[**JQGrid 列编辑,JQGrid 添加行,JQGrid 删除行**](http://zld406504302.iteye.com/blog/1694017)

**博客分类：**

* [jquery](http://zld406504302.iteye.com/category/139174)

[JQGrid 列编辑](http://www.iteye.com/blogs/tag/JQGrid%20%20%E5%88%97%E7%BC%96%E8%BE%91)[JQGrid 添加行](http://www.iteye.com/blogs/tag/JQGrid%20%E6%B7%BB%E5%8A%A0%E8%A1%8C)[JQGrid 删除行](http://www.iteye.com/blogs/tag/JQGrid%20%20%E5%88%A0%E9%99%A4%E8%A1%8C)

**Juery代码**



1. <script>
3. $(document).ready(function()
4. {
5. initPlsfList();
6. });
7. //初始化grid列表
8. function initPlsfList(){
9. //缓存表列数组,key 为页面元素的name ，value 对应数据库中的字段
10. var cellArray = new Array();
11. cellArray["zoneID"] ="ZONE\_ID";
12. cellArray["factorPG"] ="FACTOR\_PG";
13. cellArray["factorQG"] ="FACTOR\_QG";
14. cellArray["factorPL"] ="FACTOR\_PL";
15. cellArray["factorQL"] ="FACTOR\_QL";
16. cellArray["valid"] ="VALID";

19. var caseID = '${caseID}';
20. $("#plsfList").jqGrid({
21. url:"<c:url value='/lfc/powerlsfactor/queryData?caseID="+caseID+"' />",
22. datatype: "json",
23. mtype:"POST",
24. height: "auto",
25. width: "auto",
26. colNames:[
27. 'id',
28. "<fmt:message key='case.valid'/>",
29. "<fmt:message key='zone'/>",
30. "<fmt:message key='pasf'/>",
31. "<fmt:message key='pisf'/>",
32. "<fmt:message key='lasf'/>",
33. "<fmt:message key='lisf'/>",
34. 'modeID'
35. ],
36. colModel:[
37. {name:'id',index:'id', width:100,hidden:true},
38. {name:'valid',index:'valid', width:100,editable:true,
39. formatter:formatValid,
40. editable:true,edittype:'checkbox',
41. editoptions:{value:'1:0',defaultValue:'1'}
42. },
43. {name:'zoneName',index:'zoneName', width:150,editable:true},
44. {name:'factorPG',index:'factorPG', width:100,editable:true},
45. {name:'factorQG',index:'factorQG', width:100,editable:true},
46. {name:'factorPL',index:'factorPL', width:100,editable:true},
47. {name:'factorQL',index:'factorQL', width:100,editable:true},
48. {name:'caseID',index:'caseID', width:100,hidden:true},
49. ],
50. rowNum:10,
51. rowList:[10,20,30],
52. pager: '',
53. cellEdit:true,
54. viewrecords: true,
55. jsonReader: { repeatitems : false, id: "id" },
56. viewsortcols:[false,'horizontal',false],
57. sortable:false,
58. sortorder:"asc",
59. sortname:"id",
60. multiselect: true,
61. cellurl:"<c:url value='/lfc/powerlsfactor/save'/>",
62. cellsubmit: 'remote',
63. gridComplete: function() {
64. var $selecAll = $("#cb\_plsfList");
65. var cb\_title = "<fmt:message key='select.all' bundle='${commonResources}'/>" ;
66. if($selecAll){
67. $selecAll.attr("title",cb\_title);
68. }
69. //设置全选checkbox title
70. var rowIds = jQuery("#plsfList").jqGrid('getDataIDs');
71. for(var k=0; k<rowIds.length; k++) {
72. var curRowData = jQuery("#plsfList").jqGrid('getRowData', rowIds[k]);
73. var curChk = $("#"+rowIds[k]+"").find(":checkbox");
74. //curChk.attr('title', curRowData.modeName);   //给checkbox赋予额外的属性值
75. }
77. },
78. onSortCol:function(index,iCol,sortorder){
79. return false ;
80. },
81. ondblClickRow: function (rowid,iRow,iCol,e) {
82. /\*var $plsfList = $("#plsfList");
83. if (isRowNeedSave($plsfList)){
84. showMessage("请先保存");
85. }else{
86. $("#operate").val("update");
87. newrowid = rowid ;
88. $plsfList.setGridParam({cellEdit:false});
89. $plsfList.jqGrid('editRow', rowid, true);
90. //确定按钮可用
91. $("#confirm\_btn").attr("disabled",false);
93. }\*/
94. },
95. beforeSubmitCell:function(rowid, cellname, value, iRow, iCol){
96. //列提交前的拦截方法
97. var $plsfList = $("#plsfList") ;
98. var $editUrl = '<c:url value='/lfc/powerlsfactor/save'/>' ;
99. //设置列提交的url。updateCellName：要编辑的列名 ；updateCellValue ：是编辑的值
100. $editUrl = addParamToUrl($editUrl,'updateCellName',iCol == 3 ? cellArray['zoneID'] :cellArray[cellname]);
101. $editUrl = addParamToUrl($editUrl,'updateCellValue',iCol == 3 ? $("#zone\_id").val():value);
102. //给jqgrid 从新设置cellurl 值
103. $plsfList.setGridParam({cellurl:$editUrl});
104. return false ;
105. },
106. afterEditCell:function(rowid, cellname, value, iRow, iCol){
107. //动态修改lie时，当列 变为可修改状态时，给列add一个button，且列中元素不可编辑，点击button  弹出一个模态窗口，可以选择元素 ，赋值给grid当前编辑列中单行表单域中.
108. $("#"+rowid+" input[type='checkbox']").attr("checked",value == "<fmt:message key='case.valid'/>" ? true:false);
109. if(iCol==3){
110. $("#irowNum").val(rowid);
111. var $data = $("#"+rowid +">td"); //获取这个行里所有的td元素，即：获取所有子元素
112. $zoneInput = $data.find("input").eq("1") ;
113. $zoneInput.css("width","100px");
114. $zoneInput.attr("disabled",true);
115. $zoneInput.after("<input type='button' value='选择' onclick='fnCallDialogForEidt()' />");
116. }
117. }
119. });

