

강원대학교 산학협력단의 재무제표

별첨: 독립된 감사인의 감사보고서

제 22 기: 2024년 03월 01일부터 2025년 02월 28일까지

제 21 기: 2023년 03월 01일부터 2024년 02월 29일까지

강원대학교 산학협력단



목 차

독립된 감사인의 감사보고서 -----	1
----------------------	---

재무제표

재무상태표 -----	5
-------------	---

운영계산서 -----	7
-------------	---

현금흐름표 -----	10
-------------	----

주석 -----	11
----------	----

2024 2 29

가 가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

•

.

.

•

가 .

•

,

,

.

,

, 가

.

,

.

•

가 ,

가

가

가 .

가

.

144, 3,4 (5가,)



2025 4 23

가

(첨부)재 무 제 표

강원대학교 산학협력단

제 22 기

2024년 03월 01일 부터

2025년 02월 28일 까지

제 21 기

2023년 03월 01일 부터

2024년 02월 29일 까지

"첨부된 재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

강원대학교 산학협력단 단장 장철성

본점 소재지 : (도로명주소) 강원특별자치도 춘천시 강원대학길 1, 태백관 3층

(전 화) 033)250 - 6932

재 무 상 태 표

제 22 기 2025년 02 월 28일 현재

제 21 기 2024년 02 월 29일 현재

강원대학교 산학협력단

(단위 : 원)

과 목	제 22(당) 기		제 21(전) 기	
자 산				
I. 유동자산		63,365,953,666		56,269,401,462
(1) 당좌자산		63,365,953,666		56,269,401,462
1. 현금및현금성자산(주석 3,14)	48,645,717,695		36,291,977,901	
2. 단기금융상품(주석 4,14)	7,903,428,072		13,640,000,000	
3. 단기매매금융자산	1,671,386,322		189,126,632	
4. 매출채권	25,525,000		27,725,000	
대손충당금	(25,525,000)		-	
5. 미수금	3,462,068,387		4,619,142,135	
대손충당금	(577,206,596)		(728,478,762)	
6. 미수수익	50,340,190		284,190,546	
7. 선급금	1,429,092,085		1,092,382,600	
8. 당기법인세자산	348,731,370		263,191,070	
9. 부가세대금	432,396,141		590,144,340	
II. 비유동자산		27,584,005,884		26,177,799,627
(1) 투자자산		13,419,521,533		13,017,283,882
1. 장기금융상품(주석 4)	10,500,000,000		800,000,000	
2. 장기투자금융자산(주석 6)	27,450,000		9,430,212,349	
3. 출자금(주석 7)	2,656,133,333		2,551,133,333	
4. 기타투자자산	235,938,200		235,938,200	
(2) 유형자산(주석 8)		11,945,348,215		10,773,009,752
1. 토지	262,000,000		262,000,000	
2. 구축물	399,608,330		399,608,330	
감가상각누계액	(390,880,625)		(381,247,442)	
3. 기계기구	27,204,262,947		23,719,096,208	
감가상각누계액	(18,486,826,860)		(15,097,615,063)	
4. 집기비품	5,178,376,469		3,408,581,463	
감가상각누계액	(2,258,638,998)		(1,596,593,883)	
5. 차량운반구	132,108,070		132,108,070	
감가상각누계액	(108,438,748)		(98,754,220)	
6. 기타유형자산	359,922,642		359,922,642	
감가상각누계액	(346,145,012)		(334,096,353)	
(3) 무형자산(주석 9)		1,178,963,073		1,360,726,183
1. 지식재산권	844,838,527		922,432,314	
2. 개발비	1,000		1,000	
3. 기타무형자산	334,123,546		438,292,869	
(4) 기타비유동자산		1,040,173,063		1,026,779,810

과목	제 22(당) 기		제 21(전) 기	
1. 연구기금(주석 5)	1,039,173,063		1,025,779,810	
2. 보증금	1,000,000		1,000,000	
자 산 총 계		90,949,959,550		82,447,201,089
부 채				
I. 유동부채		45,514,151,478		39,306,829,027
1. 미지급금	2,504,565,440		2,115,859,474	
2. 선수금	830,924,049		291,092,172	
3. 예수금	597,520,001		936,003,715	
4. 제세예수금	800,926,217		790,798,804	
5. 부가세예수금	777,727,332		793,710,262	
6. 미지급비용	13,359,970		20,001,180	
7. 선수수익	39,989,128,469		34,359,363,420	
II. 비유동부채		7,369,930,480		6,373,187,696
1. 임대보증금	226,050,000		217,200,000	
2. 퇴직급여충당부채(주석 10)	7,143,880,480		6,155,987,696	
부 채 총 계		52,884,081,958		45,680,016,723
기 본 금				
I. 출연기본금		-		528,826,978
1. 출연기본금	-		528,826,978	
II. 적립금		1,039,173,063		1,025,779,810
(1) 적립금(주석 5)		1,039,173,063		1,025,779,810
1. 연구적립금	1,039,173,063		1,025,779,810	
III. 운영차익		37,026,704,529		
(1) 처분전운영차익		37,026,704,529		35,212,577,578
1. 전기이월운영차익	35,199,184,325		31,127,027,839	
2. 당기운영차익	1,827,520,204		4,085,549,739	
기 본 금 총 계		38,065,877,592		36,767,184,366
부채와 기본금 총계		90,949,959,550		82,447,201,089

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

운 영 계 산 서

제 22 기 2024년 03월 01일부터 2025년 02월 28일까지

제 21 기 2023년 03월 01일부터 2024년 02월 29일까지

강원대학교 산학협력단

(단위 : 원)

