

# 《Linux C编程》

## 图书基本信息

书名：《Linux C编程》

13位ISBN编号：9787302113690

10位ISBN编号：7302113696

出版时间：2005-9

出版社：清华大学出版社

作者：李玉波 朱自强 郭军

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以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《Linux C编程》

## 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，Linux系统提供的特有函数调用，在c程序中访问文件的方法，进程的概念、进程间通信及多进程同步运行的实现手段，c语言网络编程方法以及curses编程等。本书结构合理、概念清晰、实例丰富，并具有很强的启发性和实用性，适合于有一定的c语言基础，需要在Linux系统上编程的程序设计人员阅读。

## 作者简介

李玉波，共创软件联盟BBS UNIX&Linux系统/网络管理版版主。2002-2004年负责徐州空军革学院网管中心网络组建及维护及其学校网站的开发，并参与开发总参组织的网络教学系统；2004年9月至今担任空军济南某训练团自动化教研教员，兼新装备研究室开发人员，曾参与多个部队软件项目的开发，并获军队科技进步奖。

# 《Linux C编程》

## 书籍目录

第1章 Linux下C语言编程简介/1第2章 vi与emacs编辑器/12第3章 gcc编译器/27第4章 gdb调试器/38  
第5章 使用make/68第6章 文件的操作/129第7章 标准I/O库/149第8章 进程控制/163第9章 进程间的通信/192第10章 线程简介/254第11章 curses编程简介/273第12章 网络编程/311第13章 实例一：  
Linux下CD播放器/339第14章 实例二：一个简单的服务器端/客户端程序/357附录/361参考文献/371

## 编辑推荐

本书通过列举大量的程序实例，系统地介绍了在Linux平台下用c语言进行程序开发的过程，以使读者快速掌握在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。本书除了示范各种Linux c编程技术外，对于其中产生的关键程序代码也进行了详细分析，读者将从中更进一步地掌握Linux c编程的相关知识。本书中的实例具有很强的代表性，都是目前Linux c编程中经常用到的，对这些实例稍作修改，即可应用于实际Linux c应用程序的开发。

## 精彩短评

- 1、不错，经典书籍
- 2、符合我的学习风格
- 3、当年主要为参考一下makefile

## 精彩书评

1、好书不多，但也不少，所以大家肯定也得有选择性的看，去选择看哪些书。我电脑全自学的，经常到处找人问，后来找到一个猎豹网校，还不错。都是看视频课程那种，真是学起来容易多了。而且有老师随时可以请教指点，这比自己单纯看书，理解得更容易了。

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)