JSTL 활용법

- description : JSTL 관련된 사용방법
- author : 주레피
- email : dhan@repia.com
- lastupdate : 2020-03-19

Rule

```
<c:if test='${"string" eq name }'></c:if>

<td>${entry.key.class }</td>
```

> single 가급적 quotation으로 시작하고 그 내부에서 string일 경우 double quotation으로 처리한다.
> 마지막은 ${변수 }, 즉 space로 종료한다.

c:out

[JSP] JSTL c:out 태그 사용하기

Choose

[JSTL]choose와 when, otherwise 사용법

Format

[jstl] Date형과 String형인 경우 jstl(fmt)로 날짜 포맷에 맞게 출력하는 방법
jstl / el / 나누기 / % / 소수점 표시하기

Length

List Size값 출력

```
<%@ taglib uri="http://java.sun.com/jsp/jstl/functions" prefix="fn" %>
${resultList.size } X
${fn:length(resultList) } O
```

List

How to iterate over a list of lists in jstl?

```
<c:forEach var="innerList" items="${mylist}">
    <c:forEach var="obj" items="${innerList}">
        <c:out value="${obj.val}"></c:out>
    </c:forEach>
</c:forEach>
```

Map

LIST 순회

```
<c:forEach var="entry" items="${resultMap }" varStatus="status">
    <tr>
        <td>${entry.key }</td>
        <td>${entry.value }</td>
        <td>${entry.key.class }</td>
    </tr>
</c:forEach>
```

키값으로 값 불러오기 1

```
<c:out value='${resultMap["${key}"]' } />
```

키값으로 값 불러오기 2

```
<c:set var='idAsString'>${resultInfo.id }</c:set>
<c:out value='${resultMap[idAsString].id }' />
```

JSTL 에서 MAP 접근, 출력(KEY로 바로 값 추출)

Test

[JSTL] 비교연산 eq, ne, empty eq

```
null: <c:if test='${ null eq name }'></c:if>
숫자: <c:if test='${ 0 eq name }'></c:if>
문자: <c:if test='${ 'string' eq name }'></c:if>
```

ne or !=

```
null: <c:if test='${ null ne name }'></c:if>
숫자: <c:if test='${ 0 eq name }"></c:if>
```

```
문자: <c:if test='${ "string" eq name }'></c:if>
```

empty

```
객체의 값이 비어있을 때: <c:if test='${empty map }'</c:if>
객체의 값이 있을 때: <c:if test='${!empty map }'></c:if>
```

Tip

Trouble shooting

Ref

- [34] JSTL core : 변수 설정 태그 <c:set> <c:remove>
- JSTL c tag 에서 eq, ne null check 하기

주레피, JSTL, jstl

From:
http://125.132.25.164/dokuwiki/ - **문제를 잘 정의하는 것은 문제를 절반 해결한 것이다. - 2023.12**

Permanent link:
http://125.132.25.164/dokuwiki/doku.php?id=wiki:spring:jstl&rev=1585730223

Last update: **2022/03/10 19:52**