



福建省龙岩市短时灾害性天气预警系统项目通过专家评审

来源: SRC-322 发布时间: 2007年04月26日

近日, 由福建省龙岩市气象局承担的2005年福建龙岩市为民办实事项目——“龙岩短时灾害性天气预警系统”在福州通过专家评审。评审专家一致认为, 该项目成果总体上达到国内同类技术的先进水平, 其中在预警范围可视化选定、预警信息自动快捷发布方面达到国内同类技术的领先水平。

该项目通过对影响龙岩地区强天气的分析和研究, 建立了强天气影响系统、物理量和雷达回波特征参数等的判别指标和预警业务流程, 实现强天气短时、临近预警多级判别和自动报警。并建立了基于地理信息系统的短时灾害性天气预报制作和预警发布一体化平台, 实现分级、分类、快捷、自动发布气象预警短信的功能, 在预报制作和预警发布集成、预警范围可视化选定、预警对象自动选择等方面具有创新性。该项目成果在近两年来气象防灾减灾和拓展气象服务领域中发挥了重要作用, 取得了良好的社会效益和经济效益, 具有推广应用价值。(冯晋勤 罗保华)

[打印本页] [字号 大 中 小] [关闭]

