

<<Linux环境下C编程指南>>

图书基本信息

书名：<<Linux环境下C编程指南>>

13位ISBN编号：9787302151029

10位ISBN编号：7302151024

出版时间：2007-5

出版单位：清华大学

作者：杨树青

页数：380

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>

<<Linux环境下C编程指南>>

内容概要

本书系统地介绍了在Linux平台下用C语言进行程序开发的过程，通过列举大量的程序实例，使读者很快掌握在Linux平台下进行C程序开发的方法和技巧，并具备开发大型应用程序的能力。

本书内容翔实，主要包括：Linux平台下c语言及其编程环境的介绍，C语言编译器、调试工具和自动维护工具的使用方法，进程、文件的相关操作，输入输出操作和内在管理，C语言网络编程方法等。

本书是作者根据多年来的开发和教学经验并融合大量的编程实例而著成此书。

读者通过本书的学习能够快速学会Linux下C语言编程，掌握其中的方法和编程技巧，并能从一开始就养成良好的编程习惯，以便于读者低起点、高效率地掌握Linux环境下的编程知识。

本书结构合理、概念清晰、实例丰富，并具有限强的启发性和实用性，适合有一定的C语言基础，需要在Linux系统上编程的程序设计人员阅读，也可作为本、专科学生的教材或参考书，还可供广大计算机爱好者学习C语言使用。

<<Linux环境下C编程指南>>

书籍目录

第1章 C语言基础和Linux系统概述 1.1 C语言基础 1.2 Linux系统概述 1.3 本章小结第2章
Vim与Emacs编辑器 2.1 Vim简介 2.2 Emacs简介 2.3 Emacs的C模式 2.4 本章小结第3章
gcc编译器 3.1 gcc编译器简介 3.2 gcc编译流程简介 3.3 其他编译调试工具 3.4 本章小结
第4章 调试工具gdb 4.1 gdb符号调试器简介 4.2 gdb功能详解及其应用 4.3 其他调试工具
4.4 本章小结第5章 使用make 5.1 makefile文件简介 5.2 make书写规则 5.3 使用命令 5.4
使用变量 5.5 使用条件判断 5.6 使用函数 5.7 make的运行 5.8 隐含规则 5.9 使
用make更新函数库文件 5.10 高级使用 5.11 库的使用 5.12 本章小结第6章 进程控制第7章
文件操作第8章 输入输出——基于流的操作第9章 内存管理第10章 信号及信号处理第11章 进
程间通信第12章 网络编程第13章 底层终端编程

<<Linux环境下C编程指南>>

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>