

图书基本信息

书名：<<重庆武隆至水江高速公路隧道群建设技术总结>>

13位ISBN编号：9787114082177

10位ISBN编号：7114082177

出版时间：2010-4

出版时间：人民交通出版社

作者：李祖伟，许仁安 主编

页数：448

字数：500000

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>

<<重庆武隆至水江高速公路隧道群建设>>

内容概要

本论文集共收录论文70篇。

本书从长大隧道群的勘察与设计、机电工程、项目管理及施工技术、理论研究等多个方面系统总结了武水高速公路隧道群建设过程中取得的经验和科研成果。

本书可供从事隧道工程科研、设计、施工、管理的工程技术人员使用，亦可供相关专业的高校师生和科研人员参考。

书籍目录

一、勘察与设计 武隆至白马隧道群及白云特长隧道综合地质勘察技术及应用 武隆至白马段路线方案比选 隧道群路线线形设计 羊角隧道涌水量预测方法实用性分析 GPS配合全站仪在武水高速公路控制测量中的应用 弃渣场及环境保护设计 水武高速公路隧道环保设计 武隆至白马隧道群土建工程设计 白云超特长隧道的总体设计 复杂条件下隧道洞口方案设计 谈重庆山区高速公路隧道群洞口设计 从设计角度论证复杂地质条件下隧道施工灾害预防措施 隧道群隧道洞口安全及联络设计 公路隧道安全评价指标体系与方法 公路安全性评价指南中的运行速度模型问题 高速公路隧道沥青复合式路面结构防排水研究 隧道复合式路面防水黏结层材料的选择及性能研究 武隆至白马隧道群溶洞处治方案设计 武隆至白马隧道群软弱带处治方案设计二、机电工程 重庆高速公路区域监控及综合管理系统开发设计 高速公路隧道智能监控技术的自主创新研究与开发 武隆至白马段高速公路长大隧道群供配电系统的分析与设计 山区高速公路隧道节能型供配电系统的研究及应用 武隆至白马段高速公路长大隧道群照明系统的分析与设计 白云隧道节能型照明系统设计 白云特长隧道通风方案分析与设计 羊角特长隧道营运通风系统研究 虚拟现实技术在毗邻型公路隧道照明控制中的应用初探 路段集合式多隧道整体联动控制流程及控制方案研究 高速公路毗邻隧道及隧道群火灾模式下控制预案研究 高速公路隧道交通事件发生机理研究 隧道智能区域控制器在万开隧道监控系统中的应用 小间距隧道出口废气反向吸入的控制研究 毗邻隧道污染物扩散影响的数值模拟研究 高速公路隧道群火灾联动控制预案及实施三、项目管理与施工技术 武隆至水江高速公路建设管理简介 武隆至白马隧道群监理质量管理 基于项目治理的隧道群管理模式研究 结合P3E / C软件的公路隧道群进度控制研究 桥隧毗邻段场地及临时设施集成布局研究 公路隧道群施工组织难点分析 光纤Bragg光栅应变传感器在隧道中的应用研究 雷达波形分析与研究在隧道衬砌检测中的应用 综合地质预报技术在隧道施工中的应用 公路隧道支护及衬砌结构无损检测技术及应用 隧道施工现场监控量测技术及围岩稳定性分析 武隆隧道出口段施工通风技术 黄草岭隧道小间距分岔式隧道施工技术与管理 大湾隧道通过崩坡积层地段施工技术 斜井二次衬砌的施工技术 穿煤隧道防治煤与瓦斯突出措施研究 浅谈白马隧道施工中的环境保护 白云隧道深埋高应力段施工技术.....四、科技攻关

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>