



## 《武汉区域气象中心新一代综合业务系统设计研究》顺利通过验收

来源: SRC-322      发布时间: 2007年05月18日

5月14日,《武汉区域气象中心新一代综合业务系统设计研究》通过了湖北省气象局组织的会议验收。

该课题是2003年湖北省气象局科技发展基金资助的重中之重课题。项目组在整合了现有装备、信息资源的前提下,以现代气象业务信息流程为基础,以高速通信网络为纽带,按照“多轨道、集约化、研究型、开放式”要求,有机集成了新时期气象多轨道业务系统,并超前地设计了适应社会发展需求和科技发展的有武汉区域特色的气象业务系统结构、功能和业务流程,形成了涵盖“通信网络与信息共享系统、天气预警预报业务系统、气候与气候变化业务系统、生态与农业气象业务系统、雷电灾害预警防御业务系统、人工影响天气作业指挥中心业务系统、大气成分监测预报业务系统、公共气象服务系统”等8个系统、37个子系统的新一代集约化的气象综合业务系统,拓展提升了系统功能,优化组合了工作平台,实现了资源共享和有序管理。

验收专家组一致认为,课题研究成果体现了中国气象事业发展战略研究成果,符合业务技术体制改革背景下新型现代气象业务服务系统建设的要求,同时为在建的长江流域灾害性天气预警报湖北中心工程和业务系统建设提供了科学设计和技术指导。(钟华琼)

[打印本页] [字号 大 中 小] [关闭]

