



2023.12

고효율기자재인증관리시스템 사용자설명서

시험기관용



한국에너지공단
KOREA ENERGY AGENCY



페이지 네비게이션 NAVIGATION

I. 로그인

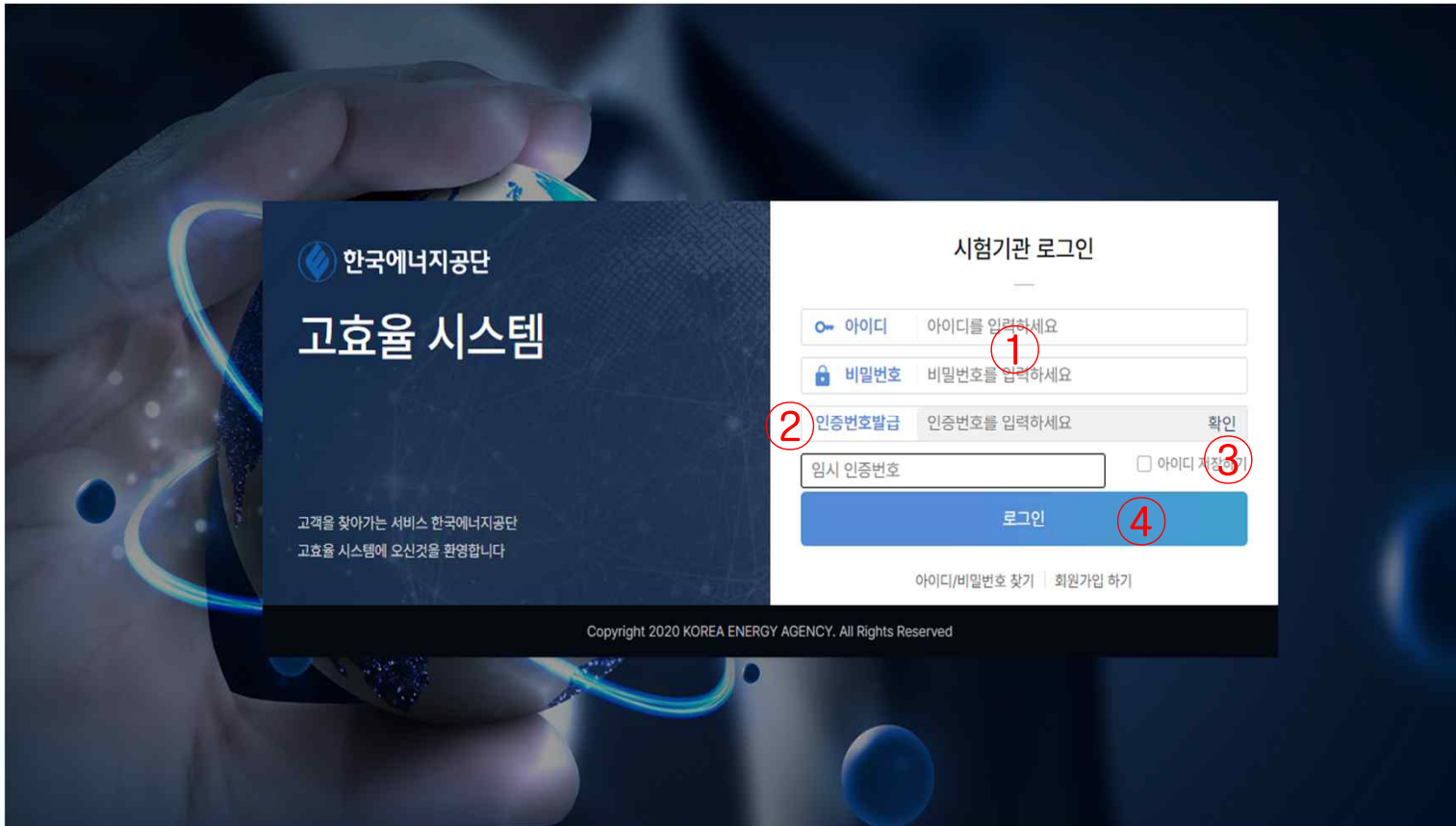
II. 시험성적서 등록

III. 사용자 관리



1. 로그인

1.1 시험기관 로그인



■ 일반적인 로그인 의 경우

- ① 아이디, 비밀번호를 입력
- ② 인증번호발급 버튼 클릭
- ③ 알림톡 인증번호 입력 후 확인 버튼 클릭
- ④ 로그인 버튼 클릭

1. 로그인

1.2 시험기관 사용자 회원가입 동의

한국에너지공단

고효율 시스템

회원가입

01

02

03

04

05

약관동의

회원정보입력

공장정보입력

회원가입

회원승인

승인된 시험기관이 있는 경우 시험기관을 조회하여 등록 후 진행하시기 바랍니다.

이용약관

제1장 총칙

제1조 (목적)

이 약관은 한국에너지공단에서 운영하는 인터넷 홈페이지의 서비스(이하 "서비스"라 한다)를 이용함에 있어 사이트와 이용자의 권리 의무 및 책임사항을 규정함을 목적으로 합니다.

제2조 (용어의 정의)

☐ 이용약관에 동의합니다.