과 목	제 22(당) 기		제 21(전) 기	
운 영 수 익				
I. 산학협력수익		25,703,110,476		30,056,733,510
(1) 연구수익(주석 11)		18,187,711,374		18,634,867,906
1. 정부연구수익	13,185,133,801		13,706,031,678	
2. 산업체연구수익	5,002,577,573		4,928,836,228	
(2) 교육운영수익(주석 11)		146,188,449		2,306,431,272
1. 교육운영수익	146,188,449		2,306,431,272	
(3) 기술이전수익(주석 12)		1,714,605,308		2,505,946,585
1. 지식재산권이전수익	1,126,326,944		1,894,858,402	
2. 노하우이전수익	588,278,364		611,088,183	
(4) 설비자산사용료수익		432,193,625		445,660,971
1. 설비자산사용료수익	396,233,625		405,437,771	
2. 임대료수익	35,960,000		40,223,200	
(5) 기타산학협력수익		5,222,411,720		6,163,826,776
1. 기타산학협력수익	5,222,411,720		6,163,826,776	
II. 지원금수익		107,697,860,323		109,984,259,386
(1) 연구수익(주석 13)		67,884,386,722		73,600,987,567
1. 정부연구수익	67,162,527,130		72,581,987,926	
2. 산업체연구수익	721,859,592		1,018,999,641	
(2) 교육운영수익(주석 13)		25,359,451,261		18,410,147,102
1. 교육운영수익	25,359,451,261		18,410,147,102	
(3) 기타지원금수익		14,454,022,340		17,973,124,717
1. 기타지원금수익	14,454,022,340		17,973,124,717	
III. 간접비수익		14,839,876,699		16,494,440,590
(1) 산학협력수익		2,073,805,783		1,851,358,088
1. 산학협력연구수익	1,965,999,115		1,760,165,848	
2. 산학협력교육운영수익	92,850,442		75,813,440	
3. 기타산학협력수익	14,956,226		15,378,800	
(2) 지원금수익		12,766,070,916		14,643,082,502
1. 지원금연구수익	10,960,180,616		13,759,603,099	
2. 지원금교육운영수익	1,457,388,130		686,681,686	
3. 기타지원금수익	348,502,170		196,797,717	
IV. 전입및기부금수익		176,454,690		31,989,890
(1) 전입금수익		148,952,100		13,802,200
1. 기타전입금	148,952,100		13,802,200	
(2) 기부금수익		27,502,590		18,187,690
1. 일반기부금	-		5,000,000	

과목	제 22(당) 기		제 21(전) 기	
2. 지정기부금	27,502,590		13,187,690	
V. 운영외수익		3,027,645,921		2,343,997,517
(1) 운영외수익		3,027,645,921		2,343,997,517
1. 이자수익	2,038,689,141		1,577,576,627	
2. 배당금수익	285,259		340,208,198	
3. 유가증권평가이익	38,420,337		8,404,067	
4. 유가증권처분이익	-		6,005,520	
5. 외환차익	-		44,254	
6. 외화환산이익	279,735		-	
7. 대손충당금환입	159,323,186		6,400,000	
8. 기타운영외수익	790,648,263		405,358,851	
운 영 수 익 총 계		151,444,948,109		158,911,420,893
운 영 비 용				
I. 산학협력비		21,667,141,873		23,278,277,259
(1) 산학협력연구비		17,509,133,751		18,262,008,533
1. 인건비	6,176,038,458		6,539,399,656	
2. 학생인건비	224,042,512		124,126,114	
3. 연구시설·장비비	30,709,949		126,105,211	
4. 연구활동비	3,306,190,980		3,196,404,038	
5. 연구재료비	2,893,636,370		3,775,088,589	
6. 연구수당	4,174,234,418		4,102,458,610	
7. 위탁연구개발비	704,281,064		398,426,315	
(2) 교육운영비		1,890,362,374		1,436,721,869
1. 인건비	438,718,795		249,229,457	
2. 기타교육운영비	1,451,643,579		1,187,492,412	
(3) 지식재산권비용		1,251,313,092		2,146,396,714
1. 지식재산권실시·양도비	913,000		133,712,794	
2. 산학협력보상금	1,250,400,092		2,012,683,920	
(4) 기타산학협력비		1,016,332,656		1,433,150,143
1. 기타산학협력비	1,016,332,656		1,433,150,143	
II. 지원금사업비		102,987,732,815		106,358,066,944
(1) 연구비		66,260,677,249		71,910,755,997
1. 인건비	15,490,608,065		15,815,359,524	
2. 학생인건비	15,155,577,381		15,207,841,900	
3. 연구시설·장비비	3,440,710,371		1,724,683,107	
4. 연구활동비	13,136,727,438		15,977,869,400	
5. 연구재료비	13,497,077,659		15,406,422,153	
6. 연구수당	4,684,726,311		5,897,418,473	
7. 위탁연구개발비	855,250,024		1,881,161,440	
(2) 교육운영비		23,026,023,065		17,973,630,464
1. 인건비	4,633,904,515		3,946,326,716	

과목	제 22(당) 기		제 21(전) 기	
2. 교육과정개발비	3,037,596,916		1,939,479,121	
3. 장학금	5,172,198,729		4,831,672,841	
4. 실험실습비	2,954,422,065		1,301,490,026	
5. 기타교육운영비	7,227,900,840		5,954,661,760	
(3) 기타지원금사업비		13,701,032,501		16,473,680,483
1. 기타지원금사업비	13,701,032,501		16,473,680,483	
III. 간접비사업비		14,947,991,435		15,657,233,875
(1) 인력지원비		6,591,630,365		6,538,220,732
1. 인건비	5,087,971,817		5,085,408,242	
2. 연구개발능력성숙과급	1,503,658,548		1,452,812,490	
(2) 연구지원비		8,282,355,111		8,997,096,938
1. 기관공동경비	2,284,358,313		2,896,414,412	
2. 사업단 또는 연구단 운영비	482,672,529		312,920,597	
3. 연구실안전관리비	579,293,870		590,713,289	
4. 연구보안관리비	8,167,000		-	
5. 연구윤리활동비	9,180,000		7,850,000	
6. 연구활동지원금	4,918,683,399		5,189,198,640	
(3) 성과활용지원비		74,005,959		121,916,205
1. 과학문화활동비	9,469,240		4,700,000	
2. 지식재산권 출원·등록비	64,536,719		117,216,205	
IV. 일반관리비		8,955,036,415		8,607,231,748
(1) 일반관리비		8,955,036,415		8,607,231,748
1. 인건비	2,446,720,029		2,352,211,557	
2. 감가상각비	4,082,623,282		3,464,864,600	
3. 무형자산상각비	374,905,195		316,028,901	
4. 대손상각비	33,576,020		364,777,988	
5. 일반제경비	2,017,211,889		2,109,348,702	
V. 운영외비용		457,840,287		309,301,508
(1) 운영외비용		457,840,287		309,301,508
1. 유가증권처분손실	-		4,465,253	
2. 유가증권평가손실	250,000		-	
3. 유형자산처분손실	-		1,000	
4. 기타운영외비용	457,590,287		304,835,255	
VI. 학교회계전출금		601,685,080		615,759,820
운 영 비 용 합 계		149,617,427,905		154,825,871,154
당 기 운 영 차 익		1,827,520,204		4,085,549,739
운 영 비 용 총 계		151,444,948,109		158,911,420,893

