

.idea: 是IDEA自动生成，.idea文件夹来存放项目的配置信息。其中包括版本控制信息、历史记录等等。如果你不小心删除它，下次它还会自动生成。

src: 项目的资源总目录，基本所有的操作都在这个文件夹里面进行。

main: 和src基本作用差不多

webapp: 这是前端部分，可以在这个目录下创建css、js等文件夹用于存放前端的一些静态文件。以及创建JSP等网页文件。

WEB-INF: WEB-INF是Java的WEB应用的安全目录。所谓安全就是客户端无法访问，只有服务端可以访问的目录。如果想在页面中直接访问其中的文件，必须通过web.xml文件对要访问的文件进行相应映射才能访问。

web.xml: web.xml的作用很大，是用来沟通后端的桥梁，这里可以配置一些信息，比如哪些是网站入口（index.jsp），声明404网页等等，以

及声明哪些是后端的配置文件。整个web项目就是这样像纽带一样构建起来的。

pom.xml: pom.xml主要描述了项目的maven坐标，包依赖关系。我们不需要在手动下载一些jar包，然后手动依赖。只要遵循它规则，他会自动帮我们下载依赖，是不是很方便!!!

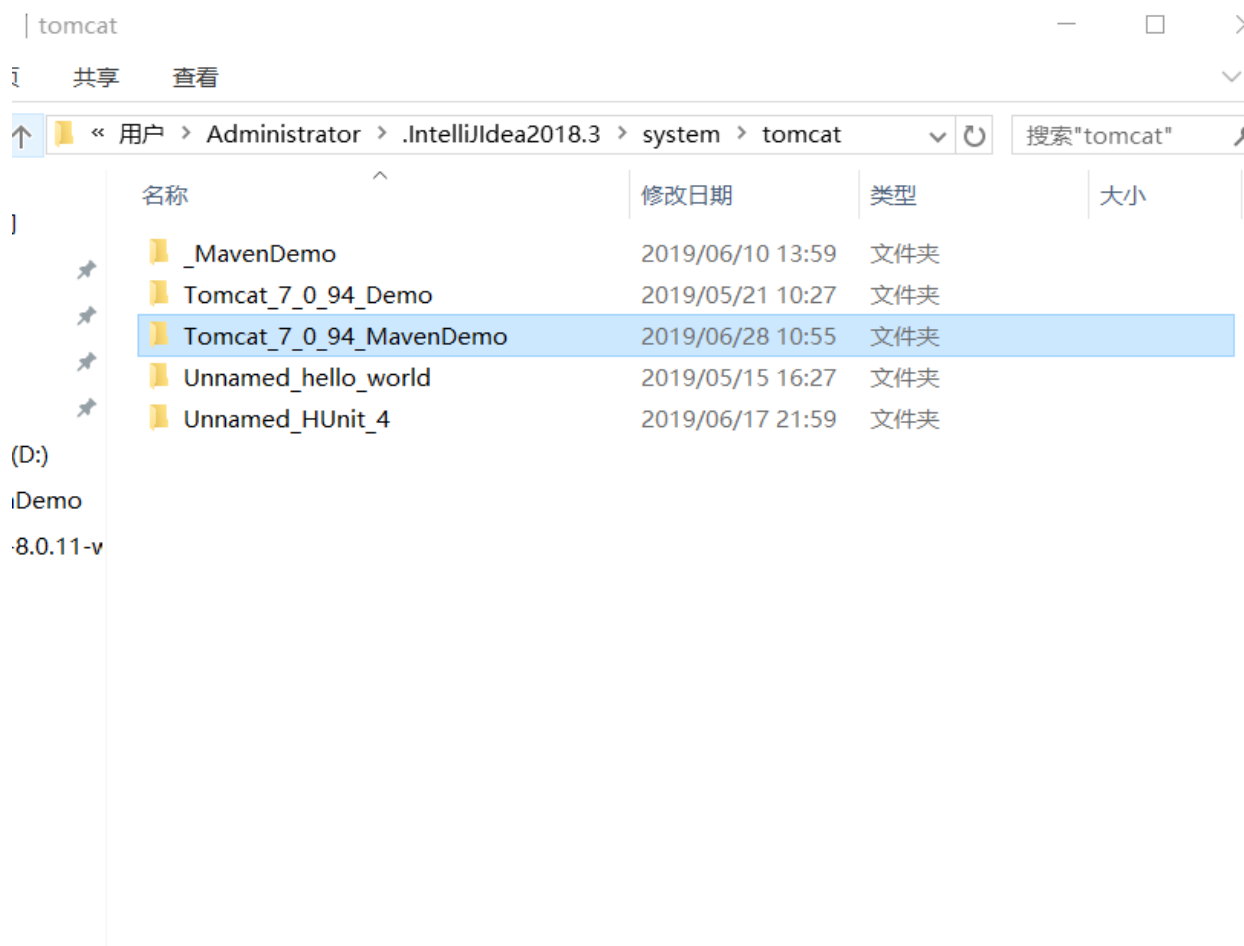
IDEA运行

首先maven build项目，将构建结果写到项目的target目录下，

此电脑 > DATA (D:) > JavaWeb > MavenDemo > target				搜索"target"
名称	修改日期	类型	大小	
classes	2019/07/13 9:41	文件夹		
generated-sources	2019/06/04 11:01	文件夹		
maven-archiver	2019/06/08 11:00	文件夹		
MavenDemo	2019/06/17 19:59	文件夹		
maven-status	2019/06/08 10:32	文件夹		
test-classes	2019/06/08 11:00	文件夹		
MavenDemo.war	2019/06/08 11:00	WAR 文件	2,383 KB	

然后idea复制一份tomcat的配置文件到

`${user.home}/.IntelliJIdea/system/tomcat` 中，



之后启动tomcat安装目录下的catalina.bat文件，tomcat读取配置文件，找到项目位置，然后就运行起来了。

