DOS命令对大小写不敏感，liunx命令对大小写敏感

**目录操作类命令**

1. 改变当前目录（change directory）＜cd＞

＜cd..＞返回到上一级目录（注意：linux命令一定要加个空格,DOS命令可以加也可以不加空格）

|  |
| --- |
| c:\fox\user>cd.. |

＜cd\＞返回到根目录

|  |
| --- |
| c:\fox\user>cd\ |

＜cd /d f:/workspace＞转到其它盘符

|  |
| --- |
| c:\fox\user>f:  c:\fox\user>cd workspace 或者  c:\fox\user>cd /d f:/workspace |

1. 创建目录＜md＞

在当前目录创建子目录

|  |
| --- |
| c:\fox\user>md test01 |

在其它盘符创建子目录

|  |
| --- |
| c:\fox\user>md f:\workspace\test01 |

1. 删除目录＜rd＞

【说明】

1. 子目录在删除前必须是空的，也就是说需要先进入该子目录，使用del（删除文件的命令）将其子目录下的文件删空，然后再退回到上一级目录，用rd命令删除该子目录本身
2. 不能删除根目录和当前目录
3. /S 除目录本身外，还将删除指定目录下的所有子目录和文件。用于删除目录树。
4. /Q 安静模式，带/S 删除目录树时不要求确认。

【目录删除法一】

先删除目录中的文件再删除目录

先将user子目录下的文件删空

|  |
| --- |
| c:\>del c:\fox\user\\*.\*　或  c:\>del c:\fox\user 或  c:\>del c:\fox\user\\* |

这样只能删除文件，仍然不能删除user目录下的文件夹

然后再删除user子目录。

|  |
| --- |
| c:\>rd c:\fox\user |

【目录删除法二】

|  |
| --- |
| c:\fox\user>rd c:\fox\user /s /q |

1. 显示磁盘目录命令＜dir＞

即显示某目录下所有文件的信息，包括文件名、文件大小、建立日期

|  |
| --- |
| c:\>dir c:\fox\user /p /w |

1. /p分页显示目录信息

当欲查看的目录太多，无法在一屏显示完屏幕会一直往上卷，不容易看清，加上/p参数后，屏幕上会分面一次显示23行的文件信息，然后暂停，并提示；press any key to continue（按任意键继续）

1. /w只显示文件名，至于文件大小及建立的日期和时间则都省略。
2. 显示磁盘目录结构命令＜tree＞

即显示某目录下所有文件的信息，包括文件名、文件大小、建立日期

|  |
| --- |
| c:\>tree c:\fox\user /f /prn |

1. /f

使用/f参数时显示所有目录及目录下的所有文件，省略时，只显示目录，不显示目录下的文件

1. /prn 把所列目录及目录中的文件名打印输出
2. 删除整个目录＜deltree＞

将整个目录及其下属子目录和文件删除

|  |
| --- |
| c:\>deltree c:\fox\user |

该命令可以一步就将目录及其下的所有文件、子目录、更下层的子目录一并删除，而且不管文件的属性为隐藏、系统或只读，只要该文件位于删除的目录之下，deltree都一视同仁，照删不误。使用时务必小心！

1. 显示进程＜tasklist＞

将整个计算机的进程显示出来，同任务管理器。

|  |
| --- |
| c:\>tasklist |

1. 路径设置＜path＞

这里显示出来的与在环境变量中设置的是一样的。

|  |
| --- |
| c:\>path |

**文件操作类命令**

1. 文件复制命令＜copy＞

拷贝一个或多个文件到指定盘上。

|  |
| --- |
| copy [源盘][路径]（源文件名） [目标盘][路径](目标文件名） |

|  |
| --- |
| c:\>copy images\bg01.gif g:\bg01\_copy.gif |

【使用说明】

1. copy是文件对文件的方式复制数据，复制前目标盘必须已经格式化；
2. 复制过程中，目标盘上相同文件名称的旧文件会被源文件取代；
3. 复制文件时，必须先确定目标般有足够的空间，否则会出现；insufficient的错误信息，提示磁盘空间不够；
4. 文件名中允许使用通配符“\*”“？”，可同时复制多个文件；
5. copy命令中源文件名必须指出，不可以省略。
6. 复制时，目标文件名可以与源文件名相同，称作“同名拷贝”此时目标文件名可以省略；
7. 复制时，目标文件名也可以与源文件名不相同，称作“异名拷贝”，此时，目标文件名不能省略；
8. 复制时，还可以将几个文件合并为一个文件，称为“合并拷贝”，格式如下：

copy [源盘][路径]〈源文件名1〉〈源文件名2〉…[目标盘][路径]〈目标文件名〉；

1. 利用copy命令，还可以从键盘上输入数据建立文件，格式如下：

copy con [盘符：][路径]〈文件名〉；

1. 注意：copy命令的使用格式，源文件名与目标文件名之间必须有空格！