

<<CAXA制造工程师2004数控加工>>

图书基本信息

书名：<<CAXA制造工程师2004数控加工自动编程>>

13位ISBN编号：9787111197102

10位ISBN编号：7111197100

出版时间：2006-8

出版时间：机械工业出版社

作者：王剑阳

页数：329

字数：415000

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>

<<CAXA制造工程师2004数控加工>>

内容概要

本书专门介绍CAXA制造工程师2004造型及数控加工技术。

全书共分7章，第1、2章讲解了数控加工和数控编程的基本知识；第3章介绍了CAXA制造工程师2004软件的基本概念；第4—6章分别介绍了CAXA制造工程师2004的造型与典型加工方法，数控加工G代码的生成与加工模拟，加工后置处理，以及加工后置处理与NC指令生成；第7章介绍了CAXA制造工程师2004数控加工中的典型综合应用实例。

本书可以作为大中专院校数控加工课程的教材和参考书，也可供广大工程技术人员、设计人员及数控加工操作人员参阅。

<<CAXA制造工程师2004数控加工>>

书籍目录

前言第1章 数控加工基本知识 1.1 数控机床的特点和应用范围 1.2 数控机床的坐标系与工件坐标系 1.3 数控铣床的结构与功能 1.4 数控机床的基本加工过程 1.5 数控铣床所用刀具的类型及其应用场合第2章 数控机床编程基础 2.1 数控编程概述 2.2 数控加工工艺基础 2.3 高速切削工艺第3章 CAXA制造工程师2004基础知识 3.1 CAXA制造工程师2004简介 3.2 CAXA制造工程师2004运行环境 3.3 CAXA制造工程师2004的安装、卸载及启动 3.4 CAXA制造工程师2004的用户界面 3.5 CAXA制造工程师2004常用键的含义及功能热键介绍 3.6 CAXA制造工程师2004的作图平面与坐标系 3.7 CAXA制造工程师2004系统的图层与颜色 3.8 CAXA制造工程师2004的查询功能 3.9 CAXA制造工程师2004的帮助系统第4章 CAXA制造工程师2004的三维造型 4.1 造型的简介 4.2 绘制基本曲线 4.3 曲线编辑 4.4 几何变换 4.5 绘制曲面 4.6 曲面编辑 4.7 实体特征造型第5章 CAXA制造工程师2004的数控加工方法第6章 加工后置处理第7章 CAXA制造工程师2004典型应用实例参考文献

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>