



KOREA CERTIFICATION INSTITUTE FOR MACHINE DIAGNOSTICS

한국설비진단자격인증원 뉴스레터

2020년
(2020.12.31 기준)



www.kci-md.or.kr



02-3474-8002,3



kci-md@kci-md.or.kr



사단
법인 한국소음진동공학회
한국설비진단자격인증원

2020년도 시행 사업

훈련기관 초청 간담회 취소(코로나19로 취소) -
상반기 갱신인증 접수(~6월) -

2월

5월

- 상반기 자격인증시험 연기(코로나19로 연기)

상반기 자격인증시험 시행(5월에서 연기) -
신규 훈련기관 모집 취소(코로나19로 취소) -
하반기 갱신인증 접수(~12월) -

8월

9월

- 한·일 연례회의(KCIMD-JSME) 연기(코로나19로 1년 연기)
- 훈련기관 사후관리 평가 시행(~12월)

하반기 자격인증시험 시행 -
한국인정지원센터 사후관리 심사 시행 -
설비진단기술강습회 취소(코로나19로 취소) -

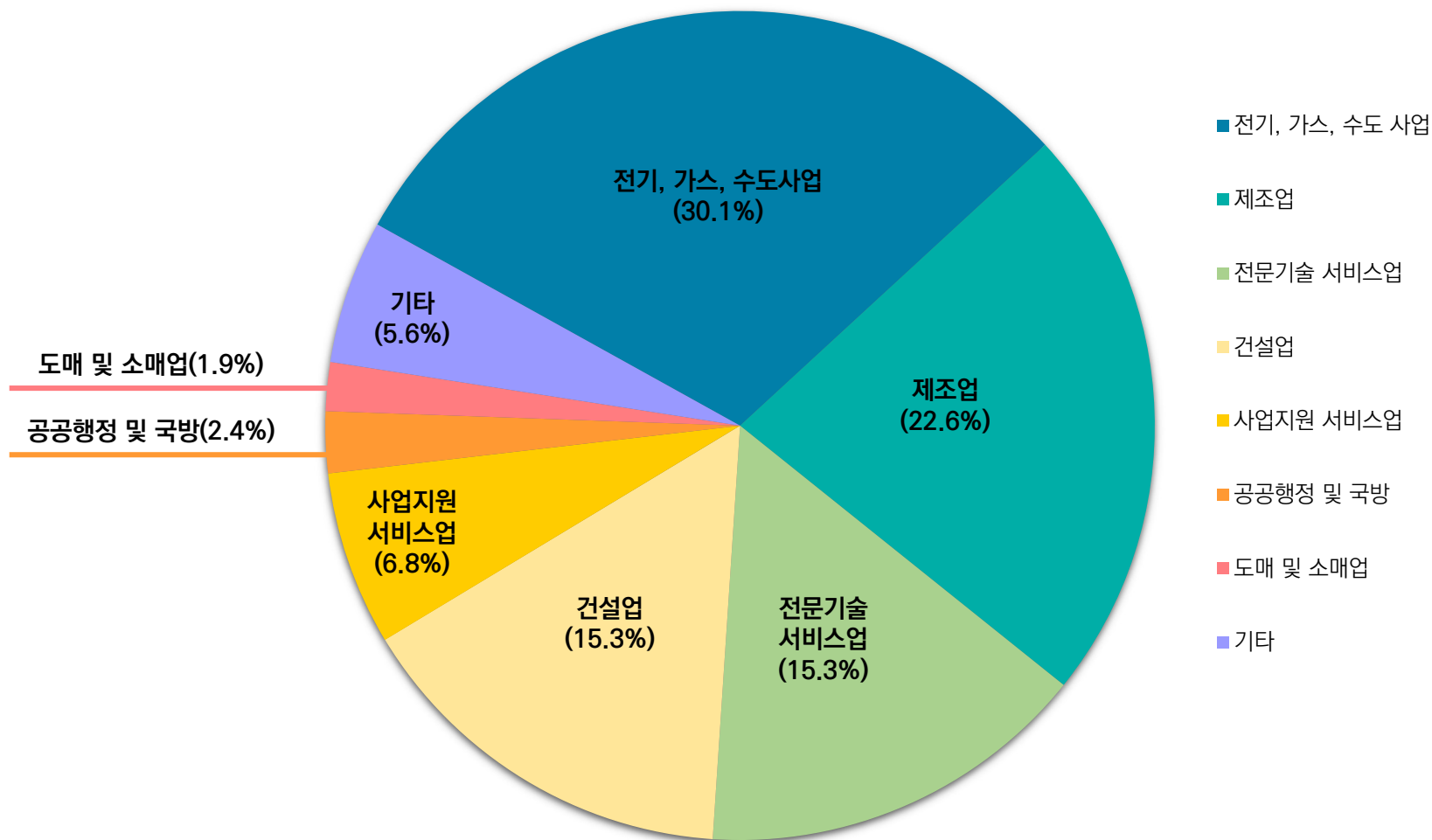
11월

12월

- 훈련기관 대상 집합교육 취소(코로나19로 취소)

