

목 차

사업 보고서	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	12
5. 정관에 관한 사항	13
II. 사업의 내용	23
1. 사업의 개요	23
2. 주요 제품 및 서비스	24
3. 원재료 및 생산설비	25
4. 매출 및 수주상황	26
5. 위험관리 및 파생거래	27
6. 주요계약 및 연구개발활동	27
7. 기타 참고사항	28
III. 재무에 관한 사항	31
1. 요약재무정보	31
2. 연결재무제표	31
3. 연결재무제표 주식	31
4. 재무제표	31
4-1. 재무상태표	31
4-2. 포괄손익계산서	32
4-3. 자본변동표	33
4-4. 현금흐름표	34
5. 재무제표 주식	35
6. 배당에 관한 사항	105
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	107
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	107
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	109
8. 기타 재무에 관한 사항	109
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	116
V. 회계감사인의 감사의견 등	124
1. 외부감사에 관한 사항	124
2. 내부통제에 관한 사항	126
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	127
1. 이사회에 관한 사항	127
2. 감사제도에 관한 사항	128
3. 주주총회 등에 관한 사항	130
VII. 주주에 관한 사항	134
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	137
1. 임원 및 직원 등의 현황	137
2. 임원의 보수 등	138
IX. 계열회사 등에 관한 사항	141
X. 대주주 등과의 거래내용	142

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	143
1. 공시내용 진행 및 변경사항	143
2. 우발부채 등에 관한 사항	143
3. 제재 등과 관련된 사항	143
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	144
XII. 상세표	155
1. 연결대상 종속회사 현황(상세)	155
2. 계열회사 현황(상세)	155
3. 타법인출자 현황(상세)	155
【 전문가의 확인 】	155
1. 전문가의 확인	155
2. 전문가와의 이해관계	155

사업보고서

(제 20 기)

사업연도 2023년 01월 01일 부터
2023년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2024년 03월 20일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

주식회사 협진

대 표 이 사 :

김 종 서

본 점 소 재 지 :

경기도 시흥시 엠티브이 28로 16

(전 화) 031)432-9028

(홈페이지) <http://www.hjfm.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 상무이사 (성 명) 백 상 현

(전 화) 031)432-9028

【 대표이사 등의 확인 】

【 대표이사 등의 확인, 서명 】

확 인 서

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

또한, 당사는 주식회사등의 외부감사에 관한 법률 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다. (주식회사등의 외부감사에 관한 법률 제4조에 의한 외감법인에 한함)

2024. 03. 20.

주식회사 협진

대 표 이 사 김 중 서 (서명)

신고업무담당이사 백 상 현 (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	-	-	-	-	-
합계	-	-	-	-	-

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

1-1. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	-	-
연결 제외	-	-

2. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 명칭은 "주식회사 협진"이라고 표기합니다. 영문으로는 Hyupjin Co., Ltd. 라고 합니다.

3. 설립일자 및 존속기간

당사는 2001년 3월에 화장품 원료의 제조 및 판매를 주요 영업목적으로 하여 설립되었습니다. 이후 2004년 6월 30일에 법인으로 전환되었으며, 2013년 11월 8일 코스닥시장에 상장 하였습니다.

4. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지 주소

주 소 : 경기도 시흥시 엠티브이28로 16

전화번호 : 031)432-9028

홈페이지 : <http://www.hjfm.co.kr>

5. 중소기업, 소규모기업 해당 여부

당사는 중소기업기본법 제2조에 의해 중소기업에 해당되며, 직전사업연도말 자산총액 1,000억원 미만인 소규모기업에 해당합니다.

5-1. 중소기업 등 해당 여부

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

6. 주요사업의 내용

당사는 식품가공(육가공) 기계를 개발·제조하는 (주)협진기계를 2021년 8월 흡수합병하였습니다. 수입에 의존하던 식품가공 기계를 직접 개발, 제조하여 대기업과 중소기업에 공급하고 있습니다. 자세한 사항은 II. 사업의 내용을 참조하시기 바랍니다.

7. 회사의 주권상장(또는 등록·지정) 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
코스닥시장 상장	2013년 11월 08일	해당사항 없음

2. 회사의 연혁

1. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2020.09.04	임시주총	사내이사 김종서 사내이사 김대영 사외이사 최규태 사외이사 정경훈	-	-
2020.09.04	-	대표이사 김종서	-	-
2021.03.31	정기주총	감사 박태현	-	-
2022.12.01	-	-	-	사내이사 한종희
2023.03.31	정기주총	사내이사 한종희	사내이사 김종서 사내이사 김대영 사외이사 정경훈 감사 박태현	-
2023.09.03	-	-	-	사외이사 최규태

2. 회사의 연혁

연월	내용	
2020년	09월	최병진 대표이사 사임, 김종서 대표이사 선임
	12월	자회사 네이처액트 소규모합병
	12월	음성공장 및 기계장치 등 매각, 화장품원료사업 중단

2021년	06월	(주)협진기계 인수 및 합병결의
	07월	사명변경(주식회사 에이씨티 → 주식회사 협진) 본점이전(충청북도 음성군 → 경기도 시흥시) 사업목적추가(식품가공기계 제조업)
	08월	자회사 (주)협진기계 흡수합병
	09월	건강기능식품사업 중단 및 식품가공기계 제조업으로 전환

3. 사명변경 및 본점 소재지 변경

당사는 2021년 07월 23일 임시주주총회를 통하여 상호를 주식회사 에이씨티에서 주식회사 협진으로 변경하였고, 본점소재지를 충북 음성군에서 경기도 시흥시로 이전하였습니다.

4. 최대주주의 변동

(단위 : 주,%)

변경일	최대주주명	소유주식수	지분율	비고
20.08.03	(주)씨아이테크 외 2인	10,875,000	31.42	3자 배정 유상증자

5. 회사가 화의, 회사정리절차 그 밖에 이에 준하는 절차를 밟은 적이 있거나 현재 진행중인 경우 그 내용과 결과

- 해당사항 없음.

6. 회사가 합병 등을 한 경우 그 내용

(1) 당사는 2021년 06월 15일 식품가공기계 제조업을 영위하는 주식회사 협진기계 지분 100%를 인수하여, 흡수합병을 완료(합병기일 2021년 8월 24일)하였으며 내용은 하기와 같습니다.

1. 합병방법	(주)에이씨티가 (주)협진기계를 흡수합병 - 존속회사 : (주)에이씨티 - 소멸회사 : (주)협진기계	
- 합병형태	소규모합병	
2. 합병목적	합병을 통하여 경영효율성 증대 및 사업경쟁력을 강화함으로써 기업가치와 주주가치를 제고	
3. 합병의 중요영향 및 효과	본 보고서 제출일 현재 (주)에이씨티는 (주)협진기계의 지분 100%를 보유하고 있습니다. 따라서 본 합병 완료 시 (주)에이씨티는 합병으로 인한 신주 발행 없이 존속회사로 계속 남아있게 되며, 피합병법인인 (주)협진기계는 합병 후 소멸됩니다. 또한, 합병법인과 피합병법인의 합병비율은 1.0000000:0.0000000으로 흡수합병하며, 본 합병으로 인하여 합병법인이 발행한 신주는 없으며, 본 합병 완료 후 (주)에이씨티의 최대주주 변동은 없습니다.	
4. 합병비율	(주)에이씨티 : (주)협진기계 = 1.0000000:0.0000000	
5. 합병비율 산출근거	합병회사인 (주)에이씨티는 피합병회사인 (주)협진기계의 주식을 100% 소유하고 있으며, 합병 시 합병회사는 피합병회사의 주식에 대해 신주를 발행하지 않으므로 합병비율을 1.0000000:0.0000000으로 산출함	
6. 외부평가에 관한 사항	외부평가 여부	미해당

	- 근거 및 사유	「자본시장과 금융투자업에 관한 법률 시행령」 제176조의 5 제7항 제2호 나목 단서는 다른 회사의 발행주식 총수를 소유하고 있는 회사가 그 다른 회사를 합병하면서 신주를 발행하지 않는 경우에는 합병가액의 적정성에 대한 외부평가기관의 평가를 요구하지 않는 것으로 규정하고 있는 바, 본 합병은 이에 해당하므로 위 규정에 따라 외부평가기관의 평가를 거치지 아니함			
	외부평가기관의 명칭	-			
	외부평가 기간	-			
	외부평가 의견	-			
7. 합병신주의 종류와 수(주)		보통주식	-		
		종류주식	-		
8. 합병상대회사	회사명	(주)협진기계			
	주요사업	식품가공기계 제조업			
	회사와의 관계	자회사			
	최근 사업연도 재무내용(원)	자산총계	31,990,552,433	자본금	800,000,000
		부채총계	14,748,478,050	매출액	18,202,626,799
		자본총계	17,242,074,383	당기순이익	2,956,320,945
- 외부감사 여부	기관명	태성회계법인	감사의견	적정	
9. 신설합병회사	회사명	-			
	설립시 재무내용(원)	자산총계	-	부채총계	-
		자본총계	-	자본금	-
		-		현재기준	
	신설사업부문 최근 사업연도 매출액(원)	-			
	주요사업	-			
재상장신청 여부	해당사항없음				
10. 합병일정	합병계약일		2021.06.18		
	주주확정기준일		2021.06.30		
	주주명부 폐쇄기간	시작일	2021.07.01		
		종료일	2021.07.07		
	합병반대의 사통지 접수 기간	시작일	2021.07.01		
		종료일	2021.07.16		
	주주총회예정일자		-		
	주식매수청 구권 행사기간	시작일	-		
		종료일	-		
	구주권 제출기간	시작일	-		
		종료일	-		
	매매거래 정 지예정기간	시작일	-		
		종료일	-		
	채권자의 제출기간	시작일	2021.07.21		
		종료일	2021.08.23		
	합병기일		2021.08.24		
종료보고 총회일		2021.08.25			

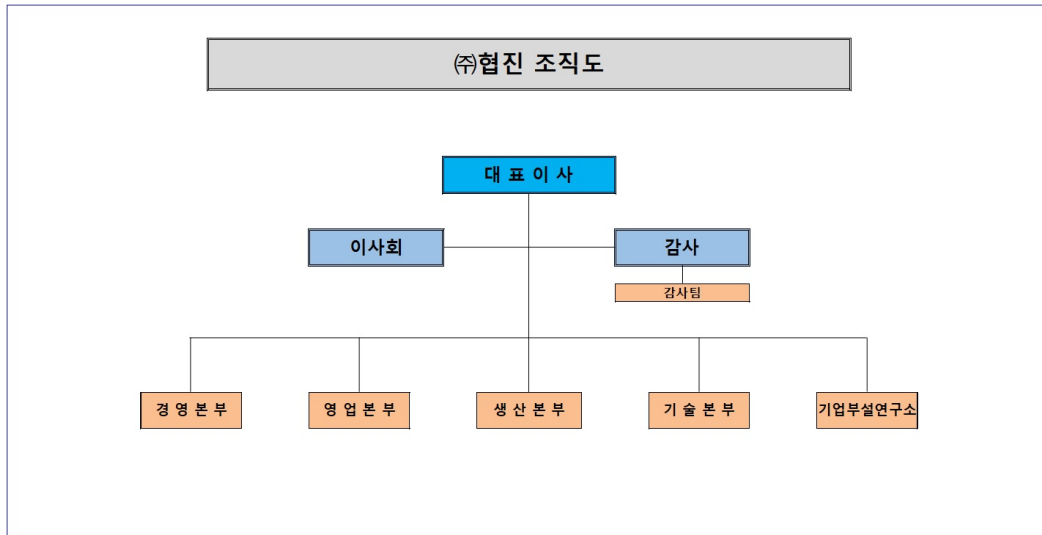
	합병등기에정일자	2021.08.26
	신주권교부예정일	-
	신주의상장예정일	-
11. 우회상장 해당 여부		해당사항없음
12. 타법인의 우회상장 요건 충족여부		해당사항없음
13. 주식매수청구 권에 관한 사항	행사요건	상법 제527조의3 규정에 의거 소규모합병 절차에 진행됨으로 (주)에이씨티 주주에게는 주식매수청구권을 부여하지 않습니다.
	매수예정가격	-
	행사절차, 방법, 기간, 장 소	-
	지급예정시기, 지급방법	-
	주식매수청구권 제한 관 련 내용	-
	계약에 미치는 효력	-
14. 이사회결의일(결정일)		2021.06.15
- 사외이사참석여 부	참석(명)	2
	불참(명)	0
- 감사(사외이사가 아닌 감사위원) 참석여부		참석
15. 풋옵션 등 계약 체결여부		아니오
- 계약내용		-
16. 증권신고서 제출대상 여부		아니오
- 제출을 면제받은 경우 그 사유		본건 합병은 합병신주를 발행하지 않은 무증자합병 방식으로 진행하므로, 본 합병의 과정에서는 증권신고서 제출이 필요한 증권의 모집이나 매출이 이루어지지 않습니다.

(2) 합병상대회사 (주)협진기계 과거 5년간 영업실적

(단위 : 백만원)

구 분	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
매 출 액	13,827	14,092	20,130	20,502	18,203
영업이익	2,377	2,220	3,291	2,987	2,534
영업이익률	17.19%	15.75%	16.34%	14.56%	13.92%

(3) 합병 후 조직도



※ 합병 후 화장품 원료 및 건강기능식품 사업은 중단되었고 식품기계제조업 중심의 조직으로 개편되었습니다.

7. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

2021년 8월 (주)협진기계 합병 후 2021년 3분기 중 화장품 및 건강기능식품 사업은 중단하였고 식품기계 제조업으로 주된 사업이 변경되었으며 보고서 제출일 현재 당사 정관에 기재된 사업목적은 아래와 같습니다.

목적 사업	비고
-------	----

1. 화장품 및 화장품 원료의 연구개발업
2. 화장품 및 화장품 원료의 제조업
3. 화장품 및 화장품 원료의 도,소매업
4. 화장품 및 화장품 원료의 무역(수출.입업)업
5. 식품 및 건강식품 원료, 제품, 관련기기 등의 연구개발업
6. 식품 및 건강식품 원료, 제품, 관련기기 등의 제조업
7. 식품 및 건강식품 원료, 제품, 관련기기 등의 도,소매업
8. 식품 및 건강식품 원료, 제품, 관련기기 등의 무역(수출.입업)업
9. 세정제품 및 세정제품 원료의 연구개발업
10. 세정제품 및 세정제품 원료의 제조업
11. 세정제품 및 세정제품 원료의 도,소매업
12. 세정제품 및 세정제품 원료의 무역(수출.입업)업
13. 부동산 임대업 및 매매업
14. 산업용 소재의 연구개발 및 제조업
15. 산업용 소재의 도,소매업
16. 산업용 소재의 무역(수출.입업)업
17. 프렌차이즈점 모집 및 운영
18. 미용기기의 연구개발 및 제조업
19. 미용기기의 도,소매업
20. 미용기기의 무역(수출.입업)업
21. 전자상거래 및 인터넷 관련 사업
22. 통신판매업
23. 의약품 관련 연구 및 개발업
24. 신기술개발제품 제조 및 판매업
25. 개발한 신기술의 사용권 대여 및 양도업
26. 의료기관 컨설팅업
27. 의약품, 의약부외품, 화공약품, 수의약품, 농예약품의 제조, 수입 및 판매공급업
28. 생물학적 의약품 등의 제조, 수출 및 판매업
29. 유전공학방식을 이용한 신약연구 및 개발, 제조, 판매업
30. 동물용 의약품 및 기능성 사료 등의 제조 및 판매업
31. 의약품 가공 수탁, 제조사업 및 기구 임대업
32. 인체조직 냉동 보관사업
33. 인체조직 엔지니어링 사업
34. 의료용구, 위생용품의 제조 및 판매업
35. 의료기기 제조 및 판매업
36. 방향제, 탈취제, 에어후레쉬기능 제품, 향수, 향초, 양초, 제조 및 도소매업
37. 방향제, 탈취제, 에어후레쉬기능 제품, 향수, 향초, 양초의 무역(수출,수입)업
38. 화장품, 생활용품 유통업
39. 인터넷전자상거래업
40. 광고디자인서비스업
41. 광고대행업
42. 빵 과자 제조 및 판매업
43. 식음료 제조 및 판매업
44. 유가공품 제조 및 판매업
45. 음료 및 식료품 도소매업
46. 위탁경영업

-

47. 조리 및 주방기구기계 수출입 및 도소매업
48. 음식점 및 기타서비스
49. 식당체인업
50. 음식료품 제조업
51. 음식료품 도소매업
52. 부동산전대업
53. 프랜차이즈업
54. 의류업
55. 수출입업
56. 매니지먼트업
57. 인간의 질병에 대한 진단 및 치료, 예방에 관련된 사업
58. 생물공학을 통한 항암, 항바이러스, 항생물질 등의 의약품 개발
59. 생명공학기술 관련 상품 개발 및 판매
60. 생명공학 및 생식의학 관련 기기 수출입업
61. 생명과학 연구용역 사업
62. 바이오, 생명공학 관련 사업
63. 유전자검사 기술개발 및 서비스 제공
64. 유전자를 이용한 질병 진단 사업
65. 유전자칩의 개발, 제조, 판매 및 서비스 제공
66. 유전자 정보의 개발, 판매 및 기타 서비스 제공
67. 유전자 검사 및 치료제 개발, 제조, 판매업
68. 유전공학 및 분자생물학 기법을 이용한 연구용역사업
69. 유전체 연구 및 검사 사업
70. 유전자칩의 개발, 제조 및 판매
71. 유전체를 이용한 맞춤 의약 사업
72. 유전체를 이용한 맞춤의약과 관련한 치료제 개발 및 지적재산권 획득 및 이전
73. 유전공학적 기법을 이용한 신기술, 신소재, 신제품 연구개발 및 제조, 판매
74. 인체, 동물, 연구용 및 생명공학 관련 시약, 기기, 원료의 제조, 판매, 도소매업
75. DNA 변이 연구를 통한 진단제 개발
76. 세포치료요법과 관련된 연구개발, 관련 기술 공급업
77. 대량, 고속탐색 시스템을 통한 유전자의 데이터베이스 구축
78. 휴먼 바이오데이터 분석, 보관, 제공 사업
79. 생명정보분석 소프트웨어 개발, 판매 및 서비스 제공
80. 웹을 활용한 의료정보 및 생명정보서비스 제공
81. 임상검사 및 서비스 제공
82. 임상시험 대행 및 자문사업
83. 의학, 생명과학 및 환자치료사업 영위업체 등에 대한 유가증권 등의 투자 또는 공동사업 운영
84. 의약품, 의료기기 수출입업
85. 유기, 무기화학, 공업제품, 화공약품 비료 등 각종 화학약품과 이들 원료의 제조, 판매 및 중개업
86. 건강기능식품의 판매
87. 식품가공 기계제조업
88. 식품가공 기계 및 부품 도,소매업
89. 전자부품 및 IT제품 유통
90. 산업기계, 환경설비 제조업
91. 물품 취급장비 제조업
92. 화장품, 의약품 생산설비 제조업

93. 화장품, 의약품 생산설비 및 부품 도,소매업	
94. 위 각호와 관련된 유통업	
95. 위 각호와 관련된 무역업 및 무역대리업	
96. 위 각호와 관련된 일체의 사업	

8. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생 내용

당사는 2018년 외부감사인의 감사의견 거절에 따라, 2019년 3월 20일 상장폐지 사유가 발생하여 회사 발행 주권에 대한 매매거래가 정지되었습니다. 2019년 4월 1일 상장폐지에 대한 이의신청서를 제출하였으며, 한국거래소는 2019년 4월 16일에 기업심사위원회를 개최하여 2020년 4월 9일까지 개선기간을 부여받았습니다. 2020년 4월 14일 외부 감사인의 2018년도 재감사 의견 적정 및 2019년 감사 의견 적정에 따라 2020년 5월 8일 기업심사위원회에서 형식적 상장 폐지 사유가 해소 되었습니다.

하지만 2020년 2월 6일 관리종목·투자주의 환기종목의 경영권 변동 및 2020년 3월 20일 횡령·배임 혐의 발생, 2020년 4월 13일 매출채권이외의 채권에서 손상차손으로 인하여 상장 적격성 실질 심사 사유가 발생하였습니다. 이에 따라 상장 적격성 실질 심사 사유가 추가 발생하여 2020년 7월 10일에 개선계획서를 제출하였으며, 한국거래소는 2020년 8월 6일 기업심사위원회를 개최하여 심의·의결을 하였으며, 개선기간 1년을 부여받았습니다. 2021년 8월 30일 개선계획 이행내역서를 제출하였으며 한국거래소는 2021년 9월 28일에 기업심사위원회를 개최하여 상장 폐지를 심의·의결하였으며, 2021년 10월 22일 개최된 코스닥시장위원회에서 상장폐지 결의를 하였습니다. 2021년 11월 12일 상장폐지 결정에 따른 이의신청서 및 개선계획서를 제출하였으며, 한국거래소는 2021년 12월 10일 코스닥시장위원회를 개최하여 심의·의결을 하였으며, 개선기간 1년을 부여받았습니다. 회사는 2023년 1월 2일 개선계획 이행내역서를 제출하였으며, 코스닥시장위원회의 심의결과 2023년 1월 27일부터 매매거래가 재개되었습니다.

3. 자본금 변동사항

1. 자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	20기 (2023년말)	19기 (2022년말)	18기 (2021년말)	17기 (2020년말)	16기 (2019년말)
보통주	발행주식총수	34,611,984	34,611,984	34,611,984	34,611,984	27,268,234
	액면금액	500	500	500	500	500
	자본금	17,305,992,000	17,305,992,000	17,305,992,000	17,305,992,000	13,634,117,000
우선주	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-

합계	자본금	17,305,992,000	17,305,992,000	17,305,992,000	17,305,992,000	13,634,117,000
					0	0

4. 주식의 총수 등

1. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고	
	보통주	우선주	합계		
I. 발행할 주식의 총수	220,000,000	-	220,000,000	2017.12.08 정관 개정	
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	38,527,234	666,700	39,193,934	-	
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	3,915,250	666,700	4,581,950	-	
	1. 감자	3,915,250	-	3,915,250	-
	2. 이익소각	-	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	-	666,700	666,700	보통주전환
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	34,611,984	-	34,611,984	-	
V. 자기주식수	31,302	-	31,302	-	
VI. 유통주식수 (IV-V)	34,580,682	-	34,580,682	-	

2. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2023년 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	-	-	-	-	-	
		장외	-	-	-	-	-	
		직접 취득	-	-	-	-	-	
		공개매수	-	-	-	-	-	
	소계(a)	-	-	-	-	-		
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유물량	-	-	-	-	-	
		현물보유물량	보통주	31,302	-	-	31,302	-
			-	-	-	-	-	
		소계(b)	보통주	31,302	-	-	31,302	-
		-	-	-	-	-		

			-	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)	보통주		-	-	-	-	-	-	-
	-		-	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)	보통주	31,302	-	-	-	-	31,302	-	-
	-		-	-	-	-	-	-	-

5. 정관에 관한 사항

1. 정관의 최근 개정일

정관의 최근 개정일은 2023년 3월 31일이며, 보고기간 이후부터 공시서류 제출일까지 정관 변동사항은 없습니다.

2. 정관 변경 예정

본 사업보고서에 첨부된 정관은 2023년 3월 31일 개정된 것이며, 제20기 정기주주총회(2024. 03. 28 개최예정) 안건으로 정관 변경의 건이 상정되어 있습니다. 따라서, 정기주주총회 결과에 따라 정관의 내용이 변경될 수 있으며 안건 상세사항은 하기와 같습니다.

변경전 내용	변경후 내용	변경의 목적
제8조(주식 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리의 전자등록) 이 회사는 주권 및 신주인수권증서를 발행하는 대신 전자등록기관의 전자등록계좌부에 주식 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리를 전자등록 한다.	제8조(주식 등의 전자등록) 회사는 주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률 제2조 제1호에 따른 주식 등을 발행하는 경우에는 전자등록기관의 전자등록계좌부에 주식 등을 전자등록하여야 한다. 다만, 회사가 법령에 따른 등록의무를 부담하지 않는 주식 등의 경우에는 그러하지 아니할 수 있다.	개정법규 적용
제10조(신주인수권) (중략) ②제1항의 규정에도 불구하고 신기술의 도입, 재무구조의 개선, 전략적 제휴 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우에는 주주 외의 자에게 신주를 배정할 수 있다. (이하 생략)	제10조(신주인수권) (중략) ②제1항의 규정에도 불구하고 발행주식 총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 신기술의 도입, 연구개발, 전략적제휴, 차입금상환, 운영자금확보, 재무구조개선, 타법인지분 인수, 합병 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우에는 특정한 자(회사의 주주를 포함한다)에게 신주를 배정할 수 있다. (이하 생략)	한도 및 발행목적 구체화

<p>제11조(주식매수선택권) ①회사는 주주총회의 특별결의로 발행 주식 총수의 100분의 10 범위 내에서 주식매수 선택권을 부여할 수 있다. (이하 생략)</p>	<p>제11조(주식매수선택권) ①회사는 주주총회의 특별결의로 발행 주식 총수의 100분의 15 범위 내에서 주식매수 선택권을 부여할 수 있다. (이하 생략)</p>	<p>개정법규 적용</p>
<p>제17조(전환사채의 발행) ①회사는 다음 각 호의 어느 하나에 해 당하는 경우 이사회 의 결의로 주주 외 의 자에게 전환사채를 발행할 수 있다. (중략) 3.사채의 액면총액이 1,000억원을 초 과하지 않는 범위 내에서 사업상 중요 한 기술도입, 연구개발, 생산 판매자본 제휴를 위하여 그 상대방에게 전환사 채를 발행하는 경우 (중략) ④전환으로 인하여 발행하는 신주에 대한 이익의 배당과 전환사채에 대한 이자의 지급에 대하여는 정관 제12조 의 규정을 준용한다. ⑤증권의 발행 및 공시 등에 관한 규정 제5-23조 전환가액의 조정 등에 의한 전환가액 의 조정 조항에 의거 전환가 액을 조정한다. 단, 사채발행 액면총액 중 1,000억원 이내에서 회사의 구조조 정 및 경영정상화를 위한 차입금 상환, 시설투자, 인수합병, 운영 자금 조달을 위해 발행할 경우에는 전환가액조정 최저한도를 액면가까지로 할 수 있다.</p>	<p>제17조(전환사채의 발행) ①회사는 다음 각 호의 어느 하나에 해 당하는 경우 이사회 의 결의로 주주 외 의 자에게 전환사채를 발행할 수 있다. (중략) 3.사채의 액면총액이 1,000억원을 초과 하지 않는 범위 내에서 신기술의 도입, 연구개발, 전략적제휴, 차입금상환, 운 영자금확보, 재무구조개선, 타법인지분 인수, 합병 등 회사의 경영상 목적을 달 성하기 위하여 특정한 자(회사의 주주 를 포함한다)에게 전환사채를 발행하는 경우 (중략) ④전환으로 발행하는 신주에 대한 이익 의 배당에 대하여는 정관 제12조의 규 정을 준용하고 이자의 지급은 전환 전 에 지급시기가 도래한 이자만 지급한다 . ⑤증권의 발행 및 공시 등에 관한 규정 에 의거하여 전환가액을 조정한다. 단, 사채발행 액면총액 중 1,000억원 이내 에서 신기술의 도입, 연구개발, 전략적 제휴, 차입금상환, 운영자금확보, 재무 구조개선, 타법인지분 인수를 목적으로 하는 자금 조달을 위해 발행할 경우에 는 전환가액조정 최저한도를 액면가까 지로 할 수 있다.</p>	<p>발행목적 구체화 및 개정법규 적용</p>

