

P189-193

- 数据对齐
 - 对齐原则：任何 K 字节的基本对象的地址必须是 K 的倍数；
 - 确保每种数据类型都是按照指定方式来组织和分配。编译器在汇编代码中放入命令，指明全局数据所需的对齐。

在机器程序中将控制和数据结合起来

- 指针
 - C 语言核心特色。以一种统一的方式，对不同数据结构中的元素产生引用。
 - 每个指针都有类型，表明指向对象的类型
 - 每个指针都有一个值，NULL 表示该指针未指向任何地方
 - 指针用&运算符在创建
 - *操作符用于间接引用指针，
 - 数组与指针紧密联系