



链滴

# 用 maven 构建可以直接运行的 jar

作者: [oldcaptain](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1373858797471>

来源网站: [链滴](#)

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

<h2> 一、我们需要配置pom.xml如下所示 </h2>

```
<pre>&lt;build&gt;
  &lt;plugins&gt;
    &lt;plugin&gt;
      &lt;groupId&gt;org.apache.maven.plugins&lt;/groupId&gt;
      &lt;artifactId&gt;maven-assembly-plugin&lt;/artifactId&gt;
      &lt;configuration&gt;
        &lt;archive&gt;
          &lt;manifest&gt;
            &lt;mainClass&gt;com.qly.report.Startup&lt;/mainClass&gt;
          &lt;/manifest&gt;
        &lt;/archive&gt;
        &lt;descriptorRefs&gt;
          &lt;descriptorRef&gt;jar-with-dependencies&lt;/descriptorRef&gt;
        &lt;/descriptorRefs&gt;
      &lt;/configuration&gt;
    &lt;/executions&gt;
    &lt;execution&gt;
      &lt;id&gt;make-assembly&lt;/id&gt;
      &lt;phase&gt;package&lt;/phase&gt;
      &lt;goals&gt;
        &lt;goal&gt;single&lt;/goal&gt;
      &lt;/goals&gt;
    &lt;/execution&gt;
  &lt;/executions&gt;
&lt;/plugin&gt;
&lt;/plugins&gt;
&lt;/build&gt;</pre>
```

<p> 注： &lt;mainClass&gt;代表你当前main函数所在的jar包，以及该类的名字 </p>

<h2> <br /> 二、使用maven的 maven package命令，将其打为jar包。 </h2>

<p> <br /> 注： 注意如果有配置文件，要单独放到外面来，如果打进jar包内，可能会有地址错误<br /> <br /> 详细配置见： <a href="https://github.com/oldshipmaster/POI--excel/blob/master/app-financereport/pom.xml">我的github项目</a> </p>

<p> &nbsp; </p>

<p> &nbsp; </p>