

<<建筑装饰材料>>

图书基本信息

书名：<<建筑装饰材料>>

13位ISBN编号：9787111262459

10位ISBN编号：711126245X

出版时间：2009-4

出版时间：机械工业出版社

作者：高海燕，李洪军 编

页数：171

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>

<<建筑装饰材料>>

前言

建筑装饰材料是建筑装饰工程的物质基础。

随着国民经济的飞速发展和人民生活水平的不断提高，建筑装饰作为一个新兴的行业也得到迅猛发展，各种新材料、新工艺和新的设计理念应运而生。

本书全面介绍了常用建筑装饰材料的组成、性能特点、品种规格、技术标准、应用及选用注意事项，以应用为主、够用为度。

全书共分为两大部分。

第一部分（第1章、第2章）主要讲述了与建筑装饰装修有关的基本理论和基本材料，包括无机胶凝材料、水泥混凝土、建筑砂浆、墙体材料、绝热材料、骨架材料；第二部分（第3—11章）分别讲述了目前常用的建筑装饰材料，包括石材、金属材料、陶瓷、玻璃、木材、建筑塑料、涂料、纤维织品及其他装饰材料；第12章介绍了建筑装饰材料的检测。

本书图文并茂，内容丰富，不仅注重讲述传统的装饰材料，而且还介绍了一些新型的装饰材料，论述科学，文字简洁，并辅以适当的装饰材料及其装饰实际效果的彩色图片，增强了本书的实用性。

全书采用国家颁布的最新规范和标准编写，力求反映当前最先进的材料应用技术和知识。

注重理论与实践方面的结合，使学习者在实际工程中能够正确选择材料、合理使用材料是本书的教学目标。

<<建筑装饰材料>>

内容概要

《建筑装饰材料》全面介绍了常用建筑装饰材料的组成、性能特点、品种规格、技术标准、应用及选用注意事项，以应用为主、够用为度。

全书共分为两大部分。

第一部分（第1章、第2章）主要讲述了与建筑装饰装修有关的基本理论和基本材料，包括无机胶凝材料、水泥混凝土、建筑砂浆、墙体材料、绝热材料、骨架材料；第二部分（第3—11章）分别讲述了目前常用的建筑装饰材料，包括石材、金属材料、陶瓷、玻璃、木材、建筑塑料、涂料、纤维织品及其他装饰材料。

