

<<UG/Open应用开发典型实例精解>>

图书基本信息

书名：<<UG/Open应用开发典型实例精解>>

13位ISBN编号：9787118070897

10位ISBN编号：7118070890

出版时间：2010-10

出版时间：国防工业

作者：黄勇

页数：292

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

全书共分8章，以实例的形式介绍了UG / Open开发的方法与技巧。

第1章以表达式如何获取为例，介绍了在UG平台上利用UG / Open进行内、外部模式开发的方法；第2章以轴套为例，介绍了在UG平台上基于KBE快速设计系统的开发过程；第3章通过键参数化设计实例阐述了在UG平台上利用UG / Open API和UG / Open Grip进行混合开发的方法；第4章阐述了如何在UG平台上利用ODBC进行数据库访问的方法；第5章通过在UG平台上基于UG / Open和MFC直齿轮库系统的开发为例，阐述了在UG平台上利用UG / Open和MFC进行基于数据库为平台的齿轮库开发的方法；第6章阐述了在UG平台上如何利用ADO进行两层C / S结构数据库开发的过程；第7章以变位齿轮库为例，阐述了在UG平台上如何利用COM组件进行三层C / S结构数据库开发的过程；第8章通过法兰为例，阐述了在UG平台上如何综合利用COM组件进行三层C / S结构数据库开发和参数化设计的方法。

本书可供从事UG二次开发的工程技术人员使用，也可作为高等院校相关专业师生的教材，也可供UG用户自学使用。

书籍目录

第1章 基于内、外部模式UG模型表达式获取的开发 1.1 概述 1.2 UG / Open API开发模式 1.3 内部模式的开发 1.3.1 开发环境的设置 1.3.2 菜单的建立 1.3.3 程序框架ExprcssionObtain的建立 1.3.4 表达式类CDExpression的建立 1.3.5 表达式类CDExpression的实现 1.3.6 ExpressionObtain编译、连接 1.3.7 User Exit程序框架的建立 1.3.8 User Exit入口程序的编写 1.3.9 编译、连接 1.3.10 运行实例 1.4 外部模式的开发 1.4.1 程序框架的建立 1.4.2 用UG / Open API编写遍历回调函数 1.4.3 编译、连接 1.4.4运行实例第2章 基于KBE的轴套快速设计系统的开发 2.1 概述 2.2 系统的总体结构 2.3 开发环境的设置 2.4 菜单的建立 2.5 UG / Open UIStyle"对话框设计 2.6 知识规则建立 2.6.1 圆孔轴套规则shaft—sleeve建立 2.6.2 圆孔轴套规则shaft—sleeve表达 2.6.3 方孔轴套规则shaft—sleeve—1建立 2.6.4 方孔轴套规则shaft—sleeve—1表达 2.7 运行实例第3章 基于UG / Open API和UG / Open Grip键参数化设计系统的开发 3.1 概述第4章 UG平台上基于LDBC数据管理系统的开发第5章 基于UG/OPEN和MFC直齿轮库系统的开发第6章 UG平台上基于ADO数据管理系统的开发第7章 UG平台上三层C/S数据管理系统的开发第8章 基于COM的法兰参数化设计系统的开发参考文献

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>