https://blog.csdn.net/zjh\_746140129/article/details/80904723

**Jenkins入门教程之安装Deploy Plugin插件并配置（五）使用jenkins自动部署web项目至tomcat**

2018年07月03日 21:35:40 [zjh\_746140129](https://me.csdn.net/zjh_746140129) 阅读数：313更多

所属专栏： [Jenkins系列教程](https://blog.csdn.net/column/details/24535.html)

 版权声明：本文为博主原创文章，未经博主允许不得转载。 https://blog.csdn.net/zjh\_746140129/article/details/80904723

该插件主要运用在Java项目中，功能是“将成功编译的War/Jar包部署到远程的应用服务器上，该功能的实现主要基于Cargo。当前支持的应用服务器版本如下：

- Tomcat 4.x/5.x/6.x/7.x

- JBoss 3.x/4/x

- Glassfish 2.x/3.x

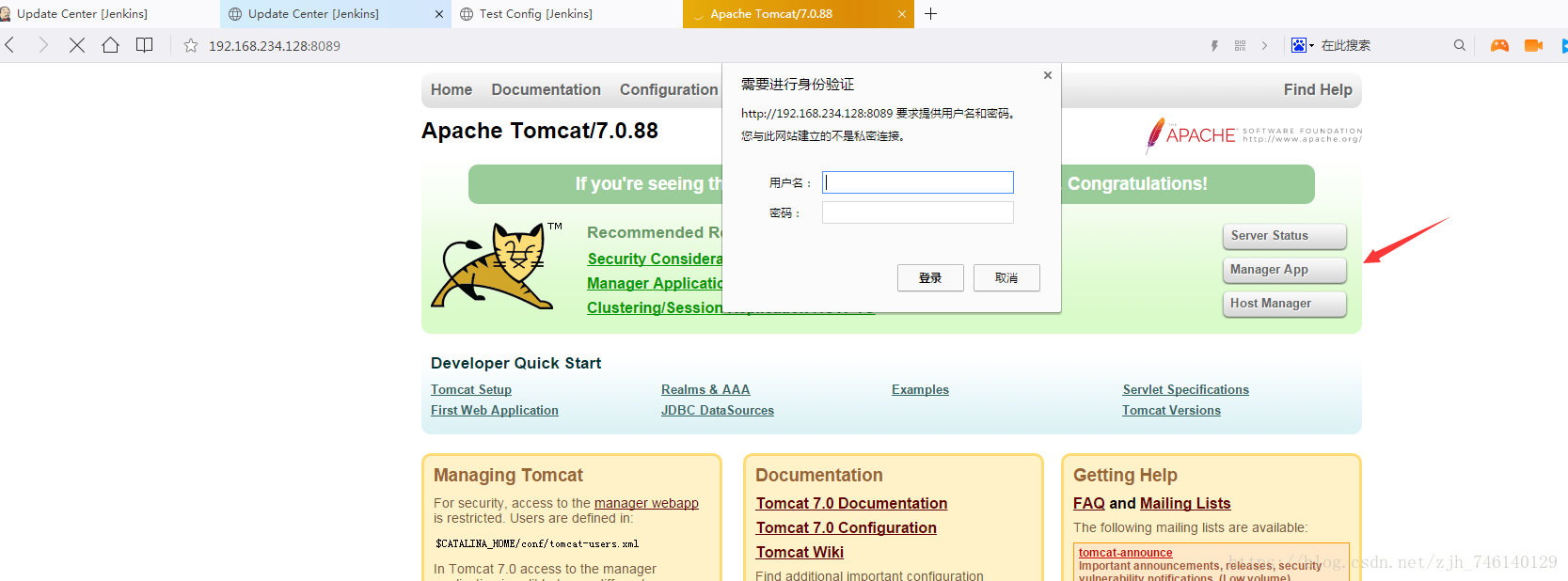
注意：

需要在linux服务器中安装tomcat参考笔者博客：[Linux安装配置tomcat](https://blog.csdn.net/zjh_746140129/article/details/79017531" \t "_blank)

