'ZEUS 장비활용서비스' 이용 매뉴얼

- 연구기반 활용플러스 주관연구개발기관-

2021



NFEC

0. 회원 로그인 (p.39) 1. 장비 검색 (p.40) 2. 예약 신청 (p.42) 3. 이용 승인 (p.46) 4. 분석 완료 (p.48) 5. 청구 결제 (p.49) 6. 사용자를 위한 자문예약 절차 (p.50)





NFEC

※ 사용자를 위한 예약 절차



- 1. 장비 검색
- ZEUS에 등록된 예약장비 검색
- 2. 예약 신청
 - 실시간 예약 신청
- 3. 이용 승인
 - 장비 보유 기관의 이용승인
 - 취소 및 변경 내용 확인

- **4. 분석 완료** - 장비 이용 완료
- 5. 청구 결제
 - 청구서에 대한 결제 진행
- 6. 자문 신청*
 - 분석 완료된 예약 건에 대한 자문 신청 *자문서비스 운영기관인지 확인 후 진행 필요



① ZE 로그인 ※ ZEU ※ 여고

① ZEUS(https://www.zeus.go.kr)에 접속한 후, 로그인 ※ ZEUS 회원이 아닌 경우, 아래 회원가입 버튼을 클릭하여 회원가입 진행 ※ 연구기반 공유시스템과 회원정보가 연동되어 있으므로 동일 아이디와 패스워드로 로그인 가능







② ZEUS 메인화면 내 ZEUS QUICK → "중소기업 바우처 예약"에서 장비 조회 ② ZEUS 메인화면 내 ZEUS QUICK → "장비활용서비스 검색"에서 장비보유기관 조회





장비 검색

② ZEUS 메인화면 내 ZEUS QUICK → "중소기업 바우처 예약"에서 장비 조회 ② ZEUS 메인화면 내 ZEUS QUICK → "장비활용서비스 검색"에서 장비보유기관 조회









① 이용하고자 하는 장비 정보 확인 후, 예약신청 버튼 클릭

② 장비이용 희망 날짜와 시간 입력 후, 예약가능확인 버튼 클릭

※ 기반플러스형 주관연구개발기관이 자문서비스를 받고자 할 경우, 장비예약 전 해당 장비의 자문서비스 가능 여부를 운영기관에 확인 후 예약 신청하시기 바랍니다.

▶ NFEC 국가연구시설장비진흥센터(시연용) ▲ 님의 제우스 ②관리화면 ③ 로그아옷	♠ > 장비예약 > 장비예약
소개 장비예약 공지사항 장비자료 교육행사	장비예약 🛛 장비예약
	★ 필수입력향목
↑ > 예약장비 예약장비 장비 상세 조회 ∮장비 상세조회 << 박내기 값 수적 여적	장비명 시료수 단위 장비 테스트 ************************************
주사전자현미경 Scanning Electron Microscope 시설장비활용번호 Z-201802283256 (시설장비등록번호 : NFEC-2017-04-237548) 활용법위 : 공동활용서비스 활용대상 : 기관외부활용 예약방법 : 실시간예약 이용방법 : 대여 시료의뢰 집해약신청 ● 관심장비해제 ■ 카탈로그 ● 메뉴열 단 전화문의	2 2021-02-04 □ 16 ↓ A 47 ↓ 분 ~ □ □ 0 € ↓ A 0 € ↓ 분 예약가능확인 • 이용희망기간 • 이용희망기간의 예상 0용시간와 0용료는 하단 '사용료 계산 및 산출내역'을 확인바랍니다. • 이용희망기간 • 이용희망기간의 여상 0용시간와 미용료는 하단 '사용료 계산 및 산출내역'을 확인바랍니다. • 이용희망기간 • 이용희망기간을 책 이용기간을 확정하게 됩니다. · * 2021-02-04 예약내역 스케줄 확인하기 등록된 예약이 없습니다. - ○케줄 확인하기
장비상태공지	★사용구분 분석시험의뢰 ✓
· 민간투자 테스트의 장비 등록일자 : 2019-01-07	* 이용목적
예약단위	* 시료명
· 예약 기본 시간: 60분 · 예약 간격 시간: 30분 · 예약 추가 시간: 30분 · 취소 가능 시간: 24시간 (이용일시 기준) 이상 · 예약 최대 시간: 0일 3시간 0분	★시료수 * 숫자 1이상의 정수 입력
이용요금	
이용 단가 10,000월	
이용료 단위 시간	^ 시범방국 및 예정지, 문역(가방)소신/지뇨록정/문역(별범)방법/분역정분/사용증배/설과회신방법 증



