

## 운영차손익처분(처리)계산서

당기분	2018년 03월 01일부터 2019년 02월 28일까지	전기분	2017년 03월 01일부터 2018년 02월 28일까지
처분확정일	2019년 04월 05일	처분확정일	2018년 04월 06일

(단위: 원)

과 목	당 기 말		전 기 말	
	금 액		금 액	
<b>I . 처분전 운영차손익</b>		<b>-173,762,997</b>		<b>-7,060,717</b>
1. 전기이월운영차익(손)	-7,060,717		296,356,139	
2. 전기오류수정손실(손)			-90,870,000	
3. 당기운영차익(손)	-166,702,280		-212,546,856	
<b>II . 적립금 등 이입액</b>				
<b>III . 합 계( I + II )</b>		<b>-173,762,997</b>		<b>-7,060,717</b>
<b>IV . 운영차익 처분액</b>				
3. 장학적립금 적립액				
<b>V . 차기이월운영차손익(III - IV)</b>		<b>-173,762,997</b>		<b>-7,060,717</b>

## 현금 및 현금성자산 및 단기금융상품명세서

(단위: 원)

자금의 종류	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율	비고
현금 및 현금성자산	기업자유	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910003-22804	15,537,432			연구비총괄
	보통예금	대전코업 청년뉴리더사업	하나은행	647-910053-46405	1,665,788			청년뉴리더사업
	보통예금	SW중심대학간접비	하나은행	647-910053-85705	91,943,545			SW중심대학간접비
	기업자유	SW중심대학사업비	하나은행	647-910053-77205	917,653,862			SW중심대학사업
	보통예금	철도토양환경센터	하나은행	601-910100-58205	4,142,473			철도토양환경센터
	기업자유	외부연구용역 연구비	하나은행	647-910053-59105	4,201,131			우수논문(강진희)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	647-910053-61705	6,501,923			시간강사사업(신정은)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	647-910053-62305	6,501,923			시간강사사업(이진효)
	기업자유	외부연구용역 연구비	하나은행	647-910053-63005	6,501,994			시간강사사업(황부근)
	기업자유	악취VOCs센터	하나은행	601-910006-07004	3,442			악취VOCs센터
	보통예금	4대보험예수금	하나은행	601-910104-31605	7,401,453			4대보험 예수금
	보통예금	연구비법인카드	하나은행	601-910101-33405	1,004,819			연구비법인카드
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910004-96204	23,283,662			일반연구비 통합
	보통예금	연구간접비	하나은행	601-910004-97904	146,232,250			연구간접비
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910104-07205	4,552,297			사랑의 집짓기(임병훈)

## 현금 및 현금성자산 및 단기금융상품명세서

(단위: 원)

자금의 종류	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율	비고
현금 및 현금성자산	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910231-33005	8,154,346			나노헬릭스(윤기홍)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910229-83805	4,798,538			한국연구재단(장선아)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910231-14105	2,884,088			한국연구재단(김성은)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	647-910052-60205	17,906,829			가축분뇨TOC(어성욱)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	647-910052-65405	1,785,676			소옥천(어성욱)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	647-910052-82005	7,585,307			2018가축분뇨(어성욱)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910231-19305	663,659			세종이엔씨(정찬목)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910231-43705	1,641,453			한국연구재단(이근찬)
	보통예금	재활연구소	하나은행	601-910231-49505	1,624,752			재활연구소(임우택)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910233-98105	48,864,917			한국연구재단(반다리)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910234-29505	106,040,490			한국연구재단(조나단우디어)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910234-44805	36,394			2017 고용노동부(이현주)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910234-53905	63,588			한국연구재단(임우택)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910234-88205	2,384,105			행정안전부(이동경)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	647-910052-99105	28,888,902			18 CTC바이오(윤기홍)

## 현금 및 현금성자산 및 단기금융상품명세서

(단위: 원)

자금의 종류	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율	비고
현금 및 현금성자산	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910223-31005	1,495,780			한국연구재단(성봉석)
	보통예금	토양오염도검사	하나은행	601-910160-15605	27,654,584			토양환경연구센터
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910223-33205	3,361,288			2014 세종이엔씨(안태봉)
	보통예금	토양환경센터	하나은행	601-910233-76405	3,796,969			한국연구재단(성봉석)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910233-99805	6,624,683			한국연구재단(최지유)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	647-910052-61905	2,441,610			한국연구재단(임현정)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910234-06105	5,929,787			2017 세종이엔씨(안태봉)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	647-910053-82805	33,941,669			금강중역권(어성욱)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	647-910052-97905	38,265,615			2018 고용노동부(이현주)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	647-910052-96205	242,609			근로복지공단(이현주)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910232-65205	4,170,656			금강수계관리위원회(어성욱)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910233-05705	7,103,546			철도시설공단(어성욱)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910233-50105	28,461			환경부국립환경과학원(어성욱)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910233-53105	704,456			(주)태양그린(어성욱)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910233-58205	62,569,747			금강충남연구원(어성욱)

## 현금 및 현금성자산 및 단기금융상품명세서

(단위: 원)