2020년도 고객만족도조사 결과

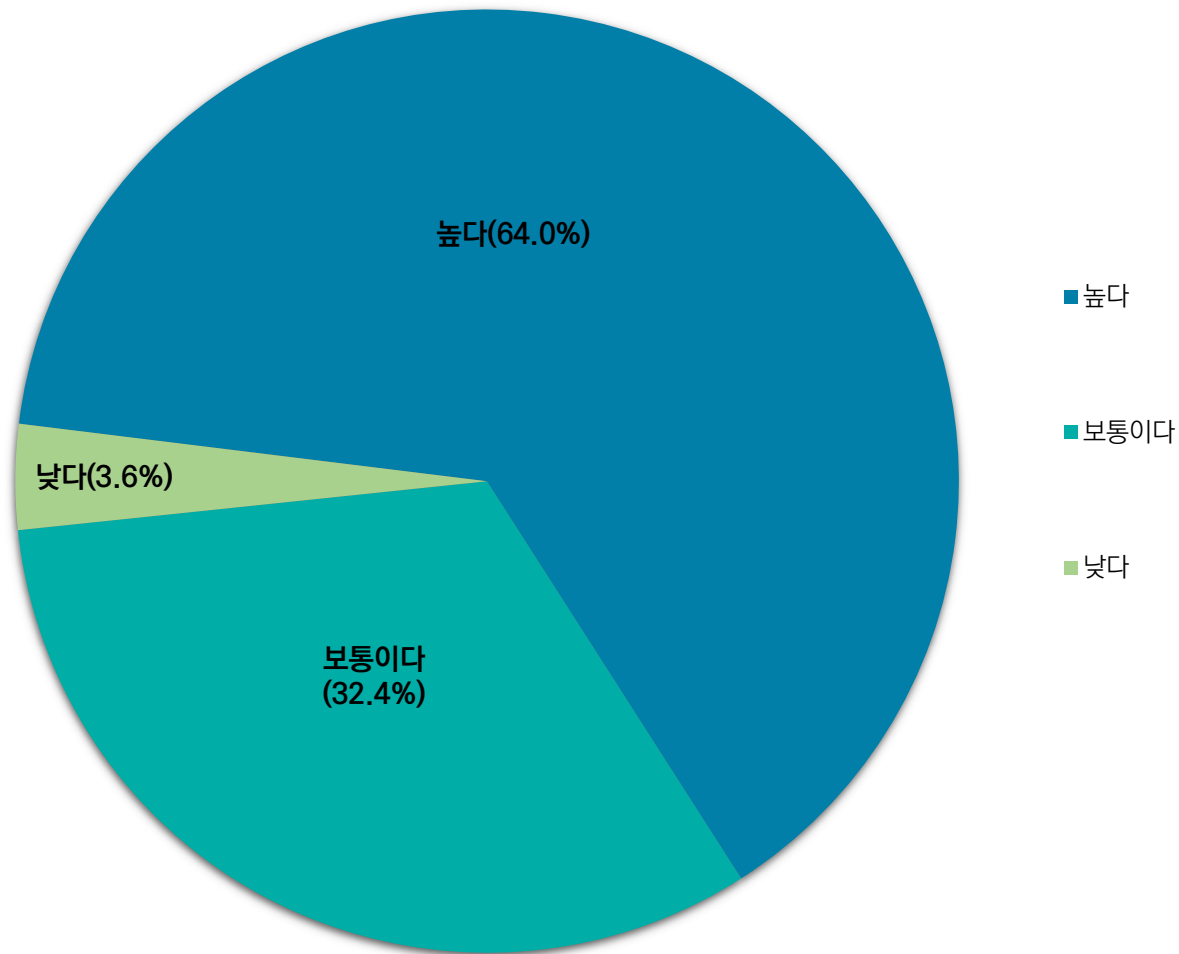
1. 직종별 응시현황



2020년도 1회, 2회 자격인증시험 응시자 대상 설문조사 결과(총 173명)

