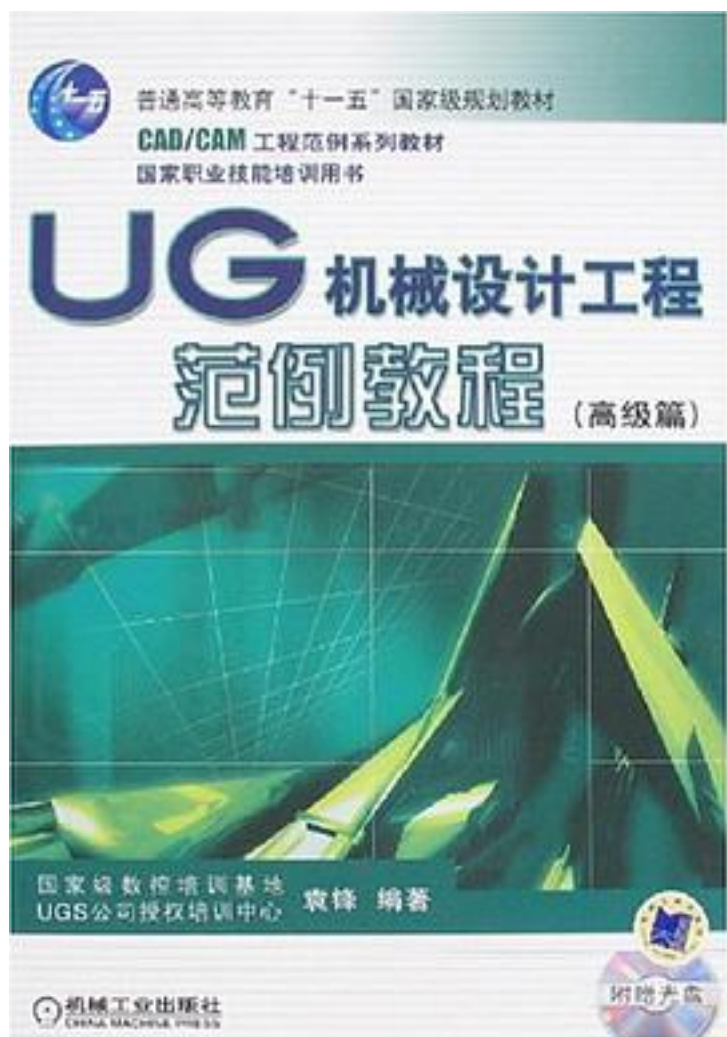


# UG机械设计工程范例教程



[UG机械设计工程范例教程\\_下载链接1](#)

著者:袁锋

出版者:机械工业

出版时间:2006-5

装帧:

isbn:9787111186854

Unigraphics，简称UG，是美国EDS公司推出的功能强大、闻名遐尔的CAD／

CAE/CAM一体化软件。它不仅造型功能强大，其他功能更是无与伦比，是全球应用最广泛、最优秀的大型计算机辅助设计、制造和分析软件之一，广泛应用于航天航空、汽车、家用电器、机械制造、模具等领域。

本书的作者为UGS正式授权的US教员，2002—2005年连续四年担任全国数控培训网络“Unigraphics师资培训班”教官。本书结合了作者多年从事UG CAD/CAM/CAE的教学和培训的经验，共分基础篇和高级篇两部。基础篇共分5章，第一章为二维构图，精选了5个二维造型实例；第二章为草图，精选了6个草图造型实例；第三章为线框构图，精选了2个线框造型实例；第四章为实体构图，精选了4个实体造型实例；第五章为曲面构图，精选了3个曲面造型实例。高级篇精选了7个典型工程零件作为范例。采用UG NX3作为设计软件，以文字和图形相结合的形式，详细介绍了零件的设计过程和UG软件的操作步骤。并配有操作过程的动画演示光盘，帮助读者更加直观地掌握UG NX3的软件界面和操作步骤，达到无师自通、易学易懂的目标。

本书可作为CAD、CAM、CAE专业课程教材，特别适用于UG软件的初、中级用户，各大中专院校机械、模具、机电及相关专业的师生教学、培训和自学使用，也可作为研究生和各工厂企业从事产品设计、CAD应用的广大工程技术人员的参考用书。

作者介绍:

目录:

[UG机械设计工程范例教程 下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[UG机械设计工程范例教程 下载链接1](#)

书评

-----

[UG机械设计工程范例教程 下载链接1](#)