자금의 종류	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율	비고
현금 및 현금성자산	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	647-910052-75105	3,060,872			2018 이공계사업
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910234-16905	544,223			환경부대진대(어성욱)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	647-910053-53205	11,068			18 보건복지부(이현주)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	647-910053-29905	22,916,089			케이지엔지니어링(어성욱)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	647-910053-05905	11,047,610			도화엔지니어링(어성욱)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	647-910054-08605	2,818,182			신화엔지니어링_캐수(어성욱)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	647-910053-81105	40,045,231			신화엔지니어링_드론(어성욱)
	보통예금	국고e나라도움법인카드	하나은행	601-910003-50704	697			국고e나라법인카드
	기업자유	산학연사업 지식재산권	하나은행	601-910006-99804	6,153,600			지식재산권
	보통예금	산학연사업 간접비	하나은행	601-910106-38705	77,746,140			2010년 산학간접경비
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910232-23105	774,209			2016산학연사업(김삼택)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910234-34105	119,887			2017산학연사업(서기범)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910234-35705	595,186			2017산학연사업(박상진)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910234-71105	20,930,864			2017산학연사업(김삼택)
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	647-910052-58605	31			18 일자리창출지원_카페

## 현금 및 현금성자산 및 단기금융상품명세서

(단위: 원)

자금의 종류	예금명	용 도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율	비 고
현금 및 현금성자산	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	647-910052-59205	22			18 일자리창출지원_실버
	보통예금	외부연구용역 연구비	하나은행	601-910233-54705	33			철도특성화대학사업
	보통예금	기술이전	하나은행	601-910109-76805	11,424,701			기술이전
	보통예금	공용장비	하나은행	601-910110-52805	1,470,456			공용장비
	보통예금	외부연구용역 연구비	농협	301-0174-3870-61	27			농촌진흥청(김혜영)
	보통예금	농촌진흥청 법인카드	농협	301-0176-7443-11	20,437			농촌진흥청 법인카드
	기업자유	외부연구용역 연구비	우리은행	1005-201-639473	10,050,373			두산건설(주)
	기업자유	외부연구용역 연구비	국민은행	721801-01-573973	1,374			현대산업개발(주)
	기업자유	외부연구용역 연구비	신한은행	140-011-989527	0			농림축산식품부(오석태)
	<b>계</b>					<b>1,878,513,810</b>		
단기금융상품								
	<b>계</b>					<b>0</b>		
<b>합 계</b>					<b>1,878,513,810</b>			

[별지 제3호의2 서식]

## 단기매매금융자산명세서

(단위: 원)

	종 목	1주의 금액	주 수	취득원가	대차대조표 가액	평가손익	비 고
주 식	해당 사항 없음						
	계				-	-	-
채무증권	해당 사항 없음						
	계				-	-	-
합 계				-	-	-	

[별지 제3호의3 서식]

## 매출채권명세서

(단위:원)

과 목	거래처명	내 역	금 액	비 고
외상매출금	해당사항없음			
	계			-
받을어음	해당사항없음			
	계			-
합 계			-	

[별지 제3호의4 서식]

## 미 수 금 명 세 서

(단위:원)

거래처명	내역	금액	비고
	해당 사항 없음		
합계		0	

[별지 제3호의5 서식]

## 선 급 금 명 세 서

(단위: 원)

거래처명	내역	금액	비고
	해당 사항 없음		
합계		-	



[별지 제3호의7 서식]

## 장기금융상품명세서

(단위 : 원)

예금명	용   도	예치기관	예치금액	만기일	이자율	비   고
해당 사항 없음						
합   계			-			

[별지 제3호의8 서식]

## 장기투자금융자산 및 출자금명세서

(단위:원)

	종 목	1주의 가액	주 수	취득원가	대차대조표가액	평가손익	비 고
주 식	해당 사항 없음					-	
	해당 사항 없음					-	
	해당 사항 없음					-	
	계			-	-	-	
	종 목	액면가액	취득원가	대차대조표가액	평가손익	비 고	
출 자 금	해당 사항 없음					-	
	해당 사항 없음					-	
	해당 사항 없음					-	
	계		-	-	-	-	
채무증권	해당 사항 없음					-	
	해당 사항 없음					-	
	해당 사항 없음					-	
	계		-	-	-	-	
합 계		0	0	0	0		

## 유형자산명세서

(단위: 원)

과 목	기초잔액	당기증가액	당기감소액	기말잔액	감가상각누계액	미상각잔액	비 고
토 지	-	-	-	-	-	-	
건 물	-	-	-	-	-	-	
구 축 물	-	-	-	-	-	-	
기계기구	6,114,664,510	29,182,236	-	6,143,846,746	6,071,639,232	72,207,514	
집기비품	97,252,950	-	-	97,252,950	96,735,950	517,000	
차량운반구	8,915,172	-	-	8,915,172	8,915,172	-	
기타유형자산	-	-	-	-	-	-	
				-			
				-			
				-			
				-			
<b>합 계</b>	<b>6,220,832,632</b>	<b>29,182,236</b>	<b>-</b>	<b>6,250,014,868</b>	<b>6,177,290,354</b>	<b>72,724,514</b>	