配置tomcat远程部署账号，在tomcat目录下conf文件内tomcat-users.xml 文件增加以下配置

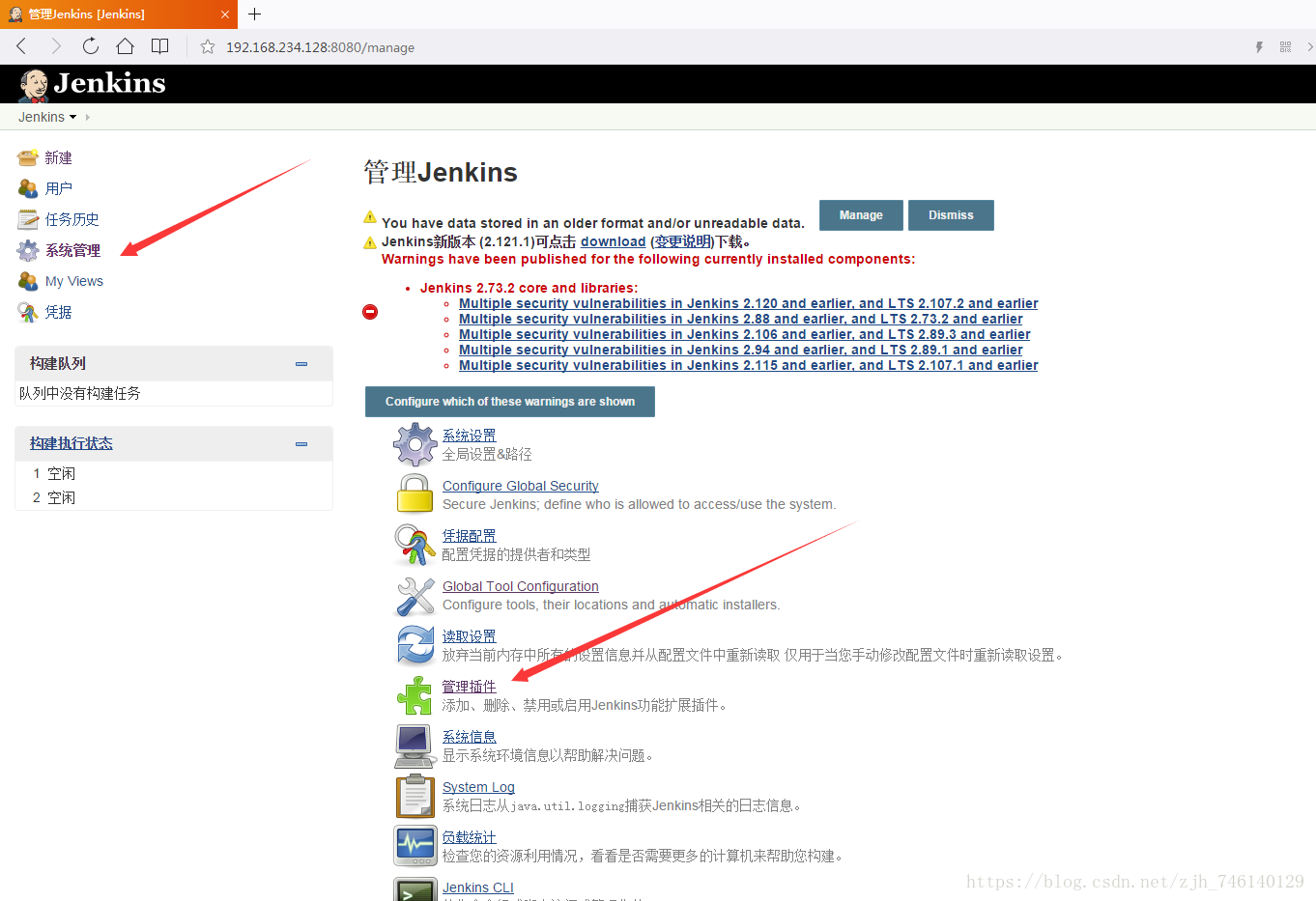
1. <role rolename="manager-gui"/>
2. <role rolename="manager-script"/>
3. <user username="tomcat" password="tomcat" roles="manager-gui,manager-script"/>