2020년도 고객만족도조사 결과

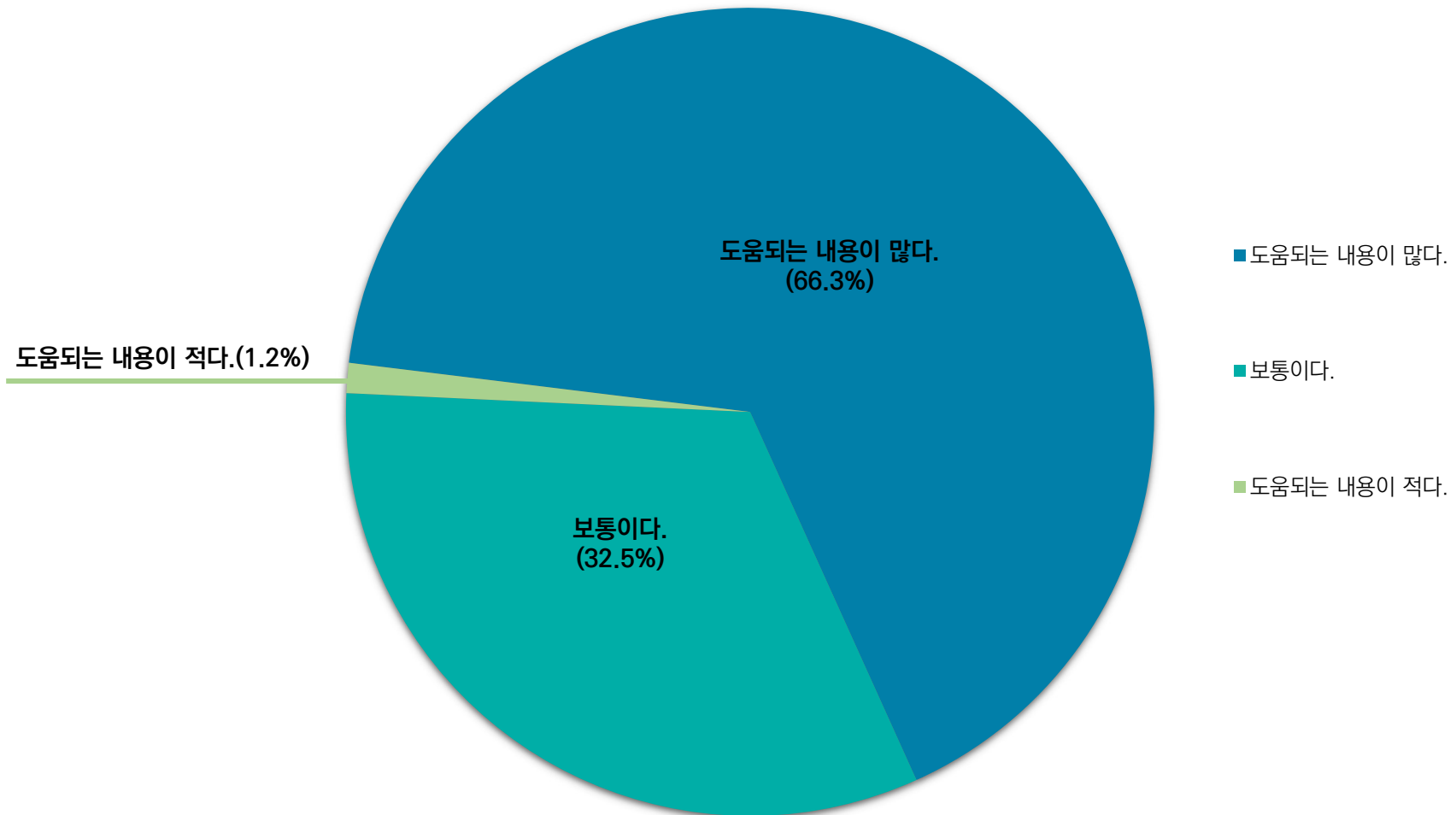
2. 응시자가 생각하는 인증서의 향후 가치 및 필요성



2020년도 1회, 2회 자격인증시험 응시자 대상 설문조사 결과(총 173명)

2020년도 고객만족도조사 결과

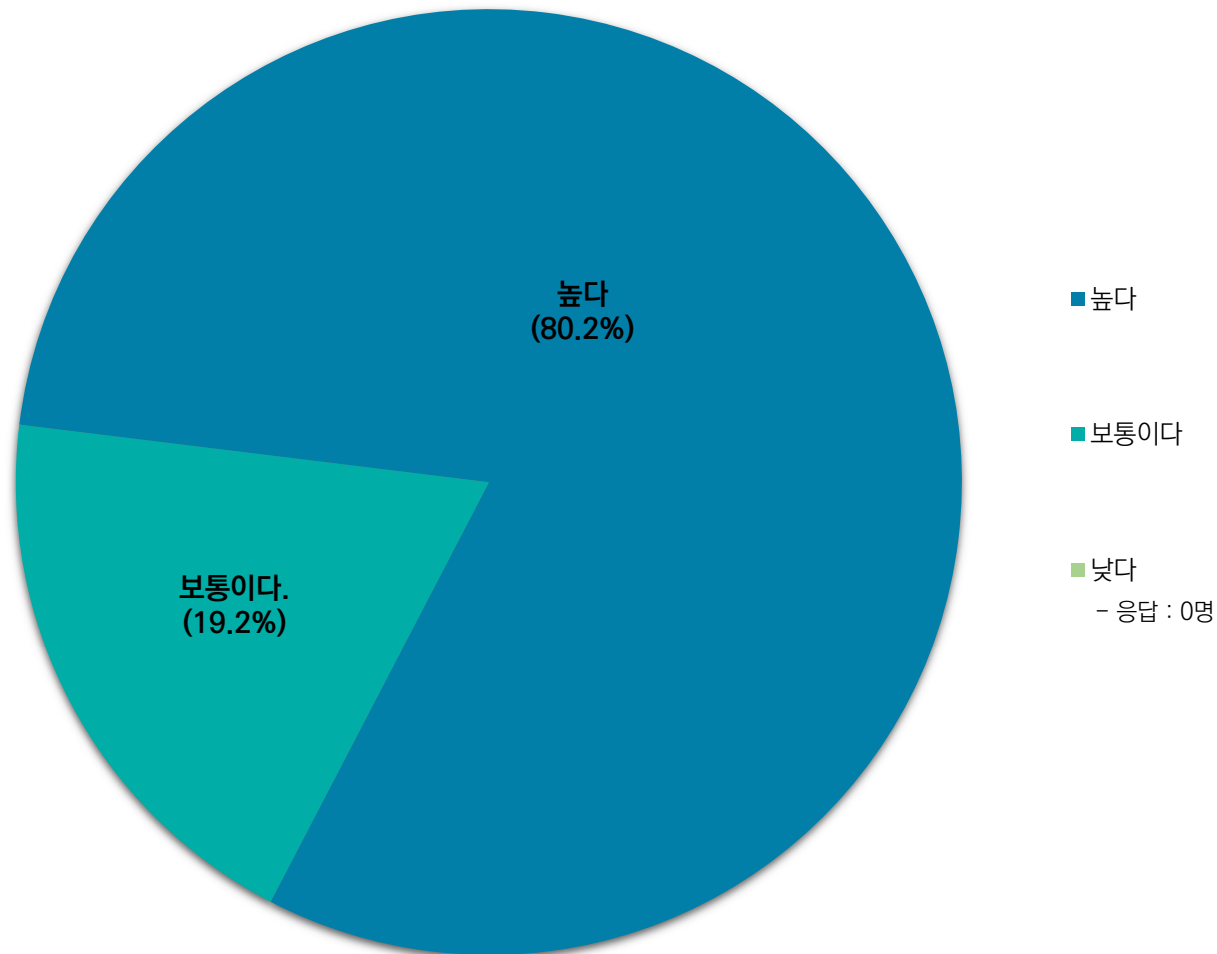
3. 자격인증시험 준비과정이 현장실무에 도움이 되는 정도



2020년도 1회, 2회 자격인증시험 응시자 대상 설문조사 결과(총 173명)