1

개인정보 수집 및 이용에 대한 안내

① 개인정보 수집 이용 목적

성명, ID, 비밀번호, 생년월일 : 회원제 서비스 이용에 따른 본인 식별 절차에 이용
이메일주소, 전화번호 : 고지사항 전달, 불만처리 등을 위한 원활한 의사소통 경로의 확보
주소, 전화번호 : 경품 배송에 대한 정확한 배송지의 확보

② 수집하려는 개인정보의 항목

한국에너지공단 홈페이지 서비스 제공을 위해 회원 가입시 아래와 같은 개인정보를 수집하고 있습니다.

☐ 개인정보 수집 및 이용에 동의합니다.

등록된 시험기관 정보 확인

시험기관명

조회

동의하지 않습니다

동의합니다

3

■ 회원가입인 경우

- ① 이용약관, 개인정보수집 동의
- ② 기 등록된 시험기관 팝업에서 기관 선택(지역 반드시 확인)
- ③ 동의합니다 버튼 클릭

시험기관 선택

한국에너지공단에서 승인된 시험기관 정보입니다.

시험기관명을 기입하시고 검색버튼 눌러주시기 바랍니다.

시험기관명

한국

검색

시험기관명	주소	지역	작업
(유)한국에너지시험원	전라북도 군산시 공항로 191	군산	선택
(사)한국조선해양기자재연구원	부산 영도구 해왕로 435 (동삼동)	부산	선택
(주)한국건설방재시험연구원	충청북도 음성군 대소면 성본산단1로 311	음성	선택
(주)한국방재기술시험원	충청북도 음성군 맹동면 용두5길 14 충북혁신도시	음성	선택
재단법인 한국알루미늄시험원	전라북도 전주시 덕진구 실리1길 27	전주	선택
한국가스안전공사	충청북도 음성군 맹동면 원종로 1390	음성	선택
한국에너지시험원	전라북도 익산시 함열읍 익산대로 78길 127-67	익산	선택
한국에너지기술연구원	경기도 고양시 일산서구 고양대로 283	고양	선택

1. 로그인

1.3 시험기관 사용자 회원가입 등록 및 휴대폰 본인인증


한국에너지공단 | 고효율 시스템 **회원가입**

01 약관동의

02 **회원정보입력**

03 회원가입

04 회원승인


 생략용표(*), 윗따옴표(`), 문자열(and)등은 한국에너지공단 보안 정책으로 인한 사용이 불가합니다.

시험기관정보

*시험기관명	호넷소프트	시험기관 영어명칭	hornet
*소재지	44411 도로명주소: 울산광역시 중구 중가로 15-1 상세주소:		
홈페이지주소	hornet.kr		

사용자 정보

*아이디	<input type="text"/> 확인 <small>*아이디에 한글은 입력할 수 없습니다.</small>		
*비밀번호	<input type="password"/> 1 <small>*비밀번호 생성규칙은 영문, 숫자, 특수문자를 모두 사용하여 8~20자리 입니다.</small>		
*비밀번호 재확인	<input type="password"/> 1 <small>*비밀번호 생성규칙은 영문, 숫자, 특수문자를 모두 사용하여 8~20자리 입니다.</small>		
*본인인증	<div>모바일인증 2</div>		
*성명	<input type="text"/>		
*직급	<input type="text"/>	*부서	<input type="text"/>
*전화번호	선택 - <input type="text"/> - <input type="text"/>	*휴대전화번호	<input type="text"/> <small>*회원승인 시 해당 번호로 카톡 발송 됩니다.</small>
이메일	<input type="text"/> @ <input type="text"/>	직접입력	<input type="text"/>



4



■ 회원가입(계속)

- ① 시험기관 정보 확인 후 사용자 정보 입력
- ② 모바일인증버튼 클릭
- ③ 휴대폰 본인인증 진행
- ④ 회원 가입 버튼 클릭 후 로그인

KCP 휴대폰본인확인, 통신사선택, NHN KCP - C...
 cert.kcp.co.kr/cert/pc/telcomSelect.jsp?sessionid=DA...

PASS **3**
 이용중이신 통신사를 선택해주세요.

