

사단법인 한국전기화학회

우 06132 서울 강남구 테헤란로 25길 20, 역삼현대벤처텔 510호
THE KOREAN ELECTROCHEMICAL SOCIETY

Rm 510, 20 Teheran-ro 25-gil, Gangnam-gu, Seoul 06132, Korea

Tel: (02) 568-9392 Fax: (02) 568-5931 <https://www.kecs.or.kr> kecs98@kecs.or.kr



2025. 9. 3.

문서번호: 한전화 2025-026호

수 신: 한국전기화학회 전체회원

참 조:

제 목: 2025년도 한국전기화학회 추계총회 및 학술발표회

1. 본 학회가 개최하는 “2025년도 한국전기화학회 추계총회 및 학술발표회”를 회원 여러분 및 소속기관에 다음과 같이 알려드립니다. 학술발표회는 기조강연, 초청강연과 구두발표, 포스터발표로 나누어 진행하며, 학생발표 경진대회와 포스터발표의 경우에는 우수한 발표자를 선정하여 상금과 상장을 함께 시상할 계획이오니 많은 참여 바랍니다.

2. “2025년도 한국전기화학회 추계총회 및 학술발표회” 연구발표를 준비하고 계시는 회원께서는 모두 [10월 10일\(금\) 오후 11시 59분 까지](#) 본 학회 홈페이지 학술행사 메뉴 또는 배너를 클릭하여 초록을 등록하시기 바랍니다. 초록 수정은 [마감일까지 홈페이지에서 직접 하실 수 있습니다.](#)

- 다 음 -

1) 학회 일시 및 장소 : 2025년 11월 19일(수) ~ 21일(금) / 부산 BEXCO 컨벤션홀

2) 참가 및 발표 자격 : 본 학회 회원만 참가 및 발표하실 수 있습니다.
미가입자는 학회에 가입하도록 협조 바랍니다.

3) 발표 시간(질의응답 포함) : Plenary (50분), Keynote (30분), Invited (25분),
General (15분), Poster (60분)

4) 기조연설(Plenary Lecture)



성영은 박사
(서울대학교)



Prof. Linda F. Nazar
(University of Waterloo)

5) 튜토리얼(KECS Tutorials)

- 강연 제목: 순환전압전류법(Cyclic voltammetry, CV)의 이론과 실제
- 발표자: 정택동 교수(서울대학교)

6) 일반 발표 분야

No	발표주제	Organizer
1	* 물리전기화학분과(EC) 차세대 에너지 전환을 위한 전기화학적 촉매 기술 동향	박경순(제주대) kspark895@jejunu.ac.kr
	전기화학 기반 유기물질 전환 연구 동향	변혜령(KAIST) hrbyon@kaist.ac.kr
2	* 바이오/분석전기화학분과(AB) 바이오 시스템과 센서·액추에이터 기술 간 브릿지포럼	신익수(숭실대) extant@ssu.ac.kr
		임홍철(상지대) valentie@sangji.ac.kr
3	* 이차전지분과(BA) 최신 리튬이차전지 및 차세대 이차전지 기술	이종원(한양대) jongwonlee@hanyang.ac.kr
		류원희(숙명여대) whryu@sookmyung.ac.kr
		정훈기(KIST) hungi@kist.re.kr
4	* 수소분과(HE) 최신 국가 수소 과제 현황	김용태(POSTECH) yongtae@postech.ac.kr
		조성기(KIST) skcho@kist.re.kr
	최신 우수 수소연구성과 소개 (저명논문, 기술이전 등)	안지환(POSTECH) jihwanan@postech.ac.kr
		하돈형(중앙대) dhha@cau.ac.kr
5	* 광전기화학분과(PE) e-fuel 생산의 최신 연구동향	오형석(KIST) hyung-suk.oh@kist.re.kr
	solar-fuel 생산의 최신 연구동향	김우열(KENTECH) wkim@kentech.ac.kr
	solar energy harvesting의 최신 연구동향	김영훈(국민대) younghoon.kim@kookmin.ac.kr
	광전기화학 최신연구 일반구두발표	김우열(KENTECH) wkim@kentech.ac.kr
6	* 커패시터분과(CA) 차세대 커패시터 동향 및 기술	김형석(KIST) hskim0227@kist.re.kr
		김현경(강원대) hkk@kangwon.ac.kr
7	* 재료전기화학분과(ME) 재료전기화학 최근 연구 동향 및 차세대 소재 기술 I & II	심욱(KENTECH) usim@kentech.ac.kr
		진경석(고려대) kysjin@korea.ac.kr
	AI 기반 재료전기화학 연구 동향	남대현(고려대) dnam@korea.ac.kr
8	* 환경전기화학분과(EE) 화학산업: Human and Artificial Intelligence의 역할과 협력	이재영(GIST) jaeyoung@gist.ac.kr
		봉성율(공주대) bongsy@kongju.ac.kr
	전해공정(이산화탄소, 암모니아, 물 등)	김상훈(KIST) kim_sh@kist.re.kr
		주형국(단국대) hyungkuk.ju@dankook.ac.kr
9	* 여성위원회(WE) Electrochemical Nanoscience and Sustainable Energy	조아라(강원대) arajo@kangwon.ac.kr
10	* 학술연구위원회 General session (GE) 신진연구자	TBD 추후 공지
	학생발표 경진대회 : 광 · 물리 · 바이오/분석 · 연료전지 · 이차전지 · 재료 · 커패시터 · 환경	
	일반구두	
	기업세션	

