

### 图书基本信息

书名：<<C++Builder数据库开发实用教程>>

13位ISBN编号：9787302137337

10位ISBN编号：7302137331

出版时间：2006-11

出版时间：清华大学出版社

作者：曾棕根

页数：224

字数：335000

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

本书以一个涵盖开发数据库应用系统全部技术范畴、采用先进软件技术水平开发出来的工程实例——《国家英语四级考试网报系统》为主线索，采用“做中学”和“小步幅前进”的教育理念，以“任务驱动”模式、按数据库应用系统实际工作过程中开发顺序组织教材，让学生在明确目标、掌握背景知识的情况下，轻松地带有理解性的模仿中享受到成功的喜悦，目的是让学生在很短的一段时间内拓宽C++Builder 6数据库应用系统开发的视野。

本书涵盖C++面向对象技术、数据库技术、网络通信技术、多媒体图像处理技术、组合查询技术、报表分栏打印技术、摄像头读取技术和随机排序算法、winRAR和Install Shield打包及Web部署数据库应用系统技术等一整套时下流行的软件开发技术，并具有精深的背景知识，通过本书的学习，可以使学生的计算机理论知识得到一次深层次的综合应用，将引导学生从课堂走向软件开发实践。

本书适合大学应用本科或高职计算机专业高年级以上的学生学习，也可作为大学计算机专业毕业生的数据库应用系统开发职前强化训练教程。

本书对于C++程序员、数据库软件开发工程师也同样具有学习和参考价值。

## 书籍目录

第1章 用SQLServer2000建立Band4数据库 任务1 建立Band4数据库 任务2 分离和附加Band4数据库  
任务3 设计数据表EnrollDataTable 任务4 建立触发器对数据表的删除事务回滚 任务5 创建视图EnrollData  
任务6 设置自动收缩Band4数据库计划 任务7 设定自动备份Band4数据库计划 任务8 创建SQLServer数据库用户、设置用户对数据库的操作权限 任务9 设定数据库的C2级安全审核 任务10 使用事件探查器实时审计：LoginFailed  
第2章 SQLserver对等网络库通信 任务1 配置服务器TCP / IP网络库 任务2 在客户机配置TCP / IP对等网络库  
第3章 用C++Builder6开发数据库前端处理界面 任务1 建立并保存C++Builder6空工程Band4 任务2 重用现有的窗体模块 任务3 用ADO对象建立与Band4数据库的连接 任务4 建立ADO组件存取数据库构架 任务5 使用字段编辑器 任务6 编写移动记录集指针的代码 任务7 编写记录增加、保存、取消、删除和刷新功能的代码 任务8 实现从本地磁盘选择图片写入数据库字段功能 任务9 从摄像头获取一张BMP图像 任务10 从本地磁盘直接选择一个图片文件 任务11 实现矩形框在图片显示区域内部与鼠标同步移动 任务12 使用临时位图实现图像剪裁 任务13 使用随机排序算法生成准考证号 任务14 设定考试时间 任务15 任意字段组合精确查询 任务16 任意字段组合模糊查询 任务17 使用QuickReport实现准考证分栏打印 任务18 写注册表配置SQLServer2000数据库智能网络连接 任务19 编译Release版可执行程序  
第4章 制作数据库应用系统安装程序 任务1 用winRAR3.2打包应用程序 任务2 用InstallShieldExpress—BorlandLimitedEdition打包  
第5章 web部署数据库应用系统 任务1 建立ActiveForm工程Exam 任务2 将数据库应用系统移植到Exam工程中 任务3 web部署ActiveForm应用程序 任务4 对ActiveX控件进行数字签名  
附录1 Unit1.h  
附录2 Unit1.cpp  
附录3 Unit2.h  
附录4 Unit2 . cpp  
附录5 VFW视频实时捕获技术参考文献

#### 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>