

국가보안기술연구소

재무제표에 대한
감사보고서

제 23(당) 기

2022년 01월 01일 부터

2022년 12월 31일 까지

제 22(전) 기

2021년 01월 01일 부터

2021년 12월 31일 까지

태성회계법인

목 차

	Page

독립된 감사인의 감사보고서	1
재 무 제 표	4
· 재 무 상 태 표	5
· 연구운영성과표	7
· 순 자 산 변 동 표	9
· 현 금 흐 름 표	10
· 주 석	12

독립된 감사인의 감사보고서

국가보안기술연구소

이사회 귀중

2023년 3월 13일

감사의견

우리는 국가보안기술연구소(이하 "회사")의 재무제표를 감사하였습니다. 해당 재무제표는 2022년 12월 31일과 2021년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 연구운영성과표, 순자산변동표 및 현금흐름표 그리고 유의적 회계정책에 대한 요약을 포함한 재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 회사의 재무제표는 2022년 12월 31일과 2021년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 보고기간의 연구운영성과 및 현금흐름을 과학기술분야 정부출연연구기관 등의 회계기준에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

감사의견근거

우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준에 따른 우리의 책임은 이 감사보고서의 재무제표 감사에 대한 감사인의 책임단락에 기술되어 있습니다. 우리는 재무제표 감사와 관련된 대한민국의 윤리적 요구사항에 따라 회사로부터 독립적이며, 그러한 요구사항에 따른 기타의 윤리적 책임들을 이행하였습니다. 우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

재무제표에 대한 경영진과 지배기구의 책임

경영진은 과학기술분야 정부출연연구기관 등의 회계기준에 따라 이 재무제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는

재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

경영진은 재무제표를 작성할 때, 회사의 계속기업으로서의 존속능력을 평가하고 해당되는 경우, 계속기업 관련 사항을 공시할 책임이 있습니다. 그리고 경영진이 기업을 청산하거나 영업을 중단할 의도가 없는 한, 회계의 계속기업 전제의 사용에 대해서도 책임이 있습니다.

지배기구는 회사의 재무보고 절차의 감시에 대한 책임이 있습니다.

재무제표감사에 대한 감사인의 책임

우리의 목적은 회사의 재무제표에 전체적으로 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는지에 대하여 합리적인 확신을 얻어 우리의 의견이 포함된 감사보고서를 발행하는데 있습니다. 합리적인 확신은 높은 수준의 확신을 의미하나, 감사기준에 따라 수행된 감사가 항상 중요한 왜곡표시를 발견한다는 것을 보장하지는 않습니다. 왜곡표시는 부정이나 오류로부터 발생할 수 있으며, 왜곡표시가 재무제표를 근거로 하는 이용자의 경제적 의사결정에 개별적으로 또는 집합적으로 영향을 미칠 것이 합리적으로 예상되면, 그 왜곡표시는 중요하다고 간주됩니다.

감사기준에 따른 감사의 일부로서 우리는 감사의 전 과정에 걸쳐 전문가적 판단을 수행하고 전문가적 의구심을 유지하고 있습니다. 또한, 우리는:

- 부정이나 오류로 인한 재무제표의 중요왜곡표시위험을 식별하고 평가하며 그러한 위험에 대응하는 감사절차를 설계하고 수행합니다. 그리고 감사의견의 근거로서 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 부정은 공모, 위조, 의도적인 누락, 허위진술 또는 내부통제 무력화가 개입될 수 있기 때문에 부정으로 인한 중요한 왜곡표시를 발견하지 못할 위험은 오류로 인한 위험보다 큽니다.
- 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 감사와 관련된 내부통제를 이해합니다. 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대한 의견을 표명하기 위한 것이 아닙니다.
- 재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계추정치와 관련 공시의 합리성에 대하여 평가합니다.
- 경영진이 사용한 회계의 계속기업전제의 적절성과, 입수한 감사증거를 근거로 계속기업으로서의 존속능력에 대하여 유의적 의문을 초래할 수 있는 사건이나, 상황

과 관련된 중요한 불확실성이 존재하는지 여부에 대하여 결론을 내립니다. 중요한 불확실성이 존재한다고 결론을 내리는 경우, 우리는 재무제표의 관련 공시에 대하여 감사보고서에 주의를 환기시키고, 이들 공시가 부적절한 경우 의견을 변형시킬 것을 요구받고 있습니다. 우리의 결론은 감사보고서일까지 입수된 감사증거에 기초하나, 미래의 사건이나 상황이 회사의 계속기업으로서 존속을 중단시킬 수 있습니다.

- 공시를 포함한 재무제표의 전반적인 표시와 구조 및 내용을 평가하고, 재무제표의 기초가 되는 거래와 사건을 재무제표가 공정한 방식으로 표시하고 있는지 여부를 평가합니다.

우리는 여러 가지 사항들 중에서 계획된 감사범위와 시기 그리고 감사 중 식별된 유의적 내부통제 미비점 등 유의적인 감사의 발견사항에 대하여 지배기구와 커뮤니케이션합니다.



태성회계법인

南相煥

대표이사 남상환



이 감사보고서는 감사보고서일 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 첨부된 회사의 재무제표에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)재 무 제 표

국가보안기술연구소

제 23(당) 기

2022년 01월 01일 부터

2022년 12월 31일 까지

제 22(전) 기

2021년 01월 01일 부터

2021년 12월 31일 까지

"첨부된 재무제표는 국가보안기술연구소가 작성한 것입니다."

