

Java长期运行后 jps等工具无法连接jvm PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/646/2021\\_2022\\_Java\\_E9\\_95\\_BF\\_E6\\_9C\\_9F\\_c97\\_646675.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022_Java_E9_95_BF_E6_9C_9F_c97_646675.htm) 相信很多朋友都遇见过，一个Java应用长期运行后，发现jps，jstack, jstat等工具都无法连接正在运行的jvm了。如果这个时候发生故障，非常难以诊断。一直以来，我都以为是Java的bug. 最近偶然得知，jps的工作模式是读取了系统临时文件夹下的pid文件里的内容获得连接信息的。这个文件夹在Linux下的名字是

：/tmp/hsperfdata\_\$USER (\$USER是启动Java程序的用户)。我们都知道系统临时文件夹可能会被某些临时文件夹工具自动删除，比如：1. tmpwatch: 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](http://www.100test.com)