

科技部与欧空局合作“龙计划”2014年陆地与水资源遥感高级培训班在江西师范大学举办

日期: 2014年10月24日



在科技部国际合作司指导下,科技部与欧洲空间局合作“龙计划”三期关于陆地与水资源遥感高级培训班于2014年10月13日至18日在江西师范大学成功举办。本次培训班由国家遥感中心和欧洲空间局共同主办,由江西师范大学鄱阳湖湿地与流域研究重点实验室具体承办,荷兰国际地理信息科学与对地观测学院(ITC)协办,其目的是联合中欧知名遥感专家开展合作研究,为我国培养青年陆地遥感人才,推动我国陆地与水资源遥感基础理论和应用技术研究的发展。国家遥感中心李加洪总工程师、“龙计划”中方负责人李增元研究员、“龙计划”欧方负责人Yves-Louis Desnos博士、江西师范大学校长梅国平等科技部、欧洲空间局和江西师范大学的有关领导和专家出席了培训班的开幕式。

此次陆地与水资源高级培训班主要面向国内外大学和研究机构以及相关单位的青年技术骨干,共有82名学员参加了为期6天的培训。来自意大利、法国、荷兰、德国和中国的25名陆地与水资源遥感专家系统讲解了雷达遥感、光学遥感、热红外遥感以及水遥感等专题的基本原理和应用实例,并且指导学员进行了相关应用软件实习操作。本次培训班的特色是增加了水资源专题,对推动我国水资源遥感的发展具有重要作用。通过这次培训,学员们不仅借“龙计划”遥感高级培训班这个平台进行深入的学术交流,而且提高了对遥感数据处理的实际操作能力,为他们结合本职工作更好地开展遥感技术应用奠定了坚实的基础。

中欧合作“龙计划”是我国在地球观测领域规模最大的国际合作项目,目前三期项目正在实施(2012-2016),合作内容包括科学研究、数据共享、技术培训、学术交流等多个方面。在“龙计划”合作框架下,国家遥感中心和欧洲空间局已在我国联合举办了十一次涉及陆地、大气、海洋遥感高级培训班,接受培训的人员达800多人,为我国遥感应用技术发展及青年科学家的成长起到了极大的促进作用。

打印本页

关闭窗口