

安装Ubuntu虚拟机

因为我是在大一上的时候就安装好了vmware和Ubuntu的环境，记得当时确实出现了很多的问题，但我现在都不太有印象了。大致记得两个碰到的问题：

1. 安装完成后，发现无法使用apt-get命令

经过检查发现是源的不合适。使用vi对/etc/apt/source_list进行源的修改，把源改为了国内源。该修改需要有root权限。以下是我参考的博文：

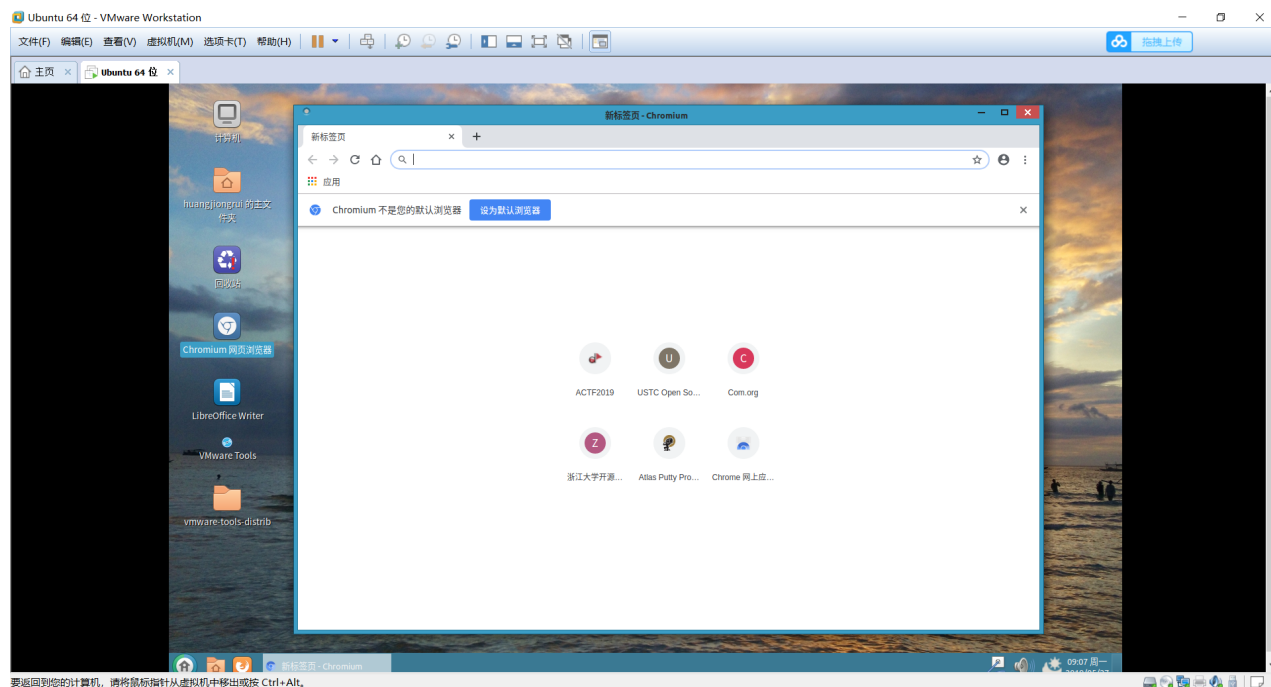
[ubuntu14.04 apt-get由于源的问题导致无法下载问题解决](#)

