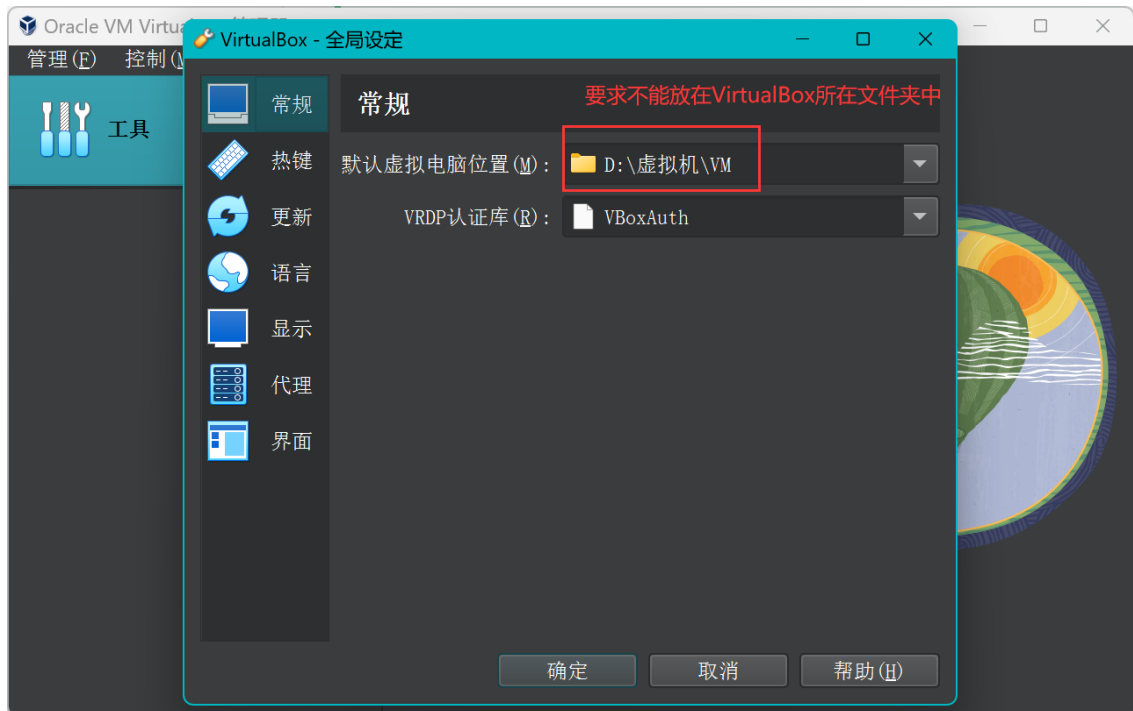
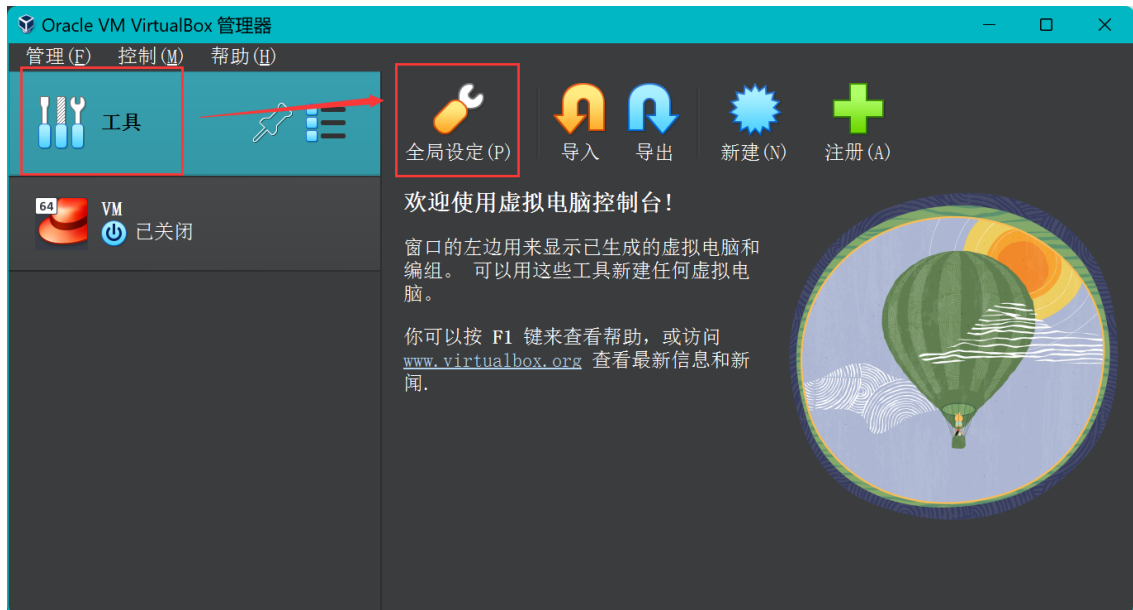
