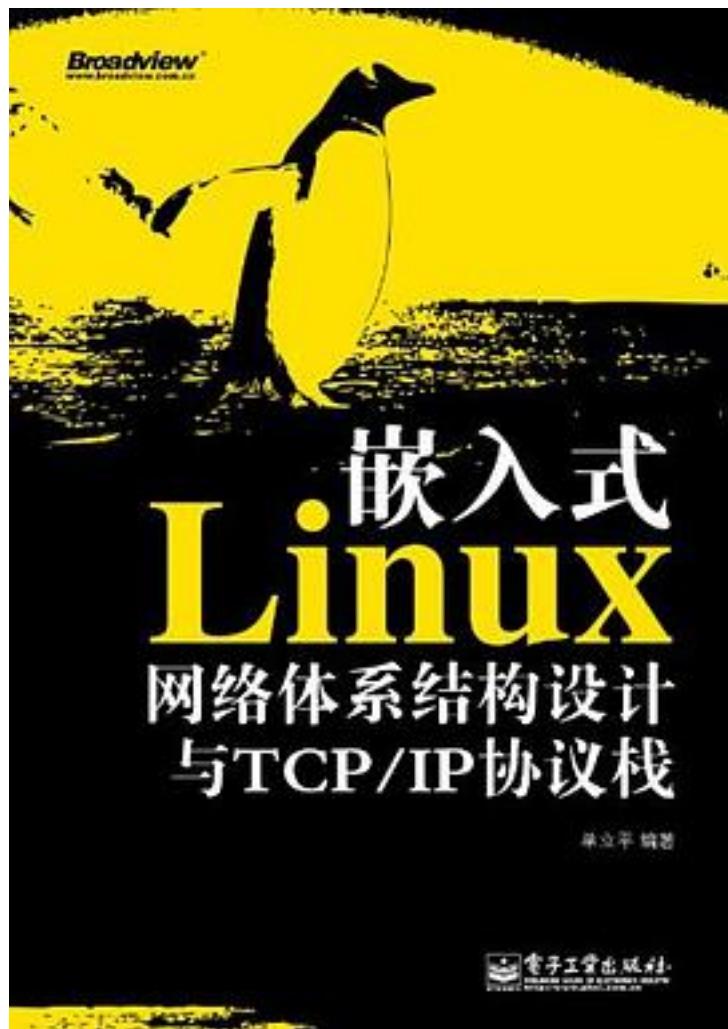


# 嵌入式Linux网络体系结构设计与TCP/IP协议栈



[嵌入式Linux网络体系结构设计与TCP/IP协议栈](#) [下载链接1](#)

著者:单立平

出版者:电子工业出版社

出版时间:2011-5

装帧:平装

isbn:9787121129766

《IP协议栈:嵌入式Linux网络体系结构设计与TCP/IP协议》共分12章, 第1章概述linux

内核组件与内核技术特点，以及网络体系结构实现应用到的内核开发的基础知识。第2～5章在介绍了实现网络体系结构、协议栈、设备驱动程序的两个最重要的数据结构sk\_buff和net\_device的基础上，展示了linux内核中为网络设备驱动程序设计和开发而建立的系统构架，最后以两个实例来具体说明如何着手开发网络设备驱动程序，数据在硬件设备上的接收和发送过程。

作者介绍:

目录:

[嵌入式Linux网络体系结构设计与TCP/IP协议栈](#) [下载链接1](#)

标签

kernel

Linux

网络

嵌入式

网络编程

linux内核

计算机

programming

评论

一般，

还算清晰

东拼西凑的 不过tcp/ip栈几个大的方面也算是都讲到了 错误很多

看着找不到他的思路， 感觉知识点比较碎片化， 对于像我基础弱的读者看着看着不知道在看啥了

目前为止已经通过阅读Linux内核代码(Linux+v3.9)验证看了这本书的一大半了，书中内容讲解和最新的内核代码基本上吻合，即使新内核中有优化修改，也可以通过书中的对老版本代码的分析来触类旁通。这本书没有堆砌代码，而是有理论分析，内容组织的很流畅，基本上没有错误出现，对自己的学习研究有很大的帮助！如果想学习研究Linux内核中TCP/IP协议栈实现+网络设备驱动，可以看看这本书，值得一读！

总体还不错的书

[嵌入式Linux网络体系结构设计与TCP/IP协议栈\\_下载链接1](#)

书评

[嵌入式Linux网络体系结构设计与TCP/IP协议栈\\_下载链接1](#)