

(단위 : 원)

계정과목			제17(당)기	제16(전기)	증감	산출근거
관	항	목				
총액			6,467,000,000	6,160,000,000	307,000,000	
1.운영활동으로인한현금유입액			6,447,000,000	6,140,000,000	307,000,000	
	1)산학협력수익현금유입액		882,000,000	840,000,000	42,000,000	
	(1)연구수익		367,500,000	350,000,000	17,500,000	
	가.정부연구수익		136,500,000	130,000,000	6,500,000	
	나.산업체연구수익		231,000,000	220,000,000	11,000,000	
	(2)교육운영수익		31,500,000	30,000,000	1,500,000	
	가.교육운영수익		31,500,000	30,000,000	1,500,000	
	(3)기술이전수익		126,000,000	120,000,000	6,000,000	
	가.지식재산권이전수익		73,500,000	70,000,000	3,500,000	
	나.노하우이전수익		52,500,000	50,000,000	2,500,000	
	(4)설비자산사용료수익		241,500,000	230,000,000	11,500,000	
	가.설비자산사용료수익		115,500,000	110,000,000	5,500,000	
	나.임대료수익		126,000,000	120,000,000	6,000,000	
	(5)기타산학협력수익		115,500,000	110,000,000	5,500,000	
	가.기타산학협력수익		115,500,000	110,000,000	5,500,000	
	2)지원금수익현금유입액		5,103,000,000	4,860,000,000	243,000,000	
	(1)연구수익		1,890,000,000	1,800,000,000	90,000,000	
	가.정부연구수익		1,890,000,000	1,800,000,000	90,000,000	

(단위 : 원)

계정과목			제17(당)기	제16(전기)	증감	산출근거
관	항	목				
		나.산업체연구수익				
		(2)교육운영수익	3,150,000,000	3,000,000,000	150,000,000	
		가.교육운영수익	3,150,000,000	3,000,000,000	150,000,000	
		(3)기타지원금수익	63,000,000	60,000,000	3,000,000	
		가.기타지원금수익	63,000,000	60,000,000	3,000,000	
	3)간접비수익현금유입액		426,300,000	406,000,000	20,300,000	
		(1)산학협력수익	100,800,000	96,000,000	4,800,000	
		가.산학협력연구수익	53,550,000	51,000,000	2,550,000	
		나.교육운영수익	5,250,000	5,000,000	250,000	
		다.기타산학협력수익	42,000,000	40,000,000	2,000,000	
		(2)지원금수익	325,500,000	310,000,000	15,500,000	
		가.지원금연구수익	210,000,000	200,000,000	10,000,000	
		나.지원금교육운영수익	105,000,000	100,000,000	5,000,000	
		다.지원금기타지원금수익	10,500,000	10,000,000	500,000	
	4)전입및기부금수익현금유입액					
		(1)전입금수익				
		가.학교법인전입금				
		나.학교회계전입금				
		다.학교기업전입금				

(단위 : 원)

계정과목			제17(당)기	제16(전기)	증감	산출근거
관	항	목				
		라.기타전입금				
		(2)기부금수익				
		가.일반기부금				
		나.지정기부금				
	5)운영외수익현금유입액		35,700,000	34,000,000	1,700,000	
		(1)운영외수익	35,700,000	34,000,000	1,700,000	
		가.이자수익	4,200,000	4,000,000	200,000	
		나.배당금수익				
		다.전기오류수정이익				
		라.기타운영외수익	31,500,000	30,000,000	1,500,000	
2.투자활동으로인한현금유입액						
	1)투자자산수입					
		(1)장기금융상품인출				
		(2)장기투자금융자산매각대				
		(3)출자금회수				
		(4)기타투자자산수입				
	2)유형자산					
		(1)토지매각대				
		(2)건물매각대				

(단위 : 원)

계정과목			제17(당)기	제16(전기)	증감	산출근거	
관	항	목					
		(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.재무활동으로인한현금유입액			20,000,000	20,000,000		
		1)부채의차입		20,000,000	20,000,000		
		(1)임대보증금증가		20,000,000	20,000,000		

(단위 : 원)

계정과목			제17(당)기	제16(전기)	증감	산출근거
관	항	목				
		(2)기타비유동부채증가				
	2)기본금조달					
		(1)출연기본금증가				
IV.기초의현금			2,389,982,219	2,389,982,219		

(단위 : 원)

계정과목			제17(당)기	제16(전기)	증감	산출근거
관	항	목				
	총액		6,286,170,000	6,051,400,000	234,770,000	
1.	운영활동으로인한현금유출액		5,835,500,000	5,621,000,000	214,500,000	
	1)산학협력비현금유출액		677,775,000	645,500,000	32,275,000	
		(1)산학협력연구비	374,850,000	357,000,000	17,850,000	
		가.인건비	95,550,000	91,000,000	4,550,000	
		나.학생인건비	3,150,000	3,000,000	150,000	
		다.연구장비·재료비	42,000,000	40,000,000	2,000,000	
		라.연구활동비	98,919,450	90,000,000	8,919,450	
		마.연구과제추진비	8,400,000	8,000,000	400,000	
		바.연구수당	95,330,550	95,000,000	330,550	
		사.위탁연구개발비	31,500,000	30,000,000	1,500,000	
		(2)교육운영비	26,775,000	25,500,000	1,275,000	
		가.인건비	8,715,000	8,300,000	415,000	
		나.교육과정개발비				
		다.장학금				
		라.실험실습비				
		마.기타교육운영비	18,060,000	17,200,000	860,000	
		(3)지식재산권비용	171,150,000	163,000,000	8,150,000	
		가.지식재산권 실시·양도비	3,150,000	3,000,000	150,000	

