



链滴

# idea 中使用 Jfinal 出现 找不到或者无法加载主类 错误

作者: [nanfree](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1520600179492>

来源网站: [链滴](#)

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

# Idea结合maven provided依赖时不加进classpath

最近开始接触了小程序和jFinal,顺带多了解下ES的一些新特性和jFinal快速开发...

没想到又是遇到一个令人无奈的情况,记一下吧,虽然没技术含量,但心路历程还是有的.

首先是了解到jFinal启动入口为执行JFinal.start()

```
public static void main(String[] args) {  
    // JFinal.start("src/main/webapp", 80, "/", 5);  
    // 在IDEA之下使用JFinal整合的Jetty 启动方式并不支持热加载,所以启动方式需要去掉最后一  
    参数  
    JFinal.start("src/main/webapp", 80, "/");  
}
```

第一个错误提示是 找不到或者无法加载主类 com.jfinal.weixin.demo.WeixinConfig

嗯,问题不大,毕竟每次搞新东西总会先遇到一两个错误.

再仔细一看,这个错误提示似曾相识,这不就是当初刚接触java时遇见的错误么?

遂直接抛弃idea,直接cd到目录下执行 javac & java

发现错误依然,接着看代码,发现存在继承关系,怀疑是没找着父类.

剔除掉继承之后,成功跑起来.

所以问题基本定位.

嗯,问题不大.

然后就开始怀疑是idea的问题(错误的开始~)

查看运行时的classpath发现确实缺少依赖jar包,

再去跑另外的SpringBoot项目(一样从main方法启动),发现classpath中存在maven依赖,

遂确定问题是在 idea与maven 的关系中,很大的可能是项目设置漏了某些地方

仔细查看后无果,接着对比两个项目的设置异同...

后来发现maven的jar依赖生命周期指定为 provided 想了想,没毛病啊~(经过了门口~)

在经历各种百度谷歌,脑海中把整个编译流程过了好几遍...

最后发现一个一两年前的帖子,心态差点崩...

帖子内容是说idea15在springboot项目中存在当maven依赖为 provided 时不加进classpath的bug  
ug bug

可特么我用的是idea2017....

立马将依赖状态改成编译时,然后 成了 ...(错误消失)

帖子中给出了针对SpringBoot的解决方法,可这是jFinal啊,哪来SpringBootRun

从错误开始到错误解决,整整从11点到凌晨2点,明明感觉真相就在眼前却一直没冲破那层膜...

后记:

其实如果每坚持到最后解决的话,这个问题很可能就一直遗留下去了(很可能使用别的方法加紧classpat  
中),这样也是一直留下一个梗..好吧~算是自我鼓励.