

《CATIA 实作范例》

图书基本信息

书名：《CATIA 实作范例》

13位ISBN编号：9787030092595

10位ISBN编号：7030092597

出版时间：2001-3

出版社：

作者：林启豪

页数：491

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《CATIA 实作范例》

内容概要

CATIA首次从工作站平台下到个人计算机，强力震撼了CAD/CAM市场，CATIA人性化的界面，以及智能型的功能操作，使得一切复杂的工作变得简单。本书结构上以范例贯穿各个主题，其中主要介绍了环形与矩形数组、零件库与工程图、曲面模块、组合模块以及工程分析等。本书重点突出，语言简洁流畅，结构清晰并图文对照。本书适合CATIA的初学者、机械制图的各级用户，也可作为相关专业的教材。本书特色：1、全世界很在一部分的航空及汽车业，都是CATIA的市场。2、CATIA的人性化界面，以及智慧型的功能操作，使一切复杂的3D绘科操作变得简单。3、本书内容深入浅出，由基础的挤抻旋转成型到高级的曲面制作及模型的组合，都有详细的介绍。4、本书适合于对CATIA软件有兴趣的读者，同时也可作为机械及相关专业的教材。

《CATIA 实作范例》

书籍目录

第一章 挤伸与旋转成形 第一节 盒盖 第二节 方形烟灰缸 第三节 连杆 第四节 吹风机外壳第二章 环形数组与矩形数组 第一节 圆形烟灰缸 第二节 液压缸前盖 第三节 移动电话外壳 第四节 计算器第三章 扫掠与叠层拉伸成形 第一节 茶壶 第二节 花瓶 第三节 门把第四章 零件库与工程图 第一节 零件库 第二节 零件的工程图 第三节 组合的工程图与立系统图第五章 曲面 第一节 叠层拉伸的曲面 第二节 扫出的曲面 第三节 汽车贡面综合范例第六章 组合 第一节 盒子的组合 第二节 风扇 第三节 引擎第七章 工程分析 第一节 零件的应力分析 第二节 零件的旋转加速度分析 第三节 零件的自然振动分析 第四节 组合的应力分析 第五节 组合的自然振动分析

《CATIA 实作范例》

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:www.tushu000.com