配置完后验证是否生效，启动tomcat后点击Manager App

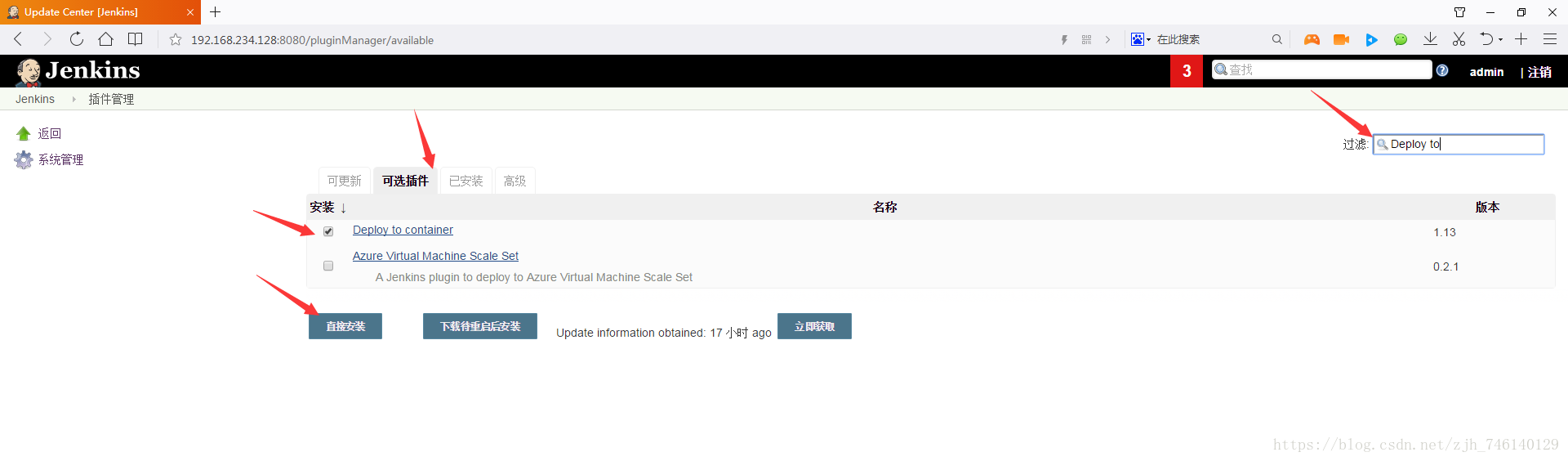


安装步骤：

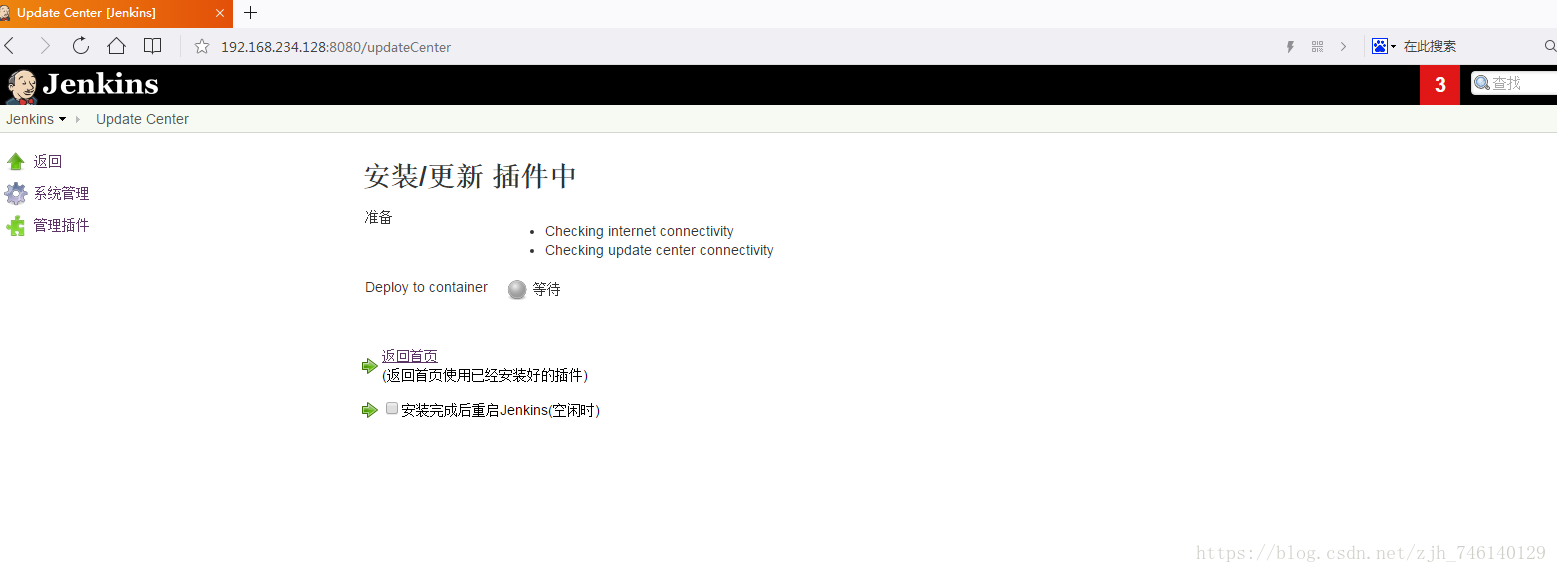
