

고객홈페이지 시험의뢰 매뉴얼 (시험신청)

개정일 | 2024년 5월 13일
부서명 | 경영지원본부 고객지원팀

CONTENTS

- 01 시험종류별 신청화면_3P
- 02 KS/고효율/일반, 남부캠퍼스_5P
- 03 전자파/무선_12P

- 04 전기안전_18P
- 05 해외/신뢰성_24P
- 06 빛환경_30P
- 07 성적서재발행_34P



01

시험종류별 신청화면

시험종류별 신청화면

2021.11.15 이후 시험종류 및 지점별 시험신청 페이지 입구를 분리하였습니다.
아래 내용 참고하시어, 의뢰하시는 시험종류에 해당되는 세부메뉴에 접속하여 시험의뢰 바랍니다.

[표1] 시험종류 및 지점별 시험신청 페이지

No.	신청화면 세부메뉴명	시험종류	매뉴얼 참고페이지
1	KS/고효율/일반	KS사전시험, 고효율인증, 일반의뢰시험, 한국환경산업기술원 제출용, 조달청 제출용, 효율등급(조명), 한국도로공사표준, 고효율+도로공사	KS/고효율/일반, 남부캠퍼스 (5P)
2	전자파/무선	전자파적합성, 무선, 일반의뢰시험(전자파), EMF 등	전자파/무선 (12P)
3	전기안전	효율등급(조명 외), 안전인증시험, 안전확인시험, 공급자적합성확인, 대기전력저감프로그램	전기안전 (18P)
4	해외/신뢰성	해외인증시험, 자동차등화장치, 일반의뢰시험(전기전자), 일반의뢰시험(항공), 항공장애표시 등, 경찰청표준시험, KS사전시험(항공), KAS-TL인증시험	해외/신뢰성 (24P)
5	남부분원 (* 남부캠퍼스 메뉴명 변경 예정)	남부캠퍼스에서 진행하는 모든 종류의 시험 EX. KS사전시험, 고효율인증, 일반의뢰시험, 한국환경산업기술원 제출용, 조달청 제출용, 한국도로공사표준, 고효율+도로공사, 조달청 제출용 등	KS/고효율/일반, 남부캠퍼스 (5P)
6	빛환경	빛공해측정검사, 한국도로공사표준LED터널등기구실증시험, 전광류광고물 빛공해 사전평가, 도로조명 등 연구부서 진행 시험	빛환경 (30P)

※ 성적서재발행의 경우, 고객홈페이지 → 진행현황 → 전체 → 해당 의뢰 건 선택 → 우측 하단 '성적서재발행' 클릭
참고. 성적서재발행 (34P)



02

**KS/고효율/일반
남부캠퍼스**

KS/고효율/일반, 남부캠퍼스

KS/고효율/일반

시험신청 > KS/고효율/일반

● 신청업체

사업자등록번호	105-82-11278	대표자	김복덕
업체명	한국조명ICT연구원	회원등급	일반
주소	(14523) 경기 부천시 도약로 261 (도당동, 부천대우테크노파크) A동 403호		

● 성적서업체

사업자등록번호 *	<input type="text"/>	업체구분 *	<input checked="" type="radio"/> 국내업체 <input type="radio"/> 해외업체
업체명	<input type="text"/>	거래처명 *	<input type="text"/>
우편번호 *	<input type="text"/>	대표자 *	<input type="text"/>
주소 *	<input type="text"/>	우편번호 찾기	<input type="text"/>
상세주소	<input type="text"/>		
대표번호 *	<input type="text"/>	담당부서전화번호	<input type="text"/>
팩스번호	<input type="text"/>	Homepage URL	<input type="text"/>
법인번호	<input type="text"/>		
주소(영문)	<input type="text"/>		
담당자	<input type="text"/>	전화번호	<input type="text"/>
휴대전화	<input type="text"/>	이메일 *	<input type="text"/>

● 성적서 수령업체

* 성적서는 기본적으로 우편발송 됩니다. 성적서 발행 후 받으실 주소를 입력해주시기 바랍니다.

업체명	<input type="text"/>		
우편번호	<input type="text"/>	우편번호 찾기	<input type="text"/>
주소	<input type="text"/>		
상세주소	<input type="text"/>		
담당자	<input type="text"/>	휴대전화	<input type="text"/>

* 표시항목 필수 기입

① 시험신청 :

본원 의뢰 → 'KS/고효율/일반' 선택
남부캠퍼스 의뢰 → '남부분원(남부캠퍼스)' 선택
(* 남부분원 → 남부캠퍼스 메뉴명 변경 예정)
참고. [표1] 시험종류 및 지점별 시험신청 페이지(4P)

② 성적서업체 :

시험성적서에 기재되는 업체 정보, 시험성적서 관련
업무 담당자 정보 작성
TIP. 신청업체 정보와 동일 시, 우측 버튼 사용가능

③ 사업자정보 :

사업자등록번호 기입 → 돋보기 버튼
> 신규업체 → 사업자정보 기입 팝업창 생성
→ 국내업체, 해외업체 업체구분 클릭
→ 사업자정보 작성 → 확인
> 기존 등록업체 → 등록된 정보 조회

④ 성적서수령업체 :

원본 성적서가 우편 발송되는 업체 및 수령인 정보
작성(제외예정)
→ 성적서전산화로 인하여 원본 E-mail 발송

공지사항

시험신청

- KS/고효율/일반

전자파/무선

- 전기안전

- 해외/신뢰성

- 남부분원

- 빛환경

성적서확인

진행현황

장비사용허가서

TL인증

회원수정

● 시험정보

※ 성적서재발행(원본/부분/언어변경) : 진행현황 > 전체 > 기준)의뢰건 선택 > 성적서재발행 이용바랍니다.

1

시험지점 *

KS/고효율/일반

2

성적서종류 *

☒ 일반성적서 ☐ KOLAS성적서

3

시험종류 *

4

시험표준 *

5

신규/변경/파생 구분

☐ 신규 ☐ 파생 ☐ 부품변경 ☐ 복수부품 * 고효율인증 의뢰 시, 신규/변경/파생 구분을 선택바랍니다.

6

시험항목 *

7

용도 *

제출용

제출처

선택하세요.

8

성적서언어 *

☒ 국문 ☐ 영문 ☐ 국문+영문

9

세부요구사항

10

적합성진술시 의사결정규칙

☒ 동의

시험종류검색

시험종류검색

No	종류코드	종류명	선택
1	01	일반의뢰시험	<input type="button" value="선택"/>
2	04	조달전문검사시험	<input type="button" value="선택"/>
3	05	KS사전시험	<input type="button" value="선택"/>
4	06	KS인증시험	<input type="button" value="선택"/>
5	13	환경표지인증	<input type="button" value="선택"/>
6	13-1	환경표지인증사후관리	<input type="button" value="선택"/>
7	15	효율관리기자재(효율등급)	<input type="button" value="선택"/>
8	22	효율관리기자재(효율등급)	<input type="button" value="선택"/>

취소

확인

● 시료정보

제품명 *

모델명 *

정격

*전력(W)

전압(V)

시료수 *

1

무게 *

☐ 15kg 이하 ☐ 15kg 초과 *무게(kg)

시료 무게15Kg초과 시 알증이 발생할 수 있습니다.

색온도 *

선택하세요.

