

제 1 회 고분자기술 심포지움을 마치고 “Polyolefine의 Characterization”

한국고분자학회 충청지부(지부장 김성철 교수)에서는 지난 9월 2일 한국과학기술원 응용공학동 강당에서 폴리에틸렌의 특성화에 대한 기술 심포지움을 개최하였다. 한화그룹 종합연구소의 김정환 박사를 위시하여 국내유수의 폴리에틸렌 업계에서 직접 실무에 종사하고 계시는 7분 강사진의 현실감있는 강의와 1시간 남짓한 Panel Discussion이 성공적으로 마무리되었다. 45명의 자발적 참여가 보여주듯 산업계의 관심있는 분야에 대하여 산업계에서 직접 연사로 참여함으로써 지금까지 국내 학회, 학교 등에서 행하여 왔던 산학협동 심포지움과는 다른 면모를 보여주었다. 심포지움의 내용선정으로부터 연사접촉 등은 한양화학의 원호연 박사가 수고하셨다.

강연일정과 참가자명단은 다음과 같다. 조금 남은 강연교재는 권당 1만원씩 선착순으로 판매하오니 충청지부로 연락하여 주시기 바랍니다.

강연내용

- LDPE/LLDPE의 분지도와 물성
김정환 박사(한화그룹 종합연구소)
- NEW HIMONT HPLDPE의 구조와 물성
오진숙 선임연구원(대림산업 대덕연구소)
- FT-IR을 이용한 Polypropylene 분석
김정수 책임연구원(호남석유화학(주) 대덕연구소)
- Structural Distribution of LLDPE
윤대영 박사(삼성종합화학연구소)
- Twin Screw Extruder의 Mixing Efficiency에 대한 Operating Condition의 영향 평가
이태근·박인하 박사((주)유공 인천고분자연구소)
- γ-Ray를 이용한 BOPP Film의 Roll Color Simulation Test
김해석 박사(현대석유화학(주) 연구소)
- NMR Application of Polyolefine
정정용 책임연구원(한양화학(주))

참가자 명단

대림산업 대덕연구소	김 원 섭	대림산업 대덕연구소	조 명 래	대림산업 대덕연구소	허 영 재
GE 플라스틱	김 정 현	삼성종합화학연구소	최 창 현	대림산업 대덕연구소	이 계 희
호남석유연구소	양 명 길	GE 플라스틱	현 병 두	(주)유공	이 장 원
호남석유연구소	유 제 우	삼성종합화학연구소	홍 철 용	삼성종합화학연구소	윤 대 영
(주)유공	길 기 홍	삼성종합화학연구소	박 지 용	삼성종합화학연구소	엄 규 영
럭키고분자연구소	이 진 복	(주)유공	김 광 건	삼성종합화학연구소	권 오 준
GE 플라스틱	박 정 의	(주)유공	권 순 길	한국화학연구소	이 재 홍
럭키고분자연구소	서 범 두	대한유화	이 상 호	(주)유공	황 규 면
(주)유공	성 정 문	대한유화	정 병 언	삼성종합화학	전 은 진
삼성종합화학	손 동 근	대한유화	박 윤 현	삼성종합화학연구소	박 동 원
한국타이어 중앙연구소	송 제 용	현대석유화학(주) 연구소	조 제 용	한양화학	임 춘 식
대림산업 대덕연구소	이 재 정	현대석유화학(주) 연구소	양 신 호	대한유화	윤 상 호
호남석유연구소	강 대 원	현대석유화학(주) 연구소	박 광 민	제일모직 화성연구소	오 장 원
삼성종합화학연구소	이 영 준	현대석유화학(주) 연구소	이 규 왕		
국방과학연구소	윤 영 주	현대석유화학(주) 연구소	조 정 훈		
호남석유연구소	강 성 락	한양화학 연구소	서 창 석		
					합계 45명