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

현금흐름표

제 22 기 2024년 03월 01일부터 2025년 02월 28일까지

제 21 기 2023년 03월 01일부터 2024년 02월 29일까지

강원대학교 산학협력단

(단위 : 원)

과목	제 22(당)기		제 21(전)기	
I. 현금유입액		167,637,801,042		154,201,813,453
(1) 운영활동으로인한현금유입액		157,851,618,072		152,346,792,512
1. 산학협력수익현금유입액	27,511,880,728		28,834,339,230	
2. 지원금수익현금유입액	112,795,603,766		104,992,828,978	
3. 간접비수익현금유입액	14,839,876,699		16,494,440,590	
4. 전입및기부금수익현금유입액	176,454,690		31,989,890	
5. 운영외수익현금유입액	2,527,802,189		1,993,193,824	
(2) 투자활동으로인한현금유입액		9,727,432,970		1,804,970,941
1. 투자자산수입	9,407,562,349		1,504,970,941	
2. 기타비유동자산수입	319,870,621		300,000,000	
(3) 재무활동으로인한현금유입액		58,750,000		50,050,000
1. 부채의차입	58,750,000		50,050,000	
II. 현금유출액		161,020,633,176		156,060,728,915
(1) 운영활동으로인한현금유출액		143,604,784,814		149,461,665,662
1. 산학협력비현금유출액	21,779,800,523		23,116,150,240	
2. 지원금사업비현금유출액	101,767,311,666		105,721,907,591	
3. 간접비사업비현금유출액	14,700,986,457		15,178,482,423	
4. 일반관리비현금유출액	4,297,410,801		4,524,830,333	
5. 운영외비용현금유출액	457,590,287		304,535,255	
6. 학교회계전출금현금유출액	601,685,080		615,759,820	
(2) 투자활동으로인한현금유출액		17,358,948,362		6,562,013,253
1. 투자자산지출	11,248,839,353		1,488,662,349	
2. 유형자산취득지출	5,254,961,745		4,257,716,953	
3. 무형자산취득지출	528,883,390		489,854,141	
4. 기타비유동자산지출	326,263,874		325,779,810	
(3) 재무활동으로인한현금유출액		56,900,000		37,050,000
1. 부채의상환	56,900,000		37,050,000	
III. 현금의증감		6,617,167,866		(1,858,915,462)
IV. 기초의현금		49,931,977,901		51,790,893,363
V. 기말의현금		56,549,145,767		49,931,977,901

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

주석

제22(당)기: 2025년 2월 28일 현재

제21(전)기: 2024년 2월 29일 현재

강원대학교 산학협력단

1. 일반사항

강원대학교 산학협력단(이하 "산학협력단" 이라 함)은 '산업교육진흥 및 산학연협력 촉진에 관한 법률' 제25조 및 '강원대학교 학칙' 제35조에 의거하여 2004년 1월 10일에 산업교육을 진흥하고 산학연협력을 촉진하여 교육과 연구의 연계를 기반으로 산업사회의 요구에 따르는 창의적인 산업인력을 양성하며, 효율적인 연구개발체제를 구축하고 나아가 산업발전에 필요한 새로운 지식기술을 개발과 보급, 확산 및 사업화함으로써 지역사회와 국가의 발전에 이바지함을 목적으로 설립된 특수법인입니다.

산학협력단은 강원특별자치도 춘천시 강원대학길 1에 소재하고 있으며, 산학협력단장은 장철성입니다.

산학협력단의 주요업무는 다음과 같습니다.

- (1) 산학연협력계약의 체결 및 이행
- (2) 산학연협력사업과 관련한 회계의 관리
- (3) 지식재산권의 취득 및 관리에 관한 업무
- (4) 대학의 시설 및 운영의 지원
- (5) 기술의 이전과 사업화 촉진에 관한 업무
- (6) 직무발명과 관련된 기술을 제공하는 자 및 이와 관련된 연구를 수행하는 자에 대한 보상
- (7) 산업교육기관의 교원과 학생의 창업지원 및 기업가정신 함양 촉진 등에 관한 업무
- (8) 대학 내 산학연협력 총괄 기획·조정
- (9) 산학연협력을 통한 학생의 취업 지원

- (10) 해당 대학 안에 설치·운영 중인 「중소기업창업 지원법」 제2조제7호에 따른 창업보육센터(이하 “창업보육센터”라 한다)와 이에 입주한 기업 등에 대한 지원
- (11) 해당 대학 안에 설치된 「벤처기업육성에 관한 특별조치법」 제2조제5항에 따른 실험실공장(이하 “실험실공장”이라 한다)에 대한 지원
- (12) 산학연협력 수요 및 활동에 대한 정보의 수집·제공 및 홍보
- (13) 산학연협력사업 관련 업무 담당자에 대한 교육·훈련
- (14) 산학연협력과 관련하여 해당 대학의 소속 교직원이 소유하거나 소속 교직원과 그 외의 자가 공동으로 소유하는 지식재산권의 수탁관리
- (15) 해당 대학과 법 제37조제1항에 따른 협력연구소(이하 “협력연구소”라 한다) 간의 상호 협력 활동 지원
- (16) 「산업기술단지 지원에 관한 특례법」 제2조제1호에 따른 산업기술단지(이하 “산업기술단지”라 한다) 안에 해당 대학의 전부 또는 일부가 포함되어 있는 경우 산업기술단지 안에 포함된 대학의 교지(校地) 안에 입주한 기업과 연구소 등에 대한 지원
- (17) 그 밖에 해당 대학의 교지 안에 설치·운영되는 기업과 연구소 등에 대한 지원