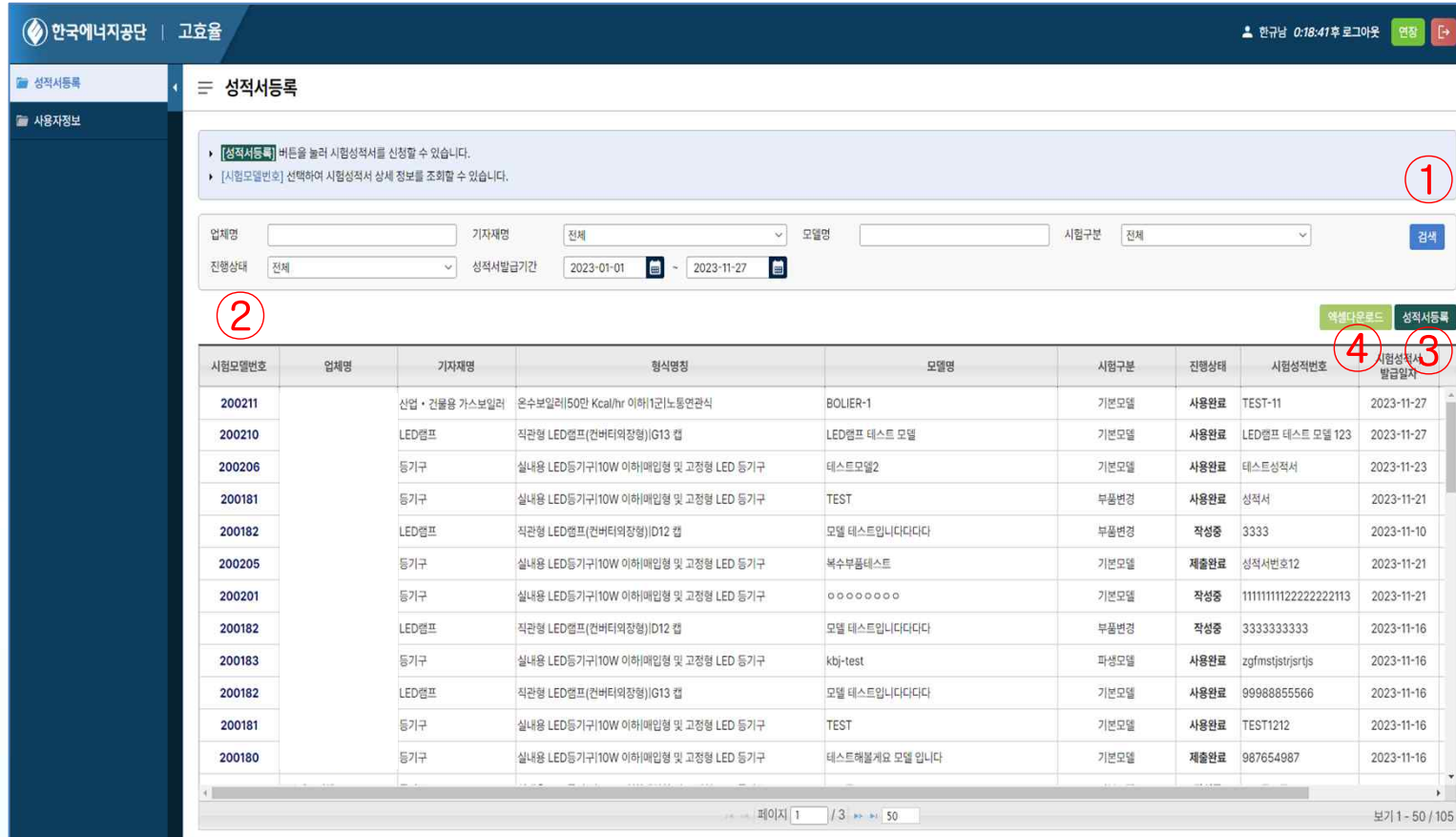



☐ 전체 동의
☐ 개인정보이용동의 ☐ 고유식별정보처리동의
☐ 서비스이용약관동의 ☐ 통신사이용약관동의

이용약관 | 개인정보처리방침
 고객센터 : 1666-6410 cert@kcp.co.kr

2. 성적서 등록

2.1 성적서 목록



한국에너지공단 | 고효율

한규남 07:18:41 후 로그아웃 | 연장

성적서등록

성적서등록

성적서등록 버튼을 눌러 시험성적서를 신청할 수 있습니다.
[시험모델번호] 선택하여 시험성적서 상세 정보를 조회할 수 있습니다.

업체명: [] 기자재명: [진행] 모델명: [] 시험구분: [진행] [검색]

진행상태: [진행] 성적서발급기간: 2023-01-01 ~ 2023-11-27

엑셀다운로드 성적서등록

시험모델번호	업체명	기자재명	참석명칭	모델명	시행구분	진행상태	시험성적번호	시험성적서 발급일자
200211		산업·건물을 가스보일러	온수보일러(50만 Kcal/hr 이하)1군1노동면관식	BOLIER-1	기본모델	사용완료	TEST-11	2023-11-27
200210		LED램프	직관형 LED램프(전버터외장형)G13 컵	LED램프 테스트 모델	기본모델	사용완료	LED램프 테스트 모델 123	2023-11-27
200206		등기구	실내용 LED등기구(10W 이하)매입형 및 고정형 LED 등기구	테스트모델2	기본모델	사용완료	테스트성적서	2023-11-23
200181		등기구	실내용 LED등기구(10W 이하)매입형 및 고정형 LED 등기구	TEST	부품변경	사용완료	성적서	2023-11-21
200182		LED램프	직관형 LED램프(전버터외장형)D12 컵	모델 테스트입니다디디디	부품변경	작성중	3333	2023-11-10
200205		등기구	실내용 LED등기구(10W 이하)매입형 및 고정형 LED 등기구	복수부품테스트	기본모델	제출완료	성적서번호12	2023-11-21
200201		등기구	실내용 LED등기구(10W 이하)매입형 및 고정형 LED 등기구	oooooooo	기본모델	작성중	111111112222222113	2023-11-21
200182		LED램프	직관형 LED램프(전버터외장형)D12 컵	모델 테스트입니다디디디	부품변경	작성중	3333333333	2023-11-16
200183		등기구	실내용 LED등기구(10W 이하)매입형 및 고정형 LED 등기구	kbj-test	파생모델	사용완료	zgfmstjstrjstrjs	2023-11-16
200182		LED램프	직관형 LED램프(전버터외장형)G13 컵	모델 테스트입니다디디디	기본모델	사용완료	999888555566	2023-11-16
200181		등기구	실내용 LED등기구(10W 이하)매입형 및 고정형 LED 등기구	TEST	기본모델	사용완료	TEST1212	2023-11-16
200180		등기구	실내용 LED등기구(10W 이하)매입형 및 고정형 LED 등기구	테스트해볼게요 모델 입니다	기본모델	제출완료	987654987	2023-11-16

페이지 1 / 3 50 보기 1 ~ 50 / 105

■ 성적서 목록

- ① 현재 진행 중인 목록 검색
- ② 작성된 시험성적서 보기
- ③ 성적서 신규 등록
- ④ 검색 리스트 엑셀 다운로드

시험성적서는 해당 업체에 배정되어 있는 기자재만 작성 가능

2. 성적서 등록

2.2 성적서 등록

시험성적서 등록

0:19:39 후 자동로그아웃

시간연장

시험성적서

성적서 정보

[시험구분]이 기본모델, 파생모델인 경우 모델명을 입력하시기 바랍니다.

