**1. struts2\_0300\_BBS\_01\_Frame:**

(1)struts 2.5之后在**<package>**中加了一个**strict-method-invocation**属性，只有把它设成**false**才可以使用通配符的方式调用方法

(2)这个项目主要是把bbs的框架搭起来

(3)建立数据库

**2. struts2\_0300\_BBS\_02\_Service:**

(1)完成CategoryService层的功能

(2)一定要注意，在参数化查询的时候 **？** 如果用中文字符会报错

**3. struts2\_0300\_BBS\_03\_Combine:**

(1)将Action层与Service层联合起来

**4. struts2\_0300\_BBS\_04\_ExceptionHandling:**

(1)声明式异常处理：

所有异常直接抛出，然后在struts2的配置文件中进行处理

(2)配置

<global-results>

<result name="error">/error.jsp</result>

</global-results>

<global-exception-mappings>

<exception-mapping result="error" exception="java.lang.Exception">

/error.jsp

</exception-mapping>

</global-exception-mappings>

**5. struts2\_3100\_I18N\_Test:**

(1)国际化的实现：

利用ResourceBundle类加载不同的资源文件即可

(2)项目编码用UTF-8

**6.** **struts2\_3000\_BBS\_05\_I18N:**

(1)Action级别和package级别的国际化几乎用不

(2)应用级别的国际化：

a)先在src目录下建立资源文件

b)然后在struts配置文件中指明资源文件名：

c)<constant name="struts.custom.i18n.resources" value="bbs"></constant>

d)最后通过Action转到相应页面，在页面中调用ActionSupport提供的getText（）方法即可:

<s:property value="getText(\"login.username\")" /><input type="text"><br>

(3)也可以用动态指定参数的方式获取国际化内容：

a) welcome.msg=welcome{0}

b) <s:text name="welcome.msg">

<s:param value="username" />

</s:text>

(4)动态语言切换

LanguageAction + login.jsp中的<a>标签

<a href="admin/language?request\_locale=en\_US">en</a>