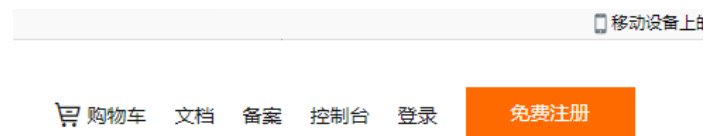


购买云主机（阿里云、华为云、腾讯云…）

<https://www.aliyun.com/>



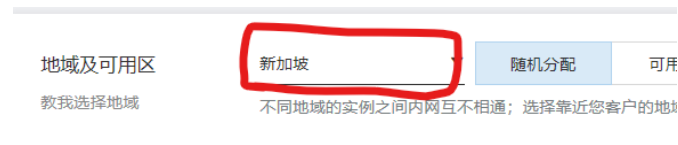
点击免费注册，注册一个账户，注册后点击《登陆》



点击《控制台》，找到云服务器 ECS，点击《创建实例》



选择《按量付费》，地区要选择内陆以外的其他地区，比如新加坡



为了体验，电脑配置可以选择，配置低一点。



镜像

公共镜像

CentOS

请

当前地域下的云服务器购买后，暂

这里的镜像，也就是操作系统，我们选择 CentOS，版本任意，然后点击《下一步》

## 下一步：网络和安全组

任意选择，一个网络，勾选分配公网 IPv4 地址

网络

教我选择网络

默认\jvpc-t4nrhb9ou2pg8yawqnbu / vpc-t4nrhb9ou2pg8yawqnbu

默认\jvsw-t4n62qets087mezz8wnm / vsw-t4n62qets087mezz8wnm

数量 4092 个

如需创建新的专有网络，您可 [前往控制台创建](#)

交换机所在可用区：亚太东南1 可用区B 交换机网段：172.21.48.0/20

公网 IP

☒ 分配公网 IPv4 地址

系统会分配公网 IP，也可采用更加灵活的弹性公网 IP 方案，了解 [如何配置并绑定弹性公网 IP 地址](#)

带宽计费模式

按使用流量

按固定带宽

点击《下一步：系统配置》

## 下一步：系统配置

## 确认订单

给我们买的云主机配置一个密码，账户名是 root，密码自定义【一定要记住】

登录凭证

☐ 密钥对 ☒ 自定义密码 ☐ 创建后设置

登录名

root

登录密码

.....

8 - 30 个字符，必须同时包含三项（大写字母、小写字母、数字、~!@#%&\*^&\*\_+=）  
(/) 为首字符

确认密码

.....

请牢记您所设置的密码，如遗忘可登录ECS控制台重置密码，若不填选 密钥对 / 自定义!

上一步：网络和安全组

下一步：分组设置

确认订单

最后确认订单。



勾选协议，点击创建实例，然后点击《返回控制台》

## 实例列表

ECS控制台操作指南

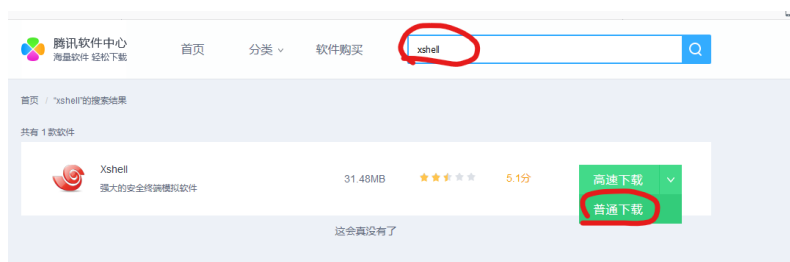
选择实例属性搜索，或者输入关键字识别搜索

实例ID: i-t4nbwbkl6sbht6gfl71 清除

实例ID/名称	监控	可用区	IP地址	状态	网络类型	配置	付费方式
i-t4nbwbkl6sbht6gfl71 launch-advisor-20200416		亚太东南 1 可用区 B	47.241.59.88(公网) 172.21.57.14(私有)	运行中	专有网络	2 vCPU 8 GiB (I/O优化) ecs.g5.large 5Mbps (峰值)	按量 2020年4月16日 20:15 创建
<div>启动 停止 重启 重置实例密码 续费 按量付费转包年包月 释放设置 更多</div>							共有1条, 每页显示: 20 条