2020년도 고객만족도조사 결과

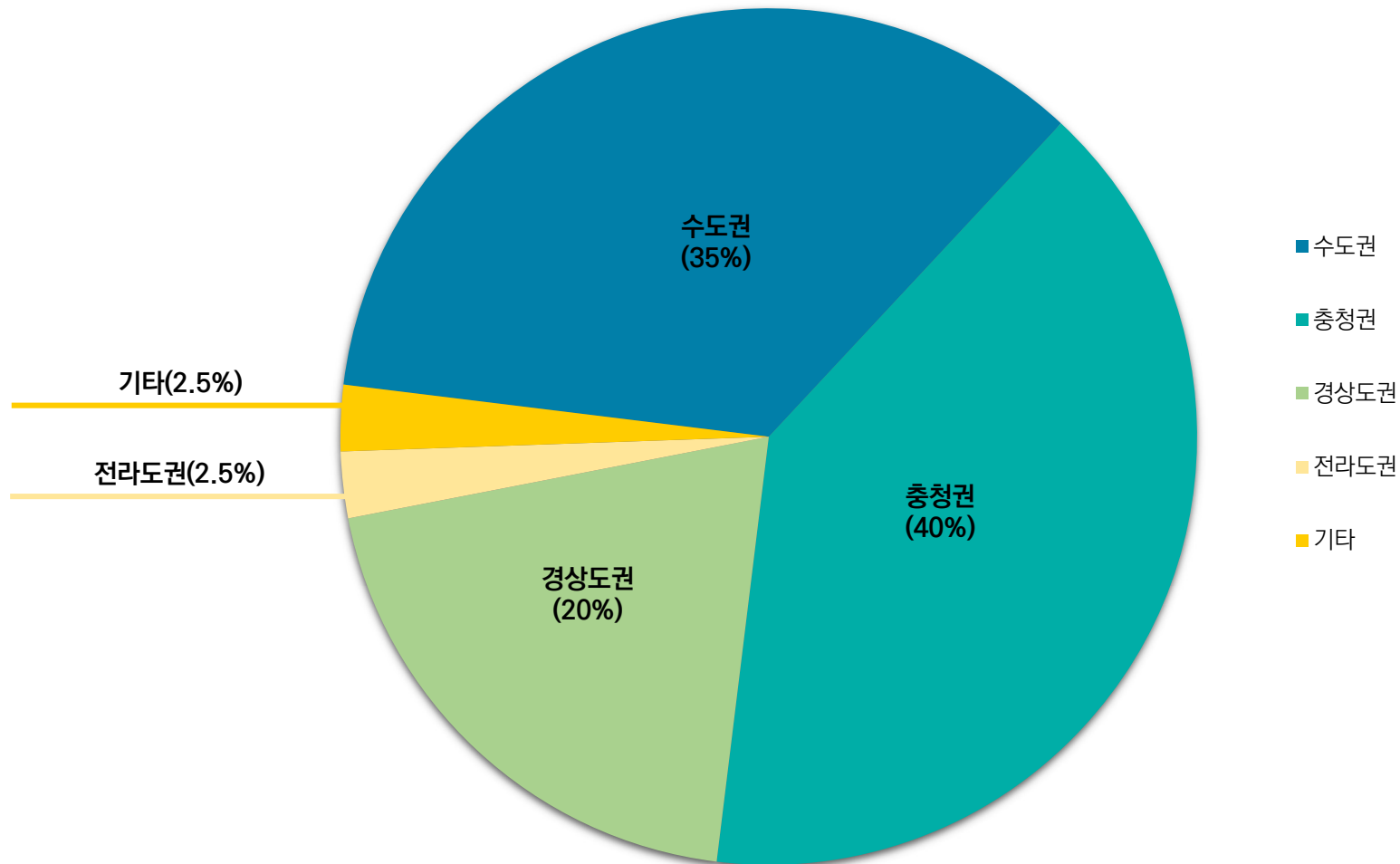
4. 최근 수료한 훈련기관의 만족도



2020년도 1회, 2회 자격인증시험 응시자 대상 설문조사 결과(총 173명)

