

<<生态公路研究与实践>>

图书基本信息

书名：<<生态公路研究与实践>>

13位ISBN编号：9787114072246

10位ISBN编号：7114072244

出版时间：2008-6

出版时间：人民交通出版社

作者：黄小军 主编

页数：196

字数：400000

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>

<<生态公路研究与实践>>

内容概要

本书以新颖的内容、丰富的资料、图文并茂地论述了广东渝湛高速公路公司创建生态精品高速公路的实践经验及其生态环保技术。

全书理论结合实际，重点论述了重塑原生态景观所实施的各种生态环保技术，并分析了其所产生的综合生态效益。

本书可供公路建设管理人员、科研、设计和施工技术人员借鉴，也可作为相关专业专题教材或参考。

<<生态公路研究与实践>>

书籍目录

绪论第1章 生态公路概念 1.1 理念探源 1.1.1 生态理念的由来 1.1.2 广纳中外之精华
1.1.3 渝湛高速公路的建设环境 1.2 理念解析 1.2.1 生态理念的形成 1.2.2 丰富的生态
内涵 1.2.3 独特的生态特征 1.3 理念升华 1.3.1 原生态的保护性 1.3.2 植被的恢复性
1.3.3 植物的多样性 1.3.4 生态的和谐性第2章 生态公路布局 2.1 以人为本的生态选线
2.1.1 生态规划思路 2.1.2 沿线景观与环境保护 2.1.3 生态优先的区段布线 2.2 景观动
态特征 2.2.1 时空景观分布 2.2.2 多元景观布局 2.3 景观规划格局 2.3.1 绿色亮丽的
风景线 2.3.2 多姿多彩的节点景观 2.3.3 生动的面状景观第3章 生态环保技术 3.1 边坡生
态恢复 3.1.1 乡土植物选择 3.1.2 边坡树林化 3.1.3 多功能复合材料 3.2 生态型水沟
3.2.1 排水沟 3.2.2 边沟 3.2.3 截水沟 3.3 生态型桥梁锥坡 3.3.1 桥梁锥坡植被
恢复 3.3.2 桥下芒萁复绿 3.4 取弃土场生态恢复技术 3.5 生态声屏障 3.5.1 土堤式声屏
障 3.5.2 服务区声屏障 3.6 污水处理 3.6.1 桥面径流收集系统 3.6.2 人工湿地保护与
再造 3.6.3 生态土壤深度污水处理第4章 重塑原生态景观 4.1 曲径通幽的绿色通道 4.1.1
主线两侧绿色景线 4.1.2 色彩斑斓的中央分隔带 4.1.3 近自然的边坡生态植被 4.2 优雅别致
的节点景观 4.2.1 风格炯异的附属区 4.2.2 取土弃渣场植被恢复 4.3 流连忘返的生态之旅
4.3.1 纵横交错的互通立交 4.3.2 高低错落的生态型桥梁 4.3.3 自然和谐的原生态景观
第5章 科学创新成果 5.1 植物选择与优化配置 5.2 典型生态边坡的构建 5.2.1 生态型水沟
5.2.2 桥梁生态锥坡 5.2.3 边坡植被恢复 5.3 人工湿地污水处理 5.4 生态声屏障第6章
综合生态效益 6.1 高效节能环境友好 6.2 亮点荟萃尽显生态 6.3 综合评估效益显著结语附
录参考文献

<<生态公路研究与实践>>

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>