

图书基本信息

书名：<<Visual C++通信编程工程实例精解>>

13位ISBN编号：9787111206590

10位ISBN编号：7111206592

出版时间：2007-1

出版时间：机械工业

作者：胡志坤

页数：268

字数：424000

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

本书介绍利用Visual C++进行通信程序开发。

书中精选了大量来自工程实践的应用实例，涵盖了串口通信、Socket网络通信、远程数据库访问、应用于工业上的OPC通信、Modem通信以及SMS和GPRS移动通信编程。

书中的每个应用实例都是在简单介绍必备的背景知识后，重点剖析了应用实例的源代码，并对源代码进行总结、延伸和扩展，以便让读者能举一反三，进行快速的二次开发和工程应用。

本书第1章是进行书中的每个应用实例都是在简单介绍必备的背景知识后，重点剖析了应用实例的源代码，并对源代码进行总结、延伸和扩展，以便让读者能举一反三，进行快速的二次高级编程的基础，其余章节的内容均具有一定的独立性，读者可以选择感兴趣的部分来阅读。

书中11个实例及2个扩展实例，均为作者多年的工程实践，所有实例的源代码均在本书的配套光盘中提供。

配套光盘还附有作者多年来收集的大量实用源代码和技术资料。

本书可作为具有一定Visual C++基础的读者进行通信程序开发的参考书，也可以作为科研单位、高校相关专业人员的参考书籍。

无论是对Visual C++的初学者，还是Visual C++的高级设计人员，本书均具有很高的参考价值。

书籍目录

出版说明前言第1章 概述 1.1 Windows应用程序编程基础 1.2 Visual C++6.0集成开发环境 1.3 MFC编程基础 1.4 本章小结第2章 串口通信编程实例 2.1 RS - 232接口简介 2.2 实例1：基于MSComm控件编程 2.3 实例2：基于Windows API的虚拟终端实现 2.4 实例3：基于CSerialPort的串口第3章 Socket通信编程实例 3.1 套接字概述 3.2 实例4：Winsock API编程技术——基于Winsock的聊天室程序 3.3 实例5：CAsynSocket编程技术——基于CAsynSocket的局域网通信程序 3.4 实例6：CSocket编程技术——基于CSocket的局域网聊天室程序 3.5 扩展实例：基于CSocket的网络版中国象棋第4章 远程数据库访问编程实例 4.1 数据库概述 4.2 ADO数据库访问方式 4.3 实例7：访问远程数据库MS SQLServer实例第5章 使用OPC与PLC通信实例 5.1 OPC概述 5.2 实例8：以RSView 32为服务器的OPC客户端编程 5.3 实例9：一个OPC客户端监视程序第6章 Modem通信实例 6.1 Modem概述 6.2 一个封装的Modem AT命令操作 6.3 实例10：一个封装的Modem AT程序第7章 SMS和GPRS编程实例 7.1 SMS和GPRS概述 7.2 SMS和GPRS的编程实现 7.3 实例11：GSM和GPRS应用实例 7.4 扩展实例：基于CSocket的GPRS数据中心程序

#### 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>