

公告

昵称： 深海里的鱼
园龄： 2年3个月
粉丝： 32
关注： 1
+加关注

< 2019年10月 >						
日	一	二	三	四	五	六
29	30	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9

搜索

找找看

谷歌搜索

常用链接

- 我的随笔
- 我的评论
- 我的参与
- 最新评论
- 我的标签

随笔分类

- java开发(3)
- selenium(1)
- 工作中遇到的问题(4)
- 网络基础(3)

随笔档案

- 2018年5月(2)
- 2018年3月(1)
- 2017年11月(1)
- 2017年8月(3)
- 2017年7月(5)

最新评论

1. Re:使用IntelliJ IDEA配置Tomcat（入门）
怎么debug呢
--追逝的流年
2. Re:使用IntelliJ IDEA配置Tomcat（入门）
最新版idea社区版 找不到Tomcat server 小黑窗运行Tomcat没问题
--风御浪
3. Re:使用IntelliJ IDEA配置Tomcat（入门）
F:\j2ee\sy1>mvn install
'mvn' 不是内部或外部命令，也不是可运行的程序
或批处理文件。

求助，这个怎么办啊
--沫月曦
4. Re:使用IntelliJ IDEA配置Tomcat（入门）
写的真棒，期待下一篇
--monkey's

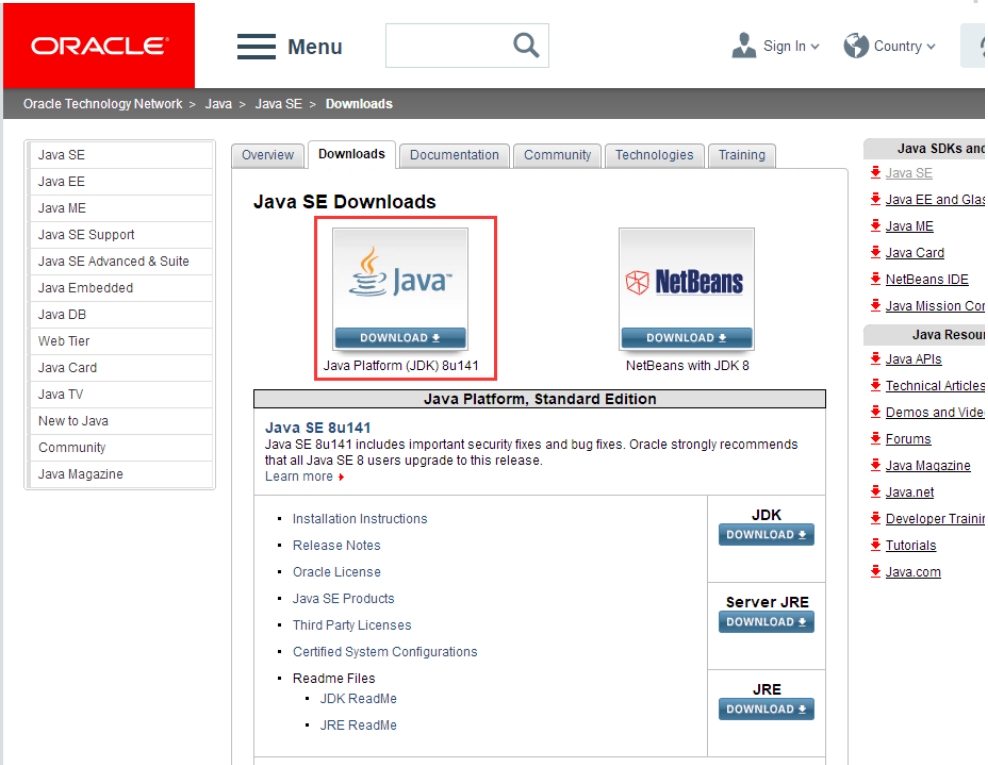
随笔 - 12 文章 - 0 评论 - 13

使用IntelliJ IDEA 配置JDK（入门）

一、JDK下载

首先要下载java开发工具包JDK，下载地址：
<http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/index.html>

