

현금흐름표

당기 2023년 3월 1일부터 2024년 2월 29일까지
 전기 2022년 3월 1일부터 2023년 2월 28일까지

회계년도: 2023

회계구분: 산학협력단

(단위:원)

과목		제 20(당) 기			제 19 (전) 기		
관	항	목	항	관	목	항	관
I. 현금유입액				83,255,185,084			77,326,562,356
1. 운영활동으로인한현금유입액			82,826,978,575			77,067,069,019	
1) 산학협력수익현금유입액		17,719,440,242			14,924,095,082		
(1) 연구수익		14,332,452,129			13,861,669,567		
가. 정부연구수익		3,836,035,589			3,534,146,910		
나. 산업체연구수익		10,496,416,540			10,327,522,657		
(2) 교육운영수익		15,920,000			8,140,000		
가. 교육운영수익		15,920,000			8,140,000		
(3) 기술이전수익		646,876,688			775,397,925		
가. 지식재산권이전수익		384,423,207			530,766,107		
나. 노하우이전수익		262,453,481			244,631,818		
(4) 설비자산사용료수익		258,275,160			227,445,737		
가. 설비자산사용료수익		216,563,110			184,476,742		
나. 임대료수익		41,712,050			42,968,995		
(5) 기타산학협력수익		2,465,916,265			51,441,853		
가. 기타산학협력수익		2,465,916,265			51,441,853		

과		제 20(당) 기				제 19 (전) 기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
		2) 지원금수익현금유입액	50,053,379,099			51,913,202,446		
		(1) 연구수익	39,154,694,847			44,643,734,886		
		가. 정부연구수익	38,930,701,673			44,316,536,467		
		나. 산업체연구수익	223,993,174			327,198,419		
		(2) 교육운영수익	6,561,662,978			5,857,207,949		
		가. 교육운영수익	6,561,662,978			5,857,207,949		
		(3) 기타지원금수익	4,337,021,274			1,412,259,611		
		가. 기타지원금수익	4,337,021,274			1,412,259,611		
		3) 간접비수익현금유입액	8,539,451,200			8,311,008,417		
		(1) 산학협력수익	1,314,052,270			1,569,863,287		
		가. 산학협력연구수익	1,188,889,597			1,558,260,254		
		나. 산학협력교육운영수익	0			0		
		다. 기타산학협력수익	125,162,673			11,603,033		
		(2) 지원금수익	7,225,398,930			6,741,145,130		
		가. 지원금연구수익	6,812,045,946			6,435,241,242		
		나. 지원금교육운영수익	234,191,095			235,678,235		
		다. 기타지원금수익	179,161,889			70,225,653		
		4) 전입및기부금수익현금유입액	5,364,190,725			1,372,500,000		
		(1) 전입금수익	5,167,390,725			1,316,500,000		
		가. 학교법인전입금	5,167,390,725			1,316,500,000		
		(2) 기부금수익	196,800,000			56,000,000		

과 목			제 20(당) 기			제 19 (전) 기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
		가. 일반기부금	0			0		
		나. 지정기부금	196,800,000			56,000,000		
		다. 현물기부금	0			0		
		5) 운영외수익현금유입액	1,150,517,309			546,263,074		
		(1)운영외수익	1,150,517,309			546,263,074		
		가. 이자수익	999,275,106			460,831,867		
		나. 외환차익	0			0		
		다. 기타운영외수익	151,242,203			85,431,207		
		2.투자활동으로인한현금유입액		428,206,509			259,493,337	
		1)투자자산수입	0			0		
		(1)장기금융상품	0			0		
		가.장기금융상품	0			0		
		(2)장기투자금융자산매각대	0			0		
		가.장기투자금융자산매각대	0			0		
		(3)출자금회수	0			0		
		가.출자금회수	0			0		
		(4)기타투자자산수입	0			0		
		가.기타투자자산수입	0			0		
		2)유형자산매각대	0			1,553,200		
		(1)토지매각대	0			0		
		가.토지매각대	0			0		

