

<<模具材料>>

图书基本信息

书名：<<模具材料>>

13位ISBN编号：9787111138068

10位ISBN编号：7111138066

出版时间：2004-2

出版时间：机械工业出版社

作者：高为国

页数：154

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>

## <<模具材料>>

### 内容概要

模具失效与使用寿命；模具材料概述；冷作模具材料及热处理；热作模具材料及热处理；塑料模具材料及热处理；其他模具材料及热处理；模具表面处理技术。

全书力求理论联系实际，系统介绍各类模具的失效及使用寿命、常用模具材料的专业知识和热处理工艺、模具的常用表面处理技术等内容，突出国内外模具方面的新材料、新工艺、新技术。

书中内容丰富，实用性强，反映了近年来国内外在模具方面的研究成果和主要发展方向。

本书可作为普通高等教育应用型本科材料成形与控制工程专业（模具方向）的教材，也可供从事模具设计、制造、热处理等工作的有关工程技术人员参考。

## &lt;&lt;模具材料&gt;&gt;

## 书籍目录

序前言绪论 一、模具材料的作用和地位 二、模具材料的应用与发展 三、本课程的性质、教学目标和基本要求第一章 模具失效与使用寿命 第一节 模具的失效分析 一、模具的损伤与失效 二、模具失效的分类 三、模具的失效机理分析 四、模具的失效分析过程 第二节 典型模具的服役条件及失效形式 第三节 模具的使用寿命及其影响因素第二章 模具材料概述 第一节 模具材料的分类 第二节 模具材料的性能、选用与发展第三章 冷作模具材料及热处理 第一节 冷作模具材料的主要性能要求 第二节 冷作模具材料及热处理 第三节 冷作模具材料及热处理工艺的选用实例第四章 热作模具材料及热处理 第一节 热作模具材料的主要性能要求 第二节 热作模具材料及热处理 第三节 热作模具材料及热处理工艺的选用实例第五章 塑料模具材料及热处理 第一节 塑料模具材料的主要性能要求 第二节 塑料模具材料及热处理 第三节 塑料模具材料及热处理工艺的选用实例第六章 其他模具材料及热处理 第一节 玻璃模具材料及热处理 第二节 陶瓷模具材料及热处理第七章 模具表面处理技术 第一节 模具表面处理技术概述 第二节 模具表面的化学热处理技术 第三节 模具表面的涂镀技术 第四节 模具表面的气相沉积技术 第五节 模具表面的其他处理技术参考文献

<<模具材料>>

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>