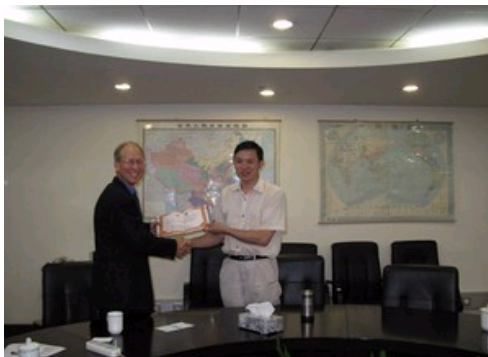


您现在的位置: 首页>新闻中心>头条新闻

德国亚琛工业大学Wuttig教授访问微系统所

2008年09月18日 浏览次数



Matthias Wuttig教授是德国亚琛工业大学数学、计算机和自然科学学院院长, 同时兼任 Institute of Physics (IA)系主任, 他在相变材料领域在国际《自然》杂志发表多篇学术论文与评论文章,是国际公认的该领域最权威的科学家之一。应中科院微系统所纳米技术研究室主任宋志棠研究员的邀请,于9月13日--17日对微系统所进行正式访问。

9月13日下午, 中科院微系统所封松林所长给Wuttig教授颁发了“客座研究员”荣誉证书, 并向其介绍了微系统所的研究方向和最近几年喜人的发展, Wuttig教授也介绍了德国著名学府亚琛工业大学的现状, 并对微系统所给予其“客座研究员”荣誉表示衷心感谢。

Wuttig教授访问微系统所期间, 做了题目为“A treasure map for Phase Change Materials”和“Phase Change Materials: The Quest for high speeds”的两场学术报告, 吸引了包括中科院上海光机所、同济大学、纳米中心等兄弟单位的研究人员放弃假期前来参加, 受到了广大研究人员的好评, 并展开了热烈讨论。

微系统所纳米技术研究室在我国相变存储器 and 相变材料领域处于领先地位, 是我国最高开始相变存储器研究的单位之一, 目前承担了国家在此领域的数个重大项目。Wuttig教授对纳米技术研究室的工作给予了很高的评价, 认为微系统所在新型高性能相变材料上做出了重要的贡献, 并热情邀请课题组成员参加明年的EPCOS*09 (欧洲相变存储会议), 该会议是代表相变存储器最高水平的会议之一。

宋志棠研究员、刘波副研究员、张挺博士、陈小刚副研究员和吴良才副研究员与Wuttig教授在相变材料领域开展了深入的交流和讨论, 一致认为双方相变材料和器件领域具有很好的互补性, Wuttig教授表达了与我所进行长期合作的愿望, 双方将在科学研究、人员互访、课题申请等方面开展实质性的合作研究。

