목 차

사 업 보 고 서 1
【 대표이사 등의 확인 】 2
I. 회사의 개요.....3
1. 회사의 개요.....3
2. 회사의 연혁.....4
3. 자본금 변동사항.....11
4. 주식의 총수 등.....11
5. 정관에 관한 사항.....12
II. 사업의 내용 14
1. 사업의 개요.....14
2. 주요 제품 및 서비스.....15
3. 원재료 및 생산설비 16
4. 매출 및 수주상황.....21
5. 위험관리 및 파생거래.....23
6. 주요계약 및 연구개발활동.....26
7. 기타 참고사항 35
III. 재무에 관한 사항 72
1. 요약재무정보 72
2. 연결재무제표 75
3. 연결재무제표 주석 81
4. 재무제표 187
5. 재무제표 주석 194
6. 배당에 관한 사항.....296
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항.....297
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적 297
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적 299
8. 기타 재무에 관한 사항.....299
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견.....312
V. 회계감사인의 감사의견 등 318
1. 외부감사에 관한 사항.....318
2. 내부통제에 관한 사항.....319
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항 320
1. 이사회에 관한 사항 320
2. 감사제도에 관한 사항.....324
3. 주주총회 등에 관한 사항 327
VII. 주주에 관한 사항.....329
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항.....333
1. 임원 및 직원 등의 현황 333
2. 임원의 보수 등.....335
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....339
X. 대주주 등과의 거래내용.....341
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 344
1. 공시내용 진행 및 변경사항.....344
2. 우발부채 등에 관한 사항 344
3. 제재 등과 관련된 사항.....345

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항 345
XII. 상세표 346
1. 연결대상 종속회사 현황(상세) 346
2. 계열회사 현황(상세) 346
3. 타법인출자 현황(상세) 349
【 전문가의 확인 】 349
1. 전문가의 확인 349
2. 전문가와의 이해관계 349

사 업 보 고 서

(제 24 기)

사업연도 2022년 01월 01일 부터
2022년 12월 31일 까지

금융위원회
한국거래소 귀중

2023 년 03 월 21 일

제출대상법인 유형 : 주권상장법인
면제사유발생 : 해당사항 없음

회 사 명 : 주식회사 팜스코
대 표 이 사 : 정 학 상
본 점 소 재 지 : 경기도 안성시 미양면 제2공단4길 33
(전 화) 02-6200-9900
(홈페이지) http://www.farmsco.com
작 성 책 임 자 : (직 책) 상무 (성 명) 이정구
(전 화) 02-6200-9900

【 대표이사 등의 확인 】

대표이사등의 확인・서명

확 인 서

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

또한, 당사는 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2023. 03. 21.

【주식회사 팜스코】

대표이사 【정 학 상】 (서명)

신고업무담당이사 【이 정 구】 (서명)

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

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

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	9	-	-	7	2
합계	9	-	2	7	2

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

1-1. 연결대상회사의 변동내용

구 분	자회사	사 유
신규 연결	-	-
	-	-
연결 제외	(주)팜스코푸드	(주)팜스코와 합병으로 소멸됨
	농업회사법인 (유)하이포크스마트팜	농업회사법인(주)팜스코바이오인티와 합병으로 소멸됨

중소기업 등 해당 여부

중소기업 해당 여부	미해당
벤처기업 해당 여부	미해당
중견기업 해당 여부	미해당

회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)여부	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 등 여부	특례상장 등 적용법규
유가증권시장	1999년 10월 25일	부	-

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 제2공단4길 33
전화번호: 02-6200-9900
홈페이지: http://www.farmsco.com

라. 주요 사업의 내용
당사는 주된 사업은 배합사료업을 주업으로 하고 있으며 이 밖에도 신선식품 판매 및도축업, 육가공, 양돈업, 태양광, 퇴비화 사업 등도 수행하고 있습니다.
[부문별 주요제품]

사업부문	주요제품 등	2022년 매출비중
사료부문	조제동물사료	57.0%
신선식품부문	신선식품	29.6%
계열부문	비육돈 등	11.4%
육가공부문	육가공제품	1.5%
기타	태양광, 퇴비화 등	0.5%

마. 중소기업 해당 여부
당사는 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업에 해당되지 않습니다.

바. 신용평가에 관한 사항
- 최근 3년간 신용등급 : 해당사항 없음

2. 회사의 연혁

당사 및 주요종속회사의 최근 5사업연도에 대한 연혁은 아래와 같습니다.

가. 회사의 본점소재지 및 그 변경
당사의 본점소재지는 경기도 안성시 미양면 제2공단4길 33이며 공시대상 기간 중 변동은 없습니다.

나. 경영진의 중요한 변동(대표이사를 포함한 1/3이상 변동)
(팜스코)

일시	내역	세부내용
2015.03	임원퇴임	이은상 사외이사 퇴임
	임원선임	정혁진, 김영모, 이해신 사외이사 선임
2017.03	임원퇴임	이범권 사내이사 퇴임

	임원선임	권천년 사내이사 선임
2018.03	임원퇴임	정혁진, 김영모 사외이사 퇴임, 권천년 사내이사 퇴임
	임원선임	정중원, 노상섭 사외이사 선임, 노경탁 사내이사 선임
2020.03	임원퇴임	정중원 사외이사 퇴임
	임원선임	권철현 사외이사 선임
2021.03	임원퇴임	이해신 사외이사 퇴임
	임원선임	김선엽 사외이사 선임
2022.02	임원퇴임	노경탁 사내이사 퇴임

(팜스코바이오인티)

일시	내역	세부내용
2015.02	임원퇴임	조영일 사내이사(대표이사) 퇴임
	임원선임	오명호 사내이사(대표이사) 선임
2015.10	임원퇴임	최천규 사내이사 퇴임
	임원선임	이태현 사내이사 선임
2015.12	임원퇴임	홍경의 사내이사 퇴임
	임원선임	최천규 사내이사 선임
2017.03	임원퇴임	오명호 사내이사(대표이사) 퇴임
	임원선임	박성우 사내이사(대표이사) 선임
2019.03	임원퇴임	박성우 사내이사(대표이사) 퇴임
	임원선임	신용주 사내이사(대표이사) 선임
2021.04	임원퇴임	신용주 사내이사(대표이사) 퇴임
	임원선임	박점수 사내이사(대표이사) 선임

(PT. FARMSCO FEED INDONESIA)

일시	내역	세부내용
2017.09	임원선임	권천년 사내이사(대표이사) 선임 이강철, 박주현 사내이사 선임
2021.04.	임원퇴임	권천년 사내이사(대표이사) 퇴임
	임원선임	정호중 사내이사(대표이사) 선임
2021.10	임원퇴임	정호중 사내이사(대표이사) 퇴임
	임원선임	박인수 사내이사(대표이사) 선임

다. 최대주주의 변동

-해당사항 없음.

라. 상호의 변경
(1) 팜스코
- 해당사항 없음

(2) 주요종속회사
(팜스코바이오인티)

일자	상호
2014.02.03	하이포크이천농장 주식회사
2014.02.19	농업회사법인 하이포크이천농장 주식회사
2015.11.19	농업회사법인 주식회사 팜스코인티
2016.03.18	농업회사법인 주식회사 팜스코바이오인티

(PT. FARMSCO FEED INDONESIA)
- 해당사항 없음

마. 회사가 화의, 회사정리절차 그 밖에 이에 준하는 절차를 밟은 적이 있거나 현재 진행중인 경우 그 내용과 결과
- 해당사항 없음

바. 회사가 합병등을 한 경우 그 내용
(팜스코)
(1) 합병의 개요

합병기일	2022년 12월 27일
피합병회사명	(주)팜스코푸드
사업부문	육가공사업
법인구분	비상장

(2) 합병 회계처리

동 합병은 기업회계기준서 제 1103호 '사업결합'의 동일지배 하에 있는 기업간 사업결합에 해당되므로 합병기일 현재 피합병회사의 자산부채를 장부가액으로 승계하였습니다.

(팜스코바이오인티)
(1) 합병의 개요

합병기일	2022년 12월 30일	2016년 07월 29일	2015년 11월 24일	2015년 11월 17일
피합병회사명	농업회사법인(유) 하이포크스마트팜	(유)농업회사법인 그린피그팜스	포크빌㈜, 팜스원㈜, 하이팜㈜	농업회사법인봉동㈜, 팜스코 유전자센터㈜
사업부문	양돈사업	양돈사업	양돈사업	양돈사업
법인구분	비상장	비상장	비상장	비상장

(2) 합병 회계처리

동 합병은 기업회계기준서 제 1103호 '사업결합'의 동일지배 하에 있는 기업간 사업결합에 해당되므로 합병기일 현재 피합병회사의 자산부채를 장부가액으로 승계하였습니다.

(PT. FARMSCO FEED INDONESIA)
- 해당사항 없음

사. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화
- 해당사항 없음

아. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용
(1) (주)팜스코

년 월 일	내 용
2016년 12월 01일	해외 자회사 추가출자(인도네시아) - 상호 : PT.HARIM FARMSCO INDONESIA - 취득주식수 : 16,390,496주 - 지분율 : 99%
2017년 02월 13일	국내 자회사 지분취득 ■ 상호 : ㈜산과들에프앤비 - 취득주식수 : 3,000주 - 지분율 100% ■ 상호 : ㈜팜스코푸드 - 취득주식수 : 134,483주 - 지분율 100%
2017년 09월 13일	해외 자회사 유상증자(인도네시아) - 상호 : PT.HARIM FARMSCO INDONESIA - 취득주식수 : 10,998,000주 - 취득 후 지분율 : 99%
2018년 11월 30일	국내 자회사 지분 추가취득 ■ 상호 : 농업회사법인㈜팜스코바이오인티 - 취득주식수 : 12,707,049주 - 취득 후 지분율 97.41%
2019년 12월 11일	국내 자회사 지분취득 ■ 상호 : 농업회사법인(유)하이포크스마트팜(구_농업회사법인(유)설천농장) - 취득주식수 : 3,840,000주 - 취득 후 지분율 94.00%
2020년 01월 29일	해외 자회사 유상증자(인도네시아) - 상호 : PT.FARMSCO FEED INDONESIA - 취득주식수 : 213,547주 - 취득 후 지분율 : 72.75%

2020년 02월 13일	국내 자회사 지분처분 ■ 상호 : 농업회사법인(유)하이포크스마트팜(구_농업회사법인(유)설천농장) - 처분주식수 : 50주 - 처분 후 지분율 93.99%
2021년 4월 30일	국내 자회사 유상증자 - 상호 : 대성축산영농조합법인 - 취득주식수 : 29,311좌 - 취득 후 지분율 : 50.69%
2022년 12월 30일	해외 자회사 유상증자(인도네시아) - 상호 : PT.FARMSCO FEED INDONESIA - 취득주식수 : 5,473,565주 - 취득 후 지분율 : 98.61%

(2)자회사 연혁

대성축산 영농조합법인

년 월 일	내 용
2019년 09월 26일	출자전환으로 (유)엑셀로이과인알앤디센터 지분 취득
2019년 12월 11일	농업회사법인(유)하이포크스마트팜 지분 취득 취득주식수 : 160,000주(지분율 3.92%)
2021년 04월 30일	(주)팜스코, (주)선진에서 유상증자 (유상증자 금액 120억원)

PT HARIM FARMSCO INDONESIA

년 월 일	내 용
2016년 04월 01일	상호변경 : PT.HARIM FARMSCO INDONESIA
2016년 12월 01일	(주)팜스코에서 출자전환 납입자본금 245,318백만 루피아로 증가
2017년 09월 13일	(주)팜스코에서 유상증자 (유상증자 금액 USD 10,998,000)
2018년 09월 12일	대표이사 권천년 취임
2021년 04월 15일	대표이사 정호중 취임
2022년 02월 07일	대표이사 박인수 취임

농업회사법인 (주)팜스코바이오인티

년 월 일	내 용
2015년 11월 19일	농업회사법인 봉동(주), 농업회사법인 팜스코유전자센터(주) 흡수합병
	농업회사법인(주)팜스코인티로 상호 변경
2015년 11월 26일	농업회사법인 팜스원(주), 농업회사법인 하이팜(주), 농업회사법인 포크빌(주) 흡수합병

2015년 12월 08일	모회사 팜스코 출자전환(3,794,000주)
2015년 12월 23일	무상증자(10,509,391주)
2016년 03월 08일	(주)팜스코에서 출자전환(731,726주)
2016년 07월 29일	(유)농업회사법인 그린피그팜스 흡수합병
2018년 11월 30일	모회사 팜스코 출자전환(12,707,049주)
2022년 12월 30일	농업회사법인(유)하이포크스마트팜 흡수합병

농업회사법인 (주)팜엔코

년 월 일	내 용
2015년 06월 01일	경기도 이천 사업개시
	충청남도 논산시 봉동 사업개시
2019년 09월 09일	경기도 삼죽 사업개시

주식회사 팜스코푸드

년 월 일	내 용
2017년 02월 13일	육가공 사업 확장을 위해 주식 134,483주 3,920백만원에 인수
2017년 03월 31일	대표이사 유영철 취임
2017년 08월 23일	(주)산과들에프앤비 흡수합병
2019년 02월 25일	(주)하이포크 흡수합병
2019년 07월 03일	(주)팜스코푸드로 상호명 변경
2021년 03월 25일	정호중 사내이사 퇴임 신호림 사내이사 선임
2022년 12월 27일 (합병기일)	(주)팜스코에 흡수합병되어 소멸

PT FARMSCO FEED INDONESIA

년 월 일	내 용
2017년 08월 21일	인도네시아에 사료생산, 판매를 목적으로 설립 대표이사 권천년 취임
2017년 09월 22일	자본금납입 USD 8,000,000
2020년 01월 29일	유상증자 USD 21,354,700
2022년 12월 30일	유상증자 USD 10,000,000

PT CAHAYA TECHNOLOGY UNGGAS

년 월 일	내 용
2017년 08월 21일	인도네시아에 종계사업 목적으로 설립 대표이사 권천년 취임
2017년 10월 09일	자본금납입 USD 3,000,000

2020년 02월 06일	유상증자 USD 8,310,600
2021년 04월 16일	대표이사 정호중 취임
2022년 02월 07일	대표이사 박인수 취임

(유)엑셀로이콰인알앤디센터

년 월 일	내 용
2019년 09월 26일	승마업 목적으로 설립 대표이사 정호중 취임
	납입자본금 2,962백만원(296,200주)
2021년 02월 05일	정호중 대표이사 퇴임 박성우 대표이사 선임

농업회사법인(유)하이포크스마트팜

년 월 일	내 용
2019년 12월 11일	팜스코 종속회사로 편입(농업회사법인(유)설천농장) 양돈계열화 사업
2020년 01월 06일	대표이사 박점수 취임
2020년 02월 13일	농업회사법인(유)하이포크스마트팜으로 상호명 변경
2022년 12월 30일 (합병기일)	농업회사법인(주)팜스코바이오인티에 흡수합병되어 소멸

경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2020.03.25	정기주총	사외이사 권철현	대표이사 김홍국	-
2021.03.26	정기주총	사외이사 김선엽	대표이사 정학상 사내이사 노경탁 사외이사 노상섭	사외이사 이해신

3. 자본금 변동사항

자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	당기말	23기 (2021년말)	22기 (2020년말)
보통주	발행주식총수	36,727,943	36,727,943	36,727,943
	액면금액	500	500	500
	자본금	18,363,971,500	18,363,971,500	18,363,971,500
우선주	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
합계	자본금	18,363,971,500	18,363,971,500	18,363,971,500

4. 주식의 총수 등

주식의 총수 현황

(기준일 : 2022년 12월 31일) (단위 : 주)

구 분		주식의 종류			비고
		보통주	우선주	합계	
Ⅰ. 발행할 주식의 총수		64,000,000	-	64,000,000	-
Ⅱ. 현재까지 발행한 주식의 총수		36,727,943	-	36,727,943	-
Ⅲ. 현재까지 감소한 주식의 총수		-	-	-	-
	1. 감자	-	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	-	-	-	-
Ⅳ. 발행주식의 총수 (Ⅱ-Ⅲ)		36,727,943	-	36,727,943	-
Ⅴ. 자기주식수		1,709,107	-	1,709,107	-
Ⅵ. 유통주식수 (Ⅳ-Ⅴ)		35,018,836	-	35,018,836	-

자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2022년 12월 31일) (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	787,156	-	-	-	787,156	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(a)	보통주	787,156	-	-	-	787,156	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유물량	보통주	188,300	-	-	-	188,300	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		현물보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주	188,300	-	-	-	188,300	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)			보통주	733,651	-	-	-	733,651	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)			보통주	1,709,107	-	-	-	1,709,107	-
			우선주	-	-	-	-	-	-

* 당사는 법 제189조의2제1항에 의한 기타취득으로 인한 자기주식이 보고서 작성기준일 현재 보통주 733,651주, 직접취득으로 인한 자기주식 보통주 787,156주, 신탁계약을 통해 취득한 자기주식 보통주 188,300주를 보유하고 있습니다.

5. 정관에 관한 사항

정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유

2021년 03월 26일	제22기 정기주주총회	제2조 (목적) 1.사료제조업 … 27. 통신판매업 28. 전자상거래 소매업 29. 전자상거래 소매 중개업 30. 위 각항의 관련사업에 대한 투자 또는 일체의 부대사업 제37조의 2(위원회) ①이 회사는 이사회내에 다음 각호의 위원회를 둔다. 1.감사위원회 2.사외이사후보추천위원회 3.내부거래위원회 4.기타 각종 위원회 등 제40조(감사위원회의 구성) ④감사위원회 위원은 주주총회에서 이사를 선임한 후 선임된 이사 중에서 감사위원을 선임하여야 한다. 이 경우 감사위원회 위원 중 1명은 주주총회 결의로 다른 이사들과 분리하여 감사위원회 위원이 되는 이사로 선임하여야 한다. ※ 분리선임할 감사위원회 위원의 수를 2명이상으로 하고자 하는 경우에는 제1항을 개정하여 그 수를 명시하여야 함. ⑤감사위원회 위원의 선임은 출석한 주주의 의결권의 과반수로 하되 발행주식총수의 4분의 1이상의 수로 하여야 한다. 다만, 상법 제368조의4 제1항에 따라 전자적 방법으로 의결권을 행사할 수 있도록 한 경우에는 출석한 주주의 의결권의 과반수로써 감사위원회 위원의 선임을 결의할 수 있다. ⑥감사위원회위원은 상법 제434조에 따른 주주총회의 결의로 해임할 수 있다. 이 경우 제4항 단서에 따른 감사위원회 위원은 이사와 감사위원회 위원의 지위를 모두 상실한다. ⑦감사위원회 위원의 선임과 해임에는 의결권 없는 주식을 제외한 발행주식총수의 100분의 3을 초과하는 수의 주식을 가진 주주(최대주주인 경우에는 사외이사가 아닌 감사위원회 위원을 선임 또는 해임할 때에는 그의 특수관계인, 그 밖에 상법시행령으로 정하는 자가 소유하는 주식을 합산한다)는 그 초과하는 주식에 관하여 의결권을 행사하지 못한다. ⑨사외이사의 사임·사망 등의 사유로 인하여 사외이사의 수가 이 조에서 정한 감사위원회의 구성요건에 미달하게 되면 그 사유가 발생한 후 처음으로 소집되는 주주총회에서 그 요건에 합치되도록 하여야 한다.	-온라인 및 모바일사업 확장에 따라 사업 영위의 목적 추가(목적추가 사항 : 통신판매업, 전자상거래 소매업, 전자상거래 소매 중개업) -기타 각종 위원회 등 을 통해 경영활동의 투명성, 독립성, 전문성 확보 -개정 상법 제 542조의 12 제2항,3항,4항,7항,8항 반영
2019년 03월 21일	제20기 정기주주총회	제9조(주식 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리의 전자등록) 제11조(명의개서대리인) 제12조(주주 등의 주소, 성명 및 인감 또는 서명 등 신고)→삭제 제15조의 2(사채 및 신주인수권증권에 표시되어야 할 권리의 전자등록) 제43조(감사위원회의 직무 등) 제48조(외부감사인의 선임)	-전자증권제도 도입 -외부감사인 선임방법 개정

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사는 한국에 본사를 거점으로 국내 4개 법인과 해외 1개 국가에 3개 법인, 총 7개의 종속기업으로 구성된 종합축산식품기업입니다.

[주요 사업부문별 회사현황]

사업부문	주요제품 등	종속회사명	비고
사료부문	조제동물사료	(주)팜스코 PT Farmsco Feed Indonesia PT Harim Farmsco Indonesia	-
식품부문	신선식품 육가공식품	(주)팜스코	-
계열부문	비육돈 등	(주)팜스코 농업회사법인(주)팜스코바이오인티 대성축산영농조합법인 PT Cahaya Technology Unggas	-
기타	태양광 등	(주)팜스코 농업회사법인(주)팜엔코 엑셀로이콰인알앤디센터	-

1) 사료사업부문
(팜스코, PT Farmsco Feed Indonesia, PT Harim Farmsco Indonesia)
국내 4개(안성, 정읍, 칠곡, 제주)의 사료공장과 인도네시아 1개 사료공장 및 3개의 옥수수 건조장을 운영하고 있으며 국내는 양돈, 양계, 낙농, 비육용 등 일반사료에서부터 애완견용 등 특수사료까지 제조 및 판매하고 있으며 인도네시아는 양계용 사료를 제조 및 판매하고 있습니다.

2) 계열화사업부문
(팜스코, 팜스코바이오인티, 대성축산영농조합법인, PT Cahaya Technology Unggas)
오랜 노하우를 바탕으로 사육두수 증대, 질병예방, 사양관리 프로그램의 체계화 등으로 축산농가들로부터 안정적인 수요를 창출하고 있습니다.

3) 식품사업부문(팜스코)
-신선식품-
팜스코의 사양관리 프로그램으로 선발된 규격돈을 '하이포크'로 생산하여 소비자에게 공급하고 있습니다. 국내산 브랜드육의 우수성을 알리고 보다 안전하고 위생적인 축산물을 공급하고 있습니다.

-육가공식품-

고객의 욕구가 다양화되고 세분화되어가는 소비자 라이프 스타일 변화에 대응하기 위하여 차별화된 제품을 개발해 경쟁력을 높여가고 있습니다.

4) 기타사업부문
(팜스코)
농장 시설물 유휴 공간(건물 지붕)을 활용하여 태양광발전사업을 하고 있습니다.
시간당 3천Kw의 전기 생산시설을 갖춘 돈사 모델은 청정에너지를 생산해서 이용하는 또 다른 친환경 축사의 방향성을 제했다는데 의미가 큽니다.

(팜엔코)
가축분뇨처리비용의 수익전환 및 합법적인 방류수질의 유지 등 친환경퇴비생산을 하고 있습니다. 비료 사업은 물론 수질분석, 폐기물 처리업, 컨설팅 사업까지 점차 사업의 규모를 넓힐 계획입니다.

(엑셀로이콰인알엔디센터)
말사료 연구개발과 말사육 및 승마업을 통하여 생활체육 및 전문체육 산업에서 고부가가치를 창출하고 있습니다.

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 백만원,%)

사업부문	매출유형	품목	구체적용도	주요상표등	매출액	비율
사료부문	제품 등	배합사료	양돈, 양계 축우, 기타	리더스 등	1,354,485	71.23
식품부문	제품 등	돈육 등	식품	하이포크	704,104	37.03
	육가공 제품	육가공 제품	식용	하이포크	34,881	1.83
계열부문	비육돈 등	비육돈 등	원료돈 등	-	270,109	14.20
기타	제품 등	비료 외	비료 외	-	13,027	0.69
기타매출조정					(5,420)	-0.29
판매장려금					(54,839)	-2.88
고객적립금전입액					(2)	-0.00
생물자산공정가치평가손익					(18,640)	-0.98
소계					2,297,705	120.84
연결조정					(396,198)	-20.84
연결매출액					1,901,507	100.00

나. 주요 제품 등의 가격변동추이

(단위 : 사료-원/톤, 돈육-원/kg)

품 목	제24기	제23기	제22기

양계사료 (내수)	590,752	457,215	386,426
양돈사료 (내수)	726,359	578,281	526,272
축우사료 (내수)	552,890	440,448	396,949
돈 육(내수)	10,507	8,597	8,253

(1) 산출기준
- 배합사료는 총매출액 대비 축종별 매출액대비로 계산한 평균가격임
- 돈육은 신선식품 최종 가공 후 "돈육제품"으로 판매되는 제품들을 기준으로 누적판매금액을 누적판매수량(kg)으로 나누어서 산출하였습니다.

(2) 주요 가격변동원인

구분	가격변동원인
배합사료	원재료의 대부분을 수입에 의존하는 사료산업의 특성상 국제 곡물가, 국제유가, 환율이 주요한 영향을 미치는데 주요 곡물가 상승, 환율 상승 등의 외부요인이 판매가격 상승을 불러왔고, 이외에 경쟁사와의 치열한 경쟁, 사양가의 대규모화, 대기업의 축산업 진출 등의 부수적인 이유의 원가상승 요인이 겹쳐 판매가격이 상승하였습니다.
신선식품	지육가(돈가)는 일자별 공급과 수요에 따라 시세가 정해집니다. COVID-19의 영향 및 물가상승으로 지육가는 전년대비 상승하였습니다.

3. 원재료 및 생산설비

가. 주요 원재료 등의 현황

(단위 : 백만원,%)

사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	매 입 액		비 고
				금 액	비 율	
사료부문	상품	루멘메트외	사료원료	50,694	2.65	-
	원재료	옥수수	사료원료	261,594	13.67	-
		대두박	사료원료	98,205	5.13	-
		기 타	사료원료	667,491	34.88	-
	부재료	포장지외	소모품	5,817	0.30	-
식품부문 (신선식품)	상품	부산물/종우,종돈	원료육	62,353	3.26	-
	원재료	돈육 외	원료육	606,827	31.71	-
	부재료	포장지 외	포장재	2,977	0.16	-
식품부문 (육가공식품)	상품	등심탕수육 외	상품 판매	10,315	0.54	-
	원재료	계육 외	육가공 제품 원료	8,859	0.46	-
	부재료	포장지 외	포장재	998	0.05	-
계열부문	원재료	배합사료 외	돼지/소	131,802	6.89	-
	부재료	포장지 외	포장재	4,977	0.26	-

기타부문	상품	승마용품 외	용품 판매	120	0.00	-
	원재료	돈분,배합사료	비료/사료	668	0.03	-
	부재료	포장지 외	포장재	226	0.01	-
합 계				1,913,923	100.00	-

나. 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 :원/kg)

품 목	제24기	제23기	제22기
옥 수 수	455	307	249
대 두 박	708	534	447
생 돈(지육가)	5,117	4,433	3,817

(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
- 옥수수 등 배합사료의 원재료 곡물은 국제선임, 환율, 국제원자재 가격의 변동 등에 영향을 받으며, 생돈(지육가)은 사육두수, 질병, 기후 등의 가격변동 원인이 있습니다.

다. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(1) 생산능력

(단위 : 톤, 두, 수)

사업부문	품 목	사업소	제24기	제23기	제22기
사료(톤)	배합사료	중부	600,000	600,000	600,000
	배합사료	서부	480,000	480,000	480,000
	배합사료	동부	360,000	360,000	360,000
	배합사료	제주	120,000	120,000	120,000
	배합사료	인도네시아 세랑	402,000	402,000	402,000
	옥수수	인도네시아 고론딸로	126,000	126,000	126,000
	소 계		2,088,000	2,088,000	2,088,000
신선육 (두)	돈육	음성	432,000	432,000	432,000
	소 계		432,000	432,000	432,000
계열 (돈, 수)	양돈	포크랜드	-	-	62,496
	양돈	대성축산	99,185	102,584	108,666
	양돈	하이포크스마트팜	63,752	73,453	82,023

		해오름			
	양돈	하이포크스마트팜 새빛	32,311	32,750	35,188
	양돈	팜스코바이오인티 성주	68,233	79,166	85,913
	양돈	팜스코바이오인티 장수	9,603	10,416	10,465
	양돈	팜스코바이오인티 논산	88,843	84,362	88,449
	양돈	팜스코바이오인티 그린	43,215	40,186	43,880
	종계	인도네시아 빤데글랑	86,105,850	58,250,266	36,822,238
	소 계		86,510,992	58,673,183	37,339,318
육가공 (톤)	육가공	청주	2,112	2,112	4,092
	소 계		2,112	2,112	4,092

(2) 생산능력의 산출근거

(가) 산출방법 등
① 산출기준

- 배합사료 : Capa 산출기준으로는 가동시간 20시간/1일, 25일/월 기준
- 배합사료(옥수수) : Capa 산출기준으로는 가동시간 10시간/1일, 21일/월 기준
- 배합사료(인도네시아) : Capa 산출기준으로는 가동시간 24시간/1일, 25일/월 기준
- 신선육사업부문 : Capa 산출기준으로는 가동시간 8시간/1일, 20일/월 기준
- 육가공부문 : Capa 산출기준으로는 가동시간 16시간/일, 22일/월 기준

② 산출방법

- 중부 : 2,000톤/일 * 25일 * 12개월 = 600,000톤
- 서부 : 1,600톤/일 * 25일 * 12개월 = 480,000톤
- 동부 : 1,200톤/일 * 25일 * 12개월 = 360,000톤
- 제주 : 400톤/일 * 25일 * 12개월 = 120,000톤
- 인도네시아 세랑 : 1,340톤/일 * 25일 * 12개월 = 402,000톤
- 인도네시아 고론딸로 : 500톤/일 * 21일 * 12개월 = 126,000톤
- 양돈 : 평가시점 보유한 모돈 두수의 생산성 기준으로 산출
  연간 모돈 회전율 2.4회, 복당 분만두수 11.4두, 육성율 90%
  * 연간 모돈 회전율 : 모돈 1두당 1회 산자수
  * 육성율 : 태어난 자돈(새끼돼지)이 비육돈으로 출하되는 비율
- 종계 : 평가시점 보유한 종계수수 * 발생율(78%) * 주간입란일(4.3일)*52주
- 신선육음성공장 : 1,800두/일 * 20일 * 12개월 = 432,000두
- 육가공공장 : 8톤/일 * 22일 * 12개월 = 2,112톤

(나) 평균가동시간

- 배합사료 : 20시간/일, 25일/월, 300일/년
  배합사료(인도네시아) : 24시간/일, 25일/월, 300일/년
  배합사료(옥수수) : 10시간/일, 21일/월, 252일/년
- 신선육 : 8시간/일, 20일/월, 240일/년
- 육가공 : 16시간/일, 22일/월, 264일/년

라. 생산실적 및 가동률

① 생산실적

(단위 : 톤, 두, 수)

사업부문	품 목	사업소	제24기	제23기	제22기
사료(톤)	배합사료	중부	619,891	553,290	598,830
	배합사료	서부	487,225	485,880	470,103
	배합사료	동부	288,431	273,645	246,494
	배합사료	제주	77,094	84,187	80,695
	배합사료	인도네시아 세랑	415,602	301,159	383,409
	옥수수	인도네시아 고론딸로	86,839	53,329	73,336
	소 계		1,975,082	1,751,490	1,852,867
신선육 (두)	돈육	음성	393,074	411,526	444,497
	소 계		393,074	411,526	444,497
계열 (돈, 수)	양돈	포크랜드	-	-	53,865
	양돈	대성축산	112,216	120,533	107,161
	양돈	하이포크스마트팜 해오름	58,062	69,392	71,366
	양돈	하이포크스마트팜 새빛	23,956	36,591	36,809
	양돈	팜스코바이오인티 성주	88,316	89,825	82,129
	양돈	팜스코바이오인티 장수	12,585	12,153	11,550
	양돈	팜스코바이오인티 논산	99,962	99,268	93,413
	양돈	팜스코바이오인티 그린	44,637	47,167	52,318
	종계	인도네시아 빤데글랑	86,105,850	33,456,612	36,182,758
	소 계		86,545,584	33,931,541	36,691,369

육가공 (톤)	육가공	청주	2,032	2,310	2,406
	소 계		2,032	2,310	2,406

② 당해 사업연도의 가동률

(단위 : 시간, %)

사업소(사업부문)	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
중부공장	6,000	6,199	103.3
서부공장	6,000	6,090	101.5
동부공장	6,000	4,807	80.1
제주공장	6,000	3,855	64.2
인도네시아 세랑	7,200	7,444	103.4
인도네시아 고론딸로	2,520	1,737	68.9
음성공장	1,920	1,747	91.0
육가공 청주공장	2,112	2,032	96.2

마. 생산설비의 현황 등

(단위 : 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	공기구비품	차량운반구	조경	기타유형자산	건설중인 자산(*)	합계
취득원가:										
기초금액	138,924	194,529	41,842	169,908	12,634	4,590	585	399	17,345	580,756
취득금액	8,985	41	2,656	6,796	890	259	-	22	27,858	47,507
처분금액	(4,377)	-	-	(232)	(68)	(132)	-	-	-	(4,809)
폐기금액	-	-	-	(53)	(456)	-	-	-	-	(509)
투자부동산과 대체	(1,511)	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,511)
환율변동효과	-	(717)	(319)	(278)	(149)	(48)	-	-	(44)	(1,555)
연결범위변동	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타증감액(주1)	-	1,248	4,574	1,391	628	221	12	-	(33,989)	(25,915)
기말금액	142,021	195,101	48,753	177,532	13,479	4,890	597	421	11,170	593,964
감가상각누계액:										
기초금액	-	(48,255)	(15,238)	(83,724)	(10,298)	(2,728)	-	(118)	-	(160,361)
감가상각비	-	(5,432)	(2,213)	(9,489)	(1,074)	(400)	-	(70)	-	(18,678)
처분금액	-	-	-	196	57	84	-	-	-	337
폐기금액	-	-	-	25	456	-	-	-	-	481
투자부동산과 대체	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
환율변동효과	-	98	37	192	66	16	-	-	-	409
연결범위변동	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
정부보조금	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타증감액(주1)	-	154	-	162	34	-	-	-	-	350
기말금액	-	(53,435)	(17,414)	(92,638)	(10,759)	(3,028)	-	(188)	-	(177,462)
정부보조금:										
기초금액	-	(1,923)	(1,120)	(620)	-	-	-	-	-	(3,663)
수령액	-	-	(222)	(29)	-	-	-	-	-	(251)
연결범위변동	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
감가상각비상계	-	64	69	117	-	-	-	-	-	250

기말금액	-	(1,859)	(1,273)	(532)	-	-	-	-	-	(3,664)
손상차손누계액:										
기초금액	-	(3,244)	(862)	(3,911)	(192)	(188)	-	-	-	(8,397)
손상차손(환입)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
환율변동효과	-	80	22	97	5	4	-	-	-	208
기타증감액	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기말금액	-	(3,164)	(840)	(3,814)	(187)	(184)	-	-	-	(8,189)
장부금액:										
기초금액	138,924	141,107	24,622	81,653	2,144	1,674	585	281	17,345	408,335
기말금액	142,021	136,643	29,226	80,548	2,533	1,678	597	233	11,170	404,649

바. 진행 중인 투자
해당사항없음

사. 향후 투자계획
해당사항없음

4. 매출 및 수주상황

가. 매출실적

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품목		제24기	제23기	제22기
사료부문	제품 등	양돈사료외	수 출	-	66	173
			내 수	1,354,485	1,039,201	933,264
			합 계	1,354,485	1,039,267	933,437
신선육부문	제품등	하이포크	수 출	-	-	-
			내 수	704,104	583,718	487,610
			합 계	704,104	583,718	487,610
양돈부문	비육돈 등	비육돈	수 출	-	-	-
			내 수	270,109	236,605	178,380
			합 계	270,109	236,605	178,380
육가공부문	제품 등	육가공제품	수 출	-	-	-
			내 수	34,881	35,823	25,464
			합 계	34,881	35,823	25,464
기타	제품 등	비료외	수 출	-	-	-
			내 수	13,027	12,199	11,188
			합 계	13,027	12,199	11,188
기타매출조정			-	(5,420)	(6,151)	(5,745)
매출할인			-	-	-	(2)
판매장려금			-	(54,839)	(50,255)	(45,982)

고객적립금전입액	-	(2)	(1)	(5)
생물자산공정가치평가손익	-	(18,640)	(2,619)	(1,679)
연결조정	-	(396,198)	(311,731)	(248,729)
연결매출액	-	1,901,507	1,536,855	1,333,937

나. 판매경로 및 판매방법 등

<팜스코>

(1) 판매경로

판매경로		특약점(A형) 대리점	개인사양가(B형) 직판(실수요)	법인거래처(D형) 유통	기 타 (지육)
매출비중(%)	배합사료	4.9%	88.2%	6.9%	-
	신선육	5.5%	68.3%	9.3%	16.9%
	가 축	-	-	-	100.0%

(2) 판매방법 및 조건

구 분	판매방법 및 조건
배합사료	- 판매방법 : 주문판매 - 대금회수조건 : 현금 96%(일정기간 여신공여 포함), 어음(60일) : 4% - 주요한 판매부대비용 : 운반, 상하차 용역비, 매출에누리, 판매장려금, 판매수수료, 매출할인, 판매촉진비 등
신선육	- 판매방법 : 대형유통업체 및 하이포크일반대리점, 실수요처로 직접판매 - 대금회수조건 : 유통업체 15일단위정산 15일후 입금 - 대리점 여신한도내 운용 - 기타 실수요처 등은 현금결제조건임.
가 축	- 판매방법 : 일반농가로분양(자돈) 종돈용으로 사용되는 종자돈은 농가에서 직접 방문후 종돈판매장에 경매처리함 - 대금회수조건 : 현금결제조건임.

(3) 판매전략

환경친화적 사료의 개발과 과학적인 사양관리 프로그램 개발 및 서비스 위주의 경 쟁체제를 확립하고, 고기능성사료의 판매, 기술사양분석, 컨설팅마케팅을 통한 고 객만족경영시스템 강화하고 대리점 판매보다 직판체제 구축 전개

신선육은 대형유통업체 및 대리점 중심판매 전략을 수립 운영하고 있으며, 브랜 드 가치를 고려하여 타사제품대비 15~20%가량 고가판매전략 구축

<종속회사 - 대성축산, 팜스코바이오인티(계열화사업)>

(1) 판매경로

(주) 팜스코 신선식품사업본부 및 계열화사업 관련 법인에 돼지 판매

(2) 판매방법 및 조건
출하계약서을 통한 10일 단위 정산(현금결재조건)

<종속회사 - 팜스코바이오인티(정액사업)>

(1) 판매경로
(주) 팜스코 자회사 및 외부 농장에 정액 판매

(2) 판매방법 및 조건
출하계약서을 통한 10일 단위 정산(현금결재조건)

<종속회사-PT HARIM FARMSCO INDONESIA>

(1) 판매경로
인도네시아에서 CJ등에 판매

(2) 판매방법 및 조건
출하계약서을 통한 월 단위 정산(현금결재조건)

5. 위험관리 및 파생거래

가. 시장위험과 위험관리에 관한 사항

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

(1) 위험관리 체계
연결기업의 위험관리 체계를 구축하고 감독할 책임은 이사회에 있습니다. 연결기업의 위험관리 정책은 연결기업이 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하고, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리정책과 시스템은 시장 상황과 연결기업의 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다. 연결기업은 훈련 및 관리기준, 절차를 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이해할 수 있는 엄격하고 구조적인 통제환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다.

연결기업의 내부감사는 경영진이 연결기업의 위험관리 정책 및 절차의 준수여부를 어떻게 관리하는지 감독하고, 연결기업의 위험관리체계가 적절한지 검토합니다. 내부감사는 위험관리 통제 및 절차에 대한 정기 및 특별 검토를 수행하고 결과는 이사회에 보고하고 있습니다.

(2) 신용위험
신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결

기업이 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권과 투자자산에서 발생합니다.

① 매출채권
연결기업의 신용위험에 대한 노출은 주로 각 고객별 특성의 영향을 받습니다. 연결기업이 보유한 매출채권은 중요한 신용위험의 집중은 없으며, 다수의 거래처에 분산되어 있습니다.

연결기업의 경영진은 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다.

연결기업은 신규 거래처와 계약시 공개된 재무정보와 신용평가기관에 의하여 제공된정보 등을 이용하여 거래처의 신용도를 평가하고 이를 근거로 신용거래한도를 결정하고 있으며, 담보 또는 지급보증을 제공받고 있습니다. 또한, 연결기업은 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 연결기업은 담보 및 지급보증을 받았기에 이를 통해 대금 회수를 위한 조치를 취할 수 있습니다.

연결기업은 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
연결기업은 유동 채권과 높은 신용등급을 가진 곳에만 투자를 함으로써 신용위험에의 노출을 제한하고 있습니다. 높은 신용등급을 가진 회사는 채무불이행을 하지 않을것으로 경영진은 예상하고 있습니다.

③ 보증
연결기업은 특수관계자 및 제한된 우량 거래처에만 보증을 제공하고 있습니다. 당기말 현재 연결기업은 제공한 보증의 내역은 연결재무제표에 대한 주석 19에서 설명하고 있습니다.

(3) 유동성위험
유동성위험이란 연결기업이 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 연결기업의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나, 연결기업의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

연결기업은 유동성위험을 선제적으로 관리하기 위해 현금흐름 및 유동성 계획 등에 대해 주기적으로 예측하고 이에 따른 대응방안을 수립하고 있습니다. 또한, 연결기업은 적정규모의 현금및현금성자산과 단기금융상품을 신용등급이 우수한 금융기관에 예치하여 향후 발생가

능한 유동성위험에 대처하고 있습니다.

(4) 시장위험
시장위험이란 환율, 이자율 및 지분증권의 가격 등 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용 가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.

① 환위험
연결기업의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD 입니다. 연결기업의 경영진은 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다.

② 이자율위험
연결기업은 이자율 위험을 관리하기 위하여 이자율 변동현황을 주기적으로 검토하여관련 부채를 상환 또는 차환하는 방법으로 이자율 위험을 관리하고 있습니다.

(5) 자본관리

연결기업의 자본관리 정책은 투자자와 채권자, 시장의 신뢰 및 사업의 향후 발전을 위해 건전한 자본을 유지하는 것입니다. 연결기업은 총자본과 총부채의 비율을 사용하여 자본을 관리하고 있으며, 당기말과 전기말의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기말	전기말	전전기말
부채총계	945,323	793,652	682,192
자본총계	27,852	313,959	307,152
부채비율	340.23%	252.79%	222.10%

나. 파생상품 등에 관한 사항

(가) 파생상품 세부내역

① Knock out Forward
- 해당사항 없음

② TwinStrike TARF 및 TRF
- 해당사항 없음

③ 통화선물

(단위 : USD, 원)

계약(상품)명칭	거래상대방	계약일	계약금액	계약환율	평가환율
선물 매수	삼성	2022-12-21	$5,000,000	1,283.30	1,267.30
선물 매수	삼성	2022-12-21	$5,000,000	1,284.70	1,267.30

선물 매수	삼성	2022-12-22	$5,000,000	1,275.50	1,267.30
선물 매수	브이아이	2022-12-21	$5,000,000	1,283.40	1,267.30
선물 매수	브이아이	2022-12-22	$5,000,000	1,276.10	1,267.30
선물 매수	브이아이	2022-12-22	$5,000,000	1,273.60	1,267.30
선물 매수	SC	2022-12-20	$5,000,000	1,293.20	1,266.70
선물 매수	SC	2022-12-22	$5,000,000	1,279.70	1,266.65
선물 매수	SC	2022-12-22	$5,000,000	1,281.70	1,266.65
선물 매수	SC	2022-12-22	$5,000,000	1,275.90	1,266.65
선물 매수	SC	2022-12-23	$5,000,000	1,281.90	1,266.65
선물 매수	SC	2022-12-23	$5,000,000	1,278.40	1,266.65
선물 매도	삼성	2020-01-23	$5,000,000	1,185.50	1,267.30
선물 매도	삼성	2021-01-11	$5,000,000	1,185.50	1,267.30
선물 매도	삼성	2021-07-01	$2,000,000	1,185.50	1,267.30
선물 매도	삼성	2021-07-07	$2,000,000	1,185.50	1,267.30
선물 매도	삼성	2021-07-08	$2,000,000	1,185.50	1,267.30
선물 매도	삼성	2021-12-20	$2,000,000	1,185.50	1,267.30
선물 매도	삼성	2022-02-28	$3,000,000	1,207.00	1,267.30
선물 매도	삼성	2022-03-04	$3,000,000	1,213.00	1,267.30
선물 매도	삼성	2022-04-25	$2,000,000	1,245.00	1,267.30
선물 매도	브이아이	2021-07-14	$3,000,000	1,185.50	1,267.30
선물 매도	브이아이	2021-11-11	$2,000,000	1,185.50	1,267.30
선물 매도	브이아이	2022-04-22	$3,000,000	1,242.50	1,267.30

(나) 선물 및 파생상품 손익

(단위 : 천원)

구 분	평가손익			거래손익		
	2022년	2021년	2020년	2022년	2021년	2020년
Knock out Forward	-	-	-	(2,371,000)	-	57,932
Capped Forward Transaction	-	-	-	(593,500)	-	-
선물환	(509,468)	41,400	(193,800)	(3,142,732)	3,691,620	(2,583,996)
TRF	-	135,115	(7,324,125)	(26,952)	6,796,135	1,229,900
TwinStrike TARF	-	-	(10,439,592)	-	8,149,585	(984,518)
합계	(509,468)	176,515	(17,957,517)	(6,134,184)	18,637,340	(2,280,682)

6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 경영상의 주요계약

-해당사항 없음

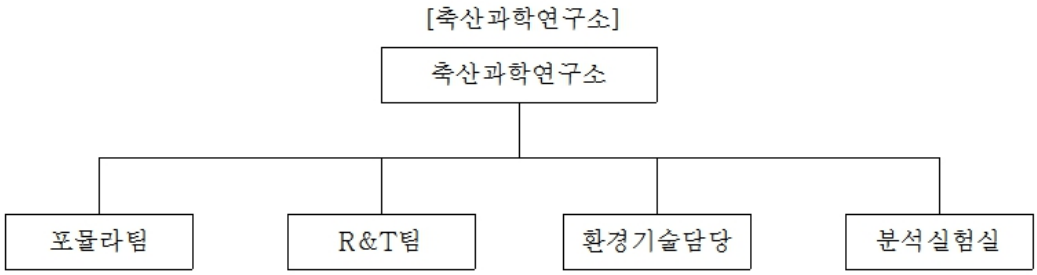
나. 연구개발활동

<팜스코>

1) 연구개발활동의 개요

(1) 연구개발 담당조직

팜스코의 연구개발은 축산과학연구소가 담당하고 있으며, 주요 연구분야는 양돈, 축우, 양계용 신제품 및 급여프로그램 개발, 배합비 설계 및 품질관리, 환경기술 관련 컨설팅 및 tool 개발입니다. 조직 구성은 다음과 같습니다.



(2) 연구개발비용

(단위 : 천원)

구 분		2022년 (제24기)	2021년 (제23기)	2020년 (제22기)
자산처리	원재료비	-	-	-
	인건비	-	-	-
	감가상각비	-	-	-
	위탁용역비	-	-	-
	기타 경비	-	-	-
	소 계	-	-	-
비용처리	제조원가	-	1,487	1,120
	판관비	135,149	127,039	147,231
합 계 (매출액 대비 비율)		135,149 (0.01%)	128,526 (0.01%)	148,351 (0.01%)

2) 연구개발 실적

연구과제	연구기관	상품화내용 및 기대효과
양돈 캐치업 솔루션 프로그램	자체	1. 단기 성장회복 기술 적용 - 최신고농축 영양소 밀도 강화 - 스트레스시 부족해진 면역아미노산 강화 2. 최신 3-Step Endotoxin 솔루션 - 캡슐화 유기산 기술(장관단계) - 세포막침투기술(세포단계) - 체내독소제어기술(면역시스템 단계) 3. 기대효과 - 빠르게 돼지의 섭취량과 증체량을 회복시키며 돼지의 장건강을 개선시켜서 질병 또는 환경문제로 성장정체에 빠져 있는 돈군을 빠르게 회복시켜 고돈가 시기 및 취약한 시기에 농장의 출하문제를 해결해 줌
양돈 리더맥스 GT플러스 자돈 프로그램	자체	1. 소화이용성 최대화 기술 - 성장단계에 맞는 높은 소화율 원료 사용 - 진보된 곡류 황금 배합비율 적용 2. 아미노산 최적비율 기술 - 최적의 트립토판 : 라이신 비율 설계 3. 면역시스템 증강 기술 - 면역물질이 풍부한 고품질 원료 사용 4. 장건강 강화 기술 - 최신 Synbiotics 기술 적용 - 강력한 Tight Junction 보호 - 최신 항균 기술 적용 5. 기대효과 - 높은 소화율과 면역시스템 향상을 통하여 자돈의 초기성장을 극대화하고 이유 후 육성율 향상에 도움을 줌
축우 고급육 명작 프로그램	자체	1. 유전적으로 개량된 한우에 맞게 영양소 스펙 강화 - 초기 성장 강화 및 각 단계별 성장 최적화 - 체형이 커진 한우에 맞는 영양소 공급 2. 영양소 구성이 좋은 고품질 원료 선정 - 단백질 및 영양소 이용성 개선 - 기호성 개선 및 균일한 성장 유지 3. 반추위 안정화 지수 향상 - 반추위 소화생리 장애 예방 - 반추위 미생물 균총 개선 4. 우회 영양소 강화 - 소장내 이용 흡수율 증가 - 사료 효율 개선

축우 임팩트 프로그램	자체	1. 임팩트 큰 송아지 - 14개월령 초종부 체중 390kg - 건강하고 우량한 송아지 분만 2. 임팩트 건유우 - 분만 후 유열, 케토시스 예방 - 유선 회복 및 난소 기능 강화 3. 임팩트 탑 - 최신 개념의 에너지 공급 기술 - 우수한 단백질 공급 기술 4. 임팩트 피크 - 첨가제가 필요 없는 기능성 탑드레싱 사료 - 비유초기 번식성적 개선 5. 임팩트ABC - 고섬유소성 착유 사료 - 유효 섬유소 공급으로 반추위 기능 향상
윈맥스30 모돈 프로그램	자체	1. 고능력 다산성 모돈 전용 설계 - 높은 유전력을 극대화할 수 있도록 최적의 영양제공을 통한 번식능력 향상 2. 다산성 모돈 최적 미네랄 기술 - 다산성 모돈의 전반적인 번식성적 개선 - 모돈 연산성 개선 - 지제 사고율 개선 3. 다산성 모돈 전용 BCAA 비율 적용 - 다산성 모돈의 유량 및 유질 개선 - 이유체중 개선 4. 최신 간보호 및 간기능 개선 신기술 - 높은 생산성을 갖는 다산성 모돈의 번식성적 개선 - 면역시스템 기능 활성화
인맥스30 후보돈 프로그램	자체	1. 유량이 많은 다산성 모돈들의 사료섭취량 부족이 문제 2. 자유급식에 적절한 에너지/섬유소 함량으로 후보돈 뱃골이 좋아짐 3. 무제한 급여(자유채식)을 통해 위와 장의 용적을 키워서 포유시기에 사료를 많이 먹게 함 4. 후보돈의 과비를 막고 적절한 체단백질 및 등지방 형성에 초점 5. 성장속도를 일반속도 보다 약간 낮춤 6. 번식기능 개선을 위해 미네랄, 비타민 강화 적용

캐치업 갓난돼지 프로그램	자체	1. 최적영양설계 - 최신의 아미노산:에너지 비율 설계 - 최신의 자돈 아미노산 비율 설계 - 열악한 상황에도 안정적인 초기성장 2. 강력한 연변설사 방지기술 - 강력한 수분 재흡수 기술 - Tight Junction 보호 기술 - 연변설사 방지 및 질병상황에도 증체에 도움 3. 최첨단 항균기술 - 복합 2-Way 장관 살균 기술 - 최신 Gram negative 균 컨트롤 기술 - 열악한 환경 질병 저항 능력 강화 - 이유 후 육성율 향상 4. 장건강 강화기술 - 최신 Hemicellulose 설계 - 장융모 신속 복구 기술 - 최강의 Synbiotics 기술 - 사료섭취량 향상, 증체량 향상, 육성율 향상
윈맥스30 대용유 프로그램	자체	1. 모유 완전대체 가능 - 포유자돈 최적 AA:Energy ratio 설계 2. High Solubulity ? 최적 용해도 95% - 지방소화율 향상 최신원료 적용 - Lactose 강화 기술 적용 3. 자돈 생존율 향상 - 최신 면역시스템 향상 기술 (SDPP) 적용 - 최신 장건강 향상 기술 적용 윈맥스 30 모돈프로그램과 함께 윈맥스30 대용유 프로그램으로 균일하고 튼튼한 PSY 30두를 달성하여 출하때까지 이어질 수 있게 한다. 이유 후 육성율을 95% 이상 달성하게 하여 MSY를 3두 향상 가능
낙농 임팩트 육성우 프로그램	자체	1. 최적의AA비율 설계를 통한 체형발육 - 초기 성장 극대화로 육성우 골격 / 체형 발육 촉진 - 14개월령 390kg 초종부 / 24개월령 610kg 분만 2. 반추위 발달을 위한 최신 에너지 공급기술 - 반추위융모발달 촉진하여 표면적 증가 - VFA흡수 촉진으로 에너지 이용성 개선 3. 최적의 원료구성을 통한 기호성 개선 - 초기 섭취량 및 일당증체량 개선 4. 반추위 및 장건강지수 강화 - 반추위 미생물 활력 촉진 / 섬유소 소화 촉진 - 분변 스코어 개선/영양소 흡수율 향상

루멘 임팩트 드림 프로그램	자체	1. 최신 아미노산 평가 모델 - 착유우에 필요한 최적의 아미노산 공급 - 착유우 유량/유성분 개선 2. 체내 영양소 대사 촉진 기술 - 비유초기 대사성 장애 발생 감소 - 영양소 이용 효율 개선으로 유사비 감소 3. 반추위 안정화 기술 적용 - 반추위 내 안정적인 균총 유지 - 안정적인 건물섭취량 유지
고급육명작 LP큰소 프로그램	자체	1. 에너지-단백질 균형기술 - 비육 구간별 최대 정육 생산 2. Glucose Metabolism 기술 - 육질 등급 개선 3. 반추위내 최적 발효기술 - 안정적인 섭취량 및 소화율 개선
스페셜 Oat 프로그램	자체	1. New by - pass starch 기술 - 효율적인 에너지 공급 2. 반추위 내 최적 VFA 생성 기술 - 반추위 내 VFA 이용/흡수 촉진 3. 단백질 에너지 균형 기술 - 반추위 내 안정적인 발효 유지 4. 항산화 기능 강화 기술 - 면역능력 및 육질 개선
원맥스 자돈 프로그램	자체	1. Lean type 전용설계 - Lean type 전용 라이신 에너지 비율 설계 - Lean type 전용 최신 아미노산 비율 설계 2. 높은 섭취량 - 소화율이 매우 높은 원료의 사용 - 기호성 증대 특수 원료 사용 3. 높은 장건강 - 최신 Hemicellulose 설계 - 강력한 2-way 장관 살균기술 - Tight Junction 보호기술 - 최신 장건강 향상 기술 다산성 모돈에서 태어난 자돈의 초기성장 극대화 출하일령 단축 및 이유후 육성율 향상에 기여
스페셜번식우 포르그램	자체	1. 개량된 번식우 생리에 맞춘 단백질/에너지 균형 설계 - 번식우의 강건성 확보, 번식우의 평균산차 개선 2. 고효율 필수 아미노산 강화 설계 - 송아지 생시체중 및 활력증가, 송아지 초기 육성율 향상 3. 14종의 비타민, 미네랄 및 천연 생리활성물질 강화 설계 - 번식 호르몬 분비 개선, 재귀발정 및 모유(초유)품질 개선

리더맥스GT Fresh 프로그램 (양돈)	자체	1. Optimum Protein (최적 단백질) - 잉여 단백질 저감 - 성장 강화, 축산냄새 저감 2. Combined Ammonia Reducing Tech (암모니아 저감 결합 기술) - 분변 내 암모니아 감소 - 성장 강화, 축산 냄새 저감 3. Prebiotcs for Manure (분뇨처리 강화 Prebiotics) - 장건강 강화 - 유익균 활성화 - 분뇨 분해 증대, 축산 냄새 저감 4. AGT (Advanced Glucose Technology) - 에너지 이용성 강화 - 성장강화, 과다지방 축적 방지
리더맥스GT마스터 프로그램 (양돈)	자체	1. High Lean Type AA:EN 균형 설계 - 고능력 다산성 모돈에서 태어난 Lean Type 전용 - 젖돈 및 육성돈 Lys : Energy 비율 설계 - Lena type 전용 자돈 최신 Amino Acid 비율 설계 2. Gut Health 강화 기술 - 최신 젖돈 및 육성돈 전용 유기산 Formula적용 - Tight Junction 강화 기술 - 최신 Prebiotics 기술 적용 (Trans 전용) 3.지육체중(Carcass Weight)증대 기술 - New Innovated Mineral 적용 - Lean & Frame 향상 기술 - MS 공법 적용 <효과> * Lean Type 돼지 성장잠재력 실현 극대화 * 높은 증체량 실현 * 장건강 대폭 개선 * 이유 후 육성율 개선 * 트랜스 시기 연변 및 설사 억제 * 정육량 향상/골격발달 향상/지육체중 향상
스페셜 베이비 프로그램(축우)	자체	1. 포유 송아지 최적의 소화생리 모델 적용 - 영양소 이용효율 개선 - 초기 증체량 개선 2. 송아지 단계 필요한 최적의 단백질 균형 Technology 적용 - 초기 체형 발달 향상 - 강건성 향상 3. 장건강 및 생리활성 기능 강화 Technology 적용 - 분변 스코어 개선 - 면역능력 향상 4. 송아지 기호성이 우수한 최상의 원료 발굴 - 초기 기호성 및 접근성 향상 - 초기 섭취량 증가

고급육 골드 프로그램(축우)	자체	1. 개량된 한우에 맞춘 영양소(CP/TDN) 강화 설계 - 한우 체형 발달 촉진 - 비육기간 동안 일당증체 개선 2. 비육효율 향상을 위한 최적의 NFC/NDF 설계 - 반추위 내 효율적인 에너지 공급 - 사료 이용효율 개선 3. 반추위 buffering capacity 향상 기술 적용 - 반추위 내 발효 환경 최적화 - 지속적인 섭취량 유지 4. 비타민/미네랄 강화 설계 - 체내 에너지 대사 기능 향상 - 면역능력 향상
프레시MAX그린 프로그램(양돈) 젖돈 및 육성돈	자체	1. 개량된 돼지의 아미노산/에너지 Ratio 설계 - 최신의 라이신:에너지 비율 설계 - Optimal Amino Acid ration 설계 2. Carcass Weight 극대화 기술 - Energy 효율 증대로 증체량 강화 - 영양소 소화율 증대로 증체량 강화 - 골격 발달 강화를 통한 빠른 성장 3. 친환경 기술 적용 - New innovated mineral 적용 - Optimal Crude Protein 설계 - New Phytase Technology 설계 4. 축산냄새 저감 기술 - 신속성 악취저감 기술 적용 - 근원적 악취저감 기술 적용 <효과> * FCR향상 * 높은 증체량 * 최적 등지방 축적으로 등급 향상 * 지육체중 개선 * 지육율 개선 * 가루 사료보다 출하일령 단축 * 분뇨 내 아연, 구리의 배출 감소 * 인(P)의 배출량 감소 * 친환경 양돈 산업 * 암모니아 가스 대폭 축소 * 돈사환경 최적화로 증체 향상

산란계골드 프로그램	자체	1. 난중 유지 Technology - Ideal Lys:SCAA 설계로 산란 주령별 최적 난중 유지 - 산란 주령별optimum fatty acid profile 적용으로 난중 조절 2. 난각 개선 Technology - Ca:P Balance 설계를 통한 난각 품질 개선 - Vitamin D Balance 개선을 통한 산란 지속성 향상 3. MOS Technology - 면역력 증강 및 질병 저항력 향상으로 생산성 증대 - 유익균 증식과 뮤신(mucin) 증가를 통한 영양소 소화 흡수 개선 4. 비타민/미네랄 강화 Technology - 혹서기 및 혹한기 계절성 스트레스 예방 및 생리작용의 정상화
육계골드 프로그램	자체	1. 초기 성장 극대화 Technology - 고품질 원료 및 특이적 천연물질 사용으로 영양소이용성 증대 기술 - 최적 필수아미노산, 가소화AA:ME balance 2. 단백질 이용 증진 Technology - 가용 아미노산 상향 설계로 단백질 축적 및 사료단백질 이용성 개선 - 분뇨의 질소 함량 저감에 따른 환경오염 방지 기여 3. Gut Health Technology - 장내 유익균 증진 및 장점막 보호 기술 - 전용 유기산 Formula 적용을 통한 장내 Microbiome 개선 4. 비타민 및 미네랄 강화 Technology - 최적 Ca, Available P Balance, Vitmin D, Minerals(Mn, Zn, Se) 설계 5. 정밀 영양소 이용 Technology - 단백질 소화흡수 증진 기술 적용으로 근육 축척 증대

3) 보유 기술의 경쟁력

팜스코는 안전한 축산물의 지속적인 생산 및 농장의 생산성을 극대화되도록 양돈, 축우, 양계 사료 뿐만 아니라 및 PET Food에 대한 기술 경쟁력을 갖추고 있습니다. 이를 더욱 성장과 강화시킬 수 있도록 끊임없는 연구개발과 역량강화에 최선을 다하고 있으며, 국내 사료시장에서 선도적 및 독보적인 기술 경쟁력을 확보하고 있는 것들은 아래와 같습니다.

기술명	내용
MS공법	- 기술특징 : 영양소의 밀도 및 소화율을 강화시키는 양돈사료의 특수 가공공정으로서 이 공법을 통해 생산된 양돈사료는 고농도의 영양소 섭취를 용이하게 하고, 일당 증체량 및 사료효율을 큰 폭으로 향상시키게 됩니다. 이후에 이를 더욱 발전시킨 형태로 적용하여 다양한 원료의 사용을 실현시켰으며, 아울러 돼지의 장건강 및 증체량을 개선시키는 기술과 연계까지 진화시키고 있습니다. - 적용모델 : 주력제품인 리더맥스GT플러스 젖돈 및 육성돈

액상사료 특수제조공법	- 기술특징 : 일반적인 가루사료는 액상사료 급여시스템에서 물과 혼합이 안 되거나 분리되는 현상이 발생하여 사료섭취량과 돼지의 증체성적을 감소시킵니다. 팜스코는 특수한 액상사료 제조공법을 통해서 액상사료 급여시스템에서 물과 잘 혼합되고 사료섭취량을 원활하게 유지해서 농장의 사료효율을 크게 개선시킬 수 있습니다. - 적용모델 : AN젖돈 및 AN육성돈
양돈 Modeling을 통한 최적사료 설계기술	- 기술특징 : 돼지는 개량수준에 따라 단백질 축적률(Protein Deposition)이 다르기 때문에 양돈모델링을 통한 사료설계를 위해서는 이 PD를 측정하는 것이 필요한데 PD를 측정하기 위해서 울트라사운드로 실측하거나 체중, 등지방, 도체중으로 계산하는 방식 또는 간이적으로 체조성 비율과 체중측정에 근거한 일당증체량을 통한 방법으로 PD를 구하게 됩니다. 이렇게 측정한 PD값을 NRC 2012 모델링프로그램에 입력하고 기타 상황(건강상태, 저온 및 고온 스트레스, 출하지연, 높거나 낮은 등지방 등)도 함께 반영함으로써 돼지의 영양소 요구량을 설정하고 이에 최적회된 사료 설계를 실현하는 기술입니다. - 적용모델 : 팜스리더 젖돈 및 팜스리더 육성돈
축우 고섬유소성 프로그램	- 기술특징 : 고섬유소성 사료는 반추위 내에서 물리적인 역할을 할 수 있는 유효 섬유소(effective NDF)의 함량을 강화한 신개념으로서, 배합사료와 조사료만 급여하기 때문에 급여가 매우 편리합니다. 이에 착유우는 지속적으로 유량 및 건물섭취량을 유지할 수 있고, 비육우에서는 짚류 급여시 부족하기 쉬운 섬유소원을 공급해 줌으로써 반추위와 체형의 충분한 발육을 실현시키는 기술입니다. - 적용모델 : 임팩트ABC 플러스, 고급육명작 ABC

7. 기타 참고사항

가. 업계의 현황

(1) 산업의 특성

1) 배합사료사업

가) 축산업의 기초가 되는 산업
배합사료사업은 과학적인 설계기술을 바탕으로 각종원료를 저장, 분쇄, 혼합, 계량, 가공하는 공정을 거쳐 위생적이고 안전한 제품을 생산함으로써 가축의 성장에 필요한 영양소를 고르게 공급하는 산업입니다. 축산업에 있어 가장 기초가 되며, 축산업 생산비 중 가장 큰 비중을 차지하고 있어 축산업계에 미치는 영향이 큰 산업입니다.

나) 품질 유지 및 개선이 중요한 산업
배합사료는 축산물의 건강 상태에 직접적인 영향을 주기 때문에 축산물에서 나오는 양질의 고기를 얻기 위해서 굉장히 중요한 투입 자원입니다. 배합사료의 품질이 변동성이 크거나 혹은 적절한 영양을 축산물에 전달하지 못 한다면 축산물의 질병이나 체중 감소 등 축산물에 부정적인 영향을 줄 수 있기 때문에 우수한 품질을 유지하는 것은 굉장히 중요하며, 이에 따라 사료에 대한 신뢰도가 중요한 산업입니다. 또한 배합사료의 품질에 따라 육질 등에 차이를 보일 수 있기 지속적인 품질 개선이 이루어져야 하며, 품질이 경쟁사보다 좋지 않다고 인식될 경우 고객층에서는 업체를 바꿀 수 있는 유인이 커지기 때문에 품질 개선 또한 중요한

산업입니다.

2) 식품사업

[신선식품]

가) 위생관리가 중요한 산업
돼지고기 산업은 돼지라는 생물이 곧 제품이기 때문에 바이러스나 세균 등에 따라 생산에 차질이 발생할 수 있어 위생관리가 굉장히 중요한 산업입니다. 집단 사육을 하는 농장의 특성상 한 마리라도 질병에 노출될 경우 집단 폐사하거나 도축될 수 있어 해당 농장에서는 재산적 피해가 클 뿐 아니라 주변 지역으로의 전염까지 우려되기 때문에 위생관리는 그 무엇보다 중요한 사항입니다.

나) 후방산업인 사료산업이 중요한 산업
돼지를 사육하는데 가장 중요한 비중을 차지하는 원재료는 사료이며, 사료는 옥수수, 대두 등 곡물로 제조되기 때문에 곡물의 시세가 중요합니다. 국내에서 제조되는 곡물은 대부분 해외에서 수입되고 있어 환율 변동 및 국제 곡물 시세에 따라 돼지의 사육에 따른 생산비가 변동될 수 있습니다. 양질의 곡물로 제조한 사료를 통해서 사육을 해야 좋은 품질의 돼지를 사육할 수 있기 때문에 후방산업인 사료가 굉장히 중요한 역할을 차지하고 있으며, 이에 따라 기업집단 하림에서는 수직계열화를 통해 양질의 사료를 적시에 투입하여 돼지를 사육하고 있습니다.

[육가공식품]

육가공식품은 국산돈육만을 사용한 지방이 3%이하인 '3%날씬한 햄'시리즈를 출시하였습니다.
2013년 기자간담회를 갖고 '3%날씬한'신제품 브랜드 출시를 공식 발표했는데 두부보다 지방함량이 더 낮은 햄소시지 제품군을 출시해 기존 햄 제품들과 차별화를 꾀하고 있습니다. 농장에서 식탁까지 일관되게 관리한 통합경영 시스템에서 생산 가공된 국내산 고급원료육만을 사용했고, '3% 날씬한' 햄소시지 제품들은 오랜 기간 제조기술 연구를 통해 얻어진 결과입니다.
뒤이어 출시한 '새맛햄'은 새우젓을 함유한 햄으로 애경, 롯데, 현대백화점 등에 런칭했으며 한돈 소비 촉진과 가공육의 고급화를 동시에 이룩하는 활동을 전개하고 있습니다.
2014년 6월에는 기존자사제품 대비 약 30% 나트륨을 줄인 '나트륨을 줄인 담백한 저염햄'을 새롭게 출시하였습니다. 염화나트륨 대신 칼륨을 사용하여 짠맛을 유지하였으며 국내산 돼지고기만을 사용해 식감이 탱탱하고 쫄깃하며 6무첨가제품으로 햄 본연의 맛을 살렸습니다. 항상 소비자건강과 편리성을 최우선으로 생각하는 프리미엄 육가공 브랜드로 거듭나기 위해 힘쓰고 있습니다.
또한 2017년 (주)팜스코푸드(구_산과들에프앤씨)를 인수하여 육가공 사업의 확장을 도모하였으며 2022년 12월 27일 팜스코에 흡수합병 되면서 식품사업본부가 조직되어 신선식품과 육가공식품의 시너지 효과를 기대하고 있습니다.

3) 계열화사업

계열화사업본부는 오랜 계열 노하우를 바탕으로 사육두수 증대, 질병예방, 사양관리 프로그램의 체계화 등으로 국내축산 농가들로부터 당사의 자돈은 안정적인 수요를 창출하고 있으

며 질병의 저항력, 성장성, 모돈의 우수성 등 사양관리 프로그램을 진행하고 있으며, 고객지원팀을 통해 농가의 열악한 환경의 악순환에서 벗어날 수 있게 축산 컨설팅을 하고 있습니다. 즉 세일즈에만 그치는 것이 아니라 농가 컨설턴트의 역할을 수행함으로써 농가와 당사 모두 Win Win하는 효과를 기대하고 있습니다. 또한 소모성 질병 및 FTA 체결 등 양돈 산업의 새로운 돌파구를 찾고자 국가 주도의 전문 종돈업 육성정책에 힘입어 브랜드화를 시도했습니다. 이를 통해서 우수한 종돈 확보 및 종돈장의우수 인력 확보와 더불어 국내 종돈 능력 및 개량 성과에 있어서 비약적인 향상을 가져 올 것이라고 예측하고 있습니다.

