

e-Tube 사용자 매뉴얼

- 수행기관 -

목차

No	항 목	페이지	비고
1	도입계획 등록	3p	
2	수요조사 등록 / 참여하기	11p	
3	중앙장비심의 요청	21p	
4	장비구매	33p	
5	장비 등록·관리	38p	
6	장비 예약	58p	
7	노후장비 관리 - 양도 요청하기 - 양수 요청하기 - 성능향상 요청하기	66p	
8	마이페이지	74p	

▣ 장비 구분에 따른 장비도입 업무 절차



1천만원 ~ 3천만원 장비를 도입할 경우

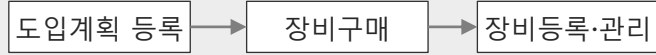


(심의, 구매 : 수행기관 자체규정에 따라 선택적으로 처리)



3천만원 이상 장비를 도입할 경우

(1) 미래부 심의 통과(1억원이상) + 자체제작 장비인 경우



(조달요청)

(2) 중앙장비도입심의 대상 장비인 경우(3천만원~1억미만)



(기본조성사업인 경우 필수)

(조달요청)

* 중앙장비도입심의를 3천만원 이상 장비 중 미래부심의 또는 자체제작 장비가 아닌 경우 요청할 수 있습니다.

- e-Tube 고도화 사용자 매뉴얼

1. 도입계획 등록

도입계획 등록 시 확인 사항

- e-Tube에 장비를 등록하거나 심의를 요청하기 위해서는 **도입계획을 먼저 등록**해야 합니다. (필수 단계)
- **도입계획에 등록된 과제/장비 정보는 수요조사 작성, 장비심의 요청, 장비구매, 장비등록 시** 선택하여 불러올 수 있습니다. (정보 자동 입력)
- 하나의 과제에 속하는 여러 장비를 추가할 수 있습니다. (과제 정보는 한 번만 입력)

• 도입계획 : 장비도입 및 등록을 위한 첫 단추

도입계획 메뉴 이동 두 가지 방법



	1 장비기획	장비심의	장비구매	장비등록·관리	장비이용	노후장비	☰ 전체메뉴
e-Tube 소개	도입계획	심의요청-결과조회	장비구매안내	장비목록	같이써요	이전재배치	
규정(통합관리요령)	수요조사	평가위원회	구매진행현황	기관관리자 관리	R&D 센터	성능향상	
공지사항		평가표관리		장비이용실적	비로그인 예약확인	사후관리	
자료실		위원관리		장비정보확정			
FAQ							

지역별 R&D 장비센터 현황

지역별 공동활용 장비의 검색부터 장비 사용예약등 공동활용을 지원합니다.

- 연구소 302개
- 학교 463개
- 기타 24개

경상북도 44

지도로 보기

빠른 장비이용 서비스

산업기술 개발에 필요한 공동활용 장비! e-Tube에서 찾아보고 빠르게 이용하세요.

2

도입계획
Introduction Plan

장비심의
Deliberations Equipment

장비구매
Purchase of Equipment

장비등록
Equipment Registration

장비이용
Utilization of Equipment

노후장비
Trade Equipment

공동 활용 장비

19,583

당월 방문자 수

37

누적 방문자 수

630,055

공지사항

+ 더보기

- 2016-5차 중앙장비심의위원회... 2016-03-21
- 2016-5차 중앙장비심의위원회... 2016-03-16
- KEIT 회원정보 재동의 절차 안내 2016-03-08
- 조달청 및 나라장터 문의처입... 2016-03-08
- 2016-4차 중앙장비심의위원회... 2016-03-08

e-Tube 이용절차 안내

e-Tube에서는 장비도입부터 공동이용, 이전 재활용까지 공동장비활용에 필요한 모든 절차를 지원하고 있습니다.

주요 기능

도입계획 메뉴 이동

이용안내

1	로그인 후 [장비기획]-[도입계획] 클릭합니다.
2	로그인 후 메인화면 [도입계획] 아이콘 클릭합니다.

도입계획 등록하기

장비기획

Plan Equipment

도입계획

수요조사

home > 장비기획 > 도입계획

도입계획

· 도입계획번호

· 과제명

· 사업명

· 등록일 -

· 과제번호

· 주관기관

1

2

도입계획등록

총 29건 1 / 3 page 페이지 10개씩 ▾

번호	도입계획번호	과제번호	과제명	주관기관	등록일
29	2016-03-28-2G	001	스트사업1	클릭-평가기관	2016-03-28
28	2016-03-28-1G	RRR1123	3 사업기술 과제	클릭엔터치	2016-03-28
27	2016-03-24-1G	001	스트사업1	클릭-평가기관	2016-03-24
26	2016-03-22-4G	1111	신규사업 과제	클릭엔터치	2016-03-22
25	2016-03-22-3G	20151124	실험장비 제어 및 분석용 PC	클릭엔터치	2016-03-22
24	2016-03-22-2G	1111	신규사업 과제	클릭엔터치	2016-03-22
23	2016-03-21-2G	RRR1123	사업기술 과제	클릭엔터치	2016-03-21
22	2016-03-21-1G	1111	신규사업 과제	클릭엔터치	2016-03-21
21	2016-03-19-7G	20151124	실험장비 제어 및 분석용 PC	클릭엔터치	2016-03-19
20	2016-03-19-5G	1111	신규사업 과제	클릭엔터치	2016-03-19

1 2 3

주요 기능

도입계획에 등록된 목록 확인 및 도입계획 등록하기

이용안내

1 검색 조건을 입력 및 지정 후 검색 버튼을 클릭하면 아래에 결과가 조회됩니다.

2 **신규등록 시**
(기존에 도입계획된 과제정보가 없을 시)
'도입계획 등록'버튼을 클릭하면 도입계획 등록 화면으로 이동합니다.

3 **과제명이 목록에서 조회되는 경우 및 정보 수정 시**
'과제명'을 클릭하면 도입계획 상세 화면으로 이동합니다.
- 상세화면에서 정보를 수정하거나 삭제할 수 있습니다.

• 도입계획 등록(유효하지 않은 과제 번호 입니다.) 오류

도입계획
 수요조사
 장비도입 수요조사

도입계획

e-Tube 장비심의 또는 장비등록이 필요할 경우 도입계획에서 해당 장비를 먼저 등록하여야 합니다.

과제정보 장비정보1 < > 장비추가

과제정보

* 전담기관	한국에너지기술평가원	
* 과제번호	SUBJID_000 15575	(협약 과제번호) 과제검색
* 사업명	에너지자원융합원천기술개발	
* 과제명	개발	
* 주관기관	재단	기관검색
* 참여기관	네 너즈 램(주) 전자	기관검색 + - 기관검색 기관검색
* 과제유형	기술개발	
* 산업기술분류	에너지·자원	* 총괄책임자 최
* 전담기관담당자	김	* 전담기관담부서 에너지신산업실
* 총사업기간	2013-08-01 - 2016-07-31	* 당해년도사업기간 2015-08-01 - 2016-07-31

등록

임시저장 목록

Quick Menu
 e-Tube 소개
 같이봐요
 R&D센터
 [설정 아이콘]
 장비가 없습니다
 < 1/1 >
 TOP

웹 페이지의 메시지

유효하지 않은 과제 번호 입니다.

확인

주요 기능

도입계획에 등록된 목록 확인 및 도입계획 등록하기

이용안내

- 원인**
- 1) 동일과제에 대해 과제정보가 1회만 등록 가능하도록 구성되어 있습니다.
 - 2) 과제번호가 RCMS상의 번호와 다른 경우에도 오류가 납니다.
- 해결방안**
- 1) 도입계획목록에서 해당 과제명을 선택한 후 [장비추가]버튼을 클릭하여 수정합니다.
 - 2) RCMS상의 과제번호를 확인하신 후

※ 하나의 과제정보에 해당하는 여러 장비정보를 추가할 수 있습니다.

장비기획

Plan Equipment

도입계획

수요조사

장비도입 수요조사

home > 장비기획 > 도입계획

도입계획

e-Tube 장비심의 또는 장비등록이 필요할 경우 도입계획에서 해당 장비를 먼저 등록하여야 합니다.

과제정보 ¹

장비정보1

장비추가 ²

과제정보

* 전담기관	<input type="text" value="선택"/> ³		
* 과제번호	<input type="text"/> (RCMS 과제번호)	<div style="border: 1px solid red; padding: 2px;">과제검색 ⁴</div>	
* 사업명	<input type="text"/>		
* 과제명	<input type="text"/>		
* 주관기관	<input type="text"/> 기관검색		
* 참여기관	<input type="text"/> 기관검색 + -		
* 과제유형	<input type="text" value="선택"/>		
* 산업기술분류	<input type="text" value="선택"/>	* 총괄책임자	<input type="text"/>
* 전담기관담당자	<input type="text"/>	* 전담기관담당부서	<input type="text"/>
* 총사업기간	<input type="text"/> - <input type="text"/>	* 당해년도사업기간	<input type="text"/> - <input type="text"/>

등록

임시저장 ⁵

목록

Quick Menu

e-Tube 소개

편람장비

규정(총합관리요령)

공지사항

자료실

⚙

NO IMAGE AVAILABLE

NO IMAGE AVAILABLE

NO IMAGE AVAILABLE

< 1/2 >

TOP

주요 기능

과제정보 등록하기

이용안내

- 1

하나의 과제정보와 해당 장비 정보를 여러 개 등록할 수 있습니다.
- 2

동 과제 내 다수 장비 등록 시 장비정보를 입력할 수 있는 탭이 생성됩니다. (장비정보 수 제한 없음)
- 3

전담기관을 선택합니다.
(전담기관을 선택하시면 과제 검색 버튼이 활성화)
- 4

과제를 선택하면 해당 정보를 항목별 자동으로 불러옵니다. 불러오지 않은 정보는 직접 입력합니다.
- 5

입력한 과제정보를 저장하거나 목록 버튼을 눌러 저장하지 않고 목록 화면으로 이동할 수 있습니다.

주의 사항

1. 전담기관을 선택하시고, 과제번호를 기입하신 후 [과제검색] 버튼을 클릭
2. 과제번호 검색 시 RCMS에 등록된 과제번호로 검색

• 도입예정인 장비 정보를 등록합니다.

장비기획
Plan Equipment

도입계획

수요조사

장비도입 수요조사



home > 장비기획 > 도입계획

도입계획

e-Tube 장비심의의 또는 장비등록이 필요할 경우 도입계획에서 해당 장비를 먼저 등록하여야 합니다.

과제정보

장비정보1

장비추가

장비정보

e-Tube 장비심의의 또는 장비등록이 필요할 경우 도입계획에서 해당 장비를 먼저 등록하여야 합니다. * 필수입력

장비구분

3천만원 이상 장비 3천만원 미만 장비

* 장비명(국문)

* 장비명(영문)

* 예정금액(부가세포함)

원

* 장비활용범위

단독활용 공동활용

* 산업기술개발장비분류

--대분류--

--중분류--

--소분류--

* 제작사

* 제작국가

선택

Quick Menu

e-Tube 소개

편달장비

규정(통합관리요령)

공지사항

자료실



NO IMAGE AVAILABLE

NO IMAGE AVAILABLE

NO IMAGE AVAILABLE

NO IMAGE AVAILABLE

< 1/2 >

TOP

주요 기능

장비정보 등록하기(1)

이용안내

- 장비가격 범위를 먼저 선택합니다.
-가격에 따라 도입절차가 다릅니다.
(2page 장비 도입 절차 참조)
- 1) **장비명(국문/영문)** : 장비의 명칭을 국문/영문으로 입력합니다.
2) **예정금액** : 장비 예정금액을 부가세를 포함하여 숫자로만 입력합니다.(십표 제외)
※ 예정금액이니 추후 심의, 구매에서 변동이 가능
- 1) **단독활용(기술개발사업)**
기업 또는 기관 **내부적으로만** 사용 가능한 장비입니다.
2) **공동활용(기반조성사업)**
기업 또는 기관 **대내외적으로** 사용 가능한 장비입니다.
- 산업기술개발장비분류 : 해당 장비가 속한 대/중/소분류를 순차적으로 선택합니다.
※ **산업기술개발장비(표준)분류** 『산업기술개발장비 통합관리요령』 또는 미래부 표준분류를 참조
- 도입예정인 제작사 및 국가를 등록합니다.

- 도입예정인 장비 정보를 등록합니다.

장비기획

Plan Equipment

도입계획

수요조사

장비도입 수요조사

home > 장비기획 > 도입계획

도입계획

e-Tube 장비심의 또는 장비등록이 필요할 경우 도입계획에서 해당 장비를 먼저 등록하여야 합니다.

과제정보
장비정보1
장비추가

장비정보

e-Tube 장비심의 또는 장비등록이 필요할 경우 도입계획에서 해당 장비를 먼저 등록하여야 합니다. * 필수입력

장비구분

 3천만원 이상 장비
 3천만원 미만 장비

* 구입방법	<input checked="" type="radio"/> 구매 <input type="radio"/> 임차	* 내자/외자구분	<input checked="" type="radio"/> 내자구매 <input type="radio"/> 외자구매
* 구입예정일	<input type="text"/>	* 보유예정기관	<input type="text" value="한국산업기술평가관리원"/> <input type="button" value="기관검색"/>
* 수량	<input type="text"/>		
* 사양 -최소 100글자	<input style="height: 80px;" type="text"/>		

Quick Menu

e-Tube 소개

컨탈장비

규정(통합관리요령)

공지사항

자료실

NO IMAGE AVAILABLE

NO IMAGE AVAILABLE

NO IMAGE AVAILABLE

< 1/2 >

TOP

주요 기능

장비정보 등록하기(2)

이용안내

- 6
- 1) **구입방법** : 도입예상 장비를 구매할 것인지 임차할 것인지 선택합니다.
 - 2) **내자/외자구분**
 - **내자구매** : 장비를 원화(₩)로 구매
 - **외자구매** : 장비를 외국환(\$, € 등)으로 구매
- 7
- 1) **구입예정일** : 장비의 대략적인 구매 시기를 입력합니다.
 - 2) **보유예정기관** : 향후 심의, 구매, 사업비 집행 등의 업무와 장비를 보유할 기업 또는 기관을 입력합니다.
- 8
- 1) **수량** : 장비의 수량을 입력합니다.
 - 2) **사양** : 도입하려는 장비의 주요 사양을 입력합니다.
 ※ 정량적으로 기술
 작성 예)
 온도범위 : -50~70℃
 최대압력 : 200N
 정격전압 : 220V
 주파수 : 60Hz
 크기(스케일) : 30m
 사용용도 : 000분야에서 XXX 용으로 사용

• (도입계획-장비 심의정보) 도입예정인 장비 정보의 심의내용을 등록합니다

※ 3천만원 이상 장비만 작성 대상

장비기획

Plan Equipment

도입계획

수요조사

장비도입 수요조사

home > 장비기획 > 도입계획

도입계획

e-Tube 장비심의 또는 장비등록이 필요할 경우 도입계획에서 해당 장비를 먼저 등록하여야 합니다.

