

현금흐름표

당기 2021년 03월01일부터 2022년 02월28일까지
전기 2020년 03월01일부터 2021년 02월28일까지

(단위:원)

과 목	제 19 (당)기	제 18 (당)기	증감액
	2021년	2020년	
I. 현금유입액	40,483,975,570	27,878,158,429	12,605,817,141
1. 운영활동으로 인한 현금유입액	40,115,775,570	26,774,868,429	13,340,907,141
1) 산학협력수익현금유입액	6,324,246,728	7,430,784,962	-1,106,538,234
(1) 연구수익	4,929,752,413	5,477,238,667	-547,486,254
정부연구수익	1,878,197,518	1,361,665,241	516,532,277
산업체연구수익	3,051,554,895	4,115,573,426	-1,064,018,531
(2) 교육운영수익	315,575,680	423,024,690	-107,449,010
교육운영수익	315,575,680	423,024,690	-107,449,010
(3) 기술이전수익	423,805,195	373,473,527	50,331,668
지식재산권이전수익	255,042,454	212,854,544	42,187,910
노하우이전수익	168,762,741	160,618,983	8,143,758
(4) 설비자산사용료수익	330,234,832	646,574,883	-316,340,051
설비자산사용료수익	173,826,191	507,556,796	-333,730,605
임대료수익	156,408,641	139,018,087	17,390,554
(5) 기타산학협력수익	324,878,608	510,473,195	-185,594,587
기타산학협력수익	324,878,608	510,473,195	-185,594,587
2) 지원금수익현금유입액	28,326,456,551	15,620,428,312	12,706,028,239
(1) 연구수익	16,031,311,538	12,215,425,389	3,815,886,149
정부연구수익	15,994,808,359	12,181,427,543	3,813,380,816
산업체연구수익	36,503,179	33,997,846	2,505,333
(2) 교육운영수익	8,624,984,423	2,858,354,756	5,766,629,667
교육운영수익	8,624,984,423	2,858,354,756	5,766,629,667
(3) 기타지원금수익	3,670,160,590	546,648,167	3,123,512,423
기타지원금수익	3,670,160,590	546,648,167	3,123,512,423
3) 간접비수익현금유입액	5,392,750,441	3,619,091,357	1,773,659,084
(1) 산학협력수익	966,703,178	1,107,325,827	-140,622,649
산학협력연구수익	865,437,780	949,772,753	-84,334,973
산학협력교육운영수익	60,000,000	80,000,000	-20,000,000
기타산학협력수익	41,265,398	77,553,074	-36,287,676
(2) 지원금수익	4,426,047,263	2,511,765,530	1,914,281,733
지원금연구수익	3,583,145,663	2,355,068,280	1,228,077,383
지원금교육운영수익	566,301,600	153,847,250	412,454,350
기타지원금수익	276,600,000	2,850,000	273,750,000
4) 전입및기부금수익현금유입액			
(1) 전입금수익			
학교법인전입금			
학교회계전입금			
학교기업전입금			
기타전입금			
(2) 기부금수익			
일반기부금			
지정기부금			
5) 운영외수익현금유입액	72,321,850	104,563,798	-32,241,948
(1) 운영외수익	72,321,850	104,563,798	-32,241,948
이자수익	68,010,989	31,632,161	36,378,828