[별지 제3호의11 서식]

## 특정기금명세서

(단위 : 원)

예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율	비고
해당사항 없음							
합계				-			

## 매입채무명세서

(단위:원)

과 목	거래처명	내 역	금 액	비 고
외상매입금	해당사항 없음			
	계			-
지급어음	해당사항 없음			
	계			-
합 계			-	

## 미 지 급 금 명 세 서

(단위:원)

거래처명	내역	금액	비고
이수빈 외 1명	세종이엔씨(안태봉) 2월 학생인건비	600,000	
알파OA	국립환경과학원 가축분뇨TOC(어성욱) 연구재료비 구입	260,000	
손정우 외 4명	신화엔지니어링 드론(어성욱) 2월 인건비	11,000,000	
김원	한국기계연구원(김원) 2월 인건비	5,656,818	
블루텍	한국기계연구원(김원) 위탁연구개발비	9,500,000	
김윤영	한국연구재단(최권호) 2월 학생인건비	200,000	
최권호	한국연구재단(최권호) 2월 연구수당	400,000	
성대현	한국연구재단(박성우) 2월 인건비	1,000,000	
박성우 외 1명	한국연구재단(박성우) 2월 연구수당	800,000	
이진량	한국연구재단(박성우) 자문료	300,000	
디케이에스에이치코리아	국립환경과학원 가축분뇨TOC(어성욱) 연구재료비 구입	1,430,000	
	이 하 여 백		
<b>합 계</b>		<b>31,146,818</b>	



[별지 제3호의15 서식]

## 총 당 부 채 명 세 서

(단위: 원)

구 분	기초잔액	당기감소액	당기증가액	기말잔액	비 고
퇴직급여충당부채	-	-	-	-	
	해당 사항 없음				
합 계	-	-	-	-	

## 기 본 금 명 세 서

(단위: 원)

구 분	기초잔액	당기감소액	당기증가액	기말잔액	비 고
<b>1. 출연기본금</b>	0	0	0	0	
출연기본금	0	0	0	0	
<b>2. 적립금</b>	0	0	0	0	
연구적립금	0	0	0	0	
건축적립금	0	0	0	0	
장학적립금	0	0	0	0	
기타적립금	0	0	0	0	
<b>3. 차기이월운영차익</b>	△7,060,717	0	△166,702,280	△173,762,997	
전기이월운영차액 (또는 전기이월운영차손)	△7,060,717	0	0	△7,060,717	
당기운영차익 (또는 당기운영차손)			△166,702,280	△166,702,280	
<b>합 계</b>	△7,060,717	0	△166,702,280	△173,762,997	

[별지 제4호의1 서식]

## 산학협력연구 및 교육운영 수익명세서

(단위: 원)

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
정부연구수익	고용노동부	고용노동부(이현주) 연구비	66,925,141	66,925,141	
	공명기술종합건축사	한국철도시설공단(어성욱) 연구비	24,439,090	24,439,090	
	국립환경과학원	국립환경과학원 TOC(어성욱) 연구비	45,115,826	63,000,000	
	국립환경과학원	국립환경과학원 소옥천(어성욱) 연구비	27,678,560	29,454,194	
	근로복지공단	근로복지공단(이현주) 연구비	25,933,517	25,933,517	
	금강수계관리위원회	금강수계관리위원회 가축분뇨(어성욱) 연구비	88,169,346	88,169,346	
	금강수계관리위원회	금강수계관리위원회 중권역(어성욱) 연구비	16,498,458	50,439,966	
	대전마케팅공사	대전마케팅공사(김시중) 연구비	8,550,000	8,550,000	
	보건복지부	보건복지부(이현주) 연구비	41,854,000	41,854,000	
	한국기계연구원	한국기계연구원(김원) 연구비	41,245,910	56,402,728	
	행정안전부	행정안전부(이동경) 연구비	38,961,039	38,961,039	
	한국전자통신연구원	한국전자통신연구원(노영환) 연구비	15,636,520	-	
산업체연구수익	(주)CTC바이오	(주)CTC바이오(윤기홍) 연구비	53,976,648	63,000,000	
	(주)나노헬릭스	(주)나노헬릭스(윤기홍) 연구비	31,221,205	18,000,000	
	(주)네오포스	(주)네오포스(김원) 연구비	8,090,910	8,090,910	
	(주)도화엔지니어링	(주)도화엔지니어링(정찬목) 연구비	1,554,544	1,554,544	

[별지 제4호의1 서식]

## 산학협력연구 및 교육운영 수익명세서

(단위: 원)

