

<<构建数字化样机>>

图书基本信息

书名：<<构建数字化样机>>

13位ISBN编号：9787115149930

10位ISBN编号：7115149933

出版时间：2006-7

出版时间：人民邮电出版社

作者：黄国振

页数：451

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>

<<构建数字化样机>>

内容概要

本书通过一个精心编写的案例，系统地讲解了利用Pro/ENGINEER Wildfire（简称Pro/E）Wildfire2.0构建数字化样机的步骤和方法，对产品的规划、钣金设计、三维布线以及线缆的加工与制作等内容进行了详细地讲解。

书中融入了很多Pro/E的使用经验，并将这些经验进行归纳和总结，有助于读者提高设计效率，减少设计错误。

书中每一章的示例都具有代表性，读者通过练习这些示例，能起到举一反三的作用。

本书可作为高等院校机械设计、电气设计等相关专业的辅助教材，也可作为电子类产品的结构工程师和工艺工程师的参考书。

<<构建数字化样机>>

书籍目录

第1章 Pro/E 工作环境的设置1.1 理想的Pro/E界面1.2 操作示例1.2.1 打开布线装配及操控视图的方法1.2.2 Pro/E操作界面的定制1.2.3 设置外观编辑器1.2.4 控制模型树的显示1.2.5 设置config.pro 配置文件1.2.6 标准配置文件的加载第2章 连接器的创建2.1 连接器的创建原则和创建流程2.1.1 连接器的创建原则2.1.2 连接器的创建流程2.2 操作示例.2.2.1 OT端子的创建2.2.2 多芯插座的创建2.2.3 变压器的创建2.2.4 扁平线缆插座的创建第3章 装配结构的创建3.1 3种装配结构的优缺点分析3.1.1 将结构装配作为布线装配3.1.2 将结构装配作为布线装配的子装配3.1.3 将结构装配的面拷贝过来,作为布线装配的特征3.2 操作示例3.2.1 结构装配作为布线装配的子装配3.2.2 拷贝结构装配的面组和曲面作为布线装配的特征第4章 大装配的视图管理4.1 几种视图管理方法的功能分析.4.1.1 使用层对视图进行管理4.1.2 简化表示的功能4.1.3 通过显示样式管理视图4.1.4 其他视图管理方式.....

<<构建数字化样机>>

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>