국가보안기술연구소 소장 최효진

본점 소재지 : (도로명주소) 대전광역시 유성구 유성대로 1559

(전 화) 042-870-2114

재 무 상 태 표

제 23(당)기 2022년 12월 31일 현재

제 22(전기)기 2021년 12월 31일 현재

국가보안기술연구소

(단위 : 원)

과 목	제 23(당)기		제 22(전기)	
자산				
I. 유동자산		19,136,413,706		14,572,733,833
1. 당좌자산		19,136,413,706		14,572,733,833
1) 현금및현금성자산(주석3)	18,884,061,885		14,057,661,829	
2) 청구가능연구비	83,623,097		390,198,692	
3) 미수금	6,340,036		6,357,213	
4) 미수수익	41,086,438		11,870,137	
5) 선급비용	8,234,734		10,168,992	
6) 선급법인세	72,466,270		25,785,340	
7) 선급지방소득세	7,246,230		2,578,240	
8) 부가세대금	33,355,016		68,113,390	
II. 비유동자산		117,829,675,651		119,086,284,103
1. 투자자산		1,564,000,000		1,564,000,000
1) 투자유가증권(주석4)	1,564,000,000		1,564,000,000	
2. 유형자산(주석5)		112,249,021,170		113,398,209,178
1) 토지	15,830,630,670		15,830,630,670	
2) 건물	95,838,850,096		95,838,850,096	
(감가상각누계액)	(18,414,995,455)		(16,498,218,453)	
3) 기술장비	100,067,243,161		94,633,794,002	
(감가상각누계액)	(82,102,196,455)		(77,844,513,277)	
4) 공기구비품	4,250,105,880		4,965,610,925	
(감가상각누계액)	(3,732,859,044)		(4,042,047,102)	
5) 차량운반구	56,040,670		56,040,670	
(감가상각누계액)	(51,390,670)		(49,530,670)	
6) 조원	507,592,317		507,592,317	
3. 무형자산(주석6)		725,432,110		637,933,692
1) 지식재산권	578,674,664		637,410,151	
2) 소프트웨어	311,501		523,541	
3) 건설중인무형자산	146,445,945		-	
4. 기타비유동자산		3,291,222,371		3,486,141,233
1) 퇴직급여적립예치금(주석3,8)	2,531,222,371		2,726,141,233	
2) 예치보증금	760,000,000		760,000,000	
자산총계		136,966,089,357		133,659,017,936
부채				
I. 일반부채		18,434,779,907		14,366,161,970
1. 유동부채		15,903,557,536		11,640,020,737

과 목	제 23(당)기		제 22(전)기	
1)연구비미지급금	77,564,735		22,804,200	
2)미지급금	91,747,699		115,927,090	
3)연구비선수금(주석7)	12,495,317,858		8,634,345,114	
4)예수금	894,720		840,820	
5)제세예수금	2,670,404,929		2,635,415,579	
6)부가세예수금	558,807,575		221,135,404	
7)수입보증금	8,820,020		9,552,530	
2.비유동부채		2,531,222,371		2,726,141,233
1)퇴직급여충당부채(주석8)	2,531,222,371		2,726,141,233	
II.준비금및적립금(주석9)		2,159,181,509		1,859,038,435
1.준비금		1,060,515,926		989,492,667
1)연구지원준비금	638,029,438		529,916,053	
2)기술료준비금	422,486,488		459,576,614	
2.적립금		1,098,665,583		869,545,768
1)연구개발적립금	1,098,665,583		869,545,768	
부채총계		20,593,961,416		16,225,200,405
순자산				
I.기본순자산		-		-
1.기본금	-		-	
1) 설립자기본금	-		-	
II.출연잉여금(주석10)		129,005,284,002		130,066,973,592
1.시설잉여금	114,813,453,280		115,875,142,870	
2.기타출연잉여금	14,191,830,722		14,191,830,722	
III.연구잉여금(연구결손금)		(12,633,156,061)		(12,633,156,061)
1.전기이월연구결손금	(12,633,156,061)		(12,633,156,061)	
2.당기연구운영성과	-		-	
순자산총계		116,372,127,941		117,433,817,531
부채와순자산총계		136,966,089,357		133,659,017,936

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

연구운영성과표

제 23(당)기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

제 22(전기)기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

국가보안기술연구소

(단위 : 원)

과 목	제 23(당)기		제 22(전기)	
I. 연구사업수익		115,452,690,526		130,098,234,351
1. 연구개발출연금수익(주석11)	90,054,077,580		91,683,539,529	
2. 국가연구개발사업수익	8,875,853,447		9,000,451,075	
3. 수탁연구사업수익	14,332,741,533		19,698,917,168	
4. 기타목적사업수익	2,190,017,966		9,715,326,579	
1) 기관시설출연금수익(주석11)	151,780,800		8,437,801,394	
2) 기관운영출연금수익(주석11)	1,351,196,166		568,654,327	
3) 기술료수익	687,041,000		708,870,858	
II. 연구사업비용		115,680,957,242		129,206,253,444
(1) 연구사업직접원가		99,321,712,594		106,714,998,265
1. 연구개발출연금원가	80,872,750,723		82,646,974,019	
2. 국가연구개발사업원가	7,211,192,286		7,175,638,670	
3. 수탁연구사업원가	11,237,769,585		16,892,385,576	
(2) 연구사업간접원가		13,238,687,540		12,586,561,577
1. 인력지원비		4,569,208,286		4,406,282,200
1) 지원인력인건비	4,017,611,350		3,839,915,964	
2) 연구개발능력성과급	399,999,986		399,999,970	
3) 교육· 파견인력인건비	151,596,950		166,366,266	
2. 연구지원비		8,132,402,548		7,671,239,010
1) 기관공통지원경비	7,689,138,696		7,222,458,821	
2) 연구실안전관리비	249,655,080		412,652,189	
3) 연구보안관리비	193,608,772		36,128,000	
3. 성과활용지원비		537,076,706		509,040,367
1) 과학문화활동비	52,500,000		16,500,000	
2) 지식재산권출원등록비	484,576,706		492,540,367	
(3) 기타목적사업비용		3,120,557,108		9,904,693,602
1. 자체사업비		1,144,135,975		435,664,311
1) 자체연구사업비	832,229,449		318,310,908	
2) 기술료사용경비	311,906,526		117,353,403	
2. 인건비성경비		473,444,167		462,573,570
1) 연구인력인건비	37,137,140,401		36,861,309,872	
(연구사업직접원가 배부액)	(37,137,140,401)		(36,861,309,872)	
2) 기술료인센티브	412,224,600		425,322,514	
3) 퇴직급여보전액	61,219,567		37,251,056	
3. 시설장비비		1,502,976,966		9,006,455,721
1) 시설구축비	-		8,399,128,394	

