# 一．JSP

## Spring标签

结合Spring标签的使用：

### 1.1 <c:forEach></c:forEach>

begin= " " 从那个元素开始遍历，默认从0开始  
end=" " 到那个数据结束，默认到最后一个结束  
step=“ ” 步长 默认为1  
items=“ ” 需要遍历的数据集合  
var=“ ” 每个元素的名称  
varStatus= “ ” 当前正在遍历元素的状态对象（count属性：当前位置，从1开始）--序列

list集合：

<%

List<Student> list= new ArrayList<Student>();

list.add(new Student("张三","21"));

list.add(new Student("小明","32"));

list.add(new Student("小花","44"));

pageContext.setAttribute("list",list);%>

<c:forEach begin="0" end="2" items="${list}" step="1" var="Student" varStatus="varsta">

序号：${varsta.count} 姓名: ${Student.name} 年龄：${Student.age}<br></c:forEach>

map集合：

<%

Map<String ,Student> map = new HashMap<String,Student>();

map.put("011",new Student("张飞","44"));

map.put("012",new Student("小花","47"));

map.put("013",new Student("小明","52"));

pageContext.setAttribute("map",map);%><c:forEach begin="0" end="2" items="${map}" step="1" var="Student" varStatus="varsta">

序号：${varsta.count} 编号${Student.key} 姓名: ${Student.value.name} 年龄：${Student.value.age}<br></c:forEach>

### 1.2 <c:if test=""></c:if>

<c:if test="true">

判断输出

</c:if>

<c:if test="${30>22}">

判断输出

</c:if>

### 1.3 <jsp:include/>

包含标签

<jsp:include page="head.jsp"></jsp:include>

上面是头部

### 1.4 <c:set></c:set>

默认将数值存入page域中

<c:set var="mahuan" value="huanhuan"></c:set>

${mahuan}

scope="域对象"（page,request,session,application）

用于设置存入的域

<c:set var="mahuan" value="huanhuan" scope="request"></c:set>

${requestScope.mahuan}

### 1.5 <c:out value=""></c:out>

从域中输出值

<c:set var="mahuan" value="huanhuan" scope="request"></c:set><c:out value="${mahuan}"></c:out>

### 1.6 <c:choose></c:choose>

<c:choose></c:choose>

<c:when test=""></c:when>

<c:otherwise></c:otherwise>

多条件判断

<c:set var="mahuan" value="78" ></c:set><c:choose>

<c:when test="${mahuan>90 && mahuan<=100}">

特等奖

</c:when>

<c:when test="${mahuan>80 && mahuan<=90}">

一等奖

</c:when>

<c:when test="${mahuan>70 && mahuan<=80}">

二等奖

</c:when>

<c:when test="${mahuan>60 && mahuan<=70}">

三等奖

</c:when>

<c:otherwise>

参赛奖

</c:otherwise></c:choose>

### 1.7 使用标签注意需要导入的包

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