

中美华人纳米论坛

会议纪要

中美华人纳米论坛 (Sino-US symposium on Nanoscale Science and Technology) 自从第一届于 2006 年创办以来, 在短短几年, 纳米论坛的影响力迅速扩大, 已发展成为中美华人纳米科学家的重要交流平台。由厦门大学固体表面物理化学国家重点实验室主办的第七届中美华人纳米论坛于 2012 年 6 月 8-11 日在厦门召开。会议重点交流了纳米材料与器件、纳米材料与器件、纳米表面与界面化学、纳米生物、纳米能源与环境技术等领域的最新研究成果。会议由谢兆雄和杨宏教授担任主席, 冯萍云和王育煌教授担任副主席, 郑南峰教授为秘书长。会议学术委员会由杨培东、夏幼南、彭笑刚、赵东元、王中林、包信和、刘杰、李亚栋、卢云峰、俞书宏、陈立桅、杨柏等教授组成。此次会议首次邀请了来自台湾和香港地区的华人学者参会。会议共有来自中国、中国香港地区、中国台湾地区和美国的高校和研究所近 300 名学者参会, 邀请报告 49 个, 来自美国、香港和台湾地区学者 27 位。其中包括: 国外知名学者: 夏幼南(圣路易斯华盛顿大学, 国际著名化学家、*Nano Lett.* 副主编)、卢云峰(加州大学洛杉矶分校, 国际著名化学家)、刘杰(杜克大学, 国际著名化学家、*Nanoscale* 副主编)、孙守恒(布朗大学, 国际著名化学家)、罗丹(康奈尔大学, 国际著名生物化学家)、杨宏(伊利诺伊大学厄巴纳—尚佩恩分校, 国际著名化学家)、毛承德(普渡大学, 国际著名化学家)。国内知名学者: 赵东元(复旦大学)、李亚栋(清华大学)、彭笑刚(浙江大学)、王建芳(香港中文大学)。

此外, Wiley 出版社的 *Small* 和 *Advanced Healthcare Materials* 的主编 Jose Oliveira 和徐广臣编辑也已应邀参会。

为促进国内外知名学者之间的交流合作, 并向更多的青年研究人员及研究生提供与国际知名学者之间交流的机会, 第七届中美华人纳米论坛组委会增大了墙报规模, 共接受墙报投稿 57 个, 部分美国和中国的助理教授也以墙报方式与参会者交流了他们的最新研究成果。作为中国本土的纳米杂志, *Nano Research* 创刊于 2008 年, 2011 年度已攀升至 6.970。为答谢广大华人学者对 *Nano Research* 的长期支持, *Nano Research* 也赞助了第七届中美华人纳米论坛的墙报环节, 张嘉伟、陈光需、王雪、程亮等四位研究生获得了 *Nano Research* 研究生墙报奖。

在国家自然科学基金委员会的资助下, 第七届中美华人纳米论坛取得了圆满成功, 邀请与会者是中美两国纳米科技界的重要华人力量, 会议的成功举行为国内纳米领域的青年研究人员提供了很好的与国际知名学者之间交流的机会。