과 목	제 23(당)기		제 22(전기)	
2)장비구입비	151,780,800		38,673,000	
3)수선유지비	1,351,196,166		568,654,327	
III. 연구사업이익(손실)(III=I-II)		(228,266,716)		891,980,907
IV. 연구사업외수익		4,163,503,315		2,805,002,484
1. 연구외수익		557,571,070		197,100,165
1)이자수익	546,850,477		194,281,374	
2)국가연구개발사업이자환입액	426,670		102,557	
3)기타의연구외수익	10,293,923		2,716,234	
2. 준비금및적립금환입액		3,605,932,245		2,607,902,319
1)수익사업출연이익	517,634,176		184,198,907	
2)연구지원준비금환입액	1,531,937,494		1,524,186,792	
3)기술료준비금환입액	724,131,126		581,205,712	
4)연구개발적립금환입액	832,229,449		318,310,908	
V. 연구사업외비용		3,935,236,599		3,658,453,596
1. 연구외비용		29,161,280		158,700,813
1)이자비용	426,670		102,557	
2)국가연구개발사업이자전입액	28,734,610		10,804,197	
3)인건비불용전입액	-		147,794,059	
2. 준비금및적립금전입액		3,906,075,319		3,499,752,783
1)고유목적사업준비금전입액	517,634,176		184,198,907	
2)연구지원준비금전입액	1,640,050,879		1,744,401,516	
3)기술료준비금전입액	687,041,000		708,870,858	
4)연구개발적립금전입액	1,061,349,264		862,281,502	
VI. 법인세비용차감전운영성과(VI=III+IV-V)		-		38,529,795
VII. 법인세비용		-		38,529,795
VIII. 당기연구운영성과(VIII=VI-VII)		-		-

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

순 자 산 변 동 표

제 23(당)기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지
제 22(전)기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

국가보안기술연구소

(단위 : 원)

과 목	기본순자산	출연잉여금	연구잉여금 (연구결손금)	순자산총계
2021.01.01. 잔액	-	122,241,184,058	(12,633,156,061)	109,608,027,997
회계정책변경	-	404,000,000	-	404,000,000
재작성 잔액		122,645,184,058	(12,633,156,061)	110,012,027,997
당기연구운영성과	-	-	-	-
2021년 순자산변동	-	7,421,789,534	-	7,421,789,534
비유동자산 자본적지출	-	20,607,840,119	-	20,607,840,119
비유동자산 처분 등	-	(41)	-	(41)
감가상각비	-	(13,186,050,544)	-	(13,186,050,544)
2021.12.31. 잔액	-	130,066,973,592	(12,633,156,061)	117,433,817,531
2022.01.01. 잔액	-	130,066,973,592	(12,633,156,061)	117,433,817,531
당기연구운영성과	-	-	-	-
2022년 순자산변동	-	(1,061,689,590)	-	(1,061,689,590)
비유동자산 자본적지출	-	12,554,577,785	-	12,554,577,785
비유동자산 처분 등	-	(2,665,028)	-	(2,665,028)
감가상각비	-	(13,613,602,347)	-	(13,613,602,347)
2022.12.31. 잔액	-	129,005,284,002	(12,633,156,061)	116,372,127,941

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

현금흐름표

제 23(당)기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

제 22(전기) 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

국가보안기술연구소

(단위 : 원)

과 목	제 23(당)기	제 22(전기)
I. 연구활동으로 인한 현금흐름	4,631,481,194	2,553,135,304
1. 당기연구운영성과	-	-
2. 현금의 유출이 없는 비용 등의 가산	4,451,842,037	4,225,236,467
1) 퇴직급여	517,032,108	566,885,428
2) 국가연구개발사업이자전입액	28,734,610	10,804,197
3) 인건비불용전입액	-	147,794,059
4) 고유목적사업준비금전입액	517,634,176	184,198,907
5) 연구지원준비금전입액	1,640,050,879	1,744,401,516
6) 기술개발준비금전입액	687,041,000	708,870,858
7) 연구개발적립금전입액	1,061,349,264	862,281,502
3. 현금의 유입이 없는 수익 등의 차감	(3,606,358,915)	(2,608,004,876)
1) 국가연구개발사업이자환입액	426,670	102,557
2) 수익사업출연이익	517,634,176	184,198,907
3) 연구지원준비금환입액	1,531,937,494	1,524,186,792
4) 기술개발준비금환입액	724,131,126	581,205,712
5) 연구개발적립금환입액	832,229,449	318,310,908
4. 연구활동으로 인한 자산부채의 변동	3,785,998,072	935,903,713
1) 청구가능연구비의 감소(증가)	306,575,595	(313,595,114)
2) 미수금의 감소(증가)	17,177	(1,862,596)
3) 미수수익의 감소(증가)	(29,216,301)	(10,082,467)
4) 선급비용의 감소(증가)	1,934,258	1,721,556
5) 선급법인세 등의 감소(증가)	(46,680,930)	12,035,150
6) 선급지방소득세의 감소(증가)	(4,667,990)	1,203,440
7) 부가세대금금의 감소(증가)	34,758,374	(68,113,390)
8) 연구비미지급금의 증가(감소)	54,760,535	(48,025,630)
9) 미지급금의 증가(감소)	(24,179,391)	(85,209,974)
10) 연구비선수금의 증가(감소)	3,832,664,804	2,061,340,569
11) 예수금의 증가(감소)	53,900	429,360
12) 제세예수금의 증가(감소)	34,989,350	28,268,830
13) 부가세예수금의 증가(감소)	337,672,171	(66,895,028)
14) 수입보증금의 증가(감소)	(732,510)	(1,532,720)
15) 퇴직금의 지급	(711,950,970)	(573,778,273)
II. 투자활동으로 인한 현금흐름	(12,359,658,923)	(20,600,947,274)
1. 투자활동으로 인한 현금유입	194,918,862	6,892,845
1) 퇴직급여적립예치금의 감소	194,918,862	6,892,845
2. 투자활동으로 인한 현금유출	(12,554,577,785)	(20,607,840,119)

