

<<模具工快速入门>>

图书基本信息

书名：<<模具工快速入门>>

13位ISBN编号：9787548703044

10位ISBN编号：754870304X

出版时间：2011-6

出版时间：中南大学出版社

作者：徐政坤，蔡小华 编

页数：296

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>

<<模具工快速入门>>

内容概要

《职业技能培训教材：模具工快速入门》是按照（模具工国家职业标准）的初级、中级技术工人等级标准及职业技能鉴定规范编写的。

全书共分三个单元：第一单元介绍了模具的概念、特点、应用与发展，制件成形工艺与成形设备，模具的基本结构，模具常用材料与选用等模具基础知识；第二单元介绍了模具制造的过程与特点。模具的机械加工、特种加工、光整加工与其他加工，模具的装配与调试，模具的热处理与表面处理；第三单元介绍了模具的使用、维护与修理。

《职业技能培训教材：模具工快速入门》内容涵盖冲压模、塑料模和压铸模三种模具的结构、成形工艺与设备、模具制造、模具使用与维护等与模具工职业技能相关的专业基础理论与实践知识，体现了针对性、科学性和实用性。

本书图文并茂，简明扼要，通俗易懂，便于阅读，适合进入模具行业的广大技术工人、初学者、爱好者自学，也可作为职业院校、培训中心、企业内部的技能培训教材。

<<模具工快速入门>>

书籍目录

第一单元 模具基础知识第一章 模具概述一、模具的概念、特点与应用二、模具的分类三、模具技术的发展方向第二章 制件成形工艺及设备一、冲压工艺及设备二、塑料成形工艺及设备三、压铸工艺及设备第三章 模具的基本结构一、冲压模二、塑料模三、压铸模第四章 模具材料一、对模具材料的基本要求二、常用模具材料三、模具材料的选用原则第二单元 模具的制造第一章 概述一、模具制造过程二、模具制造特点第二章 模具的机械加工一、模架的加工二、凸模与型芯的加工三、凹模的加工四、模具的数控加工五、CADI / CAM技术在模具制造中的应用第三章 模具的特种加工一、电火花加工二、电火花线切割加工三、化学与电化学加工第四章 模具的其他加工一、陶瓷型铸造成形二、挤压成形三、超塑成形四、快速成形技术第五章 模具的光整加工一、手工研磨抛光二、超声波抛光三、磨液抛光第六章 模具的装配与调试一、概述二、冲压模的装配与调试三、塑料模的装配与调试四、压铸模的装配与调试第七章 模具的热处理与表面处理一、模具的热处理二、模具的表面化学热处理三、模具的其他表面处理技术第三单元 模具的维护与修理第一章 模具的使用与维护一、模具技术状态的鉴定二、模具在成形设备上的安装三、模具的使用、维护与保养第二章 模具的修理一、模具修理工作的组织二、冲压模的修理三、塑料模的修理参考文献

<<模具工快速入门>>

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>