

<<道路材料实训>>

图书基本信息

书名：<<道路材料实训>>

13位ISBN编号：9787811339376

10位ISBN编号：7811339374

出版时间：2011-8

出版时间：哈尔滨工程大学出版社

作者：谢建武

页数：123

字数：190000

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>

<<道路材料实训>>

内容概要

本书以最新的公路工程技术规范、标准、规程为依据，配合《道路材料》教材，注重实用性和针对性。

本书介绍了公路和桥梁工程常用的技术性质和选用方法的实验操作方法，内容包括砂石材料、石灰和水泥、水泥混凝土、建筑砂浆、土的工程性质、无机结合稳定材料、沥青及沥青混合料、建筑钢材等材料。

本书是高职高专院校道路工程技术专业教学用书，也适用于相关专业教学或作为有关专业的继续教育和职业培训教材。

<<道路材料实训>>

书籍目录

第一章 砂石材料试验

- 试验一 岩石单轴抗压强度试验
- 试验二 细集料筛分试验
- 试验三 细集料表观密度试验(容量瓶法)
- 试验四 细集料堆积密度及紧装密度试验
- 试验五 粗集料及集料混合料的筛分试验
- 试验六 粗集料密度及吸水率试验(网篮法)
- 试验七 粗集料堆积密度及空隙率试验
- 试验八 粗集料压碎值试验
- 试验九 水泥混凝土用粗集料针、片状颗粒含量试验(规准仪法)
- 试验十 沥青路面用粗集料针、片状颗粒含量试验(游标卡尺法)

第二章 石灰和水泥试验

- 试验一 石灰有效氧化钙的测定
- 试验二 石灰有效氧化镁的测定
- 试验三 水泥细度试验
- 试验四 水泥标准稠度用水量试验
- 试验五 凝结时间测定试验
- 试验六 水泥安定性试验
- 试验七 水泥胶砂强度试验(ISO法)

第三章 水泥混凝土和建筑砂浆试验

- 试验一 水泥混凝土拌合物的拌制
- 试验二 水泥混凝土拌合物工作性试验
- 试验三 水泥混凝土抗压强度试验
- 试验四 水泥混凝土抗折强度试验
- 试验五 水泥混凝土轴心抗压强度试验
- 试验六 砂浆拌合物的拌制
- 试验七 砂浆稠度试验
- 试验八 砂浆的分层度试验
- 试验九 砂浆的立方体抗压强度试验

第四章 土的工程性质试验

- 试验一 含水量试验
- 试验二 密度试验
- 试验三 界限含水量试验
- 试验四 颗粒分析试验
- 试验五 击实试验

第五章 无机结合料稳定土试验

- 试验一 无侧限抗压强度试验

第六章 沥青试验

- 试验一 沥青针入度试验
- 试验二 沥青延度试验
- 试验三 沥青软化点试验

第七章 沥青混合料试验

- 试验一 沥青混合料试件制作方法
- 试验二 压实沥青混合料密度试验
- 试验三 沥青混合料马歇尔稳定度及浸水马歇尔试验

<<道路材料实训>>

试验四 沥青混合料中沥青含量试验

试验五 沥青混合料车辙试验

第八章 建筑钢材试验

试验一 钢筋的拉伸试验

试验二 钢筋的冷弯试验

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>