

# 三峡库区的土地退化与生态重建



[三峡库区的土地退化与生态重建\\_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2010-5

装帧:

isbn:9787030276414

《三峡库区的土地退化与生态重建》是国家自然科学基金资助项目“长江三峡库区地貌过程的研究”(批准号：40272126)和国土资源部重点项目“三峡库区岸坡第四纪堆积特征及沿江公路路基稳定性研究”的部分研究成果。《三峡库区的土地退化与生态重建》以紫色土坡地为例，在实地调研和前人研究成果的基础上，首先阐明了三峡库区紫色土的形成与侵蚀特征，并通过对该区紫色土坡地典型剖面和坡面进行采样，运用<sup>137</sup>Cs示踪测试技术对库区土壤侵蚀速率进行定量分析；然后采用土地特性系列比较法，选择土壤质地、土壤养分和pH等11种退化指标进一步对土地退化特征进行定量分析，用模糊综合评判模型对不同土地利用方式和不同坡度段土地退化程度进行综合评判，并深入分析了三峡库区土地利用特征及土地退化的形成机制；最后运用恢复生态学及其相关理论对退化土地生态系统进行恢复与重建。

《三峡库区的土地退化与生态重建》可供大专院校和科研院所从事土壤学、地理学、生态学、农学等领域的科研工作者参考。

作者介绍：

目录：

[三峡库区的土地退化与生态重建 下载链接1](#)

标签

三峡

评论

浏览罢了

[三峡库区的土地退化与生态重建 下载链接1](#)

书评

[三峡库区的土地退化与生态重建 下载链接1](#)