

<<建筑材料>>

图书基本信息

书名：<<建筑材料>>

13位ISBN编号：9787508480794

10位ISBN编号：7508480791

出版时间：2011-1

出版时间：水利水电出版社

作者：刘道南 编

页数：164

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

本书是在第一版的基础上，根据职业技术教学改革情况，着重实践性教学要求，结合水利职业技术学校毕业生达到的技能要求而编写的。

本书在编写过程中注重基本理论，同时力求紧密联系生产实际，着重叙述水利水电建筑工程中常用的各种主要材料的基本性质、质量标准、检验方法以及合理使用等内容，使学员学习后，能正确选择、使用建筑材料及其制品。

本书内容包括材料的基本性质、砖石砌块材料、无机胶凝材料、混凝土、砂浆、沥青及其防水制品、合成树脂及其制品、金属材料、木材、建筑装饰材料等。

本书按国家现行规范、标准、规程和法定计量单位编写，并按有关标准统一了全书的符号和基本术语，力求概念清楚、简明实用、便于自学。

本书除满足水利水电类职业学校的有关专业教学要求外，同时可作为水利水电类技术工人技术等级考核培训用书，也可供从事水利水电工程建设的技术人员参考。

本书在主编征求第一版其他编审人员不再参加第二版编写的意见后，由下列人员编写第二版：本书由江西省水利工程技师学院刘道南任主编，其中江西省水利工程技师学院林联明编写了混凝土外加剂和材料检验内容、江西省水利工程技师学院涂伟编写质量检验内容，其他内容均由刘道南编写。

由于编者的水平有限，本书难免存在不妥之处，希望广大师生和读者批评指正。

<<建筑材料>>

书籍目录

第二版前言 第一版前言 符号对照表 绪论 复习思考题 第一章 材料的基本性质 第一节 材料的物理性质 第二节 材料的力学性质 第三节 材料的耐久性 第四节 影响材料性质的主要因素 复习思考题 第二章 砖石砌块材料 第一节 砖材 第二节 砌块 第三节 石材 复习思考题 第三章 无机胶凝材料 第一节 石灰与石膏 第二节 硅酸盐水泥 第三节 掺混合材料的硅酸盐水泥 第四节 其他品种的水泥 第五节 纤维水泥制品 复习思考题 第四章 混凝土 第一节 水工混凝土的组成材料 第二节 混凝土的主要技术性质 第三节 混凝土配合比设计 第四节 其他混凝土简介 第五节 混凝土的质量检验 复习思考题 第五章 砂浆 第一节 砌筑砂浆的技术要求 第二节 砌筑砂浆配合比的选择 第三节 其他砂浆 复习思考题 第六章 沥青及其防水制品 第一节 石油沥青与煤沥青 第二节 沥青防水材料 复习思考题 第七章 合成树脂及其制品 第一节 水工常用的环氧材料 第二节 聚合物浸渍混凝土 第三节 化学灌浆材料 复习思考题 第八章 金属材料 第一节 钢材的基本概念 第二节 铝材的基本概念 复习思考题 第九章 木材 第一节 木材的组织构造 第二节 木材的主要特性 第三节 木材的应用 复习思考题 第十章 建筑装饰材料 第一节 建筑涂料 第二节 饰面砖 第三节 人造饰面板 第四节 水泥石渣类装饰材料 复习思考题 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>