2. 산학협력단의 주요 회계처리 방침

산학협력단의 재무제표는 산학협력단 회계처리규칙에 따라 작성되었습니다. 다만, 동규칙에서 정하지 아니하는 사항은 산학협력단 회계처리규칙 제2조 제2항에 따라 대한민국의 일반기업회계기준을 적용하되, 동 회계기준에서도 정하지 아니한 사항은 사학기관재무·회계규칙에 대한 특례규칙을 적용하였습니다. 그 주요 회계처리 방침은 다음과 같습니다.

(1) 현금및현금성자산

산학협력단은 통화 및 타인발행수표 등의 통화대용증권과 당좌예금, 보통예금 및 취득당시 만기일(또는 상환일)이 3개월 이내에 도래하는 것으로서 큰 거래비용 없이 현금으로 전환이 용이하고 이자율 변동에 따른 가치변동의 위험이 중요하지 않은 수익증권 및 금융상품을 현금및현금성자산으로 계상하고 있습니다.

(2) 금융상품

산학협력단은 금융기관이 취급하는 정기예금, 정기적금, 사용이 제한되어 있는 예금 및 기타 정형화된 상품 등으로 단기적 자금운용목적으로 소유하거나 기한이 1년 이내에 도래하는 것을 단기금융상품으로 계상하고 있으며, 현금및현금성자산 또는 단기금융상품에 속하지 아니하는 것을 장기금융상품으로 계상하고 있습니다.

(3) 유형자산의 평가 및 감가상각방법

산학협력단은 유형자산을 취득원가(현물출자, 증여, 기타 무상으로 취득한 자산은 공정가액)로 평가하고 있으며, 유형자산의 취득 후의 지출이 미래 경제적 효익을 증가시키는 지출은 자본적지출로, 당해 자산의 원상을 회복시키거나 능률유지를 위한 지출은 수익적지출로 처리하고 있습니다.

한편, 유형자산에 대한 감가상각비는 아래의 내용연수에 따라 정액법에 의하여 계상되고 있습니다.

구분	내용연수
건축물	20년
기계기구	5년
집기비품	5년
차량운반구	5년
기타유형자산	5년

(4) 무형자산

산학협력단은 무형자산을 취득원가로 평가하고 있으며, 사용이 가능한 시점부터 아래의 내용연수에 걸쳐 정액법에 의한 상각액을 취득원가에서 직접 차감한 잔액으로 표시하고 있습니다.

구분	내용연수
지식재산권	7년
개발비	5년
기타무형자산	5년

(5) 퇴직급여충당부채

산학협력단은 보고기간종료일 현재 1년 이상 근속한 임직원이 일시에 퇴직할 경우에 퇴직금지급규정에 따라 지급하여야 할 퇴직금 총 추계액을 퇴직급여충당부채으로 설정하고 있습니다.

한편, 일부 연구원은 개별적인 약정에 따라 근속기간이 1년 미만의 경우에도 퇴직금을 지급하고 있으므로 재무상태표일 현재 동 연구원에 대하여 지급하여야 할 퇴직금 상당액을 퇴직급여충당부채에 포함하고 있습니다.

(6) 수익인식기준

가. 산업체 등으로부터 연구 및 개발을 의뢰받아 이를 수행함으로써 발생하는 수익은 동 연구 및 개발이 제공되는 기간동안 용역제공의 진행에 따라 인식하고 있습니다.

나. 계약학과 및 계약에 의한 직업교육훈련과정을 설치 및 운영하거나 산업 자문 등의 용역을 제공함에 따라 발생한 수익은 동 용역이 제공되는 기간 동안 용역제공의 진행에 따라 인식하고 있습니다.

다. 특허권 및 상표권 등과 같은 지식재산권 및 노하우를 이전함에 따라 발생한 수익은 잔금청산일 또는 매입자의 사용가능일 중 빠른 날에 인식하고 있으며, 특허권 및 상표권 등과 같은 지식재산권 및 노하우를 대여 또는 사용하게 함으로써 발생한 수익은 동 지식재산권 및 노하우를 대여 또는 사용하는 기간 동안 용역제공의 진행에 따라 인식하고 있습니다.

라. 지원금수익은 연구·개발·교육 등의 진행에 따라 인식하고 있습니다.

마. 기부금수익은 기부금 및 기부금품을 수령한 날에 인식하고 있습니다.

3. 현금및현금성자산

보고기간종료일 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	금융기관명	당기말	전기말
보통예금	국민은행	-	138
	농협은행	2,108,341	3,031,656
	신한은행	44,532,845	32,694,806
	우리은행	17	17
	하나은행	1	1
	소계	46,641,204	35,726,618
CMA	한국투자증권	504,326	565,212
정기예금	신한은행	1,500,000	-
현 금		187	148
합 계		48,645,717	36,291,978

4. 장·단기금융상품

보고기간종료일 현재 단기금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	종류	금융기관	당기말	전기말
단기금융상품	정기예금	신한은행	7,000,000	13,540,000
"	"	농협은행	103,428	100,000
"	저축성보험	삼성생명	800,000	-
소계			7,903,428	13,640,000
장기금융상품	저축성보험	삼성생명	-	800,000
"	신탁펀드	하나증권	10,500,000	-
소계			10,500,000	800,000
합계			18,403,428	14,440,000