과 목	제 23(당)기		제 22(전기)	
1)유형자산의 취득	12,290,426,307		20,468,601,824	
2)무형자산의 취득	264,151,478		139,238,295	
III.재무활동으로 인한 현금흐름		12,554,577,785		20,607,840,119
1.재무활동으로 인한 현금유입	12,554,577,785		20,607,840,119	
1)시설잉여금의 증가	12,554,577,785		20,607,840,119	
2.재무활동으로 인한 현금유출	-		-	
IV.현금의 증가(Ⅰ+Ⅱ+Ⅲ)		4,826,400,056		2,560,028,149
V.기초의 현금		14,057,661,829		11,497,633,680
VI.기말의 현금		18,884,061,885		14,057,661,829

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

주석

제 23(당)기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

제 22(전)기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

국가보안기술연구소

1. 일반현황

가. 연구소의 개요

국가보안기술연구소(이하 "연구소")는 한국전자통신연구원의 소속부서였던 부호기술 연구부가 1999년 12월 21일자 산업기술연구회의 결의에 의거 국가정보보호기술 발전전략의 일환으로 2000년 1월 1일 자로 국방과학연구소의 정보보호부와 통합되면서 한국전자통신연구원의 부설연구소로 설립되었습니다. 연구소는 대전광역시 유성구에 소재하고 있습니다.

나. 연구소의 연혁

년월	내용
2000년 01월	국가보안기술연구소 설립
2007년 09월	독립청사 준공
2012년 11월	IT보안인증사무국 개소
2014년 10월	사이버안전훈련센터 개소
2014년 10월	제2청사 준공
2020년 12월	CT(Creative Technology)센터 준공

다. 연구소의 주요 업무

- 국가보안시스템 연구개발
- 국가사이버안전기술 연구개발
- 국가보안 기반기술 연구
- 국가보안 업무 기술지원
- 정부, 민간, 법인, 단체 등과 연구개발 협력 및 기술용역 수탁·위탁

- 중소·중견기업 등 관련 산업계 협력·지원과 기술사업화
- 주요 임무 분야의 전문인력 양성 및 관련 기술정책 수립 지원
- 위 각호의 부대사업 및 시험평가, 인증 등 연구소의 목적달성을 위하여 필요한 사업

2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

가. 재무제표 작성기준

연구소의 재무제표는 과학기술분야 정부출연연구기관 등의 회계기준에 의거하여 작성되고 있으며, 동 기준에서 규정되어 있지 아니한 사항은 일반적으로 인정된 회계원칙에 따라 작성되고 있습니다. 연구소의 재무제표 작성기준은 다음과 같습니다.

(1) 재무상태표 작성기준

연구소는 재무상태표를 작성함에 있어서 연구기관 등의 연구용역 제공능력 및 재무상태를 명확히 보고하기 위하여 보고기간종료일 현재의 모든 자산·부채 및 순자산을 적정하게 표시하고 있습니다.

(2) 연구운영성과표 작성기준

연구소는 연구운영성과표를 작성함에 있어서 연구사업수익에서 연구사업비용을 차감하여 연구사업이익(또는 연구사업손실)을 표시하고, 이에 연구사업외수익을 가산하고 연구사업외비용을 차감하여 당기연구운영성과를 계산하는 방법으로 구분하여 표시하고 있습니다.

나. 중요한 회계정책

연구소의 중요한 회계정책은 다음과 같습니다.

(1) 연구개발출연금

주요사업비로 수령하는 연구개발출연금은 집행되는 시점에 발생하는 비용과 대응하여 수익으로 인식하고 있습니다. 또한 회계연도 중에 미집행된 연구직접비 상당액은 연구비선수금으로 계상하고 차기에 비용이 발생하는 때에 수익을 인식하고 있습니다.

인건비 및 경상경비에 충당하기 위해 수령하는 연구개발출연금은 당해연도 인건비 및 경상경비 집행액에 상당하는 금액을 수익으로 인식하며, 연구개발출연금 수령액 중 미집행액은 연구비선수금에 계상하고 있습니다.

유형자산 취득을 위한 연구개발출연금은 당해연도 집행액을 기관시설출연금수익으로 계상하며, 연구개발출연금 수령액 중 미집행액은 연구비선수금 또는 연구비미지급금으로 계상합니다.

(2) 수익인식기준

1) 연구개발출연금수익 및 연구사업수익 : 연구직접비의 집행액 및 연구계약기간에 걸쳐 균등하게 배분한 간접비 상당액을 수익으로 인식하고 있습니다. 연구사업수익 인식액 중 청구되지 않은 금액은 청구가능연구비로 계상하고, 연구완료 후 연구비수령액과 연구수익계상액과의 차이는 연구 완료연도에 연구비정산손익으로 조정하고 있습니다.

2) 기술지원사업수익 : 연구과제 이외의 시험·검사·교정·인증·평가 및 분석활동 등에서 발생하는 수익으로서 발생주의에 따라 수익으로 인식하고 있습니다.

3) 기술료수입 : 기술료수입액 및 특허권사용수입액 등을 기술료수익으로 계상하고 있으며, 연구수행의 결과로 획득한 상용기술에 대한 권리 등과 관련하여 지식재산권 사용업체로부터 로열티를 수령하는 시점에 수익으로 인식하고 있습니다.

4) 수익사업출연이익 : 연구소는 수익사업 및 이자소득 등에 대하여 법인세법상 고유목적사업준비금을 설정하고 있으며 설정된 준비금을 고유목적사업에 지출할 때에 준비금을 환입하여 수익사업출연이익으로 계상하고 있습니다.

5) 이자수익 : 자금을 운용함에 따라 발생하는 이자는 기간의 경과에 따라 이자수익으로 계상하고 있습니다.

(3) 현금및현금성자산

통화 및 타인발행수표 등 통화대용증권과 금융기관이 취급하는 당좌예금, 보통예금 및 큰 거래비용 없이 현금으로 전환이 용이하고 이자율변동에 따른 가치변동의 위험

이 중요하지 않은 금융상품으로서 취득당시 만기(또는 상환일)가 3개월 이내 도래하는 것을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다.

(4) 대손충당금

보고기간종료일 현재 연구비미수금, 미수금 등 채권에 대하여 합리적이고 객관적인 기준에 따라 산출한 대손추산액을 대손충당금으로 설정하고 있습니다.

