

《模具材料及模具价格估算》

图书基本信息

书名：《模具材料及模具价格估算》

13位ISBN编号：9787121044380

10位ISBN编号：7121044382

出版时间：2007-7

出版社：电子工业

作者：张清辉

页数：234

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

《模具材料及模具价格估算》

内容概要

《中等职业学校教学用书·模具材料及模具价格估算(模具设计与制造专业)》上篇详细地分析各类模具的工作条件、失效形式、性能要求,系统地介绍各类模具的常用材料,同时对模具的材料选用、工艺路线的选择、热处理工艺的制订等内容进行综合分析。此外,还介绍了模具的表面处理方法和应用效果。

《模具材料及模具价格估算》

书籍目录

上篇 模具材料及表面处理概论复习思考题第1章 冷作模具材料1.1 冷作模具零件的失效形式1.1.1 冷作模具的工作条件1.1.2 冷作模具的失效形式1.1.3 冷作模具材料的性能要求1.2 冷作模具钢1.2.1 低淬透性冷作模具钢1.2.2 低变形冷作模具钢1.2.3 高耐磨微变形冷作模具钢1.2.4 高强度高耐磨冷作模具钢1.2.5 高强韧性冷作模具钢1.2.6 高耐磨高强韧性冷作模具钢1.2.7 特殊用途冷作模具钢1.2.8 硬质合金1.3 冷作模具零件的热处理工艺1.3.1 冷作模具的热处理工艺1.3.2 主要冷作模具的热处理特点1.4 冷作模具材料选用实训1.4.1 冷作模具材料的选用原则1.4.2 冷作模具材料的选用1.4.3 冷作模具材料的选用实例第2章 热作模具材料2.1 热作模具零件的失效形式2.1.1 热作模具的工作条件2.1.2 热作模具的失效形式2.1.3 热作模具材料的性能要求2.2 热作模具钢2.2.1 热作模具钢的分类及钢号2.2.2 热锻模用钢2.2.3 热挤压模用钢2.2.4 压铸模用钢2.2.5 其他热作模具材料2.3 热作模具零件的热处理工艺2.3.1 主要热作模具的制造工艺路线2.3.2 主要热作模具的热处理特点2.4 热作模具材料选用实训2.4.1 热作模具材料的选用2.4.2 热作模具材料的选用实训复习思考题第3章 塑料模具材料3.1 塑料模具零件的失效形式3.1.1 塑料模具的工作条件3.1.2 塑料模具的主要失效形式3.1.3 塑料模具材料的性能要求3.2 塑料模具钢.....第4章 模具表面处理技术下篇 模具价格估算第5章 模具概述第6章 模具价格的技术经济分析及评价方法第7章 冲压模具价格估算第8章 型腔模具价格估算第9章 其他模具价格估算参考文献

《模具材料及模具价格估算》

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