

1

재무상태표

제 28 (당)기 : 2023년 12월 31일 현재

제 27 (전)기 : 2022년 12월 31일 현재

(단위 : 원)

과 목	제 28 (당)기		제 27 (전)기	
	금 액		금 액	
자 산				
I. 유동자산		295,340,842,857		281,731,632,046
1. 당좌자산		295,340,842,857		281,731,632,046
1) 현금및현금성자산(주석2,3)		240,975,733,302		274,932,203,024
2) 단기금융상품(주석2,3)		49,000,000,000		-
3) 청구가능연구비		2,732,175,268		4,798,881,003
4) 미수금		559,075,817		871,281,139
5) 미수수익		450,054,270		163,142,470
6) 선급법인세		1,476,186,160		878,295,500
7) 선급지방소득세		147,618,040		87,828,910
II. 비유동자산		606,738,056,322		656,624,878,879
1. 투자자산		41,932,900		41,932,900
1) 기타 투자자산(주석2,4)		41,932,900		41,932,900
2. 유형자산(주석2,5,13)		551,524,070,874		603,760,301,712
1) 토지		49,643,545,521		49,675,314,961
2) 조원		4,999,232,470		4,999,232,470
3) 건물	492,162,093,196		491,460,564,126	
(감가상각누계액)	(164,524,348,472)	327,637,744,724	(150,537,835,650)	340,922,728,476
4) 구축물	123,626,524,527		122,340,658,727	
(감가상각누계액)	(80,037,071,050)	43,589,453,477	(71,887,718,452)	50,452,940,275
5) 연구기술장비	1,115,398,995,630		1,099,510,039,599	
(감가상각누계액)	(1,007,560,364,054)	107,838,631,576	(986,362,549,375)	113,147,490,224
6) 공기구·비품	209,803,863,876		241,941,853,075	
(감가상각누계액)	(195,194,430,374)	14,609,433,502	(208,902,688,712)	33,039,164,363
7) 차량운반구	3,601,708,435		3,523,002,953	
(감가상각누계액)	(2,377,370,031)	1,224,338,404	(1,900,389,395)	1,622,613,558
8) 장서			1,164,582,459	
(감가상각누계액)			(1,164,582,459)	-
9) 건설중인유형자산		1,981,691,200		9,900,817,385
3. 무형자산(주석2,6)		31,823,479,313		31,110,201,578
1) 지식재산권		934,232,781		805,350,589
2) 소프트웨어		29,858,214,610		29,836,937,567
3) 건설중인무형자산		1,031,031,922		467,913,422
4. 기타비유동자산		23,348,573,235		21,712,442,689
1) 연구개발준비예치금(주석2,3)		1,116,434,515		1,668,899,841
2) 연구개발적립예치금(주석2,3)		10,218,594,380		8,832,115,718
3) 퇴직급여적립예치금(주석2,3,9)		10,158,564,640		8,970,448,430
4) 종업원장기대여금(주석7)		999,979,700		1,385,978,700
5) 예치보증금		855,000,000		855,000,000
자 산 총 계		902,078,899,179		938,356,510,925

과목	제 28 (당)기		제 27 (전)기	
	금 액		금 액	
부 채				
I. 일반부채		283,632,948,872		273,461,732,577
1. 유동부채		272,432,557,172		263,084,628,067
1) 연구비미지급금		24,751,761,036		20,145,545,182
2) 미지급금		6,275,056,943		5,622,252,612
3) 연구비선수금(주석8,15)		219,894,551,153		223,979,889,364
4) 기타선수금(주석8)		12,689,971,213		6,505,385,070
5) 예수금		7,857,547,111		5,778,327,428
6) 제세예수금		672,138,405		837,868,711
7) 부가세예수금		291,531,311		215,359,700
2. 비유동부채		11,200,391,700		10,377,104,510
1) 퇴직급여충당부채(주석9)		11,200,391,700		10,377,104,510
II. 준비금및적립금		34,200,467,220		29,126,342,158
1. 준비금(주석2,10)		23,964,825,750		20,281,198,900
1) 연구지원준비금		8,269,406,004		5,830,116,614
2) 기술지원준비금		12,579,645,891		13,381,436,556
3) 기술료준비금		3,115,773,855		1,069,645,730
2. 적립금(주석2,10)		10,235,641,470		8,845,143,258
1) 연구개발적립금		10,235,641,470		8,845,143,258
부 채 총 계		317,833,416,092		302,588,074,735
순 자 산				
I. 기본순자산(주석11)		1,000,000		1,000,000
1. 기본금		1,000,000		1,000,000
1) 설립자 기본금		1,000,000		1,000,000
II. 출연잉여금(주석2,5,12)		584,244,483,087		635,767,436,190
1. 시설잉여금		584,195,829,653		635,705,823,156
2. 특별출연잉여금		47,520,534		60,480,134
3. 기타출연잉여금		1,132,900		1,132,900
III. 연구잉여금	-	-	-	-
1. 전기이월연구잉여금	-	-		79,322,794
2. 당기연구운영성과	-	-		(79,322,794)
순 자 산 총 계		584,245,483,087		635,768,436,190
부채와 순자산 총계		902,078,899,179		938,356,510,925