2020년도 고객만족도조사 결과

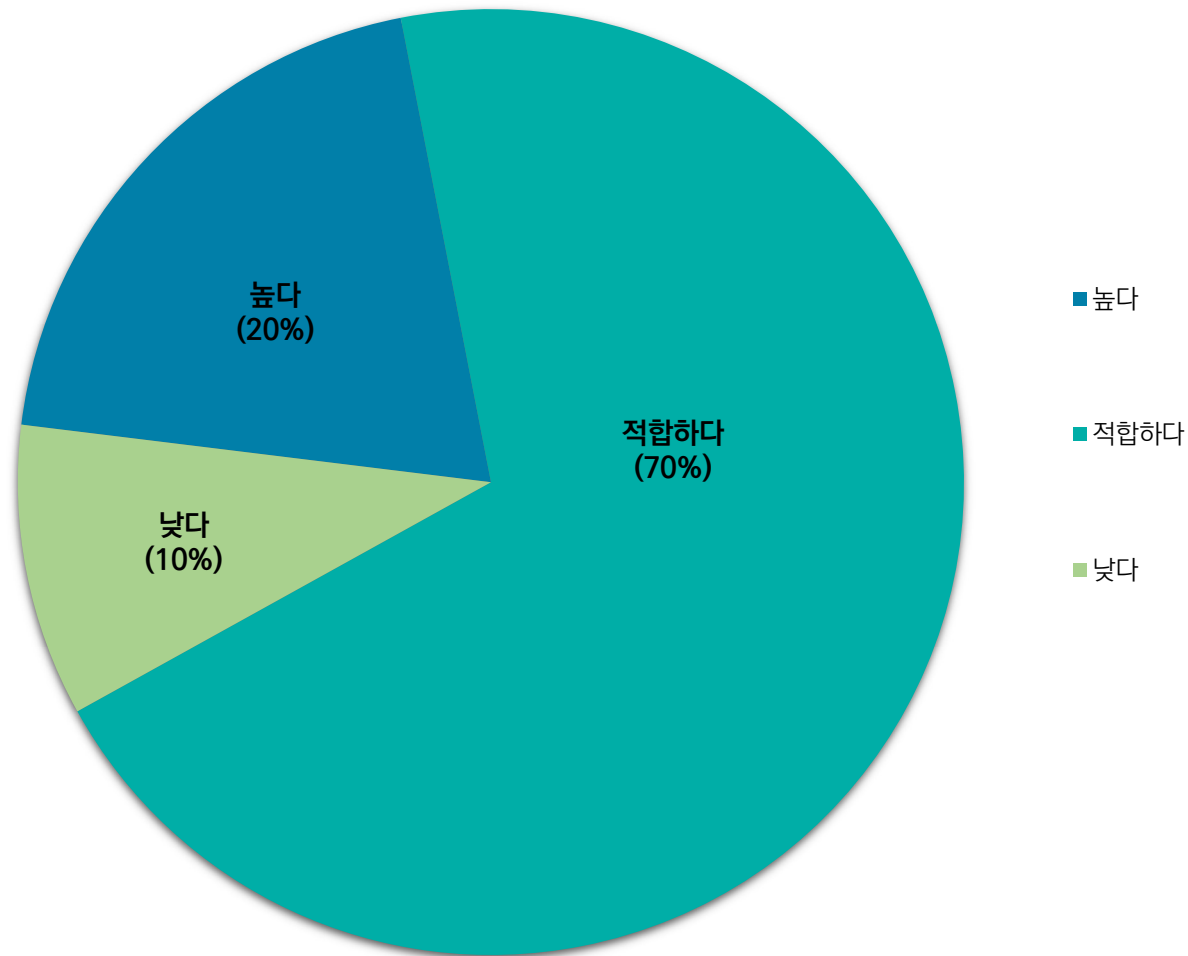
5. 자격인증시험 개최 선호 지역



2020년도 1회, 2회 자격인증시험 합격자 대상 설문조사 결과(총 98명)

2020년도 고객만족도조사 결과

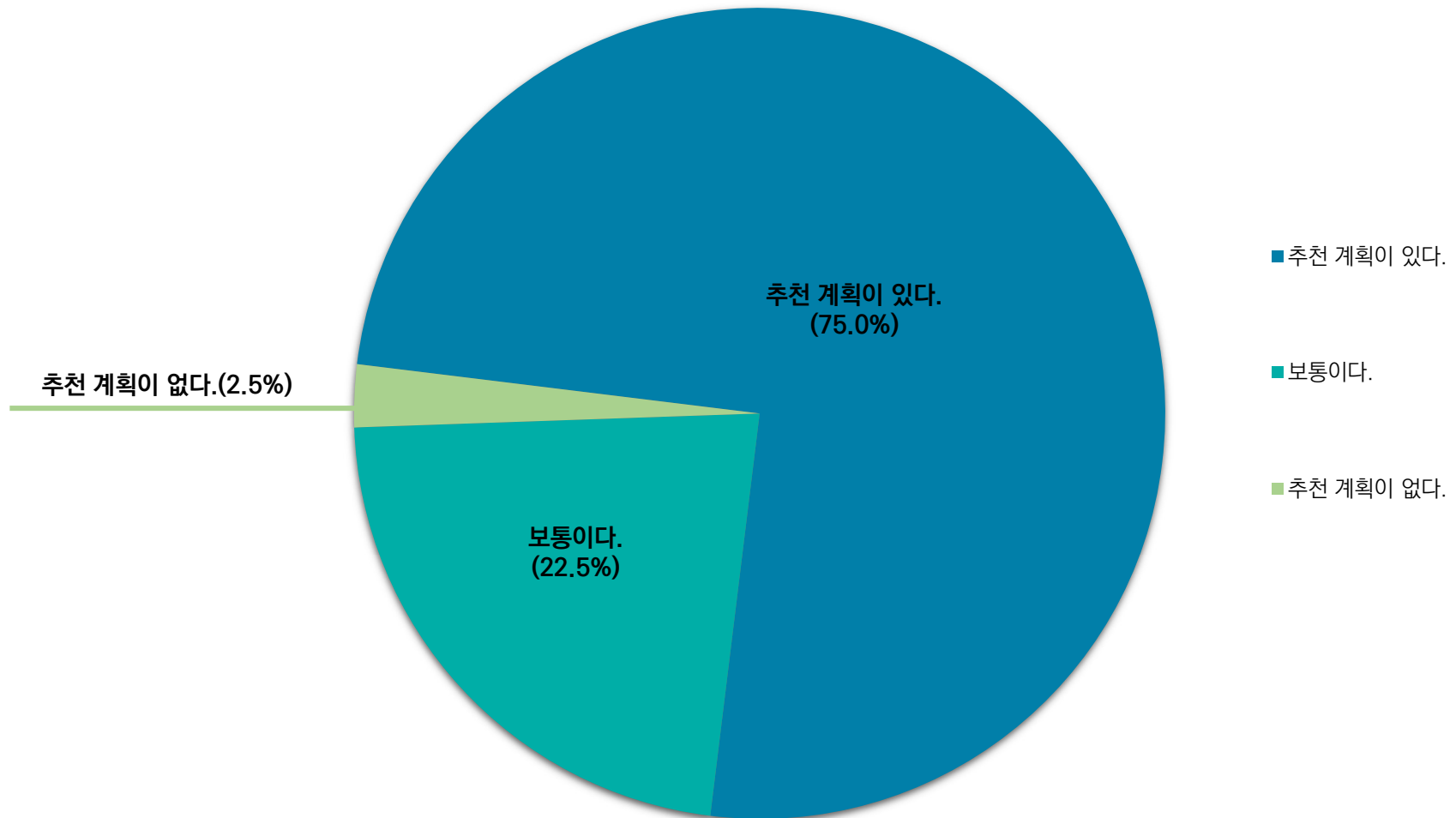
6. 자격인증시험의 전체적인 난이도



2020년도 1회, 2회 자격인증시험 합격자 대상 설문조사 결과(총 98명)