이용하고자 하는 장비 정보 확인 후, 예약신청 버튼 클릭 장비이용 희망 날짜와 시간 입력 후, 예약가능확인 버튼 클릭

※ 스케줄 확인하기 버튼을 클릭해 해당 장비의 예약 현황 및 일정 확인 가능

♠ > 장비예약 > 장비	계약									
장비예약	장비예약		주사전지	현미경의 예약	약현황 및 장비	일정				
			< 20	020.01	>					
		* 필수입력항목	일	월	화	수	목	금	토	04 9 44 0
장비명	시료수 단위 장비 테스트 tteesstt					1	2	3	4 💽	U1궐 11일 2020-01-11 14:00~2020-01
	※ 예약 기본 시간 : 60분 / 예약 주가 시간 : 60분 / 예약 최대 시간 : 0일9시간0분 / 예약 간격 시간 : 0분 ※ 평일 야간 허용 시간 : 비허용 / 토요일 허용 시간 : 10시 0분 ~ 익일 8시 0분 / 일요일 허용 시간 : 비허용		5	6	7	8	9	10	11	😰 서0현
	2021-02-04 💼 16 🗸 시 47 🗸 분 ~ 💿 이동 시 이동 🦨 예약가능확인		Ŭ	•	Ŭ					2020-01-11 11:00 ~ 2020-0
	* 이용희망기간의 예상 이용시간와 이용료는 하단 '사용료 계산 및 산출내역'을 확인바랍니다. * 이용희망기간은 실제 이용기간과 다를수 있습니다. 다더다고 제소석리니 저처른 실제 이용기간은 확적하게 됩니다.		12 •	13 •	14	15	16	17	18	포 양 0 승
이용희망기간	884가 합국지되자 전화국 문제 이상가전을 복당하게 합니다. ※ 2021-02-04 예약내역	스켸줄 확인하기	19	20	21	22	23	24	25	☑ 서O현
	등록된 예약이 없습니다.		26	27	28	29	30	31		2020-01-10 09:00 ~ 2020-01 서O현
나용구분	분석시혐의뢰 🖌				v					
이용목적			가관휴 장비가 : 상태인L	: 무일 기관 휴무일정으 JCF	2로 예약/이용이 불	불가	담당자부재 장비가 담당자의 상태이니다	리 부재로 예약/이	용이 불가	
료명			👩 장비정	비중			접수대기			
료수	* 숫자 1이상의 정수 입력		~ 장비가 ? 상태입니	덩비중에 있어서 니다.	네예약/이용이 불기	ŀ	이용신청 후 접:	수 대기중인 상타	입니다.	
특이사항			 이용승 접수가 위 이용불 장비별 (인 완료되어 이용이 수 가 계약상태를 이용	확정된 상태입니 응불가로 설정한 싱	다.	이용완료 장비 이용이 완	료된 상태입니다		
	* 시험항목 및 예상치, 분석(가공)조건/시료특성/분석(실험)방법/분석성분/사용응매/결과회신방법 등	A	2		*	해당경	SHIOI	예약현	황및일	

[
장비명	주사전자현미경 Scanning Electron Microscope (예약 기본 시간 <mark>: 60분</mark> / 예약 추가 시간 <mark>: 30분</mark> / 예약 최대 시간 <mark>: 0일3시간0분</mark> / 예약 간격 시간 : 3 0 분)	
★ 이용희망기간	2020-01-15 ● 11 ♥ 시 00 분 ~ 2020-01-15 ● 12 ♥ 시 00 분 중복확인 * 이용희망기간은 실제 이용기간과 다를수 있습니다. 담당자가 접수처리시 전화로 실제 이용기간을 확정하게 됩니다. ※ 2020-01-14 예약내역	을 확인하기
2	김이양 분석완료 2020-01-14 11:00 ~ 2020-01-14 11:00	
* 사용구분	분석시험의뢰 🗸	
* 이용목적		
★시료명		
★시료수	* 숫자 1이상의 정수 입력	
		1
특이사항		~
	* 시험항목 및 예상치, 분석(가공)조건/시료특성/분석(실험)방법/분석성분/사용용매/결과회신방법 등	

* 신청자명	
* 소속기관	국가연구시설장비진흥센터
★소속부서/센터	
* 신청자 직위	* 책임자
*주소	34133 우편변호찾기 대전광역시 유성구 과학로 169-148 (어은동, 한국기초과학지원연구원, 국가핵융합연구소)
★ 청구방법	○세금계산서 ○ 일반결제 ○ 내부결제
첨부파일	찾아보기
★ 구분	● 사업자 ○ 비사업자
* 사업자 등록번호	
* 사업자 상호(법인명)	국가연구시설장비진흥센터
* 사업자 상호(법인명) * 사업자 대표	국가연구시설장비진흥센터
* 사업자 상호(법인명) * 사업자 대표 * 사업자 주소	국가연구시설장비진흥센터 대전광역시 유성구 과학로 169-148
* 사업자 상호(법인평) * 사업자 대표 * 사업자 주소 * 사업자 업태/업종	국가연구시설장비진흥센터 대전광역시 유성구 과학로 169-148 기타 ✔ / 연구 및 개발업
* 사업자 상호(법인명) * 사업자 대표 * 사업자 주소 * 사업자 업태/업종	국가연구시설장비진흥센터 대전광역시 유성구 과학로 169-148 기타 ♥ / 연구 및 개발업

청구방법 세금계산서 세금계산서 발행 일반 결제 방문결제(카드) 또는 계좌이체 내부 결제 기관 내부 사용자간 결제 연구기반 활용플러스 바우처 바우처

