

<<Pro/E项目式教程>>

图书基本信息

书名：<<Pro/E项目式教程>>

13位ISBN编号：9787560979281

10位ISBN编号：7560979289

出版时间：2012-6

出版时间：华中科技大学出版社

作者：张四新，夏乡灵 编

页数：258

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/E项目式教程>>

前言

Pro/ENGINEER是美国PTC公司开发的大型CAD/CAM/CAE集成软件，简称为Pro/E，是目前非常流行的具有单一数据库、参数化、基于特征的三维实体造型系统，它为用户提供了一个实用的完整3D解决方案。

本书以Pro/ENGINEERWildfire5.0中文版作为学习对象，内容涵盖了零件造型、装配、工程图三大常用功能模块，能够满足进行3D产品设计的基本要求。

本书是为适应教学改革的需要而编写的项目式教程，用九个项目把基本知识点串联起来。九个项目依次为草绘截面、创建垫块、创建顶尖、创建内六角扳手、创建螺栓、创建笔架、创建心形气球、创建冲头装配体和创建支架二维工程图。

项目的安排遵循由浅入深、循序渐进的认知规律，每个项目包括知识要点、基本任务、拓展任务、项目小结和实训演练等五个部分，力争做到简洁实用，通俗易懂，实例新颖丰富。

参加本书编写的人员有：武汉职业技术学院张四新、彭荣利、王红春，武汉工程职业技术学院夏乡灵。

全书由张四新统稿并担任主编。

由于编者水平有限，本书难免有不足或疏漏之处，恳请广大读者批评指正。

<<Pro/E项目式教程>>

内容概要

《Pro/E项目式教程（零件设计篇）》是以Pro/ENGINEERWildfire5.0中文版为学习对象，是3D产品设计的项目式教程。

内容涉及Pro/ENGINEER最常用的零件造型、装配、工程图三大模块。

全书共分为九个项目，每个项目包括知识要点、基本任务、拓展任务、项目小结和实训演练等五个部分。

本书是学习Pro/ENGINEER的基础教程，用九个项目把基本知识点串联起来，项目的安排遵循由浅入深、循序渐进的认知规律，力争做到简洁实用，通俗易懂；项目中选用的实例新颖、丰富。

<<Pro/E项目式教程>>

书籍目录

项目1 草绘截面1.1 知识要点1.2 基本任务1.3 拓展任务1.4 项目小结1.5 实训演练项目2 创建垫块2.1 知识要点2.2 基本任务2.3 拓展任务2.4 项目小结2.5 实训演练项目3 创建顶尖3.1 知识要点3.2 基本任务3.3 拓展任务3.4 项目小结3.5 实训演练项目4 创建内六角扳手4.1 知识要点4.2 基本任务4.3 拓展任务4.4 项目小结4.5 实训演练项目5 创建螺栓) 5.1 知识要点5.2 基本任务5.3 拓展任务5.4 项目小结5.5 实训演练项目6 创建笔架6.1 知识要点6.2 基本任务6.3 拓展任务6.4 项目小结6.5 实训演练项目7 创建心形气球7.1 知识要点7.2 基本任务7.3 拓展任务7.4 项目小结7.5 实训演练项目8 创建冲头装配体8.1 知识要点8.2 基本任务8.3 拓展任务8.4 项目小结8.5 实训演练项目9 创建支架二维工程图9.1 知识要点9.2 基本任务9.3 拓展任务9.4 项目小结9.5 实训演练参考文献

<<Pro/E项目式教程>>

编辑推荐

《Pro/E项目式教程（零件设计篇）》是高等职业教育改革发展的成果，适用于机械大类下各专业的教学。

<<Pro/E项目式教程>>

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>