X86汇编实验十六

班级：19软件工程7班 姓名：王耀权 学号：190021102839

1. 在 C 语 言 中 使 用 syscall 函 数 调 用 系 统 调 用 write ， 执 行 输 出 ”hello” 。 程 序 命 名 为syscall\_write.c文本

   描述已自动生成



二、 编写 MBR 程序 test16\_1.asm，在 Bochs 下运行。

1. 使用 BIOS 中断 0x10

⚫ 获取当前光标的位置。提示：功能号 0x03

⚫ 设置光标位置为下一行的中间。提示：功能号 0x02

⚫ 显示信息：Hello World。提示：功能号 0x0E。参考”eg：中断 10\_helloworld.asm”

源代码：

图片包含 图形用户界面

描述已自动生成

运行结果：

文本

描述已自动生成

2. 使用 BIOS 中断 0x16

⚫ 在当前光标处输入任意字符并显示。提示：功能号 0x00。参考 c09\_2.asm 第 35-41 行。