

园艺园林科学

南昌市绿色廊道景观格局研究

刘青, 刘苑秋, 廖为明

江西农业大学园林与艺术学院

摘要:

根据南昌市廊道特点, 将廊道划分为: 灰色廊道、绿色廊道和蓝色廊道, 利用GIS和CAD的图形分析和处理功能, 获取了南昌市各类廊道现状图, 并绘制出相应拓扑图。对南昌市绿色廊道景观构成和网络结构进行分析评价, 指出南昌市绿色廊道存在的问题和不足, 并提出建设建议。

关键词: 绿色廊道 景观格局 景观构成 网络结构 南昌市

Study on the Landscape Patterns of Green Corridor in Nanchang City

Abstract:

According to the corridor feature in Nanchang city, the corridor is divided into three categories: gray corridor, green corridor and blue corridor. GIS and CAD technology was employed to process the basic data, distill and classify Nanchang's corridors, to obtain topological framework maps and to calculate the landscape patterns indices. This paper point out the problems of green corridor in Nanchang, and give the proposition of its construction.

Keywords: green corridor landscape pattern landscape composition network structure Nanchang city

收稿日期 2009-08-19 修回日期 2009-09-08 网络版发布日期 2009-12-20

DOI:

基金项目:

博士点基金项目;江西农业大学校青年科学基金项目

通讯作者: 刘青

作者简介:

作者Email: liuqing\_77@126.com

参考文献:

本刊中的类似文章

扩展功能

本文信息

- ▶ Supporting info
- ▶ PDF(1217KB)
- ▶ [HTML全文]
- ▶ 参考文献[PDF]
- ▶ 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
- ▶ 引用本文
- ▶ Email Alert
- ▶ 文章反馈
- ▶ 浏览反馈信息

本文关键词相关文章

- ▶ 绿色廊道
- ▶ 景观格局
- ▶ 景观构成
- ▶ 网络结构
- ▶ 南昌市

本文作者相关文章

- ▶ 刘青

PubMed

- ▶ Article by Liu,j