- * 표시항목 필수 기입
- ① 시험정보 : 돋보기 버튼 → 팝업창 조회 → 시험종류 - 시험표준-시험항목 순 선택
- # 참고.
- [표2] KS/고효율/일반 > 시험종류-시험표준-시험항목(8P), [표3] 남부캠퍼스 > 시험종류-시험표준-시험항목(9P)
- ② 성적서종류
- 일반성적서 : KOLAS 인정과 무관한 일반 성적서
- KOLAS성적서 : KOLAS마크가 기재된 공인 성적서
- (* KOLAS성적서 → 담당자 선택의 필요)
- ③ 신규/변경/파생 구분 :
- 고효율인증 의뢰 시, 신규/변경/파생 항목 선택 →
- 부품변경/파생 진행 시, 세부요구사항(⑤)에 변경되는
- 부품을 별도 기재(EX. 모듈 변경, 컨버터 변경 등)
- ④ 용도 : 시험성적서 발급 용도 작성
- * '제출처 → 기타' 선택 시, 제출처 우측란 별도 기재
- 성적서언어 : 국문/영문/국문+영문 中 선택
- ⑤ 세부요구사항 :
- 디밍, 점멸기능 등 특이 품목에 대한 내용, 구체 제시조건,
- 바우처, 선택의 사항 등 기재
- ⑥ 적합성진술시 의사결정규칙 : '동의' 선택

[표2] KS/고효율/일반 > 시험종류-시험표준-시험항목

종류코드	시험종류	시험표준	시험항목
01	일반의뢰시험	의뢰자제시규격, 조달청표준규격_제품명, EL210(한국환경산업기술원 제출용), 육군LED등기구기술기준_제품명	IP시험, 광특성, 전기적특성 등 의뢰자제시 항목, 기본료(성적서 발급등에 따른 비용) ※ IP등급, 시험횟수, 디밍동작 등 구체 시험조건은 세부요구사항에 별도 기재
04	조달전문검사시험	* KIEL 내부의뢰 전용 → 키엘연구원 통하여 의뢰	
05	KS사전시험	(사전)KSC표준명_제품명, (공통)KSC표준명_제품명	전항목(전항목 외), 전자기적합성(EMC), 전자파방해(EMI), 청색광위해성, 내식성 등
06	KS인증시험	* KIEL 내부의뢰 전용 → 키엘연구원 통하여 의뢰	
13	환경표지인증	* KIEL 내부의뢰 전용 → 키엘연구원 통하여 의뢰	
13-1	환경표지인증사후관리	* KIEL 내부의뢰 전용 → 키엘연구원 통하여 의뢰	
15	효율관리기자재(효율등급)	효율등급	컨버터내장형LED램프, 컨버터외장형LED램프, 안정기내장형램프, 형광램프, 백열전구 ※ 비조명 효율등급 시험의 경우, ‘시험신청 → 전기안전’에서 신청
23	한국도로공사표준	한국도로공사표준	LED터널등기구, LED가로등기구(신규, 부품변경, 컨버터, 모듈 등)
24	고효율+도로공사	한국도로공사표준	LED터널등기구, LED가로등기구(신규, 부품변경, 컨버터, 모듈 등)
62	시판품조사 품질시험	* KIEL 내부의뢰 전용 → 키엘연구원 통하여 의뢰	
63	고효율인증	고효율에너지기자재	LED등기구, 직관형LED램프, 형광램프대체형LED램프, LED유도등, 문자간판용LED모듈, 스마트LED등기구, 스마트LED램프, 스마트LED조명제어시스템(기본/부품변경,파생) 등

※ 성적서재발행의 경우, 고객홈페이지 → 진행현황 → 전체 → 해당 의뢰 건 선택 → 우측 하단 ‘성적서재발행’ 클릭
참고. 성적서재발행 (34P)

[표3] 남부분원(남부캠퍼스) > 시험종류-시험표준-시험항목

종류코드	시험종류	시험표준	시험항목
02	일반의뢰시험(남부캠퍼스)	의뢰자제시규격, 조달청표준규격_제품명, EL210(한국환경산업기술원 제출용)	IP시험, 광특성, 전기적특성 등 의뢰자제시 항목, 기본료(성적서 발급등에 따른 비용) ※ IP등급, 시험횟수, 디밍동작 등 구체 시험조건은 세부요구사항에 별도 기재
35	KS인증시험(남부캠퍼스)	KIEL내부의뢰 전용 → 키엘연구원 통하여 의뢰	
36	KS사전시험(남부캠퍼스)	(사전)KSC표준명_제품명, (공통)KSC표준명_제품명	전항목(전항목 외), 전자기적합성(EMC), 전자파방해(EMI), 청색광위해성, 내식성 등
40	한국도로공사표준(남부캠퍼스)	한국도로공사표준	LED터널등기구, LED가로등기구(신규, 부품변경, 컨버터, 모듈 등)
41	고효율+도로공사(남부캠퍼스)	한국도로공사표준	LED터널등기구, LED가로등기구(신규, 부품변경, 컨버터, 모듈 등)
42	환경표지인증(남부캠퍼스)	KIEL 내부의뢰 전용 → 키엘연구원 통하여 의뢰	
46	조달전문검사시험(남부캠퍼스)	KIEL 내부의뢰 전용 → 키엘연구원 통하여 의뢰	
67	시판품조사 품질시험(남부캠퍼스)	KIEL 내부의뢰 전용 → 키엘연구원 통하여 의뢰	
68	고효율인증(남부캠퍼스)	고효율에너지기자재	LED등기구, 직관형LED램프, 형광램프대체형LED램프, LED유도등, 문자간판용LED모듈 등

※ 성적서재발행의 경우, 고객홈페이지 → 진행현황 → 전체 → 해당 의뢰 건 선택 → 우측 하단 '성적서재발행' 클릭
참고. 성적서재발행 (34P)

KS/고효율/일반, 남부캠퍼스

공지사항

시험신청

- KS/고효율/일반

- 전자파/무선

- 전기안전

- 해외/신뢰성

- 남부분원

- 빛환경

성적서확인

진행현황

장비사용허가서

TL인증

회원수정

● 시험정보 ※ 성적서재발행(원본/부분/언어변경) : 진행현황 > 전체 > 기존)의뢰건 선택 > 성적서재발행 이용바랍니다.

시험지점 *	KS/고효율/일반	성적서종류 *	<input checked="" type="radio"/> 일반성적서 <input type="radio"/> KOLAS성적서
시험종류 *	<input type="text"/>	시험표준 *	<input type="text"/>
신규/변경/파생 구분	<input type="checkbox"/> 신규 <input type="checkbox"/> 파생 <input type="checkbox"/> 부품변경 <input type="checkbox"/> 복수부품 * 고효율인증 의뢰 시, 신규/변경/파생 구분을 선택바랍니다.		
시험항목 *	<input type="text"/>		
용도 *	제출용	제출처	선택하세요. <input type="text"/>
성적서언어 *	<input checked="" type="radio"/> 국문 <input type="radio"/> 영문 <input type="radio"/> 국문+영문	사건상담연구원	<input type="text"/>
세부요구사항	<div></div>		
적합성진술시 의사결정규칙 *	신청인 또는 적용표준(규격)에 의사결정규칙이 제공되지 않은 경우 연구원의 의사결정규칙을 적용(적합성 진술 시 연구원의 의사결정규칙은 측정불확도를 고려하지 않음)함에 동의합니다. <input checked="" type="checkbox"/> 동의		

● 시료정보

1	제품명 *	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2	모델명 *	<input type="text"/>	시료수 * 1
2	정격	*전력(W) <input type="text"/> 전압(V) <input type="text"/>	색온도 * 선택하세요. <input type="text"/>
3	무게 *	<input type="radio"/> 15kg 이하 <input type="radio"/> 15kg 초과 *무게(kg) <input type="text"/> 시료 무게15Kg초과 시 할증이 발생할 수 있습니다.	

* 표시항목 필수 기입

① 제품명 :

돋보기 버튼 → 팝업창 조회 → 제품명 선택

* 기타(별도입력) 선택 시, 우측란 제품명 직접 기입

② 시료정보 :

- 모델명 : 제품 모델명 기입

- 시료수 : 시험별 요구되는 시료수 기입

- 전력 : 제품 전력값 기입

- 색온도 : 제품 색온도 선택

* 고효율인증 성적서에 기재되며, 해당사항 없을 시 '해당없음' 선택

③ 무게 :

시료무게 15KG 이하 또는 15KG 초과 선택 →

15KG 초과일 경우 시료무게 기입

(무게초과 할증 발생)

KS/고효율/일반, 남부캠퍼스

공지사항

시험신청

- KS/고효율/일반

전자파/무선

- 전기안전

- 해외/신뢰성

- 남부분원

- 빛환경

성적서확인

진행현황

장비사용허가서

TL인증

회원수정

1

● 시료수령업체

신청업체 동일

성적서업체 동일

성적서수령업체 동일

업체명		사후처리	택배
우편번호		우편번호 찾기	
주소			
상세주소			
시료수령인		휴대전화	

2

● 계산서업체

신청업체 동일

성적서업체 동일

사업자등록번호 *		대표자	
업체명			
담당자		전화번호	
휴대전화		이메일	

3

● 첨부파일

업로드

전체삭제

* 파생모델과 기본모델의 차이점, 제품 메뉴얼, 컨버터 및 구성품 인증서 등을 업로드 해주시기 바랍니다.

