

# Pro/ENGINEER工程建模实例与技巧



[Pro/ENGINEER工程建模实例与技巧\\_下载链接1](#)

著者:易太连

出版者:西安电子科技大学出版社

出版时间:2004-1

装帧:平装

isbn:9787560613260

Pro/ENGINEER

Wildfire是参数科技公司(PTC)推出的最新版的、使用参数化特征造型技术的大型CAD/CAM/CAE集成软件，是全球工程界公认的最好的工程应用软件之一。目前，该软件已被国内的大型工厂、科研院所及部分大学等广泛使用。

本书是一本关于Pro/ENGINEER

Wildfire机械设计的入门级读物。全书分两部分：第一部分介绍Pro/ENGINEER Wildfire文件操作、二维草图绘制、基本三维工程建模及零件装配的操作方法；第二部分通过一系列实例介绍了常见的螺母、螺栓、键、销、垫圈、轴系、滚动轴承、齿轮、弹簧和壳体零件的建模方法，以及减速器模型的装配过程。

本书可作为机械类学生学习三维机械设计的参考书，也可供从事CAD的工程技术人员参考、使用。

作者介绍:

目录: 第一部分 PRO/ENGINEER WILDFIRE入门

第一章 初识PRO/ENGINEER WILFIRE

第二章 参数化草图绘制基础

第三章 实体建模基础

第四章 装配建模基础

第二部分 PRO/ENGINEER WILDFIRE工程建模实例

第五章 螺母与螺栓建模

第六章 键，销，垫圈类零件建模

第七章 轴系建模

第八章 滚动轴承建模

第九章 齿轮建模

第十章 弹簧建

• • • • • [\(收起\)](#)

[Pro/ ENGINEER工程建模实例与技巧\\_ 下载链接1](#)

标签

散文

哲理

台湾

评论

-----  
[Pro/ ENGINEER工程建模实例与技巧\\_ 下载链接1](#)

书评

-----  
[Pro/ ENGINEER工程建模实例与技巧\\_下载链接1](#)