과제정보

장비정보1

장비추가

장비정보

e-Tube 장비심의 또는 장비등록이 필요할 경우 도입계획에서 해당 장비를 먼저 등록하여야 합니다. * 필수입력

장비구분

3천만원 이상 장비
 3천만원 미만 장비

장비 심의정보

미래부심의를 받았거나 자체제작 장비인 경우 필수 작성하여야 합니다. * 필수입력

심의유형	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;"> 선택 ▼ </div>	9
심의번호	<div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; width: 100%;"></div>	10
증빙파일	<ul style="list-style-type: none"> • 미래부심의 : 심의결과공문 등 첨부 • 자체설계장비 : 설계도면 등 첨부 <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-top: 5px;"> <input type="text"/> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-top: 5px; background-color: #333; color: white; width: 30px; float: left;">찾기</div>	11

등록

임시저장

목록

Quick Menu

e-Tube 소개

팬담장비

규정(통합관리요령)

공지사항

자료실

⚙

NO IMAGE AVAILABLE

NO IMAGE AVAILABLE

NO IMAGE AVAILABLE

< 1/2 >

TOP

주요 기능

장비정보 등록하기(3)

이용안내

9	<p>심의유형을 선택합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 중앙장비심의 : 외주제작을 의뢰하지 않는 1억미만 장비 (9번 항목 까지만 입력) - 미래부심의 : 미래부에서 장비 심의를 받은 장비 (11번 항목 까지 입력) - 자체제작 : 외주제작을 의뢰하는 장비 (9, 11번 항목 입력)
10	<p>심의번호 : 미래부 심의를 받은 경우에만 등록합니다.</p> <p>※ 미래부에서 발급한 심의번호 기입</p> <p>작성 예) 심11-111 , 추12-121, 본13-131</p>
11	<p>심의유형에 따라 알맞은 증빙파일을 등록합니다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 심의유형(미래부심의) - 심의 승인, 조건부승인 공문 2) 심의유형(자체제작) - 도입예정기관에서 설계한 장비 설계도면 등
12	<p>작성이 완료되면 등록버튼(추후 수정 불가)을 누릅니다.</p>

- e-Tube 고도화 사용자 매뉴얼

2. 수요조사 등록 / 참여하기

장비 구분에 따른 장비도입 업무 절차



1천만원 ~ 3천만원 장비를 도입할 경우

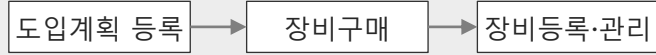


(심의, 구매 : 수행기관 자체규정에 따라 선택적으로 처리)



3천만원 이상 장비를 도입할 경우

(1) 미래부 심의 통과(1억원이상) + 자체제작 장비인 경우



(조달요청)

(2) 중앙장비도입심의 대상 장비인 경우(3천만원~1억미만)



(기본조성사업인 경우 필수)

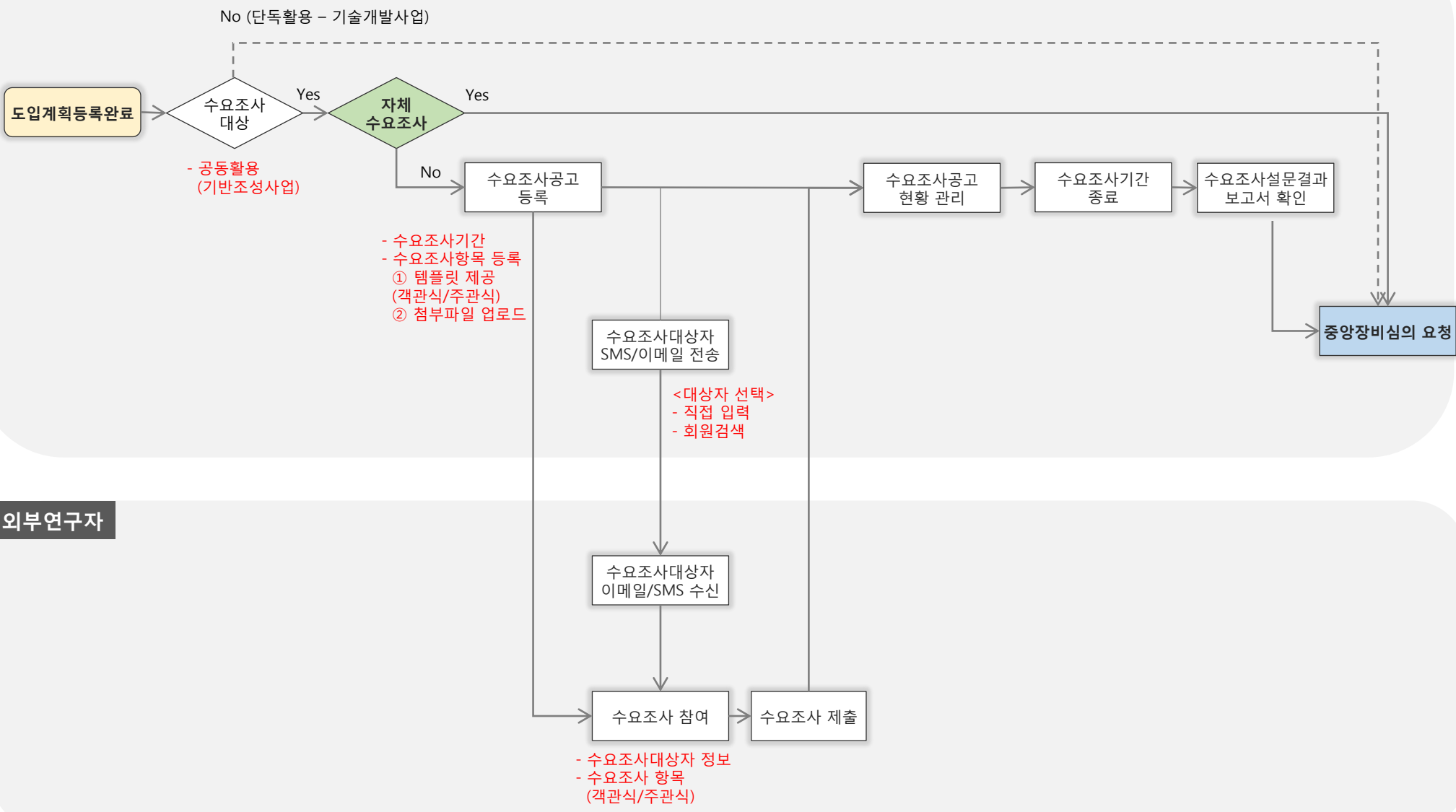
(조달요청)

* 중앙장비도입심의를 3천만원 이상 장비 중 미래부심의 또는 자체제작 장비가 아닌 경우 요청할 수 있습니다.

수요조사 업무 프로세스

수행기관

※ 3천만원 이상 공동활용 장비인 경우



외부연구자

수요조사: 3천만원 이상 공동활용장비 도입, 기반조성사업의 설계 시 활용



- 1** 장비기획
- 장비심의
- 장비구매
- 장비등록·관리
- 장비이용
- 노후장비
- ≡ 전체메뉴

- e-Tube 소개
- 규정(통합관리요령)
- 공지사항
- 자료실
- FAQ

- 도입계획**
- 수요조사

- 심의요청·결과조회
- 평가위원회
- 평가표관리
- 위원관리

- 장비구매안내
- 구매진행현황

- 장비목록
- 기관관리자 관리
- 장비이용실적
- 장비정보확정

- 같이써요
- R&D 센터
- 비로그인 예약확인

- 이전재배치
- 성능향상
- 사후관리

지역별 R&D 장비센터 현황

지역별 공동활용 장비의 검색부터 장비 사용예약등 공동활용을 지원합니다.

- 연구소 302개
- 학교 463개
- 기타 24개

경상북도 44

지도로 보기

빠른 장비이용 서비스

산업기술 개발에 필요한 공동활용 장비! e-Tube에서 찾아보고 빠르게 이용하세요.

도입계획
Introduction Plan

장비심의
Deliberations Equipment

장비구매
Purchase of Equipment

장비등록
Equipment Registration

장비이용
Utilization of Equipment

노후장비
Trade Equipment

공동 활용 장비	당일 방문자 수	누적 방문자 수
19,583	37	630,055

공지사항

+ 더보기

- 2016-5차 중앙장비심의위원회... 2016-03-21
- 2016-5차 중앙장비심의위원회... 2016-03-16
- KEIT 회원정보 재동의 절차 안내 2016-03-08
- 조달청 및 나라장터 문의처입... 2016-03-08
- 2016-4차 중앙장비심의위원회... 2016-03-08

e-Tube 이용절차 안내

e-Tube에서는 장비도입부터 공동이용, 이전 재활용까지 공동장비활용에 필요한 모든 절차를 지원하고 있습니다.

주요 기능

수요조사 메뉴 이동

이용안내

1 로그인 후 [장비기획]-[수요조사] 클릭합니다.

• (활용처) 3천만원 이상 공동활용장비 도입, 기반조성사업의 설계 시 활용 기업수요를 조사할 수 있습니다.

장비기획

Plan Equipment

도입계획

수요조사

home > 장비기획 > 수요조사

수요조사

· 공고명 · 기관명

· 조사기간 - 1 Q 검색

2 수요조사등록

3 전체 ▼ 10개씩 ▼

총 53건 1 / 6 페이지

번호	공고명	기관명	조사기간	상태	조회
53	4 보안시스템 수요조사	한국산업기술평가기관	2016.03.25 ~ 2016.04.25	진행중	12
52	[공고등록완료] 수요조사 테스트	클릭엔터치	2016.03.23 ~ 2016.04.23	진행중	188
51	[공고등록완료] test	클릭-평가기관	2016.03.16 ~ 2016.04.16	진행중	7
50	12	클릭엔터치	2016.03.15 ~ 2016.04.15	진행중	0
49	[공고등록완료] 테스트 파일첨부	클릭엔터치	2016.03.15 ~ 2016.04.15	진행중	8
48	123	클릭엔터치	2016.03.10 ~ 2016.04.10	진행중	0
47	[공고등록완료] 123	클릭엔터치	2016.03.10 ~ 2016.04.10	진행중	60
46	근ㅇ등	클릭엔터치	2016.03.10 ~ 2016.04.10	진행중	0
45	[공고등록완료] 템플릿 조사2	클릭엔터치	2016.03.09 ~ 2016.04.09	진행중	61
44	[공고등록완료] 템플릿 조사	클릭엔터치	2016.03.09 ~ 2016.04.09	진행중	39

1 2 3 4 5 6

주요 기능

수요조사 공고 확인 및 조사 참여하기, 공고 등록하기

이용안내

- 1 검색 조건을 입력 및 지정 후 검색 버튼을 클릭하면 아래에 결과가 조회됩니다.
- 2 수요조사 등록은 로그인한 사용자(기관 정보가 있는 회원에 한함)만 등록이 가능합니다.
- 3 전체 공고 또는 소속기관의 공고를 구분해서 목록을 확인합니다.
- 4 '공고명' 클릭 후 상세 화면으로 이동하여 수요조사에 참여할 수 있습니다.
(로그인 후 참여 가능)

• (조사방법) e-Tube 템플릿을 사용하거나 첨부파일을 등록하는 2가지 방식 중 하나를 선택(설명 5번)

장비기획
Plan Equipment

도입계획

수요조사

home > 장비기획 > 수요조사

수요조사

3천 만원 이상, 공동활용 장비에 대해 도입심의를 받고자 할 경우 수요조사를 필수로 진행해야 합니다. (단, 자체 수요조사 시행도 가능함)
Step1

수요조사 기본 정보 공고등록 8

* 도입계획	선택 1 <small>* 도입계획에 등록된 장비인 경우 해당 정보를 자동으로 입력합니다.</small>
* 제목	<input type="text" value=""/> 2
* 조사목적 / 내용	<div style="border: 1px solid #ccc; height: 40px;"></div>
* 조사 수행기관	기관명 <input type="text" value="클릭엔터지"/> 기관 검색 3 담당자 <input type="text" value="홍길동"/> 전화번호 <input type="text" value="선택"/> - <input type="text" value=""/> E-Mail <input type="text" value=""/> @ 직접입력 <input type="text" value="AAA"/> 휴대폰 번호 <input type="text" value="선택"/> - <input type="text" value=""/> FAX 번호 02 <input type="text" value="567"/> - <input type="text" value="6282"/> 135 - 080 <input type="text" value="우편번호 찾기"/> 주소 <input type="text" value="서울 강남구 역삼동 747-19 방주빌딩 4층"/>
* 조사기간	2016-03-28 <input type="text"/> - 2016-04-28 <input type="text"/> 4
* 설문 작성	<input checked="" type="radio"/> 템플릿 사용 <input type="radio"/> 파일 첨부 5

설문작성하기 > 7
삭제
저장 6
목록

주요 기능

수요조사 기본정보 등록

이용안내

- 1 도입계획에서 등록한 항목 중 하나를 선택합니다.
- 2 공고 제목과 조사목적/내용을 입력합니다.
- 3 조사 수행기관은 로그인 회원의 정보를 자동으로 보여줍니다.
- 4 조사기간을 지정합니다.
- 5 설문작성 방식을 템플릿 사용과 파일첨부 두 가지 중에 선택합니다.
- 6 '저장'버튼 클릭 시 저장 후 현재 화면이 유지됩니다.
- 7 '설문작성하기'버튼 클릭 시 'Step 2' 화면으로 이동합니다. (설문 작성 항목 템플릿 사용일 경우만 표시)
- 8 작성 완료 후 공고등록 버튼 클릭 시 수요조사 참여 가능 상태가 됩니다.

- 수요조사 설문작성은 장비별로 구분되며, 여러 장비에 대한 설문조사를 추가하여 진행할 수 있습니다.

주요 기능

수요조사 템플릿(설문내용) 작성

이용안내

- '설문조사 추가' 버튼 클릭 시 설문조사 2, 3...이 순차적으로 생성됩니다.
- 장비정보를 입력 및 지정합니다.**
- **장비명**: 도입계획에 등록된 장비정보를 불러옵니다.
- **장비소개**: 장비에 대한 소개를 입력합니다.
- **이미지**: 장비이미지가 있는 경우 등록하며 우측 +, - 버튼을 통해 추가/삭제가 가능합니다.
- 설문내용의 객관식 보기를 생성할 수 있습니다. 체크박스 선택 시 '기타' 항목이 적용됩니다.
- '항목추가' 버튼 클릭 시 보기 항목 이 추가 생성됩니다. (최대 5개)
마지막 보기 항목에 '삭제(-)' 버튼이 추가됩니다.
- 클릭 시 질문을 추가할 수 있는 기능으로 5-1번 영역이 추가됩니다.
- 삭제: 작성한 설문지 삭제
- 미리보기: 설문항목미리보기
- 공고등록: 수요조사 공고
- 저장: 설문지 저장

1 수요자 정보 178 (귀사에 대하여 간략히 기술해 주십시오) * 필수입력

* 기관(업체)명	클릭연덕지 기관검색	
* 지역	서울특별시	
* 기관(업체)유형	대기업	
* 산업유형	지식서비스	
작성자	· 성명	송훈
	· 부서/직위	개발부
	· 연락처	010 - 1234 - 1232
	· E-Mail	ajc @ 직접입력 bbb.com

*1*개의 설문조사가 진행중이며, 해당되는 설문조사에 참여해 주시기 바랍니다.

상하이유... < >

구축장비 정보

2 상하이유니온텍-RS6000

프린팅방식: SLA 광경화 수지 조형 방식 입니다.

수요조사 설문

3

1. 대형파트 제작이 가능한 3D프린터를 활용하고 싶은 교육내용이나 소재가 있으면 자유롭게 기술하여 주십시오.

제품 출시 전 홍보모델 용으로 사용하고 싶습니다.
프로토타입 제작 또한 해보고 싶네요

2. 귀사는 시제품을 얼마나 많이 제작하십니까?

거의 없다.
 1-2회 (연)
 3-5회 이상(연)
 1-2회 (월)
 3-5회 이상 (월)

3. 귀사는 시제품 제작을 주로 어떤 용도로 사용하십니까?

디자인 확인
 마케팅 모델
 조립성 검토
 워킹 테스트
 최종 제품

4. 귀사는 시제품 제작을 위해 산업용 3D프린팅을 활용한 경험이 있습니까?

복합형 3D프린팅은 사용해본 적이 있습니다.

4 제출하기 목록

주요 기능

템플릿형 수요조사 참여하기

이용안내

- | | |
|---|--------------------------------|
| 1 | 로그인 회원 정보로 수요자 정보를 자동으로 보여줍니다. |
| 2 | 장비 정보를 확인합니다. |
| 3 | 설문내용의 항목 체크하거나 작성합니다. |
| 4 | 모든 문항을 작성 후 제출을 완료합니다. |

1 수요자 정보 178 (귀사에 대하여 간략히 기술해 주십시오) * 필수입력

* 기관(업체)명	클릭엔터지 <input type="button" value="기관검색"/>
* 지역	서울특별시
* 기관(업체)유형	대기업
* 산업유형	지식서비스
작성자	· 성명 <input type="text" value="송훈"/>
	· 부서/직위 <input type="text" value="개발부"/>
	· 연락처 010 <input type="text" value="1234"/> - <input type="text" value="1232"/>
	· E-Mail <input type="text" value="ajc"/> @ <input type="text" value="직접입력"/> <input type="text" value="bbb.com"/>

*1*개의 설문조사가 진행중이며, 해당되는 설문조사에 참여해 주시기 바랍니다.

2 구축장비 정보

상하이유니온텍-RS6000

프린터방식: SLA 광경화 수지 조형 방식 입니다.

수요조사 설문

설문양식 다운로드 **3**

설문 제출 **4**

설문 의견 **5**

6

주요 기능

파일첨부형 수요조사 참여하기

이용안내

- | | |
|---|--------------------------------|
| 1 | 로그인 회원 정보로 수요자 정보를 자동으로 보여줍니다. |
| 2 | 장비 정보를 확인합니다. |
| 3 | 첨부된 설문양식을 다운로드 하여 작성합니다. |
| 4 | 작성한 설문양식 파일을 등록합니다. |
| 5 | 설문 의견을 작성합니다. |
| 6 | 제출을 완료합니다. |

수요조사

1

종합결과

개별결과

공고번호 2016-04-04-298 엑셀파일 저장 2

3D 프린팅 제조혁신지원센터 장비구축 설문조사 수요조사 설문 결과

조사기간 2016-04-04 ~ 2016-05-04 | 총 참여인원 3명

상하이유... < >

- 대형파트 제작이 가능한 3D프린터를 활용하고 싶은 교육내용이나 소재가 있으면 자유롭게 기술하여 주십시오.

대형 프라모델을 만들어 보고 싶어요.
제품 출시 전 홍보모델 용으로 사용하고 싶습니다. 프로토타입 제작 또한 해보고 싶네요
시약의 성분 및 세포 모양을 대형 제작하여 교육에 활용
- 귀사는 시제품을 얼마나 많이 제작하십니까?

거의 없다.	2명 (66.0 %)
1-2회 (연)	0명 (0 %)
3-5회 이상(연)	1명 (33.0 %)
1-2회 (월)	0명 (0 %)
3-5회 이상 (월)	0명 (0 %)
- 귀사는 시제품 제작을 주로 어떤 용도로 사용하십니까?

