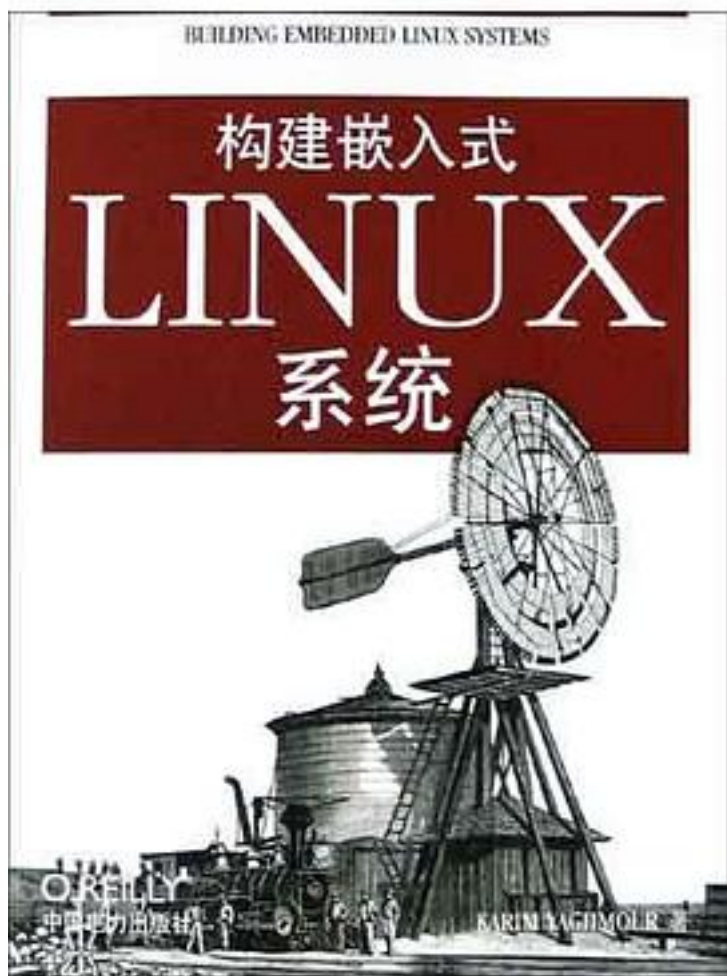


构建嵌入式Linux系统



[构建嵌入式Linux系统_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2011-1

装帧:

isbn:9787512303119

《构建嵌入式Linux系统(第2版)》 内容简介：虽然Linux嵌入式系统几乎无所不在，从

手机到汽车的ABS系统以及净水厂都可以发现它的踪迹，但是令人惊讶的是，建立、安装和测试Linux内核以及相关工具的信息来源却少得可怜。《构建嵌入式Linux系统（第2版）》是一本深入探讨如何构建这些系统的指南。通过阅读《构建嵌入式Linux系统(第2版)》，你不仅可以获得基本的概念，还可以学到如何设置以及使用40种以上不同的开放源码和自由软件套件。《构建嵌入式Linux系统(第2版)》的内容针对Linux内核的最新版本做过更新，并且加入之前未介绍过的程序以便协助你：

- 建立你自己的GNU development toolchain（开发工具链）
- 为你的目标系统选用、设定、构建以及安装专属的内核
- 为你的目标系统建立完整的根文件系统
- 设置、操作以及使用固态储存设备
- 为你的目标系统安装及设定bootloader（引导加载程序）
- 交叉编译许多的工具程序与套件
- 可用于嵌入式系统调试的众多工具和技术
- 使用uClibc、BusyBox、U-Boot、OpenSSH、tftp、strace以及gdb等套件
- 用Xenomai或RT kernel

patch实现实时功能阅读《构建嵌入式Linux系统(第2版)》你将能够学到如何构建操作系统组件，以及简化全面掌控嵌入式系统的艰巨任务。

作者介绍:

目录:

[构建嵌入式Linux系统_下载链接1](#)

标签

嵌入式

Linux

嵌入式基础

软件开发

计算机科学

编程

嵌入式系统

计算机

评论

2013寒假，brief guide

[构建嵌入式Linux系统 下载链接1](#)

书评

[构建嵌入式Linux系统 下载链接1](#)