图书基本信息

书名:《岩溶石漠化治理的地学模式研究》

13位ISBN编号:9787116066786

10位ISBN编号:7116066780

出版社:地质出版社

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读,请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com

内容概要

石漠化是我国西南岩溶山区特有的重大环境问题。《岩溶石漠化治理的地学模式研究》作者通过大量的研究,揭示了岩溶石漠化发生和发展的实质是"岩溶山区低下的资源承载力与人类对资源需求的矛盾",而资源承载力低下的基本特征则是源于岩溶环境导致的"缺水、少土、土质贫婿";指出了合理开发利用岩溶山区地质资源,解决或缓解资源承载力低下和人类需求的矛盾,。是防止新的石漠化发生发展、有效改善石漠化环境的重要途径;分析了岩溶山区地下水吃源的可供性、不同岩类的地球化学特征及其与农作物产量和农产品品质之间的关系,以及岩溶山区潜在的土地资源;提出了以"合理开发岩溶地下水、整治岩溶洪涝洼地并开发洼地中废弃耕地、有效开发岩溶地球化学背景和岩石矿物元素"为主要手段的石漠化治理地学途径。通过实际的工程实践,证实了地学途径的可行性,并在此基础上,建立了石漠化综合治理的地学模式和相关理论。《岩溶石漠化治理的地学模式研究》的研究成果不但丰富了岩溶山区石漠化治理的理论,而且为石漠化综合治理提供了一条新的途径。

《岩溶石漠化治理的地学模式研究》可供从事环境地质及相关学科的科研人员、管理人员,以及相关专业的高校师生参阅。

书籍目录

序第一章 绪论第二章 岩溶石漠化治理的地学理论第三章 石漠化整治地学模式工程实验第四章 石漠化 监测及地学防治工程效果评价第五章 石漠化治理地学模式建立及应用前景结语主要参考文献图版

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:www.tushu000.com