## Ping命令：

Ping /？ 出现帮助画面

不一定非要ping IP 还可以ping主机域名

Ping localhost：查看本机tcp/ip 协议是否设置好。如果request timed out 则表明网卡安装和配置与有问题。将网线断开再次执行此命令，如果正常册说明使用的ip地址以其他正在使用的ip地址重复了，如果仍然不正常，则表明本机网卡安装配置有问题。

Ping 网关IP：如果没有问题，则说明网关路由器正在正常运行。

Ping 远程IP：运行正常则表示能够正常接入互联网。

特殊情况：

1．对方服务器（IP）确实与外网断开连接；

2．对方服务器拒绝Ping入；

3．对方服务器拒绝Ping出；

4．自己计算机与外网已经断开连接。

## Netstat 命令：

Netstat –ano