

## 제 17 회 고분자 기기분석 세미나를 마치고

제17회 고분자기기분석세미나가 지난 3월 22일부터 24일까지 3일에 걸쳐 대덕의 한국화학연구소에서 개최되었다. 기업체, 연구소 및 대학으로부터 63명이 참가한 이번 세미나는 고분자의 구조 및 물성이해에 필수적인 각종 기기들의 원리에 대한 강의와 함께 이들 기기들을 이영하여 오랫동안 연구해오신 여러 강사분들을 통해 실제 응용예를 중심으로 강의가 진행되어 수강생들의 적극적인 관심과 많은 질문이 돋보인 유익한 세미나였다.

세미나는 화학연구소 최길영박사님의 고분자 분석총론을 첫 강좌로 하여 분자량측정(배영찬, 한양대), Rheometry(박정옥, LG), 열분석(김영철, KIST), IR 및 Raman분석(송기국, 경희대), NMR분석(류주환, 충남대), 전자현미경(박종래, 성균관대), X-선 분석(이문호, 포항공대), 표면분석(하기룡, 계명대)에 관한 강의의 순서로 3일에 걸쳐 흥미있게 진행되었다. 특히 이번 세미나에서는 Perkin-Elmer KOREA를 비롯한 6개 기기회사들의 분석기기전시와 함께 강의 일정 중간에 기기설명에 대한 시간을 배려함으로써 변화있는 세미나 진행과 함께 분석기기회사들의 호응도 얻을 수 있었다. 예년과 다르게 개최장소를 서울로부터 대덕으로 옮긴 것 또한 하나의 변화있는 시도로 지방회원들의 환영을 받았는데 모처럼 지방회원들에게는 편의를, 서울회원들에게는 2박 3일의 색다른 지방나들이 기회를 제공하기도 했다는 평이다.

거의 모든 산업분야에 응용되어 새로운 소재개발의 노력이 끊임없이 이어지고 있는 고분자 재료에 대한 분석원리이해 및 응용기술은 그 중요성이 더해가는 만큼 고분자기기분석세미나는 해가 거듭될수록 보다 알차고 유익한 세미나로 발전해 나아가 하리라 생각된다.

끝으로 이번 기기분석세미나의 강의를 맡아 열강을 해주신 강사분들과 진지한 태도로 3일간의 수업에 임해주신 참가자분들, 그리고 기기설명회에 참여하여 주신 회사의 성원에 감사드리며 아울러 이번 세미나가 잘 진행될 수 있도록 모든 준비를 도와주신 한국화학연구소의 최길영박사님, 이재홍박사님과 고성능고분자연구팀 전원에게 감사드립니다.

<기획간사 강혜정>



## 참가자 명단

단국대학교	이 기 덕	부산대학교	이 상 진	한국GE플라스틱(주)	이 정 준
단국대학교	정 연 호	부산대학교	전 사 라	한국섬유기술진흥원	전 병 익
단국대학교	정 효 성	삼성색소공업(주)	김 종 민	한국엔지니어링플라스틱	이 종 택
단국대학교	천 상 옥	삼성색소공업(주)	서 은 진	한국전기연구소	진 봉 수
국방과학연구소	박 명 규	삼성정밀화학	이 균	한국화학연구소	김 회 정
국방과학연구소	박 영 철	(주)삼양사중앙연구소	이 화 미	한국화학연구소	이 종 배
내소날합성(주)	설 차 동	(주)삼양사중앙연구소	남 영 식	한국화학연구소	정 봉 진
대림산업대덕연구소	박 한 철	(주)삼양사중앙연구소	황 종 휘	한국화학연구소	정 은 영
대한인터내셔널페인트	배 효 일	(주)선경인더스트리연구소	박 성 호	한국화학연구소	한 미 정
대한인터내셔널페인트	오 세 희	(주)선경인더스트리연구소	이 석 관	한국화학연구소	안 태 호
동성화학공업(주)	이 만 성	(주)유공고분자연구소	고 재 석	한국화학연구소	정 혜 인
동성화학중앙연구소	곽 주 호	(주)유공고분자연구소	성 정 문	한국화학연구소	박 유 인
동성화학중앙연구소	조 경 호	울촌화학	민 성 기	한국화학연구소	신 종 일
동양나이론(주)중앙연구소	이 인 상	울촌화학	박 관 영	한전기술연구원	김 동 명
동양인쇄잉크(주)	정 종 무	전북대학교	김 병 철	(주)한화	김 홍 일
LG전선연구소	이 재 준	전북대학교	나 동 혁	호남석유화학(주)	강 대 원
LG화학고분자연구소	김 경 제	전북대학교	이 수 형	호남석유화학(주)	정 인 형
LG화학고분자연구소	김 상 엽	제일모직(주)	연 진 모	호남정유(주)	김 건 섭
미림화학(주)	박 요 한	제일모직화성연구소	정 필 문	호남정유(주)	송 한 석
(주)미원유화연구소	이 완 규	태광산업중앙연구소	이 흥 재		
부산대학교	김 이 연	(주)코오롱	황 영 남		
부산대학교	박 해 동	(주)한경	정 용 주		
					합계 63명