《建筑装饰材料》内容注重实用，文字通俗易懂，图文并茂，每章后均附有阅读材料和复习思考题。

《建筑装饰材料》可作为普通高职高专院校建筑装饰类相关专业的教材，也可作为建筑装饰企业技术人员的参考用书。

<<建筑装饰材料>>

书籍目录

前言第1章 建筑装饰材料概述1.1 建筑装饰材料的分类1.2 建筑装饰材料的功能1.3 建筑装饰材料的选用原则1.4 建筑装饰材料的发展特点本章小结复习思考题第2章 建筑装饰用基本材料2.1 无机胶凝材料2.2 水泥混凝土2.3 建筑砂浆2.4 墙体材料2.5 绝热材料2.6 骨架材料本章小结复习思考题第3章 建筑装饰石材3.1 概述3.2 天然装饰石材3.3 人造装饰石材阅读材料大理石、花岗岩干挂施工方案及工艺大理石、花岗岩地面施工工艺标准本章小结复习思考题第4章 建筑装饰金属材料4.1 建筑装饰用钢材及其制品4.2 铝及铝合金制品4.3 其他金属装饰材料4.4 金属材料的保管阅读材料悬吊式轻钢龙骨顶棚的施工本章小结复习思考题第5章 建筑装饰陶瓷5.1 陶瓷的基本知识5.2 常用建筑装饰陶瓷制品5.3 新型建筑装饰陶瓷制品阅读材料现代装饰瓷砖的风格趋势本章小结复习思考题第6章 建筑装饰玻璃6.1 玻璃的基本知识6.2 平板玻璃6.3 安全玻璃6.4 节能玻璃6.5 热熔玻璃6.6 其他类型玻璃制品6.7 玻璃的安全施工要求阅读材料艺术玻璃打造情趣空间本章小结复习思考题第7章 木质装饰材料7.1 木材的基本知识7.2 常用木质装饰制品7.3 竹质装饰材料阅读材料木骨架罩面板顶棚施工工艺木质活动地板的铺设施工工艺本章小结复习思考题第8章 建筑装饰塑料及制品8.1 建筑装饰塑料的基本知识8.2 常用建筑装饰塑料制品阅读材料PVC吊顶工艺要求和质量验收本章小结复习思考题第9章 建筑装饰涂料9.1 建筑装饰涂料的基本知识9.2 内墙涂料9.3 外墙涂料9.4 地面涂料9.5 油漆涂料9.6 特种涂料阅读材料外墙涂料施工工艺内墙乳胶漆施工工艺本章小结复习思考题第10章 装饰纤维织品10.1 装饰纤维织品基本知识10.2 地毯10.3 装饰墙布10.4 窗帘阅读材料装饰织物在室内装饰设计中的应用本章小结复习思考题第11章 其他装饰材料11.1 胶粘剂11.2 装饰腻子及修补材料本章小结复习思考题第12章 建筑装饰材料检测12.1 釉面内墙砖12.2 无釉陶瓷地砖12.3 水溶性内墙涂料本章小结复习思考题附录建筑装饰材料试验附录A釉面陶瓷墙地砖的耐磨性试验附录B涂料的粘度与耐洗刷试验附录C装饰石膏板试验参考文献

<<建筑装饰材料>>

章节摘录

第1章建筑装饰材料概述 建筑材料是建筑工程中所使用的各种材料及其制品的总称，它是一切建筑工程的物质基础。

建筑材料的种类繁多，有金属材料，如钢铁、铝材、铜材；非金属材料，如砂石、砖瓦、陶瓷、石灰、水泥、混凝土、玻璃、矿物棉；植物材料，如木材、竹材；合成高分子材料，如塑料、涂料、胶粘剂等；另外还有许多复合材料。

建筑装饰材料是指用于建筑物表面（墙面、柱面、地面及顶棚等），起装饰效果的材料，也称饰面材料。

一般它是在建筑主体工程（结构工程和管线安装等）完成后，在最后装饰阶段所使用的材料。

用于装饰的材料很多，例如地板砖、地板革、地毯、壁纸、挂毯等。

随着建筑业的发展以及人们审美水平的提高，各种新型的建筑材料和装饰材料不断涌现。

建筑装饰材料不仅能改善室内外的艺术环境，使人们得到美的享受，同时还兼有绝热、防潮、防火、吸声、隔声等多种功能，起着保护建筑物主体结构，延长其使用寿命以及满足某些特殊要求的作用，是现代建筑中不可缺少的一类材料。

近年来新推出的建筑装饰材料，更加入了“绿色环保”的理念。

1.1建筑装饰材料的分类 建筑装饰材料种类繁多，按材质分类有塑料、金属、陶瓷、玻璃、木材、无机矿物、涂料、纺织品、石材等种类；按功能分类有吸声、隔热、防水、防潮、防火、防霉、耐酸碱、耐污染等种类；按装饰部位分类则有墙面装饰材料、顶棚装饰材料、地面装饰材料。

.....

<<建筑装饰材料>>

编辑推荐

《建筑装饰材料》图文并茂，内容丰富，不仅注重讲述传统的装饰材料，而且还介绍了一些新型的装饰材料，论述科学，文字简洁，并辅以适当的装饰材料及其装饰实际效果的彩色图片，增强了《建筑装饰材料》的实用性。

全书采用国家颁布的最新规范和标准编写，力求反映当前最先进的材料应用技术和知识。

注重理论与实践方面的结合，使学习者在实际工程中能够正确选择材料、合理使用材料是《建筑装饰材料》的教学目标。

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>