시료사진 및 관련문서

취소

4

신청완료

* 표시항목 필수 기입

① 시료수령업체 :

시험완료 후 시료 반출되는 업체정보, 수령인 정보 작성

- 사후처리 : 시료반출방식 선택

(택배, 회수, 폐기, 쿼/용달, 타시험연계, 해당없음, 화물)

* '사후처리 → 타시험연계' 선택 시 별도 협의 및 구체

시료공유 내용 세부요구사항 기재 必

TIP. 신청업체, 성적서업체 정보와 동일 시, 우측 버튼 사용가능

② 계산서업체 : 수수료 입금, 세금계산서 발행되는 업체정보 작성

TIP. 신청업체, 성적서업체 정보와 동일 시, 우측 버튼 사용가능

③ 첨부파일(선택) :

업로드 → 시료사진 및 관련문서 자료 업로드

④ 신청완료

광·에너지 융복합 디지털 기술 혁신을 선도하는 글로벌 연구·시험기관, 키엘연구원



03

전자파/무선

*** 표시항목 필수 기입**

① **시험신청** : 전자파/무선 클릭
참고. [표1] 시험종류 및 지점별 시험신청 페이지(4P)

② **인증업체** :
시험성적서에 기재되는 인증업체 정보, 업무 담당자
정보 작성
TIP. 신청업체 정보와 동일 시, 우측 버튼 사용가능

③ **사업자정보**:
사업자등록번호 기입 → 돋보기 버튼
> 신규업체 → 사업자정보 기입 팝업창 생성
→ 국내업체, 해외업체 업체구분 선택
→ 사업자정보 작성 → 확인
> 기존 등록업체 → 등록된 정보 조회

④ **성적서수령업체** :
원본 성적서가 우편 발송되는 업체 및 수령인 정보
작성(제외/예정)
→ 성적서전산화로 인하여 원본 E-mail 발송

⑤ **제조업체** : 제조업체 정보 및 제조국 작성
TIP. 신청업체, 인증업체 정보와 동일 시, 우측 버튼 사용가능

● 시험정보 ※ 성적서재발행(원본/부분/언어변경) : 진행현황 > 전체 > 기준)의뢰건 선택 > 성적서재발행 이용바랍니다.

1

시험지점 *

전자파/무선

2

성적서종류 *

☒ 일반성적서 ☐ KOLAS성적서

3

시험종류 *

4

시험표준 *

3

신규/변경/파생 구분

☐ 신규 ☐ 단순파생 ☐ 단순변경 ☐ 기술파생 ☐ 기술변경 ☐ 복수부품

4

시험항목 *

4

용도 *

제출용

제출처

선택하세요.

성적서언어 *

☒ 국문 ☐ 영문 ☐ 국문+영문

사전상담연구원

5

세부요구사항

6

적합성진술시
의사결정규칙

신청인 또는 적용표준(규격)에 의사결정규칙이 제공되지 않은 경우 연구원의
☒ 동의

시험종류검색

시험종류검색

검색

No	종류코드	종류명	선택
1	33	전자파적합성	<input type="button" value="선택"/>
2	49	무선	<input type="button" value="선택"/>
3	54	일반의뢰시험(전자파)	<input type="button" value="선택"/>
4	64	EMF	<input type="button" value="선택"/>
5	65	유선	<input type="button" value="선택"/>

취소

확인

7

제품명 *

모델명 *

시료수 *

1

입력전원사양 *

전력(W) 전압(V) 주파수(Hz) 내부 최대 동작(Clock) 주파수 Hz

동일모델 KC안전인증
획득이력 *

☒ 해당없음 ☐ 진행중 ☐ 완료

인증번호

무게 *

☐ 30kg 이하 ☐ 30kg 초과 *무게(kg) 시료 무게30Kg초과 시 할증이 발생할 수 있습니다.

7

파생모델명

파생 모델의 모델명을 아래에 기입해 주시기 바랍니다.

* 표시항목 필수 기입

① 시험정보 :

돋보기 버튼 → 팝업창 조회 → 시험종류-시험표준-
시험항목 순 선택

참고. [표4] 전자파/무선 > 시험종류-시험표준-
시험항목(15P)

② 성적서종류:

- 일반성적서 - KOLAS 인정과 무관한 일반 성적서
- KOLAS성적서 - KOLAS마크가 기재된 공인 성적서
(담당자 선택의 필요)

③ 신규/변경/파생 구분 :

전자파적합성 의뢰 시, 신규/변경/파생 항목 선택 →
변경/파생 진행 시, 세부요구사항(⑤)에 기본 모델대비
차이점을 별도 기재 (EX. 색온도 차이, 전력 하향, 외형
변경 등) → 파생모델명(⑦)에 파생모델명 별도 기재

④ 용도 : 시험성적서 발급 용도 작성

- * '제출처 → 기타' 선택 시, 제출처 우측란 별도 기재
- 성적서언어 : 국문/영문/국문+영문 中 선택

⑤ 세부요구사항 :

디밍, 점멸기능 등 특이 품목에 대한 내용, 구체 제시조건,
바우처, 선택의 사항 등 기재

⑥ 적합성진술시 의사결정규칙 : '동의' 선택

[표4] 전자파/무선 > 시험종류-시험표준-시험항목

종류코드	시험종류	시험표준	시험항목
33	전자파적합성	국내 적합등록(인증)-일반EMC, 국내 적합등록(인증)-무선EMC	조명EMC, 조명EMI, 조명EMS, EMI, EMC, EMS, 적합등록수수료 및 면허세 ※ 시료검토 후 전자파 대상변경, 모드추가, 무게할증, 3상전원 사용 등으로 인하여 시험항목 및 비용이 변경될 수 있음.
		전자파장비사용	RE(10m SAC), RE(3m CC), cE, CLICK, D-P, TP, ESD, RS, Burst, Surge, CS, Voltage DIP, Harmornic, Flicskr ※ 전자파장비사용은 장비사용일정 등 담당자와 선협의 후 신청가능
34	전자파적합성(해외)	FCC(미국)-전자파	EMI(전자파방해시험), EMC(전기자기적합성), 전자파_모드추가
		CE(유럽)	EMI(전자파방해시험), EMC(전기자기적합성), 전자파_모드추가, 기본료(성적서 발급 등에 따른 비용)
49	무선	국내 적합등록(인증)-무선	무선설비 적합성평가, 전자파_모드추가, 적합등록수수료 및 면허세, 적합인증수수료 및 면허세 등 ※ 시료검토 후 모드추가, 무게할증, 3상전원 사용 등으로 인하여 시험항목 및 비용이 변경될 수 있음.
54	일반의뢰시험(전자파)	제조사제시규격	서지시험 등 전자파 관련 의뢰자제시 항목, 기본료(성적서 발급등에 따른 비용) ※ 시험횟수, 디밍동작 등 구체 시험조건은 세부요구사항에 별도 기재
64	EMF	국내 적합등록(인증)-EMF	EMF 시험, 적합등록수수료 및 면허세, 적합인증수수료 및 면허세 ※ 시료검토 후 모드추가, 무게할증, 3상전원 사용 등으로 인하여 시험항목 및 비용이 변경될 수 있음.
65	유선	국내 적합등록(인증)-유선	유선 시험, 전자파_모드추가, 적합등록수수료 및 면허세, 적합인증수수료 및 면허세 등 ※ 시료검토 후 모드추가, 무게할증, 3상전원 사용 등으로 인하여 시험항목 및 비용이 변경될 수 있음.

※ 성적서재발행의 경우, 고객홈페이지 → 진행현황 → 전체 → 해당 의뢰 건 선택 → 우측 하단 '성적서재발행' 클릭
참고. 성적서재발행 (34P)

● 시험정보 ※ 성적서재발행(원본/부분/언어변경) : 진행현황 > 전체 > 기준)의뢰건 선택 > 성적서재발행 이용바랍니다.

