

(참고1) 연구활동비(회의비, 사무용품비, 연구환경유지비 등 소액의 소모성 경비)

구분	주요내용
규정	<p>【공동관리규정 제19조(사용실적 보고 및 정산】</p> <p>⑫ 제1항에 따라 연구개발비의 사용실적을 보고받은 중앙행정기관의 장은 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 금액이나 연구개발과제에 대해서는 제2항에도 불구하고 정산하지 아니할 수 있다. 이 경우에도 주관연구기관의 장은 제12조의2제2항 및 제9항에 따라 증명자료를 갖추어 사용하여야 한다.</p> <p>1. 별표 2에 따른 직접비 중 연구활동비의 사용 용도 제7호에 해당하는 용도로 사용한 금액</p> <p style="text-align: center;">별표2<연구개발비 비목별 계상기준></p> <ul style="list-style-type: none"> ● 직접비(연구활동비) <ul style="list-style-type: none"> 사용용도 7. 회의비, 식대, 사무용품비, 연구환경 유지를 위한 기기·비품의 구입·유지비 및 비영리법인의 연구실 운영에 필요한 소액의 소모성 경비 계상기준 사용 용도 제7호의 연구활동비를 제19조제12항 제1호에 따라 정산하지 않는 경우 직접비의 5퍼센트 범위에서 중앙행정기관의 장이 정하는 금액 이하로 계상한다.
집행	<p>※ 아울러 통합Ezbaro시스템에서는 연구비 집행내역 입력항목을 대폭 간소화하고 함께 수집하던 품목/수량/단가 항목은 삭제하여 연구행정 부담을 실질적으로 경감</p>
정산	연구종료 후 집행결과가 직접비의 5%이내의 경우 전문기관 정산 시 검토범위에서 제외 예정

(참고1) 연구비 집행정보 입력항목 간소화

간소화배경 □ 데이터 입력 기반으로 운영되는 Ezbaro시스템의 경우 연구비 집행정보 입력항목이 과다하여 연구현장의 행정업무 부담이 과중하다는 의견*이 많아 통합Ezbaro시스템 구축 시 개선방안 모색
 * 대학·출연원 등 연구현장 간담회('18.7~9, 11회) : 재료 및 사무용품 등 구입 시 품목, 수량, 단가 등 거래정보를 건별로 입력함으로 인해 행정업무 부담이 가중

개선사항 통합Ezbaro구축 시 세목별 사용용도에 따른 연구비 집행내역 입력항목을 대폭 간소화(**전체 합계 526개** ↘ **339개 (▼ 187개)**) 및 표준화하고 함께 수집하던 건별 집행 거래정보의 등록은 삭제

입력항목	개선 전			개선 후
결의일자	2019. 4. 22			2019. 4. 22
결의제목	사무용품 구입			사무용품 구입
결의금액	55,000원			55,000원
검수일자	2019. 4. 30			2019. 4. 30
검수자	○○○			○○○
품명	연필	자우개	볼펜	<개별 집행 거래정보의 등록 삭제> 전자세금계산서(또는 카드거래내역 정보)로 연동·대체
규격	개	개	개	
수량	10	20	30	
단가	1000원	500원	1000원	
공급가액	10,000원	10,000원	10,000원	
부가세	1,000원	1,000원	3,000원	
총구입액	11,000원	11,000원	33,000원	
지급처(사용처)	○○문구			
이체일자	2019. 5. 1			
지급액(이체금액)	55,000원			
이체수수료				
계좌번호	123-456-789-0			
은행명	○○은행			
예금주	○○○			

[참고2] 종이영수증 폐지 방안

검토배경

「계산증명규칙」(감사원), 「회계예규」(기재부) 상의 원본, 서명 등의 용어를 종이문서에 국한하여 해석함에 따라,

- 사업 수행기관은 사업비 집행·정산 시 증빙자료인 **영수증***을 전자문서로 보관 가능함에도 종이로 일일이 출력하여 이종 보관하는 등 연구자의 연구 몰입 시간 낭비