<p>제18조(신주인수권부사채의 발행) ①회사는 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우 이사회의 결의로 주주 외의 자에게 신주인수권부사채를 발행할 수 있다. (중략) 3.사채의 액면총액이 1,000억원을 초과하지 않는 범위 내에서 사업상 중요한 기술도입, 연구개발, 생산·판매·자본채휴를 위하여 그 상대방에게 신주인수권부사채를 발행하는 경우</p> <p>(중략) ②신주인수를 청구할 수 있는 금액은 사채의 액면총액을 초과하지 않는 범위 내에서 이사회가 정한다. (중략) ⑤신주인수권의 행사로 인하여 발행하는 신주에 대한 이익의 배당에 대하여는 정관 제12조의 규정을 준용한다.</p> <p>⑥사채의 전환가액은 액면가까지 조정할 수 있다.</p>	<p>제18조(신주인수권부사채의 발행) ①회사는 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우 이사회의 결의로 주주 외의 자에게 신주인수권부사채를 발행할 수 있다. (중략) 3.사채의 액면총액이 1,000억원을 초과하지 않는 범위 내에서 신기술의 도입, 연구개발, 전략적채휴, 차입금상환, 운영자금확보, 재무구조개선, 타법인지분인수 및 합병 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 특정한 자(회사의 주주를 포함한다)에게 신주인수권부사채를 발행하는 경우 (중략) (삭제)</p> <p>(중략) ④신주인수권의 행사로 발행하는 신주에 대한 이익의 배당에 대하여는 정관 제12조의 규정을 준용하고 이자의 지급은 행사 전에 지급시기가 도래한 이자만 지급한다. ⑤신주인수권의 행사가액 조정에 대하여는 정관 제17조 제5항의 규정을 준용한다.</p>	<p>발행목적 구체화 및 조문정리</p>
<p>제31조(이사의 수) 회사의 이사는 3인 이상 5인 이내로 한다.</p>	<p>제31조(이사의 수) 회사의 이사는 4인 이내로 한다.</p>	<p>효율적 경영</p>
<p>제37조(이사회회의 구성과 소집) (중략) ②이사회는 대표이사(이사회에서 따로 정한 이사가 있을 때에는 그 이사)가 회일 3일 전까지 각 이사 및 감사에게 통지하여 소집한다. (이하 생략)</p>	<p>제37조(이사회회의 구성과 소집) (중략) ②이사회는 대표이사(이사회에서 따로 정한 이사가 있을 때에는 그 이사)가 회일 1일 전까지 각 이사 및 감사에게 통지하여 소집한다. (이하 생략)</p>	<p>효율적 경영</p>
<p>제43조(감사의 수) 회사는 1인 이상 2인 이내의 감사를 둘 수 있다.</p>	<p>제43조(감사의 수) 회사의 감사는 1인으로 한다.</p>	<p>효율적 경영</p>
<p>제48조(감사의 보수와 퇴직금) ①감사의 보수와 퇴직금에 관하여는 정관 제36조의 규정을 준용한다. (이하 생략)</p>	<p>제48조(감사의 보수와 퇴직금) ①감사의 보수와 퇴직금에 관하여는 정관 제36조의 규정을 준용하되 정관 제36조 제3항에 따른 감사의 퇴직보상액은 10억원으로 한다. (이하 생략)</p>	<p>규정보완</p>

	부 칙 제1조(시행일) 이 정관은 개정함과 동시에 시행한다. (2024.03.28)	
--	---	--

3. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2019.03.28	정기주주총회	- 제8조, 제14조, 제15조, 제15조의 2, - 전환사채 전환가액 조정	- 전자증권제도 시행관련 조치 - 구체적내용 명기
2020.09.04	임시주주총회	- 건강기능식품 사업목적추가 - 제13조 주식의소각 중복조항 삭제 - 제28조의2 오기정정	- 사업다각화 - 중복조항삭제 - 오기정정
2021.03.31	정기주주총회	- 정기주주총회 개최유연성 확보 - 감사선임 조문정비 - 기타 상법개정사항 반영	- 표준정관 및 상법 개정사항 반영
2021.07.23	임시주주총회	- 상호변경 - 사업목적추가 - 본점 소재지 변경	- 합병에 따른 변경
2022.03.29	정기주주총회	- 사업목적추가 - 공고방법 - 위원회설치	- 합병에 따른 변경 - 경영투명성 강화를 위한 위원회 설치
2023.03.31	정기주주총회	- 사업목적추가 - 이사 감사선임 조문정비	- 사업영역확대 - 사업목적 추가 및 조문 순서변경 및 신설

4. 사업목적 현황

구분	사업목적	사업영위 여부
1	화장품 및 화장품 원료의 연구개발업	미영위
2	화장품 및 화장품 원료의 제조업	미영위
3	화장품 및 화장품 원료의 도,소매업	미영위
4	화장품 및 화장품 원료의 무역(수출.입업)업	미영위
5	식품 및 건강식품 원료, 제품, 관련기기 등의 연구개발업	미영위
6	식품 및 건강식품 원료, 제품, 관련기기 등의 제조업	미영위
7	식품 및 건강식품 원료, 제품, 관련기기 등의 도,소매업	미영위
8	식품 및 건강식품 원료, 제품, 관련기기 등의 무역(수출.입업)업	미영위
9	세정제품 및 세정제품 원료의 연구개발업	미영위
10	세정제품 및 세정제품 원료의 제조업	미영위
11	세정제품 및 세정제품 원료의 도,소매업	미영위
12	세정제품 및 세정제품 원료의 무역(수출.입업)업	미영위
13	부동산 임대업 및 매매업	영위
14	산업용 소재의 연구개발 및 제조업	미영위

15	산업용 소재의 도,소매업	미영위
16	산업용 소재의 무역(수출.입업)업	미영위
17	프랜차이즈점 모집 및 운영	미영위
18	미용기기의 연구개발 및 제조업	미영위
19	미용기기의 도,소매업	미영위
20	미용기기의 무역(수출.입업)업	미영위
21	전자상거래 및 인터넷 관련 사업	미영위
22	통신판매업	미영위
23	의약품 관련 연구 및 개발업	미영위
24	신기술개발제품 제조 및 판매업	미영위
25	개발한 신기술의 사용권 대여 및 양도업	미영위
26	의료기관 컨설팅업	미영위
27	의약품, 의약부외품, 화공약품, 수의약품, 농예약품의 제조, 수입 및 판매공급업	미영위
28	생물학적 의약품 등의 제조, 수출 및 판매업	미영위
29	유전공학방식을 이용한 신약연구 및 개발, 제조, 판매업	미영위
30	동물용 의약품 및 기능성 사료 등의 제조 및 판매업	미영위
31	의약품 가공 수탁, 제조사업 및 기구 임대업	미영위
32	인체조직 냉동 보관사업	미영위
33	인체조직 엔지니어링 사업	미영위
34	의료용구, 위생용품의 제조 및 판매업	미영위
35	의료기기 제조 및 판매업	미영위
36	방향제, 탈취제, 에어후레쉬기능 제품, 향수, 향초, 양초, 제조 및 도소매업	미영위
37	방향제, 탈취제, 에어후레쉬기능 제품, 향수, 향초, 양초의 무역(수출,수입)업	미영위
38	화장품, 생활용품 유통업	미영위
39	인터넷전자상거래업	미영위
40	광고디자인서비스업	미영위
41	광고대행업	미영위
42	빵 과자 제조 및 판매업	미영위
43	식음료 제조 및 판매업	미영위
44	유가공품 제조 및 판매업	미영위
45	음료 및 식료품 도소매업	미영위
46	위탁경영업	미영위
47	조리 및 주방기구기계 수출입 및 도소매업	미영위
48	음식점 및 기타서비스	미영위
49	식당체인업	미영위
50	음식료품 제조업	미영위
51	음식료품 도소매업	미영위
52	부동산전대업	미영위
53	프랜차이즈업	미영위
54	의류업	미영위
55	수출입업	미영위
56	매니지먼트업	미영위
57	인간의 질병에 대한 진단 및 치료, 예방에 관련된 사업	미영위
58	생물공학을 통한 항암, 항바이러스, 항생물질 등의 의약품 개발	미영위

59	생명공학기술 관련 상품 개발 및 판매	미영위
60	생명공학 및 생식의학 관련 기기 수출입업	미영위
61	생명과학 연구용역 사업	미영위
62	바이오, 생명공학 관련 사업	미영위
63	유전자검사 기술개발 및 서비스 제공	미영위
64	유전자를 이용한 질병 진단 사업	미영위
65	유전자칩의 개발, 제조, 판매 및 서비스 제공	미영위
66	유전자 정보의 개발, 판매 및 기타 서비스 제공	미영위
67	유전자 검사 및 치료제 개발, 제조, 판매업	미영위
68	유전공학 및 분자생물학 기법을 이용한 연구용역사업	미영위
69	유전체 연구 및 검사 사업	미영위
70	유전자칩의 개발, 제조 및 판매	미영위
71	유전체를 이용한 맞춤 의약 사업	미영위
72	유전체를 이용한 맞춤의약과 관련한 치료제 개발 및 지적재산권 획득 및 이전	미영위
73	유전공학적 기법을 이용한 신기술, 신소재, 신제품 연구개발 및 제조, 판매	미영위
74	인체, 동물, 연구용 및 생명공학 관련 시약, 기기, 원료의 제조, 판매, 도소매업	미영위
75	DNA 변이 연구를 통한 진단제 개발	미영위
76	세포치료요법과 관련된 연구개발, 관련 기술 공급업	미영위
77	대량, 고속탐색 시스템을 통한 유전자의 데이터베이스 구축	미영위
78	휴먼 바이오데이터 분석, 보관, 제공 사업	미영위
79	생명정보분석 소프트웨어 개발, 판매 및 서비스 제공	미영위
80	웹을 활용한 의료정보 및 생명정보서비스 제공	미영위
81	임상검사 및 서비스 제공	미영위
82	임상시험 대행 및 자문사업	미영위
83	의학, 생명과학 및 환자치료사업 영위업체 등에 대한 유가증권 등의 투자 또는 공동사업 운영	미영위
84	의약품, 의료기기 수출입업	미영위
85	유기, 무기화학, 공업제품, 화공약품 비료 등 각종 화학약품과 이들 원료의 제조, 판매 및 중개업	미영위
86	건강기능식품의 판매	미영위
87	식품가공 기계제조업	영위
88	식품가공 기계 및 부품 도,소매업	영위
89	전자부품 및 IT제품 유통	미영위
90	산업기계, 환경설비 제조업	영위
91	물품 취급장비 제조업	미영위
92	화장품, 의약품 생산설비 제조업	영위
93	화장품, 의약품 생산설비 및 부품 도,소매업	영위
94	위 각호와 관련된 유통업	영위
95	위 각호와 관련된 무역업 및 무역대리업	영위
96	위 각호와 관련된 일체의 사업	영위

5. 사업목적 변경 내용

구분	변경일	사업목적	
		변경 전	변경 후

추가	2021년 07월 23일	-	87. 식품가공 기계제조업 88. 식품가공 기계 및 부품 도,소매업 89. 전자부품 및 IT제품 유통
추가	2022년 03월 29일	-	90. 산업기계, 환경설비 제조업 91. 물품 취급장비 제조업
추가	2023년 03월 31일	-	92. 화장품, 의약품 생산설비 제조업 93. 화장품, 의약품 생산설비 및 부품 도,소매업

6. 변경 사유

(1) 변경 취지 및 목적, 필요성

당사는 지난 2021년 7월 23일 임시주주총회에서 (주)협진기계 합병에 따른 사업목적에 추가 하였으며 이후 2022년 3월 29일, 2023년 3월 31일 정기주주총회에서 주된 사업인 기계제조업에서의 사업영역 확대를 위한 사업목적에 일부 추가하였습니다.

(2) 사업목적 변경 제안 주체

해당 사업목적 추가는 이사회를 통해 결정되었으며, 주주총회를 통하여 승인되었습니다.

(3) 해당 사업목적 변경이 회사의 주된 사업에 미치는 영향 등

신사업 추진이 아닌 기존사업에서의 사업영역 확장이며, 수행중인 사업에 미치는 영향은 없습니다.

7. 정관상 사업목적 추가 현황표

구분	사업목적	추가일자
1	식품가공 기계제조업	2021년 07월 23일
2	식품가공 기계 및 부품 도,소매업	2021년 07월 23일
3	전자부품 및 IT제품 유통	2021년 07월 23일
4	산업기계, 환경설비 제조업	2022년 03월 29일
5	물품 취급장비 제조업	2022년 03월 29일
6	화장품, 의약품 생산설비 제조업	2023년 03월 31일
7	화장품, 의약품 생산설비 및 부품 도,소매업	2023년 03월 31일

(1) 그 사업 분야(업종, 제품 및 서비스의 내용 등) 및 진출 목적

- 주된 사업인 기계제조업에서의 사업영역 확장입니다.

(2) 시장의 주요 특성 · 규모 및 성장성

- 기계산업의 수요자는 일반 개인 소비자가 아닌 생산자이며, 수주 중심의 산업으로 경기의 선행지표가 되는 산업입니다. 산업의 규모를 명확히 조사하는 것은 쉽지 않으나, 통계청에 따르면 특수산업기계의 수주금액은 지속적으로 증가해왔습니다.

(3) 신규사업과 관련된 투자 및 예상 자금소요액(총 소요액, 연도별 소요액), 투자자금 조달 원천, 예상투자회수기간 등

- 기계 제조업은 기존에 영위하는 사업으로 별도의 투자 자금소요를 예상하지 않습니다.

(4) 사업 추진현황(조직 및 인력구성 현황, 연구개발활동 내역, 제품 및 서비스 개발 진척도 및 상용화 여부, 매출 발생여부 등)

- 기존의 연구 인력으로 "중화석고 PILOT PLANT" 설계, 제작으로 50백만원의 매출이 발생하였습니다.

(5) 기존 사업과의 연관성

- 주된 사업인 기계제조업에서의 사업영역 확장입니다.

(6) 주요 위험

① 국제경제전망

국제통화기금(IMF)이 2024년 01월 발표한 "World Economic Outlook"에 따르면, 2023년 세계 경제성장률 전망치는 2023년 10월의 전망치인 3.0%보다 0.1%p 증가한 3.1%를, 2024년 성장률은 0.2%p 상향조정하여 3.1%로 전망하였습니다. IMF에 따르면 2024년 경제 성장률 전망치는 주요 중앙은행의 고금리 지속, 높은 부채 부담, 낮은 기본 생산성 등에도 불구하고 미국과 대형 신흥시장 및 개발도상국의 예상보다 큰 회복력과 중국의 재정지원, 인플레이션률 하락 등으로 인해 지난 10월 전망보다 상승했다고 밝혔습니다.

2024년 01월 IMF가 제시한 세계 경제성장률 전망치는 다음과 같습니다.

[세계 경제 성장률 전망치]

(단위: %, %p)

구 분	2022년	2023년(E)			2024년(E)		
		10월 (A)	1월 (B)	조정폭 (B-A)	10월 (C)	1월 (D)	조정폭 (D-C)
세계	3.5	3.0	3.1	0.1	2.9	3.1	0.2
선진국	2.6	1.5	1.6	0.1	1.4	1.5	0.1
미국	2.1	2.1	2.5	0.4	1.5	2.1	0.6
유로존	3.3	0.7	0.5	-0.2	1.2	0.9	-0.3
독일	1.8	-0.5	-0.3	0.2	0.9	0.5	-0.4
프랑스	2.5	1.0	0.8	-0.2	1.3	1.0	-0.3
이탈리아	3.7	0.7	0.7	0	0.7	0.7	0
스페인	5.8	2.5	2.4	-0.1	1.7	1.5	-0.2
일본	1.0	2.0	1.9	-0.1	1.0	0.9	-0.1
영국	4.1	0.5	0.5	0	0.6	0.6	0
캐나다	3.4	1.3	1.1	-0.2	1.6	1.4	-0.2

기타 선진국	2.6	1.8	1.7	-0.1	2.2	2.1	-0.1
한국	2.6	1.4	1.4	0	2.2	2.3	0.1
신흥개도국	4.1	4.0	4.1	0.1	4.0	4.1	0.1
중국	3.0	5.0	5.2	0.2	4.2	4.6	0.4
인도	7.2	6.3	6.7	0.4	6.3	6.5	0.2
러시아	-2.1	2.2	3.0	0.8	1.1	2.6	1.5
브라질	2.9	3.1	3.1	0	1.5	1.7	0.2
멕시코	3.9	3.2	3.4	0.2	2.1	2.7	0.6
사우디	8.7	0.8	-1.1	-1.9	4.0	2.7	-1.3
남아공	1.9	0.9	0.6	-0.3	1.8	1.0	-0.8

출처: IMF World Economic Outlook(2024. 01)

국가별로 보면 미국, 중국, 인도 등의 2023년 성장률 전망치가 상향조정되었으며, 유로존, 프랑스, 사우디 등의 전망치는 하향조정되었습니다. 특히 사우디의 경우 1.1%p 하향조정되며 주요국 중 하향 전망치가 가장 컸는데, 이는 2024년 기름 감소 및 오일가격 하락 등을 반영했기 때문입니다. 한국의 경제성장률에 대해서는 지난 10월 전망치(1.4%)를 유지하였으며, 2024년 성장률은 2.3%로 0.1%p 상향조정되었습니다.

IMF는 세계 경제가 안정적인 성장세와 물가 하락에 힘입어 경착륙 가능성이 낮아졌다고 평가하였으며, 통화정책 완화와 지나친 긴축 기조 유지 모두를 경계해 통화정책 완화 시기에 대한 적절한 시점 설정이 중요하다고 권고하였습니다. 그 외에도 미래 충격에 대응하기 위한 재정여력 확충, 구조개혁을 통한 중장기 생산성 향상 및 기후변화 대응 등을 강조하였습니다.

② 국내경제전망

한국은행은 매 3개월 마다 발표하는 경제전망보고서를 통해, 국내 경제성장률을 전망하고 있습니다. 한국은행은 2024년 2월 발표한 경제전망보고서를 통해 국내 경제성장률은 2024년 2.1%, 2025년 2.3% 수준을 나타낼 것으로 전망하였습니다. 국내경제는 고금리로 인한 내수 회복 모멘텀 약화에도 불구하고 반도체경기 반등 및 미국 대상 수출 증가로 경기가 개선되었고 향후에도 개선흐름을 이어나갈 것으로 예상했습니다. 민간소비는 모멘텀이 약한 상황이며, 향후 가계 실질소득 개선에 힘입어 회복되겠으나 그 속도는 완만할 것으로 전망하였으며, 설비투자는 글로벌 제조업경기 둔화로 부진한 모습을 보였으나 반도체 첨단공정 및 신성장산업 관련 투자확대로 인하여 회복세를 보일 것으로 전망했습니다. 또한, 건설투자는 고금리로 인한 신규착공 위축의 영향이 점차 나타나면서 부진할 흐름을 보일 것으로 예상했으며, 상품수출은 반도체 및 IT수요 증가와 함께 신성장 부문 투자도 늘어나면서 회복세가 확대될 전망이라고 발표하였습니다.

설비투자과 지식재산생산물투자는 반도체 첨단공정 및 신성장산업 관련 투자를 중심으로 회복세를 보일 전망이다. 설비투자는 지난해 글로벌 제조업 경기 부진 등으로 다소 둔화되었으나 4/4분기 들어 반도체 및 항공 부문을 중심으로 개선 조짐이 나타났다. 향후 설비투자는 IT 경기 회복이 본격화되면서 반도체 기업들의 첨단공정 투자가 확대되고 비IT 부문도 전기차, 이차전지, 바이오 등 친환경·신성장 산업 투자가 지속되어 개선세를 보일 전망이다. 이에 따라 금년중 설비투자는 지난 해(0.5%) 둔화 흐름에서 벗어나 4.2% 증가한 후 내년에도 3.7%의 양호한 증가 흐름을 이어나갈 것으로 예상된다. 지식재산생산물투자는 주요 기업이 기술경쟁력 확보를 위해 연구개발 확대 기조에 있는 데다, 수출제조업 실적개선에 따른 기업의

투자 여력 증대, 인공지능 관련 소프트웨어 수요 확대 등에 힘입어 민간부문을 중심으로 성장할 전망이다. 이에 따라 지식재산생산물투자는 금년중 2.2%, 내년중 3.3% 증가 할 것으로 예상된다.

[경제성장 전망]

(전년동기대비, %)

구분	2022년	2023년			2024년(E)			2025(E)
	연간	상반	하반	연간	상반	하반	연간	연간
GDP 성장률	2.6	0.9	1.8	1.4	2.2	2.0	2.1	2.3
민간소비	4.1	3.1	0.6	1.8	1.1	2.0	1.6	2.3
설비투자	-0.9	5.3	-4.0	0.5	2.6	5.7	4.2	3.7
지식재산생산물투자	5.0	2.9	0.3	1.6	1.5	2.8	2.2	3.3
건설투자	-2.8	1.8	1.0	1.4	-2.4	-2.9	-2.6	-1.0
재화수출	3.6	-0.9	6.6	2.9	6.0	3.2	4.5	3.6
재화수입	4.3	1.9	-3.0	-0.6	0.1	5.4	2.7	3.1

출처: 한국은행 경제전망보고서(2024. 02)

(7) 향후 추진계획

- 중화석고 PILOT PLANT 설계, 제작을 진행하였으며, 향후 최종수요처와 대규모 계약이 진행될 시 추가 기계장치를 공급할 예정입니다.

(8) 미추진 사유

"전자부품 및 IT제품 유통", "물품 취급장비 제조업"은 관련 업체과 협업을 진행하는 등 사업을 추진하였으나, 최종적으로 사업성이 없다고 판단하였습니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

1. 식품가공기계 산업의 특성

식품 기계 및 설비 산업에 대한 별도의 정의 및 범위는 규정한 자료는 존재하지 않으나, 일반적으로 식품가공 기계 및 설비산업은 식품가공 및 제조를 위한 기계 및 설비 산업으로, 농수산물 원료의 수집, 가공, 저장, 수송, 포장, 판매 등 식품 가공 등 식품 가공 일련의 과정에서 사용되는 기계 및 설비 산업을 의미합니다.

기계산업 분류 중 일부 식품기계를 분류하고 있고, 한국표준산업분류상 "음식료품 및담배 가공기계제조업"으로 분류하여 통계를 집계하고 있으나, 식품산업의 현실과 많은 차이가 있을 수 있습니다.

기계산업은 철강, 자동차, 반도체 등 주력산업의 기반이 되는 산업으로 공급되는 기계의 성능이 생산제품의 경쟁력을 좌우하는 산업이며, 기초소재에서 완성기계 생산까지 최소 4~5단계의 생산 단계가 필요한 고부가가치 산업입니다. 또한, 기계산업은 제조업의 핵심산업으로 원, 부자재 생산에서부터 최종 소비자 제품 생산에 이르기까지 모든 부문에 영향을 끼치는 등 산업간 전후방 연관 효과가 매우 큰 산업입니다.

2. 식품산업의 성장성

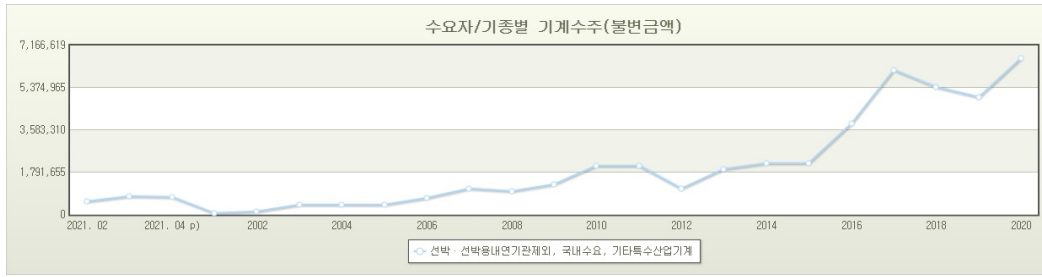
지속되는 경기침체와 저출산, 고령화로 인한 소비인구 감소로 성장속도가 다소 둔화되는 경향을 보이고 있지만, 1인가구 및 여성의 사회진출 증가 등 사회환경변화로 인하여 편의성 및 기능성이 강조된 제품이 다양화 되고 있으며 식품업체들은 소비자의 다양한 요구에 맞는 신제품의 개발과 품질개선, 차별화된 시장별 판매전략 등을 통해새로운 성장 기회를 모색하고 있습니다.

3. 경기변동의 특성

기계산업의 수요자는 일반 개인 소비자가 아닌 식품의 생산자이고, 수주 중심의 산업으로 식품산업 경기의 선행지표가 되는 산업입니다. 설비산업이고, 대량생산을 장비이므로 거래단위가 크고 경기에 영향을 많이 받는 산업입니다.

4. 시장 현황 및 전망

식품가공 기계 및 설비의 범위와 그 분류가 명확하지 않기 때문에, 산업의 규모를 명확히 조사하는 것은 쉽지 않으나, 통계청에 따르면 특수산업기계의 수주금액은 지속적으로 증가해 왔습니다.



2. 주요 제품 및 서비스

품 목	용도 및 종류
스파이럴프리저 (Spiral Freezer)	냉동식품을 급속냉동하기 위한 대형 냉동설비로 수평기류와 수직기류에 의해 급 냉 효율이 우수하고 최대 빙결점 생성구간의 통과시간이 짧은 것이 특징
레토르트(Retort)	파우치 및 캔 형태의 저장식품을 장기간 상온에서 유통되어도 즉시 섭취가 가능토록 살균 및 멸균하는 설비
스모크하우스 (Smoke House)	햄 소세지의 대표적인 열처리 설비로서 관련 식품의 균일한 훈연 색택과 은은한 고유의 훈연향을 부여해줌으로서 훈연제품 고유의 맛과 향을 제공
스파이럴 쿡 앤 오븐 (Spiral Cook & Oven)	<ul style="list-style-type: none"> -본 설비는 스팀&오븐 제품 생산에 사용되는 설비로써 드럼, 스파이럴 컨베이어, 고온가열 구간, CIP시스템으로 구성되어 있다. -제품 중심 온도에 도달하는 소요 시간에 따라 컨베이어의 속도 조절이 가능하며, 내부 가습량 조절이 가능하여 제품 수율 향상에 기여한다. -제품 생산 중에 컨베이어 벨트가 자동세척되도록 구성되어 있다. -나선형 Two-Drum Type으로 최소 공간에서 생산능력이 탁월하다. -드럼 상하 입체공간에서 가열하므로 단위시간당 생산량 대비 에너지 효율이 높다. -터치 패널에서 구동 속도, 온도, 습도 등 모든 설정 및 제어가 가능하다. -한 번의 터치 동작으로Two-Drum이 하나의 컨트롤로 동작하며 속도,온도를 자유로이 가변 조작 가능하다. -내부 구성요소 : 스파이럴 컨베이어, 스팀 분사 장치, 가스버너 장치, 유압 시스템, 송풍 장치, 벨트 세척 장치, 드럼,예비 세척 시스템,컨베이어 텐션 조절 시스템 -외부 구성요소 : 전기 박스, 커버, 리프터, 배기구, CIP, 통풍구, 컨트롤 판넬
진공해동텀블러 (Vacuum Defrosting Tumbler)	<ul style="list-style-type: none"> -냉동 블럭육을 텀블링 방식에 의한 해동을 목적으로 사용되는 설비이다. -냉동 블럭육을 단시간에 빠르고 균일하게 해동이 가능하다. -해동 드립으로 인한 해동 로스가 거의 발생하지 않는다. -위생적인 해동 작업이 가능하다. -진공상태에서 정회전, 역회전, 휴지 과정을 거치며 부드러운 육질을 확보하게 한다. -도어 부분 자동 오픈/LOADING DEVICE장착/ 정, 역회전/작업시간 설정 /스팀 분사량 조절/자동 투입&배출 기능/스케일

가스식 후라이어 (Gas type fryer)	<ul style="list-style-type: none"> -오일 히터에 튀김 기름을 순환하며 가열하는 연속식 후라이어 설비이다. -후라이어 본체와 오일히터가 분리되어 있어서 유조내의 보전 관리가 매우 용이하다. -튀김제품의 품질은 튀김유의 일정 온도가 매우 중요하며, 튀김유의 온도 편차가 거의 없다. -우수한 탄화물 스크린 및 배출 시스템을 갖추고 있다. -유증기 샤워 냉각시스템 및 후드 안전장치, 연도과열방지센서 등 높은 안전시스템을 갖추고 있다.
슈퍼오븐 (Super oven)	<ul style="list-style-type: none"> -직화행 가공 및 기타 육 가공의 대표적인 열처리 설비이다. -슈퍼 스팀 UNIT에서 공급되는 고열의 스팀(300℃~350℃)은 발생 될 수 있는 인체에 유해한 화학적 요소까지 분해시키며, 통과제품이 건조 열에 의한 쿨링이 아니므로 탄력 있는 제품 상태를 유지할 수 있다. -내부 열전달 속도가 매우 우수하여 제품의 중심 온도를 단시간에 75℃ 이상 상승 시킬 수 있다. -고온의 열을 수직 분사하여 단시간 표면 가열함으로써 제품의 형태 변형이 적다.
핫니더 (Hot kneader)	<ul style="list-style-type: none"> -소스, 볶음용제품 등을 스팀 간접열로 가열하며 믹싱 및 조리하는 설비이다. -임펠러가 탱크 내부를 긁어주면서 혼합 및 가열이 가능하며, 수동 및 자동 사양을 선택할 수 있다.