디자인 확인	3명 (37.0 %)
마케팅 모델	3명 (37.0 %)
조립성 검토	2명 (25.0 %)
워킹 테스트	0명 (0 %)
최종 제품	0명 (0 %)
- 귀사는 시제품 제작을 위해 산업용 3D프린팅을 활용한 경험이 있습니까?

몇번 사용해 봤어요.
보급형 3D프린터는 이해해본 적이 있습니다.
아직은 없습니다만 이해해보고 싶네요

주요 기능

수요조사 결과 확인
※ 템플릿형만 가능

이용안내

- | | |
|---|--|
| 1 | 수요조사 설문 결과를 종합결과와 개별결과로 구분하여 확인할 수 있습니다. |
| 2 | 결과를 엑셀파일로 저장할 수 있습니다. |

- e-Tube 고도화 사용자 매뉴얼

3. 중앙장비심의 요청

장비 구분에 따른 장비도입 업무 절차



1천만원 ~ 3천만원 장비를 도입할 경우



(심의, 구매 : 수행기관 자체규정에 따라 선택적으로 처리)



3천만원 이상 장비를 도입할 경우

(1) 미래부 심의 통과(1억원이상) + 자체제작 장비인 경우



(조달요청)

(2) 중앙장비도입심의 대상 장비인 경우(3천만원~1억미만)

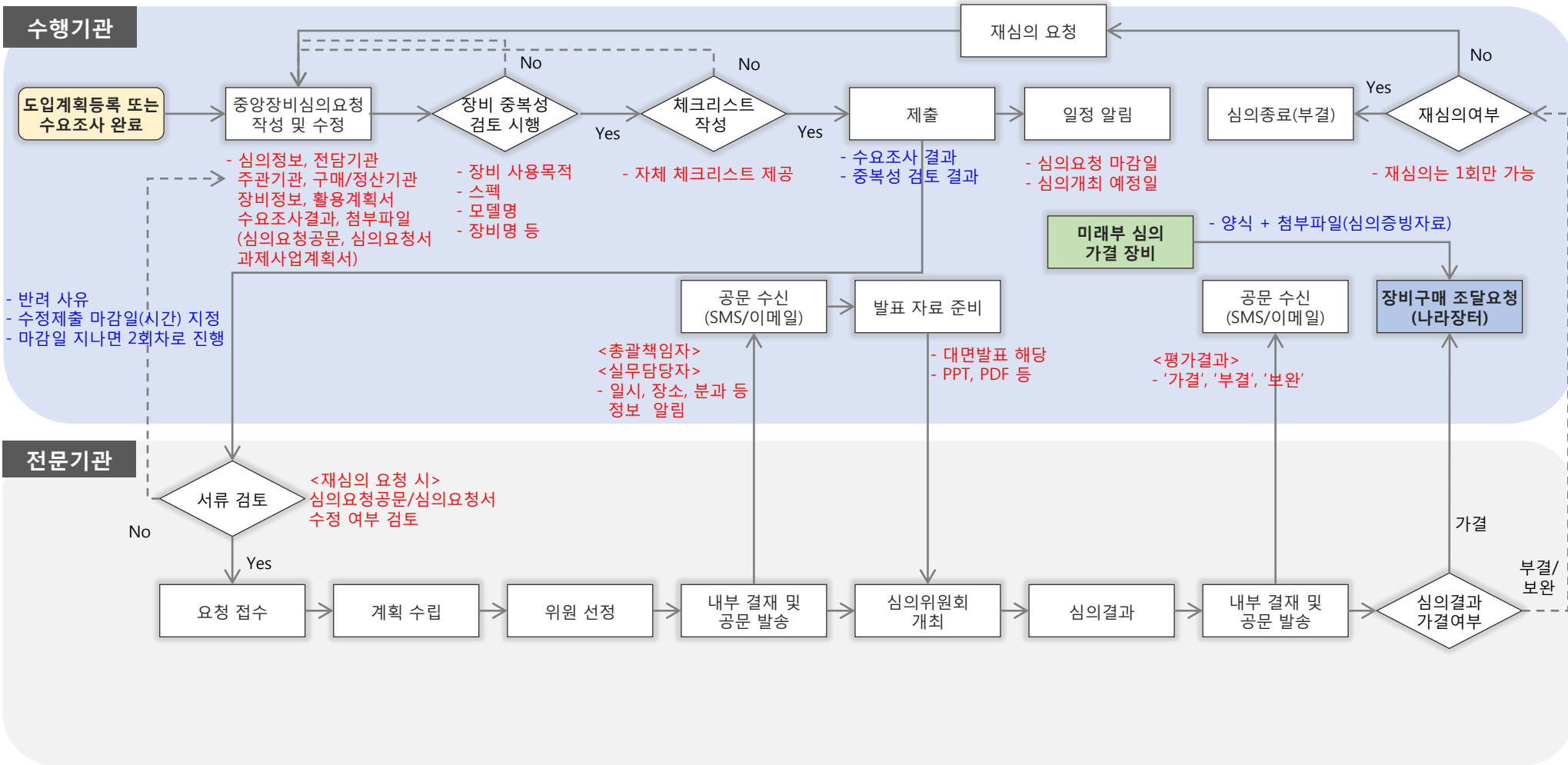


(기본조성사업인 경우 필수)

(조달요청)

* 중앙장비도입심의를 3천만원 이상 장비 중 미래부심의 또는 자체제작 장비가 아닌 경우 요청할 수 있습니다.

중앙장비심의 업무프로세스



▣ 중앙장비심의 업무 시 아래 사항을 숙지해 주시기 바랍니다.

<최초 심의 요청 작성 시>

- 장비심의요청 전에 '장비기획>도입계획' 메뉴에서 과제 및 장비 정보를 등록해야 합니다.
- 하나의 과제정보에 여러 장비를 등록할 수 있습니다. 즉, 과제는 1회만 등록합니다.
- 장비심의는 장비 단위로 이루어지므로, 각 장비 마다 심의요청을 해야 합니다.

<심의 요청 제출 후>

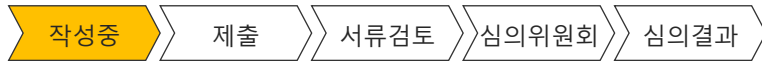
- 심의요청 제출 후 심의요청·결과조회에서 심의 진행현황을 확인할 수 있습니다.

접수완료 시 : 심의위원회 예정일

반려 시 : 심의요청 마감일

심의위원회 확정 시 : 심의위원회 개최일

평가 완료 시 : 평가결과



- 서류검토 단계에서 반려된 경우 심의요청 마감일까지 서류를 보완하여 심의요청을 제출하셔야 합니다.
(심의요청 마감일까지 요청이 없을 경우 다음 심의위원회에 일정까지 연기됩니다.)

<심의 완료 후>

- 평가결과가 '가'인 경우 장비구매를 진행하게 됩니다. (장비구매 메뉴에서 구매현황 확인 가능)
- 평가결과가 '부' 또는 '보완'인 경우 재심의를 요청해야 합니다. 재심의 요청은 1회만 가능합니다.
- 재심의를 진행하고자 할 경우 재심의대상장비 메뉴에서 재심의 신청을 먼저 해야 합니다. (재심의 신청이 없는 경우 장비도입 진행 종료)
- 재심의 신청 후 '심의요청·결과조회' 메뉴에서 해당 심의 건의 장비 정보를 보완하여 심의요청을 제출합니다.
- 재심의 결과가 '부'일 경우 해당 장비에 대해 더 이상 심의요청을 할 수 없으며, 장비도입 진행은 종료됩니다.

• 중앙장비심의 : 산업부 R&D 3천만원 이상 1억 미만 장비의 도입 시

중앙장비심의 요청 메뉴 이동 2가지 방법



e-Tube 소개
규정(통합관리요령)
공지사항
자료실
FAQ

장비기획

도입계획
수요조사

1 장비심의

심의요청·결과조회
재심의 대상 장비
중복성 검토

장비구매

장비구매안내
구매진행현황

장비등록·관리

장비등록수정
장비이용관리

장비이용

같이써요
R&D 센터
비로그인 예약확인

노후장비

이전·재배치
성능향상 요청·결과
사후관리

☰ 전체메뉴

캘코더, 원심분리기

지역별 R&D 장비센터 현황

지역별 공동활용 장비의 검색부터 장비 사용예약등 공동활용을 지원합니다.

- 연구소 302개
- 학교 463개
- 기타 24개

서울 151

지도로 보기

빠른 장비이용 서비스

산업기술 개발에 필요한 공동활용 장비! e-Tube에서 찾아보고 빠르게 이용하세요.

도입계획
Introduction Plan

2 장비심의
Deliberations Equipment

장비구매
Purchase of Equipment

장비등록
Equipment Registration

장비이용

노후장비

공동 활용 장비	당일 방문자 수	누적 방문자 수
19,582	28	630,113

공지사항

+ 더보기

- 2016-5차 중앙장비심의위원회... 2016-03-21
- 2016-5차 중앙장비심의위원회... 2016-03-16
- KEIT 회원정보 재동의 절차 안내 2016-03-08
- 조달청 및 나라장터 문의처입... 2016-03-08
- 2016-4차 중앙장비심의위원회... 2016-03-08

e-Tube 이용절차 안내

e-Tube 에서는 장비도입부터 공동이용, 이전 재활용까지 공동장비활용에 필요한 모든 절차를 지원하고 있습니다.

주요 기능

장비심의요청·결과조회 메뉴 이동

이용안내

- 로그인 후 [장비심의]-[심의요청·결과조회]를 클릭합니다.
- 로그인 후 메인 화면 [장비심의] 아이콘 클릭합니다.

- 도입장비 심의요청을 등록하고, 심의 진행 상태를 확인할 수 있습니다.

장비심의

Plan Equipment

심의요청·결과조회

재심의 대상 장비
중복성 검토

home > 장비심의 > 심의요청·결과조회

심의요청·결과조회

· 일자 제출일 심사일

· 일자 2016-04-01 ~ 2016-04-30

· 진행상태 전체 작성중 제출 접수완료 반려 심의완료

· 검색어

Q 검색

요청구분

2
심의요청등록

총 31건 1/4 페이지

번호	심의번호 ▲	요청구분	과제번호	과제명 ▲	장비명 ▲	진행상태	제출일 ▲	평가일정	평가결과
1	2016-04-039_0 1	도입심의	ppp-3434	3	레이저가공시스템	우후장비1	제출	2016-04-18	미평가
2	2016-04-038_0 1	도입심의	p-49599	CPR	장비2	접수완료	2016-04-18	4	Q 가
3	2016-04-037_0 1	도입심의	p-49599	CPR	장비1	접수완료	2016-04-18		미평가
4	2016-04-036_0 2	재심의	pp-43434	심청아~	장정이장비2	작성중	미제출		미평가
5	2016-04-036_0 1	도입심의	pp-43434	심청아~	장정이장비2	접수완료	2016-04-14	Q	부
6	2016-04-034_0 1	도입심의	MPN0000 489tt	스리랑카 서비스 품질개선	장비 1	작성중	미제출		미평가

주요 기능

심의요청·결과조회 및 심의요청 등록하기

이용안내

- 1 검색 조건(일자, 검색어, 진행상태, 요청구분)을 입력 및 지정한 후 검색 버튼을 클릭하면 아래에 결과가 조회됩니다.
- 2 '심의요청 등록' 버튼 클릭 시 심의요청 등록 화면으로 이동합니다.
- 3 '과제명' 또는 '장비명' 클릭 시 상세 화면으로 이동합니다.
- 4 평가일정, 평가결과 항목값 클릭 시 '평가일정' 또는 '평가결과' 보기 팝업 이 제공됩니다.

- 심의요청을 위한 과제정보를 등록합니다. 과제정보 등록 후 장비정보를 등록할 수 있습니다.

장비심의

Plan Equipment

심의요청·결과조회

재심의 대상 장비
중복성 검토

home > 장비심의 > 심의요청·결과조회

심의요청·결과조회

과제정보

장비정보

< > 장비추가

과제정보 * 필수입력

* 전담기관

* 주관기관 기관검색

* 사업명

* 과제명

* 총 사업기간 ~

* 총 사업비 천원

* 과제유형 --선택--

* 전담기관 담당부서

* 참여기관 + 기관검색

* 과제번호

* 총괄책임자 회원검색

* 사업명

* 과제명

* 당해년도 사업기간 ~

* 당해년도 사업비 천원

* 산업기술 분류 --선택--

* 전담기관 담당자

첨부파일

번호	첨부파일 목록	필수여부	파일명
1	심의요청 공문	필수	<input type="text"/> 찾기
2	사업계획서	필수	<input type="text"/> 찾기
3	변경 승인 공문	선택	<input type="text"/> 찾기

2 저장 목록

주요 기능

심의요청·결과조회메뉴 심의요청
과제정보 등록 화면

이용안내

- 1 도입계획에서 등록한 장비를 선택할 수 있습니다.
선택된 과제 정보로 해당 항목의 정보가 자동 입력됩니다.
- 2 필수입력값인 심의요청 공문, 사업계획서를 첨부하고 저장 버튼을 클릭하여 저장합니다.

• 심의요청 대상 장비의 정보를 등록합니다.

장비심의

Plan Equipment

심의요청·결과조회

재심의 대상 장비
중복성 검토

home > 장비심의 > 심의요청·결과조회

심의요청·결과조회

과제정보

장비정보 2

장비추가 1

장비정보 * 필수입력 장비_0616_1 3

* 장비명(국문)	장비_0616_1		
* 장비명(영문)	equip06161		
* 장비분류	회합물 전처리·분석장비 ▼		
	반응/혼합/분쇄장비 ▼		
	분쇄/파쇄기 ▼		
* 모델명		수량 1	* 장비변경승인여부 4
			<input checked="" type="radio"/> 해당없음 <input type="radio"/> 승인 <input type="radio"/> 미승인
* 사업계획서상 장비구입금액		천원	* 장비구입금액(예정) 5
			30,000 천원
* 장비활용범위	공동활용 ▼	* 구입구분	내자구매 ▼
* 장비구분	--선택-- ▼ 6	* 장비용도	--선택-- ▼

Quick Menu

e-Tube 소개

같이써요

R&D센터

NO IMAGE AVAILABLE

NO IMAGE AVAILABLE

NO IMAGE AVAILABLE

NO IMAGE AVAILABLE

< 1/2 >

TOP

주요 기능

심의요청·결과조회메뉴 심의요청 장비정보 입력화면(1)

이용안내

- 1 '장비추가' 버튼 클릭 시 '장비명' 탭이 추가됩니다.
(과제정보가 저장된 후에 가능)
- 2 '장비명' 저장 시 탭명이 '장비명 (국문)'으로 자동 입력됩니다.
- 3 도입계획 등록 당시 과제정보에 매칭된 장비가 보여지고, 선택 시 장비정보가 자동입력됩니다.
- 4 **장비변경승인여부** 사업계획서에 명시된 내용과 심의요청 내용이 다를 경우 선택합니다.
-승인 : 전담기관 **승인·통보**가 있는 경우
-미승인 : 전담기관 **승인·통보**가 아직 **없는** 경우
- 5 **1) 사업계획서상 장비구입금액**
장비구매 시 **입찰공고금액**으로 **협약, 협약변경 기준**으로 작성합니다.
2) 장비구입금액(예정)
견적서 기준 금액을 작성합니다.
- 6 장비구분 : 주/부대/옵션 장비선택
장비용도: 6개 분류 중 선택

• 심의요청 대상 장비의 정보를 등록합니다.

장비심의

Plan Equipment

심의요청·결과조회

재심의 대상 장비

중복성 검토

* 구입일자(예정) 2016-06-30

* 설치기관 선택

* 장비전담인력 확보여부 기확보 추후확보 계획없음

* 유지보수 구분 자체 외부 계획없음

* 재심의 여부 신규

* 심의요청기관 클릭엔터지 검색

* 중복성 검토 미진행 중복성검토 바로가기

* 설치장소 우편번호 찾기

첨부파일

번호	첨부파일 목록	필수여부	파일명
1	심의요청서	필수	찾기
2	견적서	필수	찾기
3	비교견적서 또는 단일견적 사유서	필수	찾기
4	수요조사서 양식 및 결과	선택	찾기
5	자체장비 심의위원회 결과	선택	찾기
6	기타 참고자료 및 증빙파일	선택	찾기

주요 기능

심의요청·결과조회메뉴 심의요청 장비정보 입력화면(2)

이용안내

- 7 장비가 설치될 기관을 선택합니다. (주관기관/참여기관)
- 8 장비전담인력확보 상태와 유지보수계획을 선택합니다.
- 9 실제 장비를 도입하는 기관을 심의요청기관으로 상정합니다.
- 10 중복성검토 바로가기 버튼을 클릭 시 중복성검토 화면으로 이동합니다. (재실행도 가능) 재실행 시 기존 정보는 초기화 되니 주의해 주시기 바랍니다.
- 11 장비가 설치될 장소를 입력합니다.
- 12 첨부파일의 필수여부를 확인한 후 파일을 등록합니다. ※ 수요조사서 양식 및 결과 기반조성사업(공동활용장비) 일 경우 필수 등록 사항
- 13 작성 후 심의요청을 합니다.

