**安装Apache**

yum -y install httpd httpd-devel

**卸载自带的jdk环境**

rpm -ivh jdk-8u20-linux-x64.rpm 安装jdk环境

**./jdk.sh 配置环境变配置环境变量**

#vi /etc/profile

在profile文件中 追加

export JAVA\_HOME=/usr/java/jdk1.8.0\_20

export JAVA\_BIN=/usr/java/jdk1.8.0\_20/bin

export PATH=$PATH:$JAVA\_HOME/bin

export CLASSPATH=.:$JAVA\_HOME/lib/dt.jar:$JAVA\_HOME/lib/tools.jar

export PATH=$JAVA\_HOME/bin:$JRE\_HOME/bin:$PATH

source /etc/profile 让/etc/profile 文件修改后立即生效

量

java -version 查看Java版本号

mkdir /opt/tomcat 创建tomcat安装目录

tar -xzvf apache-tomcat-7.0.47.tar.gz 解压缩tomcat源码包

cp -r apache-tomcat-7.0.47/\* /opt/tomcat 指定一个安装目录

cd /opt/tomcat/bin/

./startup.sh 启动tomcat服务

lsof -i:8080 查看是否成功开启

service iptables stop 关闭防火墙

setenforce 0 关闭selinux

现在可以测试tomcat是否成功安装了（访问：http://ip:8080）

**安装提供 通过uri路径来区分客户端访问页面类型的模块(mod\_jk模块也叫连接器)**

tar -xzvf jakarta-tomcat-connectors-1.2.15-src.tar.gz

cd jakarta-tomcat-connectors-1.2.15-src/jk/native/

yum -y install gcc gcc-c++- 安装编译工具

./configure --with-apxs=/usr/sbin/apxs

make

make install-apxs

查看mod\_jk.so是否已经存在

ls /etc/httpd/modules/mod\_jk.so

生成mod\_jk的配置文件

cd /root/Desktop/ jakarta-tomcat-connectors-1.2.15-src/jk/conf

cp workers.properties /etc/httpd/conf

编辑配置文件workers.properties

vim /etc/httpd/conf/workers.properties

可以删除workers.properties里面的所有内容，再添加以下内容

worker.list=worker1

worker.worker1.type=ajp13

worker.worker1.host=localhost

worker.worker1.port=8009

修改Apache配置文件

vim /etc/httpd/conf/httpd.conf

在DirectoryIndex参数那添加index.jsp

在配置文件最后一行添加

LoadModule jk\_module modules/mod\_jk.so #加载mod\_jk.so模块

JkWorkersFile /etc/httpd/conf/workers.properties #指定mod\_jk模块的配置文件

JkMount /\*.jsp worker1 #将所有以.jsp结尾的请求转发给worker1

service httpd restart 重启Apache

在浏览器访问http://localhost/index.jsp，如果可以访问到index.jsp页面说明整合成功。