**DOS命令（cmd命令）**

DOS 是一个操作系统，属于 windows ，和我们现在用的 win7 8 10 去比较其实差别就在于 ，我们现在用的是图形桌面系统，而 DOS 是一个命令行执行的操作系统。

**常见的命令**

 1．Time 显示当前计算机的本地时间

 2．Ctrl+ c 退出当前正在执行的命令

 3．Shutdown /s /t 时间(秒) :设置在多少时间后自动关机【 中间有空格 】

 4．Shutdown /a 取消之前设置的自动关机

 5．Cls 清空当前正在编辑的屏幕

 6．Ping 网址

 （1）可以检查当前的网络是否是通的

（2）可以得到当前被访问网页的 IP 地址

 7．Ipconfig -all

 1）可以将当前计算机当中的所有网卡信息都列出来。

 2）Ip 地址：这个地址一般是用来在网络上唯一标识计算机。（ 一台机器的 IP 地址可以 变）

 3）Mac 地址：也叫物理地址，它是被写入 ROM 的。理论上每台计算机的 mac 地址是唯一的。

8．上下键 ：调用我们之前使用过的命令，上键就是往回找，下键就是往下找。

**切换盘符：具体盘符名称:**

返回上一级或根目：cd .. 返回上一级 cd / 返回根目录

注意：

01 cd 就是 change directory 的首字母缩写，表示切换目录的意思。

02 cd 命令不可以切换盘符

03 根目录指的就是某个盘符的一级目录

04 命令语句一定都是在英文输入法下面书写的，命令和参数之间往往都用空格隔开

列表示展示某个目录下的内容:dir

**目录及文件相关操作:**

1．新建目录： md 路径

2．新建文件： echo "内容">文件名称，通过这种方法间接得到一个文件

3．删除目录： rd 路径 【默认情况下只能删除空目录，如果想连带它里的文件一起删除则需要设置 /s 参数】

4．删除文件： del 文件名称

注：

A. md 只能新建目录

B. Rd 默认只能删除空目录

C.参与与命令之间一定要用空格

D. 如果 del 后面直接写的不是文件，而是一个目录，那么它就会将这个目录下的所有文件都删除（ 前提是我们选择 Y )

**文件复制和剪切命令**

Copy 被复制文件路径 将这个文件复制到哪里

Copy aa/aa.txt c:\test\bb.txt [ 将目录 aa 下在的 aa.txt 文件，复制到 c 盘 test 目录下，同时将名称修改为 bb ]

注：

01 复制操作语句，我们可以分为三段，第一段就是命令 copy ，第二段就是被复制文件的在地，第三段可以指明将当前文件复制到哪里，三段之间都要用空格隔开

02 第三段可以省略，省略之后的结果就是会将相应的文件直接复制到我们的当前所在位置。

Move 被剪切文件所在地 将这个文件剪切到哪里

注：

01 对于剪切操作来说 必须要进入到想要操作文件所在目录去执行命令

02 第三段用来指明目标所在地的部分不能省略。