点击如下下载按钮：



在下载页面点击接受许可，并根据自己的系统选择对应的版本，本文以 Window 64位系统为例：

Java SE Development Kit 8u141		
You must accept the Oracle Binary Code License Agreement for Java SE to download this software.		
<input checked="" type="radio"/> Accept License Agreement <input type="radio"/> Decline License Agreement		
Product / File Description	File Size	Download
Linux ARM 32 Hard Float ABI	77.88 MB	jdk-8u141-linux-arm32-vfp-hflt.tar.gz
Linux ARM 64 Hard Float ABI	74.83 MB	jdk-8u141-linux-arm64-vfp-hflt.tar.gz
Linux x86	164.66 MB	jdk-8u141-linux-i586.rpm
Linux x86	179.4 MB	jdk-8u141-linux-i586.tar.gz
Linux x64	162.11 MB	jdk-8u141-linux-x64.rpm
Linux x64	176.92 MB	jdk-8u141-linux-x64.tar.gz
Mac OS X	226.6 MB	jdk-8u141-macosx-x64.dmg
Solaris SPARC 64-bit	139.84 MB	jdk-8u141-solaris-sparcv9.tar.Z
Solaris SPARC 64-bit	99.17 MB	jdk-8u141-solaris-sparcv9.tar.gz
Solaris x64	140.59 MB	jdk-8u141-solaris-x64.tar.Z
Solaris x64	97.01 MB	jdk-8u141-solaris-x64.tar.gz
Windows x86	190.95 MB	jdk-8u141-windows-i586.exe
Windows x64	197.78 MB	jdk-8u141-windows-x64.exe

下载成功后，双击图标即可安装，安装过程中直接下一步即可，也可修改安装目录，本例安装目录为：
D:\tools\jdk1.8.0_77。

二、环境变量配置

- 1、安装完成后，右击"我的电脑"，点击"属性"，选择"高级系统设置"；

5. Re:使用IntelliJ IDEA 配置JDK（入门）
@ 待-续你好，没遇到过此问题，我抽时间看一下。...
--深海里的鱼

阅读排行榜

- 1. 使用IntelliJ IDEA配置Tomcat（入门）(279165)
- 2. 使用IntelliJ IDEA 配置JDK（入门）(67070)
- 3. 使用IntelliJ IDEA 创建Maven项目（入门）(4877)
- 4. win10系统安装loadrunner11提示“为了对电脑进行保护 已经阻止此应用”的解决方案(2264)
- 5. OSI模型与TCP/IP模型基础(785)

评论排行榜

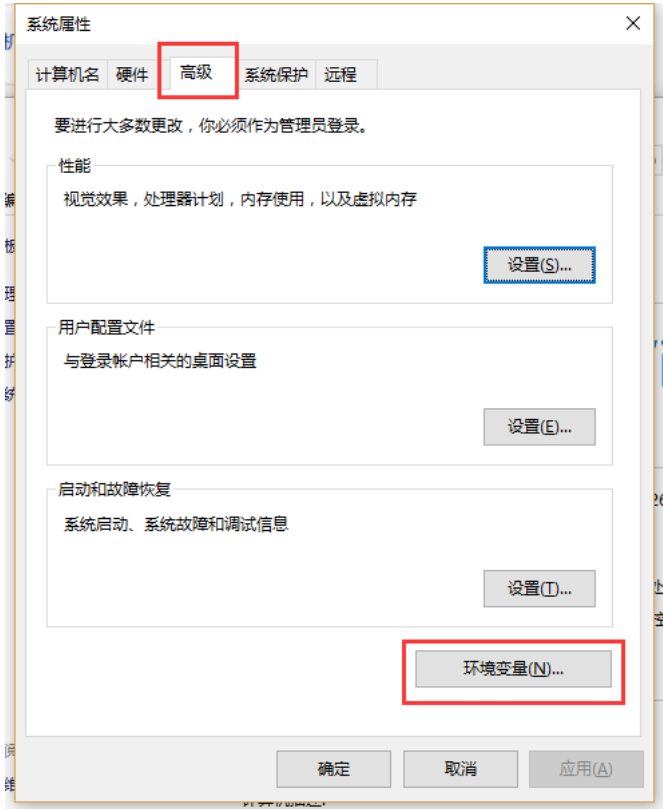
- 1. 使用IntelliJ IDEA配置Tomcat（入门）(11)
- 2. 使用IntelliJ IDEA 配置JDK（入门）(2)