4) 태양광사업

태양광발전사업의 선두주자는 유럽으로서 유럽 전역에서 81.5GW 규모의 태양광 발전 설비 용량을 보유해 전세계 발전용량 138.9GW의 약 59%에 해당합니다. 하지만 최근에는 중국, 일본, 미국 등에서 태양광 발전 설비 용량을 대규모로 증설하면서 가파르게 시장이 확대되고 있는 상황입니다.
국내 태양광발전사업 규모는 현재 1.2GW에 불과하지만, 최근 전남 신안에 14.5MW 규모의 태양광발전단지가 들어서는 등 꾸준한 증가 추세입니다. 2018년까지 전 세계 태양광 발전규모는 321.4GW로 약 230% 증가율을 보일 것으로 기대되는 만큼, 시장의 꾸준한 성장이 예상 된다.이에 따라 자사는 농장 시설물 유휴 공간(돈사 외 건물 지붕)을 활용하여 신규수익을 창출하고, 친환경 전력 발전(태양광)사업을 통해 브랜드가치 향상에 기여하고자 팜스코바이오인티를 시작으로 태양광사업에 진출하였습니다. 시간당 3천kw의 전기 생산시설을 갖춘 돈사 모델은 청정에너지를 생산해서 이용하는 또 다른 친환경 축산의 방향성을 제시했다는 데 그 의미가 크다. 평균적으로 하루 3.3시간의 가동시간을 기준으로 할 때, 하루 생산 전력량으로 최소 일반가정 30가구의 한 달 사용 전력량을 생산합니다. 이천 태양광발전소로 인해 연간 약 13억 원 수준의 매출이 예상되고, 이를 바탕으로 소요자금 투자회수기간은 약 7년 정도가 예상되어 집니다.

(2) 산업의 성장성

1) 배합사료사업
배합사료산업은 국민소득 증가에 따른 식생활 수준의 향상으로 육류소비가 증가하게 되면서 전방산업인 축산업의 규모가 커지게 되면서 지속적인 성장세를 보이고 있습니다. 특히 과거에는 축산물에 대해 식품 부산물로 사육하였으나 사료에 따라 축산물의 질이 크게 달라질 수 있다는 인식이 업계 전반에 인식됨에 따라 배합사료로 사육하는 농가가 증가하게 되었으며, 농가의 대규모화가 꾸준히 이루어지고 있기 때문에 배합사료는 일정 수준 이상의 규모를 유지 및 성장할 것으로 전망하고 있습니다.

배합사료 시장은 축산업의 기초가 되는 시장이며, 축산업은 국가 안보와 관련된 식량 자원과 관련된 산업이기 때문에 사양 산업이 되는 경우는 없을 것으로 예상되며, 타국과의 FTA를 통한 농축산물 유입, 구제역과 조류 인플루엔자 등과 같은 전염병 발병과 같은 외부 통제불능 변수가 발생할 경우 배합사료 시장도 타격이 있을 수는 있으나 제한적일 것으로 판단됩니다. 이에 따라 2014년 18.7백만톤에서 2018년 20.1백만톤으로 연평균 1.81%의 성장률을 보이며, 완만한 성장세를 보일 것으로 전망됩니다.

2) 신선식품사업
국내에서 사육되는 돼지는 2009년 959만 마리에서 2014년 1,001만 마리로 연평균 1%의

성장률을 보이며 성장하였습니다. 2011년 구제역 파동으로 인해 돼지의 사육이 일순 감소하는 모습을 보였으나 2012년에 예년 수준을 회복하였으며, 2014년에는 1,000만 마리를 처음으로 돌파하였습니다. 돼지고기는 삼겹살, 목살, 갈매기살 등 일반 서민들이 즐겨하는 음식으로 꾸준한 소비세를 보이고 있으며, 성숙기 시장으로 과거의 성장 기조를 이어갈 것으로 전망되고 있습니다.

3) 계열화사업
계열화사업부문은 정부가 청정화된 종돈장을 대상으로 종돈장별 최우수 종돈을 선발하고, 정액을 여러 농장과 공유 및 평가하여 우량 종돈을 생산하기 위해 돼지개량 Network 구축사업을 추진하고 있는데 종돈장에서 부계 및 모계의 모돈을 통한 생산기반을 만들어 가고 있습니다. 또한 정부는 FTA 등 개방화 대응방안으로 돼지 생산비의 60%이상을 차지하는 사료비용을 절감하고 환경부담도 완화시키기 위해 국내 실정에 맞는 양돈사료 공급방안을 강구하고자 실천적 이행방안을 마련하기로 하였습니다. 2014년부터 돼지고기 이력제가 전격 시행되었는데 사육부터 도축, 포장처리 및 판매까지 전 단계에 걸쳐 거래 단계 정보를 기록 관리함으로써 가축질병 문제가 발생시 이력을 추적해 원인을 규명하고 필요시 회수 폐기 등 신속한 조치가 가능하기 위해 도입되었습니다. 다만, 종돈의 경우에는 경제적가치가 높음을 고려해 등록, 폐사, 이동시 소와 같은 신고의무를 부여해 개체별로 이력관리가 가능하도록 했습니다.

(3) 경기변동의 특성

1) 배합사료사업
배합사료산업은 축산물 가공시장의 활성화 수준, 축산물 시세의 변동, FTA 등 농축산물 수입과 관련된 정부정책의 시행, 조류 인플루엔자나 구제역 등 전염병 발생 등에 따라 수요가 변동될 수 있습니다.

2) 신선식품사업
수요에 크게 영향을 미치는 것은 돼지 구제역 등 전염병 발병에 따른 소비심리 위축으로 수요가 축소될 수 있습니다. 다만, 팜스코의 경우 철저한 방역 시스템을 구축 및 보유하고 있어 전염병 발병으로 인한 리스크를 제한하고 있습니다. 축산업 내 타제품군인 닭이나 소의 경우 조류 인플루엔자나 광우병과 같은 전염병이 발병할 경우 반대급부로 닭고기의 소비가 증가할 수 있는 요인이 있습니다.

(4) 경쟁요소

1) 배합사료사업
배합사료사업은 허가제에서 등록제로 바뀌었으나 기존 업체간 경쟁이 심하고, 최초투자비용이 높아 신규 진입장벽은 높은 편입니다. 그러나 국내라는 한정된 시장 내에서 업체들 간의 과다경쟁이 벌어지고 있어 배합사료 업체간 경쟁이 심화되고 있습니다. 다만, 영업망 확충 및 연구개발을 지속적으로 수행하는 제일사료를 비롯한 상위 몇 개의 기업이 배합사료 시장의 포지션을 넓혀가는 등 과점 시장의 형태를 점차 보이고 있어 경쟁 상황은 향후 안정화될 것으로 예상됩니다.

2) 신선식품사업
국내 신선식품산업은 팜스코, 선진, 팜스토리 등이 시장을 주도하고 있고 다수의 소형 기업이 있는 과점시장이며, 진입장벽은 지속적으로 높아지고 있어 신규로 산업에 진입하기가 어렵

습니다. 이러한 배경에는 축산업을 둘러싼 환경규제가 점차 강화되고 있는 점을 들 수 있습니다. 그동안 국내 신선식품산업이 급속한 양적 성장을 겪으면서 분뇨로 인한 환경오염, 악취로 인한 민원 발생 등 여러 사회적인 부작용도 함께 발생시키면서 신선식품산업에 대한 환경규제가 지속적으로 강화되고 있으며, 이는 신선식품산업의 진입장벽으로 작용하여 신규 기업이 새롭게 시장에 진입하기가 쉽지 않습니다.

3) 계열화사업
계열화 사업은 지속적으로 진입장벽이 높아지고 있어 신규로 산업에 진입하기가 어렵습니다. 이러한 배경에는 축산업을 둘러싼 환경규제가 점차 강화되고 있는 점을 들 수 있습니다. 또한 우수품질의 종돈개량을 통한 육종개발과 선진 양돈기술 습득을 통하여 브랜드 품질의 규격적 한돈을 출하하고 있으며, 철저한 방역을 통한 질병예방 및 오염원 제거, 생산성향상을 통한 원가 경쟁력을 확보하고 있기 때문에 신규 기업이 새롭게 시장에 진입하기가 쉽지 않습니다.

(5) 자금조달상의 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 것입니다. 또한 수입물대 결재가 전액 외환으로 이루어지기 때문에 환리스크의 위험도 상존하고 있습니다. 특히 사료가격의 대부분이 원재료 가격으로 구성되기 때문에 사료가격 안정화를 위해서는 사료수입원료에 대한 무관세, 원료공동구매, 부가세 의제매입세액 공제율의 상향조정 등 정책적인 지원도 필요할 것입니다. 부족한 사료자원의 안정적 확보를 위해 해외 곡물자원 확보를 지속적으로 추진해 나가되 민간주도의 해외 자원개발의 한계를 극복할 수 있는 범정부적 차원의 지원이 필요합니다. 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 것입니다.

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

(6)관련법령, 정부의 규제 및 지원

1) 배합사료사업

법령 및 규정	주요 내용
사료관리법	사료의 수급안정·품질관리 및 안전성확보에 관한 사항을 규정함으로써 사료의 안정적인 생산과 품질향상을 통하여 축산업의 발전에 이바지하는 것을 목적

2) 신선식품사업

법령 및 규정	주요 내용

축산법	가축의 개량·증식, 축산업의 구조개선, 가축과 축산물의 수급조절·가격안정 및 유통개선 등에 관한 사항을 규정하여 축산업을 발전시키고 축산농가의 소득을 증대시키며 축산물을 안정적으로 공급하는 데 이바지하는 것을 목적
축산물 위생관리법	축산물의 위생적인 관리와 그 품질의 향상을 도모하기 위하여 가축의 사육·도살·처리와 축산물의 가공·유통 및 검사에 필요한 사항을 정함으로써 축산업의 건전한 발전과 공중위생의 향상에 이바지함을 목적
축산계열화사업에 관한 법률	축산계열화사업에 필요한 사항을 정하여 축산농가 및 축산계열화사업자의 경쟁력을 강화하고 축산농가와 축산계열화사업자 간의 공정한 거래와 상호협력 관계를 도모함으로써 축산업 및 국가경제의 건전한 발전에 이바지함을 목적
가축 및 축산물 이력관리에 관한 법률	가축 및 축산물의 이력관리에 필요한 사항을 규정함으로써 방역의 효율성을 도모하고 축산물의 안전성을 확보하여 소비자 이익의 보호 및 증진과 축산업 및 관련 산업의 건전한 발전에 이바지함을 목적

나. 회사의 현황

(1) 영업개황 및 사업부문의 구분

1) 사료사업부문

① 팜스코
배합사료사업은 안성, 정읍, 칠곡, 제주에 4개의 사료공장을 가동하고 있고 축산물의 중간재인 양계용, 양돈용, 낙농용, 비육용 등 일반사료에서부터 애완견용 등 특수사료에 이르기까지 전 축종 사료를 제조 및 판매하고 있으며, 특히 양돈용 사료의 매출증대에 역량을 집중하고 있습니다.

팜스코는 5단계 수익프로그램(능력 있는 품종선택, 효율적인 사양관리, 품질 좋은 사료공급, 철저한 질병예방, 합리적인 경영관리)의 보급으로 고객에게 최고의 수익을 제공하는데 중점을 두고 있습니다. 또한 국립 한경대학교와 산학협력 체결을 통해 지역사회의 축산발전과 거시적 차원의 축산 전문 인재양성을 실시하고 있으며, 전 공장의 ISO 9001 인증, 국제검증기관인 SGS에서 HACCP 인증, 사료사업에서는 최초로 농림부 HACCP을 2005년에 모든 공장이 동시인증을 받음으로써 제조물책임법 시행에 따른 문제점을 해소하는 등 일련의 품질안정화 활동을 하고 있습니다.

팜스코의 축산과학연구소에서는 청정 양돈용 사료와 같은 고부가가치 사료의 개발에 초점을 맞추어 신 기능성사료 및 환경친화성사료의 개발에 주력하고 있고, 시험농장에서 사양실험을 통한 제품의 우수성이 입증된 후에 제품의 출시가 이루어지도록 하고 있습니다. 이에 따라 철저한 성적분석을 통하여 기술 마케팅 위주의 판매 전략을 전개하여 사양가로부터 상당한 호응을 얻고 있습니다. 본 연구소를 통해 가출 질병의 진단과 예방, 치료분야에 앞장서고 있으며, 양돈, 양계, 축우 등 각 분야의 사양관리 프로그램 및 다양한 서비스 개발로 국내 축산과학 기반확립에 중추적인 역할을 수행하고 있습니다. 또한 항생제 투여 없이 모돈과 자돈의 질병을 치료해 친환경 축산에 기여하고자 친환경 봉침 연구회를 발족하여 질병발생으로 인한 어려움을 해결하고 양돈장의 생산성 향상에 기여하고 있으며, 봉침요법을 계속 전파하여 친환경 축산 전문기업 이미지를 제고할 계획입니다.

② PT. HARIM FARMSCO INDONESIA, PT. FARMSCO FEED INDONESIA
인도네시아 술라웨시 고롱따로 일대에 옥수수의 안정적인 공급을 기하고자 옥수수 유통 사업을 추진하기 위해 2009년 해외현지법인(PT HARIM FARMSCO INDONESIA, 이하 PT하림)을 설립하였습니다.
2014년 8월에는 인도네시아 고론딸로 지역의 마리사공장에 이어 두 번째 대규모 옥수수 건조공장인 이시무공장을 오픈하였습니다. PT하림은 이 두 공장을 운영하여 2020년까지 취급량 30만 톤, 건조량 20만 톤, 생산량 10만 톤, 매출 750억 달성을 목표로 하고 있습니다. 현재는 인도네시아 찌안줄 지역에 제3 옥수수 건조장을 건설 중이며 2021년부터 가동할 것으로 예상하고 있습니다. 2017년 사료공장을 인수하여 PT FARMSCO FEED INDONESIA를 설립하였고 2018년부터 본격적인 사업이 시작되었으며 꾸준히 시장 점유율을 높여나가고 있습니다.

2) 계열화사업부문 (팜스코바이오인티, 대성축산, PT CAHAYA TECHNOLOGY UNGGAS)

계열화사업본부는 오랜 계열 노하우를 바탕으로 사육두수 증대, 질병예방, 사양관리 프로그램의 체계화 등으로 국내축산 농가들로부터 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 있습니다. 즉 세일즈에만 그치는 것이 아니라 농가 컨설턴트의 역할을 수행함으로써 농가와 당사 모두 Win Win하는 효과를 기대하고 있습니다. 또한 소모성 질병 및 FTA 체결 등 양돈 산업의 새로운 돌파구를 찾고자 국가 주도의 전문 종돈업 육성정책에 힘입어 브랜드화를 시도했습니다. 이를 통해서 우수한 종돈 확보 및 종돈장의우수 인력 확보와 더불어 국내 종돈 능력 및 개량 성과에 있어서 비약적인 향상을 가져 올 것입니다. 또한 17년 인도네시아에서는 종계장 사업을 위한 PT CAHAYA TECHNOLOGY UNGGAS를 설립하여 본격적인 인도네시아 시장 확장을 준비하고 있습니다.

3) 식품사업부문(팜스코)

신선식품사업은 팜스코의 사양관리 프로그램으로 선발된 1등급의 규격돈을 ‘하이포크’로 생산하여 소비자에게 공급하고 있습니다. 팜스코의 제품인 '하이포크’는 냉장육으로써 저장시 빙점에 가까운 -1~1℃의 조건으로 저장하는 Super Chilled Meet로서 진공포장을 통해 건조공기와의 접촉방지로 미생물 오염을 사전 차단함으로써 위생적이고 식육표면이 미려한 선홍색을 유지하여 저장기간을 30일 이상 가능하도록 하였으며, 맛과 영양이 그대로 살아있는 최상품의 가치를 제공하고 있습니다.

2012년 11월에는 제품 구입부터 요리까지 손쉽게 할 수 있다는 콘셉트의 온라인 쇼핑몰인 ‘하이포크몰’을 오픈하여 돈육, 한우육, 계육, 압육 등 전 축종을 판매하고 있습니다. 본 온라인 쇼핑몰은 국내산 브랜드육의 우수성을 알리고 보다 안전하고 위생적인 축산물을 공급하기 위해 마련되었습니다. 또한 ‘하이맘의 우수 레시피’를 공개해 소비자들이 제품 구입 후 요리까지 손쉽고 맛있게 할 수 있도록 돕고, ‘실시간 가공장 보기’ 기능을 통해 내가 주문한 제품이 어떻게 생산되는지 확인하며 신뢰를 쌓아갈 수 있도록 하고 있습니다.

육가공사업본부는 국산돈육만을 사용한 지방이 3%이하인 '3%날씬한 햄’시리즈를 출시하였습니다.
2013년 기자간담회를 갖고 '3%날씬한’신제품 브랜드 출시를 공식 발표했는데 두부보다 지

방함량이 더 낮은 햄소시지 제품군을 출시해 기존 햄 제품들과 차별화를 꾀하고 있습니다. 농장에서 식탁까지 일관되게 관리한 통합경영 시스템에서 생산 가공된 국내산 고급원료육만을 사용했고, '3% 날씬한' 햄소시지 제품들은 오랜 기간 제조기술 연구를 통해 얻어진 결과입니다.
뒤이어 출시한 '새맛햄'은 새우젓을 함유한 햄으로 애경, 롯데, 현대백화점 등에 런칭했으며 한돈 소비 촉진과 가공육의 고급화를 동시에 이룩하는 활동을 전개하고 있습니다.
2014년 6월에는 기존자사제품 대비 약 30% 나트륨을 줄인 '나트륨을 줄인 담백한 저염햄'을 새롭게 출시하였습니다. 염화나트륨 대신 칼륨을 사용하여 짠맛을 유지하였으며 국내산 돼지고기만을 사용해 식감이 탱탱하고 쫄깃하며 6무첨가제품으로 햄 본연의 맛을 살렸습니다. 항상 소비자건강과 편리성을 최우선으로 생각하는 프리미엄 육가공 브랜드로 거듭나기 위해 힘쓰고 있습니다.

4) 기타사업부문(팜스코, 팜엔코, 엑셀로이콰인알엔디센터)

태양광발전사업의 선두주자는 유럽으로서 유럽 전역에서 81.5GW 규모의 태양광 발전 설비 용량을 보유해 전세계 발전용량 138.9GW의 약 59%에 해당합니다. 하지만 최근에는 중국, 일본, 미국 등에서 태양광 발전 설비 용량을 대규모로 증설하면서 가파르게 시장이 확대되고 있는 상황입니다.
국내 태양광발전사업 규모는 현재 1.2GW에 불과하지만, 전남 신안에 14.5MW 규모의 태양광발전단지가 들어서는 등 꾸준한 증가 추세입니다. 2018년까지 전 세계 태양광 발전규모는 321.4GW로 약 230% 증가율을 보일 것으로 기대되는 만큼, 시장의 꾸준한 성장이 예상 됩니다.이에 따라 자사는 농장 시설물 유휴 공간(돈사 외 건물 지붕)을 활용하여 신규수익을 창출하고, 친환경 전력 발전(태양광)사업을 통해 브랜드가치 향상에 기여하고자 팜스코바이오인티를 시작으로 태양광사업에 진출하였습니다. 시간당 3천kw의 전기 생산시설을 갖춘 돈사 모델은 청정에너지를 생산해서 이용하는 또 다른 친환경 축산의 방향성을 제시했다는데 그 의미가 큽니다. 평균적으로 하루 3.3시간의 가동시간을 기준으로 할 때, 하루 생산 전력량으로 최소 일반가정 30가구의 한 달 사용 전력량을 생산하고 있습니다. 이천 태양광발전소로 인해 연간 약 13억 원 수준의 매출이 예상되고, 이를 바탕으로 소요자금 투자회수기간은 약 7년 정도가 예상되어 집니다.

2014년 9월 가축분뇨처리비용의 수익전환 및 합법적인 방류수질의 유지 등 친환경퇴비생산을 위한 팜엔코라는 법인을 설립하였습니다. 법인농장 가축분뇨 처리를 대행하여 기존 계열법인들의 비용부담을 완화할 목적입니다. 36,000톤/월의 분뇨처리로 인해 연간 26억의 약품비용을 절약하고 있으며 가축분뇨를 처리할 뿐만 아니라 양질의 퇴비를 생산해 친환경 농산물 생산에 큰 도움을 줄 전망입니다. 팜엔코는 비료 사업은 물론 수질분석, 폐기물 처리업, 컨설팅 사업까지 점차 사업의 규모를 넓힐 계획입니다.

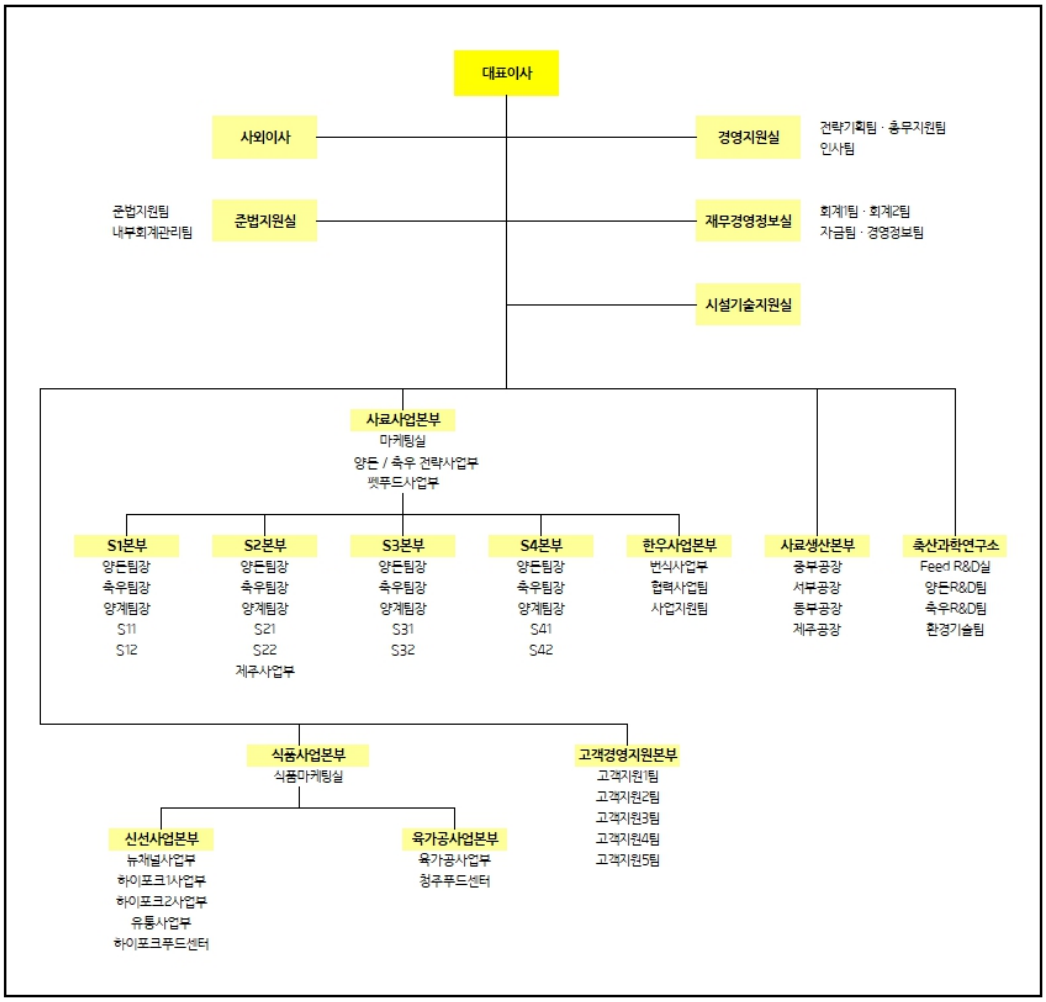
2019년 9월 말사료 연구개발과 말사육 및 승마업을 통하여 생활체육 및 전문체육 산업에서 고부가가치를 창출하고자 (유)엑셀로이콰인알앤디센터를 설립하였습니다.
말 사료 사업을 위한 R&D Center를 운영하며, 이 때 필요한 스포츠호스를 활용하여 아마추어 및 전문 마필 및 선수 양성을 할 계획입니다.

다. 지적재산권 현황

No	구분	내용	권리자	출원일	등록일	적용제품	주무관청

1	특허	클로렐라를 포함하는 개사료 및 이의 제조방법	팜스코	2006.12.29	2008.10.22	배합사료	특허청
2	실용신안 디자인	양돈용 급수기	팜스코 삼정산업	2006.06.13	2006.08.22	배합사료	특허청
3	실용신안 디자인	양돈용 모돈분만 체크디스크	팜스코	2013.05.08	2014.07.02	배합사료	특허청
4	실용신안 디자인	양돈용 모돈분만 체크디스크	팜스코	2013.04.30	2014.06.12	배합사료	특허청
5	실용신안	축사용 순환음수라인 장치	팜스코	2014.05.21	2016.03.07	배합사료	특허청
6	실용신안 디자인	돈사 청소용 솔	팜스코	2013.05.08	2014.07.29	배합사료	특허청
7	실용신안 디자인	돈사 청소용 솔	팜스코	2013.04.30	2014.05.30	배합사료	특허청
8	의장	급수 니플 점검기구	팜스코	2014.06.11	2015.01.30	배합사료	특허청
9	특허	돈사의 사료공급관과 급이기 및 피드빈의 청소와 급수이플의 점검이 가능한 다용도 청소기구	팜스코	2014.05.21	2016.10.5	배합사료	특허청
10	디자인	생석회살포기	팜스코	2015.05.08	2015.10.07	배합사료	특허청
11	특허	양돈용 액상 사료 제조 장치	팜스코 육문균	2018.04.19	2020.01.03	배합사료	특허청
12	상표	종돈브랜드 팜스진	팜스코	2013.09.23	2014.02.20	-	특허청
13	상표	종돈정액브랜드 팜스펌	팜스코	2014.08.01	2015.08.05	-	특허청
14	상표	꺼먹돈 상표권	팜스코	2011.04.07	2012.03.15	신선식품	특허청
15	상표	햄 관련 상표(그림) 14건	팜스코	1992.02.12	1993.05.17	신선식품	특허청
16	상표	햄 관련 상표(그림) 1건	팜스코	1992.02.12	1993.05.31	신선식품	특허청
17	상표	햄 관련 상표(그림) 1건	팜스코	1992.09.18	1993.10.27	신선식품	특허청
18	상표	우리동네정육점 상표	팜스코	2013.05.09	2014.04.02	신선식품	특허청

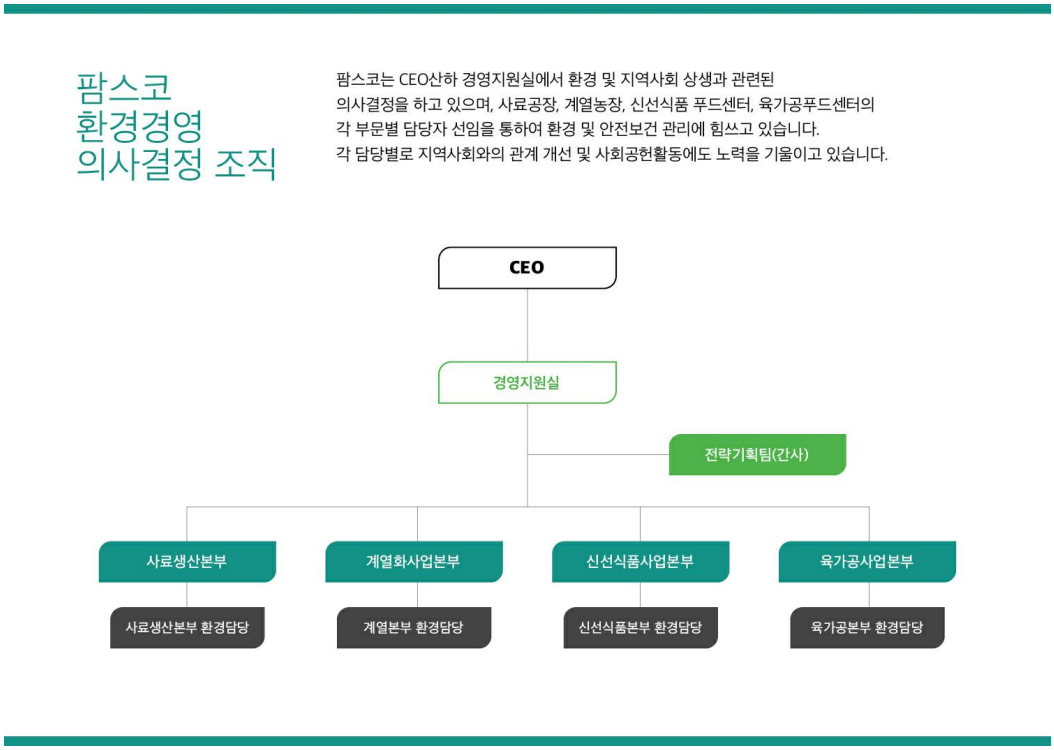
라. 조직도


대표이사
사외이사
경영지원실
전략기획팀 · 홍무지원팀
인사팀
준법지원팀
내부회계관리팀
준법지원실
재무경영경영보실
회계1팀 · 회계2팀
자금팀 · 경영정보팀
시설기술지원실
사료사업본부
마케팅실
양돈 / 축우 전략사업부
팻푸드사업부
S1본부
양돈팀장
축우팀장
양계팀장
S11
S12
S2본부
양돈팀장
축우팀장
양계팀장
S21
S22
제주사업부
S3본부
양돈팀장
축우팀장
양계팀장
S31
S32
S4본부
양돈팀장
축우팀장
양계팀장
S41
S42
한우사업본부
번식사업부
협력사업팀
사업지원팀
사료생산본부
중부공장
서부공장
동부공장
제주공장
축산과학연구소
Feed R&D실
양돈R&D팀
축우R&D팀
환경기술팀
식품사업본부
식품마케팅실
신선사업본부
뉴재널사업부
하이포크1사업부
하이포크2사업부
유통사업부
하이포크푸드센터
육가공사업본부
육가공사업부
청주푸드센터
고객경영지원본부
고객지원1팀
고객지원2팀
고객지원3팀
고객지원4팀
고객지원5팀

마. ESG 관련 사항


ESG 경영
기업의 사회적 책임을 다하여
지속가능경영을 추구하고 실천합니다.
Beyond No.1
Everyday with
Farmsco
환경 경영
환경친화적 시스템을 구축하고 기후변화에
적극 대응하여 책임 있는 환경경영을 실행합니다.
사회 경영
근로자, 협력사 및 경쟁사, 소비자, 지역사회와의
지속적인 소통을 통해 사회적 책임을 이행합니다.
지배구조 경영
모든 이해관계자로부터의 신뢰와 건전한 기업지배구조 확립이
필수적임을 인지함으로써 지속 가능한 성장을 지향합니다.

<환경분야>


팜스코
환경경영
의사결정 조직
팜스코는 CEO산하 경영지원실에서 환경 및 지역사회 상생과 관련된
의사결정을 하고 있으며, 사료공장, 계열농장, 신선식품 푸드센터, 육가공푸드센터의
각 부문별 담당자 선임을 통하여 환경 및 안전보건 관리에 힘쓰고 있습니다.
각 담당별로 지역사회와의 관계 개선 및 사회공헌활동에도 노력을 기울이고 있습니다.
CEO
경영지원실
전략기획팀(간사)
사료생산본부
계열화사업본부
신선식품사업본부
육가공사업본부
사료생산본부 환경담당
계열본부 환경담당
신선식품본부 환경담당
육가공본부 환경담당

팜스코
환경경영방침



Farmsco



팜스코
환경경영방침

팜스코는 환경경영 활동을 경영의 핵심요소로 인식하고,
사업장 및 지역사회의 환경까지 고려한 방침으로
지속발전 가능한 녹색성장을 선도합니다.

- **친환경 공정 운영**을 통하여 환경 오염 배출 제로화를 위해 끊임없이 도전한다.
- **관리기준 강화**를 통하여 환경 관련 법규를 준수하고, 모든 생산 과정을 고려하여 환경 개선 활동을 추진한다.
- 생산활동에서 나오는 **부산물들의 재활용**을 통하여 2차 오염을 막고, **자원순환형 시스템을 구축**한다.
- **친환경에너지 사용과 신기술 도입**을 통하여 온실가스 배출을 줄이고 녹색 성장을 선도한다.
- **지역의 환경 보전 활동**을 통하여 지역 및 이해관계자와 함께 성장한다.
- 환경에 대한 내부 인식을 제고하기 위한 **환경 교육 및 친환경 사회공헌 활동**을 지속적으로 실시한다.



환경경영

At a glance_
한눈에 보는
환경성과



사료공장

		2019	2020	2021
환경투자비용	환경투자계획(백만원)	35	89	305
	환경투자비용(백만원)	36	91	322
	달성율(%)	102.8	102.1	105.3
에너지절감	연료사용량(㎥/톤)	2.65	2.66	3.93
	전력사용량(Kwh/톤)	29.77	29.49	32.66
온실가스절감	온실가스량(TCO2/톤)	0.0059	0.0059	0.006
폐기물절감	폐기물배출량(TON/TON)	0.00041	0.00044	0.00051
	폐기물재활용률(%)	97	96	95
용수절감	용수사용량(㎥/TON)	0.00041286	0.0004736	0.00079184
	용수재이용량(%)	98	100	98

*재이용방법(중부,서부) : 집수 → 침전 → 저장 → 사용

환경경영

At a glance_
한눈에 보는
환경성과



음성공장(하이포크 푸드센터)

		2019	2020	2021
환경투자비용	환경투자계획(백만원)	56	57	607
	환경투자비용(백만원)	57	59	607
	달성율(%)	101.7	103.5	100
에너지절감	연료사용량(㎥/두)	1.07	0.90	1.02
	전력사용량(Kwh/두)	21.01	18.75	20.28
폐기물절감	폐기물배출량(Kg/두)	13.6	14.5	14
	폐기물재활용률(%)	100	100	100
용수절감	용수사용량(Ton)	49,000	49,200	42,859
	용수재이용량(%)	22.0	21.8	23.8

환경경영

At a glance_
한눈에 보는
환경성과

청주공장(팜스코푸드)

		2019	2020	2020
환경투자비용	환경투자계획(백만원)	172	374	374
	환경투자비용(백만원)	183	128	67
	달성율(%)	106	34	18
에너지절감	연료사용량(Kg/TON)	52	56	56
	전력사용량(Kwh/TON)	1,222	1,336	1,379
폐기물절감	폐기물배출량(TON/TON)	0.2	0.17	0.14
	폐기물재활용률(%)	84	82	100
용수절감	용수사용량(㎥/TON)	5.3	6.5	6.1

화학물질 관리

팜스코는 임직원 및 이해관계자의 안전을 위하여 화학 물질을 정의하고 입고부터 사용 및 폐기 단계까지 관리하고 있습니다. 화학 물질을 입고 후에는 내 / 외부 취급시 주의사항 및 품질안전보건자료(MSDS)를 부착하여 관리하고 있습니다.
취급하는 모든 화학물질에 관하여 수시로 점검하고 연 2회(상반기, 하반기) 정기적으로 집중 점검을 실시하고 있습니다.

취급 화학물질의 종류 및 보관관리

	용도	화학물질 설명	법적 관리 기준	팜스코 관리 기준
오일류	기계 작동유	제4류(인화성액체) 제4석유류 : 기어유, 실린더유	가. 관련법규 - 화학물질관리법 : 해당없음 - 위험물안전관리법 : 제4류 제4석유류 - 산업안전보건법 : 해당없음 - 폐기물관리법 - 자료없음 나. 지정수량 : 6,000L - 지정수량 이하 보관 시 일반창고에 보관	가. 보관장소 : 일반창고 / 별도 보관함 - 잠금장치 설치 후 관계자만 수령 불출 나. 관리자 : 설비관리팀 다. 기타 - 내/외부 취급 시 주의사항 부착 - 물질안전보건자료(MSDS) 부착
오일류	기계 윤활유	혼합물 : 그리스	가.관련법규 - 화학물질관리법 : 해당없음 - 위험물안전관리법 : 해당없음 - 산업안전보건법 : 해당없음 - 폐기물관리법 : 지정폐기물	

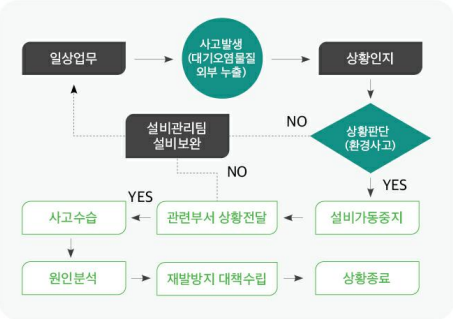


* 팜스코 화학물질 관리 기준

환경사고대응

팜스코는 사업장 내 환경사고 대응체계 행동요령을 작성하고,
주기적으로 임직원에게 교육을 실시하여 사고 대응 능력을 강화하고 있습니다.

대기환경사고 대응 요령



폐기물 관리법 위한 사고 및 대응 요령

폐기물관리법 위한 사고(우려)	대응/조치방법
1. 윤활유, 구리스를 사용후 일부 묻은 깡통을 고철로 버리는 행위	1. 사용항 깡통 내부는 헝겁(보루)를 이용하여 청소후 고철로 처리한다.
2. 윤활유, 구리스 등 기름성분이 함유된 헝겁(보루)를 사업장폐기물로 버리는 행위	2. 윤활유, 구리스가 묻은 헝겁(보루)는 지정폐기물 창고내 별도 보관장소에 버린다.
3. 폐기물 창고내 빗물등이 혼입되어 외부로 폐기물 침출수가 발생할 경우	3. 헝겁(보루)등을 이용하여 외부로 침출수가 나가지 않도록 하며 빗물이 유입되지 않도록 보완한다.
4. 사업장폐기물내 지정폐기물이 혼합되어 있는 경우	4. 배출시부터 지정폐기물의 경우 분리하여 지정폐기물 창고에 보관하여야 하며 사업장폐기물내 지정폐기물이 혼용되어 있는지 확인하여 분리한다.

환경교육

팜스코는 임직원들의 환경과 관련된 지식을 함양하고 내재화하기 위하여 지속적으로 환경경영교육을 진행하고 있습니다. 교육 후에는 3인 학습(전달 교육)을 실시하여 교육효과를 높이기 위하여 적극 노력하고 있습니다. 특히, 계열화사업본부에서는 수처리시설 운영 전문가 과정을 통하여 수처리 시설과 관련된 전문가를 양성할 계획입니다.

1. 환경교육 및 사고 대응훈련 (환경,소방,안전)

	환경	소방	안전	합계
중부	2	3	7	12
중부	2	2	12	16
중부	2	2	12	16
중부	2	2	12	16
합계	8	9	43	60

환경교육

팜스코는 임직원들의 환경과 관련된 지식을 함양하고 내재화하기 위하여 지속적으로 환경 경영교육을 진행하고 있습니다. 교육 후에는 3인 학습(전달 교육)을 실시하여 교육효과를 높이기 위하여 적극 노력하고 있습니다. 특히, 계열화사업본부에서는 수처리시설 운영 전문가 과정을 통하여 수처리 시설과 관련된 전문가를 양성할 계획입니다.

2. 안전 환경교육 및 사고 대응훈련

	교육/사고	교육내용/행동요령	훈련 및 교육
안전	1.2021년 산업안전보건법령 요지 최신화 내용 공유 (01월 07일) 2.2021년 안전결의대회 (01월 27일)	 	 
안전	1. 개인보호구 종류 및 올바른 착용법 (02월 24일) 2. 중대재해 기업처벌법 이슈사항 공유 (02월 24일)	 	 

신재생 에너지 생산

팜스코는 사업장 유휴부지(돈사 지붕)에 태양광발전기를 설치함으로써, 시간당 3천kw의 전기 생산을 하고 있습니다. 이와 같은 돈사 모델은 청정에너지를 생산하여 이용하는 또 다른 친환경 축산의 방향성을 제시하였습니다.





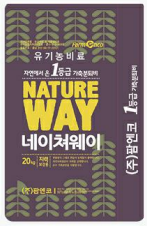
	2016	2017	2018	2019	2020
발전량	10,334.9	9,941.4	9,830.6	9,404.1	9,235.4

친환경 매출액

퇴비화
매출 실적

팜스코는 각 농장에서 나오는 폐기물(돈분)을 재활용하여 유기농 비료 생산을 하고 있습니다.
폐기물의 재활용 측면 뿐만 아니라, 대한민국 농가에 친환경 유기농 비료를 공급하여
지역사회와 상생하고 있습니다.

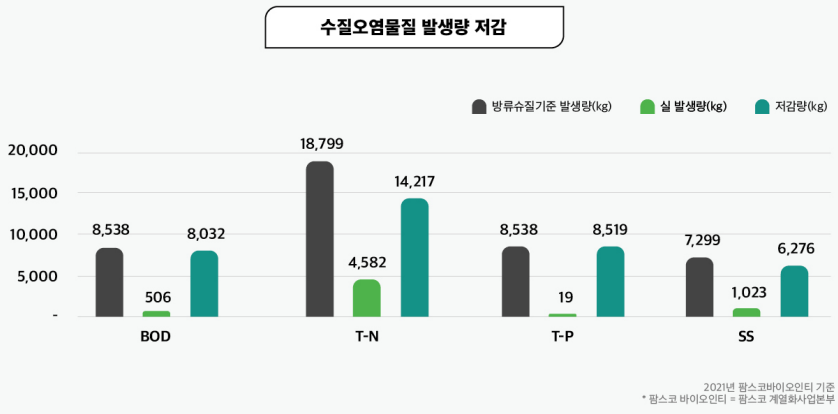




	2018	2019	2020
판매량 (포)	435,284	416,604	417,619
매출액 (백만원)	1,560	1,481	1,492

계열화사업 수질오염물질 배출량 저감 활동

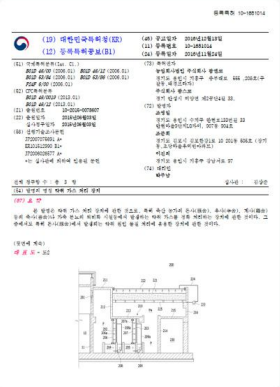
팜스코 계열화사업본부에서는 직영농장 가축분뇨 처리시설로써 정화처리시설을 사용하고
있습니다. 법적 방류수질 기준이 아닌 최소 오염물질 배출을 목표로 최고의 기술을 접목하여
운영하고 있습니다.



2021년 팜스코바이오인티 기준
* 팜스코 바이오인티 = 팜스코 계열화사업본부

팜스코 환경 관련 특허

팜스코 계열화사업본부에서는 냄새 저감을 위하여 많은 노력을 기울이고 있습니다.
특히, 악취가스 처리 장치 특허를 활용하여 축산냄새저감시설을 운영하고 있습니다.

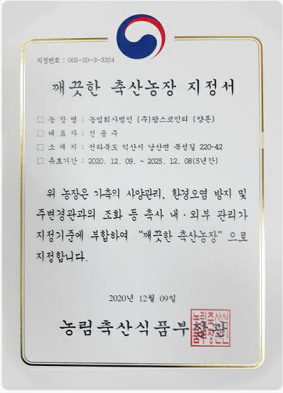

(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 등록특허공보(B1)

(54) 악취가스 처리 장치 및 처리 방법



깨끗한 축산농장 인증

팜스코 계열화사업본부에서는 농림축산식품부에서 인증하는 깨끗한 축산농장으로 선정되었습니다. 가축의 사양관리, 환경오염 방지 및 주변경관과의 조화가 잘 어우러진 "깨끗한 축산농장"으로 인정 받아 대한민국 축산업계의 모범이 되고 있습니다.

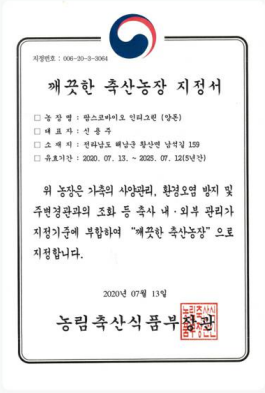

깨끗한 축산농장 지정서

□ 농 장 명 : 농업회사법인 (주)팜스코인피 (양돈)
□ 대 표 자 : 신 충 주
□ 소 재 지 : 전라북도 익산시 낭산면 괴성길 220-42
□ 유효기간 : 2020. 12. 09. ~ 2025. 12. 08(5년간)

위 농장은 가축의 사양관리, 환경오염 방지 및 주변경관과의 조화 등 축사 내·외부 관리가 지정기준에 부합하여 "깨끗한 축산농장"으로 지정합니다.

2020년 12월 09일

농림축산식품부장관


깨끗한 축산농장 지정서

□ 농 장 명 : 팜스코바이오 인피그린 (양돈)
□ 대 표 자 : 신 충 주
□ 소 재 지 : 전라남도 해남군 황산면 남적길 159
□ 유효기간 : 2020. 07. 13. ~ 2025. 07. 12(5년간)

위 농장은 가축의 사양관리, 환경오염 방지 및 주변경관과의 조화 등 축사 내·외부 관리가 지정기준에 부합하여 "깨끗한 축산농장"으로 지정합니다.

2020년 07월 13일

농림축산식품부장관

환경안전경영 시스템 인증

팜스코는 환경영향 및 안전관리를 체계적으로 관리, 개선하고 환경 경영을 효율적으로 하기 위하여 ISO14001 & 45001을 도입하였습니다. 환경사고 및 안전사고를 미리 예방하고, 지속적 환경성과 창출과 안전부문에서의 최적의 경영활동을 진행하고 있습니다.




KMR

Certificate of Registration

환경경영시스템 인증서

(주)팜스코

KS I ISO 14001:2015/ISO 14001:2015

도축 및 폐지고기 포장육의 생산

KMR IAF

한국경영인증원

효율적인 자원 활용 폐기물 배출량 절감



용수절감활동 및 재활용 노력

팜스코 사료생산본부 안성공장과 정읍 공장은 용수 절감을 위하여 폐수를 재활용함으로써 폐수 발생량을 최소화 하고 있습니다. 폐수의 재이용방법은 집수 → 침전 → 저장 → 사용함으로써 폐수를 재활용하고 있으며, 2020년 폐수 661톤 중 661톤 100%를 재활용하였습니다.
또한 청주푸드센터에서는 비점오염 저감 시설 여과형필터를 설치하여 비점오염을 제어하여 수자원 보호에도 힘쓰고 있습니다.

폐기물 배출량 절감 활동 및 재활용 노력

폐기물 발생량을 최소화하기 위하여 생산량 대비 폐기물 발생량 목표를 설정하여 관리하고 있습니다. 폐합성수지, 폐사료, 폐유, 고철, 파지, 축산물 가공잔재물, 폐수, 음식폐기물 등을 폐기물로 규정하고 있으며, 이를 줄이기 위하여 매달 관리하고 있습니다.

에너지 절감 활동 및 온실가스 저감 노력

팜스코 각 생산공정에서 에너지 절감을 위하여 에너지 절감 목표를 설정하여 매달 관리하고 있습니다. 전력사용량 및 LNG 사용량을 매달 관리하여 절감 노력을 기울이고 있습니다. 특히, 청주푸드센터에서는 기존 벙커씨유를 사용하는 보일러에서 LNG를 사용하는 저녹스 보일러로 변경하였으며, 이를 통해 대기오염 배출 농도 90ppm → 40ppm(약 55% 개선, 2020년)로 개선하였습니다.
또한 훈증시설 대기오염방지 위하여 세정집진시설을 설치하여 대기오염 방지에 힘쓰고 있습니다.

환경성과 평가체계

내부감사실적 (QSES)
교차(Cross)검증 결과

팜스코에서는 QSES를 통해 품질, 환경, 안전과 관련하여 각 사업장 내 리스크가 발생되지 않도록 예방하고, 리스크 발생시에도 업무 기능을 계획된 수준이나 중대한 변경이 없이도 연속생산 및 공급이 가능할 수 있도록 시스템화 하여 유지관리하고 있습니다.
3, 6, 9, 11월에 평가를 진행하여 각 사업장 평가도 진행하고 있습니다.

안전

		1차(3월)				2차(7월)				3차(11월)			
	배점	중부	서부	동부	제주	중부	서부	동부	제주	중부	서부	동부	제주
안전규정	10	18.7	18	18	19	9.3	9.8	9.3	9.5	9.3	9.3	9.3	10
안전교육	20	7	9	10	8	20	19	20	19	16	15.5	20	15.5
밀폐공간	10	18	18	18	18	6.7	6.7	8	7	8.7	8.3	7.3	5.3
기계안전	10	16.5	18.2	18.5	17.4	8	8.2	9	8.4	8.5	8.2	7.8	9.3
건강관리	10	9	8.7	9	8	10	5.4	10	8.5	10	10	10	9
화재안전	20	16	17	18	17	18	17.1	14.5	17.1	19.2	18	14	16.8
회의	10	-	-	-	-	10	10	10	10	10	10	10	10
5S	10	-	-	-	-	6	5.3	8.7	6.7	5.3	5.3	6	8.7
소계	30	25.56	26.67	27.45	26.22	88	84.6	89.5	86.2	87	84.6	84.4	84.6

환경성과 평가체계

내부감사실적 (QSES)
교차(Cross)검증 결과

팜스코에서는 QSES를 통해 품질, 환경, 안전과 관련하여 각 사업장 내 리스크가 발생되지 않도록 예방하고, 리스크 발생시에도 업무 기능을 계획된 수준이나 중대한 변경이 없이도 연속생산 및 공급이 가능할 수 있도록 시스템화 하여 유지관리하고 있습니다.
3, 6, 9, 11월에 평가를 진행하여 각 사업장 평가도 진행하고 있습니다.

환경

		1차(3월)				2차(7월)				3차(11월)			
	배점	중부	서부	동부	제주	중부	서부	동부	제주	중부	서부	동부	제주
출입관리	10	9	9	9	7	6	9	9	7	10	10	8	10
소독시설	10	10	8.2	10	10	10	9.5	9.3	9.5	9.5	10	8.8	9.3
운반차량	10	9	9	9	9	8.7	10	10	10	10	10	9.3	10
폐수배출	20	17	18	18.5	18	20	20	20	20	20	17.3	20	20
대기배출	20	17.5	18.5	19	17	16.7	16.7	20	17	17.3	16.7	20	19.3
폐기물	30	28	28	28	27	30	27.8	30	28	25.1	24.5	27.8	18.5
소계	20	18.1	18.14	18.7	17.6	91.4	93	98.3	91.5	91.9	88.5	93.9	87.1

유기농 펫푸드

팜스코에서는 농림축산식품부 소관 친환경농어업 육성 및 유기식품 등의 관리 지원에 관한 법률 시행 규칙에 따라 유기농 펫푸드를 개발하여 판매하고 있습니다.



인증번호 : 제 14900001 호

인 증 서

<제조·가공 및 취급자용>

인증구분	비식품유기가공품	유효기간	2021.2.27 ~ 2021.2.27
제조·가공자 (취급자)	(주)팜스코 대부공장 (생략산)	사업자등록번호	126-81-30332
주 소	전라북도 정읍시 공단1길 31 (농림동)		
사업장 소재지	전라북도 정읍시 공단1길 31 (농림동)		
취급농축산물의 품목	※ 인증서에 게재 안됨자는 정부에인 기재 합니다.		
품목	배합동물용 유기가공품(기타)		
인증 부가조건			

「친환경농어업 육성 및 유기식품 등의 관리·지원에 관한 법률」 제20조(제34조) 및 「농림축산식품부 소관 친환경농어업 육성 및 유기식품 등의 관리·지원에 관한 법률 시행규칙」 제13조제3항(제55조제1항)에 따라 위와 같이 유기식품등(무농약농산물·무첨약원료가공식품)의 제조·가공 또는 취급기준에 적합함을 인증합니다.

2021년 4월 28일

국립농산물품질관리원 직장 제 62호

(주) 컨 트 롤 유 니 온 코 리 아



환경감사 내부

팜스코에서는 각 공장 및 농장에 대하여 경영진이 직접 방문하여 임직원 애로사항, 환경 문제, 지자체 관리 등을 직접 관리하는 경영진 패트롤을 실시하고 있습니다.
연간 계획을 수립하여 환경 문제와 지자체와의 갈등, 그리고 임직원의 업무 환경까지 관리할 수 있도록 체계적인 패트롤을 진행하고 있습니다.

환경 개선 활동



환경감사 (외부)

팜스코에서는 각 공장에 대하여 지주에서 주기적으로 환경 감사를 진행하고 있습니다. 수질, 폐기물, 대기, 화학물질, 수처리장, 주변환경에 대하여 감사를 진행하여 환경과 관련된 이슈를 철저하게 관리하고 있습니다.

외부감사실적 (그룹점검)

				중부 (21.01.27)		서부 (21.01.28)		동부 (21.03.16)	
	문항수	기본배점	평가적용배점	점수	환산점수	점수	환산점수	점수	환산점수
수질	13	325	325	325	100	320	98	325	100
폐기물	9	225	225	225	100	175	78	175	78
대기	10	250	250	250	100	240	96	250	100
화학물질	12	300	300	250	83	300	100	300	100
수처리장	8	44	44	44	100	44	100	44	100
주변환경	8	44	44	39	89	40	91	42	94
합계(총점)	60	1188	1188	1133	95	1119	93	1136	96

우수

팜스코 환경부문 인증 지원 현황 (농장)

팜스코에서는 협력회사의 친환경 활동을 위하여 다양한 방법으로 지원하고 있습니다.

1. 농가인증지원 현황

		중부	서부	동부
HACCP 인증	돼지	37	40	17
	소	31	12	5
	닭	12	3	9
	오리	3		0
	합계	83	55	31
발급서류		1. 사료성분등록증 2. 공장 HACCP 인증서 3. 동물용의약품 무첨가 확인서 4. 사료시험성적서		

		중부	서부	동부
무항생제 축산물	돼지	39	13	3
	소	28	18	2
	닭	21	8	6
	오리		2	1
	합계	88	41	12
발급서류		1. 사료성분등록증 2. 공장 HACCP 인증서 3. 동물용의약품 무첨가 확인서		

팜스코 환경부문 인증 지원 현황 (농장)

팜스코에서는 협력회사의 친환경 활동을 위하여 다양한 방법으로 지원하고 있습니다.

2. 인증서 및 지원서류


사료성분등록증


HACCP 인증서


동물용의약품 무첨가 확인서



농가 무항생제축산물 인증서


시험성적서

환경오염물질 발생 대응 활동

팜스코 각 생산공정에서 발생할 수 있는 환경오염물질을 줄이기 위한 노력을 지속적으로 시행하고 있습니다. 공정에서 나올 수 있는 먼지(분진) 및 황산화물, 질소산화물에 대하여 배출량을 줄이기 위해 다양한 활동을 진행하고 있습니다.

먼지

	배출시설 수량	배출허용기준 (mg/Sm³)	먼지농도(평균) (mg/Sm³)	백분율 (먼지/허용)	대응활동
중부	23	30	2.42	8%	1.전체시설(23기) 오염물질 배출허용기준 10%이내관리 2.배출허용기준 30%이내시 - 의무 자가측정주기 완화: 반기1회 → 년1회, 2개월1회 → 분기1회 - 배출기본부과금 면제 3.방지시설 관리 강화: 백필터 교체 / 마노메터 점검 강화
서부	33	30	3.3	11%	1.전체시설(33기) 오염물질 배출허용기준 10%이내관리 2.배출허용기준 30%이내시 - 의무 자가측정주기 완화: 반기1회 → 년1회, 2개월1회 → 분기1회 - 배출기본부과금 면제 3.방지시설 관리 강화: 백필터 교체 / 마노메터 점검 강화
동부	34	30	1.69	6%	1.전체시설(34기) 오염물질 배출허용기준 10%이내관리 2.배출허용기준 30%이내시 - 의무 자가측정주기 완화: 반기1회 → 년1회, 2개월1회 → 분기1회 - 배출기본부과금 면제 3.방지시설 관리 강화: 백필터 교체 / 마노메터 점검 강화
제주	37	30	2.23	7%	1.전체시설(27기) 오염물질 배출허용기준 10%이내관리 2.방지시설 관리 강화: 주기적인 마노메터점검 (백필터 청소 및 교체)

- 배출시설: 공장내 오염물질 배출시설 (분쇄시설,선별시설,저장시설,건조시설,포장시설)
- 오염물질 배출량 신고: 상/하반기 관공서 신고

환경오염물질 발생 대응 활동

팜스코 각 생산공정에서 발생할 수 있는 환경오염물질을 줄이기 위한 노력을 지속적으로 시행하고 있습니다. 공정에서 나올 수 있는 먼지(분진) 및 황산화물, 질소산화물에 대하여 배출량을 줄이기 위해 다양한 활동을 진행하고 있습니다.

황산화물, 질소산화물

	배출시설	오염물질	사용연료	배출허용기준 (PPM)	농도(평균) (PPM)	대응활동
중부	보일러2기	질소산화물	LNG	40	22.8	저녹스버너 사용
		황산화물	LNG	0	0	LNG연료 사용으로 측정 면제 / 발생량 0
중부	보일러2기	질소산화물	LNG	40	33	저녹스버너 사용
		황산화물	LNG	0	0	LNG연료 사용으로 측정 면제 / 발생량 0
중부	보일러2기	질소산화물	LNG	40	22	저녹스버너 사용
		황산화물	LNG	0	0	LNG연료 사용으로 측정 면제 / 발생량 0
중부	보일러2기	질소산화물	등유	140	83.7	
		황산화물	등유	140	0.0	

녹색구매방침

팜스코는 생산, 소비, 폐기의 전 과정에서 환경오염을 저감 시키거나 자원 및 에너지를 절약시키는 상품을 구매하여 공급망 관리를 친환경적으로 운영합니다.

목적

팜스코는 친환경 선도기업으로 환경친화적 비즈니스를 영위하고 환경보호를 실천하기 위하여 녹색구매방침을 수립하고자 합니다.

녹색구매의 정의

생산, 소비, 폐기의 전 과정에서 환경오염을 저감 시키거나 자원 및 에너지를 절약시키는 상품을 구매하여 공급망 관리를 친환경적으로 운영합니다.

녹색 제품 범위

대외적으로 녹색구매로 인정되거나 정부 기관 등으로부터 친환경 인증을 획득한 제품

환경표지 인증 | 저탄소 제품 | 우수재활용(GR) 인증 | 효율등급 | 절약/고효율 기자재

녹색구매 방침

팜스코는 녹색구매활동을 점차 확대하고 친환경 활동을 강화하기 위하여 아래 방침을 준수합니다.
1) 환경관련 법규를 준수하고 환경보전과 천연자원 보전을 위한 기업의 사회적 책임을 다합니다.
2) 녹색구매활동을 위하여 협력사와 유기적 관계를 구축합니다.
3) 녹색 제품 품목을 관리하고, 자체평가계획을 수립하여 녹색구매를 확대하기 위한 노력을 지속합니다.
4) 이 방침은 녹색구매가 불가능할 경우(품질저하, 호환성 등)는 예외로 합니다.

지역사회 환경영향 저감 활동

팜스코에서는 지역사회의 환경영향 관리를 강화하기 위하여 주요 사업장에 대한 환경 법규 준수평가를 실시하고 있으며, 지역생태계 보호 조치를 하기 위해 환경 정화 활동을 진행하고 있습니다.

중부	서부	동부	제주
중부공장내외곽 주변청소 및 쓰레기줍기	공장주변 쓰레기 줍기 및 환경정리 - 정읍시 자원봉사센타 연계	동부공장주변 환경정비 활동 실시	화북공업단지 도로 청소
			
			
2021-12-14	2021-03-23	2021-04-15	2021-03-26

<사회분야>

팜스코 노동조합

구분	내용	비고
노동조합명	㈜팜스코 노동조합	
소재지	경기도 안성시 미양면 제2공단4길 33	
대표자 성명	김선호	
대표자 직위	위원장	
조합원 수	92명	
가입비율	23%	
상급단체	전국화학노동조합연맹	
설립일	2008년 07월 28일	

팜스코 임금 비율

(단위 : 원, %)

구분	남성	여성	남성대비 여성임금 비율	비고
인원	320	49		
임금평균	3,330,000	2,969,360	89.2%	

팜스코 외국인 현황

(단위 : 명)

구분	네팔	베트남	캄보디아	총 인원
인원	75	11	3	89

팜스코 산업재해율

산업재해율

(단위 : 명, %)

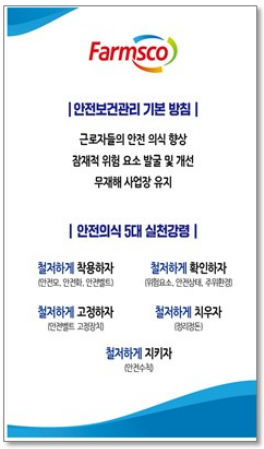
구 분	2018년	2019년	2020년	비 고
재해자 수	3	1	1	
재해율	0.75	0.25	0.25	

팜스코 안전보건정책

안전보건정책

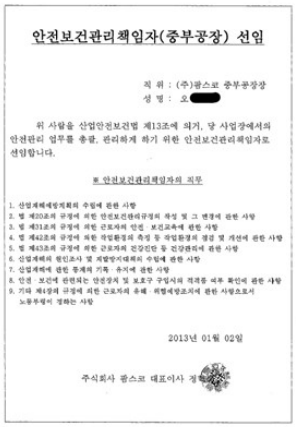
당사는 산업안전보건법에 의거하여 산업안전·보건에 관한 기준을 확립하고, 산업재해를 사전에 예방하고 무재해 일터를 구현하고자 합니다.
팜스코 임직원 및 협력업체의 안전과 보건을 유지하고 증진하는데 최선의 노력을 다하겠습니다.





팜스코 안전보건활동

안전보건활동



안전보건관리책임자(중부공장) 선임

직 위 : (주)팜스코 중부공장장
성 명 : 오[redacted]

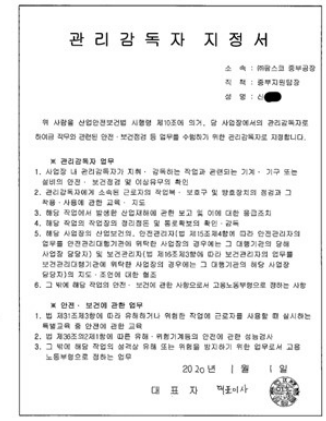
위 사람을 산업안전보건법 제13조에 의거, 당 사업장에서의 안전관리 업무를 총괄, 관리하게 하기 위한 안전보건관리책임자로 선임합니다.

※ 안전보건관리책임자의 직무

1. 산업재해예방계획의 수립에 관한 사항
2. 법 제30조의 규정에 의한 안전보건관리규정의 작성 및 그 변경에 관한 사항
3. 법 제31조의 규정에 의한 근로자의 안전 · 보건교육에 관한 사항
4. 법 제42조의 규정에 의한 작업환경의 측정 등 작업환경의 개선 및 개선에 관한 사항
5. 법 제43조의 규정에 의한 근로자의 건강진단 등 건강관리에 관한 사항
6. 산업재해의 원인조사 및 재발방지대책의 수립에 관한 사항
7. 산업재해에 관한 통계의 기록 · 유지에 관한 사항
8. 안전 · 보건에 관한 사항을 협의하기 위한 회의의 개최에 관한 사항
9. 기타 해당직 규정에 의한 근로자의 추락 · 위험예방조치에 관한 사항으로서 노동부령이 정하는 사항

2013년 01월 02일

주식회사 팜스코 대표이사 장[redacted]



관 리 감 독 자 지 정 서

소 속 : ㈜팜스코 중부공장
직 책 : 중부지원팀장
성 명 : 신[redacted]

위 사람을 산업안전보건법 시행령 제10조에 의거, 당 사업장에서의 관리감독자로 하여금 작무와 관련된 안전 · 보건점검 등 업무를 수행하기 위한 관리감독자로 지정합니다.

※ 관리감독자 업무

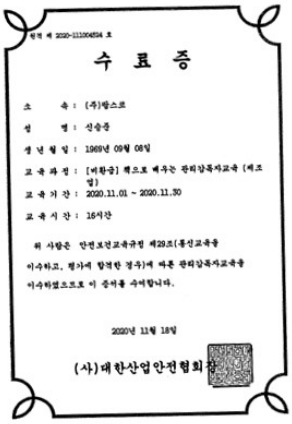
1. 사업장 내 관리감독자가 지휘 · 감독하는 작업과 관련되는 기계 · 기구 또는 설비의 안전 · 보건점검 및 이상유무의 확인
2. 관리감독자에게 소속된 근로자의 작업복 · 보호구 및 방호장치의 점검과 그 착용 · 사용에 관한 교육 · 지도
3. 해당 작업에서 발생한 산업재해에 관한 보고 및 이에 대한 응급조치
4. 해당 작업의 작업장의 점검점검 및 기록목보전 확인 · 감독
5. 해당 사업장의 산업보건의, 안전관리자(법 제15조제4항에 따라 안전관리자의 업무를 안전관리대행기관에 위탁한 사업장의 경우에는 그 대행기관의 당해 사업장 담당자) 및 보건관리자(법 제16조제3항에 따라 보건관리자의 업무를 보건관리대행기관에 위탁한 사업장의 경우에는 그 대행기관의 해당 사업장 담당자)의 지도 · 조언에 대한 협조
6. 그 밖에 해당 작업의 안전 · 보건에 관한 사항으로서 고용노동부령으로 정하는 사항

※ 안전 · 보건에 관한 업무

1. 법 제31조제3항에 따라 유해하거나 위험한 작업에 근로자를 사용할 때 실시하는 특별교육 중 안전에 관한 교육
2. 법 제36조제1제1항에 따른 유해 · 위험기계등의 안전에 관한 성능검사
3. 그 밖에 해당 작업의 설비상 유해 또는 위험을 방지하기 위한 업무로서 고용노동부장관이 정하는 업무

20 20 년 | 월 | 일

대 표 자 [redacted] 사



수 료 증

소 속 : (주)팜스코
성 명 : 신승주
생 년 월 일 : 1969년 09월 08일
교 육 과 정 : [비황금] 팜스코 배우는 관리감독자교육 (비조정)
교 육 기 간 : 2020.11.01 ~ 2020.11.30
교 육 시 간 : 16시간

위 사람은 안전보건교육규정 제29조(통신교육을 이수하고, 평가에 합격한 경우)에 따른 관리감독자교육을 이수하였으므로 이 증서를 수여합니다.

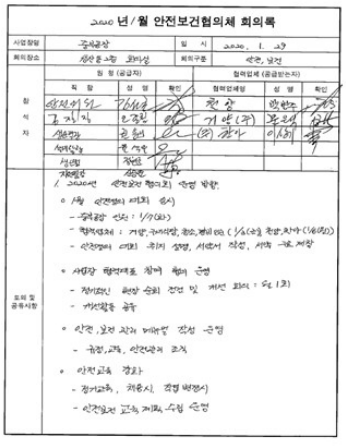
2020년 11월 18일

(사)대한산업안전협회장

안전보건관리책임자 & 관리감독자 선임 및 안전교육 수료증

팜스코 안전보건활동

안전보건활동



2020 년 / 월 안전보건협의체 회의록

사업장명	중부공장	일 시	2020. 1. 29
회의장소	생산본사동 회의실	회의구분	반기, 상전

참석자

직 함	성 명	확인	협력업체명	성 명	확인
생산부장	김[redacted]	[redacted]	청 송	박[redacted]	[redacted]
생산1팀	오[redacted]	[redacted]	기 성(주)	조[redacted]	[redacted]
생산2팀	김[redacted]	[redacted]	(주) 광	이[redacted]	[redacted]
생산1팀	권[redacted]	[redacted]			
생산팀	차[redacted]	[redacted]			
생산팀	장[redacted]	[redacted]			

토의 및 결정사항

/ 코로나로 생산보전 협의회 진행 방법.

- 사업 안전보건 비전 (5시)
  - 중대재해 선도 : 1/2(반)
  - 협력업체 : 기성, 청송산업, 청도, 본비유통 (1/4(3월 확보, 2/4(6월))
  - 안전보건 대책 추가 설명, 서면서 작성, 서명 후 보관
- 사업장 협력대표 참여 확대 운영
  - 정기회의 확장 운영 전년 및 비전 회의 : 5년 1회
  - 개선활동 운영
- 안전 · 보건 관리 비용성 검토 운영
  - 규정, 교육, 안전관리 조직
- 안전교육 강화
  - 정기교육, 채용시, 작업 변경시
  - 안전보건 교육 계획 수립 운영

안전보건협의체 회의록

구분	Hole즉실천명	개선전	개선후	시행일	주관부서
서21-93	안전교육 (기계기구 방호장치증요성)			8/13	생산팀
		생산1팀 안전교육회	생산2팀안전교육회		

구분	Hole즉실천명	개선전	개선후	시행일	주관부서
1	특별안전점검을 통한 안전사고 예방			7/28	생산팀
		안전보건공단노동부 특별단속	특이사항 없음		
6	안전보건메뉴얼 현장적용 및 교육을 통한 안전사고 예방			8/26	생산팀
		작업안전수칙/안전주의표시 현장 게시	안전보건 메뉴얼 교육		

안전교육 실시 및 관리

팜스코 취약계층 고용정책 및 퇴직자 지원제도

사회적 취약계층 고용정책

당사는 장애인 및 보훈 대상자 등 사회적 약자를 매년 채용하기 위해 채용시험에서 가점을 주고 있습니다.

퇴직자 지원제도

㈜팜스코 인사관리규정상 정년은 만 62세 해당 해의 말일이지만, 구성원들의 노후와 생활안정을 위해 재취업제도를 운영하고 있습니다.
현재 ㈜팜스코의 재취업 인원은 총 12명입니다.

팜스코 인권경영

인권 경영 선언

팜스코는 축산식품을 선도하여 고객의 행복한 삶에 기여하기 위해 노력합니다.
이 과정에서 팜스코는 모든 경영 활동에서 인간의 존엄과 가치를 중시하는 인권 경영을 적극 실천하며, 구성원은 물론 고객, 주주, 비즈니스 파트너 및 지역사회까지 포괄하는 모든 이해관계인들의 인권을 존중하며 보호하겠습니다.

이러한 인권 존중의 책임을 다하기 위하여 팜스코는 국제연합(UN)의 '세계인권선언(Universal Declaration of Human Right)', '유엔 기업과 인권 이행 지침(UN Guiding Principle on Business and Human Rights)', '국제노동기구(International Labor Organization) 선언'등의 인권에 관한 국제 원칙들을 지지하고, 그 원칙들이 반영된 국내 법령을 준수하겠습니다.

팜스코는 경영 활동에서 발생할 수 있는 인권 침해 요소의 사전 예방과 제거를 위하여 노력하겠습니다. 이를 위하여 내 · 외부 의사소통, 고충 처리 절차, 개선 활동 등을 포함하는 인권 경영 절차를 운영하겠습니다.

팜스코 인권경영

인권 경영 원칙

1. 강제노동 금지
노예노동, 인신매매 등 정신적, 신체적 자유를 부당하게 구속하는 근로를 강요하지 않습니다.

2. 아동노동 금지
법규에서 정한 최저 고용 연령을 준수하며, 18세 미만 연소자 고용 시 유해한 업무를 부여하지 않습니다.

3. 차별 금지
성별, 인종, 국적, 민족, 종교 등을 이유로 고용, 임금, 승진 등에 있어서 차별하지 않습니다.