*신용카드 매출 전표, 세금계산서·계산서

「계산증명규칙」(감사원), 「회계예규」(기재부)에 대한 **유권해석**을 통해 종이영수증을 불필요하게 사용하거나 보관할 필요가 없어짐

아울러, 개정 「공동관리규정」(과기정통부)에서 연구비 집행 증빙서류(영수증서)의 경우 **전자적 형태로 보존**하는 것을 **원칙으로** 명시

개선방안

1 계산증명규칙

- 신용카드 거래정보가 전자적으로 보관·제출할 수 있는 자료에 해당한다고 유권해석 함으로써 **매출전표(종이문서)의 보관 대체**

2 회계예규 등

- 카드전표 서명 시 실명을 기재토록 한 규정(책임소재 명확화)에 대해 카드 사용자를 기재하여 전자문서를 시행한 경우 **동일효력 인정**

3 부처별 관리규정

- 유권해석 결과를 반영하여 신용카드 거래정보도 전자적 형태로 보관가능 함을 명시하여 시행

[참고2] 종이영수증 폐지 방안

제도개선에 따른 연구수행기관 영수증 보관방식

정보처리시스템(ERP) 보유기관

전체사항 연구기관에서 ERP/MIS를 통해 카드사로부터 카드 사용 거래정보를 직접 전송 받아 전자적으로 보관

프로세스

- ▶ 카드사에서 연구비 집행내역을 송부할 때, 종이영수증으로 표기되는 모든 항목들을 연구기관 ERP로 전송
- ▶ 다만, 연구기관은 전송 항목 중 부분을 선택하여 ERP에서 수신하는 형태로 구현하기 때문에 전자적으로 보관하는 카드 사용 거래정보에 있어 연구기관마다 차이가 발생
- ▶ 따라서, 연구기관은 ERP에서 ① 카드사로부터 수신 받는 항목과 ② 카드 사용자가 작성해야 할 항목으로 구분하여 카드 사용 거래정보를 전자적으로 보관할 필요
 - ① 카드사정보 적정 거래임을 증명하는 수준으로 카드사로부터 거래정보 수신 필요
 - ② 사용자정보 해당 연구비 집행내역의 사용목적과 사용자 실명이 정확히 명기될 필요(감사원 의견)

※ 종이영수증 보관 폐지를 위해 연구기관은...

- ① ERP에서 거래처명, 거래일시, 카드번호, 사용금액(공급가액과 부가세 구분), 승인번호, 거래처 주소 등을 데이터 형태로 수신 받아 보관할 필요
- ② ERP에 사용목적과 사용자 실명이 명확히 기재되어 결재될 필요

[참고2] 종이영수증 폐지 방안



제도개선에 따른 연구수행기관 영수증 보관방식

정보처리시스템(ERP) 보유기관

전체사항 연구기관에서 ERP/MIS를 통해 카드사로부터 카드 사용 거래정보를 직접 전송 받아 전자적으로 보관

- (Best practice) 연구수행기관이 자체 정보처리시스템(MIS/ERP 등)을 카드사와 연계하여 신용카드 거래정보를 전송 받고, 이를 집행내역서* 형태로 작성하여 보관

*신용카드 거래내역과 신용카드 사용자 실명이 입력되어 자체 정보처리시스템에서 자동으로 생성·첨부되는 집행내역서

정보처리시스템(ERP) 미보유기관

- 전문기관이 연구비관리시스템 등에서 신용카드 거래정보를 전송 받아 매출전표 형태(이미지 파일)로 작성 가능토록 시스템을 구축하면 연구수행기관은 매출전표를 공인전자문서센터에 재전송하여 보관

※ (유의사항) 단순 신용카드 거래정보만 보관할 경우 영수증서의 전자문서로의 효력 불인정

2

[참고2] 종이영수증 폐지 방안



카드 사용자 명의(실명기재) 전자결재 처리 절차 (모범 예시)

