

<<路桥隧工程施工技术>>

图书基本信息

书名：<<路桥隧工程施工技术>>

13位ISBN编号：9787113059538

10位ISBN编号：7113059538

出版时间：2004-8

出版时间：中国铁道出版社

作者：李明华

页数：299

字数：479000

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>

## <<路桥隧工程施工技术>>

### 内容概要

《路桥隧工程施工技术》共分六章，主要介绍了基本建筑程序、路基及路面工程、混凝土及砌体工程、桥涵工程、隧道工程等内容。

# <<路桥隧工程施工技术>>

## 书籍目录

### 第一章 绪论

第一节 基本建设程序及施工原则

第二节 项目法施工简介

第三节 施工技术综述

思考题

### 第二章 路基及路面工程

第一节 土的种类及其性质

第二节 土石方量计算

第三节 路基施工的程序

第四节 土质调查与试验

第五节 土质路基施工

第六节 石质路基施工

第七节 路基支挡结构施工

第八节 土石方施工机械选择

第九节 季节性施工

第十节 特殊地区的路基施工

第十一节 路基施工相关工作

第十二节 路面施工

思考题

### 第三章 混凝土及砌体工程

第一节 模板工程

第二节 钢筋工程

第三节 脚手架工程

第四节 混凝土工程

第五节 水下混凝土工程

第六节 预应力混凝土工程

第七节 砌体工程

思考题

### 第四章 桥涵工程

第一节 桥梁施工方法概述及施工方法的选择

第二节 桥梁施工主要设备和机具

第三节 明挖基础施工

第四节 深基础施工

第五节 桥梁墩(台)施工

第六节 桥跨施工

第七节 涵洞及地道桥施工

第八节 既有线改造的桥涵施工

思考题

### 第五章 隧道工程

第一节 隧道施工方法

第二节 隧道常用机具与常用主要设备

第三节 隧道开挖方法

第四节 隧道施工基本作业

第五节 隧道施工辅助作业

第六节 辅助坑道施工

## <<路桥隧工程施工技术>>

第七节 特殊地层的辅助施工措施

第八节 不良地质隧道施工

第九节 量测

思考题

第六章 轨道工程

第一节 施工准备工作

第二节 机械铺轨

第三节 机械化铺碴整道

第四节 人工铺轨

第五节 人工上碴整道

第六节 行车线上的轨道施工

第七节 新型轨下基础及无缝线路施工简介

思考题

参考文献

<<路桥隧工程施工技术>>

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>