X86实验十五

班级：19软件工程7班 姓名：王耀权 学号：190021102839

二、 观察 X86 实模式下的中断向量表(IVT)

1. 在 BIOS 执行前（在 BOCHS 下）：

⚫ 用命令：info ivt，观察中断向量表

文本

描述已自动生成

2. 在 BIOS 执行后（在 BOCHS 下）：

⚫ 设置断点：b 0x7c00

⚫ 用命令：info ivt，观察中断向量表。

文本

描述已自动生成

⚫ 中断号为 0 的中断处理程序的段地址和偏移地址是多少？（使用内存查找命令 x 或 xp)

段地址：0xf000偏移地址：0xff53

⚫ 中断号为 0x70 的中断处理程序的段地址和偏移地址是多少？（使用内存查找命令 x 或 xp）

段地址：0xf000偏移地址：0xfe93

三、在 Linux 中编写 C 语言程序,使用系统调用级函数 write 实现输出“Hello,world”。文本

描述已自动生成

