第一图书网, tushu007.com

<<Mastercam X数控造型与加工实>>

图书基本信息

书名：<<Mastercam X数控造型与加工实训>>

13位ISBN编号：9787118054675

10位ISBN编号：7118054674

出版时间：1970-1

出版时间：国防工业

作者：沈建峰,洪惠良

页数：252

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

《中高等职业技术院校数控类一体化教材：Mastercam X数控造型与加工实训》是采用“行为导向法”编写的一本Mastercam X专业教材，书中将软件的各个知识点归纳进了书中的多个实例之中，每个实例既相对独立，相互之间又具有很强的内在联系。
全书共分六个模块，分别为Mastercam X入门、二维图形的绘制、实体特征造型、三维曲面设计、数控铣削加工和数控车削加工。
《中高等职业技术院校数控类一体化教材·Mastercam X数控造型与加工实训》在每一知识点讲解过程中，均以实例的形式体现，内容简单明了，实用性强，通俗易懂。
通过《中高等职业技术院校数控类一体化教材·Mastercam X数控造型与加工实训》的学习，读者可以掌握软件中二维绘图、实体造型、曲面设计、自动编程及模具加工的方法。

书籍目录

模块一 Mastercam X入门课题1 认识Mastercam X软件界面课题2 跟我一起做Mastercam X Mill造型与加工模块二 二维图形的绘制课题1 直线的绘制与修整课题2 圆弧的绘制与修整课题3 绘制文字课题4 几何转换课题5 文件转换与尺寸标注课题6 二维绘图综合练习模块三 实体特征造型课题1 绘制三维线架课题2 基本实体造型课题3 挤出建模课题4 旋转建模课题5 扫描建模课题6 举升建模课题7 曲面分割课题8 曲面转实体课题9 牵引面与三视图课题10 三维造型综合练习模块四 三维曲面设计课题1 基本三维曲面课题2 平面修剪课题3 牵引曲面课题4 拉伸曲面课题5 旋转曲面课题6 扫描曲面课题7 直纹／举升曲面课题8 网格曲面课题9 三维曲面绘制综合实例模块五 数控铣削加工课题1 平面铣削与外形铣削课题2 挖槽加工与钻孔加工课题3 雕刻加工课题4 曲面挖槽与等高外形加工课题5 平行铣削与浅平面加工课题6 放射状与陡斜面加工课题7 曲面流线与投影加工课题8 环绕等距与清角加工课题9 数控铣削综合实例模块六 数控车削加工课题1 快捷车削课题2 数控车削综合实例1课题3 数控车削综合实例2参考文献

编辑推荐

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