1、系统设置-全局配置

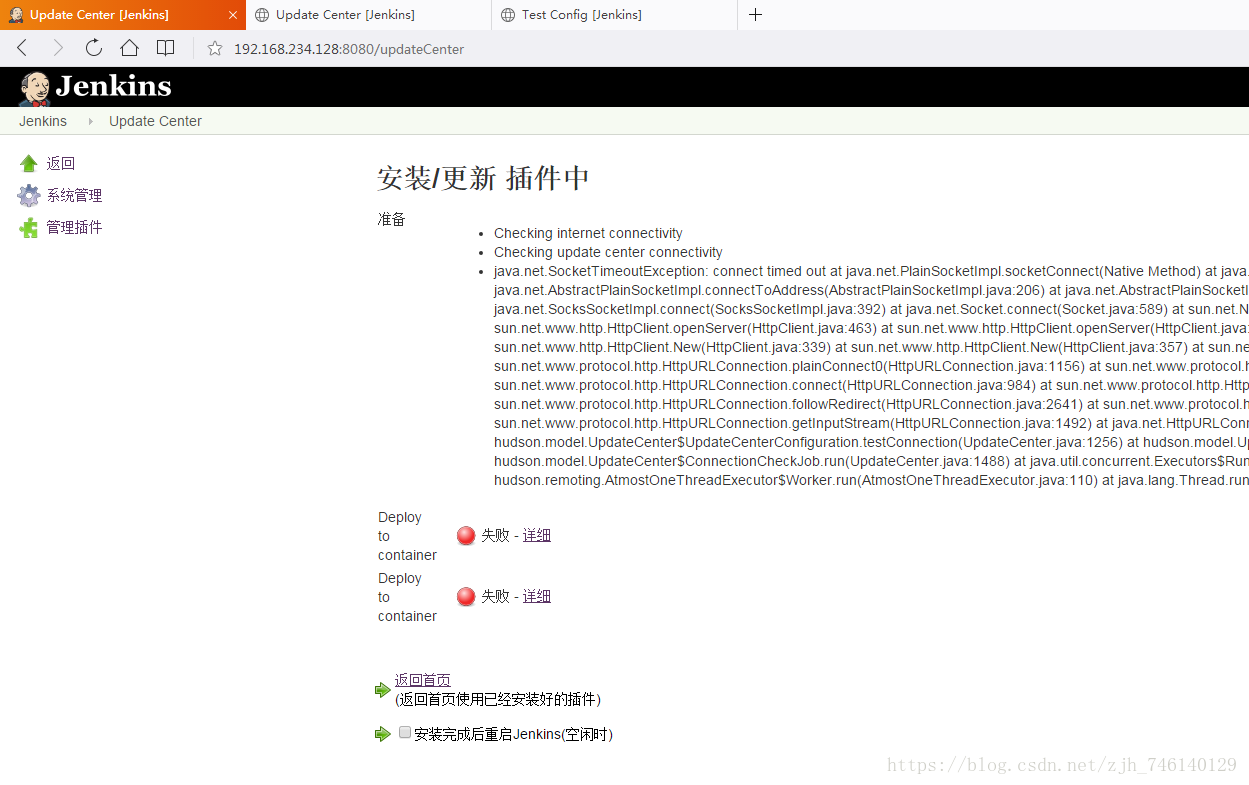


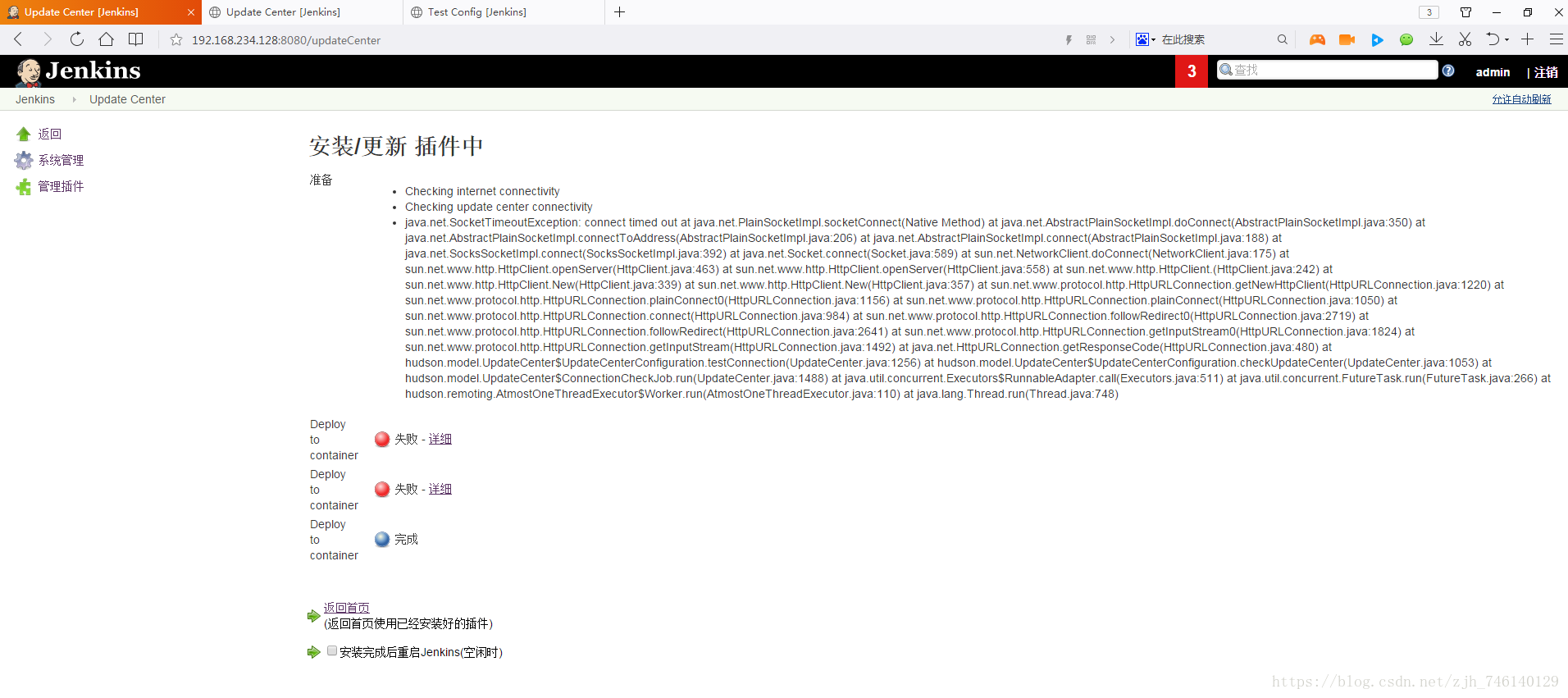