2. 虚拟机不能联网

我的虚拟机使用共享主机的IP地址进行联网。首先要更改虚拟网络编辑器中为NAT模式，之后在网络适配器中也选择NAT模式。

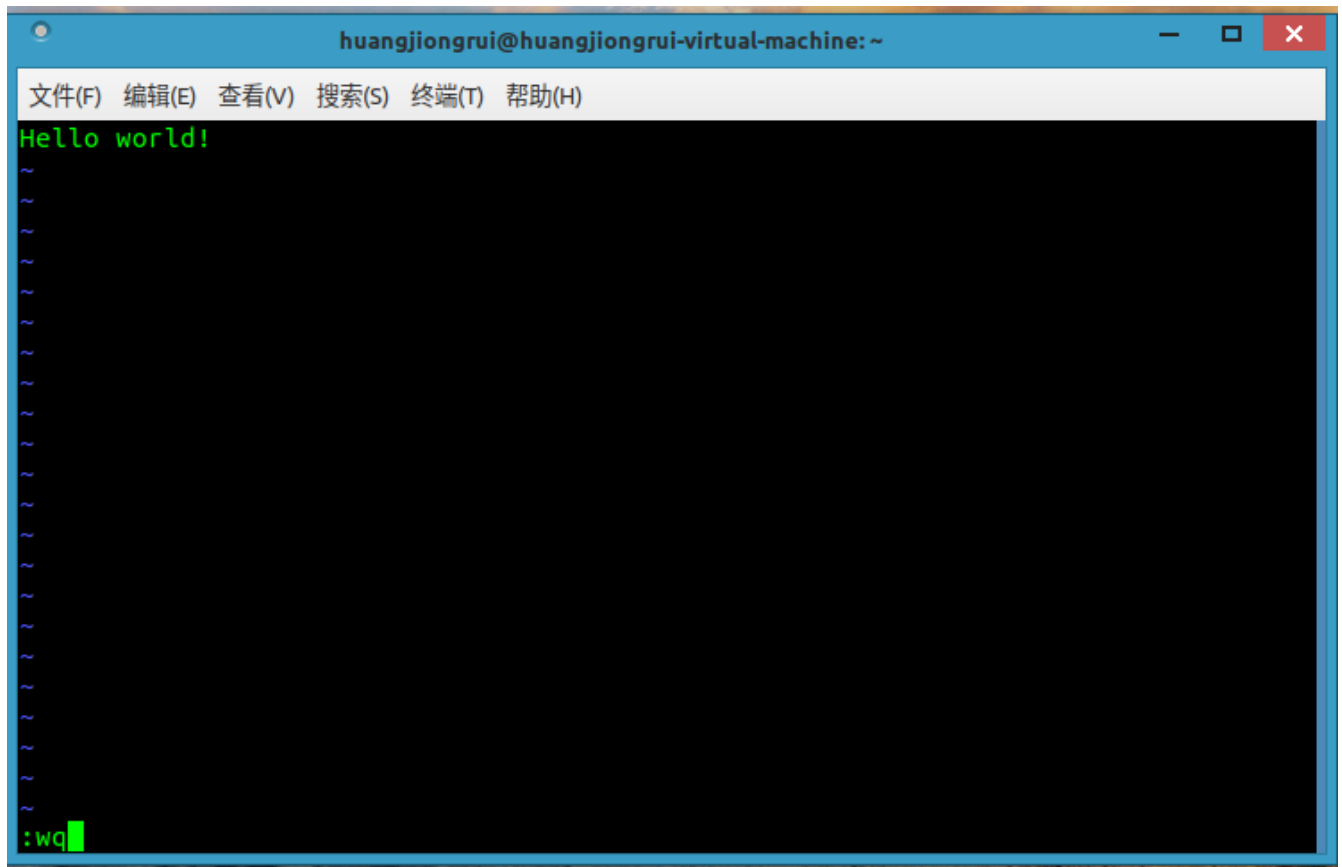
[VMware虚拟机不能联网的解决办法](#)

