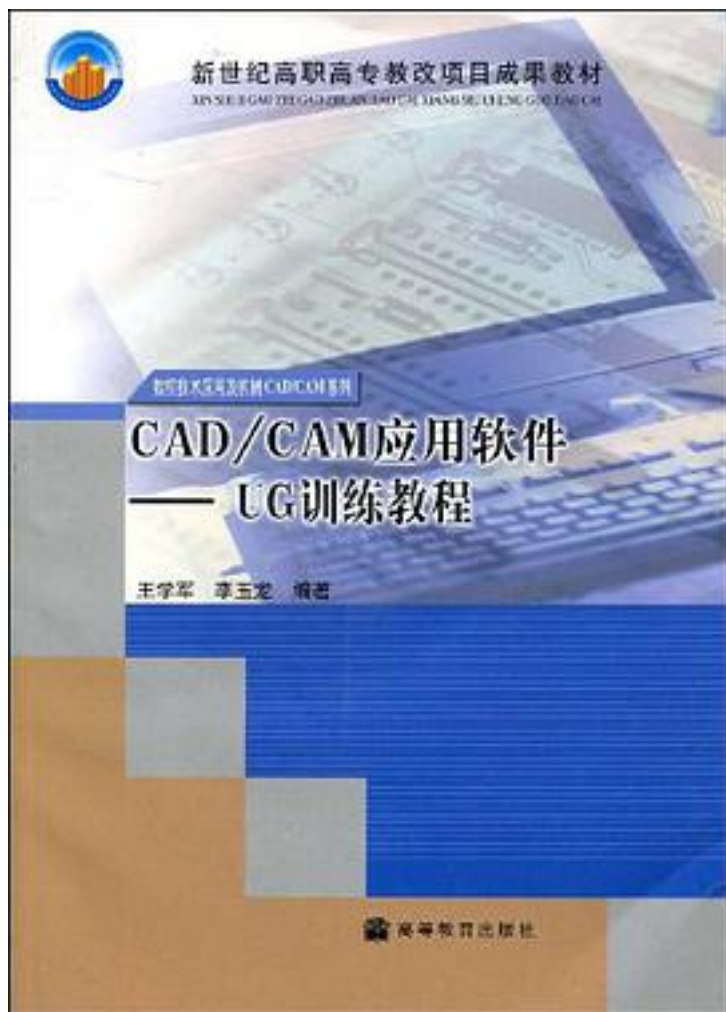


# CAD/CAM应用软件



[CAD/CAM应用软件\\_下载链接1\\_](#)

著者:陈国聪 编

出版者:

出版时间:2008-5

装帧:

isbn:9787040126303

《CAD/CAM应用软件(Pro/ENGINEER训练教程)》共11章，分为三部分。第1章CAD／CA

M技术概论，简要介绍了CAD、CAM的概念、发展及技术基础。让读者建立起CAD、CAM的概念，了解CAD、CAM的概貌，浏览流行的CAD/CAM软件，从集成的角度了解CAD、CAM的核心基础技术。读者明确功能如此强大的CAD/CAM软件的技术原理，对学习理解并应用CAD/CAM软件是很有益处的。第2-6章是CAD部分。详细介绍了最新的基于PC平台在Windows环境下的三维CAD/CAM一体化的Pro/ENGINEER 2001软件的实体造型功能，让学生以全新的设计概念，利用三维设计功能完成机械零件的实体特征和曲面特征的设计。第7-10章为CAM部分，详细介绍了Pro/ENGINEER用于数控编程和数控加工的各个方面，包括加工方法、工艺参数设置，刀轨生成和加工仿真、后置处理和NC代码生成等。第11章为综合实例，详细介绍了Pro/ENGINEER用于模具设计和模具加工的实例实际操作过程。附录1介绍了Pro/ENGINEER 2001-R件的安装。附录2为实训图例，是作者多年教学中积累的为读者提供的练习图例。

作者介绍:

目录:

[CAD/CAM应用软件\\_下载链接1\\_](#)

标签

评论

-----  
[CAD/CAM应用软件\\_下载链接1\\_](#)

书评

-----  
[CAD/CAM应用软件\\_下载链接1\\_](#)