4. 결사의 자유 보장
노동관계 법규에 의한 결사의 자유 및 단체 교섭 권리를 보장하며, 노동조합 가입 및 활동 또는 결성 등을 이유로 불이익한 처우를 하지 않습니다.

5. 근로조건 준수
법규에 따른 최저임금 보장, 근로시간, 초과 근로수당, 사회보험 가입, 휴식 / 휴가 제공 등을 준수합니다.

6. 안전과 환경
근로환경에 관한 국제기준, 관련 법령, 내부 규정을 준수하여 안전한고 깨끗한 근로 환경을 조성하고, 사고 예방을 위해 지속적으로 노력합니다.

팜스코 인권교육

2020년 ~ 2021년 교육과정

차수	콘텐츠	주요내용
1회차	교육 사전진단	▷ 과정설계를 사전진단.
2회차	조직문화	▷ 기업 내에서의 지속적인 성장을 가능하게 하고, 변화에 유연하게 대처할 수 있게 만드는 조직문화의 중요성에 대해 알아봄.
3회차	협동	▷ 서로가 부족한 부분을 채워가는 생활.
4회차	직무윤리	▷ 가제(假劑)의 의미와 그 여파를 통해 우리가 비효율적 행동을 하고 있지 않은가 점검해보도록 함.
5회차	소통	▷ 화합을 망치는 가치와 화합을 이루는 가치를 차의 재료에 비유하여 동료와의 화합을 제고시킴.
6회차	성희롱	▷ 변사또의 성희롱으로 성적 자기결정권을 침해당하는 상황에서 굽내 권력에 굴하지 않은 성춘향 이야기.
7회차	소통	▷ 상호 간 원활한 소통을 위한 경청의 6가지 방법.
8회차	반부패	▷ 나는 도덕적인 사람이니까, 사소한 위반은 괜찮다고 생각하나요? 도덕적 기준의 자기합리화를 깨고 스스로 윤리적인지 돌아보는 자세를 가져야 함.
9회차	조직문화	▷ 상대를 존중하는 배려는 나를 빛나게 한다. 매너 있는 오피스 에티켓으로 즐거운 일터를 만들자.
10회차	배려	▷ 빈텔터리 청년에게 식량주인이 건넨 20달러는 청년에게 삶의 희망을 주었음.
11회차	소통	▷ 문제를 지적하고 받아들일 수 있는 윤리적 문화를 통해 '퍼펙트스톰'을 예방해야 함.
12회차	성평등	▷ 직장 내 진정한 양성평등의 의미를 알아보고 사례를 통한 양성평등의 인식을 형성함.
13회차	직장 내 괴롭힘	▷ 근로기준법 개정으로 추가 된 직장 내 괴롭힘 금지 조항에 대해 알아봄.
14회차	성평등	▷ K 주류업체의 성차별 사례를 통해 조직 내 양성평등 문화 정착을 위한 노력에는 어떤 것이 필요할지 생각해봄.
15회차	직장 내 괴롭힘	▷ 직장 내에서 알게 모르게 발생하는 은근한 괴롭힘.
16회차	소통	▷ 명확한 의사소통이 되지 않으면 일을 여러 번 해야 하는 비효율이 발생하므로 복똑하게 일하기 위해서는 방향성 있는 리더십과 구성원의 정확한 이해가 필요함.
17회차	반부패	▷ 국내 기업들의 부패방지 예방을 위한 주요 이슈와 논점에 대해 알아봄.
18회차	반부패	▷ 준내부자가 업무 중 알게 된 정보를 활용한 사례를 통해 임직원은 곧 업무 관련 정보의 관리자이며, 그에 걸맞은 책임의식을 가져야 함.
19회차	반부패	▷ 단순 책임자 처벌이 아닌 시스템의 강화를 통해 비윤리 행위를 막을 수 있음.
20회차	리스크관리	▷ 탄광 속의 위험을 가장 먼저 경고하는 '카나리아를 '리스크관리'에 비유해, 리스크관리의 중요성을 안내함.
21회차	반부패	▷ 내부신고자에 부정적 시선을 거두고 2차 피해로부터 보호해야 우리 조직을 부패로부터 지킬 수 있음.
22회차	성평등	▷ 뿌리깊게 박힌 성역할 고정관념에서 벗어나 유연하게 사고할 때, 성평등 감수성이 높아짐.
23회차	소통	▷ 준비한 자료를 읽기만 하는 보고를 위한 회의는 '가짜' 회의다. 최고의 의사결정을 위해 열정적으로 토론하고, 소신 있는 비판을 할 수 있는 문화를 만들자.
24회차	갑질	▷ 땅콩회항, 백화점 갑질, 인분교수 사건 등 다양한 갑질 사례들을 통해 '갑을문화' 근절을 위해 우리가 나아가야 할 방향에 대해 알아봄.
25회차	소통/혁신	▷ 아오모리현의 합격사과 일화를 통해 혁신을 위한 발상의 전환과 혁신을 받아들이는 수용적 자세의 중요성을 전달.

팜스코 교육프로그램

2020년 교육과정

2020년 그룹교육 일정 계획

NO.	과정명	대상	인원(명)	기간	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	비고
1	노사 특강	각사 담당자	100	1D	17												
2	Star MBA 6기	핵심간부	30	6M													
3	신임/승진임원 과정	신임임원	10	2D		11-12											
		승진임원	10			13-14											
4	신규입사자 조기전력화 과정	신입사원	180	4D		18-21 (90)	17-20 (90)										
		신규경력	80	4D		18-21 (40)	17-20 (40)										
5	제11차 그룹 임원 워크숍	임원 (BU장, 사업부장 간부사원포함)	180	2D			27-28										
6	승격자 역량계발 과정	대리	160	3D				8-10 22-24									
		과장	120	3D					13-15								
		차장-수석부장	90	3D					20-22 (50,40)								
7	신임 조직장 리더십 향상 과정	조직장	30	3D									16-18				
8	하반기 전문 과정 (프로리더/인재) 역량향상과정	2017년도 승격자 및 입사자	390	3D										14-16	11-13		
				3D										21-23	18-20		

팜스코 교육프로그램

2021년 교육과정

2021년 그룹교육 일정 계획

NO.	과정명	대상	인원(명)	기간	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	비고
1	노사 특강	각사 담당자	100	1D	15												
2	Star MBA 7기	핵심간부	30	6M									→				
	구매관리 기본 과정	직/간접 구매 담당자	320		6-7 19-20	2-3 18-19											
3	신임/승진임원 과정	신임임원	10	2D	26-27												
		승진임원	10		28-29												
4	신규입사자 조기전력화 과정 *상황에 따라 비대면 혹은 대면으로 운영할 수 있음	2020 신입사원	140	3D		17-19 (70)	17-19 (70)										
		2020 신규경력	80	3D		17-19 (40)	17-19 (40)										
		2019 신입사원	140	2D		24-26 (70)	3-5 (70)										
		2019 신규경력	70	2D		24-26 (40)	3-5 (40)										
5	제11차 그룹 임원 워크숍	임원 (BU장, 사업부장 간부사원포함)	180	2D			26-27										
6	승격자 역량계발 과정	대리	150	3D				7-9 21-23									
		과장	140	3D					12-14								
		차장-수석부장	100	3D					26-28 (80,40)								
7	신임 조직장 리더십 향상 과정	조직장	30	3D									15, 16 (비대면)	14, 15			
8	하반기 전문 과정 (프로리더/인재) 역량향상과정	2018년도 승격자 및 입사자	390	3D										20-22 (100)	10-12 (100)		
				3D										27-29 (100)	17-19 (90)		

팜스코 공정거래원칙

1 협력사와의 공정거래

팜스코는 협력사와의 상호 신뢰를 바탕으로 공정하고 수평적인 관계를 정립하여 공동이익을 추구합니다.

팜스코는 협력사에게 구입강제, 판매목표강제, 경영간섭, 현저한 불이익 제공 등 거래상 지위를 남용하지 않습니다.

팜스코는 협력사의 물적, 지적재산권을 존중하며, 기술자료 제공 강요, 경제적 이익 제공 강요 행위를 하지 않습니다.

2 경쟁사와의 공정거래

팜스코는 공정한 경쟁 질서를 추구하며 부당공동행위, 일감 몰아주기, 부당한 거래거절, 차별적 취급, 경쟁사업자 배제 등 불공정거래행위를 금지합니다.

3 소비자 권익보호

팜스코는 안전한 제품을 생산하며, 소비자를 기만하거나 부당하게 유인하지 않음으로써 소비자의 권익을 보호합니다.

팜스코 협력사 선정 기준

협력사 선정 기준

당사는 협력사 사업설명회 및 평가를 통해 선정에 투명성을 확보하며, 하도급법의 공정성 확보를 위해 노력합니다. 객관적 지표와 주관적 지표로 구분하여, 다음의 평가요소를 기준으로 공정하게 협력사를 선정하고 운영합니다.

평가항목		평가요소
객관적지표 (30점)	인력 운영계획	○ 협력사 인원 보유현황, 관리방법 - 작업인원 특성/교육계획/작업자 마인드 함양
	장비 운영계획	○ 지게차 보유현황, 관리방법 - 관련자격증 소유자 유무 - 노후설비(지게차) 교체계획/방안
주관적지표 (70점)	사업전략	○ 사업목표, 사업방향 및 기본 운영계획 - 조직 및 규모의 적정성
	안전관리	○ 안전관리계획 수립 및 관리방법 - 작업방법, 기계조작 안전표준 - 작업자 안전교육 ○법규 안전관리 대응계획 - 중대재해, 52시간/주 근무시간 관리계획 등
	생산성관리	○ 공정별 생산성향상을 위한 작업표준관리 - 작업표준대로 행하여 지는지 확인 - 생산성에 대한 평가 및 개선활동 방법
	고객만족 노력도	○ 고객만족 대응체계의 적정성 - 인력, 조직, 운영형태 - 품질관리 기준/ 운수
		○ 상황별 클레임 대응방법의 적정성 - 클레임 발생 및 대처사례 ○ 고객만족 제고 노력도 - 클레임 발생현황 및 처리결과 보고/교육

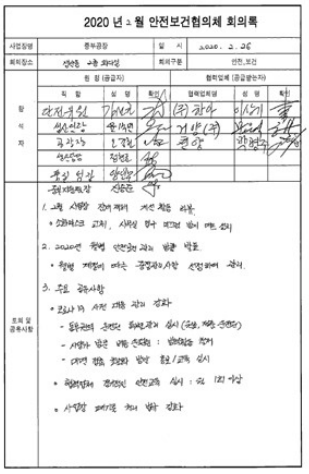
팜스코 협력사 정기적 협의채널

정기적 협의채널 운영

당사는 협력사와 상생협력을 위해 정기적으로 협의채널을 운영합니다. 쌍방향적 소통인 간담회는 물론, 안전보건협의도 매월 정기적으로 운영하여 의견을 공유하고 협의하여 개선합니다.

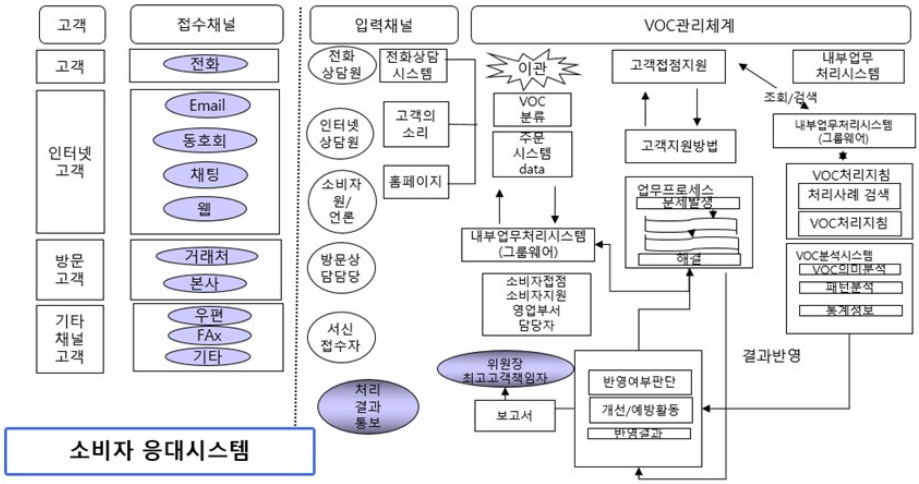






팜스코 소비자 피해보상절차

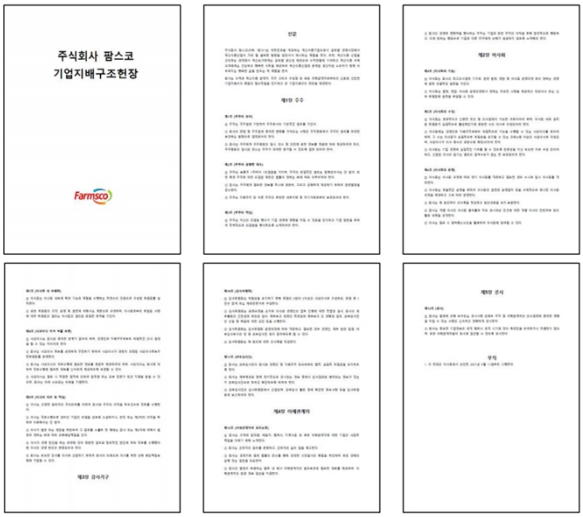
소비자 피해보상절차



<지배구조분야>

기업지배구조헌장

팜스코는 고객과 축산식품 관계자, 주주 그리고 구성원 등 모든 이해관계자로부터의 신뢰와 건전한 기업지배구조 확립이 필수적임을 인지하고 기업지배구조 헌장을 제정하여 운영하고 있습니다.



비재무 리스크에 대한 검토

팜스코에서는 비재무 리스크(ESG)에 대한 검토가 이사회 수준에서 이루어지고 있습니다

개최일자	의안내용	비고
2021.05.11	ESG 운영 현황 보고	이사회
2021.08.13	ESG 운영 현황 보고	이사회
2021.11.11	ESG 운영 현황 보고	이사회
2022.02.14	ESG위원회 설치 및 운영규정 제정 ESG위원 및 위원장 선임 ESG운영현황 보고	이사회
2022.03.29	2021년 이사회 평가 보고 2021년 사외이사 평가 보고	ESG 위원회

ESG 평가등급

팜스코에서는 ESG 평가등급에 관한 정보를 공개하고 있습니다

평가년도	코드 / 기업명	통합등급	E 환경 · 조정여부 · 사유	S 사회 · 조정여부 · 사유	G 지배구조 · 조정여부 · 사유	보도자료
2021	036580 팜스코	B+	B+	A	B+ ∨ ?	
2020	036580 팜스코	B	D	B+	B+	
2019	036580 팜스코	B	D	B	B+	
2018	036580 팜스코	C	D	B	B	
2017	036580 팜스코	B	D	B	B+	

정기주주총회 의결권행사현황

팜스코에서는 정기주주총회 의결권 행사 현황을 공개하고 있습니다

▣ 제23기 정기주주총회 주주별 의결권 행사 내역

(의결권 있는)총 주식수 35,018,836
출석주식수 23,247,012
출석률 66%
최대주주 및 특수관계인 제외 참석률 11%

구분	안건	결의 방법	표결 결과	합계	찬성		반대		기권		비고
제22기 정기주주총회	제1호 의안 : 제23기 재무제표(이익잉여금처분계산서 포함) 및 연결재무제표 승인의 건	보통결의	가결	23,247,012	23,233,777	99.9%	5,109	0.0%	8,126	0.0%	
	제2호 의안 : 이사보수한도 승인의 건	보통결의	가결	23,247,012	22,141,433	95.2%	1,059,984	4.6%	45,595	0.2%	

이사회 평가 등급 정보

팜스코에서는 이사회에 대한 평가를 실시하고 평가결과를 공개하고 있습니다

평가년도	기업명	평가명	평가등급
2021	팜스코	이사회 평가	A

사외이사 평가 등급 정보

팜스코에서는 사외이사에 대한 평가를 실시하고 평가결과를 공개하고 있습니다

평가년도	기업명	평가명	평가등급
2021	팜스코	사외이사 평가	A

이사회·사외이사 평가 주요 정보

팜스코에서는 이사회·사외이사 평가에 대한 주요정보를 공개하고 있습니다

1) 목적
- 이사회 및 사외이사의 장기적인 성장발전과 이사회의 기능 활성화를 도모하기 위함

2) 내용

(1) 이사회 평가

가. 평가 대상 : 사내이사, 사외이사

나. 평가 기준 :

평가항목	평가내용	등급점수(총)	평가등급	평가등급 환산점수	평가방법	최종등급	최종등급점수	평가주기	평가기간
자기평가	설문지에 의한 본인 평가(50개문항)	201점~250점	A	100점	자기평가 점수(50%) + 참석률 점수(50%)	A	76점~100점	연 1회	2월~3월 중 실시
		151점~200점	B	75점					
		51점~150점	C	50점		B	51점~75점		
		1점~50점	D	25점					
참석률	이사회 참석률 평가	76%~100%	A	100점		C	26점~50점		
		51%~75%	B	75점					
		26%~50%	C	50점		D	1점~25점		
		1%~25%	D	25점					

(2) 사외이사 평가

가. 평가 대상 : 사외이사

나. 평가 기준 :

평가항목	평가내용	등급점수(총)	평가 등급	평가등급 환산점수	평가방법	최종등급	최종등급점수	평가주기	평가기간
자기평가	설문지에 의한 본인 평가(67개문항)	31점~40점	A	100점	자기평가 점수(50%) + 참석률 점수(50%)	A	76점~100점	연 1회	2월~3월 중 실시
		21점~30점	B	75점					
		11점~20점	C	50점		B	51점~75점		
		1점~10점	D	25점					
참석률	이사회 및 위원회 참석률 평가	76%~100%	A	100점		C	26점~50점		
		51%~75%	B	75점					
		26%~50%	C	50점		D	1점~25점		
		1%~25%	D	25점					

3) 활용 및 사후대처
- ESG위원회 및 이사회 보고를 통한 자유롭고 심도있는 토의 및 개선

이사회 내 위원회 설치 현황

팜스코에서는 이사회 내 위원회를 통해 전문성, 독립성, 효율성을 갖추고 있습니다

이사회 내 위원회	구성	의장	비고
감사위원회	권철현 사외이사 노상섭 사외이사 김선엽 사외이사	김선엽 사외이사	모든 위원회는 사외이사 3인으로 구성되며 전문성, 독립성, 효율성 확보
내부거래위원회	권철현 사외이사 노상섭 사외이사 김선엽 사외이사	노상섭 사외이사	
사외이사 후보추천위원회	권철현 사외이사 노상섭 사외이사 김선엽 사외이사	권철현 사외이사	
보수위원회	권철현 사외이사 노상섭 사외이사 김선엽 사외이사	김선엽 사외이사	
ESG위원회	권철현 사외이사 노상섭 사외이사 김선엽 사외이사	권철현 사외이사	

※자세한 사항은 팜스코 홈페이지(www.farmsco.com)의 "ESG경영" 자료 참고바랍니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약연결재무정보

(단위 : 백만원)			
구 분	제24기	제23기	제22기
	(2022.12.31)	(2021.12.31)	(2020.12.31)
[유동자산]	706,573	613,831	468,258
· 현금및현금성자산	96,513	143,815	85,497
· 단기금융상품	35,446	36,132	10,901
· 매출채권및기타채권	279,782	208,737	198,981
· 재고자산	184,733	120,483	93,174
· 생물자산	95,666	75,629	61,497
· 당기법인세자산	239	160	213
· 기타금융자산	5,417	10,429	5,163
· 기타유동자산	8,777	18,446	12,832
[비유동자산]	516,601	493,780	521,086
· 장기금융상품	5	5	5
· 장기매출채권및기타채권	26,685	11,954	34,782
· 생산용생물자산	12,547	11,633	11,468
· 유형자산	404,649	408,335	424,244
· 사용권자산	16,260	15,687	3,760
· 투자부동산	12,005	10,637	10,004
· 무형자산	6,634	6,408	6,129
· 이연법인세자산	11,984	4,320	5,797
· 기타비유동금융자산	22,588	24,790	24,884
· 기타비유동자산	8	11	13
· 확정급여자산	3,236	-	-
자산총계	1,223,174	1,107,611	989,344
[유동부채]	864,152	760,627	590,929
[비유동부채]	81,171	33,025	91,263
부채총계	945,323	793,652	682,192
지배기업소유주지분	263,773	297,112	296,530
[자본금]	18,364	18,364	18,364
[자본잉여금]	101,047	101,047	101,047
[자본조정]	(32,521)	(32,802)	(32,733)
[기타포괄손익누계액]	(12,965)	(13,253)	(12,520)

[이익잉여금]	189,848	223,756	222,372
비지배지분	14,078	16,847	10,622
자본총계	277,851	313,959	307,152
	(2022.01.01~ 2022.12.31)	(2021.01.01~ 2021.12.31)	(2020.01.01~ 2020.12.31)
매출액	1,901,507	1,536,856	1,333,937
영업이익	18,799	36,128	39,715
당기순이익	(34,318)	2,131	11,482
지배주주지분순이익	(32,757)	3,076	12,419
비지배주주지분순이익	(1,561)	(945)	(937)
총포괄손익	(32,605)	4,334	5,230
주당순이익	(935)	88	355
연결에 포함된 회사수	8	10	11

나. 요약재무정보

(단위 : 백만원)			
구 분	제24기	제23기	제22기
	(2022.12.31)	(2021.12.31)	(2020.12.31)
[유동자산]	549,832	445,955	329,330
· 현금및현금성자산	74,272	119,950	45,199
· 단기금융상품	35,446	36,132	10,901
· 매출채권및기타채권	245,710	163,607	181,678
· 재고자산	152,812	91,394	70,904
· 소비용생물자산	35,260	23,073	14,158
· 기타금융자산	5,417	10,429	5,163
· 기타유동자산	915	1,370	1,327
[비유동자산]	383,932	409,570	451,685
· 장기금융상품	5	5	5
· 장기매출채권및기타채권	18,072	50,041	77,285
· 종속기업지분투자	161,258	177,821	191,065
· 생산용생물자산	4,006	3,726	3,018
· 유형자산	169,631	152,290	156,310
· 사용권자산	4,989	4,718	4,050
· 투자부동산	12,596	11,245	9,542
· 무형자산	1,432	1,192	901
· 기타비유동금융자산	8,699	8,524	9,500
· 기타비유동자산	8	8	9
· 확정급여자산	3,236	-	-

자산총계	933,764	855,525	781,015
[유동부채]	647,519	527,516	447,982
[비유동부채]	13,179	17,768	15,653
부채총계	660,698	545,284	463,635
[자본금]	18,364	18,364	18,364
[자본잉여금]	101,047	101,047	101,047
[자본조정]	(11,308)	(11,147)	(11,147)
[기타포괄손익누계액]	(12,488)	(12,750)	(12,025)
[이익잉여금]	177,451	214,727	221,141
자본총계	273,066	310,241	317,380
종속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	(2022.01.01~ 2022.12.31)	(2021.01.01~ 2021.12.31)	(2020.01.01~ 2020.12.31)
매출액	1,664,343	1,322,928	1,162,303
영업이익	20,158	30,332	32,905
당기순이익	(34,851)	(4,750)	9,488
주당순이익	(995)	(136)	271

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 24 기 2022.12.31 현재

제 23 기 2021.12.31 현재

제 22 기 2020.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
자산			
유동자산	706,573,722,222	613,831,112,881	468,257,685,631
현금및현금성자산	96,513,364,488	143,814,612,733	85,497,287,026
단기금융상품	35,446,103,096	36,132,436,439	10,901,000,000
매출채권 및 기타유동채권	279,782,218,331	208,737,445,809	198,981,312,997
기타유동금융자산	5,417,000,000	10,428,965,787	5,163,019,227
재고자산	184,733,305,125	120,483,039,326	93,174,152,447
유동생물자산	95,665,800,547	75,629,043,710	61,496,860,647
당기법인세자산	238,934,203	159,455,962	212,622,616
기타유동자산	8,776,996,432	18,446,113,115	12,831,430,671
비유동자산	516,600,508,104	493,779,458,573	521,085,998,895
장기금융상품	5,300,000	5,300,000	5,300,000
장기매출채권 및 기타비유동채권	26,685,108,932	11,953,886,633	34,782,073,576
기타비유동금융자산	22,588,177,707	24,790,350,134	24,883,301,725
비유동생물자산	12,546,411,358	11,633,274,190	11,467,770,204
투자부동산	12,005,148,556	10,636,672,634	10,004,390,678
유형자산	404,649,381,004	408,334,853,285	424,243,727,046
사용권자산	16,259,999,717	15,687,355,791	3,760,021,669
영업권	5,186,491,755	5,186,491,755	5,186,491,755
영업권 이외의 무형자산	1,447,649,951	1,221,430,959	942,618,061
기타비유동자산	7,607,223	10,379,635	13,152,047
이연법인세자산	11,983,626,151	4,319,463,557	5,797,152,134
확정급여자산	3,235,605,750	0	0
자산총계	1,223,174,230,326	1,107,610,571,454	989,343,684,526
부채			
유동부채	864,151,912,360	760,627,106,150	590,928,576,531
매입채무 및 기타유동채무	129,383,411,598	88,789,574,201	73,083,258,146
단기차입부채	674,063,145,678	610,545,917,174	440,671,418,173
유동리스부채	3,151,627,055	2,154,437,774	1,550,833,481
기타유동금융부채	1,303,062,007	540,933,516	18,231,345,747
당기법인세부채	1,978,801,660	10,817,469,607	11,227,053,863

유동충당부채	0	1,423,000,000	0
기타유동부채	54,271,864,362	46,355,773,878	46,164,667,121
비유동부채	81,170,620,991	33,024,746,259	91,263,306,117
장기매입채무 및 기타비유동채무	960,571,550	1,260,571,550	1,343,762,550
장기차입부채	70,693,579,492	12,186,741,284	70,380,819,089
비유동리스부채	3,233,315,573	3,176,893,395	1,583,235,316
기타비유동금융부채	830,412,601	3,274,024,763	545,237,499
확정급여부채	1,429,471,686	6,922,780,883	11,648,250,853
이연법인세부채	2,924,444,960	5,018,076,033	4,631,951,892
기타비유동부채	1,098,825,129	1,185,658,351	1,130,048,918
부채총계	945,322,533,351	793,651,852,409	682,191,882,648
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	263,773,246,939	297,111,930,576	296,529,764,787
자본금	18,363,971,500	18,363,971,500	18,363,971,500
자본잉여금	101,047,327,388	101,047,327,388	101,047,327,388
기타자본구성요소	(32,521,085,648)	(32,802,476,973)	(32,733,611,958)
기타포괄손익누계액	(12,965,396,100)	(13,252,869,645)	(12,519,719,586)
이익잉여금(결손금)	189,848,429,799	223,755,978,306	222,371,797,443
비지배지분	14,078,450,036	16,846,788,469	10,622,037,091
자본총계	277,851,696,975	313,958,719,045	307,151,801,878
자본과부채총계	1,223,174,230,326	1,107,610,571,454	989,343,684,526

연결 포괄손익계산서

제 24 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 23 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 22 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
매출액	1,901,506,809,713	1,536,856,092,415	1,333,937,111,092
매출원가	1,727,484,994,664	1,355,797,812,728	1,157,826,143,876
매출총이익	174,021,815,049	181,058,279,687	176,110,967,216
판매비와관리비	155,222,713,261	144,930,058,102	136,395,918,776
영업이익(손실)	18,799,101,788	36,128,221,585	39,715,048,440
금융수익	47,889,160,722	31,735,631,589	42,138,783,492
금융원가	103,687,536,643	39,119,089,980	51,904,119,865
기타이익	10,806,915,757	6,830,059,600	6,155,420,526
기타손실	11,393,128,605	16,765,826,479	11,503,106,738
법인세비용차감전순이익(손실)	(37,585,486,981)	18,808,996,315	24,602,025,855
법인세비용	(3,267,422,822)	16,678,062,709	13,119,765,925
당기순이익(손실)	(34,318,064,159)	2,130,933,606	11,482,259,930
기타포괄손익	1,712,905,689	2,203,049,879	(6,251,979,670)
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	687,304,537	1,002,675,723	(5,463,493,176)
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	2,362,167,083	1,836,842,636	(47,577,466)
기타포괄손익-공정가치 금융자산 평가손익	(1,674,862,546)	(834,166,913)	(5,415,915,710)
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	1,025,601,152	1,200,374,156	(788,486,494)
해외사업장환산외환차이(세후기타포괄손익)	1,025,601,152	1,200,374,156	(788,486,494)
총포괄손익	(32,605,158,470)	4,333,983,485	5,230,280,260
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	(32,757,093,309)	3,075,905,959	12,419,490,541
비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)	(1,560,970,850)	(944,972,353)	(937,230,611)
총 포괄손익의 귀속			
총 포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	(30,118,191,362)	5,305,849,614	5,291,902,740
총 포괄손익, 비지배지분	(2,486,967,108)	(971,866,129)	(61,622,480)
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(935)	88	355

연결 자본변동표

제 24 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 23 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 22 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본							
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본						비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2020.01.01 (기초자본)	18,363,971,500	101,047,327,388	(32,732,369,058)	(8,967,599,756)	215,278,716,673	292,990,046,747	6,980,861,206	299,970,907,953
당기순이익(손실)					12,419,490,541	12,419,490,541	(937,230,611)	11,482,259,930
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익				(6,297,932,744)		(6,297,932,744)	882,017,034	(5,415,915,710)
순확정급여부채의 재측정요소					(41,227,678)	(41,227,678)	(6,349,788)	(47,577,466)
해외사업환산손익				(788,427,379)		(788,427,379)	(59,115)	(788,486,494)
유상증자								
배당금지급					(1,750,941,800)	(1,750,941,800)		(1,750,941,800)
종속기업지분 처분							3,701,305,465	3,701,305,465
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동에 따른 증가(감소)/비지배지분의 변동			(1,242,900)			(1,242,900)	1,492,900	250,000
기타거래				3,534,240,293	(3,534,240,293)	0		0
2020.12.31 (기말자본)	18,363,971,500	101,047,327,388	(32,733,611,958)	(12,519,719,586)	222,371,797,443	296,529,764,787	10,622,037,091	307,151,801,878
2021.01.01 (기초자본)	18,363,971,500	101,047,327,388	(32,733,611,958)	(12,519,719,586)	222,371,797,443	296,529,764,787	10,622,037,091	307,151,801,878
당기순이익(손실)					3,075,905,959	3,075,905,959	(944,972,353)	2,130,933,606
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익				(1,933,486,333)		(1,933,486,333)	1,099,319,420	(834,166,913)
순확정급여부채의 재측정요소					1,810,158,504	1,810,158,504	26,684,132	1,836,842,636
해외사업환산손익				1,200,336,274		1,200,336,274	37,882	1,200,374,156
유상증자			(68,865,015)			(68,865,015)	6,068,943,959	6,000,078,944
배당금지급					(3,501,883,600)	(3,501,883,600)		(3,501,883,600)
종속기업지분 처분						0	(25,261,662)	(25,261,662)
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동에 따른 증가(감소)/비지배지분의 변동								
기타거래								
2021.12.31 (기말자본)	18,363,971,500	101,047,327,388	(32,802,476,973)	(13,252,869,645)	223,755,978,306	297,111,930,576	16,846,788,469	313,958,719,045
2022.01.01 (기초자본)	18,363,971,500	101,047,327,388	(32,802,476,973)	(13,252,869,645)	223,755,978,306	297,111,930,576	16,846,788,469	313,958,719,045
당기순이익(손실)					(32,757,093,309)	(32,757,093,309)	(1,560,970,850)	(34,318,064,159)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익				(719,746,925)		(719,746,925)	(955,115,621)	(1,674,862,546)
순확정급여부채의 재측정요소					2,333,248,292	2,333,248,292	28,918,791	2,362,167,083
해외사업환산손익				1,025,400,580		1,025,400,580	200,572	1,025,601,152
유상증자			(1,116,098)			(1,116,098)	1,126,098	10,000
배당금지급					(3,501,883,600)	(3,501,883,600)		(3,501,883,600)
종속기업지분 처분								
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동에 따른 증가(감소)/비지배지분의 변동			282,507,423			282,507,423	(282,507,423)	0
기타거래				(18,180,110)	18,180,110	0	10,000	10,000
2022.12.31 (기말자본)	18,363,971,500	101,047,327,388	(32,521,085,648)	(12,965,396,100)	189,848,429,799	263,773,246,939	14,078,450,036	277,851,696,975

연결 현금흐름표

제 24 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 23 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 22 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
영업활동현금흐름	(82,145,861,904)	3,552,463,998	30,067,140,287
영업활동에서 창출된 현금흐름	(46,833,472,984)	27,729,908,551	43,623,898,741
이자수취(영업)	6,926,292,743	3,151,829,318	5,071,575,260
이자지급(영업)	(25,835,919,282)	(10,482,326,265)	(14,951,572,676)
법인세납부(환급)	(16,403,968,585)	(16,847,827,225)	(3,677,171,918)
배당금수취(영업)	1,206,204	879,619	410,880
투자활동현금흐름	(63,930,974,025)	(38,759,733,626)	(25,224,660,171)
단기금융상품의 취득	(705,421,709,000)	(286,591,481,040)	(356,405,782,199)
단기금융상품의 처분	706,108,042,343	261,360,044,601	381,275,782,199
당기손익인식금융자산의 처분	10,275,326,113	6,733,493,384	5,479,925,036
당기손익인식금융자산의 취득	(800,000)	(11,975,578,982)	(8,000,000,000)
단기대여금및수취채권의 처분	18,187,082,385	28,562,953,924	9,057,875,235
단기대여금및수취채권의 취득	(28,721,750,000)	(15,176,737,520)	(11,727,607,384)
기타포괄금융자산의 처분	139,227,090	0	4,694,010,368
기타포괄금융자산의 취득	0	(1,001,000,000)	(11,351,317,142)
장기대여금및수취채권의 처분	241,642,212	13,494,627,556	3,629,283,268
장기대여금및수취채권의 취득	(178,250,000)	(115,000,000)	0
단기보증금의 감소	104,456,709,495	6,824,577,800	60,985,627,150
단기보증금의 증가	(124,958,707,810)	(24,353,765,125)	(68,985,683,977)
장기보증금의 감소	170,604,797	11,538,557,459	16,013,381,356
장기보증금의 증가	(254,898,510)	(753,206,672)	(7,730,000,394)
상각후원가금융자산의 처분	19,000,000	91,660,000	0
상각후원가금융자산의 취득	(5,000,000,000)	0	0
비유동생물자산의 처분	8,397,026,439	4,001,972,781	3,692,509,291
비유동생물자산의 취득	(1,987,563,951)	(4,882,761,171)	(1,887,205,055)
투자부동산의 취득	0	(18,700,000)	0
유형자산의 취득	(47,450,497,464)	(28,431,641,675)	(42,936,386,759)
유형자산의 처분	3,950,511,866	1,246,301,249	171,273,527
무형자산의 취득	(281,149,220)	(431,178,584)	(89,646,528)
사용권자산의 처분	7,483,056	0	0
사용권자산의 취득	(1,878,651,866)	0	0
종속회사 지배력 획득에 따른 현금흐름	0	0	(341,829,080)
종속회사 지배력 상실에 따른 현금흐름	0	(4,571,611)	(790,858,173)
정부보조금의 수취	250,348,000	1,121,700,000	21,989,090
재무활동현금흐름	98,877,725,275	92,549,680,794	15,431,355,623

단기차입금의 증가	782,843,055,457	372,243,319,998	351,241,024,709
단기차입금의 상환	(672,954,779,995)	(270,915,929,352)	(360,871,504,759)
유동성장기부채의 상환	(17,549,094,462)	(14,584,016,171)	(11,069,160,732)
장기차입금의 증가	13,442,561,000	5,855,273,877	40,266,589,200
배당금지급	(3,501,883,600)	(3,501,883,600)	(1,750,941,800)
리스부채의 상환	(3,402,143,125)	(2,496,968,342)	(2,384,900,995)
종속기업의 유상증자	10,000	5,949,884,384	0
종속기업에 대한 소유지분의 변동으로 인한 처분	0	0	250,000
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(167,687,747)	974,914,541	(2,010,792,617)
연결범위변동	65,550,156	0	0
현금및현금성자산의순증가(감소)	(47,301,248,245)	58,317,325,707	18,263,043,122
기초현금및현금성자산	143,814,612,733	85,497,287,026	67,234,243,904
기말현금및현금성자산	96,513,364,488	143,814,612,733	85,497,287,026

3. 연결재무제표 주석

1. 연결실체의 개요

(1) 지배기업의 개요

주식회사 팜스코(이하 "지배기업")는 1999년에 설립되어 1999년 10월에 주식을 한국거래소에 상장한 회사로서 사료제조업, 축산업, 도축업 및 저장처리업 등을 주 영업목적으로 하고 있으며, 2009년 3월 20일자로 상호를 대상팜스코 주식회사에서 주식회사 팜스코로 변경하였습니다. 2022년 12월 31일로 종료하는 보고기간에 대한 연결재무제표는 지배기업과 지배기업의 종속기업(이하 통칭하여 "연결실체")으로 구성되어 있습니다.

당기말 현재 지배기업의 자본금은 18,364백만원이며, 지배기업의 주요 주주는 ㈜하림지주(56.34%) 등으로 구성되어 있습니다.

(2) 연결대상 종속기업의 현황

당기말 및 전기말 현재 회사의 연결대상 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

(단위: %)

종속기업명	소재지	업 종	결산일	소유지분율					
				당기말			전기말		
				지배기업	종속기업	합 계	지배기업	종속기업	합 계
PT.HARIM FARMSCO INDONESIA	인도네시아	옥수수유통업	12월 31일	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00
농업회사법인㈜팜엔코(주1)	경기 용인시	비료생산업	12월 31일	90.00	10.00	100.00	90.00	10.00	100.00
농업회사법인㈜팜스코바이오인티(주2)	경기 이천시	양돈업	12월 31일	97.15	2.69	99.84	97.41	2.59	100.00
대성축산영농조합법인	충북 증평군	양돈업	12월 31일	50.69	-	50.69	50.69	-	50.69
㈜팜스코푸드(주3)	충북 청주시	햄,소시지 제조	12월 31일	-	-	-	100.00	-	100.00
PT. FARMSCO FEED INDONESIA(주4)	인도네시아	사료생산	12월 31일	98.61	1.39	100.00	72.75	27.25	100.00
PT. CAHAYA TECHNOLOGY UNGGAS(주5)	인도네시아	가금업	12월 31일	-	99.99	99.99	-	99.99	99.99
(유)엑셀로이콰인알앤디센터(주6)	경기 성남시	승마업	12월 31일	-	100.00	100.00	-	100.00	100.00
농업회사법인(유)하이포크스마트팜(주2)	경북 경산시	양돈업	12월 31일	-	-	-	94.00	3.92	97.92
더하이스트제이십일차(주)(주7)	서울시	자산유동화업	12월 31일	-	-	-	-	-	-

(주1) 종속기업인 대성축산영농조합법인이 10%의 지분을 보유하고 있습니다.
(주2) 당기 중 사업결합을 통해 농업회사법인(유)하이포크스마트팜은 농업회사법인㈜팜스코바이오인티에 피합병되었으며, 종속기업인 대성축산영농조합법인이 2.69%의 지분을 보유하고 있습니다.
(주3) 당기 중 사업결합을 통해 지배기업인 ㈜팜스코에 피합병되었습니다.
(주4) 당기 중 ㈜팜스코에서 출자전환하였으며, 종속기업인 PT.HARIM FARMSCO INDONESIA가 1.39%의 지분을 보유하고 있습니다.
(주5) 종속기업인 PT.HARIM FARMSCO INDONESIA가 35.32%, PT.FARMSCO FEED INDONESIA가 64.67%의 지분을 보유하고 있습니다.
(주6) 종속기업인 대성축산영농조합법인이 100.00%의 지분을 보유하고 있습니다.
(주7) 자산유동화를 위한 구조화기업으로 지배기업 및 연결대상 종속기업은 지분을 소유하

고 있지 않지만 피투자자의 관련활동에 대한 힘, 변동이익 노출, 변동이익에 영향을 미치기 위해 힘을 사용하는 능력을 종합적으로 고려하여 연결실체가 지배하고 있다고 판단하였습니다.

(3) 종속기업 변동 내역
당기 중 신규로 연결재무제표에 포함된 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	사 유
더하이스트제이십일차(주)	연결실체의 지배력 취득

당기 중 연결재무제표의 작성대상에서 제외된 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	사 유
㈜팜스코푸드	피합병으로 소멸됨
농업회사법인(유)하이포크스마트팜	피합병으로 소멸됨

(4) 종속기업의 요약 재무정보
당기와 전기 중 연결실체의 중요한 종속기업의 요약재무현황은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

회사명	자 산	부 채	자 본	매출액	당기순손익	총포괄손익
PT.HARIM FARMSCO INDONESIA	24,970,275	7,763,379	17,206,896	63,899,370	(1,962,810)	(1,972,278)
PT. FARMSCO FEED INDONESIA	189,247,230	184,934,950	4,312,280	279,904,292	(7,365,570)	(7,818,681)
PT. CAHAYA TECHNOLOGY UNGGAS	56,693,347	84,516,183	(27,822,836)	39,195,126	(25,551,790)	(23,702,692)
농업회사법인㈜팜스코바이오인티	246,144,301	89,162,638	156,981,663	184,004,521	2,145,155	3,119,015

② 전기

(단위: 천원)

회사명	자 산	부 채	자 본	매출액	당기순손익	총포괄손익
PT.HARIM FARMSCO INDONESIA	27,190,682	8,011,508	19,179,174	42,183,152	(1,225,154)	(745,815)
PT. FARMSCO FEED INDONESIA	147,748,324	148,296,462	(548,138)	218,395,733	(33,828,093)	(32,949,036)
PT. CAHAYA TECHNOLOGY UNGGAS	62,786,672	66,906,817	(4,120,145)	27,746,904	(5,954,461)	(6,018,048)
농업회사법인㈜팜스코바이오인티	204,305,980	73,088,581	131,217,399	168,834,509	18,564,118	18,423,471
농업회사법인(유)하이포크스마트팜	46,888,771	23,572,972	23,315,799	18,002,423	705,159	652,658

(5) 비지배지분에 대한 정보

① 누적비지배지분의 변동

연결실체에 포함된 비지배지분이 중요한 종속기업의 당기손익 및 자본 중 비지배지분에 배분된 당기순손익 및 누적비지배지분은 다음과 같습니다.

i) 당기

(단위 : 천원)

회사명	비지배 지분율(%)	기초	비지배지분 순손익	기타	기말
대성축산영농조합법인	49.31%	15,151,675	(1,071,597)	(934,081)	13,145,997

ii) 전기

(단위 : 천원)

회사명	비지배 지분율(%)	기초	비지배지분 순손익	기타	기말
대성축산영농조합법인	49.31%	8,831,422	(848,885)	7,169,138	15,151,675

② 종속기업의 요약 재무정보

비지배지분이 연결실체에 중요한 종속기업의 내부거래 제거 전 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

i) 요약 연결재무상태표

(단위 : 천원)

당기말	대성축산영농조합법인
유동자산	1,875,805
비유동자산	32,862,629
유동부채	8,935,401
비유동부채	519,428
자본	25,283,605

(단위 : 천원)

전기말	대성축산영농조합법인
유동자산	2,552,346
비유동자산	35,489,331
유동부채	3,226,221
비유동부채	5,708,381
자본	29,107,075

ii) 요약 연결포괄손익계산서

(단위 : 천원)

당기	대성축산영농조합법인
매출	10,090,875
당기순손익	(2,173,328)
기타포괄손익	(1,650,142)
총포괄손익	(3,823,470)

(단위 : 천원)

전기	대성축산영농조합법인
매출	9,098,050
당기순손익	(1,721,641)
기타포괄손익	(281,699)
총포괄손익	(2,003,340)

iii) 요약 연결현금흐름표

(단위 : 천원)

당기	대성축산영농조합법인
영업활동으로 인한 현금흐름	1,874,317
투자활동으로 인한 현금흐름	(2,808,883)
재무활동으로 인한 현금흐름	(5,925)
현금및현금성자산의 증가	(940,491)
기초 현금및현금성자산	1,479,139
당기말의 현금및현금성자산	538,648

(단위 : 천원)

전기	대성축산영농조합법인
영업활동으로 인한 현금흐름	866,952
투자활동으로 인한 현금흐름	(5,558,495)
재무활동으로 인한 현금흐름	5,943,637
현금및현금성자산의 증가	1,252,094
기초 현금및현금성자산	227,045
전기말의 현금및현금성자산	1,479,139

2. 연결재무제표 작성기준

연결실체는 주식회사등의외부감사에관한법률 제5조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 연결재무제표를 작성하였습니다.

연결실체의 연결재무제표는 2023년 2월 10일자 이사회에서 승인되었으며, 2023년 3월 29일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

(1) 측정기준
연결재무제표는 아래에서 열거하고 있는 재무상태표의 주요 항목을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.
① 공정가치로 측정되는 파생상품
② 당기손익-공정가치로 측정되는 금융상품
③ 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 금융상품
④ 판매원가를 차감한 공정가치로 측정되는 생물자산
⑤ 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 확정급여부채

(2) 기능통화와 표시통화
연결실체 내 개별기업의 재무제표는 각 개별기업의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화인 기능통화로 작성되고 있습니다. 연결실체의 연결재무제표는 보고기업인 지배기업의 기능통화 및 표시통화인 원화로 작성하여 보고하고 있습니다.

(3) 추정과 판단
한국채택국제회계기준에서는 재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 보고기간말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 보고기간말 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.

① 경영진의 판단
연결재무제표에 인식된 금액에 유의한 영향을 미치는 회계정책의 적용과 관련된 주요한 경영진의 판단에 대한 정보는 개별 주석에 포함되어 있습니다.

② 가정과 추정의 불확실성
다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.
- 주석 12: 생물자산 - 유의적인 관측불가능한 투입변수
- 주석 19: 손상검사 - 무형자산과 영업권의 회수가능성을 포함한 회수가능액 추정의 주요 가정
- 주석 25: 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정
- 주석 26: 우발부채 - 자원의 유출 가능성
- 주석 35: 이연법인세자산의 인식 - 차감할 일시적차이와 세무상 결손금의 사용

③ 공정가치 측정
연결실체의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치측정이 요구되고 있습니다. 연결실체는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당 임원에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치 측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

연결실체는 유의적인 평가 문제를 감사위원회에 보고하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 연결실체는 최대한 시장에서 관측가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.
- 수준 1: 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지않은 공시가격
- 수준 2: 수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
- 수준 3: 자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계 내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 연결실체는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간 말에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다.

공정가치 측정시 사용한 가정의 자세한 정보는 아래 주석에 포함되어 있습니다.
- 주석 6: 공정가치
- 주석 12: 생물자산

3. 회계정책의 변경
연결실체는 2022년 1월 1일부터 손실부담계약-계약이행원가 개정사항(기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산')을 적용하였습니다. 이에 따라 손실부담계약 평가를 수행하기 위한 회계정책이 변경되었습니다. 연결실체는 계약이 손실부담계약인지를 평가할 때, 정책 변경 전에는 계약을 이행하는데 드는 증분원가만 포함하였습니다. 변경된 정책에서는 계약이 손실부담계약인지를 평가할 때, 계약을 이행하는 데드는 증분원가와 계약을 이행하는데 직접 관련되는 그 밖의 원가 배분액을 포함하고 있습니다.

이 개정사항은 최초 적용일에 존재하는 계약에 전진적으로 적용합니다. 연결실체는 2022년 1월 1일에 존재하는 모든 계약들을 분석하여 변경된 회계정책을 적용 시 손실부담계약은 없다고 판단하였습니다. 즉, 회계정책 변경으로 2022년 1월 1일 자본금액에 영향을 미치지 않습니다.

4. 유의적인 회계정책
연결실체가 한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 주석 3에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고 당기 및 비교표시된 전기의 재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 연결
① 사업결합
연결실체는 취득한 활동과 자산의 집합이 사업의 정의를 충족하고 동일지배하에 있는 기업실체나 사업에 대한 결합이 아닌 경우에 취득법을 적용하여 회계처리하고 있습니다. 연결실체는 특정 활동과 자산의 집합을 사업으로 보기 위하여 취득한 활동과자산의 집합이 최소한 산출물을 창출하는 능력, 투입물, 실질적인 과정을 포함하는지를 평가하고 있습니다.

이전대가는 일반적으로 식별가능한 취득 순자산을 공정가치로 측정하는 것과 동일하게 공정가치로 측정하고 있습니다. 사업결합의 결과 영업권이 발생되 면 매년 손상 검사를 수행하고 있으며, 염가매수차익이 발생되면 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 취득관련원가는 기업회계기준서 제1032호와 기업회계기준서 제1109호에 따라 인식하는 채무증권과 지분증권의 발행원가를 제외하고, 원가가 발생하고 용역을 제공받은 기간에 비용으로 회계처리하고 있습니다.

이전대가는 기존관계의 정산과 관련된 금액을 포함하고 있지 않으며, 기존관계의 정산금액은 일반적으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

조건부대가는 취득일에 공정가치로 측정되고 있습니다. 자본으로 분류되는 조건부대가는 재측정하지 않으며, 그 후속 정산은 자본 내에서 회계처리하고 있습니다. 조건부대가가 자본으로 분류되지 않는 경우, 후속적으로 조건부대가의 공정가치 변동을 인식하여 당기손익으로 처리하고 있습니다.

피취득자의 종업원이 보유하고 있는 보상과 교환된 취득자의 주식기준보상의 경우, 취득자의 대체보상에 대한 시장기준 측정치의 전부 또는 일부는 사업결합의 이전대가 측정에 포함되고 있습니다. 피취득자에 대한 이전대가의 일부인 대체보상 부분과 사업결합 후 근무용역에 대한 보수 부분은 피취득자의 보상에 대한 시장기준측정치와 사업결합 전 근무용역에 대한 대체 보상액을 비교하여 결정되고 있습니다.

② 종속기업
종속기업은 연결실체에 의해 지배되는 기업입니다. 연결실체는 피투자기업에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고 피투자기업에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미치는 능력이 있을 때 피투자기업을 지배합니다. 종속기업의 재무제표는 지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 획득하는 날부터 지배력을 상실할 때까지 연결재무제표에 포함됩니다.

③ 비지배지분
비지배지분은 취득일에 피취득자의 식별가능한 순자산에 대해 인식한 금액 중 현재의 지분상품의 비례적 몫으로 측정하고 있습니다.

지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분 변동은 자본거래로 회계처리하고 있습니다.

④ 지배력의 상실
지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한다면, 연결재무상태표에서 종전의 종속기업에 대한 자산과 부채를 제거하고 종전의 지배지분에 귀속되는 지배력 상실 관련 손익을 인식합니다. 종속기업에 대한 잔존 투자는 지배력을 상실한 때의 공정가치로 인식합니다.

⑤ 내부거래제거
연결실체 내의 거래, 이와 관련된 잔액, 수익과 비용, 미실현손익은 연결재무제표 작성시 모두 제거하고 있습니다. 한편, 연결실체는 지분법피투자기업과의 거래에서 발생한 미실현이익 중 연결실체의 몫은 제거하고 있으며, 미실현손실은 자산손상의 증거가 없다면 미실현이익과 동일한 방식으로 제거하고 있습니다.

⑥ 동일지배하 사업결합
동일지배하에 있는 기업실체나 사업에 대한 결합은 취득한 자산과 인수한 부채를 최상위지배기업의 연결재무제표 상 장부금액으로 인식하고 있습니다. 연결실체는 이전대가와 취득한 순자산 장부금액의 차액을 자본잉여금에서 가감하고 있습니다.

(2) 현금 및 현금성자산
연결실체는 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금 및 현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외되나, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함됩니다.

(3) 재고자산
재고자산의 단위원가는 총평균법(미착품은 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.

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.

(4) 생물자산
① 소비용생물자산
소비용생물자산은 최초인식시점과 매 보고기간말에 공정가치에서 추정 매각부대원가를 차감한 금액인 순공정가치로 측정하고 있습니다. 또한, 생물자산에서 수확된 수확물은 수확시점에 순공정가치로 측정하여 평가하고 있습니다.

한편, 소비용생물자산의 순공정가치 변동으로 발생하는 평가손익은 발생한 기간의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 생산용생물자산
생산용생물자산의 경우에는 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 측정하고 있습니다.

구 분	상각방법	추정 내용연수
종계	정액법	10 개월
종돈	정액법	3 년
종우	정액법	5 년

(5) 비파생금융자산
① 인식 및 최초 측정
매출채권과 발행 채무증권은 발행되는 시점에 최초로 인식됩니다. 다른 금융상품과 금융부채는 연결실체가 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 인식됩니다.

유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권을 제외하고는, 최초 인식시점에 금융자산이나 금융부채를 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산 또는 당기손익-공정가치 측정 금융부채가 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가감합니다. 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권은 최초에 거래가격으로 측정합니다.

② 분류 및 후속측정

금융자산
최초 인식시점에 금융자산은 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치 채무상품, 기타포괄손익-공정가치-지분상품 또는 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류합니다.

금융자산은 연결실체가 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하지 않는 한 최초 인식 후에 재분류되지 않으며, 이 경우 영향 받는 모든 금융자산은 사업모형의 변경 이후 첫 번째 보고기간의 첫 번째 날에 재분류됩니다.

금융자산이 다음 두가지 조건을 모두 만족하고, 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 상각후원가로 측정합니다.
- 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 보유합니다.
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

채무상품이 다음 두 가지 조건을 충족하고 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.
- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유합니다.
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원리금 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

단기매매를 위해 보유하는 것이 아닌 지분상품의 최초 인식 시에 연결실체는 투자자산의 공정가치의 후속적인 변동을 기타포괄손익으로 표시하도록 선택할 수 있습니다. 다만 한번 선택하면 이를 취소할 수 없습니다. 이러한 선택은 투자 자산별로 이루어집니다.

상기에서 설명된 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정되지 않는 모든 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 이러한 금융자산은 모든 파생금융자산을 포함합니다. 최초 인식시점에 연결실체는 상각후원가나 기타포괄손익-당기손익으로측정되는 금융자산을 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우에는 해당 금융자산을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다. 다만 한번 지정하면 이를 취소할 수 없습니다.

금융자산: 사업모형평가
연결실체는 사업이 관리되는 방식과 경영진에게 정보가 제공되는 방식을 가장 잘 반영하기 때문에 금융자산의 포트폴리오 수준에서 보유되는 사업모형의 목적을 평가합니다. 그러한 정보는 다음을 고려합니다.

- 포트폴리오에 대해 명시된 회계정책과 목적 및 실제 이러한 정책의 운영. 여기에는 계약상 이자수익의 획득, 특정 이자수익률 수준의 유지, 금융자산을 조달하는 부채의 듀레이션과 해당 금융자산의 듀레이션의 일치 및 자산의 매도를 통한 기대현금흐름의 유출 또는 실현하는 것에 중점을 둔 경영진의 전략을 포함함
- 사업모형에서 보유하는 금융자산의 성과를 평가하고, 그 평가내용을 주요 경영진에게 보고하는 방식
- 사업모형(그리고 사업모형에서 보유하는 금융자산)의 성과에 영향을 미치는 위험과 그 위험을 관리하는 방식
- 경영진에 대한 보상방식(예: 관리하는 자산의 공정가치에 기초하여 보상하는지 아니면 수취하는 계약상 현금흐름에 기초하여 보상하는지)
- 과거기간 금융자산의 매도의 빈도, 금액, 시기, 이유, 미래의 매도활동에 대한 예상

이러한 목적을 위해 제거요건을 충족하지 않는 거래에서 제3자에게 금융자산을 이전하는 거래는 매도로 간주되지 않습니다.

단기매매의 정의를 충족하거나 포트폴리오의 성과가 공정가치 기준으로 평가되는 금융자산 포트폴리오는 당기손익-공정가치로 측정됩니다.

금융자산: 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 이루어져 있는지에 대한 평가
원금은 금융자산의 최초 인식시점의 공정가치로 정의됩니다. 이자는 화폐의 시간가치에 대한 대가, 특정기간에 원금 잔액과 관련된 신용위험에 대한 대가 그밖에 기본적인 대여위험과 원가에 대한 대가(예: 유동성위험과 운영 원가)뿐 만 아니라 이윤으로 구성됩니다.

계약상 현금흐름이 원금과 이자에 대한 지급만으로 이루어져 있는지를 평가 할 때, 연결실체는 해당 상품의 계약조건을 고려합니다. 금융자산이 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건을 포함하고 있다면, 그 계약 조건 때문에 해당 금융상품의 존속기간에 걸쳐 생길 수 있는 계약상 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되는지를 판단해야 합니다.

이를 평가할 때 연결실체는 다음을 고려합니다.
- 현금흐름의 금액이나 시기를 변경시키는 조건부 상황
- 변동 이자율 특성을 포함하여 계약상 액면 이자율을 조정하는 조항
- 중도상환특성과 만기연장특성
- 특정 자산으로부터 발생하는 현금흐름에 대한 연결실체의 청구권을 제한하는 계약조건(예: 비소구특징)

중도상환금액이 실질적으로 미상환된 원금과 잔여원금에 대한 이자를 나타내고, 계약의 조기청산에 대한 합리적인 보상을 포함하고 있다면, 조기상환특성은 특정일에 원금과 이자를 지급하는 조건과 일치합니다.

또한, 계약상 액면금액을 유의적으로 할인하거나 할증하여 취득한 금융자산에 대해서, 중도상환금액이 실질적으로 계약상 액면금액과 계약상 이자 발생액(그러나 미지급된)을 나타내며 (이 경우 계약의 조기 청산에 대한 합리적인 보상이 포함될 수 있 는), 중도상환특성이 금융자산의 최초 인식시점에 해당 특성의 공정가치가 경미한 경우에는 이러한 조건을 충족한다고 판단합니다.

금융자산: 후속측정과 손익

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 평가합니다. 이자 혹은 배당금 수익을 포함한 순손익은 당기손익으로 인식합니다.
상각후원가로 측정하는 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가는 손상차손에 의해 감소됩니다. 이자수익, 외화환산손익 및 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 제거에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식합니다.
기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 계산되고, 외화환산손익과 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 기타순손익은 기타포괄손익으로 인식합니다.제거시의 손익은 기타포괄손익누계액에서 당기손익으로 재분류 합니다.
기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 배당금은 명확하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 당기손익으로 인식합니다. 다른 순손익은 기타포괄손익으로 인식하고 당기손익으로 절대 재분류하지 않습니다.

③ 제거
연결실체는 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우, 금융자산의 현금흐름을 수취할 계약상 권리를 양도하고 이전된 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 실질적으로 이전한 경우, 또는 연결실체가 소유에 따른 위험과 보상의대부분을 보유 또는 이전하지 아니하고 금융자산을 통제하고 있지 않은 경우에 금융자산을 제거합니다.

연결실체가 재무상태표에 인식된 자산을 이전하는 거래를 하였지만, 이전되는 자산의 소유에 따른 대부분의 위험과 보상을 보유하고 있는 경우에는 이전된 자산을 제거하지 않습니다.

④ 상계
연결실체는 연결실체가 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를현재 갖고 있고, 차액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 금융자산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시합니다.

(6) 파생상품
파생상품은 최초 인식 시에 공정가치로 측정합니다. 최초 인식 이후에 공정가치로 측정하고 그 변동은 일반적으로 손익으로 인식합니다.

(7) 금융자산의 손상
① 금융상품과 계약자산
연결실체는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.
- 상각후원가로 측정하는 금융자산

연결실체는 12개월 기대신용손실로 측정되는 다음의 금융자산을 제외하고는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다.
- 보고기간말에 신용이 위험이 낮다고 결정된 채무증권
- 최초 인식 이후 신용위험(즉, 금융자산의 기대존속기간동안에 걸쳐 발생할 채무불이행 위험)이 유의적으로 증가하지 않은 기타 채무증권과 은행예금

매출채권과 계약자산에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

금융자산의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가했는지를 판단할 때와 기대신용손실을 추정할 때, 연결실체는 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있고 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보를 고려합니다. 여기에는 미래지향적인 정보를 포함하여 연결실체의 과거 경험과 알려진 신용평가에 근거한 질적, 양적인 정보 및 분석이 포함됩니다.

연결실체는 금융자산의 신용위험은 연체일수가 90일을 초과하는 경우에 유의적으로증가한다고 가정합니다.

연결실체는 다음과 같은 경우 금융자산에 채무불이행이 발생했다고 고려합니다.
- 채무자가 연결실체가 소구활동을 하지 않으면, 연결실체에게 신용의무를 완전하게 이행하지 않을 것 같은 경우
- 금융자산의 연체일수가 365일을 초과한 경우

전체기간 기대신용손실은 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건에 따른 기대신용손실입니다.

12개월 기대신용손실은 보고기간 말 이후 12개월 이내(또는 금융상품의 기대존속기간이 12개월 보다 적은 경우 더 짧은 기간)에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실을 나타내는 전체기간 기대신용손실의 일부입니다.

기대신용손실을 측정할 때 고려하는 가장 긴 기간은 연결실체가 신용위험에 노출되는 최장 계약기간입니다.

② 기대신용손실의 측정
기대신용손실은 신용손실의 확률가중추정치입니다. 신용손실은 모든 현금부족액(즉,계약에 따라 지급받기로 한 모든 계약상 현금흐름과 수취할 것으로 예상하는 모든 계약상 현금흐름의 차이)의 현재가치로 측정됩니다. 기대신용손실은 해당 금융자산의 유효이자율로 할인됩니다.

③ 신용이 손상된 금융자산
매 보고기간말에, 연결실체는 상각후원가로 측정되는 금융자산과 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무증권의 신용이 손상되었는지 평가합니다. 금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 발생한 경우에 해당 금융자산은 신용이 손상된 것입니다.

금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음과 같은 관측 가능한 정보를 포함합니다.
- 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- 채무불이행이나 90일 이상 연체와 같은 계약 위반
- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적이나 계약상 이유로 당초 차입조건의 불가피한 완화
- 차입자의 파산가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- 재무적 어려움으로 인해 해당 금융자산에 대한 활성시장 소멸

④ 재무상태표 상 신용손실충당금의 표시
상각후원가로 측정하는 금융자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다.

⑤ 제각
금융자산의 계약상 현금흐름 전체 또는 일부의 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우 해당 자산을 제거합니다. 개인고객에 대해 연결실체는 유사자산의 회수에 대한 과거 경험에 근거하여 장부금액을 제각하고, 기업고객에 대해서는 회수에 대한 합리적인 기대가 있는지를 평가하여 제각의 시기와 금액을 개별적으로 평가합니다. 연결실체는 제각한 금액이 유의적으로 회수할 것이라는 기대를 갖고 있지 않습니다. 그러나제각된 금융자산은 연결실체의 만기가 된 금액의 회수 절차에 따라 회수활동의 대상이 될 수 있습니다.

(8) 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.

유형자산은 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다.

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

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 그 차액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

당기와 전기의 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

구 분	추정 내용연수
건 물	15 ~ 40 년
구축물	10 ~ 20 년
기계장치	5 ~ 25 년
공기구비품	5 년
차량운반구	5 ~ 15 년

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

후속지출은 해당 지출과 관련된 미래 경제적 효익이 연결실체로 유입될 가능성이 높은 경우에만 자본화하고 있습니다.

(9) 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 기간이 예측가능하지 않아 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

과 목	추정 내용연수
영업권	비한정
산업재산권	5~10년
실용신안권	5년
소프트웨어	5년
기타무형자산	5년
회원권	비한정

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한 지를 매 보고기간말에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

후속지출은 관련되는 특정자산에 속하는 미래의 경제적 효익이 증가하는 경우에 한하여 자

본화하며, 내부적으로 창출한 영업권 및 상표명 등을 포함한 다른 지출은 발생 즉시 비용화하고 있습니다.

(10) 정부보조금
정부보조금은 연결실체가 정부보조금에 부수되는 조건을 준수하고 그 보조금을 수취하는것에 대해 합리적인 확신이 있을 경우에만 인식하고 있습니다.

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

연결실체는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가가 비용으로 인식되는 기간에 걸쳐 관련비용에서 차감하는 방법으로 인식하고 있습니다.

(11) 투자부동산
임대수익이나 시세차익 또는 두 가지 모두를 얻기 위하여 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 후속지출에 의해 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편, 일상적인 수선・유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 15~40년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

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

(12) 비금융자산의 손상
종업원급여에서 발생한 자산, 생물자산, 재고자산, 이연법인세자산, 공정가치로 평가하는 투자부동산 및 매각예정으로 분류되는 비유동자산을 제외한 모든 비금융자산에대해서는 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 추정하고 있습니다.

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 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 우선 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.

(13) 리스
계약에서 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하게 한다면 그 계약은 리스이거나 리스를 포함합니다.

① 리스이용자
리스요소를 포함하는 계약의 개시일이나 변경유효일에 연결실체는 계약대가를 상대적 개별가격에 기초하여 각 리스요소에 배분합니다. 다만, 연결실체는 부동산 리스에 대하여 비리스요소를 분리하지 않는 실무적 간편법을 적용하여 리스요소와 관련된 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

연결실체는 리스개시일에 사용권자산과 리스부채를 인식합니다. 사용권자산은 최초에 원가로 측정하며, 해당 원가는 리스부채의 최초 측정금액, 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스 인센티브 차감), 리스개설직접원가, 기초자산을 해체 및 제거하거나 기초자산이나 기초자산이 위치한 부지를 복구할 때 리스이용자가 부담하는 원가의 추정치로 구성됩니다.

사용권자산은 후속적으로 리스개시일부터 리스기간 종료일까지 정액법으로 감가상각합니다. 다만, 리스기간 종료일에 사용권자산의 소유권이 이전되거나 사용권자산의 원가에 매수선택권의 행사가격이 반영된 경우에는 유형자산의 감가상각과 동일한방식에 기초하여 기초자산의 내용연수 종료일까지 사용권자산을 감가상각합니다. 또한 사용권자산은 손상차손으로 인하여 감소하거나 리스부채의 재측정으로 인하여 조정될 수 있습니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 최초 측정 합니다. 리스료는 리스의 내재이자율로 할인하되, 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 연결실체의 증분차입이자율로 할인합니다. 일반적으로 연결실체는 증분차입이자율을 할인율로 사용합니다.

연결실체는 다양한 외부 재무 정보에서 얻은 이자율에서 리스의 조건과 리스자산의 특성을 반영하기 위한 조정을 하고 증분차입이자율을 산정합니다.

리스부채 측정에 포함되는 리스료는 다음 항목으로 구성됩니다.

- 고정 리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료. 최초에는 리스개시일의 지수나 요율(이율)을 사용하여 측정함
- 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액
- 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우 매수선택권의 행사가격, 연장 선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우 연장기간의 리스료, 리스기간이 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

리스부채는 유효이자율법에 따라 상각합니다. 리스부채는 지수나 요율(이율)의 변동으로 미래 리스료가 변동되거나 잔존가치 보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액이 변동되거나 매수, 연장, 종료 선택권을 행사할지에 대한 평가가 변동되거나 실질적인 고정리스료가 수정되는 경우에 재측정됩니다.

리스부채를 재측정할 때 관련되는 사용권자산을 조정하고, 사용권자산의 장부금액이영(0)으로 줄어드는 경우에는 재측정 금액을 당기손익으로 인식합니다.

연결실체는 재무상태표에서 투자부동산의 정의를 충족하지 않는 사용권자산을 유형자산과 구분하여 표시하고, 리스부채는 '리스부채'로 표시하였습니다.

단기리스와 소액 기초자산 리스
연결실체는 IT 장비를 포함하여 리스기간이 12개월 이내인 단기리스와 소액 기초자산 리스에 대하여 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않는 실무적 간편법을 선택하였습니다. 연결실체는 이러한 리스에 관련된 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액법에 따라 비용으로인식합니다
.

② 리스제공자
리스요소를 포함하는 계약의 약정일이나 변경유효일에 연결실체는 상대적 개별가격에 기초하여 각 리스요소에 계약대가를 배분합니다.

리스제공자로서 연결실체는 리스약정일에 리스가 금융리스인지 운용리스인지 판단합니다.

각 리스를 분류하기 위하여 연결실체는 리스가 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는지를 전반적으로 판단합니다. 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 리스이용자에게 이전하는 경우에는 리스를 금융리스로 분류하고, 그렇지 않은 경우에는 리스를 운용리스로 분류합니다. 이 평가 지표의 하나로 연결실체는 리스기간이 기초자산의 경제적 내용연수의 상당 부분을 차지하는지 고려합니다.

연결실체가 중간리스제공자인 경우에는 상위리스와 전대리스를 각각 회계처리합니다. 또한 전대리스의 분류는 기초자산이 아닌 상위리스에서 생기는 사용권자산에 따라 판단합니다. 상위리스가 인식 면제규정을 적용하는 단기리스에 해당하는 경우에는 전대리스를 운용리스로 분류합니다.

약정에 리스요소와 비리스요소가 모두 포함된 경우에 연결실체는 기업회계기준서 제1115호를 적용하여 계약 대가를 배분합니다.

연결실체는 리스순투자에 대하여 기업회계기준서 제 1109 호의 제거와 손상규정을 적용합니다. 연결실체는 추가로 리스총투자를 계산하는데 사용한 무보증잔존가치에 대한 정기적인 재검토를 수행하고 있습니다.

연결실체는 운용리스로 받는 리스료를 '매출액'의 일부로써 리스기간에 걸쳐 정액 기준에 따라 수익으로 인식합니다.

(14) 비파생금융부채
연결실체는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부채와 기타금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고있습니다.

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 당기손익으로 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.

③ 금융부채의 제거
연결실체는 금융부채의 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다. 연결실체는 금융부채의 계약조건이 변경되어 현금흐름이 실질적으로 달라진 경우 기존 부채를 제거하고 새로운 계약에 근거하여 새로운 금융부채를 공정가치로 인식합니다.

금융부채의 제거 시에, 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

(15) 종업원급여
① 단기종업원급여
종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고있습니다.

② 기타장기종업원급여
종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간말부터 12 개월 이내에 지급되지 않을 기타장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고 있습니다. 재측정에 따른 변동은 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

③ 퇴직급여: 확정기여제도
확정기여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함되는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채(미지급비용)로 인식하고 있습니다. 또한, 이미 납부한 기여금이 보고기간말 이전에 제공된 근무용역에 대해 납부하여야 하는 기여금을 초과하는 경우에는 초과 기여금 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 자산(선급비용)으로 인식하고 있습니다.

④ 퇴직급여: 확정급여제도
보고기간말 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 한도로 자산을 인식하고 있습니다.

