

<<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：9787560541952

10位ISBN编号：756054195X

出版时间：2012-8

出版时间：西安交通大学出版社

作者：(美)罗斯巴德 著, 杨农 译

页数：287

字数：448000

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>

## <<道路建筑材料>>

### 内容概要

《高职高专“十二五”建筑及工程管理类专业系列规划教材：道路建筑材料》根据我国现行的国家标准和交通行业标准的相关规定，针对高职高专道路与桥梁工程、市政工程类专业培养目标中对“道路建筑材料”课程知识和能力的要求编写而成。

全书共8章，除绪论对道路建筑材料的基本知识进行介绍以外，其他章节均按道路建筑材料类别编写，结构清晰明了，内容包括：砂石材料；石灰、水泥和稳定土；水泥混凝土和砂浆；沥青材料；沥青混合料；建筑钢材和木材；工程高聚物材料。每章均附有试验实训指导，以方便学生了解、掌握道路建筑材料质量检验方法及相关标准、法规，为更好地从事工程实践奠定坚实的基础。

《高职高专“十二五”建筑及工程管理类专业系列规划教材：道路建筑材料》可作为高职高专道路与桥梁工程、市政工程及相关专业的教学用书，也可作为从事公路与市政相关工作人员的参考用书。

## &lt;&lt;道路建筑材料&gt;&gt;

## 书籍目录

- 第一章 绪论
  - 第一节 本课程的研究内容和任务
  - 第二节 道路建筑材料在路桥工程中应具备的性质
  - 第三节 道路建筑材料的检测方法及技术标准
  - 第四节 道路建筑材料与路桥工程的关系
  - 第五节 道路建筑材料的发展趋势
- 第二章 砂石材料
  - 第一节 砂石材料的技术性质
  - 第二节 矿质混合料的组成设计
  - 第三节 工业废渣
  - 第四节 砂石材料试验实训
- 第三章 石灰、水泥和稳定土
  - 第一节 石灰
  - 第二节 水泥
  - 第三节 稳定土材料
  - 第四节 石灰、水泥和稳定土试验实训
- 第四章 水泥混凝土和砂浆
  - 第一节 混凝土概述
  - 第二节 普通水泥混凝土
  - 第三节 其他功能混凝土
  - 第四节 建筑砂浆
  - 第五节 混凝土和砂浆试验实训
- 第五章 沥青材料
  - 第一节 石油沥青
  - 第二节 其他品种沥青
  - 第三节 沥青材料试验实训
- 第六章 沥青混合料
  - 第一节 沥青混合料概述
  - 第二节 热拌沥青混合料
  - 第三节 其他沥青混合料
  - 第四节 沥青混合料试验实训
- 第七章 建筑钢材和木材
  - 第一节 钢材的分类及技术性质
  - 第二节 路桥结构用钢材品种及技术要求
  - 第三节 建筑木材
  - 第四节 建筑钢材试验实训
- 第八章 工程高聚物材料
  - 第一节 工程高聚物材料概述
  - 第二节 高聚物在公路工程中的应用
- 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>