2、搜索插件安装  Deploy to container Plugin



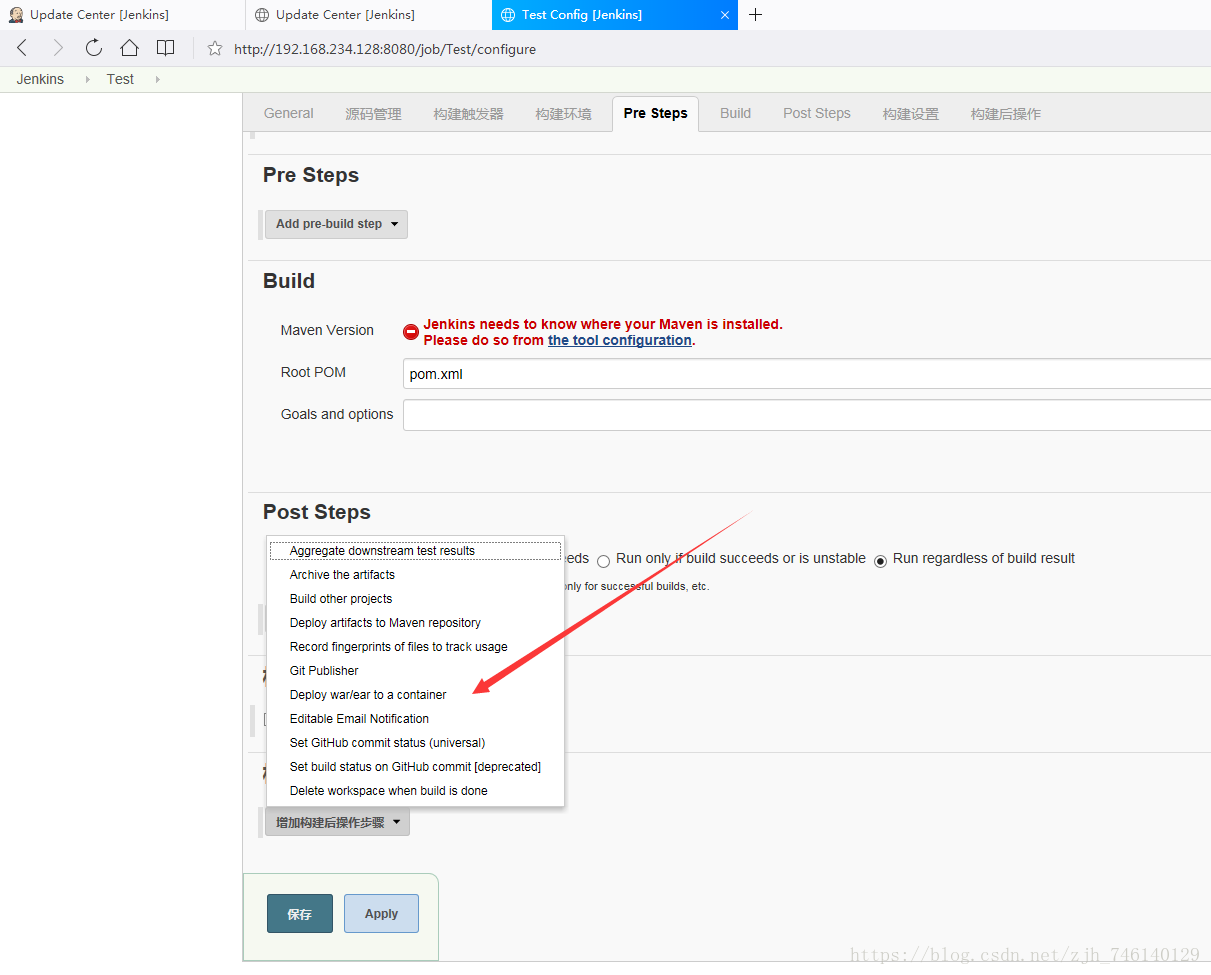
3、等待安装(网路原因会导致失败，如果失败重试即可)



