## 段页式虚拟存储器

## 段式虚拟存储器



#0 (1KB) #1 (1KB) #2 (1KB) #3 (1KB)

某程序 (4KB) #0 (2.5KB) #1 (0.5KB) #2 (1KB)

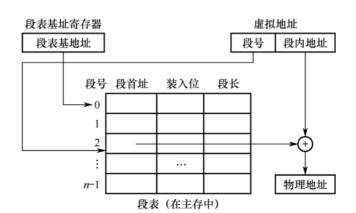
页式虚拟存储器——拆分 成大小相等的页面

段式虚拟存储器——按照功能模块拆分如: #0 段是自己的代码, #1 段是库函数代码, #2段是变量

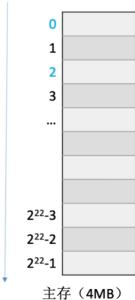


#0 (2.5KB) #1 (0.5KB) #2 (1KB)

段式虚拟存储器——按照功能模块拆分



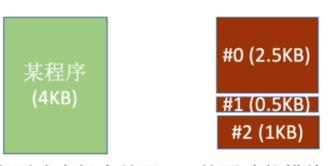
主存地址



## 段页式虚拟存储器

 犯程序按逻辑结构分段,每段再划分为固定大小的页, 主存空间也划分为大小相等的页, 程序对主存的调入、调出仍以页为基本传送单位。 每个程序对应一个段表,每段对应一个页表。

虚拟地址: 段号+段内页号+页内地址



段页式虚拟存储器——按照功能模块分段,再将各个段分页