推荐排行榜

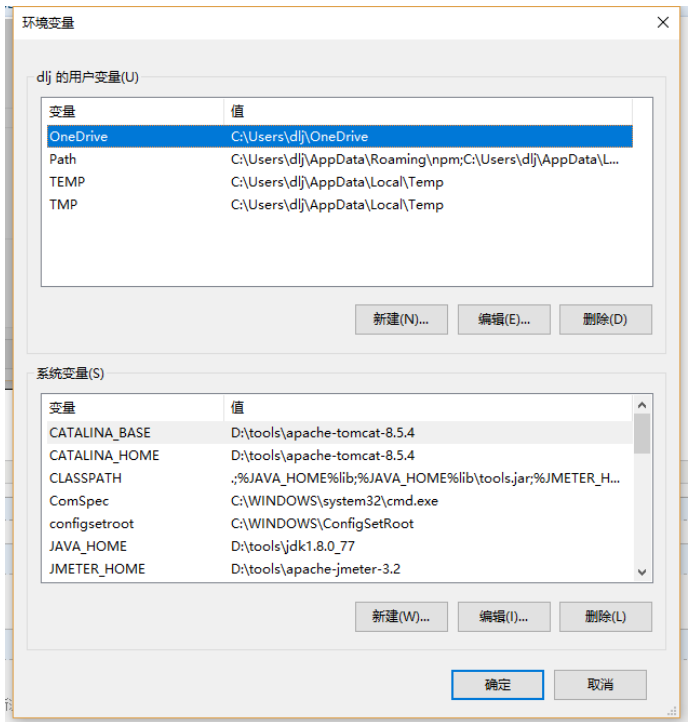
- 1. 使用IntelliJ IDEA配置Tomcat（入门）(13)
- 2. 使用IntelliJ IDEA 配置JDK（入门）(5)
- 3. 使用IntelliJ IDEA 创建Maven项目（入门）(3)



2、选择"高级"选项卡，点击"环境变量"；



然后就会出现如下图所示的画面：

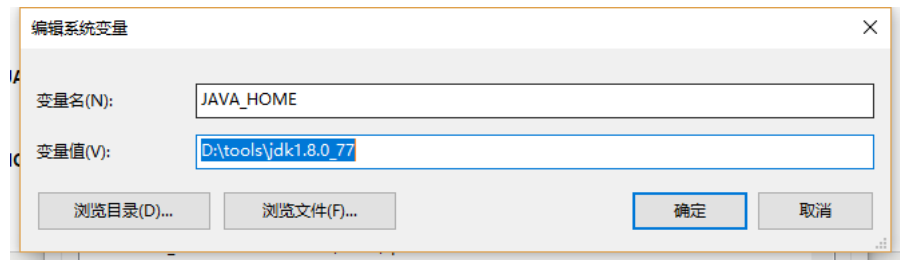


在"系统变量"中设置3项属性，JAVA_HOME，PATH，CLASSPATH(大小写无所谓),若已存在则点击"编辑", 不存在则点击"新建".

变量设置参数如下：

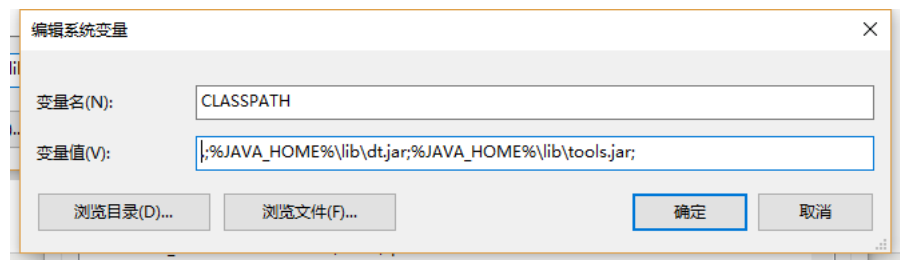
变量名：**JAVA_HOME**

变量值：**D:\tools\jdk1.8.0_77** // 要根据自己的实际路径配置



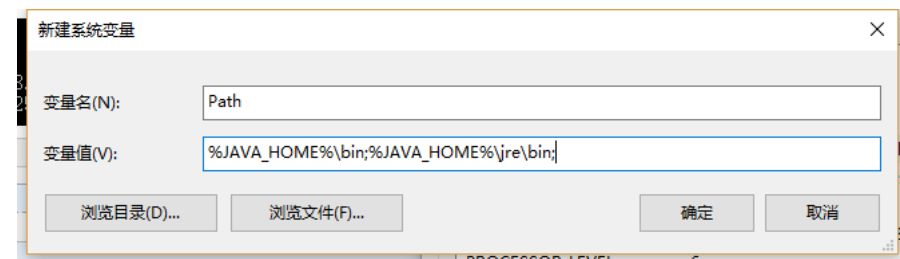
变量名：**CLASSPATH**

变量值：**.;%JAVA_HOME%\lib\dt.jar;%JAVA_HOME%\lib\tools.jar;** //记得前面有个"."



