

## 2022년도 춘계 정기총회 및 학술대회를 마치고

| 일 시: 2022년 4월 6일(수) ~ 8일(금)

| 장 소: 대전컨벤션센터(DCC)

2022년에도 지속되는 코로나19 사태로 인해, 전국적인 사회적 거리두기를 유지할 수밖에 없었습니다. 그렇기에, 이번 고분자학회 춘계 정기총회 및 학술대회 개최부터 폐회에 이르기까지 안정적인 진행을 위해 준비해야 할 여러 과제들이 있었습니다. 이에, 철저한 방역지침 준수하 2020년 추계부터 현재까지 축적해온 온/오프라인 채널 활용 노하우를 바탕으로, 2022년 고분자학회 춘계 정기총회 및 학술대회는 4월 6일부터 8일까지 대전 DCC에서 성황리에 진행될 수 있었습니다. 이번 오프라인 행사에 1,980여 명의 많은 회원님들이 등록하여 본 학회에 참여해 주셨습니다. 또한, 온라인상으로도 많은 회원분들이 참석하시어, 학문에 대한 지속적인 관심과 열정을 보여주셨습니다. 특히, 기조강연 1편과 상암고분자상 수상기념강연 1편을 포함한 초청 강연 157편, 구두발표 120편, 포스터 763편 등, 총 1,042편의 우수한 논문이 발표되었습니다. 이를 통해 최신 연구 동향에 대한 활발한 상호 교류가 이어지는 시간이 전개되었습니다.

본 학술대회에서는 그 어느 때보다 더욱 풍성하고 훌륭한 강연이 구성되었습니다. 분자전자 부문위원회, 의료용 고분자 부문위원회, 콜로이드, 분자조립 부문 위원회의 세션들과 미세플라스틱의 위해성 평가 및 청정화 기술, “보다 정밀한, 보다 정확한” 고분자 소재분석 기술, 데이터 및 기계학습을 이용한 고분자 과학 세션 발표장에서는 각 분야의 유능한 연구자분들께서 최신 연구 동향 및 분석 결과를 소개해 주셨습니다. 이를 통해 참여자들이 자유롭게 의견을 나누는 시간을 가질 수 있었고, 더불어 청정에너지 변환 및 저장을 위한 최신 연구동향, 제로웨이스트 사회 실현을 위한 생분해성 소재 기술 등을 중심으로 구성된 특별 세션을 통해, 다양한 고분자 재료 물성 분석 및 이에 대한 응용 연구 제안도 발표되었습니다. 특히 Korea-Japan Joint Symposium: Emerging Biopolymers for Advanced Applications 세션을 통해 한국과 일본에서 각각 4명의 연사를 모시고, 양방향 온/오프라인 발표를 진행하였습니다. 이를 통해 고분자 재료 설계 및 응용 방안에 대한 고무적인 연구 개발 방향들이 검토되었으며, 그 외 콜로이드 및 분자조립 부문위원회, 고분자구조 및 물성, 의료용 고분자 부문위원회 세션에서의 6분의 연사 포함 총 10분의 주요 외빈들께서 고분자학회에 함께 하셨습니다. 이처럼 적극적인 연구 교환이 어려운 시국에도 다양한 분야의 전문가들께서 참여하셨기에, 활발한 국제 교류 성과를 이루했다 생각합니다. 추가적으로 고분자학회의 차세대 리더로 함께해주고 계신 19분의 신진연구자들의 발표와, 대학원생 회원들의 74편의 영문 및 국문 구두발표 및 토론 세션 발표, 및 46편의 Virtual Lightning Talk Session 참여 덕분에, 본 학회가 이전보다 더욱 풍성하게 발전하고 있음을 확인하는 계기였습니다.

이번 정기총회에서는 우수한 업적을 통해 고분자 관련 학문 및 산업분야 발전에 기여해주신 회원들에게 다수의 상이 수여 되었습니다.

