# python 调用 shell python shell 间变量传递

## python -> shell：

1.环境变量

import os

var=”123”

os.environ[‘var’]=str(var)

#environ的键值必须是字符串

os.system(’echo $var’)

2.通过管道

import os

var=’123’

os.popen(’wc -c’, ’w’).write(var)

## shell -> python：

1.管道

import os

var=os.popen(’echo -n 123’).read( )

print var

2.commands

import commands

var=commands.getoutput(’echo abc’)

#输出结果

var=commands.getstatusoutput(’echo abc’)

#退出状态和输出结果