과 목			제 20(당) 기			제 19 (전) 기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
		(2)건물매각대	0			0		
		가.건물매각대	0			0		
		(3)구축물매각대	0			0		
		가.구축물매각대	0			0		
		(4)기계기구매각대	0			1,553,200		
		가.기계기구매각대	0			1,553,200		
		(5)집기비품매각대	0			0		
		가.집기비품매각대	0			0		
		(6)차량운반구매각대	0			0		
		가.차량운반구매각대	0			0		
		(7)건설중인자산매각대	0			0		
		가.건설중인자산매각대	0			0		
		(8)기타유형자산매각대	0			0		
		가.기타유형자산매각대	0			0		
		3)무형자산매각대	0			0		
		(1)지식재산권매각대	0			0		
		가.지식재산권매각대	0			0		
		(2)개발비매각대	0			0		
		가.개발비매각대	0			0		
		(3)기타무형자산매각대	0			0		
		가.기타무형자산매각대	0			0		

과 목			제 20(당) 기			제 19 (전) 기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
		4)기타비유동자산수입	428,206,509			257,940,137		
		(1)연구기금인출수입	200,000,000			0		
		가.연구기금인출수입	200,000,000			0		
		(2)건축기금인출수입	0			0		
		가.건축기금인출수입	0			0		
		(3)장학기금인출수입	0			0		
		가.장학기금인출수입	0			0		
		(4)기타지금인출수입	228,206,509			257,940,137		
		가.기타기금인출수입	228,206,509			257,940,137		
		(5)보증금수입	0			0		
		가.보증금수입	0			0		
		(6)기타비유동자산수입	0			0		
		가.기타비유동자산수입	0			0		
		3. 재무활동으로인한현금유입액		0			0	
		1) 부채의차입	0		0	0		
		가. 임대보증금의증가	0			0		
Ⅱ. 현금유출액					75,833,454,867			70,294,423,865
		1. 운영활동으로인한현금유출액		70,340,880,268			64,864,410,779	
		1) 산학협력비현금유출액	15,089,010,287			12,791,268,595		
		(1) 산학협력연구비	12,952,481,527			12,430,818,913		
		가. 인건비	3,791,107,492			4,307,514,084		

과 목			제 20(당) 기			제 19 (전) 기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
		나. 학생인건비	100,471,960			120,199,600		
		다. 연구시설장비비	40,541,000			60,015,852		
		라. 연구재료비	1,189,457,169			1,297,877,358		
		마. 연구활동비	7,709,803,191			6,372,921,229		
		바. 연구수당	100,386,906			155,631,905		
		사. 위탁연구개발비	20,713,809			116,658,885		
		(2) 교육운영비	2,343,000			0		
		가. 인건비	1,023,000			0		
		나. 교육과정개발비	0			0		
		다. 장학금	0			0		
		라. 실험실습비	0			0		
		마. 기타교육운영비	1,320,000			0		
		(3) 지식재산권비용	415,217,116			308,358,632		
		가. 지식재산권실시·양도비	4,243,728			1,800,000		
		나. 산학협력보상금	410,973,388			306,558,632		
		(4) 학교시설사용료	4,000,000			4,000,000		
		가. 학교시설사용료	4,000,000			4,000,000		
		(5) 기타산학협력비	1,714,968,644			48,091,050		
		가. 기타산학협력비	1,714,968,644			48,091,050		