Quick Menu

- e-Tube 소개
- 같이써요
- R&D센터

NO IMAGE AVAILABLE

< 1/2 >

TOP

- 재심의 대상 장비 목록이 표시되고, 재심의 신청을 할 수 있습니다.

주요 기능

재심의 대상 장비 리스트 화면

이용안내

심의 후 평가결과가 '부', '보완'인 장비가 표시됩니다. 재심을 원할 경우 '신청'버튼을 클릭합니다.

1

신청 후 해당 심의 건은 **심의요청·결과조회 리스트 화면**으로 이동합니다. **심의요청·결과조회**에서 정보를 보완하여 심의 제출합니다.

재심의는 1회만 가능합니다.

2

'장비명' 클릭 시 상세 화면으로 이동합니다.

Industrial R&D Equipment

국가 기술 개발 향상을 선도하는 e-Tube 산업기술개발 장비 공동이용 시스템

장비심의

Plan Equipment

심의요청-결과조회

재심의 대상 장비

중복성 검토

home > 장비심의 > 재심의 대상 장비

재심의 대상 장비

일자 1998-01-01 ~ 2016-03-31 장비명

총 2건 1/1 페이지

번호	심의번호	요청구분	과제번호	과제명	장비명	진행상태	제출일	평가일정	평가결과	재심의요청
1	2015-12-09_01	도입심의	1111	신규사업 과제	정보없음	접수완료	2015-12-16		부	<input type="button" value="신청"/>
2	2015-12-11_01	도입심의	2233111	요요 사업 시스템 구축	삼성 디지털 카메라 S1	접수완료	2015-12-29			<input type="button" value="신청"/>

- (중복성 검토) e-Tube에 기존 유사 장비가 있는지 검토하는 기능이며, 장비심의에 활용합니다.

장비심의
Plan Equipment

심의요청-결과조회

재심의 대상 장비

중복성 검토

×

home > 장비심의 > 중복성 검토

중복성 검토

1 장비명

모델명

장비분류
 대분류
 중분류
 소분류

키워드 (3개 필수 입력) 키워드추천 디지털, 분석, 마이크로

금액(천원) 천원 산업분류 선택

설치장소 우편번호 찾기

사용가능범위 반경 km 이내 거리선정 이유

용도 선택 제조사

주요사양

2

3 중복장비 검색

검색결과 총 10건

번호	e-Tube 번호	장비명	제조사	모델명	취득일	취득가(천원)	보유기관	중복성검토 키워드	거리
7	2015-11-02	디지털 레코더	Dell	mpt101	2015-11-02	3,000,000	서울대학교	등일모델	2km
7	2015-11-02	디지털 레코더	Dell	mpt101	2015-11-02	3,000,000	서울대학교	등일모델	2km
7	2015-11-02	디지털 레코더	Dell	mpt101	2015-11-02	3,000,000	서울대학교	등일모델	2km
7	2015-11-02	디지털 레코더	Dell	mpt101	2015-11-02	3,000,000	서울대학교	등일모델	2km
7	2015-11-02	디지털 레코더	Dell	mpt101	2015-11-02	3,000,000	서울대학교	등일모델	2km

4 결과보기

주요 기능

중복성 검토 화면

이용안내

- 심의요청등록 화면에서 [중복성검토] 버튼을 통해 이동한 경우 해당 장비의 정보를 자동으로 불러옵니다.
- 메뉴로 접근 한 경우 장비 정보의 각 항목값을 입력 및 지정합니다.
- 키워드 3개 입력은 필수이며, '키워드추천'을 클릭 시 추천 키워드가 표시됩니다. 추천키워드를 참고하여 작성할 수 있습니다.
- 클릭하면 입력된 값에 대한 중복된 검색 결과를 최대 30개까지 리스트로 보여줍니다.
- 버튼을 클릭하면 결과보기 화면으로 이동합니다.

장비심의
Plan Equipment

- 심의요청-결과조회
- 재심의 대상 장비
- 중복성 검토**

home > 장비심의 > 중복성 검토

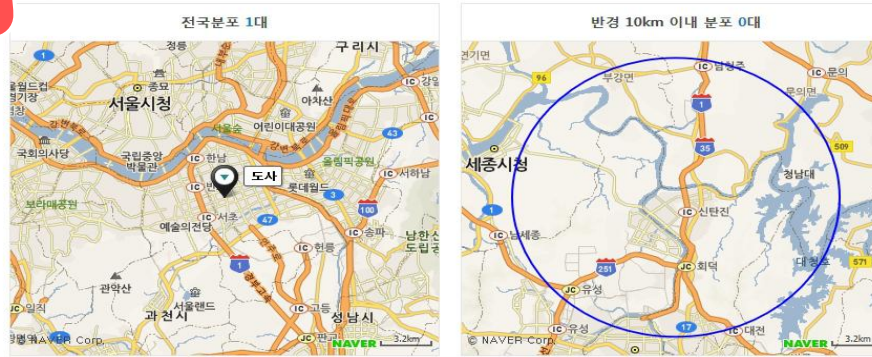


중복성 검토

장비명	도사	모델명	dosa
키워드 (3개 필수 입력)	광학현미경		
장비분류	광학·전자 영상장비 > 망원경 > 광학망원경		
금액(천원)	10000 천원	산업분류	전기·전자
설치장소	대전광역시 대덕구 대덕대로 1472 (육상동, 신탄진지구대) 21-1		
사용가능범위	반경 10km 이내	거리선정 이유	
용도		제조사	
주요사양	1, 2, 3		

유사장비 분포

1



구분	전국(대)	반경 10km 이내(대)
동일모델	0	0
키워드 3개 중복	0	0
키워드 2개 중복	0	0
키워드 1개 중복	1	0
동일 소분류	0	0
합계	1	0

검토 의견서

e-Tube 번호	장비명	설치기관	설치장소	검토키워드	가동률	자체검토의견
1602-A-0001	광학현미경	클릭엔터치	서울 강남구 역삼동 747-19 방주빌딩 4층	DOSA, 도사, 클릭	0	<input type="text"/>

저장

중복성검토 재실명

2

3

주요 기능

중복성 검토 리스트 화면

이용안내

- 1 유사장비 분포 현황이 지도 위에 표시되며, 작성하신 반경 내에 위치하는 장비를 확인할 수 있습니다.
- 2 각 유사 장비에 대한 자체검토 의견을 입력합니다.
- 3 검토 결과를 확인 후 저장하거나 재실행할 수 있습니다.
- 재실행 시 기존 정보는 모두 초기화되니 주의해 주시기 바랍니다.

- e-Tube 고도화 사용자 매뉴얼

4. 장비구매

▣ 장비 구분에 따른 장비도입 업무 절차



1천만원 ~ 3천만원 장비를 도입할 경우

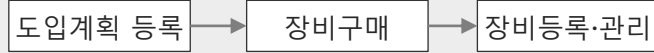


(심의, 구매 : 수행기관 자체규정에 따라 선택적으로 처리)



3천만원 이상 장비를 도입할 경우

(1) 미래부 심의 통과(1억원이상) + 자체제작 장비인 경우



(조달요청)

(2) 중앙장비도입심의 대상 장비인 경우(3천만원~1억미만)

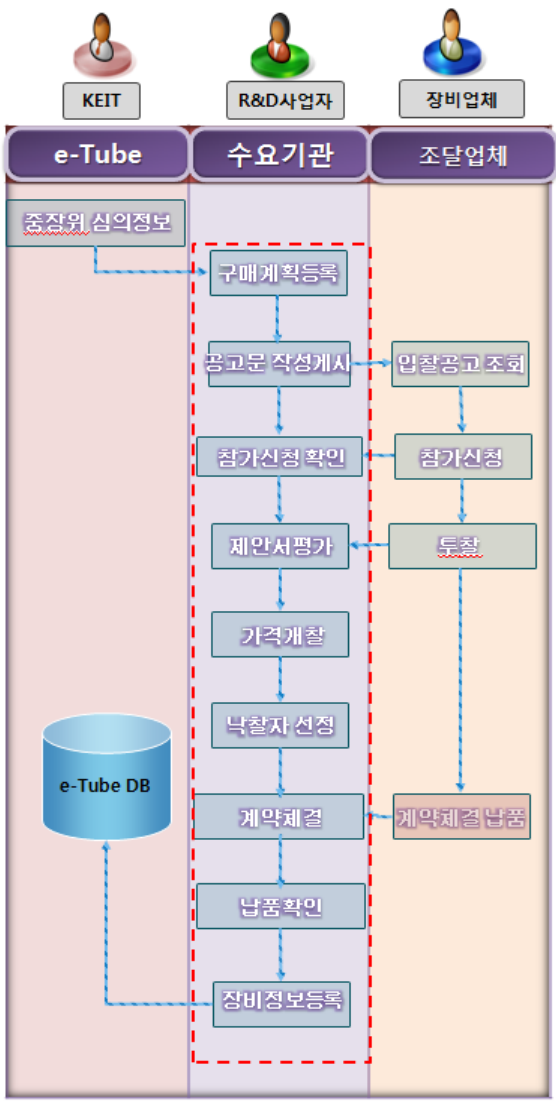


(기본조성사업인 경우 필수)

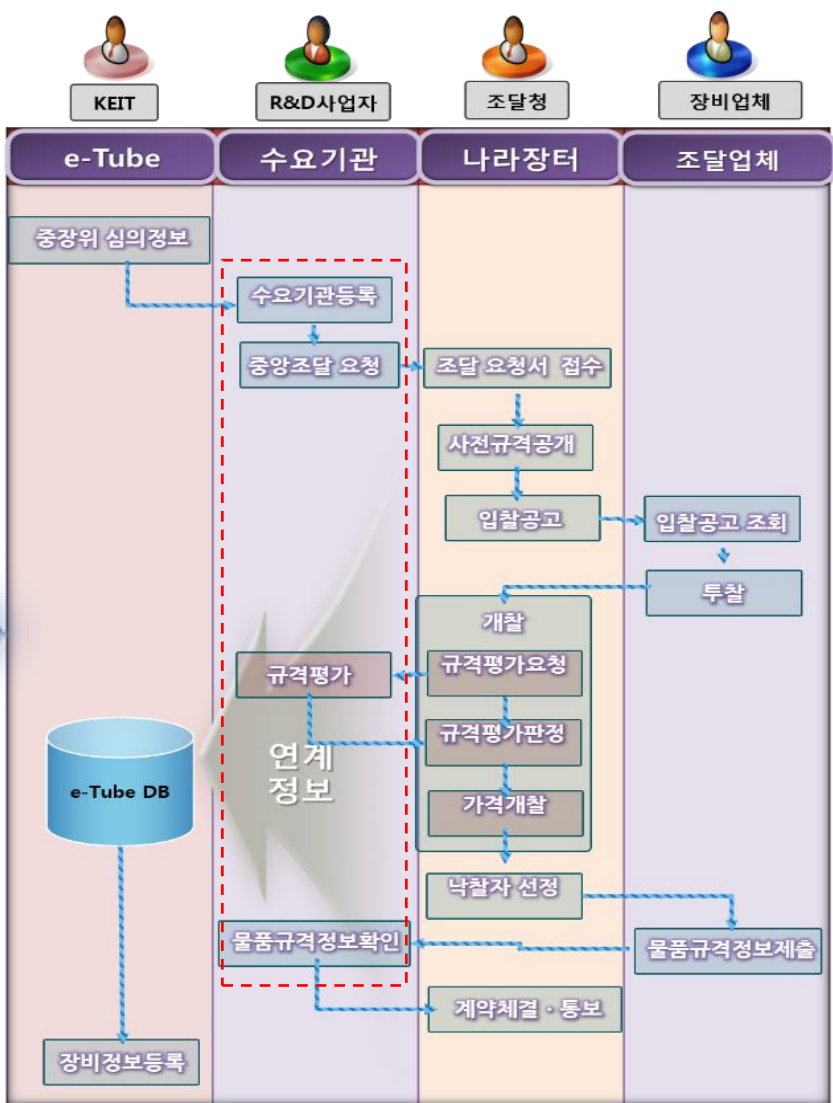
(조달요청)

* 중앙장비도입심의를 3천만원 이상 장비 중 미래부심의 또는 자체제작 장비가 아닌 경우 요청할 수 있습니다.

장비구매 업무프로세스 변화(1)



e-Tube - 나라장터
쌍방향 연계 ('16.2.1부터)



나라장터 조달요청

e-Tube 전자입찰

01. 도입계획 등록 (e-Tube)

- 과제 수행에 필요한 장비 심의 · 구매 절차 실시 전 필수
- e-Tube > 장비도입 > 도입계획에서 등록

03. 조달요청 (나라장터)

- 조달요청서 제출 및 구매절차 개시
- 의뢰대상 장비 도입절차 및 방법 협의(조달청담당자)
- 요청서작성, 규격서 및 평가표 업로드(조달청 협의 후)
- ※ 조달요청 방법 숙달을 위한 정기교육 실시(조달교육원)

05. 정보수정 (e-Tube)

- 최종 정보 수정 후 정보확정요청
- e-Tube > 장비등록·관리 > 장비등록·수정에서 요청

02. 수요기관 등록 (나라장터)

- 산업부 과제 수행기관(영리·비영리 전체) 조달요청 자격획득
- 과제협약서 등 증빙자료 제출 후 수요기관 등록
- 외부재정수신 화면 내 "산업부R&D장비구매" 선택

04. 규격평가 및 물품규격정보확인 (나라장터)

- 물품규격 적합여부 및 업체 평가, 적합장비 선정
- 규격평가위원회 구성 및 운영
- 낙찰장비의 규격확인 및 통보(계약 체결 전 필수사항)

나라장터 주소 : www.g2b.go.kr

※ 주의 사항

수요기관등록-외부재정수신목록-조달요청 등의 상세 안내는 R&D사업자를 위한 사용자 매뉴얼 참조

- 장비구매 : 산업부 R&D 3천만원 이상 장비도입 시 조달청(나라장터)에 조달의뢰(요청)합니다.

장비구매진행현황 메뉴 이동 2가지 방법



e-Tube 소개
규정(통합관리요령)
공지사항
자료실
FAQ

장비기획

도입계획
수요조사

장비심의

심의요청결과조회
재심의 대상 장비
중복성 검토

1 장비구매

장비구매안내
구매진행현황

장비등록·관리

장비등록수정
장비이용관리

장비이용

같이써요
R&D 센터
비로그인 예약확인

노후장비

이전재배치
성능향상 요청결과
사후관리

≡ 전체메뉴

캘코더, 원심분리기

지역별 R&D 장비센터 현황

지역별 공동활용 장비의 검색부터
장비 사용예약등 공동활용을 지원합니다.

- 연구소 302개
- 학교 463개
- 기타 24개

지도로 보기

서울
151

산업별 플랫폼

주요 산업별로 필요한 장비만 한 곳에 모아
바로 검색하고, 예약할 수 있습니다.

- 조선 Ship building >
- 섬유 Fiber >
- 기계 Machine >
- 세라믹 Ceramics >
- 자동차 Car >

빠른 장비이용 서비스

산업기술 개발에 필요한 공동활용 장비!
e-Tube에서 찾아보고 빠르게 이용하세요.



도입계획
Introduction Plan



장비심의
Deliberations Equipment



2
장비구매
Purchase of Equipment



장비등록
Equipment Registration



장비이용



노후장비

공동
활용 장비
19,582

당일
방문자 수
41

누적
방문자 수
630,126

공지사항

+ 더보기

- 2016-5차 중앙장비심의위원회... 2016-03-21
- 2016-5차 중앙장비심의위원회... 2016-03-16
- KETI 회원정보 재동의 절차 안내 2016-03-08
- 조달청 및 나라장터 문의처입... 2016-03-08
- 2016-4차 중앙장비심의위원회... 2016-03-08

e-Tube 이용절차 안내

e-Tube에서는 장비도입부터 공동이용,
이전 재할용까지 공동장비활용에 필요한
모든 절차를 지원하고 있습니다.



주요 기능

장비구매진행현황 메뉴 이동

이용안내

- 로그인 후 [장비구매]-[장비구매 진행현황]를 클릭합니다.
- 로그인 후 메인 화면 [장비구매] 아이콘 클릭합니다.

- e-Tube 고도화 사용자 매뉴얼

5. 장비등록·관리

장비 구분에 따른 장비도입 업무 절차



1천만원 ~ 3천만원 장비를 도입할 경우



(심의, 구매 : 수행기관 자체규정에 따라 선택적으로 처리)



3천만원 이상 장비를 도입할 경우

(1) 미래부 심의 통과(1억원이상) + 자체제작 장비인 경우



(조달요청)

(2) 중앙장비도입심의 대상 장비인 경우(3천만원~1억미만)



(기본조성사업인 경우 필수)

(조달요청)

* 중앙장비도입심의를 3천만원 이상 장비 중 미래부심의 또는 자체제작 장비가 아닌 경우 요청할 수 있습니다.