(5) 유가증권

유가증권 중 지분증권과 채무증권에 대하여 매입가액에 부대비용을 더하고 종목별로 총평균법 등을 적용하여 산정한 가액을 취득원가를 산정합니다. 유가증권 중 채무증권은 상각후취득원가를 재무상태표가액으로 계상하고, 지분증권은 취득원가를 재무상태표가액으로 계상합니다. 다만, 공신력이 있는 증권거래시장에서 거래되는 지분증권과 채무증권은 공정가액으로 평가하며, 장부가액과 공정가액의 차이금액은 순자산변동표에 기타순자산으로 표시하고 있습니다. 또한 지분증권 중 지배권을 목적으로 보유하는 기술지주회사 주식의 경우에도 취득원가를 재무상태표가액으로 계상하고 있습니다.

유가증권의 회수가능가액이 장부가액 미만으로 하락하고 그 하락이 장기간 계속되어 회복될 가능성이 없을 경우에는 장부가액과의 차액을 손상차손으로 인식하고 있습니다.

(6) 유형자산

유형자산은 취득원가로 평가되고 있습니다. 유형자산의 내용연수를 연장시키거나 가치를 실질적으로 증가시키는 지출은 자본적 지출로서 해당 자산의 원가에 가산되며, 유형자산의 원상을 회복시키거나 능률유지를 위한 지출은 수익적 지출로서 당기 비용으로 처리됩니다.

토지, 조원, 건설중인유형자산 및 미착장비를 제외한 유형자산은 아래의 내용연수 기간 동안 합리적인 방법에 따라 감가상각하고 있습니다.

구분	내용연수	감가상각방법
건물	50년	정액법
기술장비	3년	정액법
공기구비품	3년	정액법
차량운반구	5년	정액법

연구개발출연금, 연구사업비 및 연구기관 자체예산 등으로 취득한 유형자산에 대한 처분장부금액과 감가상각액은 출연잉여금의 시설잉여금에서 차감하고 있습니다.

(7) 무형자산

무형자산은 해당 자산의 취득을 위하여 소요된 가액을 취득원가로 합니다. 취득에 장기간이 소요되는 자산의 선 지출된 비용은 건설중인무형자산으로 인식한 후 취득이 완료된 시점에서 해당 무형자산으로 대체하고 있으며 취득한 무형자산에 대한 처분장부금액과 상각액은 출연잉여금의 시설잉여금에서 차감합니다.

(8) 자산 손상차손

자산의 진부화 및 시장가치의 급격한 하락 등으로 인하여 자산의 회수가능액이 장부금액에 중요하게 미달되는 경우에는 장부금액을 회수가능액으로 조정하고 그 차액을 손상차손으로 인식하며 출연잉여금과 상계합니다. 이 경우 회수가능액은 다음 제1호와 제2호 중 큰 금액으로 합니다.

1. 순공정가치: 합리적인 판단력과 거래 의사가 있는 독립된 당사자 사이의 거래에서 자산의 매각으로부터 수취할 수 있는 금액에서 처분부대원가를 차감한 금액
2. 사용가치: 자산에서 창출될 것으로 기대되는 미래 현금흐름의 가치

과거 회계연도에 인식한 손상차손의 원인이 더이상 존재하지 않거나 감소하였다면 자산의 회수가능액이 장부금액을 초과하는 금액은 손상차손환입으로 인식하고 출연잉여금과 상계합니다. 다만, 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없습니다.

(9) 퇴직급여충당부채

퇴직급여충당부채는 회계연도말 현재 과학기술인공제회에 퇴직연금을 가입하지 않은 임직원이 일시에 퇴직할 경우 지급하여야 할 퇴직금에 상당하는 금액으로 합니다. 과학기술인공제회에 퇴직연금을 가입한 임직원의 퇴직금은 공제회에 납부하고 당기 비용으로 처리됩니다.

(10) 충당부채

당기의 수익에 대응하는 비용으로서 장래에 지출될 것이 확실하고 당기의 수익에서 차감되는 것이 합리적인 경우 그 금액을 추산하여 충당부채로 계상하고 있습니다. 충

당부채 중 이를 연차적으로 분할하여 사용하거나 그 전부 또는 일부의 사용시기를 합리적으로 예측할 수 없는 경우에는 이를 전부 비유동부채에 속하는 것으로 기재하고 있습니다.

(11) 고유목적사업준비금

법인세법 제29조에 의거 당해사업연도에 발생한 이자소득 등 수익사업에서 발생한 소득금액을 고유목적사업에 충당하기 위하여 고유목적사업준비금을 설정하고, 고유목적에 사용한 금액 상당액을 고유목적사업준비금환입액으로 계상하고 있습니다. 동준비금은 설정 당해연도부터 5년내에 고유목적사업에 사용되어야 하며, 사용되지 않을 경우 법인세법상 과세표준 계산시 익금에 산입됩니다.

(12) 연구지원준비금

연구소는 목적성간접비(연구개발능률성과급, 교육과견인력인건비, 사업단운영비, 연구실안전관리비, 연구보안관리비, 연구윤리활동비, 연구활동지원금, 과학문화활동비, 지식재산권출원등록비, 기술창업출연출자금)에 지출하기 위하여 비용으로 계상한 금액을 준비금으로 계상하고 있습니다. 연구소는 준비금을 사용하여 자산의 취득이나 비용 발생시 해당 자산, 비용과 준비금을 상계하지 않고 환입 처리하고 있습니다.