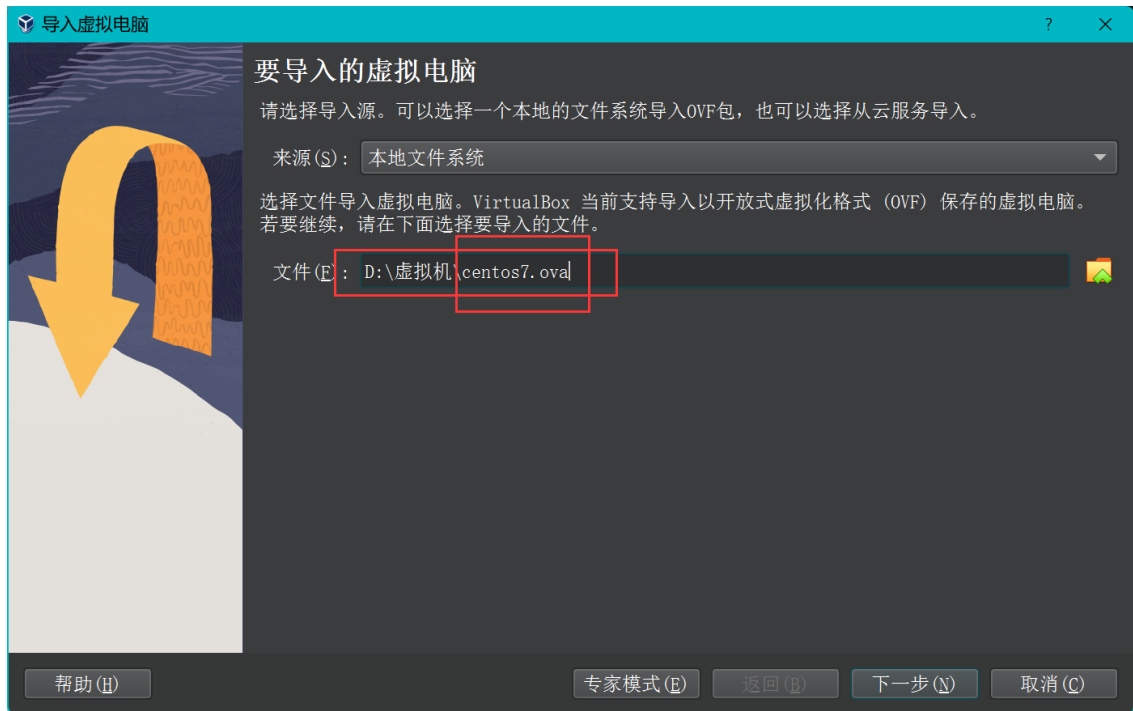