배당금수익			
전기오류수정이익			
기타운영외수익	4,310,861	72,931,637	-68,620,776
2.투자활동으로인한 현금유입액	300,000,000	1,000,000,000	-700,000,000
1)투자자산수입	300,000,000	1,000,000,000	-700,000,000
(1)장기금융상품인출	300,000,000	1,000,000,000	-700,000,000
(2)장기투자금융자산매각대			
(3)출자금회수			
(4)기타투자자산수입			
2)유형자산매각대			
(1)토지매각대			
(2)건물매각대			
(3)구축물매각대			
(4)기계기구매각대			
(5)집기비품매각대			
(6)차량운반구매각대			
(7)기타유형자산매각대			
3)무형자산매각대			
(1)지식재산권매각대			
(2)개발비매각대			
(3)기타무형자산매각대			
4)기타비유동자산수입			
(1)연구기금인출수입			
(2)건축기금인출수입			
(3)장학기금인출수입			
(4)기타기금인출수입			
(5)보증금수입			
(6)기타비유동자산수입			
3.재무활동으로인한 현금유입액	68,200,000	103,290,000	-35,090,000
1)부채의차입	68,200,000	103,290,000	-35,090,000
(1)임대보증금증가	68,200,000	103,290,000	-35,090,000
(2)기타비유동부채증가			
2)기본급의조달			
(1)출연기본급증가			
II. 현금유출액	37,885,386,100	24,825,448,570	13,059,937,530
1.운영활동으로인한 현금유출액	37,754,949,198	24,785,788,570	12,969,160,628
1)산학협력비현금유출액	5,814,592,326	5,681,608,131	132,984,195
(1)산학협력연구비	4,890,348,447	4,715,907,023	174,441,424
인건비	177,567,939	795,291,090	-617,723,151
학생인건비	666,672,120	858,231,813	-191,559,693
연구시설장비비	11,336,909		11,336,909
연구활동비	582,060,403	429,170,717	152,889,686
연구재료비	1,329,109,709	140,066,124	1,189,043,585
연구수당	2,030,965,005	1,533,002,786	497,962,219
위탁연구개발비	92,636,362		
연구장비재료비		960,144,493	-960,144,493
연구과제추진비		140,066,124	-140,066,124
(2)교육운영비	271,006,293	281,696,510	-10,690,217
인건비	179,739,370	211,698,920	-31,959,550
교육과정개발비			
장학금	20,544,490	39,654,090	-19,109,600

실험실습비			
기타교육운영비	70,722,433	30,343,500	40,378,933
(3)지식재산권비용	310,121,664	297,098,859	13,022,805
지식재산권실시 양도비	7,700,000	4,345,000	3,355,000
산학협력보상금	302,421,664	292,753,859	9,667,805
(4)학교시설사용료			
학교시설사용료			
(5)기타산학협력비	343,115,922	386,905,739	-43,789,817
기타산학협력비	343,115,922	386,905,739	-43,789,817
2)지원금사업비현금유출액	26,674,429,883	14,813,512,431	11,860,917,452
(1)연구비	16,075,456,640	11,466,636,973	4,608,819,667
인건비	2,744,106,165	2,467,120,433	276,985,732
학생인건비	4,090,644,545	2,704,555,682	1,386,088,863
연구시설장비비	835,144,716		835,144,716
연구활동비	2,497,678,822	1,654,848,702	842,830,120
연구재료비	4,254,323,389		4,254,323,389
연구수당	1,580,165,003	1,120,413,557	459,751,446
위탁연구개발비	73,394,000	20,000,000	53,394,000
연구장비재료비		3,402,800,897	-3,402,800,897
연구과제추진비		96,897,702	-96,897,702
(2)교육운영비	7,319,589,704	2,737,096,597	4,582,493,107
인건비	871,015,415	449,849,243	421,166,172
교육과정개발비		127,998,350	
장학금	897,874,947	561,431,690	336,443,257
실험실습비	2,988,696,191	46,156,480	2,942,539,711
기타교육운영비	2,562,003,151	1,551,660,834	1,010,342,317
(3)기타지원금사업비	3,279,383,539	609,778,861	2,669,604,678
기타지원금사업비	3,279,383,539	609,778,861	2,669,604,678
3)간접비사업비현금유출액	3,862,606,733	3,141,682,971	720,923,762
(1)인력지원비	2,101,256,015	1,827,880,896	273,375,119
인건비	1,716,369,555	1,468,227,792	248,141,763
연구개발능률성과급	384,886,460	359,653,104	25,233,356
연구개발준비금	0	0	0
(2)연구지원비	1,472,945,528	1,091,863,416	381,082,112
기관공통비용	1,218,815,027	867,812,925	351,002,102
사업단또는연구단운영비	37,192,171	74,293,012	-37,100,841
기반시설및장비운영비			
연구실안전관리비	147,283,400	118,018,420	29,264,980
연구보안관리비			
연구윤리활동비	36,612,500	31,739,059	4,873,441
대학연구활동지원금	33,042,430		
(3)성과활용지원비	288,405,190	221,938,659	66,466,531
과학문화활동비	20,500,000	20,616,070	-116,070
지식재산권출원등록비	267,905,190	201,322,589	66,582,601
(4)기타지원비			
기타지원비			
4)일반관리비현금유출액	300,886,588	445,640,128	-144,753,540
(1)일반관리비	300,886,588	445,640,128	-144,753,540
인건비	197,471,200	281,108,066	-83,636,866
일반제경비	103,415,388	164,532,062	-61,116,674
5)운영외비용현금유출액	102,433,668	3,344,909	99,088,759

