

美国地质调查局吉磊博士到光电院交流

文章来源：光电研究院

发布时间：2014-09-05

【字号： 小 中 大 】

9月4日，美国地质调查局(United States Geological Survey, USGS) 对地观测资源与科学中心(Earth Resources Observation and Science Center, EROS) 吉磊博士作为中国科学院强度关联国际创新团队海外成员应邀来中国科学院光电研究院对地观测部进行学术交流，除了与对地观测部的创新团队国内成员就强度关联成像机理与应用方法研究进展进行交流外，还就卫星影像分类研究开展了技术交流，对地观测部20多名职工和学生参加了交流活动。

交流过程中，吉磊作了题为《卫星影像分类的方法、应用和研究实例》的学术报告。报告结合了其在USGS多年从事遥感数据处理及应用的经验，从卫星影像分类的方法、典型应用领域和应用实例等方面进行了详细的介绍，包括报告人在处理具体分类问题过程中积累的宝贵经验。报告引起了与会者的极大兴趣，双方就相关技术问题进行了广泛而热烈的讨论。此外，吉磊还对于对地观测部在研的光电院创新基金项目在内蒙古草场分类中的难点问题提出了具体的技术指导和建议，并与相关人员探讨了对地观测数据中心向信息中心转变的发展趋势，以及转变过程中遇到的种种挑战。

通过本次交流活动，一方面提高了对地观测部相关技术人员对国际上先进的卫星影像分类技术的认识，另一方面指导和促进了相关科研任务的进一步开展。



会议现场

打印本页

关闭本页