

图书基本信息

书名：<<UG/Open GRIP 实用编程基础>>

13位ISBN编号：9787900637918

10位ISBN编号：7900637915

出版时间：2002-1-1

出版时间：清华大学出版社

作者：王庆林

页数：370

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

UG/Open GRIP是Unigraphics (简称UG) CAD/CAM软件包中的一个模块, 是Unigraphics软件的二次开发工具之一。

由于UG/Open GRIP具有简单、易学、易用的特点, 深受工程师的欢迎, 得到广泛的使用。

UG/Open GRIP语言用来创建类似FORTRAN语言一样的程序, 与Unigraphics系统集成。

本书介绍了GRIP语言的概貌, GRIP程序的组成, GRIP语言的语法规则、程序的结构以及其他语言的相互调用等。

由于GRIP语言与UG紧密集成, 它可以访问UG数据库、创建UG几何体, 可以用人-机交互方式, 实现对UG的各种操作。

本书除了介绍UG/Open GRIP语言和编程基础之外, 还用大量的例题, 讲解GRIP使用技巧。

其中也有部分实例, 是编者多年应用开发的心得, 供读者参考。

本书可以作为UG/Open GRIP的教材, 也可供UG用户自学之用。

书籍目录

- 1, GRIP语言概述
 - 2, GRIP语言的某些约定
 - 3, 变量及赋值语句
 - 4, 数组的应用
 - 5, 字符串的运算和处理
 - 6, 几何体的生成
 - 7, 逻辑语句和转移语句
 - 8, 循环结构
 - 9, 子程序及其调用
 - 10, 文件管理
 - 11, 人-机交互语句
 - 12, 输入输出语句
 - 13, 数据存取及分析功能
 - 14, 变换
 - 15, 属性
 - 16, GRIP与UFUN及其他语言的相互调用
 - 17, 制图功能
 - 18, 装配
- 附录

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>