2

연구운영성과표

제 28 (당)기 : 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

제 27 (전)기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

(단위 : 원)

과 목	제 28 (당)기		제 27 (전)기	
	금 액		금 액	
I. 연구사업수익(주석2,14)		680,099,279,504		561,146,360,678
1. 연구개발출연금수익	107,236,533,614		102,601,113,605	
2. 국가연구개발사업수익	529,183,120,205		422,998,588,465	
3. 수탁연구사업수익	31,237,236,374		20,208,108,897	
4. 기타연구사업수익	126,390,664		649,093,542	
5. 기타목적사업수익	12,315,998,647		14,689,456,169	
1) 기관시설출연금수익	1,090,507,100		5,391,991,875	
2) 기관운영출연금수익	3,568,031,419		2,648,279,171	
3) 기술지원사업수익	3,843,151,235		5,538,989,661	
4) 기술료수익	3,814,308,893		1,110,195,462	
II. 연구사업비용		678,175,604,217		567,276,678,377
(1) 연구사업직접원가(주석2)	626,177,882,299		508,752,138,687	
1. 연구개발출연금원가	95,184,432,845		90,376,460,093	
2. 국가연구개발사업원가	501,286,169,605		398,453,778,275	
3. 수탁연구사업원가	29,580,889,185		19,272,806,777	
4. 기타연구사업원가	126,390,664		649,093,542	
(2) 연구사업간접원가	31,979,417,099		34,096,682,646	
1. 인력지원비	11,694,447,512		14,157,483,823	
1) 지원인력인건비	10,819,991,888		11,020,731,669	
2) 연구개발능률성과급	-		2,203,000,000	
3) 교육·파견인력인건비	874,455,624		933,752,154	
2. 연구지원비	17,703,088,344		17,240,340,794	
1) 기관공동지원경비	16,590,374,963		15,264,048,348	
2) 사업단·연구단운영비	-		-	
3) 연구실안전관리비	560,514,254		1,141,550,288	

과목	제 28 (당)기		제 27 (전)기	
	금	액	금	액
4) 연구보안관리비	461,652,830		751,197,320	
5) 연구윤리활동비	45,903,532		44,998,662	
6) 연구활동지원금	44,642,765		38,546,176	
3. 성과활동지원비	2,581,881,243		2,698,858,029	
1) 과학문화활동비	1,731,867,730		1,946,430,650	
2) 지식재산권 출원·등록비	850,013,513		752,427,379	
(3) 기타목적사업비용	20,018,304,819		24,427,857,044	
1. 자체연구사업비	10,195,634,167		12,531,758,216	
1) 자체연구사업비	5,317,713,113		5,594,877,769	
2) 기술지원사용경비	4,416,135,900		6,424,881,139	
3) 기술료사용경비	461,785,154		511,999,308	
2. 인건비성경비	5,164,132,133		3,855,827,782	
1) 연구인력인건비	80,824,004,325		79,084,149,835	
(연구사업원가내부인건비배부액)	(80,824,004,325)		(79,084,149,835)	
2) 능력성과급	3,586,000,000		3,356,000,000	
3) 기술료인센티브	1,306,395,614		365,558,632	
4) 퇴직급여보전액	271,736,519		134,269,150	
3. 시설장비비	4,658,538,519		8,040,271,046	
1) 시설구축비	881,161,600		5,057,637,675	
2) 장비구입비	209,345,500		334,354,200	
3) 수선유지비	3,568,031,419		2,648,279,171	
Ⅲ. 연구사업이익(손실)(Ⅲ=Ⅰ-Ⅱ)		1,923,675,287		(6,130,317,699)
Ⅳ. 연구사업외수익		30,334,681,528		30,036,336,043
1. 연구외수익	3,489,820,607		2,652,203,568	
1) 일반회계수입이자	1,925,744,293		929,953,758	
2) 연구개발준비예치금이자	19,339,638		21,421,579	
3) 연구개발적립예치금이자	110,695,919		60,386,685	
4) 퇴직급여적립예치금이자	271,736,519		134,269,150	