- 1) 연구개발능률성과급 : 연구기관의 장이 우수한 연구성과를 낸 연구자 및 우수한 지원인력에게 지급하는 능률성과급(해당 연도 간접비 총액의 10퍼센트 범위에서 계상)
- 2) 교육과견인력인건비 : 3개월 이상의 교육·훈련기간 급여, 업무상 파견에 따라 과제에 참여하지 않는 기간 동안의 급여 및 파견관련비용, 일시적 연구중단 기간 동안의 급여 및 신규채용 후 최초 연구과제 참여시까지의 공백기간 동안의 급여
- 3) 사업단운영비 : 연구개발과제의 효율적인 수행을 위해 사업단 또는 연구단 형태로 운영되는 경우 운영경비 및 비품 구입경비
- 4) 연구실안전관리비 : .연구실 안전 환경 조성에 관한 법률. 제22조 제3항에 따라 확보해야 할 연구실의 안전 및 유지관리에 필요한 비용
- 5) 연구보안관리비 : 연구개발과제 수행과 관련하여 보안장비 구입, 보안교육 및 .대·중소기업 상생협력 촉진에 관한 법률. 제24조의2에 따른 중소기업의 기술자료 임치(任置) 관련 비용 등 연구개발과제 보안을 위한 필요경비
- 6) 연구윤리활동비 : 연구개발과제 수행과 관련하여 연구윤리규정 제정·운영, 연구

- 윤리 교육 및 인식확산 활동 등 연구윤리 확립, 연구부정행위 예방 등과 관련된 경비
- 7) 연구활동지원금 : 연구개발과제 수행을 위하여 필요한 것으로 학술용 도서·전자 정보 구입비, 실험실 운영 지원비, 학술대회 지원비 또는 논문 게재료 등 연구개발기관의 장이 인정하는 비용(혁신법 제4조 제1호에 따른 다른 법률에 따라 직접 설립된 기관의 기본사업에 필요한 연구개발과제의 기획·평가 비용 등을 포함한다)
- 8) 과학문화활동비 : 연구과제의 홍보를 위한 과학홍보물 및 행사프로그램 등의 제작, 강연, 체험활동, 연구실 개방 및 홍보전문가 양성 등 과학기술문화 확산에 관련된 경비
- 9) 지식재산권출원등록비 : 연구소에서 수행하는 국가연구개발사업과 관련된 지식재산권의 출원·등록·유지 등에 필요한 모든 경비 또는 기술가치평가 등 기술이전에 필요한 경비, 국내·외 표준 등록 등 표준화(인증을 포함) 활동에 필요한 경비, 연구노트 작성 및 관리에 관한 자체 규정 제정·운영, 연구노트 교육·인식확산 활동 및 연구노트 활성화 등과 관련된 경비
- 10) 기술창업출연출자금 : 연구기관이 수행하고 있는 국가연구개발과제와 관련된 기술지주회사, 실험실공장 또는 연구소기업의 설립 및 운영에 필요한 비용

(13) 통합관리준비금

연구기관 등이 학생인건비 통합관리제도 및 연구시설장비비 통합관리제도에 따라 통합관리계정에 적립한 금액을 준비금으로 계상하고 있습니다. 통합관리계정의 적립액은 연구사업직접원가에서 차감하고 준비금전입액(연구사업외비용)으로 준비금을 계상하며 통합관리계정 사용액은 연구사업 직접원가에 가산하고 해당비용과 상계하지 않고 통합관리준비금을 환입처리하고 있습니다.

(14) 기술지원준비금

연구기관 등이 기술지원사업수익에서 연구시설장비의 운영유지비 등 기술지원사업 관련경비를 차감한 잔액을 차기로 이월하여 사용하기 위해 준비금으로 계상하고 있습니다. 준비금 적립시 준비금전입액(연구사업외비용)으로 처리하며 준비금을 사용하는 경우 관련 비용을 준비금과 상계하지 않고 기술지원준비금을 환입처리하고 있습니다.

(15) 기술료준비금

연구기관 등이 기술료수입에서 해당 주무부처 이체금액과 연구성과 인센티브 지급액

및 지식재산권 출원등록비용 등 기술료사업 관련경비를 차감한 잔액을 차기로 이월하여 연구개발 재투자 등에 사용하기 위해 준비금으로 계상하고 있습니다. 준비금 적립시 준비금전입액(연구사업외비용)으로 처리하며 준비금을 사용하는 경우 관련 비용을 준비금과 상계하지 않고 기술지원준비금을 환입처리하고 있습니다.

(16) 연구개발적립금

연구기관 등이 향후 연구기관의 자체연구수행, 노후연구시설·장비의 교체 등 연구인프라 확충과 교육훈련사업 및 기관발전사업에 사용하기 위하여 설정된 금액을 적립금으로 계상하고 있습니다.

(17) 출연잉여금

연구개발출연금, 연구사업비 및 연구기관 자체예산 등으로 취득한 비유동자산에 대한 자본적 지출액을 시설잉여금으로 계상합니다. 연구개발출연금 및 연구사업비 이외의 타 기관의 출연금 또는 출연자산, 그리고 외국단체 등으로부터의 출연자산의 공정가액으로 하여, 특별출연잉여금으로 계상합니다.

(18) 법인세비용

연구소는 법인세법 등의 법령에 의하여 납부할 금액을 법인세비용의 계정과목으로 표시하고 있습니다. 연구소는 비영리기관으로서 법인세법 등의 법령에서 열거된 수익사업에서 발생한 소득에 대해서만 납세의무를 부담하므로 수익사업과 기타의사업에 대해 구분경리하고 있습니다.

(19) 전기오류수정손익

당기에 발견한 전기 또는 그 이전 회계연도의 오류는 당기 연구운영성과표에 연구사업외손익 중 전기오류수정손익으로 보고합니다. 다만, 전기 이전 기간에 발생한 중대한 오류의 수정은 비교재무제표를 재작성하여 반영합니다.

(20) 전기재무제표 계정과목의 재분류

비교표시된 전기 재무제표의 일부 계정과목은 당기 재무제표와의 비교를 보다 용이하게 하기 위하여 당기 재무제표의 표시방법에 따라 재분류되었습니다. 이러한 재분류는 전기에 보고된 당기연구운영성과에 영향을 미치지 아니합니다.

3. 현금및현금성자산 등

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)			
구분	금융기관명	당기말	전기말
1) 현금및현금성자산			
보통예금	우리은행	236,446,676	8,200,612
MMDA	우리은행	5,647,615,209	4,049,461,217
정기예금	우리은행, 우체국	13,000,000,000	10,000,000,000
소계		18,884,061,885	14,057,661,829
2) 퇴직급여적립예치금(주1)			
MMDA	우리은행	181,222,371	226,141,233
정기예금	우체국	2,350,000,000	2,500,000,000
소계		2,531,222,371	2,726,141,233
합계		21,415,284,256	16,783,803,062

(주1) 퇴직급여적립예치금은 종업원의 퇴직금 재원으로 사용목적이 제한되어 있습니다(주석 8).