순확정급여부채의 재측정요소는 보험수리적손익, 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산인식상한효과의 변동으로 구성되어 있으며, 즉시 기타포괄손익으로 인식됩니다. 연결실체는 순확정급여부채(자산)의 순이자를 순확정급여부채(자산)에 연차 보고기간 초에 결정된 할인율을 곱하여 결정되며 보고기간 동안 기여금 납부와 급여지급으로 인한 순확정급여부채(자산)의 변동을 고려하여 결정하고 있습니다. 확정급여제도와 관련된 순이자비용과 기타비용은 당기손익으로 인식됩니다.

제도의 개정이나 축소가 발생하는 경우, 과거근무에 대한 효익의 변동이나 축소에 따른 손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 연결실체는 확정급여제도의 정산이 일어나는 때에 정산으로 인한 손익을 인식하고 있습니다.

(16) 외화
① 외화거래
연결실체의 재무제표 작성에 있어서 그 기업의 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 매 보고기간말에 화폐성 외화항목은 보고기간말의 마감환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다. 외환차이는 일반적으로 당기손익으로 인식되고, 금융손익으로 표시됩니다.

② 해외사업장
해외사업장의 기능통화가 연결실체의 표시통화와 다른 경우 경영성과와 재무상태를 다음의 방법에 따라 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 일정기간의 평균환율로 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.

해외사업장에 대한 지배력, 유의적인 영향력, 공동지배력을 상실하면서 해외사업장을 전부 또는 일부 처분하는 경우 기타포괄손익과 별도의 자본항목으로 인식한 해외사업장 관련 외환차이누계액은 해외사업장의 처분손익을 인식하는 시점에 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 해외사업장을 포함한 종속기업을 일부 처분하였으나 지배력을 유지하는 경우에는 기타포괄손익에 인식된 외환차이의 누계액 중 비례적 지분을 그 해외사업장의 비지배지분으로 재귀속시키며, 이 외의 경우에는 해외사업장을 일부 처분한 때 기타포괄손익에 인식된 외환차이누계액 중 비례적 지분만을 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

③ 해외사업장에 대한 순투자의 환산
해외사업장으로부터 수취하거나 해외사업장에 지급할 화폐성항목 중 예측할 수 있는미래에 결제할 계획이 없고 결제될 가능성이 낮은 항목은 그 해외사업장에 대한 순투자의 일부로 보아 연결재무제표에서 외환차이를 기타포괄손익으로 인식하고 관련 순투자의 처분 시점에 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

(17) 납입자본
보통주는 자본으로 분류하며 자본거래와 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금효과를 반영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다.

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

(18) 고객과의 계약에서 생기는 수익
연결실체는 주로 배합사료 및 신선식품을 제조하여 판매하고 있으며, 재화가 고객에게 인도되는 시점에 해당 재화에 대한 통제가 이전된 것으로 판단하여 수익을 인식합니다.

(19) 금융수익과 비용
연결실체의 금융수익과 금융비용은 다음으로 구성되어 있습니다.
- 이자수익
- 이자비용
- 배당금수익
- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산에 대한 순손익
- 금융자산과 금융부채에 대한 외환손익

이자수익 혹은 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식하였습니다. 배당금수익은 연결실체가 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식합니다.

유효이자율법은 금융상품의 기대존속기간에 추정되는 미래현금지급액이나 수취액의 현재가치를 금융자산의 총 장부금액이나 금융부채의 상각후원가와 정확하게 일치시키는 이자율입니다.

이자수익이나 이자비용을 계산할 때, 유효이자율은 자산의 총장부금액(해당 자산의 신용이 손상되지 않은 경우)이나 부채의 상각후원가에 적용합니다. 그러나, 최초 인식 이후에 후속적으로 신용이 손상된 금융자산에 대해서는 이자수익은 해당 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 계산합니다. 만일 해당 자산이 더는 신용이 손상된 것으로 볼 수 없다면 총 장부금액에 유효이자율을 적용하여 이자수익을 계산합니다.

(20) 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 때 까지 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 발생된 차입원가를 가중평균하여 산정하고 있습니다. 보고기간 동안 자본화한 차입원가는 당해 기간 동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

(21) 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 법인세비용차감전순이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 연결실체의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

당기법인세자산과 당기법인세부채는 다음의 조건을 모두 충족하는 경우에만 상계를 합니다.
- 인식된 금액에 대한 법적으로 집행가능한 상계권리를 가지고 있음
- 순액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있음

② 이연법인세
이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간말에 연결실체가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 세효과를 반영하고 있습니다. 종속기업, 관계기업 및 공동기업 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 기간에 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

미사용 세무상결손금과 세액공제, 차감할 일시적 차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 이월된 미사용 세무상결손금과 세액공제, 차감할 일시적차이에 대하여 이연법인세자산을 인식합니다. 미래 과세소득은 관련 가산할 일시적차이의 소멸에 의해 결정됩니다. 가산할 일시적차이가 이연법인세자산을 완전히 인식하기에 충분하지 않다면, 현재 일시적차이들의 소멸과 연결실체의 사업계획을 미래 과세소득에 고려합니다.

사용권자산 및 리스부채와 관련된 일시적 차이는 이연법인세를 인식할 목적으로 하나의 거래로 간주됩니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다. 감소시킨 금액은 사용되기에 충분한과세소득이 발생할 가능성이 높아지면 그 범위 내에서 환입합니다.

이연법인세자산과 부채는 보고기간말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다. 이연법인세자산과 이연법 인세부채를 측정할 때 보고기간말 현재 연결실체가 관련 자산과 부채의 장부 금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따라 법인세효과를 반영하고 있습니다.

이연법인세자산과 이연법인세부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 연결실체가 인식된 금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기법인세자산과 당기법인세부채를 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다. 배당금 지급에 따라 추가적으로 발생하는 법인세비용이 있다면 배당금 지급과 관련한 부채가 인식되는 시점에 인식하고 있습니다.

(22) 주당이익
연결실체는 보통주 기본주당이익을 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다.

(23) 영업부문
연결실체는 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여최고 영업의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부보고 자료에 기초하여 부문을 구분하고 있습니다. 주석 8에서 기술한 대로 4개의 보고부문이 있으며, 각 부문은 연결실체의 전략적 영업단위들입니다. 전략적 영업단위들은 서로 다른 생산품과 용역을 제공하며 각 영업단위 별로 요구되는 기술과 마케팅전략이 다르므로 분리되어 운영되고 있습니다.

최고경영자에게 보고되는 부문정보는 부문에 직접 귀속되는 항목과 합리적으로 배분할 수 있는 항목을 포함합니다. 배분되지 않은 항목은 주로 본사 건물과 같은 공통자산, 본사 관련 비용 및 법인세자산과 법인세부채입니다.

(24) 미적용 제・개정 기준서
제정・공표되었으나 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니한 주요 제・개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 연결실체는 재무제표 작성시다음의 제・개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다.

① 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채 관련 이연법인세 사용권자산과 리스부채, 복구충당부채와 관련 자산을 최초 인식할 때 가산할 일시적차이와 차감할 일시적 차이가 동시에 동일한 금액으로 생기는 경우 최 초인식 면제를 적용하기 위한 좁은 범위의 개정입니다. 이 개정안은 2023년 1월 1일 이후최초로 시작하는 회계연도부터 적용할 수 있습니다.

사용권자산과 리스부채, 복구충당부채와 관련 자산을 발생시키는 단일 거래의 경우, 관련된 이연법인세 자산과 부채는 최초 적용 누적효과를 비교표시되는 가장 이른 기간의 기초시점의 이익잉여금(또는 자본의 다른 구성요소)에서 조정하여 인식하여야 합니다.

연결실체는 사용권자산과 리스부채, 복구충당부채와 관련 자산을 발생시키는 이연법인세중 재무상태표에 순액으로 표시되는 이연법인세 세효과를 제외하고는 개정안과 유사한 결과를 도출하는 접근법을 적용해 회계처리하고 있습니다.

연결실체는 2023년 1월 1일부터 이 개정안을 적용할 예정입니다. 이 개정안의 적용이 당기 또는 전기에 영향을 미치는 금액은 없습니다.

② 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 부채의 유동/비유동 분류
이 개정사항은 부채의 유동성 분류에 대한 요구사항을 명확히 하기 위하여 2020년에공표되었습니다. 이 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 개시되는 회계연도부터시행될 예정입니다. 다만, IASB는 이 개정사항의 시행일을 2024년 1월 1일 이후 개시되는 회계연도로 연기하는 개정안을 공표하였고, KASB에서도 이를 반영하여 기업회계기준서를 개정할 예정입니다. 연결실체는 개정사항의 적용이 미치는 영향을 결정할 수 없으며, 개정절차를 모니터링하고 있습니다.

③ 다음의 제·개정 기준서는 연결실체에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단됩니다.
- 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 및 그 개정안
- 회계정책의 공시(기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시')
- 회계추정의 정의(기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류')

5. 범주별 금융상품

(1) 금융상품 범주별 장부금액

① 당기말

(단위: 천원)

구분	당기손익-공정가치	기타포괄손익 -공정가치	상각후원가	파생금융상품	합계
금융자산					
현금및현금성자산	-	-	96,513,364	-	96,513,364
단기금융상품	-	-	35,446,103	-	35,446,103
매출채권및기타채권	-	-	279,782,218	-	279,782,218
기타유동금융자산	-	-	5,400,000	17,000	5,417,000
장기금융상품	-	-	5,300	-	5,300
장기매출채권및기타채권	-	-	26,685,109	-	26,685,109
기타비유동금융자산	139,393	22,448,784	-	-	22,588,177
금융자산합계	139,393	22,448,784	443,832,094	17,000	466,437,271
금융부채					
매입채무및기타채무	-	-	129,383,412	-	129,383,412
단기차입부채	-	-	674,063,146	-	674,063,146
기타유동금융부채	-	-	834,994	468,068	1,303,062
장기매입채무및기타채무	-	-	960,572	-	960,572
장기차입부채	-	-	70,693,579	-	70,693,579
기타비유동금융부채	-	-	830,413	-	830,413
금융부채합계	-	-	876,766,116	468,068	877,234,184

② 전기말

(단위: 천원)

구분	당기손익-공정가치	기타포괄손익 -공정가치	상각후원가	파생금융상품	합계
금융자산					
현금및현금성자산	-	-	143,814,613	-	143,814,613
단기금융상품	-	-	36,132,436	-	36,132,436
매출채권및기타채권	-	-	208,737,446	-	208,737,446
기타유동금융자산	10,341,294	-	19,000	68,672	10,428,966
장기금융상품	-	-	5,300	-	5,300
장기매출채권및기타채권	-	-	11,953,887	-	11,953,887
기타비유동금융자산	133,437	24,256,913	400,000	-	24,790,350
금융자산합계	10,474,731	24,256,913	401,062,682	68,672	435,862,998
금융부채					
매입채무및기타채무	-	-	88,789,574	-	88,789,574
단기차입부채	-	-	610,545,917	-	610,545,917
기타유동금융부채	-	-	540,934	-	540,934
장기매입채무및기타채무	-	-	1,260,572	-	1,260,572
장기차입부채	-	-	12,186,741	-	12,186,741
기타비유동금융부채	-	-	3,274,025	-	3,274,025
금융부채합계	-	-	716,597,763	-	716,597,763

(2) 금융상품 범주별 순손익

① 당기

(단위: 천원)

구분	금융자산			금융부채	파생상품	합계
	당기손익 -공정가치	기타포괄손익 -공정가치	상각후원가	상각후원가		
손실충당금 전입	-	-	(3,929,814)	-	-	(3,929,814)
이자수익	220,115	-	7,324,869	-	-	7,544,984
배당금수익	3,557	-	1,206	-	-	4,763
처분손익	(124,583)	-	-	-	-	(124,583)
평가손익	58,615	-	-	-	(509,468)	(450,853)
외환차손익	-	-	(32,652)	(25,310,046)	-	(25,342,698)
외화환산손익	-	-	219,779	(1,950,603)	-	(1,730,824)
거래손익	-	-	-	-	(6,134,184)	(6,134,184)
이자비용	-	-	-	(29,415,605)	-	(29,415,605)
금융보증부채전입액	-	-	-	(607,126)	-	(607,126)
기타포괄손익-공정가치금융자산 평가손익(세전)	-	(1,674,863)	-	-	-	(1,674,863)
순손익	157,704	(1,674,863)	3,583,388	(57,283,380)	(6,643,652)	(61,860,803)

② 전기

(단위: 천원)

구분	금융자산			금융부채	파생상품	합계
	당기손익 -공정가치	기타포괄손익 -공정가치	상각후원가	상각후원가		
손실충당금 전입	-	-	(12,645,420)	-	-	(12,645,420)
이자수익	73,988	-	3,642,858	-	-	3,716,846
배당금수익	-	5,136	-	-	-	5,136
처분손익	(24,385)	-	-	-	-	(24,385)
평가손익	69,234	-	-	-	176,515	245,749
외환차손익	-	-	992,679	(9,295,815)	-	(8,303,136)
외화환산손익	-	-	6,717	(10,866,723)	-	(10,860,006)
거래손익	-	-	-	-	18,637,340	18,637,340
이자비용	-	-	-	(10,680,517)	-	(10,680,517)
금융보증부채전입액	-	-	-	(356,014)	-	(356,014)
기타포괄손익-공정가치 금융자산 평가손익	-	(834,167)	-	-	-	(834,167)
순손익	118,837	(829,031)	(8,003,166)	(31,199,069)	18,813,855	(21,098,574)

6. 공정가치

당기 중, 연결실체의 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없습니다.

(1) 금융상품 종류별 장부금액 및 공정가치

① 당기말

(단위: 천원)

구분	장부금액	공정가치(*)
금융자산		
현금및현금성자산	96,513,364	96,513,364
단기금융상품	35,446,103	35,446,103
매출채권및기타채권	279,782,218	279,782,218
기타유동금융자산	5,417,000	5,417,000
장기금융상품	5,300	5,300
장기매출채권및기타채권	26,685,109	26,685,109
기타비유동금융자산	22,588,178	22,588,178
소계	466,437,272	466,437,272
금융부채		
매입채무및기타채무	129,383,412	129,383,412
단기차입부채	674,063,146	674,063,146
기타유동금융부채	1,303,062	1,303,062

장기매입채무및기타채무	960,572	960,572
장기차입부채	70,693,579	70,693,579
기타비유동금융부채	830,413	830,413
소계	877,234,184	877,234,184

(*) 장부금액이 공정가치의 근사치이므로 장부금액을 공정가치로 간주하고 있습니다.

② 전기말

(단위: 천원)

구분	장부금액	공정가치(*)
금융자산		
현금및현금성자산	143,814,613	143,814,613
단기금융상품	36,132,436	36,132,436
매출채권및기타채권	208,737,446	208,737,446
기타유동금융자산	10,428,966	10,428,966
장기금융상품	5,300	5,300
장기매출채권및기타채권	11,953,887	11,953,887
기타비유동금융자산	24,790,350	24,790,350
소계	435,862,998	435,862,998
금융부채		
매입채무및기타채무	88,789,574	88,789,574
단기차입부채	610,545,917	610,545,917
기타유동금융부채	540,934	540,934
장기매입채무및기타채무	1,260,572	1,260,572
장기차입부채	12,186,741	12,186,741
기타비유동금융부채	3,274,025	3,274,025
소계	716,597,763	716,597,763

(*) 장부금액이 공정가치의 근사치이므로 장부금액을 공정가치로 간주하고 있습니다.

(2) 공정가치 서열체계

연결실체는 공정가치를 산정하는 데 사용한 투입변수의 신뢰성에 대한 정보를 제공하기 위하여 금융상품을 기준서에서 정한 세 수준으로 분류합니다. 공정가치로 측정되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

- 활성시장에서 거래되는 금융상품(예: 상장 파생상품 및 지분증권)의 공정가치는 보고기간 말의 공시된 시장가격에 기초합니다. 연결실체가 보유한 금융자산에 사용되는 공시된 시장가격은 현재의 매입가격입니다. 해당 금융상품은 수준 1로 분류합니다.
- 활성시장에서 거래되지 않는 금융상품(예: 비상장 파생상품)의 공정가치를 산정하는 데에는 관측할 수 있는 시장자료를 최대한으로 사용하고 기업 특유의 추정치는 가능한 한 적게 사용하는 평가기법을 사용합니다. 공정가치 산정에 사용된 모든 유의적인 투입변수를 관측할 수 있다면 해당 금융상품은 수준 2로 분류합니다.
- 관측할 수 있는 시장자료를 기초로 하지 않은 하나 이상의 유의적인 투입변수를 사용한 경우 해당 금융상품은 수준 3으로 분류합니다. 이러한 금융상품에는 비상장 지분증권 등이 있습니다.

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
당기손익-공정가치 금융자산	-	-	139,393	139,393
기타포괄손익-공정가치 지분상품	-	-	22,448,784	22,448,784
파생상품자산	-	17,000	-	17,000
파생상품부채	-	468,068	-	468,068

② 전기말

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
당기손익-공정가치 금융자산	-	-	10,474,731	10,474,731
기타포괄손익-공정가치 지분상품	-	-	24,256,913	24,256,913
파생상품자산	-	68,672	-	68,672

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 종료일 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주하며, 이러한 상품들은 Level 1에 포함됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업고유정보는 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 Level 2에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 Level 3에 포함됩니다.

연결실체는 Level 3로 분류되는 공정가치 측정을 포함하여 재무보고 목적의 공정가치를 측정하고 있습니다. 재무보고 일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그 결과에 대해 협의하고 있고, 공정가치 Level 간 이동을 발생시키는 사건이나 상황의 변동이 일어난 보고기간 종료일에 Level 변동을 인식하고 있습니다.

금융상품의 공정가치를 측정하는 데에 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다.

- 유사한 상품의 공시시장가격 또는 딜러가격
- 파생상품의 공정가치는 보고기간 종료일 현재의 선도환율 등을 사용하여 해당 금액을 현재가치로 할인하여 측정

나머지 금융상품에 대해서는 현금흐름의 할인기법 등의 기타 기법을 사용합니다. 유동자산으로 분류된 매출채권 및 기타채권의 경우 장부가액을 공정가치의 합리적인 근사치로 추정하고 있습니다.

(3) 가치평가기법 및 투입변수

보고기간 말 현재 재무상태표에서 공정가치로 측정되는 자산, 부채 중 공정가치 서열체계 수준2와 수준3으로 분류된 항목의 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	공정가치		수준	가치평가기법	투입변수	
	당기말	전기말				
기타포괄손익-공정가치 지분상품						
지분증권-비상장주식	22,449	24,259	3	현재가치기법	영구성장률	1.0%
					할인률	8.77%~10.7%
당기손익-공정가치 금융상품						
수익증권(펀드)	-	10,341	3	순자산가치법	매매기준 가격	펀드의 총 순자산가치
지분증권	139	133	3	NA	NA	NA
파생상품						
통화옵션	(451)	69	2	옵션모델	기준일의 특정환율	NA

(4) 수준3으로 분류된 반복적인 공정가치 측정치의 민감도 분석

금융상품의 민감도분석은 통계적 기법을 이용한 관측 불가능한 투입변수의 변동에 따른 금융상품의 가치 변동에 기초하여 유리한 변동과 불리한 변동으로 구분하여 이루어집니다. 그리고 공정가치가 두 개 이상의 투입변수에 영향을 받는 경우에는 가장유리하거나 또는 가장 불리한 금액을 바탕으로 산출됩니다. 민감도 분석대상은 수준3으로 분류되는 금융상품 중 해당 공정가치 변동이 당기손익으로 인식되는 상품으로이자율관련 파생상품, 통화관련 파생상품, 주식관련 파생상품과 주가연계증권, 수익증권, 대출증권 등이 있고, 공정가치변동이 기타포괄손익으로 인식되는 상품으로 지분증권 등이 있습니다.

한편, 당기말 및 전기말 현재 수준3으로 분류된 금융상품 22,588백만원 및 34,733백만원 중 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치를 나타낸다고 판단한 지분상품 등 577백만원 및 10,605백만원과 전기 중 취득한 지분상품 1,001백만원은 유의미한 투입변수의 변동이 존재하지 않다고 판단하여 민감도분석대상에서 제외하였습니다.

민감도 분석 대상인 Level 3으로 분류되는 각 상품별 투입변수의 변동에 따른 기타포괄손익 효과(법인세효과 반영 전)에 대한 민감도분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	유리한 변동		불리한 변동	
	당기손익	자본	당기손익	자본
기타포괄손익-공정가치 지분상품(*)	-	9,921	-	(6,434)

(*) 지분증권은 주요 관측불가능한 투입변수인 성장률(0%~2%)과 할인율(7.77%~11.70%)사이의 상관관계를 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출하고 있습니다.

7. 금융자산

(1) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

① 당기손익-공정가치 측정 금융자산

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기타유동금융자산	-	10,341,294
기타비유동금융자산	139,393	133,437

② 당기손익으로 인식된 금액

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
평가손익	58,615	69,234
처분손익	(124,583)	(24,385)
이자수익	220,115	73,988
배당금수익	3,557	-

(2) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

① 기타포괄손익-공정가치 지분상품

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기타비유동금융자산		
비상장주식	22,448,784	24,256,913

위 지분상품의 처분시에는 관련 기타포괄손익누계액은 이익잉여금으로 재분류되며 당기손익으로 재분류되지 않습니다.

(3) 매출채권 및 기타상각후원가 측정 금융자산

① 매출채권 및 손실충당금

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권	235,502,664	199,442,994
손실충당금	(32,654,670)	(30,474,268)
매출채권(순액)	202,847,994	168,968,726

② 기타 상각후원가 측정 금융자산

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
현금및현금성자산	96,513,364	-	96,513,364	143,814,613	-	143,814,613
장・단기금융상품	35,446,103	5,300	35,451,403	36,132,436	5,300	36,137,736
국공채	400,000	-	400,000	19,000	400,000	419,000
회사채	5,000,000	-	5,000,000	-	-	-
대여금	10,819,328	20,939,299	31,758,627	236,599	908,575	1,145,174
대여금손실충당금	-	(2,856,189)	(2,856,189)	-	-	-
미수금	16,245,486	-	16,245,486	13,462,579	-	13,462,579
미수금손실충당금	(380,093)	-	(380,093)	(275,137)	-	(275,137)
미수수익	1,581,347	64,174	1,645,521	1,090,886	-	1,090,886
미수수익손실충당금	-	(64,174)	(64,174)	-	-	-
보증금	49,328,798	7,983,744	57,312,542	28,859,037	7,546,091	36,405,128
보증금 현재가치할인차금	-	(42,388)	(42,388)	-	(106,025)	(106,025)
상각후원가	214,954,333	26,029,766	240,984,099	223,340,013	8,753,941	232,093,954

③ 손상

매출채권, 기타 상각후원가 금융자산의 손상 및 회사의 신용위험 관련 사항은 주석 40을 참고하시기 바랍니다.

(4) 파생상품

① 파생상품자산 및 부채

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
파생금융자산	17,000	68,672
파생금융부채	468,068	-

② 당기손익으로 인식된 금액

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
평가손익	(509,468)	176,515
거래손익	(6,134,184)	18,637,340

8. 영업부문

(1) 부문 구분의 근거

연결실체는 전략적 영업단위인 4개의 보고부문을 가지고 있습니다. 전략적 영업단위들은 서로 다른 생산품과 용역을 제공하며 각 영업단위별로 요구되는 기술과 마케팅전략이 다르므로 분리되어 관리되고 있습니다.

연결실체 내 각 보고부문의 영업내용은 다음과 같습니다.

보고부문	영업의 내용
사료 사업부	배합사료 제조, 임가공 및 판매
계열화 사업부	양돈, 육우, 양계사업
신선육 사업부	돈육제품 제조 및 판매
기타 사업부	태양광 전력 발전업, 비료생산 및 가축분뇨처리, 육가공 제품 유통 및 판매, 승마사업

지배기업의 대표이사는 각 전략적인 영업단위들에 대한 내부 보고자료를 최소한 분기단위로 검토하고 있습니다.

(2) 보고부문 정보

연결실체의 보고부문에 대한 정보는 아래와 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

구 분	사료	계열화	신선육	기타	소 계	내부제거	합 계
매출액	1,298,349,030	251,487,404	703,988,860	43,879,550	2,297,704,844	(396,198,034)	1,901,506,810
영업손익	18,689,505	(20,769,107)	11,888,886	2,249,657	12,058,941	6,740,161	18,799,102
이자수익	10,548,430	305,386	288,649	138,091	11,280,556	(3,735,572)	7,544,984
이자비용	27,093,714	4,605,441	74,091	1,528,979	33,302,225	(3,737,244)	29,564,981
감가상각비 등	8,233,760	27,957,280	2,038,797	2,284,729	40,514,566	(279,382)	40,235,184
보고부문 자산총액	896,498,757	414,071,222	162,104,519	73,948,415	1,546,622,913	(323,448,683)	1,223,174,230
보고부문 부채총액	800,000,315	183,659,288	70,025,648	18,742,569	1,072,427,820	(127,105,287)	945,322,533
부문별 유·무형자산 등	103,947,252	265,959,938	29,042,276	57,659,492	456,608,958	(4,513,876)	452,095,082

② 전기

(단위: 천원)

구 분	사료	계열화	신선육	기타	소 계	내부제거	합 계
매출액	985,922,715	233,994,765	584,995,841	43,673,544	1,848,586,865	(311,730,773)	1,536,856,092
영업손익	6,755,282	20,207,239	7,007,175	2,137,218	36,106,914	21,308	36,128,222
이자수익	6,502,587	111,666	383,179	122,495	7,119,927	(3,403,081)	3,716,846
이자비용	8,842,819	3,927,707	117,038	1,318,275	14,205,839	(3,404,838)	10,801,001
감가상각비 등	8,689,411	19,039,221	1,823,302	2,236,826	31,788,760	(290,603)	31,498,157
보고부문 자산총액	688,894,557	414,724,487	244,468,148	76,658,243	1,424,745,435	(317,134,864)	1,107,610,571
보고부문 부채총액	608,896,440	173,942,388	90,167,365	40,704,567	913,710,760	(120,058,907)	793,651,853
부문별 유·무형자산 등	104,845,221	265,968,602	28,149,942	58,342,831	457,306,596	(4,606,517)	452,700,079

9. 현금 및 현금성자산

(1) 당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
보유현금	24,886	38,301
요구불예금	96,479,981	143,714,393
정기예적금	8,497	61,919
합 계	96,513,364	143,814,613

10. 매출채권 및 기타채권

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매출채권	234,842,022	660,642	195,070,792	4,372,202
매출채권 손실충당금	(32,654,670)	-	(29,707,311)	(766,956)
대여금	10,819,328	20,939,300	236,599	908,575
대여금 손실충당금	-	(2,856,189)	-	-
미수금	16,245,486	-	13,462,579	-
미수금 손실충당금	(380,093)	-	(275,137)	-
미수수익	1,581,347	64,174	1,090,886	-
미수수익 손실충당금	-	(64,174)	-	-
보증금	49,328,798	7,983,744	28,859,038	7,546,091
보증금 현재가치할인차금	-	(42,388)	-	(106,025)
합 계	279,782,218	26,685,109	208,737,446	11,953,887

11. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
상품	3,663,825	2,503,659
상품평가손실충당금	(628,641)	(18,930)
제품	20,435,423	12,461,324
제품평가손실충당금	(331,774)	(205,769)
반제품	3,629,404	2,135,349
원재료	27,311,768	27,178,159
부재료	2,163,350	1,984,877
미착원재료	128,462,199	74,224,550
저장품	27,751	219,820
합 계	184,733,305	120,483,039

당기 매출원가에 가산된 재고자산평가손실액은 735,716천원이며 전기 재고자산평가환입액은 20,984천원입니다.

12. 생물자산

(1) 당기말과 전기말 현재 생물자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
소비용생물자산:				
돼지	53,077,839	-	47,568,442	-
소	35,260,111	-	23,072,659	-
소 계	88,337,950	-	70,641,101	-
생산용생물자산:				
종돈	-	8,539,868	-	7,907,949
종우	-	4,006,543	-	3,725,325
종계	7,327,851	-	4,987,942	-
소 계	7,327,851	12,546,411	4,987,942	11,633,274
합 계	95,665,801	12,546,411	75,629,043	11,633,274

(2) 당기와 전기 중 생산용생물자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기			전 기		
	종돈	종우	종계	종돈	종우	종계
취득원가:						
기초금액	10,035,186	4,005,513	17,356,891	11,109,226	3,301,416	4,701,280
취득금액	1,987,564	-	-	1,268,746	143,059	-
사육으로 인한 증가	4,107,137	1,205,202	26,599,172	3,290,563	853,545	-
처분금액	(4,226,205)	(1,031,064)	(27,754,559)	(4,950,638)	(287,804)	(1,296,448)
폐기금액	(527,461)	(5,635)	(2,583,050)	(560,777)	(4,704)	(1,022,614)
환율변동효과	-	-	(1,495,297)	-	-	(217,530)
기타증감액	(441,138)	-	-	(121,934)	-	15,192,203
기말금액	10,935,083	4,174,016	12,123,157	10,035,186	4,005,512	17,356,891
상각누계액:						
기초금액	(2,127,237)	(280,188)	(12,368,949)	(2,659,327)	(283,545)	(2,298,571)
상각비	(1,726,893)	(53,608)	(14,181,721)	(1,830,959)	(29,939)	(6,983,807)
처분금액	1,248,735	165,813	20,996,013	2,121,695	33,297	177,356
폐기금액	123,575	510	1,046,122	197,402	-	50,271
환율변동효과	-	-	(286,771)	-	-	115,902
기타증감액	86,605	-	-	43,952	-	(3,430,100)
기말금액	(2,395,215)	(167,473)	(4,795,306)	(2,127,237)	(280,187)	(12,368,949)
장부금액:						
기초금액	7,907,949	3,725,325	4,987,942	8,449,899	3,017,871	2,402,709
기말금액	8,539,868	4,006,543	7,327,851	7,907,949	3,725,325	4,987,942

(3) 당기와 전기 중 소비용생물자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기		전 기	
	돼지	소	돼지	소
기초금액	47,568,442	23,072,660	44,936,191	14,157,960
사육으로 인한 증가	189,122,880	15,963,756	155,014,582	8,306,258
외부매입으로 인한 증가	24,946,274	15,866,791	18,964,907	9,911,366
보유중인 소비용생물자산의 순공정가치변동	(10,739,381)	(7,900,246)	(2,726,733)	107,527
수확후 재고자산으로 대체	(180,713,373)	-	(141,970,724)	-
판매	(12,999,866)	(10,537,648)	(24,855,329)	(8,556,907)
폐기/생산용생물자산으로 대체	(4,107,137)	(1,205,202)	(1,794,452)	(853,545)
기말금액	53,077,839	35,260,111	47,568,442	23,072,659

(4) 소비용 생물자산에 대한 공정가치

① 당기말 현재 돼지와 소의 공정가치는 각각 53,077,839천원 및 35,260,111천원이며, 공정가치 측정시에 사용한 투입변수에 기초하여 수준 3 공정가치에 해당하는 것으로 분류하였습니다.

② 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가치 측정치에 대한 가치평가기법과 공정가치측정에 사용된 투입변수는 다음과 같습니다.

구 분	가치평가기법	관측불가능한 투입변수	주요 관측불가능한 변수와 공정가치의 상관관계
소비용 생물자산	공정가치는 시장접근법에 따라 결정	-Kg당 단가: 축산물품질평가원에 공시된 보고기간종료일기준 최근 한달 시장가격을 활용한 조정단가 -Kg당 단위: 축산물품질평가원에 공시된 최근 한달 전국 생체중과 도체중량 평균	Kg당 단가 추정치가 증가할수록공정가치 추정치가 증가

③ 소비용생물자산에 대한 공정가치 평가 방법 및 가정
공정가치 평가대상이 되는 소비용생물자산인 비육돈의 경우 기대회수가격에서 기대비용을 차감하여 평가하였습니다. 기대회수가격은 축산물품질평가원의 전국평균 경락가격에서 최근 4개년의 계절지수를 고려하여 산정하였습니다. 기대비용은 당해년도 발생한 판매부대비용과 운반비의 관련 매출액 대비 비율을 고려하여 산정하였습니다. 단, 미성숙생물자산으로 간주되는 자돈은 활성시장 및 유사한 자산의 시장가격이 존재하지 않고, 기대현금흐름을 신뢰성 있게 측정하기 어려워 평가대상에서 제외하였습니다.

소의 공정가치는 기대회수가격에서 기대비용을 차감하고 폐사율을 고려하여 성장주기에 따른 소의 시세가 선형분포를 이룬다고 가정하여 평가하였습니다. 기대회수가격은 축산물품질평가원의 전국평균 경락가격에 도체비율을 고려하여 산정하였습니다. 기대비용은 당해년도 발생한 판매부대비용과 운반비의 두당 비용으로 산정하였습니다. 단, 송아지는 활성시장 및 유사한 자산의 시장가격이 존재하지 않기 때문에 평가대상에서 제외하였습니다.

생산용생물자산은 활성시장 및 유사한 자산의 시장가격이 존재하지 않고, 거래가 빈번하지 않아 공정가치를 신뢰성 있게 추정하기 어려워 상각후원가로 평가하였습니다.

(5) 연결실체는 생물자산과 관련하여 다양한 위험에 노출되어 있으며, 이와 관련된 위험관리 전략은 다음과 같습니다.

① 규제 및 환경위험
연결실체는 영업활동을 수행하는 사업장 소재지 또는 한국의 법령과 규정의 적용을 받습니다. 연결실체는 지역의 환경 및 기타 법률을 준수하기 위한 정책 및 절차를 실행하고 있으며, 경영진은 연결실체의 정책이 이러한 위험의 관리에 적합한지에 대하여 주기적으로 검토를 수행하고 있습니다.

② 수요 및 공급위험
연결실체는 생물자산의 가격 및 판매수량의 변동에서 발생하는 위험에 노출되어 있습니다. 가능한 경우, 연결실체는 수확하는 수량을 시장의 공급 및 수량에 맞추는 것으로 이 위험을 관리하고 있습니다. 경영진은 정기적으로 추정 수확 수량과 가격결정과 관련하여 산업추세를 분석하고 있습니다.

③ 질병 및 기타위험
연결실체는 보유중인 생물자산의 질병 및 기타위험으로 인한 손상의 위험에 노출되어 있습니다. 연결실체는 정기적으로 생물자산의 건강상태를 점검하고, 질병에 대하여 조사하는 것을 포함하며, 이러한 위험을 감시 및 관리하기 위한 절차를 수립하고 운영하고 있습니다. 한편, 연결실체는 질병에 대한 위험을 통제하기 위하여 지배기업이 공급하는 사료만을 사용하고 있으며, 재해로부터 발생하는 손해에 대비하여 보험에 가입하고 있습니다.

13. 기타금융자산

(1) 당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	유 동	비유동	합 계	유 동	비유동	합 계
당기손익-공정가치금융자산	-	139,393	139,393	10,341,294	133,437	10,474,731
기타포괄손익-공정가치금융자산	-	22,448,784	22,448,784	-	24,256,913	24,256,913
상각후원가금융자산	5,400,000	-	5,400,000	19,000	400,000	419,000
파생금융자산	17,000	-	17,000	68,672	-	68,672
합 계	5,417,000	22,588,177	28,005,177	10,428,966	24,790,350	35,219,316

(2) 당기말과 전기말 현재 당기손익-공정가치금융자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	취득원가	공정가치	취득원가	공정가치
수익증권(펀드)	91,068	139,393	10,427,384	10,474,731

(3) 당기말과 전기말 현재 기타포괄손익-공정가치금융자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	주식수(주)	지분율(%)	취득원가	장부금액	
				당기말	전기말
시장성 없는 지분증권:					
㈜사료회관	1,000	2.35	10,000	10,000	10,000
Harim USA Ltd.	726,635	10.30	26,063,246	8,688,930	8,113,770
농업회사법인㈜선진한마을	37,870	5.94	4,624,071	10,092,573	11,018,846
농업회사법인㈜순우리(*1)	178,060	2.43	993,889	1,575,080	1,750,590
농업회사법인㈜봉화(*2)	-	-	-	-	1,001,000
㈜주원산오리	56,298	3.37	1,160,864	1,653,911	1,318,607
농업회사법인㈜제일팜스(*2,3)	185,754	8.23	1,001,000	300,136	-
향촌개발㈜(*4)	-	-	-	-	118,800
한국유기질비료산업협동조합	-	-	-	-	1,600
농업회사법인㈜비앤피	20,000	10.00	100,000	128,154	923,700
합 계			33,953,070	22,448,784	24,256,913

(*1) 당기 중 농업회사법인㈜순우리한우에서 농업회사법인㈜순우리로 회사명이 변경되었습니다.
(*2) 당기 중 농업회사법인㈜봉화는 농업회사법인㈜제일팜스(구, 농업회사법인 피그앤그린㈜)에 흡수합병되었습니다.
(*3) 당기 중 연결실체가 보유하고 있는 농업회사법인㈜봉화에 대한 합병주식 교부로 취득하였습니다.
(*4) 당기 중 보유 지분 전부를 처분하였습니다.

(4) 당기와 전기 중 기타포괄손익-공정가치금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	취득원가		기타포괄손익-금융자산평가손익(법인세효과 차감전)		장부금액	
	당 기	전 기	당 기	전 기	당 기	전 기
기초금액	34,073,470	33,072,471	(9,816,557)	(8,737,350)	24,256,913	24,335,121
취득	-	1,001,000	-	-	-	1,001,000
처분	(118,800)	-	(20,427)	-	(139,227)	-
기타	(1,600)	-	-	-	(1,600)	-
기타포괄손익으로인식한 평가액	-	-	(1,667,302)	(1,079,208)	(1,667,302)	(1,079,208)
기말금액	33,953,070	34,073,471	(11,504,286)	(9,816,558)	22,448,784	24,256,913

(5) 당기와 전기 중 상각후원가금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기			전 기		
	유 동	비유동	합 계	유 동	비유동	합 계
기초금액	19,000	400,000	419,000	91,660	419,000	510,660
취득	5,000,000	-	5,000,000	-	-	-
처분	(19,000)	-	(19,000)	(91,660)	-	(91,660)
대체	400,000	(400,000)	-	19,000	(19,000)	-
기말금액	5,400,000	-	5,400,000	19,000	400,000	419,000

(6) 당기말과 전기말 현재 상각후원가금융자산의 잔여 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

잔여만기	당기말			전기말		
	국공채	회사채	합 계	국공채	회사채	합 계
1년 이내	400,000	5,000,000	5,400,000	19,000	-	19,000
1~5 년	-	-	-	400,000	-	400,000
합 계	400,000	5,000,000	5,400,000	419,000	-	419,000

(7) 당기말 현재 파생금융자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천USD,천원)

파생목적	구분	계약처	유동성분류	약정금액	평가환율	기말환율	장부금액
매매 목적	통화 선물(매도)	삼성선물	유동	USD 26,000	1267.80	1267.30	13,000
		브이아이투자증권	유동	USD 8,000	1267.80	1267.30	4,000

14. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
선급금	9,488,427	-	16,014,124	-
선급금대손충당금	(1,955,774)	-	(1,831,432)	-
선급비용	1,244,343	7,607	4,263,422	10,380
합 계	8,776,996	7,607	18,446,114	10,380

15. 장단기금융상품

(1) 당기말과 전기말 현재 단기금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말	사용제한내용
정기예금	300,000	300,000	선입거래담보
	7,633,103	11,534,320	금융기관 타인채무보증에 대한 담보제공
	16,663,000	3,550,000	외화차입금 담보
	5,000,000	5,000,000	신용장 회전 한도 신규 설정 담보제공
	3,150,000	3,150,000	지급보증서 담보
	2,700,000	2,700,000	
전자단기사채 외	-	9,898,116	
합 계	35,446,103	36,132,436	

(2) 당기말과 전기말 현재 장기금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말	사용제한내용
당좌개설보증금	5,300	5,300	당좌개설보증금

16. 투자부동산

(1) 당기말과 전기말 현재 투자부동산 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
토지	7,571,145	6,060,387
건물	4,434,004	4,576,286
합 계	12,005,149	10,636,673

(2) 당기 중 투자부동산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	토 지	건 물	합 계
취득원가:			
기초금액	6,060,387	5,775,931	11,836,318
유형자산대체	1,510,758	-	1,510,758
기말금액	7,571,145	5,775,931	13,347,076
상각누계액:			
기초금액	-	(1,199,645)	(1,199,645)
투자부동산상각비	-	(142,282)	(142,282)
기말금액	-	(1,341,927)	(1,341,927)
장부금액:			
기초금액	6,060,387	4,576,286	10,636,673
기말금액	7,571,145	4,434,004	12,005,149

(3) 전기 중 투자부동산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	토 지	건 물	합 계
취득원가:			
기초금액	4,940,602	6,613,820	11,554,422
취득	-	18,700	18,700
유형자산대체	1,119,785	(856,589)	263,196
기말금액	6,060,387	5,775,931	11,836,318
상각누계액:			
기초금액	-	(1,550,032)	(1,550,032)
투자부동산상각비	-	(142,282)	(142,282)
유형자산대체	-	492,669	492,669
기말금액	-	(1,199,645)	(1,199,645)
장부금액:			
기초금액	4,940,602	5,063,788	10,004,390
기말금액	6,060,387	4,576,286	10,636,673

(4) 당기와 전기 중 투자부동산과 관련하여 인식한 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
임대수익	539,578	486,733
임대원가	(441,004)	(386,791)
합 계	98,574	99,942

(5) 투자부동산 공정가치 평가

당기말 현재 투자부동산의 공정가치는 49,939백만원(전기: 37,299백만원)입니다.

17. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
토지	142,021,378	138,923,698
건물	136,643,257	141,106,773
구축물	29,225,690	24,622,055
기계장치	80,547,695	81,652,874
공기구비품	2,532,952	2,144,531
차량운반구	1,678,080	1,674,108
조경	597,029	585,424
건설중인자산	11,170,136	17,344,542
기타유형자산	233,164	280,848
합 계	404,649,381	408,334,853

(2) 당기 중 유형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	공기구비품	차량운반구	조경	기타유형자산	건설중인자산	합 계
취득원가:										
기초금액	138,923,698	194,528,908	41,842,359	169,908,074	12,633,851	4,590,110	585,424	398,918	17,344,542	580,755,884
취득금액	8,985,356	40,875	2,656,214	6,796,371	890,128	258,972	-	21,801	27,857,982	47,507,699
처분금액	(4,376,918)	-	-	(232,146)	(67,894)	(131,972)	-	-	-	(4,808,930)
폐기	-	-	-	(52,921)	(455,780)	-	-	-	-	(508,701)
투자부동산과 대체	(1,510,758)	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,510,758)
환율변동효과	-	(717,306)	(319,655)	(278,605)	(149,319)	(47,984)	-	-	(43,241)	(1,556,110)
기타증감액(*)	-	1,248,076	4,574,468	1,390,966	628,134	220,557	11,605	-	(33,989,147)	(25,915,341)
기말금액	142,021,378	195,100,553	48,753,386	177,531,739	13,479,120	4,889,683	597,029	420,719	11,170,136	593,963,743
감가상각누계액:										
기초금액	-	(48,255,108)	(15,237,922)	(83,724,097)	(10,297,767)	(2,727,568)	-	(118,070)	-	(160,360,532)
감가상각비	-	(5,431,907)	(2,212,689)	(9,488,523)	(1,073,575)	(399,818)	-	(69,485)	-	(18,675,997)
처분금액	-	-	-	196,295	56,732	84,348	-	-	-	337,375
폐기	-	-	-	25,254	455,668	-	-	-	-	480,922
환율변동효과	-	98,024	36,923	190,332	65,766	15,284	-	-	-	406,329
기타증감액	-	154,401	(223)	162,443	33,914	-	-	-	-	350,535
기말금액	-	(53,434,590)	(17,413,911)	(92,638,296)	(10,759,262)	(3,027,754)	-	(187,555)	-	(177,461,368)
정부보조금:										
기초금액	-	(1,922,542)	(1,120,193)	(619,885)	-	-	-	-	-	(3,662,620)
수령액	-	-	(221,648)	(28,700)	-	-	-	-	-	(250,348)
감가상각비상계액	-	63,683	68,870	117,196	-	-	-	-	-	249,749
기말금액	-	(1,858,859)	(1,272,971)	(531,389)	-	-	-	-	-	(3,663,219)
손상차손누계액:										

기초금액	-	(3,244,485)	(862,189)	(3,911,218)	(191,553)	(188,434)	-	-	-	(8,397,879)
환율변동효과	-	80,638	21,375	96,859	4,647	4,585	-	-	-	208,104
기말금액	-	(3,163,847)	(840,814)	(3,814,359)	(186,906)	(183,849)	-	-	-	(8,189,775)
장부금액:										
기초금액	138,923,698	141,106,773	24,622,055	81,652,874	2,144,531	1,674,108	585,424	280,848	17,344,542	408,334,853
기말금액	142,021,378	136,643,257	29,225,690	80,547,695	2,532,952	1,678,080	597,029	233,164	11,170,136	404,649,381

(*) 유형자산에서 유형자산 외 대체된 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	금 액
무형자산으로 대체	141,518
재해손실	641,333
생물자산으로 대체	25,132,490
합 계	25,915,341

(3) 전기 중 유형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	공기구비품	차량운반구	조경	기타유형자산	건설중인 자산	합 계
취득원가:										
기초금액	149,421,462	185,988,175	37,060,064	163,307,861	11,438,721	4,837,668	585,424	452,807	18,793,880	571,886,062
취득금액	2,173	646,290	401,714	3,258,401	662,155	336,418	-	18,000	23,106,491	28,431,642
처분금액	(290,817)	-	-	(125,222)	(3,540)	(807,766)	-	(67,889)	-	(1,295,234)
폐기	-	-	-	(1,119,761)	(583)	-	-	(4,000)	-	(1,124,344)
투자부동산과 대체	(1,119,785)	1,590,689	-	-	-	-	-	-	-	470,904
환율변동효과	305,328	1,516,664	314,971	1,332,754	136,275	88,177	-	-	1,579,402	5,273,571
연결범위변동	-	-	-	-	(845)	-	-	-	(185,132)	(185,977)
기타증감액	(9,394,663)	4,787,090	4,065,610	3,254,041	401,668	135,613	-	-	(25,950,099)	(22,700,740)
기말금액	138,923,698	194,528,908	41,842,359	169,908,074	12,633,851	4,590,110	585,424	398,918	17,344,542	580,755,884
감가상각누계액:										
기초금액	-	(42,018,404)	(13,253,165)	(74,952,261)	(9,095,245)	(2,818,829)	-	(63,180)	-	(142,201,084)
감가상각비	-	(5,130,540)	(1,917,446)	(9,485,600)	(1,084,619)	(464,395)	-	(73,250)	-	(18,155,850)
처분금액	-	-	-	82,430	610	613,948	-	16,972	-	713,960
폐기	-	-	-	1,033,624	582	-	-	1,388	-	1,035,594
투자부동산과 대체	-	(492,669)	-	-	-	-	-	-	-	(492,669)
환율변동효과	-	(613,495)	(67,311)	(402,290)	(119,306)	(58,292)	-	-	-	(1,260,694)
연결범위변동	-	-	-	-	211	-	-	-	-	211
기타금액	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기말금액	-	(48,255,108)	(15,237,922)	(83,724,097)	(10,297,767)	(2,727,568)	-	(118,070)	-	(160,360,532)
정부보조금:										
기초금액	-	(1,986,225)	(70,601)	(797,425)	-	-	-	-	-	(2,854,251)
수령액	-	-	(1,095,900)	(25,800)	-	-	-	-	-	(1,121,700)
연결범위변동	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
감가상각비상계액	-	63,683	46,308	203,340	-	-	-	-	-	313,331
기말금액	-	(1,922,542)	(1,120,193)	(619,885)	-	-	-	-	-	(3,662,620)
손상차손누계액:										

기초금액	(365,026)	(954,086)	(232,054)	(1,008,930)	(10,865)	(16,039)	-	-	-	(2,587,000)
손상차손(환입)	-	(2,238,336)	(617,472)	(2,847,232)	(180,096)	(171,520)	-	-	-	(6,054,656)
환율변동효과	(5,559)	(52,063)	(12,663)	(55,056)	(592)	(875)	-	-	-	(126,808)
기타금액	370,585	-	-	-	-	-	-	-	-	370,585
기말금액	-	(3,244,485)	(862,189)	(3,911,218)	(191,553)	(188,434)	-	-	-	(8,397,879)
장부금액:										
기초금액	149,056,436	141,029,460	23,504,244	86,549,245	2,332,611	2,002,800	585,424	389,627	18,793,880	424,243,727
기말금액	138,923,698	141,106,773	24,622,055	81,652,874	2,144,531	1,674,108	585,424	280,848	17,344,542	408,334,853

(4) 감가상각비가 포함된 항목은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출원가	17,136,639	16,870,494
판매비	1,222,037	848,072
관리비	67,572	123,953
합 계	18,426,248	17,842,519

18. 리스

연결실체가 리스이용자인 경우의 리스에 대한 정보는 다음과 같습니다

(1) 재무상태표에 인식된 금액

리스와 관련해 연결재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
사용권자산		
부동산	13,075,412	12,986,375
시설장치	-	98,005
차량운반구	3,065,616	2,494,952
기타	118,972	108,024
합 계	16,260,000	15,687,356

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
리스부채		
유동	3,151,627	2,154,438
비유동	3,233,316	3,176,893
합 계	6,384,943	5,331,331

당기 중 증가된 사용권자산은 6,930백만원(전기: 19,739백만원)입니다.

(2) 포괄손익계산서에 인식된 금액

리스와 관련해서 연결포괄손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
사용권자산의 감가상각비		
부동산	3,791,635	2,497,951
시설장치	102,486	389,234
차량운반구	1,502,728	1,516,632
기타	111,135	113,345
합 계	5,507,984	4,517,162
리스부채에 대한 이자비용	149,375	120,484
단기리스료	87,120	87,047
단기리스가 아닌 소액자산 리스료	181,738	198,915
리스부채 측정치에 포함되지 않은 변동리스료	51,772,908	44,252,853

당기 중 리스의 총 현금유출은 55,593백만원(전기: 47,156백만원)입니다.

19. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
영업권(*)	5,186,492	5,186,492
산업재산권	41,318	19,971
소프트웨어	900,231	695,359
회원권(*)	506,099	506,099
기타무형자산	2	2
합 계	6,634,142	6,407,923

(*) 내용연수가 비한정인 무형자산에 해당됩니다.

(2) 당기 중 무형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	영업권	산업재산권	소프트웨어	회원권	기타무형자산	합 계
취득원가:						
기초금액	14,380,042	35,699	3,573,663	506,099	286,741	18,782,244
취득금액	-	16,546	264,603	-	-	281,149
환율변동효과	-	-	-	-	(1,267)	(1,267)
기타증감액(*)	-	8,018	133,500	-	-	141,518
기말금액	14,380,042	60,263	3,971,766	506,099	285,474	19,203,644
상각누계액:						
기초금액	-	(15,728)	(2,878,304)	-	(285,739)	(3,179,771)
무형자산상각비	-	(3,217)	(193,231)	-	-	(196,448)
환율변동효과	-	-	-	-	1,267	1,267
기말금액	-	(18,945)	(3,071,535)	-	(284,472)	(3,374,952)
손상차손누계액:						
기초금액	(9,193,550)	-	-	-	(1,000)	(9,194,550)
손상차손	-	-	-	-	-	-
기말금액	(9,193,550)	-	-	-	(1,000)	(9,194,550)
장부금액:						
기초금액	5,186,492	19,971	695,359	506,099	2	6,407,923
기말금액	5,186,492	41,318	900,231	506,099	2	6,634,142

(*) 유형자산에서 대체된 금액입니다.

(3) 전기 중 무형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	영업권	산업재산권	소프트웨어	회원권	기타무형자산	합 계
취득원가:						
기초금액	14,380,042	33,426	3,146,097	506,099	283,457	18,349,121
취득금액	-	1,550	429,628	-	-	431,178
환율변동효과	-	-	-	-	3,284	3,284
연결범위변동	-	-	(2,062)	-	-	(2,062)
기타증감액	-	723	-	-	-	723
기말금액	14,380,042	35,699	3,573,663	506,099	286,741	18,782,244
상각누계액:						
기초금액	-	(13,102)	(2,732,589)	-	(279,770)	(3,025,461)
무형자산상각비	-	(2,626)	(146,086)	-	(2,775)	(151,487)
환율변동효과	-	-	-	-	(3,194)	(3,194)
연결범위변동	-	-	371	-	-	371
기말금액	-	(15,728)	(2,878,304)	-	(285,739)	(3,179,771)
손상차손누계액:						
기초금액	(9,193,550)	-	-	-	(1,000)	(9,194,550)
손상차손	-	-	-	-	-	-
기말금액	(9,193,550)	-	-	-	(1,000)	(9,194,550)
장부금액:						
기초금액	5,186,492	20,324	413,508	506,099	2,687	6,129,110
기말금액	5,186,492	19,971	695,359	506,099	2	6,407,923

(4) 당기와 전기 중 비용으로 인식된 경상개발비는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
제조원가	90,275	62,994
판매비	177,155	174,275
합 계	267,430	237,269

(5) 상각비가 포함된 항목은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
판매관리비	126,260	95,799
제조경비	70,188	55,688
합 계	196,448	151,487

(6) 영업권의 손상 평가

종속기업인 농업회사법인㈜팜스코바이오인티는 2015년 사업결합으로 11,172,463천원의 영업권을 인식하였으며, 해당 영업권은 농업회사법인㈜팜스코바이오인티의 양돈사업부에 배분되었습니다. 회수가능액은 사용가치에 근거하여 추정하였으며, 사용가치 계산 시 경영진이 승인한 5개년 사업계획을 기초로 추정된 현금흐름을 사용하였습니다.

사용가치 계산에 사용된 주요 가정, 장기성장률, 할인율 및 회수 가능액은 다음과 같습니다.

구분	내용
매출액 증가율(*1)	7.77%
매출총이익률(*2)	12.61%
장기성장률(*3)	1.00%
세전할인율(*4)	13.16%
회수가능액(사용가치)	191,161,430천원

(*1) 매출액 증가율은 향후 5년의 예측 기간에 대한 연평균 증가율이며, 이는 과거의실적과 향후 실적에 대한 경영진의 기대에 기초합니다.

(*2) 매출총이익률은 향후 5년의 예측 기간에 대한 평균 이익률이며, 현재의 매출총이익률 수준과 매출 구성에 원재료의 미래 예상 가격을 조정하여 산정되었습니다.

(*3) 영구성장률은 종속회사가 속해있는 산업의 장기 성장률 예측에 근거하여 1%를 적용하였습니다.

(*4) 세전할인율은 현금창출단위가 속한 산업과 관련된 특정 위험을 반영하는 할인율입니다.

상기 영업권에 대한 손상평가 수행 결과, 현금창출단위의 장부금액이 회수가능액에 미달하여 손상차손을 인식하지 않았으나, 향후 감사 진행 시 영업권에 대한 손상평가가 발생할 수 있습니다.

영업권 사용가치 추정에 적용된 영구성장률 및 할인율의 변동에 따른 사용가치의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	할인율		영구성장률	
	1% 감소	1% 증가	1% 감소	1% 증가
영업권 사용가치 변동	24,125,783	(19,477,676)	(10,846,301)	13,380,484

20. 담보제공자산

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

(단위: 천원,천USD,백만IDR)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금종류	차입금액	담보권자
토지,건물, 기계장치 등	46,227,837	USD 17,300 43,000,000	수입유산스 등	112,350,541	한국산업은행
	51,457,808	46,139,000	수입유산스 등	51,252,015	농협은행㈜
	4,368,340	3,360,000	일반자금	2,800,000	농협은행㈜
	39,926,624	31,200,000	일반자금	17,166,620	농협은행㈜
	9,801,450	4,800,000	정책자금	1,142,850	농협은행㈜
	30,392,049	37,400,000	일반자금 등	33,425,000	한국산업은행
	15,587,294	8,280,000	일반자금	6,900,000	농협은행㈜
	33,685,841	18,600,000	일반자금	12,300,000	농협은행㈜
	19,260,657	IDR 108,307	외화대출	USD 13,732	PT. BANK KEB HANA INDONESIA
	14,990,159	IDR 79,890	외화대출	USD 4,474	PT. BANK IBK
소 계	265,698,059	USD 17,300 IDR 188,197 192,779,000		USD 18,206 237,337,026	
단기금융상품	5,000,000	5,000,000	수입유산스 등	19,033,525	한국수출입은행
	3,820,000	4,202,000	외화대출	USD 3,000	PT. BANK KEB HANA INDONESIA
	12,843,000	12,843,000	외화대출	USD 10,000	PT BANK WOORI SAUDARA INDONESIA
재고자산	152,811,795	USD 52,000	수입유산스 등	USD 40,000	수출입은행
합 계	440,172,854	USD 69,300 IDR 188,197 214,824,000		USD 71,206 256,370,551	

(2) 당기말 현재 특수관계자 이외의 제3자(개별농가 등)를 위하여 담보로 제공된 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금종류	담보권자
단기금융상품	300,000	300,000	선수금(선입거래담보)	용인축산농협
	4,000,000	3,990,000	타인채무보증에 대한 담보제공	농협은행㈜
	2,033,103	2,236,413	타인채무보증에 대한 담보제공	KEB하나은행
	1,600,000	1,760,000	타인채무보증에 대한 담보제공	KEB하나은행
합 계	7,933,103	8,286,413		

(3) 당기말 현재 특수관계자 이외의 제3자(개별농가 등)를 위하여 제공한 지급보증 내역은 다음과 같습니다(특수관계자에게 제공한 지급보증 내역은 주석 42 참조).

(단위: 천원)

지급보증제공처	한도금액	실행금액
KEB하나은행	60,000,000	34,149,995
㈜에코캐피탈	84,500,000	55,045,039
㈜한국투자저축은행	20,000,000	9,040,131
더하이스트 제이십일차 주식회사(*)	19,700,000	19,700,000
㈜국민은행	11,000,000	7,757,000
농협은행㈜	3,990,000	3,990,000
KEB하나은행	2,236,413	2,236,413
KEB하나은행	1,760,000	1,760,000
합 계	203,186,413	133,678,578

(*) 당기말 현재 연결실체는 농업회사법인㈜포크랜드 등 개별농가 3곳(이하 차주)이 종속기업인 더하이스트제이십일차 주식회사와 체결한 대출약정에 있어, 차주가 대주에게 그 채무를 상환하는데 있어 자금이 부족할 것으로 예상되는 경우 차주에게 부족한 자금을 대여해 주기로 하는 자금보충 약정과, 차주가 대주에게 채무를 불이행하는경우 차주의 채무를 인수하기로 하는 채무인수 약정을 체결하였습니다.

당기말 현재 상기 지급보증 등과 관련하여 1,665,407천원이 금융보증부채로 계상되어 있습니다(주석 24 참조).

(4) 당기말 현재 한국농어촌공사로부터 차입한 3,000,000천원에 대하여 우리은행으로부터 3,150,000천원의 지급보증을 제공받고 있으며, 동 지급보증에 대하여 연결실체의 정기예금 3,150,000천원이 담보로 제공되어 있습니다.

21. 매입채무및기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매입채무	96,273,730	-	57,790,065	-
미지급금	17,935,336	-	17,432,135	-
미지급비용	11,750,296	-	9,383,565	-
예수금	3,042,920	-	3,753,809	-
수입보증금	381,130	960,572	430,000	1,260,572
합 계	129,383,412	960,572	88,789,574	1,260,572

22. 차입부채

(1) 당기말과 전기말 현재 차입부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
단기차입부채:		
단기차입금	615,518,472	513,920,023
유동성장기부채	58,544,673	96,625,894
소 계	674,063,145	610,545,917
장기차입부채:		
장기차입금	70,693,580	12,186,741
합 계	744,756,725	622,732,658

(2) 당기말과 전기말 현재 단기차입금과 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입처	구 분	이자율(%)	이자율 구분	당기말	전기말
단기차입금:					
한국산업은행 외 2개	담보부 수입유산스	TERM SOFR + 0.95 외	고정이자율	106,136,082	75,455,249
농협은행㈜ 외 1개	담보부 원화대출	4.80 ~ 5.77	변동이자율	117,100,000	118,700,000
농협은행㈜	담보부 원화대출	4.11	고정이자율	6,900,000	6,900,000
㈜국민은행 외 5개	무담보 수입유산스	TERM SOFR + 0.65 외	고정이자율	150,625,799	117,550,110
한국수출입은행 외 3개	담보부 외화대출	5.77 ~ 7.00	변동이자율	71,602,450	51,569,250
미즈호은행 외 5개	무담보 외화대출	5.55 ~ 6.68	변동이자율	108,654,141	54,745,414
중국광대은행	무담보 원화대출	5.78	변동이자율	35,000,000	68,000,000
한국산업은행	담보부 시설자금	5.01	변동이자율	15,000,000	15,000,000
농협은행㈜	담보부 정책자금	0.5	고정이자율	4,500,000	6,000,000
합 계				615,518,472	513,920,023
장기차입금:					
농협은행㈜	담보부 시설자금	1.00	고정이자율	1,142,850	1,714,280
한국산업은행	담보부 시설자금	5.01 ~ 5.35	변동이자율	4,425,000	8,025,000
한국농어촌공사	담보부 해외농업개발자금	2.00	고정이자율	3,000,000	3,000,000
농협은행㈜	담보부 일반자금	5.24	변동이자율	1,166,620	3,166,530
중소기업진흥공단	담보부 일반자금	-	고정이자율	-	130,000
PT. BANK KEB HANA INDONESIA 외1개	담보부 외화대출	5.97 ~ 6.85	변동이자율	18,636,583	22,832,325
한국수출입은행 외 3개	무담보 외화대출	5.69 ~ 5.89	변동이자율	81,107,200	69,944,500
IBK캐피탈 외 2개	무담보 원화대출	4.00	고정이자율	19,700,000	-
더하이스트제이십일차	무담보 사모사채	6.50	고정이자율	60,000	-
소 계				129,238,253	108,812,635
유동성 장기차입부채				(58,544,673)	(96,625,894)
합 계				70,693,580	12,186,741

(3) 당기말 현재 장기차입부채의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	1년 미만	1년~2년	2년~3년	3년~4년	4년 초과	합 계
장기차입금	58,544,673	67,633,579	60,000	-	3,000,000	129,238,252

23. 기타부채

당기말과 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
선수금	54,179,524	-	46,273,712	-
선수수익	92,340	-	82,062	-
기타장기종업원급여부채	-	1,082,277	-	1,170,446
이연수익(*)	-	16,548	-	15,212
합 계	54,271,864	1,098,825	46,355,774	1,185,658

(*) 연결실체는 영업정책의 일환으로 회원적립금제도를 운영하고 있는 바, 동 적립금 부여에 따라 예상되는 미래의 부담액을 매출에서 차감하고 이연수익으로 계상하고 있습니다.

24. 기타금융부채

(1) 당기말 및 전기말 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기			전 기		
	유 동	비유동	합 계	유 동	비유동	합 계
파생상품부채	468,068	-	468,068	-	-	-
금융보증부채	834,994	830,413	1,665,407	540,933	3,274,025	3,814,958
합 계	1,303,062	830,413	2,133,475	540,933	3,274,025	3,814,958

(2) 당기와 전기 중 금융보증부채 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	3,814,958	802,066
증가금액	1,724,219	371,300
감소금액	(1,117,092)	(15,286)
대체금액	(2,756,678)	2,656,878
기말금액	1,665,407	3,814,958

연결실체는 거래농가 대출에 대한 지급보증 등과 관련하여 유사 보증수수료율을 고려하여 금융보증부채로 계상하고 있습니다.

25. 종업원급여

(1) 당기말과 전기말 현재 재무상태표에 인식된 종업원급여 관련 부채(자산)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
미지급비용(연차수당)	1,505,542	1,803,088
확정급여부채(자산)	(1,806,134)	6,922,781
기타장기종업원급여부채(장기근속포상)	1,082,277	1,170,446
합 계	781,685	9,896,315

(2) 당기와 전기 중 순확정급여부채(자산)의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	확정급여채무		사외적립자산		순확정급여부채(자산)	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기
기초금액	32,803,159	32,877,431	(25,880,378)	(21,229,180)	6,922,781	11,648,251
당기 비용으로 인식:						
당기근무원가	4,042,655	4,603,399	-	-	4,042,655	4,603,399
이자원가(수익)	1,158,072	1,019,800	(931,596)	(666,283)	226,476	353,517
소 계	5,200,727	5,623,199	(931,596)	(666,283)	4,269,131	4,956,916
기타포괄손익으로 인식:						
- 재측정손실(이익)	(3,481,607)	(2,674,197)	-	-	(3,481,607)	(2,674,197)
재무적 가정	(4,671,700)	(2,421,226)	-	-	(4,671,700)	(2,421,226)
인구통계적 가정	(24,659)	-	-	-	(24,659)	-
기타경험조정	1,214,752	(252,971)	-	-	1,214,752	(252,971)
- 사외적립자산수익	-	-	415,074	384,110	415,074	384,110
소 계	(3,481,607)	(2,674,197)	415,074	384,110	(3,066,533)	(2,290,087)
기타:						
납부한 기여금	-	-	(8,078,164)	(4,971,811)	(8,078,164)	(4,971,811)
급여 지급	(2,324,702)	(2,473,775)	486,160	507,001	(1,838,542)	(1,966,774)
관계사전입(전출)	-	(486,551)	(19,630)	91,610	(19,630)	(394,941)
국민연금전환금	-	-	-	4,175	-	4,175
환율변동	4,824	(62,948)	-	-	4,824	(62,948)
소 계	(2,319,878)	(3,023,274)	(7,611,634)	(4,369,025)	(9,931,512)	(7,392,299)
기말금액	32,202,401	32,803,159	(34,008,534)	(25,880,378)	(1,806,133)	6,922,781

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

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
매출원가	2,047,053	2,171,567
판매비	1,790,616	2,223,215
관리비	431,463	562,133
합 계	4,269,132	4,956,915

당기 중 연결실체의 확정기여제도 관련 퇴직급여는 105,384천원이며, 혼합형제도 관련 퇴직급여는 429,434천원입니다.

(4) 보고기간말 현재 연결실체의 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
퇴직연금(신탁자산 등)	34,000,884	25,872,728
국민연금전환금	7,650	7,650
합 계	34,008,534	25,880,378

(5) 보험수리적가정

당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 평가에 사용된 주요 보험수리적가정은 다음과같습니다.

(단위: %)

구 분	당기말	전기말
할인율	5.74 ~ 6.15	3.27 ~ 3.96
미래 임금상승률	2.39 ~ 4.01	2.41 ~ 3.76

(6) 민감도분석

당기말 현재 유의적인 각각의 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동한다면 확정급여채무에 미치게 될 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	증가	감소
할인율(1% 변동)	(1,923,474)	2,200,736
미래 임금상승률(1% 변동)	2,228,794	(1,980,921)

민감도분석은 제도에서 발생할 것으로 기대되는 모든 현금흐름의 분산을 고려하지는않았으나, 사용된 가정에 대한 민감도의 근사치를 제공하고 있습니다.

(7) 당기말 현재 할인되지 않은 연금 급여지급액의 만기 분석은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	1년 미만	1~2년 미만	2~5년 미만	5년 이상	합계
급여지급액	2,586,016	8,597,038	10,764,682	97,161,826	119,109,562

확정급여채무의 가중평균만기는 3.89년 ~ 7.79년입니다.

26. 우발부채와 약정사항

(1) 당기말 현재 연결실체의 차입금 등 한도 약정현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원,천USD)

제공자	약정내용	원화환산금액		외화금액(외화표시)	
		한도	실행액	한도	실행액
농협은행㈜ 외 5개	일반대출	200,434,470	200,434,470	-	-
중국은행 외 9개	일반대출(외화)	319,538,079	280,000,375	USD252,141	USD220,942
㈜국민은행	기업구매카드	1,500,000	-	-	-
㈜국민은행 외 8개(*)	수입L/C개설	252,319,430	256,761,880	USD199,100	USD202,605
한국농어촌공사 외1개	정책자금	7,500,000	7,500,000	-	-
에코캐피탈 외 4개	기타약정(지급보증)	183,486,413	113,978,578	-	-
더하이스트제이십일차㈜	사모사채	60,000	60,000	-	-
합 계		964,838,392	858,735,303	USD451,241	USD423,547

(*) 연결실체는 당기말 현재 수입L/C개설과 관련하여 한도 초과분만큼 원화보증금을 납입하여 수입L/C를 사용하고 있습니다.

(2) 연결실체는 계열화사업과 관련하여 일반 양돈농가와 종돈, 자돈, 원재료 판매 계약과 규격돈의 매입계약, 금전소비대차계약을 체결하고 있습니다.

(3) 당기말 현재 영업과 관련하여 연결실체가 피고인 소송사건 1건(3,000백만원)이 계류 중에 있습니다. 소송의 결과는 예측할 수 없으며, 동 소송의 결과가 연결실체의 재무상태에 중요한 영향을 주지 않을 것으로 예상하고 있습니다.

(4) 당기말과 전기말 현재 미결제 파생금융상품 약정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천USD)

구 분	당기말	전기말
통화선물	94,000	23,000
통화옵션	-	400
합 계	94,000	23,400

27. 자본금과 자본잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
수권주식수	64,000,000 주	64,000,000 주
발행주식수	36,727,943 주	36,727,943 주
주당액면금액	500원	500원
자본금	18,363,972	18,363,972

(2) 당기말과 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	82,775,089	82,775,089
자기주식처분이익	18,272,238	18,272,238
합 계	101,047,327	101,047,327

28. 자본조정 및 기타포괄손익누계액

(1) 당기말과 전기말 현재 자본조정의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
자기주식(*)	(11,147,353)	(11,147,353)
기타연결자본조정	(21,373,733)	(21,655,124)
합 계	(32,521,086)	(32,802,477)

(*) 당기말 자사주식의 가격안정 및 주주가치의 제고 등을 위하여 11,147,353천원 (1,709,107주)의 자기주식을 보유하고 있으며, 동 자기주식은 의결권이 제한되어 있습니다. 이외에 의결권이 제한된 주식은 없습니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액(법인세효과 차감후)의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익	(9,763,675)	(9,025,748)
해외사업환산손익	(3,201,721)	(4,227,121)
합 계	(12,965,396)	(13,252,869)

29. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
법정적립금:		
이익준비금	2,749,420	2,399,232
임의적립금:		
기업합리화적립금	84,057	84,057
기타임의적립금	621,965	621,965
소 계	706,022	706,022
미처분이익잉여금	186,392,987	220,650,724
합 계	189,848,429	223,755,978

(2) 당기와 전기 중 이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	223,755,978	222,371,797
지배주주지분순이익(손실)	(32,757,093)	3,075,906
확정급여제도의 재측정요소	2,333,248	1,810,159
기타포괄-공정가치금융자산 처분	18,180	-
배당	(3,501,884)	(3,501,884)
기말금액	189,848,429	223,755,978

30. 영업수익

(1) 당기와 전기 중 매출액 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
제품매출액	1,498,288,053	1,084,733,964
상품매출액	417,585,347	449,512,322
기타매출액	4,273,037	5,229,013
생물자산공정가치변동손익	(18,639,627)	(2,619,206)
합 계	1,901,506,810	1,536,856,093

(2) 고객과의 계약에서 생기는 수익을 주요 지리적 시장, 주요 제품과 서비스 계열, 수익인식 시기에 따라 구분한 수익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
(1) 주요 지리적 시장		
대한민국	1,623,757,811	1,304,299,902
베트남	-	65,527
인도네시아	296,388,625	235,109,870
합 계	1,920,146,436	1,539,475,299
(2) 주요 제품과 서비스 계열		
사료	1,117,773,223	863,745,820
계열화	58,819,430	50,972,869
신선육	703,381,203	584,458,625
기타(임대 등)	40,172,580	40,297,985
합 계	1,920,146,436	1,539,475,299
(3) 수익인식 시기		

한 시점에 이행	1,919,606,858	1,538,988,566
기간에 걸쳐 이행	539,578	486,733
합 계	1,920,146,436	1,539,475,299

상기 표에는 생물자산의 순공정가치 변동에 따른 수익은 포함되어 있지 않습니다.

