

学术动态

学术动态

会议通知



第四届微纳米海峡两岸科技暨纳微米系统与加工

2010年第四届微纳米海峡两岸科技暨纳微米系统与加工研讨会于8月1日~6日在上海和无锡举行。本次会议由中国力学学会北京分会及全球华人微纳米分子系统学会主办，复旦大学、江南大学、中国微纳园、北京大学承办，来自台湾大学、重要研究机构的著名微纳米专家，大陆力学界及微纳学界主要专家学者共计120余人参加了这次力学界盛会。大会由溥研究员和复旦大学黄宜平教授共同担任。

研讨会会议议程如下：

一、与会学者邀请报告及学术交流（8月2日-8月3日）（

1. 大会邀请报告：郑泉水教授、李国宾教授（中国）、Jonghoon Lee (Korea)、Prof. Yang-Tse Cheng (USA)等10位学者的最新进展。

2. 分会报告：共六个分会场，合计48个报告，主要分为

- (1) 微纳力学；
- (2) 微加工技术、测试和表征；
- (3) 微纳传感器、执行器；
- (4) 流体、电润湿和生物MEMS；
- (5) 微尺度材料力学行为；
- (6) . 多尺度模拟。

二、参观上海世博会（8月4日）

与会代表参观了世博会，台湾学者与大陆学者了解了世界先进技术的强大推动力，并共同见证了祖国近年来的飞速发展，“办好世博会，办好”的世博理念，由此引发了两岸学者对微纳学对现代生活的意义。

三、访问江南大学物联网工程学院、美新半导体有限公司（8月5日）

应江南大学校长陈坚教授和物联网工程学院院长刘飞鹏教授邀请，江南大学校长陈坚教授带领大家参观了燕山大学物联网学院（全国唯一一个物联网学院）。双方就物联网的发展进行了广泛的合作。与会学者对物联网学院的建设提出了建议，并送上了慰问信。

与会学者还参观了美新半导体有限公司、中国微纳创新中心，给每一位代表留下了深刻印象。

本次研讨会充分交流了力学和微纳学的最新研究进展，研究中的问题开展了多方位、多角度、跨学科的讨论，交流平台，扩充专业领域人脉，研讨微纳热点话题”的宗旨，交流成果、拓展人脉、促进中国微纳米技术发展”的目的，期交流与合作打下坚实而稳固的基础。