第一图书网, tushu007.com

# <<铁路隧道衬砌质量检测与评价地质雷 >

## 图书基本信息

书名：<<铁路隧道衬砌质量检测与评价地质雷达技术实用手册>>

13位ISBN编号：9787116050150

10位ISBN编号：7116050159

出版时间：2006-10

出版时间：地质

作者：薄会申

页数：126

字数：100000

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

第一图书网, tushu007.com


## 内容概要

本书主要介绍地质雷达在铁路隧道衬砌质量检测中的应用，阐述了地质雷达技术理论知识和常用地质雷达仪器；着重介绍了铁路隧道衬砌知识和评介标准，隧道检测工作布置，以及雷达图像分析和质量评价。

本书可供从事地质勘查、工程质量检测的人员参考使用。

第一图书网, tushu007.com


书籍目录

第一章 概述 第一节 铁路运营隧道现状 第二节 隧道衬砌检测和评价的技术依据 第三节 地质雷达技术应用前景第二章 地质雷达技术理论基础知识 第一节 麦克斯韦电磁场理论简介 第二节 电磁波在介质中的传播规律 第三节 地质雷达资料解释 第四节 影响雷达测试精度的冈素第三章 常用地质雷达仪器介绍 第一节 硬件配置指标 第二节 雷达数据处理软件配置 第三节 其他型号地质雷达简介第四章 隧道衬砌知识和评价标准 第一节 隧道衬砌设计知识 第二节 掘进方式和衬砌工艺对衬砌质量的影响 第三节 隧道常见质量通病和处理措施 第四节 铁路运营隧道安全等级评定标准第五章 隧道检测工作布置 第一节 检测前的准备丁作 第二节 选择雷达工作参数第六章 雷达图像分析和衬砌质量评价 第一节 质量缺陷成冈分析及其雷达图像特征 第二节 隧道衬砌质量评价分类 第二节 外界因素对雷达图像的影响第七章 隧道衬砌检测的典型图像第八章 “ 中长期铁路网规划 ”简介

第一图书网, tushu007.com
<<铁路隧道衬砌质量检测与评价地质雷 >

## 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