• **장비등록·수정 : 3천만원이상 장비는 수정, 3천만원 미만 장비는 정보등록을 합니다.**

장비등록·수정 메뉴 이동 2가지 방법



e-Tube 소개
규정(통합관리요령)
공지사항
자료실
FAQ

장비기획

도입계획
수요조사

장비심의

심의요청·결과조회
재심의 대상 장비
중복성 검토

장비구매

장비구매안내
구매진행현황

1 장비등록·관리

장비등록·수정
장비이용관리

장비이용

같이써요
R&D 센터
비로그인 예약확인

노후장비

이전재배치
성능향상 요청 결과
사후관리

☰ 전체메뉴

캡코더, 원심분리기

지역별 R&D 장비센터 현황

지역별 공동활용 장비의 검색부터 장비 사용예약등 공동활용을 지원합니다.

- 연구소 302개
- 학교 463개
- 기타 24개

서울 151

지도로 보기

빠른 장비이용 서비스

산업기술 개발에 필요한 공동활용 장비! e-Tube에서 찾아보고 빠르게 이용하세요.

도입계획
Introduction Plan

장비심의
Deliberations Equipment

장비구매
Purchase of Equipment

장비등록
Equipment Registration

장비이용

노후장비

공지사항

+ 더보기

- 2016-5차 중앙장비심의위원회... 2016-03-21
- 2016-5차 중앙장비심의위원회... 2016-03-16
- KEIT 회원정보 재동의 절차 안내 2016-03-08
- 조달청 및 나라장터 문의처입... 2016-03-08
- 2016-4차 중앙장비심의위원회... 2016-03-08

e-Tube 이용절차 안내

e-Tube 에서는 장비도입부터 공동이용, 이전 재활용까지 공동장비활용에 필요한 모든 절차를 지원하고 있습니다.

주요 기능

장비등록·수정 메뉴 이동

이용안내

- 1 로그인 후 [장비등록·관리]-[장비등록·수정]를 클릭합니다.
- 2 로그인 후 메인 화면 [장비등록] 아이콘 클릭합니다.

- 기업 또는 기관에서 보유한 장비정보를 등록·수정하고, 확정 요청을 진행할 수 있습니다.
- 확정된 장비정보는 장비등록증을 출력할 수 있습니다.

home > 장비등록·관리 > 장비등록·수정

장비등록·수정

· 일자: 등록일 2016-06-01 ~ 2016-06-18

· 지역별: --전체--

· 정보확정상태: --전체--

· 장비번호:

· 장비관리자: --전체--

· 장비명:

검색

총 2건 1 / 1 페이지

엑셀파일 저장 등록일순

등록

번호	장비명	e-Tube 번호	자체자산번호	활용범위	정보상태	등록일	연관장비
1	삼천만원미만test1	1606-B-0002		공동활용	정보확정	2016-06-15	
2	삼천만원미만test1	1606-B-0001	test001	공동활용	정보확정요청	2016-06-15	

Quick Menu

e-Tube 소개

같이써요

R&D센터



NO IMAGE
AVAILABLE

NO IMAGE
AVAILABLE

NO IMAGE
AVAILABLE

< 1/2 >

TOP

주요 기능

장비등록·수정 리스트 화면

이용안내

- 1 '등록'버튼 클릭 시 장비정보 등록 화면으로 이동합니다.
- 2 '▲'클릭하면 항목별 오름차순/내림차순으로 정렬할 수 있습니다.
- 3 버튼을 클릭하면 정보확정 요청 확인 메시지가 뜨고 확인을 누르면 요청이 완료됩니다.
※ 주의사항
1) 정보확정요청 후 연구장비 관리팀에서 내용을 확정합니다. (최초 확정 시 e-Tube번호생성)
2) 정보확정요청 상태에서는 장비정보 수정이 불가능합니다.
3) 3천만원 미만 장비의 경우 정보확정 시 RCMS에 노출됩니다.
- 4 아이콘을 클릭하면 연관장비 보기 팝업이 제공됩니다.

장비등록·수정

장비정보

등록 장비 검색 ¹

장비명		심의번호	
-----	--	------	--

※ 등록할 정보를 입력 후 장비 정보를 입력할 수 있습니다.

장비기본정보	판매/AS기관	설치/보유기관	과제정보	활용정보	담당자정보	기타정보
--------	---------	---------	------	------	-------	------

기본정보

장비명(한글)	<input type="text"/>		
장비명(영문)	<input type="text"/>		
자체자산관리번호 ⁱ	<input type="text"/>	중복체크 ²	국가장비번호(NTIS) <input type="text"/> ³
장비분류	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"> 대분류 <input type="text"/> ▼ ⁴ 중분류 <input type="text"/> ▼ 소분류 <input type="text"/> ▼ </div>		
장비구분	<input type="text"/> ▼		
장비용도	<input type="text"/> ▼		
제작사	<input type="text"/>	취득방법 ⁱ	<input type="text"/> ▼
수량	<input type="text"/> 대	모델명	<input type="text"/>
시리얼번호 ⁱ	<input type="text"/>	다년차구분	<input type="text"/> ▼ ⁵

주요 기능

장비등록·수정 등록 화면

이용안내

- '등록 장비 검색'클릭 후 도입 계획에서 등록한 정보를 선택 하면 자동 입력됩니다. 이후 수정 및 추가 입력합니다.
- 기업 또는 기관에서 내부적으로 발급한 자산번호를 기입합니다.
- NTIS등록번호가 있는 경우 번호를 입력하고, 없는 경우에는 비워둡니다.
※ [NTIS연계](#)
[e-Tube등록 또는 NTIS등록 시 상호간 등록정보 연계](#)
- 산업기술개발장비분류 : 해당 장비가 속한 대/중/소분류를 순차적으로 선택합니다.
※ [산업기술개발장비\(표준\)분류 『산업기술개발장비 통합관리 요령』 또는 미래부 표준분류를 참조](#)
- 해당장비에 대해 여러 연차에 걸쳐 도입하는 경우 다년차를 선택합니다.

취득(예정)일 ?	<input type="text"/>	취득금액 ?	<input type="text"/> 원
내용연수 ?	<input type="text"/> 년 조달청 내용연수	내자/외자 ?	선택 ▼
장비활용범위 ?	전제 ▼		

이용정보

장비대표이미지	<input type="text"/> 찾기
장비설명 -최소 100글자 (0 글자)	<input type="text"/>
장비 구성 및 성능 -최소 100글자 (0 글자)	<input type="text"/>
장비 활용 예 -최소 100글자 (0 글자)	<input type="text"/>

추가정보

사용방법	<input type="checkbox"/> 기관의뢰 <input type="checkbox"/> 직접사용 <input type="checkbox"/> 임대가능
설치형태	선택 ▼
장비사용료	<input type="text"/> 원
키워드	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

※ 확인사항

장비기본정보 필수항목은 모두 입력해야 합니다.

[표준문서 다운로드](#)

임시저장

등록

취소

주요 기능

장비등록·수정 등록 화면

이용안내

- | | |
|----|---|
| 6 | 구축된 장비의 취득금액을 부가세 포함한 금액으로 입력합니다. |
| 7 | 유통기한과 유사 정보로 법인세법을 준용하여 기입합니다. |
| 8 | 내자/외자구분
- 내자구매 : 장비를 원화(₩)로 구매
- 외자구매 : 장비를 외국환(\$, € 등)으로 구매 |
| 9 | 사양 : 도입하려는 장비의 주요 사양을 입력합니다.
※ 정량적으로 기술
작성 예)
온도범위 : -50~70℃
최대압력 : 200N
정격전압 : 220V
사용용도 : 000분야에서 XXX용으로 사용 |
| 10 | 해당장비에 대해 여러 연차에 걸쳐 도입하는 경우 다년차를 선택합니다. |

주요 기능

- 장비등록 후 상세화면 보기
- 장비정보 수정 / 삭제요청
 - 장비등록증 출력

이용안내

- 1 정보확정 된 장비에 한하여 장비등록증을 출력할 수 있습니다.
- 2 장비정보를 수정하거나 삭제요청을 할 수 있습니다.
삭제요청 시 삭제사유를 작성해야 합니다.

장비등록·관리

Equipment Registration

장비등록·수정

장비이용관리

장비현황

X

home > 장비등록·관리 > 장비등록·수정

장비등록·수정

장비정보

장비명	열화상 카메라	도입계획번호	2016-03-03-21G			
장비기본정보	판매/AS기관	설치/보유기관	과제정보	활용정보	담당자정보	기타정보

기본정보

장비명(한글)	열화상 카메라				
장비명(영문)	Thermal Imaging Cameras				
자체자산관리번호		국가장비번호(NTIS)			
e-Tube 번호	1604-C-0003	RCMS연계번호	EPN0044584		
표준분류체계	기계가공·시험장비 > 성형/가공장비 > 압연장비				
장비구분	주장비				
장비용도	분석				
제작사	엘지	취득방법	구매		
수량	1 대	모델명	2342342ttt		
시리얼번호	2342342ttt	다년차구분	단년차		
취득(예정)일	2016-04-01	취득금액	3 원		
내용연수	4년	내자/외자	내자구매		
장비활용범위	공동활용				

추가정보

사용방법	<input checked="" type="checkbox"/> 기관의리 <input checked="" type="checkbox"/> 직접사용 <input type="checkbox"/> 임대가능				
설치형태	고정형	장비 사용료 형태	일별		
장비사용료	1,000,000 원				
키워드	압연 - 성형 - 가공				
장비등록증출력					

1

2

수정

삭제요청

목록

장비등록·관리

Equipment Registration

장비등록·수정

장비이용관리

- 예약관리

- 장비이력

- 장비활용현황

- 사용량등록

2015 장비사용량 관리

home > 장비등록·관리 > 장비이용관리 > 예약관리

예약관리

· 예약신청일자 2016-06-01 ~ 2016-06-18 · 장비명

총 7건 1/1 페이지

엑셀파일 저장

번호	장비명	신청	허가	반려	예약관리
1	3000만 미만장비	0	0	0	<input type="button" value="예약관리"/>
2	3000만원 미만	0	0	0	<input type="button" value="예약관리"/>
3	300원짜리장 1	0	0	0	<input type="button" value="예약관리"/> 2
4	41TECH	0	0	0	<input type="button" value="예약관리"/>
5	삼천만원미만test1	1	0	0	<input type="button" value="예약관리"/>
6	자체제작 300원	0	0	0	<input type="button" value="예약관리"/>
7	한글장비명1	0	0	0	<input type="button" value="예약관리"/>

Quick Menu

e-Tube 소개

같이써요

R&D센터



NO IMAGE



AVAILABLE

NO IMAGE



AVAILABLE

NO IMAGE



AVAILABLE

< 1/2 >

TOP

주요 기능

예약관리 리스트 화면

이용안내

- '장비명' 클릭 시 해당 장비명 예약 정보 리스트 화면으로 이동합니다.
- '예약관리' 버튼을 클릭하면 예약관리 팝업을 제공합니다.
- 클릭하면 리스트 정보를 엑셀 파일로 저장합니다.

Industrial R&D Equipment

국가 기술 개발 향상을 선도하는 e-Tube 산업기술개발 장비 공동이용 시스템

home > 장비등록·관리 > 장비이용관리 > 예약관리

6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

예약자 정보

· 예약자 소속기관

· 예약자명

· 예약자 이메일

· 예약자 연락처 **2**

- 핸드폰 번호를 입력해 주시면 SMS로 진행 상황을 받을 수 있습니다.

예약기관 회계담당자 정보

3 담당자 선택

· 담당자명

· 전화번호

· 이메일 주소

주요 기능

예약하기 설정 팝업 화면

이용안내

- 달력 일자 칸에서 마우스 오른 쪽 클릭 시 시작일/종료일/취소 설정 팝업이 나타납니다.
- 시작일 또는 종료일로 설정을 클릭하면 해당일자가 예약기간 설정 항목 시작일 또는 종료일로 자동 입력됩니다.
- 비로그인자일 경우만 '예약자 연락처'는 필수입력 항목입니다.
- 회계담당자 정보가 있는 경우만 입력합니다.
- 클릭하면 사용신청서를 다운받을 수 있습니다.
- '예약하기' 버튼을 클릭하면 설정값으로 예약이 완료됩니다.

장비등록·관리

Equipment Registration

장비등록·수정

장비이용관리

- 예약관리

- 장비이력

- 장비활용현황

- 사용량등록

2015 장비사용량 관리

home > 장비등록·관리 > 장비이용관리 > 예약관리

예약관리

기본정보

장비명(국문)	살천만원미만test1	모델명	test001
주장비/ 보조장비	주장비	살천만원미만test1	
	부대장비		
	옵션 (역세서리)		

신청자 정보

신청기관	클릭앤더지	신청자성명	홍길동
휴대폰번호	01085373293	이메일	

회계담당자 정보

이름	홍부자		
연락처	01099992222	이메일	11111@naver.com

신청정보

번호	사용일	신청일
1	2016-06-28 06:00 ~ 09:00	2016-06-17
2	2016-06-30 06:00 ~ 09:00	2016-06-17
3	2016-06-29 06:00 ~ 09:00	2016-06-17

예상금액

예상금액	<input type="text"/>	원	* 예상금액은 사정에 따라 변경될 수 있습니다.
------	----------------------	---	----------------------------

반려사유

반려사유	<input type="text"/>
------	----------------------

1 예약허가 2 예약반려

Quick Menu

e-Tube 소개

같이써요

R&D센터

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

RESEARCH CENTER

주요 기능

예약관리 '장비명'별 검색 결과 상세 화면

이용안내

- 1 예상금액 입력 후 '예약허가'버튼 클릭 시 예약허가 상태로 저장됩니다.
- 2 반려사유 입력 후 '예약반려'버튼 클릭 시 예약반려 처리 상태로 저장됩니다.

장비등록·관리

Equipment Registration

장비등록·수정

장비이용관리

- 예약관리

- 장비이력

- 장비활용현황

- 사용량등록

2015 장비사용량 관리

home > 장비등록 관리 > 장비이용관리 > 장비이력

장비이력

· 등록일 2016-06-01 ~ 2016-06-18 · 장비활용범위
 · 장비번호 · 장비명

총 1건 1/1 페이지

엑셀파일 저장

번호	장비명	e-Tube 번호	자체자산관리 번호	활용범위	등록일	장비상태
1	삼천만원미만test1	1606-B-0002		공동활용	2016-06-15	담당자부재

1

주요 기능

장비이력 리스트 화면

이용안내

- 1 '장비명' 클릭 시 해당 장비명으로 고장/정비 정보 검색 결과 리스트로 이동합니다.

Quick Menu

e-Tube 소개

같이 써요

R&D센터



NO IMAGE



AVAILABLE

NO IMAGE



AVAILABLE

NO IMAGE



AVAILABLE

< 1/2 >

TOP



주요 기능

장비이력 '장비명' 별 고장/정비 정보 결과 리스트 화면

이용안내

- 1 '등록'버튼 클릭 시 고장/정비 정보 추가 화면으로 이동합니다.
- 2 '고장내용' 클릭 시 고장/정비 정보 상세 화면으로 이동합니다.
- 3 '목록'버튼 클릭 시 장비이력 리스트 화면으로 이동합니다.

장비등록·관리

Equipment Registration

장비등록·수정

장비이용관리

- 예약관리

- 장비이력

- 장비활용현황

- 사용량등록

2015 장비사용량 관리

home > 장비등록·관리 > 장비이용관리 > 장비이력

장비이력

· 발생일자 2016-06-01 ~ 2016-06-18

검색

총 1건 1/1 페이지

등록

번호	고장발생일	고장내용	정비일	정비담당	등록일
1	2016-06-17 ~ 2016-06-17	고장입니다.			2016-06-17

1

목록

Quick Menu

e-Tube 소개

같이써요

R&D센터



NO IMAGE

AVAILABLE

NO IMAGE

AVAILABLE

NO IMAGE

AVAILABLE

< 1/2 >

TOP

×

장비등록·관리

Equipment Registration

장비등록·수정

장비이용관리

- 예약관리

- 장비이력

- 장비발증연환

- 사용량등록

2015 장비사용량 관리

X



home > 장비등록·관리 > 장비이용관리 > 장비이력

장비이력

장비상태

장비상태	고장 1
------	--

상세정보

발생일자	2016-06-18  ~ 2016-06-18  2
내용	<div style="border: 1px solid gray; height: 60px;"></div>

저장 3

목록

Quick Menu

e-Tube 소개

같이써요

R&D센터



NO IMAGE



AVAILABLE

NO IMAGE



AVAILABLE

NO IMAGE



AVAILABLE

< 1/2 >

TOP

주요 기능

장비이력 '장비명'별 고장/정비 정보 등록 화면

이용안내

- 1 '고장/담당자부재/기타'를 선택할 수 있고 발생일부터 또는 해당 기간 동안 장비예약이 안됩니다. 예약 시 장비상태 표시에 반영합니다.
- 2 발생일자 지정 및 내용을 입력합니다.
- 3 장비상태와 상세정보를 저장합니다.