变量名：**Path**

变量值：**%JAVA_HOME%\bin;%JAVA_HOME%\jre\bin;**



至此，系统环境变量配置成功。

三、测试JDK是否安装成功

- 1、"开始"->"运行"，键入"cmd"（或快捷键win+R）；
- 2、键入命令：**java -version**、**java**、**javac** 几个命令，出现以下信息，说明环境变量配置成功；

```
C:\Users\d1j>java -version
java version "1.8.0_77"
Java(TM) SE Runtime Environment (build 1.8.0_77-b03)
Java HotSpot(TM) 64-Bit Server VM (build 25.77-b03, mixed mode)
```

```
C:\Users\dlj>java
用法: java [-options] class [args...]
      (执行类)
或 java [-options] -jar jarfile [args...]
      (执行 jar 文件)
其中选项包括:
-d32      使用 32 位数据模型 (如果可用)
-d64      使用 64 位数据模型 (如果可用)
-server   选择 'server' VM
           默认 VM 是 server.

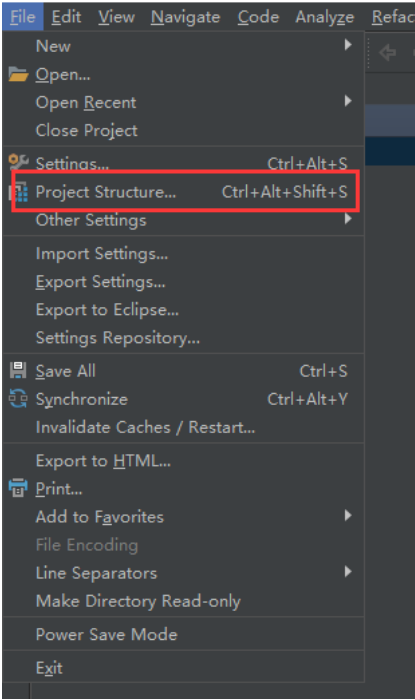
-cp <目录和 zip/jar 文件的类搜索路径>
-classpath <目录和 zip/jar 文件的类搜索路径>
           用 ; 分隔的目录, JAR 档案
           和 ZIP 档案列表, 用于搜索类文件。

-D<名称>=<值> 设置系统属性
-verbose:[class|gc|jni] 启用详细输出
-version      输出产品版本并退出
-version:<值> 警告: 此功能已过时, 将在
              未来发行版中删除。
              需要指定的版本才能运行
-showversion 输出产品版本并继续
-jre-restrict-search | -no-jre-restrict-search
              警告: 此功能已过时, 将在
              未来发行版中删除。
              在版本搜索中包括/排除用户专用 JRE
-? -help     输出此帮助消息
-X           输出非标准选项的帮助
-ea[:<packagename>... |:<classname>]
-enableassertions[:<packagename>... |:<classname>]
              按指定的粒度启用断言
-da[:<packagename>... |:<classname>]
-disableassertions[:<packagename>... |:<classname>]
              禁用具有指定粒度的断言
-esa | -enablesystemassertions 启用系统断言
-dsa | -disablesystemassertions 禁用系统断言
-agentlib:<libname>[=<选项>]
              加载本机代理库 <libname>, 例如 -agentlib:hprof
              另请参阅 -agentlib:jdwp=help 和 -agentlib:hprof=help
-agentpath:<pathname>[=<选项>]
              按完整路径名加载本机代理库
-javaagent:<jarpath>[=<选项>]
              加载 Java 编程语言代理, 请参阅 java.lang.instrument
-splash:<imagepath>
              使用指定的图像显示启动屏幕
```