(1)운영외비용	102,433,668	3,344,909	99,088,759
전기오류수정손실			
기타운영외비용	102,433,668	3,344,909	99,088,759
6)학교회계전출금현금유출액	1,000,000,000	700,000,000	300,000,000
(1)학교회계전출금	1,000,000,000	700,000,000	300,000,000
학교회계전출금	1,000,000,000	700,000,000	300,000,000
2.투자활동으로인한 현금유출액	69,716,902		69,716,902
1)투자자산지출			
(1)장기금융상품증가			
(2)장기투자금융자산취득지출			
(3)출자금투자지출			
(4)기타투자자산투자지출			
2)유형자산취득지출			
(1)토지취득			
(2)건물취득			
(3)구축물취득			
(4)기계기구취득			
(5)집기비품취득			
(6)차량운반구취득			
(7)기타유형자산취득			
3)무형자산취득지출	69,716,902		69,716,902
(1)지식재산권취득	69,716,902		69,716,902
(2)개발비취득			
(3)기타무형자산취득			
4)기타비유동자산지출			
(1)연구기금적립지출			
(2)건축기금적립지출			
(3)장학기금적립지출			
(4)기타기금적립지출			
(5)보증금지출			
(6)기타비유동자산지출			
3.재무활동으로인한 현금유출액	60,720,000	39,660,000	21,060,000
1)부채의상환	60,720,000	39,660,000	21,060,000
(1)임대보증금감소	60,720,000	39,660,000	21,060,000
(2)기타비유동부채감소			
2)기본금의반환			
(1)출연기본금감소			
III.현금의증가(감소)	2,598,589,470	3,052,709,859	-454,120,389
IV.기초의현금	11,848,336,906	8,795,627,047	3,052,709,859
V.기말의현금	14,446,926,376	11,848,336,906	2,598,589,470

운영계산서(수익)

당기 2021년 03월01일부터 2022년 02월28일까지
전기 2020년 03월01일부터 2021년 02월28일까지

(단위:원)

과 목	제 19(당)기			제 18(전)기		
	목	항	관	목	항	관
운영수익	0	0	43,487,249,299	0	0	26,253,763,422
산학협력수익	0	0	7,558,057,780	0	0	6,251,745,011
연구수익	0	6,120,736,784	0	0	4,371,506,994	0
정부연구수익(산학)	2,324,115,194	0	0	1,050,745,232	0	0
산업체연구수익(산학)	3,796,621,590	0	0	3,320,761,762	0	0
교육운영수익	0	313,530,780	0	0	351,521,070	0
교육운영수익(산학)	313,530,780	0	0	351,521,070	0	0
기술이전수익	0	439,352,727	0	0	373,473,527	0
지식재산권이전수익	263,489,091	0	0	212,854,544	0	0
노하우이전수익	175,863,636	0	0	160,618,983	0	0
설비자산사용료수익	0	343,320,034	0	0	646,342,053	0
설비자산사용료수익	176,537,434	0	0	510,587,953	0	0
임대료수익	166,782,600	0	0	135,754,100	0	0
기타산학협력수익	0	341,117,455	0	0	508,901,367	0
기타산학협력수익	341,117,455	0	0	508,901,367	0	0
지원금수익	0	0	30,222,148,789	0	0	15,109,038,015
연구수익	0	17,909,379,848	0	0	11,502,115,201	0
정부연구수익(지원)	17,857,604,428	0	0	11,452,215,481	0	0
산업체연구수익(지원)	51,775,420	0	0	49,899,720	0	0
교육운영수익	0	8,964,025,807	0	0	2,804,995,177	0
교육운영수익(지원)	8,964,025,807	0	0	2,804,995,177	0	0
기타지원금수익	0	3,348,743,134	0	0	801,927,637	0
기타지원금수익	3,348,743,134	0	0	801,927,637	0	0
간접비수익	0	0	5,406,807,441	0	0	3,632,985,857
산학협력수익	0	980,760,178	0	0	1,121,220,327	0
산학협력수익(산학-간접비)	879,494,780	0	0	963,667,253	0	0
산학협력교육운영수익(산학-간접비)	60,000,000	0	0	80,000,000	0	0
기타산학협력수익(산학-간접비)	41,265,398	0	0	77,553,074	0	0
지원금수익	0	4,426,047,263	0	0	2,511,765,530	0
지원금연구수익(지원-간접비)	3,583,145,663	0	0	2,355,068,280	0	0
지원금교육운영수익(지원-간접비)	566,301,600	0	0	153,847,250	0	0
기타지원금수익(지원-간접비)	276,600,000	0	0	2,850,000	0	0
운영외수익	0	0	300,235,289	0	0	1,259,994,539
운영외수익	0	300,235,289	0	0	1,259,994,539	0
이자수익	50,293,735	0	0	55,608,093	0	0
대손충당금환입	85,572,063	0	0	0	0	0
고유목적사업준비금환입액	160,964,454	0	0	1,200,000,000	0	0
기타운영외수익	3,405,037	0	0	4,386,446	0	0
운영수익총계	0	0	43,487,249,299	0	0	26,253,763,422