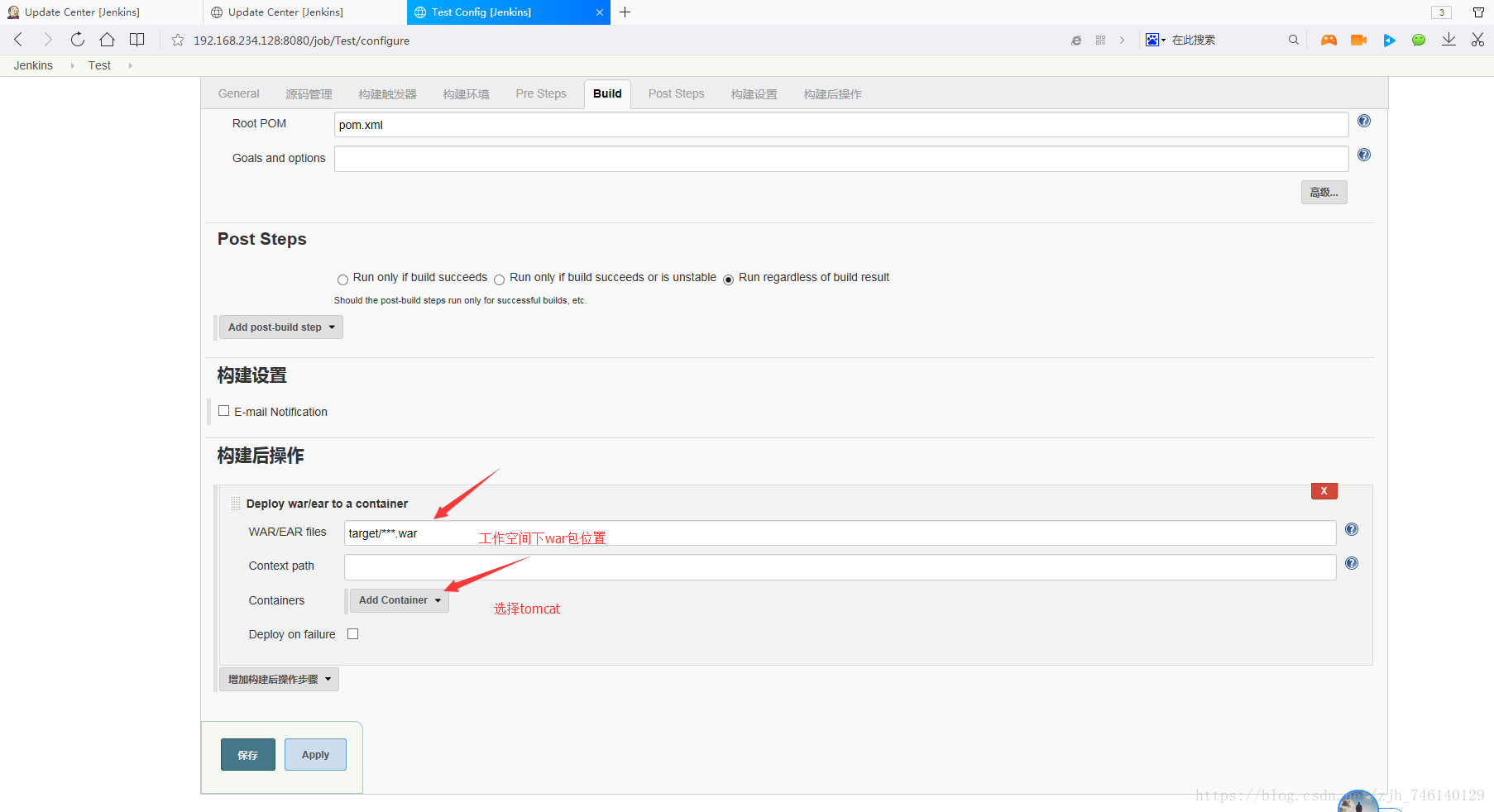




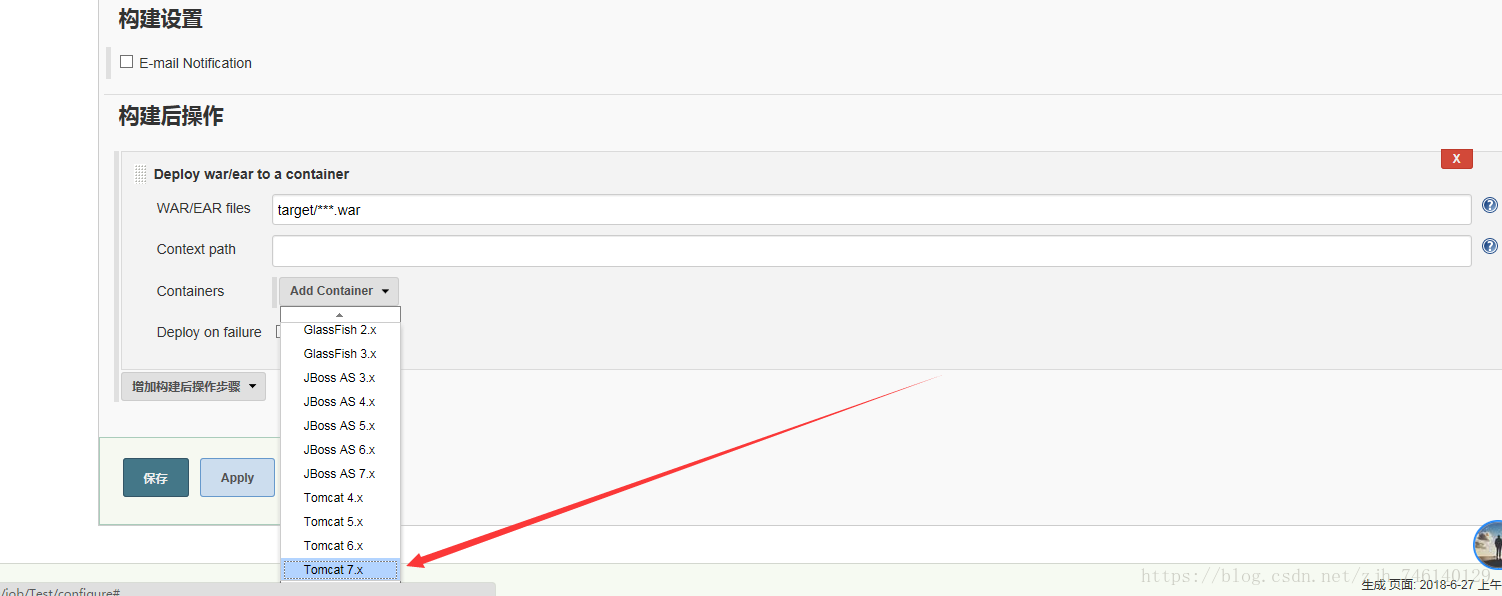
4、配置Deploy Plugin插件（新建项目进入后到Pre steps这个Tab即可配置）

