



## 光电研究院科研人员参加第27届国际电磁研究进展研讨会

文章来源: 光电研究院

发布时间: 2010-04-02

【字号: 小 中 大】

3月22日至25日,国际电磁研究进展大会(PIERS2010Xi'an)在西安成功举行,大会由麻省理工学院电磁科学院主办、西北工业大学承办,吸引了来自近50个国家的600多位专家和学者,在电磁理论、光电子学、红外、微波、天线等诸多领域进行了交流和讨论。

电磁科学领域是一个内涵很广且发展非常迅速的领域,对航空、航天、图像分析、信息获取、通信等行业起着重要的支撑作用,本次大会的数十场专题报告从各个侧面反映了电磁科学的国内外最新研究成果。

中科院光电研究院对地观测技术应用研究部的相关科研人员参加了本次大会,听取了遥感相关分会场的学术报告,并在会上做了口头报告和相关交流。参会的文章题为*A comparison of LSD method and SSDC method for estimating SNRs of imaging spectrometer data*,反映了高光谱图像信噪比评估方法评价方面的研究成果。图像信噪比是体现传感器在轨成像质量的一项重要指标参量,也是对地观测技术应用研究部新型遥感器机理与应用研究方向中的一个重要研究内容。

通过参加此次会议,一方面展示了光电院的研究成果,另一方面通过交流和学习拓宽了思路,将进一步促进科研工作的开展。

打印本页

关闭本页