

参考文献

教学用操作系统

1. OS161 教学操作系统 <ftp://ftp.eecs.harvard.edu/pub/os161/sys161-1.14.tar.gz>
2. xv6 教学操作系统 <http://pdos.csail.mit.edu/6.828/2012/xv6.html>
3. Linux-0.11 操作系统
<http://www.kernel.org/pub/linux/kernel/Historic/old-versions/linux-0.11.tar.gz>

操作系统相关硬件信息和硬件模拟器

4. Combined Volume Set of Intel® 64 and IA-32 Architectures Software Developer's Manuals
<http://download.intel.com/products/processor/manual/325462.pdf>
5. QEMU 硬件模拟器 <http://www.qemu.org>
6. QEMU 用户手册 <http://qemu.weilnetz.de/qemu-doc.html>
7. QEMU 分析资料 <http://people.cs.nctu.edu.tw/~chenwj/dokuwiki/doku.php?id=qemu>
8. VirtualBox 硬件模拟器/虚拟机 <https://www.virtualbox.org>
9. 硬件和汇编语言 陈丽君, 深入分析 Linux 内核源代码, (第二章), 人民邮电出版社, 2002.8
10. 英特尔开源软件技术中心, 复旦大学并行处理研究所 系统虚拟化:原理与实现, 2009.4

Linux 使用和开发环境

11. Ubuntu 桌面入门指南
<http://wiki.ubuntu.com/index.php?title=Ubuntu%E6%A1%8C%E9%9D%A2%E5%85%A5%E9%97%A8%E6%8C%87%E5%8D%97&variant=zh-hans>
12. Ubuntu 安装基础教程 <http://teliute.org/linux/Ubsetup/>
13. Linux Shell 命令行操作入门
<http://wiki.ubuntu.org.cn/%E5%91%BD%E4%BB%A4%E8%A1%8C%E6%8C%87%E5%8D%97>
14. Linux Shell 编程快速入门 <http://www.sphinxsearch.org/archives/414>
15. 用 GDB 调试程序
<http://wiki.ubuntu.org.cn/index.php?title=%E7%94%A8GDB%E8%B0%83%E8%AF%95%E7%A8%8B%E5%BA%8F&variant=zh-hans>
16. 基于 GCC 的编程入门 <http://wiki.ubuntu.org.cn/index.php?title=Gcchowto&variant=zh-hans>
17. GCC 编译入门 http://wiki.ubuntu.org.cn/index.php?title=Compiling_C&variant=zh-hans
18. Makefile 入门
<http://wiki.ubuntu.org.cn/index.php?title=%E8%B7%9F%E6%88%91%E4%B8%80%E8%B5%B7%E5%86%99Makefile&variant=zh-hans>
- 19.

操作系统课程信息

20. MIT 操作系统课程 <http://pdos.csail.mit.edu/6.828/>
21. Harvard 操作系统课程 <http://www.eecs.harvard.edu/~syrah/os161/>

操作系统书籍和教材

22. William Stallings, 陈渝等译, 操作系统—精髓与设计原理, 第五版, 电子工业出版社, 2006.2
23. Abraham Silberschatz, 郑扣根译, 操作系统概念, 第六版, 高等教育出版社, 2004.1
24. Andrew S. Tanenbaum, 陈渝, 谌卫军译, 操作系统设计与实现, 电子工业出版社, 2007.3

25. 毛德操, 胡希明, LINUX 内核源代码情景分析, 浙江大学出版社, 2001.9
26. 陈莉君, Linux 操作系统内核分析, 人民邮电出版社, 2000.3
27. 赵炯, Linux 内核完全注释, 机械工业出版社, 2005.8