1 、cd命令

用来切换工作目录至dirname，其中dirname表示为绝对路径或者相对路径。

cd ----进入用户主目录；

cd ~ ----进入用户主目录；

cd - ----返回进入此目录之前所在目录；

cd ./ ----当前目录；

cd ../ -----返回上一级目录；

cd ../.. ------返回上两级目录；

2、ls命令

用来显示目标列表，语法： ls (选项) (参数)。

选项：

-a：显示所有档案及目录（ls内定将档案名或目录名称为“.”的视为影藏，不会列出）；

-A：显示除影藏文件“.”和“..”以外的所有文件列表； -C：多列显示输出结果。这是默认选项；

-l：与“-C”选项功能相反，所有输出信息用单列格式输出，不输出为多列；

-F：在每个输出项后追加文件的类型标识符，具体含义：“\*”表示具有可执行权限的普通文件，“/”表示目录，“@”表示符号链接，“|”表示命令管道FIFO，“=”表示sockets套接字。当文件为普通文件时，不输出任何标识符；

-b：将文件中的不可输出的字符以反斜线“”加字符编码的方式输出；

-c：与“-lt”选项连用时，按照文件状态时间排序输出目录内容，排序的依据是文件的索引节点中的ctime字段。与“-l”选项连用时，则排序的一句是文件的状态改变时间；

-d：仅显示目录名，而不显示目录下的内容列表。显示符号链接文件本身，而不显示其所指向的目录列表； -f：此参数的效果和同时指定“aU”参数相同，并关闭“lst”参数的效果；

-i：显示文件索引节点号（inode）。一个索引节点代表一个文件； --file-type：与“-F”选项的功能相同，但是不显示“\*”；

-k：以KB（千字节）为单位显示文件大小；

-l：以长格式显示目录下的内容列表。输出的信息从左到右依次包括文件名，文件类型、权限模式、硬连接数、所有者、组、文件大小和文件的最后修改时间等；

-m：用“,”号区隔每个文件和目录的名称；

-n：以用户识别码和群组识别码替代其名称；

-r：以文件名反序排列并输出目录内容列表；

-s：显示文件和目录的大小，以区块为单位；

-t：用文件和目录的更改时间排序； -L：如果遇到性质为符号链接的文件或目录，直接列出该链接所指向的原始文件或目录；

-R：递归处理，将指定目录下的所有文件及子目录一并处理；

--full-time：列出完整的日期与时间；

--color[=WHEN]：使用不同的颜色高亮显示不同类型的。

3、dir命令

用来显示当前目录中的文件及目录。

4、mkdir命令

用来创建目录。

Mkdir test -----创建一个名叫test的空目录。

5、pwd命令

以绝对路径的方式显示用户当前工作目录。

6、rmdir命令

用来删除空目录。

7、rm命令

可以删除一个目录中的一个或者多个文件或目录，也可以将某个目录及其下属的所有文件及其子目录均删除掉。对于链接文件，只是删除整个链接文件，而原有文件保持不变。语法： rm (选项)(参数)  
 选项：

-d：直接把欲删除的目录的硬连接数据删除成0，删除该目录；

-f：强制删除文件或目录； -i：删除已有文件或目录之前先询问用户；

-r或-R：递归处理，将指定目录下的所有文件与子目录一并处理；

--preserve-root：不对根目录进行递归操作；

-v：显示指令的详细执行过程。  
如：

rm -r –f test ------删除test目录及目录下的所有文件。

8、touch 命令

生成一个文件。

Touch test.txt ------生成一个名为test的文本。

9、mv 命令

用来对文件或目录重新命名，或者将文件从一个目录移到另一个目录中。  
mv test.txt test/ ------把test.txt移动到test目录下。

10 、cp 命令

用来将一个或多个源文件或者目录复制到指定的目的文件或目录。  
cp test.txt test/ ------把test.txt复制到test目录下。