[시험구분]이 파생모델, 파생모델(외형변경)인 경우 기본모델을 선택하시기 바랍니다.

[시험구분]이 부품변경, 고시개정 유효기간연장인 경우 모델을 선택하시기 바랍니다.

*시험구분

☒ 기본모델
 ☐ 파생모델
 ☐ 파생모델(외형변경)
 ☐ 부품변경
 ☐ 고시개정 유효기간연장

*업체명

(북)성재원성세재활자립원

*업체 사업자번호

314-82-01409

*모델명

model 1

*기자재명

등기구2

*복수부품 여부

☒ 단수부품
 ☐ 복수부품

[저장] 시 형식에 따라 [시험항목 탭]의 등록된 성적치와 시험항목이 초기화 됩니다.

[삭제] 버튼은 진행상태가 작성중인 경우에만 시험성적 신청서 삭제가 가능합니다.

*형식

1

*성적서번호

*성적서 발급일자

2023-11-27

첨부파일

*시험성적서

2

클릭 또는 파일을 끌어놓으세요.

저장

삭제

3

■ 성적서 등록 (2)

- ① 형식, 성적서번호, 성적서 발급일자 작성
- ② 첨부파일 업로드(드래그 or 클릭)
- ③ 저장 버튼 클릭

- 저장버튼 클릭하면 시험항목, 자가점검 탭 생성
- 저장된 시험성적서는 제출 전 까지 삭제 가능
- 시험성적서 첨부파일은 반드시 PDF 파일만 첨부 가능
- 제품 형식에 따라 시험성적서가 변경될 수 있으므로 반드시 형식을 선택해야 하며 형식이 변경되면 기존 작성된 시험성적서는 초기화 됩니다.

8

2. 성적서 등록

2.2 성적서 등록-시험항목 등록

시험항목
0:03:15 후 자동로그아웃
 시간연장

시험성적서
 시험항목
 자가점검

시험항목

수정 1

▶ [수정]버튼을 클릭하여 [성적값]을 기입하고 [저장] 버튼을 눌러 저장해주시기 바랍니다.
 ▶ [필수여부]가 "예"인 경우 성적값을 필수로 기입하시기 바랍니다.

검토항목	평가기준	주의사항	성적값	단위	입력구분	필수여부
1. 초기광속[lm]				lm	숫자	예
2. 상관색온도[K]				K	숫자	예
3. 연색지수[Ra]				Ra	숫자	예
4. 역률					숫자	예
5. 고조파 전류	25W 초과인 경우 %, 25W이하인 경우 mA/W			% 또는 mA/W	숫자	예
6. LED Package 제조업체명					문자	예
LED Package 모델명					문자	예
LED Package 상관색온도				K	숫자	예
7. LED 컨버터 제조업체명					문자	예
LED 컨버터 모델명					문자	예
LED 컨버터 KS번호	KS 제 호				문자	예
용량[W]				W	숫자	예
광효율[lm/W]				lm/W	숫자	예

■ 시험항목 성적값 등록

- ① 수정버튼을 클릭하여 시험성적값을 입력합니다.

2. 성적서 등록

2.2 성적서 등록-시험항목 등록

시험항목

0:19:34 후 자동로그아웃
시간연장

시험성적서
시험항목
자가점검

시험항목

수정
저장
취소

수정 버튼을 클릭하여 [성적값]을 기입하고 [저장] 버튼을 눌러 저장해주시기 바랍니다.
[필수여부]가 "예"인 경우 성적값을 필수로 기입하시기 바랍니다.

1

검토항목	평가기준	주의사항	성적값	단위	입력구분	필수여부
1. 초기광속[lm]			12315	lm	숫자	예
2. 상관색온도[K]			21.2521	K	숫자	예
3. 연색지수[Ra]			1.251	Ra	숫자	예
4. 역률					숫자	예
5. 고조파 전류	25W 초과인 경우 %, 25W이하인 경우 mA/W			% 또는 mA/W	숫자	예
6. LED Package 제조업체명					문자	예
LED Package 모델명			PKG-00012		문자	예
LED Package 상관색온도				K	숫자	예
7. LED 컨버터 제조업체명					문자	예
LED 컨버터 모델명					문자	예
LED 컨버터 KS번호	KS 제 호				문자	예
용량[W]				W	숫자	예
광효율[lm/W]				lm/W	숫자	예

2

■ 시험항목 성적값 등록(2)

- 수정버튼을 클릭하여 시험성적값을 입력합니다.
성적값은 숫자, 문자 구분하여 입력합니다.
- 저장버튼을 클릭하여 성적값을 저장합니다.