① 지출결의 완면(예시)

법인카드 침관내역	
• 신청번호	201609250059
• 신청서류	택스트
[결제내역조회]	
• 결제일자	2016-08-01 12:00 ~ 2016-08-01 17:00
• 결제장소	분점1층
• 인증수	3
• 신용카드	
• 결제일자	2016-08-01 12:00 ~ 2016-08-01 17:00
• 결제장소	분점1층
• 인증수	3
[결제내역]	
• 결제내역	택스트
• 결제일자	2016-08-01 12:00 ~ 2016-08-01 17:00
• 결제장소	분점1층
• 인증수	3
• 본문	

▶ 법인카드신청(하단)에서 카드사로부터 전송 받은 신용카드 거래내역을 선택하여

집행내역(상단)을 작성하고 결재 상신

- 신용카드 거래내역 선택 시 카드사용자 실명 및 사용목적 입력 필수



[결제내역조회]	
• 결제일자	2016-08-01 12:00 ~ 2016-08-01 17:00
• 결제장소	분점1층
• 인증수	3
[결제내역]	
• 결제내역	택스트
• 결제일자	2016-08-01 12:00 ~ 2016-08-01 17:00
• 결제장소	분점1층
• 인증수	3
[결제내역]	
• 결제내역	택스트
• 결제일자	2016-08-01 12:00 ~ 2016-08-01 17:00
• 결제장소	분점1층
• 인증수	3
[결제내역]	
• 결제내역	택스트
• 결제일자	2016-08-01 12:00 ~ 2016-08-01 17:00
• 결제장소	분점1층
• 인증수	3

2

[참고2] 종이영수증 폐지 방안



카드 사용자 명의(실명기재) 전자결재 처리 절차 예시(모범 예시)

- ▶ 자동으로 생성·첨부되는 집행내역서에 카드사에서 직접 전송받은 **신용카드 거래정보와 입력한 사용목적, 사용자 실명 등이 표시**

(예시1) 신용카드 매출전표 형태로 작성된 집행내역서

집행내역서	
목적 : 법인카드システム 개선을 위한 테스트 후 삭제	
일시 : 2016.05.30 (월) 10:00 ~ 14:00	
장소 : KISA 본원 18층	
인원 (총 4명) : 권도 , 이성 , 김은 , 강주	
카드매출전표	
카드 종류	거래 유형
국민 카드	작동
카드번호	카드 번호 발신처
020-1001-2114-0115	
거래 일시	취소·상·환 거래일자
2016-05-30 09:43:47	
판매 금액	17,500
부가기여금	0
증정금	0
합계	17,500
기별 합계	기별 합계 세금(포희일자)
비밀고리아(주)간 응답	발행 기록
대표자	승인번호
조성호	30407442
사업자등록번호	전화번호
10000273001	02 506 1657
기별 합계	기별 합계 세금(포희일자)
서울 강남구 대치동 890-20 KTF대치빌딩	사업자번호
1358287931	1층
발행 1주	
현지 금액	현지
환율	환율
사용 금액	사용 금액
수수료	수수료
총 결제 금액	총 결제 금액
	보조

(예시2) 기관 자체 양식으로 작성된 집행내역서

집행내역서	
목적	법인카드신청서 시스템 개선을 위한 테스트 후 삭제
일시	2016.05.30.(월) 10:00-14:00
장소	KISA 본원 18층
인원(총 4명)	권도 , 이성 , 김은 , 강주
카드번호	2016-05-2114-6815
거래일시	2016-05-30 09:43:47
공급가액	17,500
부가세	0
거래금액(합계)	17,500
기맹점명	비알코리아(주) 선릉역
기맹점주소	서울 강남구 대치동 890-20 KTF대치빌딩 1층
승인번호	30467442
사용자	권도