

<<Pro/ENGINEER Wildfir>>

图书基本信息

书名：<<Pro/ENGINEER Wildfire零件设计范例>>

13位ISBN编号：9787302193494

10位ISBN编号：7302193495

出版时间：2009-5

出版时间：詹才浩 清华大学出版社 (2009-05出版)

作者：詹才浩 编

页数：392

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>

## <<Pro/ENGINEER Wildfir>>

### 前言

Pro / ENGINEER是由美国PTC公司推出的三维CAD / CAM参数化软件系统，它的内容涵盖了产品从概念设计、工业造型设计、三维模型设计、分析计算、动态模拟与仿真、工程图的输出、生产加工成产品的全过程，其中还包括了大量的电缆和管道布线、模具设计与分析等实用模块。应用领域包括家电、汽车、航空航天、机械设计、数控（NC）加工以及电子等诸多行业。由于其强大的功能，Pro / ENGINEER几乎成为三维CAD / CAM领域的一面旗帜和标准。它在国外大学院校里已成为学习工程必修的专业课程，也是工程技术人员必须掌握的技术。随着我国经济持续发展，一场新的工业设计领域的技术革命正在兴起，作为提高生产效率和竞争力的有效手段，Pro / ENGINEER也正在国内形成一个广泛应用的热潮。

## <<Pro/ENGINEER Wildfir>>

### 内容概要

《Pro/ENGINEER Wildfire零件设计范例（附光盘）》是进一步学习Pro / ENGINEER零件设计的范例教程，选用了13个范例，覆盖了机械、电子、玩具、日用消费品等诸多行业，以Pro / ENGINEER野火版4.0为蓝本进行编写。

通过学习《Pro/ENGINEER Wildfire零件设计范例（附光盘）》，可以使读者更快、更深入地理解Pro / ENGINEER软件中一些抽象的概念、复杂命令和功能并掌握各种零件的建模技巧。

《Pro/ENGINEER Wildfire零件设计范例（附光盘）》可作为高等学校机械类各专业学生的CAD课程教材，也可作为机械工程专业人员的Pro / ENGINEER自学教材和参考书籍。

《Pro/ENGINEER Wildfire零件设计范例（附光盘）》附DVD光盘一张，光盘中制作了《Pro/ENGINEER Wildfire零件设计范例（附光盘）》的全程同步视频操作录像文件（近14个小时），另外，光盘还包含《Pro/ENGINEER Wildfire零件设计范例（附光盘）》所有已完成的范例文件。

书籍目录

范例1 曲轴范例2 车轮范例3 千叶板范例4 塑料玩具范例5 发动机气管范例6 水杯盖范例7 遥控器上盖范例8 相框范例9 玩具猫范例10 台灯设计范例11 玩具船范例12 遥控手柄的自顶向下设计范例13 热水壶的自顶向下设计

<<Pro/ENGINEER Wildfir>>

章节摘录

插图：

## <<Pro/ENGINEER Wildfir>>

### 编辑推荐

《Pro/ENGINEER Wildfire零件设计范例》特点为：总结了作者多年设计经验和教学心得，系统讲解了Pro/ENGINEER设计的要求和难点，实例众多，实用性强。

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>