Industrial R&D Equipment

국가 기술 개발 향상을 선도하는 e-Tube 산업기술개발 장비 공동이용 시스템

장비등록·관리

Equipment Registration

장비등록·수정

장비이용관리

- 예약관리

- 장비이력

- **장비활용현황**

- 사용량등록

2015 장비사용량 관리

×

home > 장비등록·관리 > 장비이용관리 > 장비활용현황

장비활용현황

· 장비명 · 검색기간 - · 등록방식 전체

총 5건

번호	장비명	이용기관명	사용시간	사용금액	등록방식	이용년도	삭제
1	2,3-BDO 분리정제설비(공정명: 수정테스트1228_2 ,투입율: 20%)	연구소	4.8	12,000	공정	20160301 ~ 20160303	<input type="button" value="삭제"/>
2	AEB 성능검증용 자량(공정명: 수정테스트1228_2 ,투입율: 15%)	연구소	3.6	9,000	공정	20160301 ~ 20160303	<input type="button" value="삭제"/>
3	공개 프록시 서버	김대	6	444	시간	20160302 ~ 20160303	<input type="button" value="삭제"/>
4	공개 프록시 서버	연구소	2	60,000	건	20160301 ~ 20160303	<input type="button" value="삭제"/>
5	레이저가공시스템	연구소	2	300,000	시간	20160301 ~ 20160305	<input type="button" value="삭제"/>

1

주요 기능

장비활용현황 리스트 화면

이용안내

- '장비명' 클릭 시 해당 장비의 수정화면으로 이동합니다.
- 해당 장비에 대한 정보를 삭제할 수 있고 클릭 시 삭제 확인 메시지가 뜹니다.

Industrial R&D Equipment

국가 기술 개발 향상을 선도하는 e-Tube 산업기술개발 장비 공동이용 시스템

장비등록·관리

Equipment Registration

장비등록·수정

장비이용관리

- 예약관리
- 장비이력
- 장비활용현황
- **사용량등록**

2015 장비사용량 관리

home > 장비등록·관리 > 장비이용관리 > 사용량등록 > 공정관리

사용량등록

공정관리

공정별 사용량 등록

검색정보입력

장비명

검색

조회내역 (총 5건)

번호	공정명	장비수	등록일	상세보기
1	수정테스트1228_2	2	2015-12-28	
2	수정 테스트_1228	1	2015-12-28	
3	갈대공정	2	2015-12-21	
4	웅테스트	2	2015-12-07	
5	테스트4-2	1	2015-12-01	

1

장비 그룹지정

· 공정명 · 시간 · 금액

전체장비

검색

<input type="checkbox"/>	장비명	e-Tube 번호
<input type="checkbox"/>	나일론4 단량체 농축설비	1603-C-0010
<input type="checkbox"/>	지하투과레이더	1603-C-0008
<input type="checkbox"/>	3333333	1603-C-0005
<input type="checkbox"/>	3333333	1603-C-0006
<input type="checkbox"/>	3333333	1603-C-0009
<input type="checkbox"/>	IR 카메라	1603-A-0012
<input type="checkbox"/>	고화질 촬영 카메라 시스템	1511-H-0001
<input type="checkbox"/>	도사	1602-A-0001
<input type="checkbox"/>	모세관 유동계	1511-C-0002

추가 >>

<< 제거

선택장비

<input type="checkbox"/>	장비명	e-Tube 번호	투입율%
선택된 장비가 없습니다			

취소

저장

그룹 생성

주요 기능

사용량등록 '공정관리' 등록 및 조회

이용안내

- '그룹 생성'버튼 클릭 시 그룹 생성 팝업이 노출됩니다.
 ※ 주의사항
 1) 공정과정별 투입되는 장비와 시간, 금액을 기입합니다.
 2) 장비별 지정하신 투입율을 고려하여 가동시간, 금액이 배분됩니다.
- '상세보기'아이콘 클릭 시 상세보기 팝업이 노출됩니다.



Industrial R&D Equipment

국가 기술 개발 향상을 선도하는 e-Tube 산업기술개발 장비 공동이용 시스템

장비등록·관리

Equipment Registration

장비등록·수정

장비이용관리

- 예약관리
- 장비이력
- 장비활용현황

- **사용량등록**

사용량미등록조회

장비현황



home > 장비등록·관리 > 장비이용관리 > 사용량등록

사용량등록

공정관리 **공정별 사용량 등록** 시간/건별 사용량 등록

검색정보입력

공정명

Q 검색

총 5건

번호	공정명	장비수	등록일	사용량등록
1	수정테스트1228_2	2	2015-12-28	사용량등록 1

공정장비	2,3-BDO 분리정제설비(20%) AEB 성능검증용 차량(15%)		
사용기간	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	횟수	<input type="text"/>
사용시간	8 (실 사용시간)	사용금액	20000 원 (부가세포함)
사용기관	기관유형 <input type="text"/>	사용목적	전체 <input type="text"/>
2016년도 활용계획	전체 <input type="text"/> - 기타사유 <input type="text"/>		

확인 2

2	수정 테스트_1228	1	2015-12-28	사용량등록
3	갈대공정	2	2015-12-21	사용량등록
4	용테스트	2	2015-12-07	사용량등록
5	테스트4-2	1	2015-12-01	사용량등록

1

주요 기능

사용량등록 '공정별 사용량 등록' 목록 및 검색 화면

이용안내

1 '사용량등록'버튼 클릭 시 입력 영역이 펼쳐집니다.

2 각 항목을 입력 및 지정 후 '확인'버튼 클릭 시 설정값을 저장합니다.

※ 주의사항

사용기간을 설정하여 등록이 가능

예시) 16년1월1일~12월30일

16년1월2일~16년1월3일

16년1월1일~16년6월20일

등

사용기간 단위 등록 가능

Industrial R&D Equipment

국가 기술 개발 향상을 선도하는 e-Tube 산업기술개발 장비 공동이용 시스템

장비등록·관리

Equipment Registration

장비등록·수정

장비이용관리

- 예약관리
- 장비이력
- 장비활용현황
- **사용량등록**

2015 장비사용량 관리

X

home > 장비등록·관리 > 장비이용관리 > 사용량등록

사용량등록

공정관리

공정별 사용량 등록

시간/건별 사용량 등록

검색정보입력

공정명

검색

총 6건

번호	장비명	e-Tube번호	등록방식	건설정	사용량등록
1	고전압 자동 프로버		건	건	장비비활성 (정보확정필요)
2	공개 프록시 서버	1409-E-0001	건	건	사용량등록
3	레이저가공시스템	1408-A-0002	시간	건	사용량등록
4	연말 광학 망원경	1603-A-0002	시간	건	사용량등록
5	연말 광학 망원경	1603-A-0003	시간	건	장비비활성 (정보확정필요)
6	연말 광학 망원경	1603-A-0001	시간	건	사용량등록

1

주요 기능

사용량등록 '시간/건별 사용량 등록' 탭 리스트 화면

이용안내

- '사용량등록'버튼 클릭 시 입력 영역이 펼쳐집니다.
- 버튼 클릭 시 건 입력 팝업이 제공됩니다.
- 검색어 입력 후 버튼을 클릭하면 조회결과를 볼 수 있습니다.

- 장비관리자 지정은 “수행기관 관리” 권한인 회원이 이용할 수 있습니다.

장비등록·관리
Equipment Registration

장비등록·수정

장비이용관리

장비관리자 지정

사용량미등록조회

2015 장비나용량·관리

home > 장비등록관리 > 장비관리자 지정

장비관리자 지정

· 장비분류

· 장비명 · 장비활용범위

총 13건 1/2 페이지

번호	장비명	e-Tube 번호	자체관리자번호	장비관리자	장비관리자(부서장)
1	<input type="checkbox"/> 4 케이 캠프 데	1311-A-0002	1303-G-027	장유기 <input type="button" value="회원검색"/> <input type="button" value="지정"/>	<input type="button" value="동일분4"/> <input type="button" value="회원검색"/> <input type="button" value="지정"/>
2	<input type="checkbox"/> AER 성능검 용량 지정	1512-C-0001	C20140009	<input type="button" value="동일분"/> <input type="button" value="회원검색"/> <input type="button" value="지정"/>	<input type="button" value="동일분"/> <input type="button" value="회원검색"/> <input type="button" value="지정"/>
3	<input type="checkbox"/> CO2 레이저	1408-C-0001	1408-C-0032	<input type="button" value="동일분"/> <input type="button" value="회원검색"/> <input type="button" value="지정"/>	<input type="button" value="동일분"/> <input type="button" value="회원검색"/> <input type="button" value="지정"/>
4	<input type="checkbox"/> 공기 포복시 서버	1409-E-0001		<input type="button" value="동일분"/> <input type="button" value="회원검색"/> <input type="button" value="지정"/>	<input type="button" value="동일분"/> <input type="button" value="회원검색"/> <input type="button" value="지정"/>
5	<input type="checkbox"/> 레이저가공 시스템	1408-A-0002	1408-A-0030	<input type="button" value="동일분"/> <input type="button" value="회원검색"/> <input type="button" value="지정"/>	<input type="button" value="동일분"/> <input type="button" value="회원검색"/> <input type="button" value="지정"/>
6	<input type="checkbox"/> 미세관 유통 계	1511-C-0002	833	<input type="button" value="동일분"/> <input type="button" value="회원검색"/> <input type="button" value="지정"/>	<input type="button" value="동일분4"/> <input type="button" value="회원검색"/> <input type="button" value="지정"/>
7	<input type="checkbox"/> 병원 테스트 우상비	1511-H-0001	BONG1122334 4	<input type="button" value="동일분"/> <input type="button" value="회원검색"/> <input type="button" value="지정"/>	<input type="button" value="동일분4"/> <input type="button" value="회원검색"/> <input type="button" value="지정"/>
8	<input type="checkbox"/> 분광 조도계	1511-F-0003	장비번호	<input type="button" value="동일분"/> <input type="button" value="회원검색"/> <input type="button" value="지정"/>	<input type="button" value="동일분4"/> <input type="button" value="회원검색"/> <input type="button" value="지정"/>
9	<input type="checkbox"/> 실험계 삼군 건조 및 수득기	1509-H-0001	1509-H-0550	<input type="button" value="동일분"/> <input type="button" value="회원검색"/> <input type="button" value="지정"/>	<input type="button" value="동일분"/> <input type="button" value="회원검색"/> <input type="button" value="지정"/>
10	<input type="checkbox"/> 실험장비 제 어 및 분석용 PC	1510-E-0001		<input type="button" value="동일분"/> <input type="button" value="회원검색"/> <input type="button" value="지정"/>	<input type="button" value="동일분"/> <input type="button" value="회원검색"/> <input type="button" value="지정"/>

1 2

주요 기능

장비관리자 지정 리스트 화면

이용안내

1 여러 장비명을 선택(☑)하고 '장비관리자 지정' 버튼을 클릭하면 해당 장비명 관리자 및 부서장 일괄 지정 팝업이 제공됩니다.

2 버튼을 클릭하면 회원검색 팝업이 나타나고 지정할 회원을 선택하면 장비관리자명에 자동으로 등록됩니다.(장비관리자(부서장)도 기능 동일)

3 회원검색을 통해 변경된 관리자명을 저장할 수 있습니다.(장비관리자(부서장)도 기능 동일)

- 사용량미등록조회는 “수행기관 관리” 권한인 회원이 이용할 수 있습니다.

Industrial R&D Equipment

국가 기술 개발 향상을 선도하는 e-Tube 산업기술개발 장비 공동이용 시스템

장비등록·관리

Equipment Registration

장비등록·수정

장비이용관리

장비관리자 지정

사용량미등록조회

home > 장비등록·관리 > 사용량미등록조회

사용량미등록조회

· 이용년도 2015

1

검색

총 3건 1/1 페이지

번호	장비명	e-Tube 번호	장비관리자
1	고전압 자동 프로버		홍길동
2	레이저가공시스템	1408-A-0002	홍길동
3	카메라중합시스템	1409-E-0001	홍길동

1

주요 기능

사용량미등록 조회 리스트 화면

이용안내

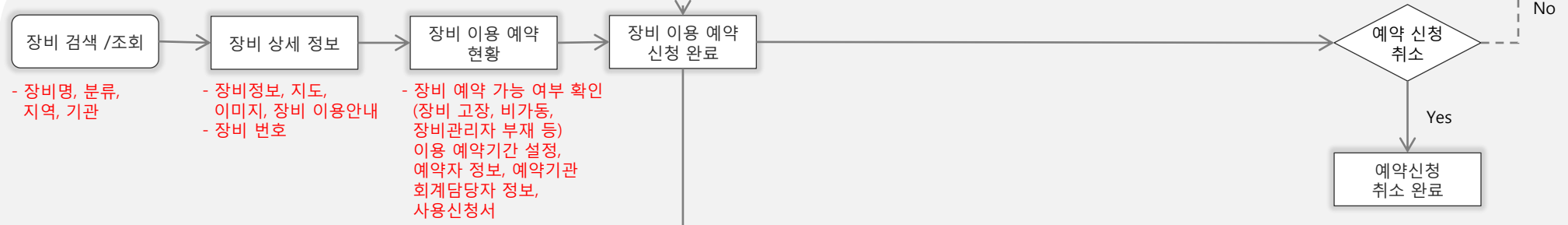
- 1 이용년도를 선택하고 검색 버튼을 클릭하면 하단에 결과 리스트를 보여줍니다.

- e-Tube 고도화 사용자 매뉴얼

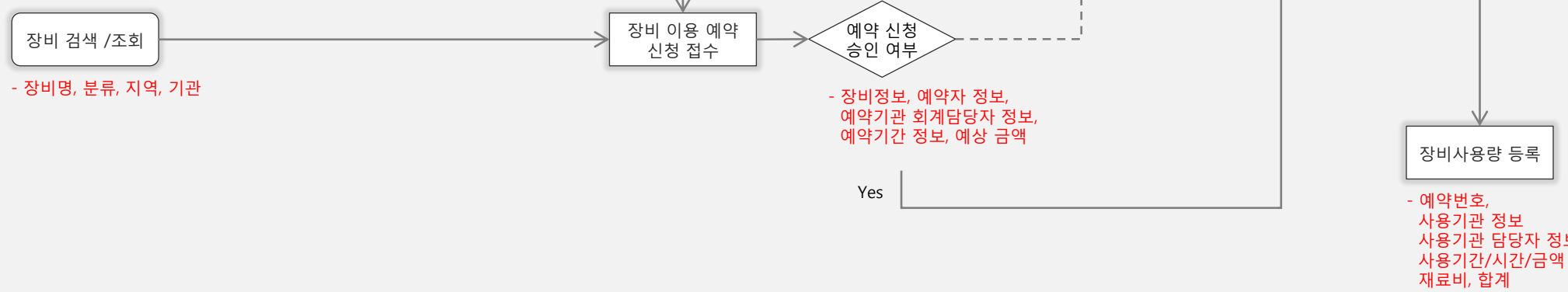
6. 장비 예약

장비예약 업무 프로세스

일반/비로그인



수행기관



- 장비 예약 신청 : e-Tube에 등록된 공동활용 장비를 예약 합니다.

장비 예약 신청 메뉴 이동 3가지 방법



e-Tube 소개
규정(통합관리요령)
공지사항
자료실
FAQ

장비기획

도입계획
수요조사

장비심의

심의요청결과조회
재심의 대상 장비
중복성 검토

장비구매

장비구매안내
구매진행현황

장비등록·관리

장비등록수정
장비이용관리

1 장비이용

같이써요
R&D 센터
비로그인 예약확인

노후장비

이전·재배치
성능향상 요청결과
사후관리

≡ 전체메뉴

“어떤 장비가 필요하세요?”

장비명, 모델명, 기관명 등으로 검색할 수 있습니다

검색 상세검색

캘코더, 원심분리기

지역별 R&D 장비센터 현황

지역별 공동활용 장비의 검색부터 장비 사용예약등 공동활용을 지원합니다.

- 연구소 302개
- 학교 463개
- 기타 24개

지도로 보기

빠른 장비이용 서비스

산업기술 개발에 필요한 공동활용 장비! e-Tube에서 찾아보고 빠르게 이용하세요.

도입계획
Introduction Plan

장비심의
Deliberations Equipment

장비구매
Purchase of Equipment

장비등록
Equipment Registration

장비이용
Utilization of Equipment

노후장비
Trade Equipment

공동 활용 장비	당일 방문자 수	누적 방문자 수
19,582	42	630,127

공지사항

+ 더보기

- 2016-5차 중앙장비심의위원회... 2016-03-21
- 2016-5차 중앙장비심의위원회... 2016-03-16
- KEIT 회원정보 재동의 절차 안내 2016-03-08
- 조달청 및 나라장터 문의처입... 2016-03-08
- 2016-4차 중앙장비심의위원회... 2016-03-08

주요 기능

장비등록·수정 메뉴 이동

이용안내

- [장비이용]-[같이써요]를 클릭합니다.
- 메인 화면에서 장비를 검색합니다.
- 메인 화면에서 장비이용을 클릭합니다.

