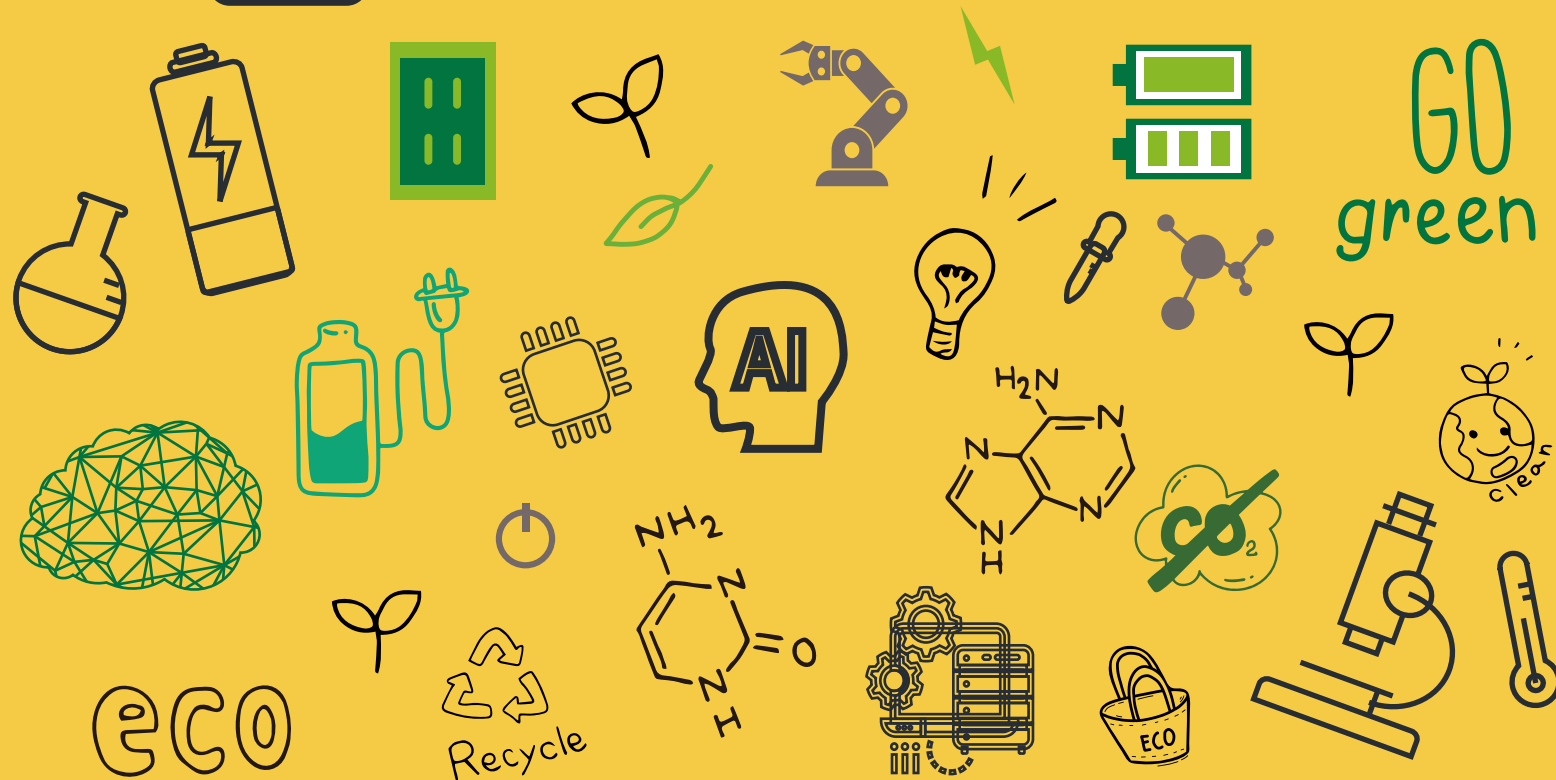


한국고분자학회 특별 심포지엄

저성장 시대에서 고분자 산업의 기회와 발전 전략



2025.9.4(Thu)
한국과학기술회관
ST Center B1F 대회의실2



○ 초대의 글



존경하는 고분자학회 회원 여러분, 산업계 관계자 여러분, 그리고 석유화학과 고분자 산업의 미래에 관심을 가져주시는 모든 분들께 인사드립니다.