(3) 영업의 계절적 특성

계열화 사업부문과 신선육 사업부문의 경우 계절변동에 노출되어 있습니다. 일반적으로 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.

31. 영업비용

(1) 당기와 전기 중 매출원가 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
제품매출원가	1,315,711,471	900,422,543
상품매출원가	406,776,978	449,371,850
기타매출원가	4,996,545	6,003,420
합 계	1,727,484,994	1,355,797,813

(2) 당기와 전기 중 판매비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
급여	21,444,584	19,416,646
퇴직급여	1,886,988	2,483,171
복리후생비	3,254,548	2,839,883
여비교통비	2,120,999	1,719,725
통신비	220,988	213,088
수도광열비	92,653	130,740
전력비	269,219	306,920
세금과공과	1,243,949	1,116,273
지급임차료	1,105,154	808,132
수선비	152,458	131,694
보험료	619,846	573,129
접대비	3,153,161	2,934,101
광고선전비	940,445	962,824
보관료	352,019	490,139
운반비	47,026,244	36,533,713
판매수수료	27,753,999	26,223,844
지급수수료	7,938,693	6,443,035
차량유지비	11,729	8,269
소모품비	917,946	756,154
도서인쇄비	156,732	138,661
회의비	492,600	180,861
교육훈련비	169,568	97,633
판매촉진비	5,880,250	4,191,284
용역비	4,503,910	4,704,856
감가상각비	1,222,037	848,072
사용권자산감가상각비	1,988,761	2,013,620
경상개발비	177,155	174,275
대손상각비	3,563,049	13,048,480
무형자산상각비	50,973	50,367
법률비	107,949	17,728
잡비	194,512	9,976
합 계	139,013,118	129,567,293

(3) 당기와 전기 중 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
급여	6,376,359	5,837,550
퇴직급여	618,097	1,018,924
복리후생비	1,779,654	1,376,118
여비교통비	562,601	437,134
통신비	177,593	151,108
수도광열비	3,206	585
전력비	87	249
세금과공과	694,497	560,806
지급임차료	376,376	353,909
수선비	34,970	4,574
보험료	283,074	298,734
접대비	247,107	193,804
광고선전비	650	30,753
지급수수료	3,203,860	3,628,805
차량유지비	5,906	1,488
소모품비	241,460	248,763
도서인쇄비	172,318	176,951
회의비	210,552	120,367
교육훈련비	484,730	250,079
용역비	103,765	103,687
감가상각비	67,572	123,953
사용권자산감가상각비	327,869	261,907
무형자산상각비	75,287	45,432
투자부동산상각비	1,296	1,296
법률비	160,710	135,789
합 계	16,209,596	15,362,765

32. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
제품 및 재공품의 변동	(27,038,996)	(7,929,289)
원재료의 사용액	1,150,297,003	736,507,461
상품의 변동	(550,456)	(479,252)
상품의 매입	430,802,174	454,631,881
종업원급여	73,843,335	65,762,294
생물자산상각비	15,962,222	8,844,707
감가상각비	18,426,248	17,842,519
투자부동산상각비	142,282	142,282
무형자산상각비	196,448	151,487
운반비	49,724,770	38,552,382
판매수수료	27,753,999	26,223,844
기타비용	143,148,679	160,477,555
합 계	1,882,707,708	1,500,727,871

33. 금융수익과 금융비용

당기와 전기 중 발생한 금융수익과 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
금융수익:		
이자수익	7,544,984	3,716,846
배당금수익	4,763	5,136
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	-	1,239
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	58,814	100,934
외환차익	13,079,532	1,578,585
외화환산이익	15,385,900	107,945
파생상품거래이익	11,815,168	26,048,432
파생상품평가이익	-	176,515
금융수익 소계	47,889,161	31,735,632
금융비용:		
이자비용	(29,564,982)	(10,801,001)
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	(124,583)	(25,624)
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	(198)	(31,700)
외환차손	(38,422,229)	(9,881,721)

외화환산손실	(17,116,724)	(10,967,951)
파생상품거래손실	(17,949,353)	(7,411,093)
파생상품평가손실	(509,468)	-
금융비용 소계	(103,687,537)	(39,119,090)
순금융수익(비용)	(55,798,376)	(7,383,458)

34. 기타영업외손익

당기와 전기 중 기타영업외수익과 기타영업외비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기타영업외수익:		
임대수익	763,882	180,511
재고자산처분이익	35,259	42,699
생산용생물자산처분이익	921,229	559,381
유형자산처분이익	53,050	720,164
기타자산처분이익	22,359	5,239
정부보조금수익	627,646	673,773
보험수익	1,154,230	1,213,922
금융보증부채환입액	1,117,093	15,286
잡이익	6,098,240	3,008,419
기타의대손충당금환입	13,928	410,666
기타영업외수익 소계	10,806,916	6,830,060
기타영업외비용:		
재고자산폐기손실	(352,972)	(1,712,171)
재고자산처분손실	(11,725)	(83,363)
기타의 대손상각비	(380,693)	(7,606)
생산용생물자산처분손실	(3,109,490)	(759,950)
유형자산처분손실	(574,092)	(55,135)
유형자산손상차손	-	(8,576,000)
생산용생물자산폐기손실	(1,945,937)	(1,304,149)
종속기업투자주식처분손실	-	(26,767)
유형자산폐기손실	(27,779)	(88,750)
기부금	(156,701)	(1,812,572)
금융보증부채전입액	(1,724,219)	(371,300)
재해손실	(570,957)	(77,982)
잡손실	(2,538,564)	(467,082)
우발손실충당부채전입액	-	(1,423,000)
기타영업외비용 소계	(11,393,129)	(16,765,827)
순기타영업외수익(비용)	(586,213)	(9,935,767)

35. 법인세비용

(1) 당기와 전기 법인세비용(수익)의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

내 역	당 기	전 기
당기 법인세 부담액	5,498,043	9,023,926
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 추납액	2,550,580	6,227,538
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 환급액	(884,145)	(103,096)
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(9,757,793)	1,863,812
자본에 가감하는 법인세 비용	(674,108)	(334,117)
법인세비용(수익)	(3,267,423)	16,678,063

(2) 당기와 전기 중 기타포괄손익으로 인식되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

내 역	당 기			전 기		
	반영전	법인세효과	반영후	반영전	법인세효과	반영후
기타포괄손익금융자산평가손익	(1,667,302)	(7,561)	(1,674,863)	(1,079,208)	245,041	(834,167)
재측정요소	3,028,714	(666,547)	2,362,167	2,416,001	(579,158)	1,836,843
합 계	1,361,412	(674,108)	687,304	1,336,793	(334,117)	1,002,676

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

(단위: 천원)

내 역	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익(손실)	(37,585,487)	18,808,996
적용세율에 따른 세부담액	(9,120,805)	4,417,663
조정사항 :		
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 추납액	2,550,580	6,227,538
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 환급액	(884,145)	(103,096)
기업소득 환류세제에 따른 추가납부액	45,072	106,987
비공제비용	2,012,055	1,174,457
비과세수익	(916,692)	(27,409)
세액공제 및 세액감면	(328,112)	(213,724)
이연법인세미인식 일시적 차이	8,695,351	2,573,871
기타	(5,320,727)	2,521,776
법인세비용(수익)	(3,267,423)	16,678,063
평균유효세율(*)	-	88.67%

(*) 당기 법인세비용차감전순손실이 발생하였으므로, 평균유효세율은 산정하지 않았습니다.

(4) 당기와 전기의 이연법인세자산(부채)의 증감내역은 다음과 같습니다.
① 당기

(단위: 천원)

구 분	기초	당기손익	기타포괄손익	기말
대손충당금	1,072,584	7,071,105	-	8,143,689
미수수익	(263,827)	(85,250)	-	(349,077)
미지급비용	390,260	106,856	-	497,116
재고자산평가	45,631	168,131	-	213,762
확정급여채무	7,180,993	432,715	(666,547)	6,947,161
사외적립자산	(6,110,151)	(579,924)	-	(6,690,075)
소비용생물자산평가손익	573,860	3,504,552	-	4,078,412
기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익	3,740,837	(48,917)	(7,561)	3,684,359
금융자산평가손익	(12,187)	12,187	-	-
유형자산	(1,415,178)	135,930	-	(1,279,248)
정부보조금	792,485	(59,353)	-	733,132
우발손실충당부채	306,900	(306,900)	-	-
이연수익	3,681	158	-	3,839
기부금	330	(30)	-	300
압축기장충당금	(4,040,522)	193,032	-	(3,847,490)
장기종업원급여 미지급비용	263,427	(27,064)	-	236,363
차량	4,102	3,421	-	7,523
토지재평가	(11,335,785)	478,083	-	(10,857,702)

금융보증부채	1,424,622	86,416	-	1,511,038
사용권자산	(1,281,830)	27,519	-	(1,254,311)
리스부채	839,420	52,883	-	892,303
현재가치할인차금	455,860	(61,639)	-	394,221
장기대여금	(3,824)	158	-	(3,666)
종속기업지분투자	-	1,809,656	-	1,809,656
이월결손금	6,669,700	(2,481,824)	-	4,187,876
순법인세자산(부채)	(698,612)	10,431,901	(674,108)	9,059,181

② 전기

(단위: 천원)

구 분	기초	당기손익	기타포괄손익	기말
대손충당금	3,934,951	(2,862,367)	-	1,072,584
미수수익	(218,444)	(45,383)	-	(263,827)
미지급비용	472,919	(82,659)	-	390,260
재고자산평가	54,117	(8,486)	-	45,631
확정급여채무	7,344,291	415,860	(579,158)	7,180,993
사외적립자산	(4,999,433)	(1,110,718)	-	(6,110,151)
소비용생물자산평가손익	403,418	170,442	-	573,860
기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익	3,468,703	27,093	245,041	3,740,837
금융자산평가손익	(47,501)	35,314	-	(12,187)
유형자산	(1,569,122)	153,944	-	(1,415,178)
정부보조금	853,811	(61,326)	-	792,485
우발손실충당부채	-	306,900	-	306,900
이연수익	3,594	87	-	3,681
기부금	330	-	-	330
압축기장충당금	(4,158,407)	117,885	-	(4,040,522)
장기종업원급여 미지급비용	252,423	11,004	-	263,427
차량	34,642	(30,540)	-	4,102
토지재평가	(11,335,785)	-	-	(11,335,785)
금융보증부채	452,828	971,794	-	1,424,622
사용권자산	(1,137,223)	(144,607)	-	(1,281,830)
리스부채	684,376	155,044	-	839,420
현재가치할인차금	458,615	(2,755)	-	455,860
장기대여금	-	(3,824)	-	(3,824)
이월결손금	6,212,097	457,603	-	6,669,700
순법인세자산(부채)	1,165,200	(1,529,695)	(334,117)	(698,612)

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

(단위: 천원)

내 역	당 기		전 기	
	일시적차이	법인세효과	일시적차이	법인세효과
종속기업(누적지분손실)(*1)	80,871,918	18,762,285	74,894,301	18,124,421
종속기업(누적지분이익)(*2)	(2,726,275)	(632,496)	(6,861,371)	(1,660,452)
이월결손금(*3)	20,267,124	4,701,973	22,493,107	5,443,332
차감할 일시적차이	1,759,175	408,129	2,251,749	544,923
합 계	100,171,942	23,239,891	92,777,786	22,452,224

(*1) 연결실체는 종속기업투자와 관련하여 발생한 차감할 일시적차이에 대해 실현가능성이 낮으므로 이연법인세자산을 인식하지 않았습니다.
(*2) 연결실체는 종속기업투자와 관련하여 발생한 가산할 일시적차이에 대해 소멸시점을 통제할 수 있고, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높아이로 인한 이연법인세부채를 인식하지 않았습니다
(*3) 미래기간의 과세소득이 미사용결손금을 사용하기에 충분하지 않을 것으로 예상되어 이연법인세자산을 인식하지 아니하였으며, 해당 미사용결손금의 만료시기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	금 액
2023년	1,332,822
2024년	9,158,784
2025년	5,680,167
2026년	240,434
2027년	278,914
2028년	480,002
2029년	422,440
2030년	1,025,055
2036년	509,240
2037년	1,139,266
합계	20,267,124

36. 배당금

당기 및 전기에 지급된 배당금은 3,501,884천원(주당100원)입니다. 2022년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 배당금은 2023년 2월 10일 정기이사회를 통해 결정되며, 2023년 3월 29일로 예정된 정기주주총회에 의안으로 상정될 예정입니다. 당기의 재무제표는 이러한 미지급배당금을 포함하고 있지 않습니다.

37. 주당이익

(1) 당기와 전기 기본주당손익 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원,주)

내 역	당 기	전 기
지배기업지분순이익(손실)	(32,757,093,309)	3,075,905,959
가중평균유통보통주식수(*)	35,018,836	35,018,836
기본주당순이익(손실)	(935)	88

(*) 가중평균유통보통주식수

(단위: 주)

구 분	당 기	전 기
기초발행주식수	36,727,943	36,727,943
자기주식	(1,709,107)	(1,709,107)
가중평균유통보통주식수	35,018,836	35,018,836

(2) 당기와 전기 희석주당손익은 기본주당손익과 동일합니다.

38. 자본관리

연결실체의 자본관리 정책은 투자자와 채권자, 시장의 신뢰 및 사업의 향후 발전을 위해 건전한 자본을 유지하는 것입니다. 연결실체는 총자본과 총부채의 비율을 사용하여 자본을 관리하고 있으며, 당기말과 전기말의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
부채총계	945,322,533	793,651,852
자본총계	277,851,697	313,958,719
부채비율	340.23%	252.79%

39. 위험관리

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 체계
연결실체의 위험관리 체계를 구축하고 감독할 책임은 이사회에 있습니다. 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.

연결실체의 내부감사는 경영진이 연결실체의 위험관리 정책 및 절차의 준수여부를 어떻게 관리하는지 감독하고, 연결실체의 위험관리체계가 적절한지 검토합니다. 내부감사는 위험관리 통제 및 절차에 대한 정기 및 특별 검토를 수행하고 결과는 이사회에 보고하고 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 제공된정보 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 취할 수 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 유동성 채권과 높은 신용등급을 가진 곳에만 투자를 함으로써 신용위험에의 노출을 제한하고 있습니다. 높은 신용등급을 가진 회사는 채무불이행을 하지 않을것으로 경영진은 예상하고 있습니다.

③ 보증
연결실체는 특수관계자 및 제한된 우량 거래처에만 보증을 제공하고 있습니다. 당기말 현재 연결실체는 제공한 보증의 내역은 주석 20에서 설명하고 있습니다.

(3) 유동성위험
유동성위험이란 연결실체가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 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 유동성위험을 선제적으로 관리하기 위해 현금흐름 및 유동성 계획 등에 대해 주기적으로 예측하고 이에 따른 대응방안을 수립하고 있습니다. 또한, 연결실체는 적정규모의 현금및현금성자산과 단기금융상품을 신용등급이 우수한 금융기관에 예치하여 향후 발생가능한 유동성위험에 대처하고 있습니다.

(4) 시장위험
시장위험이란 환율, 이자율 및 지분증권의 가격 등 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용 가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.

① 환위험
연결실체의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD 입니다. 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 이자율 위험을 관리하기 위하여 이자율 변동현황을 주기적으로 검토하여관련 부채를 상환 또는 차환하는 방법으로 이자율 위험을 관리하고 있습니다.

40. 재무위험관리

(1) 신용위험

① 매출채권

연결실체는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다. 기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권은 신용위험 특성과 채권연령일을 기준으로 구분하였습니다. 연결실체의 손실충당금은 개별평가손실충당금과 집합평가손실충당금으로 구성되어 있습니다. 연결실체는 개별평가대상으로 선정된 각각의 개별거래처의 매출채권 내에서 발생한 지 가장 오래된 매출채권의 연령일수를 기준으로 채권연령을 산정하였으며, 위와 같이 산정된 각 개별 거래처의 연령이 속하는 구간에 개별평가손실충당금을 전액 산입하였습니다. 집합평가손실충당금은 개별평가대상에 해당하지 않는 매출채권들의 각 연령별 구간에 따른 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하였습니다. 당기말의 손실충당금은 다음과 같으며, 기대신용손실에는 미래전망정보가 포함됩니다.

i) 당기말

(단위: 천원)

구분	30일 이내 연체 및 정상	3개월 미만 연체	6개월 미만 연체	1년 이하 연체	1년 초과 연체	계
기대 손실률	0.21%	4.72%	27.95%	26.27%	49.39%	
총 장부금액	93,976,256	60,056,067	25,755,001	22,033,982	33,681,358	235,502,664
손실충당금	196,399	2,834,586	7,198,396	5,788,793	16,636,496	32,654,670

ii) 전기말

(단위: 천원)

구분	30일 이내 연체 및 정상	3개월 미만 연체	6개월 미만 연체	1년 이하 연체	1년 초과 연체	계
기대 손실률	0.93%	6.27%	4.34%	39.50%	81.23%	
총 장부금액	73,845,148	57,585,152	21,773,034	29,554,148	16,685,512	199,442,994
손실충당금	689,888	3,611,595	945,691	11,673,825	13,553,269	30,474,268

당기와 전기 중 매출채권에 대한 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	30,474,268	16,543,245
당기손익으로 인식된 손실충당금의 증가	3,563,049	13,048,481
환율변동	(771,239)	1,324,467
대손확정에 따른 제각	(611,408)	(441,925)
기말	32,654,670	30,474,268

당기말 현재 신용위험에 대한 최대 노출정도를 나타내는 매출채권의 총장부금액은 235,503백만원입니다(전기말: 199,443백만원).

당기와 전기 중 손상과 관련하여 '판매비와 관리비'으로 당기손익에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
손실충당금 전입	3,563,049	13,048,481

② 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

상각후원가로 측정하는 기타금융자산은 현금및현금성자산, 장・단기금융상품, 국공채 및 특수관계자에 대한 대여금과 기타 채권을 포함합니다. 연결실체가 보유하고 있는 대여금, 미수금 이외의 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산의 신용위험은 낮은 것으로 판단되며, 연결실체는 동 금융자산들에 대하여 손실충당금을 인식하지 않고있습니다.

상각후원가로 측정되는 기타 금융자산에 대한 손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기					전기			
	대여금	미수금	미수수익	선급금	계	대여금	미수금	선급금	계
기초	-	275,137	-	1,831,432	2,106,569	2,712,036	630,645	1,831,432	5,174,113
당기손익으로 인식된 손실충당금의 증가	64,072	104,956	64,174	133,563	366,765	(55,157)	7,606	-	(47,551)
연결범위 변동	35,439	-	-	-	35,439	-	-	-	-
대손확정에 따른 제각	-	-	-	-	-	-	(363,114)	-	(363,114)
환율변동	-	-	-	(9,221)	(9,221)	-	-	-	-
계정대체에 따른 증가(감소)(*)	2,756,678	-	-	-	2,756,678	(2,656,879)	-	-	(2,656,879)
기말	2,856,189	380,093	64,174	1,955,774	5,256,230	-	275,137	1,831,432	2,106,569

(*) 당기에 금융보증부채 2,756,678천원이 대여금손실충당금으로 계정 대체되었으며, 전기에는 대여금손실충당금 2,656,879천원이 금융보증부채로 계정 대체되었습니다.

(2) 유동성위험

① 당기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6~12개월	1~2년	2~5년	5년 초과
비파생금융부채							
매입채무및기타채무	129,383,412	129,383,412	129,383,412	-	-	-	-
단기차입부채	674,063,146	684,382,096	536,800,584	147,581,512	-	-	-
장기매입채무및기타채무	960,572	960,572	-	-	960,572	-	-
장기차입부채	70,693,579	83,133,834	1,999,845	2,018,158	75,337,843	540,125	3,237,863
리스부채	6,384,943	8,652,500	1,760,232	1,580,777	1,919,522	2,078,847	1,313,122
파생금융부채	468,068	468,068	468,068	-	-	-	-
합 계	881,953,720	906,980,482	670,412,141	151,180,447	78,217,937	2,618,972	4,550,985

당기말 현재로 연결실체가 금융보증계약으로 인해서 부담할 수 있는 보증의 최대금액은 133,678,578천원입니다.

② 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6~12개월	1~2년	2~5년	5년 초과

비파생금융부채:							
매입채무및기타채무	88,789,574	88,789,574	88,789,574	-	-	-	-
단기차입부채	610,545,917	612,377,899	456,614,506	155,763,393	-	-	-
장기매입채무및기타채무	1,260,572	1,260,572	-	-	1,260,572	-	-
장기차입부채	12,186,741	15,321,493	519,069	476,496	8,033,759	2,694,306	3,597,863
리스부채	5,331,331	7,544,272	1,283,688	1,018,554	1,632,359	1,895,012	1,714,659
합 계	718,114,135	725,293,810	547,206,837	157,258,443	10,926,690	4,589,318	5,312,522

전기말 현재로 연결실체가 금융보증계약으로 인해서 부담할 수 있는 보증의 최대금액은 128,126,849천원입니다.

당기말과 전기말 현재 유동성위험과 관련된 금액은 이자지급액을 포함하고, 상계약정의 효과는 포함하지 않았습니다. 연결실체는 이 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

(3) 환위험

① 환위험에 대한 노출

연결실체의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
	USD	USD
현금및현금성자산	12,718,134	4,811,549
매출채권및기타채권	3,335,986	3,018,588
매입채무및기타채무	(29,909,640)	(8,977,199)
단기차입부채	(485,460,096)	(299,320,022)
장기차입부채	(51,302,159)	(92,776,826)
재무상태표 순액	(550,617,775)	(393,243,910)
기타금융자산:		
통화선도	17,000	68,672
기타금융부채:		
통화선도	(468,068)	-
순 노출	(551,068,843)	(393,175,238)

당기와 전기에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	평균 환율		기말 환율	
	당기	전기	당기말	전기말
USD	1,291.95	1,144.42	1,267.30	1,185.50

② 민감도 분석

당기말과 전기말 현재 원화의 USD 대비 환율이 높았다면, 연결실체의 자본과 손익은 감소하였을 것입니다. 이와 같은 분석은 연결실체가 각 기말에 합리적으로 가능하다고 판단하는 정도의 변동을 가정한 것입니다. 또한, 민감도 분석시에는 이자율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하였습니다. 전기에도 동일한 방법으로 분석하였으나 합리적으로 가능하다고 판단되는 환율 변동의 정도는 다릅니다. 구체적인 자본 및 손익의 세전변동금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	환율변동	자본	손익	환율변동	자본	손익
원/USD 환율	5% 상승	(27,553,442)	(27,553,442)	5% 상승	(19,658,762)	(19,658,762)
	5% 하락	27,553,442	27,553,442	5% 하락	19,658,762	19,658,762

(4) 이자율위험

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

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
고정이자율:		
금융자산	72,643,413	37,802,130
금융부채	(292,064,730)	(333,449,639)
합 계	(219,421,317)	(295,647,509)
변동이자율:		
금융자산	96,479,981	143,714,393
금융부채	(452,691,995)	(289,283,019)
합 계	(356,212,014)	(145,568,626)

② 고정이자율 금융상품의 공정가치 민감도 분석

연결실체는 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

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

(단위: 천원)

구 분	손 익		자 본	
	100bp 상승	100bp 하락	100bp 상승	100bp 하락
당기말:				
변동이자율 금융상품	(3,562,120)	3,562,120	(3,562,120)	3,562,120
전기말:				
변동이자율 금융상품	(1,455,686)	1,455,686	(1,455,686)	1,455,686

(5) 금융자산의 양도

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

(6) 금융자산과 금융부채의 상계

당기말과 전기말 현재 상계요건이 적용되거나 실행가능한 일괄상계약정 및 이와 유사한 약정의 적용을 받는 금융자산과 금융부채는 없습니다.

41. 현금흐름표

(1) 당기와 전기 중 영업에서 창출된 현금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목	당기	전기
당기순이익	(34,318,064)	2,130,934
가감:		
법인세비용	(3,267,423)	16,678,063
이자비용	29,564,981	10,801,001
이자수익	(7,544,984)	(3,716,846)
배당금수익	(4,763)	(5,136)
급여	133,616	215,127
퇴직급여	4,269,132	4,956,916
생산용생물자산상각비	15,962,222	8,844,707
투자부동산상각비	142,282	142,282
감가상각비	18,426,248	17,842,519
사용권자산감가상각비	5,507,984	4,517,162
무형자산상각비	196,448	151,487
유형자산손상차손	-	8,576,000
대손상각비	3,563,049	13,048,480
기타의 대손상각비(대손충당금환입)	366,765	(403,060)
유형자산폐기손실	27,779	88,750
유형자산처분손실	574,092	55,135
유형자산처분이익	(53,050)	(720,164)
우발손실충당부채전입액	-	1,423,000
재고자산폐기손실	352,972	1,712,171
재고자산처분이익	(35,259)	(42,699)
재고자산처분손실	11,725	83,363
재고자산평가손실	735,716	14,083
재고자산평가환입	-	(35,067)
생산용생물자산폐기손실	1,945,937	1,304,149
생산용생물자산처분손실	3,109,490	759,950
생산용생물자산처분이익	(921,229)	(559,381)
소비용생물자산평가손실	18,776,514	2,807,359
소비용생물자산평가이익	(136,887)	(188,153)
금융보증부채전입액	1,724,219	371,300
금융보증부채환입액	(1,117,093)	(15,286)
외화환산손실	17,116,724	10,967,951

외화환산이익	(15,385,900)	(107,945)
외환차익	-	(92,134)
기타자산처분이익	(22,359)	(5,239)
지급임차료	12,733	-
지급수수료	161,605	199,780
임대료수익	(120,853)	(180,511)
재해손실	570,957	77,982
고객적립금전입액	2,108	1,230
고객적립금환입액	(81)	-
당기손익인식금융자산평가손실	198	31,700
당기손익인식금융자산평가이익	(58,814)	(100,934)
당기손익인식금융자산처분손실	124,583	25,624
당기손익인식금융자산처분이익	-	(1,239)
종속기업투자처분손실	-	26,767
파생상품평가손실	509,468	-
파생상품평가이익	-	(176,515)
파생상품거래손실	17,949,352	7,411,092
파생상품거래이익	(11,815,168)	(26,048,432)
기타	284,281	178,937
영업활동으로 인한 자산부채의 변동:		
매출채권	(87,968,538)	(34,615,025)
미수금	(3,002,710)	(2,190,965)
선급금	5,480,357	(1,434,636)
선급비용	3,166,523	(5,180,052)
재고자산	(66,570,257)	(27,574,039)
소비용생물자산	(41,648,815)	(18,158,948)
매입채무	76,234,411	28,706,690
미지급금	20,053,235	6,607,595
미지급비용	(880,882)	2,360,113
예수금	(517,470)	1,752,279
수입보증금	(35,000)	40,000
선수금	(458,349)	488,021
선수수익	10,278	14,653
우발손실충당부채	(1,423,000)	-
장기수입보증금	198,092	50,152
퇴직금의지급	(2,324,702)	(2,356,601)
퇴직금의관계사전입(전출)	-	(401,758)
사외적립자산	(7,611,634)	(4,587,999)
기타장기종업원급여부채	(221,785)	(159,876)

단기보증금	(1,982,000)	-
파생상품계약에따른현금유입(유출)	(4,662,752)	18,225,799
파생금융자산	10,272	-
파생금융부채	-	(16,901,754)
합 계	(46,833,473)	27,729,909

(2) 현금의 유입·유출이 없는 거래 중 중요한 사항

(단위: 천원)

구분	당기	전기
건설중인자산의 본계정 대체	33,989,147	25,950,099
차입금의 유동성 대체	58,544,673	96,625,895
유형자산 취득관련 미지급금	57,200	-
생물자산 처분관련 미수금	15,980	-

(3) 재무활동에서 생기는 부채의 조정 내용은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

구분	기초	재무현금흐름	비현금거래(*)	기말
단기차입부채	610,545,917	92,339,181	(28,821,952)	674,063,146
장기차입부채	12,186,741	13,442,561	45,064,277	70,693,579
리스부채	5,331,331	(3,402,143)	4,455,755	6,384,943
합계	628,063,989	102,379,599	20,698,080	751,141,668

(*) 비현금흐름은 연결범위 변동, 장기차입부채의 유동성 대체 및 환율변동 효과 등으로 구성되어 있습니다.

② 전기

(단위: 천원)

구분	기초	재무현금흐름	비현금거래	기말
단기차입부채	440,671,418	86,743,374	83,131,125	610,545,917
장기차입부채	70,380,819	5,855,274	(64,049,352)	12,186,741
리스부채	3,134,069	(2,496,968)	4,694,230	5,331,331
합계	514,186,306	90,101,680	23,776,003	628,063,989

42. 특수관계자

(1) 지배・종속기업 등 현황

① 당기말과 전기말 현재 연결실체의 지배기업은 ㈜하림지주(지분율 56.34%)입니다.

② 당기말과 전기말 현재 종속기업 현황은 주석 1에서 설명하고 있습니다.

③ 당기와 전기에 연결실체와 매출 등 거래 또는 채권・채무 잔액이 있는 관계기업 및 기타 특수관계자는 다음과 같습니다.

구 분	회사명
기타 특수관계자	㈜동림, ㈜선진, ㈜선진브릿지랩, ㈜싱그린에프에스, ㈜선진팜, ㈜선진햄, ㈜애그리로보텍, ㈜에버미라클, ㈜엔바이콘, ㈜엔에스쇼핑, ㈜올품, ㈜참트레이딩, ㈜포스에스엠, ㈜하림, ㈜하림산업, ㈜하림펫푸드, 농업회사법인(유)에이치비씨, ㈜에이치에스푸드, 농업회사법인㈜선진한마을, 농업회사법인㈜순우리, 농업회사법인㈜주원산오리, 농업회사법인㈜제일팜스, 제일사료㈜, 지포레㈜, 팬오션㈜, Panocean America Inc., Panocean Trading&Logistics PTE, ㈜한강식품, 한국썸벧㈜, Harim USA, Ltd., ㈜글라이드, 농업회사법인㈜비앤피

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 매출・매입등의 거래내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	매출거래(*1)	매입거래(*1)	유형자산취득
지배기업	㈜하림지주	38,505	1,560,443	-
기타	㈜선진(*1)	94,572	-	-
	㈜동림	-	782	-
	㈜선진브릿지랩	18,624	-	-
	㈜선진팜	-	10,996	-
	㈜선진햄	2,866	-	-
	㈜싱그린에프에스	10,342	180	-
	㈜애그리로보텍	189,000	-	-
	㈜에버미라클	-	905,402	-
	㈜엔바이콘	46,920	32,840	-
	㈜엔에스쇼핑	103,690	1,450	-
	㈜올품	-	31,358	-
	㈜참트레이딩	-	67,548,611	1,846
	㈜포스에스엠	11,862	-	-
	㈜하림	108,452	2,134,567	-
	㈜하림산업	155,030	296	-
	㈜하림펫푸드	53,133	77,400	-
	농업회사법인㈜선진한마을	108,491	905,448	-

	농업회사법인㈜순우리(*2)	2,099,449	91,495	-
	농업회사법인㈜주원산오리	10,489,830	30,217	-
	농업회사법인㈜제일팜스(*3)	-	1,614,217	-
	제일사료㈜(*1)	11,336	1,267,413	-
	팬오션㈜	95,537	-	-
	Panocean America. Inc	-	29,486,534	-
	Panocean Trading&Logistics PTE	-	45,295,003	-
	㈜한강식품	5,906,774	22,494	-
	한국썸벧㈜	31,421	35,943,926	-
	지포레㈜	18,000	-	-
	㈜글라이드	318,085	-	-
합 계		19,911,919	186,961,072	1,846

(*1) 연결실체는 기타특수관계자들과 배합사료의 원재료 소비대차 약정을 체결하고 있으며, 당기 양도거래액(대여한 원재료의 원가)는 1,496백만원이며, 당기 양수거래액(회수한 원재료의 원가)은 8,492백만원입니다.
(*2) 당기 중 농업회사법인㈜순우리한우는 농업회사법인㈜순우리로 사명을 변경하였습니다.
(*3) 당기 중 농업회사법인㈜피그앤그린은 농업회사법인㈜제일팜스로 사명을 변경하였습니다.

② 전기

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	매출(*1)	유형자산처분	매입(*1)	유형자산취득
지배기업	㈜하림지주	20,520	-	1,691,370	-
기타	㈜선진	2,291,085	-	218,356	-
	㈜동림	2,102	-	-	330,600
	㈜선진브릿지랩	18,021	-	-	-
	㈜싱그린에프에스	12,928	-	-	-
	㈜애그리로보텍	186,385	-	-	-
	㈜에버미라클	-	-	892,908	-
	㈜에이치에스푸드	3,060	-	-	-
	㈜엔바이콘	163,966	-	25,213	-
	㈜엔에스쇼핑	171,377	-	1,390	-
	㈜올품	-	-	71,168	-
	㈜참트레이딩	-	2,930	36,913,823	2,064
	㈜포스에스엠	12,278	-	-	-
	㈜하림	621,022	-	1,934,284	-
	㈜하림산업	21,755	-	720	-
	㈜하림펫푸드	28,953	-	93,593	-
	농업회사법인(유)에이치비씨	2,592	-	-	-
	농업회사법인㈜선진한마을	105,899	-	511,964	-
	농업회사법인㈜순우리한우	1,293,378	-	105,707	-
	농업회사법인㈜주원산오리	8,911,274	-	32,088	-
	농업회사법인㈜피그앤그린	-	-	1,913,083	-
	제일사료㈜	2,831	-	1,166,311	-
	팬오션㈜	93,404	-	-	-
	Panocean America. Inc	-	-	13,237,831	-

	㈜한강식품	-	-	14,244	-
	한국썸벧㈜	38,229	-	27,169,292	-
	지포레㈜	9,000	-	-	-
	㈜글라이드	257,824	-	1,746	-
	농업회사법인 (주)비앤피	1,154	-	-	-
합 계		14,269,037	2,930	85,995,091	332,664

(*1) 연결실체는 기타특수관계자들과 배합사료의 원재료 소비대차 약정을 체결하고 있으며, 전기 양도거래액(대여한 원재료의 원가)는 3,730백만원이며, 전기 양수거래액(회수한 원재료의 원가)은 3,668백만원입니다.

(3) 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	배당
지배기업	㈜하림지주	2,069,266

② 전기

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	주식취득	출자	유상증자	배당
지배기업	㈜하림지주	-	-	-	2,069,266
기타	㈜선진	-	-	6,000,079	-
	농업회사법인㈜봉화	1,000	1,000,000	-	-
합 계		1,000	1,000,000	6,000,079	2,069,266

(4) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권채무내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

특수관계 구분	특수관계자명	채권 등			채무 등		
		매출채권	기타채권	합 계	매입채무	기타채무	합 계
지배기업	㈜하림지주	8,250	-	8,250	-	624,638	624,638
기타	㈜동림	-	-	-	-	300	300
	㈜선진	8,837	-	8,837	-	60,720	60,720
	㈜선진브릿지랩	1,745	-	1,745	-	14,572	14,572
	㈜애그리로보텍	17,732	-	17,732	-	138,936	138,936
	㈜에버미라클	-	-	-	-	21,699	21,699
	㈜엔바이콘	631	-	631	-	-	-
	㈜엔에스쇼핑	10,382	-	10,382	-	-	-
	㈜올품	-	-	-	1,064	-	1,064
	㈜참트레이딩	-	-	-	305,744	51,735	357,479
	㈜하림	1,275	-	1,275	48,154	17,160	65,314
	㈜하림산업	6,559	-	6,559	-	-	-
	㈜하림펫푸드	2,450	-	2,450	-	-	-
	농업회사법인㈜선진한마을	10,147	28,501	38,648	485,912	86,705	572,617
	농업회사법인㈜순우리	255,881	-	255,881	-	1,500	1,500
	농업회사법인㈜주원산오리	135,285	-	135,285	5,589	8,097	13,686
	농업회사법인㈜제일팜스	-	-	-	18,657	-	18,657
	제일사료㈜	873	5,385,340	5,386,213	-	85,765	85,765
	Panocean Trading&Logistics PTE	-	-	-	9,896,839	-	9,896,839
	㈜한강식품	747,704	-	747,704	185	-	185
	한국썸벧㈜	-	-	-	3,522,189	880	3,523,069
	㈜글라이드	51,375	-	51,375	-	-	-
합 계		1,259,126	5,413,841	6,672,967	14,284,333	1,112,707	15,397,040

② 전기

(단위: 천원)

특수관계 구분	특수관계자명	채권 등				채무 등		
		매출채권	대여금	기타채권	합 계	매입채무	기타채무	합 계
지배기업	㈜하림지주	59	-	-	59	-	508,670	508,670
기타	㈜선진	8,770	-	-	8,770	-	60,720	60,720
	㈜선진브릿지랩	1,730	-	-	1,730	-	14,572	14,572
	㈜애그리로보텍	17,548	-	-	17,548	-	138,936	138,936
	㈜에버미라클	-	-	-	-	-	2,818	2,818
	㈜엔바이콘	12,985	-	-	12,985	-	-	-
	㈜엔에스쇼핑	23,154	-	-	23,154	-	-	-
	㈜올품	-	-	-	-	24,307	-	24,307
	㈜하림	2,503	-	-	2,503	19,113	44,265	63,378

	㈜하림산업	916	-	-	916	396	-	396
	㈜하림펫푸드	1,350	-	-	1,350	-	-	-
	농업회사법인㈜선진한마을	10,066	-	-	10,066	-	86,705	86,705
	농업회사법인㈜순우리한우	143,729	-	-	143,729	-	-	-
	농업회사법인㈜주원산오리	159,386	-	-	159,386	6,192	14,474	20,666
	제일사료㈜	-	17	5,385,340	5,385,357	-	82,521	82,521
	㈜한강식품	-	-	-	-	1,015	-	1,015
	한국썸벧㈜	-	-	-	-	-	800	800
	㈜글라이드	49,050	-	-	49,050	-	750	750
합 계		431,246	17	5,385,340	5,816,603	51,023	955,231	1,006,254

(5) 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
단기급여	3,447,951	4,041,234
기타장기종업원급여	2,351	2,385
퇴직급여	457,940	501,103
합 계	3,908,242	4,544,722

연결실체의 주요경영진에는 등기 및 미등기임원인 이사(사외이사 포함) 및 감사를 포함하였습니다.

(6) 연결실체는 특수관계자인 (주)에코캐피탈이 연결실체의 거래처에 지급한 대여금에 대해 지급보증을 제공하고 있습니다.

43. 보고기간 후 사건
연결실체의 종속기업인 대성축산영농조합법인은 2023년 1월 13일 이사회 승인에 따라 다른 종속기업인 (유)엑셀로이콰인알앤디센터의 100%소유 지분을 ㈜하림지주에게 매도하고자 하며 관련된 주요 내용은 다음과 같습니다.

구분	내용
매도자	대성축산영농조합법인
매수자	㈜하림지주
계약체결일자	2023년 01월 13일
대상주식	(유)엑셀로이콰인알앤디센터 발행주식 총수 100%
주식수	296,200주
매매금액	2,962백만원

4. 재무제표

재무상태표

제 24 기 2022.12.31 현재

제 23 기 2021.12.31 현재

제 22 기 2020.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
자산			
유동자산	549,831,791,368	445,954,985,039	329,329,659,160
현금및현금성자산	74,272,071,636	119,949,942,800	45,199,180,553
단기금융상품	35,446,103,096	36,132,436,439	10,901,000,000
매출채권 및 기타유동채권	245,709,783,144	163,606,713,166	181,677,509,630
기타유동금융자산	5,417,000,000	10,428,965,787	5,163,019,227
재고자산	152,811,794,618	91,394,480,832	70,903,851,614
유동생물자산	35,260,110,514	23,072,659,530	14,157,960,358
기타유동자산	914,928,360	1,369,786,485	1,327,137,778
비유동자산	383,931,801,619	409,569,553,437	451,685,461,537
장기금융상품	5,300,000	5,300,000	5,300,000
장기매출채권 및 기타비유동채권	18,072,209,006	50,041,278,080	77,284,803,696
기타비유동금융자산	8,698,929,583	8,523,770,323	9,499,798,821
종속기업, 조인트벤처와 관계기업에 대한 투자자산	161,258,081,425	177,821,294,085	191,065,002,225
비유동생물자산	4,006,542,971	3,725,325,115	3,017,871,359
투자부동산	12,595,576,745	11,244,494,415	9,541,699,285
유형자산	169,630,778,313	152,290,177,675	156,309,521,095
사용권자산	4,989,276,867	4,718,108,511	4,050,261,761
영업권 이외의 무형자산	1,431,893,737	1,192,081,952	901,387,536
기타비유동자산	7,607,222	7,723,281	9,815,759
확정급여자산	3,235,605,750	0	0
자산총계	933,763,592,987	855,524,538,476	781,015,120,697
부채			
유동부채	647,519,177,531	527,515,971,516	447,982,303,273
매입채무 및 기타유동채무	99,467,281,333	48,270,722,823	46,280,305,051
단기차입부채	488,744,091,441	421,758,967,032	327,909,665,804
유동리스부채	1,673,481,533	1,353,449,440	969,924,372
기타유동금융부채	2,740,903,669	1,617,698,946	18,532,123,711
당기법인세부채	1,048,399,273	8,634,297,561	8,580,464,801
유동충당부채	0	515,000,000	0
기타유동부채	53,845,020,282	45,365,835,714	45,709,819,534
비유동부채	13,178,837,246	17,768,432,264	15,653,088,952
장기매입채무 및 기타비유동채무	830,571,550	1,130,571,550	1,213,762,550
장기차입부채	3,000,000,000	3,000,000,000	0
비유동리스부채	1,750,367,069	1,594,156,523	1,265,248,578
기타비유동금융부채	4,066,531,072	4,142,239,067	1,182,817,116

확정급여부채	0	2,631,278,078	7,249,555,825
이연법인세부채	2,631,075,710	4,362,052,419	3,859,281,508
기타비유동부채	900,291,845	908,134,627	882,423,375
부채총계	660,698,014,777	545,284,403,780	463,635,392,225
자본			
자본금	18,363,971,500	18,363,971,500	18,363,971,500
자본잉여금	101,047,327,388	101,047,327,388	101,047,327,388
기타자본구성요소	(11,308,547,564)	(11,147,353,049)	(11,147,353,049)
기타포괄손익누계액	(12,488,188,483)	(12,750,416,043)	(12,024,988,442)
이익잉여금(결손금)	177,451,015,369	214,726,604,900	221,140,771,075
자본총계	273,065,578,210	310,240,134,696	317,379,728,472
자본과부채총계	933,763,592,987	855,524,538,476	781,015,120,697

포괄손익계산서

제 24 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 23 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 22 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
매출액	1,664,342,662,915	1,322,927,817,880	1,162,303,299,852
매출원가	1,526,032,900,499	1,191,099,995,202	1,026,705,736,285
매출총이익	138,309,762,416	131,827,822,678	135,597,563,567
판매비와관리비	118,151,563,259	101,495,514,127	102,692,488,266
영업이익(손실)	20,158,199,157	30,332,308,551	32,905,075,301
금융수익	48,238,770,590	32,295,218,337	42,388,605,598
금융원가	79,027,908,546	32,616,587,983	45,175,897,550
기타이익	6,997,148,942	2,630,354,233	1,015,775,167
기타손실	31,986,550,655	24,599,792,026	9,231,292,709
법인세비용차감전순이익(손실)	(35,620,340,512)	8,041,501,112	21,902,265,807
법인세비용	(769,730,773)	12,791,040,769	12,414,556,443
당기순이익(손실)	(34,850,609,739)	(4,749,539,657)	9,487,709,364
기타포괄손익	1,339,131,368	1,111,829,481	(7,866,501,665)
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	1,339,131,368	1,111,829,481	(7,866,501,665)
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	1,076,903,808	1,837,257,082	(633,999,171)
기타포괄손익-공정가치 금융자산 평가손익	262,227,560	(725,427,601)	(7,232,502,494)
총포괄손익	(33,511,478,371)	(3,637,710,176)	1,621,207,699
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(995)	(136)	271

자본변동표

제 24 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 23 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 22 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본					
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2020.01.01 (기초자본)	18,363,971,500	101,047,327,388	(11,147,353,049)	(8,326,726,241)	217,572,242,975	317,509,462,573
당기순이익(손실)					9,487,709,364	9,487,709,364
순확정급여의 재측정 요소					(633,999,171)	(633,999,171)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익				(7,232,502,494)		(7,232,502,494)
기타거래				3,534,240,293	(3,534,240,293)	
합병조정						
배당금지급					(1,750,941,800)	(1,750,941,800)
2020.12.31 (기말자본)	18,363,971,500	101,047,327,388	(11,147,353,049)	(12,024,988,442)	221,140,771,075	317,379,728,472
2021.01.01 (기초자본)	18,363,971,500	101,047,327,388	(11,147,353,049)	(12,024,988,442)	221,140,771,075	317,379,728,472
당기순이익(손실)					(4,749,539,657)	(4,749,539,657)
순확정급여의 재측정 요소					1,837,257,082	1,837,257,082
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익				(725,427,601)		(725,427,601)
기타거래						
합병조정						
배당금지급					(3,501,883,600)	(3,501,883,600)
2021.12.31 (기말자본)	18,363,971,500	101,047,327,388	(11,147,353,049)	(12,750,416,043)	214,726,604,900	310,240,134,696
2022.01.01 (기초자본)	18,363,971,500	101,047,327,388	(11,147,353,049)	(12,750,416,043)	214,726,604,900	310,240,134,696
당기순이익(손실)					(34,850,609,739)	(34,850,609,739)
순확정급여의 재측정 요소					1,076,903,808	1,076,903,808
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익				262,227,560		262,227,560
기타거래						
합병조정			(161,194,515)			(161,194,515)
배당금지급					(3,501,883,600)	(3,501,883,600)
2022.12.31 (기말자본)	18,363,971,500	101,047,327,388	(11,308,547,564)	(12,488,188,483)	177,451,015,369	273,065,578,210

현금흐름표

제 24 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 23 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 22 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
영업활동현금흐름	(71,942,680,571)	1,215,645,324	24,083,020,495
영업활동에서 창출된 현금흐름	(52,851,236,724)	15,111,214,046	28,256,083,351
이자수취(영업)	7,198,954,953	4,458,851,177	8,462,160,764
이자지급(영업)	(16,961,494,235)	(5,765,898,392)	(10,255,378,616)
법인세납부(환급)	(9,330,110,769)	(12,589,401,126)	(2,380,255,884)
배당금수취(영업)	1,206,204	879,619	410,880
투자활동현금흐름	(44,798,720,464)	(8,101,995,603)	20,882,969,967
유형자산의 처분	3,799,933,693	30,807,607	102,845,000
유형자산의 취득	(16,577,490,264)	(4,389,202,032)	(11,530,218,171)
단기대여금및수취채권의 처분	16,143,231,589	42,420,823,814	7,619,730,000
단기대여금및수취채권의 취득	(26,720,000,000)	(15,150,000,000)	(10,727,607,384)
단기보증금의 감소	104,442,673,485	6,824,577,800	60,982,177,150
비유동생물자산의 처분	832,849,970	320,949,698	340,523,574
비유동생물자산의 취득	0	(143,058,720)	0
장기대여금및수취채권의 처분	4,062,019,028	13,537,153,652	23,900,022,159
장기보증금의 감소	158,143,337	11,528,827,459	15,999,755,356
단기금융상품의 처분	706,108,042,343	261,360,044,601	381,275,782,199
단기보증금의 증가	(124,957,838,810)	(24,352,822,125)	(68,971,444,977)
장기대여금및수취채권의 취득	(3,000,000,000)	(7,223,942,255)	(4,500,000,000)
장기보증금의 증가	(60,000,000)	(693,740,000)	(7,717,805,394)
단기금융상품의 취득	(705,421,709,000)	(286,591,481,040)	(356,405,782,199)
무형자산의 취득	(272,383,220)	(430,508,464)	(65,256,528)
당기손익인식금융자산의 처분	10,275,326,113	6,733,493,384	5,479,925,036
당기손익인식금융자산의 취득	0	(11,975,578,982)	(8,000,000,000)
상각후원가금융자산의 처분	19,000,000	91,660,000	0
상각후원가금융자산의 취득	(5,000,000,000)	0	0
기타포괄손익-공정가치금융자산의 처분	0	0	4,693,210,368
기타포괄손익-공정가치금융자산의 취득	0	0	(11,251,317,142)
종속기업에 대한 투자자산의 처분	0	0	260,000
종속기업에 대한 투자자산의 취득	(12,679,100,052)	0	(341,829,080)
사용권자산의 취득	(3,234,000)	0	0
사업결합으로 인한 현금유입	4,051,815,324	0	0
재무활동현금흐름	71,059,032,837	81,632,455,671	(53,396,638,069)
단기차입금의 증가	738,799,446,989	333,176,864,909	299,858,188,320
단기차입금의 상환	(659,945,133,522)	(246,992,563,408)	(347,422,195,585)

유동성장기부채의 상환	(2,500,000,000)	(2,500,000,000)	(2,500,000,000)
장기차입금의 증가	0	3,000,000,000	0
배당금지급	(3,501,883,600)	(3,501,883,600)	(1,750,941,800)
리스부채의 상환	(1,793,397,030)	(1,549,962,230)	(1,581,689,004)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	4,497,034	4,656,855	(6,903,518)
현금및현금성자산의순증가(감소)	(45,677,871,164)	74,750,762,247	(8,437,551,125)
기초현금및현금성자산	119,949,942,800	45,199,180,553	53,636,731,678
기말현금및현금성자산	74,272,071,636	119,949,942,800	45,199,180,553

이익잉여금처분계산서(안)

제 24기	2022년 01월 01일 부터	제 23기	2021년 01월 01일 부터
	2022년 12월 31일 까지		2021년 12월 31일 까지
처분예정일	2023년 03월 29일	처분확정일	2022년 03월 29일

주식회사 팜스코 (단위 : 원)

과목	제24기		제23기	
I. 미처분이익잉여금		173,995,573,025		211,621,350,916
1. 전기이월미처분이익잉여금	207,769,278,956		214,533,633,491	
2. 보험수리적손익	1,076,903,808		1,837,257,082	
3. 기타포괄_공정가치금융자산	-		-	
4. 당기순이익(손실)	(34,850,609,739)		(4,749,539,657)	
II. 이익잉여금 처분액		1,926,035,980		3,852,071,960
1. 이익준비금	175,094,180		350,188,360	
2. 배당금	1,750,941,800		3,501,883,600	
III. 차기이월미처분이익잉여금		172,069,537,045		207,769,278,956

※ 제24기의 재무정보는 2023년 3월 29일에 개최될 정기주주총회 승인전 재무제표이며, 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생할 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

5. 재무제표 주석

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, 2009년 3월 20일자로 상호를 대상팜스코 주식회사에서 주식회사 팜스코로 변경하였습니다.

당기말 현재 당사의 자본금은 18,364백만원이며, 당사의 주요 주주는 ㈜하림지주(56.34%) 등으로 구성되어 있습니다.

2. 재무제표 작성기준

당사는 주식회사등의외부감사에관한법률 제5조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 또는 공동기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분 투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다.

당사의 재무제표는 2023년 2월 10일자 이사회에서 승인되었으며, 2023년 3월 29일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

(1) 측정기준
당사의 재무제표는 아래에서 열거하고 있는 재무상태표의 주요 항목을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.
① 공정가치로 측정되는 파생상품
② 당기손익-공정가치로 측정되는 금융상품
③ 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 금융상품
④ 판매원가를 차감한 공정가치로 측정되는 생물자산
⑤ 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 확정급여부채

(2) 기능통화와 표시통화
당사의 재무제표는 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화인 기능통화로 작성되고 있습니다. 당사의 재무제표는 기능통화 및 표시통화인 원화로 작성하여 보고하고 있습니다.

(3) 추정과 판단
한국채택국제회계기준에서는 재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 보고기간말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 보고기간말 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.

① 경영진의 판단
재무제표에 인식된 금액에 유의한 영향을 미치는 회계정책의 적용과 관련된 주요한 경영진의 판단에 대한 정보는 개별 주석에 포함되어 있습니다.

② 가정과 추정의 불확실성
다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.
- 주석 12 : 생물자산 - 유의적인 관측불가능한 투입변수
- 주석 16 : 손상검사 - 종속기업지분투자의 회수가능성을 포함한 회수가능액 추정의 주요가정
- 주석 26 : 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정
- 주석 27 : 우발부채 - 자원의 유출 가능성

③ 공정가치 측정
당사의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치측정이 요구되고 있습니다. 당사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당임원에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

당사는 유의적인 평가 문제를 정기적으로 감사위원회에 보고하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 당사는 최대한 시장에서 관측가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.
- 수준 1: 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지않은 공시가격
- 수준 2: 수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
- 수준 3: 자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계 내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 당사는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간말에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다.

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 다음 주석에 포함되어 있습니다.
- 주석 6 : 공정가치
- 주석 12 : 생물자산

3. 회계정책의 변경
당사는 2022년 1월 1일부터 손실부담계약-계약이행원가 개정사항(기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산')을 적용하였습니다. 이에 따라 손실부담계약 평가를 수행하기 위한 회계정책이 변경되었습니다. 당사는 계약이 손실부담계약인지를 평가할 때, 정책 변경 전에는 계약을 이행하는데 드는 증분원가만 포함하였습니다. 변경된 정책에서는 계약이 손실부담계약인지를 평가할 때, 계약을 이행하는 데드는 증분원가와 계약을 이행하는데 직접 관련되는 그 밖의 원가 배분액을 포함하고 있습니다.

이 개정사항은 최초 적용일에 존재하는 계약에 전진적으로 적용합니다. 당사는 2022년 1월 1일에 존재하는 모든 계약들을 분석하여 변경된 회계정책을 적용 시 손실부담계약은 없다고 판단하였습니다. 즉, 회계정책 변경으로 2022년 1월 1일 자본금액에 영향을 미치지 않습니다.

4. 유의적인 회계정책
당사가 한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 주석 3에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고 당기 및 비교표시된 전기의 재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 종속기업투자기업 지분
당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표입니다. 당사는 종속기업에 대한 투자자산에 대하여 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하고 있습니다. 한편, 종속기업으로부터 수취하는 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(2) 현금및현금성자산
당사는 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외되나, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있습니다.

(3) 생물자산
① 소비용생물자산
소비용생물자산은 최초인식시점과 매 보고기간말에 공정가치에서 추정매각부대원가를 차감한 순공정가치로 측정하고 있습니다. 또한, 생물자산에서 수확된 수확물은 수확시점에 순공정가치로 측정하여 평가하고 있습니다.

한편, 소비용생물자산의 순공정가치 변동으로 발생하는 평가손익은 발생한 기간의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 생산용생물자산
생산용생물자산의 경우에는 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 측정하고 있습니다.

구 분	상각방법	추정 내용연수
종우	정액법	5 년

(4) 재고자산
재고자산의 단위원가는 총평균법으로 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.

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.

(5) 비파생금융자산
① 인식 및 최초 측정
매출채권과 발행 채무증권은 발행되는 시점에 최초로 인식됩니다. 다른 금융상품과 금융부채는 당사가 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 인식됩니다.

유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권을 제외하고는, 최초 인식시점에 금융자산이나 금융부채를 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산 또는 당기손익-공정가치 측정 금융부채가 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가감합니다. 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권은 최초에 거래가격으로 측정합니다.

② 분류 및 후속측정

금융자산
최초 인식시점에 금융자산은 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치 채무상품, 기타포괄손익-공정가치-지분상품 또는 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류합니다.

금융자산은 당사가 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하지 않는 한 최초 인식 후에 재분류되지 않으며, 이 경우 영향 받는 모든 금융자산은 사업모형의 변경 이후 첫 번째 보고기간의 첫 번째 날에 재분류됩니다.

금융자산이 다음 두가지 조건을 모두 만족하고, 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 상각후원가로 측정합니다.
- 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 보유합니다.
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

채무상품이 다음 두 가지 조건을 충족하고 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.
- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유합니다.
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원리금 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

단기매매를 위해 보유하는 것이 아닌 지분상품의 최초 인식 시에 당사는 투자자산의 공정가치의 후속적인 변동을 기타포괄손익으로 표시하도록 선택할 수 있습니다. 다만 한번 선택하면 이를 취소할 수 없습니다. 이러한 선택은 투자 자산별로 이루어집니다.

상기에서 설명된 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정되지 않는 모든 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 이러한 금융자산은 모든 파생금융자산을 포함합니다. 최초 인식시점에 당사는 상각후원가나 기타포괄손익-당기손익으로 측정되는 금융자산을 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우에는 해당 금융자산을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다. 다만 한번 지정하면 이를 취소할 수 없습니다.

금융자산: 사업모형평가
당사는 사업이 관리되는 방식과 경영진에게 정보가 제공되는 방식을 가장 잘 반영하기 때문에 금융자산의 포트폴리오 수준에서 보유되는 사업모형의 목적을 평가합니 다. 그러한 정보는 다음을 고려합니다.

- 포트폴리오에 대해 명시된 회계정책과 목적 및 실제 이러한 정책의 운영. 여기에는 계약상 이자수익의 획득, 특정 이자수익률 수준의 유지, 금융자산을 조달하는 부채의 듀레이션과 해당 금융자산의 듀레이션의 일치 및 자산의 매도를 통한 기대현금흐름의 유출 또는 실현하는 것에 중점을 둔 경영진의 전략을 포함함
- 사업모형에서 보유하는 금융자산의 성과를 평가하고, 그 평가내용을 주요 경영진에게 보고하는 방식
- 사업모형(그리고 사업모형에서 보유하는 금융자산)의 성과에 영향을 미치는 위험과 그 위험을 관리하는 방식
- 경영진에 대한 보상방식(예: 관리하는 자산의 공정가치에 기초하여 보상하는지 아니면 수취하는 계약상 현금흐름에 기초하여 보상하는지)
- 과거기간 금융자산의 매도의 빈도, 금액, 시기, 이유, 미래의 매도활동에 대한 예상

이러한 목적을 위해 제거요건을 충족하지 않는 거래에서 제3자에게 금융자산을 이전하는 거래는 매도로 간주되지 않습니다.

단기매매의 정의를 충족하거나 포트폴리오의 성과가 공정가치 기준으로 평가되는 금융자산 포트폴리오는 당기손익-공정가치로 측정됩니다.

금융자산: 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 이루어져 있는지에 대한 평가
원금은 금융자산의 최초 인식시점의 공정가치로 정의됩니다. 이자는 화폐의 시간가치에 대한 대가, 특정기간에 원금 잔액과 관련된 신용위험에 대한 대가 그밖에 기본적인 대여위험과 원가에 대한 대가(예: 유동성위험과 운영 원가)뿐 만 아니라 이윤으로 구성됩니다.

계약상 현금흐름이 원금과 이자에 대한 지급만으로 이루어져 있는지를 평가 할 때, 당사는 해당 상품의 계약조건을 고려합니다. 금융자산이 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건을 포함하고 있다면, 그 계약 조건 때문에 해당 금융상품의 존속기간에 걸쳐 생길 수 있는 계약상 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되는지를 판단해야 합니다.

이를 평가할 때 당사는 다음을 고려합니다.
- 현금흐름의 금액이나 시기를 변경시키는 조건부 상황
- 변동 이자율 특성을 포함하여 계약상 액면 이자율을 조정하는 조항
- 중도상환특성과 만기연장특성
- 특정 자산으로부터 발생하는 현금흐름에 대한 당사의 청구권을 제한하는 계약조건(예: 비소구특징)

중도상환금액이 실질적으로 미상환된 원금과 잔여원금에 대한 이자를 나타내고, 계약의 조기청산에 대한 합리적인 보상을 포함하고 있다면, 조기상환특성은 특정일에 원금과 이자를 지급하는 조건과 일치합니다.

또한, 계약상 액면금액을 유의적으로 할인하거나 할증하여 취득한 금융자산에 대해서, 중도상환금액이 실질적으로 계약상 액면금액과 계약상 이자 발생액(그러나 미지급된)을 나타내며 (이 경우 계약의 조기 청산에 대한 합리적인 보상이 포함될 수 있 는), 중도상환특성이 금융자산의 최초 인식시점에 해당 특성의 공정가치가 경미한 경우에는 이러한 조건을 충족한다고 판단합니다.

금융자산: 후속측정과 손익

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 평가합니다. 이자 혹은 배당금 수익을 포함한 순손익은 당기손익으로 인식합니다.
상각후원가로 측정하는 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가는 손상차손에 의해 감소됩니다. 이자수익, 외화환산손익 및 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 제거에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식합니다.
기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 계산되고, 외화환산손익과 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 기타순손익은 기타포괄손익으로 인식합니다.제거시의 손익은 기타포괄손익누계액에서 당기손익으로 재분류 합니다.
기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 배당금은 명확하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 당기손익으로 인식합니다. 다른 순손익은 기타포괄손익으로 인식하고 당기손익으로 절대 재분류하지 않습니다.

③ 제거
당사는 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우, 금융자산의 현금흐름을 수취할 계약상 권리를 양도하고 이전된 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 실질적으로 이전한 경우, 또는 당사가 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을보유 또는 이전하지 아니하고 금융자산을 통제하고 있지 않은 경우에 금융자산을 제거합니다.

당사가 재무상태표에 인식된 자산을 이전하는 거래를 하였지만, 이전되는 자산의 소유에 따른 대부분의 위험과 보상을 보유하고 있는 경우에는 이전된 자산을 제거하지 않습니다.

④ 상계
당사는 당사가 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 갖고 있고, 차액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 금융자산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시합니다.

(6) 파생상품
파생상품은 최초 인식 시에 공정가치로 측정합니다. 최초 인식 이후에 공정가치로 측정하고 그 변동은 일반적으로 손익으로 인식합니다.

(7) 금융자산의 손상
① 금융상품과 계약자산
당사는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.
- 상각후원가로 측정하는 금융자산

당사는 12개월 기대신용손실로 측정되는 다음의 금융자산을 제외하고는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다.
- 보고기간말에 신용이 위험이 낮다고 결정된 채무증권
- 최초 인식 이후 신용위험(즉, 금융자산의 기대존속기간동안에 걸쳐 발생할 채무불이행 위험)이 유의적으로 증가하지 않은 기타 채무증권과 은행예금

매출채권과 계약자산에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

금융자산의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가했는지를 판단할 때와 기대신용손실을 추정할 때, 당사는 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있고 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보를 고려합니다. 여기에는 미래지향적인 정보를 포함하여 당사의 과거 경험과 알려진 신용평가에 근거한 질적, 양적인 정보 및 분석이 포함됩니다.

당사는 금융자산의 신용위험은 연체일수가 90일을 초과하는 경우에 유의적으로 증가한다고 가정합니다.

당사는 다음과 같은 경우 금융자산에 채무불이행이 발생했다고 고려합니다.
- 채무자가 당사가 소구활동을 하지 않으면, 당사에게 신용의무를 완전하게 이행하지 않을 것 같은 경우
- 금융자산의 연체일수가 365일을 초과한 경우

전체기간 기대신용손실은 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건에 따른 기대신용손실입니다.

12개월 기대신용손실은 보고기간말 이후 12개월 이내(또는 금융상품의 기대존속기간이 12개월 보다 적은 경우 더 짧은 기간)에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실을 나타내는 전체기간 기대신용손실의 일부입니다.

기대신용손실을 측정할 때 고려하는 가장 긴 기간은 당사가 신용위험에 노출되는 최장 계약기간입니다.

② 기대신용손실의 측정
기대신용손실은 신용손실의 확률가중추정치입니다. 신용손실은 모든 현금부족액(즉,계약에 따라 지급받기로 한 모든 계약상 현금흐름과 수취할 것으로 예상하는 모든 계약상 현금흐름의 차이)의 현재가치로 측정됩니다. 기대신용손실은 해당 금융자산의 유효이자율로 할인됩니다.

③ 신용이 손상된 금융자산
매 보고기간말에, 당사는 상각후원가로 측정되는 금융자산과 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무증권의 신용이 손상되었는지 평가합니다. 금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 발생한 경우에 해당 금융자산은 신용이 손상된 것입니다.

금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음과 같은 관측 가능한 정보를 포함합니다.
- 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- 채무불이행이나 90일 이상 연체와 같은 계약 위반
- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적이나 계약상 이유로 당초 차입조건의 불가피한 완화
- 차입자의 파산가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- 재무적 어려움으로 인해 해당 금융자산에 대한 활성시장 소멸

④ 재무상태표 상 신용손실충당금의 표시
상각후원가로 측정하는 금융자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다.

⑤ 제각
금융자산의 계약상 현금흐름 전체 또는 일부의 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우 해당 자산을 제거합니다. 개인고객에 대해 당사는 유사자산의 회수에 대한 과거 경험에 근거하여 장부금액을 제각하고, 기업고객에 대해서는 회수에 대한 합리적인 기대가 있는지를 평가하여 제각의 시기와 금액을 개별적으로 평가합니다. 당사는 제각한 금액이 유의적으로 회수할 것이라는 기대를 갖고 있지 않습니다. 그러나 제각된금융자산은 당사의 만기가 된 금액의 회수 절차에 따라 회수활동의 대상이 될 수 있습니다.

(8) 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.

유형자산은 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다.

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

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 그 차액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

당기와 전기의 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

구 분	추정 내용연수
건물	15 ~ 40 년
구축물	10 ~ 20 년
기계장치	5 ~ 25 년
공기구비품	5 년
차량운반구	5 ~ 15 년

당사는 매 보고기간말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고재검토 결과 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

후속지출은 해당 지출과 관련된 미래 경제적 효익이 당사로 유입될 가능성이 높은 경우에만 자본화 하고 있습니다.

(9) 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 기간이 예측가능하지 않아 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구 분	추정 내용연수
산업재산권	5~10년
실용신안권	5년
소프트웨어	5년

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고 내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한지를 매 보고기간말에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

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

(10) 정부보조금
정부보조금은 당사가 정부보조금에 부수되는 조건을 준수하고 그 보조금을 수취하는것에 대해 합리적인 확신이 있을 경우에만 인식하고 있습니다.

당사는 비유동자산을 취득 또는 건설하는데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된 정부보조금을 수령하고 있으며, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때, 국고보조금을 차감하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(11) 투자부동산
임대수익이나 시세차익 또는 두 가지 모두를 얻기 위하여 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 후속지출에 의해 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편, 일상적인 수선・유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 15~40년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

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

(12) 비금융자산의 손상
종업원급여에서 발생한 자산, 생물자산, 재고자산, 이연법인세자산, 공정가치로 평가하는 투자부동산 및 매각예정으로 분류되는 비유동자산을 제외한 모든 비금융자산에대해서는 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 추정하고 있습니다.

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

(13) 리스
계약에서 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하게 한다면 그 계약은 리스이거나 리스를 포함합니다.

① 리스이용자
리스요소를 포함하는 계약의 개시일이나 변경유효일에 당사는 계약대가를 상대적 개별 가격에 기초하여 각 리스요소에 배분합니다. 다만, 당사는 부동산 리스에 대하여 비리스요소를 분리하지 않는 실무적 간편법을 적용하여 리스요소와 관련된 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

당사는 리스개시일에 사용권자산과 리스부채를 인식합니다. 사용권자산은 최초에 원가로 측정하며, 해당 원가는 리스부채의 최초 측정금액, 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스 인센티브 차감), 리스개설직접원가, 기초자산을 해체 및 제거하거나 기초자산이나 기초자산이 위치한 부지를 복구할 때 리스이용자가 부담하는 원가의 추정치로 구성됩니다.

사용권자산은 후속적으로 리스개시일부터 리스기간 종료일까지 정액법으로 감가상각합니다. 다만, 리스기간 종료일에 사용권자산의 소유권이 이전되거나 사용권자산의 원가에 매수선택권의 행사가격이 반영된 경우에는 유형자산의 감가상각과 동일한방식에 기초하여 기초자산의 내용연수 종료일까지 사용권자산을 감가상각합니다. 또한 사용권자산은 손상차손으로 인하여 감소하거나 리스부채의 재측정으로 인하여 조정될 수 있습니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 최초 측정 합니다. 리스료는 리스의 내재이자율로 할인하되, 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 당사의 증분차입이자율로 할인합니다. 일반적으로 당사는 증분차입이자율을 할인율로 사용합니다. 당사는 다양한 외부 재무 정보에서 얻은 이자율에서 리스의 조건과 리스자산의 특성을 반영하기 위한 조정을 하고 증분차입이자율을 산정합니다.

리스부채 측정에 포함되는 리스료는 다음 항목으로 구성됩니다.
- 고정 리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료. 최초에는 리스개시일의 지수나 요율(이율)을 사용하여 측정함
- 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액
- 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우 매수선택권의 행사가격, 연장 선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우 연장기간의 리스료, 리스기간이 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

리스부채는 유효이자율법에 따라 상각합니다. 리스부채는 지수나 요율(이율)의 변동으로 미래 리스료가 변동되거나 잔존가치 보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액이 변동되거나 매수, 연장, 종료 선택권을 행사할지에 대한 평가가 변동되거나 실질적인 고정리스료가 수정되는 경우에 재측정됩니다.

리스부채를 재측정할 때 관련되는 사용권자산을 조정하고, 사용권자산의 장부금액이영(0)으로 줄어드는 경우에는 재측정 금액을 당기손익으로 인식합니다.

당사는 재무상태표에서 투자부동산의 정의를 충족하지 않는 사용권자산을 유형자산과 구분하여 표시하고, 리스부채는 '리스부채'로 표시하였습니다.

단기리스와 소액 기초자산 리스
당사는 IT 장비를 포함하여 리스기간이 12개월 이내인 단기리스와 소액 기초자산 리스에 대하여 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않는 실무적 간편법을 선택하였습니다. 당사는 이러한 리스에 관련된 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액법에 따라 비용으로인식합니다.

