

2002 年世界高分子大会在京举行

由中国化学会高分子学科委员会主办的“国际纯粹与应用化学联合会 2002 年世界高分子大会”(International Union of Pure and Applied Chemistry, World Polymer Congress 2002, 简称 MACRO 2002)已于 2002 年 7 月 7—12 日在北京国际会议中心(BICC)举行。

中国科学院王佛松院士担任了大会组委会主席。科技部部长徐冠华院士和中国科学院院长路甬祥院士共同担任顾问委员会主席。

大会实到注册代表 1174 人,其中来自中国大陆的代表 458 人。代表们分别来自 44 个国家和地区。代表中有学生 376 人,其中大陆学生约 197 人。此外,还有北京地区的科技人员和学生 100 余人列席旁听了大会的学术活动。大会共设立了 8 个学术分会,学术内容包含了高分子科学和高分子材料科学的各主要领域,涉及化学、物理学和工程技术等多学科的交叉,并着重于高分子在二十一世纪的发展。具体的问题包括聚合的新方法和控制、高分子的自组装和筑构、树枝状和高支化高分子、生物有关的高分子、高分子共混物和杂化材料、纳米复合和高性能高分子、功能和智能高分子、聚合物与环境、高分子教育等。大会出版的预印集共收录了 1072 篇论文,其中口头报告 380 篇,墙报展讲 692 篇。

三位 2000 年诺贝尔化学奖得主 Alan Heeger 教授、Alan MacDiarmid 教授和 Hideki Shirakawa 教授应邀出席大会,并做了大会报告。大会共邀请了 7 位大会报告人。此外,各分会上共安排了 104 个邀请报告。这些分会邀请报告人都是经国际咨询委员推荐后选定的,是当今世界上高分子各分支学科的主导科学家。会议期间太平洋地区高分子联合会(PPF)召开了理事会。高分子学科委员会还在大会期间出面主持了 2002 年的国际高分子高层会议(Polymer Summit)。

IUPAC 2002 年世界高分子大会是一次十分成功的大会。这是与会代表广泛一致的意见。会后,大会主席王佛松院士曾收到 IUPAC 高分子委员会主席 Stepito 教授、副主席陈政一教授、德国马普学会副主席 Wegner 教授、IUPAC 高分子委员会前任主席 Gilbert 教授和许多国家代表的专门感谢信,他们都高度评价这次大会的各项工作。

对国际学术界来说,参加这次高水平的、成功的大会将使他们对我国国家和学会近年来的巨大发展与进步有了进一步的认识,看到了我国高分子科技界的工作规模和成就,尤其是青年人才的巨大潜力。

我国的广大学者、研究生,通过参加大会掌握了当前高分子界面临的问题和新思维、新方向,看到了他人的长处,看到了进一步改进自己工作、加速自己工作的方向和途径,也为进一步参与国际交流和国际合作打下了良好的基础。可以相信,这次大会的成功举办对发展我国高分子科学技术与人才培养的意义及其影响将是十分明显和深远的。

(刘继红、郑佳之)