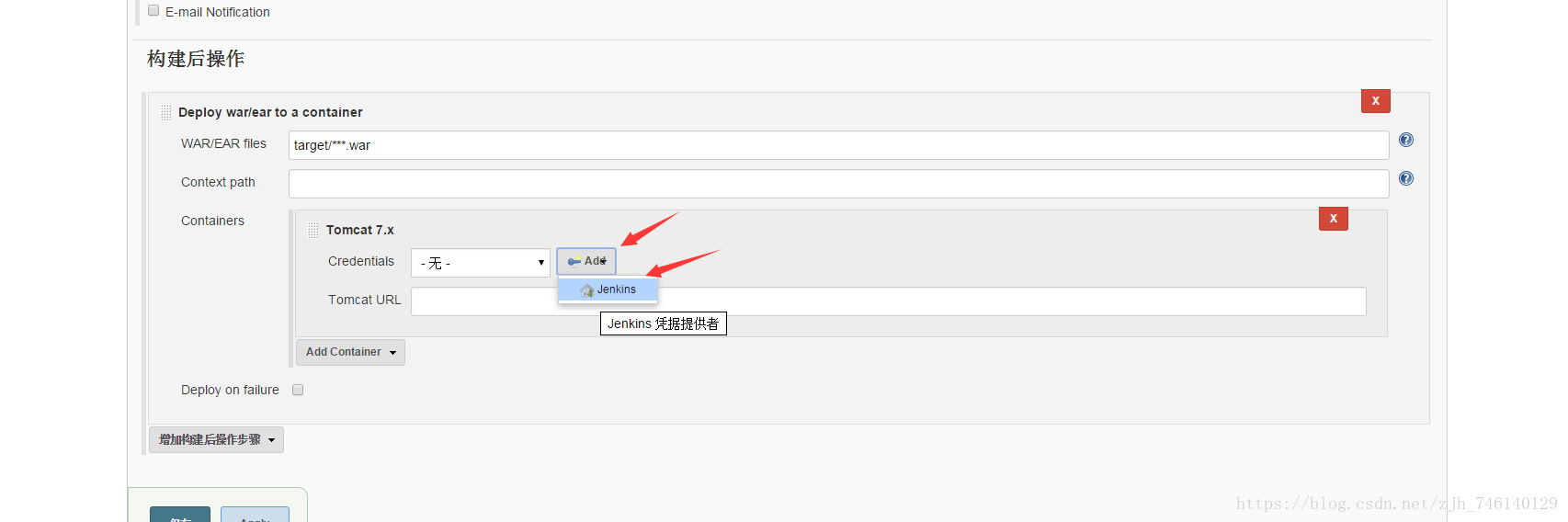


当然要想部署多个tomcat 还以点击 Add Container 添加容器

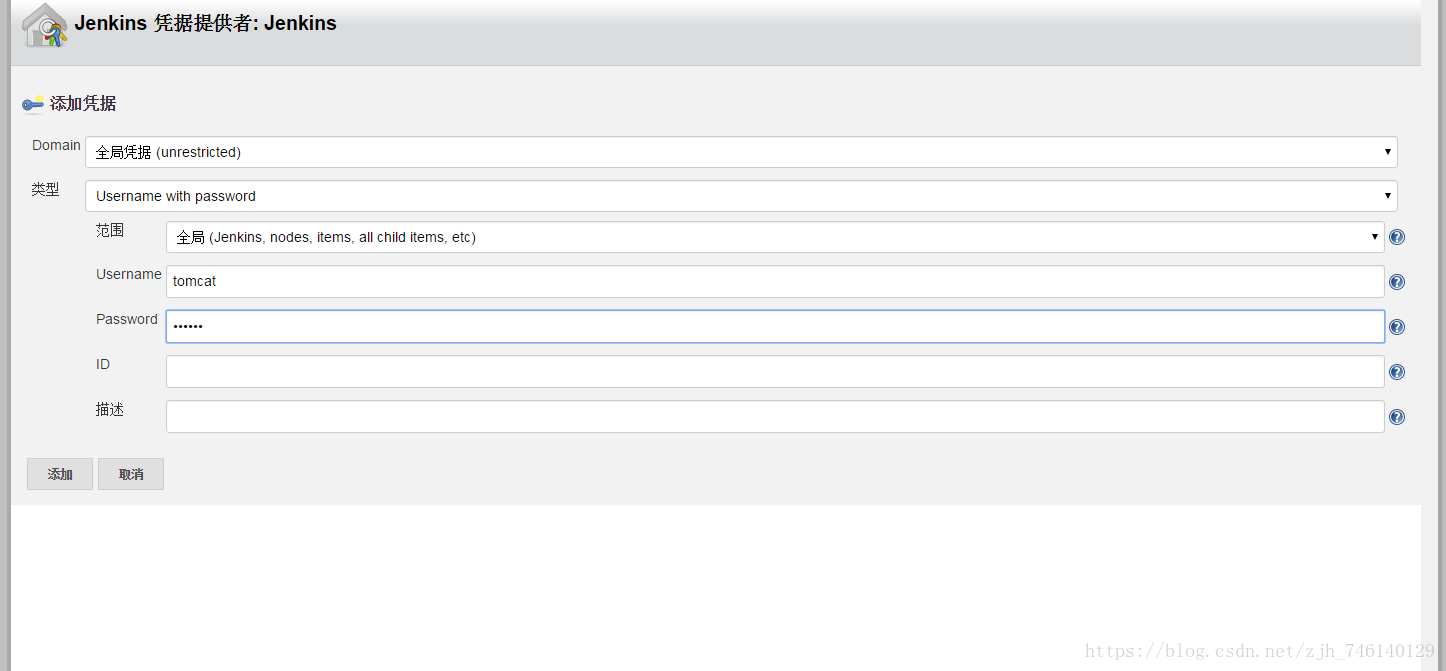


6、配置tomcat

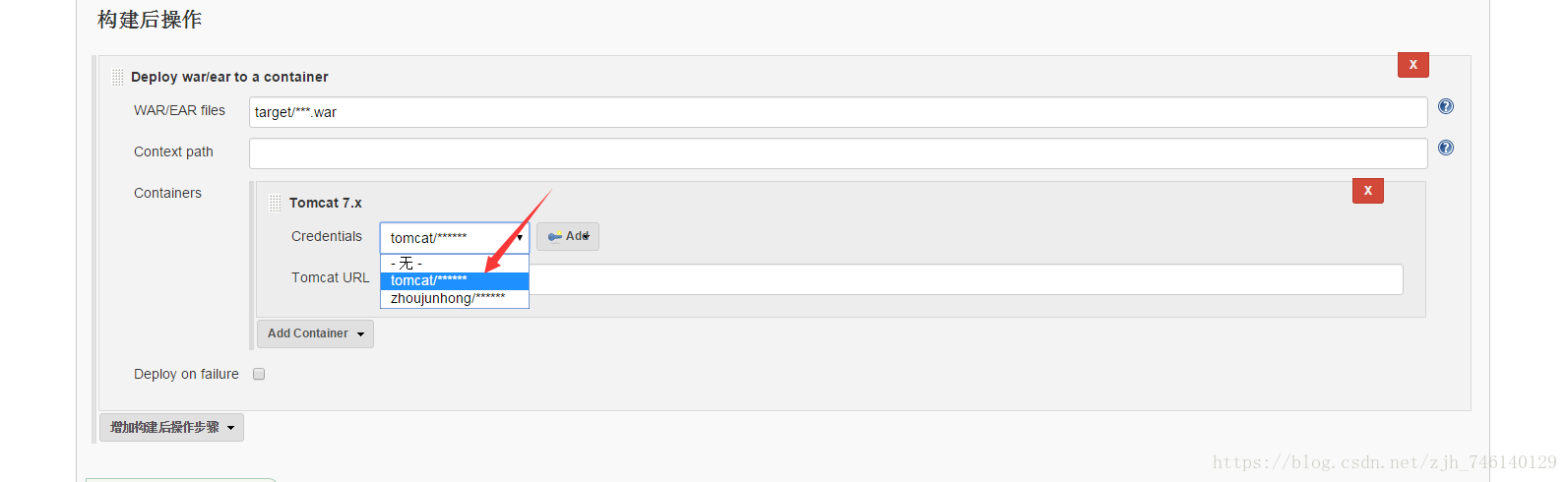