※ 필수여부가 '예'로 되어 있는 값은 반드시 입력되어야 합니다.
(자가점검시 오류 발생)

2. 성적서 등록

2.2 성적서 등록-자가점검(오류 검증 부분)

자가점검
0:19:33 후 자동로그아웃
 시간연장

시험성적서
 시험항목
 자가점검

시험성적신청서 자가점검

▶ [자가점검 목록]의 점검항목이 존재하지 않는 경우 [시험성적신청서 제출] 버튼이 활성화 됩니다.

점검항목	점검내용
[시험항목]필수입력	3. 연색지수[Ra]항목의 성적값을 숫자와소수점으로만 기입하시기 바랍니다.
[시험항목]필수입력	4. 역률항목의 성적값을 기입하시기 바랍니다.
[시험항목]필수입력	5. 고조파 전류항목의 성적값을 기입하시기 바랍니다.
[시험항목]필수입력	① 6. LED Package 제조업체명항목의 성적값을 기입하시기 바랍니다.
[시험항목]필수입력	LED Package 상관색온도항목의 성적값을 기입하시기 바랍니다.
[시험항목]필수입력	7. LED 컨버터 제조업체명항목의 성적값을 기입하시기 바랍니다.
[시험항목]필수입력	LED 컨버터 모델명항목의 성적값을 기입하시기 바랍니다.
[시험항목]필수입력	LED 컨버터 KS번호항목의 성적값을 기입하시기 바랍니다.
[시험항목]필수입력	용량[W]항목의 성적값을 기입하시기 바랍니다.
[시험항목]필수입력	광효율[lm/W]항목의 성적값을 기입하시기 바랍니다.

■ 자가 점검(1)

① 시험성적서가 잘못 입력된 경우 시험 항목별 오류 내역을 보여주며 수정이 될 때까지 제출이 불가능합니다.

※ 숫자, 문자구분 및 특수문자, 필수 입력 미비 사항을 추출하여 보여줍니다.

2. 성적서 등록

2.2 성적서 등록-자가점검(오류 없음)

자가점검
0:19:47 후 자동로그아웃
 시간연장

시험성적서
 시험항목
 자가점검

시험성적신청서 자가점검

▶ [자가점검 목록]의 점검항목이 존재하지 않는 경우 [시험성적신청서 제출]버튼이 활성화 됩니다.

점검항목	점검내용
데이터가 없습니다.	

시험성적서 제출
 ①

■ 자가 점검(2)

① 시험성적서가 정상적으로 입력되는 경우 시험성적서 제출버튼을 클릭하여 제출처리 하며 제출 처리된 시험성적서는 고효율인증업체에서 시험성적서를 사용할 수 있도록 제어됩니다.

※ 제출된 시험성적서는 수정이 불가능하며 공단 담당자가 보완요청을 하는 경우에 첨부파일 및 시험 성적값을 변경하여 보완 제출 할 수 있습니다.

2. 성적서 등록

2.3 성적서 등록-파생모델

시험성적서 등록
0:19:34 후 자동로그아웃
시간연장

시험성적서

성적서 정보

- [시험구분]이 기본모델, 파생모델인 경우 모델명을 입력하시기 바랍니다.
- [시험구분]이 파생모델, 파생모델(외형변경)인 경우 기본모델을 선택하시기 바랍니다.
- [시험구분]이 부품변경, 고시개정 유효기간연장인 경우 모델을 선택하시기 바랍니다.

*시험구분

1

☐ 기본모델
 ☒ 파생모델
 ☐ 파생모델(외형변경)
 ☐ 부품변경
 ☐ 고시개정 유효기간연장

*업체명
 (주)에스씨엘

2

검색

*업체 사업자번호
 305-81-18398

3

검색

*기본모델명
 SCD6-020-30-SK-DH

4

저장

*모델명
 SCD6-020-30-SK-DH2

3

저장

*기자재명
 등기구2

3

저장

*복수부품 여부
 ☒ 단수부품
 ☐ 복수부품

■ 파생모델 성적서 등록(1)

- ① 시험구분을 파생모델로 선택
- ② 업체명 검색 버튼 클릭하여 대상 업체 선택
- ③ 선택된 업체의 모델 검색 버튼 클릭하여 기본 모델 선택
- ④ 파생모델명, 기자재명, 복수부품 여부 선택 후 저장 버튼 클릭

업체 검색
0:19:53 후 자동로그아웃
시간연장

- 승인된 업체 목록이며, 본래지 정보를 사 관리자에게 문의하시기 바랍니다.
- [선택] 버튼을 눌러 업체를 등록해주시기 바랍니다.

