

<<空间分析>>

图书基本信息

书名：<<空间分析>>

13位ISBN编号：9787030170231

10位ISBN编号：7030170237

出版时间：2006-9

出版时间：科学出版社

作者：王劲峰

页数：490

字数：600000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<空间分析>>

内容概要

空间数据和过程广泛存在于环境、资源、生态、地质、地理、社会、经济、人口健康、公共安全等领域之中。

本书包括了空间数据预处理、空间数据的统计分析、空间过程的动力学建模、空间运筹、空间信息的不确定性、空间分析软件包等内容。

各章内容大体按问题提出、原理、计算公式和算例分节，强调理论性和实践性。

本书可供空间信息相关领域的环境与社会科学界的学者，特别是使用地理信息系统的读者参考和使用。

<<空间分析>>

书籍目录

前言空间分析引论第1篇 空间数据预处理 第1章 空间数据的完备化 第2章 空间数据的标准化第2篇 空间数据统计分析 第3章 点格局识别 第4章 点数据回归 第5章 格数据统计 第6章 格数据回归 第7章 非参数统计 第8章 时空数据挖掘 第9章 空间抽样设计 第10章 空间过程因子识别 第11章 时空格局诊断 第12章 时空联动分析第3篇 空间过程建模 第13章 空间参数反演 第14章 水流运动模型 第15章 区域气候模型 第16章 传染病模型 第17章 技术扩散模型 第18章 空间相互作用模型 第19章 时空数据自适应模型 第20章 空间分形建模 第21章 空间元胞自动机 第22章 随机模拟第4篇 空间评价、运筹和决策支持 第23章 区域环境综合评价 第24章 经济空间运筹 第25章 资源空间优化配置 第26章 突发事件优化管理 第27章 世界模型 第28章 空间决策支持系统第5篇 空间信息的不确定性 第29章 信息系统中的误差传递 第30章 分类与尺度转换的不确定性第6篇 软件、总结与展望 第31章 空间分析软件包 第32章 空间分析理论体系主要参考文献名词解释关键词索引

<<空间分析>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>