2020년도 고객만족도조사 결과

7. 자격인증시험 응시 추천 계획 여부(동종업계 종사자)



2020년도 1회, 2회 자격인증시험 합격자 대상 설문조사 결과(총 98명)

2020년도 고객만족도조사 결과

8. 기타 의견 및 건의사항에 대한 답변

기타 의견 및 건의사항	인증원의 답변
교재 최신화가 필요합니다.	개정판교재를 지속적으로 발행 작업 중에 있습니다. 2020년에는 진동, 영역II 교재 개정2판을 발행하였습니다.
훈련기관 수 증가가 필요합니다.	지속적으로 신규 훈련기관을 모집 중에 있으며, 2020년도에는 2개 기관을 신규 승인하였습니다. (삼성디스플레이, 한국산업기술협회 연수원)
시험문제 최신화가 필요합니다.	자격인증시험 전, 후로 문제은행을 분석 및 개발하고 있으며, 분석 결과에 따라 필요할 경우 문제를 보완하고 있습니다.
자격인증시험 및 인증서의 홍보가 필요합니다.	2020년도 4월에 진동, 트라이볼로지, 열화상 자격증에 대하여 민간자격등록을 완료하였으며, 타학회 학회지 등을 통하여 인증원 및 자격인증시험을 홍보 중에 있습니다.
자격인증시험 시험장 입실시간이 빨라서 미리 공부할 시간이 부족합니다.	2021년도 자격인증시험부터 시험감독 입실시간 변경을 재검토하기로 하였습니다. 응시자의 입장에서 검토하도록 하겠습니다.

2020년도 사진앨범



한전KPS 진동 영역Ⅳ 훈련기관 인정서 수여식(2/19)



인증원 품질 및 공정성 관리를 위한 내부심사(6/18)



2020년도 1회 자격인증시험(8/8, 충남대)



2020년도 1회 자격인증시험(8/8, 충남대)



2020년도 1회 자격인증시험(8/8, 충남대)

2020년도 사진앨범



2020년도 2회 자격인증시험(11/7, 한남대)



2020년도 2회 자격인증시험(11/7, 한남대)



2020년도 2회 자격인증시험(11/7, 한남대)



인증원의 품질시스템(ISO 17024, 18436) 적합성 확인을 위한
KAB 정기 사후관리심사(11/11~12)



인증원의 품질시스템(ISO 17024, 18436) 적합성 확인을 위한
KAB 정기 사후관리심사(11/11~12)

IAF-MLA 안내

1. 국제다자간상호인정협정(IAF-MLA)이 뭔가요?

국제적으로 교역되는 자원(인적자원 및 물적자원)의 경우, A국에서 적합성평가를 수행하더라도 B국에서는 해당 적합성평가 결과를 신뢰하지 못하므로 한번 더 B국의 기준에 맞춰 적합성평가를 수행하고는 합니다. 이 경우, 반복적인 인증으로 인하여 비용 및 시간지연 등이 발생합니다.

이를 해소하기 위하여 **IAF(국제인정협력기구)**는 특정 경영시스템을 인정한 후, 인정받은 기관 간에는 별도 적합성 평가 없이 자원을 사용할 수 있도록 **다자간상호인정협정(IAF-MLA)**을 도입하였습니다.

즉, **국제다자간상호인정협정(IAF-MLA)**은 해당 협정 가입기관 및 가입기관이 인정한 인증기관이 발행한 인증서는 적합하다는 것을 보장합니다.

2. 한국설비진단자격인증원에서 발행하는 인증서도 IAF-MLA 효력이 발생하나요?

우리 인증원은 2015년 11월에 한국인정지원센터(KAB)으로부터 ISO 17024(자격인증기관 일반요구사항) 및 인증스킴(ISO 18436) 관련 평가를 받은 후 자격인증기관으로 인정을 받았습니다.

아울러, **한국인정지원센터(KAB)**는 **IAF-MLA 가입기관**이므로 우리 인증원에서 발행하는 인증서도 **IAF-MLA 효력이 발생**합니다.

단, 원칙적으로 IAF-MLA 효력이 발생하면 인증서 통용이 가능하나 세부 지침은 각 기관의 운영현황에 따르므로 **자세한 사항은 해당 기관에 문의하시기 바랍니다.**

IAF-MLA 안내

3. 현재 IAF-MLA 가입 현황이 어떻게 되나요?

(2020년 11월 기준)

국 가	인정기관 및 인증기관	국 가	인정기관 및 인증기관
Republic of Korea	 인정기관  인증기관	USA	 인정기관  인증기관
Australia, New Zealand	 인정기관  인증기관	USA	
India		Singapore	
Indonesia		Chinese Taipei	
Republic of Kazakhstan		Dubai	

IAF-MLA 안내

4. 한국설비진단자격인증원에서는 IAF-MLA 가입 기관의 인증서를 인정하나요?

네, 그렇습니다.

우리 인증원에서는 IAF-MLA 가입기관의 ISO 18436 자격인증서를 인정합니다.

이에 해당 인증서로 우리 기관의 상위 영역 자격인증시험에 응시가 가능합니다.

(예 : VI 또는 Mobius에서 발행한 ISO 18436-2 Cat.II 인증서로 인증원에서 Cat.III 시험 응시 가능)

단, 응시 영역의 교육훈련은 인증원에서 승인한 훈련기관에서 수료해야 하며, 자격갱신인증 신청은 불가합니다.