4. 투자유가증권

당기말과 전기말 현재 투자유가증권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)					
구분	당기말				전기말
	보유주식수	지분율(%)	취득가액	장부가액	장부가액
한국과학기술지주(주)	116,000	2.19%	1,160,000,000	1,160,000,000	1,160,000,000
(주)이씨큐	304,000	37.81%	304,000,000	304,000,000	304,000,000
(주)엔에스엠	20,000	20.00%	100,000,000	100,000,000	100,000,000
합계			1,564,000,000	1,564,000,000	1,564,000,000

5. 유형자산

가. 당기와 전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 원)						
구분	기초	취득/ 자본적지출	처분/ 폐기	감가상각	기타증감/대체	기말
토지	15,830,630,670	-	-	-	-	15,830,630,670
건물	79,340,631,643	-	-	(1,916,777,002)	-	77,423,854,641
기술장비	16,789,280,725	12,168,737,904	-	(10,992,971,923)	-	17,965,046,706
공기구비품	923,563,823	121,688,403	-	(528,005,390)	-	517,246,836
차량운반구	6,510,000	-	-	(1,860,000)	-	4,650,000
조원	507,592,317	-	-	-	-	507,592,317
합계	113,398,209,178	12,290,426,307	-	(13,439,614,315)	-	112,249,021,170

유형자산의 감가상각비 13,439,614,315원은 시설잉여금과 상계하였습니다.

<전기>

(단위: 원)						
구분	기초	취득/ 자본적지출	처분/ 폐기	감가상각	기타증감/대체	기말
토지	15,830,630,670	-	-	-	-	15,830,630,670
건물	72,107,595,667	-	-	(1,752,050,418)	8,985,086,394	79,340,631,643
기술장비	15,870,883,381	11,627,691,813	-	(10,709,294,469)	-	16,789,280,725
공기구비품	1,044,514,916	441,781,617	-	(562,732,710)	-	923,563,823
차량운반구	8,370,000	-	-	(1,860,000)	-	6,510,000
조원	507,592,317	-	-	-	-	507,592,317
건설중인유형자산	585,958,000	8,399,128,394	-	-	(8,985,086,394)	-
합계	105,955,544,951	20,468,601,824	-	(13,025,937,597)	-	113,398,209,178

유형자산의 감가상각비 13,025,937,597원은 시설잉여금과 상계하였습니다.

나. 당기말 및 전기말 현재 유형자산에 대한 보험가입의 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 원)			
보험종류	대상자산	부보금액	보험사
화재보험	건물, 기술장비, 공기구비품	121,334,780,583	(사)화재보험협회

<전기말>

(단위: 원)			
보험종류	대상자산	부보금액	보험사
화재보험	건물, 기술장비, 공기구비품	112,224,964,753	(사)화재보험협회

6. 무형자산

당기와 전기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 원)					
구분	기초	취득	처분	상각	기말
지식재산권	637,410,151	117,486,933	(2,665,028)	(173,557,392)	578,674,664
소프트웨어	523,541	218,600	-	(430,640)	311,501
건설중인무형자산	-	146,445,945	-	-	146,445,945
합계	637,933,692	264,151,478	(2,665,028)	(173,988,032)	725,432,110

무형자산의 처분장부금액 2,665,028원과 상각비 173,988,032원은 시설잉여금과 상계하였습니다.

<전기>

(단위: 원)					
구분	기초	취득	처분	상각	기말
지식재산권	657,693,184	139,238,295	(41)	(159,521,287)	637,410,151
소프트웨어	1,115,201	-	-	(591,660)	523,541
합계	658,808,385	139,238,295	(41)	(160,112,947)	637,933,692

무형자산의 처분장부금액 41원과 상각비 160,112,947원은 시설잉여금과 상계하였습니다.

7. 연구비선수금

가. 당기말과 전기말 현재 선수금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기말	전기말
연구개발출연금	6,607,159,232	5,402,419,719
국가연구개발사업	1,117,540,157	758,774,077
수탁연구사업	4,520,599,011	2,103,645,741
국가연구개발사업 이자	250,019,458	221,711,518
인건비불용액(기타수입 전입)	-	147,794,059
합계	12,495,317,858	8,634,345,114

8. 퇴직급여충당부채

가. 당기와 전기 중 퇴직급여충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
기초잔액	2,726,141,233	2,733,034,078
당기증가액(설정)	2,931,225,265	2,874,473,356
당기감소액(지급)	(3,126,144,127)	(2,881,366,201)
기말잔액	2,531,222,371	2,726,141,233

나. 당기와 전기 중 퇴직급여적립예치금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
기초잔액	2,726,141,233	2,733,034,078
당기증가액(설정)	517,032,108	566,885,428
당기감소액(지급)	(711,950,970)	(573,778,273)
기말잔액	2,531,222,371	2,726,141,233

다. 퇴직연금에 대한 납입액

연구소는 과학기술인공제회에 퇴직연금을 가입한 임직원의 퇴직금은 공제회에 납부하고 당기 비용으로 처리하는 바, 당기 동 퇴직연금에 대한 납부액은 2,997,456,071 원(전기: 2,785,695,111원)입니다.

9. 준비금및적립금

가. 당기와 전기 중 준비금및적립금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 준비금

<당기>

(단위: 원)					
구분	기초잔액	증가(전입)	감소(환입)	기말잔액	
고유목적사업준비금	-	517,634,176	(517,634,176)	-	
연구지원 준비금	연구개발능률성과급	-	399,999,986	(399,999,986)	-
	교육파견인력인건비	108,212,129	168,000,000	(151,596,950)	124,615,179
	연구실안전관리비	50,306,700	242,213,446	(249,655,080)	42,865,066
	연구실보안관리비	25,000,000	193,608,772	(193,608,772)	25,000,000
	과학문화활동비	95,800,000	52,500,000	(52,500,000)	95,800,000
	지식재산권출원등록비	250,597,224	583,728,675	(484,576,706)	349,749,193
기술료준비금	459,576,614	687,041,000	(724,131,126)	422,486,488	
합 계	989,492,667	2,844,726,055	(2,773,702,796)	1,060,515,926	