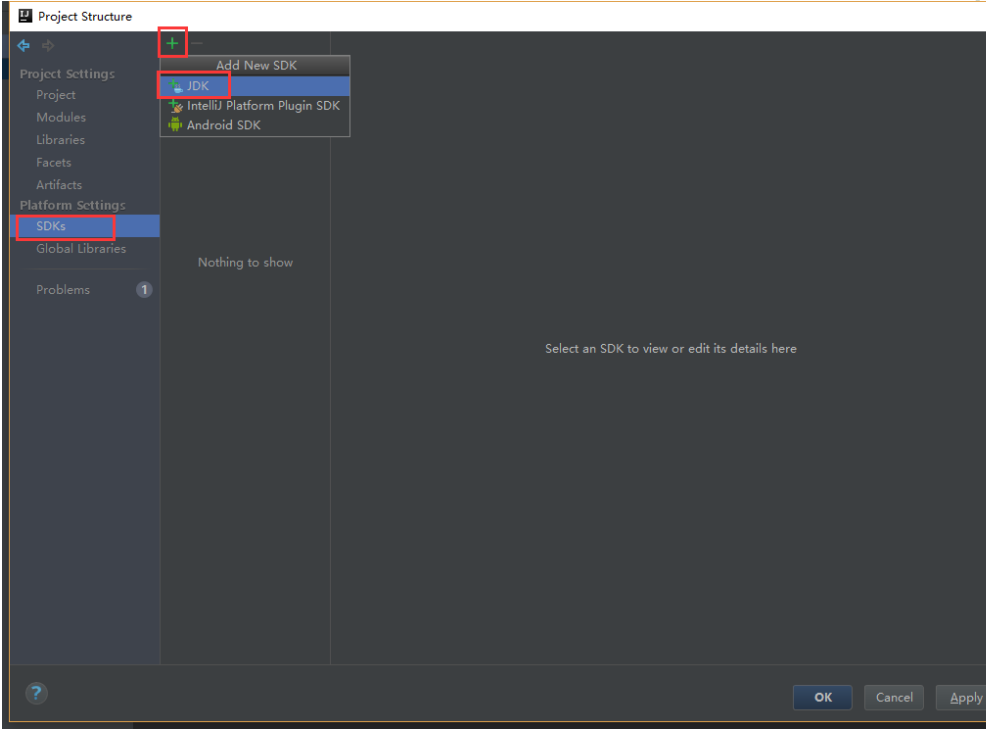
```
C:\Users\dlj>javac
用法: javac <options> <source files>
其中, 可能的选项包括:
-g          生成所有调试信息
-g:none     不生成任何调试信息
-g:{lines,vars,source} 只生成某些调试信息
-nowarn     不生成任何警告
-verbose    输出有关编译器正在执行的操作的消息
-deprecation 输出使用已过时的 API 的源位置
-classpath <路径> 指定查找用户类文件和注释处理程序的位置
-cp <路径> 指定查找用户类文件和注释处理程序的位置
-sourcepath <路径> 指定查找输入源文件的位置
-bootclasspath <路径> 覆盖引导类文件的位置
-extdirs <目录> 覆盖所安装扩展的位置
-endorseddirs <目录> 覆盖签名的标准路径的位置
-proc:{none,only} 控制是否执行注释处理和/或编译。
-processor <class1>[, <class2>[, <class3>...]] 要运行的注释处理程序的名称; 绕过默认的搜索进程
-processorpath <路径> 指定查找注释处理程序的位置
-parameters 生成元数据以用于方法参数的反射
-d <目录> 指定放置生成的类文件的位置
-s <目录> 指定放置生成的源文件的位置
-h <目录> 指定放置生成的本机标头文件的位置
-implicit:{none,class} 指定是否为隐式引用文件生成类文件
-encoding <编码> 指定源文件使用的字符编码
-source <发行版> 提供与指定发行版的源兼容性
-target <发行版> 生成特定 VM 版本的类文件
-profile <配置文件> 请确保使用的 API 在指定的配置文件中可用
-version    版本信息
-help       输出标准选项的提要
-A关键字[=值] 传递给注释处理程序的选项
-X          输出非标准选项的提要
-J<标记>    直接将 <标记> 传递给运行时系统
-Werror     出现警告时终止编译
@<文件名> 从文件读取选项和文件名
```