시험지점 *	전자파/무선	성적서종류 *	<input checked="" type="radio"/> 일반성적서 <input type="radio"/> KOLAS성적서
시험종류 *	<input type="text"/>	시험표준 *	<input type="text"/>
신규/변경/파생 구분	<input type="checkbox"/> 신규 <input type="checkbox"/> 단순파생 <input type="checkbox"/> 단순변경 <input type="checkbox"/> 기술파생 <input type="checkbox"/> 기술변경 <input type="checkbox"/> 복수부품		
시험항목 *	<input type="text"/>		
용도 *	제출용	제출처	선택하세요. <input type="text"/>
성적서언어 *	<input checked="" type="radio"/> 국문 <input type="radio"/> 영문 <input type="radio"/> 국문+영문	사전상담연구원	<input type="text"/>
세부요구사항	<div></div>		
적합성진술시 의사결정규칙	신청인 또는 적용표준(규격)에 의사결정규칙이 제공되지 않은 경우 연구원의 의사결정규칙을 적용(적합성 진술 시 연구원의 의사결정규칙은 측정불확도를 고려하지 않음)함에 동의 합니다. <input checked="" type="checkbox"/> 동의		

● 시료정보

1	제품명 *	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	모델명 *	<input type="text"/>	시료수 * <input type="text" value="1"/>
	입력전원사양 *	전력(W) <input type="text"/> 전압(V) <input type="text"/> 주파수(Hz) <input type="text"/>	내부 최대 동작(Clock) 주파수 <input type="text"/> Hz <input type="text"/>
2	동일모델 KC안전인증 획득이력 *	<input checked="" type="radio"/> 해당없음 <input type="radio"/> 진행중 <input type="radio"/> 완료	인증번호 <input type="text"/>
3	무게 *	<input type="radio"/> 30kg 이하 <input type="radio"/> 30kg 초과 *무게(kg) <input type="text"/> 시료 무게30Kg초과 시 할증이 발생할 수 있습니다.	
4	파생모델명	파생 모델의 모델명을 아래에 기입해 주시기 바랍니다. <input type="text"/>	

* 표시항목 필수 기입

① 제품명 :

돋보기 버튼 → 팝업창 조회 → 제품명 선택

* 전자파적합성 경우, 필증 내 제품명칭 자유기재로 인한
기타(별도입력) 선택 후, 우측란 제품명 직접기입

② 시료정보

- 모델명: 제품 모델명 기입
- 시료수 : 시험별 요구되는 시료수 기입
- 입력전원사양 : 제품 전력, 전압, 주파수 값 기입
- 인증번호, 내부 최대동작(Clock)주파수, 동일모델 KC안전인증 획득이력 : 전자파 신청서 필수기재 항목

③ 무게 :

시료무게 30KG 이하 또는 30KG 초과 선택 →
30KG 초과일 경우 시료무게 기입
(무게초과 할증 발생)

④ 파생모델명 :

변경/파생/복수부품 진행 시, 파생 모델명 및 기본
모델과의 차이점 기재

1

• 시료수령업체

신청업체 동일

인증업체 동일

성적서수령업체 동일

제조업체 동일

업체명	<input type="text"/>	사후처리	택배 <input type="button" value="▼"/>
우편번호	<input type="text"/>	<input type="button" value="우편번호 찾기"/>	
주소	<input type="text"/>		
상세주소	<input type="text"/>		
담당자	<input type="text"/>	휴대전화	<input type="text"/>

2

• 계산서업체

신청업체 동일

인증업체 동일

사업자등록번호 *	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="button" value="Q"/>	대표자	<input type="text"/>
업체명	<input type="text"/>		
담당자	<input type="text"/>	전화번호	<input type="text"/>
휴대전화	<input type="text"/>	이메일	<input type="text"/>

3

• 첨부파일

*파생모델과 기본모델의 차이점, 제품 매뉴얼, 컨버터 및 구성품 인증서 등을 업로드 해주시기 바랍니다.

시료사진 및 관련문서

취소

신청완료

4

* 표시항목 필수 기입

① 시료수령업체 :
시험완료 후 시료 반출되는 업체정보, 수령인 정보 작성
- 사후처리 : 시료반출방식 선택
(택배, 회수, 폐기, 퀵/용달, 타시험연계, 해당없음, 화물)
* '사후처리 → 타시험연계' 선택 시 별도 협의 및 구체 시료공유 내용 세부요구사항 기재 必
TIP. 신청업체, 인증업체, 제조업체 정보와 동일 시, 우측 버튼 사용가능

② 계산서업체 : 수수료 입금, 세금계산서 발행되는 업체정보 작성
TIP. 신청업체, 인증업체 정보와 동일 시, 우측 버튼 사용가능

③ 첨부파일(선택) :
업로드 → 시료사진 및 관련문서 자료 업로드

④ 신청완료



04

전기안전

공지사항

시험신청

- KS/고효율/일반

- 전자파/무선

전기안전

- 해외/신뢰성

남부본원

빛환경

성적서확인

진행현황

결제사용허가서

TL인증

회원수정

2

● 제조업체

※ 해외입찰일 경우, 통보가이온> 신규등록> 사업자등록번호 000-00-00000 으로 기입해주시기 바랍니다.

신청업체 동일

사업자등록번호

업체명

우편번호

주소

상세주소

주소(영문)

담당자

휴대전화

팩스번호

3

대표자

우편번호 찾기

※ 해외업체인 경우, 우편번호 항목에 '00000' 를 입력 하주세요.

사업자정보

사업자등록번호

업체구분

거래처명

대표자

우편번호

주소

상세주소

대표번호

팩스번호

법인번호

업체구분

우편번호 찾기

담당부서전화번호

Homepage URL

취소

확인

4

● 수입업체

신청업체 동일

제조업체 동일

수입업체 동일

사업자등록번호

업체명

우편번호

주소

상세주소

주소(영문)

담당자

휴대전화

팩스번호

전화번호

이메일

5

● 대리업체

신청업체 동일

제조업체 동일

수입업체 동일

사업자등록번호

업체명

우편번호

주소

상세주소

주소(영문)

담당자

휴대전화

팩스번호

전화번호

이메일

* 표시항목 필수 기입

① 시험신청 : 전기안전 클릭

참고 [표1] 시험종류 및 지점별 시험신청 페이지(4P)

② 제조업체 :

시험성적서에 기재되는 제조업체 정보, 업무 담당자 정보 작성

TIP. 신청업체 정보와 동일 시, 우측 버튼 사용가능

③ 사업자정보 :

사업자등록번호 기입 → 돋보기 버튼

> 신규업체 → 사업자정보 기입 팝업창 생성

→ 국내업체, 해외업체 업체구분 선택

→ 사업자정보 작성 → 확인

> 기존 등록업체 → 등록된 정보 조회

④ 수입업체(해당 시) :

수입업체 정보, 업무 담당자 정보 작성

TIP. 신청업체, 제조업체 정보와 동일 시, 우측 버튼 사용가능

⑤ 대리업체(해당 시) :

대리업체 정보, 업무 담당자 정보 작성

TIP. 신청업체, 제조업체, 수입업체 정보와 동일 시, 우측 버튼 사용가능

1 ● 성적서 수령업체

신청업체 동일

제조업체 동일

수입업체 동일

대리업체 동일

업체명			
우편번호		우편번호 찾기	
주소			
상세주소			
담당자		휴대전화	

● 시험정보 ※ 성적서재발행(원본/부분/언어변경) : 진행현황 > 전체 > 기존)의뢰건 선택 > 성적서재발행 이용바랍니다.

