

Java执行外部命令，并把结果回显到控制台 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/240/2021_2022_Java_E6_89_A7_E8_A1_8C_c104_240565.htm JAVA现在执行外部命令，主要的方式，还是通过调用所以平台的SHELL去完成

，WINDOWS下面就用CMD，LINUX或者是UNIX下面就用SHELL，下面演示一个对BAT文件的调用，并把结果回显到控制台上，其它的应用程序类。说明：一个调用SHELL执行外部取得外部程序的输出流，采用适当的READER读回来，并显示出来就OK了下面是源程序：

```
import
java.io.BufferedReader.import java.io.IOException.import
java.io.InputStream.import java.io.InputStreamReader.public class
JavaExeBat {public JavaExeBat() {}public static void main(String[]
args) {Process p;//test.bat中的命令是ipconfig/allString
cmd="c:\\test\\test.bat".try {//执行命令p =
Runtime.getRuntime().exec(cmd).//取得命令结果的输出
流InputStream fis=p.getInputStream().//用一个读输出流类去
读InputStreamReader isr=new InputStreamReader(fis).//用缓冲器
读行BufferedReader br=new BufferedReader(isr).String line=null.//
直到读完为止while((line=br.readLine())!=null)
{System.out.println(line).} catch (IOException e)
{e.printStackTrace().}}}
```

如果如下：Windows IP Configuration
Host Name : Mickey
Primary Dns Suffix :
Node Type : Unknown
IP Routing Enabled. :
NoWINS Proxy Enabled. :
NoDNS Suffix Search List. : domain
Ethernet adapter 本地连接: Connection-specific

DNS Suffix . : domainDescription : Broadcom

NetXtreme Gigabit Ethernet 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com