



한국소음진동공학회  
한국설비진단자격인증원

# 모시는 글

설비진단 기술보급과 ISO 18436 인증제도의 국내 정착을 위해 수고하시는 여러분께 심심한 감사의 말씀을 올립니다. 사단법인 한국소음진동공학회 부설 한국설비진단자격인증원은 2004년 설립된 이래 2,900명 이상의 인증자를 배출하고 있으며, 2015년 11월 한국인정지원센터(KAB)로부터 국가공인 인증기관으로 인정받아 위치를 공고히 하고 있습니다.

한국설비진단자격인증원은 자격인증제도의 활성화와 국내 설비진단관련 기술 및 사업의 중추기관으로서의 역할을 지속적으로 수행하고자 합니다. 이를 위해 현장에 필요한 실용지식 및 경험을 공유하기 위하여 관련분야 전문가의 기술강연과 설비진단 사례를 소개하는 설비진단기술강습회를 매년 개최하고 있습니다.

올해에는 스무번째 설비진단기술강습회를 3월 16일(목) ~ 17일(금) 양일간 대전 선샤인호텔에서 개최하게 되었습니다. 설비진단기술강습회가 관련 기술 및 제도에 대하여 폭 넓게 정보습득을 하는 자리가 될 수 있도록 준비하였으니, 설비진단기술강습회에 많은 관심과 참여를 부탁드립니다.

2023 설비진단기술강습회 준비위원장 **김주형**  
2023 설비진단기술강습회 조직위원장 **이승철, 홍성호**  
한국설비진단자격인증원 원장 **최병근**

## PROGRAM

### 3월 16일(목) 13:00~(등록)

선샤인호텔 / 대전

2023 설비진단기술강습회

14:00 ~ 14:10	환영사   강연준 회장
14:10 ~ 14:30	개회사(인증원소개)   최병근 인증원장
14:30 ~ 15:10	회전체 상태감시와 진단을 위한 ISO 표준현황   임강민(에이티지)
15:10 ~ 15:30	휴식(Coffee Break) / 설비진단장비 부스투어
15:30 ~ 16:00	원전 안전관련 펌프 상태감시강화 방안   이원규(한국수력원자력)
16:00 ~ 16:30	진동기반 급수펌프의 상태진단 기술 및 응용   정준하(아주대)
16:30 ~ 17:00	윤활유 온라인 상태진단과 ESG 경영   김태현(솔지)
17:00 ~ 18:00	전시참여 기업소개
18:00 ~ 18:30	경품추첨(1)
18:30 ~	만찬

### 3월 17일(금) 09:00~(등록)

선샤인호텔 / 대전

2023 설비진단기술강습회

#### Session 1

#### Session 2

09:40 ~ 10:00	동특성 개선을 통한 수직펌프 진동저감사례   이형영(한전KPS)	건물 분야 열화상 진단을 위한 영상처리 기술 적용 사례   김창민(이지솔루션즈)
10:00 ~ 10:20	Agitator 설비 진단   김병수(신호이엔티)	로봇 & 드론을 활용한 전력설비 진단기술 개발   박준영(전력연구원)
10:20 ~ 10:40	Main Engine 2nd Order Moment Compensator 설치 오작 사례 발표   이현동(교와엔지니어링)	열화상 스캐닝 방법을 적용한 건물 온열환경 센싱 기술   이동석(계명대)
10:40 ~ 11:00	휴식(Coffee Break) / 설비진단장비 부스투어	
11:00 ~ 11:20	윤활관리관련 ASTM 규정집의 요약 및 해설   김현두(솔지)	음향방출 기술을 이용한 동적설비의 이상상태 진단 기술개발 및 응용   김동현(렉터스)
11:20 ~ 11:40	윤활유 열화물의 영향 및 방지/제거 사례   이완수(솔지)	비접촉식 초음파 장비를 사용한 설비 진단 사례   한병희(에이티지)
11:40 ~ 12:00	고점도 & 고온 회전설비의 Cooling & Filtration 장비 적용으로 가동율 향상 사례   김종휘(솔지)	초음파 음향 카메라 소개 및 활용 사례   채용태(에스엠인스트루먼트)
12:00 ~ 12:20	경품추첨(2)	
12:20 ~ 12:30	폐회	

• 강습회 참가자(발표자/일반)는 인증원 자격인증 갱신시 자기개발 활동으로 10시간이 인정되며, 발표를 한 경우 6시간이 추가로 인정됩니다.

## □ 참가신청서 및 등록회비

한국설비진단자격인증원 홈페이지(<https://www.kci-md.or.kr>)에서 온라인 등록(신용카드 결제) 가능합니다.

- 본인은 2023 설비진단기술강습회에 참석코자 등록회비 납부 후 본 신청서를 제출합니다

등록자 성명	<input type="text"/>	소속	<input type="text"/>
E-mail	<input type="text"/>	연락전화	<input type="text"/>

※ 해당란에 체크(✓)하십시오.

참가구분	일 반	기술인증자	훈련기관 소속자
사전등록 (2023년 3월 9일(목)까지)	200,000원 <input type="checkbox"/>	150,000원 <input type="checkbox"/>	150,000원 <input type="checkbox"/>
현장등록 (2023년 3월 10일(금)부터)	250,000원 <input type="checkbox"/>	200,000원 <input type="checkbox"/>	200,000원 <input type="checkbox"/>

※ 신청서 상의 개인정보는 참가등록에 필요한 정보만을 수집하며, 타 용도로는 사용되지 않습니다.

- 등록회비에는 식사(만찬 1회)와 발표자료집(1부) 제공이 포함되어 있습니다.
- 숙소는 제공되지 않으니 개별 예약 바랍니다.
- 자격인증기간이 유효한 경우에 한하여 기술인증자 등록이 가능합니다.
- 등록회비 환불신청은 사전등록 기간 내에만 가능합니다.
- 등록회비는 법인세법(제121조)에 따라 (세금)계산서 발행이 불가합니다.

• 납부계좌: 하나은행 103-237748-00604 한국소음진동공학회

## □ 행사장 위치

대전 선샤인호텔(대전 동구 동서대로 1700, tel 042-620-6500)



※자세한 교통편은 홈페이지(<http://www.hotelsunshine.kr>)를 참고하시기 바랍니다.

## □ 숙소 안내(개별 예약)

- 대전 선샤인호텔: 슈퍼리어 더블 85,000원  
※강습회 기간내 숙박에 한함
- 예약문의: 042-620-6500

## □ 전시 및 광고 참여업체 모집 (마감: 2023년 2월 24일(금))

- 1부스(테이블 180x90cm)당 100만원
- 할인제도: 1회 이상 참여 30% 할인, 3회 이상 참여 50% 할인

문의 한국설비진단자격인증원 관리팀

02-3474-8002,3(내선 3) / kci-md@kci-md.or.kr



사단법인 한국소음진동공학회  
한국설비진단자격인증원

# 2023 설비진단기술강습회

2023. 3. 16.(목)~17.(금) 선샤인호텔(대전)

사전등록 마감: 2023. 3. 9(목)

- 강습회 참가자(발표자/일반)는 인증원 자격인증 갱신시 자기개발 활동으로 10시간이 인정되며, 발표를 한 경우 6시간이 추가로 인정됩니다.