시험지점 *	전기안전	2	성적서종류 *	<input checked="" type="radio"/> 일반성적서 <input type="radio"/> KOLAS성적서
시험종류 *			시험표준 *	
3	신규 변경 구분	<input checked="" type="checkbox"/> 신규 <input type="checkbox"/> 변경		
시험항목 *				
성적서언어 *	<input checked="" type="radio"/> 국문 <input type="radio"/> 영문	사전상담연구원		
4	세부요구사항			
5	적합성진술시 의사결정규칙	신청인 또는 적용표준(규격)에 의사결정규칙이 제공되지 않은 경우 연구원의 의사결정규칙을 적용(적합성 진술 시 연구원의 의사결정규칙은 측정불확도를 고려하지 않음)함에 동의 합니다. <input checked="" type="checkbox"/> 동의		

* 표시항목 필수 기입

① 성적서수령업체 :

원본 성적서가 우편 발송되는 업체 및 수령인 정보 작성(제외예정)

→ 성적서전산화로 인하여 원본 E-mail 발송

② 성적서종류:

일반성적서 - KOLAS 인정과 무관한 일반 성적서
KOLAS성적서 - KOLAS마크가 기재된 공인 성적서
(담당자 선택의 필요)

③ 시험정보 :

돋보기 버튼 → 팝업창 조회 → 시험종류 -
시험표준-시험항목 순 선택

참고. [표5] 전기안전 > 시험종류-시험표준-시험항목 (21P)

- 신규/변경 구분 : 신규/변경 항목 선택

- 성적서언어 : 국문/영문 中 선택

④ 세부요구사항 :

디밍, 점멸기능 등 특이 품목에 대한 내용,
구체제시조건, 바우처, 선택의 사항 등 기재

⑤ 적합성진술시 의사결정규칙 : '동의' 선택

[표5] 전기안전 > 시험종류-시험표준-시험항목

종류코드	시험종류	시험표준	시험항목
15	효율관리기자재(효율등급)	효율등급	텔레비전수상기, 어댑터·충전기, 셋톱박스, 사이니지디스플레이, 기본료(성적서 발급등에 따른 비용) ※ 조명 효율등급 시험의 경우, ‘시험신청 → KS/고효율/일반’에서 신청
21-1	안전인증시험(KOLAS)	안전인증_조명기기	LED등기구, 투광조명기구, 형광등기구, 고압방전등기구, 백열등기구·전기스탠드, 네온변압기, 할로겐등기구, 조명기구용컨버터, 램프용 자기식/전자식 안정기, 안정기내장형램프, LED조명시스템, 형광램프 홀더, 에디슨 나사형 홀더, 기타 램프 홀더, 형광등용 스타터 홀더, KC인증서발행비 ※ 시료 및 서류 검토 후 공장심사, 파생, 미승인부품 시험추가 등으로 인하여 시험항목 및 비용이 변경될 수 있음.
		안전인증_정보통신사무기기	직류전원장치_SMPs 1급/2급, 직류전원장치_Linear 1급/2급 ※ 시료 및 서류 검토 후 공장심사, 파생, 미승인부품 시험추가 등으로 인하여 시험항목 및 비용이 변경될 수 있음.
21-2	안전확인시험(KOLAS)	안전확인_조명기기	투광조명기구, 백열등기구·전기스탠드, 상데리아, 형광램프, 무전극램프, 수은램프, 메탈헬라이드램프, 나트륨램프, 체인형 조명기구, 충전식휴대 전등, 백열전구, LED램프(형광램프 대체형), 할로겐전구, 할로겐등기구, LED램프(모듈), 안전확인신고서
		안전확인_오디오,비디오,응용기기	텔레비전수상기, 오디오시스템, 디스크플레이어, 안전확인신고서
		안전확인_정보·통신·사무기기	모니터, 프린터, 복사기, 프로젝터, 코팅기, 문서세단기, 천공기, 전자칠판 및 보드, 컴퓨터용 전원공급장치, 노트북, 안전확인신고서
22-1	공급자적합성확인	공급자적합성_조명기기	램프용 글로우스타터, 램프용 전자식스타터
		공급자적합성_오디오,비디오,응용기기	비디오카메라, 튜너, 편집기, 라디오수신기, 음성기록계 및 플레이어, 앰프 내장형 스피커, 전자악기, 위성방송수신기, 비디오게임기구, 비디오폰, 음질조절기, AD/DA변환기, 음성 및 영상분배기, 컴프레셔 게이트, 영상모니터, 전자시계, CCTV 카메라, 영상전송기, 영상수신기 및 변환기, 영상 기록계, A/V신호수신기, CATV방송수신기, 오디오 및 비디오학습기, 턴테이블, 모듈레이터, 영상프로세서, 오디오프로세서, 앰프, 리시버, 음성기록계, 음성플레이어
		공급자적합성_정보·통신·사무기기	원격제어 방송기기, 디지털 재변조형 주파수변환기, 지상파 텔레비전방송 신호처리기, 인터넷 멀티미디어방송 가입자 단말장치, 종합유선방송 가입자 단말장치, 스캐너, 지폐계수기, 전자저울, 금전등록기, 어학실습기, 실물화상기, 입체영상기, 재단기, 제본기, 동전계수기, 전동타자기, 전기 소자기, 전화기, 팩시밀리기기, 전화기능을 내장한 복합단말기기, 공중전화선을 이용한 데이터전송 및 검색단말기, 신용카드조회단말기, 모뎀 내장한 특정한 용도의 단말기기, 위치기반서비스용 무선기기, 생활무선국용 무전기, 음성·음향신호 및 기타신호전송용 무선기기, 휴대폰,스마트 폰,TRS휴대폰 등 이동형무선통신기기, 생활무선국용 무전기, 모니터, 직류전원을 사용하는 모니터/프로젝터/프린터, 교통카드 충전기, 번호표발행기, A/D 및 D/A 신호 변환기
		공급자적합성_전기기기	감자탈피기, 전기정미기, 전기 빵 자르개, 애완동물목욕기, 전기주류숙성기, 전기시계, 적외선방사 피부관리기, 자외선방사 피부관리기, 전기분수기, 슬라이드투영기, 필름스트립투영기, OHP, 필름투영기, 착유기, 보풀제거기, 새싹 및 콩나물 재배기, 전기 작동 도어록, 공기청정기, 이온발생기, 전동형 롤스크린

[표5] 전기안전 > 시험종류-시험표준-시험항목

종류코드	시험종류	시험표준	시험항목
50	대기전력저감프로그램	대기전력저감프로그램	컴퓨터, 모니터, 프린터, 팩시밀리, 복사기, 스캐너, 복합기, 자동절전에어장치, 오디오, DVD플레이어, 라디오카세트, 전자레인지, 도어폰, 유무선전화기, 비데, 손건조기, 서버, 디지털컨버터
62	시판품조사 품질시험	KIEL 내부의뢰 전용 → 키엘연구원 통하여 의뢰	
53	일반의뢰시험(전기전자)	의뢰자제시규격	세부 의뢰자제시 항목 ※ 구체 시험조건은 세부요구사항에 별도 기재
72	KS사전시험(전기안전)	(사전)KSC8305_배선용꽃음접속기	전항목, 기본료(성적서 발급 등에 따른 비용)
73	KS인증시험(전기안전)	(인증)KSC8305_배선용꽃음접속기	전항목

※ 성적서재발행의 경우, 고객홈페이지 → 진행현황 → 전체 → 해당 의뢰 건 선택 → 우측 하단 '성적서재발행' 클릭
참고. 성적서재발행 (34P)

1 ● 시료정보

※ 목록에 제품명이 없는 경우 '기타(직접입력)' 선택 후 직접입력란에 기입해주시기 바랍니다.

제품명 *	<input type="text"/>	Q	<input type="text"/>
모델명 *	<input type="text"/>	시료수	<input type="text" value="0"/>
사양 *	전압(V) <input type="text"/>		
파생모델명	파생 모델의 모델명을 아래에 기입해 주시기 바랍니다. <input type="text"/>		

2 ● 시료수령업체

신청업체 동일 제조업체 동일 수입업체 동일 대리업체 동일 성적서수령업체 동일

업체명	<input type="text"/>	사후처리	<input type="text" value="택배"/>
우편번호	<input type="text"/>	<input type="button" value="우편번호 찾기"/>	
주소	<input type="text"/>		
상세주소	<input type="text"/>		
담당자	<input type="text"/>	휴대전화	<input type="text"/>

3 ● 계산서업체

신청업체 동일 제조업체 동일 수입업체 동일 대리업체 동일

사업자등록번호 *	<input type="text"/>	대표자	<input type="text"/>
업체명	<input type="text"/>		
담당자	<input type="text"/>	전화번호	<input type="text"/>
휴대전화	<input type="text"/>	이메일	<input type="text"/>

4 ● 첨부파일

	<input type="text"/>	<input type="button" value="업로드"/> <input type="button" value="전체삭제"/>
	* 파생모델과 기본모델의 차이점, 제품 매뉴얼, 컨버터 및 구성품 인증서 등을 업로드 해주시기 바랍니다.	
시료사진 및 관련문서	<div></div>	

5

* 표시항목 필수 기입

① 시료정보 :

- 제품명 : 돋보기 버튼 → 제품명 선택
- 모델명 : 제품 모델명 기입
- 시료수 : 시험별 요구되는 시료수 기입
- 사양 : 전압 값 기입
- 파생모델명 : 변경 진행 시, 변경 모델명 기입

② 시료수령업체 :

