

UG三维造型与数控加工编程实例精解



[UG三维造型与数控加工编程实例精解_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2009-4

装帧:

isbn:9787538157338

《UG三维造型与数控加工编程实例精解》突破以往UG教程的模式，涵盖了产品的设计

和产品的制造两大部分，以实例为引导，有针对性地介绍UG的相关功能和模块，并且根据实例进行了详细的讲解。《UG三维造型与数控加工编程实例精解》共分4章，依次介绍UG NX5.0入门、UG NX5.0零件三维建模实例、UG NX5.0数控加工编程基础知识、UG NX5.0数控加工编程实例等内容，为了巩固知识点，每一章后面附有练习和操作提示，供读者练习和提高。第1章主要介绍利用UG NX5.0软件绘制图形时，基本环境和各常用选项的设置、常用模块的基本操作以及工作环境设置、文件管理等的基本操作。第2章主要介绍了UG NX5.0中的建模功能模块，包括草图和各类用于创建实体模型和曲面的特征，并用一个实例引入了逆向工程的相关内容。第3章主要对UGNX5.0的另一个模块——加工模块的基础知识进行讲解，使读者对加工模块有一个初步的了解。第4章根据实例对数控编程过程中的平面铣削、型腔铣削和固定轴曲面铣削等铣削方式中加工方法的选择，以及刀具的选择、后处理过程和参数的设置进行了详细的讲解。

作者介绍:

目录:

[UG三维造型与数控加工编程实例精解_下载链接1](#)

标签

评论

[UG三维造型与数控加工编程实例精解_下载链接1](#)

书评

[UG三维造型与数控加工编程实例精解_下载链接1](#)