稍等片刻，在控制台就会出现一台有公网 IP 的云主机。

为了连接远程的服务器，我们需要一个工具，这种工具有很多，如 xshell。  
这个软件可以在百度搜索官网，下载软件【但是速度比较慢】  
也可以去腾讯软件中心或其他类似的软件中心下载。



下载安装后，启动该软件。点击如下图所示的+符号。

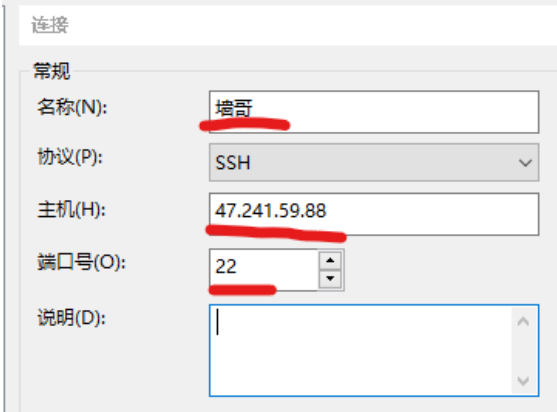


**Xshell 6 (Build 0175)**

Copyright (c) 2002 NetSarang Compu  
rved.

Type `help` to learn how to use X:  
[C:\~]\$

在名称框中任意输入一个名称，在主机框中输入在阿里云购买的云主机的 IP 地址，端口是固定的 22。



连接

常规

名称(N): 增哥

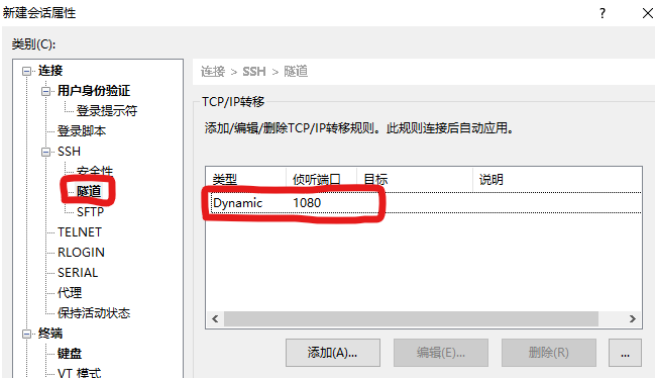
协议(P): SSH

主机(H): 47.241.59.88

端口号(O): 22

说明(D):

点击《隧道》查看是否有如下信息，如果没有则可以自己手动《添加》，如果有就不需要任何多余的操作。



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

连接 > SSH > 隧道

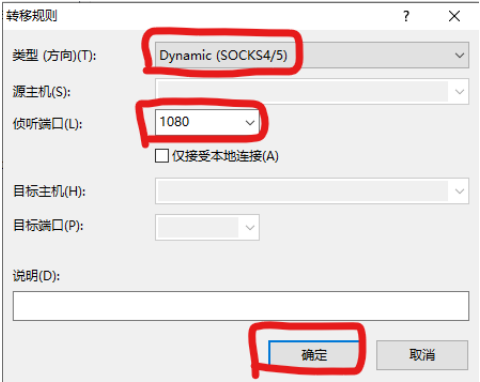
TCP/IP 转移

添加/编辑/删除TCP/IP转移规则。此规则连接后自动应用。

类型	侦听端口	目标	说明
Dynamic	1080		

添加(A)... 编辑(E)... 删除(R) ...

