E:\work\公司VI\公司logo(曲线）.wmf

**前端插件——Table**

**（v0.1）**

技术研发部/系统组

2011年 5月

版本

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 作者 | 评审人 | 修订内容 | 版本 |
| 2011-5-12 | 李丽媛 | 丁镇涛 | 无。 | 0.1 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

目录

[1. 详细设计 1](#_Toc292973069)

[1.1. Init 1](#_Toc292973070)

[1.2. Options 1](#_Toc292973071)

[1.3. Method 4](#_Toc292973072)

# 详细设计

## Init

.table();

## Options

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 默认值 | 说明 | 示例 |
| height | int | “auto” | table 高度设置。”auto” ：table 数据完全显示，无滚动条。 Int：限定 table 高度，超过时显示滚动条。 | “height”: 200 |
| theme | string | “default” | 表单样式设定。 | “theme”: “blank” |
| bind | array | 无 | 行事件绑定。可使用 事件为“click”, “mouseover”, “mouseout”, “mousedown”。 注：绑定的事件不可重复. | [{  “type”: “click”,  “action”: function (event, data) {  // data.index 为该行相应的数据  }  }, {  “type”: “moueover”,  “action”: function (event, data) {}  },  ……  ] |
| expendRow | object | 无 | 定义扩展行。当鼠标移上去时显示扩展行，否则隐藏。type 为备用字段，为后期扩展；  index 为扩展行所需数据对应的 index | “expendRow”: {  “type”: “”,  “index”: “expeneRow”  } |
| colModel | array | 必填 | 定义列模型。 | “colModel”: [{  “text”: “title”,  “width”: 30  },  …  ] |
| text | string | 必填 | 列标题 | “text”: “title” |
| index | string | 必填 | 唯一标示该列的 ID，不可重复。 | “index”: “number” |
| width | int | 无 | 列宽。注：width 与 minWidth 不可同时设置。 | “width”: 80 |
| minWidth | int | 无 | 最小列宽。注：自适应时使用，不可与width同时使用。 | “minWidth”: 80 |
| align | string | “left” | 文本对齐方式设置。可使用 “center”, “left”, “right”, 默认值为 “left”。 | “align”: “center” |
| bind | array | 无 | 基本事件绑定。可使用 “click”, “mouseover”, “mouseout”, “mousedown”事件。 | [{  “type”: “click”,  “action”: function (event, data) {  // data.index 为该行相应的数据  }  }, {  “type”: “moueover”,  “action”: function (event, data) {}  },  ……  ] |
| type | string | 无 | 特殊标签的使用。设置此属性后，该列将显示 type 为输入值的 input 标签；目前可使用”checkbox”。注：当使用此属性，数据为 {“value”: Boolean, “disabled”: Boolean}。 “value” 为选中状态，true 为选中，false 为取消； “disabled” 为使用权限， true 为可进行设置，false 为不可进行设置。 | “type”: “checkbox” |
| isLabel | boolean | false | 全选，反选的功能。true：表头显示标题，不可进行全选和反选。false：表头显示 checkbox，可全选和反选。注：只有当 type 为 ’checkbox’ 时，方可进行设置。 | “isLabel”: false |
| data | array | 必填 | table 显示所需数据。Key 对应 colModel 中的 index，value 为 table 显示的内容。 | [{  “groupName”: “”,  “groupData”: [{  “row1column1”: value,  “row1column2”: value,  ……  }, {  “row2column1”: value,  “row2column2”: value,  ……  },  ……  ]  },  ……  ] |
| groupName | string | 必填 | 分组名称。无分组时，用“all”。不可重复。 | “groupName”: “”, |
| groupData | array | 必填 | 分组数据。 | “groupData”: [{  “row1column1”: value,  “row1column2”: value,  ……  },  ……  ] |

## Method

|  |  |
| --- | --- |
| 方法 | 说明 |
| .table(“update”, {  “height”: 500  }) | 更新 table 高度。 |
| .table(“destroy”) | 完全移除 table 功能。 |
| .table("getRows") | 返回选中的行数据。 |
| .table("getRows", index, value) | 根据某列(index)中的行(value)，返回相应的行数据。 |
| .table("update", uuuid ,data) | 根据唯一行标识，更新该行。 |
| .table("selected", uuuid) | 根据唯一行标识，选中该行。 |
| .table("unSelected", uuuid) | 根据唯一行标识，取消行选中。 |