5. IAF-MLA 관련 기관



한국인정지원센터
www.kab.or.kr

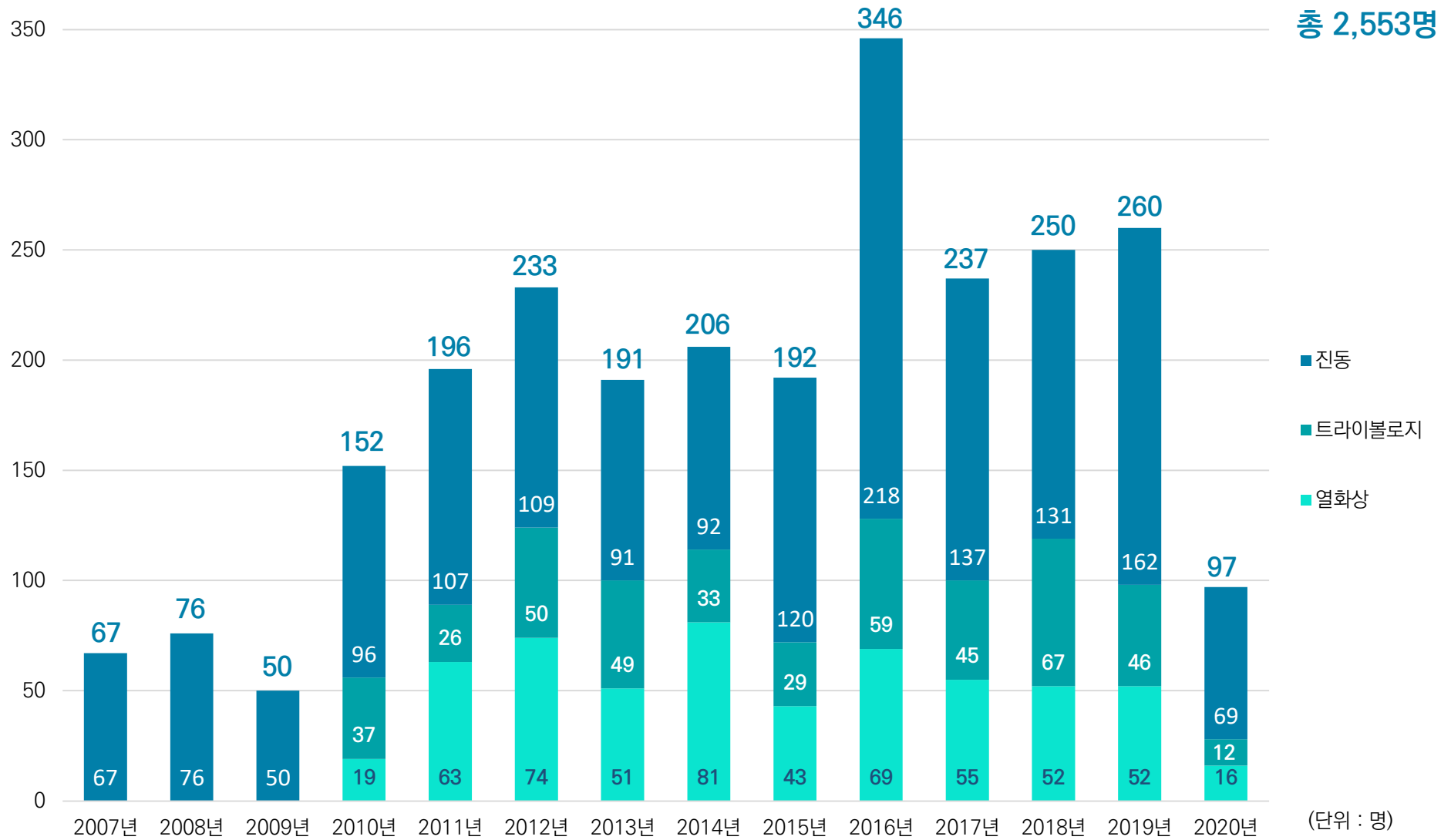


아시아태평양인정협력체
www.apac-accreditation.org



국제인정기구포럼
www.iaf.nu

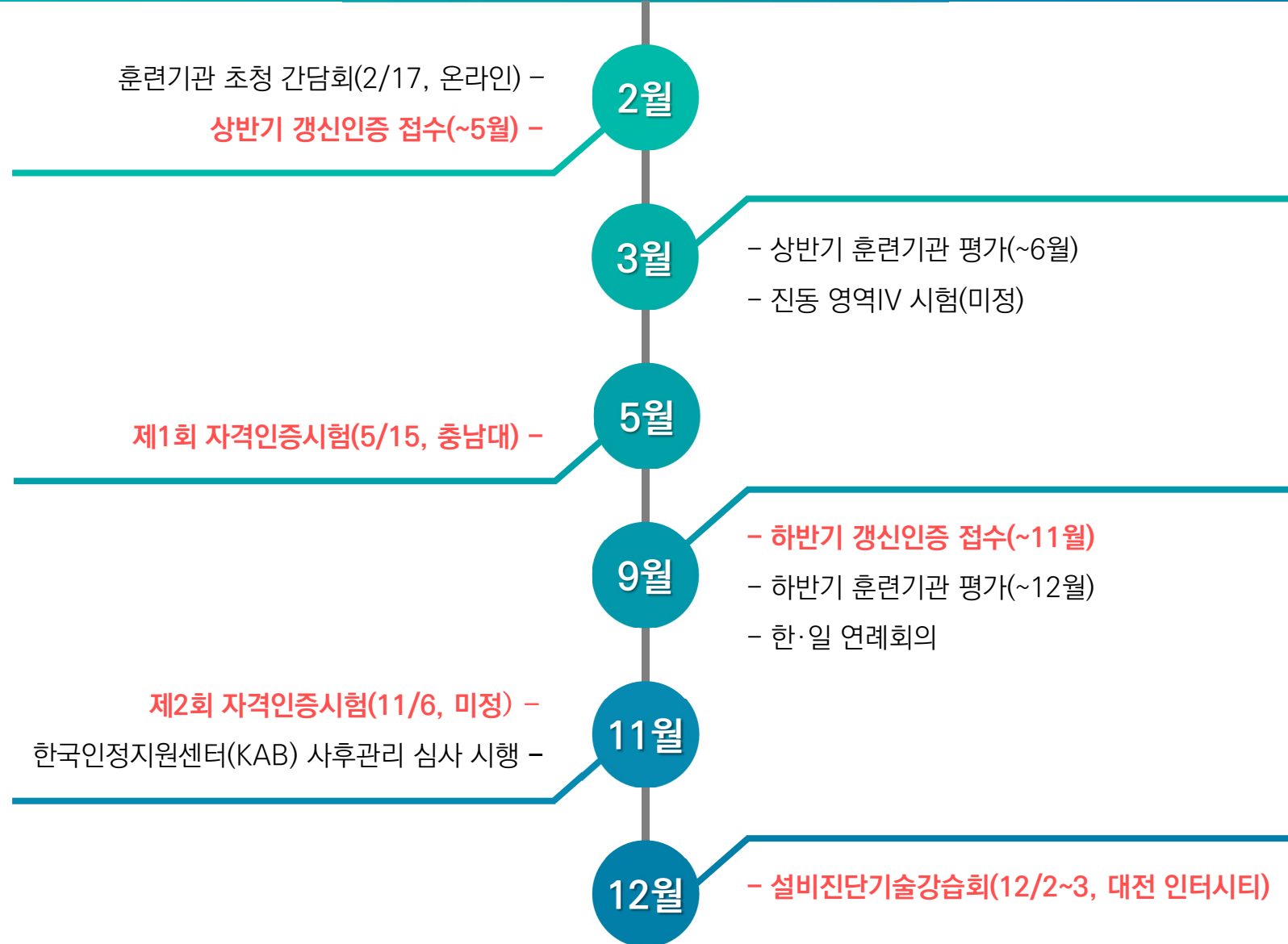
누적 인증자 현황



공인 훈련기관 현황

No.	훈련기관	승인 분야 및 영역	훈련기관/담당자 정보
1	한전KPS	진동 영역 I ~ IV / 열화상 영역 I, II (총 6개 영역)	주소 : 전남 나주시 다도면 신방로 255 한전KPS 인재개발원 담당자 : 양판규 (061-357-9202 / yangpankyu@kps.co.kr)
2	비케이비전	진동 영역 I ~ III (총 3개 영역)	주소 : 인천 연수구 송도 과학로 32 M동 1401호 담당자 : 양승윤 (032-831-8211 / sh-bk@bkvision.co.kr)
3	나다	진동 영역 I ~ III (총 3개 영역)	주소 : 경기도 성남시 분당구 판교로 253 판교이노밸리 C동 803호 담당자 : 김홍은 (031-8017-7820 / khe0723@nada.co.kr)
4	케이티엠엔지니어링	진동 영역 I, II (총 2개 영역)	주소 : 경기 성남 중원구 상대원동 190-1 SK테크노파크 비즈동 1416호 담당자 : 한유리 (031-776-2200 / ktme@ktme.com)
5	에이티지	진동 영역 I ~ III / 열화상 영역 I, II (총 5개 영역)	주소 : 경기도 성남시 분당구 성남대로 331번길 8, 킨스타워 1104호 담당자 : 신성섭 (031-776-2200 / ktme@ktme.com)
6	솔지	트라이볼로지 영역 I, II (총 2개 영역)	주소 : 대구 달성군 다사읍 세천리 세천북로 8길 11 담당자 : 김지현 (053-588-3301 / kjh15@solge.com)
