

9.7linux 内核笔记

- 中断：和异常的区别，异常可以理解为同步的中断，异常是由处理器产生的同步中断。注意，软中断的概念
- 可以优化下现在用的 ubuntu
- 什么是睡眠不安全
- 中断线是什么概念，注册中断线和删除，中断处理程序
- 注意，Linux 内核中提供的防止死锁的机制？？
- 自旋锁实现多处理器的线程同步，单处理器编译时不会加入自旋锁？
在用自旋锁之前一定要先禁止本处理器上的中断
调试自旋锁时应该打开内核选项：CONFIG_DEBUG_SPINLOCK