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
산업체연구수익	(주)세종이엔씨	(주)세종이엔씨(정찬목) 연구비	17,581,818	17,581,818	
	(주)신화엔지니어링	(주)신화엔지니어링(어성욱) 연구비	81,000,000	81,000,000	
	(주)도화엔지니어링	(주)도화엔지니어링(어성욱) 연구비	37,995,546	37,995,546	
	(주)세종이엔씨	(주)세종이엔씨(안태봉) 연구비	31,280,862	21,000,000	
	(주)신화엔지니어링	(주)신화엔지니어링 드론(어성욱) 연구비	27,461,745	67,500,000	
	(주)신화엔지니어링	(주)신화엔지니어링 폐수처리(어성욱) 연구비	15,181,818	18,000,000	
	(주)녹원	(주)녹원(신명곤) 연구비	4,500,000	4,500,000	
	(주)케이엔지니어링	(주)케이엔지니어링(어성욱) 연구비	-	20,618,182	
	한국사회복지사협회	한국사회복지사협회(최권호) 연구비	1,100,000	1,100,000	
	현대로템 주식회사	현대로템 주식회사(장대성) 연구비	45,000,000	45,000,000	
	소계		796,952,503	899,070,021	
설비자산사용료수익	(주)KCC세종공장	토양오염도 공용장비 사용료	927,600	927,600	
	공주대학교 산학협력단	토양오염도 공용장비 사용료	9,000,000	9,000,000	
	국립대전현충원	토양오염도 공용장비 사용료	927,600	927,600	
	그린에너지	토양오염도 공용장비 사용료	618,400	618,400	
	금계령주유소	토양오염도 공용장비 사용료	780,800	780,800	

[별지 제4호의1 서식]

## 산학협력연구 및 교육운영 수익명세서

(단위: 원)

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
설비자산사용료수익	김용철	토양오염도 공용장비 사용료	1,561,600	1,561,600	
	논산계룡농업협동조합	토양오염도 공용장비 사용료	780,800	780,800	
	당진화력발전소	토양오염도 공용장비 사용료	1,841,600	1,841,600	
	대성레미콘	토양오염도 공용장비 사용료	618,400	618,400	
	동성금속(주)	토양오염도 공용장비 사용료	618,400	618,400	
	동신기업	토양오염도 공용장비 사용료	780,800	780,800	
	동우화인캡	토양오염도 공용장비 사용료	2,253,500	2,253,500	
	라이온캡텍	토양오염도 공용장비 사용료	1,236,800	1,236,800	
	마가캡	토양오염도 공용장비 사용료	780,800	780,800	
	미봉주유소	토양오염도 공용장비 사용료	780,800	780,800	
	바른음료	토양오염도 공용장비 사용료	618,400	618,400	
	비앤지	토양오염도 공용장비 사용료	30,574,545	30,574,545	
	삼성전기(주)	토양오염도 공용장비 사용료	2,076,000	2,076,000	
	삼성전자(주)	토양오염도 공용장비 사용료	1,521,200	1,521,200	
	상서주유소	토양오염도 공용장비 사용료	780,800	780,800	
	신화	토양오염도 공용장비 사용료	780,800	780,800	

[별지 제4호의1 서식]

## 산학협력연구 및 교육운영 수익명세서

(단위: 원)

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
설비자산사용료수익	엘지화학	토양오염도 공용장비 사용료	454,000	454,000	
	오마샤리프화장품	토양오염도 공용장비 사용료	618,400	618,400	
	오일랜드	토양오염도 공용장비 사용료	780,800	780,800	
	유성기업	토양오염도 공용장비 사용료	618,400	618,400	
	육군교육사령부	토양오염도 공용장비 사용료	6,836,909	6,836,909	
	은진주유소	토양오염도 공용장비 사용료	780,800	780,800	
	일원산업	토양오염도 공용장비 사용료	2,518,181	2,518,181	
	정부범무공단	토양오염도 공용장비 사용료	2,000,000	2,000,000	
	조광페인트	토양오염도 공용장비 사용료	1,576,000	1,576,000	
	(주)금정 옥천지점	토양오염도 공용장비 사용료	618,400	618,400	
	(주)로터스엔지니어링	토양오염도 공용장비 사용료	618,400	618,400	
	챔피언주유소	토양오염도 공용장비 사용료	1,557,080	1,557,080	
	태림알엔티	토양오염도 공용장비 사용료	3,318,182	3,318,182	
	태윤주유소	토양오염도 공용장비 사용료	780,800	780,800	
	하이오일현대명품주유소	토양오염도 공용장비 사용료	780,800	780,800	
	한국과학기술연구원	토양오염도 공용장비 사용료	2,453,755	2,453,755	

[별지 제4호의1 서식]

## 산학협력연구 및 교육운영 수익명세서

(단위: 원)

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
설비자산사용료수익	한국철도공사	토양오염도 공용장비 사용료	1,082,200	1,082,200	
	한일주유소	토양오염도 공용장비 사용료	780,800	780,800	
	(주)한화	토양오염도 공용장비 사용료	618,400	618,400	
	행운주유소	토양오염도 공용장비 사용료	780,800	780,800	
	현대마린	토양오염도 공용장비 사용료	618,400	618,400	
	후지필름	토양오염도 공용장비 사용료	780,800	780,800	
	희상건설(주)	토양오염도 공용장비 사용료	585,600	585,600	
	세종특별자치시	토양오염도 공용장비 사용료	4,042,400	4,042,400	
	소나무주유소	토양오염도 공용장비 사용료	780,800	780,800	
		소계		96,240,752	96,240,752
합 계			893,193,255	995,310,773	



