

<<福建土地退化灾害研究>>

图书基本信息

书名：<<福建土地退化灾害研究>>

13位ISBN编号：9787801357731

10位ISBN编号：7801357736

出版时间：1999-4

出版时间：中国环境科学出版社

作者：钱乐祥著

页数：192

字数：297000

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>

<<福建土地退化灾害研究>>

内容概要

本书内容包括导论共分为八个章节： 导论。

通过对“慢灾害”的定义，从结构和功能两方面论述了土地退化灾害的表现特征。

在此基础上，综述了土地退化研究历史、现状、前景及意义，研究的指导思想和方法。

第一章，土地退化灾害系统规律性研究。

以系统科学和地球表层学为指导，从理论上探讨了各土地退化类型的相互联系和相互作用（整体性）以及相互之间的差异性，为以后各章节的论述提代了理论基础。

第二章，景观要素特征对土地退化灾害系统的敏感性。

引入景观的概念，通过对自然景观六个要素及人类活动的分析，阐述了这些景观要素对福建土地退化灾害的敏感性。

第三章，土地退化的类型与时空分异。

从土地退化灾害系统的整体与差异性出发，论述了福建土地退化灾害四种主要类型的退化现状、分布格局及与景观特征的相关性，同时把握动态观点，注意时间变化，以体现各退化类的时空特征及景观分异。

第四章和第五章，以土地退化灾害系统的环境系统中人类活动与植被破坏两类最主要的景观因子为主线，分别分析了福建土地退化灾害四种主要类型动力机制的关异性，并以土地退化灾害系统的防治对策的差异性为依据，分别提出其逆转策略。

第六章，土地退化的区域景观预测。

以土地退化灾害系统的整体性为指导，通过引入“区域景观活跃程序”和“区域景观危险程度”两个概念，对土地退化区域预测的原理、因子指标的选择原则进行了论述，就全省土地退化综合活跃程度与危险程度作了分区。

第七章，该部分对防治土地退化的对策作了对比分析，讨论了过去研究中存在的问题和今后研究的方向。

<<福建土地退化灾害研究>>

书籍目录

英文摘要前言导论导论 1 研究的内容和意义 2 研究历史的回顾与展望 3 研究的指导思想与方法 参考文献第一章 土地退化灾害系统规律性研究 1 几个基本理论问题探讨 2 土地退化灾害系统的整体性规律 3 土地退化灾害系统的差异性规律 参考文献第二章 福建景观要素特征对土地退化灾害系统的敏感性 1 地貌与岩性对土地退化灾害的敏感性 2 气候与水文对土地退化灾害的敏感性 3 植被与土壤对土地退化灾害的敏感性 4 人类经济活动对土地退化灾害的影响 参考文献第三章 土地退化的类型与时空变异 1 耕地缩减 2 土壤污染化 3 土壤侵蚀化 4 土壤养分贫瘠化 参考文献第四章 土地退化的人为因素与逆转策略 1 耕地非农业占用与逆转策略 2 土壤污染化的逆转策略 3 土壤侵蚀化的人为因素与逆转策略 4 土壤贫瘠化的人为因素与逆转策略 5 土地退化的发展趋势 参考文献第五章 植被景观空间格局变异与土地的潜在退化 1 景观背景概况 2 土地生态环境自然度空间分异 3 植被景观格局研究方法 4 景观格局分析 5 景观破坏与土地退化的发生 6 讨论与结论 参考文献第六章 土地退化的区域景观预测 1 基本概念 2 土地退化活跃程度分区 3 土地退化的危险程度分区 参考文献第七章 防治土地退化地战略对策讨论 1 防治土地退化的有利条件分析 2 土地退化的影响因素综合分析 3 防治土地退化的宏观调控对策 参考文献

<<福建土地退化灾害研究>>

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>