② 리스제공자
리스요소를 포함하는 계약의 약정일이나 변경유효일에 당사는 상대적 개별가격에 기초하여 각 리스요소에 계약대가를 배분합니다.

리스제공자로서 당사는 리스약정일에 리스가 금융리스인지 운용리스인지 판단합니다.

각 리스를 분류하기 위하여 당사는 리스가 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는지를 전반적으로 판단합니다. 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 리스이용자에게 이전하는 경우에는 리스를 금융리스로 분류하고, 그렇지 않은 경우에는 리스를 운용리스로 분류합니다. 이 평가 지표의 하나로 당사는 리스기간이 기초자산의 경제적 내용연수의 상당 부분을 차지하는지 고려합니다.

당사가 중간리스제공자인 경우에는 상위리스와 전대리스를 각각 회계처리합니다. 또한 전대리스의 분류는 기초자산이 아닌 상위리스에서 생기는 사용권자산에 따라 판단합니다. 상위리스가 인식 면제규정을 적용하는 단기리스에 해당하는 경우에는 전대리스를 운용리스로 분류합니다.

약정에 리스요소와 비리스요소가 모두 포함된 경우에 당사는 기업회계기준서 제 1115호를 적용하여 계약 대가를 배분합니다.

당사는 리스순투자에 대하여 기업회계기준서 제 1109 호의 제거와 손상규정을 적용합니다. 당사는 추가로 리스총투자를 계산하는데 사용한 무보증잔존가치에 대한 정기적인 재검토를 수행하고 있습니다.

당사는 운용리스로 받는 리스료를 '매출액'의 일부로써 리스기간에 걸쳐 정액 기준에따라 수익으로 인식합니다.

(14) 비파생금융부채
당사는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부채와 기타금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고있습니다.

① 당기손익인식금융부채
금융부채는 단기매매항목으로 분류되거나, 파생상품인 경우, 혹은 최초 인식시점에 당기손익인식항목으로 지정되는 경우에 당기손익인식항목으로 분류합니다.

당기손익인식금융부채는 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 금융부채의 신용위험 변동에 따른 금융부채의 공정가치변동은 기타포괄손익으로 표시하고, 나머지 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 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.

③ 금융부채의 제거
당사는 금융부채의 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다. 당사는 금융부채의 계약조건이 변경되어 현금흐름이 실질적으로 달라진 경우 기존 부채를 제거하고 새로운 계약에 근거하여 새로운 금융부채를 공정가치로 인식합니다.

금융부채의 제거 시에, 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

(15) 종업원급여
① 단기종업원급여
종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고있습니다.

② 기타장기종업원급여
종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간말부터 12 개월 이내에 지급되지 않을 기타장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고 있습니다. 재측정에 따른 변동은 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

③ 퇴직급여: 확정기여제도
확정기여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함되는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채(미지급비용)로 인식하고 있습니다. 또한, 이미 납부한 기여금이 보고기간말 이전에 제공된 근무용역에 대해 납부하여야 하는 기여금을 초과하는 경우에는 초과 기여금 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 자산(선급비용)으로 인식하고 있습니다.

④ 퇴직급여: 확정급여제도
보고기간말 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 한도로 자산을 인식하고 있습니다.

순확정급여부채의 재측정요소는 보험수리적손익, 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산인식상한효과의 변동으로 구성되어 있으며, 즉시 기타포괄손익으로 인식됩니다. 당사는 순확정급여부채(자산)의 순이자를 순확정급여부채(자산)에 연차 보고기간 초에 결정된 할인율을 곱하여 결정되며 보고기간 동안 기여금 납부와 급여지급으로 인한 순확정급여부채(자산)의 변동을 고려하여 결정하고 있습니다. 확정급여제도와 관련된 순이자비용과 기타비용은 당기손익으로 인식됩니다.

제도의 개정이나 축소가 발생하는 경우, 과거근무에 대한 효익의 변동이나 축소에 따른 손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 당사는 확정급여제도의 정산이 일어나는 때에 정산으로 인한 손익을 인식하고 있습니다.

(16) 외화
당사의 재무제표 작성에 있어서 그 기업의 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다.

매 보고기간말에 화폐성 외화항목은 보고기간말의 마감환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다. 외환차이는 일반적으로 당기손익으로 인식되고, 금융손익으로 표시됩니다.

(17) 납입자본
보통주는 자본으로 분류하며 자본거래와 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금효과를 반영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다.

당사가 자기지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 아니합니다. 당사가 자기주식을 취득하여 보유하는 경우 지급하거나 수취한 대가는 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

(18) 고객과의 계약에서 생기는 수익
당사는 주로 배합사료 및 신선식품을 제조하여 판매하고 있으며, 재화가 고객에게 인도되는 시점에 해당 재화에 대한 통제가 이전된 것으로 판단하여 수익을 인식합니다.

(19) 금융수익과 비용
당사의 금융수익과 금융비용은 다음으로 구성되어 있습니다.
- 이자수익
- 이자비용
- 배당금수익
- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산에 대한 순손익
- 금융자산과 금융부채에 대한 외환손익

이자수익 혹은 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식하였습니다. 배당금수익은 당사가 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식합니다.

유효이자율법은 금융상품의 기대존속기간에 추정되는 미래현금지급액이나 수취액의 현재가치를 금융자산의 총 장부금액이나 금융부채의 상각후원가와 정확하게 일치시키는 이자율입니다.

이자수익이나 이자비용을 계산할 때, 유효이자율은 자산의 총장부금액(해당 자산의 신용이 손상되지 않은 경우)이나 부채의 상각후원가에 적용합니다. 그러나, 최초 인식 이후에 후속적으로 신용이 손상된 금융자산에 대해서는 이자수익은 해당 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 계산합니다. 만일 해당 자산이 더는 신용이 손상된 것으로 볼 수 없다면 총 장부금액에 유효이자율을 적용하여 이자수익을 계산합니다.

(20) 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 때 까지 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 발생된 차입원가를 가중평균하여 산정하고 있습니다. 보고기간 동안 자본화한 차입원가는 당해 기간 동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

(21) 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 법인세비용차감전순이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 당사의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

당기법인세자산과 당기법인세부채는 다음의 조건을 모두 충족하는 경우에만 상계를 합니다.
- 인식된 금액에 대한 법적으로 집행가능한 상계권리를 가지고 있음
- 순액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있음

② 이연법인세
이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간말에 당사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 세효과를 반영하고 있습니다. 종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 당사가 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 기간에 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

미사용 세무상결손금과 세액공제, 차감할 일시적 차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 이월된 미사용 세무상결손금과 세액공제, 차감할 일시적차이에 대하여 이연법인세자산을 인식합니다. 미래 과세소득은 관련 가산할 일시적차이의 소멸에 의해 결정됩니다. 가산할 일시적차이가 이연법인세자산을 완전히 인식하기에 충분하지 않다면, 현재 일시적차이들의 소멸과 당사의 사업계획을 미래 과세소득에 고려합니다.

사용권자산 및 리스부채와 관련된 일시적 차이는 이연법인세를 인식할 목적으로 하나의 거래로 간주됩니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다. 감소시킨 금액은 사용되기에 충분한과세소득이 발생할 가능성이 높아지면 그 범위 내에서 환입합니다.

이연법인세자산과 부채는 보고기간말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다. 이연법인세자산과 이연법 인세부채를 측정할 때 보고기간말 현재 당사가 관련 자산과 부채의 장부 금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따라 법인세 효과를 반영하고 있습니다.

이연법인세자산과 이연법인세부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 당사가 인식된 금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기법인세자산과 당기법인세부채를 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다. 배당금 지급에 따라 추가적으로 발생하는 법인세비용이 있다면 배당금 지급과 관련한 부채가 인식되는 시점에 인식하고 있습니다.

(22) 주당이익
당사는 보통주 기본주당이익을 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다.

(23) 영업부문
당사는 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여최고 영업의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부보고 자료에 기초하여 부문을 구분하고 있습니다. 주석 8에서 기술한 대로 4개의 보고부문이 있으며, 각 부문은 당사의 전략적 영업 단위들입니다. 전략적 영업단위들은 서로 다른 생산품과 용역을 제공하며 각 영업단위 별로 요구되는 기술과 마케팅전략이 다르므로 분리되어 운영되고 있습니다.

최고경영자에게 보고되는 부문정보는 부문에 직접 귀속되는 항목과 합리적으로 배분할 수 있는 항목을 포함합니다. 배분되지 않은 항목은 주로 본사 건물과 같은 공통자산, 본사 관련 비용 및 법인세자산과 법인세부채입니다.

(24) 동일지배하의 사업결합
동일지배하에 있는 기업실체나 사업에 대한 결합은 취득한 자산과 인수한 부채를 최상위지배기업의 연결재무제표 상 장부금액으로 인식하고 있습니다. 당사는 이전대가와 인수대상 순자산 장부가액의 차액를 자본조정에서 가감하고 있습니다.

(25) 미적용 제·개정 기준서
제정·공표되었으나 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니한 주요 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 당사는 재무제표 작성시다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다.

① 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채 관련 이연법인세 사용권자산과 리스부채, 복구충당부채와 관련 자산을 최초 인식할 때 가산할 일시적차이와 차감할 일시적 차이가 동시에 동일한 금액으로 생기는 경우 최 초인식 면제를 적용하기 위한 좁은 범위의 개정입니다. 이 개정안은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용할 수 있습니다.

사용권자산과 리스부채, 복구충당부채와 관련 자산을 발생시키는 단일 거래의 경우, 관련된 이연법인세 자산과 부채는 최초 적용 누적효과를 비교표시되는 가장 이른 기간의 기초시점의 이익잉여금(또는 자본의 다른 구성요소)에서 조정하여 인식하여야 합니다.

당사는 사용권자산과 리스부채, 복구충당부채와 관련 자산을 발생시키는 이연법인세중 재무상태표에 순액으로 표시되는 이연법인세 세효과를 제외하고는 개정안과 유사한 결과를 도출하는 접근법을 적용해 회계처리하고 있습니다.

당사는 2023년 1월 1일부터 이 개정안을 적용할 예정입니다. 이 개정안의 적용이 당기 또는 전기에 영향을 미치는 금액은 없습니다.

② 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 부채의 유동/비유동 분류
이 개정사항은 부채의 유동성 분류에 대한 요구사항을 명확히 하기 위하여 2020년에공표되었습니다. 이 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 개시되는 회계연도부터시행될 예정입니다. 다만, IASB는 이 개정사항의 시행일을 2024년 1월 1일 이후 개시되는 회계연도로 연기하는 개정안을 공표하였고, KASB에서도 이를 반영하여 기업회계기준서를 개정할 예정입니다. 당사는 개정사항의 적용이 미치는 영향을 결정할 수 없으며, 개정절차를 모니터링하고 있습니다.

③ 다음의 제·개정 기준서는 당사에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단됩니다.
- 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 및 그 개정안
- 회계정책의 공시(기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시')
- 회계추정의 정의(기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변 경 및 오류')

5. 범주별 금융상품

(1) 금융상품 범주별 장부금액

① 당기말

(단위: 천원)

구분	기타포괄손익 -공정가치	상각후원가	파생금융상품	합계
금융자산				
현금및현금성자산	-	74,272,072	-	74,272,072
단기금융상품	-	35,446,103	-	35,446,103
매출채권및기타채권	-	245,709,783	-	245,709,783
기타유동금융자산	-	5,400,000	17,000	5,417,000
장기금융상품	-	5,300	-	5,300
장기매출채권및기타채권	-	18,072,209	-	18,072,209
기타비유동금융자산	8,698,930	-	-	8,698,930
금융자산합계	8,698,930	378,905,467	17,000	387,621,397
금융부채				
매입채무및기타채무	-	99,467,281	-	99,467,281
단기차입부채	-	488,744,091	-	488,744,091
기타유동금융부채	-	2,272,836	468,068	2,740,904
장기매입채무및기타채무	-	830,572	-	830,572
장기차입부채	-	3,000,000	-	3,000,000
기타비유동금융부채	-	4,066,531	-	4,066,531
금융부채합계	-	598,381,311	468,068	598,849,379

② 전기말

(단위: 천원)

구분	당기손익-공정가치	기타포괄손익 -공정가치	상각후원가	파생금융상품	합계
금융자산					
현금및현금성자산	-	-	119,949,943	-	119,949,943
단기금융상품	-	-	36,132,436	-	36,132,436
매출채권및기타채권	-	-	163,606,713	-	163,606,713
기타유동금융자산	10,341,294	-	19,000	68,672	10,428,966
장기금융상품	-	-	5,300	-	5,300
장기매출채권및기타채권	-	-	50,041,278	-	50,041,278
기타비유동금융자산	-	8,123,770	400,000	-	8,523,770
금융자산합계	10,341,294	8,123,770	370,154,670	68,672	388,688,406
금융부채					
매입채무및기타채무	-	-	48,270,723	-	48,270,723
단기차입부채	-	-	421,758,967	-	421,758,967
기타유동금융부채	-	-	1,617,699	-	1,617,699
장기매입채무및기타채무	-	-	1,130,572	-	1,130,572
장기차입부채	-	-	3,000,000	-	3,000,000
기타비유동금융부채	-	-	4,142,239	-	4,142,239
금융부채합계	-	-	479,920,200	-	479,920,200

(2) 금융상품 범주별 순손익

① 당기

(단위: 천원)

구분	금융자산			금융부채	파생금융상품	합계
	당기손익 -공정가치	기타포괄손익 -공정가치	상각후원가	상각후원가		
손실충당금 전입	-	-	(4,650,249)	-	-	(4,650,249)
이자수익	220,115	-	7,842,304	-	-	8,062,419
배당수익	-	-	1,206	-	-	1,206
처분손익	(124,583)	-	-	-	-	(124,583)
평가손익	58,615	-	-	-	(509,468)	(450,853)
외환차손익	-	-	(32,652)	(22,086,490)	-	(22,119,142)
외화환산손익	-	-	219,816	9,689,606	-	9,909,422
거래손익	-	-	-	-	(6,134,184)	(6,134,184)
이자비용	-	-	-	(19,858,534)	-	(19,858,534)
금융보증부채전입액	-	-	-	(579,429)	-	(579,429)
기타포괄손익-공정가치 금융자산 평가손익(세후)	-	262,228	-	-	-	262,228
순손익	154,147	262,228	3,380,425	(32,834,847)	(6,643,652)	(35,681,699)

② 전기

(단위: 천원)

구분	금융자산			금융부채	파생금융상품	합계
	당기손익 -공정가치	기타포괄손익 -공정가치	상각후원가	상각후원가		
손실충당금 환입	-	-	240,085	-	-	240,085
이자수익	73,988	-	4,922,541	-	-	4,996,529
배당수익	-	880	-	-	-	880
처분손익	(24,385)	-	-	-	-	(24,385)
평가손익	69,234	-	-	-	176,515	245,749
외환차손익	-	-	869,722	(9,041,062)	-	(8,171,340)
외화환산손익	-	-	7,704	(10,180,537)	-	(10,172,833)
거래손익	-	-	-	-	18,637,340	18,637,340
이자비용	-	-	-	(5,753,375)	-	(5,753,375)
금융보증부채전입액	-	-	-	(1,362,636)	-	(1,362,636)
기타포괄손익-공정가치 금융자산 평가손익(세후)	-	(725,428)	-	-	-	(725,428)
순손익	118,837	(724,548)	6,040,052	(26,337,610)	18,813,855	(2,089,414)

6. 공정가치

당기 중, 당사의 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없습니다.

(1) 금융상품 종류별 장부금액 및 공정가치

① 당기말

(단위: 천원)

구분	장부금액	공정가치(*)
금융자산		
현금및현금성자산	74,272,072	74,272,072
단기금융상품	35,446,103	35,446,103
매출채권및기타채권	245,709,783	245,709,783
기타유동금융자산	5,417,000	5,417,000
장기금융상품	5,300	5,300
장기매출채권및기타채권	18,072,209	18,072,209
기타비유동금융자산	8,698,930	8,698,930
소계	387,621,397	387,621,397
금융부채		
매입채무및기타채무	99,467,281	99,467,281
단기차입부채	488,744,091	488,744,091
기타유동금융부채	2,740,904	2,740,904
장기매입채무및기타채무	830,572	830,572
장기차입부채	3,000,000	3,000,000
기타비유동금융부채	4,066,531	4,066,531
소계	598,849,379	598,849,379

(*) 장부금액이 공정가치의 근사치이므로 장부금액을 공정가치로 간주하고 있습니다.

② 전기말

(단위: 천원)

구분	장부금액	공정가치(*)
금융자산		
현금및현금성자산	119,949,943	119,949,943
단기금융상품	36,132,436	36,132,436
매출채권및기타채권	163,606,713	163,606,713
기타유동금융자산	10,428,966	10,428,966
장기금융상품	5,300	5,300
장기매출채권및기타채권	50,041,278	50,041,278
기타비유동금융자산	8,523,770	8,523,770
소계	388,688,406	388,688,406
금융부채		
매입채무및기타채무	48,270,723	48,270,723
단기차입부채	421,758,967	421,758,967
기타유동금융부채	1,617,699	1,617,699
장기매입채무및기타채무	1,130,572	1,130,572
장기차입부채	3,000,000	3,000,000
기타비유동금융부채	4,142,239	4,142,239
소계	479,920,200	479,920,200

(*) 장부금액이 공정가치의 근사치이므로 장부금액을 공정가치로 간주하고 있습니다.

(2) 공정가치 서열체계

당사는 공정가치를 산정하는 데 사용한 투입변수의 신뢰성에 대한 정보를 제공하기 위하여 금융상품을 기준서에서 정한 세 수준으로 분류합니다. 공정가치로 측정되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

- 활성시장에서 거래되는 금융상품(예: 상장 파생상품 및 지분증권)의 공정가치는 보고기간 말의 공시된 시장가격에 기초합니다. 당사가 보유한 금융자산에 사용되는 공시된 시장가격은 현재의 매입가격입니다. 해당 금융상품은 수준 1로 분류합니다.
- 활성시장에서 거래되지 않는 금융상품(예: 비상장 파생상품)의 공정가치를 산정하는 데에는 관측할 수 있는 시장자료를 최대한으로 사용하고 기업 특유의 추정치는 가능한 한 적게 사용하는 평가기법을 사용합니다. 공정가치 산정에 사용된 모든 유의적인 투입변수를 관측할 수 있다면 해당 금융상품은 수준 2로 분류합니다.
- 관측할 수 있는 시장자료를 기초로 하지 않은 하나 이상의 유의적인 투입변수를 사용한 경우 해당 금융상품은 수준 3으로 분류합니다. 이러한 금융상품에는 비상장 지분증권 등이 있습니다.

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
기타포괄손익-공정가치 지분상품	-	-	8,698,930	8,698,930
파생상품자산	-	17,000	-	17,000
파생상품부채	-	468,068	-	468,068

② 전기말

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
당기손익-공정가치 금융자산	-	-	10,341,294	10,341,294
기타포괄손익-공정가치 지분상품	-	-	8,123,770	8,123,770
파생상품자산	-	68,672	-	68,672

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 종료일 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주하며, 이러한 상품들은 Level 1에 포함됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업고유정보는 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 Level 2에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 Level 3에 포함됩니다.

회사는 Level 3로 분류되는 공정가치 측정을 포함하여 재무보고 목적의 공정가치를 측정하고 있습니다. 재무보고 일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그 결과에 대해 협의하고 있고, 공정가치 Level 간 이동을 발생시키는 사건이나 상황의 변동이 일어난 보고기간 종료일에 Level 변동을 인식하고 있습니다.

금융상품의 공정가치를 측정하는 데에 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다.
- 유사한 상품의 공시시장가격 또는 딜러가격
- 파생상품의 공정가치는 보고기간 종료일 현재의 선도환율 등을 사용하여 해당 금액을 현재가치로 할인하여 측정

나머지 금융상품에 대해서는 현금흐름의 할인기법 등의 기타 기법을 사용합니다. 유동자산으로 분류된 매출채권 및 기타채권의 경우 장부가액을 공정가치의 합리적인 근사치로 추정하고 있습니다.

(3) 가치평가기법 및 투입변수

보고기간 말 현재 재무상태표에서 공정가치로 측정되는 자산, 부채 중 공정가치 서열체계 수준2와 수준3으로 분류된 항목의 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	공정가치		수준	가치평가기법	투입변수	
	당기말	전기말				
기타포괄손익-공정가치 지분상품						
지분증권-비상장주식	8,699	8,124	3	현재가치기법	영구성장률	1.0%
					할인률	10.7%
당기손익-공정가치 금융상품						
수익증권(펀드)	-	10,341	3	순자산가치법	매매기준 가격	펀드의 총 순자산가치
파생상품						
통화옵션	(451)	69	2	옵션모델	기준일의 특정환율	NA

(4) 수준3으로 분류된 반복적인 공정가치 측정치의 민감도 분석

금융상품의 민감도분석은 통계적 기법을 이용한 관측 불가능한 투입변수의 변동에 따른 금융상품의 가치 변동에 기초하여 유리한 변동과 불리한 변동으로 구분하여 이루어집니다. 그리고 공정가치가 두 개 이상의 투입변수에 영향을 받는 경우에는 가장유리하거나 또는 가장 불리한 금액을 바탕으로 산출됩니다. 민감도 분석대상은 수준3으로 분류되는 금융상품 중 해당 공정가치 변동이 당기손익으로 인식되는 상품으로이자율관련 파생상품, 통화관련 파생상품, 주식관련 파생상품과 주가연계증권, 수익증권, 대출증권 등이 있고, 공정가치변동이 기타포괄손익으로 인식되는 상품으로 지분증권 등이 있습니다.

한편, 전기말 수준3으로 분류된 금융상품 18,465백만원 중 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치를 나타낸다고 판단한 지분상품 등 10,341백만원은 민감도분석대상에서 제외하였습니다.

민감도 분석 대상인 Level 3으로 분류되는 각 상품별 투입변수의 변동에 따른 기타포괄손익 효과(법인세효과 반영 전)에 대한 민감도분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	유리한 변동		불리한 변동	
	당기손익	자본	당기손익	자본
기타포괄손익-공정가치 지분상품(*1)	-	5,063	-	(3,444)

(*1) 지분증권은 주요 관측불가능한 투입변수인 성장률(0% ~ 2%)과 할인율(9.7% ~ 11.7%) 사이의 상관관계를 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출하고 있습니다.

7. 금융자산

(1) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

① 당기손익-공정가치 측정 금융자산

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기타유동금융자산	-	10,341,294

② 당기손익으로 인식된 금액

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
평가손익	58,616	69,234
처분손익	(124,583)	(24,385)

(2) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

① 기타포괄손익-공정가치 지분상품

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
비상장주식	8,698,930	8,123,770

위 지분상품의 처분시에는 관련 기타포괄손익누계액은 이익잉여금으로 재분류되며 당기손익으로 재분류되지 않습니다.

(3) 매출채권 및 기타상각후원가 측정 금융자산

① 매출채권 및 손실충당금

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권	168,457,651	130,954,559
손실충당금	(6,053,450)	(4,049,918)
매출채권(순액)	162,404,201	126,904,641

② 기타 상각후원가 측정 금융자산

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
현금및현금성자산	74,272,072	-	74,272,072	119,949,943	-	119,949,943
장・단기금융상품	35,446,103	5,300	35,451,403	36,132,436	5,300	36,137,736
국공채	5,400,000	-	5,400,000	19,000	400,000	419,000
대여금	17,451,530	7,058,849	24,510,379	173,232	34,588,898	34,762,130
미수금	14,176,330	-	14,176,330	10,817,277	-	10,817,277
미수수익	2,359,435	-	2,359,435	1,986,536	-	1,986,536
보증금	49,318,287	11,013,360	60,331,647	28,835,515	10,341,894	39,177,409
합계	198,423,757	18,077,509	216,501,266	197,913,939	45,336,092	243,250,031

③ 손상
매출채권, 기타 상각후원가 금융자산의 손상 및 당사의 신용위험 관련 사항은 주석 40을 참고하시기 바랍니다.

(4) 파생상품

① 파생상품자산 및 부채

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
파생금융자산	17,000	68,672
파생금융부채	468,068	-

② 당기손익으로 인식된 금액

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
평가손익	(509,468)	176,515
거래손익	(6,134,184)	18,637,340

8. 영업부문

당사는 전략적 영업단위인 4개의 보고부문을 가지고 있으며, 이와 관련된 정보는 당사의 연결재무제표에 공시되어 있습니다.

9. 현금 및 현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
보유현금	-	931
요구불예금	74,272,072	119,949,012
합 계	74,272,072	119,949,943

10. 매출채권 및 기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매출채권	168,457,651	-	125,077,115	5,877,444
매출채권 대손충당금	(6,053,450)	-	(3,282,961)	(766,957)
대여금	17,451,530	8,648,820	173,231	36,795,893
대여금 대손충당금	-	(1,589,971)	-	(2,206,996)
미수금	14,451,467	-	10,817,277	-
미수금 대손충당금	(275,137)	-	-	-
미수수익	2,359,435	64,174	1,986,536	-
미수수익 대손충당금	-	(64,174)	-	-
보증금	49,318,287	12,712,586	28,835,515	12,225,611
보증금 현재가치할인차금	-	(1,699,226)	-	(1,883,717)
합 계	245,709,783	18,072,209	163,606,713	50,041,278

11. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
상품	3,512,015	1,996,748
상품평가손실충당금	(628,641)	(3,614)
제품	14,998,727	6,960,162
제품평가손실충당금	(331,773)	(184,944)
반제품	463,641	183,570
원재료	10,639,276	7,385,754
부재료	1,161,373	880,971
미착원재료	122,997,177	74,175,834
합 계	152,811,795	91,394,481

당기 매출원가에 가산된 재고자산평가손실액은 732,831천원이며 전기 재고자산평가환입액은 35,067천원입니다. 당기 중 당사는 ㈜팜스코푸드와의 합병으로 인하여 상품평가손실충당금 14,035천원,제품평가손실충당금 146,830천원을 인식하였습니다.

12. 생물자산

(1) 당기말과 전기말 현재 생물자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
소비용생물자산				
소	35,260,111	-	23,072,660	-
생산용생물자산				
종우	-	4,006,543	-	3,725,325
합 계	35,260,111	4,006,543	23,072,660	3,725,325

(2) 당기와 전기 중 생산용생물자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
취득원가:		
기초금액	4,005,513	3,301,417
대체	1,205,202	853,545
처분/폐기금액	(1,036,699)	(292,508)
외부매입으로 인한 증감액	-	143,059
기말금액	4,174,016	4,005,513
상각누계액:		
기초금액	(280,188)	(283,546)
상각비	(53,608)	(29,939)
처분/폐기금액	166,323	33,297
기말금액	(167,473)	(280,188)
장부금액:		
기초금액	3,725,325	3,017,871
기말금액	4,006,543	3,725,325

(3) 당기와 전기 중 소비용생물자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	23,072,659	14,157,960
사육으로 인한 증가	15,963,755	8,306,258
외부매입으로 인한 증가	15,866,791	9,911,366
보유중인 소비용생물자산의 순공정가치 변동	(7,900,245)	107,527
판매	(10,537,647)	(8,556,907)
폐기/생산용생물자산으로 대체	(1,205,202)	(853,545)
기말금액	35,260,111	23,072,659

(4) 소비용생물자산에 대한 공정가치

① 당기말과 전기말 소의 공정가치는 각각 35,260,111천원 및 23,072,659천원이며,공정가치 측정 시에 사용한 투입변수에 기초하여 수준 3 공정가치에 해당하는 것으로 분류하였습니다.

② 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가치 측정치에 대한 가치평가기법과 공정가치측정에 사용된 투입변수는 다음과 같습니다.

구 분	가치평가기법	관측불가능한 투입변수	주요 관측불가능한 변수와 공정가치의 상관관계
소비용 생물자산	공정가치는 시장접근법에 따라 결정	-Kg당 단가: 축산물품질평가원에 공시된 보고기간종료일기준 최근 한달 시장가격을 활용한 조정단가 -Kg당 단위: 축산물품질평가원에 공시된 최근 한달 전국 생체중과 도체중량 평균	Kg당 단가 추정치가 증가할수록공정가치 추정치가 증가

③ 소비용생물자산에 대한 공정가치 평가 방법 및 가정
소의 공정가치는 기대회수가격에서 기대비용을 차감하고 폐사율을 고려하여 성장주기에 따른 소의 시세가 선형분포를 이룬다고 가정하여 평가하였습니다. 기대회수가격은 축산물품질평가원의 전국평균 경락가격에 도체비율을 고려하여 산정하였습니다. 기대비용은 당해년도 발생한 판매부대비용과 운반비의 두당 비용으로 산정하였습니다. 단, 송아지는 활성시장 및 유사한 자산의 시장가격이 존재하지 않기 때문에 평가대상에서 제외하였습니다.

생산용생물자산은 활성시장 및 유사한 자산의 시장가격이 존재하지 않고, 거래가 빈번하지 않아 공정가치를 신뢰성있게 추정하기 어려워 상각후원가로 평가하였습니다.

(5) 당사는 생물자산과 관련하여 다양한 위험에 노출되어 있으며, 이와 관련된 위험 관리 전략은 다음과 같습니다.

① 규제 및 환경위험
당사는 영업활동을 수행하는 사업장 소재지 또는 한국의 법령과 규정의 적용을 받습니다. 당사는 지역의 환경 및 기타 법률을 준수하기 위한 정책 및 절차를 실행하고 있으며, 경영진은 당사의 정책이 이러한 위험의 관리에 적합한지에 대하여 주기적으로 검토를 수행하고 있습니다.

② 수요 및 공급위험
당사는 생물자산의 가격 및 판매수량의 변동에서 발생하는 위험에 노출되어 있습니다. 가능한 경우, 당사는 수확하는 수량을 시장의 공급 및 수량에 맞추는 것으로 이 위험을 관리하고 있습니다. 경영진은 정기적으로 추정 수확 수량 및 가격결정 관련하여 산업추세를 분석하고 있습니다.

③ 질병 및 기타위험
당사는 보유중인 생물자산의 질병 및 기타위험으로 인한 손상의 위험에 노출되어 있습니다. 당사는 정기적으로 생물자산의 건강상태를 점검하고, 질병에 대하여 조사하는 것을 포함하며, 이러한 위험을 감시 및 관리하기 위한 절차를 수립하고 운영하고있습니다. 한편, 당사는 질병에 대한 위험을 통제하기 위하여 지배기업이 공급하는 사료만을 사용하고 있습니다.

13. 기타금융자산

(1) 당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	유 동	비유동	합 계	유 동	비유동	합 계
당기손익-공정가치금융자산	-	-	-	10,341,294	-	10,341,294
파생상품자산	17,000	-	17,000	68,672	-	68,672
기타포괄-공정가치금융자산	-	8,698,930	8,698,930	-	8,123,770	8,123,770
상각후원가금융자산	5,400,000	-	5,400,000	19,000	400,000	419,000
합 계	5,417,000	8,698,930	14,115,930	10,428,966	8,523,770	18,952,736

(2) 당기말과 전기말 현재 당기손익-공정가치금융자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	취득원가	공정가치	취득원가	공정가치
수익증권(펀드)	-	-	10,293,947	10,341,294

(3) 당기말과 전기말 현재 기타포괄손익-공정가치금융자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	주식수(주)	지분율(%)	취득원가	장부금액	
				당기말	전기말
시장성 없는 지분증권:					
㈜사료회관(*)	1,000	2.35	10,000	10,000	10,000
Harim USA Ltd.	726,635	10.30	26,063,246	8,688,930	8,113,770
합 계			26,073,246	8,698,930	8,123,770

(*) 활성거래시장이 존재하지 않고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없거나 공정가치와 취득원가와의 차이가 중요하지 않아 취득원가로 측정하였습니다.

(4) 당기와 전기 중 기타포괄손익-공정가치금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	취득원가		기타포괄금융자산평가 손익(법인세효과차감전)		장부금액	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기
기초금액	26,073,246	26,073,246	(17,949,475)	(16,992,447)	8,123,771	9,080,799
취득	-	-	-	-	-	-
처분	-	-	-	-	-	-
기타포괄손익으로인식한 평가액	-	-	575,159	(957,028)	575,159	(957,028)
기말금액	26,073,246	26,073,246	(17,374,316)	(17,949,475)	8,698,930	8,123,771

(5) 당기와 전기 중 상각후원가금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기			전 기		
	유 동	비유동	합 계	유 동	비유동	합 계
기초금액	19,000	400,000	419,000	91,660	419,000	510,660
취득	5,000,000	-	5,000,000	-	-	-
처분	(19,000)	-	(19,000)	(91,660)	-	(91,660)
대체	400,000	(400,000)	-	19,000	(19,000)	-
기말금액	5,400,000	-	5,400,000	19,000	400,000	419,000

(6) 당기말과 전기말 현재 상각후원가금융자산의 잔여 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

잔여만기	당기말			전기말		
	국공채	회사채	합 계	국공채	회사채	합 계
1년 이내	400,000	5,000,000	5,400,000	19,000	-	19,000
1~5 년	-	-	-	400,000	-	400,000
합 계	400,000	5,000,000	5,400,000	419,000	-	419,000

(7) 당기말 현재 파생금융자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천USD,천원)

파생목적	구분	계약처	유동성분류	약정금액	평가환율	기말환율	장부금액
매매 목적	통화 선물(매도)	삼성선물	유동	USD 26,000	1267.80	1267.30	13,000
		브이아이투자증권	유동	USD 8,000	1267.80	1267.30	4,000

14. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
선급금	24,597	-	797,481	-
선급비용	890,332	7,607	572,306	7,723
합 계	914,929	7,607	1,369,787	7,723

15. 장단기금융상품

(1) 당기말과 전기말 현재 단기금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말	사용제한내용
정기예금	300,000	300,000	선입거래담보
	7,633,103	11,534,320	금융기관 타인채무보증에 대한 담보제공
	16,663,000	3,550,000	특수관계자 차입금 담보
	5,000,000	5,000,000	신용장 회전 한도 신규 설정 담보
	3,150,000	3,150,000	당사 지급보증서 담보
	2,700,000	2,700,000	
전자단기사채 외	-	9,898,116	
합 계	35,446,103	36,132,436	

(2) 당기말과 전기말 현재 장기금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말	사용제한내용
당좌개설보증금	5,300	5,300	당좌개설보증금

16. 종속기업지분투자

(1) 당기말과 전기말 현재 종속기업지분투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	소재지	주요 영업활동	지분율(%)		장부금액	
			당기말	전기말	당기말	전기말
PT.HARIM FARMSCO INDONESIA	인도네시아	옥수수유통업	100.00	100.00	4,932,735	13,191,063
PT.FARMSCO FEED INDONESIA	인도네시아	사료생산	98.61	72.75	6,743,006	13,117,575
농업회사법인㈜팜엔코	경기 용인시	비료생산업	90.00	90.00	900,000	900,000
농업회사법인㈜팜스코바이오인티(*1)	경기 이천시	양돈업	97.15	97.41	136,870,579	117,329,000
대성축산영농조합법인	충북 증평군	양돈업	50.69	50.69	11,811,761	11,811,761
㈜팜스코푸드(*2)	충북 청주시	햄,소시지 제조	-	100.00	-	1,930,316
농업회사법인(유)하이포크스마트팜(*1)	경북 경산시	양돈업	-	94.00	-	19,541,579
더하이스트제이십일차㈜(*3,4)	서울시	금융업	-	-	-	-
합 계					161,258,081	177,821,294

(*1) 당기 중 농업회사법인(유)하이포크스마트팜은 종속기업인 농업회사법인㈜팜스코바이오인티에 흡수합병되었습니다.
(*2) 당기 중 당사는 종속기업인 ㈜팜스코푸드를 흡수합병하였습니다.
(*3) 당기 중 더하이스트제이십일차㈜는 당사의 종속기업에 편입되었습니다.
(*4) 자산유동화를 위한 구조화기업으로 직접적인 지분을 소유하고 있지 않지만 피투자자의 관련 활동에 대한 힘, 변동이익 노출, 변동이익에 영향을 미치기 위해 힘을 사용하는 능력을 종합적으로 고려하여 당사가 지배하고 있다고 판단하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 종속기업지분투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

구 분	기초	취득	손상차손	기타	기말
PT.HARIM FARMSCO INDONESIA(*1)	13,191,063	-	(8,258,328)	-	4,932,735
PT.FARMSCO FEED INDONESIA(*2,3)	13,117,575	12,679,100	(19,053,669)	-	6,743,006
농업회사법인㈜팜엔코	900,000	-	-	-	900,000
대성축산영농조합법인	11,811,761	-	-	-	11,811,761
농업회사법인㈜팜스코바이오인티(*4)	117,329,000	-	-	19,541,579	136,870,579
㈜팜스코푸드(*5)	1,930,316	-	-	(1,930,316)	-
농업회사법인(유)하이포크스마트팜(*4)	19,541,579	-	-	(19,541,579)	-
더하이스트제이십일차㈜	-	-	-	-	-
합 계	177,821,294	12,679,100	(27,311,997)	(1,930,316)	161,258,081

(*1) 종속기업 PT.HARIM FARMSCO INDONESIA에 대한 종속기업투자주식과 관련하여 회수가능액인 4,932,735천원과 장부금액 13,191,063천원의 차이 8,258,328천원을 당기에 손상차손으로 인식했습니다. 회수가능액은 사용가치에 근거하여 측정되었습니다.
(i) 세전할인율: 11.7%
(ii) 영구성장률: 3.0%
(*2) 당기 중 당사는 종속기업인 PT.FARMSCO FEED INDONESIA에 대해 유상증자를 통해 5,473,565주를 취득하였습니다.
(*3) 종속기업 PT.FARMSCO FEED INDONESIA에 대한 종속기업투자주식과 관련하여 회수가능액인 6,743,006원과 장부금액 25,796,675천원의 차이 19,053,669천원을 당기에 손상차손으로 인식했습니다. 회수가능액은 사용가치에 근거하여 측정되었습니다.
(i) 세전할인율: 10.0%
(ii) 영구성장률: 3.0%
(*4) 당사는 농업회사법인㈜팜스코바이오인티와 농업회사법인(유)하이포크스마트팜의 합병으로 인해 신규 취득한 농업회사법인㈜팜스코바이오인티에 대한 지분의 취득원가를 농업회사법인(유)하이포크스마트팜에 대한 보유지분의 장부가액으로 측정하였습니다.
(*5) 당기 중 당사는 종속기업인 ㈜팜스코푸드를 흡수합병하였습니다.

② 전기

(단위: 천원)

구 분	기초	취득	손상차손	기말
PT.HARIM FARMSCO INDONESIA(*1)	21,935,235	-	(8,744,172)	13,191,063
PT.FARMSCO FEED INDONESIA(*2)	21,151,190	-	(8,033,615)	13,117,575
농업회사법인㈜팜엔코	900,000	-	-	900,000
대성축산영농조합법인(*3)	5,811,682	6,000,079	-	11,811,761
농업회사법인㈜팜스코바이오인티	117,329,000	-	-	117,329,000
㈜팜스코푸드(*4)	4,396,316	-	(2,466,000)	1,930,316
농업회사법인(유)하이포크스마트팜	19,541,579	-	-	19,541,579
합 계	191,065,002	6,000,079	(19,243,787)	177,821,294

(*1) 종속기업 PT.HARIM FARMSCO INDONESIA에 대한 종속기업투자주식과 관련하여 회수가능액인 13,191,063천원과 장부금액 21,935,235천원의 차이 8,744,172천원을 전기에 손상차손으로 인식했습니다. 회수가능액은 사용가치에 근거하여 측정되었습니다.

(i) 세전할인율: 15.05%

(ii) 영구성장률: 3.0%

(*2) 종속기업 PT.FARMSCO FEED INDONESIA에 대한 종속기업투자주식과 관련하여 회수가능액인 13,117,575천원과 장부금액 21,151,190천원의 차이 8,033,615천원을 전기에 손상차손으로 인식했습니다. 회수가능액은 사용가치에 근거하여 측정되었습니다.

(i) 세전할인율: 15.05%

(ii) 영구성장률: 3.0%

(*3) 전기 중 종속기업 대성축산영농조합법인에 대한 외상매출금을 출자전환하였습니다.

(*4) 종속기업 ㈜팜스코푸드에 대한 종속기업투자주식과 관련하여 회수가능액인 1,930,316천원과 장부금액 4,396,316천원의 차이 2,466,000천원을 전기에 손상차손으로 인식했습니다. 회수가능액은 사용가치에 근거하여 측정되었습니다.

(i) 세전할인율: 12.16%

(ii) 영구성장률: 1.0%

17. 투자부동산

(1) 당기말과 전기말 현재 투자부동산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
토지	7,727,342	6,216,584
건물	4,868,234	5,027,910
합 계	12,595,576	11,244,494

(2) 당기 중 투자부동산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	토 지	건 물	합 계
취득원가:			
기초금액	6,216,584	6,855,409	13,071,993
기타금액(*)	1,510,758	-	1,510,758
기말금액	7,727,342	6,855,409	14,582,751
상각누계액:			
기초금액	-	(1,827,499)	(1,827,499)
투자부동산상각비	-	(159,676)	(159,676)
기말금액	-	(1,987,175)	(1,987,175)
장부금액:			
기초금액	6,216,584	5,027,910	11,244,494
기말금액	7,727,342	4,868,234	12,595,576

(*) 유형자산에서 대체된 금액입니다.

(3) 전기 중 투자부동산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	토 지	건 물	합 계
취득원가:			
기초금액	4,354,113	6,855,409	11,209,522
기타금액(*)	1,862,471	-	1,862,471
기말금액	6,216,584	6,855,409	13,071,993
상각누계액:			
기초금액	-	(1,667,823)	(1,667,823)
투자부동산상각비	-	(159,676)	(159,676)
기말금액	-	(1,827,499)	(1,827,499)
장부금액:			
기초금액	4,354,113	5,187,586	9,541,699
기말금액	6,216,584	5,027,910	11,244,494

(*) 유형자산에서 대체된 금액입니다.

(4) 투자부동산 관련 손익

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
임대수익	682,378	633,833
임대원가	(457,102)	(402,889)
합 계	225,276	230,944

(5) 투자부동산 공정가치 평가

당기말 현재 투자부동산의 공정가치는 39,870백만원(전기: 28,086백만원)입니다.

18. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
토지	81,847,312	75,758,022
건물	25,494,787	23,816,049
구축물	7,492,116	6,370,497
기계장치	51,552,894	44,339,553
공기구비품	878,712	710,130
차량운반구	205,494	218,761
조경	172,939	172,939
건설중인자산	1,986,524	904,227
합 계	169,630,778	152,290,178

(2) 당기 중 유형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	공기구비품	차량운반구	조경	건설중인 자산(*)	합 계
취득원가:									
기초금액	75,758,022	38,207,496	13,511,891	81,466,071	5,498,202	840,608	172,939	904,227	216,359,456
취득금액	8,647,833	27,225	366,500	5,365,747	279,673	68,328	-	1,879,384	16,634,690
처분금액	(4,320,459)	-	-	(43,200)	(53,919)	-	-	-	(4,417,578)
폐기금액	-	-	-	(32,359)	(437,038)	-	-	-	(469,397)
투자부동산과대체	(1,510,758)	-	-	-	-	-	-	-	(1,510,758)
사업결합으로 인한 증감	3,272,674	3,151,362	1,403,988	9,743,430	713,819	2	-	103,656	18,388,931
기타증감액	-	27,225	108,900	623,101	-	-	-	(900,743)	(141,517)
기말금액	81,847,312	41,413,308	15,391,279	97,122,790	6,000,737	908,938	172,939	1,986,524	244,843,827
감가상각누계액:									
기초금액	-	(14,391,447)	(7,141,394)	(37,101,884)	(4,788,072)	(621,847)	-	-	(64,044,644)
감가상각비	-	(926,377)	(485,225)	(4,878,646)	(300,334)	(81,597)	-	-	(6,672,179)
처분금액	-	-	-	9,872	44,940	-	-	-	54,812
폐기금액	-	-	-	12,262	436,937	-	-	-	449,199
사업결합으로 인한 증감	-	(600,697)	(268,551)	(3,603,886)	(515,496)	-	-	-	(4,988,630)
기타증감액	-	-	(3,993)	3,993	-	-	-	-	-
기말금액	-	(15,918,521)	(7,899,163)	(45,558,289)	(5,122,025)	(703,444)	-	-	(75,201,442)
정부보조금:									
기초금액	-	-	-	(24,634)	-	-	-	-	(24,634)
감가상각비상계액	-	-	-	13,027	-	-	-	-	13,027
기말금액	-	-	-	(11,607)	-	-	-	-	(11,607)
장부금액:									
기초금액	75,758,022	23,816,049	6,370,497	44,339,553	710,130	218,761	172,939	904,227	152,290,178
기말금액	81,847,312	25,494,787	7,492,116	51,552,894	878,712	205,494	172,939	1,986,524	169,630,778

(*) 건설중인자산 기타증감액은 유형자산과 무형자산으로 본계정 대체된 금액입니다.

(3) 전기 중 유형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	공기구비품	차량운반구	조경	건설중인 자산	합 계
취득원가:									
기초금액	77,623,676	37,504,116	13,219,891	79,882,328	5,275,960	831,485	172,939	262,394	214,772,789
취득금액	-	646,290	254,400	2,284,383	225,782	121,324	-	857,023	4,389,202
처분금액	(3,183)	-	-	(52,837)	(3,540)	(112,201)	-	-	(171,761)
폐기금액	-	-	-	(768,303)	-	-	-	-	(768,303)
투자부동산과대체	(1,862,471)	-	-	-	-	-	-	-	(1,862,471)
기타증감액	-	57,090	37,600	120,500	-	-	-	(215,190)	-
기말금액	75,758,022	38,207,496	13,511,891	81,466,071	5,498,202	840,608	172,939	904,227	216,359,456
감가상각누계액:									
기초금액	-	(13,475,368)	(6,659,917)	(33,192,483)	(4,436,841)	(660,566)	-	-	(58,425,175)
감가상각비	-	(916,079)	(481,477)	(4,718,897)	(351,841)	(73,481)	-	-	(6,541,775)
처분금액	-	-	-	41,207	610	112,200	-	-	154,017
폐기금액	-	-	-	768,289	-	-	-	-	768,289
기말금액	-	(14,391,447)	(7,141,394)	(37,101,884)	(4,788,072)	(621,847)	-	-	(64,044,644)
정부보조금:									
기초금액	-	-	-	(38,093)	-	-	-	-	(38,093)
감가상각비상계액	-	-	-	13,459	-	-	-	-	13,459
기말금액	-	-	-	(24,634)	-	-	-	-	(24,634)
장부금액:									
기초금액	77,623,676	24,028,748	6,559,974	46,651,752	839,119	170,919	172,939	262,394	156,309,521
기말금액	75,758,022	23,816,049	6,370,497	44,339,553	710,130	218,761	172,939	904,227	152,290,178

(4) 감가상각비가 포함된 항목은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출원가	6,214,221	6,049,260
판매비	378,511	355,910
관리비	66,419	123,147
합 계	6,659,151	6,528,317

19. 리스

당사가 리스이용자인 경우의 리스에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(1) 재무상태표에 인식된 금액

리스와 관련해서 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
사용권자산		
부동산	711,793	1,087,266
시설장치	1,572,465	1,709,420
차량운반구	2,586,047	1,813,399
기타	118,972	108,024
합계	4,989,277	4,718,109

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
리스부채		
유동	1,673,482	1,353,449
비유동	1,750,367	1,594,157
합계	3,423,849	2,947,606

당기 중 증가된 사용권자산은 2,352백만원(전기: 2,586백만원)입니다.

(2) 손익계산서에 인식된 금액

리스와 관련해서 포괄손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
사용권자산의 감가상각비		
부동산	648,907	573,506
시설장치	136,956	136,956
차량운반구	1,107,144	901,343
기타	111,133	113,344
합계	2,004,140	1,725,149
리스부채에 대한 이자비용	74,890	79,935
단기리스료	87,120	87,047
단기리스가 아닌 소액자산 리스료	103,145	117,112
리스부채 측정치에 포함되지 않은 변동리스료	20,778,511	16,247,213

당기 중 리스의 총 현금유출은 22,837백만원(전기: 18,081백만원)입니다.

20. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
산업재산권	39,700	18,342
소프트웨어	886,095	667,641
회원권	506,099	506,099
합 계	1,431,894	1,192,082

(2) 당기 중 무형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	산업재산권	소프트웨어	회원권	기타무형자산	합 계
취득원가:					
기초금액	30,616	3,344,730	506,099	22,750	3,904,195
취득금액	15,080	257,304	-	-	272,384
사업결합으로 인한 증감	3,393	39,430	-	502,408	545,231
기타증감액(*)	8,018	133,500	-	-	141,518
기말금액	57,107	3,774,964	506,099	525,158	4,863,328
상각누계액:					
기초금액	(12,274)	(2,677,089)	-	(21,750)	(2,711,113)
무형자산상각비	(2,648)	(184,800)	-	-	(187,448)
사업결합으로 인한 증감	(2,485)	(26,980)	-	-	(29,465)
기말금액	(17,407)	(2,888,869)	-	(21,750)	(2,928,026)
손상차손누계액:					
기초금액	-	-	-	(1,000)	(1,000)
사업결합으로 인한 증감	-	-	-	(502,408)	(502,408)
기말금액	-	-	-	(503,408)	(503,408)
장부금액:					
기초금액	18,342	667,641	506,099	-	1,192,082
기말금액	39,700	886,095	506,099	-	1,431,894

(*) 유형자산에서 대체된 금액입니다.

(3) 전기 중 무형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	산업재산권	소프트웨어	회원권	기타무형자산	합 계
취득원가:					
기초금액	29,736	2,915,102	506,099	22,750	3,473,687
취득금액	880	429,628	-	-	430,508
기말금액	30,616	3,344,730	506,099	22,750	3,904,195
상각누계액:					
기초금액	(10,125)	(2,539,424)	-	(21,750)	(2,571,299)
무형자산상각비	(2,149)	(137,665)	-	-	(139,814)
기말금액	(12,274)	(2,677,089)	-	(21,750)	(2,711,113)
손상차손누계액:					
기초금액	-	-	-	(1,000)	(1,000)
기말금액	-	-	-	(1,000)	(1,000)
장부금액:					
기초금액	19,611	375,678	506,099	-	901,388
기말금액	18,342	667,641	506,099	-	1,192,082

(4) 당기와 전기 중 비용으로 인식된 경상개발비는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
제조원가	37,937	20,900
판매비	135,149	127,039
합 계	173,086	147,939

21. 담보제공자산

(1) 당기말 현재 당사의 채무를 위하여 담보로 제공되어 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다. (특수관계자에게 제공한 담보내역 및 특수관계자로부터 제공받고 있는 담보내역은 주석 42 참조).

(단위: 천원,천USD)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금종류	차입금액	담보권자
토지,건물, 기계장치 등	46,227,837	USD 17,300 43,000,000	수입유산스 등	112,350,541	한국산업은행
	51,457,808	46,139,000	수입유산스 등	51,252,015	농협은행㈜
소 계	97,685,645	USD 17,300 89,139,000		163,602,556	
단기금융상품	5,000,000	5,000,000	수입유산스 등	19,033,525	한국수출입은행
재고자산	152,811,795	USD 52,000	외화대출	USD 40,000	한국수출입은행
합 계	255,497,440	USD 69,300 94,139,000		USD 40,000 182,636,081	

(2) 당기말 현재 특수관계자 이외의 제 3자를 위하여 담보로 제공된 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금종류	담보권자
단기금융상품	300,000	300,000	선수금(선입거래담보)	용인축산농협
	4,000,000	3,990,000	타인채무보증에 대한 담보제공	농협은행㈜
	2,033,103	2,236,413	타인채무보증에 대한 담보제공	KEB하나은행
	1,600,000	1,760,000	타인채무보증에 대한 담보제공	KEB하나은행
합 계	7,933,103	8,286,413		

(3) 당기말 현재 특수관계자 이외의 제3자(개별농가 등)를 위하여 제공한 지급보증 내역은

다음과 같습니다.

(단위: 천원)

지급보증제공처	한도금액	실행금액
KEB하나은행	63,996,413	38,146,408
㈜에코캐피탈	65,000,000	37,737,717
㈜한국투자저축은행	20,000,000	9,040,131
더하이스트 제이십일차㈜(*)	19,700,000	19,700,000
㈜국민은행	7,000,000	5,779,500
농협은행㈜	3,990,000	3,990,000
합 계	179,686,413	114,393,756

(*) 당기말 현재 당사는 농업회사법인㈜포크랜드 등 개별농가 3곳(이하 차주)이 종속기업인 더하이스트제이십일차㈜와 체결한 대출약정에 있어, 차주가 대주에게 그 채무를 상환하는데 있어 자금이 부족할 것으로 예상되는 경우 차주에게 부족한 자금을 대여해 주기로 하는 자금보충 약정과, 차주가 대주에게 채무를 불이행하는 경우 차주의 채무를 인수하기로 하는 채무인수 약정을 체결하였습니다.

당기말 현재 상기 지급보증 등과 관련하여 4,229,236천원이 금융보증부채로 계상되어 있습니다(주석 25 참조).

(4) 당기말 현재 한국농어촌공사로부터 차입한 3,000,000천원에 대하여 우리은행으로부터 3,150,000천원의 지급보증을 제공받고 있으며, 동 지급보증에 대하여 당사 정기예금 3,150,000천원이 담보로 제공되어 있습니다.

22. 매입채무 및 기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매입채무	73,885,612	-	28,813,754	-
미지급금	15,697,403	-	13,488,672	-
미지급비용	7,693,095	-	3,587,757	-
예수금	1,960,041	-	2,065,540	-
수입보증금	231,130	830,572	315,000	1,130,572
합 계	99,467,281	830,572	48,270,723	1,130,572

23. 차입부채

(1) 당기말과 전기말 현재 차입부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
단기차입부채:		
단기차입금	486,244,091	416,758,967
유동성장기부채	2,500,000	5,000,000
소 계	488,744,091	421,758,967
장기차입부채:		
장기차입금	3,000,000	3,000,000
합 계	491,744,091	424,758,967

(2) 당기말과 전기말 현재 단기차입금과 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	차입처	이자율(%)	이자율 구분	당기말	전기말
단기차입금:					
무담보 원화대출	중국광대은행	5.78	변동이자율	35,000,000	35,000,000
무담보 원화대출	중국은행	-	변동이자율	-	33,000,000
담보부 원화대출	한국산업은행	5.42	변동이자율	48,000,000	48,000,000
담보부 원화대출	농협은행㈜	5.48	변동이자율	6,500,000	6,500,000
무담보 외화일반차입금	미즈호은행	5.55 ~ 6.12	변동이자율	17,767,546	22,887,263
무담보 외화일반차입금	미쓰이스미토모은행	5.93 ~ 6.16	변동이자율	14,092,376	9,946,345
무담보 외화일반차입금	중국은행	6.17 ~ 6.25	변동이자율	37,930,289	-
담보부 외화대출	한국수출입은행	6.00 ~ 6.87	변동이자율	50,692,000	47,420,000
담보부 시설자금	한국산업은행	5.01	변동이자율	15,000,000	15,000,000
담보부 정책자금	농협은행㈜	0.50	고정이자율	4,500,000	6,000,000
무담보 수입유산스	㈜국민은행 외 5곳	3.91~4.75	변동이자율	150,625,799	117,550,111
담보부 수입유산스	농협은행㈜ 외 2곳	4.65~4.85	고정이자율	106,136,081	75,455,248
합 계				486,244,091	416,758,967
장기차입금:					
담보부 시설자금	한국산업은행	5.01	변동이자율	2,500,000	5,000,000
담보부 해외농업개발자금	한국농어촌공사	2.00	고정이자율	3,000,000	3,000,000
소 계				5,500,000	8,000,000
유동성 장기차입부채				(2,500,000)	(5,000,000)
합 계				3,000,000	3,000,000

(3) 당기말 현재 장기차입부채의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	1년 미만	1년~2년	2년~3년	3년~4년	4년 초과	합 계
장기차입금	2,500,000	-	-	-	3,000,000	5,500,000

24. 기타부채

당기말과 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
선수금	53,845,020	-	45,365,836	-
기타장기종업원급여부채	-	883,744	-	892,923
이연수익(*)	-	16,548	-	15,212
합 계	53,845,020	900,292	45,365,836	908,135

(*) 당사는 영업정책의 일환으로 회원적립금제도를 운영하고 있는 바, 동 적립금 부여에 따라 예상되는 미래의 부담액을 매출에서 차감하고 이연수익으로 계상하고 있습니다.

25. 기타금융부채

(1) 당기말 및 전기말 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당 기			전 기		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
파생상품부채	468,068	-	468,068	-	-	-
금융보증부채	2,272,836	4,066,531	6,339,367	1,617,699	4,142,239	5,759,938
합 계	2,740,904	4,066,531	6,807,435	1,617,699	4,142,239	5,759,938

(2) 당기와 전기 중 금융보증부채 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	5,759,938	1,740,424
증가금액	1,511,417	1,362,636
감소금액	(931,988)	-
대체금액	-	2,656,878
기말금액	6,339,367	5,759,938

당사는 거래농가 등의 대출에 대한 지급보증 등과 관련하여 유사 보증수수료율을 고려하여 금융보증부채로 계상하고 있습니다.

26. 종업원급여

(1) 당기말과 전기말 현재 재무상태표에 인식된 종업원급여 관련 부채(자산)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
미지급비용(연차수당)	1,412,297	1,063,816
확정급여부채(자산)	(3,235,606)	2,631,278
기타장기종업원급여부채(장기근속포상)	883,744	892,922
합 계	(939,565)	4,588,016

(2) 당기와 전기 중 순확정급여부채(자산)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	확정급여채무		사외적립자산 공정가치		순확정급여부채(자산)	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기
기초금액	23,788,858	24,471,113	(21,157,580)	(17,221,557)	2,631,278	7,249,556
당기 비용으로 인식:						
당기근무원가	2,587,155	2,899,835	-	-	2,587,155	2,899,835
이자원가(수익)	865,730	778,039	(768,986)	(545,152)	96,744	232,887
합병, 분사 등 손익	(35,657)	-	-	-	(35,657)	-
소 계	3,417,228	3,677,874	(768,986)	(545,152)	2,648,242	3,132,722
기타포괄손익으로 인식:						
재측정손실(이익)						
- 보험수리적손익						
인구통계적 가정	(24,659)	-	-	-	(24,659)	-
재무적 가정	(3,480,444)	(1,797,091)	-	-	(3,480,444)	(1,797,091)
경험조정	1,766,602	(908,355)	-	-	1,766,602	(908,355)
- 사외적립자산수익	-	-	317,784	281,624	317,784	281,624
소 계	(1,738,501)	(2,705,446)	317,784	281,624	(1,420,717)	(2,423,822)
기타:						
납부한 기여금	-	-	(7,000,000)	(4,000,000)	(7,000,000)	(4,000,000)
급여 지급	(1,493,249)	(1,324,798)	236,253	257,834	(1,256,996)	(1,066,964)
관계사전입(전출)	318,141	(329,885)	(31,328)	65,496	286,813	(264,389)
사업결합으로 인한 변동	971,951	-	(96,177)	-	875,774	-
국민연금전환금	-	-	-	4,175	-	4,175
소 계	(203,157)	(1,654,683)	(6,891,252)	(3,672,495)	(7,094,409)	(5,327,178)
기말금액	25,264,428	23,788,858	(28,500,034)	(21,157,580)	(3,235,606)	2,631,278

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

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
매출원가	795,490	868,951
판매비	1,421,289	1,758,531
관리비	431,463	505,239
합 계	2,648,242	3,132,721

당기 중 당사의 확정기여제도 관련 퇴직급여는 84,910천원이며, 혼합형제도 관련 퇴직급여는 429,434천원입니다.

(4) 당기말과 전기말 현재 당사의 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
퇴직연금(신탁자산 등)	28,492,919	21,150,464
국민연금전환금	7,116	7,116
합 계	28,500,035	21,157,580

(5) 보험수리적가정

당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 평가에 사용된 주요 보험수리적가정은 다음과같습니다.

(단위: %)

구분	당기말	전기말
할인율	6.15	3.76
미래 임금상승률	4.01	3.60

(6) 민감도분석

당기말 현재 유의적인 각각의 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동한다면 확정급여채무에 미치게 될 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	1% 증가	1% 감소
할인율	(1,513,881)	1,718,850
미래 임금상승률	1,776,778	(1,587,451)

민감도분석은 제도에서 발생할 것으로 기대되는 모든 현금흐름의 분산을 고려하지는않았으나, 사용된 가정에 대한 민감도의 근사치를 제공하고 있습니다.

(7) 당기말 현재 할인되지 않은 연금 급여지급액의 만기 분석은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

	1년 미만	1~2년 미만	2~5년 미만	5년 이상	합계
급여지급액	2,033	6,731	8,199	79,066	96,029

확정급여채무의 가중평균만기는 6.77년입니다.

27. 우발부채와 약정사항

(1) 당기말 현재 당사의 차입금 등 한도 약정현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원,천USD)

제공자	약정내용	원화환산금액		외화금액(외화표시)	
		한도	실행액	한도	실행액
농협은행㈜	일반대출	6,500,000	6,500,000	-	-
한국산업은행	일반대출	65,500,000	65,500,000	-	-
중국광대은행	일반대출	35,000,000	35,000,000	-	-
중국은행	일반대출(외화)	38,019,000	37,930,289	USD30,000	USD29,930
한국수출입은행	일반대출(외화)	50,692,000	50,692,000	USD40,000	USD40,000
미쓰이스미토모은행	일반대출(외화)	25,346,000	14,092,376	USD20,000	USD11,120
미즈호은행	일반대출(외화)	25,346,000	17,767,546	USD20,000	USD14,020
㈜국민은행	기업구매카드	1,500,000	-	-	-
㈜국민은행(*)	수입L/C개설	35,484,400	44,883,389	USD28,000	USD35,417
농협은행㈜(*)	수입L/C개설	25,346,000	40,252,015	USD20,000	USD31,762
대구은행(*)	수입L/C개설	12,673,000	16,127,311	USD10,000	USD12,726
한국산업은행	수입L/C개설	50,692,000	46,850,541	USD40,000	USD36,969
수협은행	수입L/C개설	12,673,000	2,545,548	USD10,000	USD2,009
우리은행(*)	수입L/C개설	43,214,930	41,125,163	USD34,100	USD32,451
KEB하나은행(*)	수입L/C개설	27,880,600	24,804,151	USD22,000	USD19,572
한국수출입은행(*)	수입L/C개설	19,009,500	19,033,525	USD15,000	USD15,019
SC제일은행	수입L/C개설	25,346,000	21,140,237	USD20,000	USD16,681
한국농어촌공사	정책자금	3,000,000	3,000,000	-	-
농협은행㈜	정책자금	4,500,000	4,500,000	-	-
에코캐피탈	기타약정(지급보증)	65,000,000	37,737,717	-	-
KEB하나은행	기타약정(지급보증)	60,000,000	34,149,994	-	-
한국투자저축은행	기타약정(지급보증)	20,000,000	9,040,131	-	-
㈜국민은행	기타약정(지급보증)	7,000,000	5,779,500	-	-
농협은행㈜	기타약정(지급보증)	3,990,000	3,990,000	-	-
KEB하나은행	기타약정(지급보증)	2,236,413	2,236,413	-	-
KEB하나은행	기타약정(지급보증)	1,760,000	1,760,000	-	-
IBK캐피탈	기타약정(지급보증)	9,700,000	9,700,000	-	-
신한캐피탈	기타약정(지급보증)	5,000,000	5,000,000	-	-
NH농협캐피탈	기타약정(지급보증)	5,000,000	5,000,000	-	-
PT. BANK KEB HANA INDONESIA	기타약정(지급보증)	46,890,100	26,273,184	USD37,000	USD20,732
PT. BANK SHINHAN INDONESIA	기타약정(지급보증)	17,995,737	17,995,737	USD14,200	USD14,200
PT BANK WOORI SAUDARA INDONESIA	기타약정(지급보증)	24,839,080	24,839,080	USD19,600	USD19,600
PT.BANK IBK	기타약정(지급보증)	5,670,048	5,670,048	USD4,474	USD4,474
한국수출입은행	기타약정(지급보증)	38,019,000	38,019,000	USD30,000	USD30,000
한국산업은행	기타약정(지급보증)	30,415,200	30,415,200	USD24,000	USD24,000
PT.Bank KB BUKOPIN	기타약정(지급보증)	25,346,000	25,346,000	USD20,000	USD20,000
합 계		876,584,008	774,696,095	USD458,374	USD430,682

(*) 당사는 당기말 현재 수입L/C개설과 관련하여 한도 초과분만큼 원화보증금을 납입하여

수입L/C를 사용하고 있습니다.

(2) 당기말 현재 영업과 관련하여 당사가 피고인 소송사건 1건(3,000백만원)이 계류 중에 있습니다. 소송의 결과는 예측할 수 없으며 동 소송의 결과가 당사의 재무상태에 중요한 영향을 주지 않을 것으로 예상하고 있습니다.

28. 자본금과 자본잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
수권주식수	64,000,000주	64,000,000주
발행주식수	36,727,943주	36,727,943주
주당액면금액	500원	500원
자본금	18,363,972	18,363,972

(2) 당기말과 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	82,775,089	82,775,089
자기주식처분이익	18,272,238	18,272,238
합 계	101,047,327	101,047,327

29. 자본조정 및 기타포괄손익누계액

(1) 당기말과 전기말 현재 자본조정의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
자기주식(*1)	(11,147,353)	(11,147,353)
기타자본조정(*2)	(161,195)	-
합 계	(11,308,548)	(11,147,353)

(*1) 당기말과 전기말 현재 자사주식의 가격안정 및 주주가치의 제고 등을 위하여 각각 11,147,353천원(1,709,107주)의 자기주식을 보유하고 있습니다. 동 자기주식은 의결권이 제한되어 있습니다. 이외에 의결권이 제한된 주식은 없습니다.
(*2) 당사는 당기 중 ㈜팜스코푸드와의 사업결합으로 인해 기타자본조정이 발생하였습니다 (주석 43).

(2) 당사의 기타포괄손익누계액은 기타포괄손익-공정가치 금융자산 평가손익(법인세효과 차감 후)입니다.

30. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
법정적립금:		
이익준비금(*)	2,749,420	2,399,232
임의적립금:		
기업합리화적립금	84,057	84,057
기타임의적립금	621,965	621,965
소 계	706,022	706,022
미처분이익잉여금	173,995,573	211,621,351
합 계	177,451,015	214,726,605

(*) 상법상 이익준비금은 당사가 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	214,726,605	221,140,771
당기순손실	(34,850,610)	(4,749,539)
순확정급여부채의 재측정요소	1,076,904	1,837,257
배당금지급	(3,501,884)	(3,501,884)
기말금액	177,451,015	214,726,605

(3) 당기와 전기 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기 (처분예정일: 2023년 3월 29일)		전 기 (처분확정일: 2022년 3월 29일)	
Ⅰ. 미처분이익잉여금		173,995,573		211,621,351
전기이월미처분이익잉여금	207,769,279		214,533,633	
당기순손실	(34,850,610)		(4,749,539)	
확정급여제도의 재측정요소	1,076,904		1,837,257	
Ⅱ. 이익잉여금처분액		1,926,036		3,852,072
이익준비금적립	175,094		350,188	
배당금지급	1,750,942		3,501,884	
Ⅲ. 차기이월미처분이익잉여금		172,069,537		207,769,279

(4) 당기 배당금의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 천원)

구 분	당기	전기
총발행주식수	36,727,943	36,727,943
자기주식	1,709,107	1,709,107
배당받을 주식수	35,018,836	35,018,836
주당액면금액	500원	500원
액면배당률	10%	20%
배당금액	1,750,942	3,501,884

31. 영업수익

(1) 당기와 전기 중 매출액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
제품매출액	1,133,776,883	885,337,632
상품매출액	535,711,081	433,744,480
기타매출액	2,754,945	3,738,179
생물자산공정가치변동손익	(7,900,246)	107,527
합 계	1,664,342,663	1,322,927,818

(2) 고객과의 계약에서 생기는 수익을 주요 지리적 시장, 주요 제품과 서비스 계열, 수익인식 시기에 따라 구분한 수익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
(1) 주요 지리적 시장		
대한민국	1,672,242,908	1,322,754,764
베트남	-	65,527
합 계	1,672,242,908	1,322,820,291
(2) 주요 제품과 서비스 계열		
사료	954,545,368	725,343,830
신선육	703,988,860	584,995,840
기타(임대 등)	13,708,680	12,480,621
합 계	1,672,242,908	1,322,820,291
(3) 수익인식 시기		
한 시점에 이행	1,671,560,530	1,322,186,458
기간에 걸쳐 이행	682,378	633,833
합 계	1,672,242,908	1,322,820,291

상기 표에는 생물자산의 순공정가치 변동에 따른 수익은 포함되어 있지 않습니다.

(3) 영업의 계절적 특성

신선육사업부문의 경우 계절변동에 노출되어 있습니다. 일반적으로 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.