고분자학회는 오는 9월4일 한국과학기술회관 대회의실에서 “저성장 시대에서 고분자 산업의 기회와 발전 전략”을 주제로 특별 심포지엄을 개최합니다. 최근 기술 패러다임의 변화 속에서 국내 석유화학 및 고분자 산업은 그간 축적된 기술력과 응용 분야의 확장성을 바탕으로 새로운 돌파구를 모색해야 하는 전환점에 서 있습니다. 공급 과잉, 수익성 악화, 환경규제 강화 등으로 인해 산업 전반의 체질 개선이 요구되는 가운데, 석유화학과 고분자 산업 역시 지속가능성과 고부가가치화를 중심으로 새로운 전략적 전환이 필요한 시점입니다.

이번 심포지엄은 산업계, 학계, 연구기관의 전문가들이 한자리에 모여 고분자 및 석유화학 산업의 경쟁력을 강화하기 위한 실질적인 해법을 모색하고자 기획되었습니다. 관련 분야의 전문가들이 함께 모여 지혜를 나누고, 저성장 시대를 ‘위기’가 아닌 ‘기회’로 전환하기 위한 다양한 시각과 지혜가 공유될 예정입니다. 고분자 및 석유화학산업의 새로운 도약을 위한 전략적 통찰을 제공하는 의미 있는 계기가 되기를 기대하며 본 심포지엄에 많은 관심과 참여를 부탁드립니다.

감사합니다.

2025. 08
한국고분자학회 회장 권용구

○ 참가신청 안내

- 참 가 비 : 무료
- 참가신청 : 한국고분자학회 홈페이지에서 온라인 접수 (www.polymer.or.kr)
- 신청마감 : 2025년 8월 31일(일)

