

<<模具技术>>

图书基本信息

书名：<<模具技术>>

13位ISBN编号：9787535954183

10位ISBN编号：7535954189

出版时间：2012-1

出版时间：广东省出版集团，广东科技出版社

作者：罗启全

页数：586

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>

<<模具技术>>

内容概要

《模具技术》是一本重点介绍各类模具及其制造、装配、调整、试模、模具用材料、元器件及模具的热处理强化、模具配套用设备及使用等技术。

《模具技术》为一本内容丰富（几乎涵盖了除水泥、糕点模具之外的所有模具）、系统、完整、图文并茂、贴近生产、通俗易懂、简明实用的模具技术书，其实用性强，可查阅的内容、数据多，可供各类模具制造、修理的工人在生产现场使用，也可供从事模具设计、研究开发、教学人员、模具企业的经营管理人员，以及推销、采购人员和大专院校的师生学习参考。

<<模具技术>>

书籍目录

第一章 概述一、模具和模具技术的定义及模具在现代工业中的地位和作用二、采用模具加工零件或产品的优缺点三、模具的分类四、各类模具的功能及成型特点五、模具设计制造的特点第二章 模具种类、结构、特点及应用一、铸造模(型)(一)重力铸造模(二)非重力铸造模二、锻压(造)模(一)自由锻锤用固定锻模(固定在锤头或砧座上)..(二)自由锻锤(如蒸汽、空气锻锤)用不固定锻模(锤锻模)(三)模锻锤(如蒸汽、空气锻锤)用锻模(锤锻模)(四)摩擦压力机用锻模(五)其他锻压模三、冷冲模(一)冷冲压工序及其变形特点(二)冷冲模的结构、特点及应用四、塑料模(塑料成型模)(一)塑料注射成型模(二)热塑性塑料挤出模(三)热固性塑料传递模(四)压塑模(五)中空吹塑模(六)真空及气动热成型模(七)其他塑料件(或制品)成型模五、橡胶模(一)橡胶注射模(二)橡胶压缩模(三)橡胶挤出膜(四)橡胶传递模六、陶瓷成型模(一)陶瓷压制模(陶瓷冷压模) (二)热压铸瓷模(三)其他无定形陶土类制品成型模七、玻璃制品成型模八、粉末冶金成型模第三章 模具与其所用设备的关系第一节 铸造模与铸造设备的关系一、铸造设备的规格及技术参数二、铸造模具与铸造设备的关系第二节 锻造模与锻压设备的关系一、锻造模所用锻压设备种类及应用二、锻模与锻造设备的关系第三节 冷冲模与冲压设备的关系一、各种冲模所用设备的种类及应用二、压力机的规格及技术参数三、冲模与所用冲压设备的关系第四节 塑料模与塑料成型机的关系一、各种塑料模所使用的设备及应用二、塑料模与塑料成型设备的关系(一)注射模与注射(塑)机的关系(二)压缩模、铸压模与液压机的关系(三)挤出成型机头与挤出的关系(四)真空及气动成型模与其所使用的设备的关系第五节 铝型材挤压模与挤压设备的关系第四章 模具用材料和模具用材料的热处理及表面强化第一节 模具常用钢材、铸铁一、压铸模等金属铸造模常用钢材二、锻造模常用钢材三、冷冲模常用钢材四、塑料模常用钢材五、型材挤压模常用钢材六、冷挤压模常用钢材七、玻璃制品成型模常用钢材八、模具用无磁模具钢九、模具常用铸钢和铸铁第二节 模具常用非铁金属材料一、低熔点合金二、铝及铝合金.....第五章 模具零件坯料的准备第六章 模具零件加工第七章 模架及模架的制造

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>