如果没有上面的隧道信息，则可以点击《添加》，类型选择《Dynamic 动态》，默认端口 1080，点击确定，就可以创建出上面的隧道【此步骤非必须的操作】



转移规则

类型(方向)(T): Dynamic (SOCKS4/5)

源主机(S):

侦听端口(L): 1080

☐ 仅接受本地连接(A)

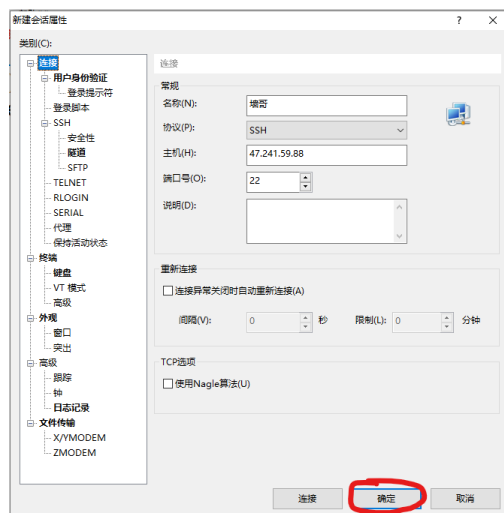
目标主机(H):

目标端口(P):

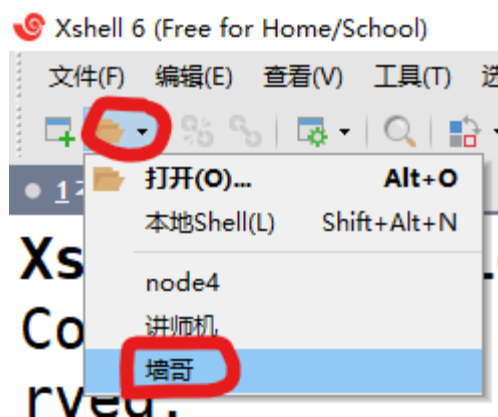
说明(D):

确定 取消

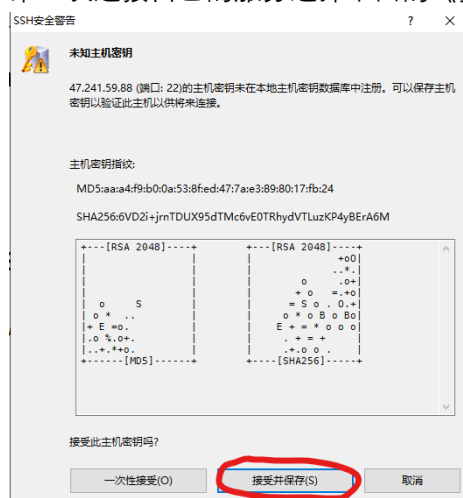
在主机 IP 和隧道信息都正确的情况下，点击《确定》



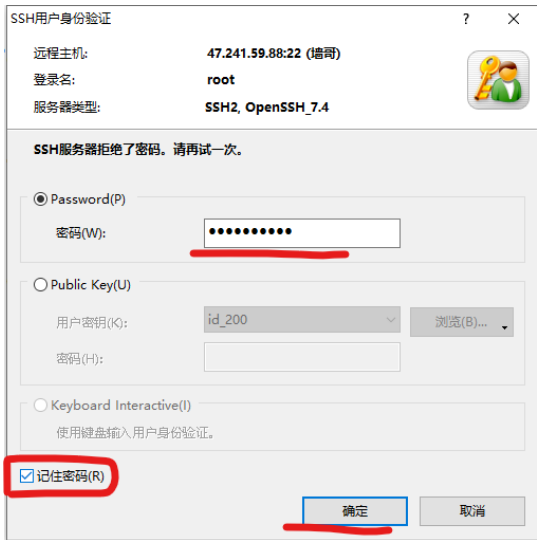
点击《文件夹图标下拉框》找到刚刚创建的《墙哥》



第一次连接自己的服务选择下面的《接受并保存》



在下面的密码框中输入：自己购买的云主机的密码，点击确定



下载安装火狐浏览器，打开这个浏览器。点击如下图的《菜单》，点击《选项》找到《网络设置》，点击《设置》



点击《手动代理配置》，下面 IP 是默认的 127.0.0.1，端口是默认的 1080，点击确定。

+++++

如何 0 成本科学上网：

火狐浏览器，有 setupvpn 插件

Chrome 浏览器，有 AdGuard VPN 插件等等