

首届全国纳米科技前沿论坛在江苏举行

日期：2014年05月07日 江苏省科技厅

4月26日上午，由中国材料研究学会纳米材料与器件分会主办的“2014年首届全国纳米科技前沿论坛”在苏州拉开帷幕。来自国内纳米材料与器件领域的200多名杰出青年科学家、千人学者、科技界与产业界同仁齐聚苏州，以主题演讲的方式，围绕“纳米科技”展开了深入的探讨。

本次论坛从26日持续到28日，重点围绕纳米结构设计、构筑和精确表征，功能纳米材料控制合成、组装及性能研究，纳米生物医学，纳米功能材料在环境和能源领域的应用，功能纳米材料及器件的输运特性及其在光电信息的应用等五个主题。论坛中，薛其坤、包信和、江雷等20余名纳米科技领域的院士、专家学者围绕如何将中国的纳米材料与器件研究进一步推向世界前沿，如何促进纳米材料与器件科技的产业化及其在国民经济中的应用等问题，进行了专题学术报告，《Science》杂志副主编也应邀做了专题演讲。

纳米技术应用产业是苏州工业园区三大战略性新兴产业之一。近年来，园区纳米技术应用产业发展迅猛，纳米技术企业从72家达到了220多家，产业产值从38亿达到138亿，初步完成了企业、产值、中高端人才“三年双倍增”计划。在2013年欧洲纳米大会上，园区还被评价进入世界微纳领域具有国际代表性的八大产业区域之一，初步打响了纳米技术应用产业的品牌。

论坛上，中国材料研究学会纳米材料与器件分会同时宣告成立。未来，苏州工业园区将融合中国纳米材料与器件分会的学术优势，及园区纳米技术应用产业优势，共同搭建纳米材料与器件领域技术交流平台，进一步推进纳米材料与器件技术的应用研发、成果转移转化、国际合作等工作。

 打印本页 ▶

 关闭窗口 ▶