

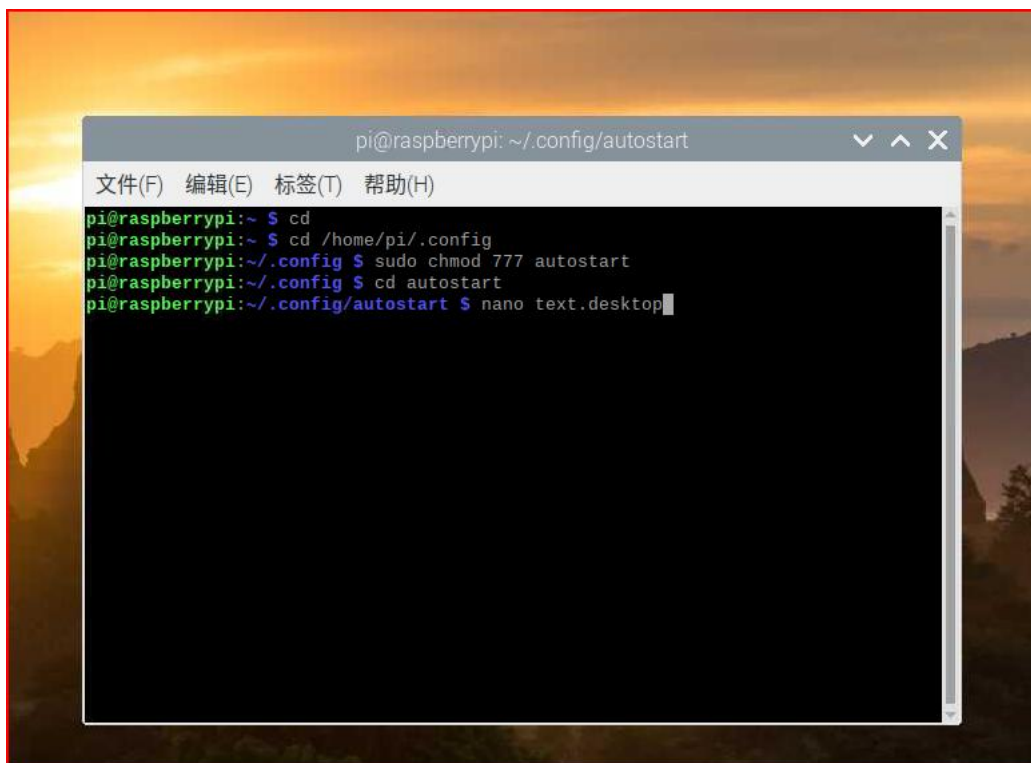
## 接下来学习开机自启动

这个并不需要是个设置很多东西，但是需要创建一个后缀为.desktop 的文件  
在树莓派里进行我下面的操作

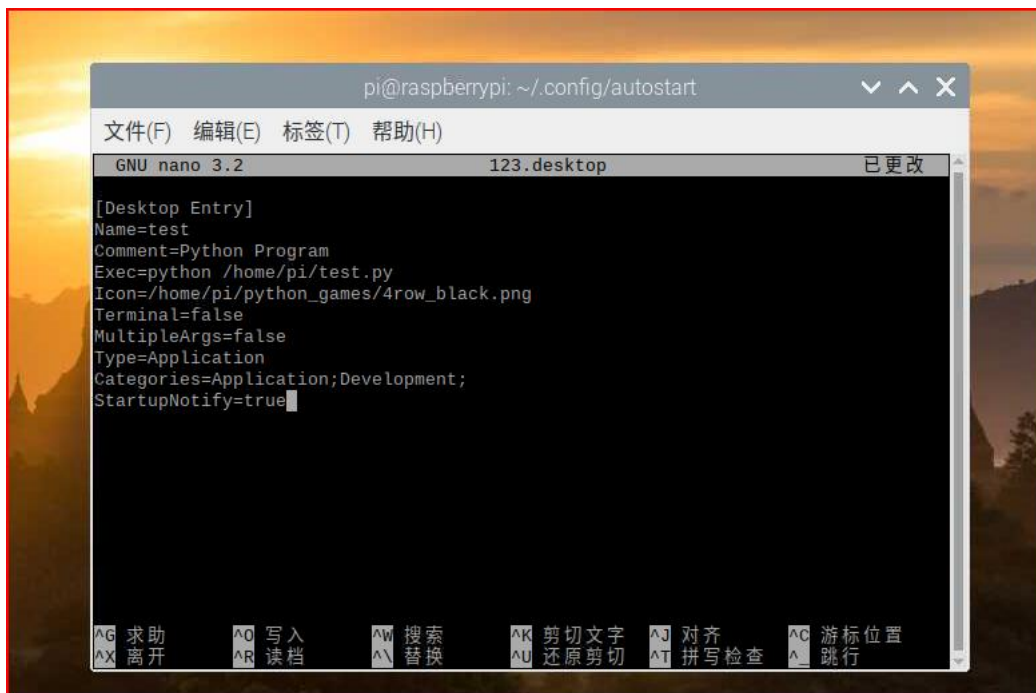
这个是我成功的版本，网上所谓的 rc.local 等其他版本我没有成功 但是你们也可以  
场时，可能是我那一步写的有问题。

```
cd /home/pi/.config      cd 进入指定文件夹
sudo chmod 777 autostart 给 autostart 文件权限，不给权限可能无法创建.desktop 文件
cd autostart
Nano text.desktop        nano 编写文件
```