## 지원금수익명세서

(단위: 원)

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
정부연구수익	한국연구재단	한국연구재단 신진연구자지원사업	23,708,828	16,370,000	
	한국연구재단	한국연구재단 이공학지원사업	100,084,490	94,615,000	
	한국연구재단	한국연구재단 글로벌연구네트워크지원사업	90,801,785	80,000,000	
	한국연구재단	한국연구재단 시간강사지원사업	41,865,069	59,064,520	
	대전광역시	산학연사업비(시비보조금)	49,286,000	49,286,000	
	한국산학연합회	산학연사업비	421,530,034	105,495,600	
	(주)우리식품	농림축산식품부 지원사업	47,009,000	47,009,000	
	정보통신기술진흥원	SW중심대학지원사업	13,700,242	583,400,000	
	대전녹색환경센터	대전녹색환경센터 지원사업	27,318,000	27,318,000	
	소계		815,303,448	1,062,558,120	
	산업체연구수익	(사)국방소프트웨어협회	(사)국방소프트웨어협회 SW중심대학사업 민간부담금	483,095	9,115,000
(주)디캐릭		(주)디캐릭 SW중심대학사업 민간부담금	1,447,918	27,345,000	
(주)리앤팍스		(주)리앤팍스 SW중심대학사업 민간부담금	1,447,918	27,345,000	
(주)메이아이		(주)메이아이 SW중심대학사업 민간부담금	482,639	9,115,000	

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
산업체연구수익	(주)미디어빌리지테크	(주)미디어빌리지테크 SW중심대학사업 민간부담금	2,413,196	45,575,000	
	(주)미디어워크	(주)미디어워크 SW중심대학사업 민간부담금	241,346	4,558,000	
	(주)비트컴퓨터	(주)비트컴퓨터 SW중심대학사업 민간부담금	1,447,918	27,345,000	
	(주)심스리얼리티	(주)심스리얼리티 SW중심대학사업 민간부담금	965,279	18,230,000	
	(주)인성정보	(주)인성정보 SW중심대학사업 민간부담금	1,930,557	36,460,000	
	(주)제로원크래프트	(주)제로원크래프트 SW중심대학사업 민간부담금	482,639	9,115,000	
	(주)제이아이티	(주)제이아이티 SW중심대학사업 민간부담금	482,639	9,115,000	
	(주)지아이티아카데미	(주)지아이티아카데미 SW중심대학사업 민간부담금	1,930,557	36,460,000	
	(주)태영엠씨	(주)태영엠씨 SW중심대학사업 민간부담금	482,639	9,115,000	
	(주)태인	(주)태인 SW중심대학사업 민간부담금	965,279	18,230,000	
	(주)펫박스	(주)펫박스 SW중심대학사업 민간부담금	482,692	9,116,000	
	(주)퓨림	(주)퓨림 SW중심대학사업 민간부담금	482,639	9,115,000	
	(주)한연	(주)한연 SW중심대학사업 민간부담금	482,639	9,115,000	
	시원텍	시원텍 SW중심대학사업 민간부담금	143,427	2,736,000	
	제니텔정보통신(주)	제니텔정보통신(주) SW중심대학사업 민간부담금	241,346	4,558,000	
	주식회사 크라스5	주식회사 크라스5 SW중심대학사업 민간부담금	2,413,196	45,575,000	
	소계		19,449,558	367,338,000	
	교육운영수익	대전경제통상진흥원	2018 대전형 co-op 청년뉴리더지원사업	199,915,000	199,915,000

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
교육운영수익	(사)한국철도협회	2018년도 철도특성화대학지원사업	83,620,000	83,620,000	
	대전광역시 동구청	2018년도 일자리창출지원사업 외식카페창업자과정	64,296,700	64,296,700	
	대전광역시 동구청	2018년도 일자리창출지원사업 실버건강관리전문가과정	46,534,210	46,534,210	
	한국산업기술진흥협회	한국산업기술진흥협회 이공계전문기술연수과정	73,600,000	73,600,000	
	대전정보문화산업진흥원	2018 SW융합인재양성사업(김원)	36,000,000	36,000,000	
	한국언론진흥재단	한국언론진흥재단	5,910,000	5,910,000	
	소계		509,875,910	509,875,910	
기타지원금수익	대전광역시 동구청	다문화가족지원센터 특성화지원사업	420,368,020	420,368,020	
	산학연합회	2018 전통시장 대학협력지원사업	141,417,000	141,417,000	
	대전광역시청	대전광역시 SW중심대학사업 민간부담금	9,115,000	9,115,000	
	소계		570,900,020	570,900,020	
합 계		1,915,528,936	2,510,672,050		

[별지 제4호의4 서식]

## 기부금수익명세서

(단위:원)

과 목	기부처 또는 기부자	내 역	금 액	비 고
일반기부금				
	소 계		0	
지정기부금			0	
	소 계		0	
현물기부금				
	소 계		0	
합 계			-	

## 간접비수익명세서

(단위: 원)