※ 장비 이용 관련 문의사항이나 별도 요구사항이 있는 경우, 특이사항란에 해당 내용 기재

44



③ 사용 구분을 선택 후, 이용목적, 시료명, 시료수 입력 ④ 성적서 종류와 시험 후 시료처리방법 선택 후, 신청자 정보 입력

4

2. 예약 신청

	◎ 폐기 ◎ 반환 ◎ 보관									
* 시험 후 시료처리	* 반환 및 보관 시 수수료가 발생합니다. * 실제 시료 보관 기간은 내부 정책을 따릅니다.									
					* 바우처 사용료 계산 비	바우처 예상 금액 [10,000원] 사용	료 미리 계산	* 바우처 잔액 확인	바우처 잔액 [705,300원] 바우:	처 잔액 확인
* 신청자명				_						
★ 소속기관	바우처 참여기관 테스트									
★소속부서/센터	소속부서/센터									
*신청자 직위	신청자직	* 책임자			웹 페이지 메시지		X	웹 페이지 메시지		X
*주소	34113 우편번호찾기				승인대기 상태 안내드립니다.	I로 전확되며 승인여부는 장비담딩 . 계속 진행 하시겠습니까?	자와 협의 후	🔔 대기상 습니다	;태로 전환되었습니다. 담당자의 확인 : }. (1~2일 소요 / 전화,이메일,SMS)	후 승인여부를 안내드리겠
* 청구방법	◎ 세금계산서 ◎ 일반결제 ◎ 내부결제 ⑧ 바우처					확인	취소			확인
★기술성숙도에 의한 연구개발 단계	 ●1단계 [기초 이른개념 정립을 위한 연구장비 이용] ●2단계 [실용목적의 아이디어, 특히 풀월을 위한 연구장비 이 ●3단계 [실험실 규모의 기본성능 검증을 위한 연구장비 이 ●4단계 [실험실 규모의 기본성능 검증을 위한 연구장비 이 ●5단계 [확정된 소재/부품/시스템으로 시작품제작 및 성능 	이용] 용 (성능 검증, 부품/시스템 용 (핵심성능 평가완료, 최 평가를 위한 연구 장비 이	!의 설계도면 확보)] 적화를 완료하는 단계)] 용 (실제 제작한 시제품 생품은 1~수개 미만)]	_	E					
장비 이용료 단위	시료수 * 시간, 시료수, 건(회)수, 기타이며 시간 및 시로수를 제외 한 이용료 단위는 기분장비사용금액으로 책정됩니다.	장비 이용 단가	10,000원							
				_						

※ 관리자의 이용승인 후, 바우처 사용료가 변경될 수 있습니다.

바우처 잔액 확인 절차 진행 사용료 미리 계산 및 ⑥ 바우처 결제 확인 후, 예약신청 버튼 클릭



◎ 일반성적서 ◎ 성적서 필요없음

⑤ 연구기반 활용플러스의 바우처 장비 예약 시, 청구방법으로 '바우처' 선택 후

2. 예약 신청

★성적서 종류



※ 자세한 사항은 MY제우스 > MY예약결제) 예약신청에서 확인하실 수 있습니다.

예약정보락인

이용승인티켓

※ 해당 강비예약 취소가능시간은 2020.11.20. 00:00까지 입니다.

■ 이용료 청구방법:내부결제 이용료:15.000원(5.000원*시간)

예약담당자

투과전자현미경(Z-2020091163 08) 이용학경일자:2020.11.20.09:00 ~ 2020.11.20. 12:00 이용희망일자:2020.11.20.09:00 ~ 2020.11.20. 12:00 예약신청자 한국기초과학 지원연구원)(유형없음)

ZEUS예약번호:Z-20-130495 기관접수번호:Z-20-130495 장비활용서비스명:국가연구시설장 비진흥센터(시연용)

아래 장비예약신청이 승인되었습니다

■ 예약컵수정보

예약장비:(테스트)

[ZEUS 장비이용승인]

국가연구시설광비진름센터

EFC

3. **이용 승인**

알림톡 도착

예약담당자의 이용승인 후, 이용승인 알림이 전송됨(카카오톡, 이메일) (1)② MY제우스 > MY예약결제 > 예약신청에서 예약내역 확인 및 예약확인증 출력 가능 ※ 예약 희망 일자, 이용료 등은 운영기관과 협의 후 변경 등록 가능 (이용승인 전)

신청현황 <u>완료 / 신청</u>

0/0

0/0

0/0

2/2

MY예약결제

✓ 월 14

희망일(또는 확정일)

2020-01-15 11:00~ 2020-01-15 12:00

2020-01-11 14:00~ 2020-01-11 17:00

2

예약신청

~

14 / 59

🔲 장비현황

등록

등록

수정

삭제

예약

이전

~

~ 2020

예약장비명

(장비운영기관)

검색어 검색어를 입력하세요

0

0점

0점

0점

2

0

심의

예약

이전

상담

교육

✓ 년 1



| ADMIN | 로그아웃 📃

결제요청:4건

🕁 다운로드

~

🛕 알림

2020-01-14

2020-01-13

☑ [장비예약] [ZEUS]장비예약 티켓

🗩 [장비예약] ZEUS장비 이용승인 알림

[장비예약] ZEUS장비 예약신청 알림

🗩 [장비예약] ZEUS장비 예약신청 알림 🎽

예약중개 자문신청 결제요청 결제내역

이용금액 청구금액 이용후기

10 000원

장비 검색 예약 신청

이용 승인 분석 완료

청구 결제

자문 신청





lizkad

ZEUSIMY제우스

 \mathbb{M}

소속 - 국가연구시설장비진흥센터

2019

예약신청 현황

예약번호

Z-20-002542

(2020-01-14)

Z-20-001841

(2020-01-10)

진행상태

전체 59점

진행상태

(관련서식)

이용승인

- TICKET -

예약신청

2018-06-15

권한

가입

연락

✔ 개인

일반 회원,장비 담당자,예약 담당자,예약 관리자,시스템 관...

