

## <<UGII轮件实用教程>>

### 图书基本信息

书名：<<UGII轮件实用教程>>

13位ISBN编号：9787111114383

10位ISBN编号：7111114388

出版时间：2003-3

出版时间：机械工业出版社

作者：华林等编

页数：263

字数：326000

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>

## <<UGII轮件实用教程>>

### 内容概要

本书从应用的角度介绍了UG的CAD功能，配合实际操作范例对UG的基本知识、操作技巧和建模过程与方法进行了深入浅出的讲解。

内容包括：UG的界面环境和基本操作、二维图形的创建、草绘模式、三维实体的创建、曲面的创建、零件的装配和创建工程图及其应用等。

本书结构严谨，条理清晰，示例丰富，实用性强，语言通俗易懂，不仅可作为高等工科院校的CAD教材，而且还是从事CAD/CAM工程技术人员的一本高效、实用的UG参考书。

## <<UGII轮件实用教程>>

### 书籍目录

前言第一章 CG的界面环境的基本操作 第一节 界面环境 第二节 UG的基本操作 第三节 UG建模过程及实例第二章 二维图形创建 第一节 创建曲线 第二节 编辑出线 第三节 曲线的操作第三章 草图模式 第一节 综述 第二节 新建和绘制草图 第三节 添加的束条件 第四节 草图的操作 第五节 综合实例第四章 三维特征建模 第一节 基本体素特征 第二节 基准特征 第三节 扫描特征 (Sweep) 第四节 成形特征 (Form Feature) 第五节 特征操作 (Feature Operation) 第六节 特征编辑 (Edit Feature) 第五章 自由曲面特征造型 第一节 概述 第二节 创建自由曲面特征 第三节 自由曲面特征的操作 第四节 自由曲面特征造型综合应用第六章 装配 第一节 装配概述 第二节 装配文件的打开 第三节 建立装配结构 第四节 装配约束 第五节 引用集 (Reference Sets) 第六节 部件阵列 (Component Array) 第七节 部件间几何相关性设计 第八节 爆炸图 第九节 装配查询和装配分析 第十节 装配应用实例 第十一节 装配明细表第七章 创建工程图 第一节 工程图的管理 第二节 生成视图 第三节 剖视图 (Section View) 第四节 视图管理 第五节 绘制中心线 第六节 尺寸标注 (Dimensions) 第七节 其他制图对象的标注 第八节 创建边框与标题栏

## <<UGII轮件实用教程>>

### 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>