3. 원재료 및 생산설비

1. 원재료 매입현황

(단위: 백만원, %)

매입 유형	품목	매입액													비율
		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	합계	
원재료	수 입 메쉬벨트 외	4	15	20			3	1	125	3	6	5	236	418	4.3
	국 내 스팀레스 외	472	501	833	888	1,169	820	909	427	742	535	906	1,049	9,251	95.7
합 계		476	516	853	888	1,169	823	910	552	745	541	911	1,284	9,669	100.0

2. 유형자산(생산설비) 현황

(단위: 천원)

당 기	토 지	건 물	기계장치	시설장치	차량운반구	집기비품	사용권자산	합계
기초 순장부금액	5,574,575	4,326,086			400,712			10,301,372
취득				6,800	485,846	54,937		547,583
처분								-
감가상각비		(130,640)		(453)	(135,538)	(10,133)		(276,764)
손상차손(*1)				(6,347)		(44,804)		(51,150)
기말 순장부금액	5,574,575	4,195,446			751,019			10,521,040

2023년 12월 31일								
취득원가	5,574,575	5,225,591	392,695	126,595	1,253,376	314,134	331,655	13,218,620
감가상각누계액		(1,030,145)	(280,055)	(73,294)	(486,790)	(145,680)	(102,114)	(2,118,078)
손상차손누계액			(112,640)	(53,301)	(15,566)	(168,455)	(229,540)	(579,502)
순장부금액	5,574,575	4,195,446			751,019			10,521,040

4. 매출 및 수주상황

1. 매출현황

(단위 : 백만원)

유형	구분		2023년	2022년	2021년
제품	레토르트 외	수출	1,045	117	97
		내수	9,216	14,806	8,430
		소계	10,261	14,923	8,527
기타	기타	수출		-	-
		내수	21	31	11
		소계	21	31	11
합계		수출	1,045	117	97
		내수	9,237	14,837	8,441
		소계	10,282	14,954	8,538

2. 수주상황

(단위 : 백만원)

품목	수주 일자	납기	수주총액	기납품액	수주잔고
			금액	금액	금액
식품제조용 기계장치	2021.01.01~ 2021.12.31	2021.01.01~ 2023.12.31	11,115	11,115	
	2022.01.01~ 2022.12.31	2022.01.01~ 2024.12.31	10,264	9,764	500
	2023.01.01~ 2023.12.31	2023.01.01~ 2025.12.31	23,810	6,589	17,222
합 계			45,189	27,467	17,722

3. 진행율적용 수주상황

당사는 기업회계기준서 제1115호 적용으로 변경된 회계기준(수익인식 기준)으로 인하여 진행율이 적용되는 수주계약은 없습니다.

5. 위험관리 및 파생거래

1. 위험 관리요소

회사의 재무위험 관리는 영업활동에서 파생되는 시장위험, 신용위험 및 유동성위험을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 회사는 이를 위하여 각각의 위험요인에 대해 면밀하게 모니터링하고 있습니다. 재무위험 관리는 재무부서가 주관하고 있으며, 회사의 유관 부서들과 긴밀히 협력하여 재무위험을 식별, 평가 및 해지하고 있습니다.

2. 시장위험

(1) 외환위험

보고서 작성기준일 현재 회사는 외화예금을 보유하고 있으며, 즉시 원화로 환산가능한 상황으로 노출된 외환위험은 중요하지 않습니다.

다른 모든 변수가 일정하고 환율 5% 변동 시 회사의 세후 이익에 미치는 영향은 아래 표와 같습니다.

(단위: 천원)

환 율	당 기	전 기
5% 상승시	7,188	85
5% 하락시	(7,188)	(85)

(2) 가격위험

회사는 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류되는 회사 보유 지분증권의 가격위험에 노출돼 있습니다. 보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 주가지수가 5% 변동 시 회사의 세후 이익에 미치는 영향은 아래 표와 같습니다.

(단위: 천원)

주가지수	당 기	전 기
5% 상승시	287,192	110,663
5% 하락시	(287,192)	(110,663)

(3) 이자율위험

이자율위험은 시장금리변동으로 인한 재무상태표항목의 가치변동(공정가치)위험과 투자 및 재무활동으로부터 발생하는 이자수익/비용의 현금흐름이 변동될 위험으로 정의할 수 있습니다. 이러한 회사의 이자율변동위험은 주로 변동금리부 차입금에서 비롯되며, 회사는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 금융비용의 최소화를 위하여 고금리 차입금 감축, 장/단기 차입구조 개선, 국내외 금리동향 모니터링 실시 및 대응방안 수립 등을 통해 이자율 위험을 관리하고 있습니다. 회사는 변동금리부 차입금이 존재하지 않으므로 이자율 위험에 노출되어 있지 않습니다.

6. 주요계약 및 연구개발활동

1. 경영상의 주요계약
- 해당사항 없습니다.

2. 연구개발활동

(1) 당사는 개발을 담당하는 기업부설연구소가 별도로 설치되어 있으며, 연구원은 총 6명입니다.

(2) 연구개발비용

보고기간 중 소요된 경상연구개발비는 413,048,099원입니다.

3. 연구개발실적

○ 고품질 해동돈육 생산을 위한 해동텀블링 공정 최적화

- 텀블링해동 돈육의 품질 특성에 대한 기초 실험 데이터 구축
- 돈육 해동 시 가용성단백질 변성 최소화에 필요한 인자 조건 설정
- 돈육 해동 중 지방산패, 미생물 수 감소에 필요한 인자 조건 설정
- 해동돈육의 드립수 최소화 및 고품질화에 필요한 인자 조건 설정

○ 생산량 증대를 위한 10 Ton 해동텀블링 탱크 개발

- 진공압력 0.6 bar까지 견딜 수 있는 탱크 설계
- 냉동육이 탱크 내부에서 골고루 회전 가능한 임펠러 설계

○ 드립수(drip loss) 최소화하기 위한 시스템 개발

- 해동 시 드립수가 생기지 않도록 진공을 잡을 수 있는 밀폐 구조로 설계
- 해동 시 스팀, 텀블링 시에는 냉매가 탱크 자켓에 순환이 가능한 구조로 설계
- 냉동육의 고른 해동이 가능하도록 열 매체가 임펠러까지 순환이 가능한 구조로 설계

○ 작업자 친화적 제어 기술 개발

- 자동 계량 시스템을 개발하여 작업자가 수작업으로 계량하지 않고 원하는 중량을 설정하여 배출 가능한 기술 개발
- 쉽게 제어가 가능한 자동제어 기술 및 핸드폰으로도 조작이 가능한 원격제어 장치 개발

○ 제품 품질 향상을 위한 내구성 제품 설계

- 제품별 편차를 줄이기 위해 저속 회전이(1 RPM) 가능한 구동부 설계
- 해동 완료 후 탱크 내부에서 냉장 보관이 가능하도록 탱크 내부 온도 조절이 가능한 시스템 개발/ 별도 냉장 보관이 필요 없음
- 제품 조건별로 탱크 기울기 각도를 셋팅하여 자동운전이 가능한 시스템 개발

7. 기타 참고사항

1. R&D를 기반으로 한 기술력

자체 기업부설연구소의 적극적인 연구개발을 통해 국내 육가공식품의 특수성을 고려한 경쟁력 있고 차별화된 제품을 공급할 수 있게 되었고 독일과 일본에서 주로 수입하던 육가공 식품 설비를 자사제품으로 대체할 수 있었습니다.

또한, R&D의 결과로 다수의 특허를 보유하고 있으며 CJ제일제당 및 사조그룹의 우수협력사로 지정되는 등 그 기술력을 인정받고 있습니다.

특허등록번호	등록일	발명의 명칭
10-2009-0039749	2011-03-09	식품 가열장치
10-2009-0038621	2011-04-01	양념 주입장치
10-2009-0038622	2011-04-01	양념 주입장치용 니들블럭
10-2009-0050346	2011-07-15	레토르트 식품 살균기용 바스켓 고정장치
10-2009-0039745	2011-12-20	훈연 발생장치
10-2009-0053178	2012-01-16	레토르트 식품용 멸균장치
10-2009-0057652	2012-03-21	레토르트 식품의 살균방법
10-2014-0151204	2015-04-13	육가공식품의 액훈장치
10-2017-0014046	2018-08-29	스파이럴 오븐기용 가열장치
10-2017-0019378	2018-10-16	스파이럴 오븐기용 세척장치
10-2017-0019376	2018-12-19	스파이럴 오븐기용 액훈 공급장치
10-2017-0014048	2018-12-19	스파이럴 오븐기용 훈연 발생장치
10-2017-0014042	2019-03-07	스파이럴 오븐기용 열기 순환장치
10-2019-0069897	2019-11-01	스파이럴방식의 고효율 육가공식품 살균장치
10-2021-0178556	2022-12-07	냉동육 해동장치
10-2022-0163817	2023-11-09	진공해동장치를 이용한 냉동육 해동과 염지 그리고 숙성 방법

2. 다양한 제품 포트폴리오

레이아웃(Lay-out)에서부터 제품 생산에 이르기까지 전반적인 요구사항을 반영하여고객사의 생산시스템을 최적화하여 구축할 수 있도록 컨설팅을 제공함으로써 고객의요구를 최대한 반영하는 최적의 제품을 공급하고 있습니다.

전처리 설비부터 멸균 설비까지 식품가공 과정 전반에 걸친 다양한 설비 제품 포트폴리오를 확보하고 있으며 회사의 R&D 능력으로 신제품 개발에 집중하고 있습니다.

구분	제품
전처리 설비 Preprocessing Equipment	후레커 / 미트그라인더 / 진공믹서 / 진공텀블러 / 칠러믹서 / 인젝터 / 해동텀블러 / 로타리마사지
축육가공 설비 Meat Processing Equipment	알코올칠러 / 드럼커터 / 바울커터 / 자동꽃이기
냉식설비 Frozen Food Equipment	성형기 / 미분도포기 & 드럼파우더 / 베타믹서 / 베타링 / 브레딩 머신 & 습식 빵가루코팅기 / 인텐시브칠러 / 텐더라이즈 / 프레스 / 스파이럴프리저 / 패티정열기
열처리설비 Heat Treatment Equipment	스모크하우스 / 후라이어 / 슈퍼오븐 / 슈퍼스티머 / 스파이럴 쿡앤오븐 / 그릴마커
멸균설비 Sterilization Machine	레토르트 / 2차 살균기
소형설비 Small Equipment	미트그라인더 / 진공믹서 / 보울커터 / 진공텀블러 / 스모크 오븐

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

당사는 기업공시서식 작성기준에 따른 소규모기업에(최근 사업연도말 별도 재무제표상 자산 총액 1천억원 미만) 해당되어 '요약재무정보' 기재를 생략하오니, 하기 재무제표를 등을 참고 하시기 바랍니다.

2. 연결재무제표

- 해당사항이 없습니다.

3. 연결재무제표 주석

- 해당사항이 없습니다.

4. 재무제표

4-1. 재무상태표 재무상태표

제 20 기 2023.12.31 현재
제 19 기 2022.12.31 현재
제 18 기 2021.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 20 기	제 19 기	제 18 기
자산			
유동자산	39,729,318,552	39,546,446,502	41,243,980,244
현금및현금성자산	1,426,690,594	2,411,335,894	29,691,500,814
단기금융상품	11,000,000,000	16,000,000,000	85,000,000
당기손익-공정가치측정 금융자산	12,207,233,329	13,874,791,475	4,016,973,808
매출채권	2,772,559,164	2,542,618,433	2,470,177,482
기타유동채권	2,135,404,486	284,037,620	395,521,393
기타유동자산	126,685,194	153,021,993	350,152,406
당기법인세자산	152,473,210		14,116,898
유동재고자산	9,908,272,575	4,280,641,087	4,220,537,443
비유동자산	12,907,614,118	12,578,084,838	29,978,466,166
장기금융상품			11,000,000,000
당기손익-공정가치측정금융자산(비유동)	167,918,280	189,439,699	163,759,810
기타채권	189,915,008	311,379,730	379,677,769

투자부동산	963,965,979	967,897,035	971,626,009
유형자산	10,521,039,962	10,301,372,231	10,863,803,764
무형자산	575,756,323	575,756,323	6,469,278,050
이연법인세자산	375,844,913	110,480,883	
기타비유동자산	113,173,653	121,758,937	130,320,764
자산총계	52,636,932,670	52,124,531,340	71,222,446,410
부채			
유동부채	14,736,923,231	12,284,152,178	24,433,443,994
매입채무	1,784,661,130	835,627,668	1,322,332,737
유동 차입금			7,000,000,000
기타유동채무	1,206,141,072	871,146,950	2,360,143,223
당기법인세부채		79,651,353	
기타 유동부채	7,958,959,180	2,176,920,333	2,159,182,727
전환사채	3,278,473,018	7,692,884,556	10,573,597,978
파생부채	447,033,075	520,193,100	883,226,201
리스부채(유동)	61,655,756	107,728,218	134,961,128
비유동부채	460,001,707	435,900,814	1,337,507,351
기타 비유동 부채	55,000,000	48,852,210	48,852,210
이연법인세부채			523,642,234
장기차입금			500,000,000
순확정급여부채	385,088,752	312,915,368	124,899,207
리스부채(비유동)	19,912,955	74,133,236	140,113,700
부채총계	15,196,924,938	12,720,052,992	25,770,951,345
자본			
자본금	17,305,992,000	17,305,992,000	17,305,992,000
주식발행초과금	3,158,489,564	45,433,303,977	45,433,303,977
기타자본항목	759,289,159	2,712,414,159	2,712,414,159
기타포괄손익	(69,800,182)	11,068,323	7,788,096
이익잉여금(결손금)	16,286,037,191	(26,058,300,111)	(20,008,003,167)
자본총계	37,440,007,732	39,404,478,348	45,451,495,065
자본과부채총계	52,636,932,670	52,124,531,340	71,222,446,410

4-2. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 20 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 19 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 18 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 20 기	제 19 기	제 18 기
수익(매출액)	10,281,647,279	14,954,069,869	8,598,684,058

매출원가	8,247,908,591	10,468,911,865	6,016,154,494
매출총이익	2,033,738,688	4,485,158,004	2,582,529,564
판매비와관리비	4,331,447,787	3,586,394,758	1,896,113,165
영업이익(손실)	(2,297,709,099)	898,763,246	686,416,399
기타수익	157,017,045	32,428,574	14,487,455,715
기타비용	135,716,068	6,491,512,786	11,167,887,558
금융수익	1,627,097,627	850,057,343	448,911,340
금융비용	1,503,799,076	1,848,945,508	2,494,459,814
법인세비용차감전순이익(손실)	(2,153,109,571)	(6,559,209,131)	1,960,436,082
법인세비용(수익)	(266,692,110)	(496,886,429)	(438,857,008)
계속영업이익(손실)		(6,062,322,702)	2,399,293,090
중단영업이익(손실)			(927,135,370)
당기순이익(손실)	(1,886,417,461)	(6,062,322,702)	1,472,157,720
기타포괄손익	(80,868,505)	3,280,227	7,788,096
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)			
해외사업장환산외환차이(세후기타포괄손익)			
당기손익으로 재분류 될 수 없는 항목			
보험수리적손익	(80,868,505)	3,280,227	7,788,096
총포괄손익	(1,967,285,966)	(6,059,042,475)	1,479,945,816
지배기업의 소유주			
계속영업손익			2,399,293,090
중단영업손익			(927,135,370)
지배기업의 소유주에 귀속될 당기순손익			1,472,157,720
비지배지분			
계속영업손익			
중단영업손익			
비지배지분에 귀속될 당기순손익			
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(55.00)	(175.00)	42.00
계속영업기본주당이익(손실) (단위 : 원)			69
중단영업기본주당이익(손실) (단위 : 원)			(27)

4-3. 자본변동표

자본변동표

제 20 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 19 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 18 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본					
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2021.01.01 (기초자본)	17,305,992,000	45,433,303,977	2,712,414,159		(21,480,160,887)	43,971,549,249

당기손이익(손실)						1,472,157,720	1,472,157,720
기타포괄손익	보험수리적손익				7,788,096		7,788,096
총포괄손익					7,788,096	1,472,157,720	1,479,945,816
결손금대체거래	전환사채 콜옵션 오류수정효과						
	결손금처리액						
	자산재평가차액						
결손금 대체 거래 총액							
2021.12.31 (기말자본)		17,305,992,000	45,433,303,977	2,712,414,159	7,788,096	(20,008,003,167)	45,451,495,065
2022.01.01 (기초자본)		17,305,992,000	45,433,303,977	2,712,414,159	7,788,096	(20,008,003,167)	45,451,495,065
당기손이익(손실)						(6,062,322,702)	(6,062,322,702)
기타포괄손익	보험수리적손익				3,280,227		3,280,227
총포괄손익					3,280,227	(6,062,322,702)	(6,059,042,475)
결손금대체거래	전환사채 콜옵션 오류수정효과					(16,127,753)	(16,127,753)
	결손금처리액						
	자산재평가차액						
결손금 대체 거래 총액						12,025,758	12,025,758
2022.12.31 (기말자본)		17,305,992,000	45,433,303,977	2,712,414,159	11,068,323	(26,058,300,111)	39,404,478,348
2023.01.01 (기초자본)		17,305,992,000	45,433,303,977	2,712,414,159	11,068,323	(26,058,300,111)	39,404,478,348
당기손이익(손실)						(1,886,417,461)	(1,886,417,461)
기타포괄손익	보험수리적손익				(80,868,505)		(80,868,505)
총포괄손익					(80,868,505)	(1,886,417,461)	(1,967,285,966)
결손금대체거래	전환사채 콜옵션 오류수정효과						
	결손금처리액		(42,274,814,413)	(1,953,125,000)		44,277,939,413	
	자산재평가차액					2,815,350	2,815,350
결손금 대체 거래 총액			(42,274,814,413)	(1,953,125,000)		44,230,754,763	2,815,350
2023.12.31 (기말자본)		17,305,992,000	3,158,489,564	759,289,159	(69,800,182)	16,286,037,191	37,440,007,732

4-4. 현금흐름표

현금흐름표

제 20 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지
제 19 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지
제 18 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 20 기	제 19 기	제 18 기
영업활동현금흐름	(129,105,201)	(15,159,508)	(2,788,826,020)
영업으로부터 창출된 현금	(824,645,702)	(76,599,519)	(2,785,682,658)
이자수취	849,106,587	206,327,517	115,073,104
이자지급(영업)	(1,092,876)	(110,521,476)	(103,220,936)
법인세환급(납부)	(152,473,210)	(34,366,030)	(14,995,530)
투자활동현금흐름	4,108,409,546	(15,957,104,420)	23,793,937,928
단기금융상품의 취득	(11,000,000,000)	(21,000,902,080)	(19,150,312,700)
장기금융상품의 취득			(11,001,058,240)
당기손익-공정가치측정 금융자산의 증가	(5,009,573,336)	(11,000,000,000)	
기타채권의 증가	(1,819,000,000)	(600,000)	
유형자산의 취득	(547,582,631)	(298,551,999)	(307,302,379)
무형자산의 취득	(38,000,000)		
당기손익인식금융자산의 취득			(29,121,474,947)

기타금융자산의 취득			(269,435,000)
종속기업, 조인트벤처와 관계기업에 대한 투자자산의 취득			(38,500,000,000)
단기금융상품의 감소	16,000,000,000	5,085,902,080	31,442,805,355
장기금융상품의 감소		11,000,000,000	3,142,721
당기손익-공정가치금융자산의 감소	6,270,557,513	74,067,579	50,488,130,458
기타채권의 감소	109,988,000	86,000,000	354,486,520
재고자산의 매각			2,000,000,000
배당금수익	142,020,000	86,980,000	3,610,000
투자부동산의 취득			25,686,140,000
무형자산의 처분			875,583,150
사업결합으로인한 변동			11,289,622,990
투자부동산 및 유형자산의 처분		10,000,000	
재무활동현금흐름	(4,964,777,262)	(11,307,900,992)	7,719,353,062
단기차입금의 상환	(1,000,000,000)	(7,000,000,000)	
전환사채의 감소	(4,905,210,022)	(3,658,867,752)	
장기차입금의 상환		(500,000,000)	(3,000,000,000)
임대보증금의 감소			(160,400,000)
리스부채의 감소	(114,567,240)	(149,033,240)	(121,646,938)
전환사채의 발행			11,000,000,000
보증금의 증가	55,000,000		1,400,000
단기차입금의 증가	1,000,000,000		
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	827,617		9,999,308
현금및현금성자산의순증가(감소)	(984,645,300)	(27,280,164,920)	28,734,464,278
기초현금및현금성자산	2,411,335,894	29,691,500,814	957,036,536
기말현금및현금성자산	1,426,690,594	2,411,335,894	29,691,500,814

5. 재무제표 주석

제 20 기 2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지

제 19 기 2022년 01월 01일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 협진

1. 일반사항

주식회사 협진(이하 "회사")은 2001년 3월에 화장품 원료의 제조 및 판매를 주요 영업목적으로 하여 설립되었으며, 2004년 6월 30일에 법인으로 전환되었습니다. 또한, 2013년 11월 8일자로 코스닥시장에 상장되었습니다.

회사는 경영효율성 증대 및 사업경쟁력을 강화하기 위하여 종속회사인 주식회사 협진기계를

2021년 8월 24일에 흡수합병하였으며, 회사는 2021년 7월 23일 임시주주총회 결의로 상호를 "주식회사 에이씨티"에서 "주식회사 협진"으로 변경하였습니다.

보고기간말 현재 회사의 본점은 경기도 시흥시 엠티브이28로 16 에 소재하고 있으며, 대표이사는 김종서입니다.

회사는 설립 이후 수차의 증자를 거쳐 당기말 현재 납입자본금은 17,305,992천원입니다. 회사의 최대주주는 (주)씨아이테크 외 2인으로서 발행주식의 27.2%를 소유하고 있습니다.

한편, 회사는 2018년 외부감사인의 감사 의견 거절에 따라, 2019년 3월 20일 상장폐지 사유가 발생하여 회사 발행 주권에 대한 매매거래가 정지되었습니다. 회사는 2019년 4월 1일 상장폐지에 대한 이의신청서를 제출하였으며, 한국거래소는 2019년 4월 16일에 기업심사위원회를 개최하여 2020년 4월 9일까지 개선기간을 부여받았습니다. 2020년 4월 14일 외부 감사인의 2018년도 재감사 의견 적정 및 2019년 감사 의견 적정에 따라 2020년 5월 8일 기업심사위원회에서 형식적 상장 폐지 사유가 해소 되었습니다.

회사는 2020년 2월 6일 관리종목·투자주의 환기종목의 경영권 변동 및 2020년 3월 20일 횡령·배임 혐의 발생, 2020년 4월 13일 매출채권이외의 채권에서 손상차손으로 인하여 상장 적격성 실질 심사 사유가 발생하였습니다. 이에 따라 상장 적격성 실질 심사 사유가 추가 발생하여 회사는 2020년 7월 10일에 개선계획서를 제출하였으며, 한국거래소는 2020년 8월 6일 기업심사위원회를 개최하여 심의·의결을 하였으며, 개선기간 1년을 부여받았습니다.

회사는 2021년 8월 30일 개선계획 이행내역서를 제출하였으며, 한국거래소는 2021년 9월 28일에 기업심사위원회를 개최하여 상장 폐지를 심의·의결하였습니다.

이후 2021년 10월 22일 개최된 코스닥시장위원회에서 상장폐지 결의를 하였으며, 회사는 2021년 11월 12일 상장폐지 결정에 따른 이의신청서 및 개선계획서를 제출하였으며, 한국거래소는 2021년 12월 10일 코스닥시장위원회를 개최하여 심의·의결을 하였으며, 개선기간 1년을 부여받았습니다.

회사는 2023년 1월 2일 개선계획 이행내역서를 제출하였으며, 코스닥시장위원회의 심의결과 2023년 1월 27일부터 매매거래가 재개되었습니다.

2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

다음은 재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책입니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없다면, 표시된 회계기간에 계속적으로 적용됩니다.

2.1 재무제표 작성기준

회사의 재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해석서 중대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

- 공정가치측정 금융자산

한국채택국제회계기준은 재무제표 작성 시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 필요한 부분이나 중요한 가정 및 추정이 필요한 부분은 주석 3에서 설명하고 있습니다.

2.2 회사가 채택한 제·개정 기준서

회사는 2023년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제 1001호 '재무제표 표시' (개정)

개정 기준서는 공시 대상 회계정책 정보를 '유의적인' 회계정책에서 '중요한' 회계정책으로 바꾸고 중요한 회계정책 정보의 의미를 설명하였습니다. 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' (개정)

개정 기준서는 '회계추정치'를 측정불확실성의 영향을 받는 재무제표상 화폐금액으로 정의하고, 회계추정치의 예를 보다 명확히 하였습니다. 또한 새로운 정보의 획득, 새로운 상황의 전개나 추가 경험의 축적으로 투입변수나 측정기법을 변경한 경우 이러한 변경이 전기오류수정이 아니라면 회계추정치의 변경임을 명확히 하였습니다. 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제 1012호 '법인세' (개정)

개정 기준서는 이연법인세 최초 인식 예외규정을 추가하여 단일 거래에서 자산과 부채를 최초 인식할 때 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이가 생기는 경우 각각 이연법인세 부채와 자산을 인식하도록 하였습니다.

'단일 거래에서 생기는 자산과 부채에 관련되는 이연법인세'는 비교 표시되는 가장 이른 기간의 시작일 이후에 이루어진 거래에 적용하며, 비교 표시되는 가장 이른 기간의 시작일에 이미 존재하는 (1) 사용권자산과 리스부채, (2) 사후처리 및 복구 관련 부채 및 이에 상응하여 자산 원가의 일부로 인식한 금액에 관련되는 모든 차감할 일시적 차이와 가산할 일시적 차이에 대해 이연법인세 자산과 부채를 인식하며, 최초 적용 누적 효과를 이익잉여금(또는 자본의 다른 구성요소) 기초 잔액을 조정하여 인식합니다. 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(4) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채 평가 손익 공시

발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금융부채로 분류되는 경우 그 금융부채의 장부금액과 관련 손익을 공시하도록 하였습니다. 상기 개정 기준서의 적용이 회사가 발행한 해당 금융상품의 정보는 주석 16에 기재하였습니다.