图例

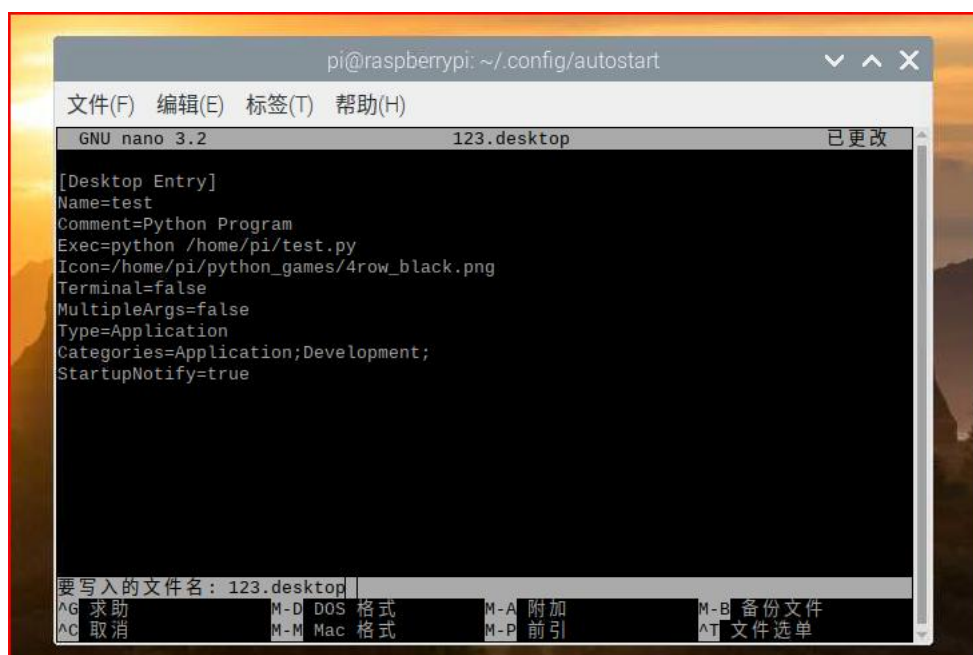


在输入完回车后会进入.desktop 文件的编辑环节  
如图



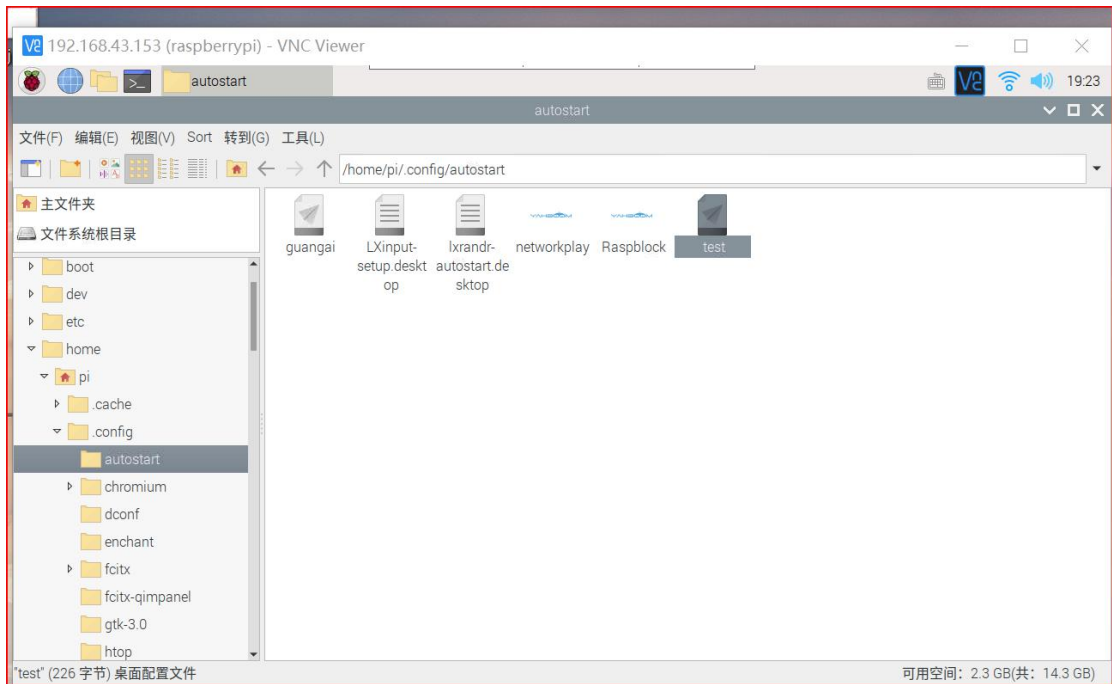
Ctrl+o 写入

后面会进入一个界面我第一次没看懂 后来发现只要摁下回车就行

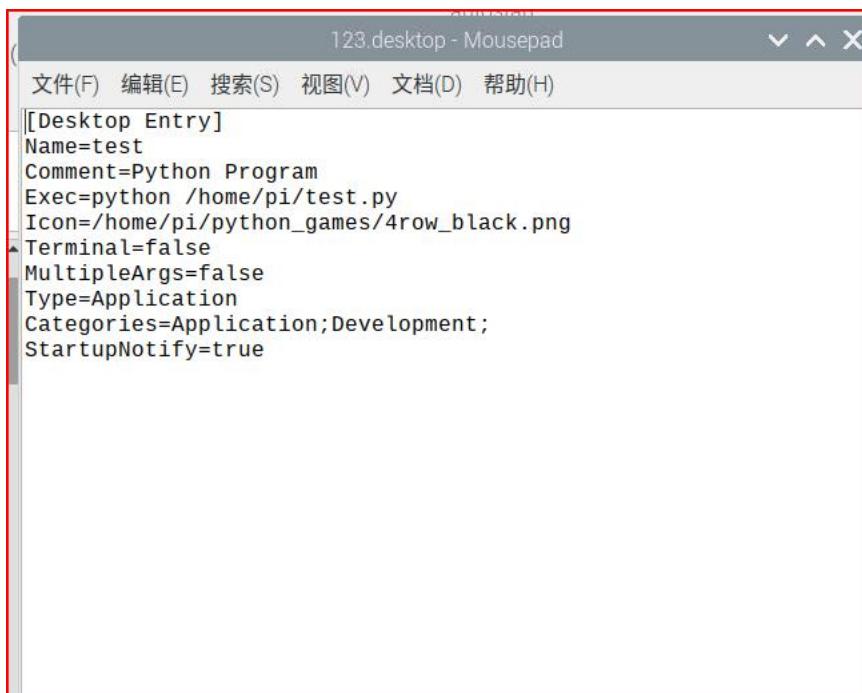


后 Ctrl+x 退出就行

后面在.config/autostart 文件夹中找到刚才创建的文件

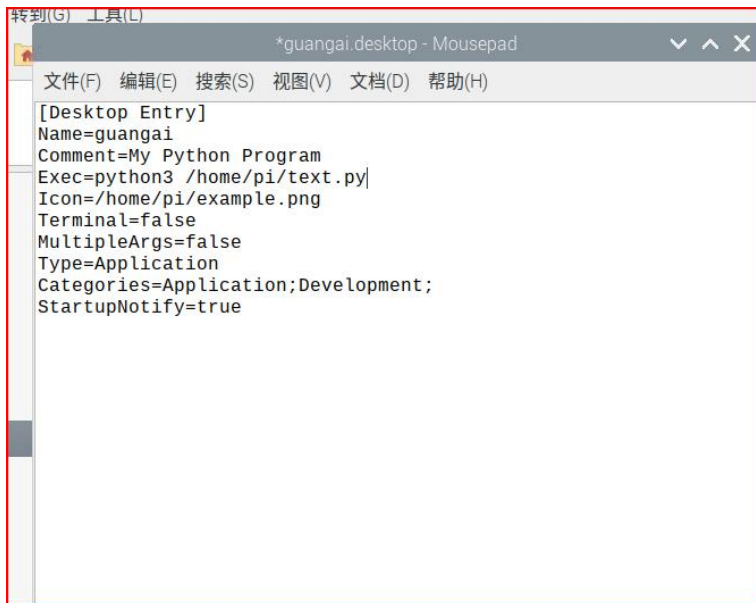


双击 有打开选项，进入文件



Name,comment,icon 等都不重要，重要的是 Exec 这个要写文件的绝对路径，因为我们要打开 python 文件，所以前面要加上 python3 后面写要开机自启动文件的绝对路径。

如图



附：.desktop 文件要写的内容

```
[Desktop Entry]
Name=test
Comment=Python Program
Exec=python3 /home/pi/test.py
Icon=/home/pi/python_games/4row_black.png
Terminal=false
MultipleArgs=false
Type=Application
Categories=Application;Development;
StartupNotify=true
```

有问题可以联系我 QQ: 1215518255 密保问题: 19513383904  
我会尽可能的帮助你（手动狗头）