

<<隧道工程测量>>

图书基本信息

书名：<<隧道工程测量>>

13位ISBN编号：9787503009105

10位ISBN编号：7503009101

出版时间：1998-9

出版时间：测绘

作者：张正禄

页数：262

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>

## <<隧道工程测量>>

### 内容概要

本书以铁路隧道工程为主要对象，系统地叙述了隧道勘测设计阶段的选址测量，洞内、外施工测量，隧道施工和竣工测量，施工中和竣工后的变形观测等；同时，还较详细地介绍了新技术、新方法在我国隧道工程测量中的应用情况及发展前景，全书贯穿了一定的理论分析和应用实例，对隧道控制测量数据处理方法和GPS在隧道控制测量中的应用方面也进行了较深入的阐述。

本书可供从事隧道工程测量、地下工程测量等部门的科技工作者参考使用，也可作为高等院校相关专业师生的参考书。

## &lt;&lt;隧道工程测量&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 隧道测量技术的发展概况第二章 设计阶段的隧道工程勘测 § 2.1 调查与测绘2.1.1 基本要求2.1.2 调查的内容2.1.3 测绘的有关规定 § 2.2 隧道勘测设计中的测量工作2.2.1 地形测量2.2.2 中线测量2.2.3 高程测量2.2.4 横断面测量2.2.5 隧道控制测量2.2.6 既有隧道改建测量 § 2.3 测绘成果整理2.3.1 隧道线路方案平面图2.3.2 隧址平面图2.3.3 隧道纵断面图2.3.4 局部地段特需用图第三章 隧道位置选择 § 3.1 越岭隧道位置选择3.1.1 选择原则3.1.2 选择方法3.1.3 工程实例 § 3.2 河谷线隧道位置选择.....第四章 隧道控制测量第五章 隧道施工测量和竣工测量第六章 隧道施工中与竣工后的位移观测第七章 GPS在隧道测量中的应用参考文献

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>