

Evan

Only let oneself become strong enough, good enough, can afford the life that you want to.

- 目录视图
- 摘要视图
- RSS 订阅

评论送书 | 云原生、Docker、Web算法 为什么我们创业失败了和选择创业公司的思考 福利 | 免费参加 2017 OpenStack Days China

checkbox选择根据后台List数据进行回显

标签：checkbox 回显 遍历List js

2016-12-30 10:33716人阅读评论(0)收藏举报

分类：JSP (4)web前端 (6)

版权声明：本文为博主原创文章，未经博主允许不得转载。

需求：记住用户已经选择的 checkbox 选项，当用户再次对该 checkbox 进行选择操作时，应对该用户已经选择的 checkbox 选项进行选中操作。

示例代码：

```
[javascript]
01. <span style="font-size:18px;">
02.
03. checkbox,js遍历后台list
04.
05. $("#merchantSubclass").show();
06. var j = 0;
07. var merchantCategoryList = "${merchantCategoryList}";
08. var merchantCategoryListTh = "${fn:length(merchantCategoryList)}";
09.
10. var array = new Array();
11. <c:forEach items="${merchantCategoryList}" var="item">
12.     array.push("${item}");
13. </c:forEach>
14.
15. for (var i = 0; i < data.length; i++) {
16.     var checked="";
17.     for(var k=0;k<array.length;k++){
18.         if(data[i].id==array[k]) {
19.             checked="checked='checked'";
20.         }
21.     }
22.     $("#merchantTypeSubclass").append("<div class='merchantTxt' style='width:140px;float: left;'>"+
23.         "<input type='checkbox' name='merchantTypes' value='"+data[i].id+"' "
24.         +checked+" class='merchantTypes'>"+
25.         data[i].typeName+" </div>");
26.     j++;
27.     if(j==5){
28.         $("#merchantTypeSubclass").append("<span class='merchantTxt'><br/></span>");
29.         j=0;
30.     }
31. }
32.
33.
34.
35. </span>
```

图解：

```

if(data!=""){
    $("#merchantSubclass").show();
    var j = 0;
    var merchantCategoryList = "${merchantCategoryList}";
    var merchantCategoryListTh = "${fn:length(merchantCategoryList)}";

    var array = new Array();
    <c:forEach items="${merchantCategoryList}" var="item">
        array.push("${item}");
    </c:forEach>

    for (var i = 0; i < data.length; i++) {
        var checked="";
        for(var k=0;k<array.length;k++){
            if(data[i].id==array[k]){
                checked="checked='checked'";
            }
        }
        $("#merchantTypeSubclass").append("<div class='merchantTxt' style='width:140px;float: left;'>"+
            "<input type='checkbox' name='merchantTypes' value='"+data[i].id+"' "+
            +checked+" class='merchantTypes'>"+
            data[i].typeName+"      </div>");
        j++;
        if(j==5){
            $("#merchantTypeSubclass").append("<span class='merchantTxt'><br/></span>");
            j=0;
        }
    }
}

```

这一个是后台传过来的List<String>集合，因为js中只能循环遍历数组类型，所以先 new Array() 来保存 List 中的元素，遍历 List 集合使用 jsp 标签的 forEach 遍历。

通过判断 checkbox 选项是否已经被选择过，如果被选择过，给 checked 赋值为：选中设置。

有空格

有空格

难点：js 中无法遍历 List 集合，所以只能先把数组转换到 Array 数组，再进行循环遍历。

js 遍历 List 会有这样的问题：

```

[javascript]
01. <span style="font-size:18px;">
02.
03. <script type="text/javascript" language="javascript">
04. <!--
05.
06. //后台servlet中已经向request中set了一个List集合对象,名为mulst
07.
08. //在js中使用fn标签和EL表达式获得mulst List集合对象的长度
09. var mulength = '${fn:length(mulst)}';
10.
11. //遍历节点数组
12. for(var i = 0;i<mulength;i++)
13. {
14.     alert('${mulst[i]}');//在这发生了问题,我想在js中要循环取出List中的集合中的数据,但是这样取不出来
15.
16.     //如果使用alert('${mulst[0]}');//这样可以获得List中第一条数据.
17. }
18. <!-->
19. </script>
20. <script>
21. <c:forEach var="obj" items="${mulst}" >
22.     alert("${obj.属性}");
23. </c:forEach>
24. </script>
25.
26.
27. </span>

```

参考文章：

<http://blog.csdn.net/XiaoKanZheShiJie/article/details/47280449>

<http://www.cnblogs.com/libingqi/archive/2011/11/07/2238663.html>