

<<青藏高原土地退化整治技术与模式>>

图书基本信息

书名：<<青藏高原土地退化整治技术与模式>>

13位ISBN编号：9787030313799

10位ISBN编号：7030313798

出版时间：2011-6

出版时间：科学出版社

作者：吕昌河，于伯华 编著

页数：192

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>

<<青藏高原土地退化整治技术与模式>>

内容概要

《青藏高原土地退化整治技术与模式》采用NDVI数据和GIS技术，分析了青藏高原的植被变化及其影响因素，并对生态系统的脆弱性及其空间差异进行了评估；利用文献资料，阐述了青藏高原存在的主要生态和土地退化问题，筛选了适合高寒脆弱生态系统保育、退化土地恢复和土地高效利用的关键技术与模式，提出了青藏高原生态系统保护和整治及区域土地可持续利用对策。

《青藏高原土地退化整治技术与模式》可作为草业、国土整治、生态环境建设、环境修复与环境保护等专业的科研教学人员及农业技术人员、政府相关管理人员的参考用书。
本书由吕昌河和于伯华撰稿编辑。

<<青藏高原土地退化整治技术与模式>>

书籍目录

总序

前言

第一篇 青藏高原植被变化、生态脆弱度评价与土地退化问题

第1章 青藏高原自然和社会经济概况

1.1 自然条件概况

1.2 土地利用现状

1.3 社会经济概况

第2章 青藏高原植被变化

2.1 青藏高原植被变化的研究进展

2.2 基于NDVI的青藏高原植被变化特点

2.3 小结

第3章 青藏高原植被变化的影响因素

3.1 植被变化与自然因子的关系

3.2 植被变化与人类活动的关系

3.3 小结

第4章 青藏高原生态脆弱性的成因及脆弱度评价

4.1 青藏高原脆弱生态系统的形成机制

4.2 生态脆弱性评价方法与指标

4.3 生态脆弱性的空间分布

4.4 小结

第5章 青藏高原土地退化现状、成因与整治重点

5.1 土地退化现状

5.2 土地退化的原因

5.3 退化土地的生态整治原则与重点

第二篇 青藏高原退化土地整治技术与模式

第6章 青藏高原退化草地恢复技术与模式

6.1 退化草地改良与恢复技术

6.2 “黑土滩”草地综合整治模式

6.3 沙化草地综合治理模式

第7章 青藏高原草原鼠害防治技术与模式

7.1 高原鼠害防治和灭除技术

7.2 高寒草地鼠害综合防治模式

第8章 青藏高原人工草地建植技术与模式

8.1 人工草地建植与管理技术

8.2 常用牧草种植技术

8.3 人工草地建植模式

第9章 青藏高原植树造林技术与退耕模式

9.1 植树造林技术

9.2 退耕还林还草模式

9.3 绿洲防护林体系建设

第三篇 青藏高原草畜管理和作物高产种植技术与模式

第10章 青藏高原畜牧养殖技术与草畜管理模式

10.1 畜牧养殖技术

10.2 草畜可持续管理模式

第11章 青藏高原作物高产种植技术与模式

<<青藏高原土地退化整治技术与模式>>

11.1 作物高产种植技术

11.2 作物套、复种技术与模式

11.3 大棚温室蔬菜种植技术与模式

11.4 温室瓜果类作物种植技术与模式

第四篇 青藏高原土地退化防治和区域可持续发展对策

第12章 青藏高原土地退化防治与可持续利用对策

12.1 加强生态保护

12.2 加强退化土地的恢复重建

12.3 改善土地利用方式，提高农牧业的生产效率

12.4 加强扶贫和城镇化建设，促进经济发展

参考文献

附件：青藏高原高寒脆弱区退化生态系统恢复与重建技术导则(草案)

彩图

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>