과목	제 28 (당)기		제 27 (전)기	
	금 액		금 액	
5) 잡수익	136,797,865		246,432,471	
6) 유형자산처분이익	10,777,819		59,470,000	
7) 외화환산이익	62,234,832		6,694,320	
8) 연구비정산차익	952,493,722		1,193,575,605	
2. 준비금및적립금환입액(주석2,10)	26,844,860,921		27,384,132,475	
1) 수익사업출연이익	10,544,974,892		6,274,313,055	
2) 연구지원준비금환입액	4,569,050,248		7,811,902,629	
3) 기술지원준비금환입액	4,644,941,900		6,825,481,082	
4) 기술료준비금환입액	1,768,180,768		877,557,940	
5) 연구개발적립금환입액	5,317,713,113		5,594,877,769	
V. 연구사업외비용		32,258,356,815		23,985,341,138
1. 연구외비용	339,370,832		275,484,754	
1) 외환환산손실	62,234,832		6,694,320	
2) 연구비정산차손	277,136,000		228,806,000	
3) 전기오류수정손실	-		39,984,434	
2. 준비금및적립금전입액(주석2,10)	31,918,985,983		23,709,856,384	
1) 고유목적사업준비금전입액	10,544,974,892		6,274,313,055	
2) 연구지원준비금전입액	7,008,339,638		5,704,551,719	
3) 기술지원준비금전입액	3,843,151,235		5,538,989,661	
4) 기술료준비금전입액	3,814,308,893		1,110,195,462	
5) 연구개발적립금전입액	6,708,211,325		5,081,806,487	
VI. 법인세비용차감전운영성과 (VI=III+IV-V)		-		(79,322,794)
VII. 법인세비용(주석2)		-		-
VIII. 당기연구운영성과		-		(79,322,794)

3

순자산변동표

제 28 (당)기 : 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지
 제 27 (전)기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

(단위 : 원)

과 목	기본순자산	출연잉여금	연구잉여금	순자산총계
2022년 1월 1일 잔액	1,000,000	665,284,057,825	79,322,794	665,364,380,619
당기연구운영성과	-	-	(79,322,794)	(79,322,794)
2022년 순자산변동		(29,516,621,635)		(29,516,621,635)
비유동자산 자본적지출	-	73,830,354,257	-	73,830,354,257
비유동자산 처분	-	(2,441,105,202)	-	(2,441,105,202)
감가상각비	-	(100,905,870,690)	-	(100,905,870,690)
2022년 12월 31일 잔액	1,000,000	635,767,436,190	-	635,768,436,190
2023년 1월 1일 잔액	1,000,000	635,767,436,190	-	635,768,436,190
당기연구운영성과	-	-	-	-
2023년 순자산변동		(51,522,953,103)		(51,522,953,103)
비유동자산 자본적지출	-	56,223,255,213	-	56,223,255,213
비유동자산 처분	-	(15,906,466,270)	-	(15,906,466,270)
감가상각비	-	(91,839,742,046)	-	(91,839,742,046)
2023년 12월 31일 잔액	1,000,000	584,244,483,087	-	584,245,483,087

4

현금흐름표

제 28 (당)기 : 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

제 27 (전)기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

(단위 : 원)

