# 总结

**陈昊宇 16083216**

Gdb:

用gdb-multiarch

b 打断点

b 17

b kernel/main.c:18

b kernel/sysproc.c:sys\_sysinfo

info sources

info break

c 继续

s 单步调试

bt 追踪异常

set output-radix 16

git:

clone代码到本地仓库是有一个.git文件夹，即里面会包含历史版本信息，而下载zip压缩包只下载最新版本的代码。

git clone

git add

git commit

git push

resc-v:

CSR(Control and Status Register)

ECALL

mstatus(Machine Status)

mtvec(Machine Trap Vector)