下图为我已安装完成的虚拟机截图：



使用vi编辑

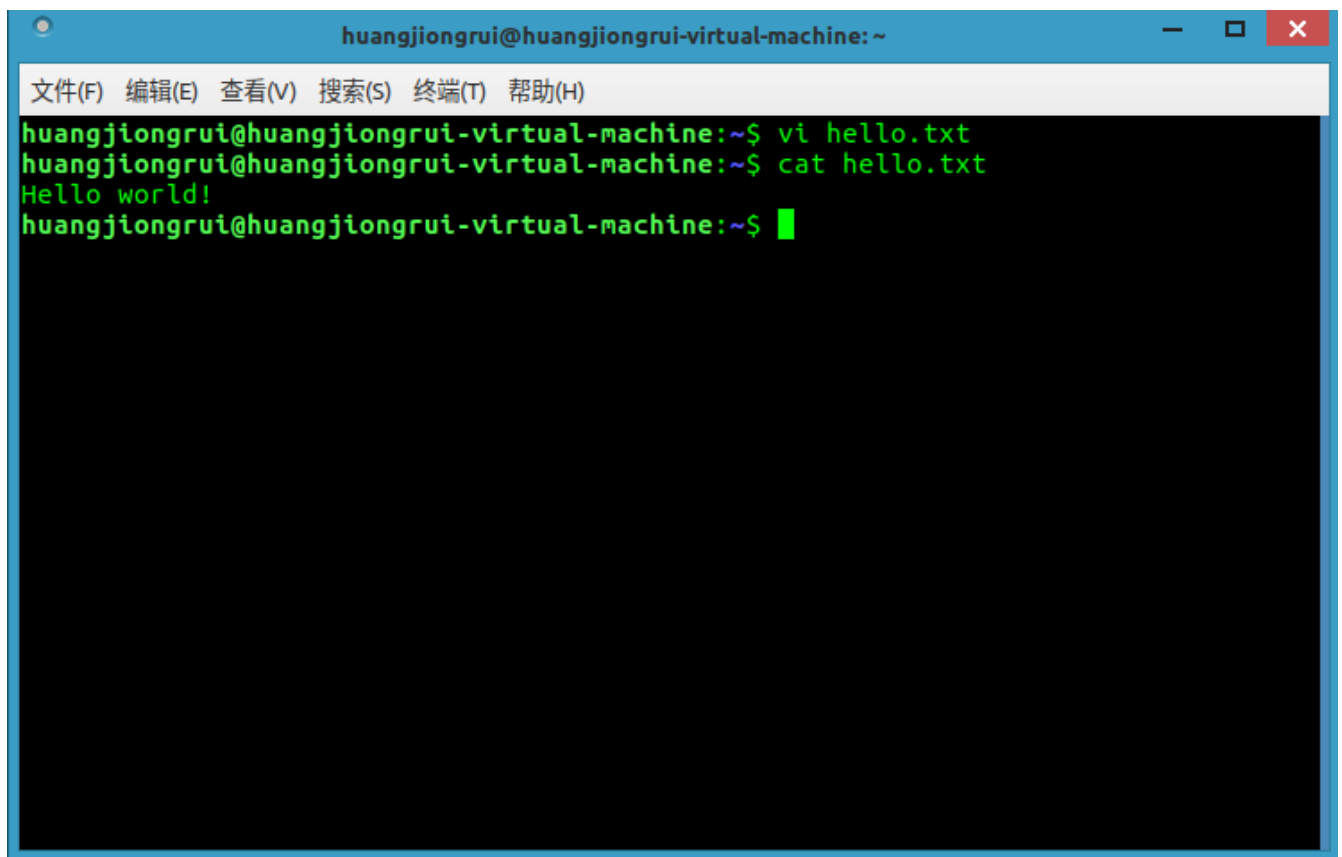
使用vi创建一个新的hello.txt文件。按下i后进入insert模式，输入“Hello world!”之后按下esc可以退出insert模式进入command模式。在command模式中打印：wq完成保存后退出vi的功能。



A terminal window titled "huangjiongri@huangjiongri-virtual-machine: ~". The menu bar includes "文件(F)", "编辑(E)", "查看(V)", "搜索(S)", "终端(T)", and "帮助(H)". The main area shows a file editor with "Hello world!" on the first line. Below it are several empty lines, each starting with a tilde (~). At the bottom left, the prompt ":wq" is visible with a green cursor.

```
huangjiongri@huangjiongri-virtual-machine: ~
文件(F) 编辑(E) 查看(V) 搜索(S) 终端(T) 帮助(H)
Hello world!
~
~
~
~
~
~
~
~
~
~
~
~
~
~
~
~
:wq
```

可以看到在完成上述操作后hello.txt内的文件内容



A terminal window titled "huangjiongri@huangjiongri-virtual-machine: ~". The menu bar is the same as the first image. The main area shows the execution of two commands: "vi hello.txt" and "cat hello.txt", both followed by the output "Hello world!". The prompt "huangjiongri@huangjiongri-virtual-machine:~\$" is shown at the end of each line, with a green cursor at the end of the second line.

```
huangjiongri@huangjiongri-virtual-machine: ~
文件(F) 编辑(E) 查看(V) 搜索(S) 终端(T) 帮助(H)
huangjiongri@huangjiongri-virtual-machine:~$ vi hello.txt
huangjiongri@huangjiongri-virtual-machine:~$ cat hello.txt
Hello world!
huangjiongri@huangjiongri-virtual-machine:~$
```