

현금흐름표

당기 2022년 3월 1일부터 2023년 2월 28일까지
 전기 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지

회계년도: 2022

회계구분: 산학협력단

(단위:원)

과 목		제 19(당) 기			제 18 (전) 기		
관	항	목	항	관	목	항	관
I. 현금유입액				77,326,562,356			67,181,958,053
1. 운영활동으로인한현금유입액			77,067,069,019			66,131,744,753	
1) 산학협력수익현금유입액		14,924,095,082			16,087,170,521		
(1) 연구수익		13,861,669,567			13,868,565,251		
가. 정부연구수익		3,534,146,910			4,547,503,189		
나. 산업체연구수익		10,327,522,657			9,321,062,062		
(2) 교육운영수익		8,140,000			0		
가. 교육운영수익		8,140,000			0		
(3) 기술이전수익		775,397,925			1,765,430,091		
가. 지식재산권이전수익		530,766,107			1,379,666,660		
나. 노하우이전수익		244,631,818			385,763,431		
(4) 설비자산사용료수익		227,445,737			316,867,540		
가. 설비자산사용료수익		184,476,742			272,551,712		
나. 임대료수익		42,968,995			44,315,828		
(5) 기타산학협력수익		51,441,853			136,307,639		
가. 기타산학협력수익		51,441,853			136,307,639		

과		제 19(당) 기			제 18 (전) 기			
관	항	목	목	항	관	목	항	관
		2) 지원금수익현금유입액	51,913,202,446			41,344,338,964		
		(1) 연구수익	44,643,734,886			34,043,465,414		
		가. 정부연구수익	44,316,536,467			33,974,497,796		
		나. 산업체연구수익	327,198,419			68,967,618		
		(2) 교육운영수익	5,857,207,949			6,233,554,757		
		가. 교육운영수익	5,857,207,949			6,233,554,757		
		(3) 기타지원금수익	1,412,259,611			1,067,318,793		
		가. 기타지원금수익	1,412,259,611			1,067,318,793		
		3) 간접비수익현금유입액	8,311,008,417			6,780,125,964		
		(1) 산학협력수익	1,569,863,287			1,447,629,762		
		가. 산학협력연구수익	1,558,260,254			1,441,904,762		
		나. 산학협력교육운영수익	0			0		
		다. 기타산학협력수익	11,603,033			5,725,000		
		(2) 지원금수익	6,741,145,130			5,332,496,202		
		가. 지원금연구수익	6,435,241,242			5,260,442,655		
		나. 지원금교육운영수익	235,678,235			62,513,547		
		다. 기타지원금수익	70,225,653			9,540,000		
		4) 전입및기부금수익현금유입액	1,372,500,000			1,634,252,523		
		(1) 전입금수익	1,316,500,000			1,617,252,523		
		가. 학교법인전입금	1,316,500,000			1,617,252,523		
		(2) 기부금수익	56,000,000			17,000,000		

과목		제 19(당) 기			제 18 (전) 기			
관	항	목	목	항	관	목	항	관
		가. 일반기부금	0			0		
		나. 지정기부금	56,000,000			17,000,000		
		다. 현물기부금	0			0		
		5) 운영외수익현금유입액	546,263,074			285,856,781		
		(1)운영외수익	546,263,074			285,856,781		
		가. 이자수익	460,831,867			213,153,666		
		나. 외환차익	0			0		
		다. 기타운영외수익	85,431,207			72,703,115		
		2.투자활동으로인한현금유입액		259,493,337		50,000,000	1,050,213,300	
		1)투자자산수입	0			50,000,000		
		(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			50,000,000		
		가.기타투자자산수입	0			50,000,000		
		2)유형자산매각대	1,553,200			0		
		(1)토지매각대	0			0		
		가.토지매각대	0			0		

과 목			제 19(당) 기			제 18 (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	1,553,200			0		
		가.기계기구매각대	1,553,200			0		
		(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		제 19(당) 기			제 18 (전) 기			
관	항	목	목	항	관	목	항	관
		3)기타비유동자산수입	257,940,137			1,000,213,300		
		(1)연구기금인출수입	0			831,876,000		
		가.연구기금인출수입	0			831,876,000		
		(2)건축기금인출수입	0			0		
		가.건축기금인출수입	0			0		
		(3)장학기금인출수입	0			0		
		가.장학기금인출수입	0			0		
		(4)기타지금인출수입	257,940,137			168,337,300		
		가.기타기금인출수입	257,940,137			168,337,300		
		(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					70,294,423,865			60,331,162,909
		1. 운영활동으로인한현금유출액		64,864,410,779			55,859,822,935	
		1) 산학협력비현금유출액	12,791,268,595			11,880,799,243		
		(1) 산학협력연구비	12,430,818,913			11,029,162,715		
		가. 인건비	4,307,514,084			5,168,283,650		

