



| 研究动态>>

中韩联手监测沙尘暴 我国建设监测预警服务系统

2003-4-16

新华网北京4月15日电（记者 董峻）中国和韩国沙尘暴联合监测网络项目15日在北京正式启动，这将提高两国对沙尘天气的监测和预报水平。

这一项目由中国气象局和韩国国际协力团共同实施。韩国政府将通过韩国国际协力团向中国政府提供资金援助，中国政府提供相应的匹配资金，在中国的内蒙古自治区的朱日和、通辽，山西省的榆社，山东的惠民，大连市的气象台站建立5个沙尘暴联合监测站。

项目将根据沙尘暴发生、发展和移动特点，在以上5个地点布设相应的气溶胶质量浓度仪、干沉降观测仪、太阳光度计、能见度仪、激光雷达等设备探测当地大气中沙尘浓度、强度、能见度及其三维结构等资料，通过气象部门的国际通信线路传送至韩国气象部门，实现数据共享。双方将定期互派专家和召开联合研讨会，加强交流和合作，研究和开发沙尘暴预报的方式方法。

此外，中国气象局目前正在建设沙尘暴监测预警服务系统，已在我国西部和北部地区建设了沙尘暴监测预警网络，能够实时获取沙尘暴形成、移动、分布与有关环境变化的数据，从而有效监测、准确预警、客观定量分析评估沙尘暴造成的危害和影响。

作者：李扬
来源：新华网
共有330位读者阅读过此文

Copyright © 2003 中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所

地址：中国 新疆 乌鲁木齐市建国路46号 邮编：830002

Email: Webmaster@idm.cn Tel: (0991)2621371 Fax: (0991)2621387

新ICP备05002535号