batch

kevinluo

Contents

1	tips	
	1.1	%cd% 和%~dp0 的区别
	1.2	pushd "%~dp0" popd
	1.3	setlocal enabledelayedexpansion
	1.4	%CD%引用当前目界,可用在 CMD 直接进启动目录
		Setlocal 与 Endlocal 命令
	1.6	复合语句连接符(&、&&和)
	1.7	cmd 命令太长兮威多行的写法
目	丞	

1

tips

1.1 %cd% 和%~dp0 的区别

https://www.jianshu.com/p/5a1a882ead95

1. %cd% 可以用在批处理文件中,也可以用在命令行中;

展开后,是驱动器盘符:+ 当前目录,如在 dos 窗口中进入 c:dir 目录下面,

输入: echo %cd%, 则显示为: c:dir。

2. %~dp0 只可以用在批处理文件中,它是由它所在的批处理文件的目录位置决定的,是批处理文件所在的盘符:+ 路径。在执行这个批处理文件的过程中,它展开后的内容是不会改变的。

1.2 pushd "%~dp0" popd

进入执行文件所在目录,并且把原先目录推入目录我,popd 就是回到原先的目录https://www.cnblogs.com/suanec/p/8026964.html

pushd 和 popd 在 linux 中可以用来方便地在多个目界之间切换。

1.3 setlocal enabledelayedexpansion

是扩展牵地环境变量延迟,!!引用 https://www.jb51.net/article/29323.htm

1.4 %CD% 引用当前目录,可用在 CMD 直接进启动目录

if "%CD%"=="%~dp0" cd /d "%HOMEDRIVE%%HOMEPATH%"

1.5 Setlocal 与 Endlocal 命令

开始与停止批处理文件中环境改动的本地化操作。在执行 Setlocal 之后所做的环境改动凸限于批处理文件。要还原原先的设置,必须执行 Endlocal。达到批处理文件结尾时,对于该批处理文件的每个尚未执行的 Setlocal 命令,都会有一个隐含的 Endlocal 被执行。

1.6 复合语句连接符(&、&&和||)

- & [...] command1 & command2

 用来分隔一个命令行中的多个命令。Cmd.exe 这行第一个命令,越后这行第二个命令。
- · && [...] command1 && command2 只有在符号 && 前面的命令成功时,才用于这行该符号后面的命令。Cmd.exe 这行第一个命令,然后只有在第一个命令这行成功时才这行第二个命令。
- || [...] command1 || command2 尽有在符号|| 前面的命令失败时,才用于这行符号|| 后面的命令。Cmd.exe 这行第一个命令,然后只有在第一个命令未能这行成功(接收到大手零的错误代码)时才这行第二个命令。

1.7 cmd 命令太长分成多行的写法

连接符是"^"

ec^ ho hello world pause