

<<CAD\CAM应用技术>>

图书基本信息

书名：<<CAD\CAM应用技术>>

13位ISBN编号：9787040163483

10位ISBN编号：7040163489

出版时间：2005-6

出版时间：高等教育出版社

作者：徐红岩

页数：178

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>

<<CAD\CAM应用技术>>

内容概要

《高等职业教育数控技术应用专业领域技能型紧缺人才培养培训系列教材：CAD\CAM应用技术》以CAXA系列CAD / CAM软件（分别是制造工程师2004版本、数控车2000）为核心内容，全书共分4章。

第1章CAD / CAM技术概述，介绍CAD / CAM技术的基本内容、发展过程、总体结构及功能。

第2章CAXA制造工程师2004 CAD功能，介绍CAXA制造工程师3D造型的基本方法及应用实例。

第3章CAXA制造工程师2004 CAM功能，重点介绍了CAXA制造工程师各种加工刀具轨迹生成的方法及后置设置、轨迹仿真、G代码生成、工艺清单生成的操作过程。

第4章CAXA数控车2000 CAD / CAM功能，介绍了CAXA数控车2000造型及刀具轨迹生成、后置处理的方法及应用实例。

<<CAD\CAM应用技术>>

书籍目录

第1章 CAD / CAM技术概述 1.1 CAD / CAM技术的基本内容 1.2 CAD / CAM技术的硬件系统 1.3 CAD / CAM技术的软件系统 练习题第2章 CAXA制造工程师2004 CAD功能 2.1 CAXA制造工程师2004系统概述 2.2 线框造型 2.3 曲面造型 2.4 实体造型 练习题第3章 CAXA制造工程师2004 CAM功能 3.1 数控铣削加工概述 3.2 生成刀具轨迹的通用参数设置 3.3 粗加工轨迹生成 3.4 精加工轨迹生成 3.5 补加工轨迹生成 3.6 其他加工方式轨迹生成 3.7 轨迹仿真 3.8 轨迹编辑 3.9 后置处理 3.10 综合应用实例 练习题第4章 CAXA数控车2000 CAD / CAM功能 4.1 CAXA数控车2000系统概述 4.2 曲线绘制与编辑 4.3 刀具轨迹生成 4.4 后置处理与加工代码生成 4.5 综合应用实例 练习题参考文献

<<CAD\CAM应用技术>>

编辑推荐

徐红岩主编的《CAD / CAM应用技术》以CAXA系列CAD / CAM软件（分别是制造工程师2004版本、数控车2000）为核心内容，全书共分4章。

第1章CAD / CAM技术概述，介绍CAD / CAM技术的基本内容、发展过程、总体结构及功能。

第2章CAXA制造工程师2004 CAD功能，介绍CAXA制造工程师3D造型的基本方法及应用实例。

第3章CAXA制造工程师2004 CAM功能，重点介绍了CAXA制造工程师各种加工刀具轨迹生成的方法及后置设置、轨迹仿真、G代码生成、工艺清单生成的操作过程。

第4章CAXA数控车2000 CAD / CAM功能，介绍了CAXA数控车2000造型及刀具轨迹生成、后置处理的方法及应用实例。

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>