

您现在的位置: [首页](#) > [新闻动态](#) > [热点新闻](#)[图片新闻](#)[热点新闻](#)[综合新闻](#)[学术活动](#)[科研动态](#)

丁仲礼出席 GEO “构建全球农业监测综合系统” 国际研讨会高层政策会议

2009/02/16 | 编辑: | 【大 中 小】【关闭】

2月11日-13日,地球观测组织(GEO)“构建全球农业监测综合系统”国际研讨会在遥感应用研究所举行。13日下午中国科学院副院长丁仲礼院士,全国政协教科文卫体委员会主任、科技部原部长徐冠华院士,地球观测组织(GEO)联合主席、中国气象局局长郑国光博士,国家粮食局副局长曾丽瑛、全球陆地系统综合观测计划(IGOL)联合主席、美国马里兰大学地理系主任John Townshend及地理系教授Chris Justice出席GEO高层政策会议。



据悉,此次会议主题为“构建全球农业监测综合系统——制定对地观测数据及信息共享政策”,目的在于为构建全球农业监测综合系统搭建信息交流平台,推动农业监测系统的应用,并制定数据和信息共享政策。这是GEOSS(全球综合地球观测系统)农业主题领域发起的系列会议之一,来自中国、美国、加拿大、澳大利亚、法国、意大利、比利时、巴西、韩国、印度、哈萨克斯坦、老挝、南非、肯尼亚、乌干达等20多个国家和地区的80多位本领域最具权威的政府官员和专家学者参加会议。

丁仲礼副院长在致辞中表示,本次研讨会充分展示了各国包括中国对地观测系统在农业应用方面的建设及进展,不仅可以促进各国农业监测信息的交流,还有助于进一步提升各国农业监测系统研究和应用水平。他强调,中国科学院作为国立科研机构,发挥多学科的综合优势,长期开展农业监测方面的研究工作,并取得一定的成果。遥感应用研究所研发的复杂

农业景观下的作物面积估算方法等一系列成果已经得到实际应用，所开发的“中国农情遥感速报系统”动态监测全球26个主要粮食出口国的粮食生产信息，定期不定期地向国内相关部门提交监测报告，为决策提供科学依据。近期中科院启动了一些开发农业监测新技术和新方法的研究项目，尤其是发展基于中国自主卫星的监测方法，进一步提高面积监测、产量预测、早期预警的可靠性和精度，推动成熟技术的业务运行并向业务部门移植。他表示，中科院在未来几年将继续参加GEO的项目，在GEO框架下愿意承担更多任务的领导作用，共同推进全球农业监测系统的建设。



郑国光局长在致辞中强调，要注意加强发展中国家能力建设，通过数据共享，在发展中国家举办研讨班，提高发展中国家在农业领域应用地球观测数据的能力，这应是GEO在未来几年重点推进的工作。郑国光还表示，利用地球观测数据、技术与方法，加强农作物生长监测、农业气象预测和预报、粮食产量的监测和预测，对保证国家的粮食安全和政府部门的科学决策是非常必要的。

会议介绍了中国在构建农业监测系统方面已取得的成果，同时针对中国对地观测数据和农业监测的现状、用户需求、数据共享政策所面临的挑战和关键问题进行了探讨。来自农业部、中国科学院、中国气象局、国家粮食局、国家统计局、亚太空间合作组织等机构的领导和专家分别就会议主题作了发言。

(农业与生态遥感研究室供稿)

» 评论

» 相关新闻

新闻媒体

政府机构

院内链接

所内链接

资源链接



版权所有：中国科学院遥感应用研究所 Copyright. 2009
地址：中国·北京市朝阳区大屯路甲20号北 北京9718信箱
京ICP备05080539号