

<<Pro/ENGINEER野火2.0版绘图指南>>

图书基本信息

书名：<<Pro/ENGINEER野火2.0版绘图指南>>

13位ISBN编号：9787115124623

10位ISBN编号：7115124620

出版时间：2004-8

出版单位：人民邮电出版社

作者：白雁钧,祝凌云

页数：408

字数：640000

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>

内容概要

本书是全面学习Pro/ENGINEER野火2.0版基础知识的入门教程。

本书共分10章和3个附录。

主题包括Pro/ENGINEER野火2.0版界面介绍、视图控制、基础操作、2D草绘、3D基础特征、3D工程特征、3D特征操作、特征设计变更、装配和工程图等精彩内容。

随书光盘提供了全部实例练习所需文件。

本书实例丰富，讲解详尽，适合Pro/ENGINEER野火2.0版的初学者使用，也可作为院校相关专业及培训班教材。

书籍目录

第1章 认识Pro/ENGINEER 1.1 Pro/E与CAD/CAM 2 1.2 Pro/E野火2.0版的新增功能 9 1.3 Pro/E野火版所需配置 12

第2章 操作基础 2.1 文件操作 16 2.2 视图操作 27 2.3 设置工作环境 36 2.4 入门实例 46 2.5 技巧奉送 52

第3章 2D草绘 3.1 草绘简介 56 3.2 图元绘制 60 3.3 尺寸标注 73 3.4 设置约束 82 3.5 图元编辑 91 3.6 实例练习 94 3.7 技巧奉送 111

第4章 3D基础特征 4.1 基础特征介绍 116 4.2 拉伸 118 4.3 旋转 124 4.4 扫描 131 4.5 混合 136 4.6 父子关系 151 4.7 模型播放器 152 4.8 综合应用实例练习 153

第5章 3D工程特征 5.1 孔 164 5.2 倒角 180 5.3 倒圆角 189 5.4 其他工程特征 200 5.5 剖截面 211 5.6 实例练习 215

第6章 3D特征操作 6.1 复制 228 6.2 镜像 232 6.3 阵列 235 6.4 组 250 6.5 技巧奉送 255 6.6 实例练习 255

第7章 3D设计变更 7.1 特征的变更 264 7.2 特征顺序变更 273 7.3 特征的隐含和恢复 276 7.4 层的控制操作 280

第8章 基准特征 8.1 基准平面 288 8.2 基准轴 294 8.3 基准点 296 8.4 基准曲线 304 8.5 坐标系 308

第9章 零件装配 9.1 装配简介 314 9.2 设置装配约束 318 9.3 爆炸图 328 9.4 在组件中设计零件 334 9.5 装配实例练习 335

第10章 工程图 10.1 工程图简介 342 10.2 建立视图 345 10.3 视图调整 360 10.4 尺寸标注 365 10.5 技巧奉送 373

附录 附录A 2001版与野火2.0版常用命令对照表 379 附录B config.pro常用设置 387 附录C 绘图选项设置 397

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>