시험완료 후 시료 반출되는 업체정보, 수령인 정보 작성

- 사후처리 : 시료반출방식 선택
(택배, 회수, 폐기, 킷/용달, 타시험연계, 해당없음, 화물)

* '사후처리 → 타시험연계' 선택 시 별도 협의 및 구체

시료공유 내용 세부요구사항 기재 必

TIP. 신청업체, 제조업체, 수입업체, 대리업체 정보와 동일 시, 우측 버튼 사용가능

③ 계산서업체 : 수수료 입금, 세금계산서 발행되는
업체정보 작성

TIP. 신청업체, 인증업체, 수입업체, 대리업체 정보와 동일 시, 우측 버튼 사용가능

④ 첨부파일(선택) :

업로드 → 시료사진 및 관련문서 자료 업로드

⑤ 신청완료



05

해외/신뢰성

공지사항

시험신청

KS/고효율/일반

- 전자파/무선

- 전기안전

- 해외/신뢰성

날부분원

- 빛환경

성적서확인

진행현황

장비사용허가서

TL인증

회원수정

해외/신뢰성

3

시험신청 > 해외/신뢰성

● 신청업체

사업자등록번호	105-82-11278
업체명	한국조명ICT연구원
주소	(14523) 경기 부천시 도약로 261 (도당동, 부천대우테크)

● 성적서업체

사업자등록번호 *		Q	3
업체명			
우편번호 *			
주소 *			
상세주소			
주소(영문)			
담당자		전화번호	
휴대전화		이메일 *	

● 성적서 수령업체

* 성적서는 기본적으로 우편발송 됩니다. 성적서 발행 후 받으실 주소를 입력해주시기 바랍니다.

신청업체 동일

성적서업체 동일

업체명			
우편번호		우편번호 찾기	
주소			
상세주소			
담당자		휴대전화	

사업자정보

사업자등록번호 *		업체구분 *	<input checked="" type="radio"/> 국내업체 <input type="radio"/> 해외업체
거래처명 *		대표자 *	
우편번호 *		우편번호 찾기	
주소 *			
상세주소			
대표번호 *		담당부서전화번호	
팩스번호		Homepage URL	
법인번호			

취소

확인

- * 표시항목 필수 기입
- ① 시험신청 : 해외/신뢰성 클릭
참고. [표1] 시험종류 및 지점별 시험신청 페이지(4P)
- ② 성적서업체 :
시험성적서에 기재되는 업체정보, 업무 담당자 정보 작성
TIP. 신청업체 정보와 동일 시, 우측 버튼 사용가능
- ③ 사업자정보 :
사업자등록번호 기입 → 돋보기 버튼
> 신규업체 → 사업자정보 기입 팝업창 생성
→ 국내업체, 해외업체 업체구분 선택
→ 사업자정보 작성 → 확인
> 기존 등록업체 → 등록된 정보 조회
- ④ 성적서수령업체 :
원본 성적서가 우편 발송되는 업체 및 수령인 정보 작성(제외예정)
→ 성적서전산화로 인하여 원본 E-mail 발송

● 시험정보 ※ 성적서재발행(원본/부분/언어변경) : 진행현황 > 전체 > 기준)의뢰권 선택 > 성적서재발행 이용바랍니다.

시험지점 *	해외/신뢰성	1	성적서종류 *	<input checked="" type="radio"/> 일반성적서 <input type="radio"/> KOLAS성적서
시험종류 *			시험표준 *	
2	시험항목 *			
용도 *	제출용		제출처	선택하세요.
성적서언어	<input type="radio"/> 국문 <input type="radio"/> 영문 <input type="radio"/> 국문+영문		사전상담연구원	
세부요구사항				
3	적합성진술시 의사결정규칙	신청인 또는 적용표준(규격)에 의사결정규칙이 제공되지 않은 경우 연구원의 의사결정규칙을 적용(적합성 진술 시 연구원의 의사결정규칙은 측정불확도를 고려하지 않음)함에 동의 합니다. <input checked="" type="checkbox"/> 동의		

4 ● 시료정보

제품명 *		
모델명 *		시료수 *
사양	전력(W) <input type="text"/> 전압(V) <input type="text"/>	1

* 표시항목 필수 기입

① 성적서종류:

- 일반성적서 : KOLAS 인정과 무관한 일반 성적서
- KOLAS성적서 : KOLAS마크가 기재된 공인 성적서

② 시험정보 :

돋보기 버튼 → 팝업창 조회 → 시험종류-시험표준-
시험항목 순 선택

참고 [표6] 해외/신뢰성 > 시험종류-시험표준-
시험항목(27P)

- 용도 : 시험성적서 발급 용도 작성
- * '제출처 → 기타' 선택 시, 제출처 우측란 별도 기재
- 성적서언어 : 국문/영문/국문+영문 中 선택
- 세부요구사항 : 특이 품목에 대한 내용, 구체제시조건, 바우처, 선행의 사항 등 기재

③ 적합성진술시 의사결정규칙 : '동의' 선택

④ 시료정보 :

- 제품명 : 돋보기 버튼 클릭 → 팝업창 내 제품명 선택
- * 기타(별도입력) 선택 시, 우측란 제품명 직접 기입
- 모델명 : 제품 모델명 기입
- 시료수 : 시험별 요구되는 시료수 기입
- 사양(선택) : 전력, 전압 값 기입

[표6] 해외/신뢰성 > 시험종류-시험표준-시험항목

※ 성적서재발행의 경우, 고객홈페이지 → 진행현황 → 전체 → 해당 의뢰 건 선택 → 우측 하단 '성적서재발행' 클릭
참고. 성적서재발행 (34P)

종류코드	시험종류	시험표준	시험항목
03	해외인증시험	DLC(DesingLights Consortium)	LED가로등기구, LED투광등기구, LED매입형등기구, LED고천정등기구, 형광대체형LED램프, LED모듈, DLC인증시험, Lamp, LM-79, ISTMT, Retrofit Kit 등
		IESNA LM-79	LED가로등기구, LED보안등기구, LED투광등기구, LED매입형등기구, LED고천정등기구, LED모듈, 형광램프대체형LED램프, 상관색온도 등
		IESNA LM-80	LM-80 전항목
		ETL Safety	LED투광등기구, 매입형 및 고정형LED등기구, 저온방치시험
		CE mark Test	LED가로등기구, LED보안등기구, LED고정형등기구, EN 60065, EN 60335-1, EN 60598-1 & EN 60598-2, EN 60950-1, EN 61010-1, EN 61347-1 & EN 61347-2-13, EN 62031(LED모듈), EN 62368-1, EN 62368-1(AC전원 및 충방전 배터리 없는 RED제품), EN 62368-3, EN 62471 광생물학 안전, EN 62778 청색광안전, EN 62471+EN 62778(광생물학 안전+청색광안전), EN 62560(안정기내장형LED램프), IP시험(IP55 미만), IP시험(IP55 이상)
		IESNA LM-82	LM-82 전항목
		일반(해외시험)	ISTMT, 차량용 LED PKG 신뢰성시험, IP시험, 염수분무시험
		EU Energy Labelling	CRI, on-mode power, CCT, standby power(Psb), networked standby power(Pnet), displacement factor, PstLM, SVM, Useful luminous flus, luminance-HLLS in cd/mm2, excitation purity, Endurance test 등
		CB Scheme	IEC 60065, IEC 60598-1 & IEC 60598-2, IEC 60950-1, IEC 61347-1 & IEC 61347-2-13, IEC 62031(LED모듈), IEC 62368-1, IEC 62368-1(AC전원 및 충방전 배터리 없는 제품), IEC 62368-3, IEC 62471 광생물학 안전, IEC 62778 청색광안전, IEC 62471+IEC 62778, IEC 62560(안정기내장형LED램프), IP시험(IP55 미만), IP시험(IP55 이상), CB 승인서 발급비용
27	KAS-TL인증시험	* KIEL내부의뢰 전용 → 키엘연구원 통하여 의뢰	
30	항공장애표시등	한전표준_LED중저광도항공장애등, 한전표준_태양전기식LED고광도항공등, LED항공장애표시등 광학적 성능시험, 의뢰자제시규격	고/중/저광도 A/B/C형태_1, 2차, 내분진 및 내습성(IP등급) 외 의뢰자제시 항목 등
51	자동차 등화장치	자동차 및 자동차 부품의 성능과 기준에 관한 규칙	배광 및 색도시험(일반), 배광 및 색도시험(헤드램프)

