

<<设计材料与加工工艺>>

图书基本信息

书名：<<设计材料与加工工艺>>

13位ISBN编号：9787502557928

10位ISBN编号：750255792X

出版时间：2004-8

出版时间：化学工业出版社

作者：张锡 编

页数：179

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>

## <<设计材料与加工工艺>>

### 内容概要

《高等学校教材：设计材料与加工工艺》是工业设计专业的一门必修课程。本书从工业设计专业的教学特点出发，着重介绍了在工业设计实践中相关常用材料的发展、基本类型、基本属性、加工工艺等基本知识和应用案例。同时还从设计的角度就材料的感性属性进行了讨论。最后简要介绍了工业设计常用的模型材料及加工工艺。全书分为6个章节，第1章概论，第2章金属，第3章塑料，第4章陶瓷与玻璃，第5章木材，第6章模型材料。

本书可作为高等学校工业设计、艺术设计等设计类专业的教材，也可作为高职高专等相关专业的教材，同时也可供广大的工业设计人员和相关的技术人员参考。

## <<设计材料与加工工艺>>

### 书籍目录

第1章 概论1.1 设计与材料概述1.2 设计材料的发展1.3 设计材料的几种分类1.4 设计材料的性能与特性1.5 设计材料的感性1.6 设计材料的选择第2章 金属及加工工艺2.1 金属概述2.2 金属材料的性能2.3 金属材料的加工工艺2.4 产品造型设计中常用的黑色金属2.5 产品造型设计中常用的有色金属2.6 金属材料在产品中的运用第3章 塑料3.1 塑料概述3.2 塑料的基本性能3.3 塑料成型加工工艺3.4 产品设计中常用的塑料3.5 塑料在工业设计中的应用第4章 陶瓷与玻璃4.1 陶瓷概述4.2 陶瓷材料的基本性能4.3 陶瓷的加工工艺4.4 设计常用的陶瓷材料4.5 陶瓷在设计中运用的实例4.6 玻璃概述4.7 玻璃的基本性能4.8 玻璃的加工工艺4.9 工业设计中常用的玻璃材料4.10 玻璃材料在设计中的运用第5章 木材及加工工艺5.1 木材概述5.2 木材的基本性能5.3 木材的成型工艺5.4 产品设计中常用的木材5.5 木材在设计中的应用实例第6章 模型材料性能与工艺6.1 产品模型与模型材料概述6.2 石膏材料的性能及模型制作技法6.3 塑料和橡胶材料的性能及模型制作技法6.4 黏土、油泥模型材料塑造技法6.5 纸材模型6.6 模型制作的粘接及表面处理材料

<<设计材料与加工工艺>>

编辑推荐

其他版本请见：《设计材料与加工工艺（第2版）》

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>