업체명

사업자번호

검색

업체명	사업자번호	통신판매업번호	주소	대표자	업체선택
(특)정세원상세화물사업장	314-82-01409		대전광역시 유성구 유성대로298번길 175 (중계동)	남정훈	선택
(사)경기도청에민복지회	125-82-09356	경기 수원시 팔달구 우암동 526-12		이영택	선택
(사)고효율조명기자재조합	107-82-08027	경기 부천시 소사구 소사본동 70-17 대관빌딩 506		장기환	선택
(사)충청남도청에민복지회	402-82-21342	(55307)전북 완주군 고산면 남명산길 6, 18		하태재	선택
(사)대전광역시청에민복지회	643-82-00216	서울 금천구 가산디지털1로 19 701호		이기환	선택
(사)충청남도청에민복지회	557-82-00161	경기 수원시 권선구 갈매로155번길 205 1층(교계동)		임승택	선택
(사)부산광역시청에민복지회	132-82-10460	경기도 남양주시 수해로 1027-1 3층		박종대	선택
(사)세종특별자치시청에민복지회	135-82-17123	경북 문주시 흥업면 흥업길 12 (사)세종특별자치시청에민복지회		이승사	선택
(사)시립청주도서관	134-82-06114	경기도 안산시 상록구 용신로 164 (사)용 1577-3) 부림빌딩 3층		유학선	선택
(사)아산시청에민복지회	235-82-00150	경기 남양주시 오남읍 진전로남로708번길 38-21 가동,1층18		조은영	선택

모델 검색
0:19:44 후 자동로그아웃
시간연장

모델명

검색

- 선택된 업체에 유한한 모델명만 목록입니다.
- [선택] 버튼을 눌러 모델을 등록해주시기 바랍니다.

기자재명	원천품	모델명	모델구분	복수부품여부	유효기간	선택
등기구	실내용 LED등기구(배달형 및 고정형) LEX123		기본모델	단수부품	2026-10-13	선택
등기구	실내용 LED등기구(10W 이하)(배달형 및 고정형) LEX123		기본모델	단수부품	2026-11-15	선택
산업·건설용 가스보일러(온수보일러)50만 Kcal/hr 이하(1인/노출 BOLLER-1			기본모델	단수부품	2026-11-27	선택
등기구	실내용LED등기구	실내용LED등기구	기본모델	단수부품	2024-02-04	선택
등기구	실내용LED등기구	실내용LED등기구	기본모델	단수부품	2024-02-04	선택
등기구	실내용 LED등기구(10W 이하)LED 가로	SC-STREET-125-57-01-T	기본모델	단수부품	2024-03-26	선택
등기구	실내용LED등기구	장벽형실내용-030-57	기본모델	단수부품	2024-05-06	선택
등기구	실내용LED등기구	SC-SPH-060-57	기본모델	단수부품	2024-05-21	선택
등기구	실내용LED등기구	SC-SPH-150-57	기본모델	단수부품	2024-05-21	선택
등기구	실내용LED등기구	SC-STREET-090-30-YK9492	기본모델	단수부품	2024-05-21	선택

13

2. 성적서 등록

2.3 성적서 등록-파생모델

시험성적서 등록

0:19:58 후 자동로그아웃

시간연장

시험성적서

성적서 정보

▶ [시험구분]이 기본모델, 파생모델인 경우 모델명을 입력하시기 바랍니다.

▶ [시험구분]이 파생모델, 파생모델(외형변경)인 경우 기본모델을 선택하시기 바랍니다.

▶ [시험구분]이 부품변경, 고시개정 유효기간연장인 경우 모델을 선택하시기 바랍니다.

*시험구분	<input type="radio"/> 기본모델 <input checked="" type="radio"/> 파생모델 <input type="radio"/> 파생모델(외형변경) <input type="radio"/> 부품변경 <input type="radio"/> 고시개정 유효기간연장		
*업체명	(주)에스씨엘	*업체 사업자번호	305-81-18398
*기본모델명	SCD6-020-30-SK-DH		
*모델명	SCD6-020-30-SK-DH2		
*기자재명	등기구2	*복수부품 여부	<input checked="" type="radio"/> 단수부품 <input type="radio"/> 복수부품

▶ [저장] 시 형식에 따라 [시험항목 탭]의 등록된 성적치와 시험항목이 초기화 됩니다.

▶ [삭제] 버튼은 진행상태가 작성중인 경우에만 시험성적 신청서 삭제가 가능합니다.

① *형식	실내용 LED등기구	10W 이하	매입형 및 고정형 LED 등기구	없음
*성적서번호		*성적서 발급일자	2023-11-28	

첨부파일

*시험성적서	<div>②</div> <div>클릭 또는 파일을 끌어놓으세요.</div>
--------	---

저장

삭제

③

■ 파생모델 성적서 등록(2)

- ① 형식, 성적서번호, 성적서 발급일자 작성
- ② 첨부파일 업로드(드래그 or 클릭)
- ③ 저장 버튼 클릭

- 저장버튼 클릭하면 시험항목, 자가점검 탭 생성
- 저장된 시험성적서는 제출 전 까지 삭제 가능
- 시험성적서 첨부파일은 반드시 PDF 파일만 첨부 가능
- 제품 형식에 따라 시험성적서가 변경될 수 있으므로 반드시 형식을 선택해야 하며 형식이 변경되면 기존 작성된 시험성적서는 초기화 됩니다.

이후 등록 사항은 기본모델 성적서와 동일

2. 성적서 등록

2.4 성적서 등록-복수부품 추가

시험성적서 등록

0:19:18 후 자동로그아웃

시간연장

시험성적서

시험항목

복수부품

자가점검

성적서 정보

[시험구분]이 기본모델, 파생모델인 경우 모델명을 입력하시기 바랍니다.

[시험구분]이 파생모델, 파생모델(외형변경)인 경우 기본모델을 선택하시기 바랍니다.

[시험구분]이 부품변경, 고시개정 유효기간연장인 경우 모델을 선택하시기 바랍니다.

