

图书基本信息

书名：<<Pro/Engineer上机训练图集>>

13位ISBN编号：9787030253712

10位ISBN编号：703025371X

出版时间：2009-9

出版时间：科学出版社

作者：蒋兴建 主编

页数：166

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>

前言

图纸是设计师的语言，是表达设计思想最重要的工具。作为优秀的设计人员，应该能够将自己的设计方案用规范、美观的图纸表现出来。Pro/E是目前国际上最先进、最成熟的使用参数化特征造型技术的大型CAD/CAM/CAE集成软件，已广泛应用于机械设计、模具设计等工程领域，能有效地帮助技术人员提高设计水平及工作效率。从某种意义上讲，掌握了Pro/E就等于拥有了更先进、更标准的“语言工具”。运用Pro/E进行设计，已成为机械加工、机械设计、模具设计等专业人才必备的计算机技能之一。

学会Pro/E并不是一件难事，最重要的一点就是练习。练习不仅要循序渐进、有系统性，而且需要有具体的内容——练习图，只有通过实例演练，才能切实掌握基本原理和方法，才能获得应用技巧，并真正提高解决问题的能力。

为便于Pro/E的教学，加强上机操作技能的训练，笔者根据多年从事Pro/E教学的经验，围绕草绘、特征的创建、基准的建立与复制特征、曲面造型、装配体、工程图、机构运动与模具设计等几个模块内容，精心选题，编写了此图集，使Pro/E上机操作具有更强的目的性、针对性和实用性。通过图集的上机操作训练来巩固学生所学知识，并快速提高Pro/E应用水平。

本书可作为大中专院校、技师学院、技校、职高机械类专业Pro/E课程的配套习题册，也可供Pro/E技能培训与测评人员参考。

内容概要

本书根据编者多年从事Pro / Engineer (以下简称Pro / E) 教学的经验编写, 主要内容包括: 草绘, 实体特征的创建及复制, 曲面造型, 装配体, 工程图, 机构运动与模具设计等。

本书可作为大中专院校、技师学院、技校、职高机械类专业Pro / E课程的配套习题册, 也可供Pro / E技能培训与测评人员参考

书籍目录

前言第一部分 草绘第二部分 实体特征的创建及复制第三部分 曲面造型第四部分 装配体第五部分 工程图第六部分 机构运动与模具设计主要参考文献

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>