

<<Pro/ENGINEER Wildrir>>

图书基本信息

书名：<<Pro/ENGINEER Wildrire 5.0中文版实用教程>>

13位ISBN编号：9787512323612

10位ISBN编号：7512323611

出版时间：2012-2

出版时间：中国电力出版社

作者：肖乾 编

页数：292

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 Wildfire>>

内容概要

本书为普通高等教育“十二五”规划教材。

全书共12章，主要包括Pro / ENGINEER Wildfire

5.0系统概述、Pro / ENGINEER Wildfire

5.0的用户界面、二维草绘、三维造型基础、基础实体造型、创建放置实体特征、特征的常用操作、曲面特征的创建、曲面特征的编辑、虚拟装配、工程图的制作和造型综合案例等内容。

本书可作为普通高等院校Pro / ENGINEER课程的本、专科教材(可以根据本科、专科教学要求的不同进行适当取舍)，也可作为使用Pro / ENGINEER软件的技术人员的参考用书。

书籍目录

前言

第1章 Pr0 / ENGINEER Wildfire 5.0系统概述

1.1 Pr0 / ENGINEER系统的历史与发展

1.2 Pr0 / ENGINEER的建模原理与特点

1.3 Pr0 / ENGINEER Wildfire 5.0的基本模块

1.4 Pr0 / ENGINEER Wildfire 5.0的新增功能

第2章 Pr0 / ENGINEER Wildfire 5.0的用户界面

2.1用户界面简介

2.2菜单栏

2.3定制用户界面

2.4定义映射键

2.5定义系统默认模板的设置

2.6鼠标的基本操作

2.7快捷菜单

2.8数值输入方式

第3章 二维草绘

3.1草绘环境设置

3.2绘制基本几何图元

3.3编辑几何图元

3.4尺寸与约束

3.5关系式

3.6草绘实例

第4章 三维造型基础

4.1草绘平面与参照面

4.2基准特征概述

4.3基准平面

4.4基准轴

4.5基准点

4.6基准曲线

4.7基准坐标系

第5章 基础实体造型

5.1创建“拉伸”特征

5.2创建“旋转”特征

5.3创建“扫描”特征

.....

第6章 创建放置实体特征

第7章 特征的常用操作

第8章 曲面特征的创建

第9章 曲面特征的编辑

第10章 虚拟装配

第11章 工程图的制作

第12章 造型综合案例

参考文献

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>