(5) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' 개정 - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(6) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 보험계약에 따른 모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가정과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정하고, 매 회계연도별로 계약자에게 제공한 서비스(보험보장)를 반영하여 수익을 발생주의로 인식하도록 합니다. 또한, 보험사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소(해약/만기환급금)는 보험수익에서 제외하며, 보험손익과 투자손익을 구분 표시하여 정보이용자가 손익의 원천을 확인할 수 있도록 하였습니다. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(7) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' 개정 - '국제조세개혁 - 필라2 모범규칙'

개정 기준은 다국적기업의 국제조세를 개혁하는 필라2 모범규칙을 반영하는 법률의 시행으로 생기는 이연법인세 회계처리를 일시적으로 완화하고 이와 관련된 당기법인세 효과 등에 대한 공시를 요구하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2.3 회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서

제정·공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다.

(2) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 공급자금융약정에 대한 정보 공시

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

(3) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채

판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스료나 수정리스료를 산정합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

(4) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - '가상자산 공시'

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2.4 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

회사는 재무제표에 포함되는 항목들을 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화 ("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 회사의 기능통화는 대한민국 원화이며, 재무제표는 대한민국 원화로 표시되어 있습니다.

(2) 외화거래와 보고기간말의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식되고, 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다.

차입금과 관련된 외환차이는 손익계산서에 금융원가로 표시되며, 다른 외환차이는 기타수익 또는 기타비용에 표시됩니다.

비화폐성 금융자산·부채로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보아 당기손익-공정가치 측정 지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 당기손익으로, 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품의 외환차이는 기타포괄손익에 포함하여 인식됩니다.

2.5 금융자산

(1) 분류

회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

- 당기손익-공정가치 측정 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치 금융자산
- 상각후원가 측정 금융자산

금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 분류합니다.

공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 채무상품에 대한 투자는 해당 자산을 보유하는 사업모형에 따라 그 평가손익을 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 회사는 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하는 경우에만 채무상품을 재분류합니다.

단기매매항목이 아닌 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시점에 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다. 지정되지 않은 지분상품에 대한 투자의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다.

(2) 측정

회사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리합니다.

내재파생상품을 포함하는 복합계약은 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 구성되어 있는지를 결정할 때 해당 복합계약 전체를 고려합니다.

① 채무상품

금융자산의 후속적인 측정은 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 그 금융자산을 관리하는 사업모형에 근거합니다. 회사는 채무상품을 다음의 세 범주로 분류합니다.

(가) 상각후원가

계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 자산은 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가로 측정하는 금융자산으로서 위험회피관계의 적용 대상이 아닌 금융자산의 손익은 해당 금융자산을 제거하거나 손상할 때 당기손익으로 인식합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다.

(나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 금융자산은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 손상차손(환입)과 이자수익 및 외환손익을 제외하고는, 공정가치로 측정하는 금융자산의 평가손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '금융수익 또는 금융비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타 비용'으로 표시합니다.

(다) 당기손익-공정가치측정 금융자산

상각후원가 측정이나 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 채무상품은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 위험회피관계가 적용되지 않는 당기손익-공정가치 측정 채무상품의 손익은 당기손익으로 인식하고 발생한 기간에 손익계산서에 '금융수익 또는 금융비용'으로 표시합니다.

② 지분상품

회사는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 장기적 투자목적 또는 전략적 투자목적의 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 회사가 배당을 받을 권리가 확정된 때 '금융수익'으로 당기손익으로 인식합니다.

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 손익계산서에 '금융수익 또는 금융비용'으로 표시합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품에 대한 손상차손(환입)은 별도로 구분하여 인식하지 않습니다.

(3) 손상

회사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권 및 리스채권에 대해 회사는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다(회사가 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 결정하는 방법은 주석 4.1.2 참조).

(4) 인식과 제거

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 매매일에 인식하거나 제거합니다. 금융자산은 현금 흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나 금융자산을 양도하고 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한 경우에 제거됩니다.

회사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 회사가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다. 해당 금융부채는 재무상태표에 "차입금"으로 분류하고 있습니다.

(5) 금융상품의 상계

금융자산과 부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있을 때 상계하여 재무상태표에 순액으로 표시합니다. 법적으로 집행가능한 상계권리는 미래사건에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행가능한 것을 의미합니다.

2.6 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시되고, 재고자산의 원가는 총평균법에 따라 결정됩니다.

2.7 유형자산

유형자산은 역사적원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

토지를 제외한 자산은 취득원가에서 잔존가치를 제외하고, 다음의 추정 경제적 내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각됩니다.

구분	추정내용연수
건물	40년
기계장치	10년
시설장치	5년
차량운반구	5년
집기비품	5년
사용권자산	2-3년

유형자산의 감가상각방법과 잔존가치 및 경제적 내용연수는 매 회계연도 말에 재검토되고 필요한 경우 추정의 변경으로 회계처리 됩니다.

2.8 차입원가

적격자산을 취득 또는 건설하는데 발생한 차입원가는 해당 자산을 의도된 용도로 사용할 수 있도록 준비하는 기간 동안 자본화되고, 적격자산을 취득하기 위한 특정목적차입금의 일시적 운용에서 발생한 투자수익은 당 회계기간 동안 자본화 가능한 차입원가에서 차감됩니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식됩니다.

2.9 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다. 자산관련보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시되며, 수익관련보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 비용에서 차감하여 표시됩니다.

2.10 무형자산

영업권은 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액과 취득자가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치 합계액이 취득한 식별가능한 순자산을 초과하는 금액으로 측정되며, 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시되고 있습니다. 한편, 이전대가 등이 취득한 종속기업 순자산의 공정가액보다 작다면, 그 차액은 당기손익으로 인식됩니다.

영업권을 제외한 무형자산은 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

회사의 무형자산 중 소프트웨어는 5년의 내용연수로 정액법으로 상각하며, 회원권은 이용가능기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각하고 있지 않습니다.

회사는 내용연수가 유한한 무형자산의 상각방법과 내용연수에 대해서 매 보고기간말에 재검토하고, 내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한지를 매 회계기간에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

2.11 투자부동산

임대수익이나 투자차익을 목적으로 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류됩니다. 투자부동산은 최초 인식시점에 원가로 측정되며, 최초 인식 후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다. 투자부동산 중 토지를 제외한 투자부동산은 추정 경제적 내용연수 40년동안 정액법으로 상각됩니다.

2.12 매입채무와 기타 채무

매입채무와 기타 채무는 회사가 보고기간말 전에 재화나 용역을 제공받았으나 지급되지 않은 부채입니다. 해당 채무는 무담보이며, 보통 인식 후 30일 이내에 지급됩니다. 매입채무와 기타 채무는 지급기일이 보고기간 후 12개월 후가 아니라면 유동부채로 표시되었습니다. 해당 채무들은 최초에 공정가치로 인식되고 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가로 측정됩니다.

2.13 금융부채

(1) 분류 및 측정

회사의 당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또한, 위험회피회계의 수단으로 지정되지 않은 파생상품이나 금융상품으로부터 분리된 내재파생상품도 단기매매금융부채로 분류됩니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 "매입채무", "차입금" 및 "기타금융부채" 등으로 표시됩니다.

특정일에 의무적으로 상환해야 하는 우선주는 부채로 분류됩니다. 이러한 우선주에 대한 유효이자율법에 따른 이자비용은 다른 금융부채에서 인식한 이자비용과 함께 손익계산서 상 "금융원가"로 인식됩니다.

(2) 제거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 재무상태표에서 제거됩니다. 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채의 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

2.14 복합금융상품

회사가 발행한 복합금융상품은 보유자의 선택에 의해 지분상품으로 전환될 수 있는 전환사채입니다.

동 복합금융상품의 부채요소는 최초에 동일한 조건의 전환권이 없는 금융부채의 공정가치로 인식되며, 후속적으로 전환일 또는 만기일까지 상각후원가로 인식됩니다. 자본요소는 복합금융상품 전체의 공정가치와 부채요소의 공정가치의 차이로 최초 인식되며, 후속적으로 재측정되지 않습니다. 복합금융상품의 발행과 직접적으로 관련된 거래원가는 부채요소와 자본요소의 최초 인식 금액에 비례하여 배분됩니다.

2.15 당기법인세 및 이연법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액은 해당 항목에서 직접 인식하며, 이를 제외하고는 당기손익으로 인식됩니다. 법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 기초하여 측정됩니다.

경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 회사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있습니다. 회사는 세무당국에 납부할 것으로 예상되는 금액에 기초하여 당기법인세비용을 인식합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 정의되는 일시적 차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다.

이연법인세자산은 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식됩니다.

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분과 관련된 가산할 일시적차이에 대하여 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이러한 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할가능성이 높고 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 회사가 보유하고, 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련이 있으면서 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에 상계됩니다.

2.16 종업원급여

(1) 퇴직급여

회사의 퇴직연금제도는 확정기여제도와 확정급여제도로 구분됩니다.

확정기여제도는 회사가 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금제도이며, 기여금은 종업원이 근무 용역을 제공했을 때 비용으로 인식됩니다.

확정급여제도는 확정기여제도를 제외한 모든 퇴직연금제도입니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금 급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 재무상태표에 계상된 부채는 보고기간 말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정되며, 확정급여채무의 현재가치는 그 지급시점과 만기가 유사한 우량연결회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다.

(2) 연차충당부채

연차유급휴가제도에 따라 당기 제공받은 근무용역에 대해 인식한 금액과 장기근속종업원에게 근속기간에 따라 지급하는 장기유급휴가 중 보고기간말 후 12개월이 되기 전에 결제될 것으로 예상되는 금액을 연차충당부채(미지급비용)으로 인식하고 있습니다.

(3) 주식기준보상

종업원에게 부여한 주식결제형 주식기준보상은 부여일에 지분상품의 공정가치로 측정되며, 가득기간에 걸쳐 종업원급여비용으로 인식됩니다. 가득될 것으로 예상되는 지분상품의 수량은 매 보고기간말에 비시장성과조건을 고려하여 재측정되며, 당초 추정치로부터의 변동액은 당기손익과 자본으로 인식됩니다.

주식선택권의 행사시점에 신주를 발행하며 직접적으로 관련되는 거래비용을 제외한 순유입액은 자본금(명목가액)과 주식발행초과금으로 인식됩니다.

2.17 수익인식

회사는 2018년 1월 1일부터 기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'을 적용하였습니다.

(1) 재화의 판매

회사는 식품기계 및 설비를 제조하여 판매합니다.

회사는 제품이 고객에게 인도되고, 고객의 제품 인수에 영향을 미칠 수 있는 이행되지 않은 의무가 남아있지 않은 시점에서 제품에 대한 통제가 이전된 것으로 보아 매출을 인식합니다.

회사는 제품을 특정한 위치에 설치(시험가동, 검수 등을 포함)하고, 진부화와 손실 위험이 고객에게 이전되며, 고객과의 매출계약에 따라 제품을 인수하거나 인수기한이 만료되거나 회사가 인수의 모든 조건을 충족하였다는 객관적인 증거를 입수하는 시점에 제품이 인도된 것으로 봅니다.

고객과의 보증 계약에 따라 결함이 있는 제품을 수리하거나 대체하여야 할 의무는 충당부채로 인식하고 있습니다(주석 18참조).

수취채권은 재화를 인도하였을 때 인식합니다. 이는 재화를 인도하는 시점부터는 시간이 지나기만 하면 대가를 지급받게 되므로 대가를 받을 무조건적인 권리가 생기기 때문입니다.

2.18 리스

(1) 리스제공자

회사가 리스제공자인 경우 운용리스에서 생기는 리스수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식합니다. 운용리스 체결 과정에서 부담하는 리스개설직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다. 각 리스된 자산은 재무상태표에서 그 특성에 기초하여 표시하였습니다.

(2) 리스이용자

회사는 사무실, 자동차 등을 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 1~3년의 고정기간으로 체결되지만 아래에서 설명하는 연장선택권이 있을 수 있습니다.

계약에는 리스요소와 비리스요소가 모두 포함될 수 있습니다. 회사는 상대적 개별 가격에 기초하여 계약 대가를 리스요소와 비리스요소에 배분하였습니다. 그러나 회사가 리스이용자인 부동산 리스의 경우 리스요소와 비리스요소를 분리하지 않고 하나의 리스요소로 회계처리하는 실무적 간편법을 적용하였습니다.

리스조건은 개별적으로 협상되며 다양한 계약조건을 포함합니다. 리스계약에 따라 부과되는 다른 제약은 없지만 리스자산을 차입금의 담보로 제공할 수는 없습니다.

회사는 계약이 집행가능한 기간 내에서 해지불능기간에 리스이용자가 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간과 종료선택권을 행사하지 않을 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간을 포함하여 리스기간을 산정합니다. 회사는 리스이용자와 리스제공자가 각각 다른 당사자의 동의 없이 종료할 수 있는 권리가 있는 경우 계약을 종료할 때 부담할 경제적 불이익을 고려하여 집행가능한 기간을 산정합니다.

리스에서 생기는 자산과 부채는 최초에 현재가치기준으로 측정합니다. 리스부채는 다음 리스료의 순현재가치를 포함합니다.

- 받을 리스 인센티브를 차감한 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 개시일 현재 지수나 요율을 사용하여 최초 측정한, 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동 리스료
- 잔존가치보증에 따라 회사(리스이용자)가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 회사(리스이용자)가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사 가격
- 리스기간이 회사(리스이용자)의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우 그 이자율로 리스료를 할인합니다. 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자가 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산을 획득하는 데 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 할 이자율인 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

회사는 7.74%~19.83%의 내재이자율을 사용하였습니다.

회사는 증분차입이자율을 다음과 같이 산정합니다.

- 가능하다면 개별 리스이용자가 받은 최근 제3자 금융 이자율에 제3자 금융을 받은 이후 재무상태의 변경을 반영
- 국가, 통화, 담보, 보증과 같은 리스에 특정한 조정을 반영

개별 리스이용자가 리스와 비슷한 지급일정을 가진 분할상환 차입금 이자율을 쉽게 관측(최근의 금융 또는 시장 자료를 통해)할 수 있는 경우, 회사는 증분차입이자율을 산정할 때 그 이자율을 시작점으로 사용합니다.

각 리스료는 리스부채의 상환과 금융원가로 배분합니다. 금융원가는 각 기간의 리스부채 잔액에 대하여 일정한 기간 이자율이 산출되도록 계산된 금액을 리스기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다.

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

- 리스부채의 최초 측정금액
- 받은 리스 인센티브를 차감한 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료
- 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가
- 복구원가의 추정치

사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지의 기간동안 감가상각합니다. 회사가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한(reasonably certain) 경우 사용권자산은 기초자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각합니다.

장비 및 차량운반구의 단기리스와 모든 소액자산 리스와 관련된 리스료는 정액 기준에 따라 당기손익으로 인식합니다. 단기리스는 매수선택권 없이 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 소액리스자산은 IT기기와 소액의 사무실 가구로 구성되어 있습니다.

(3) 연장선택권 및 종료선택권

회사 전체에 걸쳐 다수의 부동산 및 시설장치 리스계약에 연장선택권 및 종료선택권을 포함하고 있습니다. 이러한 조건들은 계약 관리 측면에서 운영상의 유연성을 극대화하기 위해 사용됩니다.

(4) 잔존가치보증

계약기간 동안 리스원가를 최적화하기 위해 회사는 시설장치 리스와 관련하여 종종 잔존가치보증을 제공합니다.

2.19 영업부문

회사의 영업부문은 최고영업의사결정자에게 보고되는 내부 보고자료와 동일한 방식으로 보고하고 있으며, 기업회계기준서 제1108호 '영업부문'에 따라 영업부문과 관련된 공시사항을 '주석 5'에 공시하였습니다.

3. 중요한 회계추정 및 판단

재무제표 작성에는 미래에 대한 가정 및 추정이 요구되며 경영진은 회사의 회계정책을 적용하기 위해 판단이 요구됩니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에 비추어 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어집니다. 회계추정의 결과가 실제 결과와 동일한 경우는 드물 것이므로 중요한 조정을 유발할 수 있는 유의적인 위험을 내포하고 있습니다.

다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 경영진 판단과 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다. 일부 항목에 대한 유의적인 판단 및 추정에 대한 추가적인 정보는 개별 주석에 포함되어 있습니다.

(1) 비금융자산 및 영업권의 손상

회사는 손상을 평가할 때 예상되는 미래현금흐름에 기초하여 각 자산이나 현금창출단위의 회수가능액을 추정하고 이를 할인하기 위하여 이자율을 사용합니다.

추정 불확실성은 미래 영업성과에 대한 가정 및 적절한 할인율의 결정과 관련됩니다. 회사는 전기에 유형자산과 무형자산에 대해 손상차손을 인식하였습니다(주석 14, 15 참조)

(2) 공정가치 측정

회사는 금융상품(활성시장의 공시가격을 사용하지 않는 경우)과 비금융자산의 공정가치를 결정하기 위하여 다양한 가치평가기법을 사용합니다. 가치평가기법에는 시장참여자가 금융상품의 가격을 결정하는 방법과 일관성 있는 추정치 및 가정을 개발하는 것이 포함됩니다. 회사는 가능한 한 관측가능한 데이터를 사용하지만 관측가능한 데이터의 사용이 불가능한 경우 사용가능한 최선의 정보를 이용합니다.

추정된 공정가치는 보고일자에 정상거래를 통하여 실현된 실제 가격과 다를 수 있습니다.

(3) 법인세

회사의 과세소득에 대한 법인세는 다양한 국가의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다(주석 20 참조).

회사는 특정 기간동안 과세소득의 일정 금액을 투자, 임금증가 등에 사용하지 않았을 때 세법에서 정하는 방법에 따라 산정된 법인세를 추가로 부담합니다. 따라서, 해당 기간의 당기법인세와 이연법인세를 측정할 때 이에 따른 세효과를 반영하여야 하고, 이로 인해 회사가 부담할 법인세는 각 연도의 투자, 임금증가 등의 수준에 따라 달라지므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다.

(4) 금융자산의 손상

금융자산의 손실충당금은 부도위험 및 기대손실을 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 회사는 이러한 가정의 설정 및 손상모델에 사용되는 투입변수의 선정에 있어서 회사의 과거 경험, 현재 시장 상황, 재무보고일 기준의 미래전망정보 등을 고려하여 판단합니다(주석 4.1.2 참조).

(5) 리스

리스기간을 산정할 때에 경영진은 연장선택권을 행사하거나 종료선택권을 행사하지 않을 경제적 유인이 생기게 하는 관련되는 사실 및 상황을 모두 고려합니다. 연장선택권의 대상 기간(또는 종료선택권의 대상 기간)은 리스이용자가 연장선택권을 행사할 것(또는 행사하지 않을 것)이 상당히 확실한 경우에만 리스기간에 포함됩니다.

회사는 유의적인 원가나 사업 중단 없이도 자산을 대체할 수 있으므로 건물과 차량운반구 리스에서 대부분의 연장선택권은 리스부채에 포함하지 않습니다.

선택권이 실제로 행사되거나(행사되지 않거나) 회사가 선택권을 행사할(행사하지 않을) 의무를 부담하게 되는 경우에 리스기간을 다시 평가합니다. 리스이용자가 통제할 수 있는 범위에 있고 리스기간을 산정할 때에 영향을 미치는 유의적인 사건이 일어나거나 상황에 유의적인 변화가 있을 때에만 회사는 연장선택권을 행사할 것(또는 행사하지 않을 것)이 상당히 확실한지의 판단을 변경합니다.

당기 중 연장선택권 및 종료선택권의 행사 영향을 반영하는 리스기간의 조정으로 인한 재무적 영향은 없습니다

4. 재무위험관리

4.1 재무위험 관리요소

회사의 재무위험 관리는 영업활동에서 파생되는 시장위험, 신용위험 및 유동성위험을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 회사는 이를 위하여 각각의 위험요인에 대해면밀하게 모니터링하고 있습니다.

재무위험 관리는 재무부서가 주관하고 있으며, 회사의 유관 부서들과 긴밀히 협력하여 재무위험을 식별, 평가 및 해지하고 있습니다.

4.1.1 시장위험

(1) 외환위험

보고기간말 현재 외환 위험에 노출되어 있는 회사의 금융자산은 외상매출채권 등 182백만원이며, 외화 금융부채는 없습니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 환율 5% 변동 시 회사의 세후 이익에 미치는 영향은 아래 표와 같습니다.

(단위: 천원)

환 율	당 기	전 기
5% 상승시	7,188	85
5% 하락시	(7,188)	(85)

(2) 가격위험

회사는 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류되는 회사 보유 지분증권의 가격위험에 노출돼 있습니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 주가지수가 5% 변동 시 회사의 세후 이익에 미치는 영향은 아래 표와 같습니다.

(단위: 천원)

주가지수	당 기	전 기
5% 상승시	287,192	110,663
5% 하락시	(287,192)	(110,663)

4.1.2 신용위험

신용위험은 기업 및 개인 고객에 대한 신용거래 및 채권뿐 아니라 현금성자산, 채무상품의 계약 현금흐름, 유리한 파생상품 및 예치금 등에서도 발생합니다.

(1) 위험관리

신용위험은 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 거래상대방이 계약조건상 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 주기적으로 재무신용도를 평가하고 있습니다.

신용위험은 금융기관과의 거래에서도 발생할 수 있으며 해당 거래는 현금및현금성자산 및 각종 예금 등의 금융상품 거래를 포함합니다. 이러한 위험을 줄이기 위해, 회사는 국제 신용등급이 높은 은행들에 대해서만 거래를 하는 것을 원칙으로 하고 있으며, 기존에 거래가 없는 금융기관과의 신규 거래는 재무부서의 승인, 관리, 감독 하에 이루어지고 있습니다. 회사가 체결하는 금융계약은 부채비율 제한 조항, 담보제공, 차입금 회수 등의 제약조건이 없는 계약을 위주로 체결하고 있으며, 기타의 경우 별도의 승인을 받아 거래하도록 되어 있습니다.

(2) 금융자산의 손상

회사는 기대신용손실 모형이 적용되는 다음의 금융자산을 보유하고 있습니다.

- 재화 및 용역의 제공에 따른 매출채권
- 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

현금성자산도 손상 규정의 적용대상에 포함되나 식별된 기대신용손실은 유의적이지 않습니다.

(가) 매출채권

회사는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다.

기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권은 신용위험 특성과 연체일을 기준으로 구분하였습니다. 기대신용손실율은 2023년 12월 31일 기준으로부터 36개월 동안의 매출과 관련된 지불 정보와 관련 확인된 신용손실 정보를 근거로 산출하였습니다.

보고기간말 현재 매출채권에 대한 손실충당금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당 기	정 상	3개월 연체	4~6개월 연체	7~9개월 연체	10~12개월 연체	1년 초과 연체	계
기대 손실률	0.17%	6.60%	19.43%	60.00%	100.00%	100.00%	
총 장부금액-매출채권	2,755,696	23,192	-	-	-	101,328	2,880,217
손실충당금	4,798	1,531	-	-	-	101,328	107,657

전기말 현재 매출채권에 대한 손실충당금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

전 기	정 상	3개월 연체	4~6개월 연체	7~9개월 연체	10~12개월 연체	1년 초과 연체	계
기대 손실률	0.38%	4.75%	11.13%	32.54%	54.78%	100.00%	
총 장부금액-매출채권	2,408,175	133,639	18,248	-	-	101,328	2,661,390
손실충당금	9,069	6,342	2,031	-	-	101,328	118,771

매출채권은 회수를 더 이상 합리적으로 예상할 수 없는 경우 제각됩니다.

매출채권에 대한 손상은 손익계산서상 대손상각비로 순액으로 표시되고 있습니다. 제각된 금액의 후속적인 회수는 동일한 계정과목에 대한 차감으로 인식하고 있습니다.

(나) 상각후원가 측정 기타 금융자산

상각후원가로 측정하는 기타 금융자산에는 장단기금융상품, 장단기대여금, 기타 미수금 등이 포함됩니다.

상각후원가로 측정하는 기타 금융자산은 모두 신용위험이 낮은 것으로 판단되며, 따라서 손실충당금은 12개월 기대신용손실로 인식하였습니다. 경영진은 적어도 한 개 이상의 주요 신용평가기관에서 투자 등급인 신용등급을 받은 상장 회사채의 경우 '신용위험이 낮은'것으로 간주합니다. 그 외 금융상품은 채무불이행 위험이 낮고 단기간내에 계약상 현금흐름을 지급할 수 있는 발행자의 충분한 능력이 있는 경우 신용위험이 낮은 것으로 간주합니다.

(3) 대손상각비

당기 및 전기 중 매출채권에 대한 손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기 초	118,771	128,190
설 정	(11,114)	(9,418)
기 말	107,657	118,771

(4) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

회사는 당기손익-공정가치 측정 금융자산에 대한 신용위험에도 노출되어 있습니다. 당기말 현재 회사의 관련 최대노출금액은 해당 장부금액입니다.

4.1.3 유동성 위험

회사는 영업 자금 수요를 충족시키기 위해 유동성에 대한 예측을 항상 모니터링하고 있습니다.

경영진은 예상현금흐름에 기초하여 추정되는 현금 및 현금성자산을 모니터링하고 있습니다. 이러한 추정은 회사가 설정한 관행과 한도에 따라 각 영업회사의 지역별로 관리됩니다. 이러한 한도는 각 회사가 속한 지역 시장의 유동성상황을 고려하여 달리 책정됩니다. 또한 회사의 유동성 위험 관련 정책은 주요 통화별 필요 현금흐름을 추정하여 이를 충족하기 위한 유동성 자산의 현황을 고려하고, 유동성 비율을 내부 및 외부 감독 기관 등의 요구사항을 충족하고 자금조달계획을 실행하기 위해 관리합니다.

보고기간말 현재 회사의 유동성위험 분석내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당 기	3개월미만	3개월에서 1년이하	1년초과	합계
매입채무	1,784,661	-	-	1,784,661
기타채무	1,206,141	-	55,000	1,261,141
전환사채(*1)	3,345,033	-	-	3,345,033
리스부채(*2)	22,550	39,918	25,595	88,063
합 계	6,358,385	39,918	80,595	6,478,898

(*1) 전환사채는 조기상환청구 가능시점을 기준으로 조기상환율을 적용한 추정 현금흐름입니다.

(*2) 리스부채의 현금흐름은 할인하지 아니한 현금흐름입니다.

(단위: 천원)

전 기	3개월미만	3개월에서 1년이하	1년초과	합계
매입채무	835,628	-	-	835,628
기타채무	871,147	-	48,852	919,999
전환사채(*1)	8,059,620	-	-	8,059,620
리스부채(*2)	31,253	83,315	88,063	202,630
합 계	9,797,647	83,315	136,915	10,017,877

(*1) 전환사채는 조기상환청구 가능시점을 기준으로 조기상환율을 적용한 추정 현금흐름입니다.

(*2) 리스부채의 현금흐름은 할인하지 아니한 현금흐름입니다.

위의 분석에 포함된 비파생금융부채는 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분되었습니다. 계약 만기일까지의 잔여기간에 따른 만기별 구분에 포함된 현금흐름은 현재가치 할인을 하지 않은 금액입니다.

4.2 자본 위험 관리

회사의 자본 관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본 비용을 절감하기 위해 최적의 자본 구조를 유지하는 것입니다.

자본 구조를 유지 또는 조정하기 위해 회사는 주주에게 지급되는 배당을 조정하고, 부채 감소를 위한 신주 발행 및 자산 매각 등을 실시하고 있습니다.

회사는 산업내 다른 기업과 일관되게 자본조달비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 자본조달비율은 순부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순부채는 총차입금(재무상태표의 장단기차입금 포함)에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 재무상태표의 "자본"에 순부채를 가산한 금액입니다.