四、IDEA配置JDK

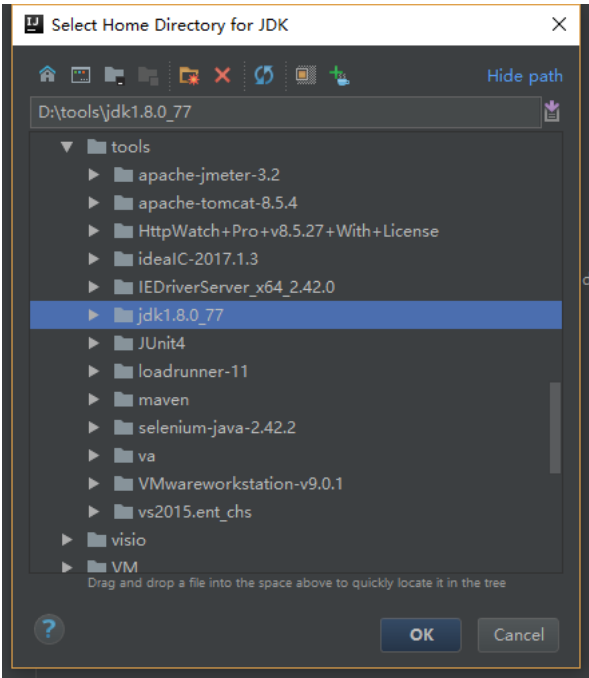
1、点击File -->Project Structure;



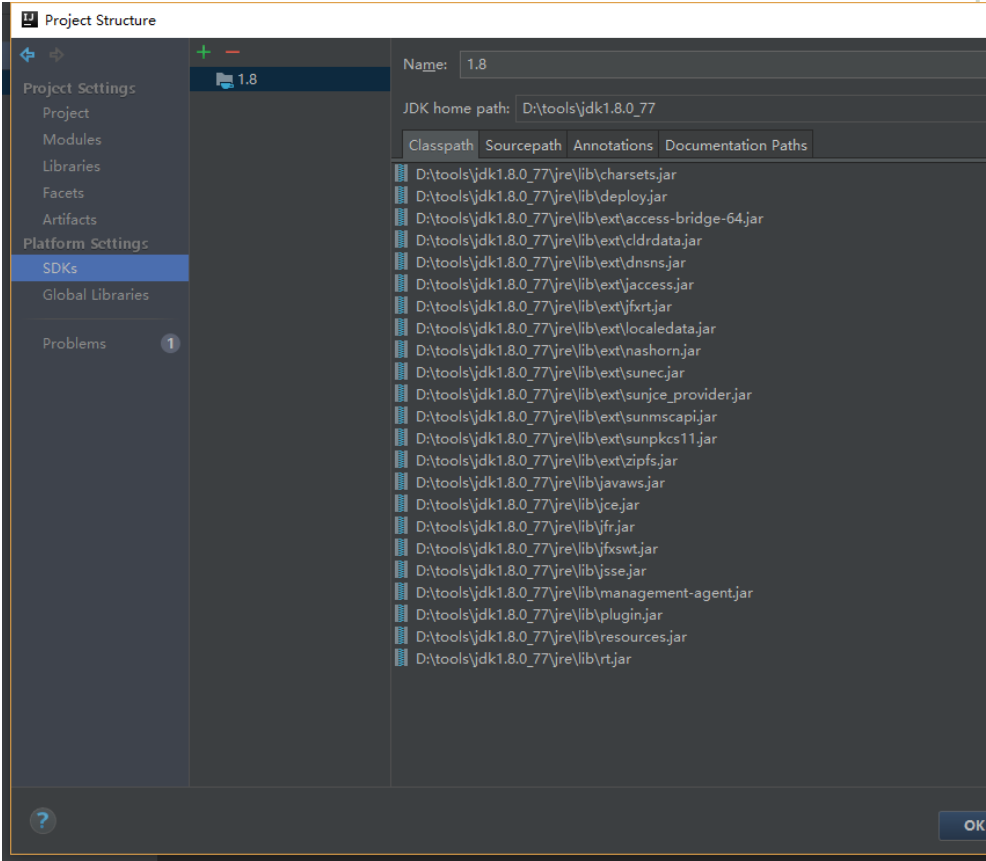
2、点击左侧标签页SDKs选项，再点击左上角“+”，选择JDK；



3、在弹出框选择JDK安装路径，点击OK即可配置成功。



下图可以看到JDK已经在IDEA中配置好了。



分类: [java开发](#)

[好文置顶](#)[关注我](#)[收藏该文](#)

深海里的鱼
[关注](#) - 1
[粉丝](#) - 32
[+加关注](#)

5

0

» 下一篇: [使用IntelliJ IDEA 创建Maven项目（入门）](#)

posted @ 2017-07-25 15:26 深海里的鱼 阅读(67072) 评论(2) 编辑 收藏