<전기>

(단위: 원)					
구분	기초잔액	증가(전입)	감소(환입)	기말잔액	
고유목적사업준비금	-	184,198,907	(184,198,907)	-	
연구지원 준비금	연구개발능률성과급	-	399,999,970	(399,999,970)	-
	교육파견인력인건비	44,578,395	230,000,000	(166,366,266)	108,212,129
	연구실안전관리비	19,672,261	443,286,628	(412,652,189)	50,306,700
	연구실보안관리비	-	61,128,000	(36,128,000)	25,000,000
	과학문화활동비	95,800,000	16,500,000	(16,500,000)	95,800,000
	지식재산권출원등록비	149,650,673	593,486,918	(492,540,367)	250,597,224
기술료준비금	331,911,468	708,870,858	(581,205,712)	459,576,614	
합 계	641,612,797	2,637,471,281	(2,289,591,411)	989,492,667	

(2) 적립금

<당기>

(단위: 원)				
구분	기초잔액	증가(전입)	감소(환입)	기말잔액
연구개발적립금	869,545,768	1,061,349,264	(832,229,449)	1,098,665,583

<전기>

(단위: 원)				
구분	기초잔액	증가(전입)	감소(환입)	기말잔액
연구개발적립금	325,575,174	862,281,502	(318,310,908)	869,545,768

나. 고유목적사업준비금과 법인세 등

연구소는 이자소득 및 수익사업에서 발생한 이익 등에 대하여 법인세 납부의무가 있으나 법인세법 제29조에 의거 당해사업연도에 발생한 이자소득 금액과 기타의 수익사업에서 발생한 소득금액의 50% 범위 내에서 고유목적사업준비금을 전입하여 연구사업외비용으로 계상하고, 고유목적사업에 지출시 고유목적사업준비금을 환입하여 연구사업외수익으로 계상하는 회계처리를 하고 있습니다.

10. 출연잉여금

가. 당기와 전기 중 출연잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 원)					
구분	기초잔액	증가	감소		기말잔액
			감가상각	기타	
시설잉여금	115,875,142,870	12,554,577,785	(13,613,602,347)	(2,665,028)	114,813,453,280
기타출연잉여금	14,191,830,722	-	-	-	14,191,830,722
합계	130,066,973,592	12,554,577,785	(13,613,602,347)	(2,665,028)	129,005,284,002

<전기>

(단위: 원)					
구분	기초잔액	증가	감소		기말잔액
			감가상각	기타	
시설잉여금	108,453,353,336	20,607,840,119	(13,186,050,544)	(41)	115,875,142,870
기타출연잉여금	14,191,830,722	-	-	-	14,191,830,722
합계	122,645,184,058	20,607,840,119	(13,186,050,544)	(41)	130,066,973,592

나. 출연잉여금에 반영되지 않은 비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
퇴직급여충당부채 용도로 제한된 퇴직급여적립예치금	2,531,222,371	2,726,141,233
연구시설 임차시 기타의연구외수익으로 인식한 예치보증금	485,000,000	485,000,000

11. 연구개발출연금

가. 당기와 전기 중 연구개발출연금의 회계처리 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 원)				
구분	기관운영비	주요사업비	시설비	합계
기초 선수금	894,796,236	2,448,007,878	2,059,615,605	5,402,419,719
전기 인건비 불용액	147,794,059	-	-	147,794,059
당기 연구개발출연금 수령액	38,858,000,000	53,270,000,000	486,000,000	92,614,000,000
소 계(①)	39,900,590,295	55,718,007,878	2,545,615,605	98,164,213,778
출연금 집행액				
-연구개발출연금수익 인식(주1)	37,424,003,001	52,630,074,579	-	90,054,077,580
-기관시설출연금수익 인식	-	-	151,780,800	151,780,800
-기관운영출연금수익 인식	-	-	1,351,196,166	1,351,196,166
소 계(②)	37,424,003,001	52,630,074,579	1,502,976,966	91,557,054,546
기말 선수금(①-②)	2,476,587,294	3,087,933,299	1,042,638,639	6,607,159,232

(주1) 기관운영비 중 연구개발에 참여한 인력의 인건비배부액 등은 연구개발출연금 수익으로 인식합니다.

<전기>

(단위: 원)				
구분	기관운영비	주요사업비	시설비	합계
기초 선수금	625,925,765	2,507,388,144	321,071,326	3,454,385,235
전기 인건비 불용액	150,029,734	-	-	150,029,734
당기 연구개발출연금 수령액	37,935,000,000	53,808,000,000	10,745,000,000	102,488,000,000
소 계(①)	38,710,955,499	56,315,388,144	11,066,071,326	106,092,414,969
출연금 집행액				
-연구개발출연금수익 인식(주1)	37,816,159,263	53,867,380,266	-	91,683,539,529
-기관시설출연금수익 인식	-	-	8,437,801,394	8,437,801,394
-기관운영출연금수익 인식	-	-	568,654,327	568,654,327
소 계(②)	37,816,159,263	53,867,380,266	9,006,455,721	100,689,995,250
기말 선수금(①-②)	894,796,236	2,448,007,878	2,059,615,605	5,402,419,719

(주1) 기관운영비 중 연구개발에 참여한 인력의 인건비배부액 등은 연구개발출연금 수익으로 인식합니다.

12. 우발채무와 약정사항

당기말 현재 연구소가 계류중인 중요한 소송사건은 다음과 같습니다.

(단위: 원)					
계류법원	원고	피고	사건내용	소송가액	진행상황
대전지방법원	(주)씨엘소프트	연구소	용역비 잔금 청구(정보시스템구축용역)	256,000,000	1심 계류
대전지방법원	연구소	(주)씨엘소프트	계약해제 및 선금금 반환 청구(정보시스템구축용역)	953,970,000	1심 계류

13. 국고보조금

당기와 전기 중 연구소가 수령한 국고보조금은 없습니다.

14. 현금흐름표

당기와 전기 중 현금의 유출입이 없는 거래의 주요 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구분	당기	전기
감가상각비의 출연잉여금 대체	13,439,614,315	13,025,937,597
무형자산 처분장부금액과 무형자산상각비의 출연잉여금 대체	176,653,060	160,112,988
건설중인자산의 건물 대체액	-	8,985,086,394