## 使用VirtualBox连接虚拟机

- 点击工具->全局设定：在全局设定里设置虚拟机的存放位置，要求不能放在VirtualBox的文件夹中

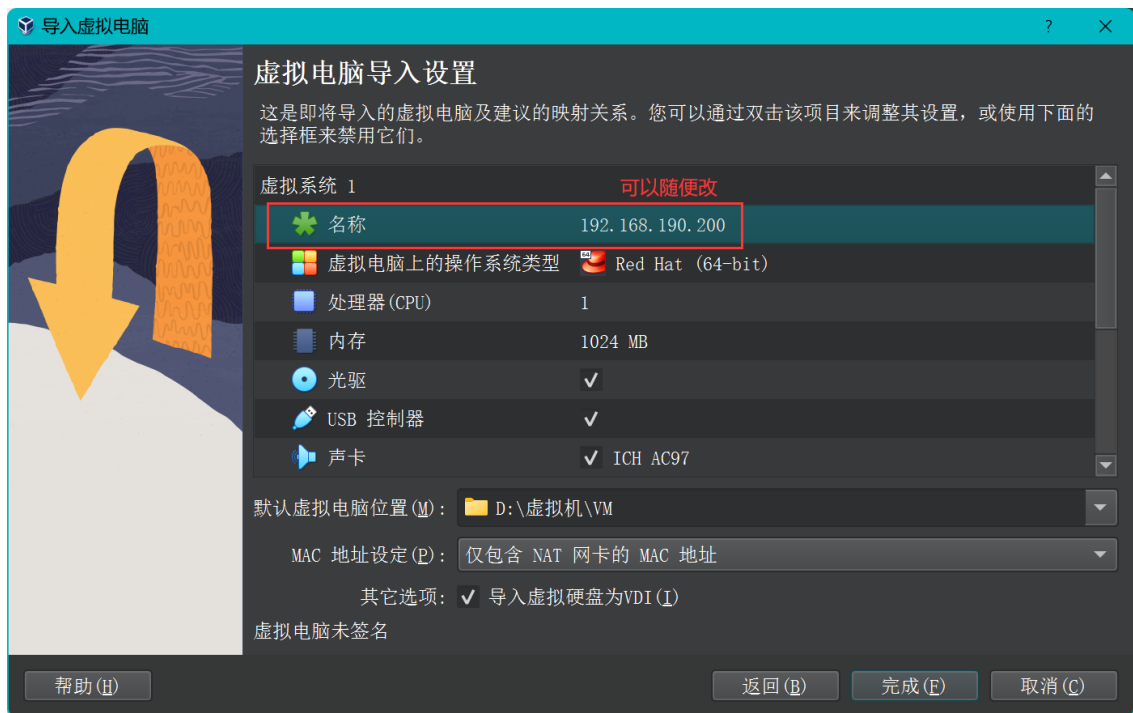


- 点击工具->导入：导入虚拟机镜像文件



- 下一步，名称可以随便改，点击完成。

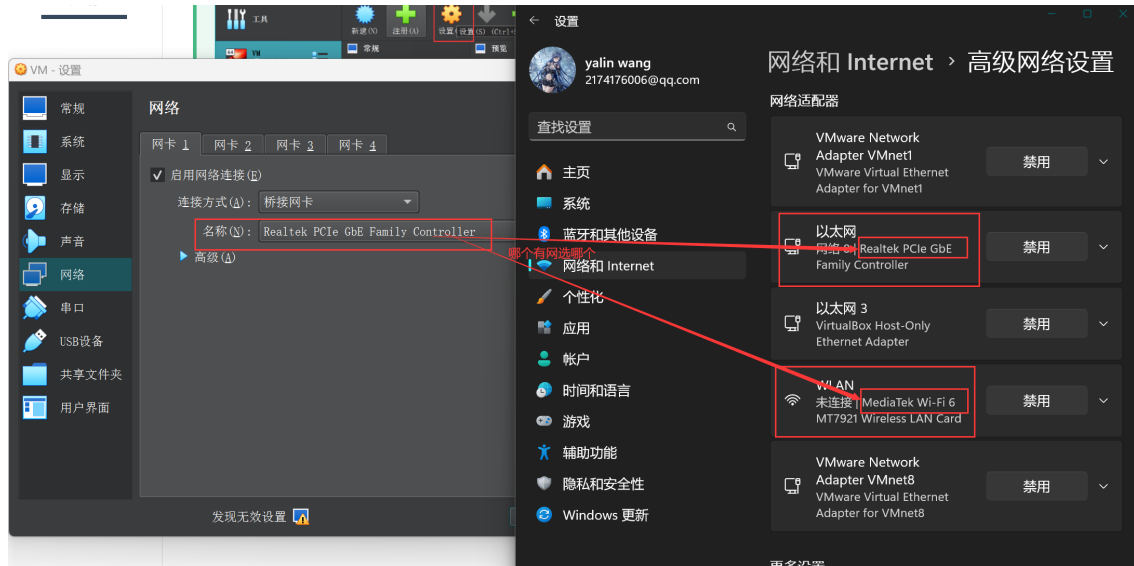
- 打开虚拟机设置，配置网络



- 右击桌面右下角网络图标，打开网络设置，查看两个网线和无线网卡的名称。