*시험구분

☐ 기본모델
 ☐ 파생모델
 ☐ 파생모델(외형변경)
 ☒ 부품변경
 ☐ 고시개정 유효기간연장

*업체명

(주)에스씨엘

*업체 사업자번호

305-81-18398

*모델명

123

*기자재명

등기구

1 *복수부품 여부

☐ 단수부품
 ☒ 복수부품

[저장] 시 형식에 따라 [시험항목 탭]의 등록된 성적치와 시험항목이 초기화 됩니다.

[삭제] 버튼은 진행상태가 작성중인 경우에만 시험성적 신청서 삭제가 가능합니다.

2 *형식

실외용 LED등기구

없음

LED 터널 등기구

없음

3 *성적서번호

123456

*성적서 발급일자

2023-11-28

첨부파일

*시험성적서

3

11월_참여제안.pdf

×

저장

삭제

4

■ 복수부품추가 성적서 등록(1)

- ① 복수부품 여부 선택
- ② 형식, 성적서번호, 성적서 발급일자 작성
- ③ 첨부파일 업로드(드래그 or 클릭)
- ④ 저장 버튼 클릭

※ 복수부품 추가는 기본모델, 파생 모델, 부품변경, 고시개정 유효기간 연장 모두에 적용이 됩니다.

단,

기본모델이 최초인증모델인 경우에는 복수부품이 추가된 경우 인증 신청자가 최초인증 모델 시험 성적서 목록에서 선택할 수 없습니다.

15

2. 성적서 등록

2.4 성적서 등록-시험항목TAB

시험항목

0:19:54 후 자동로그아웃

시간연장

시험성적서

시험항목

복수부품

자가점검

시험항목

수정

저장

취소

[수정]버튼을 클릭하여 [성적값]을 기입하고 [저장]버튼을 눌러 저장해주시기 바랍니다.

[필수여부]가 "예"인 경우 성적값을 필수로 기입하시기 바랍니다.

검토항목	평가기준	주의사항	성적값	단위	입력구분	필수여부
1. 초기광속[lm]			<input type="text" value="1"/>	lm	숫자	예
2. 상관색온도[K]			<input type="text" value="1"/>	K	숫자	예
3. 연색지수[Ra]			<input type="text" value="1"/>	Ra	숫자	예
4. 역률			<input type="text" value="1"/>		숫자	예
5. 고조파 전류	25W 초과인 경우 %, 25W이하인 경우 mA/W		<input type="text" value="1"/>	% 또는 mA/W	숫자	예
6. LED Package 제조업체명			<input type="text" value="1"/>		문자	예
LED Package 모델명			<input type="text" value="1"/>		문자	예
LED Package 상관색온도			<input type="text" value="1"/>	K	숫자	예
7. LED 컨버터 제조업체명			<input type="text" value="1"/>		문자	예
LED 컨버터 모델명			<input type="text" value="1"/>		문자	예
LED 컨버터 KS번호	KS 제 호		<input type="text" value="1"/>		문자	예
용량[W]			<input type="text" value="1"/>	W	숫자	예
광효율[lm/W]			<input type="text" value="1"/>	lm/W	숫자	예

■ 복수부품추가 성적서 등록(2)

- ① 수정버튼을 클릭하여 시험항목의 값을 등록
- ② 시험성적 값은 복수부품 시험성적값의 최소값으로 반드시 입력

※ 이 예시에서는 초기광속, 역률, 광효율이 해당됨

2. 성적서 등록

2.4 성적서 등록-복수부품 TAB

복수부품

0:18:18 후 자동로그아웃

시간연장

시험성적서

시험항목

복수부품

자가점검

시료수 등록

2

등록

초기화

- [부품정보]의 정보를 선택하고 [등록] 버튼을 눌러 시료를 생성해주시기 바랍니다.
- 등록된 부품이 아닌 다른 부품은 [부품정보]의 부품을 선택하여 [등록]이 가능합니다.
- 시료를 잘 못 등록한 경우 [초기화] 버튼으로 등록된 모든 시료 정보를 초기화하시기 바랍니다.
- 시료를 등록한 후 [부품정보 목록]을 선택 시 [시험항목 목록]을 표출할 수 있습니다.
- [수정] 버튼을 눌러 성적값을 기입하고 [저장] 버튼을 눌러 저장하시기 바랍니다.

1

*부품정보

LED 컨버터

*시료수

2

부품정보

시험항목

수정

저장

취소

복수부품명	시료번호	항목번호	검토항목명칭	평가기준내용	주의사항	시험성적값	단위	입력구분
데이터가 없습니다.		데이터가 없습니다.						

■ 복수부품추가 성적서 등록(3)

- ① 복수부품명 선택 및 시료수 선택
- ② 등록 버튼 클릭하여 복수부품의 시료수 만큼 부품정보 및 시험항목 생성

2. 성적서 등록

2.4 성적서 등록-복수부품TAB

복수부품

0:19:49 후 자동로그아웃

시간연장

시험성적서

시험항목

복수부품

자가점검

시료수 등록

등록 초기화

[부품정보]의 정보를 선택하고 [등록]버튼을 눌러 시료를 생성해주시기 바랍니다.

등록된 부품이 아닌 다른 부품은 [부품정보]의 부품을 선택하여 [등록]이 가능합니다.

시료를 잘 못 등록한 경우 [초기화]버튼으로 등록된 모든 시료 정보를 초기화하시기 바랍니다.

시료를 등록한 후 [부품정보 목록]을 선택 시 [시험항목 목록]을 표출할 수 있습니다.