✓ 년 12

✔ 청구방법

청구방법

내부결제

세금계산서

MY 장비활용서비스 / 국가연구시설장비진흥센터(시연용 🗸 바로가기

예약 담당자 신청 🕑

~

윎 15

주사전자현미경(SU8230)

주사전자현미경(SU8230)

국가연구시설장비진흥센터(시연용)

국가연구시설장비진흥센터(시연용)



	and a			_		- 48. 99.		
	0	약 담당자 신청 ⊙	💿 장비	현황	신	청현황 _{완료/신청}	🌔 알림	결제요청 : <mark>4</mark> 건
0			등록	0	심의	0/0	2020-01-14	^
소속 · 국가연구시설장비진 권한 · 일반 회원,장비 담당 가인 · 2018-06-15	!흥센터 \자,예약 담당자,예약 관	리자,시스템 관	등록 수정 삭제	0점 0점 0점	예약 이전	<mark>14</mark> / 59 <mark>0</mark> / 0	 ☑ [장비예약] [ZEU ● [장비예약] ZEUS ● [장비예약] ZEUS 	S]장비예약 티켓 S장비 이용승인 알림 S장비 예약신청 알림
연락 -			예약	2	상담	0/0	2020-01-13	
MY 장비활용서비스 / 국가연	구시설장비진흥센터(시연용	▶ 바로가기	이전	0	교육	2/2	🗩 [장비예약] ZEUS	장비 예약신청 알림 🗸
			-			and it seems -		
MY장비	MY신청	실적관리	관심정보	개인	화설정	MY예약결제 ~	회원정보관리	마일리지 관리
						예약신청	예약중개 자문신청	결제요청 결제내역
2019 진행상태	년 12 V 청구	월 15 방법 >	✓ 2020검색어 검색어	를 입력하세요.	년 1	¥ ∄ 14	✔ 검색 - 검색 -	색 초기화
예약신청 현황 전체	9점							LINGE
예약번호 진행상	태 청구방법		예약장비명 (자비우연기과)			희망일(또는 확정일)	이용금액	청구금액 이용후기
Z-20-002542 이용승입 (2020-01-14) • TICKET	2 1 내부결제	주사전자현미경(SU82 국가연구시설장비진용	230) 흥센터(시연용)		2020-0	1-15 11:00~ 2020-01-15 12	:00 10,000원	
Z-20-001841 (2020-01-10) - 예약원경	봉세금계산# ·	주사전자현미경(SU82 국가연구시설장비진종	230) 홍센터(시연용)			1-41-44:00~-2020-04-44 47	:00 — — — — — —	

예약정보조회				교 예약신청서 PDF
ZEUS 예약번호	Z-20-001841			
기관접수번호	접수중			
예약신청일	2020-01-10		기관접수일	접수중
이용희망기간	2020-01-11 14:00 ~ 2020-01-11 17:00	0	이용확정기간	접수중
이용자명			연락처	
소속기관명	국가연구시설장비진흥센터		소속부서/센터	장비정보팀
신청자 직위			책임자	
주소	(34133) 대전광역시 유성구 과학로 169	9-148 (어은동, 한국기초과학지원연구원, :	국가핵융합연구소)	
장비명(영문명)	주사전자현미경(Scanning Electron Mid	croscope)		
모델명(제작사명)	SU8230(Hitachi)			
이용료안내	이용료 설명			
구분	서비스의뢰		시료명(시료수)	시료(2)
성적서 종류	성적서 필요없음		성적서 용도	
성적서 신청	국문: 0매 / 영문: 0매 / 부본: 0매		시험 후 시료처리	폐기
이용목적	목적			
특이사항	없음			
청구방법	세금계산서			
사업자등록번호			상호(법인명)	국가연구시설장비진흥센터
대표자			업태/종목	기타/연구 및 개발업
사업장 주소	대전광역시 유성구 과학로 169-148			
	Lig	>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>	예약취소 💿 재예약	: Ξ목록



ZEઇS│MY제우스 ✔개인 기관

③ 예약정보의 변경 또는 취소는(이용승인 전일 경우만 가능) MY제우스 > MY예약결제 > 예약신청에서 해당 예약 건 선택 후, 수정 또는 예약취소 실시

-

│ ADMIN │ 로그아웃 📃



장비 검색 예약 신청 이용 승인 분석 완료 청구 결제 자문 신청



※ 분석결과서는 운영기관 설정에 따라 분석완료 또는 결제완료 후 확인 가능(필요 시 사전 확인 필요)

- **S** 분석 완료
- ① 장비 이용 후 분석완료 처리가 되면 분석완료 알림이 전송됨(카카오톡, 이메일) MY제우스 > MY예약결제 > 예약신청 에서 "분석완료" 상태의 예약목록 확인 가능 (2)"분석완료" 상태의 예약번호를 클릭해 분석결과서 확인 (3)



F

안녕하세요, ZEUS입니다

장비정보

장비명

Microscope)