과 목	제 28 (당)기		제 27 (전)기	
	금 액		금 액	
I. 연구활동으로 인한 현금흐름		16,668,883,005		41,338,933,228
1. 당기연구운영성과	-		(79,322,794)	
2. 현금의 유출이 없는 비용등의 가산	33,311,277,943		24,803,835,554	
1) 퇴직급여	1,392,291,960		1,093,979,170	
2) 고유목적사업준비금전입액	10,544,974,892		6,274,313,055	
3) 연구지원준비금전입액	7,008,339,638		5,704,551,719	
4) 기술지원준비금전입액	3,843,151,235		5,538,989,661	
5) 기술료준비금전입액	3,814,308,893		1,110,195,462	
6) 연구개발적립금전입액	6,708,211,325		5,081,806,487	
3. 현금의 유입이 없는 수익등의 차감	(26,855,638,740)		(27,443,602,475)	
1) 유형자산처분이익	10,777,819		59,470,000	
2) 수익사업출연수익	10,544,974,892		6,274,313,055	
3) 연구지원준비금환입액	4,569,050,248		7,811,902,629	
4) 기술지원준비금환입액	4,644,941,900		6,825,481,082	
5) 기술료준비금환입액	1,768,180,768		877,557,940	
6) 연구개발적립금환입액	5,317,713,113		5,594,877,769	
4. 연구활동으로인한 자산부채의 변동	10,213,243,802		44,058,022,943	
1) 청구가능연구비의 감소(증가)	2,066,705,735		(3,258,819,283)	
2) 미수금의 감소(증가)	312,205,322		(304,837,160)	
3) 미수수익의 감소(증가)	(286,911,800)		42,832,900	
4) 선급법인세의 감소(증가)	(597,890,660)		(590,595,980)	
5) 선급지방소득세의 감소(증가)	(59,789,130)		(59,059,450)	
6) 연구미지급금의 증가(감소)	4,606,215,854		(4,053,046,779)	
7) 미지급금의 증가(감소)	652,804,331		1,944,297,495	
8) 연구비선수금의 증가(감소)	(4,085,338,211)		47,298,333,212	
9) 기타선수금의 증가(감소)	6,184,586,143		3,198,169,408	
10) 예수금의 증가(감소)	2,079,219,683		572,398,308	
11) 제세예수금의 증가(감소)	(165,730,306)		164,515,152	
12) 부가세예수금의 증가(감소)	76,171,611		(6,115,230)	
13) 퇴직금의 지급	(569,004,770)		(890,049,650)	

과 목	제 28 (당)기		제 27 (전)기	
	금 액		금 액	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		(106,848,309,355)		62,527,810,620
1. 투자활동으로 인한 현금유입액	949,242,145		136,773,358,187	
1) 단기금융상품의 감소	-		135,000,000,000	
2) 연구기술장비의 처분	6,883,753		53,044,000	
3) 공기구비품의 처분	3,894,066		5,026,000	
4) 차량운반구의 처분	-		1,400,000	
5) 연구개발준비예치금의 감소	552,465,326		901,942,595	
6) 연구개발적립예치금의 감소	-		524,855,592	
7) 종업원장기대여금의 감소	385,999,000		276,600,000	
8) 예치보증금의 감소	-		10,490,000	
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	(107,797,551,500)		(74,245,547,567)	
1) 단기금융상품의 증가	49,000,000,000		-	
2) 조원의 취득	-		2,882,000	
3) 건물의 취득	592,659,535		445,351,743	
4) 구축물의 취득	1,294,865,800		8,311,951,360	
5) 연구기술장비의 취득	39,970,659,019		40,353,183,499	
6) 공기구비품의 취득	3,108,540,675		4,297,769,100	
7) 차량운반구의 취득	95,819,140		392,454,900	
8) 장서의 취득	-		5,170,325	
9) 건설중인유형자산의 증가	186,991,200		4,392,416,935	
10) 무형자산의 취득	10,332,164,380		14,306,260,973	
11) 건설중인무형자산의 증가	641,256,879		467,913,422	
12) 연구개발적립예치금의 증가	1,386,478,662		-	
13) 퇴직급여적립예치금의 증가	1,188,116,210		470,193,310	
14) 예치보증금의 증가	-		800,000,000	
III. 재무활동으로 인한 현금흐름		56,222,956,628		73,830,354,257
1. 재무활동으로 인한 현금유입액	56,222,956,628		73,830,354,257	
1) 시설잉여금의 증가	56,222,956,628		73,765,554,257	
2) 특별출연잉여금의 증가	-		64,800,000	
2. 재무활동으로 인한 현금유출액	-		-	
IV. 현금의 증가(감소) (I+II+III)		(33,956,469,722)		177,697,098,105
V. 기초의 현금		274,932,203,024		97,235,104,919
VI. 기말의 현금 (IV+V)		240,975,733,302		274,932,203,024