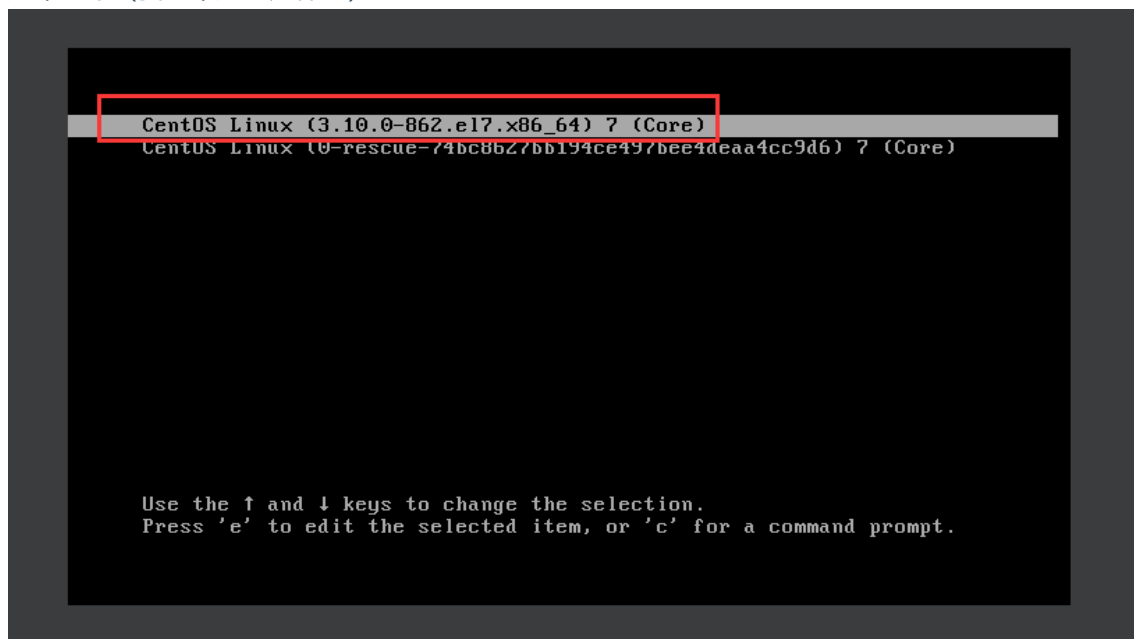
- 在VirtualBox中为虚拟机桥接网络，选择网络，哪个有网络选哪个，名称要对应



- 启动虚拟机



- 选第一个 (我也不知道为什么)



- 输入账号密码（初始账号：root，初始密码：123456）

```
CentOS Linux 7 (Core)
Kernel 3.10.0-862.el7.x86_64 on an x86_64
localhost login: root
Password:
```