7	한국석유관리원 석유기술연구소	트라이볼로지 영역 I, II (총 2개 영역)	주소 : 충북 청원군 오창읍 양청리 653-1 담당자 : 김목연 (043-240-7973 / mykim@kpetro.or.kr)
8	한국표준협회	열화상 영역 I (총 1개 영역)	주소 : 서울 금천구 가산동 371-50 에이스하이엔드타워 3차 13층 담당자 : 하정수 (02-6240-4824 / jsha@ksa.or.kr)
9	포스코오앰	열화상 영역 I (총 1개 영역)	주소 : 서울 강남구 테헤란로 504 해성1빌딩 담당자 : 유대석 (010-9389-6137 / yds0730@poscoonm.com)
10	삼성전자 생산기술연구소	진동 영역 I, II (총 2개 영역)	주소 : 경기 화성시 삼성전자로 1-1, DSR A타워 11층 생산기술연구소 담당자 : 신초혜 (031-8096-6920 / ch000.shin@samsung.com)
11	신호이앤티	진동 영역 I, II (총 2개 영역)	주소 : 부산광역시 기장군 기장읍 읍내로 15번길 9, 2층 담당자 : 김병수 (052-260-0785 / bskim@shinhoent.co.kr)
12	삼성디스플레이	진동 영역 I ~ III (총 3개 영역)	주소 : 충남 아산시 탕정면 명암리 아름다운 나래홀 2층 설비연수센터 담당자 : 강신근 (041-535-8672 / shingun.kang@samsung.com)
13	한국산업기술협회 연수원	진동 영역 I, II (총 2개 영역)	주소 : 서울특별시 금천구 범안로 1130 디지털엠파이어 14층 담당자 : 조성덕 (02-6959-5257 / gncjsd0202@kitanet.or.kr)

2021년도 사업 계획





감사합니다.



www.kci-md.or.kr



02-3474-8002,3



kci-md@kci-md.or.kr



사단
한국소음진동공학회
한국설비진단자격인증원