**数据源的配置文档**

第一步：找到context.xml文件

Tomcat安装根目录----conf文件夹----context.xml

第二步：context.xml下添加配置代码

<Context>

<Resource name="jdbcNews"

auth="Container"

type="javax.sql.DataSource"

maxActive="100"

maxIdle="30"

maxWait="10000"

username="root"

password="root"

driverClassName="com.mysql.jdbc.Driver" url="jdbc:mysql://127.0.0.1:3306/java01?useUnicode=true&amp;characterEncoding=utf8&amp;useSSL=true"/>

</Context>

Name：指定Resource的JNDI名称

Auth：指定管理Resource的管理者（Container/Application）

Type：指定Resource的类型

MaxActive：连接池最大连接数

MaxIdl：连接池最大空闲连接数 （0表示无限，8位默认值）

MaxWait：连接池中等待空闲连接的最长时间（-1表示无限，是默认值）

Username：数据库用户名

Password：数据库密码

DriverClassName ：驱动名

Url：数据库地址

第三步：将驱动包放到tomcat的lib文件下

第四步：配置web.xml

在文件中添加以下代码：

<resource-ref>

<res-ref-name>jdbcNews</res-ref-name>

<res-type>javax.sql.DataSource</res-type>

<res-auth>Container</res-auth>

</resource-ref>

<res-ref-name>：jndi名称

<res-type>：类型

<res-auth>：管理者

第五步：通过Context获取数据源

1.1导包



2.2得到数据源