LG화학고분자학술상은 KAIST 정희태 회원, 한화고분자학술상에는 서울과학기술대학교 노인섭 회원께서 수상하였고, 중견학술상은 KAIST 김범준 회원, 고려대학교 방준화 회원, KAIST 윤동기 회원께서 수상하였습니다. 신진학술상은 성균관대학교 강보석 회원, 부산대학교 서지연 회원께서 수상하였습니다. TCI우수고분자연구상은 광주과학기술원 김윤슬 회원 (지도교수: 김동유 회원)께서 수상하였고, 기술상에는 한국생산기술연구원 홍성우 회원께서 수상하였고, 우수학위논문상 중 박사학위 논문상에는 한양대학교 김주성 회원, 충남대학교 진선미 회원, 포항공대 최경원 회원, 고려대학교 황진효 회원께서 수상하였습니다. 또한 우수학위논문상 중 석사학위 논문상에는 인천대학교 권은혜 회원께서 수상하였습니다. 더불어 학생 회원을 대상으로 심사를 통해 84개의 우수논문발표상(토론, 영문, 국문 및 포스터) 수상자가 결정되었으며, 개별 안내와 홈페이지 공지를 통해 수상자가 공지되었습니다. 다시 한번 수상의 영예를 안게 되신 회원님들께 진심으로 축하의 말씀을 전해드립니다.

학회 기간 동안, 총 763편의 포스터가 게시되었으며, 총 31업체의 기업 홍보 부스가 운영되었습니다. 오프라인 부스 운영을 통해 학회 기간내 다양한 기업체의 최신 연구장비 및 시약에 대한 활발한 홍보가 이루어졌습니다. 학술 대회 중 마지막 주요 행사로 다수의 기업 홍보 부스에 방문한 참여자를 대상으로, 경품 추첨이 진행되었습니다. (주)세진씨아이에서 후원한 맥북 에어를 비롯하여 아이패드 및 문화상품권, 스타벅스 상품권들이 100여 명에게 전달되었습니다. 많은 참여자들의 긴장감과 박진감 넘치는 분위기 속에, 최종적으로 당첨된 회원들의 환희가 꽂피우며, 모든 학술대회 일정이 즐겁게 마무리할 수 있었습니다.



이번 2022년 춘계 정기총회 및 학술대회의 성공적인 온/오프라인 개최부터 폐회에 이르기까지, 지속적인 참여와 열정으로 노력해주신 모든 고분자학회 회원분들께 다시 한번 진심으로 감사의 말씀을 전해드립니다. 또한, 안정적으로 학회가 운영될 수 있도록 물심양면으로 기여해주신, 여러 후원사들 및 관계자 분들께도 진심으로 감사의 말씀을 전해드리고 싶습니다. 지속적인 코로나19 사태의 전개에도, 본 2022년도 고분자학회 춘계 정기총회 및 학술대회를 안정적으로 마칠 수 있도록 지속적으로 이끌어주고 계시는 윤호규 회장님, 김교현 수석부회장님, 정기총회 및 학술대회를 총괄해주신 김영진 전무이사님과 류두열 총무이사님을 비롯한 학회 임원분들의 노고에 깊은 감사의 말씀드립니다.

어려운 시국에도 다양한 연구 교환이 가능하도록 도움을 주신, 훌륭하신 학술위원님들과 국제적인 수준의 연구논문 발표가 가능하도록 초청 연사 및 발표자를 선정해주신 각 세션의 조직책임자분들과, 원활한 세션 진행을 위해 각 발표장의 좌장으로 수고해주신 여러분들께 진심으로 감사의 인사를 드립니다. 또한 바쁘신 가운데 우수한 발표를 준비해주신 초청연사 및 발표자 분들께 감사의 인사를 드립니다. 더불어 학회 준비 초기부터 안정적인 운영과 편안한 진행을 위해 긴장을 늦추지 않고, 끝까지 수고해주신 사무국 직원 분들과 이른 아침부터 학회의 마지막 발표까지 오프라인 현장에서 함께해 주신 운영이사 여러분들께도 깊은 감사 말씀드립니다. 끝으로, 언제나 고분자학회를 아껴 주시고 활발하고 적극적인 참여로 본 학술대회를 빛 내주신 학회 회원분들께 다시 한번 감사 인사를 드리며 후기를 마칩니다.

<운영이사 왕동환(중앙대학교)>