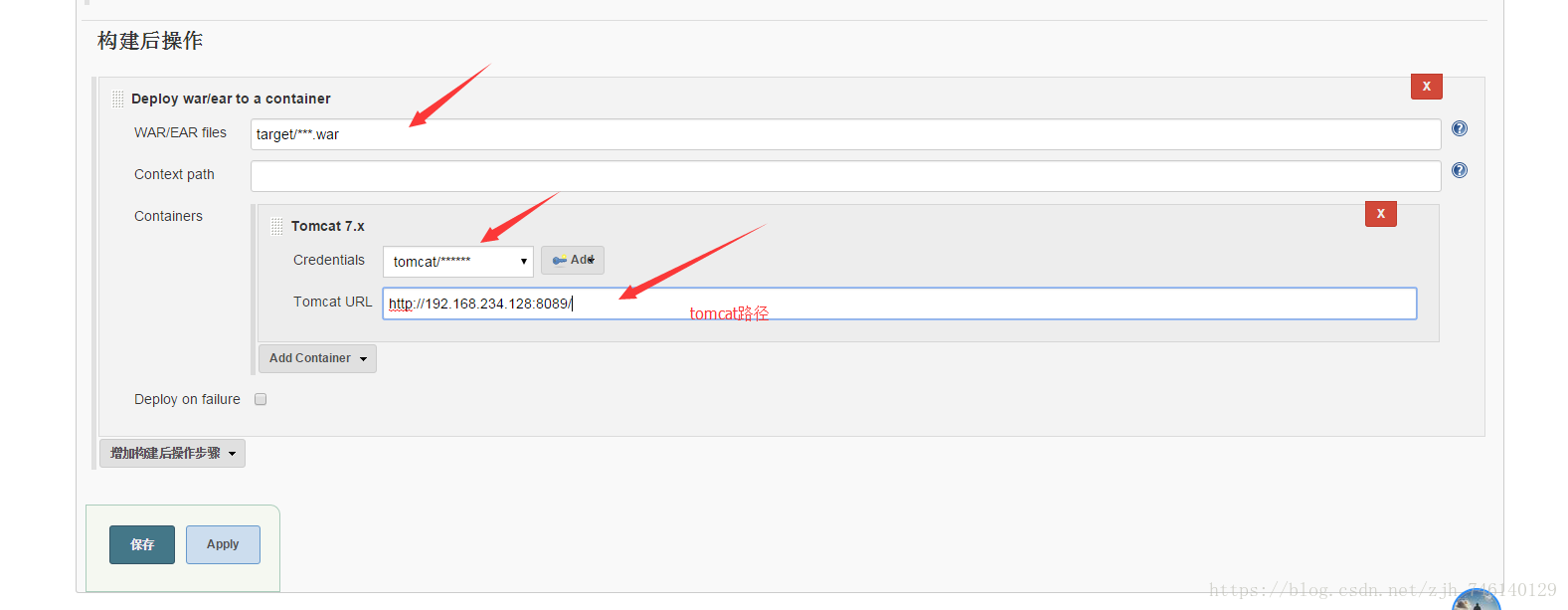


这里的用户密码是tomcat配置文件里面设置的，开头有提到



6、构建项目时候选择配置好的tomcat容器





好了，配置完这个后就可以使用[jenkins](https://www.baidu.com/s?wd=jenkins&tn=24004469_oem_dg&rsv_dl=gh_pl_sl_csd)去自动部署构建我们的web项目了。