

金委发布的项目指南中“国际合作”栏)。

基础科研的管理采用基金制是个新事物,基金委员会成立也刚3年,我们需要在工作中摸索工作方法及不断完善管理机构,需要得到广大科研人员的支持和监督。我们愿意和全国广大科研人员一起,共同努力把国家自然科学基金工作做好,为国家基础研究的发展尽微薄之力。

国际功能与精细高分子 学术报告会在西安召开

国际功能与精细高分子学术报告会于1988年10月21~24日在西安举行。由西安近代化学所和中科院北京化学所主办,国家自然科学基金会资助的这次会议是在我国主办的一次较大规模的高分子专业会议,来自日本、美国、西德、法国、意大利和中国的近250名专家、学者出席了会议。

会上宣读了219篇论文,同时对由于时间关系未能安排在大会上发言的论文进行了展讲。这些论文涉及导电高分子化合物(离子型和电子型)、光导聚合物、光敏高分子化合物,具有优良性能的液晶高分子化合物、耐高温高分子化合物、生物医学与生物化学功能高分子化合物,新型的化学反应高分子催化剂、高分子酶等的合成及应用,各种分离物态膜的制备及其分离技术,以高分子化合物为载体的化学试剂的制备,高分子化合物的新合成方法,通用高分子化合物表面的处理新技术,聚合物合金及高分子化合物的新用途等目前高分子活跃的研究领域。

这次会议展示了化学化工领域在功能与精细高分子化合物的合成及应用方面所取得的成绩及当前的研究方向,使我们开扩了思路,看到了差距,它将促进我国功能与精细高分子的科研与生产的发展。

我国在功能与精细高分子领域的研究工作

起步较晚,但进展还是比较快的,已获得一批水平较高的科研成果并进行了应用试验,成为我国高技术产品之一。我国在导电高分子化合物和高分子催化剂等方面的研究已有相当雄厚的基础,还需进一步加强医用高分子、液晶高分子等方面的基础研究和应用研究,进一步沟通科研单位与企业间的联系,以有利于科研成果向生产的转化。

(张明南 蔡炳源)

第33届IUPAC MACRO 90 国际大分子讨论会(海报)

第33届国际大分子讨论会将于1990年7月8至13日在加拿大蒙特利尔市Palais des Congrès举行。

Macro 90将覆盖纯粹和应用聚合物科学的广泛题材,特别强调现时活跃旺盛的那些领域。议程将由大约25个讨论会组成,分为下列3个主要方面:材料,物理/化学,加工/应用。

若要获得更详细的信息,请写信询问

IUPAC Macro 90 Secretariat
Dept. of Chem. Engineering,
McGill university
3480 University St.
Montréal, Québec, Canada
H3A 2A7