당기말과 전기말의 자본조달비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
총차입금	3,278,473	7,692,885
차감: 현금및현금성자산	1,426,691	2,411,336
순부채	1,851,782	5,281,549
자본총계	37,440,008	39,404,478
총자본	39,291,790	44,686,027
자본조달비율	4.71%	11.82%

4.3 공정가치

(1) 금융상품 종류별 공정가치

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산	1,426,691	1,426,691	2,411,336	2,411,336
금융상품	11,000,000	11,000,000	16,000,000	16,000,000
당기손익-공정가치측정 금융자산	12,375,152	12,375,152	14,064,231	14,064,231
매출채권	2,772,559	2,772,559	2,542,618	2,542,618
기타채권	2,325,319	2,325,319	595,417	595,417
금융부채				
매입채무	1,784,661	1,784,661	835,628	835,628
기타채무	1,261,141	1,261,141	919,999	919,999
전환사채	3,278,473	3,278,473	7,692,885	7,692,885
파생부채	447,033	447,033	520,193	520,193
리스부채	81,569	81,569	181,861	181,861

(2) 공정가치 서열체계

회사는 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.

- 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대해 접근할 수 있는 활성시장의 (조정하지 않은) 공시가격 (수준 1)
- 수준 1의 공시가격 외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로나 간접적으로 관측할 수 있는 투입 변수 (수준 2)
- 자산이나 부채에 대한 관측할 수 없는 투입변수 (수준 3)

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당 기 말	수준 1	수준 2	수준 3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
금융자산				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	7,261,500	5,113,652	-	12,375,152
금융부채				
파생부채	-	-	447,033	447,033

(단위: 천원)

전 기 말	수준 1	수준 2	수준 3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
금융자산				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	2,837,500	11,226,731	-	14,064,231
금융부채				
파생부채	-	-	520,193	520,193

당기 및 전기 중 분류 수준이 변경된 금융상품은 없습니다. 회사는 공정가치 서열체계의 수준 간 이동을 보고기간 말에 인식합니다.

회사는 공정가치 서열체계에서 수준 2로 분류되는 출자금 및 수익증권 등 채무상품은 발행 기관의 환매가격 등을 공정가치로 측정하였습니다.

(3) 가치평가기법 및 투입변수

보고기간종료일 현재 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 금융상품의 공정가치에 대하여 다음의 가치평가기법과 투입 변수를 사용하고 있습니다.

(단위: 천원)

당 기 말	공정가치	가치평가기법	투입변수	투입변수범위
금융부채				
파생부채	447,033	T-F 모형	기초자산가격	1,071원
			주가변동성	46.06%
		BDT 모형	이자율변동성	3.35%

(단위: 천원)

전 기 말	공정가치	가치평가기법	투입변수	투입변수범위
금융부채				
파생부채	520,193	T-F 모형	기초자산가격	1,152원
			주가변동성	36.85%
		BDT 모형	이자율변동성	7.83%

5. 영업부문

(1) 기업전체 수준에서의 공시

- 주요 생산물 및 용역에 대한 수익

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
제품판매	10,281,647	14,954,070

- 지역별 매출

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
국내매출	9,237,146	14,837,332
수출매출	1,044,501	116,738
합 계	10,281,647	14,954,070

(2) 주요 고객에 관한 정보

회사 매출액의 10%이상을 차지하는 고객은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
고객사 1	-	2,150,250
고객사 2	1,489,788	-
고객사 3	1,337,680	-

6. 범주별 금융상품

6.1 당기손익-공정가치측정 금융자산

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
상장주식	7,261,500	2,837,500
기업어음 등	4,945,733	11,037,291
보험상품	167,918	189,440
합 계	12,375,152	14,064,231
유동항목	12,207,233	13,874,791
비유동항목	167,918	189,440

6.2 상각후원가 측정 금융자산

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	1,426,691	2,411,336
매출채권	2,772,559	2,542,618
기타채권	2,325,319	595,417
단기금융상품	11,000,000	16,000,000
합 계	17,524,569	21,549,372

6.3 당기손익-공정가치측정 금융부채

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
파생부채	447,033	520,193

6.4 상각후원가 측정 금융부채

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매입채무	1,784,661	835,628
기타채무	1,261,141	919,999
전환사채	3,278,473	7,692,885
리스부채	81,569	181,861
합 계	6,405,844	9,630,373

6.5 금융상품 범주별 순손익 구분

금융상품과 관련하여 기타포괄손익으로 인식된 금액은 없으며, 당기손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
당기손익-공정가치측정 금융자산	(81,116)	(818,691)
이자수익	204,960	136,764
배당금수익	142,020	86,980
당기손익-공정가치 금융자산 평가이익	151,672	139,485
당기손익-공정가치 금융자산 처분손실	(3,768)	-
당기손익-공정가치 금융자산 평가손실	(576,000)	(1,181,920)
상각후원가 금융자산	648,534	260,062
이자수익	644,375	252,467
외환차익	6,747	9,022
외화환산이익	1,087	-
외환차손	(13,181)	(10,824)
외화환산손실	(1,608)	(21)
대손상각비 환입	11,114	9,418
당기손익-공정가치측정 금융부채	(518,343)	56,847
파생부채평가손익	(518,343)	56,847
상각후원가 금융부채	85,337	(487,688)
이자비용	(390,899)	(656,181)
사채상환이익	476,236	168,493

7. 현금및현금성자산

보고기간말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
단기은행예치금	1,426,691	2,411,336

8. 당기손익-공정가치측정 금융자산

(1) 보고기간말 현재 당기손익-공정가치측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	취득원가	장부가액	취득원가	장부가액
지분상품				
상장주식	8,681,959	7,261,500	3,681,959	2,837,500
비상장주식(*)	500,000	-	500,000	-
채무상품				
기업어음 등	4,945,733	4,945,733	11,037,291	11,037,291
보험상품	100,112	167,918	183,653	189,440
합 계	14,227,805	12,375,152	15,402,903	14,064,231
유동항목	14,127,693	12,207,233	15,219,251	13,874,791
비유동항목	100,112	167,918	183,653	189,440

(*) 전기 이전에 손상차손을 인식하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 당기손익-공정가치측정 금융자산 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기초	14,064,231	4,180,734
취득	5,009,573	11,000,000
처분 등	(6,274,325)	(74,068)
평가	(424,328)	(1,042,435)
기말	12,375,152	14,064,231

9. 매출채권

보고기간말 현재 매출채권의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
매출채권	2,880,217	2,661,390
차감 : 손실충당금	(107,657)	(118,771)
매출채권(순액)	2,772,559	2,542,618

매출채권은 정상적인 영업 과정에서 판매된 재화나 용역에 대하여 고객이 지불해야 할 금액입니다. 일반적으로 30일 이내에 정산해야 하므로 모두 유동자산으로 분류됩니다. 최초 인식 시점에 매출채권이 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 거래가격을 공정가치로 측정합니다. 회사는 계약상 현금 흐름을 회수하는 목적으로 매출채권을 보유하고 있으므로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다. 회사의 손상 정책 및 손실 충당금 계산에 대한 사항은 주석 4.1.2에서 제공됩니다.

10. 기타채권

보고기간말 현재 기타채권의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
대여금	1,924,655	299,101
미수수익	179,292	197,778
미수금	20,662	-
임차보증금	200,711	97,238
기타보증금	-	1,300
합 계	2,325,319	595,417
유동항목	2,135,404	284,038
비유동항목	189,915	311,380

11. 기타자산

보고기간말 현재 회사의 기타자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
선급금	94,410	117,584
선급비용	49,399	61,147
서화	96,050	96,050
합 계	239,859	274,781
유동항목	126,685	153,022
비유동항목	113,174	121,759

12. 재고자산

(1) 보고기간말 현재 회사의 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		
	평가전금액	평가충당금	장부금액
제품	3,066,916	(130,739)	2,936,177
재공품	6,972,096	-	6,972,096
합 계	10,039,012	(130,739)	9,908,273

(단위: 천원)

구 분	전기말		
	평가전금액	평가충당금	장부금액
제품	2,142,783	(59,179)	2,083,604
재공품	2,197,037	-	2,197,037
합 계	4,339,821	(59,179)	4,280,641

(2) 당기 및 전기에 매출원가로 인식한 재고자산의 원가는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
매출원가로 비용인식한 재고자산원가	3,970,006	6,432,839

13. 투자부동산

(1) 투자부동산의 내역

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	감가상각누계액	순장부금액	취득원가	감가상각누계액	순장부금액
토 지	828,142	-	828,142	828,142	-	828,142
건 물	157,242	(21,419)	135,824	157,242	(17,488)	139,755
합 계	985,385	(21,419)	963,966	985,385	(17,488)	967,897

(2) 투자부동산의 증감내역

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	토지	건물	합계	토지	건물	합계
기초 순장부금액	828,142	139,755	967,897	828,142	143,484	971,626
감가상각비	-	(3,931)	(3,931)	-	(3,729)	(3,729)
기말 순장부금액	828,142	135,824	963,966	828,142	139,755	967,897

(3) 당기 및 전기에 투자부동산에 생긴 임대수익과 운영비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
수입임대료	12,060	3,000
기타감가상각비	3,931	3,729

(4) 당기말과 전기말 투자부동산의 공정가액은 1,051백만원입니다.(회사는 당기 중 투자부동산의 공정가치 변동이 중요하지 않다고 판단하여 감정평가를 실시하지 아니하였습니다.)

14. 유형자산

(1) 유형자산의 증감내역

(단위: 천원)

당 기	토 지	건 물	기계장치	시설장치	차량운반구	집기비품	사용권자산	합계
기초 순장부금액	5,574,575	4,326,086	-	-	400,712	-	-	10,301,372
취득	-	-	-	6,800	485,846	54,937	-	547,583
처분	-	-	-	-	-	-	-	-
감가상각비	-	(130,640)	-	(453)	(135,538)	(10,133)	-	(276,764)
손상차손(*1)	-	-	-	(6,347)	-	(44,804)	-	(51,150)
기말 순장부금액	5,574,575	4,195,446	-	-	751,019	-	-	10,521,040
2023년 12월 31일								
취득원가	5,574,575	5,225,591	392,695	126,595	1,253,376	314,134	331,655	13,218,620
감가상각누계액	-	(1,030,145)	(280,055)	(73,294)	(486,790)	(145,680)	(102,114)	(2,118,078)
손상차손누계액	-	-	(112,640)	(53,301)	(15,566)	(168,455)	(229,540)	(579,502)
순장부금액	5,574,575	4,195,446	-	-	751,019	-	-	10,521,040

(*1) 당기 중 회사는 매출 및 영업이익 감소로 인하여 손상검사를 수행하였으며, 동 손상금액은 영업권 장부금액이 존재하지 아니하여 유형자산, 무형자산 및 기타자산에 배분되었습니다. 동 현금창출단위의 회수가능액은 순공정가치에 근거하여 산출됐으며, 손상차손은 기타비용으로 계상되었습니다.

(단위: 천원)

전 기	토 지	건 물	기계장치	시설장치	차량운반구	집기비품	사용권자산	합계
기초 순장부금액	5,574,575	4,456,725	124,962	23,550	344,455	54,137	285,399	10,863,804
취득	-	-	-	35,795	173,041	89,716	30,238	328,790
처분	-	-	-	-	-	-	-	-
감가상각비	-	(130,640)	(12,322)	(12,391)	(116,784)	(20,203)	(70,514)	(362,853)
손상차손(*1)	-	-	(112,640)	(46,954)	-	(123,651)	(245,123)	(528,368)
기말 순장부금액	5,574,575	4,326,086	-	-	400,712	-	-	10,301,372
2022년 12월 31일								
취득원가	5,574,575	5,225,591	392,695	119,795	767,530	259,197	382,651	12,722,034
감가상각누계액	-	(899,505)	(280,055)	(72,841)	(351,252)	(135,547)	(120,913)	(1,860,113)
손상차손누계액	-	-	(112,640)	(46,954)	(15,566)	(123,651)	(261,737)	(560,549)
순장부금액	5,574,575	4,326,086	-	-	400,712	-	-	10,301,372

(*1) 전기 중 회사는 매출 및 영업이익 감소로 인하여 손상검사를 수행하였으며, 동 손상금액은 우선 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 감액하고, 잔여 손상금액은 계상된 유형자산과 무형자산에 배분되었습니다.

동 현금창출단위의 회수가능액은 사용가치에 근거하여 산출됐으며, 손상차손은 기타비용으로 계상됐습니다. 사용가치 산정에 사용된 할인율은 16.39%입니다.

(2) 감가상각비가 포함되어 있는 계정과목별 금액

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
-----	-----	-----

제조원가	150,537	170,713
판매비와관리비	126,227	192,140
합 계	276,764	362,853

(3) 당기말 현재 회사의 유형자산은 화재보험에 가입되어 있으며 부보금액은 3,800 백만원입니다.

15. 무형자산

(1) 무형자산의 증감내역

(단위: 천원)

당 기	회원권	소프트웨어	고객관계	영업권	합 계
기초	575,756	-	-	-	575,756
취득	-	38,000	-	-	38,000
상각비	-	(6,967)	-	-	(6,967)
손상차손(*1)	-	(31,033)	-	-	(31,033)
기말	575,756	-	-	-	575,756

(*1) 당기 중 회사는 매출 및 영업이익 감소로 인하여 손상검사를 수행하였으며, 동 손상금액은 영업권 장부금액이 존재하지 아니하여 유형자산, 무형자산 및 기타자산에 배분되었습니다. 동 현금창출단위의 회수가능액은 순공정가치에 근거하여 산출됐으며, 손상차손은 기타비용으로 계상되었습니다.

(단위: 천원)

전 기	회원권	소프트웨어	고객관계	영업권	합 계
기초	575,756	2,633	1,359,845	4,531,043	6,469,278
상각비	-	(811)	(142,599)	-	(143,410)
손상차손(*1)	-	(1,822)	(1,217,247)	(4,531,043)	(5,750,112)
기말	575,756	-	-	-	575,756

(*1) 전기 중 회사는 매출 및 영업이익 감소로 인하여 손상검사를 수행하였으며, 동 손상금액은 우선 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 감액하고, 잔여 손상금액은 계상된 유형자산과 무형자산에 배분되었습니다.

동 현금창출단위의 회수가능액은 사용가치에 근거하여 산출됐으며, 손상차손은 기타비용으로 계상됐습니다. 사용가치 산정에 사용된 할인율은 16.39%입니다.

(2) 무형자산 손상

회사는 당기 및 전기에 식품가공기계 제조업만을 영위하여 회사 전체를 하나의 현금창출단위로 하여 손상검사를 진행하였으며 주요 변수 및 가정은 아래와 같습니다.

구 분	당기	전기
영구성장률	0.00%	0.00%
세후할인율	17.60%	16.39%
매출액성장률	-21.90%~165.90%	7.90%

16. 전환사채

(1) 보고기간 종료일 현재 전환사채의 내용은 다음과 같으며, 전환사채 인수자의 상환청구 가능시점에 따라 유동성 분류를 하고 있습니다.

(단위: 천원)

구 분	발행일	만기일	표면이자율	발행금액	미상환잔액	
					당기말	전기말
제4회 전환사채(유동)	2021년 06월 15일	2024년 06월 15일	0.00 %	11,000,000	3,000,000	7,500,000

(2) 회사가 2021년 6월 15일에 발행한 전환사채의 내역은 다음과 같습니다.

제4회차 무기명식 이권부 사모 전환사채
• 사채의 종류 : 무기명식 이권부 무보증 사모 전환사채
• 액면가액: 11,000,000,000원
• 발행가액: 11,000,000,000원
• 액면이자율: 0%
• 보장수익율: 4%
• 전환청구기간: 본 사채 발행일 이후 1년이 경과한 날(2022년 6월 15일)로부터 만기일 1개월 전(2024년 5월 15일)까지
• 전환비율: 사채권면 금액의 100%
• 전환주식수: 사채권면 금액에 전환비율을 곱한 금액을 전환가격으로 나눈 주식수
• 최초전환가액: 4,480원
• 조정후전환가액: 953원
• 전환가격조정
<p>① 본 사채를 소유한 자가 전환청구권 행사를 하기 전에 발행회사가 시가를 하회하는 발행가액으로 유상증자, 주식배당 및 준비금의 자본전입 등을 함으로써 주식을 발행하거나 또는 시가를 하회하는 전환가액 또는 행사가액으로 전환사채 또는 신주인수권부사채를 발행하는 경우</p> <p>② 합병, 자본의 감소, 주식분할 및 병합 등에 의하여 전환가격의 조정이 필요한 경우</p> <p>③ 감자 및 주식 병합 등 주식가치 상승사유가 발생하는 경우</p> <p>④ 본 사채 발행일로부터 6개월이 되는 날(2021년 12월 15일)부터 매 3개월이 되는 날(2024년 3월 15일까지)을 전환가격 조정일로 하고, 각 전환가격 조정일 전일을 기산일로 하여 그 기산일로부터 소급한 1개월 가중산술평균주가, 1주일 가중산술평균주가 및 기산일 가중산술평균주가를 산술평균한 가액과 기산일 가중산술평균주가 중 높은 가격이 해당 조정일 직전일 현재의 전환가격보다 낮은 경우 동 낮은 가격을 새로운 전환가격으로 한다. 단, 전환가격의 최저 조정한도는 발행회사 정관에 따라 액면가까지로 한다.</p>
<p>• 매도청구권(Call Option) : 권리자(발행회사의 최대주주인 ㈜씨아이테크)는 본 사채의 발행일로부터 2년이 되는 날인 2023년06월15일까지 매3개월에 해당되는 날에 권리자에게 매도(본 사채 권면 총액 금일백십억원(W11,000,000,000) 중 금오십억원(W5,000,000,000)을 한도)하여 줄 것을 본 사채의 사채권자에게 청구할 수 있으며, 사채권자는 권리자의 청구에 따라 보유하고 있는 본 사채를 매매일에 권리자에게 매도하여야 한다.</p>

• 조기상환청구권(Put Option): 본 사채의 사채권자는 본 사채의 발행일로부터 1년 6개월이 되는 날인 2022년 12월 15일 및 이후 매3개월에 해당되는 날(2024년 3월 15일까지)에 본 사채의 원금에 해당하는 금액의 전부 또는 일부에 대하여 만기 전 조기상환을 청구할 수 있음.

또한, 제4회 전환사채의 발행일과 당기말 현재 그 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	발행일	당기말
전환사채(액면가액)	11,000,000	3,000,000
상환할증금	1,373,504	374,592
전환권조정	(2,162,321)	(96,119)
전환사채 소계	10,211,183	3,278,473
파생부채	788,817	447,033
합 계	11,000,000	3,725,506

(3) 매도청구권(Call Option)

제4회 전환사채의 매도청구권은 금융위원회의 "전환사채 콜옵션 회계처리"에 대한 감독지침과 경제적 실질에 따라 발행일에 무상(평가금액 19백만원)으로 (주)씨아이테크에게 양도한 것으로 회계처리 하였으며, 이러한 오류의 누적효과를 전기초 자본에 반영하였습니다(전환사채 콜옵션 오류수정효과 16,128 천원).

전기 중 권면액 1,500백만원이 매도청구권이 행사되었으며, 당기 중 행사기간 만료로 전액 소멸되었습니다.

발행일과 당기말 현재 매도청구권의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	발행일	당기초	당기말
매도청구권 대상 권면가액	5,000,000	3,500,000	-
매도청구권 매매가격	연복리 4%의 보장이율을 적용하여 산정함.		
매도청구권 매매일자	2021년 9월 15일 부터 2023년 6월 15일까지 매 3개월이 되는 날		

(4) 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채의 평가손익

발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건으로 인해 부채로 분류된 각 금융부채의 장부금액 및 관련 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기	발행일
전환사채			
전환권	413,922	4,674	40,148

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
법인세비용차감전당기순손익	(2,153,110)	(6,559,209)
금융부채의 평가손익	(821,127)	139,995
평가손익 제외 법인세비용차감전당기순손익	(1,331,983)	(6,699,204)

17. 기타채무

보고기간말 현재 회사의 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
미지급금	586,084	363,662
예수금	3,421	-
미지급비용	616,636	507,485
임대보증금	55,000	-
장기미지급금	-	48,852
합 계	1,261,141	919,999
유동항목	1,206,141	871,147
비유동항목	55,000	48,852

18. 기타유동부채

보고기간말 현재 회사의 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
선수금	7,643,518	1,756,290
하자보수충당부채(*)	315,441	420,630
합 계	7,958,959	2,176,920

(*) 당기 및 전기 중 하자보수충당부채의 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기 초	420,630	327,040
전입액	-	93,590
환입액	(105,189)	-
기 말	315,441	420,630

19. 리스

(1) 보고기간말 현재 사용권자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
차량운반구	331,655	382,651
감가상각누계액	(102,114)	(120,913)
손상누계액	(229,540)	(261,737)
합 계	-	-

(2) 당기 및 전기 중 사용권자산의 장부금액 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당 기	기초장부금액	증 가	감 소	상 각	손 상	기말장부금액
차량운반구	-	-	-	-	-	-

(단위: 천원)

전 기	기초장부금액	증 가	감 소	상 각	손 상	기말장부금액
차량운반구	285,399	30,238	-	(70,514)	(245,123)	-

(3) 당기 및 전기 중 리스부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당 기	기초장부금액	증 가	감 소	이자비용	지 급	기말장부금액
리스부채	181,861	-	-	14,274	(114,567)	81,569

(단위: 천원)

전 기	기초장부금액	증 가	감 소	이자비용	지 급	기말장부금액
리스부채	275,075	30,238	-	25,582	(149,033)	181,861

(4) 당기 중 리스로 인한 현금유출액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
리스부채에서 발생한 현금유출	114,567	149,033
단기리스 관련 비용	46,373	22,315
소액자산 리스 관련 비용	2,839	2,634
총 현금 유출액	163,779	173,983

(5) 리스부채의 만기분석 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
1년 이내	61,656	107,728
1년 초과	19,913	74,133
합 계	81,569	181,861

20. 법인세비용 및 이연법인세

(1) 법인세비용 내역

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
당기법인세		
당기손익에 대한 당기법인세	-	112,409
전기법인세의 조정사항	(29,717)	1,608
총당기법인세	(29,717)	114,017
이연법인세		
일시적차이의 증감	(236,975)	(610,904)
총이연법인세	(236,975)	(610,904)
법인세비용(수익)	(266,692)	(496,886)

(2) 법인세비용차감전순이익과 법인세비용 간의 관계

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순손익	(2,153,110)	(6,559,209)
국내법인세율로 계산된 법인세비용	(472,000)	(1,465,026)
법인세 효과		
- 세무상 과세되지 않는 수익	(31,609)	(8,562)
- 세무상 차감되지 않는 비용	133,110	93,935
- 일시적차이 등의 변동	99,448	1,116,863
- 이월결손금 등의 사용	-	(208,342)
- 누진세율 적용 차이 및 기타변동	4,359	(25,754)
법인세비용(수익)	(266,692)	(496,886)
유효세율(*1)	-	-

(*1) 법인세수익이 발생함에 따라 유효세율은 표시하지 아니하였습니다.

(3) 이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제시기

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
이연법인세자산		
12개월 이내에 결제될 이연법인세자산	455,757	312,052
12개월 이후에 결제될 이연법인세자산	886,106	847,376
상계전 이연법인세자산	1,341,862	1,159,427
이연법인세부채		
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(37,472)	(41,533)
12개월 이후에 결제될 이연법인세부채	(928,545)	(1,007,413)
상계전 이연법인세부채	(966,017)	(1,048,946)
상계후 이연법인세자산(부채) 순액	375,845	110,481

(4) 인식한 이연법인세의 총 변동액

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	110,481	(523,642)
손익계산서에 반영된 이연법인세	236,975	610,904
기타포괄손익 등에 반영된 이연법인세	28,389	23,219
기말금액	375,845	110,481

(5) 상계하기 이전의 이연법인세자산과 부채의 변동

(단위: 천원)

당 기	당기초	당기손익	기타포괄손익 등	당기말
미수수익	(41,533)	4,061	-	(37,472)
퇴직연금운용자산	(182,093)	(56,309)	-	(238,402)
보험수리적손익	(7,131)	-	7,131	-
토지	(653,622)	3,112	-	(650,509)
장단기선급비용	(7,197)	1,824	-	(5,373)
전환권조정계정	(156,155)	136,066	-	(20,089)
장기금융상품평가손실	(1,215)	(12,956)	-	(14,171)
가산할 일시적차이	(1,048,946)	75,798	7,131	(966,017)
공정가치측정금융자산	105,000	(500)	-	104,500
장기미지급금	10,259	(10,259)	-	-
현재가치할인차금	2,061	(1,506)	-	555
리스부채	38,191	(21,143)	-	17,048
대손충당금	19,143	(2,662)	-	16,481
퇴직급여충당부채	254,936	45,507	-	300,443
대여금현할차	5,859	(2,443)	-	3,416
미지급비용	17,287	608	-	17,896
제품평가충당금	12,428	14,897	-	27,324
업무용승용차(처분손익)	8,278	(1,726)	-	6,552
자산손상차손	52,017	9,487	-	61,504
건물	62,398	(297)	-	62,101
단기매매증권평가손실	177,336	119,540	-	296,876
하자보수충당금	88,332	(22,405)	-	65,927
파생부채	109,241	(15,811)	-	93,430
상환할증금	196,661	(118,371)	-	78,290
보험수리적손익	-	-	18,443	18,443
이월결손금 등	3,242,129	(331,600)	-	2,910,529
차감할 일시적차이	4,401,556	(338,685)	18,443	4,081,314
합 계	3,352,610	(262,887)	25,574	3,115,296
인식한 이연법인세자산(부채)	110,481	-	-	375,845
인식하지 않은 이연법인세자산(부채)	3,242,129	-	-	2,739,451

(단위: 천원)

전 기	당기초	당기손익	기타포괄손익 등	당기말
사용권자산	(62,788)	62,788	-	-
미수수익	(7,846)	(33,687)	-	(41,533)
퇴직연금운용자산	(188,195)	6,102	-	(182,093)
보험수리적손익	(2,197)	-	(4,934)	(7,131)
토지	(684,747)	-	31,125	(653,622)
단기매매증권평가이익	(108,179)	108,179	-	-
고객관계	(299,166)	299,166	-	-
영업권	(996,830)	996,830	-	-
장단기선급비용	(9,418)	2,221	-	(7,197)
전환권조정계정	(395,979)	239,824	-	(156,155)
장기금융상품평가손실	(1,495)	280	-	(1,215)
가산할 일시적차이	(2,756,840)	1,681,703	26,191	(1,048,946)
공정가치측정금융자산	110,000	(5,000)	-	105,000
장기미지급금	10,747	(489)	-	10,259
현재가치할인차금	3,598	(1,537)	-	2,061
리스부채	60,516	(22,326)	-	38,191
대손충당금	22,485	(3,342)	-	19,143
퇴직급여충당부채	217,870	37,066	-	254,936
대여금현할차	9,273	(3,414)	-	5,859
미지급비용	17,633	(345)	-	17,287
제품평가충당금	33,571	(21,143)	-	12,428
업무용승용차(처분손익)	10,432	(2,154)	-	8,278
자산손상차손	6,171	45,846	-	52,017
건물	65,370	-	(2,971)	62,398
단기매매증권평가손실	34,800	142,536	-	177,336
하자보수충당금	71,949	16,384	-	88,332
파생부채	194,310	(85,069)	-	109,241
상환할증금	302,171	(105,510)	-	196,661
이월결손금 등	3,874,446	(632,317)	-	3,242,129
차감할 일시적차이	5,045,341	(640,814)	(2,971)	4,401,556
합 계	2,288,502	1,040,889	23,219	3,352,610
인식한 이연법인세자산(부채)	(523,642)	-	-	110,481
인식하지 않은 이연법인세자산(부채)	2,812,144	-	-	3,242,129

(6) 보고기간 기타포괄손익에 직접 반영된 법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기			전기		
	반영전	법인세효과	반영후	반영전	법인세효과	반영후
확정급여의재측정	(88,243)	18,443	(69,800)	18,199	(7,131)	11,068

(7) 보고기간말 현재 재무제표에 이연법인세자산(부채)로 인식하지 않은 차감(가산)할 일시 적차이, 이월결손금 및 이월세액공제의 법인세효과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말	사유
이월결손금 등	2,739,451	3,242,129	실현가능성 불확실

(8) 이월결손금 및 이월세액공제의 만료 시기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

만료시기	이월결손금의 법인세효과	이월세액공제	합계
2024년	-	351,268	351,268
2025년	-	174,257	174,257
2033년	-	117,798	117,798
2035년	2,213,927	-	2,213,927
2038년	53,279	-	53,279
합계	2,267,206	643,322	2,910,529

21. 순확정급여부채

(1) 순확정급여부채의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	1,482,855	1,180,025
사외적립자산의 공정가치	(1,097,767)	(867,110)
합 계	385,089	312,915

(2) 확정급여부채

확정급여부채의 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기 초	1,180,025	980,332
당기근무원가 등	312,988	269,321
퇴직급여지급액	(89,443)	(45,656)
보험수리적손익	79,285	(23,972)
기 말	1,482,855	1,180,025

(3) 사외적립자산

사외적립자산의 공정가치 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기 초	867,110	855,433
사용자기여금	298,111	121,931
사외적립자산의 기대수익	49,145	26,919
보험수리적손익	(27,157)	(15,757)
사외적립자산 지급액	(89,443)	(121,416)
기 말	1,097,767	867,110

(4) 확정급여제도와 관련하여 인식한 손익

당기손익 및 기타포괄손익으로 인식한 총비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
당기손익		
당기근무원가 등	312,988	269,321
사외적립자산의 기대수익	(49,145)	(26,919)
소 계	263,843	242,401
기타포괄손익		
보험수리적손익	106,442	(8,214)
소 계	106,442	(8,214)
합 계	370,285	234,187

(5) 보험수리적가정

(단위: %)

구 분	당 기	전 기
기대임금상승률	5.23	5.23
할인율	4.525	5.334

22. 자본금 및 자본잉여금

회사의 정관에 의하면 회사가 발행할 주식의 총수는 220,000,000주(1주의 금액:500원)이며, 보고기간말 현재 발행주식수는 34,611,984주(자본금: 17,305,992천원)입니다.