5. 사용이 제한된 예금

보고기간종료일 현재 사용이 제한된 예금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	금융기관	예금형태	당기말	전기말	제한사유
연구기금	신한은행	정기예금	326,264	312,871	특정용도용 적립금
연구기금	신한은행	정기예금	712,909	712,909	"
합계			1,039,173	1,025,780	

6. 장기투자금융자산

보고기간종료일 현재 장기투자금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	당기말		전기말		비고
	지분율 (보유주식수)	금액	지분율 (보유주식수)	금액	
에이아이메딕(주)	1.60%(149,305주)	1,500	1.62%(149,305주)	1,500	교원창업 관련 기여분
주식회사 램바이오	5.00%(1,000주)	5,000	5.00%(1,000주)	5,000	"
주식회사 스마트이앤씨	0.33%(100주)	500	0.33%(100주)	500	"
(주)엔비아이티	1.81%(4,000주)	2,000	1.81%(4,000주)	2,000	"
(주)에이프릴바이오	0.11%(25,000주)	2,500	0.12%(25,000주)	2,500	"
(주)바이온사이트	0.55%(100주)	500	0.55%(100주)	500	"
(주)나비진	4.18%(500주)	500	4.29%(500주)	500	"
(주)비네이처바이오텍	0.76%(100주)	500	0.81%(100주)	500	"
(주)스마트스키마	0.50%(100주)	50	0.50%(100주)	50	"
(주)기술사사무소 아침	1.00%(50주)	500	1.00%(50주)	500	"
(주)데이터사이언스랩	5.00%(250주)	250	5.00%(250주)	250	"
(주)알트랩	0.45%(50주)	250	0.45%(50주)	250	"
(주)엑소메디슨	5.00%(500주)	50	5.00%(500주)	50	"
씨이에프헬스	0.50%(10주)	50	5.00%(10주)	50	"
(주)솔엔비(前 (주)토양환경솔루션)	1.00%(100주)	500	1.00%(100주)	500	"
(주)소노볼트	0.05%(5주)	50	0.05%(5주)	50	"
(주)에모닉	5.00%(500주)	2,500	5.00%(500주)	2,500	"
(주)큐씨	5.00%(50주)	50	5.00%(50주)	50	"
(주)펠릭스디	0.41%(100주)	500	5.00%(100주)	500	"
(주)에스제이에스	5.00%(500주)	50	5.00%(500주)	50	"
(주)에이피에스	5.00%(1,500주)	1500	5.00%(1,500주)	1500	"
(주)퓨처에프바이오텍	1.00%(100주)	500	1.00%(100주)	500	"
(주)에이제이바이오텍	5.00%(10주)	50	5.00%(10주)	50	"
(주)바이오랜드	0.10%(10주)	50	0.10%(10주)	50	"
(주)에니멀바이오시스템	5.00%(100주)	500	5.00%(100주)	500	"
(주)에이앤씨티	5.00%(500주)	250	5.00%(500주)	250	"
(주)레드	5.00%(500주)	500	5.00%(500주)	500	"
(주)한국에프엠씨	0.71%(100주)	500	5.00%(100주)	500	"
센택바이오텍(주)	-	-	5.00%(500주)	250	"
(주)준트리	5.00%(2,500주)	250	5.00%(250주)	250	"
(주)에드미랩스	1.64%(100주)	500	5.00%(100주)	500	"
(주)케나프	5.00%(500주)	2,500	-	-	"
(주)지오랩307	2.39%(500주)	500	-	-	"

회사명	당기말		전기말		비고
	지분율 (보유주식수)	금액	지분율 (보유주식수)	금액	
(주)한국전임상	4.76%(100주)	500	-	-	"
(주)아테나	0.10%(50주)	50	-	-	"
(주)오푸스메디카	5.00%(2,000주)	1000	-	-	"
(주)바나나	5.00%(100주)	500	-	-	"
특정금전신탁(신한은행)	-	-	-	9,407,562	
합계		27,450		9,430,212	

7. 출자금

당기 및 전기의 출자금의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

회사명	지분율 (보유주식수)	기초잔액	증(감)액	기말잔액
(주)강원지역대학연합기술지주회사	19.27% (55,622주)	810,000	-	810,000
강원 엔젤투자매칭펀드	3.33%	58,333	-	58,333
강원대학교기술지주회사	100.00% (333,200주)	1,666,000	-	1,666,000
엔지니어링공제조합	0.0014% (20좌)	16,800	-	16,800
강원특별자치도 대학창업펀드 제2호 개인투자조합	10.29% (350좌)	-	105,000	105,000
합계		2,551,133	105,000	2,656,133

<전기>

(단위: 천원)

회사명	지분율 (보유주식수)	기초잔액	증(감)액	기말잔액
(주)강원지역대학연합기술지주회사	19.27% (55,622주)	810,000	-	810,000
강원 엔젤투자매칭펀드	3.33%	60,333	(2,000)	58,333
강원대학교기술지주회사	100.00% (333,200주)	1,316,000	350,000	1,666,000
	0.0014%			

회사명	지분율 (보유주식수)	기초잔액	증(감)액	기말잔액
엔지니어링공제조합	(20좌)	16,800	-	16,800
합계		2,203,133	348,000	2,551,133

8. 유형자산

당기 및 전기 중 유형자산 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 취득가액

<당기>

(단위: 천원)

자산명	기초	증가	감소	기말
토지	262,000	-	-	262,000
건축물	399,608	-	-	399,608
기계기구	23,719,096	3,485,167	-	27,204,263
집기비품	3,408,581	1,769,795	-	5,178,376
차량운반구	132,108	-	-	132,108
기타유형자산	359,923	-	-	359,923
합계	28,281,316	5,254,962	-	33,536,278

<전기>

(단위: 천원)

자산명	기초	증가	감소	기말
토지	262,000	-	-	262,000
건축물	399,608	-	-	399,608
기계기구	20,413,785	3,305,311	-	23,719,096
집기비품	2,497,316	911,265	-	3,408,581
차량운반구	118,283	26,305	(12,480)	132,108
기타유형자산	345,087	14,836	-	359,923
합계	24,036,079	4,257,717	(12,480)	28,281,316