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
산학협력수익	(주)CTC바이오	(주)CTC바이오(윤기홍) 연구비	7,000,000	7,000,000	
	(주)나노헬릭스	(주)나노헬릭스(윤기홍) 연구비	2,000,000	2,000,000	
	(주)네오포스	(주)네오포스(김원) 연구비	1,000,000	1,000,000	
	(주)도화엔지니어링	(주)도화엔지니어링(어성욱) 연구비	4,221,727	4,221,727	
	(주)도화엔지니어링	(주)도화엔지니어링(정찬목) 연구비	172,728	172,728	
	(주)세종이엔씨	(주)세종이엔씨(정찬목) 연구비	600,000	600,000	
	(주)세종이엔씨	(주)세종이엔씨(안태봉) 연구비	1,500,000	1,500,000	
	(주)신화엔지니어링	(주)신화엔지니어링(어성욱) 연구비	9,000,000	9,000,000	
	(주)신화엔지니어링	(주)신화엔지니어링 드론(어성욱) 연구비	7,500,000	7,500,000	
	(주)신화엔지니어링	(주)신화엔지니어링 폐수처리(어성욱) 연구비	2,000,000	2,000,000	
	행정안전부	행정안전부(이동경) 연구비	1,948,052	1,948,052	
	고용노동부	고용노동부(이현주) 연구비	5,802,140	5,802,140	
	한국철도시설공단	한국철도시설공단(어성욱) 연구비	2,715,455	2,715,455	
	국립환경과학원	국립환경과학원 TOC(어성욱) 연구비	7,000,000	7,000,000	
	국립환경과학원	국립환경과학원 소옥천(어성욱) 연구비	1,546,897	1,546,897	

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
산학협력수익	근로복지공단	근로복지공단(이현주) 연구비	1,339,210	1,339,210	
	금강수계관리위원회	금강수계관리위원회 가축분뇨(어성욱) 연구비	7,285,200	7,285,200	
	금강수계관리위원회	금강수계관리위원회 중권역(어성욱) 연구비	3,014,579	3,014,579	
	(주)녹원	(주)녹원(신명곤) 연구비	500,000	500,000	
	(주)케이엔지니어링	(주)케이엔지니어링(어성욱) 연구비	2,290,909	2,290,909	
	한국기계연구원	한국기계연구원(김원) 연구비	6,410,909	6,410,909	
	한국사회복지사협회	한국사회복지사협회(최권호) 연구비	36,363	36,363	
	보건복지부	보건복지부(이현주) 연구비	2,509,636	2,509,636	
	현대로템 주식회사	현대로템 주식회사(장대성) 연구비	5,000,000	5,000,000	
	대전마케팅공사	대전마케팅공사(김시중) 연구비	450,000	450,000	
	소 계		82,843,805	82,843,805	
연구수익	한국연구재단	한국연구재단 생애 첫연구사업(임우택)	1,657,000	1,657,000	
	한국연구재단	한국연구재단 시간강사지원사업(임현정)	500,000	500,000	
	한국산학연합회	산학연사업(서기범)	2,500,000	2,500,000	
	한국산학연합회	산학연사업(박상진)	2,450,000	2,450,000	
	한국산학연합회	산학연사업(김삼택)	2,500,000	2,500,000	
	한국연구재단	한국연구재단 NRF학술연구(최권호)	491,000	491,000	
	대전녹색환경센터	대전녹색환경센터(박상진)	2,682,000	2,682,000	
	농림축산식품부	농림축산식품부 (오석태)	7,991,000	7,991,000	

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
연구수익	한국연구재단	한국연구재단 우수논문지원사업(강진희)	971,000	971,000	
	한국연구재단	한국연구재단 시간강사지원사업(황부근)	1,000,000	1,000,000	
	한국연구재단	한국연구재단 시간강사지원사업(서여주)	1,000,000	1,000,000	
	한국연구재단	한국연구재단 시간강사지원사업(이진효)	1,000,000	1,000,000	
	한국연구재단	한국연구재단 시간강사지원사업(신정은)	1,000,000	1,000,000	
	(사)국방소프트웨어협회	(사)국방소프트웨어협회 SW중심대학 민간부담금	885,000	885,000	
	(주)팻박스	(주)팻박스 SW중심대학 민간부담금	884,000	884,000	
	(주)태영엠씨	(주)태영엠씨 SW중심대학 민간부담금	885,000	885,000	
	(주)미디어워크	(주)미디어워크 SW중심대학 민간부담금	442,000	442,000	
	주식회사 크라스5	주식회사 크라스5 SW중심대학 민간부담금	4,425,000	4,425,000	
	(주)심스리얼리티	(주)심스리얼리티 SW중심대학 민간부담금	1,770,000	1,770,000	
	제니텔정보통신(주)	제니텔정보통신(주) SW중심대학 민간부담금	442,000	442,000	
	(주)디캐릭	(주)디캐릭 SW중심대학 민간부담금	2,655,000	2,655,000	
	(주)미디어빌리지테크	(주)미디어빌리지테크 SW중심대학 민간부담금	4,425,000	4,425,000	
	(주)리앤팍스	(주)리앤팍스 SW중심대학 민간부담금	2,655,000	2,655,000	
	(주)제이아이티	(주)제이아이티 SW중심대학 민간부담금	885,000	885,000	
	시원텍	시원텍 SW중심대학 민간부담금	264,000	264,000	
	(주)퓨림	(주)퓨림 SW중심대학 민간부담금	885,000	885,000	
	(주)인성정보	(주)인성정보 SW중심대학 민간부담금	3,540,000	3,540,000	

