动态表格

1,隔行变色

<script type="text/javascript">

function test(){

/\*

\* 隔行变色:

\* 奇数行: 样式1

\* 偶数行: 样式2

\*

\* 附加: 是否考虑 表头

\*/

//获得所有行: table对象.rows 根据标签名获得

var allTr=document.getElementById("mytable").rows;

//判断当前行是奇数/偶数 行

for(var i=1;i<allTr.length;i++){

if((allTr[i].rowIndex % 2) == 0){

allTr[i].style.backgroundColor="#666";

}else{

allTr[i].style.backgroundColor="#999";

}

}

//添加样式

}

</script>

</head>

<body>

<table border="2px" bordercolor="blue" width="300px" id="mytable">

<tr><th>ID</th><th>姓名</th></tr>

<tr><td>1</td><td>AA</td></tr>

<tr><td>2</td><td>BB</td></tr>

<tr><td>3</td><td>CC</td></tr>

<tr><td>4</td><td>DD</td></tr>

<tr><td>5</td><td>EE</td></tr>

</table>

<input type="button" value="隔行变色" onclick="test()">

</body>

</html>

2,添加,修改,删除信息

<script type="text/javascript">

function addInfo(){

var myTable=document.getElementById("myTable");

var newRowIndex=myTable.rows.length-1;//最后一行的索引

var newTr=myTable.insertRow(newRowIndex);//新行添加在指定行的前面

newTr.id="tr"+newRowIndex;

newTr.insertCell(0).innerHTML=newRowIndex;//设置第一个单元格内容

for(var i=1;i<5;i++){

newTr.insertCell(i).innerHTML="<input type='text' >";

}

newTr.insertCell(5).innerHTML="<input type='button' value='确定' onclick='saveInfo("+newRowIndex+")'><input type='button' value='取消' onclick='delInfo("+(newRowIndex)+")'>";

}

function saveInfo(rowId){

var saveTr=document.getElementById("tr"+rowId);

var allCells=saveTr.cells;//获得当前行的所有单元格对象

for(var i=1;i<allCells.length-1;i++){

var oldContent=allCells[i].firstChild.value;

allCells[i].innerHTML=oldContent;

}

allCells[allCells.length-1].innerHTML="<input type='button' value='修改' onclick='upInfo("+rowId+")' ><input type='button' value='删除' onclick='delInfo("+rowId+")'>";

}

function delInfo(rowId){

/\*var delTr=document.getElementById("tr"+rowId);

delTr.parentNode.removeChild(delTr);\*/

var myTable=document.getElementById("myTable");

var delTr=document.getElementById("tr"+rowId);

myTable.deleteRow(delTr.rowIndex);

}

function upInfo(rowId){

var upTr=document.getElementById("tr"+rowId);//获得要修改的行 : 通过id获得

var allCells=upTr.cells;//获得当前行的所有单元格

var oldCellText=new Array();//存放表格原有的数据

for(var i=1;i<allCells.length-1;i++){

//取出单元格的内容

var oldText=allCells[i].innerHTML;

oldCellText[i-1]=oldText;//将单元格数据 放入到 数组中

//更改单元格为 输入框: 默认值

allCells[i].innerHTML="<input type='text' value='" +oldText+ "' >";

}

allCells[allCells.length-1].innerHTML="<input type='button' value='确定' onclick='saveInfo("+rowId+")' ><input type='button' value='取消' onclick='noUpInfo("+rowId+","+oldCellText+")' >";//

}

/\*function noUpInfo(rowId,oldCellText){

var upTr=document.getElementById("tr"+rowId);//获得要修改的行 : 通过id获得

var allCells=upTr.cells;//获得当前行的所有单元格

for(var i=1;i<allCells.length-1;i++){

allCells[i].innerHTML=oldCellText[i-1];

}

allCells[allCells.length-1].innerHTML="<input type='button' value='修改' onclick='upInfo("+rowId+")' ><input type='button' value='删除' onclick='delInfo("+rowId+")'>";

}\*/

</script>

<style type="text/css">

\*{

padding: 0px;

margin: 0px;

}

#myTable{

width: 650px;

margin: 20px;

}

#myTable,td,th,tr{

border: 1px blue solid;

text-align: center;

}

.table\_input{

width: 110px;

}

.table\_bt{

width: 60px;

margin: 3px 5px;

}

</style>

</head>

<body>

<table id="myTable">

<tr> <th>索引</th> <th>姓名</th> <th>性别</th> <th>年龄</th> <th>地址</th> <th>操作</th> </tr>

<tr> <th colspan="6" onclick="addInfo()"><a href="javascript:void(0)">添加信息</a></th> </tr>

</table>

</body>

</html>