

<<宜万铁路岩溶断层隧道修建技术>>

图书基本信息

书名：<<宜万铁路岩溶断层隧道修建技术>>

13位ISBN编号：9787030292780

10位ISBN编号：7030292782

出版时间：2010-11

出版时间：科学出版社

作者：张梅

页数：557

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>

<<宜万铁路岩溶断层隧道修建技术>>

内容概要

本书系统全面地介绍了宜万铁路岩溶及断层区隧道修建技术，主要内容包括宜万铁路概述、专项地质勘察、岩溶特征分析、超前地质预报技术、释能降压技术、信息化注浆技术、隧道防排水技术、结构处理技术、结构长期受力特征分析、风险管理与控制。

书中既有丰富的理论研究，又有大量详细的工程案例可供参考。

<<宜万铁路岩溶断层隧道修建技术>>

书籍目录

序前言第1章 概述 1.1 引言 1.2 宜万铁路修建史 1.2.1 百年前的出川梦 1.2.2 短暂修路史 1.2.3 保路运动的连锁反应 1.2.4 梦想成真 1.3 宜万铁路选线史 1.4 宜万铁路概况 1.4.1 工程概况 1.4.2 主要技术标准 1.4.3 隧道工程 1.5 宜万铁路隧道工程难度 1.6 宜万铁路隧道施工中遭遇的主要不良地质 1.6.1 突水灾害 1.6.2 突水、突泥、突石、涌砂灾害 1.6.3 无水溶腔 1.6.4 高压富水大断层第2章 专项地质勘察第3章 岩溶特征分析第4章 超前地质预测预报级数第5章 释能降压技术第6章 信息化注浆技术第7章 结构放排水技术第8章 结构处理技术第9章 隧道结构长期受力特征分析第10章 风险管理与控制参考文献

<<宜万铁路岩溶断层隧道修建技术>>

编辑推荐

《宜万铁路岩溶断层隧道修建技术》适合大专院校学生，隧道及地下工程建设管理、科研、设计、施工、监理技术人员阅读

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>