# 安装jdk

解压jdk：tar -zxvf …

配置环境变量

vi /etc/profile

文件末端添加：

JAVA\_HOME=/root/chengxu/JDK/jdk1.8.0\_191

JRE\_HOME=/root/chengxu/JDK/jdk1.8.0\_191/jre

CLASS\_PATH=.:$JAVA\_HOME/lib/dt.jar:$JAVA\_HOME/lib/tools.jar:$JRE\_HOME/lib

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

export JAVA\_HOME JRE\_HOME CLASS\_PATH PATH

保存之后

source profile

java -version

查看java相关路径

echo $JAVA\_HOME

echo $PATH

# ElasticSearch单机安装

解压：tar -zxvf …

新建用户 useradd es -g es -p 123456789

文件归属 chown -R es:es /opt/es

切换用户：su es

修改es配置文件：vi jvm.options

-Xms256m

-Xmx256m

vi elasticsearch.yml

network.host:192.168.175.130

http.port:9200

修改linux的配置

vi etc/security/limits.conf

nofile - 打开文件的最大数目

noproc - 进程的最大数目

soft 指的是当前系统生效的设置值

hard 表明系统中所能设定的最大值

\* hard nofile 655360

\* soft nofile 131072

\* hard nproc 4096

\* soft nproc 2048

加载 source limits.conf

vi /etc/sysctl.conf

vm.max\_map\_count=655360

fs.file-max=655360

sysctl -p

# 安装kibana

解压：tar -zxvf…

配置：kibana.yml

server.host:”localhost”

elasticsearch.url:”<http://192.168.175.130:9200>”

# 配置nginx，自动验证用户密码

## 解决kibana登录密码问题

安装apach密码生成工具

yum install httpd-tools

生成密码文件

mkdir -p /etc/nginx/passwd

htpasswd -c -b /etc./nginx/passwd/kibana.passwd user password

配置nginx

目录：/usr/local/nginx/conf

server {

listen 192.168.175.130:5601;

auth\_basic "Kibana Auth";

auth\_basic\_user\_file /etc/nginx/passwd/kibana.passwd;

location / {

proxy\_pass http://127.0.0.1:5601;

proxy\_redirect off;

}

}

NGINX重启命令：

进入sbin目录

停止：./nginx -s stop 重启：./nginx -s reload

# 加入分词器

Ik分词器有两个