

<<建筑材料>>

图书基本信息

书名：<<建筑材料>>

13位ISBN编号：9787508431734

10位ISBN编号：7508431731

出版时间：2005-8

出版时间：东南大学出版社

作者：陈宇翔

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>

<<建筑材料>>

内容概要

本书主要介绍了农田水利工程、水利水电工程、工业与民用建筑工程中常用建筑材料的基本组成、生产过程、技术性能、质量要求及检验方法、应用及保管等基本知识。

全书共分为十章，内本书主要介绍了农田水利工程、水利水电工程、工业与民用建筑工程中常用建筑材料的基本组成、生产过程、技术性能、质量要求及检验方法、应用及保管等基本知识。

全书共分为十章，内容包括建筑材料的基本性质、石材和墙体材料、气硬性胶凝材料、水泥、混凝土、建筑砂浆、沥青及沥青防水材料、合成高分子材料、木材、建筑材料试验等。

本书按现行国家标准、部及行业标准和最新规范编写。

本书内容新颖全面，同时重视基础知识介绍，文字通俗易懂。

本书既可作为中等职业学校水利技术专业教材、农业水利技术人员岗位培训教材，也可供有关技术人员学习参考。

<<建筑材料>>

书籍目录

序前言绪论第一章 建筑材料的基本性质 第一节 建筑材料的组成与结构 第二节 建筑材料的物理性质 第三节 建筑材料的力学性质 第四节 建筑材料的耐久性第二章 石材和墙体材料 第一节 天然石材 第二节 墙体材料第三章 建筑钢材 第一节 钢的冶炼和分类 第二节 化学成分对钢材性能的影响 第三节 建筑钢材的主要技术性质 第四节 钢材的冷加工的热处理 第五节 建筑钢材的牌号和应用 第六节 钢材的腐蚀和防护第四章 气硬性胶凝材料 第一节 石灰 第二节 建筑石膏 第三节 水玻璃第五章 水泥 第一节 硅酸盐水泥 第二节 掺混合材料的硅酸盐水泥 第三节 其他品种的水泥 第四节 水泥的应用与保管第六章 混凝土 第一节 普通混凝土的组成材料 第二节 混凝土的主要技术性质 第三节 混凝土的质量控制 第四节 普通混凝土配合比设计 第五节 混凝土外加剂 第六节 混凝土掺和料 第七节 其他混凝土第七章 建筑砂浆 第一节 建筑砂浆的组成材料 第二节 建筑砂浆的技术性质 第三节 砌筑砂浆配合比设计 第四节 抹面砂浆第八章 沥青及沥青防水材料 第一节 沥青材料 第二节 沥青防水材料第九章 合成高分子材料 第一节 合成高分子材料的基本知识 第二节 建筑塑料 第三节 合成高分子防水材料 第四节 聚合物混凝土及土工合成材料 第五节 胶粘剂第十章 木材 第一节 木材种类及木材构造 第二节 木材的物理力学性质 第三节 木材的人工处理及应用附录 建筑材料试验 试验一 材料基本性质试验 试验二 水泥试验 试验三 混凝土骨料试验 试验四 水泥混凝土试验 试验五 钢筋试验参考文献

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>