(2) 감가상각누계액

<당기>

(단위: 천원)

자산명	기초	증가	감소	기말
구축물	381,247	9,633	-	390,880
기계기구	15,097,615	3,389,212	-	18,486,827
집기비품	1,596,594	662,045	-	2,258,639
차량운반구	98,754	9,685	-	108,439
기타유형자산	334,096	12,049	-	346,145
합계	17,508,306	4,082,624	-	21,590,930

<전기>

(단위: 천원)

자산명	기초	증가	감소	기말
구축물	361,877	19,370	-	381,247
기계기구	12,142,232	2,955,383	-	15,097,615
집기비품	1,132,246	464,348	-	1,596,594
차량운반구	102,426	8,807	(12,479)	98,754
기타유형자산	317,140	16,956	-	334,096
합계	14,055,921	3,464,864	(12,479)	17,508,306

9. 무형자산

당기와 전기 중 무형자산 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

자산명	기초	증가	감소	상각비	기말
지식재산권	922,432	193,142	-	(270,736)	844,838
개발비	1	-	-	-	1
기타무형자산	438,293	-	-	(104,169)	334,124
합계	1,360,726	193,142	-	(374,905)	1,178,963

<전기>

(단위: 천원)

자산명	기초	증가	감소	상각비	기말
지식재산권	907,577	293,838	(25,870)	(253,113)	922,432
개발비	1	-	-	-	1
기타무형자산	501,209	-	-	(62,916)	438,293
합계	1,408,787	293,838	(25,870)	(316,029)	1,360,726

10. 퇴직급여충당부채

당기 및 전기의 퇴직급여충당부채 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기 초	6,155,987	5,013,234
지급액	(1,276,228)	(904,847)
적립액	2,264,121	2,047,600
기 말	7,143,880	6,155,987

11. 산학협력연구수익 및 교육운영수익

당기 중 발생한 연구수익 및 교육운영수익에 대한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	거래처명	금액
연구수익	농협경제지주 주식회사(축산경제)	1,030,232
"	국립환경과학원	856,240
"	원주지방환경청	599,435
"	강원특별자치도 글로벌본부	493,237
"	식품의약품안전평가원	441,877

계정과목	거래처명	금액
연구수익	해양수산부	415,050
"	환경부 국립야생동물질병관리원	376,607
"	한국지능정보사회진흥원	320,781
"	농림축산식품부 국립농산물품질관리원	312,709
"	산림청 국립산림과학원	308,419
"	홍천군청	302,868
"	한국지질자원연구원	268,657
"	한국임업진흥원	242,317
"	질병관리청 국립보건연구원	227,193
"	선문대학교 산학협력단	223,165
"	한국농어촌공사 농어촌연구원	221,195
"	산림청	197,089
"	삼척시청	190,541
"	영월군청	187,706
"	가족위생방역지원본부	184,088
"	식품의약품안전처	183,319
"	슈프림마이크로코리아(주)	181,584
"	한국광해광업공단	176,663
"	한국남동발전(주) 영동예코발전본부	175,311
"	한국수자원공사	159,084
"	현대자동차 (주) 의왕연구소	153,000
"	전북대학교 산학협력단	149,848
"	한국문화예술위원회	145,798
"	한국수력원자력(주)	137,667
"	질병관리청	135,550
"	인제군청	132,395
"	춘천시청	132,076
"	통일부	129,471
"	동해지방해양수산청	122,634
"	한국식품연구원	120,059
"	산림청 국립산림과학원 산림기술경영연구소	119,700
"	재단법인 해양심층수산업 고성진흥원	117,728

계정과목	거래처명	금액
연구수익	철원군보건소	117,671
"	인재보건소	116,589
"	강원특별자치도교육청교육연구원	115,726
"	한강수계관리위원회	112,952
"	재단법인 한국전자기계융합기술원	112,697
"	한국과학기술연구원	109,091
"	쓰리아이솔루션 주식회사	108,682
"	(재)한국학중앙연구원	98,182
"	인천광역시	96,041
"	평창군청	94,511
"	주식회사 아이엔테라퓨틱스	93,400
"	주식회사 디비글로벌칩	90,000
"	한국항공우주연구원	88,364
"	환경부 중앙환경분쟁조정위원회 사무국	87,124
"	(재)강원대학교발전기금재단	83,697
"	강원특별자치도교육청	82,466
"	롯데정밀화학(주)	81,818
"	(재)경남연구원	81,475
"	한국원자력안전기술연구원	80,000
"	농림축산식품부	79,760
"	화천군청	75,486
"	국가철도공단	73,468
"	속초시청	72,048
"	한국전자통신연구원	71,639
"	주식회사 포스코	70,839
"	한국환경산업기술원	70,836
"	한국해양과학기술원	70,115
"	한국원자력연구원	68,312
"	한화에어로스페이스(주)	68,182
"	주식회사 에이프릴바이오	68,000
"	주식회사 지오맥스소프트	67,183
"	한국수력원자력(주)	66,741

계정과목	거래처명	금액
연구수익	성부산업	65,008
"	한국전자통신연구원	63,467
"	삼척시청	62,892
"	교육부	60,173
"	강원특별자치도홍천교육지원청	60,148
"	식품의약품안전처	60,059
"	농협경제지주 한우개량사업소	59,051
"	기상청	58,834
"	춘천시보건소	57,975
"	속초시보건소	57,514
"	(사단)한국자동차공학회	57,055
"	에이치플러스에코(주)	56,549
"	고성군보건소	56,467
"	양양군보건소	56,335
"	화천군보건의료원	56,138
"	환경부 국립생물자원관	56,127
"	양구군보건소	56,006
"	육군제2307부대	55,853
"	한국수력원자력(주) 양양양수발전소	55,727
"	재단법인 대구경북첨단의료산업진흥재단	54,382
"	(주)삼동	54,000
"	태백시청	52,878
"	한국해양과학기술원 부설 선박해양플랜트연구소	52,450
"	재단법인 축산환경관리원	51,458
"	한국건설기술연구원	51,113
"	(주)우진산전	50,000
"	(주)제이디바이오사이언스	50,000
"	주식회사 쿼드메디슨(QuadMedicine)	50,000
"	케이투씨	49,091
"	(재)한국과학창의재단	48,635
"	한국건설기술연구원	47,866
"	쓰리아이솔루션 주식회사	45,455