32. 영업비용

(1) 당기와 전기 중 매출원가 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
제품매출원가	1,000,677,787	764,422,226
상품매출원가	522,858,379	423,178,372
기타매출원가	2,496,734	3,499,397
합 계	1,526,032,900	1,191,099,995

(2) 당기와 전기 중 판매비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
급여	16,487,442	14,598,856
퇴직급여	1,517,661	2,018,488
복리후생비	2,558,859	2,248,619
여비교통비	1,426,725	1,190,209
통신비	149,799	147,045
수도광열비	61,943	51,609
전력비	59,294	113,245
세금과공과	864,206	839,945
지급임차료	424,962	533,207
수선비	142,293	113,835
보험료	419,760	423,026
접대비	2,991,005	2,798,663
광고선전비	896,073	911,967
보관료	264,078	391,933
운반비	33,888,859	27,566,826
판매수수료	25,736,356	24,312,938
지급수수료	3,254,609	3,126,116
차량유지비	293	1,403
소모품비	632,847	466,417

도서인쇄비	132,758	114,374
회의비	373,306	128,762
교육훈련비	136,441	80,391
판매촉진비	3,235,790	1,810,078
용역비	4,110,772	4,425,079
감가상각비	378,511	355,910
사용권자산감가상각비	1,573,388	1,357,964
경상개발비	135,149	127,039
대손상각비(대손충당금환입)	2,520,860	(1,550,584)
무형자산상각비	42,194	38,990
법률비	-	3,300
합 계	104,416,233	88,745,650

(3) 당기와 전기 중 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
급여	4,727,301	4,714,351
퇴직급여	618,097	927,571
복리후생비	1,476,877	1,054,227
여비교통비	456,977	380,028
통신비	149,962	123,919
세금과공과	603,037	550,799
지급임차료	349,940	352,743
수선비	32,606	754
보험료	156,084	149,336
접대비	245,073	177,300
광고선전비	650	30,754
지급수수료	3,542,355	3,294,499
소모품비	69,357	61,700
도서인쇄비	156,587	139,959
회의비	160,574	72,637
교육훈련비	481,058	250,079
용역비	-	1,566
감가상각비	66,419	123,147
사용권자산감가상각비	205,083	162,131
무형자산상각비	75,287	45,432
투자부동산상각비	1,296	1,296
법률비	160,710	135,636

합 계	13,735,330	12,749,864

33. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
제품 및 재공품의 변동(소비용생물자산 포함)	(20,359,258)	(6,077,115)
원재료의 사용액	969,064,408	718,659,493
상품의 변동	(890,240)	(397,128)
상품의 매입	523,666,752	423,845,016
종업원급여	40,878,196	38,709,200
감가상각비	6,659,151	6,528,317
무형자산상각비	187,448	139,814
투자부동산상각비	159,676	159,676
생물자산상각비	53,608	29,939
운반비	33,939,836	27,594,973
판매수수료	25,736,356	24,312,938
기타비용	65,088,530	59,090,386
합 계	1,644,184,463	1,292,595,509

34. 금융수익과 금융비용

당기와 전기 중 금융수익과 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
금융수익:		
이자수익	8,062,419	4,996,529
배당수익	1,206	880
당기손익인식금융자산처분이익	-	1,239
당기손익인식금융자산평가이익	58,814	100,934
외환차익	12,930,338	869,722
외화환산이익	15,370,826	100,968
파생상품거래이익	11,815,168	26,048,432
파생상품평가이익	-	176,515
금융수익 소계	48,238,771	32,295,219
금융비용:		
이자비용	(19,933,424)	(5,833,309)

당기손인인식금융자산처분손실	(124,583)	(25,624)
당기손익인식금융자산평가손실	(198)	(31,700)
외환차손	(35,049,480)	(9,041,062)
외화환산손실	(5,461,403)	(10,273,801)
파생상품거래손실	(17,949,352)	(7,411,092)
파생상품평가손실	(509,468)	-
금융비용 소계	(79,027,908)	(32,616,588)
순금융수익(비용)	(30,789,137)	(321,369)

35. 기타영업외손익

당기와 전기 중 기타영업외수익과 기타영업외비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기타영업외수익:		
수수료수익	1,110,560	-
재고자산처분이익	35,259	35,225
생산용생물자산처분이익	53,768	68,047
유형자산처분이익	374	21,817
정부보조금수익	2,921	3,753
보험수익	3,498	20,000
금융보증부채환입액	931,989	-
잡이익	4,853,990	2,067,204
기타의대손충당금환입	-	410,666
기타자산처분이익	4,790	3,642
기타영업외수익 소계	6,997,149	2,630,354
기타영업외비용:		
재고자산처분손실	(11,725)	(24,291)
기타의대손상각비	(2,129,389)	(1,721,165)
생산용생물자산처분손실	(86,169)	(1,604)
유형자산처분손실	(563,206)	(8,754)
생산용생물자산폐기손실	(5,125)	(4,704)
종속기업투자주식손상차손	(27,311,996)	(19,243,787)
유형자산폐기손실	(20,197)	(14)
기부금	(99,864)	(1,713,857)
금융보증부채전입액	(1,511,417)	(1,362,636)
잡손실	(247,463)	(3,980)
우발손실충당부채전입액	-	(515,000)
기타영업외비용 소계	(31,986,551)	(24,599,792)
순기타영업외수익(비용)	(24,989,402)	(21,969,438)

36. 법인세비용(수익)

(1) 당기와 전기 중 법인세비용(수익)의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

내 역	당 기	전 기
당기 법인세 부담액	2,425,176	6,539,744
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 추납액	21,273	6,103,846
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 환급액	(702,237)	(356)
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(1,857,198)	502,771
자본에 가감하는 법인세수익	(656,745)	(354,964)
법인세수익(비용)	(769,731)	12,791,041

(2) 당기와 전기 중 기타포괄손익으로 인식되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

내 역	당 기			전 기		
	반영전	법인세효과	반영후	반영전	법인세효과	반영후
기타포괄손익금융자산평가손익	575,159	(312,931)	262,228	(957,028)	231,601	(725,427)
재측정요소	1,420,717	(343,814)	1,076,903	2,423,822	(586,565)	1,837,257
합 계	1,995,876	(656,745)	1,339,131	1,466,794	(354,964)	1,111,830

(3) 당기와 전기 중 법인세비용(수익)과 회계이익(손실)의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

내 역	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익(손실)	(35,620,341)	8,041,501
적용세율에 따른 세부담액	(9,082,122)	1,484,043
조정사항:		
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 추납액	21,273	6,103,846
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 환급액	(702,237)	(356)
기업소득 환류세제에 따른 추가납부액 등	45,072	-
일시적차이에 대한 이연법인세 미인식효과	7,110,161	4,351,893
비과세수익	(912,650)	(20,141)
비공제비용	1,620,906	1,015,887
세액공제 및 세액감면	(319,568)	(144,131)
기타	1,449,434	-
법인세비용(수익)	(769,731)	12,791,041
평균유효세율(*)	-	159.06%

(*) 당기 법인세비용차감전순손실이 발생하였으므로, 평균유효세율은 산정하지 않았습니다.

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

① 당기

(단위: 천원)

구 분	기초금액	사업결합으로 인한 변동(*)	당기손익반영	기타포괄손익반영	당기말
대손충당금	661,870	-	337,453	-	999,323
미수수익	(262,993)	-	(84,924)	-	(347,917)
미지급비용	506,683	-	80,270	-	586,953
재고자산평가손익	45,631	-	168,131	-	213,762
확정급여부채	5,755,182	10,320	222,836	(343,814)	5,644,524
사외적립자산	(5,118,412)	(10,579)	(515,792)	-	(5,644,783)
소비용생물자산	(26,021)	-	1,858,878	-	1,832,857
기타포괄손익-공정가치금융상품	4,434,942	-	(3,768)	(312,932)	4,118,242
금융자산평가손익	(12,187)	-	12,187	-	-
유형자산	(8,727,456)	(126,221)	351,696	-	(8,501,981)
정부보조금	5,961	-	(3,268)	-	2,693
이연수익	3,681	-	158	-	3,839
압축기장충당금	(3,173,544)	-	131,138	-	(3,042,406)
업무용승용차	2,502	-	3,494	-	5,996
금융보증부채	1,393,905	-	76,828	-	1,470,733
사용권자산	(1,141,782)	(32,863)	53,581	-	(1,121,064)
리스부채	713,320	33,122	11,156	-	757,598
현재가치할인차금	455,860	-	(61,639)	-	394,221
우발손실충당부채	124,630	-	(124,630)	-	-
장기대여금	(3,824)	-	158	-	(3,666)
합 계	(4,362,052)	(126,221)	2,513,943	(656,746)	(2,631,076)

(*) 당기 중 당사는 ㈜팜스코푸드와의 합병으로 인하여 이연법인세자산(부채) 금액을 인식하였습니다.

② 전기

(단위: 천원)

구 분	기초금액	당기손익반영	기타포괄손익반영	당기말
대손충당금	937,550	(275,680)	-	661,870
미수수익	(217,003)	(45,990)	-	(262,993)
미지급비용	558,800	(52,117)	-	506,683
재고자산평가손익	54,117	(8,486)	-	45,631
확정급여부채	5,919,277	422,470	(586,565)	5,755,182
사외적립자산	(4,164,885)	(953,527)	-	(5,118,412)
소비용생물자산	373,590	(399,611)	-	(26,021)
기타포괄손익-공정가치금융상품	4,203,341	-	231,601	4,434,942
금융자산평가손익	(47,501)	35,314	-	(12,187)
유형자산	(8,718,111)	(9,345)	-	(8,727,456)
정부보조금	9,218	(3,257)	-	5,961
이연수익	3,595	86	-	3,681
압축기장충당금	(3,229,289)	55,745	-	(3,173,544)
업무용승용차	17,472	(14,970)	-	2,502
금융보증부채	421,183	972,722	-	1,393,905
사용권자산	(980,163)	(161,619)	-	(1,141,782)
리스부채	540,912	172,408	-	713,320
현재가치할인차금	458,615	(2,755)	-	455,860
우발손실충당부채	-	124,630	-	124,630
장기대여금	-	(3,824)	-	(3,824)
합 계	(3,859,282)	(147,806)	(354,964)	(4,362,052)

(5) 당사는 차감할 일시적차이가 소멸될 기간에 과세소득이 충분할 것으로 예상되어 이연법인세자산을 인식하였습니다.

(6) 당기말 현재 당사가 인식하지 아니한 이연법인세자산(부채)는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	일시적차이	법인세효과
종속기업투자주식 등(*1)	105,062,401	25,425,101
종속기업투자주식 등(*2)	(8,096,079)	(1,959,251)
이월결손금(*3)	3,695,624	894,341

(*1) 당사는 종속기업투자와 관련하여 발생한 차감할 일시적차이에 대해 실현가능성이 낮으므로 이연법인세자산을 인식하지 않았습니다.
(*2) 당사는 종속기업투자와 관련하여 발생한 가산할 일시적차이에 대해 소멸시점을통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높아 이로 인한 이연법인세부채를 인식하지 않았습니다.
(*3) 당사는 ㈜팜스코푸드와의 합병으로 승계한 이월결손금에 대해 실현가능성이 낮다고 판단하여 이연법인세자산을 인식하지 않았습니다.

37. 주당이익

(1) 당기와 전기 기본주당손익 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원,주)

내 역	당 기	전 기
보통주 당기순손실	(34,850,609,739)	(4,749,539,657)
가중평균유통보통주식수(*)	35,018,836	35,018,836
기본주당순손실	(995)	(136)

(*)가중평균유통보통주식수

(단위: 주)

구 분	당 기	전 기
가중평균발행주식수	36,727,943	36,727,943
가중평균자기주식수	(1,709,107)	(1,709,107)
가중평균유통보통주식수	35,018,836	35,018,836

(2) 당기와 전기 희석주당손익은 기본주당손익과 동일합니다.

38. 자본관리

당사의 자본관리 정책은 투자자와 채권자, 시장의 신뢰 및 사업의 향후 발전을 위해 건전한 자본을 유지하는 것입니다. 당사는 총자본과 총부채의 비율을 사용하여 자본을 관리하고 있으며, 당기말과 전기말의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
부채총계	660,698,015	545,284,404
자본총계	273,065,578	310,240,135
부채비율	241.96%	175.76%

39. 위험관리

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 체계

당사의 위험관리 체계를 구축하고 감독할 책임은 이사회에 있습니다. 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 통제 환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다.

당사의 내부감사는 경영진이 당사의 위험관리 정책 및 절차의 준수여부를 어떻게 관리하는지 감독하고, 당사의 위험관리체계가 적절한지 검토합니다. 내부감사는 위험관리 통제 및 절차에 대한 정기 및 특별 검토를 수행하고 결과는 이사회에 보고하고 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 취할 수 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 유동성 채권과 높은 신용등급을 가진 곳에만 투자를 함으로써 신용위험의 노출을 제한하고 있습니다. 높은 신용등급을 가진 회사는 채무불이행을 하지 않을 것으로 경영진은 예상하고 있습니다.

③ 보증
당사는 특수관계자 및 제한된 우량 거래처에만 보증을 제공하고 있습니다. 당기말 현재 당사가 제공한 보증의 내역은 주석 21과 42에서 설명하고 있습니다.

(3) 유동성위험

유동성위험이란 당사가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 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 유동성위험을 선제적으로 관리하기 위해 현금흐름 및 유동성 계획 등에 대해 주기적으로 예측하고 이에 따른 대응방안을 수립하고 있습니다. 또한, 당사는 적정규모의 현금및현금성자산과 단기금융상품을 신용등급이 우수한 금융기관에 예치하여 향후 발생가능한 유동성위험에 대처하고 있습니다.

(4) 시장위험

시장위험이란 환율, 이자율 및 지분증권의 가격 등 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용 가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.

① 환위험
당사는 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD 입니다. 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 이자율 위험을 관리하기 위하여 이자율 변동현황을 주기적으로 검토하여 관련 부채를 상환 또는 차환하는 방법으로 이자율 위험을 관리하고 있습니다.

40. 재무위험관리

(1)신용위험

① 매출채권

당사는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다. 기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권은 신용위험 특성과 채권연령일을 기준으로 구분하였습니다. 당사의 손실충당금은 개별평가손실충당금과 집합평가손실충당금으로 구성되어 있습니다. 당사는 개별평가대상으로 선정된 각각의 개별거래처의 매출채권 내에서 발생한 지 가장 오래된 매출채권의 연령일수를 기준으로 채권연령을 산정하였으며, 위와 같이 산정된 각 개별 거래처의 연령이 속하는 구간에 개별평가손실충당금을 전액 산입하였습니다. 집합평가손실충당금은 개별평가대상에 해당하지 않는 매출채권들의 각 연령별 구간에 따른 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하였습니다. 당기말과 전기말의 손실충당금은 다음과 같으며, 기대신용손실에는 미래전망정보가 포함됩니다.

① 당기말

(단위: 천원)

구분	30일 이내 연체 및 정상	3개월 미만 연체	6개월 미만 연체	1년 이하 연체	1년 초과 연체	계
기대 손실률	0.21%	0.76%	5.89%	2.14%	37.11%	
총 장부금액	72,170,755	46,817,628	24,730,660	14,542,125	10,196,483	168,457,651
손실충당금	148,320	354,384	1,455,589	311,120	3,784,037	6,053,450

② 전기말

(단위: 천원)

구분	30일 이내 연체 및 정상	3개월 미만 연체	6개월 미만 연체	1년 이하 연체	1년 초과 연체	계
기대 손실률	0.37%	1.59%	0.66%	6.08%	22.07%	
총 장부금액	54,442,957	36,534,775	17,714,078	10,995,863	11,266,885	130,954,558
손실충당금	199,122	579,667	116,253	668,642	2,486,234	4,049,918

당기와 전기 중 매출채권에 대한 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	4,049,918	5,946,841
당기 중 당기손익으로 인식된 손실충당금의 증가	2,520,860	(1,550,584)
동일지배하 사업결합에 따른 변동	94,080	-
회수가 불가능하여 당기 중 제각된 금액	(611,408)	(346,339)
기말	6,053,450	4,049,918

당기말 현재 신용위험에 대한 최대 노출정도를 나타내는 매출채권의 총장부금액은 162,404백만원입니다(전기말: 130,955백만원).

② 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

상각후원가로 측정하는 기타금융자산은 현금및현금성자산, 장・단기금융상품, 국공채 및 특수관계자에 대한 대여금과 기타 채권을 포함합니다. 당사가 보유하고 있는 대여금 이외의 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산의 신용위험은 낮은 것으로 판단되며, 당사는 동 금융자산들에 대하여 손실충당금을 인식하지 않고있습니다.

상각후원가로 측정되는 기타 금융자산에 대한 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	관계사 대여금	기타 대여금	기타 미수금	기타 미수수익	계
기초 손실충당금	2,206,996	-	-	-	2,206,996
당기손익으로 인식된 손실충당금의 증가(감소)	1,987,216	78,000	-	64,174	2,129,390
동일지배하 사업결합에 따른 변동(*)	(2,682,240)	-	275,137	-	(2,407,103)
기말 손실충당금	1,511,972	78,000	275,137	64,174	1,929,283

(*) 당기 중 당사는 종속회사인 ㈜팜스코푸드를 흡수합병하였으며, ㈜팜스코푸드 대여금의 대손충당금을 기타자본조정으로 대체하였습니다.

(2) 유동성위험

① 당기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6~12개월	1~2년	2~5년	5년 초과
비파생금융부채:							
매입채무및기타채무	99,467,281	99,467,281	99,467,281	-	-	-	-
단기차입부채	488,744,091	497,943,268	458,045,124	39,898,144	-	-	-
장기매입채무및기타채무	830,572	830,572	-	-	830,572	-	-
장기차입부채	3,000,000	3,837,863	29,753	30,247	60,164	479,836	3,237,863
리스부채	3,423,849	3,694,601	941,051	826,479	1,059,128	862,943	5,000
파생금융부채	468,068	468,068	468,068	-	-	-	-
합 계	595,933,861	606,241,653	558,951,277	40,754,870	1,949,864	1,342,779	3,242,863

당기말 현재 당사가 금융보증계약으로 인해서 부담할 수 있는 보증의 최대금액은 특수관계자에게 제공한 보증을 포함하여 114,393,755천원 및 USD 133,005,799.66입니다(주석 21,42 참조).

② 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6~12개월	1~2년	2~5년	5년 초과
비파생금융부채:							
매입채무및기타채무	48,270,723	48,270,723	48,270,723	-	-	-	-
단기차입부채	421,758,967	424,420,465	350,065,555	74,354,910	-	-	-
장기매입채무및기타채무	1,130,572	1,130,572	-	-	1,130,572	-	-
장기차입부채	3,000,000	3,897,863	29,753	30,247	60,000	180,000	3,597,863
리스부채	2,947,606	3,161,016	768,974	664,111	1,030,823	662,108	35,000
합 계	477,107,868	480,880,639	399,135,005	75,049,268	2,221,395	842,108	3,632,863

전기말 현재로 당사가 금융보증계약으로 인해서 부담할 수 있는 보증의 최대금액은 특수관계자에게 제공한 보증을 포함하여 114,164,426천원 및 USD 103,339,470.61입니다.

당기말과 전기말 현재 유동성위험과 관련된 금액은 이자지급액을 포함하고, 상계약정의 효과는 포함하지 않았습니다. 당사는 이 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

(3) 환위험

① 환위험에 대한 노출

당사의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 천USD)

구 분	당기말		전기말	
	USD		USD	
	외 화	원화환산액	외 화	원화환산액
현금및현금성자산	64	81,003	968	1,147,907
매출채권및기타채권	2,632	3,335,986	2,632	3,120,667
매입채무및기타채무	(23,601)	(29,909,640)	(7,573)	(8,977,199)
단기차입부채	(297,675)	(377,244,091)	(230,501)	(273,258,967)
재무상태표 순액	(318,580)	(403,736,742)	(234,474)	(277,967,592)
기타금융자산:				
통화선도	-	17,000	-	68,672
기타금융부채:				
통화선도	-	(468,068)	-	-
순 노출	(318,580)	(404,187,810)	(234,474)	(277,898,920)

당기와 전기에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	평균 환율		기말 환율	
	당기	전기	당기말	전기말
USD	1,291.95	1,144.42	1,267.30	1,185.50

② 민감도 분석

당기말과 전기말 현재 원화의 USD 대비 환율이 높았다면, 당사의 자본과 손익은 감소하였을 것입니다. 이와 같은 분석은 당사가 각 기말에 합리적으로 가능하다고 판단하는 정도의 변동을 가정한 것입니다. 또한, 민감도 분석시에는 이자율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하였습니다. 전기에도 동일한 방법으로 분석하였으나합리적으로 가능하다고 판단되는 환율 변동의 정도는 다릅니다. 구체적인 자본 및 손익의 세전변동금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	환율변동	자본	손익	환율변동	자본	손익
원/USD 환율	5% 상승	(20,209,391)	(20,209,391)	5% 상승	(13,894,946)	(13,894,946)
	5% 하락	20,209,391	20,209,391	5% 하락	13,894,946	13,894,946

(4) 이자율위험

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

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
고정이자율:		
금융자산	66,951,754	73,526,793
금융부채	(264,261,880)	(276,505,359)
합 계	(197,310,126)	(202,978,566)
변동이자율:		
금융자산	74,272,072	119,949,011
금융부채	(227,482,211)	(148,253,608)
합 계	(153,210,139)	(28,304,597)

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

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

(단위: 천원)

구 분	손 익		자 본	
	100bp 상승	100bp 하락	100bp 상승	100bp 하락
당기말:				
변동이자율 금융상품	(1,532,101)	1,532,101	(1,532,101)	1,532,101
전기말:				
변동이자율 금융상품	(283,046)	283,046	(283,046)	283,046

(5) 금융자산의 양도

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

(6) 금융자산과 금융부채의 상계

당기말과 전기말 현재 상계요건이 적용되거나 실행가능한 일괄상계약정 및 이와 유사한 약정의 적용을 받는 금융자산과 금융부채는 없습니다.

41. 현금흐름표

(1) 당기와 전기 중 영업에서 창출된 현금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목	당 기	전 기
당기순이익	(34,850,610)	(4,749,540)
가감:		
법인세비용	(769,731)	12,791,041
이자비용	19,933,424	5,833,309
이자수익	(8,062,419)	(4,996,529)
배당금수익	(1,206)	(880)
종속기업투자주식손상차손	27,311,996	19,243,787
급여	150,753	163,635
퇴직급여	2,648,243	3,132,722
생산용생물자산상각비	53,608	29,939
투자부동산상각비	159,676	159,676
감가상각비	6,659,152	6,528,318
무형자산상각비	187,448	139,814
대손상각비(대손충당금환입)	4,650,249	(240,085)
유형자산폐기손실	20,197	14
유형자산처분손실	563,206	8,754
유형자산처분이익	(374)	(21,817)
생산용생물자산폐기손실	5,125	4,704
생산용생물자산처분손실	86,169	1,604
생산용생물자산처분이익	(53,768)	(68,047)
소비용생물자산평가손실	7,900,246	-
소비용생물자산평가이익	-	(107,527)
재고자산평가손실(환입)	732,831	(35,067)
재고자산처분손실	11,725	24,291
재고자산처분이익	(35,259)	(35,225)
금융보증부채전입액	1,511,417	1,362,636
금융보증부채환입액	(931,989)	-
우발손실충당부채전입액	-	515,000
외환차익	-	(92,134)
외화환산손실	5,461,403	10,273,801
외화환산이익	(15,370,826)	(100,968)
고객적립금전입액	2,108	1,230
고객적립금환입액	(81)	-

당기손익인식금융자산평가손실	198	31,700
당기손익인식금융자산평가이익	(58,814)	(100,934)
당기손익인식금융자산처분손실	124,583	25,624
당기손익인식금융자산처분이익	-	(1,239)
지급수수료	161,605	197,780
파생상품평가손실	509,468	-
파생상품평가이익	-	(176,515)
파생상품거래손실	17,949,352	7,411,092
파생상품거래이익	(11,815,168)	(26,048,432)
사용권자산감가상각비	2,004,140	1,725,149
기타자산처분이익	(4,790)	(3,642)
영업활동으로인한자산부채의변동		
매출채권	(79,388,533)	(205,184)
미수금	(3,325,055)	(1,929,348)
선급금	275,705	(51,243)
선급비용	(273,595)	10,687
재고자산	(59,425,387)	(20,444,628)
소비용생물자산	(21,292,899)	(9,660,717)
매입채무	77,294,825	14,869,049
미지급금	20,714,674	3,354,546
미지급비용	1,018,548	(142,887)
예수금	(146,940)	797,442
수입보증금	(35,000)	-
장기수입보증금	198,092	(172,127)
퇴직금의 지급	(1,493,249)	(1,324,798)
퇴직금의관계사전입(전출)	318,141	(329,885)
사외적립자산	(6,795,075)	(3,672,494)
기타장기종업원급여부채	(189,297)	(138,283)
우발충당부채의 감소	(515,000)	-
단기보증금의 증가	(10,082,000)	-
단기보증금의 감소	8,100,000	-
파생금융자산의 감소	10,272	-
파생금융부채의 감소	-	(16,901,754)
파생상품계약에따른현금유입(유출)	(4,662,752)	18,225,799
합 계	(52,851,238)	15,111,214

(2) 현금의 유입·유출이 없는 거래 중 중요한 사항

(단위: 천원)

구분	당기	전기
유형자산 취득관련 미지급금	57,200	-
건설중인자산의 본계정 대체	900,743	215,190
사용권자산/리스부채의 증가	1,968,531	2,262,395
대여금의 출자 전환	-	6,000,079

(3) 재무활동에서 생기는 부채의 조정 내용은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

구분	기초	재무현금흐름	유동성대체	외화환산손익	기타	기말
단기차입부채	421,758,967	76,354,313	-	(9,369,189)	-	488,744,091
장기차입부채	3,000,000	-	-	-	-	3,000,000
유동리스부채	1,353,449	(1,793,397)	50,297	-	2,063,133	1,673,482
비유동리스부채	1,594,157	-	(50,297)	-	206,507	1,750,367
합계	427,706,573	74,560,916	-	(9,369,189)	2,269,640	495,167,940

② 전기

(단위: 천원)

구분	기초	재무현금흐름	유동성대체	외화환산손익	기타	기말
단기차입부채	327,909,666	83,684,302	-	10,164,999	-	421,758,967
장기차입부채	-	3,000,000	-	-	-	3,000,000
리스부채	969,924	(1,549,962)	(328,908)	-	2,262,395	1,353,449
비유동리스부채	1,265,249	-	328,908	-	-	1,594,157
합계	330,144,839	85,134,340	-	10,164,999	2,262,395	427,706,573

42. 특수관계자

(1) 지배·종속기업 등 현황

구분	회사명
지배기업	㈜하림지주
종속기업	농업회사법인㈜팜스코바이오인티, 농업회사법인㈜팜엔코, 대성축산영농조합법인, PT.HARIM FARMSCO INDONESIA, PT.FARMSCO FEED INDONESIA, PT.CAHAYA TECHNOLOGY UNGGAS, (유)엑셀로이쾌인알앤디센터, 더하이스트제이십일차㈜
기타특수관계자	㈜하림지주의 특수관계자

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 매출·매입 등 거래내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	매출거래	기타수익	매입거래	유형자산 취득
지배기업	㈜하림지주	7,400	-	1,464,522	-
종속기업	대성축산영농조합법인	3,738,379	-	-	-
	PT.FARMSCO FEED INDONESIA	-	1,110,560	-	-
	농업회사법인㈜팜스코바이오인티(*2)	81,197,464	-	182,022,684	-
	농업회사법인㈜팜엔코	6,567	-	-	-
	농업회사법인(유)하이포크스마트팜(*2)	9,083,045	-	11,003,294	-
	㈜팜스코푸드(*3)	553,846	-	634,195	-
기타	㈜선진(*1)	94,572	-	-	-
	㈜선진브릿지랩	18,624	-	-	-
	㈜선진햄	2,866	-	-	-
	㈜애그리로보텍	189,000	-	-	-
	㈜엔바이콘	41,718	-	27,560	-
	㈜엔에스쇼핑	103,690	-	1,450	-
	㈜참트레이딩	-	-	67,548,611	877
	㈜포스에스엠	11,862	-	-	-
	㈜하림	100,085	-	1,709,754	-
	㈜하림산업	115,558	-	-	-
	㈜하림펫푸드	44,442	-	73,247	-

	농업회사법인㈜선진한마을	108,491	-	-	-
	농업회사법인㈜순우리(*4)	2,099,449	-	86,581	-
	농업회사법인㈜주원산오리	10,489,867	-	10,069	-
	농업회사법인㈜제일팜스(*5)	-	-	1,614,217	-
	제일사료㈜(*1)	11,336	-	1,216,295	-
	팬오션㈜	95,537	-	-	-
	Panocean America. Inc	-	-	29,486,534	-
	Panocean Trading&Logistics PTE	-	-	45,295,003	-
	㈜한강식품	5,906,774	-	-	-
	한국썸벧㈜	770	-	35,611,534	-
	지포레㈜	18,000	-	-	-
	㈜글라이드	302,885	-	-	-
합 계		114,342,227	1,110,560	377,805,550	877

(*1) 당사는 기타특수관계자들과 배합사료의 원재료 소비대차 약정을 체결하고 있으며, 당기 양도거래액(대여한 원재료의 원가)는 1,496백만원이며, 당기 양수거래액(회수한 원재료의 원가)은 8,492백만원입니다.
(*2) 당기 중 농업회사법인㈜팜스코바이오인티는 농업회사법인(유)하이포크스마트팜을 흡수합병하였으며, 당기의 거래내역은 합병 이전의 거래내역입니다.
(*3) 당기 중 당사는 ㈜팜스코푸드를 흡수합병하였으며, 당기의 거래내역은 합병 이전의 거래내역입니다.
(*4) 당기 중 농업회사법인㈜순우리한우는 농업회사법인㈜순우리로 사명을 변경하였습니다.
(*5) 당기 중 농업회사법인㈜피그앤그린은 농업회사법인㈜제일팜스로 사명을 변경하였습니다.

② 전기

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	매출거래	유형자산 처분	매입거래	유형자산 취득
지배기업	㈜하림지주	13,623	-	1,629,672	-
종속기업	(유)엑셀로이쾌인알앤디센터	343	-	-	-
	대성축산영농조합법인	2,741,209	-	-	-
	농업회사법인㈜팜스코바이오인티	58,359,948	-	156,649,249	-
	농업회사법인㈜팜엔코	1,947	-	-	-
	농업회사법인(유)하이포크스마트팜	7,909,684	-	12,988,210	-
	㈜팜스코푸드	491,404	-	489,666	-
기타	㈜동림	2,102	-	-	-
	㈜선진(*)	2,291,085	-	218,356	-
	㈜선진브릿지랩	18,021	-	-	-
	㈜싱그린에프에스	7,098	-	-	-
	㈜애그리로보텍	186,385	-	-	-
	㈜에이치에스푸드	3,060	-	-	-
	㈜엔바이콘	158,463	-	19,454	-
	㈜엔에스쇼핑	160,837	-	1,390	-
	㈜참트레이딩	-	2,930	36,911,723	1,612
	㈜포스에스엠	12,278	-	-	-
	㈜하림(*)	581,380	-	1,606,029	-
	㈜하림산업	245	-	-	-
	㈜하림펫푸드	28,953	-	86,571	-

	농업회사법인(유)에이치비씨	2,592	-	-	-
	농업회사법인㈜선진한마을	105,900	-	-	-
	농업회사법인㈜순우리한우	1,293,379	-	88,511	-
	농업회사법인㈜주원산오리	8,897,059	-	12,746	-
	농업회사법인㈜피그앤그린	-	-	1,913,083	-
	제일사료㈜(*)	816	-	1,132,945	-
	팬오션㈜	93,404	-	-	-
	Panocean America. Inc	-	-	13,237,831	-
	한국썸벧㈜	25,809	-	26,924,093	-
	지포레㈜	9,000	-	-	-
	㈜글라이드	257,824	-	1,616	-
	농업회사법인㈜비앤피	1,154	-	-	-
합 계		83,655,002	2,930	253,911,145	1,612

(*) 당사는 기타특수관계자들과 배합사료의 원재료 소비대차 약정을 체결하고 있으며, 전기 양도거래액(대여한 원재료의 원가)는 3,730백만원이며, 전기 양수거래액(회수한 원재료의 원가)은 3,668백만원입니다.

(3) 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	자금대여		이자수익	출자	배당금 지급
		대여	회수			
지배기업	㈜하림지주	-	-	-	-	2,069,266
종속기업	(유)엑셀로이과인알앤디센터	-	-	308,270	-	-
	대성축산영농조합법인	-	-	219,190	-	-
	PT.FARMSCO FEED INDONESIA	-	-	-	12,679,100	-
	PT.CAHAYA TECHNOLOGY UNGGAS	208,276	-	65,916	-	-
	농업회사법인(유)하이포크스마트팜(*1)	-	4,000,000	118,466	-	-
	㈜팜스코푸드(*2)	3,000,000	60,000	940,295	-	-
합 계		3,208,276	4,060,000	1,652,137	12,679,100	2,069,266

(*1) 당기 중 농업회사법인㈜팜스코바이오인티는 농업회사법인(유)하이포크스마트팜을 흡수합병하였으며, 당기의 거래내역은 합병 이전의 거래내역입니다.
(*2) 당기 중 당사는 ㈜팜스코푸드를 흡수합병하였으며, 당기의 거래내역은 합병 이전의 거래내역입니다.

② 전기

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	자금대여		이자수익	출자	배당금지급
		대여	회수			
지배기업	㈜하림지주	-	-	-	-	2,069,266
종속기업	(유)엑셀로이과인알앤디센터	1,200,000	-	294,622	-	-
	대성축산영농조합법인	-	-	219,190	6,000,079	-
	PT.HARIM FARMSCO INDONESIA	-	11,710,324	19,219	-	-
	PT.CAHAYA TECHNOLOGY UNGGAS	3,018,595	2,176,000	4,882	-	-
	농업회사법인㈜팜엔코	-	500,000	17,505	-	-
	농업회사법인(유)하이포크스마트팜	1,000,000	-	169,129	-	-
	㈜팜스코푸드	2,000,000	-	821,120	-	-
합 계		7,218,595	14,386,324	1,545,667	6,000,079	2,069,266

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

① 당기말

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	채권 등				채무 등		
		매출채권	대여금	기타채권	합 계	매입채무	기타채무	합 계
지배기업	㈜하림지주	-	-	-	-	-	596,272	596,272
종속기업	(유)엑셀로이과인알앤디센터	-	6,701,530	856,729	7,558,259	-	-	-
	대성축산영농조합법인	1,059,807	4,765,000	-	5,824,807	-	-	-
	PT.FARMSCO FEED INDONESIA	-	-	888,449	888,449	-	-	-
	PT.CAHAYA TECHNOLOGY UNGGAS(*)	-	3,226,871	67,239	3,294,110	-	-	-
	농업회사법인㈜팜스코바이오인티	12,029,366	-	5,900,000	17,929,366	3,057,861	-	3,057,861
기타	㈜선진	8,837	-	-	8,837	-	60,720	60,720
	㈜선진브릿지랩	1,745	-	-	1,745	-	14,572	14,572
	㈜애그리로보텍	17,732	-	-	17,732	-	138,936	138,936
	㈜엔바이콘	631	-	-	631	-	-	-
	㈜엔에스쇼핑	10,382	-	-	10,382	-	-	-
	㈜올품	-	-	-	-	1,064	-	1,064
	㈜참트레이딩	-	-	-	-	305,743	51,736	357,479
	㈜하림	1,275	-	-	1,275	48,154	17,160	65,314
	㈜하림산업	6,559	-	-	6,559	-	-	-
	㈜하림펫푸드	2,450	-	-	2,450	-	-	-
	농업회사법인㈜선진한마을	10,147	-	-	10,147	-	86,705	86,705
	농업회사법인㈜순우리	255,881	-	-	255,881	-	1,500	1,500
	농업회사법인㈜주원산오리	135,285	-	-	135,285	5,589	8,097	13,686
	농업회사법인㈜제일팜스	-	-	-	-	18,657	-	18,657
	제일사료㈜	873	-	5,385,340	5,386,213	-	81,310	81,310
	Panocean Trading&Logistics PTE	-	-	-	-	9,896,839	-	9,896,839
	㈜한강식품	747,703	-	-	747,703	185	-	185
	한국썸벧㈜	-	-	-	-	3,522,189	-	3,522,189
	㈜글라이드	51,375	-	-	51,375	-	-	-
합 계		14,340,048	14,693,401	13,097,757	42,131,206	16,856,281	1,057,008	17,913,289

(*) 당기 중 PT.CAHAYA TECHNOLOGY UNGGAS에 대여하고 있는 장기대여금에 대손충당금을 1,511,971천원 설정하였습니다.

② 전기말

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	채권 등				채무 등		
		매출채권	대여금	기타채권	합 계	매입채무	기타채무	합 계
지배기업	㈜하림지주	59	-	-	59	-	488,539	488,539
종속기업	(유)엑셀로이퀘인알앤디센터	-	6,701,530	548,458	7,249,988	-	-	-
	대성축산영농조합법인	-	4,765,000	-	4,765,000	-	-	-
	PT. Cahaya Technology Unggas	-	3,018,595	1,323	3,019,918	-	-	-
	농업회사법인㈜팜스코바이오인티	3,271,964	-	5,900,000	9,171,964	3,009,087	-	3,009,087
	농업회사법인(유)하이포크스마트팜	4,390,000	4,000,000	-	8,390,000	118,882	-	118,882
	㈜팜스코푸드	22,759	18,151,800	350,006	18,524,565	-	53,330	53,330
기타	㈜선진	8,770	-	-	8,770	-	60,720	60,720
	㈜선진브릿지랩	1,730	-	-	1,730	-	14,572	14,572
	㈜애그리로보텍	17,548	-	-	17,548	-	138,936	138,936
	㈜엔바이콘	12,096	-	-	12,096	-	-	-
	㈜엔에스쇼핑	23,140	-	-	23,140	-	-	-
	㈜하림	1,698	-	-	1,698	-	29,753	29,753
	㈜하림펫푸드	1,350	-	-	1,350	-	-	-
	농업회사법인㈜선진한마을	10,067	-	-	10,067	-	86,706	86,706
	농업회사법인㈜순우리한우	143,729	-	-	143,729	-	-	-
	농업회사법인㈜주원산오리	151,151	-	-	151,151	-	14,135	14,135
	제일사료㈜	-	-	5,385,340	5,385,340	-	82,521	82,521
	㈜글라이드	49,050	-	-	49,050	-	-	-
합 계		8,105,111	36,636,925	12,185,127	56,927,163	3,127,969	969,212	4,097,181

(5) 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
단기급여	3,067,813	3,464,268
기타장기종업원급여	1,066	1,518
퇴직급여	415,457	450,056
합 계	3,484,336	3,915,842

당사의 주요경영진에는 등기 및 미등기임원인 이사(사외이사 포함) 및 감사를 포함하였습니다.

(6) 당기말 현재 당사가 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 천USD)

특수관계구분	특수관계자명	차입처/담보권자	보증실행금액	차입금잔액
종속기업	PT.FARMSCO FEED INDONESIA	PT. BANK KEB HANA INDONESIA (*1)	USD 20,048	USD 20,048
종속기업	PT.CAHAYA TECHNOLOGY UNGGAS	PT. BANK KEB HANA INDONESIA	USD 684	USD 684
종속기업	PT.FARMSCO FEED INDONESIA	한국수출입은행	USD 30,000	USD 30,000
종속기업	PT.FARMSCO FEED INDONESIA	한국산업은행	USD 24,000	USD 20,000
종속기업	PT.FARMSCO FEED INDONESIA	PT. BANK SHINHAN INDONESIA	USD 14,200	USD 12,667
종속기업	PT.FARMSCO FEED INDONESIA	PT BANK WOORI SAUDARA INDONESIA (*2)	USD 19,600	USD 18,000
종속기업	PT.FARMSCO FEED INDONESIA	PT BANK IBK	USD 4,474	USD 4,474
종속기업	PT.FARMSCO FEED INDONESIA	PT. BANK KB BUKOPIN	USD 20,000	USD 20,000
종속기업	더하이스트 제이십일차㈜	주식회사 아이비케이캐피탈(*3)	9,700,000	9,700,000
종속기업	더하이스트 제이십일차㈜	신한캐피탈 주식회사(*3)	5,000,000	5,000,000
종속기업	더하이스트 제이십일차㈜	엔에이치농협캐피탈 주식회사(*3)	5,000,000	5,000,000

(*1) 당기말 현재 특수관계자인 PT.FARMSCO FEED INDONESIA의 채무를 위하여 당사의 단기금융상품(정기예금) 3,820,000천원이 담보로 제공되어 있습니다.

(*2) 당기말 현재 특수관계자인 PT.FARMSCO FEED INDONESIA의 채무를 위하여 당사의 단기금융상품(정기예금) 12,843,000천원이 담보로 제공되어 있습니다.

(*3) 당기말 현재 당사는 특수관계자인 더하이스트 제이십일차㈜(이하 차주)가 IBK캐피탈 등 3개 금융기관(이하 대주)과 체결한 대출약정에 있어, 차주가 대주에게 그 채무를 상환하는데 있어 자금이 부족할 것으로 예상되는 경우 차주에게 부족한 자금을 대여해 주기로 하는 자금보충 약정과, 차주가 대주에게 채무를 불이행하는 경우 차주의 채무를 인수하기로 하는 채무인수 약정을 체결하였습니다.

당기말 현재 상기 지급보증 등과 관련하여 2,110,130천원이 금융보증부채로 계상되어 있습니다(주석 21 참조).

(7) 당사는 특수관계자인 ㈜에코캐피탈이 당사 거래처에 지급한 대여금에 대해 지급보증을 제공하고 있습니다.

(8) 당기말 현재 당사가 특수관계자로부터 제공받고 있는 담보의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

제공받은 내용						관련채무	
특수관계구분	특수관계자명	차입처/ 담보권자	보증내역	관련자산	자산 장부금액	보증액	차입금 잔액
종속기업	농업회사법인㈜팜스코바이오인티	㈜팜스코	일반자금	토지, 건물	2,822,112	4,000,000	-
				건물	31,491	70,000	-
합 계					2,853,603	4,070,000	-

43. 주요 사업결합

(1) 사업결합 개요
당사는 당기 중 ㈜팜스코푸드를 흡수합병하였습니다. 해당 사업결합의 목적은 합병으로 인한 시너지 효과의 극대화를 통해 경쟁력 강화 및 경영의 효율성 제고를 실현하여 지속적으로 성장하기 위한 것입니다.

구 분	일 자
이사회 결의일	2022년 10월 18일
합병기일	2022년 12월 27일

(2) 사업결합 회계처리
당사는 동일지배 기업 간의 합병으로 취득한 자산과 인수한 부채를 장부금액법으로 회계처리 하였습니다. 당사는 이전대가와 취득한 순자산 장부금액의 차액을 기타자본조정에 가감하였습니다.

(단위: 천원)

구 분	금 액
Ⅰ. 이전대가	
기존 보유지분의 장부금액	1,930,317
대여금의 장부금액	18,409,560
기타 장부금액	183,134
이전대가 합계	20,523,011
Ⅱ. 식별가능한 취득자산과 인수부채	
현금및현금성자산	4,051,815
매출채권및기타채권	2,448,462
재고자산	2,701,224
기타유동자산	45,159
장기매출채권및기타채권	186,619
유형자산	13,400,300
사용권자산	298,754

무형자산	13,358
기타비유동자산	1,976
매입채무및기타채무	(1,320,336)
리스부채(유동)	(94,601)
기타유동부채	(133,046)
리스부채(비유동)	(206,508)
확정급여부채	(875,774)
이연법인세부채	(126,221)
기타비유동부채	(29,365)
식별가능순자산	20,361,816
Ⅲ. 사업결합에서 발생한 자본	
기타자본조정의 증가	161,195

6. 배당에 관한 사항

가. 이익의 배당

- 이익의 배당은 금전, 주식 및 기타의 재산으로 할 수 있다.
- 배당은 매결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.

나. 배당정책

- 회사의 배당정책은 적정한 이익분배를 통한 기업가치 극대화를 목표로 하고 있으며, 주주들의 배당에 대한 기대에 부응할 수 있는 안정된 배당정책을 유지하기 위하여 최선을 다하고 있습니다. 또한 당사는 주주가치 제고를 위하여 향후 투자계획 및 재무 안정성 등을 종합적으로 고려하여 배당을 실시하고 있습니다. 매 사업연도 종료 후 법률 상 배당가능이익과 주식의 시장가치 및 동종 업체의 배당규모, 당사 Cach Flow 상황 등을 종합적으로 고려하여 적정한 배당이 이루어질 수 있도록 노력하고 있으며 사업연도 중 중요한 변동사항이 없습니다.

다. 배당금의 지급시기

- 배당금은 주주총회나 이사회의 결의 또는 중간배당 결의를 한 날부터 1개월 내에 지급한다. 단, 주주총회 또는 이사회에서 배당금의 지급시기를 따로 정한 경우에는 그에 따른다.
- 배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성한다.
- 배당금 지급청구권 소멸시효의 완성으로 인한 배당금은 본 회사에 귀속한다.

주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제24기	제23기	제22기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		-32,757	3,076	12,419
(별도)당기순이익(백만원)		-34,851	-4,750	9,488
(연결)주당순이익(원)		-935	88	355
현금배당금총액(백만원)		1,751	3,502	3,502
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-5.3	113.8	28.2
현금배당수익률(%)	보통주	1.3	1.6	2.2
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	50	100	100
	우선주	-	-	-

주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	7	1.7	1.4

※ 연속 배당횟수는 최근사업연도 결산배당(제24기)을 포함하고 있습니다.
※ 최근 3년간은 2020년(제22기)부터 2022년(제24기)까지 기간이며, 최근 5년간은 2018년(제20기)까지 기간입니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

증자(감자)현황

(기준일 : -)

(단위 : 원, 주)

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

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

채무증권 발행실적

(기준일 : -)

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급(평가기관)	만기일	상환여부	주관회사
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : -)

(단위 : 백만원)

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

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : -)

(단위 : 백만원)

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

회사채 미상환 잔액

(기준일 : -)

(단위 : 백만원)

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

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : -)

(단위 : 백만원)

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

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : -)

(단위 : 백만원)

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

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

해당사항 없음

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 재작성 등 유의사항

(1) 재무제표 재작성

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

(2) 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도에 관한 사항
1) 시기 및 대상회사
 - 당사 및 당사의 종속회사는 2022년 경영효율성 증대를 위해 2건의 합병을 진행하였습니다.
 ① 합병 후 존속회사: (주)팜스코, 합병 후 소멸회사: (주)팜스코푸드
 ② 합병 후 존속회사: 농업회사법인(주)팜스코바이오인티,
 합병 후 소멸회사: 농업회사법인(유)하이포크스마트팜

2) 주요 내용 및 재무제표에 미치는 영향
① 주요내용

구분		주요내용	
합병회사	합병 후 존속회사	(주)팜스코	농업회사법인 (주)팜스코바이오인티
	합병 후 소멸회사	(주)팜스코푸드	농업회사법인 (유)하이포크스마트팜
합병일정	이사회결의일	2022년 10월 18일	2022년 7월 26일
	합병계약일	2022년 10월 26일	2022년 7월 26일
	합병기일	2022년 12월 27일	2022년 12월 30일

② 합병을 통해 합병 후 존속회사로 이전된 합병 후 소멸회사의 자산 및 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

과목	(주)팜스코푸드	농업회사법인 (유)하이포크스마트팜

유동자산		
현금및현금성자산	4,051,815	206,042
매출채권및기타채권	2,507,229	268,289
재고자산	2,701,224	113,455
소비용생물자산	-	4,600,115
기타유동자산	45,159	124,301
비유동자산	-	-
장기매출채권및기타채권	186,619	-
장기 기타금융자산	-	91,590
생산용생물자산	-	1,997,819
유형자산	13,400,300	38,537,310
사용권자산	298,754	25,191
무형자산	13,358	-
기타비유동자산	1,976	-
이연법인세자산(비유동)	-	736,939
자산총계	23,206,434	46,701,051
유동부채	-	-
매입채무및기타채무	1,562,237	7,412,908
단기차입부채	-	12,300,000
리스부채(유동)	94,601	13,912
기타유동부채	133,046	-
당기법인세부채	-	14,415
비유동부채	-	-
장기차입부채	21,091,800	-
리스부채(비유동)	206,508	11,696
확정급여부채	875,774	449,805
이연법인세부채	126,221	-
기타비유동부채	29,365	118
부채총계	24,119,552	20,202,854
순자산총계	(913,118)	26,498,197

③ 관련 공시서류를 제출한 경우 제출일자

공시대상회사	보고서명	제출인	접수일자	비고
(주)팜스코	주요사항보고서(회사합병결정)	(주)팜스코	2022년 10월 26일	정정일자
(주)팜스코	회사합병결정(종속회사의주요경영사항)	(주)팜스코	2022년 12월 27일	정정일자
(주)팜스코	합병등 종료보고서	(주)팜스코	2022년 12월 30일	-

(3) 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리 및 우발채무 등에 관한 사항

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

(4) 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

나. 대손충당금 설정현황

(1)최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위 : 백만원)

구 분	계정과목	채권 금액	대손충당금	대손충당금 설정률
제24기	매출채권	235,503	32,655	13.9%
	미수금	16,245	380	2.3%
	미수수익	1,646	64	3.9%
	장단기대여금	31,759	2,856	9.0%
	선급금	9,488	1,956	20.6%
제23기	매출채권	199,443	30,474	15.3%
	미수금	13,463	275	2.1%
	선급금	16,014	1,831	11.4%
제22기	매출채권	184,987	16,543	8.9%
	미수금	9,458	631	6.7%
	선급금	12,242	1,831	15.0%
	대여금	27,969	2,712	9.7%

(2) 매출채권에 대한 대손충당금 변동 현황

(단위 : 천원)

구분	제24기	제23기	제22기
당기초 손실충당금	30,474,268	16,543,245	7,828,414
당기 중 당기손익으로 인식된 손실충당금의 증가	3,563,049	13,048,481	10,216,358
환입된 미사용 금액	-	-	-
대손확정에 따른 제각	(618,155)	(441,925)	(936,736)
채권회수	6,747	-	-
환율변동	(771,239)	1,324,467	(564,791)
연결범위변동	-	-	-
당기말 손실충당금	32,654,670	30,474,268	16,543,245

(3) 대손충당금 설정 방침

1) 대손충당금 설정방침
기업회계기준서 제1109호(금융상품)를 적용하여 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.
- 외상매출금
- 상각후원가 측정 금융자산

2) 집합평가 및 개별평가에 의한 대손예상액 산정근거는 다음과 같습니다.
- 집합평가 : 과거1개년 동안 발생한 부실채권을 근거로 대손경험률(채무불이행률)을 산정하여 집합평가를 실시.
- 개별평가 : 1년 이상 회수기간이 길어져 회수가능성이 떨어지는 거래처의 채권이나 폐업, 회생 등 신용에 중대한 변화가 생긴 거래처의 채권, 총 채권액 20억원 이상으로 재무제표에 큰 영향을 미칠 수 있는 대규모 거래처의 채권 등을 선정하여 개별 평가를 실시.손실충당금은 다음 산식에 따라 산출합니다.

개별평가손실충당금 = (개별평가 채권잔액 - 담보안전액) * 100%

다만, 종속기업 등 담보를 설정하지 않는 거래처가 20억 초과라는 금액기준에 의해 개별평가대상으로 선정될 시, 위 산식에 따라 손실충당금을 산출할 경우, 손실충당금이 왜곡될 우려가 있으므로 해당 거래처의 재무상태 및 상환능력을 종합적으로 고려하여 손실충당금을 산출합니다.

- 대손예상액 : 과거 대손경험률 및 채무자의 부도, 파산, 강제집행 등으로 회수가 불투명한 채권의 경우 회수가능성 및 담보설정여부 등을 고려하여 채권잔액의 0%초과 ~ 100% 범위에서 합리적인 대손예상액 설정.

3) 대손처리기준 : 매출채권 등에 대해 아래와 같은 사유발생시 대손처리가 이루어집니다.
- 파산, 부도, 강제집행, 사업의 폐지, 채무자의 사망, 실종 등으로 인해 채권의 회수불능이 객관적으로 입증된 경우
- 소송에 패소하였거나 법적 청구권이 소멸한 경우
- 외부 채권회수 전문기관이 회수가 불가능하다고 통지한 경우
- 담보설정 부실채권, 보험Cover 채권은 담보물을 처분하거나 보험사로부터 보험금을 수령한 경우
- 회수에 따른 비용이 채권금액을 초과하는 경우

(4) 경과기간별 매출채권

당사는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다. 기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권은 신용위험 특성과 채권연령일을 기준으로 구분하였습니다. 당사의 손실충당금은 개별평가손실충당금과 집합평가손실충당금으로 구성되어 있습니다. 당사는 개별평가대상으로 선정된 각각의 개별거래처의 매출채권 내에서 발생한 지 가장 오래된 매출채권의 연령일수를 기준으로 채권연령을 산정하였으며, 위와 같이 산정된 각 개별 거래처의 연령이 속하는 구간에 개별평가손실충당금을 전액 산입하였습니다. 집합평가손실충당금은 개별평가대상에 해당하지 않는 매출채권들의 각 연령별 구간에 따른 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하였습니다. 당분기말의 손실충당금은 다음과 같으며, 기대신용손실에는 미래전망정보가 포함됩니다.

(단위: 천원)

구분	30일 이내 및 정상	3개월 미만	6개월 미만	1년 이하	1년 초과	계
기대 손실률	0.21%	4.72%	27.95%	26.27%	49.39%	-
총 장부금액	93,976,256	60,056,067	25,755,001	22,033,982	33,681,358	235,502,664
손실충당금	196,399	2,834,586	7,198,396	5,788,793	16,636,496	32,654,670

다. 재고자산 현황

(1) 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

연결회사의 재고자산은 상품과, 제품, 반제품, 원재료,부재료, 미착원재료,저장품으로 이루어져 있으며, 2022년말 현재 재고자산 총액은 184,733,305천원으로 2021년말 대비 64,250,266천원 증가하였습니다.

(단위: 천원)

사업부문	계정과목	제24기	제23기	제22기
사료사업부문	상품	728,436	602,192	455,957
	제품	11,441,443	7,961,186	8,175,180
	반제품	463,350	183,570	151,786
	원재료	24,344,639	23,293,627	17,287,193
	부재료	1,356,520	935,740	989,810
	미착원재료	128,462,199	74,224,550	51,725,931
	저장품	27,751	27,860	17,242
	소계	166,824,338	107,228,725	78,803,099
식품사업부문 [신선식품]	상품	1,889,074	1,390,942	1,140,048
	제품	6,326,078	2,396,165	6,519,682
	원재료	-	16,000	-
	부재료	222,375	241,780	207,918
	소계	6,437,527	4,044,887	7,867,648
식품사업부문 [육가공사업]	상품	363,429	490,359	409,471
	제품	1,173,161	1,222,091	1,560,492
	반제품	291	512	2,139
	원재료	1,013,460	2,143,227	1,226,520
	부재료	150,883	321,118	191,507
	소계	2,701,224	4,177,307	3,390,129
계열화사업부문	제품	427,257	158,679	-
	반제품	3,117,651	1,770,231	845,916
	원재료	1,927,405	1,720,298	999,441

	부재료	369,081	445,038	285,282
	저장품	-	191,961	181,348
	소계	5,841,394	4,286,207	2,311,987
퇴비화사업부문	상품	38,259	-	-
	제품	735,710	517,434	553,954
	반제품	48,112	181,037	199,417
	원재료	26,264	5,006	1,874
	부재료	64,491	41,200	46,044
	소계	912,836	744,677	801,289
기타사업부문	상품	15,986	1,236	-
	소계	15,986	1,236	-
합계	상품	3,035,184	2,484,729	2,005,476
	제품	20,103,649	12,255,555	16,809,308
	반제품	3,629,404	2,135,350	1,199,258
	원재료	27,311,768	27,178,158	19,515,028
	부재료	2,163,350	1,984,876	1,720,561
	미착원재료	128,462,199	74,224,550	51,725,931
	저장품	27,751	219,821	198,590
	소계	184,733,305	120,483,039	93,174,152
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계 / 기말자산총계 * 100]		15.10%	10.88%	9.36%
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가/((기초재고+기말재고)/2)		11.32회	12.69회	11.33회

(2)재고자산의 실사내역 등

1)실사일자
연결회사는 감사인의 입회하에 재고자산 실사를 실시하였으며, 재고자산 실자일자 및 입회자의 내역은 다음과 같습니다.

법인명	실사일자	실사입회자
㈜팜스코	2023.01.01	삼정회계법인
㈜팜스코푸드	2022.12.31	삼일회계법인
농업회사법인㈜팜스코바이오인티	2022.12.26	
대성축산영농조합법인	2022.12.19	현대회계법인
농업회사법인㈜팜엔코	2022.12.20	대주회계법인
농업회사법인(유)하이포크스마트팜	2022.12.26	광교회계법인

2)장기체화재고 등의 내역

연결회사는 주기적으로 재고자산에 대한 감액의 징후를 검토하여 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액을 재무상태표가액으로 표시하고 있습니다. 당분기말 현재 재고자산에 대한 평가 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	취득원가	평가손실	기말잔액
상품	3,663,825	(628,641)	3,035,184
제품	20,435,423	(331,774)	20,103,649

라. 공정가치

당기 중, 연결회사의 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없습니다.

1. 금융상품 범주별 장부금액

① 당기말

(단위: 천원)

구분	당기손익-공정가치	기타포괄손익-공정가치	상각후원가	파생금융상품	합계
금융자산					
현금및현금성자산	-	-	96,513,364	-	96,513,364
단기금융상품	-	-	35,446,103	-	35,446,103
매출채권및기타채권	-	-	279,782,218	-	279,782,218
기타유동금융자산	-	-	5,400,000	17,000	5,417,000
장기금융상품	-	-	5,300	-	5,300
장기매출채권및기타채권	-	-	26,685,109	-	26,685,109
기타비유동금융자산	139,393	22,448,784	-	-	22,588,178
금융자산합계	139,393	22,448,784	443,832,094	17,000	466,437,271
금융부채					
매입채무및기타채무	-	-	129,383,412	-	129,383,412
단기차입부채	-	-	674,063,146	-	674,063,146
기타유동금융부채	-	-	834,994	468,068	1,303,062
장기매입채무및기타채무	-	-	960,572	-	960,572
장기차입부채	-	-	70,693,579	-	70,693,579
기타비유동금융부채	-	-	830,413	-	830,413
금융부채합계	-	-	876,766,116	468,068	877,234,184

② 전기말

(단위: 천원)

구분	당기손익-공정가치	기타포괄손익-공정가치	상각후원가	파생금융상품	합계

금융자산					
현금및현금성자산	-	-	143,814,613	-	143,814,613
단기금융상품	-	-	36,132,436	-	36,132,436
매출채권및기타채권	-	-	208,737,446	-	208,737,446
기타유동금융자산	10,341,294	-	19,000	68,672	10,428,966
장기금융상품	-	-	5,300	-	5,300
장기매출채권및기타채권	-	-	11,953,887	-	11,953,887
기타비유동금융자산	133,437	24,256,913	400,000	-	24,790,350
금융자산합계	10,474,731	24,256,913	401,062,682	68,672	435,862,998
금융부채					
매입채무및기타채무	-	-	88,789,574	-	88,789,574
단기차입부채	-	-	610,545,917	-	610,545,917
기타유동금융부채	-	-	540,934	-	540,934
장기매입채무및기타채무	-	-	1,260,572	-	1,260,572
장기차입부채	-	-	12,186,741	-	12,186,741
기타비유동금융부채	-	-	3,274,025	-	3,274,025
금융부채합계	-	-	716,597,763	-	716,597,763

2. 금융상품 범주별 순손익

① 당기

(단위: 천원)

구분	금융자산			금융부채	파생상품	합계
	당기손익-공정가치	기타포괄손익-공정가치	상각후원가	상각후원가		
손실충당금 전입	-	-	(3,929,814)	-	-	(3,929,814)
이자수익	220,115	-	7,324,869	-	-	7,544,984
배당금수익	3,557	-	1,206	-	-	4,763
처분손익	(124,583)	-	-	-	-	(124,583)
평가손익	58,615	-	-	-	(509,468)	(450,853)
외환차손익	-	-	(32,652)	(25,310,046)	-	(25,342,698)
외화환산손익	-	-	219,779	(1,950,603)	-	(1,730,824)
거래손익	-	-	-	-	(6,134,184)	(6,134,184)
이자비용	-	-	-	(29,415,605)	-	(29,415,605)
금융보증부채전입액	-	-	-	(607,126)	-	(607,126)
기타포괄손익-공정가치금융자산 평가손익(세전)	-	(1,674,863)	-	-	-	(1,674,863)
순손익	157,704	(1,674,863)	3,583,388	(57,283,380)	(6,643,652)	(61,860,803)

② 전기

(단위: 천원)

구분	금융자산			금융부채	파생상품	합계
	당기손익-공정가치	기타포괄손익-공정가치	상각후원가	상각후원가		
손실충당금 전입	-	-	(12,645,420)	-	-	(12,645,420)

이자수익	73,988	-	3,642,858	-	-	3,716,846
배당금수익	-	5,136	-	-	-	5,136
처분손익	(24,385)	-	-	-	-	(24,385)
평가손익	69,234	-	-	-	176,515	245,749
외환차손익	-	-	992,679	(9,295,815)	-	(8,303,136)
외화환산손익	-	-	6,717	(10,866,723)	-	(10,860,006)
거래손익	-	-	-	-	18,637,340	18,637,340
이자비용	-	-	-	(10,680,517)	-	(10,680,517)
금융보증부채전입액	-	-	-	(356,014)	-	(356,014)
기타포괄손익-공정가치 금융자산 평가손익	-	(834,167)	-	-	-	(834,167)
순손익	118,837	(829,031)	(8,003,166)	(31,199,069)	18,813,855	(21,098,574)

3. 금융상품 종류별 장부금액 및 공정가치

① 당기말

(단위: 천원)

구분	장부금액	공정가치(*)
금융자산		
현금및현금성자산	96,513,364	96,513,364
단기금융상품	35,446,103	35,446,103
매출채권및기타채권	279,782,218	279,782,218
기타유동금융자산	5,417,000	5,417,000
장기금융상품	5,300	5,300
장기매출채권및기타채권	26,685,109	26,685,109
기타비유동금융자산	22,588,178	22,588,178
소계	466,437,272	466,437,272
금융부채		
매입채무및기타채무	129,383,412	129,383,412
단기차입부채	674,063,146	674,063,146
기타유동금융부채	1,303,062	1,303,062
장기매입채무및기타채무	960,572	960,572
장기차입부채	70,693,579	70,693,579
기타비유동금융부채	830,413	830,413
소계	877,234,184	877,234,184

(*) 장부금액이 공정가치의 근사치이므로 장부금액을 공정가치로 간주하고 있습니다.

② 전기말

(단위: 천원)

구분	장부금액	공정가치(*)

금융자산		
현금및현금성자산	143,814,613	143,814,613
단기금융상품	36,132,436	36,132,436
매출채권및기타채권	208,737,446	208,737,446
기타유동금융자산	10,428,966	10,428,966
장기금융상품	5,300	5,300
장기매출채권및기타채권	11,953,887	11,953,887
기타비유동금융자산	24,790,350	24,790,350
소계	435,862,998	435,862,998
금융부채		
매입채무및기타채무	88,789,574	88,789,574
단기차입부채	610,545,917	610,545,917
기타유동금융부채	540,934	540,934
장기매입채무및기타채무	1,260,572	1,260,572
장기차입부채	12,186,741	12,186,741
기타비유동금융부채	3,274,025	3,274,025
소계	716,597,763	716,597,763

(*) 장부금액이 공정가치의 근사치이므로 장부금액을 공정가치로 간주하고 있습니다.

4. 공정가치 서열체계

연결실체는 공정가치를 산정하는 데 사용한 투입변수의 신뢰성에 대한 정보를 제공하기 위하여 금융상품을 기준서에서 정한 세 수준으로 분류합니다. 공정가치로 측정되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

- 활성시장에서 거래되는 금융상품(예: 상장 파생상품 및 지분증권)의 공정가치는 보고기간 말의 공시된 시장가격에 기초합니다. 연결실체가 보유한 금융자산에 사용되는 공시된 시장가격은 현재의 매입가격입니다. 해당 금융상품은 수준 1로 분류합니다.
- 활성시장에서 거래되지 않는 금융상품(예: 비상장 파생상품)의 공정가치를 산정하는 데에는 관측할 수 있는 시장자료를 최대한으로 사용하고 기업 특유의 추정치는 가능한 한 적게 사용하는 평가기법을 사용합니다. 공정가치 산정에 사용된 모든 유의적인 투입변수를 관측할 수 있다면 해당 금융상품은 수준 2로 분류합니다.
- 관측할 수 있는 시장자료를 기초로 하지 않은 하나 이상의 유의적인 투입변수를 사용한 경우 해당 금융상품은 수준 3으로 분류합니다. 이러한 금융상품에는 비상장 지분증권 등이 있습니다.

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
당기손익-공정가치 금융자산	-	-	139,393	139,393
기타포괄손익-공정가치 지분상품	-	-	22,448,784	22,448,784
파생상품자산	-	17,000	-	17,000
파생상품부채	-	468,068	-	468,068

② 전기말

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
당기손익-공정가치 금융자산	-	-	10,474,731	10,474,731
기타포괄손익-공정가치 지분상품	-	-	24,256,913	24,256,913
파생상품자산	-	68,672	-	68,672

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 종료일 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주하며, 이러한 상품들은 Level 1에 포함됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업고유정보는 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 Level 2에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 Level 3에 포함됩니다.

연결실체는 Level 3로 분류되는 공정가치 측정을 포함하여 재무보고 목적의 공정가치를 측정하고 있습니다. 재무보고 일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그 결과에 대해 협의하고 있고, 공정가치 Level 간 이동을 발생시키는 사건이나 상황의 변동이 일어난 보고기간 종료일에 Level 변동을 인식하고 있습니다.

금융상품의 공정가치를 측정하는 데에 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다.

- 유사한 상품의 공시시장가격 또는 딜러가격
- 파생상품의 공정가치는 보고기간 종료일 현재의 선도환율 등을 사용하여 해당 금액을 현재가치로 할인하여 측정

나머지 금융상품에 대해서는 현금흐름의 할인기법 등의 기타 기법을 사용합니다. 유동자산으로 분류된 매출채권 및 기타채권의 경우 장부가액을 공정가치의 합리적인 근사치로 추정

하고 있습니다.

4.1 가치평가기법 및 투입변수

보고기간 말 현재 재무상태표에서 공정가치로 측정되는 자산, 부채 중 공정가치 서열체계 수준2와 수준3으로 분류된 항목의 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	공정가치		수준	가치평가기법	투입변수	
	당기말	전기말				
기타포괄손익-공정가치 지분상품						
지분증권-비상장주식	22,449	24,259	3	현재가치기법	영구성장률	1.0%
					할인률	8.77%~10.7%
당기손익-공정가치 금융상품						
수익증권(펀드)	-	10,341	3	순자산가치법	매매기준 가격	펀드의 총 순자산가치
지분증권	139	133	3	NA	NA	NA
파생상품						
통화옵션	(451)	69	2	옵션모델	기준일의 특정환율	NA

4.2 수준3으로 분류된 반복적인 공정가치 측정치의 민감도 분석

금융상품의 민감도분석은 통계적 기법을 이용한 관측 불가능한 투입변수의 변동에 따른 금융상품의 가치 변동에 기초하여 유리한 변동과 불리한 변동으로 구분하여 이루어집니다. 그리고 공정가치가 두 개 이상의 투입변수에 영향을 받는 경우에는 가장유리하거나 또는 가장 불리한 금액을 바탕으로 산출됩니다. 민감도 분석대상은 수준3으로 분류되는 금융상품 중 해당 공정가치 변동이 당기손익으로 인식되는 상품으로이자율관련 파생상품, 통화관련 파생상품, 주식관련 파생상품과 주가연계증권, 수익증권, 대출증권 등이 있고, 공정가치변동이 기타포괄손익으로 인식되는 상품으로 지분증권 등이 있습니다.

한편, 당기말 및 전기말 현재 수준3으로 분류된 금융상품 22,588백만원 및 34,733백만원 중 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치를 나타낸다고 판단한 지분상품 등 577백만원 및 10,605백만원과 전기 중 취득한 지분상품 1,001백만원은 유의미한 투입변수의 변동이 존재하지 않다고 판단하여 민감도분석대상에서 제외하였습니다.

민감도 분석 대상인 Level 3으로 분류되는 각 상품별 투입변수의 변동에 따른 기타포괄손익 효과(법인세효과 반영 전)에 대한 민감도분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	유리한 변동		불리한 변동	
	당기손익	자본	당기손익	자본
기타포괄손익-공정가치 지분상품(*)	-	9,921	-	(6,434)

(*) 지분증권은 주요 관측불가능한 투입변수인 성장률(0%~2%)과 할인율

(7.77%~11.70%)사이의 상관관계를 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출하고 있습니다.

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측 정보에 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 외부환경에 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.

2. 개요

당사는 1967년 제일축산협동사료공업사로 시작하여 전문화된 축산기술 및 배합사료 기술을 바탕으로 한국 축산업의 지속적인 성장 발전에 기여해 왔으나, FTA등 축산시장의 개방화로 인한 경쟁시장에서 한국의 축산시장을 보호하기 위하여 계열화 사업에 집중적으로 투자하고 있습니다.
당사는 배합사료 및 식육제품을 생산, 판매하고 양돈계열화사업 등을 하는 축산전문회사입니다.
배합사료부문에서는 기술력, 품질, 원가 경쟁력 뿐만 아니라 근본적 경쟁력 강화를 통해 타 업체와의 격차를 더욱 벌려나가고, 환율 및 원재료의 급격한 가격변동에 대비하여 지속적인 원가관리 및 매출증대를 통해 수익성을 더욱 높여 나갈 것입니다.
현재 팜스코는 중부(안성), 서부(정읍), 동부(칠곡, 제주)의 네군데 공장에 사료 생산기지를 구축하며 전국 곳곳으로 사료를 제공하고 있습니다.
또한 당사는 글로벌 축산기업으로 도약하기 위해 2017년 인도네시아에 사료공장을 인수하였습니다. 2018년 중반 준비를 마무리 하여 본격적인 사업을 진행하였으며 빠른 속도로 시장을 점유하고 있는 중 입니다.
양돈사업부문은 1975년 이천농장 개장을 시작으로 1989년 2-SITE 생산시스템, 1995년 3-SITE 생산시스템을 통하여 단계별 사육규모를 재편하여 부문별 규모화를 이루고 있습니다. 우수 유전자(AXIOM유전자) 사용에 대한 국내 독점권 계약을 시작으로 프랑스 냉동정액 공급 협약을 하였고, 국내 최고 시설의 양돈장을 보유하고 있습니다.
또한 인도네시아에 종계사업 진출을 하였으며 이 사업 역시 2018년 상반기에 준비를 마치고 본격적으로 사업 영역을 넓혀가고 있습니다.
식육부문에서는 균일하고 높은 수준의 품질유지와 보다 공격적인 마케팅 등을 통하여 여성 소비자가 뽑은 좋은기업 대상을 수상하였으며, 포브스에서 주관하는 소비자선정 최고의 브랜드 대상에도 수상하면서 소비자에게 신뢰있는 브랜드로 다가가고 있습니다. 17년 초 육가공 공장 인수로 인하여 신선식품, 육가공 시장의 점유율을 높여나갈 계획입니다.
태양광 사업부문은 국가에서 12년 고정금액 구매 및 현물시장 판매로 안정적인 수익이 보장

이 되며 안정화된 기술로 20년 이상 운영이 가능합니다. 또한 친환경적인 사업으로 풍력과는 달리 소음이 없어 환경단체나 주변 민원이 없는 것이 특징입니다. 특별한 기술적 관리가 필요 없어 최소한의 비용으로 관리 가능한 사업입니다.
2014년 9월 가축분뇨처리비용의 수익전환 및 합법적인 방류수질의 유지 등 친환경퇴비생산을 위한 퇴비화 사업을 시작하였습니다. 법인농장 가축분뇨 처리를 대행하여 기존 계열법인들의 비용부담을 완화할 목적입니다. 36,000톤/월의 분뇨처리로 인해 연간 26억의 약품비용을 절약하고 가축분뇨를 처리할 뿐만 아니라 양질의 퇴비를 생산해 친환경 농산물 생산에 큰 도움을 주고 있습니다. 앞으로는 비료 사업은 물론 수질분석, 폐기물 처리업, 컨설팅 사업까지 점차 사업의 규모를 넓힐 계획입니다.

