

2026년 한국접착 및 계면학회 춘계학술대회 일정표

일 시 2026년 3월 25일(수) ~ 3월 27일(금)

장 소 송도 컨벤시아 3층 회의실(인천)

시간		3월 25일 (수)		
14:00~15:00		등록 및 학회 발전 방안 협의 (학회 운영이사 대상)		
15:00~15:30		휴식		
15:30~17:30	분과 운영 협의 (점접착/친환경/바이오) 분과	분과 운영 협의 (코팅/표면/계면)	분과 운영 협의 (고분자/섬유/전자재료)	

시간		3월 26일 (목)		
11:00~12:00		정기총회 (308-309호)		
11:00~12:55		참가자 등록		
12:55~13:00		개회사(학회장) (308-309호)		
	308-309호 (점접착/친환경/바이오) 분과 좌장 이동윤	306-307호 (코팅/표면/계면) 좌장 유영창	305호 (일반발표) 좌장 박성수	
13:00~13:30	Bioadhesive Interfaces for Oral and Maxillofacial Disease Therapy (이상우 교수, 서울대학교)	In-situ protonation-driven ionic self-assembly for chemically stable recombination contacts in organic tandem solar cells (이진호 교수, 인천대학교)	자동차용 안전섬유의 재생 PET 적용 가능성 연구 (이학준 PM, 효성기술원)	
13:30~14:00	액정탄성체 기반 스마트 점착제 (Liquid Crystal Elastomers-based Smart Adhesives) (안석균 교수, 부산대학교)	UVO-Mediated Templating of Robust Biocontinuous Porous Frameworks (허규용 박사, KRICT)	Dynamics Polymer Networks Enabling Fast Ion Transport and Stable Interfaces in Lithium Metal Batteries (최우혁 교수, 인하대학교)	
14:00~14:30	다층박막적층공정 기반 고성능복합소재 (조충연 교수, 원광대학교)	Plasma-engineered ITO-PET surface for improved electrochemical kinetics of tungsten oxide electrochromic films (정선엽 교수, 단국대학교)	Naphthalenediimide(NDI)-based conjugated polymers for Li-ion battery cathode (이원호 교수, 금오공과대학교)	
14:30~14:45		휴식		
	308-309호 (점접착/친환경/바이오) 분과 좌장 최청룡	306-307호 (코팅/표면/계면) 좌장 채수상	305호 (고분자/섬유/전자재료) 좌장 심교승	
14:45~15:15	극성 개질 수성 폴리올레핀을 활용한 여망 코팅 기술 (김동윤 이사, 에이스앤이)	Dry-Process-Based Surface Morphology Control of Polymer Thin Films (박용천 박사, 한국화학연구원)	불소화 포토투레스트를 이용하는 OLED 디스플레이 화소 패턴 연구 (이진균 교수, 인하대학교)	
15:15~15:45	Silicone Elastomers Featuring a Non-Covalent Concatenated Ring Network (엄태준 교수, 금오공과대학교)	DRAM capacitor 성능 향상을 위한 계면 공학의 중요성 및 전략 (안지훈 교수, 한양대학교)	스마트 메크트로닉을 위한 전자 식물 디바이스 개발 (이기원 교수, 광운대학교)	
15:45~16:20		포스터 세션 (3층 라운지)		
특별세션 : AI & 적용 사례 (308-309호) 좌장 정인우				
16:20~17:00		초청강연 1 "생성형 AI 미래 전망" (서동민 박사, 한국과학기술정보연구원(KISTI))		
17:00~17:40		초청강연 2 "AI 로 경쟁력 재설계 : SG Chem의 업무적용과 운영 로드맵" (안창덕 대표, 세계화학공업㈜)		
17:40~18:00		초청강연 3 "보이는 것을 학습시키다 : 비전 AI 모델 학습을 위한 데이터 수집사례" (정유진 박사, 한국화학연구원)		

시간		3월 27일 (금)		
	308-309호 (고분자/섬유/전자재료) 좌장 최현호, 엄영호	306-307호 (일반발표) 좌장 박용천, 류지현	305호 (학생발표) 좌장 함동석, 김희중	
09:30~10:00	Synthesis and Characterization of Self-Polishing Copolymers and Anti-Fouling Polymers (하중운 교수, 경상대학교)	Magneto-Mechatronics for Biomedical application (김성훈 교수, 고려대학교)	CNT/PDMS 복합재의 CNT 함량에 따른 인장 민감도 조절 특성 연구 (김윤진, 한국기술교육대학교 에너지신소재화학공학부)	
10:00~10:30	메타-아라미드 지지체 기반 유기용매 나노여과막의 선택도 조절: PDMS 코팅, 계면 중합 및 하이브리드 공정의 영향 연구 (박수완 박사, 한국화학연구원)	Unconventional directions for organic soft electronics (심교승교수, 울산과학기술원)	Biodegradable, Tackifier-free Pressure Sensitive Adhesive Derived from Cashew Nut Shell (허서정, 인하대학교 고분자공학과)	
10:30~10:40		휴식		
10:40~11:10	Direct evaluation of host-guest interactions (이동욱 교수, 울산과학기술원)	Spectrometer, Spectroscopic Ellipsometer를 활용한 유기소재 측정사례 (김효수 부장, 위즈옵틱스)	Impact of Mechanical Properties of Polymeric Electrolytes on Interfacial Stability of Lithium Metal Batteries (강동국, 금오공과대학교 고분자공학과)	
11:10~11:40	기능성 무기소재의 표면제어를 통한 고감도 유기가스센서의 개발 (박영돈 교수, 인천대학교)	Advanced process Techniques for Flexible Solar Cells with High Stability (한나라 박사, 한국화학연구원)	Bridging Mode-Specific Performance Gaps in Organic Charge-Modulated Transistor Platforms via Coupled Interfacial Boundary Engineering (오수현, 한양대학교 재료화학공학과)	
11:40~12:00			Biomimetic Chemical Surface Engineering for Fouling-Resistant Interfaces (김정원, 울산대학교 화학과)	
12:00~12:10			Ion Retention Strategy for Electronic Double Layers using a Zwitterion-Based Ionic Liquid Electrolyte for Synaptic transistors (전영운, 충남대학교 응용화학공학과)	
11:40~12:00		우수 구두 및 포스터상 시상식		
12:00~12:10		폐회사(학회장)		