23. 기타자본항목

보고기간말 현재 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
주식선택권	1,173,280	1,173,280
자기주식	(320,208)	(320,208)
자기주식처분손실	(77,971)	(77,971)
감자차익	-	1,953,125
연결자본변동	(15,812)	(15,812)
합 계	759,289	2,712,414

24. 기타포괄손익

당기 및 전기 중 기타포괄손익누계액의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당 기	당기초	증 감	당기말
보험수리적손익(*)	11,068	(80,869)	(69,800)

(*) 이연법인세효과(△18,443천원)가 반영된 금액입니다.

(단위: 천원)

전 기	전기초	증 감	전기말
보험수리적손익(*)	7,788	3,280	11,068

(*) 이연법인세효과(7,131천원)가 반영된 금액입니다.

25. 이익잉여금(결손금)

(1) 결손금의 구성내역

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
법정적립금(*1)	247,379	247,379
임의적립금(*2)	17,922,260	17,922,260
소 계	18,169,639	18,169,639
미처리결손금	(1,883,602)	(44,227,939)
합 계	16,286,037	(26,058,300)

(*1) 회사는 상법의 규정에 따라, 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능하며, 자본준비금과 이익준비금의 총액이 자본금의 1.5배를 초과하는 경우 주주총회의 결의에 따라 그 초과한 금액 범위에서 자본준비금과 이익준비금을 감액할 수 있습니다.

(*2) 회사는 주주총회에서의 결의에 따라 장래에 대한 대비책으로 목적을 정하지 않고 이익금을 유보하였다가 어떠한 목적에나 지출할 수 있도록 별도적립금으로 적립하고 있습니다. 동 준비금은 임의적립금으로 이입하여 배당에 사용할 수 있습니다.

27. 종업원급여

(1) 당기 및 전기의 종업원급여 내역(연구개발비 제외)은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
급여	3,220,570	2,535,264
퇴직급여	224,656	213,180
보험료	247,527	241,280
합 계	3,692,753	2,989,725

(2) 당기 및 전기의 연구개발비에 포함된 종업원급여 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
급여	368,388	354,243
퇴직급여	39,186	29,221
보험료	36,896	31,938
합 계	444,471	415,403

28. 판매비와관리비

당기 및 전기의 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
급여	1,439,859	1,174,925
퇴직급여	55,689	109,612
복리후생비	226,104	179,170
감가상각비 및 무형자산상각비	133,194	335,550
차량유지비	131,348	130,609
지급수수료	837,961	673,121
광고선전비	261,171	19,600
대손상각비(환입)	(11,114)	(9,418)
기타	1,257,237	973,225
합 계	4,331,448	3,586,395

29. 기타수익 및 기타비용

당기 및 전기의 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기타수익		
잡이익	133,019	19,429
유형자산처분이익	-	10,000
수입임대료	23,998	3,000
합 계	157,017	32,429
기타비용		
잡손실	5,612	206,822
유형자산손상차손	51,150	528,368
기타자산손상차손	43,830	-
무형자산손상차손	31,033	5,750,112
기타 감가상각비	3,931	3,729
기타 영업외비용	-	1,035
기부금	160	1,447
합 계	135,716	6,491,513

30. 금융수익 및 금융비용

당기 및 전기의 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
금융수익		
이자수익	849,335	389,231
외환차익	6,747	9,022
외화환산이익	1,087	-
배당금수익	142,020	86,980
사채상환이익	476,236	168,493
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가이익	151,672	139,485
파생상품평가이익	-	56,847
합 계	1,627,098	850,057
금융비용		
이자비용	390,899	656,181
외환차손	13,181	10,824
외화환산손실	1,608	21
당기손익-공정가치측정 금융자산 처분손실	3,768	-
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가손실	576,000	1,181,920
파생상품평가손실	518,343	-
합 계	1,503,799	1,848,946

31. 우발채무와 약정사항

(1) 보고기간말 현재 각 금융기관과 체결한 주요 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

금융기관명	내역	약정한도액	실행잔액
기업은행	수입신용장발행	USD 500,000	-

(2) 보고기간말 현재 회사가 제공한 담보제공자산은 없습니다.

(3) 보고기간말 현재 회사는 주식회사 카일룸도산에게 대여한 대여금 1,700,000천원에 대하여 주식회사 상지카일룸 및 주식회사 카일룸디앤디가 소유한 주식회사 씨아이테크 주식 1,200,000주를 담보로 제공 받았습니다.

(4) 보고기간말 현재 타인으로부터 제공받은 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	보증처	보증기한	내용	보증금액
신한은행	(주)하이랜드이노베이션	2024년 6월 14일	계약선금금 이행보증	1,584,000
소계				1,584,000
서울보증보험(주)	(주)코스팩토리	2024년 1월 13일	채권가압류	21,000
	(주)마니커에프앤지 외	2024년 1월 13일	하자이행보증보험 외	3,868,136
소계				3,889,136
합계				5,473,136

32. 주당이익

기본주당이익은 회사의 보통주 당기순이익을 당기의 가중평균유통보통주식수로 나누어 산정하였습니다.

(1) 기본주당이익

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
당기순이익(손실)	(1,886,417,461)	(6,062,322,702)
가중평균 유통보통주식수(*)	34,580,682 주	34,580,682 주
기본 보통주당손익	(55)	(175)

(*) 가중평균유통보통주식수

당 기	주식수	보유일수	가중평균유통보통주식수
2023년 1월 1일	34,611,984	365	12,633,374,160
자기주식	(31,302)	365	(11,425,230)
소계			12,621,948,930
가중평균유통보통주식수			34,580,682 주

전 기	주식수	보유일수	가중평균유통보통주식수
2022년 1월 1일	34,611,984	365	12,633,374,160
자기주식	(31,302)	365	(11,425,230)
소계			12,621,948,930
가중평균유통보통주식수			34,580,682 주

(2) 희석주당이익

희석주당손익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정한 가중평균 유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다.

단, 보고기간말 현재 희석성 잠재적보통주의 전환으로 인한 희석화효과가 존재하지 않으므로, 희석주당손익은 기본주당손익과 동일합니다.

희석화효과가 없어서 희석주당이익을 계산할 때 고려하지 않았지만 잠재적으로 미래에 기본주당이익을 희석화할 수 있는 잠재적 보통주의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 주)		
구 분	전환청구기간	발행될 보통주식수
제4회 전환사채	2022년 6월 15일 부터 2024년 5월 15일 까지	3,147,953

33. 영업으로부터 창출된 현금흐름

(1) 당기 및 전기 중의 영업으로부터 창출된 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
당기순손익	(1,886,417)	(6,062,323)
조정	124,524	7,613,784
법인세비용(수익)	(266,692)	(496,886)
이자수익	(849,335)	(389,231)
이자비용	390,899	656,181
배당금수익	(142,020)	(86,980)
퇴직급여	263,843	242,401
대손상각비(환입)	(11,114)	(9,418)
지급수수료	8,585	8,538
감가상각비	276,764	362,853
기타감가상각비	3,931	3,729
기타자산손상차손	43,830	-
유형자산손상차손	51,150	528,368
무형자산상각비	6,967	143,410
무형자산손상차손	31,033	5,750,112
당기손익공정가치금융자산 평가손실	576,000	1,181,920
당기손익공정가치금융자산 평가이익	(151,672)	(139,485)
당기손익공정가치금융자산 처분손실	3,768	-
유형자산처분이익	-	(10,000)
외화환산손실	1,608	21
외화환산이익	(1,087)	-

파생상품평가손실(이익)	518,343	(56,847)
하자보수충당금전입(환입)	(105,189)	93,590
잡이익	(48,852)	-
사채상환이익	(476,236)	(168,493)
순운전자본의 변동	937,248	(1,628,061)
매출채권	(220,176)	(63,044)
재고자산	(5,627,631)	(60,104)
기타채권	(2,176)	277,285
기타자산	(6,261)	211,271
매입채무	949,033	(486,705)
기타채무	334,994	(1,430,911)
기타부채	5,509,465	(75,852)
합 계	(824,646)	(76,600)

(2) 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용

재무활동에서 생기는 부채의 조정내용은 다음과 같습니다.

(단위 :천원)

구 분	재무활동으로 인한 부채					합 계
	전환사채	유동성차입금	비유동성차입금	리스부채	보증금	
전기초	10,573,598	7,000,000	500,000	275,075	-	18,348,673
현금흐름	(3,658,868)	(7,000,000)	(500,000)	(149,033)	-	(11,307,901)
신규리스 및 해지	-	-	-	30,238	-	30,238
기타 비금융변동	778,154	-	-	25,582	-	803,736
전기말 순부채	7,692,885	-	-	181,861	-	7,874,746
당기초 순부채	7,692,885	-	-	181,861	-	7,874,746
현금흐름	(4,905,210)	-	-	(114,567)	55,000	(4,964,777)
기타 비금융변동	490,798	-	-	14,274	-	505,073
당기말 순부채	3,278,473	-	-	81,569	55,000	3,415,042

34. 특수관계자

(1) 보고기간말 현재 회사의 특수관계자는 다음과 같습니다.

구 분	특수관계자명	
	당기말	전기말
최대주주	(주)씨아이테크(*1)	(주)씨아이테크(*1)
공동지배주주	-	-
기타특수관계자 (*2)	(주)나이콤, (주)에프엔테크, (주)엠오디, (주)로드와이즈, (주)이프랜드, (주)케빅, (주)고센인베스트먼트, (주)에스엠코퍼레이션	(주)나이콤, (주)에프엔테크, (주)엠오디, (주)로드와이즈, (주)이프랜드, (주)케빅, (주)고센인베스트먼트, (주)에스엠코퍼레이션
종속기업	-	-
관계기업	-	-
주요경영진	대표이사 등	대표이사 등

(*1) 2020년 8월 3일 유상증자에 따라 회사의 최대주주가 되었습니다.

(*2) (주)케빅은 전기 중 지분인수로 특수관계자에 추가되었습니다.

(2) 회사와 특수관계자와의 중요한 영업상의 거래내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당 기	매 출	매 입	기타수익	기타비용
㈜씨아이테크	-	-	-	143,811
㈜에스엠코퍼레이션	-	494,410	17,352	188,561
합 계	-	494,410	17,352	329,917

전 기	매 출	매 입	기타수익	기타비용
㈜씨아이테크	-	-	-	-
㈜에스엠코퍼레이션	-	395,994	21,626	148,538
합 계	-	395,994	21,626	148,538

(3) 특수관계자의 중요한 채권·채무변동 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당 기	구 분	기 초	증 가	감 소	기 말
㈜씨아이테크	전환사채 등	1,666,815	-	(1,666,815)	-
㈜에스엠코퍼레이션	대여금	320,000	-	(80,000)	240,000
주요경영진 외	전환사채 등	6,667,258	-	(2,941,752)	3,725,506

(단위: 천원)

전 기	구 분	기 초	증 가	감 소	기 말
㈜씨아이테크	전환사채 등	-	1,666,815	-	1,666,815
㈜에스엠코퍼레이션	대여금	400,000	-	(80,000)	320,000
주요경영진 외	전환사채 등	11,456,824	-	(4,789,566)	6,667,258

(4) 이사(등기 및 비등기)에 해당하는 주요 경영진에게 지급되었거나 지급될 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
급여	990,700	548,000
퇴직급여	59,185	56,744
합 계	1,049,885	604,744

6. 배당에 관한 사항

1. 배당에 관한 사항

배당은 정관에 의거 이사회 결의 및 주주총회의 결의를 통해 실시되고 있습니다. 당사의 배당과 관련한 사항은 아래와 같습니다.

-정관-	
제12조 (신주의 배당기산일) 회사가 유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 발행한 신주에 대한 이익의 배당에 관하여는 신주를 발행한 때가 속하는 영업년도의 직전 영업년도말에 발행된 것으로 본다.	
제53조(이익배당) ① 이익의 배당은 금전과 주식으로 할 수 있다.	
② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 그와 다른 종류의 주식으로도 할 수 있다.	
③ 제1항의 배당은 매 결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.	
④ 이익배당은 주주총회의 결의로 정한다. 다만, 제50조제6항에 따라 재무제표를 이사회가 승인하는 경우 이사회 결의로 이익배당을 정한다.	

2. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제20기	제19기	제18기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		-	-	-
(별도)당기순이익(백만원)		-2,298	899	686
(연결)주당순이익(원)		-55	-175	43
현금배당금총액(백만원)		-	-	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	-
현금배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

3. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간

-	-	-	-
---	---	---	---

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

1. 증자(감자)현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				비고
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	
2017.12.26	무상증자	보통주	12,167,396	500	500	1주당 2주 신주배정
2018.01.19	전환권행사	보통주	218,953	500	3,197	제1회무기명식이권부 무보증사모전환사채
2018.01.26	전환권행사	보통주	21,895	500	3,197	제1회무기명식이권부 무보증사모전환사채
2018.05.24	전환권행사	보통주	1,323,114	500	3,197	제1회무기명식이권부 무보증사모전환사채
2018.06.01	유상증자(제3자배정)	보통주	976,563	500	5,120	제3자배정유상증자(50억원)
2018.07.16	유상증자(제3자배정)	보통주	6,445,313	500	5,120	제3자배정유상증자(330억원)
2020.05.04	무상감자	보통주	3,906,250	500	-	자사주 소각
2020.08.04	유상증자(제3자배정)	보통주	11,250,000	500	800	제3자배정유상증자(90억원)

2. 미상환 전환사채 발행현황

미상환 전환사채 발행현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

종류 \ 구분	회사	발행일	만기일	권면(전자등록) 총액	전환대상 주식의 종류	전환청구가능기간	전환조건		미상환사채		비고
							전환비율 (%)	전환가액	권면(전자등록)총액	전환가능주식수	
전환사채	4	2021.06.15	2024.06.15	11,000,000,000 0	보통주	2022.06.15~2024.05.1 5	100	953	3,000,000,000	3,147,954	-
합 계	-	-	-	11,000,000,000 0	보통주	-	100	953	3,000,000,000	3,147,954	-

※ 2024. 03. 15일 금삼십억원(W3,000,000,000)이 상환되어 보고서 제출일 현재 미상환사채 잔액은 없습니다

3. 미상환 신주인수권부사채 등 발행현황

- 해당사항 없습니다.

4. 미상환 전환형 조건부자본증권 등 발행현황

- 해당사항 없습니다.

5. 채무증권 발행실적 등

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

채무증권 발행실적

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원, %)

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

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(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 : 2023년 12월 31일)

(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 : 2023년 12월 31일)

(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 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

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

잔액	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(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

1. 사모자금의 사용내역

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	회차	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
전환사채	4	2021.06.15	타법인출자	11,000	타법인출자	11,000	-

※ 당사는 조달자금 사용 목적에 맞게 주식회사 협진기계 지분 100%를 인수하여, 흡수합병을 완료(합병기일 2021년 8월 24일)하였습니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

1. 대손충당금 설정현황

1.1 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정현황

(단위 : 천원)

구분	계정과목	채권금액	대손충당금	대손충당금 설정률
2023년 (제20기)	매출채권	2,880,217	107,657	3.74%
2022년 (제19기)	매출채권	2,661,390	118,771	4.46%
2021년 (제18기)	매출채권	2,598,367	128,190	4.93%

1.2 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위 : 천원)

구분	2022년 (제19기)	2021년 (제18기)	2020년 (제17기)
1. 기초 대손충당금 잔액 합계	118,771	128,190	359,349
2. 순대손처리액(①-②±③)	-	-	-
① 대손처리액(상각채권액)	-	-	-
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타 증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	(11,114)	(9,418)	(231,159)
4. 기말 대손충당금 잔액합계	107,657	118,771	128,190

1.3 매출채권관련 대손충당금 설정방침

당사의 재무상태일 현재 매출채권 잔액의 회수가능성에 대한 개별분석 및 과거의 대손경험율을 토대로 하여 예상되는 대손추정액을 대손충당금으로 설정하고 있습니다.

1.4 최근 사업연도말 경과기간별 매출채권 잔액현황

(단위 : 천원)

구분		6월이하	6월초과 1년이하	1년초과 3년이하	3년초과	계
금액	일반	2,778,888		74,448	26,880	2,880,217
	특관자	-	-	-	-	-
	계	2,778,888		74,448	26,880	2,880,217
구성비율		96.48%	0.00%	2.58%	0.93%	100.00%

2. 재고자산의 보유 및 실사내역

2.1 최근 사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 천원)

사업부문	계정과목	2023년 (제20기)	2022년 (제19기)	2021년 (제18기)	
전사	상품	평가전금액	-	-	-
		평가충당금	-	-	-
		순액	-	-	-
	제품	평가전금액	3,066,916	2,142,783	1,930,011
		평가충당금	(130,739)	(59,179)	(152,593)
		순액	2,936,177	2,083,604	1,777,418
원재료	평가전금액			-	

		평가총당금	-	-	-
		순액	-	-	-
		재공품	6,972,096	2,197,037	2,443,119
		합계(순액)	9,908,273	4,280,641	4,220,537
총자산대비 재고자산 구성비율(%) (재고자산합계/기말자산총계*100)			18.82%	8.21%	5.93%
재고자산회전율(회수) (연환산 매출원가/((기초재고+기말재고)/2))			1.16	2.46	5.48

[()는 부(-)의 수치이며, 반올림 차이 존재함]

2.2 재고자산의 실사내역 등

① 2024년 01월 02일 감사인 입회하에 본사 및 임차공장에 재고 실사 실시하였습니다. 재고 조사 시점과 기말시점의 재고자산 변동내역은 해당기간 전체 재고의 입출고 내역의 확인을 통해 재무상태표일 기준 재고자산의 실재성을 확인하였습니다.

② 재고실사시 독립적인 전문가 또는 전문기관, 감사인 등의 참여 및 입회여부
외부감사인은 연말 1회 당사의 재고실사에 입회·확인하고 일부 항목에 대해 표본 추출하여 실재성 및 완전성을 확인하였습니다.

3. 재고자산의 담보제공

당사는 해당 보고서 작성기준일 현재 재고자산을 담보로 제공한 사실이 없습니다.

4. 금융자산 공정가치평가

(1) 분류

회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

- 당기손익-공정가치 측정 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산
- 상각후원가 측정 금융자산

금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 분류합니다.

공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 채무상품에 대한 투자는 해당 자산을 보유하는 사업모형에 따라 그 평가손익을 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 회사는 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하는 경우에만 채무상품을 재분류합니다.

단기매매항목이 아닌 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시점에 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다. 지정되지 않은 지분상품에 대한 투자의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다.

(2) 측정

회사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리합니다.

내재파생상품을 포함하는 복합계약은 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 구성되어 있는지를 결정할 때 해당 복합계약 전체를 고려합니다.

① 채무상품

금융자산의 후속적인 측정은 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 그 금융자산을 관리하는 사업모형에 근거합니다. 회사는 채무상품을 다음의 세 범주로 분류합니다.

(가) 상각후원가

계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 자산은 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가로 측정하는 금융자산으로서 위험회피관계의 적용 대상이 아닌 금융자산의 손익은 해당 금융자산을 제거하거나 손상할 때 당기손익으로 인식합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다.

(나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 금융자산은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 손상차손(환입)과 이자수익 및 외환손익을 제외하고는, 공정가치로 측정하는 금융자산의 평가손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '금융수익 또는 금융비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타 비용'으로 표시합니다.

(다) 당기손익-공정가치측정 금융자산

상각후원가 측정이나 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 채무상품은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 위험회피관계가 적용되지 않는 당기손익-공정가치 측정 채무상품의 손익은 당기손익으로 인식하고 발생한 기간에 손익계산서에 '금융수익 또는 금융비용'으로 표시합니다.

② 지분상품

회사는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 장기적 투자목적 또는 전략적 투자목적의 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 회사가 배당을 받을 권리가 확정된 때 '금융수익'으로 당기손익으로 인식합니다.

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 손익계산서에 '금융수익 또는 금융비용'으로 표시합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품에 대한 손상차손(환입)은 별도로 구분하여 인식하지 않습니다.

(3) 손상

회사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권 및 리스채권에 대해 회사는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다(회사가 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 결정하는 방법은 주석 4.1.2 참조).

(4) 인식과 제거

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 매매일에 인식하거나 제거합니다. 금융자산은 현금 흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나 금융자산을 양도하고 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한 경우에 제거됩니다.

회사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 회사가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다. 해당 금융부채는 재무상태표에 "차입금"으로 분류하고 있습니다.

(5) 금융상품의 상계

금융자산과 부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있을 때 상계하여 재무상태표에 순액으로 표시합니다. 법적으로 집행가능한 상계권리는 미래사건에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행가능한 것을 의미합니다.

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

당사가 동 사업보고서에서 미래에 발생할 것으로 예상 예측한 활동, 사건 또는 현상은 당해 공시서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대하여 당사의 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 당사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다.

동 보고서에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 당사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 수정할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

본 이사는 경영진단 의견서를 작성함에 있어 회사의 재무상태 또는 영업실적 등에 중요한 영향을 미치지 아니하는 경미한 사항을 배제하여 중요한 정보의 전달에 중점을 두었으며, 공시내용은 명확하고 간결하게 작성하여 투자자 및 기타 이해관계자들이 당사의 재무상태, 영업실적 및 재무상태의 변동에 대한 이해를 증진시킬 수 있도록 기술하였습니다. 또한, 경영진단 의견서를 기재함에 있어 사업보고서 또는 재무제표 주석사항에 관련 내용이 기재된 경우에는 사업보고서 또는 재무제표 주석을 참조하는 방식으로 기재하였으며, 당사가 속한 경제적·산업적 환경 및 회사의 실질에 부합하는 의견서를 작성하였습니다.

3. 재무상태 및 경영성과(MD&A ; Management's Discussion and Analysis)

(1) 요약재무상태

(단위 : 백만원, %)

과 목	제20(당)기	제19기	증감	증감율
자산				
유동자산	39,729	39,546	183	0.46
비유동자산	12,908	12,578	330	2.62
자산총계	52,637	52,125	512	0.98
부채				
유동부채	14,737	12,284	2,453	19.97
비유동부채	460	436	24	5.53

부채총계	15,197	12,720	2,477	19.47
자본총계	37,440	39,404	-1,964	-4.99

구분	산식	제20(당)기	제19기
유동비율	(유동자산/유동부채)×100	269.6%	321.9%
부채비율	(부채총계/자본총계)×100	40.6%	32.3%

(2) 경영성과

(단위 : 백만원, %)

과 목	제20(당)기	제19기	증감	증감율
매출액	10,282	14,954	-4,672	-31.2
매출원가	8,248	10,469	-2,221	-21.2
매출총이익	2,034	4,485	-2,451	-54.7
판매비와관리비	4,331	3,586	745	20.8
영업이익	-2,298	899	-3,196	-355.7
법인세비용차감전순이익(손실)	-2,153	-6,559	4,406	67.2
당기순이익(손실)	-1,886	-6,062	4,176	68.9

구분	산식	제20(당)기	제19기
매출액영업이익률	(영업이익/매출액)×100	-22.3%	6.0%
매출액순이익률	(당기순이익/매출액)×100	-18.3%	-40.5%
총자산순이익률	(당기순이익/총자산)×100	-3.6%	-11.6%
자기자본순이익률	(당기순이익/자기자본)×100	-5.0%	-15.4%

(3) 유형자산

① 유형자산의 증감내역

(단위: 천원)

당 기	토 지	건 물	기계장치	시설장치	차량운반구	집기비품	사용권자산	합계
기초 순장부금액	5,574,575	4,326,086	-	-	400,712	-	-	10,301,372
취득	-	-	-	6,800	485,846	54,937	-	547,583
처분	-	-	-	-	-	-	-	-
감가상각비	-	(130,640)	-	(453)	(135,538)	(10,133)	-	(276,764)
손상차손(*1)	-	-	-	(6,347)	-	(44,804)	-	(51,150)
기말 순장부금액	5,574,575	4,195,446	-	-	751,019	-	-	10,521,040
2023년 12월 31일								
취득원가	5,574,575	5,225,591	392,695	126,595	1,253,376	314,134	331,655	13,218,620

감가상각누계액	-	(1,030,145)	(280,055)	(73,294)	(486,790)	(145,680)	(102,114)	(2,118,078)
손상차손누계액	-	-	(112,640)	(53,301)	(15,566)	(168,455)	(229,540)	(579,502)
순장부금액	5,574,575	4,195,446	-	-	751,019	-	-	10,521,040

(*1) 당기 중 회사는 매출 및 영업이익 감소로 인하여 손상검사를 수행하였으며, 동 손상금액은 영업권 장부금액이 존재하지 아니하여 유형자산, 무형자산 및 기타자산에 배분되었습니다. 동 현금창출단위의 회수가능액은 순공정가치에 근거하여 산출됐으며, 손상차손은 기타비용으로 계상되었습니다.

