

论文

直方图尺度效应研究

张颢(1);焦子铨(1);杨华(1);李小文(1,2);王锦地(1);苏理宏(1);闫广建(1);赵红蕊(1)

(1)北京师范大学遥感与地理信息系统研究中心、资源与环境科学系, 环境遥感与数字城市北京市重点实验室,北京100875,中国;(2)Center for Remote Sensing and Department of Geography,Boston University MA 02215,USA

摘要:

为能简洁地描述数字图像所反映的地物空间关系, 在分析变差图等空间分析手段的特点及其不足的基础上, 提出了直方变差图的概念, 并通过定义驻点和边界点, 提出了分析地物空间分布规律的直方变差图分解方法. 并通过利用直方变差图进行空间分析和图像融合两个实验对本方法的特点进行了分析.

关键词: 直方变差图 尺度转换 直方图分解 驻点 HIS变换

收稿日期 2001-08-04 修回日期 2001-11-27 网络版发布日期 2002-04-20

DOI:

基金项目:

通讯作者: 张颢 Email:haoz@mail.bnu.edu.cn

作者简介:

本刊中的类似文章

文章评论

扩展功能

本文信息

Supporting info

PDF(1429KB)

[HTML全文](OKB)

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

▶ 直方变差图

▶ 尺度转换

▶ 直方图分解

▶ 驻点

▶ HIS变换

本文作者相关文章

▶ 张颢

▶ 焦子铨

▶ 杨华

▶ 李小文

▶ 王锦地

▶ 苏理宏

▶ 闫广建

▶ 赵红蕊

PubMed

Article by

反馈人

邮箱地址

反  
馈  
标  
题

验证码

6073