,153.30	185,737,686
장기차입부채	USD	6,933	1,071.10	7,425,858	USD	2,655	1,153.30	3,062,325
외화부채 합계	USD	200,193	1,071.10	214,426,541	USD	164,315	1,153.30	189,504,556

당기와 전기에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

구 분	평균환율		기말 환율	
	당 기	전 기	당기말	전기말
USD	1,126.88	1,108.11	1,071.10	1,153.30
JPY	14.13	13.91	12.47	14.85

② 민감도분석

당기말과 전기말 현재 달러화가 원화대비 강세(약세)를 보였다면, 당사의 손익은 감소(증가)하였을 것입니다. 이와같은 분석은 당사가 각 기말에 합리적으로 가능하다고 판단하는 정도의 변동을 가정한 것입니다. 민감도 분석시에는 이자율과 같은 다른변수는 변동하지 않는다고 가정하였습니다. 전기에도 동일한 방법으로 분석하였으나 합리적으로 가능하다고 판단되는 환율 변동의 정도는 다릅니다. 구체적인 손익의 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	환율변동	자본	손익	환율변동	자본	손익
USD	5% 상승	(10,720,130)	(10,720,130)	5% 상승	(9,469,937)	(9,469,937)
	5% 하락	10,720,130	10,720,130	5% 하락	9,469,937	9,469,937

(4) 이자율위험

① 당기말과 전기말 현재 당사가 보유하고 있는 이자부 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
I. 고정이자율		
금융자산	169,557,178	126,740,564
금융부채	(200,525,947)	(177,940,675)
차감계	(30,968,769)	(51,200,111)
II. 변동이자율		
금융자산	16,800,344	27,794,058
금융부채	(58,910,499)	(50,652,936)
차감계	(42,110,155)	(22,858,878)

② 고정이자율 금융상품의 공정가치 민감도 분석

당사는 고정이자율 금융상품을 당기손익인식금융상품으로 처리하고 있지 않으며, 이자율스왑과 같은 파생상품을 공정가치위험회피회계의 위험회피수단으로 지정하지 않았습니다. 따라서, 이자율의 변동은 손익에 영향을 주지 않습니다.

③ 변동이자율 금융상품의 현금흐름 민감도 분석

기말 현재 이자율이 100베이스스포인트 변동한다면, 자본과 손익은 증가 또는 감소하였을 것입니다. 이 분석은 환율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하며, 전기에도 동일한 방법으로 분석하였습니다. 구체적인 자본 및 손익의 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	손 익		자 본	
	100bp 상승	100bp 하락	100bp 상승	100bp 하락
당기말				
변동이자율 금융상품	(421,102)	421,102	(421,102)	421,102
전기말				
변동이자율 금융상품	(228,589)	228,589	(228,589)	228,589

(5) 공정가치

① 공정가치와 장부금액

당사의 금융자산과 부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산:				
공정가치로 인식된 금융자산(주1)				
매도가능금융자산	4,353,094	4,353,094	-	-
상각후 원가로 인식된 금융자산(주2)				
현금및현금성자산	121,650,967	121,650,967	151,260,506	151,260,506
단기금융상품	350,000	350,000	-	-
매출채권및기타채권	135,650,645	135,650,645	112,035,352	112,035,352
매도가능금융자산	108,231	108,231	4,021,280	4,021,280
만기보유금융자산	3,400,755	3,400,755	3,400,755	3,400,755
장기금융상품	5,300	5,300	355,300	355,300
장기매출채권및기타채권	50,104,553	50,104,553	17,499,121	17,499,121
금융자산 합계	315,623,545	315,623,545	288,572,314	288,572,314
금융부채:				
상각후 원가로 인식된 금융부채(주2)				
매입채무및기타채무	32,480,086	32,480,086	27,852,636	27,852,636
단기차입부채	236,970,608	236,970,608	190,525,356	190,525,356
장기매입채무및기타채무	1,847,451	1,847,451	2,636,298	2,636,298
장기차입부채	22,465,838	22,465,838	39,044,420	39,044,420
금융보증부채	243,841	243,841	228,434	228,434
금융부채 합계	294,007,824	294,007,824	260,287,144	260,287,144

(주1) 공정가치로 인식되는 매도가능금융자산 중 공정가치 서열체계 상 수준 3으로 분류되는 비상장지분증권의 공정가치는 외부평가기관의 공정가치 평가 결과에 의해 산정되고 있습니다.

(주2) 상각후원가로 인식된 금융자산과 금융부채는 장부금액이 공정가치의 합리적인근사치이거나, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 존재하지 않아 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없으므로, 기업회계기준서 제1039호에 따라 원가로 측정하였습니다.

② 공정가치 서열체계

공정가치에는 다음의 수준이 있습니다.

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 각 종류별로 공정가치 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
매도가능금융자산	-	-	4,353,094	4,353,094

시장성 없는 지분상품 중 공정가치로 평가한 Harim USA, Ltd.의 가치평가에 사용한 평가방법 등은 다음과 같습니다.

구 분	Harim USA, Ltd.
가치평가접근법	이익접근법
평가방법	DCF(Discounted Free Cash Flow) 모형
할인율	가중평균자본비용

당기 중 공정가치 서열체계 상 수준3으로 공정가치를 측정하는 매도가능금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	당 기
기초금액	-
상각후원가로 인식된 금융자산에서 대체	3,913,049
공정가치평가	440,045
기말금액	4,353,094

(6) 금융자산의 양도

당기말과 전기말 현재 전체가 제거되지 않은 양도 금융자산과 전체가 제거된 양도 금융자산은 없습니다.



## XII. 부속명세서

### 1. 공정가치 평가 절차

"XI. 재무제표 등의 주석을 참고하시기 바랍니다."

## 【 전문가의 확인 】

### 1. 전문가의 확인

해당사항 없음

### 2. 전문가와의 이해관계

해당사항 없음