## windows cmd commands help信息

C:\Users\Lily.Ji>help

有关某个命令的详细信息,请键入 HELP 命令名

ASSOC 显示或修改文件扩展名关联。

ATTRIB 显示或更改文件属性。

BREAK 设置或清除扩展式 CTRL+C 检查。

BCDEDIT 设置启动数据库中的属性以控制启动加载。 CACLS 显示或修改文件的访问控制列表 (ACL)。

CALL 从另一个批处理程序调用这一个。 CD 显示当前目录的名称或将其更改。

CHCP 显示或设置活动代码页数。

CHDIR 显示当前目录的名称或将其更改。

CHKDSK 检查磁盘并显示状态报告。 CHKNTFS 显示或修改启动时间磁盘检查。

CLS 清除屏幕。

CMD 打开另一个 Windows 命令解释程序窗口。

COLOR 设置默认控制台前景和背景颜色。 COMP 比较两个或两套文件的内容。

COMPACT 显示或更改 NTFS 分区上文件的压缩。 CONVERT 将 FAT 卷转换成 NTFS。你不能转换

当前驱动器。

COPY 将至少一个文件复制到另一个位置。

 DATE
 显示或设置日期。

 DEL
 删除至少一个文件。

DIR 显示一个目录中的文件和子目录。

DISKPART 显示或配置磁盘分区属性。

DOSKEY 编辑命令行、撤回 Windows 命令并

创建宏。

DRIVERQUERY 显示当前设备驱动程序状态和属性。 ECHO 显示消息,或将命令回显打开或关闭。 ENDLOCAL 结束批文件中环境更改的本地化。

ERASE 删除一个或多个文件。

EXIT 退出 CMD. EXE 程序(命令解释程序)。 FC 比较两个文件或两个文件集并显示

它们之间的不同。

FIND 在一个或多个文件中搜索一个文本字符串。

FINDSTR 在多个文件中搜索字符串。

FOR 为一组文件中的每个文件运行一个指定的命令。

FORMAT 格式化磁盘,以便用于 Windows。

FSUTIL 显示或配置文件系统属性。

FTYPE 显示或修改在文件扩展名关联中使用的文件

类型。

GOTO 将 Windows 命令解释程序定向到批处理程序

中某个带标签的行。

GPRESULT 显示计算机或用户的组策略信息。 GRAFTABL 使 Windows 在图形模式下显示扩展

字符集。

HELP 提供 Windows 命令的帮助信息。 ICACLS 显示、修改、备份或还原文件和

目录的 ACL。

IF 在批处理程序中执行有条件的处理操作。

LABEL 创建、更改或删除磁盘的卷标。

MD 创建一个目录。 MKDIR 创建一个目录。

MKLINK 创建符号链接和硬链接

MODE 配置系统设备。

MORE 逐屏显示输出。

MOVE 将一个或多个文件从一个目录移动到另一个

目录。

OPENFILES 显示远程用户为了文件共享而打开的文件。

PATH 为可执行文件显示或设置搜索路径。 PAUSE 暂停批处理文件的处理并显示消息。

POPD 还原通过 PUSHD 保存的当前目录的上一个

值。

PRINT 打印一个文本文件。 PROMPT 更改 Windows 命令提示。

PUSHD 保存当前目录,然后对其进行更改。

RD 删除目录。

RECOVER 从损坏的或有缺陷的磁盘中恢复可读信息。
REM 记录批处理文件或 CONFIG. SYS 中的注释(批注)。

REN 重命名文件。 RENAME 重命名文件。 REPLACE 替换文件。 RMDIR 删除目录。

ROBOCOPY 复制文件和目录树的高级实用工具 SET 显示、设置或删除 Windows 环境变量。 SETLOCAL 开始本地化批处理文件中的环境更改。

SC 显示或配置服务(后台进程)。

SCHTASKS 安排在一台计算机上运行命令和程序。
SHIFT 调整批处理文件中可替换参数的位置。
SHUTDOWN 允许通过本地或远程方式正确关闭计算机。

SORT 对输入排序。

START 启动单独的窗口以运行指定的程序或命令。

SUBST 将路径与驱动器号关联。 SYSTEMINFO 显示计算机的特定属性和配置。

TASKLIST 显示包括服务在内的所有当前运行的任务。 TASKKILL 中止或停止正在运行的进程或应用程序。

TIME 显示或设置系统时间。

TITLE 设置 CMD. EXE 会话的窗口标题。
TREE 以图形方式显示驱动程序或路径的目录

结构。

TYPE 显示文本文件的内容。 VER 显示 Windows 的版本。

VERIFY 告诉 Windows 是否进行验证,以确保文件

正确写入磁盘。

 VOL
 显示磁盘卷标和序列号。

 XCOPY
 复制文件和目录树。

WMIC 在交互式命令 shell 中显示 WMI 信息。

有关工具的详细信息,请参阅联机帮助中的命令行参考。

C:\Users\Lily.Ji>

chcp 437

## C:\Users\Lily.Ji>help

For more information on a specific command, type  $\ensuremath{\mathsf{HELP}}$  command-name

ASSOC Displays or modifies file extension associations.

