

图书基本信息

书名：<<Mastercam 9.0模具设计与加工>>

13位ISBN编号：9787115122520

10位ISBN编号：7115122520

出版时间：2004-5

出版时间：人民邮电出版社

作者：魏明

页数：496

字数：777000

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>

内容概要

本书从实际工作需要出发，结合加工实例详细讲述了使用Mastercam 9.0进行模具前模、铜公（电极）、后模设计与加工的方法，并对模具设计与加工中所遇到的问题进行了综合介绍。同时，详细讲解了PST后处理文件及NC程序文件的修改方法。本书附带一张光盘，收录了各章节所需的数据文件。读者通过对本书的学习，可做到举一反三，进一步提高实际工作能力。

本书非常适合有Mastercam软件使用基础的读者阅读，也可作为培训机构、模具制造业的CNC程序员及相关专业高校师生的参考书。

书籍目录

第1章 模具绘图简介 1.1 模具绘图方法 1.2 三维造型方法的选择 1.3 曲面交角的处理 1.4 曲面修剪方法
第2章 模具加工参数选择 2.1 刀具的选用 2.2 刀具路径及参数选择 2.3 实际加工中的注意事项第3章 前模设计与加工 3.1 收音机面壳前模 3.2 收音机底壳前模 3.3 收音机电池盒盖前模 3.4 收音机提手前模第4章 铜公设计与加工 4.1 收音机面壳大铜公 4.2 收音机面壳透明镜槽散公 4.3 收音机面壳后模指针拉线槽铜公 4.4 收音机底壳大铜公 4.5 收音机底壳旋钮位置散公 4.6 收音机底壳电池盒散公 4.7 收音机底壳电池盒骨位铜公 4.8 收音机电池盒盖铜公 4.9 收音机提手前/后模铜公第5章 后模设计与加工 5.1 收音机面壳后模科芯 5.2 收音机面壳后模科芯框位 5.3 收音机底壳后模科芯 5.4 收音机电池盒盖后模 5.5 收音机提手后模第6章 刀具路径后处理 6.1 刀具路径过滤 6.2 NC程序文件生成 6.3 PST后处理文件的修改 6.4 NC程序文件的修改

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>