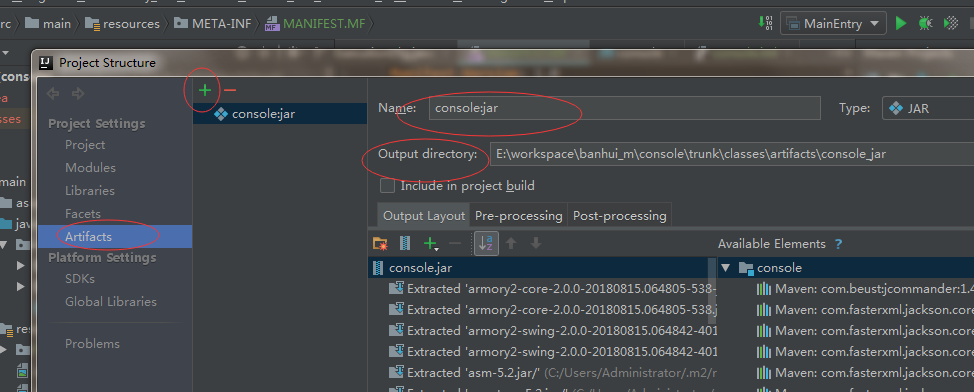
1. 使用intellij Idea 生成可执行文件jar

保证自己的Java代码是没有问题的，在IDEA里面是可以正常运行的，然后，按下面步骤：

步骤一：打开File -> Project Structure -> Artifacts；

步骤二：点击“+”，选择“Jar”，选择Empty或From modules with dependencies

步骤三：设置一个主函数入口main class ，设置Manifestfiles，文件要放在工程的直接下一层，设置Class Path，注意：打的jar包是从工程下的src里的所有东西，src外的资源文件需要到时候复制，代码里的资源文件引用要用getClass().getResourceAsStream（”/pic/guohuilogo.png”）,要从/开始，表示从src目录下开始，以免到时候找不到资源文件。



步骤四：回来idea主界面，点击Build –>Build Artfacts –> build 就会在项目中生成jar文件了（生成的Jar包位于上图设置的Output directory）

上面完成了jar文件的生成

1. 应用Jsmooth将jar转换成exe可执行文件

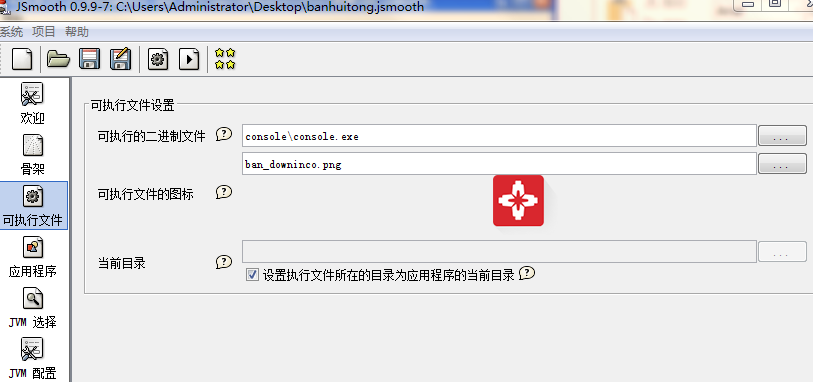
（1）安装Jsmooth （加压缩JSmooth0997.zip并运行jsmoothgen.exe文件，打开如下界面程序）



（2）在以上主程序界面中完成以下步骤即可生成exe可执行文件

1.点击骨架，从骨架中选择windowed wrapper。

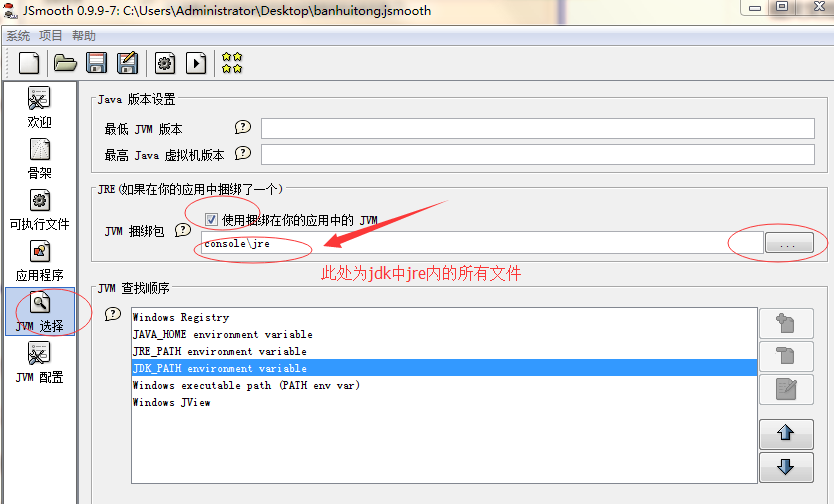
2.点击可执行文件，填写生成exe文件名、路径及图标。



3.点击 应用程序，选择嵌入式jar，即将jar文件嵌入到exe文件里面。

4.点击3中界面的主类按钮，选择主类。

5，配置jvm



6.点击下图中9编译，即可生成\*.exe文件。

