

EESK NEWSLETTER

Earthquake Engineering Society of Korea

June 2025 Vol.25 No.2

CONTENTS

- 제56회 기술강습회 개최 안내
- 우리학회 특별 회원사를 소개합니다!
- 제2차이사회개최
- 제3차 이사회 개최
- 세종 콘서바토리 초청 요시무라 미호 독창회 개최
- 회원동정
- 한국지진공학회 논문집
 - 2025년 5월호
- 한국지진공학회 연회비 납부 안내
- 한국지진공학회 회원 복권 안내
- 회원되심을 축하합니다

(공지사항)

제56회 기술강습회 개최 안내

- 일정: 2025. 8. 20.(수) ~ 21.(목)
- 장소:한국과학기술회관중회의실2(지하1층)

2025년 Workshop 및 학술발표회

- 일정: 2025. 9. 17.(수) ~ 19.(금)
- 장소:소노캄제주

우리학회에서는 기관소개 인터뷰 및 회원님들의 소식 공모를 진행하고 있습니다. 관심있는 회원께서는 학회로 연락부탁드립니다.

- TEL: 02-555-2838

- E-MAIL: eesk@eesk.or.kr

• 제56회 기술강습회 개최 안내

우리 학회 제56회 기술강습회가 아래와 같이 개최되어 알려드리오니 회원님들의 많은 참여 부탁드립니다.



〈제56회 기술강습회〉

• 제2차이사회개최

2025년 4월 4일(금), 학회회의실에서 2025년 제2차 이사회가 개최됐다. 하동호, 이태형 등 21명이 현장에 참석했고, 유은종 등 5명이 온라인으로 참 석했다. 김유석 외 8명이 위임장을 제출했다. 2025년 제1차 이사회 회의록 을 접수한 후 의결이 진행됐다.

의결사항으로 연간회원 6인, 학생회원 20인의 신규 입회가 가결됐다. 그리 고 연규윤리위원 교체 건, 지진피해분석특별위원회 신설 건도 논의됐다. 이어 담당이사별 보고가 이어졌다. 운영담당의 총무 업무 보고에는 접수된 공문 처리 보고와 입회현황 및 회비 납부 현황 보고가 있었다. 차기 이사회는 2025년 6월 13일(금)에 진행될 예정이다. 학회자문단 구성 및 자문비 규정 제정 건은 이태형 운영부회장이 담당한다.

재무현황 보고에는 2025년 2월과 3월 예산집행내역 보고, 오피스텔 집행내역 보고가 있었다. 오피스텔 914호 재계약시 임대료가 5만원 인상될 예정이다.

학술담당 업무 보고 중 올해 정기총회 및 학술발표회 결과 보고가 있었다. 논 문 발간 진행현황, 임원 논문 투고 현황 보고, 15기 논문집 편집위원회 구성 보고도 있었다.

교육담당 업무 보고 사항으로 홍보 관련해 영문 홈페이지 제작 건은 신명수 교육부회장이 담당하기로 했다. 제55회 기술강습회 결과 보고가 있었으며, 제56회 기술강습회는 7월 초 '반도체 진동제어' 관해 준비하기로 했다. 하동 호회장, 채윤병이사, 김정한이사가 감당한다. 마지막으로 사업담당 보고 중 연구과제 현황 보고가 이뤄졌다.



〈제2차이사회〉

•• 제3차이사회개최

2025년 6월 13일(금), 학회회의실에서 2025년 제3차 이사회가 개최됐 다. 하동호, 강현구 등 19명이 현장에 참석했고, 정동혁 등 4명이 온라인으 로 참석했다. 이태형 외 14명이 위임장을 제출했다. 2025년 제2차 이사회 회의록을 접수한 후 의결이 진행됐다.

의결사항으로 연간회원 2인, 학생회원 5인의 신규 입회가 가결됐다. 가결 특별회원은 이급 알엠에스테크놀러지다.

이어 담당이사별 보고가 이어졌다. 운영담당의 총무 업무 보고에는 접수된 공문 처리 보고와 입회현황 및 회비 납부 현황 보고가 있었다. 차기 이사회 는 2025년 8월 8일(금)에 진행될 예정이다. 특별회원사 회비납부 독려 및 7월 운영위 보고가 있었고, 특별회원사 및 전시부스 기업 리스트를 학술발 표회 논문집에 기재하는 방안을 검토하기로 했다.

재무현황 보고에는 2025년 4월과 5월 예산집행내역 보고, 오피스텔 집행 내역 보고가 있었다.

학술담당 업무 보고 중 올해 Workshop 및 학술발표회 계획(안) 보고가 있었다. 이때 특별강연자 섭외 건은 강현구 부회장이 담당한다. 30주년 행 사는 2026년 9월 9일(수)~11일(금)에 서울대학교 글로벌공학교육센터 (GECE)에서 개최될 예정이다. 논문 발간 진행현황, 임원 논문 투고 현황 보고도 있었다.