ATTRIB Displays or changes file attributes.

BREAK Sets or clears extended CTRL+C checking.

BCDEDIT Sets properties in boot database to control boot loading.

CACLS Displays or modifies access control lists (ACLs) of files.

CALL Calls one batch program from another.

CD Displays the name of or changes the current directory.

CHCP Displays or sets the active code page number.

CHDIR Displays the name of or changes the current directory.

CHKDSK Checks a disk and displays a status report.

CHKNTFS Displays or modifies the checking of disk at boot time.

CLS Clears the screen.

CMD Starts a new instance of the Windows command interpreter. COLOR Sets the default console foreground and background colors. COMP Compares the contents of two files or sets of files.

COMPACT Displays or alters the compression of files on NTFS partitions.

CONVERT

Converts FAT volumes to NTFS. You cannot convert the

current drive.

COPY Copies one or more files to another location.

DATE Displays or sets the date. DEL Deletes one or more files.

DIR Displays a list of files and subdirectories in a directory.

DISKPART Displays or configures Disk Partition properties. DOSKEY Edits command lines, recalls Windows commands, and

creates macros.

DRIVERQUERY Displays current device driver status and properties. ЕСНО Displays messages, or turns command echoing on or off. ENDLOCAL Ends localization of environment changes in a batch file.

**ERASE** Deletes one or more files.

EXIT Quits the CMD. EXE program (command interpreter). FC Compares two files or sets of files, and displays the

differences between them.

FIND Searches for a text string in a file or files.

FINDSTR Searches for strings in files.

FOR Runs a specified command for each file in a set of files.

FORMAT Formats a disk for use with Windows.

FSUTIL Displays or configures the file system properties. FTYPE Displays or modifies file types used in file extension

associations.

GOTO Directs the Windows command interpreter to a labeled line in

a batch program.

**GPRESULT** Displays Group Policy information for machine or user. GRAFTABL Enables Windows to display an extended character set in

graphics mode.

HELP Provides Help information for Windows commands.

ICACLS Display, modify, backup, or restore ACLs for files and

directories.

IF Performs conditional processing in batch programs. LABEL Creates, changes, or deletes the volume label of a disk.

Creates a directory. MD MKDIR Creates a directory.

MKLINK Creates Symbolic Links and Hard Links

MODE Configures a system device.

MORE Displays output one screen at a time.

MOVE Moves one or more files from one directory to another

directory.

OPENFILES Displays files opened by remote users for a file share. PATH Displays or sets a search path for executable files.

PAUSE Suspends processing of a batch file and displays a message. POPD Restores the previous value of the current directory saved by

PUSHD.

PRINT Prints a text file.

PROMPT Changes the Windows command prompt.

Saves the current directory then changes it. PUSHD

RD Removes a directory.

RECOVER Recovers readable information from a bad or defective disk.

REM Records comments (remarks) in batch files or CONFIG.SYS.

REN Renames a file or files.
RENAME Renames a file or files.

REPLACE Replaces files.
RMDIR Removes a directory.

ROBOCOPY Advanced utility to copy files and directory trees

SET Displays, sets, or removes Windows environment variables.

SETLOCAL Begins localization of environment changes in a batch file.

SC Displays or configures services (background processes).

SCHTASKS Schedules commands and programs to run on a computer.

SHIFT Shifts the position of replaceable parameters in batch files.

SHUTDOWN Allows proper local or remote shutdown of machine.

SORT Sorts input.

START Starts a separate window to run a specified program or command.

SUBST Associates a path with a drive letter.

SYSTEMINFO Displays machine specific properties and configuration.

TASKLIST Displays all currently running tasks including services.

TASKKILL Kill or stop a running process or application.

TIME Displays or sets the system time.

TITLE Sets the window title for a CMD. EXE session.

TREE Graphically displays the directory structure of a drive or

path.

TYPE Displays the contents of a text file.

VER Displays the Windows version.

VERIFY Tells Windows whether to verify that your files are written

correctly to a disk.

VOL Displays a disk volume label and serial number.

XCOPY Copies files and directory trees.

WMIC Displays WMI information inside interactive command shell.

For more information on tools see the command-line reference in the online help.

C:\Users\Lily.Ji>