[수정]버튼을 눌러 성적값을 기입하고 [저장]버튼을 눌러 저장하시기 바랍니다.

*부품정보

LED 컨버터

*시료수

2

부품정보

2

수정

저장

취소

부품정보

시료번호

LED 컨버터

1

LED 컨버터

2

항목번호

검토항목명칭

평가기준내용

주의사항

시험성적값

단위

입력구분

1

LED 컨버터의 경우 동일성능(입력전류, 입력전압, 출력전압, 출력전류)일 경우에만 복수부품 등재

체크표시

□

체크

2

역률

0.9이상(실내용 및 실외용 LED등기구)의 경우 5%

측정값 수치로 기입(낮은 값)

숫자

3

초기광속

인증기술기준에 적합할 것

측정값 수치로 기입(낮은 값)

숫자

4

광효율

인증기술기준에 적합할 것

측정값 수치로 기입(낮은 값)

숫자

5

광원 및 패키지

패키지 제조사 및 모델명, 상관색온도 기입

패키지 제조사 및 모델명, 상관색온도 기입

문자

6

컨버터

컨버터 제조사, 모델명 및 KS 인증번호 기입

컨버터 제조사, 모델명 및 KS 인증번호 기입

문자

■ 복수부품추가 성적서 등록(4)

- ① 하단의 부품정보를 선택하면 우측 시험항목에 해당 시료의 시험값을 등록할 수 있는 화면 지정
- ② 수정버튼을 클릭하여 시험항목의 값을 입력 후 저장 버튼 클릭

※ 부품정보를 각각 선택 및 반복하여 부품 시료번호별 시험 성적 값을 입력 합니다.

주의 : 다수 복수부품의 시험항목 값의 최소값은 반드시 시험항목 탭의 동일 시험 값에 등록되어야 제출 가능(숫자)
➔ 이 예시에서는 역률, 초기광속, 광효율이 해당됨.

2. 성적서 등록

2.4 성적서 등록-복수부품-자가점검 오류 예시

자가점검
0:19:55 후 자동로그아웃
시간연장

시험성적서 시험항목 복수부품 **자가점검**

시험성적신청서 자가점검

▶ [자가점검 목록]의 점검항목이 존재하지 않는 경우 **[시험성적신청서 제출]** 버튼이 활성화 됩니다.

점검항목	점검내용
[복수부품]필수입력	시료별 성적값을 등록하여주시기 바랍니다.

①

■ 복수부품추가 성적서 등록(5)

- ① 복수부품 자가점검 오류발생시
작성된 성적서를 수정하여 다시
자가점검 실시

※ 상기 예시는 복수부품의 시료 2
에 대한 시험성적값 누락에 대한
점검 결과임.

주의 : 다수 복수부품의 시험항목 값의 최소값은 반드시 시험항목 탭의 동일 시험 값에 등록되어야 제출 가능(숫자)
➔ 이 예시에서는 역률, 초기광속, 광효율이 해당됨.

2. 성적서 등록

2.4 성적서 등록-복수부품-자가점검 완료 예시

자가점검

0:19:57 후 자동로그아웃

시간연장

시험성적서

시험항목

복수부품

자가점검

시험성적신청서 자가점검

[자가점검 목록]의 점검항목이 존재하지 않는 경우 [시험성적신청서 제출]버튼이 활성화 됩니다.

점검항목	점검내용
데이터가 없습니다.	

시험성적서 제출 ①

■ 복수부품추가 성적서 등록(6)

- ① 복수부품 자가점검 오류사항이 없는 경우 시험성적서 제출 버튼을 클릭하여 성적서 제출 가능

3. 사용자 정보

3.1 사용자 정보 수정 및 탈퇴

≡ 사용자정보

사용자정보

시험기관정보

회원정보

[수정] / [회원탈퇴]

버튼은 본인인증을 진행하여야 회원정보변경 및 회원탈퇴가 가능합니다.

사용자정보 수정

아이디	kn7337		
*신규 비밀번호	<input type="text"/> <div>①</div>		
*신규 비밀번호 재확인	<input type="text"/>		
*모바일인증	<div>모바일인증 PASS</div>		
성명	한규남		
*직급	<input type="text"/> 이사	*부서	
전화번호	070-4218-7515	*휴대전화번호	
이메일	<input type="text"/> kn7337 @ <input type="text"/> naver.com <div>직접입력</div>		
*탈퇴사유	<div></div>		

수정

회원탈퇴

KCP 휴대전화본인확인_통신사선택_NHN KCP - C...

cert.kcp.co.kr/cert/pc/telcomSelect.jsp?sessionId=DA...

PASS

이용중이신 통신사를 선택해주세요.

SK telecom

kt

LG U+

알뜰폰

☐ 전체 동의

☐ 개인정보이용동의

☐ 고유식별정보처리동의

☐ 서비스이용약관동의

☐ 통신사이용약관동의

PASS로 인증하기

문자(SMS)로 인증하기

이용약관

개인정보처리방침

고객센터 : 1666-6410

cert@kcp.co.kr

SA

NHN KCP

■ 사용자 정보 수정 및 탈퇴

- ① 비밀번호 수정 및 정보수정, 탈퇴의 경우 탈퇴 사유를 입력하고 모바일 본인인증을 실시 후 저장 및 탈퇴를 진행합니다.

21



감사합니다

