

希望中国科学院不断出创新成果、出创新人才、出创新思想，率先实现科学技术跨越发展，率先建成国家创新人才高地，率先建成国家高水平科技智库，率先建设国际一流科研机构。

——习近平总书记2013年7月17日在中国科学院考察工作时的讲话

高级

首页 新闻 机构 科研 院士 人才 教育 合作交流 科学普及 出版 信息公开 专题 访谈 视频 会议 党建 文化

您现在的位置： 首页 > 合作交流 > 国际交流 > 合作动态

## 国际精密工程测量与仪器会议在长沙举行

文章来源：光电研究院

发布时间：2014-08-15

【字号：小 中 大】

8月8日至11日，第九届精密工程测量与仪器国际学术研讨会（ISPEMI2014）在长沙举行。本次会议由国际测量与仪器委员会、国家自然科学基金委员会、中国计量测试学会和中国仪器仪表学会发起，哈尔滨工业大学承办，来自牛津大学、德国联邦物理技术研究院（PTB）、英国国家物理研究院（NPL）等著名机构的260余位中外专家学者参加了此次会议。

中国科学院光电研究院光电工程部激光测量室主任周维虎研究员在会议上作了题为*Research Progress in Laser Tracking Based on Optical Frequency Comb* 的特邀报告（Invited talk），详细介绍了研究小组激光跟踪仪的研究成果和新型飞秒激光跟踪测量技术的最新研究进展，该报告引起了中外代表的广泛关注，研究成果得到了中外专家学者的高度肯定。激光测量室张滋黎博士发表了题为*A Novel Method for Measuring Transit Tilt Error in Laser Trackers* 的报告（Oral presentation），介绍了激光跟踪仪几何误差的建模、标定与误差补偿技术，极大地提高了激光跟踪仪的测量精度，引起了与会人员的很大兴趣。周维虎担任本次国际会议组织委员会委员，同时应邀担任“激光测量技术与仪器”分会场主席。本次会议使光电院相关科研人员深入了解了国内外精密测量与仪器领域最新研究进展，对于开阔学术视野和推动国际合作起到了很好的促进作用。

打印本页

关闭本页