계정과목	거래처명	금액
연구수익	(주)세바바이오텍	45,273
"	주식회사 뉴트래빗	45,000
"	(재)한국지방행정연구원	44,168
"	(주)지윤이앤씨	43,636
"	한림대학교 산학협력단	43,636
"	농림축산식품부 국립농산물품질관리원 시험연구소	43,121
"	농협경제지주(주) 축산연구원	42,883
"	한국환경공단	42,084
"	(주)에이치엠이스퀘어	42,000
"	엘지 디스플레이(주)	42,000
"	한국보건의료인국가시험원	41,709
"	한국토지주택공사 토지주택연구원	41,317
"	성남시박물관사업소	40,935
"	울산과학기술원	40,561
"	(재)서울특별시평생교육진흥원	40,311
"	서울대학교 규장각한국학연구원	40,119
"	제주양돈축산업협동조합 청정 배합사료공장	40,000
"	주식회사 신성바이오팜	40,000
"	(주)혜인이앤씨	39,776
"	국립생태원	38,868
"	(사)한국대학교육협의회	38,843
"	한우자조금관리위원회	38,523
"	(주)애틀미오롯	37,820
"	환경부	37,731
"	국립해양생물자원관	37,564
"	농촌진흥청	36,643
"	주식회사 헬스올	36,364
"	두산에너지빌리티(주)	36,320
"	Advanced Enzyme Technologies Ltd.	36,192
"	(재)인천문화재단	35,305
"	한국지방재정공제회	34,632
"	스마트이앤씨(주)	34,602

계정과목	거래처명	금액
연구수익	횡성군농업기술센터	34,426
"	한국농어촌공사 강릉지사	34,306
"	한국해양과학기술원	34,199
"	질병관리청	34,114
"	보건복지부	33,994
"	양양군청	33,284
"	강원특별자치도 원주교육지원청	33,276
"	한국체육대학교 산학협력단	32,590
"	주식회사 노드큐어	32,510
"	강릉시청	31,218
"	한국광해광업공단	31,191
"	충남대학교산학협력단	30,883
"	한국전자기술연구원	30,800
"	(주)엘케이	30,426
"	한국농어촌공사	30,241
"	주식회사 아이알에이치앤씨	30,021
"	(주)엑시콘	30,000
"	아이디언스 주식회사	30,000
"	에스피씨(주)	30,000
"	한국암웨이(주)	30,000
"	한국제품안전관리원	30,000
"	이수산업(주)	30,000
"	그 외	2,538,508
"	당기 진행 미수금	(933,114)
"	전기 선수수익	7,851,745
"	당기 선수수익	(7,657,937)
연구수익소계		18,187,711
교육운영수익	한국국제협력단	778,804
"	호서대학교 산학협력단	619,166
"	나무의사 양성교육 등록금(수강생분)	109,135
"	한국원자력환경공단	109,100

계정과목	거래처명	금액
교육운영수익	수목치료기술사 수강료	59,850
"	한국농어촌공사 인재개발원	38,000
"	그 외	54,752
"	당기 진행 미수금	(143,215)
"	전기 선수수익	931,727
"	당기 선수수익	(2,411,130)
교육운영수익 소계		146,189
합 계		18,333,900

12. 산학협력기술이전수익

당기 중 발생한 산학협력기술이전수익에 대한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	거래처명	금액
지식재산권이전수익	농업회사법인한국농업주식회사	110,000
"	주식회사 닥터오레고닌	105,000
"	주식회사 보름바이오	105,000
"	주식회사 비에스지머티리얼즈	60,000
"	(주)케이메디켄	56,000
"	농업회사법인 고단대성 주식회사	50,000
"	주식회사 이노백	44,000
"	(주)대기하이텍	43,182
"	주식회사 에이이에스텍	40,000
"	주식회사 리바이오	35,000
"	포테이토팜 영농조합법인	30,000
"	주식회사 펄릭스디	25,000
"	대상이앤씨 주식회사	22,380
"	나노치즈제로주식회사	20,000

계정과목	거래처명	금액
지식재산권이전수익	심은보	20,000
"	주식회사 쏘엔비	20,000
"	주식회사 한국에프엠씨	20,000
"	주식회사 퓨처에프바이오텍	16,000
"	셀모티브 주식회사	15,000
"	우당네트웍 주식회사	15,000
"	주식회사 에덴디	15,000
"	주식회사 유비코리아	15,000
"	(주)이레본	13,000
"	주식회사 이에프엠	12,000
"	주식회사 하울바이오	12,000
"	뉴엠	10,000
"	유스테이션 주식회사	10,000
"	주식회사 뮤링크	10,000
"	주식회사 애드미랩스	10,000
"	주식회사 엘애피솔루션	10,000
"	주식회사 이루실	10,000
"	주식회사 지원바이오	10,000
"	그 외	137,765
지식재산권이전수익 소계		1,126,327
노하우이전수익	삼성전기(주)	42,840
"	(주)놀와이즈솔루션	40,000
"	나노인텍(주)	40,000
"	농업회사법인 주식회사 수지스링크	35,000
"	(주)케이씨텍	32,500
"	코닉오토메이션(주)	28,800
"	(주)누림	25,000
"	(주)대기하이텍	20,000
"	(주)유피에스데이터	20,000
"	유스테이션 주식회사	20,000
"	주식회사 커스토젠	20,000

