

《建筑材料》

图书基本信息

书名：《建筑材料》

13位ISBN编号：9787112053865

10位ISBN编号：7112053862

出版时间：2003-1

出版社：中国建筑工业出版社

作者：李业兰 编

页数：209

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《建筑材料》

内容概要

本书主要内容包括建筑材料的基本性质以及水泥，混凝土，木材，钢材，防水材料等常用建筑材料和新型建筑材料的技术性能，品种，规格，质量标准等知识。

《建筑材料》

书籍目录

绪论 思考题与习题第一章 建筑材料的基本性质 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 思考题与习题第二章 水泥 第一节 硅酸盐系水泥主要原料 第二节 通用水泥 第三节 专用水泥与特性水泥 第四节 硫铝酸盐水泥和铁铝酸盐水泥 第五节 水泥质量评定及验收保管 思考题与习题第三章 普通混凝土 第一节 混凝土的原材料 第二节 混凝土拌合物的性质 第三节 混凝土凝结硬化过程中的性质 第四节 混凝土硬化后的性质 第五节 混凝土配合比设计 第六节 混凝土配合比设计 思考题与习题第四章 有特殊要求的混凝土及轻混凝土 第一节 有特殊要求的混凝土 第二节 轻混凝土 思考题与习题第五章 砂浆 第一节 砌筑砂浆的原材料 第二节 砌筑砂浆的性质 第三节 砌筑砂浆的配合比设计 第四节 质量检验与质量判定 第五节 抹面砂浆与特种砂浆 思考题与习题第六章 砌墙砖与砌块 第一节 砌墙砖 第二节 砌块 思考题与习题第七章 建筑钢材 第一节 钢材的力学性能与工艺性能 第二节 建筑用钢 第三节 钢筋 第四节 预应力混凝土用钢丝和钢绞线 第五节 钢筋、钢丝及钢绞线的质量检验与质量判定 思考题与习题第八章 防水材料 第一节 沥青 第二节 沥青防水卷材 第三节 改性沥青防水卷材 第四节 合成高分子防水卷材 第五节 防水涂料与密封材料 第六节 防水材料的检验、判定及选用 思考题与习题第九章 石灰、石膏、水玻璃 第一节 石灰 第二节 石膏 第三节 水玻璃 第四节 石灰、石膏的运输、保管 思考题与习题第十章 建筑塑料及胶粘剂 第一节 建筑塑料 第二节 胶粘剂 思考题与习题第十一章 天然石材 第一节 建筑工程中常用的天然石料 第二节 天然石材产品 思考题与习题第十二章 木材 第一节 木材的基本构造 第二节 木材和物理力学性质 第三节 工程中常用木材 第四节 木材的综合利用 思考题与习题第十三章 建筑装饰材料建筑材料试验 试验一 水泥试验 试验二 普通混凝土的骨料试验 试验三 普通混凝土拌合物性能试验 试验四 混凝土抗压强度试验 试验五 砌筑砂浆试验 试验六 烧结普通砖试验 试验七 钢筋性能试验 试验八 石油沥青技术性能试验附录 现行建筑材料试验报告单（部分）参考文献

《建筑材料》

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：www.tushu000.com