

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

<https://www.kecs.or.kr>

kecs98@kecs.or.kr



2026. 9. 4.

문서번호: 한전화 2026-023호

수 신: 한국전기화학회 전체회원

참 조:

제 목: 2026년도 한국전기화학회 추계총회 및 학술발표회

1. 본 학회가 개최하는 “2026년도 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. “2026년도 한국전기화학회 추계총회 및 학술발표회” 연구발표를 준비하고 계시는 회원께서는 모두 10월 20일(화) 오후 6시 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 : 2026년 11월 18일(수) ~ 20일(금) / 제주국제컨벤션센터 (ICC JEJU)

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)

- Prof. John W. Sheffield (Predue University)
- 이상영 교수 (연세대학교)
- 김기수 원장 (포스코홀딩스 미래기술연구원)

5) 튜토리얼(KECS Tutorials)

- 강연 제목: 순환전압전류법의 해석과 응용(Interpretation and Applications of Cyclic Voltammetry)
- 발 표 자: 정택동 교수(서울대학교)

6) 일반 발표 분야

No	발표주제	Organizer
1	* 물리전기화학분과(EC)	
	Probing & Designing Electrified Interfaces for Clean Energy	신민정(성신여대) mshin@sungshin.ac.kr
	Seeing Electrochemistry at the Nanoscale: Localized Reactivity, Transport, and Interfacial Dynamics	배제현(충남대) jehyunbae@cnu.ac.kr
	Interfacial Dynamics in Complex Electrochemical Systems	임진규(한밭대) jinkyu@hanbat.ac.kr
2	* 바이오/분석전기화학분과(AB)	

	상지대학교 앵커사업단 바이오헬스 공동 심포지엄-Advanced Bio-Analytical Electrochemistry 상지대학교 앵커사업단 바이오헬스 공동 심포지엄-Bio-Electrochemical Systems and Healthcare Applications	임홍철(상지대)	valentie@sangji.ac.kr
3	* 이차전지분과(BA) 최신 리튬이차전지 및 차세대 이차전지 기술	류원희(연세대) 정훈기(KIST) 정지원(건국대)	wonheeryu@yonsei.ac.kr hungi@kist.re.kr jwjung4@konkuk.ac.kr
4	* 수소분과(HE) AI-Driven & Data-Accelerated Hydrogen Technologies High-Temperature Electrochemical Energy Conversion Frontiers in Electrocatalysis for Hydrogen Production and Conversion Advanced Electrodes & Interfaces for Electrochemical Energy Systems Next-Generation Electrochemical Devices & Integrated Systems	유성종(KIST) 김재진(KIST) 유성종(KIST) 정남기(충남대) 임태호(숭실대)	ysi@kist.re.kr ioverkim@kist.re.kr ysi@kist.re.kr njung@cnu.ac.kr taeholim@ssu.ac.kr
5	* 광전기화학분과(PE) 카이랄소재의광/전기화학연구동향 CO2 동시 포집 전환(RCC) 융합 기술 광전기화학 최신 연구: 일반 구두발표	탄제완(KENTECH) 오형석(KIST) 이용환(KETI)	jeiwan@kentech.ac.kr hyung-suk.oh@kist.re.kr vlee@keti.re.kr
6	* 커패시터분과(CA) 차세대 커패시터 동향 및 기술	유정준(KIER) 이정현(KIER)	jjyoo@kier.re.kr junghyun279@kier.re.kr
7	* 재료전기화학분과(ME) 전기화학 응용을 위한 나노소재 정밀 합성 및 설계 계산과학 기반 전기촉매 설계 및 공정 최적화 차세대 배터리를 위한 첨단 소재 설계 및 응용	진경석(고려대) 박양정(UNIST) 송희조(세종대)	kysjin@korea.ac.kr parkyi@unist.ac.kr hjsong@sejong.ac.kr
8	* 환경전기화학분과(EE) 전기화학 공정기술(수전해, CO2 재자원화, 암모니아 에너지벡터) 환경전기화학 최근동향	김상훈(KIST) 주형국(단국대) 박진수(상명대)	kim_sh@kist.re.kr hvnukuk.iu@dankook.ac.kr energy@smu.ac.kr
9	* 여성위원회(WE) TBD	신혜영(경희대)	shinhy@khu.ac.kr
10	* 원료/자원순환분과 (추진위원회) 배터리 핵심소재 재활용 기술 및 전기화학 제련기술	김영재(인하대) 배무기(KIGAM)	youngjae@inha.ac.kr muki.bae@kigam.re.kr
11	* 학술연구위원회 General session (GE) 신진연구자/ 일반구두	TBD 추후 공지	
	학생발표 경진대회 : 광 · 물리 · 바이오/분석 · 연료전지 · 이차전지 · 재료 · 커패시터 · 환경 · 원료/자원순환		

※ 초록 및 사전등록 안내 ※

- ① 홈페이지 초록 및 사전등록 오픈 : 2026년 9월 4일(금) 오후 6시
- ② 홈페이지 초록등록 마감 : 2026년 10월 20일(화) 오후 6시
- ③ 홈페이지 사전등록 마감 : 2026년 10월 20일(화) 오후 6시

※ 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≫'2026년도 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

