第一步：配置IKAnalyzer的jar包

拷贝IKAnalyzer的文件到Tomcat下Solr目录中

将IKAnalyzer2012FF\_u1.jar拷贝到 Tomcat的webapps/solr/WEB-INF/lib 下。

命令：

cd /usr/local/ik\_analyzer\_2012

cp IKAnalyzer2012FF\_u1.jar /usr/local/apache-tomcat-8.5.24/webapps/solr/WEB-INF/lib

第二步：IKAnalyzer的配置文件

在Tomcat的webapps/solr/WEB-INF/下创建classes目录

将IKAnalyzer.cfg.xml、ext\_stopword.dic mydict.dic copy到 Tomcat的webapps/solr/WEB-INF/classes

注意：ext\_stopword.dic 和mydict.dic必须保存成无BOM的utf-8类型，不能使用windows记事本编辑

命令：

cd /usr/local/apache-tomcat-8.5.24/webapps/solr/WEB-INF

mkdir classes

cd /usr/local/ik\_analyzer\_2012

cp IKAnalyzer.cfg.xml ext\_stopword.dic mydict.dic /usr/local/apache-tomcat-8.5.24/webapps/solr/WEB-INF/classes

第三步：修改schema.xml文件，在/usr/local/sorl/solrhome/collection1/conf目录下

修改schema.xml文件

修改Solr的schema.xml文件，添加FieldType：

<fieldType name="text\_ik" class="solr.TextField">

<analyzer class="org.wltea.analyzer.lucene.IKAnalyzer"/>

</fieldType>

命令：

cd /usr/local/sorl/solrhome/collection1/conf

vim schema.xml

大写G跳到文档最后，跳转到文档开头gg

添加FieldType：

<fieldType name="text\_ik" class="solr.TextField">

<analyzer class="org.wltea.analyzer.lucene.IKAnalyzer"/>

</fieldType>

第四步：设置业务系统Field(此步骤根据业务需要定义)

cd /usr/local/sorl/solrhome/collection1/conf

vim schema.xml

大写G跳到文档最后，跳转到文档开头gg

添加

<field name="item\_title" type="text\_ik" indexed="true" stored="true"/>

<field name="item\_sell\_point" type="text\_ik" indexed="true" stored="true"/>

<field name="item\_price" type="long" indexed="true" stored="true"/>

<field name="item\_image" type="string" indexed="false" stored="true" />

<field name="item\_category\_name" type="string" indexed="true" stored="true" />

<field name="item\_desc" type="text\_ik" indexed="true" stored="false" />

<field name="item\_keywords" type="text\_ik" indexed="true" stored="false" multiValued="true"/>

<copyField source="item\_title" dest="item\_keywords"/>

<copyField source="item\_sell\_point" dest="item\_keywords"/>

<copyField source="item\_category\_name" dest="item\_keywords"/>

<copyField source="item\_desc" dest="item\_keywords"/>

第五步：重新启动tomcat