

对地观测技术应用研究部相关人员参加欧盟第七框架项目CEOP-AEGIS第二届全会

时间:2010-07-22 来源: 作者: 点击:次

7月15日至16日, 欧盟第七框架项目“长期观测结合卫星遥感与数值模拟研究青藏高原水文气象过程及亚洲季风系统”(CEOP-AEGIS: Coordinated Asia-European long-term Observing system of Qinghai - Tibet Plateau hydro-meteorological processes and the Asian-monsoon system with Ground satellite Image data and numerical Simulations) 第二届全会在京召开, 本次会议由中国科学院遥感应用研究所主办, 来自中国、荷兰、法国、意大利、西班牙、德国和日本约40余位专家学者参加了此次会议。作为该项目第四课题“基于卫星遥感的表层土壤水分估测研究”的成员, 我院对地观测技术应用研究部相关科研人员参加了此次会议并就相关问题与外方专家进行了充分的讨论和交流。

CEOP-AEGIS项目是利用已有的地面资料及卫星遥感资料, 通过地面观测、卫星遥感与数值模拟相结合的方法研究高原的水量平衡问题, 并试图改善东亚极端降水事件的预报准确性。项目执行期四年, 于2008年5月1日正式开始, 共计有8个国家的17个研究所和大学参加此项目, 对地观测技术应用研究部科技部国际合作项目“三维激光雷达数据处理与示范应用系统”的外方负责人Massimo教授任该项目首席科学家。

会上, Massimo教授细致介绍了CEOP-AEGIS项目的整体概况和最新进展; R. Jha教授介绍了印度高原水文的研究进展; R. Jayakumar博士介绍了联合国教科文组织(UNESCO)国际水文计划“干旱区水与发展信息全球网络(G-WADI)”项目的研究成果, 此外, 各个课题负责人分别汇报了各课题的最新成果和存在的问题, 并分课题进行了研讨, 解决本课题存在的问题和制定下一步工作计划。我部参会人员认真听取了会议报告, 并积极参与本课题的研讨, 获得了对地观测技术在高原水文应用研究方面的最新成果与经验。

借此契机, 我部研究人员与Massimo教授, Nerry教授, Colin博士等针对科技部国际合作项目的最新研究成果进行了交流, 促进了国际合作项目的开展。李传荣副院长还邀请Massimo教授等外方专家和我部国际合作项目研究人员共同聚餐, 在欢乐轻松的气氛中, 促进了合作双方的沟通。

(来源: 对地观测)

[【打印本页】](#) [【关闭本页】](#)

