

图书基本信息

书名：<<Pro/ENGINEER 2000i 零件组合>>

13位ISBN编号：9787900620903

10位ISBN编号：7900620907

出版时间：2002-5

出版时间：

作者：林清安

页数：490

字数：753000

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《Pro / ENGINEER 2000i系列丛书》中的一本。

Pro / ENGINEER是著名的专业CAD类软件，在世界上有着相当广泛的应用。

本书主要包括：零件装配的流程、配件设计、模具设计、装配件的设计修改、零件的配置规划、产品结构图的运用、装配效率的提高、Family Table及Program在装配件中的应用等。

专业人员可以利用该书学习如何用Pro / ENGINEER 2000i类进行配件及复杂零件的设计、模具的设计及大型装配件的设计。

另外，该书也可以作为大学“计算机辅助设计”类课程的课本或实习教材。

作者简介

林清安，毕业于台湾科技大学机械系，并分别于美国哥伦比亚大学（Columbia University）及普度大学（Purdue University）获取硕士及博士学位。
曾任职美国密苏里大学（University of Missouri at Rolla）机械系助理教授及台湾科技大学机械系副教授，现为台湾科技大学机械系

书籍目录

第一章 零件组合的基本操作 1.1 零件组合的步骤 1.2 零件组合的范例 1.3 作业第二章 配件设计与其在模具设计上的应用 2.1 配件设计的基本方式 2.2 零件的复制 2.3 以Merge及Cut Out设计配件 2.4 组合特征应用于配件的设计 2.5 以Map part设计配件 2.6 配件设计的应用—模具设计第三章 组合件设计修改 3.1 零件的操控 3.2 组合件结构的更改 3.3 组合件的修改第四章 零件快速排列—Package 4.1 Package使用流程 4.2 Package范例第五章 产品组合规划——Layout 5.1 Layout使用流程 5.2 Layout范例一 5.3 Layout范例二：活塞筒设计第六章 零件的替换—Replace 6.1 零件替换范例说明第七章 组合件的结构图—Skeleton 7.1 组合件结构图的用途 7.2 组合件结构图的范例第八章 组合效率的提高—Simplified Rep 8.1 Simplified Rep的建立 8.2 Simplified Rep范例 8.3 取代件 8.4 区域 (Zone) 第九章 Family Table在组合中的应用 9.1 Family Table在组合中的应用范例第十章 自动化组合件设计—PROGRAM 10.1 PROGRAM基本使用流程 10.2 PROGRAM基本语法 10.3 PROGRAM范例

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>