**第七章**

7．3根据下面所提供的某80x86微机内存中的数据确定INT23H中断服务程序的入口地址CS：IP=\_\_\_\_DD9B\_\_\_\_\_\_\_\_:\_\_\_19C5\_\_\_\_\_\_。

0000：0080 A4 00 35 66 5D E3 20 B0 00 43

90 E0 C5 19 9B DD

0000:0090 41 F0 A3 10 1A 9B 8A 00 4B 5D

00 80 98 40 50 B6

23H4=8CH

7.9怎样用8259A的屏蔽命令字来开放IR2和IR6引脚上的中断请求？设8259A的端口地址为40H和41H。

使OCW1的D2和D6位为0，写到8259A的奇地址就可禁止IR4和IR5引脚上的请求。

IN AL, 41H

AND AL, 0BBH  
OUT 41H, AL

7.10若8086系统采用单片8259A,其中一个中断源的中断类型码为0AH,问该中断源应与8259A的哪一个IR 输入端连接﹖其中断矢量地址是多少?若其中断服务子程序的首地址为 384AH:46B2H，则向量表对应的4个单元的内容是什么?

该中断源应与8259A的IR6相连.其中断矢量地址是0000:0028H,矢量区对应的4个单元内容依次是:B2H，46H，4AH，38H。