

# Lab4 Copy-on-Write Fork 实习说明

---

本 lab 的任务是实现写时复制 fork。

详细要求及提示见链接：(<https://pdos.csail.mit.edu/6.828/2021/labs/cow.html>)

## 实习内容

---

### Exercise 0 源代码阅读

阅读下列源代码。

- `kernel/vm.c`
- `kernel/sysproc.c`

### Exercise 1 Implement copy-on write

在 xv6 内核中实现写时复制 fork。如果修改后的内核成功执行了 `cowtest` 和 `usertests` 程序，则说明您已完成。