운영계산서(비용)

당기 2021년 03월01일부터 2022년 02월28일까지
전기 2020년 03월01일부터 2021년 02월28일까지

(단위: 원)

과 목	제 19(당)기			제 18(전)기		
	목	항	관	목	항	관
운영비용	0	0	37,869,626,933	0	0	25,858,250,631
산학협력비	0	0	5,827,353,281	0	0	5,305,361,482
산학협력연구비	0	4,903,109,402	0	0	4,267,924,299	0
인건비(산학)	188,859,570	0	0	489,791,473	0	0
학생인건비(산학)	666,672,120	0	0	659,324,495	0	0
연구시설장비비(산학)	11,336,909	0	0	0	0	0
연구활동비(산학)	583,529,727	0	0	343,678,394	0	0
연구재료비(산학)	1,329,109,709	0	0	0	0	0
연구수당(산학)	2,030,965,005	0	0	1,675,094,366	0	0
위탁연구개발비(산학)	92,636,362	0	0	0	0	0
연구과제추진비(산학)	0	0	0	134,260,015	0	0
연구장비재료비(산학)	0	0	0	965,775,556	0	0
교육운영비	0	271,006,293	0	0	325,534,990	0
인건비(산학-교육)	179,739,370	0	0	241,920,900	0	0
장학금(산학-교육)	20,544,490	0	0	39,654,090	0	0
기타교육운영비(산학-교육)	70,722,433	0	0	43,960,000	0	0
지식재산권비용	0	310,121,664	0	0	296,703,859	0
지식재산권실시양도비	7,700,000	0	0	3,950,000	0	0
산학협력보상금	302,421,664	0	0	292,753,859	0	0
기타산학협력비	0	343,115,922	0	0	415,198,334	0
기타산학협력비	343,115,922	0	0	415,198,334	0	0
지원금사업비	0	0	26,855,273,426	0	0	15,238,150,550
연구비	0	16,256,300,183	0	0	11,629,812,782	0
인건비(지원)	2,918,605,192	0	0	2,047,136,559	0	0
학생인건비(지원)	4,090,644,545	0	0	3,131,768,183	0	0
연구시설장비비(지원)	835,144,716	0	0	0	0	0
연구활동비(지원)	2,504,023,338	0	0	1,610,061,593	0	0
연구재료비(지원)	4,254,323,389	0	0	0	0	0
연구수당(지원)	1,580,165,003	0	0	1,219,174,237	0	0
위탁연구개발비(지원)	73,394,000	0	0	20,000,000	0	0
연구장비재료비(지원)	0	0	0	3,449,270,746	0	0
연구과제추진비(지원)	0	0	0	152,401,464	0	0
교육운영비	0	7,319,589,704	0	0	2,958,996,139	0
인건비(지원-교육)	871,015,415	0	0	586,900,793	0	0
교육과정개발비(지원-교육)	0	0	0	127,998,350	0	0
장학금(지원-교육)	897,874,947	0	0	567,431,690	0	0
실험실습비(지원-교육)	2,988,696,191	0	0	46,156,480	0	0
기타교육운영비(지원-교육)	2,562,003,151	0	0	1,630,508,826	0	0
기타지원금사업비	0	3,279,383,539	0	0	649,341,629	0
기타지원금사업비	3,279,383,539	0	0	649,341,629	0	0
간접비사업비	0	0	3,762,157,148	0	0	3,235,715,018
인력지원비	0	2,210,400,780	0	0	1,993,122,844	0
인건비(간접비)	1,825,514,320	0	0	1,598,898,360	0	0
연구개발능력성과급(간접비)	384,886,460	0	0	394,224,484	0	0
연구개발준비금(간접비)						
연구지원비	0	1,472,945,528	0	0	1,179,341,321	0
기관공통비용	1,218,815,027	0	0	954,013,439	0	0
사업단또는연구단운영비	37,192,171	0	0	75,312,662	0	0
기반기설장비구축운영비						
연구실안전관리비	147,283,400	0	0	118,018,420	0	0
연구윤리활동비	36,612,500	0	0	31,996,800	0	0
연구활동지원금	33,042,430	0	0	0	0	0
성과활용지원비	0	78,810,840	0	0	63,250,853	0
과학문화활동비	20,500,000	0	0	20,878,823	0	0
지식재산권출원·등록비	58,310,840	0	0	42,372,030	0	0