장비이용
Utilization of Equipment

같이써요

R&D 센터

비로그인 예약인

home > 장비이용 > 같이써요

같이써요

· 검색어 검색 상세검색 초기화

공유장비 총 30건 1 / 3 페이지

1 **위도측정카메라**
[제작사] 광광 / [모델명] tt2134
- 연구과제에서 조영연구원의 역할은 티널용 LED조명기기의 완전 성능 평가기술 개발임 - 티널용용 표준 적합성 평가정책 및 평가법 도출 - 티널용용 평가정책 도출에 따른 ...
클릭연타치 | 서울 강남구 | 02-2050-4500

2 **카메라중합시스템**
[제작사] dde / [모델명] PowerEdge R220
Open Proxy Server로 외부서버 인터넷을 사용할때 Proxy를 경유하도록 브라우저에 설정할수있는 장비로 실제 다양한 HTTP, HTTPS 트래픽 테스트를 할수 있는 ...
클릭연타치 | 서울 강남구 | 02-2050-4500

3 **카메라모듈검사시스템**
[제작사] 한국(주) / [모델명] superL
열의 세 가지 이동방법인 전도, 복사, 대류 가운데 하나이다. 원자 내부의 전자는 열을 받거나 빼앗길 때 원래의 에너지 준위에서 벗어나 다른 에너지 준위로 전이한다. 이때 전자기파...
클릭연타치 | 서울 강남구 | 02-2050-4500

4 **카메라 아답터**
[제작사] 한국(주) / [모델명] superL
열의 세 가지 이동방법인 전도, 복사, 대류 가운데 하나이다. 원자 내부의 전자는 열을 받거나 빼앗길 때 원래의 에너지 준위에서 벗어나 다른 에너지 준위로 전이한다. 이때 전자기파...
클릭연타치 | 서울 강남구 | 02-2050-4500

5 **초고속 디지털 카메라**
[제작사] tm / [모델명] test9
CGS 및 CTS 박막태양전지용 Mo 증착전극 제작에 사용되는 DC 마그네토론 스피터링 장비로, 6인치 타겟을 사용하여 4인치 기판을 균일하게 증착할 수 있도록 제작된 장비임...
클릭연타치 | 서울 강남구 | 02-2050-4500

6 **전역 측정 카메라**
[제작사] 봉한정밀(주) / [모델명] bong
일반 오실로 스코프에 비하여 측정 범위가 넓은 기기가 필요하다. 이 제품은 전원 파형 관측 및 노이즈 분석을 시행하고 측정 범위가 넓어서 고압 측정에 적합하다. 또한 측정 프로그램 ...
클릭연타치 | 서울 강남구 | 02-2050-4500

7 **열화상 카메라**
[제작사] 열지 / [모델명] 2342342ttt
적외선 열화상 카메라는 피사체의 실물을 보여주는 것이 아니라 피사체의 표면으로부터 복사되는 열 에너지를 시각적으로 보여주는 장비입니다. 이 열 에너지를 전자기파의 일종인 적외...
클릭연타치 | 서울 강남구 | 02-2050-4500

8 **실험장비 제어 및 분석용 PC**
[제작사] LG / [모델명] 29V940-UT50K
- 실험 장비를 효과적으로 제어 및 분석하기 위한 장비로 다양한 종류의 장비를 제어할 수 있을 관련 제어 프로그램 개발을 구동 하여 측정 및 제어가 가능하다. 3D실제, 역설계...
클릭연타치 | 서울 강남구 | 02-2050-4500

9 **실험복 살균 건조 및 소독기**
[제작사] 리빙플랜 / [모델명] SW-1750W
레이저 불을 미르기가 기판판에서 다수의 생체조직 및 세포 등 관련 안정적인 실험을 보장하기 위해 관련된 실험복(의류)의 소독을 통한 실험실 항상성 유지 ■ 실험복 살균 건조...
클릭-용가기관 | 대구광역시 동구 | 02-0000-0000

10 **시편 연마기**
[제작사] 한국기술 / [모델명] test1
다양한 시편의 표면을 연마, 절단, 가공할 수 있는 장비 Automatic microprocessor controlled machine으로 동일한 상태의 시편을 반복 생산할 수...
클릭연타치 | 서울 강남구 | 02-2050-4500

1 2 3

5 필요장비요청

홈 > 장비이용 > 같이써요

주요 기능	
같이써요 리스트(일반형) 화면	
이용안내	
1	'상세검색'버튼 클릭 시 상세검색 영역이 펼쳐집니다.
2	'초기화'버튼 클릭 시 검색 입력값이 초기화됩니다.
3	아래 해당 기준으로 결과 리스트를 정렬합니다. - 장비명순 : ㄱ, ㄴ, ㄷ 순(default) - 최신순 : 최신 등록순 - 거리순 : 로그인 사용자 > 수행 기관 위치 정보 기준
4	각 버튼 클릭 시 이미지형/일반형 결과 리스트로 정렬합니다.
5	'필요장비요청'버튼 클릭 시 필요 장비요청 화면으로 이동합니다. (비로그인 사용자는 버튼 노출 안함, 기능 미제공)
6	장비이미지, 장비명, 제작사, 모델명, 장비소개, 설치기관명, 주소, 전화번호가 표시됩니다. 제목을 클릭하면 상세화면으로 이동합니다.

홈 > 장비이용 > 같이씨요

장비이용

Utilization of Equipment

같이씨요

R&D 센터

비로그인 예약확인

home > 장비이용 > 같이씨요

같이씨요

· 검색어

Q 검색

상세검색

⊕ 초기화

공통장비 총 30건 1 / 3 페이지



장비명순

10개씩

1



회도 측정 카메라
클릭엔터치
02-2050-4500



카메라중합시스템
클릭엔터치
02-2050-4500



카메라모듈검사시스템
클릭엔터치
02-2050-4500



카메라 아답터
클릭엔터치
02-2050-4500



초고속 디지털 카메라
클릭엔터치
02-2050-4500



전력 측정 카메라
클릭엔터치
02-2050-4500



열화상 카메라
클릭엔터치
02-2050-4500



실험장비 제어 및 분석...
클릭엔터치
02-2050-4500



실험복 살균 건조 및...
클릭-평가기관
02-0000-0000



시편 연마기
클릭엔터치
02-2050-4500

1 2 3

필요장비요청

주요 기능

같이씨요 리스트(이미지형) 화면

이용안내

5X2 배열로 정렬하고 아래 정보를 보여줍니다.

1 장비 썸네일 이미지(다수일 경우 첫번째 이미지),
장비명(국문),
설치기관명,
전화번호

장비이용
Utilization of Equipment

같이써요

R&D 센터
비로그인 예약확인



home > 장비이용 > 같이써요

홈 > 장비이용 > 같이써요

같이써요



휘도측정카메라
Digital Photometer Camera

e-Tube No. 1603-A-0011
NTIS No.
RCMS No. EPN0044479

설치기관 클릭앤터치
주소 서울 강남구 역삼동 747-19 방주빌딩 4층
담당자 홍길중
연락처 02-2050-4500

1 매뉴얼 2 지도 3 예약하기

장비 정보

제작사	광광	내용연수	5년
모델명	tt2134	용도	분석
구분	주장비	분류	광학-전자 영상장비 > 카메라/영상처리장비 > 고속카메라
취득일	2016-03-09	취득금액	10,000,000원

이용 안내

사용형태	설치형태	고정형	
사용료 형태	일별	장비 사용료	23,424,324원

장비 설명

- 연구과제에서 조영연구원의 역할은 터널등용 LED조명기기의 원천 성능 평가기술 개발임
- 터널등용 표준 적합성 평가항목 및 평가법 도출
- 터널등용 평가항목 도출에 따른 평가기준 개발

장비 구성 및 성능

- Canon EOS 550D modified
- Sigma 17-50mm F2.8 EX DC OS HSM
- 2592(H) x 1728(V) Luminance resolution
- ND Filter set, Battery charger, AC adapter, SDHC card 4GB 등
- LMK Labsoft measuring software (CD-ROM)
- 광학휘도법과 L20법의 평가를 위해 휘도측정카메라로 입구부 휘도 측정에 맞게 조정된 디지털 카메라로 분석하여 터널의 입구부 휘도값을 얻을 수 있음

댓글 수 (0)

★★★★★

주요 기능

같이써요 상세 화면

이용안내

- 1 버튼 클릭 시 매뉴얼 다운로드 팝업을 제공합니다.
- 2 버튼 클릭 시 지도 보기 팝업을 제공합니다.
- 3 로그인한 경우 버튼을 클릭하면 예약하기 팝업을 제공합니다.
- 4 별모양을 마우스로 클릭하여 별점을 지정하고 댓글을 입력한 후 확인 버튼을 클릭하면 댓글이 등록됩니다.

홈 > 장비이용 > 같이써요 > 예약하기

이용 안내

사용형태	기관외의뢰	설치형태	고정형
사용료 형태	건별	장비 사용료	50,000원

Quick Menu

통합검색

도입계획

장비구매안내

NO IMAGE

AVAILABLE

NO IMAGE

AVAILABLE

NO IMAGE

AVAILABLE

NO IMAGE

AVAILABLE

1/2 >

TOP

6	7	8	1 9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

예약자 정보

· 예약자 소속기관 기관선택

· 예약자명

· 예약자 이메일

· 예약자 연락처

- 핸드폰 번호를 입력해 주시면 SMS로 진행 상황을 받을 수 있습니다.

예약기관 회계담당자 정보

· 담당자 선택 2 ▼

· 담당자명

· 전화번호

· 이메일 주소

3

사용신청서

4

예약하기

주요 기능

예약하기 팝업 화면

이용안내

- 1 마우스 오버 시 예약 시작일을 선택할 수 있고 예약기간 설정 항목에 자동 표기가 됩니다.
- 2 담당자가 복수인인 경우만 담당자 선택이 가능합니다. 담당자명, 전화번호, 이메일주소는 직접 수정도 가능합니다.
- 3 버튼 클릭 시 사용신청서 다운로드 여부 팝업을 노출합니다.
- 4 입력값 정상 지정 후 버튼 클릭 시 예약 신청 확인 메시지를 노출합니다.

홈 > 장비이용 > 같이써요

장비이용

Utilization of Equipment

같이써요

R&D 센터

비로그인 예약확인

×

home > 장비이용 > 같이써요

같이써요

1

장비명

2

장비금액

3

활용용도

3

산업분야

3

주요사양

3

관련기술

3

도입희망시기 📅

3

제출기관

3

담당자

3

연락처

3

저장

목록

주요 기능

필요장비요청 화면

이용안내

- 1 '장비명'은 필수입력 항목입니다.
- 2 로그인 회원의 제출기관, 담당자, 연락처 정보를 자동 출력합니다.
제출기관, 연락처는 수정이 가능합니다.(담당자명 수정 불가)
- 3 필수항목이 정상 입력된 경우 저장이 완료됩니다.

- e-Tube 고도화 사용자 매뉴얼

7. 노후장비 관리

Industrial R&D Equipment

국가 기술 개발 향상을 선도하는 e-Tube 산업기술개발 장비 공동이용 시스템

노후장비

Plan Equipment

이전·재배치

- 양도 요청·결과

- 양수 요청·결과

성능향상 요청·결과

사후관리

home > 노후장비 > 이전·재배치 > 양도 요청·결과

양도 요청·결과

· 기간 2016-04-01 ~ 2016-04-05

· 장비명

· 서류제출상태 전체 작성중 신청완료

· 평가결과 전체 이전대상 불용

검색

총 2건 1 / 1 페이지

엑셀파일 저장 양도요청 등록

번호	e-Tube번호	장비명	접수일	서류제출상태	평가일	평가결과	이전결과	양수기관
1	1511-H-0001	고속카메라	2016-04-01	신청완료			이전중	
2	1603-C-0007	NFC 아날로그시험기	2016-04-01	신청완료	2016-04-01	이전대상	이전중	

1

주요 기능

양도 요청·결과 리스트 화면

이용안내

- '양도요청 등록'버튼 클릭 시 양도요청 등록 화면으로 이동합니다.
- '장비명'클릭 시 양도 요청·결과 상세화면으로 이동합니다.

노후장비

Plan Equipment

이전·재배치

- 양도 요청·결과

- 영수 보장·결과

성능향상 요청·결과

사후관리



home > 노후장비 > 이전·재배치 > 양도 요청·결과

양도 요청·결과

장비정보

장비명(국문)				1	장비검색
장비명(영문)					
제작사명		모델명			
장비용도		취득일			
e-Tube번호		자체자산관리번호			
내용연수		취득금액			
요청자명	<input type="text"/>	요청자 휴대전화	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>
요청자 이메일	<input type="text"/>	현재 설치장소	<input type="text"/>		

과제정보

사업명		주관기관			
과제명		과제번호			
사업관리기관		총사업기관	~		

이전 요청사항

2

장비상태 사용가능 수리필요 부품필요 수리불가

이전 사유

첨부파일

3

장비양도요청서 양식 다운로드

* 장비양도 신청서

*신청서는 직인 날인 후, PDF File로 변환시킨 후 업로드 하시길 바랍니다.

* 장비 이미지

4 5

주요 기능

양도 요청·결과 등록 화면

이용안내

- 장비검색을 클릭하여 나온 팝업에서 장비를 선택하면 장비명(국문/영문), 제작사명, 모델명, 장비용도, 취득일, e-Tube번호, 자체자산관리번호, 내용연수, 취득금액, 현재 설치장소, 사업명, 주관기관, 과제명, 과제번호, 사업관리기관, 총사업기관을 자동으로 불러옵니다.
- 장비상태를 체크하고 이전 사유를 입력합니다.
- 장비양도 신청서 양식을 다운로드하여 작성 및 날인 후 pdf로 변환시켜서 찾기 버튼을 클릭하여 업로드합니다.
장비이미지도 업로드를 합니다.
- 입력값 설정 후 '제출'버튼 클릭 시 저장 및 제출이 됩니다.
- 입력값 설정 후 '임시저장'버튼 클릭 시 임시저장 상태가 됩니다.

Industrial R&D Equipment

국가 기술 개발 향상을 선도하는 e-Tube 산업기술개발 장비 공동이용 시스템



노후장비

Plan Equipment

이전-재배치

- 양도 요청·결과

- 양수 요청·결과

성능향상 요청·결과

사후관리

home > 노후장비 > 이전-재배치 > 양수 요청·결과

양수 요청·결과

· 조사기간 2016-04-01 ~ 2016-04-05 · 보유기관명 기관검색

· 지역별 --전체--

· 장비분류 대분류

· 장비명 검색

양수 가능 장비

양수 신청 장비

총 1건 1 / 1 페이지

엑셀파일 저장

번호	장비이미지	e -tube 번호	장비명	보유기관명	조회수	취득일	요청
1		1603-C-0007	NFC 아날로그시험기	클릭엔터치	2	2016-03-02	

주요 기능

양수 요청·결과 ‘양수 가능 장비’ 리스트 화면

이용안내

- 1 양수 가능 장비의 장비이미지, e-Tube 번호, 장비명, 보유기관명, 조회수, 취득일을 리스트로 보여줍니다.
- 2 요청 아이콘 클릭 시 상세 화면으로 이동합니다.

노후장비

Plan Equipment

이전·재배치
양도 요청·결과
양수 요청·결과

성능향상 요청·결과
사후관리

×

☞ home > 노후장비 > 이전·재배치 > 양수 요청·결과

양수 요청·결과

장비정보

e-Tube번호	1603-C-0007		
장비명(국문)	NFC 아날로그시뮬기		
장비명(영문)	nfc analog		
제작사명	엘지	모델명	2343ert
장비용도	분석	취득일	2016-03-02
자재자산관리번호			
내용연수	5년 / +3년	취득금액	333
요청자명	김길동	요청자 휴대전화	111 - 3333 - 4444
요청자 이메일	23423	현재 설치장소	서울 강남구 역삼동 747-19 방주빌딩 4층
장비이미지			

과제정보

사업명	실험장비 제어 및 분석용 PC	주관기관	클릭엔터치
과제명	실험장비 제어 및 분석용 PC	과제번호	20151124
사업관리기관	정보통신산업진흥원	총사업기간	2013-11-01 ~ 2017-11-30

이전 요청사항

장비상태 사용가능 수리필요 부품필요 수리불가

이전 사용 이전사용입니다.

양수 신청 정보

신청기관	클릭엔터치	신청자	홍길동
연락처	022342342	이메일	aaa@bbb.com
지원 신청범위	<input type="checkbox"/> 장비 이전비 <input type="checkbox"/> 수리비 <input type="checkbox"/> 부품비 <input type="checkbox"/> 교육비		
신청금액	· 지원금 <input type="text"/> 원 · 민간부담금 <input type="text"/> 원		
장비이전 요청서	<input type="text"/> 장비이전요청서 양식 찾기 <small>*신청서는 직인 날인 후, PDF File로 발송시킨 후 업로드 하시길 바랍니다.</small>		
장비활용 계획서	<input type="text"/> 장비활용 계획서 양식 찾기		
사업자등록증	<input type="text"/> 찾기		

[목록](#)

주요 기능

양수 요청·결과 ‘양수 가능 장비’ 상세 화면

이용안내

1 등록된 장비정보, 과제정보, 이전 요청사항, 양수 신청 정보를 확인할 수 있습니다.