初始账号root  
初始密码123456，不会显示出来

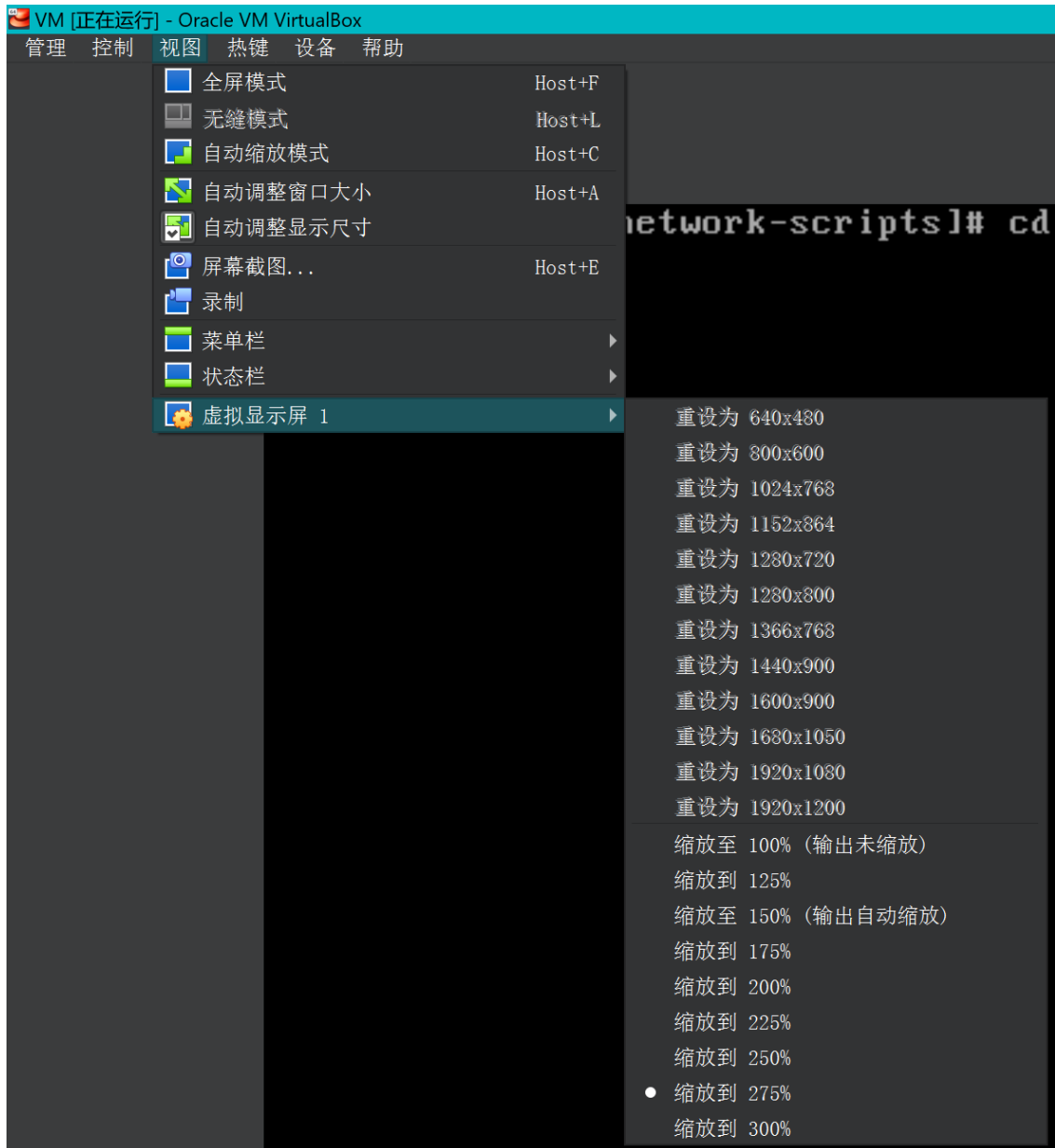
- 登录成功

```
CentOS Linux 7 (Core)
Kernel 3.10.0-862.el7.x86_64 on an x86_64

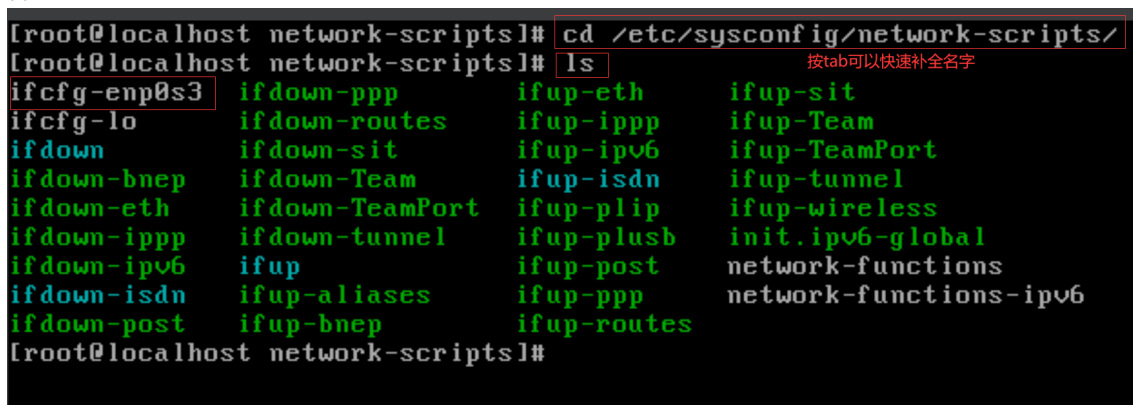
localhost login: root
Password:
Last login: Wed Sep  4 10:31:02 on tty1
[root@localhost ~]#
```

连接成功，显示账号

- 修改窗口大小



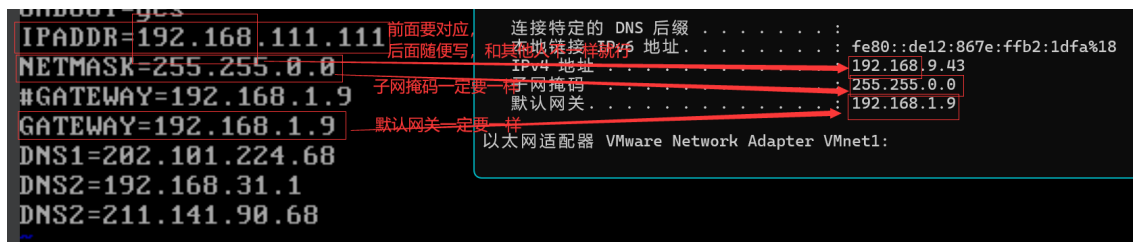
- 使用cd命令进入到/etc/sysconfig/network-scripts/目录下，输入ls查看目录，我们要修改ifcfg-XXX文件