(단위: 천원)

전 기	토 지	건 물	기계장치	시설장치	차량운반구	집기비품	사용권자산	합계
기초 순장부금액	5,574,575	4,456,725	124,962	23,550	344,455	54,137	285,399	10,863,804
취득	-	-	-	35,795	173,041	89,716	30,238	328,790
처분	-	-	-	-	-	-	-	-
감가상각비	-	(130,640)	(12,322)	(12,391)	(116,784)	(20,203)	(70,514)	(362,853)
손상차손(*1)	-	-	(112,640)	(46,954)	-	(123,651)	(245,123)	(528,368)
기말 순장부금액	5,574,575	4,326,086	-	-	400,712	-	-	10,301,372
2022년 12월 31일								
취득원가	5,574,575	5,225,591	392,695	119,795	767,530	259,197	382,651	12,722,034
감가상각누계액	-	(899,505)	(280,055)	(72,841)	(351,252)	(135,547)	(120,913)	(1,860,113)
손상차손누계액	-	-	(112,640)	(46,954)	(15,566)	(123,651)	(261,737)	(560,549)
순장부금액	5,574,575	4,326,086	-	-	400,712	-	-	10,301,372

(*1) 전기 중 회사는 매출 및 영업이익 감소로 인하여 손상검사를 수행하였으며, 동 손상금액은 우선 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 감액하고, 잔여 손상금액은 계상된 유형자산과 무형자산에 배분되었습니다.

동 현금창출단위의 회수가능액은 사용가치에 근거하여 산출됐으며, 손상차손은 기타비용으로 계상되었습니다. 사용가치 산정에 사용된 할인율은 16.39%입니다.

② 감가상각비가 포함되어 있는 계정과목별 금액

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
제조원가	150,537	170,713
판매비와관리비	126,227	192,140
합 계	276,764	362,853

③ 당기말 현재 회사의 유형자산은 화재보험에 가입되어 있으며 부보금액은 3,800 백만원입니다.

(4) 무형자산

① 무형자산의 증감내역

(단위: 천원)

당 기	회원권	소프트웨어	고객관계	영업권	합 계
-----	-----	-------	------	-----	-----

기초	575,756	-	-	-	575,756
취득	-	38,000	-	-	38,000
상각비	-	(6,967)	-	-	(6,967)
손상차손(*1)	-	(31,033)	-	-	(31,033)
기말	575,756	-	-	-	575,756

(*1) 당기 중 회사는 매출 및 영업이익 감소로 인하여 손상검사를 수행하였으며, 동 손상금액은 영업권 장부금액이 존재하지 아니하여 유형자산, 무형자산 및 기타자산에 배분되었습니다. 동 현금창출단위의 회수가능액은 순공정가치에 근거하여 산출됐으며, 손상차손은 기타비용으로 계상되었습니다.

(단위: 천원)

전 기	회원권	소프트웨어	고객관계	영업권	합 계
기초	575,756	2,633	1,359,845	4,531,043	6,469,278
상각비	-	(811)	(142,599)	-	(143,410)
손상차손(*1)	-	(1,822)	(1,217,247)	(4,531,043)	(5,750,112)
기말	575,756	-	-	-	575,756

(*1) 전기 중 회사는 매출 및 영업이익 감소로 인하여 손상검사를 수행하였으며, 동 손상금액은 우선 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 감액하고, 잔여 손상금액은 계상된 유형자산과 무형자산에 배분되었습니다.

동 현금창출단위의 회수가능액은 사용가치에 근거하여 산출됐으며, 손상차손은 기타비용으로 계상됐습니다. 사용가치 산정에 사용된 할인율은 16.39%입니다.

② 무형자산 손상

회사는 당기 및 전기에 식품가공기계 제조업만을 영위하여 회사 전체를 하나의 현금창출단위로 하여 손상검사를 진행하였으며 주요 변수 및 가정은 아래와 같습니다.

구 분	당기	전기
영구성장률	0.00%	0.00%
세후할인율	17.60%	16.39%
매출액성장률	-21.90%~165.90%	7.90%

4. 유동성 위험

회사는 영업 자금 수요를 충족시키기 위해 유동성에 대한 예측을 항상 모니터링하고 있습니다.

경영진은 예상현금흐름에 기초하여 추정되는 현금 및 현금성자산을 모니터링하고 있습니다. 이러한 추정은 회사가 설정한 관행과 한도에 따라 각 영업회사의 지역별로 관리됩니다. 이러한 한도는 각 회사가 속한 지역 시장의 유동성상황을 고려하여 달리 책정됩니다. 또한 회사의 유동성 위험 관련 정책은 주요 통화별 필요 현금흐름을 추정하여 이를 충족하기 위한 유동성 자산의 현황을 고려하고, 유동성 비율을 내부 및 외부 감독 기관 등의 요구사항을 충족하고 자금조달계획을 실행하기 위해 관리합니다.

보고기간말 현재 회사의 유동성위험 분석내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당 기	3개월미만	3개월에서 1년이하	1년초과	합계
매입채무	1,784,661	-	-	1,784,661
기타채무	1,206,141	-	55,000	1,261,141
전환사채(*1)	3,345,033	-	-	3,345,033
리스부채(*2)	22,550	39,918	25,595	88,063
합 계	6,358,385	39,918	80,595	6,478,898

(*1) 전환사채는 조기상환청구 가능시점을 기준으로 조기상환율을 적용한 추정 현금흐름입니다.

(*2) 리스부채의 현금흐름은 할인하지 아니한 현금흐름입니다.

(단위: 천원)

전 기	3개월미만	3개월에서 1년이하	1년초과	합계
매입채무	835,628	-	-	835,628
기타채무	871,147	-	48,852	919,999
전환사채(*1)	8,059,620	-	-	8,059,620
리스부채(*2)	31,253	83,315	88,063	202,630
합 계	9,797,647	83,315	136,915	10,017,877

(*1) 전환사채는 조기상환청구 가능시점을 기준으로 조기상환율을 적용한 추정 현금흐름입니다.

(*2) 리스부채의 현금흐름은 할인하지 아니한 현금흐름입니다.

5. 자본 위험 관리

회사의 자본 관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본 비용을 절감하기 위해 최적의 자본 구조를 유지하는 것입니다.

자본 구조를 유지 또는 조정하기 위해 회사는 주주에게 지급되는 배당을 조정하고, 부채 감소를 위한 신주 발행 및 자산 매각 등을 실시하고 있습니다.

회사는 산업내 다른 기업과 일관되게 자본조달비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 자본조달비율은 순부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순부채는 총차입금(재무상태표의 장단기차입금 포함)에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 재무상태표의 "자본"에 순부채를 가산한 금액입니다.

당기말과 전기말의 자본조달비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
-----	-----	-----

총차입금	3,278,473	7,692,885
차감: 현금및현금성자산	1,426,691	2,411,336
순부채	1,851,782	5,281,549
자본총계	37,440,008	39,404,478
총자본	39,291,790	44,686,027
자본조달비율	4.71%	11.82%

6. 부외거래

- 해당사항 없습니다.

7. 중요한 회계추정 및 판단

재무제표 작성에는 미래에 대한 가정 및 추정이 요구되며 경영진은 회사의 회계정책을 적용하기 위해 판단이 요구됩니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에 비추어 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어집니다. 회계추정의 결과가 실제 결과와 동일한 경우는 드물 것이므로 중요한 조정을 유발할 수 있는 유의적인 위험을 내포하고 있습니다.

다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 경영진 판단과 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다. 일부 항목에 대한 유의적인 판단 및 추정에 대한 추가적인 정보는 개별 주석에 포함되어 있습니다.

(1) 비금융자산 및 영업권의 손상

회사는 손상을 평가할 때 예상되는 미래현금흐름에 기초하여 각 자산이나 현금창출단위의 회수가능액을 추정하고 이를 할인하기 위하여 이자율을 사용합니다.

추정 불확실성은 미래 영업성과에 대한 가정 및 적절한 할인율의 결정과 관련됩니다. 회사는 전기에 유형자산과 무형자산에 대해 손상차손을 인식하였습니다.

(2) 공정가치 측정

회사는 금융상품(활성시장의 공시가격을 사용하지 않는 경우)과 비금융자산의 공정가치를 결정하기 위하여 다양한 가치평가기법을 사용합니다. 가치평가기법에는 시장참여자가 금융상품의 가격을 결정하는 방법과 일관성 있는 추정치 및 가정을 개발하는 것이 포함됩니다. 회사는 가능한 한 관측가능한 데이터를 사용하지만 관측가능한 데이터의 사용이 불가능한 경우 사용가능한 최선의 정보를 이용합니다.

추정된 공정가치는 보고일자에 정상거래를 통하여 실현된 실제 가격과 다를 수 있습니다.

(3) 법인세

회사의 과세소득에 대한 법인세는 다양한 국가의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다.

회사는 특정 기간동안 과세소득의 일정 금액을 투자, 임금증가 등에 사용하지 않았을 때 세법에서 정하는 방법에 따라 산정된 법인세를 추가로 부담합니다. 따라서, 해당 기간의 당기법인세와 이연법인세를 측정할 때 이에 따른 세효과를 반영하여야 하고, 이로 인해 회사가 부담할 법인세는 각 연도의 투자, 임금증가 등의 수준에 따라 달라지므로 최종 세효과를 산정

하는데에는 불확실성이 존재합니다.

(4) 금융자산의 손상

금융자산의 손실충당금은 부도위험 및 기대손실률 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 회사는 이러한 가정의 설정 및 손상모델에 사용되는 투입변수의 선정에 있어서 회사의 과거 경험, 현재 시장 상황, 재무보고일 기준의 미래전망정보 등을 고려하여 판단합니다.

(5) 리스

리스기간을 산정할 때에 경영진은 연장선택권을 행사하거나 종료선택권을 행사하지 않을 경제적 유인이 생기게 하는 관련되는 사실 및 상황을 모두 고려합니다. 연장선택권의 대상 기간(또는 종료선택권의 대상 기간)은 리스이용자가 연장선택권을 행사할 것(또는 행사하지 않을 것)이 상당히 확실한 경우에만 리스기간에 포함됩니다.

회사는 유의적인 원가나 사업 중단 없이도 자산을 대체할 수 있으므로 건물과 차량운반구 리스에서 대부분의 연장선택권은 리스부채에 포함하지 않습니다.

선택권이 실제로 행사되거나(행사되지 않거나) 회사가 선택권을 행사할(행사하지 않을) 의무를 부담하게 되는 경우에 리스기간을 다시 평가합니다. 리스이용자가 통제할 수 있는 범위에 있고 리스기간을 산정할 때에 영향을 미치는 유의적인 사건이 일어나거나 상황에 유의적인 변화가 있을 때에만 회사는 연장선택권을 행사할 것(또는 행사하지 않을 것)이 상당히 확실한지의 판단을 변경합니다.

당기 중 연장선택권 및 종료선택권의 행사 영향을 반영하는 리스기간의 조정으로 인한 재무적 영향은 없습니다

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
제20기(당기)	대주회계법인	적정	-	- 수익인식의 적정성(주1)
제19기(전기)	대주회계법인	적정	- 상장폐지 여부 심의 및 의결(주2)	- 현금창출단위 손상검사(주3)
제18기(전전기)	대주회계법인	적정	- 코로나바이러스감염증19 확산에 따른 불확실성 - 상장폐지 여부 심의 및 의결 예정	(주4) - 중단영업의 표시 - 지분 인수 및 합병 회계처리

주1) 핵심감사사항으로 결정된 이유

회사의 수익은 대부분 제품매출로 수주받은 후 주문 제작하는 시스템으로 검수 완료일을 기준으로 하여 수익을 인식하므로 기간귀속의 왜곡표시 위험이 존재합니다. 또한 수익은 회사의 주요 성과지표에 포함되므로 목표 또는 기대치를 달성하기 위해 조정될 수 있는 고유위험이 존재하는 항목입니다. 따라서 우리는 매출의 발생사실과 관련하여 유의적인 위험이 있는 것으로 판단하고 핵심감사사항으로 결정하였습니다.

주2) 코스닥시장위원회의 심의결과 2023년 1월 27일부터 매매거래가 재개되었습니다. 강조사항 등에 관한 부분 중 "상장폐지 여부 심의 및 의결" 은 본 보고서 XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 중 3. 제재 등과 관련된 사항을 참고하시기 바랍니다. 그 외 사항은 재무제표 주석 및 감사보고서를 참고하시길 바랍니다.

주3) 핵심감사사항(전기)

회사는 단일의 사업부문을 현금창출단위로 식별하고 있으며, 보고기간말 현재 시장가치 하락 등 손상징후가 존재한다고 판단하고 기업회계기준서 제1036호에 따라 손상평가를 수행하였습니다. 회사는 사용가치에 근거하여 산정한 현금창출단위의 회수가능액을 장부금액과 비교하였으며, 회수가능액이 장부금액에 미달하여 발생한 차이금액을 해당 현금창출단위에 속하는 개별자산의 장부금액에 비례하여 배부하고 개별자산의 손상차손으로 회계처리하였습니다. 이 때, 현금창출단위 내 개별자산의 장부금액이 처분부대원가를 차감한 공정가치 이하로 감액되지 않도록 고려하였습니다. 손상검사 결과 현금창출단위에서 6,278백만원의 손상차손을 인식하였습니다. 회사의 경영진은 사용가치 및 처분부대원가를 차감한 공정가치 측정을 위해 외부 전문가를 활용하였습니다.

우리는 현금창출단위의 손상검사 대상 장부금액이 재무제표에서 차지하는 비중이 유의적인 수준이고, 사용가치 평가에 사용되는 여러 가정은 추정 불확실성이 높은 항목에 해당하며 유의적인 경영진의 판단이 수반되는 점을 고려하여 해당 항목을 핵심감사사항에 포함하였습니다.

주4) 핵심감사사항(전전기)

- 중단영업의 표시

회사는 건강식품사업부문의 경제성을 검토한 결과, 건강식품사업부문을 2021년 9월30일에 중단하기로 결정하여 중단영업으로 표시하였습니다. 재무제표에 대한 주석 27에 기술되어 있는 바와 같이, 중단영업당기순손실은 927백만원으로 재무제표에 유의적인 금액입니다. 경영진이 평가한 건강식품사업부문의 중단영업 해당 여부 및분류 시점에 대한 판단과, 재무제표에 중단영업으로 표시된 중단영업손익이 적합하지 않을 위험이 존재하고, 이러한 사항이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이므로, 이 영역에 관심을 기울였습니다.

- 지분 인수 및 합병 회계처리

회사는 2021년 6월 30일을 간주취득일로 하여 주식회사 협진기계를 인수하였으며, 주석 37에 기술되어 있는 바와 같이, 사업결합으로 취득한 식별가능한 자산과 부채의 공정가치 및 인식한 영업권은 재무제표에 유의적인 금액입니다.

2. 감사용역 체결현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제20기(당기)	대주회계법인	반기검토 및 '23년 회계감사	170,000	1,240	170,000	1,399
제19기(전기)	대주회계법인	반기검토 및 '22년 회계감사	190,000	1,720	190,000	1,650
제18기(전전기)	대주회계법인	반기검토 및 '21년 회계감사	220,000	1,720	220,000	1,718

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제20기(당기)	-	-	-	-	-
제19기(전기)	-	-	-	-	-
제18기(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	2023년 08월 11일	회사측: 감사 외 2인 감사인측: 업무수행이사, 담당회계사 등 5인	비대면회의	감사팀 구성, 감사투입시간과 보수, 경영진 및 감사인의책임, 감사인의 독립성 등
2	2023년 11월 21일	회사측: 감사 외 2인 감사인측: 업무수행이사, 담당회계사 등 5인	서면회의	핵심감사사항에 대한 논의
3	2024년 03월 18일	회사측: 감사 외 2인 감사인측: 업무수행이사, 담당회계사 등 5인	서면회의	감사에서의 유의적 발견사항, 유의적 내부통제의 미비점, 감사인의 독립성 등

5. 조정협의회내용 및 재무제표 불일치정보

- 해당사항 없습니다.

2. 내부통제에 관한 사항

1. 내부회계관리제도 검토의견

구 분	제20기(당기)	제19기(전기)	제18기(전전기)
내부회계관리제도 검토의견	특이사항 없음	특이사항 없음	특이사항 없음

당사 상근감사 및 회계감사인은 2023년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도 운영실태보고서에 대한 검토 결과 중요성의 관점에서 '내부회계관리제도 평가 및 보고 모범규준' 제4장 '중소기업에 대한 적용'에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였다는 의견을 표명하였습니다.

2. 내부회계관리제도

해당보고서 작성기준일 현재 내부회계관리제도 시스템 운영을 위한 규정 및 시스템이 준비되어 있으며, 2012년 6월부터 내부회계관리제도 내부규정을 제정하였고 2021년 11월 이를 전면개정하여 시행하고 있습니다.

당사 외부감사인인 대주회계법인은 "내부회계관리제도에 대해 경영진의 내부회계관리제도 운영실태평가보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 '내부회계관리제도 평가 및 보고 모범규준' 제4장 '중소기업에 대한 적용'에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다." 의견을 표명하였습니다. 이와 관련한 자세한 내용은 당사 공시 '2024. 03. 18 감사보고서' 내 '내부회계관리제도 검토 의견'에서 확인하실 수 있습니다.

3. 내부통제구조의 평가

- 해당사항이 없습니다.

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

1. 이사회 구성

당사의 이사회는 상법 또는 정관에 정하여진 사항, 주주총회로부터 위임 받은 사항, 회사경영의 기본방침 및 업무집행에 관한 중요사항을 의결하며 이사 및 경영진의 직무집행을 감독하고 있습니다. 공시서류 작성기준일 현재 당사의 이사회는 총 4명(사내이사 3명, 사외이사 1명)로 구성되어 있습니다.

2. 이사회 주요 의결사항.

회차	개최일자	의안내용	가결 여부	김중서 (출석률: 100%)	김대영 (출석률: 100%)	한중희(주1) (출석률: 100%)	정경훈 (출석률: 100%)	최규태(주2) (출석률: 75%)
1	2023. 02. 20	1호)제19기 재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	선임 (2023.03.31)	찬성	찬성
2	2023. 03. 15	1호)제4회 전환사채 5억 조기상환의 건 2호)정기주주총회 개최의 건 3호)감사규정 일부 개정의 건	가결	찬성	찬성		찬성	찬성
3	2023. 05. 23	1호)제4회 전환사채 5억 조기상환의 건 2호)타법인 주식 및 출자증권 취득의 건 3호)단기차입의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
4	2023. 08. 31	1호)제4회 전환사채 35억 조기상환의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-
5	2023. 11. 16	1호)제3자배정 유상증자의 건 2호)제5회 전환사채 발행의	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	임기만료 (2023.09.03)
6	2023. 12. 29	1호)이사회 내 위원회 폐지의 건 2호)단기대여의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	

주1) 사내이사 한중희는 2023. 03. 31일 선임되었습니다.

주2) 사외이사 최규태는 2023. 09. 03일 임기만료로 퇴임하였습니다.

3. 이사회내 위원회 활동내역

위원회명	구성원	활동내역		
		개최일자	의안내용	가결여부
투명경영위원회	김중서 최규태 정경훈	2023. 03. 15	보고사항 및 정기위원회 1호)제4회 전환사채 5억 조기상환의 건	가결
		2023. 05. 23	보고사항 및 정기위원회 1호)제4회 전환사채 조기상환청구에 따른 상환의 건 2호)타법인 주식 및 출자증권 취득의 건	가결
		2023. 08. 31	보고사항 및 정기위원회 1호)제4회 전환사채 조기상환청구에 따른 상환의 건	가결
		2023. 11. 16	보고사항 및 정기위원회 1호)제3자배정 유상증자의 건 2호)제5회 전환사채 발행의 건	가결

주1) 구성원 중 사외이사 최규태는 2023. 09. 03일 임기만료로 퇴임하였습니다.

4. 이사의 독립성

당사의 이사회는 보고서 작성 기준일 현재 3인의 사내이사(대표이사 포함)와 1인의 사외이사로 구성되어 있으며, 회사 경영의 중요한 의사결정과 업무집행은 이사회 심의 및 결정을 통하여 이루어지고 있습니다. 독립성과 전문성을 갖춘 상근감사를 선임하여 기업경영에 대한 견제를 위한 제도적 장치도 마련되어 있습니다. 또한 최대주주 등의 독단적인 경영과 이로 인한 소액주주의 이익 침해가 발생하지 않도록 이사회 운영 규정을 제정하여 성실히 준수하고 있습니다.

구분	성명	추천인	활동분야	회사와의 거래	최대주주 등과의 관계	임기	연임여부(회수)
사내이사	김종서	이사회	대표이사	-	임원	3년	연임(1회)
사내이사	김대영	이사회	이사회	-	대표이사	3년	연임(1회)
사내이사	한중희	이사회	이사회	-	-	3년	-
사외이사	정경훈	이사회	이사회	-	-	3년	연임(1회)

5. 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
4	1	-	-	-

6. 사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	당사는 사외이사가 업무 수행함에 있어 전문적인 직무수행이 가능하도록 보조하고 있습니다. 향후 경영상의 중요한 사항이 있을 경우 별도의 교육을 진행할 예정입니다.

2. 감사제도에 관한 사항

당사는 보고서 작성 기준일 현재 자산총액 1천억 미만으로 상근 감사 및 감사위원회 설치 의무는 없으나, 경영의 투명성을 강화하기 위해 2021. 03. 31 주주총회에서 선임된 상근 감사 1명(박태현)이 감사팀에서 업무를 수행하고 있습니다.

1. 감사의 인적사항

성명 (출생년월)	주요경력	비고

박태현 (1972.10)	전) 정동회계법인 회계사 전) 오늘회계법인 회계사 전) 광고회계법인 회계사	상근감사
------------------	---	------

감사의 인적사항은 동 공시서류 "VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항_1. 임원 및 직원의 현황"에도 작성되어 있습니다.

2. 감사의 독립성

당사 정관은 감사업무에 필요한 경영정보접근을 위하여 다음과 같이 규정하고 있습니다.

정관 제46조(감사의 직무와 의무)

- ① 감사는 회사의 회계와 업무를 감사한다.
- ② 감사는 청구할 회의의 목적사항과 소집의 이유를 기재한 서면을 이사회에 제출하여 임시주주총회의 소집을 청구할 수 있다.
- ③ 감사는 그 직무를 수행하기 위하여 필요한 때에는 자회사에 대하여 영업의 보고를 요구할 수 있다. 이 경우 자회사가 지체없이 보고를 하지 아니할 때 또는 그 보고의 내용을 확인할 필요가 있는 때에는 자회사의 업무와 재산상태를 조사할 수 있다.
- ④ 감사에 대해서는 정관 제35조 제3항 및 제36조의 2를 준용한다.
- ⑤ 감사는 회사의 비용으로 전문가의 도움을 구할 수 있다.
- ⑥ 감사는 필요하면 회의의 목적사항과 소집이유를 적은 서면을 이사(소집권자가 있는 경우에는 소집권자)에게 제출하여 이사회 소집을 청구할 수 있다.
- ⑦ 제6항의 청구를 하였는데도 이사가 지체 없이 이사회를 소집하지 아니하면 그 청구한 감사가 이사회를 소집할 수 있다.

3. 감사의 주요 활동내용

회차	개최일자	의안내용	가결여부	감사
1	2023. 02. 20	1호)제19기 재무제표 승인의 건	가결	참석
2	2023. 03. 15	1호)제4회 전환사채 5억 조기상환의 건 2호)정기주주총회 개최의 건 3호)감사규정 일부 개정의 건	가결	참석
3	2023. 05. 23	1호)제4회 전환사채 5억 조기상환의 건 2호)타법인 주식 및 출자증권 취득의 건 3호)단기차입의 건	가결	참석
4	2023. 08. 31	1호)제4회 전환사채 35억 조기상환의 건	가결	참석
5	2023. 11. 16	1호)제3자배정 유상증자의 건 2호)제5회 전환사채 발행의	가결	참석
6	2023. 12. 29	1호)이사회 내 위원회 폐지의 건 2호)단기대여의 건	가결	참석

4. 감사 교육 미실시 내역

감사 교육 실시여부	감사 교육 미실시 사유
미실시	해당분야의 책임자로 교육을 미실시 하였으나, 향후 직무관련 교육의 기회가 있으면 진행하고자 합니다.

5. 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
감사팀	2	이사(약14년) 사원(9개월)	경영투명성 강화를 위한 전담직원으로 경영 활동전반에 대한 일상감사 체제를 지원

6. 준법지원인 등 지원조직 현황

- 본 보고서 제출일 현재 선임된 준법지원인이 없습니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

1. 투표제도 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	실시

2. 소수주주권의 행사여부

- 당사는 본 보고서 작성기준일 현재까지 소수주주권의 행사 사실이 없습니다.

3. 경영권 경쟁 여부

- 당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

4. 의결권 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	34,611,984	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	-	-
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	31,302	자사주
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수	보통주	34,580,682	-

(F = A - B - C - D + E)	우선주	-	-
-------------------------	-----	---	---

5. 주식의 사무

정관상 신주인수권의 내용	<p>제10조 (신주인수권)</p> <p>① 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배당을 받을 권리를 가진다.</p> <p>② 제1항의 규정에도 불구하고 신기술의 도입, 재무구조의 개선, 전략적 제휴 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우에는 주주 외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <p>③ 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에 그 처리 방법을 이사회가 결의로 정한다.</p> <p>① 주주는 그가 소유한 주식수의 수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 갖는다.</p> <p>② 회사는 제 1항의 규정에도 불구하고 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 주주 외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <p>발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제 165조의 6에 따라 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우</p> <p>상법 제542조의3에 따른 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우</p> <p>발행하는 주식 총수의 100분의 20범위 내에서 우리사주조합원에게 주식을 우선 배정하는 경우</p> <p>발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 상법 제418조의 제2항의 규정에 따라 신기술의 도입, 재무구조 개선, 전략적 제휴 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우</p> <p>주권을 코스닥시장에 상장하기 위하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우</p> <p>발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위내에서 회사가 경영상 자금조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자에게 신주를 발행하는 경우</p> <p>회사가 우리사주 조합을 대상으로 주식을 발행하는 경우</p> <p>③ 신주인수권의 포기 또는 상실에 따른 주식과 신주배정에서 발생한 단주에 대한 처리방법은 이사회가 결의로 정한다.</p> <p>④ 제2항 각 호 중 어느 하나의 규정에 의해 신주를 발행할 경우 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회가 결의로 정한다.</p> <p>⑤ 제2항에 따라 주주 외의 자에게 신주를 배정하는 경우 회사는 상법 제 416조제1호, 제2호, 제2호의2, 제3호 및 제4호에서 정하는 사항을 관계법령이 정하는 바에 따라 주주에게 통지하거나 공고하여야 한다.</p>
결산일	12월 31일
정기주주총회	이사회 결의로 3개월 내의 일정한 날로 정함.
주주명부폐쇄시기	주식,사채등의 전자등록에 관한 법률시행에 따라 명의개서 정지기간 설정이 불필요.
명의개서대리인	국민은행 증권대행부

주주의 특전	해당사항 없음	공고 게재	회사의 홈페이지(www.hjfm.co.kr)또는 매일경제신문
--------	---------	-------	-----------------------------------

6. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결의내용	비고
임시주주총회 (2020.09.04)	제1호의안 정관 개정의 건 제2호의안 이사 선임의 건 -제2-1호의안 사내이사 김중서 선임의 건 -제2-2호의안 사내이사 김대영 선임의 건 -제2-3호의안 사외이사 최규태 선임의 건 -제2-4호의안 사외이사 정경훈 선임의 건 제3호의안 감사 선임의 건 -제3-1호의안 감사 박태현 선임의 건 제4호의안 임원 퇴직금규정 개정의 건	원안대로 승인 / 제3-1호 의안 : 후보자 사임으로 인한 안건 미상정	-
제17기 정기주주총회 (2021.03.31)	보고사항 : 감사보고, 영업보고, 내부회계관리제도 운영실태 보고 제1호의안 : 제17기(2020.01.01~2020.12.31) 연결 및 별도 재무제표 승인의 건(결손금처리계산서(안) 포함) 제2호 의안 : 정관개정지의 건 제3호 의안 : 감사선임의 건 -제3-1호의안 감사 박태현 선임의 건 제4호 의안 : 이사보수한도 승인의 건 제5호 의안 : 감사보수한도 승인의 건	원안대로 승인	-
임시주주총회 (2021.07.23)	제1호 의안 : 정관개정지의 건	원안대로 승인	-
제18기 정기주주총회 (2022.03.29)	보고사항 : 감사보고, 영업보고, 내부회계관리제도 운영실태 보고 제1호의안 : 제18기(2021.01.01~2021.12.31) 재무제표 승인의 건(결손금처리계산서(안) 포함) 제2호 의안 : 정관개정지의 건 제3호 의안 : 이사보수한도 승인의 건 제4호 의안 : 감사보수한도 승인의 건	원안대로 승인	-

<p>제19기 정기주주총회 (2023.03.31)</p>	<p>보고사항 : 감사보고, 영업보고, 내부회계관리제도 운영실태 보고 제1호 의안 : 제19기(2022.01.01~2022.12.31) 재무제표 승인의 건(결손금처리계산서(안) 포함) 제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건 제3호 의안 : 이사 선임의 건 제3-1호 : 사내이사 김중서 선임의 건(재선임) 제3-2호 : 사내이사 김대영 선임의 건(재선임) 제3-3호 : 사내이사 한중희 선임의 건 제3-4호 : 사외이사 정경훈 선임의 건(재선임) 제4호 의안 : 감사 박태현 선임의 건(재선임) 제5호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건 제6호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건 제7호 의안 : 자본준비금 결손보전의 건</p>	<p>원안대로 승인</p>	<p>-</p>
-------------------------------------	---	----------------	----------

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
(주)씨아이테크	최대주주	보통주	6,250,000	18.06	6,250,000	18.06	주1)
(주)나이콤	특수관계인	보통주	2,500,000	7.22	2,500,000	7.22	-
(주)고센인베스트먼트	공동보유자	보통주	2,125,000	6.14	0	0	주2)
한중희	특수관계인	보통주	0	0	657,500	1.90	주3)
계		보통주	10,875,000	31.42	9,407,500	27.18	-
		-	-	-	-	-	-

주1) (주)씨아이테크 및 (주)나이콤의 소유주식 전체는 2026. 01. 27일 까지 보호예수 되어 있습니다.

