进程间通信(二)

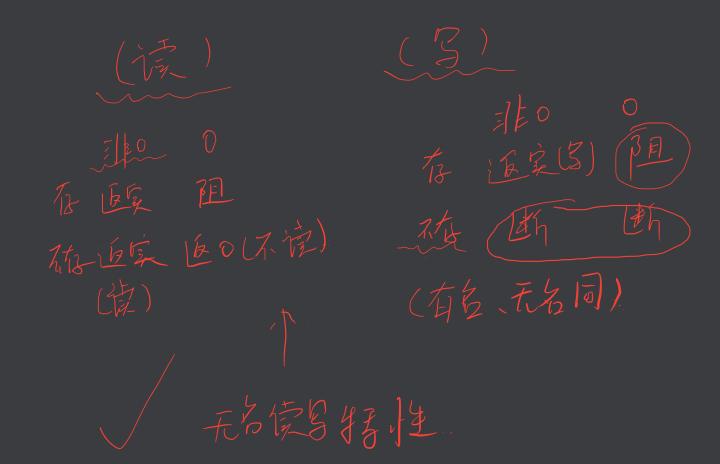
主讲: 大海老师

课程目标:

无名管道读特性 (熟练)

无名管道写特性 (熟练)

小结



读无名管道图主义经证断划

写端存在

▶有数据

> 无数据

读无名管道

- 写端不存在
 - ▶有数据
 - ▶无数据

写无名管道

- 读端存在
 - ▶有空间
 - ▶无空间

无名管道 - 思考

- 如何获取无名管道的大小?
- ▶ 循环写入管道,直到阻塞
- > 统计循环次数





不断写入,直到阻塞(自德),同时计选

写无名管道

- 读端不存在
 - ▶有空间
 - ▶无空间

管道断裂!

无名管道 - 思考

• 如何验证管道断裂(进程被信号结束)?

> 子进程写管道

> 父进程回收

COLF PIPC

类型的

3 [\$ 423

父进程见收 (fork)



(printf)

无名管道小结

无名管道读特性

无名管道写特性

