

材料与工艺(第2版)



[材料与工艺\(第2版\) 下载链接1](#)

著者:张洪双

出版者:辽宁美术出版社

出版时间:2006

装帧:平装

isbn:9787531435297

《材料与工艺》以建筑装饰材料为主线，主要阐述装饰材料的种类、特性及用途等。同时兼顾施工工艺要求，注重新材料、新技术、新工艺介绍。

《材料与工艺》共分为九章节：

第一章主要讲述建筑材料的分类，建筑材料技术标准，材料的选择及发展趋势。第二章主要讲述装饰涂料的组成、分类、功能，外墙、内墙、地面、防火涂料的主要技术性能、特点、用途及施工工艺。第三章主要讲述玻璃装饰材料的种类及表面加工，普通平板玻璃的特点和用途、分类和规格、技术质量要求。第四章主要讲述外墙面砖、陶瓷锦砖、内墙面砖的特点和用途，内墙面砖的品种、形状和规格。第五章主要讲述天然大理石、天然花岗石、人造石材的特点及用途，石材的干挂和湿挂工艺。第六章主要讲述白色水泥、彩色水泥、装饰水泥的应用，装饰砂浆的组成，装饰砂浆的种类及饰面特性。第七章主要讲述墙面装饰材料的种类、特性及施工工艺。第八章主要讲述地面装饰材料的种类及用途，实木地板和复合地板的区别，塑料地板和活动地板的特点，地面材料的工艺要求。第九章主要讲述顶棚材料的种类、性能、规格、用途及施工工艺。

高等院校建筑与艺术设计专业、高等职业学院、高等专科学校、成人高等院校等高校使用。

作者介绍:

目录: 目录

概述

第一章 建筑装饰材料基本知识

第一节 建筑装饰材料的分类

第二节 建筑装饰材料的作用

第三节 室内装饰的基本要求与装饰材料的选择

第四节 现代室内装饰材料的发展特点

第二章 建筑装饰涂料

第一节 涂料概述

第二节 涂料的基本形成

第三节 外墙涂料

第四节 内墙涂料

第五节 地面, 顶棚涂料

第六节 防火涂料

第七节 漆类涂料

第八节 涂料的施工工艺

第三章 建筑装饰玻璃

第一节 玻璃的基本知识

第二节 常用建筑装饰玻璃

第四章 建筑陶瓷

第一节 陶瓷的原料和基本工艺

第二节 外墙面砖

第三节 内墙面砖

第四节 地面砖

第五节 陶瓷锦砖

第六节 建筑陶瓷施工工艺

第五章 装饰石材

第一节 石材的基本知识

第二节 大理石

第三节 天然花岗岩

第四节 人造石材

第五节 石材的施工方法

第六章 装饰水泥

第一节 白水泥

第二节 彩色水泥

第三节 砂浆

第四节 施工工艺

第七章 墙面装饰材料

第一节 木饰面板

第二节 装饰薄木

第三节 装饰人造板

第四节 金属装饰板

第五节 合成装饰板

第六节 塑料饰面

第七节 壁纸

第八节 装饰墙布

第九节 施工工艺

第八章 地面装饰材料

第一节 木地板

第二节 塑料地板

第三节 橡胶地板

第四节 活动地板

第五节 地毯

第六节 地面装饰材料施工工艺

第九章 顶棚装饰材料

第一节 装饰石膏板

第二节 矿棉装饰吸声板

第三节 玻璃棉装饰材料吸声板

第四节 钙塑泡沫装饰板

第五节 金属微穿孔吸声板

第六节 铝合金天花板

第七节 顶棚材料的施工工艺

附：材料应用图例

· · · · · (收起)

[材料与工艺\(第2版\) 下载链接1](#)

标签

材料

工艺

评论

[材料与工艺\(第2版\) 下载链接1](#)

书评

[材料与工艺\(第2版\) 下载链接1](#)