

简报

基于GIS组件技术的生态质量气象评价系统

刘少军,张京红,李天富,陈汇林,田光辉,蔡大鑫

海南省气象局气象科学研究所 海口570203

收稿日期 2005-12-21 修回日期 2006-4-29 网络版发布日期 接受日期

摘要 阐述了GIS组件技术的特点,介绍了如何利用GIS组件技术研制实现生态质量气象评价系统,并将系统应用于海南岛生态质量气象评价。结果表明:该系统具有较好的实用性。

关键词 [GIS组件](#) [生态质量气象评价](#) [系统研制](#)

分类号

Evaluation system of ecological quality meteorology based on GIS components

LIU Shaojun ZHANG Jinghong LI Tianfu CHEN Huilin TIAN Guanghui CAI Daxin

Institute of Meteorological Science of Hainan Province; Haikou 570203

Abstract The characteristics of GIS components were expounded. How to complete the evaluation system of ecological quality meteorology were introduced in this paper. The system was applied to evaluate the ecological quality meteorology in Hainan island. It indicated that the system was valuable in the evaluation of ecological quality meteorology.

Key words [GIS components](#) [Evaluation system of ecological quality meteorology](#) [System development](#)

DOI:

通讯作者

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(2159KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“GIS组件”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

- [刘少军](#)
- [张京红](#)
- [李天富](#)
- [陈汇林](#)
- [田光辉](#)
- [蔡大鑫](#)