교육담당 업무 보고 사항으로 홍보 관련해 차기 인터뷰 대상자는 강재도 연구원으로 정했다. 홈페이지 주요메뉴 영문화 추진 건도 논의됐다. 제56 회 기술강습회 계획(안) 보고가 있었으며, 제57회 기술강습회는 2026년 2월 23일(월)~24일(화) 중회의실2에서 진행하기로 했다. 사업담당 보 고 중 연구 과제 현황 보고가 이뤄졌다. 마지막 기타사항으로 올해 12월 9 일(화) 일본지진공학회의 오키나와 학술대회 세션 가능 여부를 확인하는 시간을 가졌다.

•• 우리 학회 특별회원사를 소개합니다















〈제3차이사회〉

회원동정

회원동정에 학회원들과 나누고 싶은 소식이 있으면 알려주시기 바랍니다.



한양대학교 한상환 교수(전임회장)께서 행정안전부 동영상 뉴스에 "지진 안전시설물인증게" 대한 영상이 소개되었습니다.

▶ 동영상 뉴스 바로가기

https://www.mois.go.kr/video/bbs/type019/commonSelectBoardArticle.do?bbsId=BBSMSTR_00000000255&nttId=106325

•• 세종 콘서바토리 초청 요시무라 미호 독창회 개최

지난 5월 2일(금) 오후 5시 세종대학교 대양 체임버홀에서 한국지진공학회 후원과 세종 콘서바토리 초청으로 요시무라 미호 독창회가 진행되었다.





〈세종 콘서바토리 초청 요시무라 미호 독창회〉

•• 한국지진공학회 논문집

| 2025년 5월호 Vol.29 No.3(Serial No.165)

기계학습 기반 철근콘크리트 모멘트골조 신속 내진성능 예측 모델 개발 Machine Learning-Based Rapid Prediction Method for Seismic Performance of Reinforced Concrete Moment Frames

황희진 · 오근영 · 이기학 · 신지욱

원뿔형 마찰면진장치의 복원력 특성에 대한 실험적 연구

Experimental Study on Restoring Characteristics of Cone-Shaped Friction Isolators

오상훈 · 유다혜

부착 슬립 효과를 반영한 지진 취약 RC 골조 유한요소해석 모델 개발 및 검증

Development and Validation of a Finite Element Model for Seismically-Vulnerable RC Frames with Bond-Slip Effect

강해원 · 김예은 · 신승훈 · 신지욱

콘크리트 무작위장에 대한 시스템 식별 및 유한요소모델 업데이트

Enhanced System Identification and Finite Element Model Updating for Concrete Random Fields

고원희·채윤병

Breakdown Process의 동적 유사성과 진원 시간 함수

Dynamic Similarity in Breakdown Process and Source Time Functions 최 항 · 윤병익

기계학습 기반 철근콘크리트 모멘트골조 축력허용범위 산정 방법

Machine Learning-Based Allowable Axial Loading Estimation for RC Moment Frames

황희진 · 오근영 · 이기학 · 신지욱

•• 한국지진공학회 연회비 납부 안내

회원님께서는 아래의 내용을 참고하시어 연회비를 납부하여 주시고, 우리 학회에서 개최하는 각종행사에 참여하여 주시면 감사하겠습니다.

회비 납부 금액	
2024년도 회비까지 완납하신 회원	5만원 (2025년도 회비)
2024년도 회비를 미납하신 회원	10만원 (2024~25년도회비)

•• 한국지진공학회 회원 복권 안내

2011년도 우리 학회 6월 이사회의 의결에 따라 회비 장기미납 회원분들을 위하여 회원 복권제도를 다시 시행하게 됨을 알려드리오니, 회원 여러분들 의많은관심과참여를바랍니다.(현재2년이상회비미납시회원자격이정지)

- *대상: 3년이상회비장기미납회원(2023년이전회비미납회원)
- *안내: 2년치회비10만원을납부시과거미납분~올해(2025년) 회비까지납부로처리 *방법: 홈페이지 로그인 후 회비납부 메뉴에서 카드결제 or 기업은행 054-136560-01-022 (예금주: 한국지진공학회)로 계좌이체 후 사무국으로 확인부탁드립

니다.(02-555-2838)

•• 회원가입 회원되심을 축하합니다.

연간회원	
성명	소속
박준영	극동건설(주) 토목사업본부 상무
양승범	오름구조안전연구소 구조설계 대표
학생회원	
성명	소속
신민혁	충북대학교 건축공학과 석사과정
최수빈	충북대학교 건축공학과 4학년
백경은	충북대학교 건축공학과 석사과정 1학년
심희영	충북대학교 건축공학과 석사과정 1학년
신희준	충북대학교 건축공학과 4학년
차준규	청주대학교 건축공학과 박사과정