



## 第1届国际加工中的传递现象学术会议在夏威夷举行

第1届国际加工中的传递现象学术会议于1992年3月22~26日在夏威夷举行。按论文所涉及的研究领域,分为7大部分。包括:总论(GS);金属加工中的传递现象(MTL);聚合物与复合材料(POL);化学烟雾的沉淀(CVD);

陶瓷与玻璃(CER);加工过程中的流体流动(FLW);材料加工专题(SPT)。每部分又分为多个小专题。会议共发表学术论文162篇,会议论文集由美国的 Technomic 出版社出版发行。

(梁基照)

## 中国化学会1992年高分子学术论文报告会在长春召开

由中国化学会高分子专业委员会主办,中国科学院学部委员、吉林大学沈家聪教授主持的高分子学术论文报告会于1992年8月15日在长春召开。大会首先由高分子委员会副主任、北京大学冯新德教授致开幕词,中国化学会理事长唐敖庆教授代表中国化学会祝贺中国化学会建会60周年。这次到会代表501人,其中高级职称181人,研究生80人,企业代表18人,国内高分子界主要单位学术带头人除出国的以外基本上都出席了这次年会。因此,这是一次高层次、规模大的盛会。在大会上报告的共17篇论文,其中有冯新德教授的“高分子合成与高分子材料”、唐敖庆教授的“含内环化的固化理论和标度研究——Aa型交联反应”、何炳林教授的“反应性及分离用高分子研究与生产40年”、杨玉良教授的“转子同步MASNMR方法研究固体材料中的结构、取向和分子运动的相关性”、沈德言教授的“高聚物的物理老化与链缠结”、徐僖教授的“高分子氢键合反应的研究进展”、程镭时教授的“分子水平吸附现象的定量量度”等。分组报告709篇,它们是聚合反应与聚合物;聚合机理、动力学与反应工程学;高

分子结构、性能及表征方法;高分子凝聚态基本问题;橡胶、纤维与其它高分子品种;工程塑料及特种工程塑料;液晶及其它大分子自组装体系;界面、复合及共混材料;光、电、磁活性及其它精细高分子;生物、医用、天然高分子及膜材料;加工方法及应用等11个专题。大会还利用1天时间进行了企业、产品介绍,安排了科学家与企业家进行座谈,着重讨论了今后如何将科学知识更好地应用于实践及知识界如何更好地为生产服务的问题。与会代表普遍认为参加这次学术论文报告会收益很大,通过学术交流使代表们对目前高分子科学领域的研究状况、水平和今后的研究方向有了较全面的了解,交流了经验,有助于提高研究人员研究水平,促进了我国在分子科学领域的研究和应用的发展,对今后的工作有很大帮助。

在大会闭幕式上,由中国化学会高分子专业委员会副主任何炳林教授宣布下次高分子学术论文报告会将于1995年第4季度在广州举行,东亚高分子学术会1995年6月份将在上海举行,届时欢迎更多的科学家参加。

(戴晓虹 李预枝)