

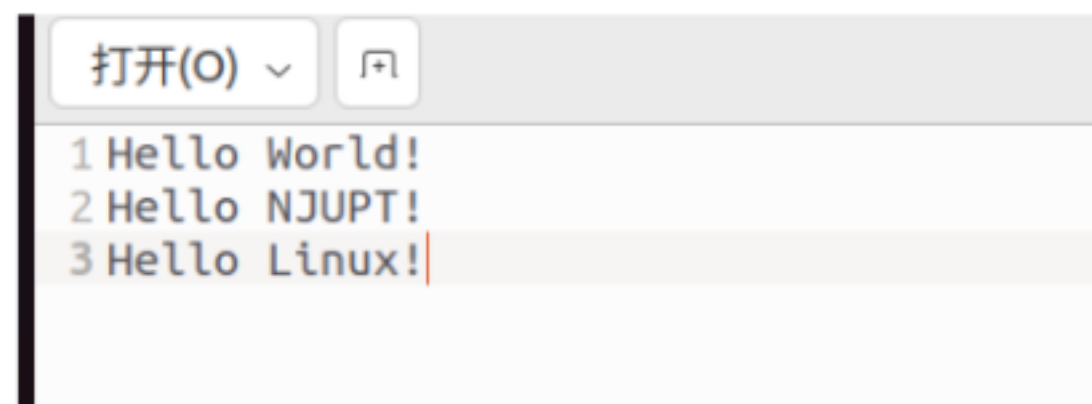
### TASK 1:

将程序保存到 c1.c 文件中，然后生成可执行目标文件 hello1:

```
zzzy@UbuntuZy:~/桌面/Linux实验$ touch c1.c
zzzy@UbuntuZy:~/桌面/Linux实验$ vim c1.c
zzzy@UbuntuZy:~/桌面/Linux实验$ gcc -o hello1 c1.c
```

创建一个.txt 文件，随意写入一些内容:

```
zzzy@UbuntuZy:~/桌面/Linux实验$ touch hw.txt
zzzy@UbuntuZy:~/桌面/Linux实验$ vim hw.txt
zzzy@UbuntuZy:~/桌面/Linux实验$
```



```
1 Hello World!
2 Hello NJUPT!
3 Hello Linux!
```

执行 hello1 程序，打印 hw.txt 文件中的内容:

```
zzzy@UbuntuZy:~/桌面/Linux实验$ ./hello1 ./hw.txt
Hello World!
Hello NJUPT!
Hello Linux!
zzzy@UbuntuZy:~/桌面/Linux实验$
```

### TASK 2:

将程序保存到 c2.c 文件中，并生成可执行目标文件 hello2:

```
zzzy@UbuntuZy:~/桌面/Linux实验$ touch c2.c
zzzy@UbuntuZy:~/桌面/Linux实验$ vim c2.c
zzzy@UbuntuZy:~/桌面/Linux实验$ gcc -o hello2 c2.c
```

执行 hello2，打印当前目录下的所有文件:

```
zzzy@UbuntuZy:~/桌面/Linux实验$ ./hello2
hw.txt
exp2_5.sh
exp2_1.sh
exp2_4.sh
hello2
exp2_3.sh
c1.c
c2.c
exp2_2.sh
..
.
zzzy@UbuntuZy:~/桌面/Linux实验$
```

### TASK 3:

实验步骤与 TASK 1 和 TASK 2 相同，下面是完整操作：

```
zzzy@UbuntuZy:~/桌面/Linux实验$ touch c3.c
zzzy@UbuntuZy:~/桌面/Linux实验$ vim c3.c
zzzy@UbuntuZy:~/桌面/Linux实验$ gcc -o hello3 c3.c
zzzy@UbuntuZy:~/桌面/Linux实验$ ./hello3
当前工作目录： /home/zzzy/桌面/Linux实验
成功切换到目录： /home
新工作目录： /home
zzzy@UbuntuZy:~/桌面/Linux实验$
```

对于 make 相关操作，只需将相关命令行操作写到 makefile 文件中，然后直接执行 make 命令便可以执行 makefile 文件中的所有命令。