[표6] 해외/신뢰성 > 시험종류-시험표준-시험항목

※ 성적서재발행의 경우, 고객홈페이지 → 진행현황 → 전체 → 해당 의뢰 건 선택 → 우측 하단 '성적서재발행' 클릭
참고. 성적서재발행 (34P)

종류코드	시험종류	시험표준	시험항목
53	일반의뢰시험(전기전자)	특수광원	복사선속, 복사조도
		의뢰자제시규격	IP시험, 광특성, 전기적특성 등 의뢰자제시 항목, 기본료(성적서 발급등에 따른 비용) ※ IP등급, 시험횟수, 디밍동작 등 구체 시험조건은 세부요구사항에 별도 기재
69	경찰청표준시험	경찰청표준_바닥형보행신호등	전항목_바닥형보행신호등(전자파 외), 전자잡음, 서지시험, 샘플링시험_바닥형보행신호등, 기본료(성적서 발급등에 따른 비용)
		경찰청표준_LED교통신호등	전항목_교통신호등(2022년 표준, 전자잡음 외), 전자잡음, 샘플링시험_LED교통신호등(2022년 표준), 기본료(성적서 발급등에 따른 비용) 등
		경찰청표준_보행신호등보조장치	전항목_보행신호등 보조장치(2022년 표준), 샘플링시험_보행신호등 보조장치(2022년 표준), 기본료(성적서 발급등에 따른 비용)
		경찰청표준_가변형 교통안전표지	전항목_가변형 교통안전표지(수광부 성능시험 제외), 수광부 성능시험, 기본료(성적서 발급등에 따른 비용)
		경찰청표준_조명식 및 발광형 교통안전표지	전항목_조명식 및 발광형 교통안전표지(재귀반사시트 제외), 재귀반사시트. 기본료(성적서 발급등에 따른 비용)
70	일반의뢰시험(교통)	KS A 7715 LED 도로표지병	강도, 색도, 반사성능(광도), 온도순환, 내열성, 내한성, 내분진 및 내습성(IP등급), 염수분무시험, 기본료(성적서 발급등에 따른 비용)
		의뢰자제시규격	세부 의뢰자제시 항목, 기본료(성적서 발급등에 따른 비용) ※ IP등급, 시험횟수, 디밍동작 등 구체 시험조건은 세부요구사항에 별도 기재
71	일반의뢰시험(항공)	의뢰자제시규격	세부 의뢰자제시 항목, 기본료(성적서 발급등에 따른 비용) ※ IP등급, 시험횟수, 디밍동작 등 구체 시험조건은 세부요구사항에 별도 기재
74	KS사전시험(항공)	(사전)KSC표준명_제품명	전항목(전항목 외), 전자기적합성(EMC), 기본료(성적서 발급등에 따른 비용) 등
75	KS인증시험(항공)	(인증)KSC표준명_제품명	전항목(전항목 외), 전자기적합성(EMC), 기본료(성적서 발급등에 따른 비용) 등

1

• 시료수령업체

신청업체 동일

성적서업체 동일

성적서수령업체 동일

업체명	<input type="text"/>	사후처리	택배 <input type="button" value="▼"/>
우편번호	<input type="text"/>	<input type="button" value="우편번호 찾기"/>	
주소	<input type="text"/>		
상세주소	<input type="text"/>		
시료수령인	<input type="text"/>	휴대전화	<input type="text"/>

2

• 제조업체

신청업체 동일

성적서업체 동일

사업자등록번호	<input type="text"/>	제조국	<input type="text"/>
업체명	<input type="text"/>	대표자	<input type="text"/>
우편번호	<input type="text"/>	<input type="button" value="우편번호 찾기"/>	
주소	<input type="text"/>		
상세주소	<input type="text"/>		
담당자	<input type="text"/>	전화번호	<input type="text"/>
휴대전화	<input type="text"/>	이메일	<input type="text"/>
팩스번호	<input type="text"/>		

3

• 계산서업체

신청업체 동일

성적서업체 동일

사업자등록번호	<input type="text"/>	대표자	<input type="text"/>
업체명	<input type="text"/>		
담당자	<input type="text"/>	전화번호	<input type="text"/>
휴대전화	<input type="text"/>	이메일	<input type="text"/>

4

• 첨부파일

시료사진 및 관련문서

업로드

전체삭제

• 파생모델과 기본모델의 차이점, 제품 메뉴얼, 컨버터 및 구성품 인증서 등을 업로드 해주시기 바랍니다.

취소

신청완료

5

* 표시항목 필수 기입

① 시료수령업체 :
시험완료 후 시료 반출되는 업체정보, 수령인 정보 작성
- 사후처리 : 시료반출방식 선택
(택배, 회수, 폐기, 퀵/용달, 타시험연계, 해당없음, 화물)
* ‘사후처리 → 타시험연계’ 선택 시 별도 협의 및 구체
시료공유 내용 세부요구사항 기재 必
TIP. 신청업체 , 성적서업체 정보와 동일 시, 우측 버튼
사용가능

② 제조업체(해당 시) : 제조업체 정보, 업무 담당자 정보
작성
TIP. 신청업체, 성적서업체 정보와 동일 시, 우측 버튼
사용가능

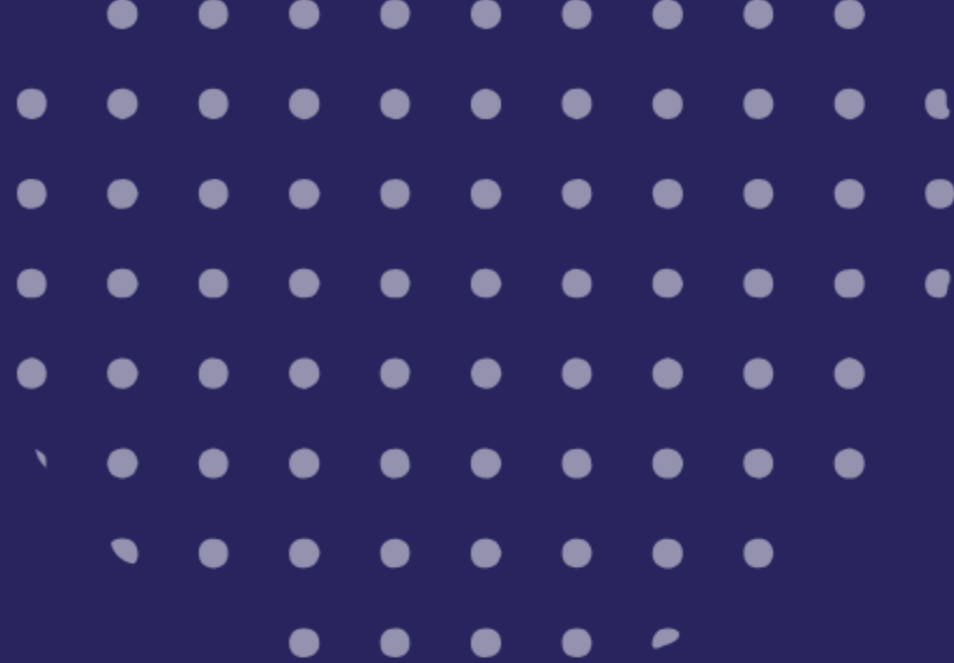
③ 계산서업체 : 수수료 입금, 세금계산서 발행되는
업체정보 작성
TIP. 신청업체, 성적서업체 정보와 동일 시, 우측버튼 사용가능

④ 첨부파일(선택) :
업로드 → 시료사진 및 관련문서 자료 업로드

⑤ 신청완료

06

빛환경



공지사항

시험신청

- KS/고효율/일반

- 전자파/무선

- 전기안전

해외/신뢰성

- 납부분원

- 빛환경

성적서확인

진행현황

장비사용허가서

TL인증

회원수정

빛환경

시험신청 > 빛환경

● 신청업체

사업자등록번호	105-82-11278	대표자	김복덕
업체명	한국조명ICT연구원	회원등급	일반
주소	(14523) 경기 부천시 도약로 261 (도당동, 부천대우테크노파크) A동 403호		

● 성적서업체

신청업체 동일

사업자등록번호		대표자	
업체명			
우편번호			
주소			
상세주소			
주소(영문)			
담당자			
휴대전화			

● 성적서 수령업체

* 성적서는 기본적으로 우편발송 됩니다. 성적서 발행 후 반드시 주소를 입력해주시기 바랍니다.