📩 예약확인서 PDF 🔢 📩 예약신정서 PDF

2020-01-14

2020-01-15 11:00 ~ 2020-01-15 12:00

국가연구시설장비진흥센터

기타/연구 및 개발업

취소





MY제우스 > MY예약결제 > 결제요청 에서 해당 청구번호를 클릭해 바우처 결제 진행 청구서 확인 후, 결제 버튼을 클릭하시면 결제완료

ZEUS I MY제우스 ✔개인 기관	U		2	10		Ⅰ Ⅰ 로그아웃 Ξ
예약 담당자 신청 ⊙	🔲 장비	현황	문 신	청현황 _{완료/신청}	🌔 알림	결제요청 : 4 건
	등록	0	심의	<mark>0</mark> / 0	2020-01-14	^
소속 · 국가연구시설장비진흥센터 권한 · 일반 회원,장비 담당자,예약 담당자,예약 관리자,시스템 관 가입 · 2018-06-15	등록 수정 삭제	0점 0점 0점	예약 이전	14 / 59 0 / 0	 [장비예약] [ZEUS] 전 [장비예약] [ZEUS] 전 [장비예약] [ZEUS] 전 [장비예약] ZEUS 장 	바비이용완료 안 바비예약 티켓 비 이용승인 알림
연락	예약	2	상담	<mark>0</mark> / 0	🗩 [장비예약] ZEUS장	비 예약신청 알림
MY 장비활용서비스 / 국가연구시설장비진흥센터(시연용♥ 바로가기	이전	0	교육	2 / 2	2020-01-13	~
	-					
MY장비 MY신청 실적관리	관심정보	개인	화설정	MY예약결제 ∨	회원정보관리	마일리지 관리
결제요청 전체 4건				예약신청	예약중개 자문신경	<u>결제요청</u> 결제내역
청구번호	이용장비	l			청구금액	청구일
P-19120000000025574 주사전자현미경					0	2019-12-19
P-19070000000014195 투과전자현미경1					500	2019-07-25
P-19045440 주사전자현미경					0	2019-07-02
P-18093953 주사전자현미경					0	2018-09-10

