

○ 초대인 글



친애하는 산·학·연 친환경 고분자 관련자 여러분.

한국고분자학회가 주관하는 심포지움, 『포스트 플라스틱 시대를 전망한다』에 여러분을 초대합니다.

그동안 플라스틱이 환경 및 생태계에 미치는 영향에 대해 많은 논의가 이루어져 왔으나, 정작 그 플라스틱을 제조하고 상품화하는 당사자들에 의한 해법과 비전 등은 아직까지 구체적으로 제시되지 않았던 것이 현실입니다. 탄소중립·녹색성장 기본법 시행령 제정안이 이미 입법 예고되어서 기후 위기 대응을 위해 노력 중인데 반하여, 코로나 19 팬데믹 이후 비약적으로 그 소비가 늘고 있는 플라스틱은 탄소중립 노력에 장애의 하나인 것으로 인식되고 있습니다. 최근에는 미세플라스틱에 의한 환경 오염과 생태계에 미치는 악영향 등도 커다란 이슈로서 각인되었습니다. 그러나, 이미 오래전부터 이러한 문제 해결의 한 방안인 친환경 플라스틱 산업화를 위해 많은 기업체들과 연구자들이 열정적인 노력을 쏟고 있는 가운데, 이번 심포지움에서는 SK 케미칼, LG화학, CJ제일제당, 삼양패키징 등 국내 친환경 플라스틱 제품 상용화에 박차를 가하고 있는 기업체에서 생분해성 고분자의 가공 및 물성 평가 방법, 그리고 플라스틱 재활용 확대 및 대중화 방안을 제안하는 자리가 마련됩니다. 특히 분해조건을 갖춘 시설 인프라, 올바른 분리수거 등 반드시 선행되어야 하는 정책을 제시하기 위해 정책전문가가 포함된 패널 토론도 심포지움 후반부에 포함될 것입니다.

전술한 바와 같이 플라스틱 소재를 연구, 개발해온 고분자 과학자와 기술자들에 의한 새로운 비전 제시가 본 심포지움에 의의가 있으며, 부디 이와 관련된 여러분 모두 참석하셔서, 탄소중립을 비롯한 생태계 보존, 친환경 사회를 구축하는 데에 동참해 주시기를 간곡히 부탁드립니다.

감사합니다.

한국고분자학회 회장 윤호규

○ 일정

12:30 -	등 록	
13:00 - 13:40	개회사(한국고분자학회 회장) 및 내빈 인사말	사회 권용구 교수 (인하대)
13:40 - 14:05	친환경 고분자 시대의 시작	좌장 이기라 교수 (POSTECH) 진인주 회장 (한국 바이오 플라스틱 협회)
14:05 - 14:30	고분자 소재 재활용과 향후 전망	김한석 부사장 (SK케미칼)
14:30 - 14:55	화학 합성 생분해 고분자의 생산 및 재활용	이호경 상무 (LG화학)
14:55 - 15:10	휴 식	
15:10 - 15:35	미생물 합성 생분해 고분자의 생산 및 제품 개발	장동은 상무 (CJ제일제당)
15:35 - 16:00	재활용 PET 소재의 현재와 향후 전망	남경우 테크센터장 (삼양패키징)
16:00 - 16:25	바이오 플라스틱 소재의 미래 전망	황성연 단장 (한국화학연구원)
16:25 - 16:40	휴 식	
16:40 - 17:40	패널 토론 - 고분자 연구자가 바라보는 플라스틱의 미래 - 패널: 권오필 교수 (아주대) 박노언 박사 (KISTEP) 오동엽 박사 (KRICT) 홍성우 박사 (KITECH) 김희숙 박사 (KIST) 박형민 박사 (KCL) 허필호 교수 (부산대)	좌장 윤명한 교수 (GIST)
17:40 -	기념사진 촬영 및 폐회	

○ 참가신청 및 등록안내

등록비

- 사전 : 일반 18만원/학생 9만원
- 현장 : 일반 20만원/학생 10만원
- 온라인: 일반/학생 5만원

※ 사전 등록 마감: 2022년 2월 22일(화)

· 참가신청 및 등록방법: 한국고분자학회 홈페이지에서 온라인 접수 및 결제 (www.polymer.or.kr)

※ 현장 참석은 사회적 거리두기 단계에 따라 백신완료자만 가능하며 미접종자는 현장 참석이 불가능합니다.

※ 계산서 발급을 원하시는 참가자께서는 사업자등록증 사본을 메일이나 FAX로 송부하여 주신 뒤 학회로 연락하여 주십시오.

FAX: (02)553-6938 / E-Mail: polymer@polymer.or.kr / Tel: (02)568-3860

※ 환불 마감: 2022년 2월 25일(금) (※ 현장 참석자에게만 강연자료를 배포할 예정입니다.)

○ 찾아오시는 길



승용차 이용

서울 특별시 서초구 강남대로 27, (양재동 232 AT센터)
주차료 1시간권 4,200원/ 종일권 36,000원
※ 양재 시민의 숲 주차장 : 3000원/시간

지하철 이용

신분당선 "양재시민의 숲" 역 4번 출구 50M 직진

시내버스 이용

시내 버스 (AT 센터 하차 ① ② 번 정류장)
140번, 421번, 440번, 441번, 462번, 470번, 471번, 4432번
광역 버스 (시민의숲·양재꽃시장 하차 ③ ④ 번 정류장)
9404번, 9408번, 9500번, 9501번