

图书基本信息

书名：<<回归地域生态系统-急陡坡面森林恢复的新理念和战略>>

13位ISBN编号：9787503848261

10位ISBN编号：750384826X

出版时间：2007-1

出版时间：中国林业

作者：[日]

页数：134

字数：200000

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>

## <<回归地域生态系统-急陡坡面森林恢复>>

### 内容概要

本书以在山区和丘陵地带为修建道路和住宅小区等而实施的造地工程中所产生的急陡人工坡面为对象，为实现以恢复地域和土壤生态系统为目标的树林化，针对其问题及改善措施，介绍了相关的新理念和新技术。

全书共分5个章节，具体内容包括“保护地域环境，向创新型人工坡面绿化转换思维”“急陡岩石坡面生态系统恢复绿化的基本理念”“温井水库大坝急陡岩石坡面的生态系统恢复绿化试验（1997-2001）”等。

另外，该书还总结了温井大坝急陡岩石坡面绿化研究课题组所提出的基本观点和研究成果。

本书可作为各大院校教材使用，也可作为从事相关工作的人员参考使用。

书籍目录

序1序2序3序4前言译者的话1 保护地域环境，向创新型人工坡面绿化转换思维 1.1 为什么与环境相协调的人工坡面绿化在当今是重要的 1.2 恢复土壤生态系统 1.3 恢复森林生态系统 1.4 急陡坡面表土流失的防治和树林化 1.5 人工坡面绿化施肥和土壤改良材料的利用 1.6 人工坡面绿化和气象环境关系的把握2 急陡岩石坡面生态系统恢复绿化的基本理念 2.1 恢复已经失去的土壤生态系统 2.2 充分认识地域森林生态系统和土壤生态系统3 温井水库大坝急陡岩石坡面的生态系统恢复绿化试验（1997-2001） 3.1 充分认识温井水库周边的森林土壤生态系统 3.2 为恢复失掉的土壤生态系统应采取的对策 3.3 温井水库周边特有的植被 3.4 植被基础的设定 3.5 土壤基础材料的填充技术 3.6 栽植植物的选择及其与地域生态系统的协调 3.7 促进移栽植物的早期成活和初期发育——共生微生物（菌根菌）在人工坡面绿化中的应用 3.8 与地域自然环境的协调 3.9 存在的问题和今后的课题4 生态系统恢复型急陡岩石坡面绿化施工方法的新提案 4.1 以往施工方法的优点和问题 4.2 生态系统恢复型急陡岩石坡面绿化施工方法（连续纤维加筋土施工法与无纺布覆盖施工法的组合及问题的解决）的新提案5 结语参考资料 温井水库建设第四期工程左岸下游人工坡面绿化工程 温井水库建设第四期工程右岸下游人工坡面绿化工程

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>