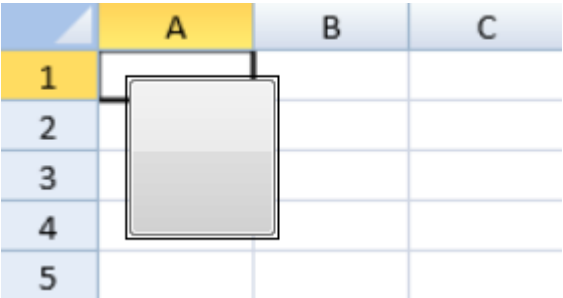


创建自定义浮动对象

你可以在页面上创建自定义浮动对象元素。

你可以在浮动对象元素中放置一个 HTML 元素，下图演示了，在浮动对象元素中放置一个 HTML 的按钮：



你可以设定浮动对象元素是否可见 (`isVisible`) 或者锁定 (`isLocked`)。 `isLocked` 方法仅在表格受保护的时候可用。当行和列调节大小时，浮动对象元素的位置和大小会随着变化。当然，你可以使用 `dynamicMove` 方法来固定该元素的位置，使用 `dynamicSize` 方法来固定元素的大小。

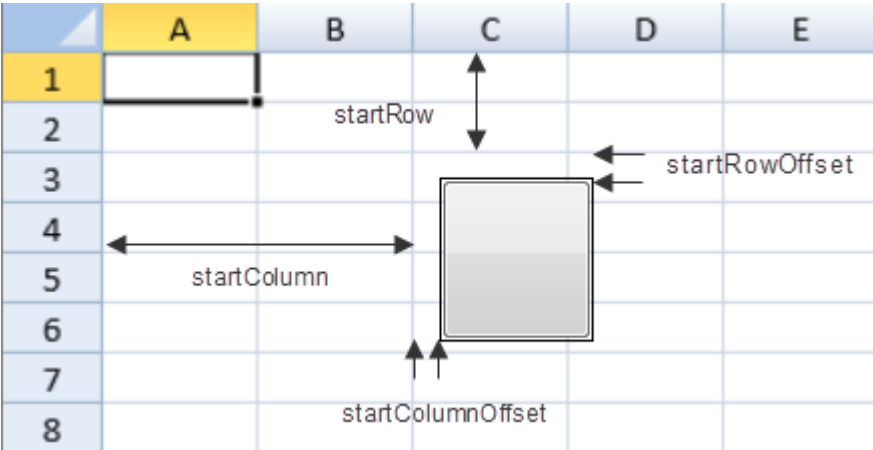
`fixedPosition` 方法为 `true` 时， `dynamicMove` 和 `dynamicSize` 方法将会被禁用。此时，元素的位置将会固定在视口中保持不变，即不会随视口滚动，行和列的隐藏、显示、调整大小和移动的改变而改变，并且可以使用鼠标改变其位置和大小。

以下属性会正常工作，不会受到 `fixedPosition` 方法的影响

- `endColumn`
- `endColumnOffset`
- `endRow`
- `endRowOffset`
- `height`
- `startColumn`
- `startColumnOffset`
- `startRow`
- `startRowOffset`
- `width`
- `x`
- `y`

你可以使用鼠标拖动来改变元素的位置，或者调整元素的大小。你也可以使用 `width`, `height`, `x`, 和 `y` 方法来设置元素的尺寸和位置。你可以使用 `startColumn` 和 `startRow` 方法通过单元格来定位元素。你也可以使用 `startColumnOffset` 和 `startRowOffset` 方法设置元素与 起始行 (Start Row) 和起始列 (Start Column) 的距离。同样道理， `endColumn`, `endRow`, `endColumnOffset`, 和 `endRowOffset` 方法你也可以使用。

下图演示了 `startColumn`, `startRow`, `startColumnOffset` 和 `startRowOffset` 分别代表了哪些值：



你可以通过鼠标左键或右键选择浮动对象元素，同时我们也提供了 `isSelected` 方法供你使用。

你可以使用 `Tab` 键或者 `Shift + Tab` 键在不同的浮动对象元素之间进行切换。

你可以按住 `Ctrl` + 鼠标左键或者 `Shift` 来进行对浮动对象元素的多选。

你可以通过快捷键对浮动对象元素进行剪切， 复制和粘贴；同时你也可以撤销和重做你对浮动对象元素的操作。

示例代码

以下代码在表格中加入了一个浮动对象元素。

JavaScript

```
var customFloatingObject = new  
GC.Spread.Sheets.FloatingObjects.FloatingObject("f1", 10, 10, 60, 64);  
var btn = document.createElement('button');  
btn.style.width = "60px";  
btn.style.height = "30px";  
btn.innerText = "button";  
customFloatingObject.content(btn);  
activeSheet.floatingObjects.add(customFloatingObject);
```

[更多信息](#)

[Creating Floating Pictures](#)