

定位内存地址的方法

and 和 or

1. and 逻辑与 0 置为0
 - a. 全为 1 才出 1 否则全部为 0
 - b. 可用于对 二进制位的数字 设 0
2. or 逻辑或 1 置为1
 - a. 只要有1 就为 1
 - b. 可用于对 二进制数字设 1

以字符的形式给出数据

- like '.....' 其中单引号包含的 内容 编译器将把 其中的内容 转化为相应的 ASCII

大小写转换

and 置为大写 1101 1111b

or 置为小写 0100 0000b

[bx+idata]

- idata 是立即数

常用格式

1. `mov ax,[200+bx]`
2. `mov ax,200[bx]`
3. `mov ax,[bx].200`

- 可以处理数组

SI 和 DI

- 类似于BX 但是 不能 分成两个 8 为寄存器
- 全为偏移地址寄存器 **bx为基址寄存器**

[BX+SI] 和 [BX+DI]

常用格式

`mov ax,[bx] [si]`

[BX+SI+idata] 和 [bx+di+idata]