



链滴

项目启动报错：Process finished with exit code -1073740940 (0xC0000374)

作者：[openshell](#)

原文链接：<https://ld246.com/article/1590659622469>

来源网站：[链滴](#)

许可协议：[署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

<p></p>

<h3 id="报错">报错</h3>

<p>有一天公司几个同事项目启动全部报错: </p>

```
<pre><code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">Process finished with exit code -1073740940 (0xC0000374)</span></span></code></pre>
```

</code></pre>

<p>据说他们啥方法都试过了, 甚至系统都重装了, 还是报错。</p>

<p>后头我项目也出现这玩意了, 我去网上搜了一圈, 大致是这些方法: </p>

通过安装 python3.5.4 可以解决了

系统更新还原

更改 Windows 区域语言设置: https://jalena.bcsytv.com/archives/2278

同事反馈这些方法都试过, 没有解决。我们这几个项目压根没用 Python, 所以这些也都不可能。

<h3 id="解决方案">解决方案</h3>

<p>后面想到会不会是项目启动命令造成的, 于是去改了下 IDEA 配置:

jre 选择 1.8, 然后 <code>short command line</code> 设置为 classpath file

></p>

<h3 id="总结">总结</h3>

<p>总的来说可以根据启动命令解决, 先看看 <code>short command line</code> 的解释。
【官方文档】: <code>IntelliJ IDEA 2017.3 EAP: Configurable command line shortener and more</code></p>

<p>如果类路径太长, 或者有许多 VM 参数, 程序就无法启动。原因是大多数操作系统都有命令行长限制。在这种情况下, IntelliJIDEA 将试图缩短类路径。</p>

<p><code>shorten command line</code> 选项提供三种选项缩短类路径。

<code>none</code>: 这是默认选项, idea 不会缩短命令行。如果命令行超出了 OS 限制, 这个方法将无法运行您的应用程序, 但是工具提示将建议配置缩短器。

<code>JAR manifest</code>: idea 通过临时的 classpath.jar 传递长的类路径。原始类路径在 MIFEST.MF 中定义为 classpath.jar 中的类路径属性。

<code>classpath file</code>: idea 将一个长类路径写入文本文件中。</p>

<p>为此我去 IDEA 中把 <code>none</code> 和 <code>classpath file</code> 模式下的命令复制出来, 发现 <code>none</code> 命令长达两万多个字, 而 <code>classpath file</code> 命令只有六百多个字。

所以道理大概就是因为操作系统或者什么地方配置的限制, 命令行过长了是不行的, 使用 <code>classpath file</code> 将冗长的命令用文件形式追加就行了。

<code>classpath file</code> 下关键命令: </p>

```
<pre><code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">-classpath "C:\Program Files\JetBrains\IntelliJ IDEA 2020.1\lib\idea_rt.jar" com.intellij.rt.execution.CommandLineWrapper C:\Users\Administrator\AppData\Local\Temp\idea_classpath14164221</span></span></code></pre>
```

</code></pre>

<p>参考文章: https://blog.csdn.net/qq_37916752/article/details/99985358</p>