

# 《道路建筑材料》

## 图书基本信息

书名：《道路建筑材料》

13位ISBN编号：9787111368878

10位ISBN编号：7111368878

出版时间：2012-2

出版社：机械工业出版社

页数：218

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《道路建筑材料》

## 内容概要

《道路建筑材料(第2版)》根据国家、交通行业最新颁布的标准、规范编写。全书共八章,在介绍传统建筑材料的同时,还重点介绍了当前具有广泛应用价值和前景的新型道路建筑材料。主要内容为砂、石料、石灰、水泥、水泥混凝土、砂浆、无机结合料稳定材料、沥青和沥青混合料、钢材、木材、工程高分子材料及新型建筑材料的基本组成、技术性能、技术标准、检验方法以及复合材料的配合比设计。《道路建筑材料(第2版)》可作为高等职业院校道路与桥梁、公路与城市道路、公路监理、高等级公路维护与管理、工程造价等专业的教材,也可作为相关专业工程技术人员的学习参考书。

## 书籍目录

前言

绪论

### 第一章 砂石材料

第一节 岩石

第二节 集料

第三节 矿粉

第四节 工业废渣

第五节 矿质混合料的组成设计

小结

思考题

习题

### 第二章 石灰和水泥

第一节 石灰

第二节 常用水泥

第三节 其他品种水泥

小结

思考题

### 第三章 水泥混凝土和建筑砂浆

第一节 普通水泥混凝土

第二节 功能混凝土

第三节 建筑砂浆

小结

思考题

习题

### 第四章 无机结合料稳定材料

第一节 概述

第二节 无机结合料稳定材料的技术

性质

第三节 无机结合料稳定材料的组成

设计

小结

思考题

### 第五章 沥青材料

第一节 石油沥青

第二节 煤沥青

第三节 其他沥青

小结

思考题

### 第六章 沥青混合料

第一节 概述

第二节 热拌沥青混合料

第三节 其他沥青混合料

第四节 新型沥青混合料

小结

思考题

习题

### 第七章 工程高分子材料

第一节 高分子材料概述

第二节 高聚物材料在道路与桥梁工程中的应用

小结

思考题

第八章 钢材和木材

第一节 建筑钢材

第二节 建筑木材

小结

思考题

附录

附录 A 数字的修约和数值计算规则

附录 B 沥青路面使用性能气候分区

参考文献

## 精彩短评

1、施工中用到所有的材料！

# 《道路建筑材料》

## 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：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)