

第 13 章 Window(窗口)组件

学习要点:

1. 加载方式
2. 属性列表
3. 事件列表
4. 方法列表

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 Window(窗口)组件的使用方法, 这个组件依赖于 Panel(面板) 组件、resizable(调整大小)和 draggable(拖动)组件。这个组件扩展与 Panel 组件, 最大的优势就是调整大小和拖动以及内部布局。

一. 加载方式

//class 加载方式

```
<div id="box" class="easyui-window" title="My Window"
      style="width:600px;height:400px"
      data-options="iconCls:'icon-save',modal:true">
  窗口
</div>
```

//JS 加载调用

```
$('#box').window({
  width : 600,
  height : 400,
  modal : true,
});
```

二. 属性列表

窗口属性扩展自 Panel(面板), 窗口新增或重新定义的属性如下:

Window 属性列表

属性名	值	说明
title	string	窗口的标题文本。默认值为 “New Window”。
collapsible	boolean	定义是否显示可折叠按钮。默认值为 true。
minimizable	boolean	定义是否显示最小化按钮。默认值为 true。
maximizable	boolean	定义是否显示最大化按钮。默认值为 true。
closable	boolean	定义是否显示关闭按钮。默认值为 true。

closed	boolean	定义是否可以关闭窗口。默认值为 false 。
zIndex	number	窗口 Z 轴坐标。默认值为 9000 。
draggable	boolean	定义是否能够拖拽窗口。默认值为 true 。
resizable	boolean	定义是否能够改变窗口大小。默认值为 true 。
shadow	boolean	如果设置为 true , 在窗体显示的时候显示阴影。默认值为 true 。
inline	boolean	定义如何布局窗口, 如果设置为 true , 窗口将显示在它的父容器中, 否则将显示在所有元素的上面。默认值为 false 。
modal	boolean	定义是否将窗体显示为模式化窗口。默认值为 true 。

//属性设置

```
$('#box').window({
    width : 600,
    height : 400,
    modal : true,
    collapsible : false,
    minimizable : false,
    maximizable : false,
    closable : false,
    closed : false,
    zIndex : 9999,
    draggable : false,
    resizable : false,
    shadow : false,
    inline : false,
});
```

//配合 inline 属性的容器

```
<div style="position:relative;
    width:500px;height:300px;overflow:auto;border:1px solid #ccc;">
    <div id="box">窗口</div>
</div>
```

PS: 以上属性是 Window 自行扩展或代替 Panel 的属性, 本身 Window 就是依赖于 Panel 的。所以, 上面没有涉及到的属性, 请查看 Panel 的属性即可。比如:

//这里的 fit 和 iconCls 来自 Panel 属性

```
$('#box').window({
    width : 600,
    height : 400,
```

```

        modal : true,
        fit : true,
        iconCls : 'icon-add',
    });

```

三. 事件列表

窗口的事件完整继承自 Panel(面板)。所以，直接参考 Panel 面板的事件即可。

//Window 事件

```

$('#box').window({
    width : 600,
    height : 400,
    modal : true,
    onClose : function () {
        alert('关闭后触发! ');
    },
});

```

四. 方法列表

窗口的方法扩展自 Panel(面板)，窗口新增方法如下：

Window 方法

方法名	参数	说明
window	none	返回外部窗口对象
hcenter	none	仅水平居中窗口。
vcenter	none	仅垂直居中窗口。
center	none	将窗口绝对居中。

//返回外部窗口对象

```

console.log($('#box').window('window'));

```

//单击时调整位置

```

$(document).click(function () {
    $('#box').window('move', {
        left : 0,
        top : 0,
    });
});

```

//双击时恢复各种居中

```

$(document).dblclick(function () {
    //替换成 center 或 vcenter 亦可
    $('#box').window('hcenter');
});

```

```
});
```

使用`$.fn.window.defaults` 重写默认值对象。

`window` 组件最强大的地方就是可以内部布局和添加 `linkbutton`。

具体布局方法如下：

- 1.外部用 `window` 组件包裹一下；
- 2.内部用 `layout` 组件左右各分配一个，底部分配一个；
- 3.底部添加一个按钮即可。

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！