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
연구수익	(주)지아이티아카데미	(주)지아이티아카데미 SW중심대학 민간부담금	3,540,000	3,540,000	
	(주)태인	(주)태인 SW중심대학 민간부담금	1,770,000	1,770,000	
	(주)비트컴퓨터	(주)비트컴퓨터 SW중심대학 민간부담금	2,655,000	2,655,000	
	정보통신기술진흥원	정보통신기술진흥원 SW중심대학	176,600,000	176,600,000	
	(주)한연	(주)한연 SW중심대학 민간부담금	885,000	885,000	
	(주)메이아이	(주)메이아이 SW중심대학 민간부담금	885,000	885,000	
	(주)제로원크라프트	(주)제로원크라프트 SW중심대학 민간부담금	885,000	885,000	
	한국산학연합회	산학연사업(김원)	3,200,000	3,200,000	
	한국연구재단	한국연구재단 글로벌연구네트워크지원사업(박성우)	2,400,000	2,400,000	
	한국연구재단	한국연구재단 이공학개인지초연구지원사업(반다리)	553,000	553,000	
	한국연구재단	한국연구재단 이공학개인지초연구지원사업(최지유)	4,425,000	4,425,000	
		소 계		248,582,000	248,582,000
교육운영수익	한국산업기술진흥협회	한국산업기술진흥협회 앱개발자 과정	8,400,000	8,400,000	
	(재)대전정보문화산업진흥원	2017 SW융합인재양성사업(김원) 교육운영	4,000,000	4,000,000	
		소 계	12,400,000	12,400,000	
기타지원금수익	대전광역시청	대전광역시 SW중심대학지원사업	885,000	885,000	
		소 계	885,000	885,000	
합 계			344,710,805	344,710,805	

## 유·무형자산(감가)상각비명세서

(단위: 원)

구 분	과 목	취득원가	(감가)상각누계액				장부가액	비 고
			기초금액	당기증가액	당기감소액	기말금액		
유형자산	건 물	-	-	-	-	-	-	
	구 축 물	-	-	-	-	-	-	
	기계장치	6,143,846,746	5,914,012,354	157,626,878	-	6,071,639,232	72,207,514	
	집기비품	97,252,950	90,649,491	6,086,459	-	96,735,950	517,000	
	차량운반구	8,915,172	8,915,172	-	-	8,915,172	-	
	기타유형자산	-	-	-	-	-	-	
	소 계	6,250,014,868	6,013,577,017	163,713,337	-	6,177,290,354	72,724,514	
무형자산	지적재산권	-	-	-	-	-	-	
	개 발 비	-	-	-	-	-	-	
	기타무형자산	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	
	소 계	-	-	-	-	-	-	
합 계	6,250,014,868	6,013,577,017	163,713,337	-	6,177,290,354	72,724,514		

# 현금수지계산서 명세서

## 1. 현금수입액

(단위 : 원)

과 목			제 15 (당)기			제 14 (전)기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
I. 현금유입액					3,863,388,620			2,799,304,984
	1. 운영활동으로인한현금유입액			3,863,388,620			2,798,596,984	
		1) 산학협력수익 현금 유입액	1,001,310,773			753,244,181		
		(1) 연구수익	899,070,021			555,448,609		
		가. 정부연구수익	494,129,021			264,007,589		
		나. 산업체연구수익	404,941,000			291,441,020		
		(2) 교육운영수익						
		가. 교육운영수익						
		(3) 기술이전수익	6,000,000			19,636,363		
		가. 지식재산권이전수익	6,000,000			19,636,363		
		(4) 설비자산사용료수익	96,240,752			164,922,849		
		가. 설비자산 사용료 수익	96,240,752			164,922,849		
		(5) 기타산학협력수익				13,236,360		
		가. 기타산학협력수익				13,236,360		
		2) 지원금수익 현금 유입액	2,510,672,050			1,849,577,953		
		(1) 연구수익	1,429,896,120			864,911,500		

(단위 : 원)

과 목		제 15 (당)기			제 14 (전)기		
	가. 정부연구수익(지연)	1,037,558,120			783,279,500		
	나. 산업체연구수익	392,338,000			81,632,000		
	(2) 교육운영수익	509,875,910			489,899,966		
	가. 교육운영수익	509,875,910			489,899,966		
	(3) 기타지원금수익	570,900,020			494,766,487		
	가. 기타지원금수익	570,900,020			494,766,487		
	<b>3) 간접비수익 현금 유입액</b>	<b>344,710,805</b>			<b>124,607,221</b>		
	(1) 산학협력연구수익	82,843,805			49,097,405		
	가. 산학협력연구수익	82,843,805			49,097,405		
	나. 교육운영수익						
	다. 기타산학협력수익						
	(2) 지원금수익	261,867,000			75,509,816		
	가. 연구수익	248,582,000			59,928,000		
	나. 교육운영수익	12,400,000			15,581,816		
	다. 기타지원금수익	885,000					
	<b>4) 전입맞기부금수익 현금유입액</b>				<b>64,491,209</b>		
	(2) 기부금수익				64,491,209		
	나. 지정기부금				64,491,209		
	<b>5) 운영외수익 현금유입액</b>	<b>6,694,992</b>			<b>6,676,420</b>		