과 목			제 19(당) 기			제 18 (전) 기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
		나. 학생인건비	120,199,600			202,448,390		
		다. 연구시설장비비	60,015,852			44,819,455		
		라. 연구재료비	1,297,877,358			1,408,143,199		
		마. 연구활동비	6,372,921,229			4,069,193,235		
		바. 연구수당	155,631,905			118,274,786		
		사. 위탁연구개발비	116,658,885			18,000,000		
		(2) 교육운영비	0			0		
		가. 인건비	0			0		
		나. 교육과정개발비	0			0		
		다. 장학금	0			0		
		라. 실험실습비	0			0		
		마. 기타교육운영비	0			0		
		(3) 지식재산권비용	308,358,632			753,631,273		
		가. 지식재산권실시·양도비	1,800,000			24,609,450		
		나. 산학협력보상금	306,558,632			729,021,823		
		(4) 학교시설사용료	4,000,000			0		
		가. 학교시설사용료	4,000,000			0		
		(5) 기타산학협력비	48,091,050			98,005,255		
		가. 기타산학협력비	48,091,050			98,005,255		

과 목		제 19(당) 기			제 18 (전) 기			
관	항	목	목	항	관	목	항	관
		2) 지원금사업비현금유출액	43,160,873,078			38,296,224,245		
		(1) 연구비	36,903,617,580			31,529,401,886		
		가. 인건비	12,273,368,738			10,082,685,430		
		나. 학생인건비	3,896,745,974			3,474,550,978		
		다. 연구시설장비비	607,221,438			617,144,539		
		라. 연구재료비	7,909,583,555			7,231,027,243		
		마. 연구활동비	9,286,437,117			7,151,273,689		
		바. 연구수당	2,650,561,958			2,427,720,007		
		사. 위탁연구개발비	279,698,800			545,000,000		
		(2) 교육운영비	4,854,757,958			5,556,585,632		
		가. 인건비	1,280,602,190			1,316,899,063		
		나. 교육과정개발비	263,451,748			283,461,551		
		다. 장학금	661,676,230			922,399,595		
		라. 실험실습비	348,224,999			834,684,016		
		마 .기타교육운영비	2,300,802,791			2,199,141,407		
		(3) 기타지원금사업비	1,402,497,540			1,210,236,727		
		가. 기타지원금사업비	1,402,497,540			1,210,236,727		
		3) 간접비사업비현금유출액	4,363,041,367			3,548,815,429		
		(1) 인력지원비	2,686,976,622			1,813,825,336		

과 목			제 19(당) 기			제 18 (전) 기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
		가. 인건비	2,286,323,572			1,665,712,834		
		나. 연구개발능률성과급	400,653,050			148,112,502		
		(2) 연구지원비	1,267,231,384			1,446,855,933		
		가. 기관공통경비	332,400,093			465,743,773		
		나. 사업단또는연구단운영비	201,655,231			168,189,003		
		다. 연구실안전관리비	51,070,712			20,295,410		
		라. 연구보안관리비	0			7,568,212		
		마. 연구윤리활동비	32,291,031			24,419,392		
		바. 연구개발준비금	0			0		
		사. 연구활동지원금	649,814,317			760,640,143		
		(3) 성과활용지원비	165,356,072			108,448,312		
		가. 과학문화활동비	0			0		
		나. 지식재산권출원·등록비	165,356,072			108,448,312		
		(4) 기타지원비	243,477,289			179,685,848		
		가. 기타지원비	243,477,289			179,685,848		
		4) 일반관리비현금유출액	1,446,243,900			659,381,333		
		(1) 일반관리비	1,446,243,900			659,381,333		
		가. 인건비	683,780,080			305,763,760		
		나. 일반제경비	762,463,820			353,617,573		
		5)운영외비용현금유출액	3,532,547			7,692,784		
		(1) 운영외비용	3,532,547			7,692,784		

과 목			제 19(당) 기			제 18 (전) 기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
		가. 외환차손	0			0		
		나. 기타운영외비용	3,532,547			7,692,784		
		6) 학교회계전출금현금유출액	3,099,451,292			1,466,909,901		
		2. 투자활동으로인한현금유출액		5,430,013,086		4,471,339,974	4,471,339,974	
		1) 투자자산지출	1,030,400,000			945,400,000		
		가. 출자금투자지출	1,030,400,000			945,400,000		
		나. 기타투자자산지출	0					
		2) 유형자산취득지출	3,515,612,157			2,788,261,808		
		가. 구축물취득	0			0		
		나. 기계기구취득	3,325,342,047			2,471,064,417		
		다. 집기비품취득	190,270,110			317,197,391		
		라. 건설중인자산	0			0		
		마. 기타유형자산취득	0			0		
		3) 무형자산취득지출	247,029,840			250,966,421		
		가. 지식재산권취득	204,469,169			161,704,973		
		나. 기타무형자산취득	42,560,671			89,261,448		
		4) 기타비유동자산지출	636,971,089			486,711,745		
		가. 연구기금적립지출	363,717,139			219,248,611		
		나. 기타기금적립지출	273,253,950			267,463,134		
		다. 보증금지출	0			0		
		3. 재무활동으로인한현금유출액		0			0	

과 목			제 19(당) 기			제 18 (전) 기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
		1) 부채의상환	0			0		
		가. 임대보증금감소	0					
		Ⅲ. 현금의 증감			7,032,138,491			6,850,795,144
		Ⅳ. 기초의 현금			40,465,881,052			33,615,085,908
		Ⅴ. 기말의 현금			47,498,019,543			40,465,881,052