Z.19.17 JU URAN SU RADE1 Z 2019-02-25 09:00 - 2019-02-25 09:00 - 100,000 CP, AT 32 S	2.19-17140 19447 394 844.51 A # 2019-02-25 09:30 100.000 27-14 32 3	예약번3	٤	예약장비명		시료명(시료 수)		이용기간	이용분석료
	$ \begin{array}{c c c c c c c } & & & & & & & & & & & & & & & & & & &$	Z-19-171	40	바우처 장비 테스트1		시료명(10)	2019	-02-25 09:20 ~ 9-02-25 09:30	100,000
R4 19 S / 1 C 2010-02	R4 887 200 R4 887 200 R4 887 200 R4 887 1000 R4 888 1000 R4	청구서 정	성보						★필수입력항목
$3 \overline{n} \overline{n} \overline{n}$ $2 \overline{n} \overline{n} \overline{n}$ $2 \overline{n} \overline{n} \overline{n}$ $2 \overline{n} \overline{n} \overline{n} \overline{n}$ $2 \overline{n} \overline{n} \overline{n} \overline{n}$ $3 \overline{n} \overline{n} \overline{n}$ $1 \overline{n} \overline{n} \overline{n}$ $2 \overline{n} \overline{n} \overline{n} \overline{n}$ $2 \overline{n} \overline{n} \overline{n} \overline{n} \overline{n}$ $2 \overline{n} \overline{n} \overline{n} \overline{n} \overline{n} \overline{n} \overline{n}$ $3 \overline{n} \overline{n} \overline{n} \overline{n} \overline{n} \overline{n} \overline{n} \overline{n}$	347 + 2 242 374 - 2 10,00 374 - 2 10,00 374 - 2 374 - 2 374 - 2 944 374 - 2 947 374 - 2 947 374 - 2 947 374 - 2 947 374 - 2 947 374 - 2 947 374 - 2 947 374 - 2 948 374 - 2 948 374 - 2 949 374 - 2 949 374 - 2 949 374 - 2 949 374 - 2 949 374 - 2 949 374 - 2 949 374 - 2 949 374 - 2 949 374 - 2 949 374 - 2 949 374 - 2 949 374 - 2 949 374 - 2 949 374 - 2 949 374 - 2 949 374 - 2 949 374 - 2 949 374 - 2 949	분석 담당	자						
결제요공 10,000 정구 나 2019-02-2 결제 방 H 비수치 결제 노 일제 노 2019-02-2 결제 가 비수치 결제 노 일제 노 1 1 결제 가 비수치 이용대용 인구(和) 시간 수명 금액(2) 하우치 이용대용 인구(和) 시간 수명 금액(2) 1 0 10,0002 1 시료 이용대용 인구(和) 이건 1 0 10,0002 1 0 10,0002 1 시료 이용대용 이명 한 기주 함인용 1 0 10,0002 10,0002 1 10,0002 1 0 10,0002 1 0 10,0002 1 0 10,0002 1 10,0002 1 0 1 0 1,0002 1 0 1,0002 1 0 1,0002 1 0 1,0002 1 0 1,0002 1 1 1,0002 1 1 1,0002 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 <	3 3	결제구분	은라인						
결제 반우치 결제 결제 결제 ····································	결제공 비우저 결제공 결제공 결제공	결제요청금	10,000		청구일자	2019-02-2	7		
결제공자 결제공자 ····································		결제방법 바우처				결제일자			
학원 이용내용 정보 학원 이용내용 이용내용 단가(환) 시간 수량 금액(환) 1 이용내용 10,000권 1 0 10,000권 1 시료 이용내용 10,000권 1 0 10,000권 발원 환입문 발원 환입감용 10,000권 확인가운 확인감용 10,000권 학인감용 확인 환입감용 10,000권 정부지원 응 6,000권 기업부담(환) 4,000원 최종급액(환) 10,000권 정부지원 응(환) 6,000권 기업부담(환) 4,000원 방학동도 평가를 남겨주세요. 방학동도 등 가 등 남겨주세요. 10,000권 <	한우저 이용 내역 정보 호변 시료형 이용내용 단가(한) 시간 수향 금액(한) 1 시료 이용내용 10,000권 1 0 10,000권 1 시료 이용내용 10,000권 1 0 10,000권 ************************************	결제공지	1						
바우처 \Barrier Hig 정보 2 번 시표정 이용복용 단가(<table-cell><table-cell>) 시간 수왕 급역(춘) 1 시료 이용복용 10,000권 1 0 10,000권 단국(군) 전가(군) 환인(용) 10,000권 한인(용) 10,000권 한인(용) 한인(용) 10,000권 한인(용) 10,000권 한인(용) 10,000권 의국 (전) 10,000권 전부사용(전) 6,000권 기압부당(전) 4,000권 대학 (전) 10,000권 전부사용(전) 10,000권 10,000권 4,000권 한인(용) 10,000권 전부사용(전) 4,000권 만측합니다</table-cell></table-cell>	바우처 이용 내역 정보								
순면 시료면 이용내용 단가(함) 시간 수당 금액(참) 1 시료 이용내용 10,000점 1 0 10,000점 1 시료 이용내용 10,000점 1 0 10,000점 ************************************	순변 시료명 이용내용 단가(관) 시간 수당 금액(관) 1 시요 이용내용 10,000원 1 0 10,000원 1 시요 이용내용 10,000원 1 0 10,000원 관 환인금 환인금 환인금 환인금 1 0 10,000원 1 환인금 환인금 환인금 1 0 10,000원 1 10,000원 1 10,000원 1 1 1 1 10,000원 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 0 1 1 0 1 0 1 0 1 1 0 1 0 1 0 4,000원 1 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1	바우처 이	용 내역 정보						
1 시료 이용대용 10,000원 1 0 10,000원 1 1 0 10,000원 4,000원 최종 (1) 1 1 0 10,000원 10,000원 10,000원 10,000원 4,000원 최종 (1) 1 1 1 1 1 1 1 1 1 ****** ****** 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 시료 이유대용 10,000권 1 0 10,000권 1 10,000권 4,000권 4,000권 4,000권 10,000권 10,000권 4,000권 10,000권 4,000권 4,000권 4,000권 4,000Д 4,000Д <td colspan="3">순변 시료명 이용내용</td> <td>단가(원)</td> <td colspan="2">단가(원) 시간</td> <td>수량</td> <td>금액(원)</td>	순변 시료명 이용내용			단가(원)	단가(원) 시간		수량	금액(원)
환격(원) 0원 환인기준 환인원용 환인 유민	환전금역(원) 0점 환전가증 환전감용 환전 환전대용 없음 환전대용 없음 환전대용 없음 10,000점 102 대용 없음 최종금역(원) 10,000점 정부지원급(원) 6,000점 기업부담금(원) 4,000점	1 시료		이용내용	10,000원		1	0	10,000원
확인금액(참) 여권 확인가준 확인값은 확인내용 확인내용없음 적부지원금(참) 6,000원 기압부담급(참) 4,000원	확인금 확인금 확인금 확인금 확인내용 확인내용없음 확인내용없음 10,000원 정부지점급(환) 6,000원 기업부담급(환) 4,000권			합계(원	3)				10,000원
확인내용 확인내용없음 최종급액(현) 10,000원 정부지원금(환) 6,000원 기업부담금(환) 4,000원 반죽도 평가들 남겨주세요. ***** ○ ★★★★★ ○ ★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★ ○ ★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★ ○ ★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★★★★ ○ ★★★★ ○ ★★★★ ○ ★★★★ ○ ★★★★ ○ ★★★★ ○ ★★★★ ○ ★★★★ ○ ★★★★★ ○ ★ ★ ○ ★ ○ ★★★★ ○ ★ ★ ○ ★ ★ ○ ♥ ○ ○ ○ ○	발인내용 발인내용없음 최종급역(법) 10,000원 정부지원급(법) 6,000원 기업부당관(법) 4,000원 반죽도 평가를 낭겨주세요. ····································		할인	찰인금액(원)	0원	함	인기준	할인없음	
최종금역(원) 10,000원 정부지원금(원) 6,000원 기업부당급(원) 4,000원 만죽도 평가를 남겨주세요. 한국합니다 고객 ==독 dev.zeus.go.kr 내용:	최종금역(원) 10,000원 정부지원급(원) 6,000원 기업부담급(원) 4,000원 만약도 평가를 남겨주세요. 만족보니다 만족보니다 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			할인내용	할인내용없음	인내용없음			
만죽도 평가를 남겨주세요. ● ★★★★★ ● ★★★★★ ● ★★★★★ ● ★★★★★ 만국합니다 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	만축도 평가를 남겨주세요. ****** * ***** * ***** * ***** 말로합니다 ····································	杰	종금액(원)	10,000원	정부지원금	(원) 6,0	000원	기업부담금(원)	4,000원
만죽도 평가를 남겨주세요. * *****	만속도 평가를 남겨주세요. • ★★★★★ • ★★★★★ • ★★★★★ • ★★★★★ 만족한니다 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·								
만족한ਪ다 ✓ 결제 = = = = dev.zeus.go.kr 내용:	■===□□□ dev.zeus.go.kr 내용: 해당 바우처 예약건을 결제완료 처리하시겠		+ a + + + + + +	만족도	E 평가를 남겨	주세요.			
✓ यूज्य ≡ विष्v.zeus.go.kr 내용:	= ◄록 dev.zeus.go.kr 내용: 해당 바우처 예약건을 결제완료 처리하시겠	만족합니다	- Cood						
्र्यया ्≡ वन्म dev.zeus.go.kr 내용:	dev.zeus.go.kr 내용: 해당 바우처 예약건을 결제완료 처리하시겠								
ੁੱਕਗ ੂੁੁੁੁੁੁੁੁੁੁੁੁੁੁੁੁੁਰੂ dev.zeus.go.Kr ਪੀਲ:	▲					davi		le II Q.	
	해당 바우처 예약건을 결제완료 처리하시겠				결제 =	es uev.	zeus.go	KI 416;	
해당 바우처 예약건을 결제완료 처리하시겠					L	해당	바우처 (예약건을 결제완	료 처리하시겠습니

