

简报

防雷业务综合管理系统

王华¹,李丹²,王伟¹,董国平³,王悦¹

1.辽宁省防雷技术服务中心, 辽宁 沈阳 110015; 2.民航东北地区空中交通管理局气象中心, 辽宁 沈阳 110169; 3. 辽宁省气象学校, 辽宁 沈阳 110016

收稿日期 2009-9-27 修回日期 2009-10-26 网络版发布日期 2009-12-26 接受日期 2009-10-26

摘要 利用网络技术, 遵循TCP/IP协议, 采用B/S结构的网络计算模式和 SQL Server 2000 数据库及数据安全保护措施, 研制防雷业务综合管理系统。系统可提供对防雷行政执法、新建建(构)筑防雷装置设计审核与竣工验收、防雷装置检测等方面相关信息的采集、整理, 对防雷业务的各种用户信息资料进行远程传输及在线操作, 实现防雷业务综合管理的网络化、自动化和科学化。

关键词 [防雷业务](#) [数据库](#) [网络化](#) [综合管理](#)

分类号 [TP315](#)

A thunder prevention operation system

WANG Hua¹, LI Dan², WANG Wei¹, DONG Guo-ping³, WANG Yue¹

1. Liaoning Thunder Prevention Technology Center, Shenyang 110015, China; 2. Weather Centre, Northeast Air Traffic Administration Bureau, Shenyang 110169, China; 3. Meteorological School in Liaoning Province, Shenyang 110016, China

Abstract Based on the network calculation model with B/S structure and SQL server 2000 database as well as data security measurements, a thunder prevention operation system was developed by network technology and TCP/IP agreement. This system could monitor work process, and it could collect and manage information such enforcing lightning protection, checking and testing the design of thunder prevention sets. Long-distance transmittance and online operation could be realized, and which could make thunder prevention operation networking, automatization and scientization.

Key words [Lightning protection operation](#) [Database](#) [Networking](#) [Administration](#)

DOI:

通讯作者

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(713KB\)](#)
- ▶ [HTML全文\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [复制索引](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“防雷业务”的 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)

- [王华](#)
- [李丹](#)
- [王伟](#)
- [董国平](#)
- [王悦](#)