신청업체 동일

성적서업체 동일

업체명			
우편번호		우편번호 찾기	
주소			
상세주소			
담당자		휴대전화	

* 표시항목 필수 기입

① 시험신청 : 빛환경 클릭

참고. [표1] 시험종류 및 지점별 시험신청 페이지(4P)

② 성적서업체 :

시험성적서에 기재되는 업체 정보, 관련 업무 담당자 정보 작성

TIP. 신청업체 정보와 동일 시, 우측 버튼 사용가능

③ 사업자정보 :

사업자등록번호 기입 → 돋보기 버튼

> 신규업체 → 사업자정보 기입 팝업창 생성

→ 국내업체, 해외업체 업체구분 선택

→ 사업자정보 작성 → 확인

> 기존 등록업체 → 등록된 정보 조회

④ 성적서수령업체 :

원본 성적서가 우편 발송되는 업체 및 수령인 정보 작성(제외예정)

→ 성적서전산화로 인하여 원본 E-mail 발송

● 시험정보 ※ 성적서제발행(원본/부분/언어변경): 진행현황 > 전체 > 기준)의뢰건 선택 > 성적서제발행 이용바랍니다.

시험지점 *	빛환경	1 성적서종류 *	<input checked="" type="radio"/> 일반성적서 <input type="radio"/> KOLAS성적서
2 시험종류 *		시험표준 *	
시험항목 *			
용도 *	제출용	제출처	선택하세요
성적서언어 *	<input checked="" type="radio"/> 국문 <input type="radio"/> 영문 <input type="radio"/> 국문+영문	사전상담연구원	
세부요구사항			
3 적합성진술시 의사결정규칙	신청인 또는 적용표준(규격)에 의사결정규칙이 제공되지 않은 경우 연구원의 의사결정규칙을 적용(적합성 진술 시 연구원의 의사결정규칙은 측정본학도를 고려하지 않음)함에 동의 합니다. <input checked="" type="checkbox"/> 동의		

4 ● 계산서업체

신청업체 동일 성적서업체 동일

사업자등록번호 *		대표자	
업체명			
담당자		전화번호	
휴대전화		이메일	

5 ● 첨부파일

관련문서

업로드 전체삭제

취소 6 신청완료

* 표시항목 필수 기입

- ① 성적서종류:
- 일반성적서 : KOLAS 인정과 무관한 일반 성적서
 - KOLAS성적서 : KOLAS마크가 기재된 공인 성적서
- ② 시험정보 :
- 돋보기 버튼 → 팝업창 조회 → 시험종류-시험표준-시험항목 순 선택
- # 참고. [표기] 빛환경 > 시험종류-시험표준-시험항목 (33P)
- 용도 : 시험성적서 발급 용도 작성
- * '제출처 → 기타' 선택 시, 제출처 우측란 별도 기재
- 성적서언어 : 국문/영문/국문+영문 中 선택
 - 세부요구사항 : 특이 품목에 대한 내용, 구체제시조건, 바우처, 선택의 사항 등 기재

③ 적합성진술시 의사결정규칙 : '동의' 선택

- ④ 계산서업체 : 수수료 입금, 세금계산서 발행되는 업체정보 작성
- # TIP. 신청업체, 성적서업체 정보와 동일 시, 우측버튼 사용가능

⑤ 첨부파일(선택) :

업로드 → 시료사진 및 관련문서 자료 업로드

⑥ 신청완료

[표7] 빛환경 > 시험종류-시험표준-시험항목

종류코드	시험종류	시험표준	시험항목
52	빛공해측정검사	인공조명에 의한 빛공해 방지법	발광표면 점휘도, 발광표면 면휘도(광고/장식조명), 발광표면 점멸동영상휘도(전광류광고물), 주거지 연직면조도(가로등/보안등/전광류광고물), 보고서 작성비, 인건비, 반출장비사용료, 출장비 등
80	전광류광고물 빛공해 사전평가	전광류광고물 빛공해 사전평가	발광표면 면휘도, 주거지 연직면조도 시뮬레이션, 배광측정, 보고서 작성비
45	한국도로공사-표준LED터널등기구 실증시험	한국도로공사표준_실증시험	100W급, 200W급, (선택)성적서발행
66	도로조명	가로등(KS A 3701, KS C 7658) 터널등(KS A 3701, KS C 3703) 기타	조도측정, 동영상 휘도 측정, 구간 휘도 측정, 분석비, 인거비, 보고서작성비, 반출장비 사용료 등
28	기타	기타	기타



07

성적서재발행

공지사항

시험신청

성적서확인

진행현황

- 전체

- 용역

장비사용허가서

TL인증

회원수정

전체 진행현황

) 진행현황) 전체

● 진행현황

의뢰일 ~ 구분 전체 검색

<input type="checkbox"/>	No	의뢰번호 상세내용보기	의뢰일	성적서업체명	시험종류	제품명	모델명	시험담당자	성적서번호	진행상태	시험자점	복사
<input type="checkbox"/>	1	RQW2201-0402	2022-01-12		조달전문검사시험	매입형LED등기구			-	입고대기	KS/고효율/일반	복사
<input type="checkbox"/>	2	RQW2201-0401	2022-01-12		조달전문검사시험	LED투광등기구			-	입고대기	KS/고효율/일반	복사
<input type="checkbox"/>	3	RQW2201-0341	2022-01-11		조달전문검사시험	메탈헬라이드램프 용안정기			-	접수완료	KS/고효율/일반	복사
<input type="checkbox"/>	4	RQW2201-0340	2022-01-11		조달전문검사시험	LED보안등기구			-	진행중	KS/고효율/일반	복사
<input type="checkbox"/>	5	RQW2201-0308	2022-01-10		KS인증시험	고정형LED등기구			-	진행중	KS/고효율/일반	복사
<input type="checkbox"/>	6	RQW2201-0307	2022-01-10		KS인증시험	LED센서등기구			-	진행중	KS/고효율/일반	복사
<input type="checkbox"/>	7	RQW2201-0306	2022-01-10		KS인증시험	LED센서등기구			-	진행중	KS/고효율/일반	복사
<input type="checkbox"/>	8	RQW2201-0305	2022-01-10		KS인증시험	LED센서등기구			-	진행중	KS/고효율/일반	복사
<input type="checkbox"/>	9	RQW2201-0304	2022-01-10		KS인증시험	LED센서등기구			-	진행중	KS/고효율/일반	복사
<input type="checkbox"/>	10	RQW2201-0228	2022-01-07		조달전문검사시험	LED경관등기구			-	진행중	KS/고효율/일반	복사
<input type="checkbox"/>	11	RQW2201-0191	2022-01-06		조달전문검사시험	매입형LED등기구			-	진행중	KS/고효율/일반	복사
<input type="checkbox"/>	12	RQW2201-0190	2022-01-06		조달전문검사시험	LED경관등기구			-	진행중	KS/고효율/일반	복사
<input type="checkbox"/>	13	RQW2112-1215	2021-12-30		조달전문검사시험	신재생에너지자로 등			-	진행중	KS/고효율/일반	복사
<input type="checkbox"/>	14	RQW2112-1171	2021-12-29		KS인증시험	LED터널등기구			-	진행중	KS/고효율/일반	복사
<input type="checkbox"/>	15	RQW2112-1170	2021-12-29		KS인증시험	LED터널등기구			-	진행중	KS/고효율/일반	복사

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 > >>

엑셀출력

성적서재발행 시료표지 시험의뢰서 접수증 견적서

※수정사항 발생 시, cs@kilt.re.kr 으로 문의주시기 바랍니다.

<성적서재발행 신청방법>

- ① 진행현황 → 전체
- ② 기존 의뢰 건 단일 선택
- ③ 성적서재발행 버튼
- ④ 성적서재발행 항목 선택
 - 부분발행 : 기존 성적서와 동일 내용
 - 원본재발행 : 업체명, 주소 등 일부 내용 수정하여 재발행(* 기존 원본성적서 회수, 공문 및 증빙서류 요청)
 - 원본재발행(언어변경) : 국문 ↔ 영문 언어변경 재발행
- ⑤ 기존 신청정보 조회 → 원본 재발행의 경우, 변경사항 '시험정보-세부요구사항'에 기입 → 하단 '신청완료' 클릭