内存管理方式：

1. **块式管理**：包贮存分为一大块一大块的，当所需的程序片段不在主存时就分配一块主存空间，把程序片段load入主存，就算所需的程序片段只有几个字节也只能把这一块分配给它。这样会造成很大的浪费，平均浪费了50%的内存空间，但是易于管理。
2. **页式管理**：把主存分为一页一页的，每一页的空间要比一块一块的空间小很多，这种方法的空间利用率要比块式管理高很多
3. **段式管理**：把主存分为一段一段的，每一段的空间又要比一页一页的空间小很多，这种方法在空间利用率上又比页式管理高得多，但是也有另外一个缺点。一个程序片段可能会被分为几十段，这样很多时间就会被浪费在计算每一段的物理地址上。
4. **段页式管理**：结合了段式管理和页式管理的优点。把主存先分成若干段，每个段又分成若干页。段页式管理每取一护具，要访问3次内存。