Industrial R&D Equipment

국가 기술 개발 향상을 선도하는 e-Tube 산업기술개발 장비 공동이용 시스템

노후장비

Plan Equipment

이전·재배치

성능향상 요청·결과

사후관리

home > 노후장비 > 성능향상 요청·결과

성능향상 요청·결과

· 일자 2016-04-01 ~ 2016-04-05 · 장비명

· 진행상태 전체 작성중 신청완료

검색

총 2건 1 / 1 페이지

1 등록

번호	e-Tube번호	장비명	접수일	서류제출상태	평가일	평가결과
1	1603-A-0004	시편 연마기	2016-04-01	신청완료	2016-04-04	선정
2	1511-H-0001	봉천 테스트 주장비	2016-04-01	신청완료	2016-04-05	미선정

1

주요 기능

성능향상요청·결과 리스트 화면

이용안내

- '등록'버튼 클릭 시 노후장비 심의요청 등록 화면으로 이동합니다.
- 성능향상 요청/결과 리스트로 e-Tube번호, 장비명, 접수일, 서류제출상태, 평가일, 평가결과항목을 보여줍니다.

노후장비
Plan Equipment

이전·재배치

성능향상 요청·결과

사후관리



home > 노후장비 > 성능향상 요청·결과



성능향상 요청·결과

장비정보

* 필수입력

* 장비명(국문)	<input type="text"/>			1 장비검색
장비명(영문)	<input type="text"/>			
제작사명	<input type="text"/>		모델명	<input type="text"/>
장비용도	<input type="text"/>		취득일	<input type="text"/>
e-Tube번호	<input type="text"/>		자체자산관리번호	<input type="text"/>
활용범위	<input type="text"/>			
내용연수/조과여부	<input type="text"/>		취득금액	<input type="text"/>
요청자명	<input type="text"/>	요청자 휴대전화	<input type="text"/>	
요청자 이메일	<input type="text"/>	현재 설치장소	<input type="text"/>	
* 예상 소요금액	<input type="text"/>	* 지원항목	<input type="checkbox"/> 수리 <input type="checkbox"/> 부품 <input type="checkbox"/> 교육	

과제정보

사업명	<input type="text"/>		주관기관	<input type="text"/>
과제명	<input type="text"/>		과제번호	<input type="text"/>
사업관리기관	<input type="text"/>		총사업기관	~ <input type="text"/>
사업구분	<input type="radio"/> <input type="text"/> 년 이전사업 <input type="radio"/> 성능향상 지원사업			

첨부파일

2

*연구장비성능향상사업 신청서

※신청서는 꼭인 날인 후, PDF File로 변환시킨 후 업로드 하시길 바랍니다.

찾기

신청서 양식 다운로드

*사업계획서

찾기

*수요조사보고서

찾기

제출 **3** 임시저장 **4** 목록

주요 기능

성능향상요청·결과 등록 화면

이용안내

- 1 버튼을 클릭하여 장비를 선택하면 장비정보, 과제정보 각 항목 값을 자동으로 불러옵니다.
- 2 연구장비성능향상사업 신청서 양식을 다운로드하고 작성 및 날인 후 pdf로 변환합니다. 변환된 파일을 찾기 버튼을 클릭하여 업로드합니다.
- 3 필수입력값 입력 후 '제출'버튼 클릭 시 저장 및 제출이 됩니다.
- 4 '임시저장'버튼을 클릭하면 입력값에 대해 임시저장이 됩니다.

Industrial R&D Equipment

국가 기술 개발 향상을 선도하는 e-Tube 산업기술개발 장비 공동이용 시스템

노후장비

Plan Equipment

이전·재배치

성능향상 요청·결과

사후관리

home > 노후장비 > 사후관리

사후관리

1

· 연도별 2016년 ▼
· 진행상태 전체 이전재배치 성능향상

Q 검색

총 1건 1 / 1 페이지

엑셀 다운로드

번호	e-Tube번호	장비명	구분	사업완료 보고서	사업비 이용실적	가동률
1	1603-A-0004	시편 연마기	성능향상			

2

1

주요 기능

사후관리 리스트 화면

이용안내

- 연도별, 진행상태별 검색 조건 설정 시 결과 리스트를 제공합니다.
- 장비명 클릭 시 상세화면으로 이동합니다.

- e-Tube 고도화 사용자 매뉴얼

8. 마이페이지

Industrial R&D Equipment

국가 기술 개발 향상을 선도하는 e-Tube 산업기술개발 장비 공동이용 시스템



마이페이지

My Page

나의 e-Tube 현황

예약 확인

장비거래 확인

관심장비

빠른메뉴 설정

1:1 문의

소속기관 소개

소속기관 회계담당자

회원정보

로그아웃

home > 마이페이지 > 나의 e-Tube 현황

나의 e-Tube 현황

홍길동(클릭엔터치)님, 반갑습니다. 현재 등록·관리 중인 장비는 총 **11**대 입니다.

주요현황



심의현황

도입심의	5 작성중 12건 / 제출 7건 / 접수완료 0건 / 반려 14건 / 결과 (가 5건, 부 2건, 보완 1건)
양도요청	6 작성중 0건 / 제출 9건 / 결과 (선정 3건, 미선정 0건)
양수요청	7 작성중 1건 / 제출 1건 / 결과 (선정 0건, 미선정 0건)
성능향상	8 작성중 1건 / 제출 3건 / 결과 (선정 0건, 미선정 0건)

주요 기능

나의 e-Tube 현황 화면

이용안내

- 1 클릭 시 장비등록·관리 리스트 화면으로 이동합니다.
- 2 건수는 심의 전인 도입계획 건수로 숫자 클릭 시 도입계획 리스트 화면으로 이동합니다.
- 3 건수는 계약 전 건수로 숫자 클릭 시 구매진행현황 리스트 화면으로 이동합니다.
- 4 건수는 미승인 예약 건수로 장비이용관리>예약관리 리스트 화면으로 이동합니다.
- 5 각 숫자 클릭 시 장비심의>심의요청결과조회 리스트 화면으로 이동합니다.
- 6 각 숫자 클릭 시 노후장비 > 이전재배치 > 양도요청결과 리스트 화면으로 이동합니다.
- 7 각 숫자 클릭 시 노후장비 > 이전재배치 > 양수요청결과 리스트 화면으로 이동합니다.
- 8 각 숫자 클릭 시 노후장비 > 성능향상 요청결과 리스트 화면으로 이동합니다.

×

Industrial R&D Equipment

국가 기술 개발 향상을 선도하는 e-Tube 산업기술개발 장비 공동이용 시스템

마이페이지

My Page

나의 e-Tube 현황

예약 확인

장비거래 확인

관심장비

빠른메뉴 설정

1:1 문의

소속기관 소개

소속기관 회계담당자

회원정보

로그아웃

×

home > 마이페이지 > 예약 확인

예약 확인

· 장비예약상태 --전제--

· 장비명

Q 검색

총 36건 4/4 페이지

번호	장비명	보유기관명	신청일	상태	예상금액	실제금액	출력
31	1. 봉천 테스트 주장비	클릭엔터치	2015-11-24	사용신청			
32	2. 봉천 테스트 주장비	클릭엔터치	2015-11-24	사용신청			
33	3. 봉천 테스트 주장비	클릭엔터치	2015-11-24	사용신청			
34	4. 봉천 테스트 주장비	클릭엔터치	2015-11-24	사용신청			
35	5. 봉천 테스트 주장비	클릭엔터치	2015-11-24	사용취소			
36	6. 봉천 테스트 주장비	클릭엔터치	2015-11-24	사용허가	100,000	53,010	출력

1 2 3 4

주요 기능

예약 확인 리스트 화면

이용안내

- 예약된 리스트를 장비명, 보유기관명, 신청일, 상태, 예상금액, 실제금액별로 보여줍니다..
- '장비명' 클릭 시 상세 화면으로 이동합니다.
- 버튼은 상태가 '사용허가' 일 때만 노출이 됩니다. 버튼 클릭 시 장비이용내역 팝업이 제공됩니다.

Industrial R&D Equipment

국가 기술 개발 향상을 선도하는 e-Tube 산업기술개발 장비 공동이용 시스템



마이페이지

My Page

나의 e-Tube 현황

예약 확인

장비거래 확인

관심장비

빠른메뉴 설정

1:1 문의

소속기관 소개

소속기관 회계담당자

회원정보

로그아웃

home > 마이페이지 > 장비거래 확인

장비거래 확인

· 장비분류

대분류 ▼

중분류 ▼

소분류 ▼

· 장비가격 원 ~ 원

· 장비명

팝니다

삽니다

총 1건 1/1 페이지

번호	장비이미지	장비명	보유기관명	담당자명	조회수	등록일
1		장비 팔아요	클릭엔터치	테스트	41	2015-11-24

주요 기능

'팝니다' 탭 리스트 화면

이용안내

- 로그인한 사용자가 '민간장비 > 장비거래장터 > 팝니다'에 등록된 정보를 리스트로 노출합니다.
- '장비명' 클릭 시 상세화면으로 이동합니다.

Industrial R&D Equipment

국가 기술 개발 향상을 선도하는 e-Tube 산업기술개발 장비 공동이용 시스템



마이페이지

My Page

나의 e-Tube 현황

예약 확인

장비거래 확인

관심장비

빠른메뉴 설정

1:1 문의

소속기관 소개

소속기관 회계담당자

회원정보

로그아웃

home > 마이페이지 > 관심장비

관심장비

팝니다

삽니다

1

총 1건 1/1 페이지

10개씩

2



위도측정카메라
클릭엔터지
02-2050-4500



카메라중합시스템
클릭엔터지
02-2050-4500



카메라모듈검사시스템
클릭엔터지
02-2050-4500



카메라 아답터
클릭엔터지
02-2050-4500



초고속 디지털 카메라
클릭엔터지
02-2050-4500

1

주요 기능

관심장비 '팝니다' 탭 리스트 화면

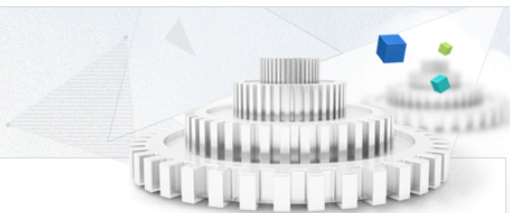
이용안내

- 1 '장비거래장터 > 팝니다'에서 관심장비로 등록한 정보를 보여줍니다.
- 2 장비이미지, 장비명, 보유기관명, 담당자명을 표기합니다. 클릭 시 해당 상세 화면으로 이동합니다.



Industrial R&D Equipment

국가 기술 개발 향상을 선도하는 e-Tube 산업기술개발 장비 공동이용 시스템



마이페이지

My Page

- 나의 e-Tube 현황
- 예약 확인
- 장비거래 확인
- 관심장비
- 빠른메뉴 설정**
- 1:1 문의
- 소속기관 소개
- 소속기관 회계담당자
- 회원정보
- 로그아웃

home > 마이페이지 > 빠른메뉴 설정

빠른메뉴 설정

최대 5개까지 선택하신 후 확인 버튼을 누르시기 바랍니다.

이용안내	장비기획	장비심의	장비구매	장비등록·관리
<input type="checkbox"/> e-tube 소개	<input checked="" type="checkbox"/> 도입계획	<input type="checkbox"/> 심의요청·결과조회	<input checked="" type="checkbox"/> 장비구매안내	<input type="checkbox"/> 장비등록·수정
<input type="checkbox"/> 규정(통합관리요령)	<input type="checkbox"/> 수요조사	<input type="checkbox"/> 재심의 대상 장비	<input type="checkbox"/> 구매진행현황	<input type="checkbox"/> 장비이용관리
<input type="checkbox"/> 공지사항		<input type="checkbox"/> 중복성 검토		<input type="checkbox"/> 사용량미등록조회
<input type="checkbox"/> 자료실				<input type="checkbox"/> 장비현황
<input type="checkbox"/> FAQ				

장비이용	노후장비	민간장비	커뮤니티	통계·현황
<input type="checkbox"/> 같이써요	<input type="checkbox"/> 이전·재배치	<input type="checkbox"/> 렌탈장비	<input type="checkbox"/> 모임	<input type="checkbox"/> 장비구축통계
<input type="checkbox"/> R&D 센터	<input type="checkbox"/> 성능향상 요청·결과	<input type="checkbox"/> 국산장비현황	<input type="checkbox"/> 인재	
<input type="checkbox"/> 비로그인 예약확인	<input type="checkbox"/> 사후관리	<input type="checkbox"/> 장비거래장터		

산업별 플랫폼	정부 3.0	마이페이지	검색서비스
<input type="checkbox"/> 플랫폼 안내	<input type="checkbox"/> e-Tube Open API	<input type="checkbox"/> 나의 e-Tube 현황	<input checked="" type="checkbox"/> 통합검색
	<input type="checkbox"/> 개발가이드	<input type="checkbox"/> 예약 확인	
	<input type="checkbox"/> 활용예시	<input type="checkbox"/> 장비거래 확인	
		<input type="checkbox"/> 관심장비	
		<input type="checkbox"/> 빠른메뉴 설정	
		<input type="checkbox"/> 1:1 문의	
		<input type="checkbox"/> 소속기관 소개	
		<input type="checkbox"/> 소속기관 회계담당자	
		<input type="checkbox"/> 회원정보	
		<input type="checkbox"/> 로그아웃	

초기화

1

확인

주요 기능

권한별 빠른 메뉴 제공. 로그인 사용자가 수정 가능. 메뉴구조는 권한별로 다름.

이용안내

1 빠른 메뉴 설정을 원하는 메뉴를 최대 5개까지 선택한 후 확인 버튼을 누르면 저장이 됩니다.

Industrial R&D Equipment

국가 기술 개발 향상을 선도하는 e-Tube 산업기술개발 장비 공동이용 시스템

마이페이지

My Page

나의 e-Tube 현황

예약 확인

장비거래 확인

관심장비

빠른메뉴 설정

1:1 문의

소속기관 소개

소속기관 회계담당자

회원정보

로그아웃

home > 마이페이지 > 1:1 문의

1:1 문의

제목



Q 검색

총 2건 1/1 페이지

1

등록

번호	제목	답변여부	작성자	등록일
1	장비심의는 어떻게 하는 건가요? 2	3	홍길동	2016-03-29
2	장비구매 절차를 알고 싶어요.		홍길동	2016-03-29

1

주요 기능

1 : 1 문의 리스트 화면

이용안내

- 1 '등록'버튼 클릭 시 등록 화면으로 이동합니다.
- 2 '제목'클릭 시 상세 화면으로 이동합니다.
- 3 답변 완료 여부에 따라 각각 다르게 표시합니다.



Industrial R&D Equipment

국가 기술 개발 향상을 선도하는 e-Tube 산업기술개발 장비 공동이용 시스템

마이페이지

My Page

나의 e-Tube 현황

예약 확인

장비거래 확인

관심장비

빠른메뉴 설정

1:1 문의

소속기관 소개

소속기관 회계담당자


회원정보

로그아웃

×

home > 마이페이지 > 1:1 문의

1:1 문의

성명	홍길동
제목	<input type="text"/>
내용	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;">  <div style="border: 1px solid #ccc; height: 300px; width: 100%;"></div> </div>
파일첨부	<input type="text"/> <input type="button" value="찾기"/> <input type="button" value="+"/> <input type="button" value="-"/>

1

등록

목록

주요 기능

1:1 문의 등록 화면

이용안내

- 필수 입력값 입력 후 '등록'버튼 클릭 시 완료 화면으로 이동합니다.

Industrial R&D Equipment

국가 기술 개발 향상을 선도하는 e-Tube 산업기술개발 장비 공동이용 시스템

마이페이지

My Page

나의 e-Tube 현황

예약 확인

장비거래 확인

관심장비

빠른메뉴 설정

1:1 문의

소속기관 소개

소속기관 회계담당자

회원정보

로그아웃

home > 마이페이지 > 소속기관 소개

소속기관 소개

소속기관 소개

국가 기술 개발 향상을 선도하는 e-Tube 산업기술개발 장비 공동이용 시스템입니다.

2

수정

주요 기능

소속기관 소개 화면으로 수정 가능

이용안내

- 1 입력한 소속기관 소개글이 있는 경우만 표시합니다.
- 2 '수정'버튼 클릭 시 수정 화면으로 이동합니다.

Industrial R&D Equipment

국가 기술 개발 향상을 선도하는 e-Tube 산업기술개발 장비 공동이용 시스템

마이페이지

My Page

나의 e-Tube 현황

예약 확인

장비거래 확인

관심장비

빠른메뉴 설정

1:1 문의

소속기관 소개

소속기관 회계담당자

회원정보

로그아웃

home > 마이페이지 > 소속기관 회계담당자

소속기관 회계담당자

회계담당자 정보

회계담당자명	<input type="text"/>
전화번호	<input type="text"/>
이메일주소	<input type="text"/>

1

저장

목록

주요 기능

소속기관 회계담당자 등록 화면

이용안내

1

회계담당자명, 전화번호, 이메일주소를 입력 후 '저장'버튼 클릭 시 입력값 저장 완료 및 리스트로 이동합니다.

×