제 18회 고분자기기분석 세미나를 마치고

지난 3월 22일부터 3월 24일까지 3일간 제 18회 고분자기기분석세미나가 대전 화학연구소에서 개최되었다. 기업, 연구소, 대학교에서 총 86명이 참가한 이번 세미나는 강의와 수준과 함께 참가 인원수에서도 지금까지 개최되었던 기기기기세미나 중 가장 많은 인원이 참가한 것으로 기록되어졌다. 이에 함께 참여연구단원은 샌프보먼 참여기업이 대기업에서 중소기업으로 확대되는 현상을 확인할 수 있었으며 이는 중소기업에서도 고분자 분석기술과 이의 이해에 대한 요구가 증가함을 알 수 있었다. 따라서 다음 고분자기기분석세미나는 이러한 중소기업 연구원들에게 강의 내용에 대한 배려가 고려되어야 하였다. 또한 제 18회 기기기기세미나는 작년과 달리 초창 기간의 세미나 후 참가한 7개의 기기업체들에게 기기 설명시간을 한에함으로서 보다 실제적으로 기기에 대한 이해와 응용을 접할 수 있는 기회가 되었다.

세미나는 고분자학회 회장이시며 화학연구소 연구소장이신 이사봉 박사님의 축사 및 개회사를 시작으로 고분자 분석 총론(최길영, 화학연구소), IR 및 Raman 분석(송기영, 정희대), NMR 이론 및 응용(류주환, 충남대), GPC분석(이병재, 충남대), SEM 및 TEM(송세안, 삼성기술원), Rheometry(이승중, 서울대), 일본식 II (김형임, 충남대), 일본식 I (이영대, 한화중앙연구소) 그리고 X-ray분석(송현준, 한남대)에 대한 강의가 배우 진지하고 실제 응용을 중심으로 진행되었으며 강의 참가자들의 심도있는 질문과 토의 그리고 기기 전시회사들과의 의견교환으로 매우 유익한 세미나가 되었다.

본 기기기기 세미나를 위하여 시간을 베풀어 주신 참가자들에게 감사의 옹호한 진행을 위해서 고분자학회장의 최길영 박사, 이영대 박사 그리고 이장천 박사님을 포함한 화학연구소 관계자 여러분에게 감사드리고 3일간 열심히 강의에 참가해 주신 참가자 전원과 참여 기기전시업체의 성원에 아울러 감사드립니다.
<table>
<thead>
<tr>
<th>Institution</th>
<th>Name</th>
<th>Field</th>
<th>Grade</th>
<th>Company</th>
<th>Director</th>
<th>Location</th>
<th>Phone</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>경북대 치과대학</td>
<td>나 황옥</td>
<td>삼성종합화학연구소</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>고려대학교 재료공학과</td>
<td>이 장호</td>
<td>삼양그룹연구소</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>고려화학중앙연구소</td>
<td>김덕현</td>
<td>삼양화학</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>고려화학중앙연구소</td>
<td>박 상준</td>
<td>삼상기술연구원</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>고려화학중앙연구소</td>
<td>박 성훈</td>
<td>삼상기술연구원</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>고려화학중앙연구소</td>
<td>조재주</td>
<td>삼상기술연구원</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>금호석유화학</td>
<td>서재근</td>
<td>삼성인터스터리연구소</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>금호석유화학</td>
<td>조민석</td>
<td>삼성인터스터리연구소</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>금호타이어</td>
<td>전경수</td>
<td>삼성인터스티리연구소</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>기아자동차</td>
<td>이주형</td>
<td>삼성인터스티리연구소</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>대림산업대덕연구소</td>
<td>김원섭</td>
<td>삼성호유화</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>대림산업대덕연구소</td>
<td>홍익표</td>
<td>삼성호유화</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>대원화학</td>
<td>김기훈</td>
<td>삼성호유화</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>대원화학</td>
<td>김동환</td>
<td>삼성호유화</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>대주제일화학</td>
<td>김동호</td>
<td>에스케이씨연구소</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>대주제일화학</td>
<td>김준민</td>
<td>에스케이씨연구소</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>대한화학</td>
<td>성진기</td>
<td>에어블텍코리아</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>대한화학이노섬유제품</td>
<td>박석형</td>
<td>섬유화학중앙연구소</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>동부화학연구소</td>
<td>임창도</td>
<td>유공</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>동양나이론중앙연구소</td>
<td>김종환</td>
<td>유공</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>동양나이론중앙연구소</td>
<td>박요한</td>
<td>유공</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>동양폴리에스터</td>
<td>조왕신</td>
<td>유공</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>동양화학중앙연구소</td>
<td>손수연</td>
<td>유공</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>동전화성</td>
<td>한상진</td>
<td>재질기계화성연구소</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>두산전자연구소</td>
<td>김인옥</td>
<td>재질기계화성연구소</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>삼성전자연구소 동통신연구팀 최현철</td>
<td>김근형</td>
<td>재질합성</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>삼성종합기술원</td>
<td>김주영</td>
<td>코리아나노화장함</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>삼성종합기술원</td>
<td>이병호</td>
<td>코오롱그룹중앙연구소</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>삼성종합기술원 화학상(연) 정명섭</td>
<td>박정하</td>
<td>한국에니지아링플라스틱</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

합계 89명