주2) 기존 특관자 (주)고센인베스트먼트는 공동보유 약정해지로 특관자에서 제외되었으며, (주)고센인베스트먼트의 소유주식 전체는 2026. 01. 27일까지 보호예수되어 있습니다.

주3) 사내이사 한중희는 당기 중 신규로 주식을 취득하였습니다.

2. 최대주주의 주요경력 및 개요

(1) 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
(주)씨아이테크	5,863	김대영	0.91	-	-	(주)씨엔씨기술	17.52
		-	-	-	-	-	-

(2) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구분	
법인 또는 단체의 명칭	(주)씨아이테크
자산총계	90,580
부채총계	35,659
자본총계	54,921
매출액	57,051
영업이익	-7,112

당기순이익	-8,134
-------	--------

(3) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용
 - 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 특이사항은 없습니다.

3. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

3-1. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명 칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
(주)씨엔씨기술	3	임채성	0.0	-	-	(주)시원코퍼레이션	90.28
		-	-	-	-	-	-

3-2. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	(주)씨엔씨기술
자산총계	9,134
부채총계	2,997
자본총계	6,137
매출액	1
영업이익	-31
당기순이익	-78

4. 최대주주 변동내역

최대주주 변동내역

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비 고
2017.12.08	(주)에이젠생명과학	750,000	12.26	주식 및 경영권 양수도 계약	변동일 기준
2018.07.16	AID Partners GP Holdings Limited	3,906,250	14.33	제3자배정유상증자	유상증자(제3자배정)건으로 보호예수
2020.02.06	켈리인베스트먼트(주)	1,562,500	5.73	기존 최대주주(AID)지분 자사주 취득	-
2020.08.03	(주)씨아이테크	6,250,000	18.06	제3자배정유상증자	2026. 01. 27일 까지 보호예수

5. 주식 소유현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	(주)씨아이테크	6,250,000	18.06	최대주주

	(주)나이콤	2,500,000	7.22	-
	(주)고센인베스트먼트	2,125,000	6.14	-
우리사주조합		-	-	-

6. 소액주주현황

소액주주현황

(기준일 : 2023년 12월 31일) (단위 : 주)

구 분	주 주			소 유 주 식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	8,021	8,029	99.90	20,644,667	34,611,984	59.65	-

7. 주가 및 주가거래실적

(단위: 원,주)

종 류		23년 7월	23년 8월	23년 9월	23년 10월	23년 11월	23년 12월
주 가 (보통주)	최 고(종가)	1,378	1,139	979	902	1,429	1,243
	최 저(종가)	1,120	907	820	721	741	1,050
	평 균	1,249	1,023	900	812	1,085	1,147
거 래 량	일평균	1,262,765	248,382	100,434	95,755	1,860,103	319,431

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

1. 임원 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(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			
김중서	남	1964.07	대표이사	사내이사	상근	대표이사	前)㈜삼보컴퓨터 대표이사 前)㈜씨아이테크 대표이사 現)㈜씨아이테크 사내이사	-	-	등기이사	3.3년	2026.03.31
김대영	남	1973.10	사내이사	사내이사	비상근	이사회	現)㈜나이콤 대표이사 現)㈜씨아이테크 대표이사	-	-	대표이사	3.3년	2026.03.31
한종희	남	1958.06	사내이사	사내이사	비상근	이사회	前)(주)상지건설 대표이사, 회장 現)씨비아이에스㈜ 대표이사	-	-	-	9개월	2026.03.31
정경훈	남	1968.04	사외이사	사외이사	비상근	이사회	前)㈜한글과컴퓨터 사외이사 現)㈜지디엔피솔루션 대표이사	-	-	-	3.3년	2026.03.31
박태현	남	1972.10	감사	감사	상근	상근감사	前)정동회계법인 회계사 前)광교회계법인 회계사	-	-	-	2년9개월	2026.03.31

2. 등기임원 선임 후보자 현황

(기준일 : 2024년 03월 20일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	고병현	남	1972.04	사내이사	前)㈜씨아이테크 상무이사 前)㈜나이콤 상무이사 現)㈜협진 부사장	2024년 03월 28일	-

3. 직원 등 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 천원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직원 수				합 계	평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자									
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
전체	남	43	-	-	-	43	4.6년	2,818,124	65,538	-	-	-	-

전체	여	6	-	-	-	6	1.3년	182,341	30,390				-
합계		49	-	-	-	49	4.2년	3,000,465	61,234				-

4. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 천원)

구분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	5	898,204	179,641	-

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 천원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	5	10,000,000	-
감사	1	200,000	-

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 천원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
5	455,400	91,080	-

2-2. 유형별

(단위 : 천원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	317,400	105,800	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	18,000	18,000	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	120,000	120,000	-

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

2-3. 개인별 보수지급금액

(단위 : 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

- 해당사항 없습니다.

2-4. 산정기준 및 방법

(단위 : 원)

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

- 해당사항 없습니다.

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

2-5. 개인별 보수지급금액

(단위 : 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

- 해당사항 없습니다.

2-6. 산정기준 및 방법

(단위 :)

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

- 해당사항 없습니다.

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
-	-	-	-

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

2. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	-	-	-	-	-	-
일반투자	-	-	-	-	-	-	-
단순투자	1	-	1	5,000	5,000	-1,020	3,980
계	1	-	1	5,000	5,000	-1,020	3,980

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여 등

- 당사는 보고서 작성 기준일 현재 해당사항이 없습니다.

2. 대주주와의 자산양수도 등

- 당사는 보고서 작성 기준일 현재 해당사항이 없습니다.

3. 대주주와의 영업거래

- 당사는 보고서 작성 기준일 현재 해당사항이 없습니다.

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

- 당사는 보고서 작성 기준일 현재 해당사항이 없습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

- 단일판매 · 공급계약체결 진행사항
기 공시된 단일판매 공급계약 중 보고서 제출일 현재 특이한 변동사항은 없습니다.

2. 우발부채 등에 관한 사항

1. 중요한 소송사건
- 당사는 보고서 작성 기준일 현재 해당사항이 없습니다.
2. 견질 또는 담보용 어음 · 수표 현황

(기준일 :2023. 12. 31)

(단위 : 매, 백만원)

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

- 당사는 보고서 작성 기준일 현재 해당사항이 없습니다.

3. 채무보증 현황
- 당사는 보고서 작성 기준일 현재 해당사항이 없습니다.

4. 채무인수약정 현황
- 당사는 보고서 작성 기준일 현재 해당사항이 없습니다.

5. 그 밖의 우발채무 등
- 당사는 보고서 작성 기준일 현재 해당사항이 없습니다.

6. 자본으로 인정되는 채무증권의 발행
- 당사는 보고서 작성 기준일 현재 해당사항이 없습니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

당사는 2018년 외부감사인의 감사의견 거절에 따라, 2019년 3월 20일 상장폐지 사유가 발생하여 회사 발행 주권에 대한 매매거래가 정지되었습니다. 2019년 4월 1일 상장폐지에 대

한 이의신청서를 제출하였으며, 한국거래소는 2019년 4월 16일에 기업심사위원회를 개최하여 2020년 4월 9일까지 개선기간을 부여받았습니다. 2020년 4월 14일 외부 감사인의 2018년도 재감사 의견 적정 및 2019년 감사 의견 적정에 따라 2020년 5월 8일 기업심사위원회에서 형식적 상장 폐지 사유가 해소 되었습니다.

하지만 2020년 2월 6일 관리종목·투자주의 환기종목의 경영권 변동 및 2020년 3월 20일 횡령·배임 혐의 발생, 2020년 4월 13일 매출채권이외의 채권에서 손상차손으로 인하여 상장 적격성 실질 심사 사유가 발생하였습니다. 이에 따라 상장 적격성 실질 심사 사유가 추가 발생하여 2020년 7월 10일에 개선계획서를 제출하였으며, 한국거래소는 2020년 8월 6일 기업심사위원회를 개최하여 심의·의결을 하였으며, 개선기간 1년을 부여받았습니다. 2021년 8월 30일 개선계획 이행내역서를 제출하였으며 한국거래소는 2021년 9월 28일에 기업심사위원회를 개최하여 상장 폐지를 심의·의결하였으며, 2021년 10월 22일 개최된 코스닥시장위원회에서 상장폐지 결의를 하였습니다. 2021년 11월 12일 상장폐지 결정에 따른 이의신청서 및 개선계획서를 제출하였으며, 한국거래소는 2021년 12월 10일 코스닥시장위원회를 개최하여 심의·의결을 하였으며, 개선기간 1년을 부여받았습니다. 회사는 2023년 1월 2일 개선계획 이행내역서를 제출하였으며, 코스닥시장위원회의 심의결과 2023년 1월 27일부터 매매거래가 재개되었습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

1. 작성기준일 이후 발생한 주요사항
- 해당사항 없습니다.

1-1. 중소기업 확인서

발급번호 : 0010-2023-333313

중소기업 확인서

[중기업]

기업명 : 주식회사 협진

사업자등록번호 : 140-81-01965

법인등록번호 : 135511-0151022

대표자명 : 김종서

주소 : 경기 시흥시 엠티브이28로 16 협진

유효기간 : 2023-04-01 ~ 2024-03-31

용도 : 공공기관 입찰용

위 기업은 「중소기업기본법」 제2조에 의한 중소기업임을 확인합니다.

2023년 05월 02일

중소벤처기업부장관



- 발급사실 및 발급취소 등 변동사항은 중소기업현황정보시스템(sminfo.mss.go.kr)을 통해 확인 가능.
- 유효기간 중이라도 발급일 이후 합병, 분할 및 관계기업 변동시 중소기업 지위를 상실할 수 있음.
- 거짓 자료를 통해 발급받은 경우 중소기업기본법 제28조에 따라 500만원 이하의 과태료 및 시책기관의 지원무효 등의 조치가 취해질 수 있음.

2. 외국지주회사의 자회사 현황

- 해당사항 없습니다.

3. 법적위험 변동사항

- 해당사항 없습니다.

4. 합병등의 사후 정보

(1) (주)네이처액트 합병

① 거래상대방

회사명	(주)네이처액트
주소	경기도 수원시 영통구 센트럴타운로 114-6
대표이사	정재영

② 합병의 배경 : 합병을 통한 사업경쟁력 강화

③ 합병 세부사항(일정)

구분	(주)에이씨티 (합병법인)	(주)네이처액트 (피합병법인)
이사회 결의일	2020년 10월 08일	2020년 10월 08일(*1)
합병계약체결을 위한 주주총회 결의일	-	-
합병 계약일	2020년 10월 13일	2020년 10월 13일
권리주주 확정 기준일(*2)	2020년 10월 27일	2020년 10월 27일
소규모합병 공고일	2020년 10월 28일	-
합병반대의사표시 접수기간	시작일	2020년 10월 28일
	종료일	2020년 11월 11일
합병승인을 위한 주주총회일 또는 주주총회에 갈음하는 이사회 결의일	2020년 11월 12일	2020년 11월 12일
채권자 이의제출 공고일	2020년 11월 13일	2020년 11월 13일
채권자 이의제출 기간	시작일	2020년 11월 14일
	종료일	2020년 12월 21일
합병기일	2020년 12월 22일	2020년 12월 22일
합병종료보고총회에 갈음하는 이사회 결의일(*3)	2020년 12월 23일	2020년 12월 23일
합병종료보고 공고일	2020년 12월 23일	-
합병(해산)등기일	2020년 12월 24일	2020년 12월 24일

* 당사는 2021년 07월 23일 임시주주총회를 통하여 상호를 주식회사 에이씨티에서 주식회사 협진(현재 상호)으로 변경하였습니다.

④ 관련공시

- 2020.10.08 주요사항보고서(회사합병결정)

(2) 유형자산 양도(음성공장 토지 및 건물)

① 거래상대방

회사명	(주)케이피티
주소	충북 청원군 오송생명1로 16
대표이사	이재욱

② 양도의 배경 : 자산매각을 통한 재무구조 개선

③ 양도 세부사항(일정)

1. 자산구분	토지 및 건물	
- 자산명	음성공장 토지 및 건물 (충북 음성군 삼성면 하이텍산단로 62)	
2. 양도내역	양도금액(원)	7,000,000,000
	자산총액(원)	50,464,696,952
	자산총액대비(%)	13.87
3. 양도목적	자산매각을 통한 경영환경 개선	
4. 양도영향	자산운용 효율성 강화 및 경영환경 개선	
5. 양도예정일자	계약체결일	2020.12.23
	양도기준일	2020.12.30
	등기예정일	2020.12.30
6. 거래상대방	회사명(성명)	주식회사 케이피티
	자본금(원)	2,563,700,000
	주요사업	화장품제조
	본점소재지(주소)	충북 청원군 오송생명1로 16
	회사와의 관계	-
7. 거래대금지급	계약금 900,000,000원 잔금 6,100,000,000원	
8. 외부평가에 관한 사항	외부평가 여부	예
	- 근거 및 사유	근거 : 자본시장과 금융투자법에 관한 법률 제 161조 제1항 제7호 및 동법 시행령 제171조 제2항 제5호 사유 : 회사가 양도하기로 결정한 자산 양수도금액의 적정성 여부를 판단하기 위한 참고 자료를 제공
	외부평가기관의 명칭	정동회계법인
	외부평가 기간	2020.12.14 ~ 2020.12.22

	외부평가 의견	적정
9. 주주총회 특별결의 여부		미해당
- 주주총회 예정일자		-
- 주식매수청구권에 관한 사항	행사요건	-
	매수예정가격	-
	행사절차, 방법, 기간, 장소	-
	지급예정시기, 지급방법	-
	주식매수청구권 제한 관련 내용	-
	계약에 미치는 효력	-
10. 이사회결의일(결정일)		2020.12.23
- 사외이사참석여부	참석(명)	2
	불참(명)	-
- 감사(사외이사가 아닌 감사위원) 참석여부		참석
11. 공정거래위원회 신고대상 여부		미해당
12. 풋옵션 등 계약 체결여부		아니오
- 계약내용		-

④ 관련공시

- 2020.12.23 주요사항보고서(유형자산양도결정, 2020.12.30 정정)
- 2020.12.30 합병등종료보고서(자산양수도)

(3) 유형자산 양도(음성공장 소재 기계장치등)

① 거래상대방

회사명	(주)케이피티
주소	충북 청원군 오송생명1로 16
대표이사	이재욱

② 양도의 배경 : 자산매각을 통한 재무구조 개선

③ 양도 세부사항(일정)

1. 자산구분	기계장치	
- 자산명	음성공장 소재 기계장치 등	
2. 양도내역	양도금액(원)	2,000,000,000
	자산총액(원)	50,464,696,952
	자산총액대비(%)	3.96

3. 양도목적		자산매각을 통한 경영환경 개선
4. 양도영향		자산운용 효율성 강화 및 경영환경 개선
5. 양도예정일자	계약체결일	2020.12.23
	양도기준일	2020.12.30
	등기예정일	-
6. 거래상대방	회사명(성명)	주식회사 케이피티
	자본금(원)	2,563,700,000
	주요사업	화장품제조
	본점소재지(주소)	충북 청원군 오송생명1로 16
	회사와의 관계	-
7. 거래대금지급		잔금 2,000,000,000원
8. 외부평가에 관한 사항	외부평가 여부	예
	- 근거 및 사유	근거 : 자본시장과 금융투자법에 관한법을 제 161조 제1항 제7호 및 동법 시행령 제171조 제2항 제5호 사유 : 회사가 양도하기로 결정한 자산 양수도가액의 적정성 여부를 판단하기 위한 참고 자료를 제공
	외부평가기관의 명칭	정동회계법인
	외부평가 기간	2020.12.14 ~ 2020.12.22
	외부평가 의견	적정
9. 주주총회 특별결의 여부		미해당
- 주주총회 예정일자		-
- 주식매수청구권에 관한 사항	행사요건	-
	매수예정가격	-
	행사절차, 방법, 기간, 장소	-
	지급예정시기, 지급방법	-
	주식매수청구권 제한 관련 내용	-
	계약에 미치는 효력	-
10. 이사회결의일(결정일)		2020.12.23
- 사외이사참석여부	참석(명)	2
	불참(명)	-
- 감사(사외이사가 아닌 감사위원) 참석여부		참석
11. 공정거래위원회 신고대상 여부		미해당
12. 풋옵션 등 계약 체결여부		아니오
- 계약내용		-

④ 관련공시

- 2020.12.23 주요사항보고서(유형자산양도결정, 2020.12.30 정정)
- 2020.12.30 합병등종료보고서(자산양수도)

(4) 유형자산 양도(수원 광고 R&D센터 토지 및 건물)

① 거래상대방

회사명	(주)천보
주소	충청북도 충주시 주덕읍 중원산업로 312
대표이사	이상을

② 양도의 배경 : 자산매각을 통한 재무구조 개선

③ 양도 세부사항(일정)

1. 자산구분	토지 및 건물	
- 자산명	수원 광고 R&D센터 - 수원시 영통구 센트럴타운로 114-6 (토지 : 1,266.9㎡, 건물 8,028.2㎡)	
2. 양도내역	양도금액(원)	25,000,000,000
	자산총액(원)	47,001,015,725
	자산총액대비(%)	53.19
3. 양도목적	유휴자산 매각을 통한 자원효율성 제고 및 현금 유동성 확보	
4. 양도영향	유형자산 매각으로 인한 재무구조 개선	
5. 양도예정일자	계약체결일	2021.07.29
	양도기준일	2021.11.01
	등기예정일	2021.11.01
6. 거래상대방	회사명(성명)	주식회사 천보
	자본금(원)	5,060,000,000
	주요사업	전자, 의약품, 정밀화학, 2차전지 소재
	본점소재지(주소)	충청북도 충주시 주덕읍 중원산업로 312
	회사와의 관계	-
7. 거래대금지급	계약금 2,500,000,000원 (계약체결시 지급) 잔금 22,500,000,000원 (2021년 11월 01일 지급 예정)	
8. 외부평가에 관한 사항	외부평가 여부	예
	- 근거 및 사유	-
	외부평가기관의 명칭	정동회계법인

	외부평가 기간	2021.07.14 ~ 2021.07.29
	외부평가 의견	당 법인의 의견으로는 상기 양수·도 대상자산에 대한 당사자간에 합의된 자산 양수·도 가액 25,000,000,000원은 감정평가법의 감정평가금액, 그리고 최근의 부동산 시장 상황과 양수·도 가액 조건 등을 종합적으로 고려하여 판단해 볼 때 재무적 관점에서 적정한 것으로 판단됩니다
9. 주주총회 특별결의 여부		미해당
- 주주총회 예정일자		-
- 주식매수청구권에 관한 사항	행사요건	-
	매수예정가격	-
	행사절차, 방법, 기간, 장소	-
	지급예정시기, 지급방법	-
	주식매수청구권 제한 관련 내용	-
	계약에 미치는 효력	-
10. 이사회결의일(결정일)		2021.07.29
- 사외이사참석여부	참석(명)	2
	불참(명)	-
- 감사(사외이사가 아닌 감사위원) 참석여부		참석
11. 공정거래위원회 신고대상 여부		미해당
12. 풋옵션 등 계약 체결여부		아니오
- 계약내용		-

④ 관련공시

- 2021. 07. 29 주요사항보고서(유형자산양도결정)
- 2021. 11. 01 합병등종료보고서(자산양수도)

(5) (주)협진기계 합병

① 상대방

회사명	(주)협진기계
주소	경기도 시흥시 엠티브이28로 16
대표이사	김장호

② 합병의 배경 : 합병을 통한 경영효율성 증대 및 주주가치 제고

③ 합병 세부사항(일정)

1. 합병방법		(주)에이씨티가 (주)협진기계를 흡수합병 - 존속회사 : (주)에이씨티 - 소멸회사 : (주)협진기계			
- 합병형태		소규모합병			
2. 합병목적		합병을 통하여 경영효율성 증대 및 사업경쟁력을 강화함으로써 기업가치와 주주가치를 제고			
3. 합병의 중요영향 및 효과		본 보고서 제출일 현재 (주)에이씨티는 (주)협진기계의 지분 100%를 보유하고 있습니다. 따라서 본 합병 완료 시 (주)에이씨티는 합병으로 인한 신주 발행 없이 존속회사로 계속 남아있게 되며, 피합병법인인 (주)협진기계는 합병 후 소멸됩니다. 또한, 합병법인과 피합병법인의 합병비율은 1.00000000:0.00000000으로 흡수합병하며, 본 합병으로 인하여 합병법인이 발행한 신주는 없으며, 본 합병 완료 후 (주)에이씨티의 최대주주 변경은 없습니다.			
4. 합병비율		(주)에이씨티 : (주)협진기계 = 1.00000000:0.00000000			
5. 합병비율 산출근거		합병회사인 (주)에이씨티는 피합병회사인 (주)협진기계의 주식을 100% 소유하고 있으며, 합병 시 합병회사는 피합병회사의 주식에 대해 신주를 발행하지 않으므로 합병비율을 1.00000000:0.00000000으로 산출함			
6. 외부평가에 관한 사항	외부평가 여부	미해당			
	- 근거 및 사유	「자본시장과 금융투자업에 관한 법률 시행령」 제176조의 5 제7항 제2호 나목 단서는 다른 회사의 발행주식 총수를 소유하고 있는 회사가 그 다른 회사를 합병하면서 신주를 발행하지 않는 경우에는 합병가액의 적정성에 대한 외부평가기관의 평가를 요구하지 않는 것으로 규정하고 있는 바, 본 합병은 이에 해당하므로 위 규정에 따라 외부평가기관의 평가를 거치지 아니함			
	외부평가기관의 명칭	-			
	외부평가 기간	-			
	외부평가 의견	-			
7. 합병신주의 종류와 수(주)		보통주식	-		
		종류주식	-		
8. 합병상대회사	회사명	(주)협진기계			
	주요사업	식품가공기계 제조업			
	회사와의 관계	자회사			
	최근 사업연도 재무내용(원)	자산총계	31,990,552,433	자본금	800,000,000
		부채총계	14,748,478,050	매출액	18,202,626,799
		자본총계	17,242,074,383	당기순이익	2,956,320,945
- 외부감사 여부	기관명	태성회계법인	감사의견	적정	
9. 신설합병회사	회사명	-			
	설립시 재무내용(원)	자산총계	-	부채총계	-
		자본총계	-	자본금	-
			-	현재기준	
신설사업부문 최근 사업연도 매출액(원)	-				

	주요사업	-	
	재상장신청 여부	해당사항없음	
10. 합병일정	합병계약일	2021.06.18	
	주주확정기준일	2021.06.30	
	주주명부 폐쇄기간	시작일	2021.07.01
		종료일	2021.07.07
	합병반대의 사통지 접수 기간	시작일	2021.07.01
		종료일	2021.07.16
	주주총회예정일자	-	
	주식매수청 구권 행사기간	시작일	-
		종료일	-
	구주권 제출기간	시작일	-
		종료일	-
	매매거래 정 지에정기간	시작일	-
		종료일	-
	채권자의 제출기간	시작일	2021.07.21
		종료일	2021.08.23
	합병기일	2021.08.24	
	종료보고 총회일	2021.08.25	
합병등기에정일자	2021.08.26		
신주권교부예정일	-		
신주의 상장예정일	-		
11. 우회상장 해당 여부		해당사항없음	
12. 타법인의 우회상장 요건 충족여부		해당사항없음	
13. 주식매수청구 권에 관한 사항	행사요건	상법 제527조의3 규정에 의거 소규모합병 절차에 진행됨으로 (주)에이씨티 주주에게는 주식매수청구권을 부여하지 않습니다.	
	매수예정가격	-	
	행사절차, 방법, 기간, 장 소	-	
	지급예정시기, 지급방법	-	
	주식매수청구권 제한 관 련 내용	-	
	계약에 미치는 효력	-	
14. 이사회결의일(결정일)		2021.06.15	
- 사외이사참석여 부	참석(명)	2	
	불참(명)	0	
- 감사(사외이사가 아닌 감사위원) 참석여부		참석	
15. 풋옵션 등 계약 체결여부		아니오	
- 계약내용		-	
16. 증권신고서 제출대상 여부		아니오	

- 제출을 면제받은 경우 그 사유	본건 합병은 합병신주를 발행하지 않은 무증자합병 방식으로 진행하므로, 본 합병의 과정에서는 증권신고서 제출이 필요한 증권의 모집이나 매출이 이루어지지 않습니다.
--------------------	---

※ 당사는 주식회사 협진기계 지분 100%를 인수하여, 흡수합병을 완료(합병기일 2021년 8월 24일)하였으며 2021년 07월 23일 임시주주총회를 통하여 상호를 주식회사 에이씨티에서 주식회사 협진(현재 상호)으로 변경하였습니다.

④ 합병상대회사 (주)협진기계 과거 5년간 영업실적

(단위 : 백만원)

구 분	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
매 출 액	13,827	14,092	20,130	20,502	18,203
영업이익	2,377	2,220	3,291	2,987	2,534
영업이익률	17.19%	15.75%	16.34%	14.56%	13.92%

5. 보호예수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

주식의 종류	예수주식수	예수일	반환예정일	보호예수기간	보호예수사유	총발행주식수
보통주	10,875,000	2021년 12월 02일	2026년 01월 27일	4년1개월	자발적 보호예수	34,611,984

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근 거	주요종속 회사 여부
-	-	-	-	-	-	-

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	-	-	-
		-	-
비상장	-	-	-
		-	-

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 천주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
상지캐피탈	상장	2023.05.23	단순투자	5,000	10,000	9.48	5,000	-	-	-1,020	10,000	9.48	3,980	229,561	37,165
합 계					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없습니다.

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없습니다.