3. 재무상태 및 영업 실적

가. 재무상태

K-IFRS 연결기준 재무제표상 2022년말 현재 부채비율은 2021년말 대비 87.44point 상승한 340.23% 입니다. 지속적인 수익창출을 통하여 차입금비율 및 부채비율을 일정수준 이하로 계속해서 관리하도록 하겠습니다. 유동자산의 주요 증가 원인은 매출 증가로 인한 매출채권의 증가와 국제곡물가 상승 및 인플레이션으로 인한 재고자산액의 변동입니다. 비유동자산은 연결범위변동으로 인한 장기대여금의 증가, 이연법인세자산의 증가 등의 사유로 자산은 약 115,563백만원 증가하였습니다. 유동부채는 생산성 증가로 인하여 매입채무가 증가하였고 비유동부채는 연결범위변동으로 인한 장기차입금의 증가 등으로 인하여 크게 증가하였습니다.

(단위: 백만원)

구 분	제24기	제23기	제22기
<요약연결재무상태표>	(2022.12.31)	(2021.12.31)	(2020.12.31)
[유동자산]	706,574	613,831	468,258
[비유동자산]	516,600	493,780	521,086
자산총계	1,223,174	1,107,611	989,344
[유동부채]	864,152	760,627	590,929
[비유동부채]	81,171	33,025	91,263
부채총계	945,323	793,652	682,192
지배기업소유주지분	263,773	297,112	296,530
[자본금]	18,364	18,364	18,364
[자본잉여금]	101,047	101,047	101,047
[자본조정]	(32,521)	(32,802)	(32,733)
[기타포괄손익누계액]	(12,965)	(13,253)	(12,520)
[이익잉여금]	189,848	223,756	222,372
비지배지분	14,079	16,847	10,622
자본총계	277,852	313,959	307,152
부채비율	340.23%	252.79%	222.10%

* 부채비율(%) = 부채총계/ 자본총계

나. 경영성과

<영업실적>
2022년은 COVID-19의 영향과 우크라이나-러시아 전쟁으로 판매단가 상승하면서 함께 매출액이 증가하였습니다. 사료 부문의 매출액은 약 1조 2983억원을 기록하였으고 높은 국제 곡물시세의 영향을 받았으나 사료판가 인상으로 영업이익은 약 187억원(전기 약 68억원)으로 전년대비 119억원 증가하였습니다. 계열화 사업부문의 시장환경은 21년까지 COVID-19의 영향으로 국내산 돈육의 소비 증가로 인하여 지육시세가 높아졌으나 공급량의 증가로 인하여 22년말 지육시세가 하락하면서 적자를 크게 기록하였습니다. 신선식품 사업부문은 지육가의 하락세에도 불구하고 시장점유율이 증가하면서 약 119억원의 영업이익을 기록하였습니다. 육가공 사업부문의 경우에는 매출구조의 변화를 급식에서 플랫폼으로 전환하면서 적자폭을 줄여나갔습니다. 태양광발전 사업은 약 23억의 영업이익이 발생하였습니다. 그리고 퇴비화 사업은 약 8억원의 영업이익이 발생하였습니다. 이로 인하여 전체적인 영업이익은 2021년 대비 감소한 연결기준 188억원의 영업이익을 실현하였습니다.

① 당기

(단위: 천원)

구 분	사료	계열화	신선육	기타	소 계	내부제거	합 계
매출액	1,298,349,030	251,487,404	703,988,860	43,879,550	2,297,704,844	(396,198,034)	1,901,506,810
영업손익	18,689,505	-20,769,107	11,888,886	2,249,657	12,058,941	6,740,161	18,799,102

② 전기

(단위: 천원)

구 분	사료	계열화	신선육	기타	소 계	내부제거	합 계
매출액	985,922,715	233,994,765	584,995,841	43673544	1,848,586,865	(311,730,773)	1,536,856,092
영업손익	6,755,282	20,207,239	7,007,175	2,137,218	36,106,914	21,308	36,128,222

③ 전전기

(단위: 천원)

구 분	사료	계열화	신선육	기타	소 계	내부제거	합 계
매출액	884,033,205	176,707,101	489,624,428	32,301,090	1,582,665,824	(248,728,713)	1,333,937,111
영업손익	30,072,909	4,959,403	4,831,720	519,550	40,383,582	(668,534)	39,715,048

(단위: 백만원)

구 분	제24기	제23기	제22기
<요약 연결손익계산서>	(2022.01.01~	(2021.01.01~	(2020.01.01~
	2022.12.31)	2021.12.31)	2020.12.31)
매출액	1,901,507	1,536,856	1,333,937

영업이익	18,799	36,128	39,715
당기순이익	(34,318)	2,131	11,482
지배주주지분순이익	(32,757)	3,076	12,419
비지배주주지분순이익	(1,561)	(945)	(937)
총포괄손익	(32,605)	4,334	5,230
주당순이익	(935)	88	355

4. 유동성 및 자금조달과 지출

2022년말 총차입금 금액은 7,448억원으로 6,227억원으로 전년대비 1,221억원 증가하였습니다.
인도네시아 사업의 지속적인 영업창출을 위하여 부채비율이 증가하였으며, Cash flow 개선을 통하여 일정 수준 이하의 차입금 비율을 유지하려고 노력하고 있습니다.
당사의 단기 차입금 대부분이 유산스차입금으로 사료 원료 구매를 위하여 농협은행등에서 낮은 금리로 차입하고 있고 장기차입금의 대부분은 정책자금으로 금리가 낮습니다.

(1) 당기말과 전기말 현재 단기차입금과 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입처	구 분	이자율(%)	이자율 구분	당기말	전기말
단기차입금:					
한국산업은행 외 2개	담보부 수입유산스	TERM SOFR + 0.95 외	고정이자율	106,136,082	75,455,249
농협은행㈜ 외 1개	담보부 원화대출	4.80 ~ 5.77	변동이자율	117,100,000	118,700,000
농협은행㈜	담보부 원화대출	4.11	고정이자율	6,900,000	6,900,000
㈜국민은행 외 5개	무담보 수입유산스	TERM SOFR + 0.65 외	고정이자율	150,625,799	117,550,110
한국수출입은행 외 3개	담보부 외화대출	5.77 ~ 7.00	변동이자율	71,602,450	51,569,250
미즈호은행 외 5개	무담보 외화대출	5.55 ~ 6.68	변동이자율	108,654,141	54,745,414
중국광대은행	무담보 원화대출	5.78	변동이자율	35,000,000	68,000,000
한국산업은행	담보부 시설자금	5.01	변동이자율	15,000,000	15,000,000
농협은행㈜	담보부 정책자금	0.5	고정이자율	4,500,000	6,000,000
합 계				615,518,472	513,920,023
장기차입금:					
농협은행㈜	담보부 시설자금	1.00	고정이자율	1,142,850	1,714,280
한국산업은행	담보부 시설자금	5.01 ~ 5.35	변동이자율	4,425,000	8,025,000
한국농어촌공사	담보부 해외농업개발자금	2.00	고정이자율	3,000,000	3,000,000
농협은행㈜	담보부 일반자금	5.24	변동이자율	1,166,620	3,166,530
중소기업진흥공단	담보부 일반자금	-	고정이자율	-	130,000
PT. BANK KEB HANA INDONESIA 외1개	담보부 외화대출	5.97 ~ 6.85	변동이자율	18,636,583	22,832,325
한국수출입은행 외 3개	무담보 외화대출	5.69 ~ 5.89	변동이자율	81,107,200	69,944,500
IBK캐피탈 외 2개	무담보 원화대출	4.00	고정이자율	19,700,000	-

더하이스트제이십일차	무담보 사모사채	6.50	고정이자율	60,000	-
소 계				129,238,253	108,812,635
유동성 장기차입부채				(58,544,673)	(96,625,894)
합 계				70,693,580	12,186,741

(2) 당기말 현재 장기차입부채의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	1년 미만	1년~2년	2년~3년	3년~4년	5년 초과	합 계
장기차입금	58,544,673	67,633,579	60,000	300,000	2,700,000	129,238,252

5. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

가. 중요한 회계판단 및 추정에 관한 사항

첨부된 '제24기 연결재무제표에 대한 감사보고서'의 주석 ' 2 . 연결재무제표 작성기준'과 '3. 회계정책의 변경'을 참조 바랍니다.

나. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

당사는 파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하며, 후속적으로 매 보고기간 말의 공정가치로 측정하고 있습니다. 이자율위험과 환율위험을 회피하기 위하여 통화선도, 이자율스왑, 통화스왑 등의 파생상품계약을 체결하고 있습니다. 회피대상위험으로 인한 자산 또는 부채, 확정계약의 공정가치의 변동(공정가치위험회피), 발생가능성이 매우 높은 예상거래 또는 확정거래의 환율변동위험(현금흐름위험회피)을 회피하기 위하여 일부 파생상품을 위험회피수단으로 지정하고 있습니다.
내재파생상품은 주계약의 경제적 특성 및 위험도와 밀접한 관련성이 없고 내재파생상품과 동일한 조건의 별도의 상품이 파생상품의 정의를 충족하는 경우, 복합금융상품이 당기손익인식항목이 아니라면 내재파생상품을 주계약과 분리하여 별도로 회계처리하고 있습니다. 주계약과 분리한 내재파생상품의 공정가치 변동은 당기손익으로인식하고 있습니다.
위험회피수단으로 지정되어 위험회피에 효과적인 파생상품을 제외한 모든 파생상품은 공정가치로 측정하며, 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

다. 환율변동

연결회사의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
	USD	USD
현금및현금성자산	12,718,134	4,811,549
매출채권및기타채권	3,335,986	3,018,588
매입채무및기타채무	(29,909,640)	(8,977,199)

단기차입부채	(485,460,096)	(299,320,022)
장기차입부채	(51,302,159)	(92,776,826)
재무상태표 순액	(550,617,775)	(393,243,910)
기타금융자산:		
통화선도	17,000	68,672
기타금융부채:		
통화선도	(468,068)	-
순 노출	(551,068,843)	(393,175,238)

당기말과 전기말 현재 원화의 USD 대비 환율이 높았다면, 연결회사의 자본과 손익은 감소하였을 것입니다. 이와 같은 분석은 연결회사가 각 기말에 합리적으로 가능하다고 판단하는 정도의 변동을 가정한 것입니다. 또한, 민감도 분석시에는 이자율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하였습니다. 전기에도 동일한 방법으로 분석하였으나 합리적으로 가능하다고 판단되는 환율 변동의 정도는 다릅니다. 구체적인 자본 및 손익의 세전변동금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	환율변동	자본	손익	환율변동	자본	손익
원/USD 환율	5% 상승	(27,553,442)	(27,553,442)	5% 상승	(19,658,762)	(19,658,762)
	5% 하락	27,553,442	27,553,442	5% 하락	19,658,762	19,658,762

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견(검토의견 포함한다. 이하 이 조에서 같다)을 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제24기(당기)	삼정회계법인	적정의견	"해당사항 없음"	종속회사 손상검사
제23기(전기)	삼일회계법인	적정의견	"해당사항 없음"	종속회사 손상검사
제22기(전전기)	삼일회계법인	적정의견	"해당사항 없음"	종속회사 손상검사

2. 감사용역 체결현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제24기(당기)	삼정회계법인	분기,반기,중간,기말감사,내부회계	450,000,000	4,320	450,000,000	4,477
제23기(전기)	삼일회계법인	분기,반기,중간,기말감사,내부회계	410,000,000	4,100	410,000,000	3,700
제22기(전전기)	삼일회계법인	분기,반기,중간,기말감사,내부회계	380,000,000	3,800	380,000,000	3,454

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제24기(당기)	-	-	-	-	-
제23기(전기)	-	-	-	-	-
제22기(전전기)	-	-	-	-	-

4. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과를 다음의 표에 따라 기재한다.

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2021.02.09	감사위원회	대면보고	외부감사결과보고, 핵삼감사사항, 외부감사인의 독립성
2	2021.05.11	감사위원회	대면보고	외부감사(검토)결과보고, 핵삼감사사항, 외부감사인의 독립성
3	2021.08.13	감사위원회	대면보고	외부감사(검토)결과보고, 핵삼감사사항, 외부감사인의 독립성

4	2022.11.08	감사위원회	대면보고	외부감사(검토)결과보고, 핵심감사사항, 외부감사인의 독립성

2. 내부통제에 관한 사항

가. 내부통제 유효성 감사

감사위원회는 2022년 제24기 사업년도의 회사의 회계 및 업무집행에 대한 감사를 실시하였으며, 그 결과 당사의 내부통제는 효과적으로 운영되어 있는 것으로 판단됩니다.

나. 내부회계관리제도

① 대표이사 및 내부회계관리자의 내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 2022년 12월 31일 현재 회사의 내부회계관리제도는 관련법령 및 모범규준에 근거하여 볼 때, 중요성 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됩니다.

② 회계감사인은 모범규준에 근거하여 2022년 12월 31일 현재 회사의 내부회계관리제도가 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있는지 여부를 감사하였고 그 결과 적정의 견을 표명하였습니다.

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

(1) 이사회에 관한 사항

(가) 이사회의 권한 내용
- 법령 또는 정관에 정하여 진 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

성 명	사외이사 여부	비 고
김선엽	여	-
권철현	여	-
노상섭	여	-

(라) 사외이사 현황

성 명	주 요 경 력	최대주주등과의 이해관계	비 고
김선엽	현) 이정회계법인 이사	"해당사항 없음"	-
권철현	현) 법무법인 태평양 고문	"해당사항 없음"	-
노상섭	현) 김앤장 법률사무소 고문	"해당사항 없음"	-

※사외이사의 업무지원 조직(부서 또는 팀) : 총무지원팀
(담당자 : 조범진 팀장 ☎02) 6200-9940)

(2) 이사회의 운영에 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 : 이사회의 의사에 관하여 의사록을 작성하고 의장과 출석한 이사

및 감사가 기명날인 또는 서명하여 본점에 비치

(나) 이사회의 주요활동내역

회차	개최일자	의안내용	사외이사 등의 성명					
			정학상 (출석률: 100%)	김홍국 (출석률: 100%)	노경탁 (출석률: 100%)	노상섭 (출석률: 100%)	권철현 (출석률: 100%)	김선엽 (출석률: 100%)
			찬반여부					
1	2022.02.14	제23기 재무제표 및 영업보고서 승인의 건	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		현금배당지급의 건	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		이사 보수 한도액 승인의 건	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		자율준수 프로그램 운영규정 제정의 건	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		자율준수 관리자 선임의 건(후보 정호중)	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		ESG 위원회 위원회 설치 및 운영규정 제정의 건	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		ESG 위원회 위원 및 위원장 선임의 건	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		제23기 정기주주총회 소집의 건	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		ESG 운영현황 보고	보고	보고	보고	보고	보고	보고
		2021년 내부회계관리제도 운영실태 평가 보고	보고	보고	보고	보고	보고	보고
		감사위원회의 내부회계관리제도 평가 보고	보고	보고	보고	보고	보고	보고
2	2022.05.13	SC제일은행 수입신용장 회전한도 신규 설정의 건	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성
		한국산업은행 차입금 연장의 건	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성
		2022년 1분기 재무제표 보고의 건	보고	보고	-	보고	보고	보고
		내부회계관리제도 운영실태 보고의 건	보고	보고	-	보고	보고	보고
		ESG 운영 현황 보고의 건	보고	보고	-	보고	보고	보고
3	2022.08.11	지점 설치의 건	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성
		국민은행 신규 외화 차입의 건	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성
		2022년 2분기 재무제표 보고의 건	보고	보고	-	보고	보고	보고
		내부회계관리제도 운영실태 보고의 건	보고	보고	-	보고	보고	보고
		ESG 운영현황 보고	보고	보고	-	보고	보고	보고
4	2022.09.08	중국은행 차입한도 만기 갱신의 건	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성
		중국광대은행 원화차입금 만기 갱신의 건	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성
		수출입은행 외화차입금 연장의 건	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성
5	2022.10.18	합병계약체결 승인의 건	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성
6	2022.11.08	미즈호 은행 차입한도 연장의 건	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성
		중국은행 차입금 연장의 건	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성
		국민은행 차입금 연장의 건	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성
		2022년 3분기 재무제표 보고의 건	보고	보고	-	보고	보고	보고
		내부회계관리제도 운영실태 보고의 건	보고	보고	-	보고	보고	보고
		ESG 운영 현황 보고의 건	보고	보고	-	보고	보고	보고
7	2022.11.24	합병계약 승인의 건	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성
8	2022.12.28	합병 경과보고의 건	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성
		수출입은행 외화차입금 연장의 건	찬성	찬성	-	찬성	찬성	찬성

(3) 이사회내의 위원회

(가) 이사회내의 위원회 구성현황

위원회명	구성	소속 이사명	설치목적 및 권한사항	비 고
내부거래위원회	사외이사 3명	노상섭(위원장), 권철현, 김선엽	하단 기재내용 참조	-

보수위원회	사외이사 3명	김선엽(위원장), 노상섭, 권철현	하단 기재내용 참조	-
ESG위원회	사외이사 3명	권철현(위원장), 노상섭, 김선엽	하단 기재내용 참조	-

*감사위원회와 사외이사후보추천위원회는 기업공시서식 작성기준에 따라 제외하였습니다.
*소속 이사명은 보고기간말 기준입니다.

□ 내부거래위원회
- 설치목적 : 공정거래 자율준수 체제 구축을 통해 회사 경영의 투명성을 제고하기 위함
- 권한사항
  o 내부거래 보고 청취권
  계열사와의 내부거래 현황에 대해 보고받을 수 있음
  o 내부거래 직권조사 명령권
  o 내부거래 시정조치 건의권

□ 보수위원회
- 설치목적 : 이사 보수 결정과정의 객관성 및 투명성 확보
- 권한사항
  o 성과평가 및 보상기준
  o 성과급 지급액 및 지급방법

□ ESG위원회
- 설치목적 : 장기적으로 지속가능한 성장을 이룰 수 있도록 회사의 환경・사회・지배구조 경영전략 수립
- 권한사항
  o ESG 관련 경영 전략 수립
  o ESG 관련 성과와 문제점을 지속적으로 평가・검토

(나) 이사회내 위원회 활동내역

회차	위원회명	구성원	활동내역					
			개최일자	의안내용	가결여부	노상섭 (출석률: 100%)	권철현 (출석률: 100%)	김선엽 (출석률: 100%)
1	내부거래위원회	노상섭 권철현 김선엽	2022.02.14	2022년 특수관계자 거래의 건	가결	찬성	찬성	찬성
				2022년 2분기 특수관계자 대규모 내부거래의 건	가결	찬성	찬성	찬성
				PT.Farmsco Feed Indonesia에 대한 지급보증서 신규의 건	가결	찬성	찬성	찬성
2			2022.03.18	팜스코푸드 대여금 지급의 건	가결	찬성	찬성	찬성
3			2022.03.29	PT.Farmsco Feed Indonesia에 대한 보증서 연장의 건	가결	찬성	찬성	찬성
				2022년 1분기 특수관계자 대규모 내부거래 증액의 건	가결	찬성	찬성	찬성
4			2022.04.19	PT.Farmsco Feed Indonesia에 대한 지급보증 대환의 건	가결	찬성	찬성	찬성
				PT.Farmsco Feed Indonesia에 대한 지급보증 및 보증서 연장의 건	가결	찬성	찬성	찬성
				PT.Farmsco Feed Indonesia에 대한 지급보증서 신규의 건	가결	찬성	찬성	찬성
5			2022.05.13	2022년 3분기 특수관계자 대규모 내부거래의 건	가결	찬성	찬성	찬성
6			2022.06.29	PT.Farmsco Feed Indonesia에 대한 지급보증 연장의 건	가결	찬성	찬성	찬성
				PT.Farmsco Feed Indonesia에 대한 보증서 연장의 건	가결	찬성	찬성	찬성
				2022년 2분기 특수관계자 대규모 내부거래 거래금액 증액	가결	찬성	찬성	찬성

				건				
7			2022.08.11	2022년 4분기 특수관계자 대규모 내부거래의 건	가결	찬성	찬성	찬성
8			2022.09.30	PT.Farmsco Feed Indonesia에 대한 지급보증 연장의 건	가결	찬성	찬성	찬성
				PT.Farmsco Feed Indonesia에 대한 지급보증서 신규의 건	가결	찬성	찬성	찬성
9			2022.11.08	2023년 1분기 특수관계자 대규모 내부거래의 건	가결	찬성	찬성	찬성
				PT.Farmsco Feed Indonesia에 대한 지급보증 연장의 건	가결	찬성	찬성	찬성
10			2022.11.24	PT.Farmsco Feed Indonesia 출자증권 취득의 건	가결	찬성	찬성	찬성
11			2022.12.28	PT.Farmsco Feed Indonesia에 대한 지급보증 연장의 건	가결	찬성	찬성	찬성
1	보수위원회	김선엽 노상섭 권철현	2022.02.14	이사보수한도 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성
1	ESG위원회	권철현 노상섭 김선엽	2022.03.29	2021년 이사회 평가 보고의 건	보고	보고	보고	보고
				2021년 사외이사 평가 보고의 건	보고	보고	보고	보고

(4) 이사의 독립성

당사는 사외이사를 포함한 모든 이사의 독립성 강화를 위해 이사 선임시 주주총회 전 이사에 대한 모든 정보를 투명하게 공개하여 추천인, 최대주주와의 관계, 회사와의 거래 등에 대한 내역을 외부에 공시하고 있습니다. 이사 선임과 관련하여 주주총회에 의안을 제출하여 선임하고 있습니다. 이러한 절차에 따라 정기(임시)주주총회에서 선임된 이사는 다음과 같습니다.

직책명	성명	추천인	담당업무	회사와의 거래	최대주주 등과의 관계	임기	연임여부(회수)
대표이사	김홍국	이사회	경영총괄	-	본인	3년	연임(5회)
대표이사(이사회의장)	정학상	이사회	경영총괄	-	-	3년	연임(5회)
사외이사	김선엽	이사회	사외이사	-	-	3년	-
사외이사	노상섭	이사회	사외이사	-	-	3년	연임(1회)
사외이사	권철현	이사회	사외이사	-	-	3년	-

사외이사후보추천위원회 구성현황

위원회명	구성	소속 이사명	설치목적 및 권한사항	비 고
사외이사후보추천위원회	이사 3명	사외이사 : 권철현(위원장), 노상섭, 김선엽	하단 기재내용 참조	-

□ 사외이사후보추천위원회 주요 기능
- 사외이사후보추천위원회는 회사의 사외이사 후보 추천을 위해 구성된 이사회 내 위원회입니다.
- 본 위원회는 사회이사 후보의 자질과 역량을 검토하여 주주총회에 추천할 사외이 사 후보를 의결합니다.

사외이사후보추천위원회 활동내역
- 해당사항 없음

사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
5	3	-	-	-

사외이사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2022.02.14	총무지원팀	노상섭, 권철현, 김선엽	-	23기 이사회 활동 및 회사경영 관련 주요사항
2022.05.13	총무지원팀	노상섭, 권철현, 김선엽	-	24기 1분기 이사회 활동 및 회사경영 관련 주요사항
2022.08.11	총무지원팀	노상섭, 권철현, 김선엽	-	24기 2분기 이사회 활동 및 회사경영 관련 주요사항
2022.11.08	총무지원팀	노상섭, 권철현, 김선엽	-	24기 3분기 이사회 활동 및 회사경영 관련 주요사항

2. 감사제도에 관한 사항

1. 감사위원회
당사는 2015년 3월 27일 주주총회를 통해 감사위원회를 별도로 설치하였으며, 보고서 작성기준일 현재 감사위원회는 3인(김선엽, 권철현, 노상섭)의 사외이사로 구성되어 있습니다. 동 위원회 위원 중 재무전문가는 김선엽 위원장이며, 관련 법령의 경력 요건을 충족하고 있습니다. 김선엽 위원장은 2005년~2018년까지 안진회계법인의 회계사로 역임하였으며 2019년부터 현재까지 이정회계법인의 이사로 재임하고 있습니다.

(2) 감사위원회

가) 감사위원회의 선임배경, 회사와의 관계 등 주요 현황

성 명	주 요 경 력	회사와의 관계	최대주주 또는 주요주주와의 관계	선임일	비 고
김선엽 (위원장)	현) 이정회계법인 이사	없음	없음	2021.03.26	-
노상섭	현) 김앤장 법률사무소 고문	없음	없음	2018.03.23	중임
권철현	현) 법무법인 태평양 고문	없음	없음	2020.03.25	-

나) 감사위원회의 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

3) 감사의 경영정보 접근을 아래와 같이 정관으로 보장하고 있습니다.

조 항	내 용
제43조(감사위원회의 직무 등)	①감사위원회는 이 회사의 회계와 업무를 감사한다. ②감사위원회는 필요하면 회의의 목적사항과 소집이유를 서면에 적어 이사(소집권자가 있는 경우에는 소집권자를 말한다. 이하 같다.)에게 제출하여 이사회 소집을 청구할 수 있다. ③제2항의 청구를 하였는데도 이사가 지체 없이 이사회를 소집하지 아니하면 그 청구한 감사위원회가 이사회를 소집할 수 있다. ④감사위원회는 회의의 목적사항과 소집의 이유를 기재한 서면을 이사회에 제출하여 임시총회의 소집을 청구할 수 있다. ⑤감사위원회는 그 직무를 수행하기 위하여 필요한 때에는 자회사에 대하여 영업의 보고를 요구할 수 있다. 이 경우 자회사가 지체 없이 보고를 하지 아니할 때 또는 그 보고의 내용을 확인할 필요가 있는 때에는 자회사의 업무와 재산상태를 조사할 수 있다. ⑥감사위원회는 "주식회사 등의 외부감사에 관한 법률"에 따라 감사인을 선정한다. ⑦감사위원회는 제1항 내지 제6항 외에 이사회가 위임한 사항을 처리한다. ⑧감사위원회 결의에 대하여 이사회는 재결의할 수 없다. ⑨감사위원회는 회사의 비용으로 전문가의 도움을 구할 수 있다.

선출기준의 주요 내용	선출기준의 충족 여부	관련 법령 등
- 3명 이상의 이사로 구성	충족(3명)	상법 제415조의2 제2항
- 사외이사가 위원의 3분의 2 이상	충족(전원 사외이사)	
- 위원 중 1명 이상은 회계 또는 재무전문가	충족(김선엽 감사위원)	상법 제542조의11 제2항
- 감사위원회의 대표는 사외이사	충족	
- 그 밖의 결격요건(최대주주의 특수관계자 등)	충족(해당사항 없음)	상법 제542조의11 제3항

다) 감사위원회의 주요 활동내용

회차	개최일자	의안내용	가결여부	김선엽 (출석률: 100%)	노상섭 (출석률: 100%)	권철현 (출석률: 100%)
1	2022.02.14	제23기 재무제표 및 영업보고서 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성

		2021년도 내부회계관리제도 운영실태 평가의 건	가결	찬성	찬성	찬성
2	2022.05.13	제24기 1분기 재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성
		내부회계관리제도 운영실태 보고의 건	보고	보고	보고	보고
3	2022.08.11	제24기 반기 재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성
		내부회계관리제도 운영실태 보고의 건	보고	보고	보고	보고
4	2022.11.08	제24기 3분기 재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성
		내부회계관리제도 운영실태 보고의 건	보고	보고	보고	보고

감사위원 현황

성명	사외이사 여부	경력	회계・재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
김선엽	예	현) 이정회계법인 이사	예	회계사 (1호 유형)	19년
권철현	예	현) 법무법인 태평양 고문	-	-	-
노상섭	예	현) 김앤장 법무법인 고문	-	-	-

감사위원회 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 감사위원	불참시 사유	주요 교육내용
2022.09.22	삼정KPMG	노상섭	-	감사위원회의 자회사 감독과 연결 내부회계관리제도 평가
2022.11.10	한국상장회사협의회	김선엽, 노상섭, 권철현	-	내부회계관리제도 모범규준 해설 설명회

감사위원회 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
총무지원팀	3	- 부장 1명(24년 2개월) - 과장 1명(8년 9개월) - 대리 1명(5년)	- 의안설명서 제공 및 적정성 검토 - 기타 요청자료 검토

3) 준법지원인 선임현황

가) 인적사항

성 명	주 요 경 력	비 고
서윤석	- 서한그룹 법무팀 - (주)농우바이오 법률자문 - 현대엘리베이터(주) 준법지원인 - 한국전력거래소 법무담당	변호사

나) 준법지원인 등의 주요 활동 내역 및 그 처리 결과

당사는 국내외 사업장에서 정기·비정기적으로 준법 점검 활동을 수행하고 있으며, 점검 결과를 바탕으로 개선이 필요한 사안은 경영 활동에 반영하여 회사 및 임직원이 제반 법규를 준수할 수 있도록 효과적인 준법 지원 활동을 하고 있습니다.

점검 일시		점검 내용	점검 분야	점검 및 처리 결과
'22.1분기	상시	준법 교육 실시	담합 예방 교육 (정보 교환 규제)	-
'22.2분기	상시	준법 교육 실시	담합 예방 교육 (정보 교환 규제)	-
'22.3분기	상시	준법 교육 실시	담합 예방 교육 (정보 교환 규제, 대리점법 교육)	-
'22.4분기	상시	준법 점검	공정거래, 사규준수 등	전반적으로 양호하며, 일부 개선 사항 보완

준법지원인 등 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
준법지원팀	2	- 차장(2년 2개월) - 대리(4개월)	- 컴플라이언스 프로그램 구축 및 운영 - 구성원 윤리경영 교육 - 공정거래 관련 교육 및 대응

3. 주주총회 등에 관한 사항

투표제도 현황

(기준일 : 2022.12.31)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	실시 제 23기(2021년도) 정기주주총회

의결권 현황

(기준일 : 2022.12.31) (단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	36,727,943	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	1,709,107	-
	우선주	-	-

정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	35,018,836	-
	우선주	-	-

VII. 주주에 관한 사항

최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2022.12.31) (단위 : 주, %)

성 명	관 계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
(주)하림지주	최대주주	보통주	20,692,662	56.34	20,692,662	56.34	-
김홍국	등기임원	보통주	71,017	0.19	71,017	0.19	-
정학상	등기임원	보통주	5	0.00	5	0.00	-
김영만	계열사 임원	보통주	5,000	0.01	2,000	0.01	-
권지은	계열사 임원	보통주	3,030	0.01	3,030	0.01	-
박점수	계열사 임원	보통주	9,408	0.03	9,408	0.02	-
계		보통주	20,781,122	56.58	20,778,122	56.57	-
		우선주	-	-	-	-	-

최대주주의 주요경력 및 개요

(1) 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명 칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
(주)하림지주	25,566	김홍국	21.10	-	-	김홍국	21.10
		-	-	-	-	-	-

법인 또는 단체의 대표이사, 업무집행자, 최대주주의 변동내역

변동일	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
	성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
2016년 03월 30일	김홍국	8.27	-	-	김홍국	8.27
2016년 11월 10일	민동기	0.0	-	-	김홍국	8.27
2016년 12월 13일	민동기	0.0	-	-	김홍국	41.78
2017년 06월 23일	민동기	0.0	-	-	김홍국	29.74
2018년 07월 02일	김홍국	22.64	-	-	김홍국	22.64
2020년 05월 04일	김홍국	22.95	-	-	김홍국	22.95

2022년 03월 01일	김홍국	21.10	-	-	김홍국	21.10

2016.12.13 제일홀딩스 자기주식 소각에 따른 지분율 변동
2017.06.23 제일홀딩스 기업공개(IPO)에 따른 공모주식 20,381,000주 참여로 인한 지분율 감소
2018.07.02 합병(존속법인 : 제일홀딩스, 소멸법인 : 하림홀딩스)에 따른 자기주식수 증가로 지분율 변동
2020.05.04 자기주식 1,242,378주 소각에 따른 지분율 변동
2022.03.01 엔에스쇼핑과의 포괄적 주식교환으로 인한 발행주식 총수 증가(92,341,820주 →112,005,621주)에 따른 지분율 감소

(2) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	(주)하림지주
자산총계	11,578,948
부채총계	7,325,387
자본총계	4,253,561
매출액	10,808,700
영업이익	744,589
당기순이익	588,109

*연결 재무제표 기준
*현재 2022년말 (주)하림지주 재무제표는 감사전 상태로 2021년말 기준까지 제공

(3) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

(단위 : 주, %)

성명 (명칭)	생년월일 또는 사업자등록번호 등	주식등의 종류	주식등의 수	계약 상대방	계약의 종류	계약체결 (변경)일	계약 기간	비율	비고
김홍국	570627	의결권있는 주식	70,000	한국증권금융	주식담보	2022.11.21	2023.11.21	0.19	팜스코 주식
(주)하림지주	306-81-03054	의결권있는 주식	5,455,180	한국산업은행	주식담보	2022.09.16	2023.09.16	14.85	팜스코 주식
(주)하림지주	306-81-03054	의결권있는 주식	2,400,000	한국증권금융	주식담보	2022.09.08	2023.09.08	6.53	팜스코 주식
(주)하림지주	306-81-03054	의결권있는 주식	5,100,000	농협은행	주식담보	2022.02.18	2023.02.18	13.89	팜스코 주식
합계(주식등의 수)			13,025,180	합계(비율)				35.46	-

최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요
-해당사항 없음

최대주주 변동내역

(기준일 : 2022.12.31) (단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비 고
2008년 10월 10일	농수산홈쇼핑외	20,692,662	67.76	대상홀딩스에서 농수산홈쇼핑으로 최대주주변경	-

2011년 02월 28일	(주)농수산홀딩스외	26,427,186	83.48	농수산홈쇼핑에서 (주)농수산홀딩스로 최대주주변경	-
2012년 10월 15일	(주)농수산홀딩스외	20,763,679	56.53	보고의무면제로 인한 자사주 제외	-
2012년 12월 31일	제일홀딩스(주)외	20,763,679	56.34	(주)농수산홀딩스와 제일홀딩스(주)의 합병	-
2018년 07월 02일	(주)하림지주외	20,763,679	56.34	(주)제일홀딩스와 (주)하림홀딩스의 합병	-

주식 소유현황

(기준일 : 2022.12.31) (단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	(주)하림지주	20,692,662	56.34	-
	-	-	-	-
우리사주조합		-	-	-

소액주주현황

(기준일 : 2022.12.31) (단위 : 주)

구 분	주주			소유주식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	16,911	16,937	99.85	10,932,847	36,727,943	29.76	-

◎ 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	제10조[신주인수권] ①이 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다. ②제1항의 규정에 불구하고 다음 각호의 경우에는 주주외의 자에게 이사회 결의로 신주를 배정할 수 있다. 1. 액면총액이 일백억원을 초과하지 않는 범위내에서 신주를 모집하거나 모집을 위하여 인수인에게 인수하게 하는 경우 2. 액면총액이 일백억원을 초과하지 않는 범위내에서 일반공모의 방식으로 신주를 발행하는 경우 3. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의 7의 규정에 의하여 우리사주 조합원에게 신주를 발행하는 경우 4. 상법 제340조의 2 및 제542조의 3의 규정에 의하여 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 5. 액면총액이 일백억원을 초과하지 않는 범위내에서 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의 16에 의하여 주식예탁증서(DR) 발행에 따라 신주를 발행하는 경우 6. 액면총액이 일백억원을 초과하지 않는 범위내에서 회사가 경영상 필요로 외국인투자 촉진법에 의한 외국인투자를 위하여 신주를 발행하는 경우 7. 액면 총액이 일백억원을 초과하지 않는 범위내에서 긴급한 자금의 조달

	을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자에게 신주를 발행하는 경우 8. 액면 총액이 일백억원을 초과하지 않는 범위내에서 사업상 중요한 기술도입, 연구개발,생산.판매.자본제휴를 위하여 그 상대방에게 신주를 발행하는 경우 9. 국내외 금융기관의 차입금을 출자전환하기 위하여 국내외 금융기관에게 신주를 발행하는 경우 ③제2항 각호의 어느 하나의 방식에 의해 신주를 발행할 경우에는 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회의 결의로 정한다. ④주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에 그 처리 방법은 이사회의 결의로 정한다.		
결 산 일	12월 31일	정기주주총회	매 사업연도 종료후 3개월 이내
주주명부폐쇄시기	매년 1월1일 ~ 1월 10일		
주권의 종류	「주식・사채 등의 전자등록에 관한 법률」 에 따라 주권 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리가 의무적으로 전자등록됨에 따라 '주권의 종류'를 기재하지 않음.		
명의개서대리인	하나은행 증권대행부		
주주의 특전	없음	공고게재신문	한국경제신문

◎ 최근 6개월 간의 주가 및 주식 거래실적

가) 국내증권시장

(단위 :원, 천주)

종 류		07월	08월	09월	10월	11월	12월
보통주	최 고	5,180	5,390	5,230	4,410	4,025	4,065
	최 저	4,670	5,130	4,090	3,565	3,620	3,825
월간거래량		2,703	6,135	3,916	3,493	2,155	7,046

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

임원 현황

(기준일 : 2022.12.31) (단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
김홍국	남	1957.06	회장	사내이사	상근	대표이사	현 하림 그룹 회장 현 팜스코 대표이사	71,017	-	본인	2008.10.10 ~	2023.03.25
정학상	남	1952.03	사장	사내이사	상근	대표이사	전 (주)애그리브랜드 퓨리나코리아/(주)카길코리아 통합사장 현 팜스코 대표이사	5	-	-	2009.12.04 ~	2024.03.26
노상섭	남	1968.02	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	서울대학교 행정대학원 현 김앤장 법률사무소 고문	-	-	-	2018.03.23 ~	2024.03.26
권철현	남	1964.07	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	연세대학교 행정법학박사 현 법무법인 태평양 고문	-	-	-	2020.03.25 ~	2023.03.25
김선엽	남	1969.11	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	서울대학교 경영학과 학사 서울대학교 재무관리 전공 석사 현 이정회계법인 이사	-	-	-	2021.03.26 ~	2024.03.26
안윤식	남	1951.06	부사장	미등기	상근	사료생산본부장	서울대 축산학과 졸업	-	-	-	-	-
이종하	남	1959.07	전무	미등기	상근	축산과학 연구소장	서울대 축산학과 졸업	-	-	-	-	-
이운선	남	1964.08	상무	미등기	상근	Feed RnD실장	영남대학교 축산학과 졸업	-	-	-	-	-
신호림	남	1966.09	상무	미등기	상근	식품사업본부장 (겸)육가공 사업본부장	성균관대학교 경영학 졸업	-	-	-	-	-
정호중	남	1966.11	상무	미등기	상근	준법지원실장	전남대학교 법학과 졸업	-	-	-	-	-
홍권식	남	1963.04	이사	미등기	상근	고객경영지원 본부장	중앙대학교 경영학과 졸업	-	-	-	-	-
이정구	남	1969.03	이사	미등기	상근	재무경영정보실장	목원대학교 경영학과 졸업	-	-	-	-	-
김남욱	남	1967.06	이사	미등기	상근	사료사업 총괄본부장	고려대학교 축산학과 졸업	807	-	-	-	-
오종철	남	1970.10	이사보	미등기	상근	생산기획실장	조선대학교 전기과 졸업	-	-	-	-	-
유종대	남	1970.02	이사보	미등기	상근	S2사업본부장	충북대학교 경영학과 졸업	-	-	-	-	-
박성우	남	1967.11	이사보	미등기	상근	시설기술지원실장	아주대학교 기계공학 졸업	-	-	-	-	-
최훈아	남	1969.01	이사보	미등기	상근	S3사업본부장	전주대학교 산업공학과 졸업	-	-	-	-	-
나관일	남	1970.08	이사보	미등기	상근	식품사업본부 신선사업본부장	강원대학교 경영학과 졸업	-	-	-	-	-
우경목	남	1966.02	이사보	미등기	상근	S4사업본부장	건국대학교 대학원 사료영양학전공 졸업	-	-	-	-	-

등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2023.03.29)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선・해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	정호중	남	1966.11	-	전) (주)팜스코 경영지원실장 전) (주)팜스코 전략구매실장 현) (주)팜스코 준법지원실장	2023.03.29	없음
선임	이정구	남	1969.03	-	현) (주)팜스코 재무경영정보실장	2023.03.29	없음
선임	권철현	남	1964.07	사외이사	전) 특허청 행정사무관 전) 공정거래위원회 행정사무관 전) 공정거래위원회 서기관 전) 공정거래위원회 부이사관 현) 법무법인(유)태평양 고문 현) (주)팜스코 감사위원회 위원	2023.03.29	없음

* 상기 내용은 2023년 3월 29일에 개최될 제24기 정기주주총회에 상정된 안건을 포함하여 작성하였으며, 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생할 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다. 다만, 별도의 정정공시가 없는 경우에는 모든 안건이 원안대로 승인되었음을 주지하시기 바랍니다.

직원 등 현황

(기준일 : 2022.12.31) (단위 : 백만원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직 원 수				합 계	평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자									
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
본사	남	31	-	-	-	31	12	2,489	80	-	1	1	-
본사	여	13	-	-	-	13	2	579	45				-
사료	남	225	-	-	-	225	10	16,350	73				-
사료	여	31	-	1	-	32	8	1,627	51				-
계열	남	12	-	-	-	12	7	643	54				-
식품	남	88	-	-	-	88	11	6,200	70				-
식품	여	19	-	1	-	20	7	965	48				-
합 계		419	-	2	-	421	7	28,852	69				-

미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2022.12.31) (단위 : 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	14	2,019	144	-

※ 인원수는 작성기준일 현재 재임 중인 임원을 기준으로 하였습니다.

※ 1인평균 급여액은 평균 재직자 14명을 기준으로 산출하였습니다.

2. 임원의 보수 등

<이사・감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	5	2,500	제23기 주주총회 승인금액

2. 보수지급금액

2-1. 이사・감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
5	1,171	234	-

※ 인원수는 작성기준일 현재 재임 중인 임원을 기준으로 하였습니다.
※ 보수총액에는 당기 중 사임한 임원의 보수액이 포함되었습니다.

2-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	2	1,099	550	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	3	-	-	사외이사 전원 감사위원회로 구성
감사위원회 위원	3	72	24	--
감사	-	-	-	-

※ 인원수는 2022년 12월 31일 현재 기준임
※ 사외이사는 전원 감사위원회로 구성되어 있기 때문에 보수총액에서 제외함
※ 1인당 평균보수액은 보수총액을 2022년 12월 31일 기준 인원수로 나누어 계산함

<보수지급금액 5억원 이상인 이사・감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수

김홍국	대표이사	510	-
정학상	대표이사	560	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
김홍국	근로소득	급여	310	이사회결의에 따라 직급(회장), 위임업무의 성격, 위임업무 수행결과 등을 고려하여 보수를 결정하고 매월 약 26백만원 지급
		상여	200	CEO 평가 지급기준에 의거 회사 실적(평가)에 따라 지급하는 변동급으로 경영 전반에 대한 지속적인 성장을 할 경우에 지급함. 정량적인 지표로는 매출액 1조 9,015억원으로 전년대비 25% 신장하였으며, 비육돈 출하두수 437천 두, 하이포크 판매량 15천 톤, 육가공 매출액 338억 원, 해외사료 판매량 416천 톤 등 대부분의 사업부문에서 판매 신기록 달성함. 정성적인 부분에서는 가치관경영을 체계화하여 전 구성원들이 한 방향으로 몰입할 수 있는 기업문화를 조성하였고, 전 조직에서 ESG경영을 활성화하여 지속성장모델을 구축해 가고 있음. 이러한 성과가 인정되어 상여금 200백만원 지급하였음.
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-
정학상	근로소득	급여	311	이사회결의에 따라 직급(사장), 위임업무의 성격, 위임업무 수행결과 등을 고려하여 보수를 결정하고 매월 약 26백만원 지급
		상여	125	CEO 평가 지급기준에 의거 회사 실적(평가)에 따라 지급하는 변동급으로 경영 전반에 대한 지속적인 성장을 할 경우에 지급함. 정량적인 지표로는 매출액 1조 9,015억원으로 전년대비 25% 신장하였으며, 비육돈 출하두수 437천 두, 하이포크 판매량 15천 톤, 육가공 매출액 338억 원, 해외사료 판매량 416천 톤 등 대부분의 사업부문에서 판매 신기록 달성함. 정성적인 부분에서는 가치관경영을 체계화하여 전 구성원들이 한 방향으로 몰입할 수

				있는 기업문화를 조성하였고, 전 조직에서 ESG경영을 활성화하여 지속성장모델을 구축해 가고 있음. 이러한 성과가 인정되어 상여금 250백만원 지급하였음. ※상여금 250백만원 중 125백만원(50%) 혼합형 퇴직연금제도 적립
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		125	경영성과급 50% 혼합형 퇴직연금 적립
	기타소득		-	-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
김홍국	대표이사	510	-
정학상	대표이사	560	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
김홍국	근로소득	급여	310	이사회결의에 따라 직급(회장), 위임업무의 성격, 위임업무 수행결과 등을 고려하여 보수를 결정하고 매월 약 26백만원 지급
		상여	200	CEO 평가 지급기준에 의거 회사 실적(평가)에 따라 지급하는 변동급으로 경영 전반에 대한 지속적인 성장을 할 경우에 지급함. 정량적인 지표로는 매출액 1조 9,015억원으로 전년대비 25% 신장하였으며, 비육돈 출하두수 437천 두, 하이포크 판매량 15천톤, 육가공 매출액 338억 원, 해외사료 판매량 416천 톤 등 대부분의 사업부문에서 판매 신기록 달성함. 정성적인 부분에서는 가치관경영을 체계화하여 전 구성원들이 한 방향으로 몰입할 수 있는 기업문화를 조성하였고, 전 조직에서 ESG경영을 활성화하여 지속성장모델을 구축해 가고 있음. 이러한 성과가 인정되어 상여금 200백만원

				지급하였음.
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-
정학상	근로소득	급여	280	이사회결의에 따라 직급(사장), 위임업무의 성격, 위임업무 수행결과 등을 고려하여 보수를 결정하고 매월 약 26백만원 지급
		상여	155	CEO 평가 지급기준에 의거 회사 실적(평가)에 따라 지급하는 변동급으로 경영 전반에 대한 지속적인 성장을 할 경우에 지급함. 정량적인 지표로는 매출액 1조 9,015억원으로 전년대비 25% 신장하였으며, 비육돈 출하두수 437천 두, 하이포크 판매량 15천 톤, 육가공 매출액 338억 원, 해외사료 판매량 416천 톤 등 대부분의 사업부문에서 판매 신기록 달성함. 정성적인 부분에서는 가치관경영을 체계화하여 전 구성원들이 한 방향으로 몰입할 수 있는 기업문화를 조성하였고, 전 조직에서 ESG경영을 활성화하여 지속성장모델을 구축해 가고 있음. 이러한 성과가 인정되어 상여금 250백만원 지급하였음. ※상여금 250백만원 중 125백만원(50%) 혼합형 퇴직연금제도 적립
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		125	경영성과급 50% 혼합형 퇴직연금 적립
	기타소득		-	-

IX. 계열회사 등에 관한 사항

계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2022.12.31) (단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
하림	5	79	84

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

(1) 주요 종속회사 현황

회사명	(주)하림지주 (지배기업)
팬오션(주)	54.72%
(주)엔에스쇼핑	100.00%
(주)선진	50.00%
(주)팜스코	56.34%
(주)하림	57.37%
제일사료(주)	88.11%

*주요 종속회사 : 최근사업연도말 별도(개별) 재무제표상 자산총액이 지배회사 별도(개별) 재무제표상 자산총액의 10% 이상이거나 750억원 이상인 회사

(2) 당사는 대기업 집단 소속회사에 지정되어 있습니다.

(3) 타회사 임원을 겸임하고 있는 이사 현황

성명	법인명	직책	선임일
김홍국	(주)선진	사내이사	2011-01-04
	(주)엔에스쇼핑	사내이사	2016-03-29
	(주)하림	대표이사	2011-01-04
	(주)하림지주	대표이사	2018-07-02
	제일사료(주)	사내이사	2011-01-04
	팬오션(주)	대표이사	2015-07-18
	Allen Harim Foods. LLC	이사	2011-08-16
	Harim Millsboro. LLC	이사	2013-02-25

(4) 주요관계회사 및 지분현황

피출자회사	(주)하림지주	(주)엔에스쇼핑	(주)선진	(주)팜스코	(주)하림	제일사료(주)	팬오션(주)

\ 출자회사							
(주)하림지주	16.72%	100.00%	50.00%	56.34%	57.37%	88.11%	54.70%
(주)선진	-	-	0.002%	-	-	-	-
(주)팜스코	-	-	-	4.65%	-	-	-
(주)하림	-	-	-	-	0.02%	-	-

타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2022.12.31) (단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	7	7	177,821	10,749	-27,311	161,259
일반투자	-	-	-	-	-	-	-
단순투자	-	1	1	8,114	-	575	8,689
계	-	8	8	185,935	10,749	-26,736	169,948

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여 등

가. 가지급금 및 대여금(유가증권 대여 포함) 내역

(단위 : 백만원)

관계	법인명	계정과목	변동내역				미수이자	비고
			기초	증가	감소	기말		
종속회사	대성축산영농조합법인	대여금	4,765	-	-	4,765	-	-
	㈜팜스코푸드	대여금	18,152	3,000	21,152	-	-	-
	(유)엑셀로이콰인알앤디센터	대여금	6,702	-	-	6,702	857	-
	농업회사법인(유)하이포크스마트팜	대여금	4,000	-	4,000	-	-	-
	PT. CAHAYA TECHNOLOGY UNGGAS	대여금	3,019	208	-	3,227	67	-
합계			36,638	3,208	25,152	14,694	924	-

나. 보증내역

(단위: 천원, 천USD)

특수관계구분	특수관계자명	차입처/담보권자	설정금액	차입금잔액
종속기업	PT. FARMSCO FEED INDONESIA	PT. BANK KEB HANA INDONESIA (*1)	USD 33,200	USD 20,048
종속기업	PT.CAHAYA TECHNOLOGY UNGGAS	PT. BANK KEB HANA INDONESIA	USD 3,800	USD 684
종속기업	PT. FARMSCO FEED INDONESIA	한국수출입은행	USD 30,000	USD 30,000
종속기업	PT. FARMSCO FEED INDONESIA	한국산업은행	USD 24,000	USD 20,000
종속기업	PT. FARMSCO FEED INDONESIA	PT. BANK SHINHAN INDONESIA	USD 14,200	USD 12,667
종속기업	PT. FARMSCO FEED INDONESIA	PT BANK WOORI SAUDARA INDONESIA (*2)	USD 19,600	USD 18,000
종속기업	PT. FARMSCO FEED INDONESIA	PT BANK IBK	USD 4,474	USD 4,474
종속기업	PT. FARMSCO FEED INDONESIA	PT. BANK KB BUKOPIN	USD 20,000	USD 20,000
종속기업	더하이스트 제이십일차㈜	주식회사 아이비케이캐피탈(*3)	9,700,000	9,700,000
종속기업	더하이스트 제이십일차㈜	신한캐피탈 주식회사(*3)	5,000,000	5,000,000
종속기업	더하이스트 제이십일차㈜	엔에이치농협캐피탈 주식회사(*3)	5,000,000	5,000,000

(*1) 당기말 현재 특수관계자인 PT.FARMSCO FEED INDONESIA의 채무를 위하여 당사의 단기금융상품(정기예금) 3,820,000천원이 담보로 제공되어 있습니다.
(*2) 당기말 현재 특수관계자인 PT.FARMSCO FEED INDONESIA의 채무를 위하여 당사의 단기금융상품(정기예금) 12,843,000천원이 담보로 제공되어 있습니다.
(*3) 당기말 현재 당사는 특수관계자인 더하이스트 제이십일차㈜(이하 차주)가 IBK캐피탈 등 3개 금융기관(이하 대주)과 체결한 대출약정에 있어, 차주가 대주에게 그 채무를 상환하는데 있어 자금이 부족할 것으로 예상되는 경우 차주에게 부족한 자금을 대여해 주기로 하는 자금보충 약정과, 차주가 대주에게 채무를 불이행하는 경우 차주의 채무를 인수하기로 하는 채무인수 약정을 체결하였습니다. 당기말 현재 상기 지급보증 등과 관련하여 2,110,130천원이 금융보증부채로 계상되어 있습니다.

2. 대주주등과의 자산양수도 등

해당사항 없음

3. 대주주와의 영업거래

가. 특수관계자 거래내역

(단위: 천원)

특수관계	특수관계자명	매출 등(*1)	기타수익	매입 등(*1)	유형자산 취득
지배기업	㈜하림지주	7,400	-	1,464,522	-
종속기업	대성축산영농조합법인	3,738,379	-	-	-
	PT. Farmsco Feed Indonesia	-	1,110,560	-	-
	농업회사법인㈜팜스코바이오인티(*2)	81,197,464	-	182,022,684	-
	농업회사법인㈜팜엔코	6,567	-	-	-
	농업회사법인㈜하이포크스마트팜(*2)	9,083,045	-	11,003,294	-
	㈜팜스코푸드(*3)	553,846	-	634,195	-
기타	㈜선진	94,572	-	-	-
	㈜선진브릿지랩	18,624	-	-	-
	㈜선진햄	2,866	-	-	-
	㈜애그리로보텍	189,000	-	-	-
	㈜엔바이콘	41,718	-	27,560	-
	㈜엔에스쇼핑	103,690	-	1,450	877
	㈜참트레이딩	-	-	67,549,488	-
	㈜포스에스엠	11,862	-	-	-
	㈜하림	100,085	-	1,709,754	-
	㈜하림산업	115,558	-	-	-
	㈜하림펫푸드	44,442	-	73,247	-
	농업회사법인㈜선진한마을	108,491	-	-	-
	농업회사법인㈜순우리(*4)	2,099,449	-	86,581	-
	농업회사법인㈜주원산오리	10,489,867	-	10,069	-
	농업회사법인㈜제일팜스	-	-	1,614,217	-
	제일사료㈜	11,336	-	1,216,295	-
	팬오션㈜	95,537	-	-	-
	Panocean America. Inc	-	-	29,486,534	-
	Panocean Trading&Logistics PTE	-	-	45,295,003	-
	㈜한강식품	5,906,774	-	-	-
	한국썸벧㈜	770	-	35,611,534	-
	지포레㈜	18,000	-	-	-
	㈜글라이드	302,885	-	-	-
합 계		114,342,227	1,110,560	377,806,427	877

(*1) 당사는 기타특수관계자들과 배합사료의 원재료 소비대차 약정을 체결하고 있으며, 당기 양도거래액(대여한 원재료의 원가)는 1,496백만원이며, 당기 양수거래액(회수한 원재료의 원가)은 8,492백만원입니다.
(*2) 당기 중 농업회사법인㈜팜스코바이오인티는 농업회사법인㈜하이포크스마트팜을 흡수합병하였으며, 농업회사법인㈜하이포크스마트팜은 소멸되었습니다.
(*3) 당기 중 당사는 ㈜팜스코푸드를 흡수합병하였으며, ㈜팜스코푸드는 소멸되었습니다.
(*4) 당기 중 농업회사법인㈜순우리한우는 농업회사법인㈜순우리로 사명을 변경하였습니다.

나. 특수관계자 채권 채무 잔액

(단위: 천원)

특수관계 구분	특수관계자명	채권 등				채무 등		
		매출채권	대여금	기타채권	합 계	매입채무	기타채무	합 계
지배기업	㈜하림지주	-	-	-	-	-	596,272	596,272
종속기업	(유)엑셀로이콰인알앤디센터	-	6,701,530	856,729	7,558,259	-	-	-
	대성축산영농조합법인	1,059,807	4,765,000	-	5,824,807	-	-	-
	PT. Farmsco Feed Indonesia	-	-	888,449	888,449	-	-	-
	PT. Cahaya Technology Unggas(*1)	-	3,226,871	67,239	3,294,110	-	-	-
	농업회사법인㈜팜스코바이오인티	12,029,366	-	5,900,000	17,929,366	3,057,861	-	3,057,861
기타	㈜선진	8,837	-	-	8,837	-	60,720	60,720
	㈜선진브릿지랩	1,745	-	-	1,745	-	14,572	14,572
	㈜애그리로보텍	17,732	-	-	17,732	-	138,936	138,936
	㈜엔바이콘	631	-	-	631	-	-	-
	㈜엔에스쇼핑	10,382	-	-	10,382	-	-	-
	㈜올품	-	-	-	-	1,064	-	1,064
	㈜참트레이딩	-	-	-	-	305,744	51,736	357,479
	㈜하림	1,275	-	-	1,275	48,154	17,160	65,314
	㈜하림산업	6,559	-	-	6,559	-	-	-
	㈜하림펫푸드	2,450	-	-	2,450	-	-	-
	농업회사법인㈜선진한마을	10,147	-	-	10,147	-	86,705	86,705
	농업회사법인㈜순우리한우	255,881	-	-	255,881	-	1,500	1,500
	농업회사법인㈜주원산오리	135,285	-	-	135,285	5,589	8,097	13,686
	농업회사법인㈜제일팜스	-	-	-	-	18,657	-	18,657
	제일사료㈜	873	-	5,385,340	5,386,213	-	81,310	81,310
	Panocean Trading&Logistics PTE	-	-	-	-	9,896,839	-	9,896,839
	㈜한강식품	747,703	-	-	747,703	185	-	185
	한국썸벧㈜	-	-	-	-	3,522,189	-	3,522,189
	㈜글라이드	51,375	-	-	51,375	-	-	-
합 계		14,340,048	14,693,401	13,097,757	42,131,206	16,856,282	1,057,008	17,913,289

(*1)당기 중 PT. Cahaya Technology Unggas에 대여하고 있는 장기대여금에 대손충당금을 1,512백만원 설정하였습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

-해당사항 없음.

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 견질 또는 담보용 어음・수표 현황

-해당사항 없음.

나. 채무보증 현황

(단위 : 천원)

채무자	채권자	채무보증금액				채무금액	보증기간	비 고
		기초	증가	감소	기말			
당사와 거래하는 각 거래처	에코캐피탈	29,273,195	50,429,682	(41,965,160)	37,737,717	29,029,013	본채무 상환시까지	포괄한도
	하나은행	39,841,675	26,614,800	(32,306,481)	34,149,994	28,458,329	본채무 상환시까지	포괄한도
	한국투자저축은행	9,746,296	6,173,000	(6,879,165)	9,040,131	8,695,497	본채무 상환시까지	포괄한도
	KB국민은행	4,100,000	5,539,000	(3,859,500)	5,779,500	5,779,500	본채무 상환시까지	포괄한도
	KEB하나은행	4,216,413	-	(220,000)	3,996,413	3,633,103	2022-06-30~2023-06-30	2건
	㈜농협은행	7,286,844	-	(3,296,844)	3,990,000	3,990,000	2021-07-08~2023-05-10	2건
	더하이스트제이십일차주식회사	19,700,000	-	-	19,700,000	19,700,000	2021-07-28~2024-07-28	3건
PT.FARMSCO FEED INDONESIA	한국수출입은행	35,565,000	7,479,000	(5,025,000)	38,019,000	38,019,000	2022-10-05~2024-10-05	-
	KDB산업은행	23,710,000	6,705,200	-	30,415,200	25,346,000	2022-12-30~2023-12-30	-
	PT.BANK KEB HANA INDONESIA	24,096,713	19,838,500	(18,528,452)	25,406,761	25,406,761	2017-09-29~2023-10-31	6건
	PT.BANK SHINHAN INDONESIA	16,573,066	43,908,013	(42,485,342)	17,995,737	16,052,531	2021-05-04~2023-04-06	5건
	PT Bank Woori Saudara indonesia	11,380,800	28,122,080	(14,663,800)	24,839,080	22,811,400	2021-07-10~2023-07-07	2건
	KB Bukopin	3,556,500	25,346,000	(3,556,500)	25,346,000	25,346,000	2022-10-18~2024-10-18	2건
	PT.Bank IBK	5,879,865	872,550	(1,082,366)	5,670,048	5,670,048	2021-11-29~2024-11-29	2건
PT.CAHAYA TECHNOLOGY UNGGAS	PT.BANK KEB HANA INDONESIA	1,746,999	-	(880,576)	866,424	866,424	2017-10-31~ 2023-10-31	-
합 계		236,673,366	221,027,825	(174,749,186)	282,952,005	258,803,606	-	-

견질 또는 담보용 어음・수표 현황

(기준일 : -) (단위 : 매, 백만원)

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

3. 제재 등과 관련된 사항

제재일자	제재기관	조치대상	위반법령	위반내용	조치내용	사유 및 근거법령	재발방지를 위한 회사의 대책
2022.01	공정거래위원회,	(주)팜스코	舊.공정거래법 제23조 제1항 제7호 제23조의2 제1항 제1호	동물약품 및 사료첨가제 거래시 계열회사간 부당지원 건	시정명령 및 과징금 532백만원	1) 과징금 납부 예정 2) 의결서 검토 후 행정소송 진행	-
		농업회사법인 (주)팜스코바이오인티	舊.공정거래법 제23조 제1항 제7호 제23조의2 제1항 제1호	동물약품 및 사료첨가제 거래시 계열회사간 부당지원 건	시정명령 및 과징금 748백만원	1) 과징금 납부 예정 2) 의결서 검토 후 행정소송 진행	-
		대성축산 영농조합법인	舊.공정거래법 제23조 제1항 제7호 제23조의2 제1항 제1호	동물약품 및 사료첨가제 거래시 계열회사간 부당지원 건	시정명령 및 과징금 158백만원	1) 과징금 납부 예정 2) 의결서 검토 후 행정소송 진행	-

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

외국지주회사의 자회사 현황
-해당사항 없음.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
대성축산 영농조합법인	1995.07.06	충북 증평 도안면 뇌실길 24	양돈	34,738	기업회계기준서 1110호 7에 따른 지배력을 행사	부
농업회사법인 (주)팜스코바이오인티	2014.02.03	경기도 이천시 부발읍 부흥로 81번길 140-81	양돈	246,144	기업회계기준서 1110호 7에 따른 지배력을 행사	여
농업회사법인 (주)팜엔코	2014.09.18	경기도 용인시 기흥구 중부대로 555, 208호	퇴비화사업	3,372	기업회계기준서 1110호 7에 따른 지배력을 행사	부
(유)엑셀로이콰인 알앤디센터	2019.09.26	경기도 성남시 수정구 여수대로29번길 50-1	말사료제조	15,176	기업회계기준서 1110호 7에 따른 지배력을 행사	부
PT HARIM FARMSCO INDONESIA	2009.08.07	JL Raya Trans Sulawesi, Libuo, Paguat Pohuwato, Provinsi Gorontalo Indonesia	옥수수유통	24,970	기업회계기준서 1110호 7에 따른 지배력을 행사	부
PT FARMSCO FEED INDONESIA	2017.08.21	Jln.Raya Cikande Rangasbitung km.10 desa/kec Jawilan kab serang 42177	사료제조	189,247	기업회계기준서 1110호 7에 따른 지배력을 행사	여
PT CAHAYA TECHNOLOGY UNGGAS	2017.08.23	Ds. Sukamulya, Kec. Mekarjaya, Kab Pandeglang. Banten. Indonesia 42271	종계장	56,693	기업회계기준서 1110호 7에 따른 지배력을 행사	부

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2022.12.31)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	5	(주)하림지주	160111-0003931
		(주)선진	134411-0046664
		(주)팜스코	131111-0042950
		(주)하림	214911-0034430
		팬오션(주)	110111-0004286
비상장	47	(유)엑셀로이콰인알앤디센터	131114-0010696
		(주)경우	110111-0633051
		(주)글라이드	131111-0558519
		(주)동림	214911-0025554
		(주)디디에프엔비	110111-5416783
		(주)맥시칸	170111-0041062
		(주)선진브릿지랩	134411-0015685
		(주)선진에프에스	134411-0028539
		(주)선진팜	110111-6185072
		(주)선진햄	134511-0029056

		(주)세티	134411-0095710
		(주)싱그린에프에스	214911-0017139
		(주)애그리로보텍	285011-0161202
		(주)에버미라클	210111-0035222
		(주)에이치에스푸드	214911-0047946
		(주)엔디	110111-3839226
		(주)엔바이콘	131111-0446798
		(주)엔에스쇼핑	110111-2262527
		(주)엔에스홈쇼핑미디어센터	110111-3925546
		(주)올품	131111-0037852
		(주)제이에이치제이	214911-0062861
		(주)참트레이딩	110111-4292481
		(주)청운농업회사법인	144111-0002834
		(주)포스에스엠	180111-0995572
		(주)하림산업	131111-0303477
		(주)하림애니멀클리닉	214911-0033177
		(주)하림유통	214911-0034464
		(주)하림펫푸드	161211-0039074
		(주)하림푸드	214911-0063489
		(주)한강식품	111511-0019393
		(주)한국바이오텍(구.한국인베스트먼트(주)) (*)	214911-0033739
		농업회사법인(유)에이치비씨	214914-0020649
		농업회사법인(유)하이포크스마트팜	174814-0000634
		농업회사법인(주)늘푸른	214911-0042144
		농업회사법인(주)봉산지피	204911-0012925
		농업회사법인(주)비앤피	214911-0062704
		농업회사법인(주)선진한마을	134411-0013093
		농업회사법인(주)순우리 (구.농업회사법인㈜순우리한우) (*)	110111-2322058
		농업회사법인(주)익산	214911-0044554
		농업회사법인(주)제일팜스 (구.농업회사법인피그앤그린(주)(*)	160111-0291429
		농업회사법인(주)주원산오리	160111-0135453
		농업회사법인(주)팜스코바이오인티	134411-0058817
		농업회사법인(주)팜엔코	134511-0242525
		제일사료(주)	160111-0291544
		지포레(주)	200111-0033632
		한국썸벧(주)	214911-0051343
		(주)에코캐피탈	110111-4338326

(*) (주)한국바이오텍은 22년 1월, 농업회사법인㈜순우리는 22년 3월에 상호 변경됨, 농업회사법인㈜제일팜스 22년 6월에 상호변경, 농업회사법인㈜봉화는 22년 6월에 농업회사법인㈜제일팜스(구.농업회사법인피그앤그린㈜)에 봉화 흡수합병되어 계열 제외됨. ㈜하림엠에스는 22년 8월에 ㈜참트레이딩에 흡수합병됨. ㈜팜스코푸드는 22년 12월에 ㈜팜스코에 흡수합병됨. 농업회사법인(유)하이포크스마트팜은 22년 12월에 농업회사법인㈜팜스코바이오인티에 흡수합병되었으나, 해산등기는 23년 1월 4일에 완료됨.

나. 해외법인

(기준일 : 2022년 12월 31일) (단위 : 사)

번호	해외계열회사명	소재국
1	HARIM USA, LTD.	미국
2	ALLEN HARIM FOODS, LLC.	미국
3	HARIM MILLSBOLO, LLC	미국
4	Pan Ocean (America) Inc.	미국
5	SUNJIN PHILIPPINES CORPORATION	필리핀
6	SUNJIN PHILIPPINES HOLDINGS CORPORATION	필리핀
7	SUNJIN FARM SOLUTIONS CORPORATION	필리핀
8	FILKOR REALTY CORPORATION	필리핀
9	Sunjin(Chengdu) Feed Co., Ltd	중국
10	Tieling Sunjin Co., Ltd	중국
11	Sunjin(Tieling) Livestock Farming Ltd	중국
12	Qingdao Sunjin Feed Co., Ltd	중국
13	Sunjin(Qingdao) Livestock Farming,Ltd	중국
14	Sunjin(Wangchang) Breeding Co., Ltd	중국
15	Harim(Liaocheng) Feedmill Co.,Ltd	중국
16	Pan Ocean (China) Co., Ltd.	중국
17	Pan Ocean International Logistics Co., Ltd.	중국
18	Wide Sea Logistics Co., Ltd.	중국
19	Sunjin Myanmar Company Limited	미얀마
20	Sunjin Livestock Company Limited	미얀마
21	SUNJIN INDIA FEEDS PRIVATE LIMITED	인도
22	Sunjin Vina Co.,Ltd	베트남
23	SINGGREEN VINA COMPANY LIMITED	베트남
24	PT.HARIM FARMSCO INDONESIA	인도네시아
25	PT.FARMSCO FEED INDONESIA	인도네시아
26	PT.CAHAYA TECHNOLOGY UNGGAS	인도네시아
27	Pan Ocean Trading & Logistics Pte. Ltd. 舊.Pan Ocean Singapore Bulk Carrier Pte. Ltd.	싱가포르
28	Pan Ocean Japan Corporation	일본

29	Pan Logix Co., Ltd.	일본
30	Pan Ocean Container (Japan) Co., Ltd.	일본
31	Pan Ocean Brasil Apoio Maritimo Ltda.	브라질
32	STX Pan Ocean (HongKong) Co., Ltd.	홍콩

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2022.12.31) (단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분) 수량	취득(처분) 금액	평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
대성축산 영농조합법인	비상장	2010.10.21	지분투자	4,268	57,071	50.69	11,812	-	-	-	57,071	50.69	11,812	34,738	-2,173
PT HARIM FARMSCO INDONESIA	비상장	2009.12.07	지분투자	355	30,999,000	99.99	13,191	-	-	-8,258	30,999,000	99.99	4,933	24,970	-1,963
Harim USA, Ltd	비상장	2011.08.23	지분투자	3,913	726,635	13.30	8,114	-	-	575	726,635	13.30	8,689	437,972	4,885
(주)팜스코 바이오인티	비상장	2014.02.03	지분투자	34,730	30,205,411	97.41	117,329	2,438,963	19,542	-	32,644,374	97.15	136,871	246,144	2,145
농업회사법인 (주)팜엔코	비상장	2014.09.18	지분투자	860	180,000	90.00	900	-	-	-	180,000	90.00	900	3,372	624
(주)팜스코푸드	비상장	2017.02.13	지분투자	3,920	437,483	100.00	1,930	-3,920	-1,930	-	-	-	-	-	-
농업회사법인 (유)하이포크 스마트팜	비상장	2019.12.11	지분투자	19,200	3,839,950	94.00	19,542	-3,839,950	-19,542	-	-	-	-	-	-
PT FARMSCO FEED INDONESIA	비상장	2020.01.29	지분투자	21,151	213,547	72.75	13,117	5,473,565	12,679	-19,053	5,687,112	98.61	6,743	189,247	-7,366
합 계					66,659,097	-	185,935	4,068,658	10,749	-26,736	70,294,192	-	169,948	936,443	-3,848

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

해당사항 없음.

2. 전문가와의 이해관계

해당사항 없음.