## 内核编译一三三

Wei Yang

• 第一次

• 小目标

• 大内核

## 第一次

- 准备环境: install linux, dev package
- 获取内核: git clone
- 基本配置: make menuconfig
- 开始编译: make -jN
- 安装内核: make modules\_install && make install

## 小目标

• help: 热身

• cscope: 内核编译的API

• <u>.o</u>: 隐藏boss, Makefile.build

## 大内核

• 链接: link-vmlinux.sh

• 组成: \$(vmlinux-deps)

• 层次: \$(Q)\$(MAKE) \$(build)=\$@