

<<建筑材料试验手册>>

图书基本信息

书名：<<建筑材料试验手册>>

13位ISBN编号：9787502439026

10位ISBN编号：7502439021

出版时间：2006-2

出版时间：冶金工业出版社

作者：北京土木建筑学会

页数：904

字数：2400000

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>

## <<建筑材料试验手册>>

### 内容概要

本手册是为解决建筑业广大材料试验检测人员更快适应建筑业发展的新形势，能快速、准确地检测和鉴定建筑材料质量而编写的。

“手册”共分十一章，分别介绍了建筑材料基本性质、试验基础知识、混凝土原材料（水泥、砂、石、混凝土常用掺合料、常用气硬性胶凝材料、混凝土常用外加剂）、混凝土、砂浆、钢材、墙体材料、防水材料、陶瓷、玻璃、饰面保温材料、门窗用材料、管材等实用建筑材料的基本性能、技术指标、试验方法和质量结果评定，为试验检测人员和施工管理人员业务学习和技术培训提供方便。

该手册是一部综合性建筑材料试验检测工具书，在内容上力求“全、新、精、准”，在叙述上力求“简明扼要，图文对照”，在取材上强调“基本、常用、关键、实用”，在形式上和编排上尽量做到能快速便查。

因此，该手册具有内容全面而准确，取材先进而实用，编排便于快速查阅等特点。

十分适宜建筑材料试验检测人员和建筑工程质量监督人员业务学习、工作参考，也可作为大专院校有关专业师生的参考图书。

## &lt;&lt;建筑材料试验手册&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 建筑材料基本性质及试验基础知识 1.1 概述 1.2 建筑材料的主要物理性质 1.3 建筑材料的主要力学性质 1.4 试验数据统计分析与处理 1.5 国家法定计量单位 1.6 取样送样见证人制度第2章 混凝土原材料 2.1 水泥 2.2 砂 2.3 石 2.4 混凝土常用掺合料 2.5 常用气硬性胶凝材料 2.6 混凝土常用外加剂第3章 混凝土 3.1 概述 3.2 普通混凝土力学性能试验方法 3.3 普通混凝土拌合物性能试验方法 3.4 混凝土和砂浆用颜料及其试验方法 3.5 加气混凝土性能检验 3.6 普通混凝土配合比设计与应用 3.7 回弹法检测混凝土抗压强度 3.8 钻芯检测离心高强混凝土抗压强度试验方法第4章 建筑砂浆 4.1 概述 4.2 建筑砂浆的性能检验 4.3 钢丝网水泥用砂浆力学性能试验 4.4 蒸压加气混凝土用砌筑砂浆与抹面砂浆 4.5 建筑砂浆的配合比设计与应用第5章 建筑用钢材 5.1 概述 5.2 钢筋 5.3 盘条 5.4 钢丝(线) 5.5 钢材的化学分析方法 5.6 建筑用钢材主要力学、机械性能试验 5.7 钢筋连接第6章 建筑墙体材料 6.1 砌墙砖 6.2 建筑砌块 6.3 建筑板材第7章 防水材料 7.1 概述 7.2 沥青 7.3 沥青防水卷材试验方法 7.4 沥青防水卷材 7.5 高分子防水卷材 7.6 沥青基防水涂料 7.7 合成高分子防水涂料 7.8 密封材料第8章 建筑用陶瓷、玻璃 8.1 陶瓷 8.2 玻璃第9章 饰面、保温材料 9.1 建筑用隔热材料 9.2 建筑用装饰吸声材料 9.3 建筑用胶粘剂第10章 建筑门窗 10.1 概述 10.2 建筑外窗性能分级及检测方法 10.3 建筑外门性能分级及检测方法 10.4 塑料门窗 10.5 铝合金门窗第11章 管材 11.1 建筑用排水管材 11.2 建筑用给水管材 11.3 其它用途管材

<<建筑材料试验手册>>

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>