6. 사용자를 위한 자문 예약 절차







장비 검색 예약 신청 이용 승인 분석 완료 청구 결제 자문 신청

6-1. 자문 신청

장비예약 > 장비 자문 에서 자문신청 버튼 클릭해 장비자문 진행
 자문받을 예약 건을 클릭하여 예약추가 버튼을 클릭해 자문 신청 예약 목록에 추가
 해당 예약 건에 대한 자문 요청 사항을 작성한 후, 자문신청 버튼 클릭
 * 기반플러스형 주관연구개발기관은 자문서비스를 제공하는 운영기관의 장비를 이용 후, 장비자문을 받을 수 있습니다.



6-2. **자문 승인**

① 예약담당자가 자문승인하면 자문승인 알림이 전송됨(카카오톡, 이메일) ② MY제우스 〉 MY신청 〉 자문신청에서 자문내역 확인 가능 ※ 신청된 자문은 운영기관의 승인 전, 수정 및 취소가 가능합니다.

ZEUS I MY제우스 ✔개인 기관					ADN ADN	IIN 로그아웃 📃
예약 담당자 신청 ⊙	<mark>(</mark>) 장	비현황	문 신	<mark>)청현황 _{완료/신청}</mark>	\rm 알림	결제요청 : <mark>2</mark> 건
	등록	0	심의	<mark>0</mark> / 0	2020-06-11	
소속 - 국가연구시설장비진흥센터	등록 스저	0점	예약	1/3	🜻 [장비예약] ZEUS	장비 예약신청 알
권한 - 일반 회원,상비 남당사,예약 남당사,시스템 관리사 가입 -	삭제	0점	이전	0 / 0	2020-04-20	
연락 -	예약	0	상담	0 / 0	🗩 [클라우드] ZEUS	장비 예약 결제
MY 장비활용서비스 / 국가연구시설장비진응센테(시연용 🗙 바로가기	이전	0	교육	3/3	2020-04-03	
MY장비 MY신청 실적관리	관심정보	개인	화설정	MY예약결제 ~	회원적보관리	마일리지 관리
				예약신청	예독 자문신청	결제요청 결제내역
진향상태 🗸 검	색어 검색어를 입	력하세요.			검색	
예약 자문 전체 0건						
번호 지	·문정보				진행상태	등록일자
1 NMR	민간장비(테스트용	})			자문신청	

MY장비		실적관리	관심정보	개인화설정	MY예약결제 ~		마열리지 관리
자문 신청 예약	약 목록				예약신청	예약중가 <u>자문신</u> ?	M 결제요정 결제나역
번호 0	예약번호 예약장비	아이디		예약장비명		예약 시작일자	바 예약 종료일자
1 Z-	19-20551 Z-201903	137309	NMR	민간 장비(테스트용)		2019-05-09 09:	D0 2019-05-09 09:50
자문 신청 요경	청사항 목록						
번호				요청사항			
1				요청사항			
자문 신청 정보	Ż						
자문번호	C-19-00041			현재상태	자문신청		
자문 기관	케이아이			자문 장비활용서비스	케이아이 클라우드		
자문자명	기관에서 자문정보를 결	제요청 후 확인이 가능합니	다.	자문료	기관에서 자문정보를 결제!	요청 후 확인이 가능합니	C .
자문일자	기관에서 자문정보를 결	제요청 후 확인이 가능합니	다.	결과보고서	기관에서 자문정보를 결제!	요청 후 확인이 가능합니	 Г•.
		÷	페이지인쇄 🗸 수정	✔ 자문취소	프목록		

