

图书基本信息

书名：<<韩江流域土地利用变化及其生态环境效应>>

13位ISBN编号：9787116069312

10位ISBN编号：7116069313

出版时间：地质出版社

作者：张正栋

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>

## 内容概要

韩江流域是位于中国南方湿热地区仅次于珠江流域的第二大流域，在广东省的经济社会发展中占有十分重要的地位，其土地利用与土地覆被变化（LUCC）过程及其生态环境效应具有独特性。

《韩江流域土地利用变化及其生态环境效应》在介绍区域土地利用变化及其生态环境效应研究进展的基础上，应用地理信息系统（GIS）和遥感技术（RS）与土地利用变化理论及其模型，系统地进行了流域LUCC的格局与过程、驱动机制的分析；运用CLUE-S模型，在不同时期LUCe格局数据的基础上进行了流域LUCC情景模拟；运用景观生态学的方法和理论，借助FRSTATS景观软件，对流域LUCC生态环境效应进行了评价；运用土地利用可持续性评价模型和生态足迹模型，对流域典型区土地利用原可持续性和生态足迹进行了评价，提出了区域可持续发展的政策建议，以期为其他类似生态环境流域地区的LUCC研究和政府制定区域可持续发展决策提供有益的参考和依据。

《韩江流域土地利用变化及其生态环境效应》内容全面，针对性强，可供地理、资源、环境、土地科学、地理信息科学及其相关专业的高等院校师生、科研院所研究人员、政府部门管理和技术人员参考。

书籍目录

前言第一章 绪论第二章 土地利用与覆被变化研究综述第三章 韩江流域概况第四章 韩江流域LUCC的格局与过程第五章 韩江流域LUCC的驱动机制第六章 韩江流域LUCC的情景模拟第七章 韩江流域LUCC的生态环境效应评价第八章 韩江流域典型区土地利用可持续性评价第九章 韩江流域典型区生态足迹评价第十章 结论参考文献图版

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>