

<<市政工程材料>>

图书基本信息

书名：<<市政工程材料>>

13位ISBN编号：9787112093526

10位ISBN编号：711209352X

出版时间：2007-9

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：王陵茜

页数：255

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>

<<市政工程材料>>

内容概要

本书共分两篇，上篇为市政工程材料，共分九章，主要内容包括绪论、工程材料的基本性质、砂石材料、石灰和稳定土、水泥、水泥混凝土及砂浆、沥青材料、沥青混合料、建筑钢材、合成高分子材料，下篇为材料试验、水混混凝土试验、建筑砂浆试验、沥青材料试验、沥青混全料试验、钢筋试验。

本书可作为高等职业教育市政工程技术专业教材，也可供从事市政工程及相关专业技术人员学习、参考之用。

<<市政工程材料>>

书籍目录

上篇 市政工程材料 绪论 第一节 市政工程材料的定义 第二节 工程材料的分类 第三节 工程材料的发展概况和发展方向 第四节 工程材料的质量标准 第五节 课程任务和内容
 第一章 工程材料的基本性质 第一节 材料的体积构成 第二节 材料的物理性质 第三节 材料的力学性质 复习思考题 第二章 砂石材料 第一节 天然岩石 第二节 石料 第三节 骨料 第四节 矿质混合料 思考题与习题 第三章 石灰和稳定土 第一节 石灰 第二节 土 第三节 稳定土 复习思考题 第四章 水泥 第一节 通用水泥 第二节 专用水泥 第三节 特性水泥 第四节 通用水泥的质量等级、验收与保管 复习思考题 第五章 水泥混凝土及砂浆 第一节 水泥混凝土 第二节 砂浆 复习思考题 第六章 沥青材料 第一节 石油沥青 第二节 煤沥青 第三节 乳化沥青 第四节 改性沥青 复习思考题 第七章 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 复习思考题 第八章 建筑钢材 第一节 概述 第二节 建筑钢材的主要技术性能 第三节 常用钢的品种、质量标准和应用 第四节 常用建筑钢材 复习思考题 第九章 合成高分子材料 第一节 塑料 第二节 涂料 第三节 土工布 第四节 防水材料 复习思考题
 下篇 材料试验 第十章 砂石材料试验 第一节 岩石毛体积密度(干密度)试验 第二节 石料单轴抗压强度试验 第三节 细骨料表观密度测定(容量瓶法) 第四节 细骨料堆积密度试验 第五节 细骨料筛分试验 第六节 粗骨料及矿质混合料的筛分试验 第七节 粗骨料密度及吸水率试验(网篮法) 第八节 粗骨料堆积密度试验 第九节 粗骨料压碎值试验 第十节 粗骨料磨耗试验(洛杉矶法) 第十一节 水泥混凝土用粗骨料针片状颗粒含量计算(规准仪法) 第十一章 石灰和稳定土试验 第十二章 水泥试验 第十三章 水泥混凝土试验 第十四章 建筑砂浆试验 第十五章 沥青材料试验 第十六章 沥青混合料试验 第十七章 钢筋试验主要参考文献

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>