

# JSTL:比EL更强大

---

## 一、准备工作:

1) 导入两个jar包: `jstl.jar`    `standard.jar`

2) 引入taglib

```
<%@ taglib uri="http://java.sun.com/jsp/jstl/core" prefix="c" %>
```

其中 `prefix="c"` 的 `c` 是前缀

## 二、核心标签库

### 1、通用标签库

**<c:set>** 复制

i:在某个作用域里, 给某个变量赋值

```
<c:set var="salary" scope="session" value="value"/>
```

相当于: `request.setAttribute("value","salary")`

ii:在某个作用域中, 给某个对象的属性赋值(不能使用scope)

```
<c:set target="${requestScope.student}" property="uname" value="李白"/>
```

ps:可以给不存在的变量创建赋值, 对象不可以

**<c:out>** 显示

```
<c:out value="<string>" default="<string>" escapeXml="<true|false>"/>
```

**escapeXml:** 是否忽略XML特殊字符

```
<c:out value='<a href="http://baidu.com">百度</a>' default="<string>" escapeXml="<true>"/>
```

```
<c:out value='<a href="http://baidu.com">百度</a>' default="<string>" escapeXml="<false>"/>
```

### 2、条件标签库

```
<c:if test="<boolean>" var="<string>" scope="<string>">
```

test字符串后面不能加空格, 否则返回false

```
<c:if test="<boolean>" var="<string>" scope="<string>">
```

还有很多, 详见菜鸟教程

### 3、迭代标签库(循环)

**<c:forEach>**

**<c:forEach**

```
items="<object>"  
begin="<int>"  
end="<int>"  
step="<int>"  
var="<string>"  
varStatus="<string>">
```

注意：所有变量字符串里注意别多加空格