※ 초록 및 사전등록 안내 ※

- ① 홈페이지 초록 및 사전등록 오픈 : 2025년 09월 3일(수) 오후 3시
- ② 홈페이지 초록등록 마감 : 2025년 10월 10일(금) 오후 11시 59분
- ③ 홈페이지 사전등록 마감 : 2025년 10월 17일(금) 오후 5시

※ 초록 등록자는 사전등록 후 초록 업로드 가능함.

(학회 사정에 따라 구두 발표 신청이 포스터발표로 변경될 수 있음)

※ 사전등록 미결제자는 마감일까지 반드시 결제완료 바람. 마감일 이후 미결제는 등록 취소됨.

〈사전등록관련〉

- 1. 본 학회 회원만 사전등록이 가능하며, 연회비 미납 시에는 사전등록을 하실 수 없습니다.
- 2. 추계 학술발표회 사전 등록자에 한하여 튜토리얼 신청이 가능합니다.
- 3. 튜토리얼은 학술대회 참가비와 별도로 추가 비용을 납부해야 수강이 가능합니다.
- 4. 만65세 이상 회원은 현장등록하여 등록비 면제절차를 받으시기 바랍니다(본인 신분증 확인 필요).

〈취소환불규정〉

- 1. 사전등록 기간에만 등록 취소가 가능하며, 그 이후에는 환불되지 않습니다.
- 2. 결제방법 및 카드 변경은 행사 종료 이후 1개월까지만 가능하며, 그 이후에는 변경이 어렵습니다.
- 3. 등록 취소 및 환불은 학회 이메일(kecs98@kecs.or.kr)을 통해서만 접수할 수 있으며, 홈페이지>>알림광장>> 자주하는질문→[환불] 양식을 참고하여 주시기 바랍니다.

〈초록제출요령〉

- 1. 한국전기화학회 홈페이지(<https://www.kecs.or.kr>)에 접속하여 로그인 후 학술대회 배너 클릭(경로: 학술행사>>추계학술발표회>>'2025년도 추계총회 및 학술발표회')하여 사전등록 후 초록을 등록합니다.
- 2. 회원가입 후 연회비를 납부하여야 사전등록과 초록을 접수할 수 있습니다(대리 접수 불가).
- 3. 초록은 150단어 이상, 300단어 이내로 제출합니다(국·영문 무관).
- 4. 초록 수정 및 삭제는 초록 등록 기간에만 가능합니다.

〈기타 안내사항〉

- 1. 학술대회 동안 중식 미제공.
- 2. 학생회원은 한국전기화학회 학생회원 연회비를 납부한 학생입니다(학생증·재학증명서 반드시 첨부).

사단법인 한국전기화학회장