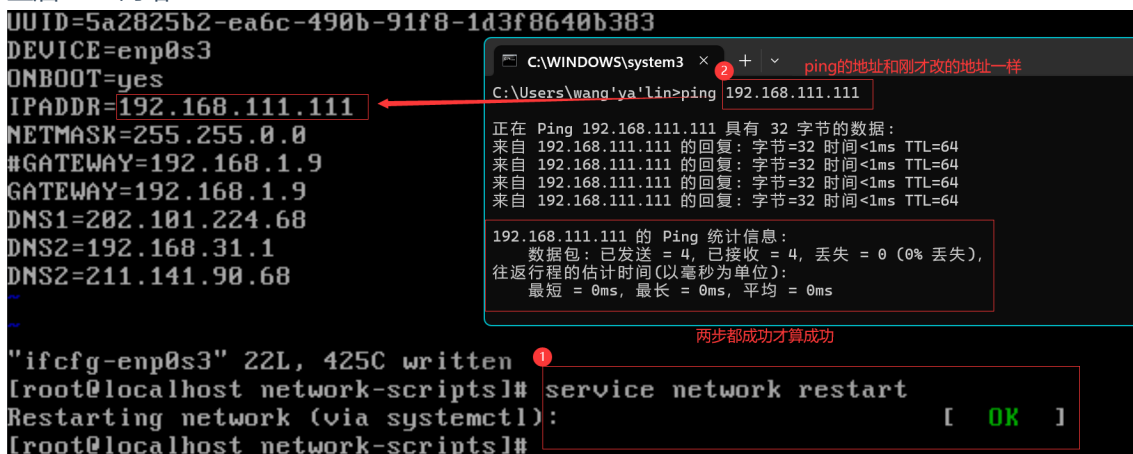
- 在windows中打开cmd，输入ipconfig查看当前网络下的本机ip和网关  
找到正在联网的网卡查看它的ip和网关



- 修改Linux的ip地址  
进入ifcfg-XXX文件进行修改



- 重启Linux网络service network restart



- 通过Xshell连接Linux

### 新建会话属性

类别(C):

- 连接
  - 用户身份验证
    - 登录提示符
    - 登录脚本
  - SSH
    - 安全性
    - 隧道
      - SFTP
    - TELNET
    - RLOGIN
    - SERIAL
    - 代理
    - 保持活动状态
  - 终端
    - 键盘
      - VT 模式
      - 高级
  - 外观
    - 窗口
    - 突出
  - 高级
    - 跟踪
    - 钟
    - 日志记录
  - 文件传输
    - X/YMODEM
    - ZMODEM

连接

常规

名称(N): myLinux 随便写

协议(P): SSH

主机(H): 192.168.111.111 刚才改的Linux ip地址

端口号(O): 22

说明(D):

重新连接

☐ 连接异常关闭时自动重新连接(A)

间隔(V): 0 秒 限制(L): 0 分钟

TCP选项

☐ 使用Nagle算法(U)

连接 确定 取消

### 新建会话属性

类别(C):

- 连接
  - 用户身份验证
    - 登录提示符
    - 登录脚本
  - SSH
    - 安全性
    - 隧道
      - SFTP
    - TELNET
    - RLOGIN
    - SERIAL
    - 代理
    - 保持活动状态
  - 终端
    - 键盘
      - VT 模式
      - 高级
  - 外观
    - 窗口
    - 突出
  - 高级
    - 跟踪
    - 钟
    - 日志记录
  - 文件传输
    - X/YMODEM
    - ZMODEM

连接 > 用户身份验证

请选择身份验证方法和其它参数。

使用此部分以节省登录时间。但是，为了最大限度地提高安全性，如果担心安全问题，建议您将此部分留空。

方法(M): Password 输入Linux的用户名和密码 默认为 设置(S)...

用户名(U): root

密码(P): 123456

用户密钥(K): <无> 浏览(B)...

密码(A):

注释: 公钥和Keyboard Interactive仅在SSH/SFTP协议中可用。

连接 确定 取消



