

<<河流生态修复理论与方法>>

图书基本信息

书名：<<河流生态修复理论与方法>>

13位ISBN编号：9787508485553

10位ISBN编号：7508485556

出版时间：2011-4

出版时间：水利水电出版社

作者：丁爱中，郑蕾，刘钢 主编

页数：280

字数：427000

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>

<<河流生态修复理论与方法>>

内容概要

本书汇编了来自英国、美国、澳大利亚、荷兰、德国等国家和我国各地在河流修复理念、河流修复技术、河流健康评价、河流水质净化四个方面的典型研究成果，可为国内河流修复提供理论和实践参考。

本书第1篇综合了国外河流生态修复模式与实例，第2、3、4篇是国内近期研究成果，主要包括河流生态修复理念、河流生态修复方法与评价，以及河流水质净化技术三个方面的内容。

本书适合河流修复、生态和环境保护、流域综合管理等方面的研究人员、管理者 and 高校师生参考阅读。

<<河流生态修复理论与方法>>

书籍目录

- 序
- 第1篇 国外河流生态修复模式与实例
- 评估多学科在河流修复中应用的框架
 - 河流与河漫滩修复：对复杂性的处理
 - 与大自然协调的河流修复观
 - 罗纳河水文区的地貌学与河流修复反馈及其突出问题
 - 结合科学、监控和管理手段来改善澳大利亚昆士兰东南水域的健康
 - 河流修复：欧洲城市地区河流状况综述
 - 河流修复的多学科交叉工具——生态水文
 - 欧洲河流流域现状及其保护与修复的优先区域确定
 - 河流修复：变化环境当中修复动态河流过程
 - “还河流以空间”：一个关于多目标和多角色规划过程的故事
 - 河流修复一流域综合管理技术体系中的一个抓手
 - 欧洲河流生态修复发展
- 第2篇 河流生态修复理念
- 河流生态修复几个问题的讨论
 - 河流生态修复的规划与设计方法研究
 - 基于和谐理念的河流生态修复
 - 水生态修复模式研究
 - 生态修复的科学前沿和产业进展
 - 河流生态修复浅议
- 第3篇 河流生态修复方法与评价
- 用地紧张情况下的河流生态修复及景观设计
 - 北方中小河流生态系统干扰评价指标体系研究及其应用
 - 人工调节河流景观影响的定量评价
 - 山地城市河流健康内涵及评价探讨
 - 城镇河流生态修复规划的方法探讨与实践
 - 河流功能区划方法研究初探
 - 基于总磷的长湖水环境容量核算
 - 区域城市化发展对区域内河流生态系统的影响——晋中破坏及其修复方法
- 第4篇 河流水质净化技术
- 组合人工湿地系统处理桂林市灵剑溪污染水体小试研究
 - 人工湿地机理及其工程应用
 - 潜流人工湿地除氮机理实验研究
 - 云南人工湿地运行现状及问题分析
 - 人工湿地的工程运行及其思考
 - 人工湿地净化官厅水库入库河水中试研究
 - 梦清园人工湿地景观构建及运行效果研究
 - 不同花卉植物净化灵剑溪受污水体的研究
 - 2006年夏季长江口及其邻近水域浮游动物的群落结构
 - 河流水质评价和监测的生物学方法
 - 两种浮床植物对大清河水质净化效果的研究
 - 硝化菌群强化修复氨氮污染河流水体的初步研究
 - 不同经济植物对富营养化水体净化能力的研究
 - 溶微囊藻细菌的富集筛选及其菌群结构特征

<<河流生态修复理论与方法>>

生物膜原位修复受污染水源水研究
环境因子对河口桡足类火腿许水蚤摄食的影响
低强度曝气技术修复黑臭水体实验研究

<<河流生态修复理论与方法>>

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>