# Java程序 CPU占用100%问题排查

1. 通过top确认问题进程，获得pid。
2. 根据pid查出问题线程，获得线程id，tid。

|  |
| --- |
| top –p pid -H |

1. 将tid转成16进制待用。
2. 通过jstack把pid的信息导出文件。

|  |
| --- |
| jstack pid > cpu.log |

1. 用vim在cpu.log中，以tid的16进制数字为关键字，查找上下文内容。

或不导出文件，直接查找：

|  |
| --- |
| jstack pid | grep –A 行数 tid的16进制 |