|  |
| --- |
| [公司名称] |
| 标题 |
| 副标题 |

|  |
| --- |
| 姚斯元  2018-10-30 |

目录

[一、 基础 1](#_Toc9356578)

[1.1 map遍历 1](#_Toc9356579)

[1.2 循环 1](#_Toc9356580)

[1.2.1 后台 2](#_Toc9356581)

[1.2.2 前台 2](#_Toc9356582)

[1.2.1 日期转换 2](#_Toc9356583)

[二、 技巧 2](#_Toc9356584)

[2.1 未登录实现请登录 2](#_Toc9356585)

[三、 面试 3](#_Toc9356586)

[3.1 两种jsp引用的区别 3](#_Toc9356587)

[四、 常见问题 3](#_Toc9356588)

[4.1 Property 'XXX' not found on type java.lang.String解决方案 3](#_Toc9356589)

# 基础

## map遍历

首先需要引入c标签

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

1.集合中为基本的数据类型遍历代码：

<c:forEach items="${maps }" var="item" >

<span>${ item.key}</span>

<span>${ item.value}</span>

</c:forEach>

2.集合中的value为对象，对象中包含id和name两个属性

<c:forEach items="${maps.value }" var="item" >

<span>id:${ item.id}</span>

<span>name:${ item.name}</span>

</c:forEach>

private HashMap<String,CartItem> cartItems=new HashMap<String,CartItem>();

private double total;//总计

<tbody>

<tr>

<th>商品名</th>

<th>个数</th>

<th>小计</th>

</tr>

<c:forEach items="${cart.cartItems}" var="map">

<tr>

<th><c:out value="${map.key}"></c:out></th>

<th><c:out value="${map.value.buyNum}"></c:out></th>

<th><c:out value="${map.value.subTotal}"></c:out></th>

</c:forEach>

</tbody>

## 循环

<c:forEach>标签有如下属性：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **属性** | **描述** | **是否必要** | **默认值** |
| items | 要被循环的信息 | 否 | 无 |
| begin | 开始的元素（0=第一个元素，1=第二个元素） | 否 | 0 |
| end | 最后一个元素（0=第一个元素，1=第二个元素） | 否 | Last element |
| step | 每一次迭代的步长 | 否 | 1 |
| var | 代表当前条目的变量名称 | 否 | 无 |
| varStatus | 代表循环状态的变量名称 | 否 | 无 |

一般情况下使用items,var即可，varStatus在想获取当前对象下标时使用

### 后台

public ModelAndView toaddSmallBoard() {

/\*需要获取板块信息\*/

ModelAndView modelAndView=new ModelAndView();

List boards=boardService.getBoards();

modelAndView.addObject("boards",boards);

modelAndView.setViewName("admin/addSmallBoard");

return modelAndView;

}

### 前台

我这里使用了select下拉框，具体使用情况示情形定

<select class="form-control" name="board.boFaterId">

<c:forEach items="${boards}" var="board" varStatus="id">

<option value="${board.boardId}">${board.boardName} </option>

</c:forEach>

</select>

### 日期转换

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

<fmt:formatDate value="${msproduct.startTime }" pattern="yyyy-MM-dd HH:mm:ss"/>

# 技巧

## 未登录实现请登录

|  |
| --- |
| <c:choose>  <c:when test="${logUserEmail == null || logUserEmail==''}">  <!-- 顶部未登录 -->  您当前使用的是默认账号  </c:when>  <c:otherwise>  <!-- 顶部已登录 -->  ${logUserEmail }  </c:otherwise>  </c:choose> |

|  |
| --- |
| <c:choose>  <c:when test="${user == null }">  <!-- 顶部未登录 -->  请 <a href="${loginURL }">登陆</a>  </c:when>  <c:otherwise>  <!-- 顶部已登录 -->  欢迎你！，<a href="${user.email }" target="\_blank"><strong>${user.email }</strong></a>  <c:if test="${admin }">  | <a href="NODAY.htm" target="\_blank">管理</a>  </c:if>  | <a href="logout">退出</a>  </c:otherwise>  </c:choose> |

# 面试

## 两种jsp引用的区别

# 常见问题

## Property 'XXX' not found on type java.lang.String解决方案

## 标签指令错误。

原指令标签：

```  
<%@ taglib prefix="c" uri="http://j ava.sun.com/jstl/core" %>  
```改正后的指令标签：

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

## foreach标签错误

原标签

```  
<c:forEach items="XXX" var="xx">  
...  
</c:forEach>  
  
```

改正后指令

```  
<c:forEach items="${XXX}" var="xx">  
...  
</c:forEach>  
```

## 属性值错误

比如${xxx }存在空格也是有可能出错的，总之认真检查。