•		예약 담당자 신청 🕑	N 🕕 장태	비현황	신경	성현황 _{완료/신청}	🗘 알림	결제요?
Ø 🖉			등록	0	심의	0/0	2020-06-11	
소속 - 국가연구시	설장비진흥센터		등록	0점	예약	1/3	📀 [장비예약] ZEUS?	당비 예약신청 알
권한 - 일반회원경 가입 -	당비 담당자,예약 담당자,/	시스템 관리자	삭제	0점 0점	이전	0/0	2020-04-20	
연락 -			예약	0	상담	0/0	● [클라우드] ZEUS?	당비 예약 결제
MY 장비활용서비스	/ 국가연구시설장비진흥센티	(시연용 🗸 바로가기	이전	0	교육	3/3	2020-04-03	
						예약신청	예약 <mark>:</mark> 개 <u>자문신청</u>	결제요청 길
	진행상태	▶ 2	d색어 검색어를 입	력하세요.			검색	
계약 자문 전체	0 건							
		7					진행상태	등록일
번호								

번호	예약번호	예약장비 아이디		예약장비명		예약 시작일자	예약 종료일자
1 Z	19-20551	Z-201903137309	NMR	민간 장비(테스트용)		2019-05-09 09:00	2019-05-09 09:50
⊦문 신청 요 [;]	청사항 목록	7					
번호				요청사항			
1				요청사항			
1 문 신청 정. _{새문번호}	보 C-19-00041	1		요청사항 현재상태	결제요청		
1 나문 신청 정. 약문번호 같문 기관	보 C-19-00041 케이아이	1		요청사항 현재상태 자문 장비활용서비스	결제요정 케이아이 클라우드		
1 나문 신청 정. 다문번호 다문 기관 같문자명	보 C-19-00041 케이아이	1		요청사항 현재상태 자문 장비활용서비스 자문로	결제요청 케이아이 클라우드 50,000원		

③ "결제요청" 상태의 자문정보를 클릭해 결과보고서 확인 가능

② MY제우스〉MY신청〉자문신청에서 "결제요청" 상태의 예약목록 확인 가능

① 자문완료 처리가 되면 자문완료 알림이 전송됨(카카오톡, 이메일)

6-3. 자문 완료

ZEUS | MY제우스 ✓개인

6-3. **자문 완료**

장비 검색 예약 신청 이용 승인 분석 완료 청구 결제 자문 신청

① MY제우스〉MY신청〉자문신청에서 "결제요청" 상태의 자문정보 클릭 ② 결과보고서 확인 후, 하단 결제완료 버튼 클릭

		3 💽	전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전	비현황	전	청현황 _{완료/신청}	🔎 알림	결제요청
0			등록	0	심의	0 / 0	2020-06-11	
소속 - 국가연구시설장	강비진흥센터		등록	<mark>0</mark> 점	예약	1/3	📀 [장비예약] ZEU:	S장비 예약신청 알
권한 - 일반 회원,장비	담당자,예약 담당자,시	스템 관리자	수정 삭제	0점 0점	이전	0/0	2020-04-20	
가입 - 연락 -			예약	0	상담	0/0	📀 [클라우드] ZEU:	S장비 예약 결제
MY 장비활용서비스 / 등	국가연구시설장비진흥센터(시연용 🗸 바로가기	이전	0	교육	3 / 3	2020-04-03	
MY장비	MY신청	실적관리	관심정보	개인	화설정	MY예약결제 ~ 예약시처	회원정보관리 예약주개 고무시초	마일리지 관
MY장비 전	MY신청 형상태	실적관리	관심정보 검색어 검색어를 입력	개인: 역하세요.	화설정	MY예약결제 > 예약신청	회원정보관리 예약충개 <u>자문신청</u> 경색	마일리지 관
MY장비 전 제약 자문 전체 02	MY신청 행상태	실적관리	관심정보 검색어 검색어를 입태	개인: 학하세요.	화설정	MY예약결제 > 예약신청	회원정보관리 예약중개 <u>자문신청</u> 정색	마일리지 관 결제요청 결제
MY장비 조 약 자문 전체 02 번호	MY신청 행상태	실적관리	관심정보 검색어 검색어를 입태 자문정보	개인: 역하세요.	화설정	MY예약결제 > 예약신청	회원정보관리 예약충개 <u>자문신천</u> 검색 진행상태	마일리지 관 결제요청 결제 등록일자

번호	예약번호 예약장비 아이디		예약장비명	예약 시작일자	예약 종료일자
1	Z-19-20551 Z-201903137309	NMR	민간 장비(테스트용)	2019-05-09 09:00	2019-05-09 09:50
나문 신청 요	요청사항 목록				
번호			요청사항		
번호 1			요청사항 요청사항		
변호 1 나문 신청 전 ^{자문번호}	경보 c.1940041		요청사항 요청사항 현재상태	결제요정	
번호 1 나문 신청 전 자문번호 자문 기관	성보 C19-00041 케이아이		요청사항 요청사항 현재상태 자문 장비활용서비스	결제요청 케이아이 클라우드	
번호 1 나문 신청 정 자문번호 자문 기관	성보 C19-00041 체이아이		요청사항 요정사항 현재상태 자문 장비활용서비스 자문르	결제요정 게이아이 클라우드 5000원	

감사합니다



and the seals