(단위 : 원)

과 목		제 15 (당)기			제 14 (전)기		
	(1) 운영외수익	6,694,992			6,676,420		
	가. 예금이자	1,195,022			838,691		
	라. 기타운영외수익	5,499,970			5,837,729		
	2. 투자활동으로인한 현금유입액					708,000	
	2) 유형자산매각대				708,000		
	(4) 기계기구 매각대				708,000		
현금수입합계				3,863,388,620			2,799,304,984
기초의 현금				1,172,510,133			670,130,355
현금수입총계				5,035,898,753			3,469,435,339

## 현금수지계산서 명세서

### 2. 현금지출액

(단위: 원)

과 목			제 15 (당)기			제 14 (전)기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
Ⅱ. 현금유출액					3,157,384,943			2,296,925,206
	1. 운영활동으로인한현금유출액			3,128,202,707			2,260,611,348	
	1) 산학협력비 현금 유출액		1,028,984,753			664,679,886		
	(1) 산학협력연구비		882,436,513			531,104,686		
	가. 인건비		462,372,347			202,587,696		
	나. 학생인건비		141,161,047			136,406,173		
	다. 연구장비·재료비		113,536,447			68,572,682		
	라. 연구활동비		26,245,381			57,640,213		
	마. 연구과제추진비		46,581,472			40,818,227		
	바. 연구수당		30,658,000			15,170,728		
	사. 위탁연구개발비		61,881,819			9,908,967		
	(2) 교육운영비							
	가. 인건비							
	라. 실험실습비							
	마. 기타교육운영비							

(단위: 원)

과 목		제 15 (당)기			제 14 (전)기		
	(3) 지적재산비용				17,045,400		
	나. 산학협력 보상금				17,045,400		
	(5) 기타산학협력비	146,548,240			116,529,800		
	가. 기타산학협력비	146,548,240			116,529,800		
	<b>2) 지원금사업비 현금 유출액</b>	<b>1,900,269,613</b>			<b>1,417,730,375</b>		
	(1) 연구비	859,614,853			489,498,593		
	가. 인건비	129,851,262			121,041,612		
	나. 학생인건비	71,464,286			66,530,000		
	다. 연구장비·재료비	444,386,669			161,775,266		
	라. 연구활동비	89,601,268			60,453,301		
	마. 연구과제추진비	43,645,368			29,082,414		
	바. 연구수당	80,666,000			50,616,000		
	(2) 교육운영비	494,649,330			461,455,865		
	가. 인건비	118,427,750			125,802,940		
	다. 장학금	68,556,930			176,937,980		
	마. 기타교육운영비	307,664,650			158,714,945		
	(3) 기타지원금사업비	546,005,430			466,775,917		
	가. 기타지원금사업비	546,005,430			466,775,917		
	<b>3) 간접비사업비 현금 유출액</b>	<b>132,608,949</b>			<b>65,003,502</b>		

(단위: 원)

과 목		제 15 (당)기			제 14 (전)기		
	(1) 인력지원비	38,961,851			7,250,000		
	가. 인건비	5,530,260					
	나. 연구개발능력성과급	33,431,591			7,250,000		
	(2) 연구지원비	63,854,864			42,323,402		
	가. 기관공통지원경비	31,462,704			24,866,702		
	나. 사업단 또는 연구단운영비	24,889,170			13,332,240		
	다. 연구실안전관리비	6,302,990			4,124,460		
	라. 연구실보안관리비	1,200,000					
	(3) 성과활용지원비	29,792,234			15,430,100		
	나. 지식재산권출원·등록비	29,792,234			15,430,100		
	<b>5) 운영외비용 현금유출액</b>	<b>36,339,392</b>			<b>48,706,376</b>		
	(1) 운영외비용	36,339,392			48,706,376		
	나. 기타운영외비용	36,339,392			48,706,376		
	<b>6) 학교회계전출금현금유출액</b>	<b>30,000,000</b>			<b>64,491,209</b>		
	(1) 학교회계전출금	30,000,000			64,491,209		
	가. 학교회계전출금	30,000,000			64,491,209		
	<b>2. 투자활동으로인한 현금유출액</b>		29,182,236			36,313,858	
	<b>2) 유형자산취득지출</b>	<b>29,182,236</b>			<b>36,313,858</b>		
	(4) 기계기구 취득	29,182,236			36,313,858		

(단위: 원)

과 목	제 15 (당)기			제 14 (전)기		
현금지출합계			3,157,384,943			2,296,925,206
기말의 현금			1,878,513,810			1,172,510,133
현금지출총계			5,035,898,753			3,469,435,339