(단위 : 원)

계정과목			제17(당)기	제16(전기)	증감	산출근거
관	항	목				
		나.산학협력보상금	168,000,000	160,000,000	8,000,000	
		(4)학교시설사용료				
		가.학교시설사용료				
		(5)기타산학협력비	105,000,000	100,000,000	5,000,000	
		가.기타산학협력비	105,000,000	100,000,000	5,000,000	
	2)지원금사업비현금유출액		4,266,150,000	4,063,000,000	203,150,000	
		(1)연구비	1,494,150,000	1,423,000,000	71,150,000	
		가.인건비	160,650,000	153,000,000	7,650,000	
		나.학생인건비	147,000,000	140,000,000	7,000,000	
		다.연구장비·재료비	913,500,000	870,000,000	43,500,000	
		라.연구활동비	95,550,000	91,000,000	4,550,000	
		마.연구과제추진비	21,000,000	20,000,000	1,000,000	
		바.연구수당	89,250,000	85,000,000	4,250,000	
		사.위탁연구개발비	67,200,000	64,000,000	3,200,000	
		(2)교육운영비	2,709,000,000	2,580,000,000	129,000,000	
		가.인건비	966,000,000	920,000,000	46,000,000	
		나.교육과정개발비	1,155,000,000	1,100,000,000	55,000,000	
		다.장학금				
		라.실험실습비				

(단위 : 원)

계정과목			제17(당기)	제16(전기)	증감	산출근거
관	항	목				
		마.기타교육운영비	588,000,000	560,000,000	28,000,000	
		(3)기타지원금사업비	63,000,000	60,000,000	3,000,000	
		가.기타지원금사업비	63,000,000	60,000,000	3,000,000	
	3)간접비사업비현금유출액		333,825,000	317,500,000	16,325,000	
		(1)인력지원비	110,250,000	105,000,000	5,250,000	
		가.인건비	105,000,000	100,000,000	5,000,000	
		나.연구개발능률성과급	5,250,000	5,000,000	250,000	
		(2)연구지원비	215,175,000	204,500,000	10,675,000	
		가.기관공통지원경비	152,250,000	150,000,000	2,250,000	
		나.사업단또는연구단운영비	44,625,000	42,500,000	2,125,000	
		다.연구실안전관리비	12,000,000	11,000,000	1,000,000	
		라.연구보안관리비	5,250,000		5,250,000	
		마.연구윤리활동비				
		바.연구개발준비금				
		사.대학연구활동지원금	1,050,000	1,000,000	50,000	
		아.대학기반시설및장비운영비				
		(3)성과활용지원비	8,400,000	8,000,000	400,000	
		가.과학문화활동비				
		나.지식재산권출원·등록비	8,400,000	8,000,000	400,000	



(단위 : 원)

계정과목			제17(당)기	제16(전기)	증감	산출근거
관	항	목				
		(4)기타지원비				
		가.기타지원비				
	4)일반관리비현금유출액		330,750,000	315,000,000	15,750,000	
		(1)일반관리비	330,750,000	315,000,000	15,750,000	
		가.인건비	73,500,000	70,000,000	3,500,000	
		나.일반제경비	257,250,000	245,000,000	12,250,000	
	5)운영외비용현금유출액		147,000,000	140,000,000	7,000,000	
		(1)운영외비용	147,000,000	140,000,000	7,000,000	
		가.전기오류수정손실				
		나.기타운영외비용	147,000,000	140,000,000	7,000,000	
	6)학교회계전출금현금유출액		80,000,000	140,000,000	-60,000,000	
		(1)학교회계전출금	80,000,000	140,000,000	-60,000,000	
		가.학교회계전출금	80,000,000	140,000,000	-60,000,000	
	2.투자활동으로인한현금유출액		435,670,000	415,400,000	20,270,000	
	1)투자자산지출					
		(1)장기금융상품증가				
		(2)장기투자금융자산취득지출				
		(3)출자금투자지출				
		(4)기타투자자산투자지출				

(단위 : 원)

계정과목			제17(당기)	제16(전기)	증감	산출근거
관	항	목				
	2)유형자산취득지출		425,670,000	405,400,000	20,270,000	
		(1)토지취득				
		(2)건물취득				
		(3)구축물취득				
		(4)기계기구취득	331,170,000	315,400,000	15,770,000	
		(5)집기비품취득	94,500,000	90,000,000	4,500,000	
		(6)차량운반구취득				
		(7)건설중인자산취득				
		(8)기타유형자산취득				
	3)무형자산취득지출		10,000,000	10,000,000		
		(1)지식재산권취득	10,000,000	10,000,000		
		(2)개발비취득				
		(3)기타무형자산취득				
	4)기타비유동자산지출					
		(1)연구기금적립지출				
		(2)건축기금적립지출				
		(3)장학기금적립지출				
		(4)기타기금적립지출				
		(5)보증금지출				

(단위 : 원)

계정과목			제17(당기)	제16(전기)	증감	산출근거
관	항	목				
		(6)기타비유동자산지출				
3.재무활동으로인한현금유출액			15,000,000	15,000,000		
	1)부채의상환		15,000,000	15,000,000		
		(1)임대보증금감소	15,000,000	15,000,000		
		(2)기타비유동부채감소				
	2)기본금반환					
		(1)출연기본금감소				
IV.예비비						
V.기말의현금			2,570,812,219	2,389,982,219	180,830,000	