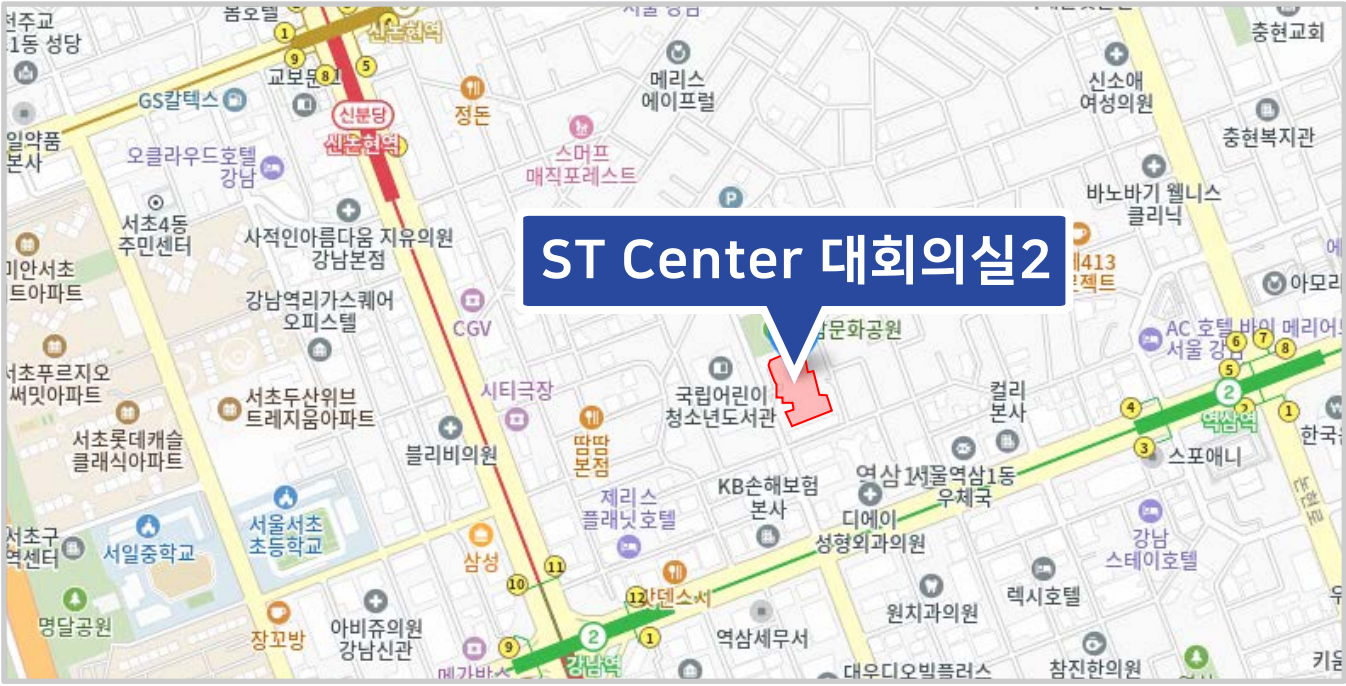
○ 일정표

9월 4일(목)		좌장 : 이기라 교수 포항공과대학교
12:30 -	등 록	
13:00 - 13:10	개 회 사	권용구 회장 한국고분자학회
13:10 - 13:20	인 사 말	정민하 본부장 한국산업기술기획평가원
Session 1		좌장 : 김정곤 교수 전북대학교
13:20 - 13:50	지속가능한 성장을 위한 스페셜티 소재 및 혁신 솔루션 개발	이치완 상무 삼양사
13:50 - 14:20	롯데케미칼 친환경/차별화 제품 개발 전략	최영현 상무 롯데케미칼
14:20 - 14:50	Cracking the Crisis: K-석유화학 재도약을 위한 대학의 역할	김용석 교수 세종대학교
14:50 - 15:00	휴 식	
Session 2		좌장 : 이제훈 박사 LG화학
15:00 - 15:30	첨단소재와 미래전략	정돈호 상무 도레이첨단소재
15:30 - 16:00	친환경 탄성체 개발 동향과 전망	곽광훈 전무 금호석유화학
16:00 - 16:30	이산화탄소 자원화 및 화학산업 미래전망	최 선 단장 KRICT
16:30 - 16:40	휴 식	
Session 3		좌장 : 조정호 교수 연세대학교
16:40 - 17:10	고부가 친환경 소재 및 기술 개발	이호경 상무 LG화학
17:10 - 17:40	SK케미칼 Polyester Chemical Recycling 연구동향	강주식 연구위원 SK케미칼
패널토의		좌장 :윤명한 교수 GIST
17:40 - 18:30	백현종 교수 (부산대학교)/송인협 PD (한국산업기술기획평가원) 이상수 박사 (KIST)/최 선 단장 (KRICT)	
18:30 -	폐회사	

○ 주최

한국고분자학회, 한국화학연구원, 한국산업기술기획평가원

○ 오시는 길 (한국과학기술회관 ST Center 대회의실2)



- 지하철 이용시 : 지하철 2호선, 신분당선 강남역 하차 12번 출구 국기원 방향

- 버스 이용시 :

정류장	버스번호		
강남역	643	양천공영차고지-강남역	
	3412	강동공영차고지-우면동	
	4412	개포동-일원동	
	8541	호압사-강남역	
강남역 12번 출구	6000	김포공항-잠실역	
	6020	테헤란로-인천국제공항	
신논현역 (구교보타워사거리)	N13	상계주공7단지-송파공영차고지	
	N37	송파공영차고지-진관공영차고지	
	140	도봉산역광역환승센터-내곡IC	
	144	우이동-교대	
	145	변동-강남역	

- 주차 안내 : 참가자 2시간 무료, 이후 10분당 500원

※ 등록처에서 차량번호 등록 필수