

Lab11-Report

11911609 葛兆宁

- **rr.c**首先是创建二号主进程，**main**主进程会进行**fork()**操作，因为只有一个cpu只有一个进程，且主进程占用，子进程不会执行。之后，主进程会调用**waitpid()**查看下一进程，**waitpid()**会调用**syswait**，**syswait**通过**trap**调到**kernel**的**syswait**，**kernel**的**syswait**会调用**dowait**，**dowait**会进行僵尸态判断，若是僵尸态则会回收资源回归主进程，否则进入RR算法进行调度。