

<<隧道工程>>

图书基本信息

书名：<<隧道工程>>

13位ISBN编号：9787114016202

10位ISBN编号：7114016204

出版时间：2000-8

出版时间：人民交通出版社

作者：王毅才

页数：200

字数：742000

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>>

### 内容概要

本书主要介绍了隧道的勘测设计、经济分析方法、通风与照明设计、衬砌结构计算、山岭隧道施工方法、软土隧道的设计与施工方法以及隧道的运营与养护等内容。

本书可供从事隧道工程建设的各级技术人员学习参考，并可作为高等院校相关专业师生的教材。

## &lt;&lt;隧道工程&gt;&gt;

## 书籍目录

第一篇 总论 绪论 第一章 道路隧道的勘测设计 第一节 道路隧道的勘测设计 第二节 道路隧道定位及洞口位置选择 第三节 道路隧道的几何设计 第四节 道路隧道勘测设计文件的内容和组成 第二章 道路隧道结构构造 第一节 衬砌材料与构造 第二节 洞门 第三节 明洞 第四节 内装、顶棚及路面 第五节 隧道的附属设施 第六节 防排水设施 第三章 长大公路隧道的经济分析 第四章 道路隧道的运营通风 第一节 概述 第二节 空气中有害物质的容许浓度 第三节 新风量计算 第四节 通风方式的选择 第五节 通风机的选择 第五章 道路隧道的运营照明 第一节 概述 第二节 道路照明质量 第三节 亮度曲线的组成 第四节 减光建筑与植被的减光作用 第五节 照明设计 第二篇 山岭道路隧道 第六章 围岩分类与围岩压力 第一节 影响坑道围岩稳定性的因素 第二节 隧道围岩分类 第三节 其它一些围岩分类方法简介 第四节 围岩压力 第五节 隧道围岩压力的确定 第七章 隧道结构计算 第一节 概述 第二节 半衬砌的计算 第三节 曲墙式衬砌计算 第四节 弹性地基上直梁的计算公式 第五节 直墙式衬砌计算 第六节 衬砌截面强度检算 第七节 衬砌计算中存在问题 第八章 隧道衬砌结构矩阵分析 第一节 导论 第二节 单元刚度矩阵 第三节 结构刚度方程 第四节 整体式隧道衬砌源程序分析 第九章 锚喷支护结构的设计与施工 第十章 山岭道路隧道施工方法 第十一章 矿山法施工基本作业 第十二章 隧道施工辅助作业附录 附录

<<隧道工程>>

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>