일반관리비	0	0	322,409,410	0	0	590,182,702
일반관리비	0	322,409,410	0	0	590,182,702	0
인건비(일반관리비)	197,471,200	0	0	334,309,904	0	0
무형자산상각비	11,010,982	0	0	0	0	0
대손상각비	9,350,000	0	0	76,819,408	0	0
일반제경비	104,577,228	0	0	179,053,390	0	0
운영외비용	0	0	102,433,668	0	0	788,840,879
운영외비용	0	102,433,668	0	0	788,840,879	0
고유목적사업준비금전입액	0	0	0	785,695,582	0	0
기타운영외비용	102,433,668	0	0	3,145,297	0	0
학교회계전출금	0	1,000,000,000	1,000,000,000	0	700,000,000	700,000,000
전출금	1,000,000,000	0	0	700,000,000	0	0
운영비용합계	0	0	37,869,626,933	0	0	25,858,250,631
당기운영차익	0	0	5,617,622,366	0	0	395,512,791
운영비용총계	0	0	43,487,249,299	0	0	26,253,763,422

재무상태표

당기 2021년 03월01일부터 2022년 02월28일까지
전기 2020년 03월01일부터 2021년 02월28일까지

(단위:원)

과목	제 19(당)기			제 18(전)기		
	목	항	관	목	항	관
자산						
유동자산			15,368,214,918			12,463,605,116
당좌자산		15,368,214,918			12,463,605,116	
현금및현금성자산	12,446,926,376			9,348,336,906		
단기금융상품	2,000,000,000			2,500,000,000		
미수수익	42,534,660			65,858,314		
미수금	514,472,228			486,500,015		
대손충당금	(9,350,000)			(85,572,063)		
선급금	325,090,261			115,495,911		
선급비용	1,025,750			2,187,590		
부가세대급금	36,291,603			25,180,803		
선급법인세	11,224,040			5,617,640		
비유동자산			519,333,825			760,627,905
투자자산		423,000,000			723,000,000	
장기금융상품				300,000,000		
출자금	423,000,000			423,000,000		
무형자산		96,333,825			37,627,905	
지식재산권	96,333,825			0		
기타무형자산	0			37,627,905		
자산총계			15,887,548,743			13,224,233,021
부채						
유동부채		3,258,017,626	3,258,017,626		6,299,988,066	6,299,988,066
미지급금	347,719,342			339,905,502		
예수금	3,228,906			83,170,273		
제세예수금	239,423,567			185,636,394		
부가세예수금	47,772,662			147,922,537		
선수수익	2,619,873,149			5,543,353,360		
비유동부채		1,452,038,297	1,452,038,297		1,364,374,501	1,364,374,501
임대보증금	217,370,232			209,890,232		
퇴직급여충당부채	1,234,668,065			993,519,815		
고유목적사업준비금	0			160,964,454		
부채총계			4,710,055,923			7,664,362,567
기본금						
운영차익			11,177,492,820			5,559,870,454
처분전운영차익		11,177,492,820			5,559,870,454	
전기이월운영차익	5,559,870,454			5,164,357,663		
당기운영차익	5,617,622,366			395,512,791		
기본금총계			11,177,492,820			5,559,870,454
부채와기본총계			15,887,548,743			13,224,233,021