

第 11 章 Accordion(分类)组件

学习要点:

- 1. 加载方式
- 2. 容器属性
- 3. 事件列表
- 4. 方法列表
- 5. 面板属性

主讲教师: 李炎恢

本课程由北风网和瓢城 Web 俱乐部提供

本节课重点了解 EasyUI 中 Accordion(选项卡)组件的使用方法, 这个组件依赖于 Panel(面板) 组件。

一. 加载方式

//class 加载方式

```
<div id="box" class="easyui-accordion"
      style="width:300px;height:200px;">
    <div title="accordion1">accordion1</div>
    <div title="accordion2">accordion2</div>
    <div title="accordion3">accordion3</div>
</div>
```

//JS 加载调用

```
$('#box').accordion({
    //...
});
```

二. 容器属性

Accordion 容器属性

属性名	值	说明
width	number	分类容器的宽度。默认值 auto。
height	number	分类容器的高度。默认值 auto。
fit	boolean	如果设置为 true, 分类容器大小将自适应父容器。默认值 false。
border	boolean	定义是否显示边框。默认值 true。
animate	boolean	定义在展开和折叠的时候是否显示动画效果。默认值 true。
multiple	boolean	如果为 true 时, 同时展开多个面板。默认值 false。

selected	number	设置初始化时默认选中的面板索引号。默认值0。
----------	--------	------------------------

//属性设置

```
$('#box').accordion({
    width : 500,
    height : 500,
    fit : true,
    border : false,
    animate : false,
    multiple : true,
    selected : 1,
});
```

三. 事件列表

Accordion 事件

事件名	传参	说明
onSelect	title,index	在面板被选中的时候触发。
onUnselect	title,index	在面板被取消选中的时候触发。
onAdd	title,index	在添加新面板的时候触发。
onBeforeRemove	title,index	在移除面板之前触发, 返回 false 可以取消移除操作。
onRemove	title,index	在面板被移除的时候触发。

```
$('#box').accordion({
    onSelect : function (title, index) {
        console.log(title + '|' + index);
    },
    onUnselect : function (title, index) {
        console.log(title + '|' + index);
    },
    onAdd : function (title, index) {
        console.log(title + '|' + index);
    },
    onBeforeRemove : function (title, index) {
        console.log(title + '|' + index);
        //return false;
    },
    onRemove : function (title, index) {
        console.log(title + '|' + index);
    },
});
```

```
});
```

四. 方法列表

Accordion 方法

方法名	参数	说明
options	none	返回分类组件的属性。
panels	none	获取所有面板。
resize	none	调整分类组件大小。
getSelected	none	获取选中的面板。
getSelections	none	获取所有选中的面板。
getPanel	which	获取指定的面板, 'which' 参数可以是面板的标题或者索引。
getPanelIndex	panel	获取指定面板的索引。
select	which	选择指定面板。'which' 参数可以是面板标题或者索引。
unselect	which	取消选择指定面板。'which' 参数可以是面板标题或者索引。
add	options	添加一个新面板。在默认情况下, 新增的面板会变成当前面板。如果要添加一个非选中面板, 不要忘记将 'selected' 属性设置为 false。
remove	which	移除指定面板。'which' 参数可以使面板的标题或者索引。

```
//返回属性对象
```

```
console.log($('#box').accordion('options'));
```

```
//返回所有分类面板
```

```
console.log($('#box').accordion('panels'));
```

```
//调整分类面板布局 and 大小
```

```
$(document).click(function () {  
    $('#box').accordion().css('display', 'block');  
    $('#box').accordion('resize');  
});
```

```
//选择选中的分类面板
```

```
console.log($('#box').accordion('getSelected'));
```

```
//选择所有选中的分类面板
```

```
console.log($('#box').accordion('getSelections'));
```

```
//获取指定下标的分类面板
console.log($('#box').accordion('getPanel', 1));

//获取指定分类面板的下标值
console.log($('#box').accordion('getPanelIndex', '#a2'));

//选中指定下标的分类面板
$('#box').accordion('select', 1);

//取消选中指定下标的分类面板
$('#box').accordion('unselect', 0);

//新增一个分类面板
$('#box').accordion('add', {
    title : '新分类',
    closable : true,
    content : '123',
    collapsible : false,
    selected : false,
});

//移除一个分类面板
$('#box').accordion('remove', 0);

PS: 我们可以使用$.fn.accordion.defaults 重写默认值对象。
$.fn.accordion.defaults.border = false;
```

五. 面板属性

分类组件面板继承了 `panel` 属性, 我们参考 `panel` 属性即可, 对分类的面板同样有效。并且提供了新增的两个属性。

Accordion 面板新增属性

方法名	参数	说明
<code>selected</code>	<code>boolean</code>	如果设置为 <code>true</code> 将展开面板。
<code>collapsible</code>	<code>boolean</code>	如果设置为 <code>true</code> 将显示折叠按钮。

感谢收看本次教程！

本课程是由北风网(ibeifeng.com)

瓢城 Web 俱乐部(ycku.com)联合提供：

本次主讲老师：李炎恢

谢谢大家，再见！