과		제 20(당) 기				제 19 (전) 기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
		2) 지원금사업비현금유출액	47,317,412,052			43,160,873,078		
		(1) 연구비	37,091,774,652			36,903,617,580		
		가. 인건비	11,445,170,001			12,273,368,738		
		나. 학생인건비	4,031,550,293			3,896,745,974		
		다. 연구시설장비비	465,618,590			607,221,438		
		라. 연구재료비	8,333,359,248			7,909,583,555		
		마. 연구활동비	9,880,080,773			9,286,437,117		
		바. 연구수당	2,935,995,747			2,650,561,958		
		사. 위탁연구개발비	0			279,698,800		
		(2) 교육운영비	5,991,371,719			4,854,757,958		
		가. 인건비	1,321,840,090			1,280,602,190		
		나. 교육과정개발비	292,856,651			263,451,748		
		다. 장학금	721,110,970			661,676,230		
		라. 실험실습비	674,804,492			348,224,999		
		마. 기타교육운영비	2,980,759,516			2,300,802,791		
		(3) 기타지원금사업비	4,234,265,681			1,402,497,540		
		가. 기타지원금사업비	4,234,265,681			1,402,497,540		
		3) 간접비사업비현금유출액	5,154,894,279			4,363,041,367		
		(1) 인력지원비	3,010,328,590			2,686,976,622		

과 목			제 20(당) 기			제 19 (전) 기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
		가. 인건비	2,335,558,656			2,286,323,572		
		나. 연구개발능률성과급	674,769,934			400,653,050		
		(2) 연구지원비	1,632,658,736			1,267,231,384		
		가. 기관공통경비	533,691,494			332,400,093		
		나. 사업단또는연구단운영비	169,789,381			201,655,231		
		다. 연구실안전관리비	69,529,580			51,070,712		
		라. 연구보안관리비	0			0		
		마. 연구윤리활동비	44,474,250			32,291,031		
		바. 연구개발준비금	0			0		
		사. 연구활동지원금	815,174,031			649,814,317		
		(3) 성과활용지원비	257,350,363			165,356,072		
		가. 과학문화활동비	0			0		
		나. 지식재산권출원·등록비	257,350,363			165,356,072		
		(4) 기타지원비	254,556,590			243,477,289		
		가. 기타지원비	254,556,590			243,477,289		
		4) 일반관리비현금유출액	2,296,166,351			1,446,243,900		
		(1) 일반관리비	2,296,166,351			1,446,243,900		
		가. 인건비	979,512,020			683,780,080		
		나. 일반제경비	1,316,654,331			762,463,820		
		5)운영외비용현금유출액	17,958,204			3,532,547		
		(1) 운영외비용	17,958,204			3,532,547		

과 목			제 20(당) 기			제 19 (전) 기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
		가. 외환차손	0			0		
		나. 기타운영외비용	17,958,204			3,532,547		
		6) 학교회계전출금현금유출액	465,439,095			3,099,451,292		
		2. 투자활동으로인한현금유출액		5,492,574,599		5,430,013,086	5,430,013,086	
		1) 투자자산지출	1,300,000,000			1,030,400,000		
		가. 출자금투자지출	1,300,000,000			1,030,400,000		
		나. 기타투자자산지출	0			0		
		2) 유형자산취득지출	3,111,245,999			3,515,612,157		
		가. 구축물취득	0			0		
		나. 기계기구취득	2,913,441,162			3,325,342,047		
		다. 집기비품취득	197,804,837			190,270,110		
		라. 건설중인자산	0			0		
		마. 기타유형자산취득	0			0		
		3) 무형자산취득지출	509,368,824			247,029,840		
		가. 지식재산권취득	129,591,417			204,469,169		
		나. 기타무형자산취득	379,777,407			42,560,671		
		4) 기타비유동자산지출	571,959,776			636,971,089		
		가.연구기금적립지출	312,998,256			363,717,139		
		나.기타기금적립지출	258,961,520			273,253,950		
		다.보증금지출	0			0		
		3. 재무활동으로인한현금유출액		0			0	

과 목			제 20(당) 기			제 19 (전) 기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
		1) 부채의상환	0			0		
		가. 임대보증금감소	0					
		Ⅲ. 현금의 증감			7,421,730,217			7,032,138,491
		Ⅳ. 기초의 현금			47,498,019,543			40,465,881,052
		Ⅴ. 기말의 현금			54,919,749,760			47,498,019,543