계정과목	거래처명	금액
노하우이전수익	주식회사 에이투랩	18,000
"	(주)플레이투게더	15,000
"	주식회사 우앤주	14,802
"	씨엔브이텍 주식회사	14,400
"	주식회사 하울바이오	14,000
"	(주)한국아이티평가원	13,000
"	코아시스템웬(주)양지지점	12,000
"	(주)셀라바이오텍	10,000
"	세메스(주)	10,000
"	주식회사 초이랩(ChoiLab, Inc.)	10,000
"	그 외	132,936
노하우이전수익 소계		588,278
합 계		1,714,605

13. 지원금수익

당기 중 발생한 지원금 수익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	거래처명	금액
연구수익	한국연구재단(EZBARO)	36,884,431
"	(재)한국연구재단	3,197,188
"	연구개발특구진흥재단	1,900,489
"	한국연구재단	1,830,897
"	한국환경산업기술원	1,698,350
"	정보통신기획평가원(EZBARO)	1,621,112
"	한국에너지기술평가원	1,133,604
"	농림식품기술기획평가원	1,071,777
"	국립농업과학원	1,019,625

계정과목	거래처명	금액
연구수익	LINC 3.0 국고(822061)	1,000,000
"	한국기초과학지원연구원(EZBARO)	980,023
"	한국산업기술기획평가원	815,774
"	농촌진흥청	779,610
"	보건복지부	687,604
"	한국인터넷진흥원(EZBARO)	623,667
"	동아대학교 산학협력단	605,255
"	국립재난안전연구원	580,247
"	한국지질자원연구원	558,566
"	한국보건산업진흥원(EZBARO)	554,086
"	국립부경대학교 산학협력단	511,157
"	한국기초과학지원연구원	457,827
"	춘천시청	410,000
"	서울대학교 산학협력단	400,565
"	한국교육학술정보원	355,000
"	국립식량과학원	308,903
"	한국기상산업기술원(EZBARO)	307,210
"	한국산업기술진흥원	305,989
"	한국해양과학기술원	298,305
"	강원특별자치도청	289,818
"	한국산업기술평가관리원	284,867
"	한국임업진흥원	275,322
"	(재)스마트팜연구개발사업단	270,925
"	국립암센터(EZBARO)	243,408
"	(재)한국연구재단	239,624
"	동국대학교 산학협력단(EZBARO)	202,272
"	(주)유한양행	199,500
"	재단법인 국가신약개발재단	181,142
"	정보통신기획평가원	169,996
"	나노융합기술원	163,636
"	한국에너지기술평가원	162,064
"	농촌진흥청	160,000

계정과목	거래처명	금액
연구수익	국립원예특작과학원	159,989
"	한국생명공학연구원(EZBARO)	150,000
"	한국환경산업기술원	149,531
"	(재)범부처재생의료기술개발사업단	139,425
"	한국기계연구원	137,790
"	국립축산과학원	132,302
"	(주)푸르센	129,104
"	케이씨앤씨 주식회사	127,295
"	포항공과대학교	125,966
"	울산대학교 산학협력단	120,000
"	한국해양과학기술원	118,579
"	중소기업기술정보진흥원	117,741
"	(주)알파로보틱스	116,664
"	성일하이메탈(주)	115,364
"	(주)진바이오텍	106,342
"	농촌진흥청	102,894
"	충북대학교 산학협력단	99,793
"	서울삼성병원	94,526
"	(주)피엔에이치테크	94,189
"	(주)설텍	91,071
"	엠트리센	91,052
"	서울대학교	90,069
"	과학기술사업화진흥원(EZBARO)	81,136
"	한국건설기술연구원장	81,000
"	건국대학교 산학협력단	78,631
"	엘지 디스플레이(주)	78,356
"	한국전자기술연구원	72,194
"	(주)보템	71,301
"	삼화콘덴서공업(주)	69,387
"	엘에스머트리얼즈(주)	69,047
"	(주)풍산	64,874
"	주식회사 퓨처그린	62,087

계정과목	거래처명	금액
연구수익	에이아이메딕(주)	61,724
"	(주)아이온커뮤니케이션즈	60,883
"	에스지에이솔루션즈 주식회사	60,852
"	해외자원개발협회	60,804
"	(주)더존비즈온	60,000
"	한국연구재단(기타사업)	60,000
"	한국학중앙연구원	60,000
"	(주)비진테크놀러지	59,284
"	(주)SM백셀 배터리사업부문	58,974
"	한국재료연구원(EZBARO)	56,796
"	(주)라운텍	54,660
"	산학협동재단	54,000
"	한국산업기술진흥원	50,454
"	그 외	1,555,360
"	당기 진행 미수금	(265,006)
"	전기 선수수익	19,204,490
"	당기 선수수익	(20,446,422)
연구수익 소계		67,884,387
교육운영수익	한국연구재단(BK4단계)	6,251,477
"	(재)한국연구재단	3,838,164
"	한국연구재단(기타사업)	2,574,669
"	경북대학교 산학협력단	1,356,261
"	중앙대학교	1,335,606
"	고려대학교	1,192,958
"	서울대학교	1,166,885
"	인하대학교	845,530
"	한국발명진흥회	727,500
"	한국기상산업기술원	711,922
"	한국산업기술진흥원	595,708
"	한국임업진흥원	565,720
"	한국환경산업기술원	536,370

계정과목	거래처명	금액
교육운영수익	한국산업인력공단	506,380
"	(재)한국과학창의재단	496,530
"	수소융합얼라이언스	480,150
"	한국인터넷진흥원(기타사업)	450,000
"	한국반도체산업협회	338,244
"	행정안전부	218,108
"	한국무역협회	173,650
"	삼척시청	170,000
"	강원특별자치도청	166,896
"	한국산업기술진흥원	109,008
"	삼척시청	100,000
"	행정안전부	91,409
"	한국원자력안전재단	81,119
"	한국교육학술정보원	10,000
"	그 외	681,943
"	당기 진행 미수금	52,464
"	전기 선수수익	2,570,711
"	당기 선수수익	(3,035,931)
교육운영수익 소계		25,359,451
합 계		93,243,838

14. 현금흐름표

현금흐름표상의 현금은 재무상태표상 현금및현금성자산과 단기금융상품의 합계액과 일치합니다.