122. //grid添加新的一行
123. var newrowid ;
124. function addRow()
125. {
126. $("#operate").val("");
127. var selectedId = $("#plsfList").jqGrid("getGridParam", "selrow");
128. var ids = jQuery("#plsfList").jqGrid('getDataIDs');
129. //获得当前最大行号（数据编号）
130. var rowid = Math.max.apply(Math,ids);
131. //获得新添加行的行号（数据编号）
132. newrowid = rowid+1;
133. var dataRow = {
134. id: "",
135. valid:"",
136. zoneID:'',
137. factorPG:'',
138. factorQG:'',
139. factorPL:'',
140. factorQL:'',
141. caseID:''
142. };
144. //将新添加的行插入到第一列
145. $("#plsfList").jqGrid("addRowData", newrowid, dataRow, "first");
146. //设置grid单元格不可编辑
147. $("#plsfList").setGridParam({cellEdit:false});
148. //设置grid单元格可编辑
149. $('#plsfList').jqGrid('editRow', newrowid, false);
150. //确定按钮可用
151. $("#confirm\_btn").attr("disabled",false);
152. //给添加的列加选择按钮
153. var $zoneInput = $("#"+newrowid+"\_zoneName");
154. $zoneInput.attr("disabled",true).css("width",100);
155. $zoneInput.after("<input type='button' value='选择' onclick='fnCallDialogForEidt()' />");
157. }

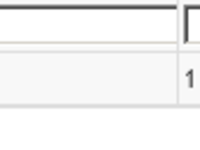
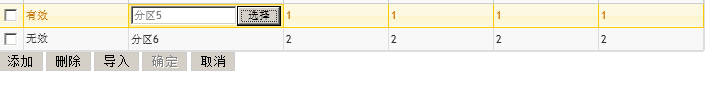
160. function insertPlsf(){
161. var $plsfList = $("#plsfList") ;
162. var $operate = $("#operate").val();
163. //设置grid单元格可编辑
164. $plsfList.setGridParam({cellEdit:true});
165. //设置grid行不可编辑
166. //$plsfList.jqGrid('editRow', newrowid, false);
167. //拼接请求的url
168. var url = '<%=basePath%>'+"/lfc/powerlsfactor/save" ;
169. var $params = $plsfList.find("input[id^="+newrowid+"]");
170. var $check\_val = $params.eq(0).is(':checked') ? 1:0;
171. url = addParamToUrl(url,'valid',$check\_val);
172. url = addParamToUrl(url,'zoneID',$("#zone\_id").val());
173. url = addParamToUrl(url,'factorPG',$params.eq(2).val());
174. url = addParamToUrl(url,'factorQG',$params.eq(3).val());
175. url = addParamToUrl(url,'factorPL',$params.eq(4).val());
176. url = addParamToUrl(url,'factorQL',$params.eq(5).val());
178. var $caseID = $("#caseID").val();
179. url = addParamToUrl(url,'caseID',$caseID);
181. $.ajax({url:url,type:"post",timeout:5000,
182. success:function(data){
183. showMessage(data);
184. reloadGrid();
185. }
186. });
187. //将新添加行号 初始为空
188. newrowid = '' ;
189. //确定按钮不可用
190. $("#confirm\_btn").attr("disabled",true);
191. }

194. //格式zone列输出内容
195. function formatZone(cellvalue, options, rowObject){
196. if(cellvalue == 0){
197. return 0;
198. }else if(cellvalue == 1){
199. return 1;
200. }else if(cellvalue == 2){
201. return 2;
202. }else{
203. return 3;
204. }
205. }

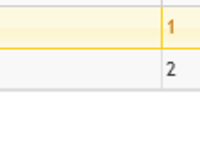
208. function isRowNeedSave($jqgrid){
209. var $editTr = $jqgrid.find("tr[editable=1]") ;
210. var flag = false ;
211. if ( $editTr && $editTr.length > 0){
212. flag = true ;
213. }
214. return flag ;
215. }

218. function cancel(){
219. reloadGrid();
220. //确定按钮不可用
221. $("#confirm\_btn").attr("disabled",true);
222. //设置grid单元格可编辑
223. $("#plsfList").setGridParam({cellEdit:true});
224. //设置grid单元格可编辑
225. $('#plsfList').jqGrid('editRow', newrowid, true);
226. }


230. function fnCallDialogForEidt(){
231. //获得当前行号（数据编号）
232. var returnValue = "";
233. returnValue = window.showModalDialog("<c:url value='/element/zone/query?caseID="+$("#caseID").val()+"' />",window,"");
234. if(returnValue==""||returnValue==null)
235. return;
236. var $plsfList = $("#plsfList");
237. var $params = $plsfList.find("input[id$='zoneName']");
238. var names = returnValue.split(",");
239. $params.eq(0).val(names[1]);
240. $("#zone\_id").val(names[0]);
241. }



* 大小: 2.8 KB



* 大小: 4.4 KB