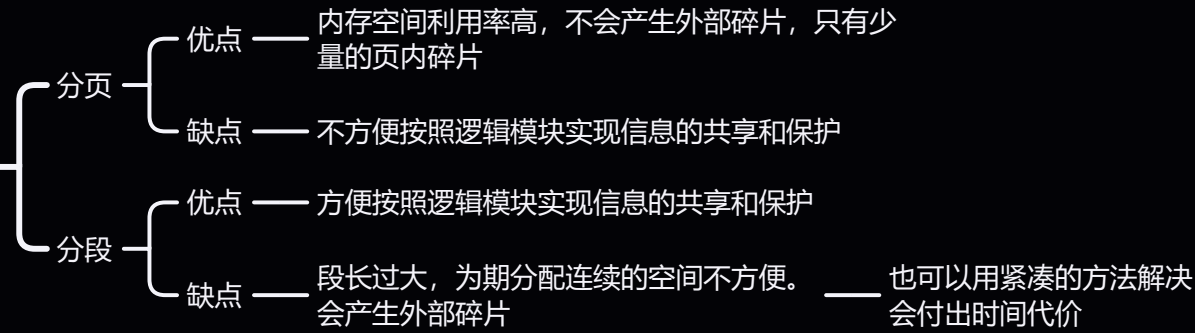
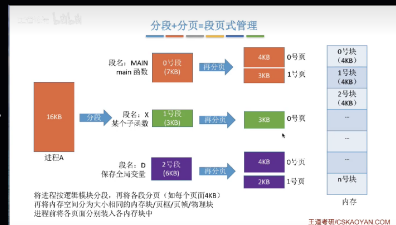
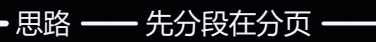


段页式管理方式

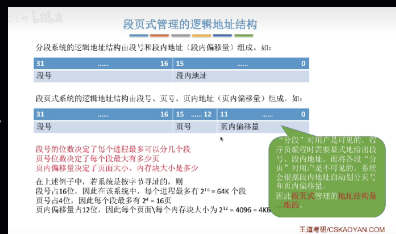
分页分段优缺点



段页式管理



- 段号 + 页号和页内偏移量(段内地址)
- 段号 确定了每个进程最多可分多少段
- 页号位数 决定了每个段最大多少页
- 页内偏移量 决定了页面大小，内存块大小



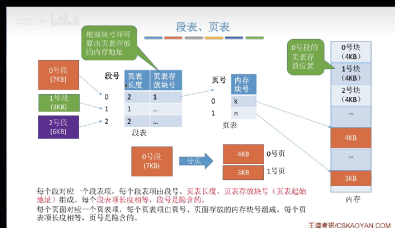
一段页式 管理的地址结构是二维的

一段段是用户可见的 用户给出段号和段内地址	——	分页是不可见的 段内地址自动划分为页号和页内偏移量
-----------------------	----	------------------------------

段表与页表

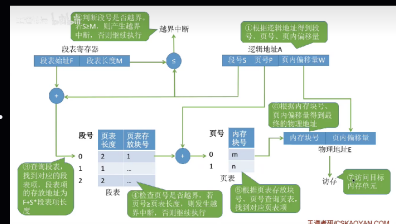
- 每个进程对应一个段表
- 每个段对应一个段表项
- 每个段表项由 段号, 页表长度, 页表存放块号组成
- 每个段表项长度相等, 段号隐含

- 一个段可分为多个页面
- 每个页面对应一个页表项
- 每个页表项由页号，内存块号组成
- 每个页表项长度相等，页号隐含



地址转换

- 同样也会有段表寄存器，从PCB中得到信息



- 内存
- 可以用快表减少访存次数

回顾

