

设置样式

你可以使用 `Style` 类创建对象来定制表格的样式，你也可以通过 `Style` 来定义自己的名称样式。

你可以在 `Style` 中设置边框，颜色和字体等属性；`Style` 可以应用到单元格，行，列或者表格中。
`Style` 中的属性是有优先级的。优先级从高到低排序为：

- 1. 给单元格设置的 `Style`；
- 2. 给行设置的 `Style`；
- 3. 给列设置的 `Style`；
- 4. 表格的默认样式。

表格有一个默认的样式，其优先级最低。

使用 `setStyle` 方法来设置样式。在第一个参数和第二个参数中传入 `-1` 可以给整行或者整列设置 `Style`。
你可以使用 `addNamedStyle` 方法来创建自己的名称样式。你可以修改或删除名称样式。使用 `setStyleName` 方法来给单元格设置名称样式，在第一个参数和第二个参数中传入 `-1` 可以给整行或者整列设置名称样式。
名称样式可以提高样式的重用性。在 `JSON` 数据存储和`Excel` 导入导出中，使用名称样式可以减少数据传输，提高效率。

如下图所示，`B2` 单元格的样式被更改了。

	A	B	C
1			
2			
3			

示例代码

以下代码使用 `setStyle` 方法来给单元格设置样式。

JavaScript

```
var style = new GC.Spread.Sheets.Style();
style.backgroundColor = "red";
style.borderLeft = new
GC.Spread.Sheets.LineBorder("blue",GC.Spread.Sheets.LineStyle.medium);
style.borderTop = new
GC.Spread.Sheets.LineBorder("blue",GC.Spread.Sheets.LineStyle.medium);
style.borderRight = new
GC.Spread.Sheets.LineBorder("blue",GC.Spread.Sheets.LineStyle.medium);
style.borderBottom = new
GC.Spread.Sheets.LineBorder("blue",GC.Spread.Sheets.LineStyle.medium);
activeSheet.setStyle(1,1,style,GC.Spread.Sheets.SheetArea.viewport);
//row
//activeSheet.setStyle(1, -1, style,GC.Spread.Sheets.SheetArea.viewport);
//column
//activeSheet.setStyle(-1,2, style,GC.Spread.Sheets.SheetArea.viewport);
```

示例代码

以下代码使用了 `setDefaultStyle` 方法。

JavaScript

```
//setDefaultStyle
activeSheet.setRowCount(5, GC.Spread.Sheets.SheetArea.viewport);
activeSheet.setColumnCount(5, GC.Spread.Sheets.SheetArea.viewport);
//Set the default styles.
var defaultStyle = new GC.Spread.Sheets.Style();
defaultStyle.backColor = "LemonChiffon";
defaultStyle.foreColor = "Red";
defaultStyle.formatter = "0.00";
defaultStyle.hAlign = GC.Spread.Sheets.HorizontalAlign.center;
defaultStyle.borderLeft = new
GC.Spread.Sheets.LineBorder("Green",GC.Spread.Sheets.LineStyle.medium);
defaultStyle.borderTop = new
GC.Spread.Sheets.LineBorder("Green",GC.Spread.Sheets.LineStyle.medium);
defaultStyle.borderRight = new
GC.Spread.Sheets.LineBorder("Green",GC.Spread.Sheets.LineStyle.medium);
defaultStyle.borderBottom = new
GC.Spread.Sheets.LineBorder("Green",GC.Spread.Sheets.LineStyle.medium);
activeSheet.setDefaultStyle(defaultStyle,
GC.Spread.Sheets.SheetArea.viewport);
var rowCount = activeSheet.getRowCount();
var colCount = activeSheet.getColumnCount();
for(var i = 0; i < rowCount; i++){
    for(var j = 0; j < colCount; j++){
        activeSheet.setValue(i, j, i+j,
GC.Spread.Sheets.SheetArea.viewport);
    }
}
```

示例代码

以下代码给单元格，行和列分别设置了样式。

[illegible]

JavaScript

```
activeSheet.setRowCount(15);
activeSheet.setColumnCount(14);
var ns = GC.Spread.Sheets;
var style = activeSheet.getDefaultStyle();
style.backgroundColor = "lightgray";
style.foreColor = "purple";
style.borderLeft = new ns.LineBorder("red", ns.LineStyle.hair);
style.borderTop = new ns.LineBorder("red", ns.LineStyle.hair);
style.borderRight = new ns.LineBorder("red", ns.LineStyle.hair);
style.borderBottom = new ns.LineBorder("red", ns.LineStyle.hair);
var cell = activeSheet.getRange(3, 3, 6, 6);
cell.value(10);
cell.formatter("0.0%");
cell.backgroundColor("lightgreen");
cell.borderLeft(new ns.LineBorder("gray", ns.LineStyle.double));
cell.borderTop(new ns.LineBorder("gray", ns.LineStyle.double));
cell.borderRight(new ns.LineBorder("gray", ns.LineStyle.double));
cell.borderBottom(new ns.LineBorder("gray", ns.LineStyle.double));
var row = activeSheet.getRange(2, -1, 8, -1);
row.backgroundColor("lightblue");
row.borderLeft(new ns.LineBorder("green", ns.LineStyle.dashed));
row.borderRight(new ns.LineBorder("green", ns.LineStyle.dashed));
var col = activeSheet.getRange(-1, 2, -1, 8);
col.backgroundColor("pink");
col.borderTop(new ns.LineBorder("blue", ns.LineStyle.dashed));
col.borderBottom(new ns.LineBorder("blue", ns.LineStyle.dashed));
```

示例代码

以下代码给多个单元格设置了样式，并且点击按钮可以移除样式。

JavaScript

```
<input type="button" id="button1" value="button1"/>
var namedStyle = new GC.Spread.Sheets.Style();
namedStyle.name = "style1";
namedStyle.backgroundColor = "green";
activeSheet.addNamedStyle(namedStyle);
activeSheet.setStyleName(1, 1, "style1"); // cell(1,1)'s backgroundColor is
green.
activeSheet.setStyleName(2, 1, "style1");

var style = activeSheet.getNamedStyle("style1");
style.foreColor = "red"; // the namedStyle's foreColor is red.
activeSheet.repaint(); // the foreColor of the cell(1,1) and cell(2,1)
is red.
activeSheet.getCell(1,1).value("test");
$("#button1").click(function () {
activeSheet.removeNamedStyle("style1");
});
```

[更多信息](#)

[Setting Colors](#)

Object Inheritance
Style class
Spread.Sheets Designer Home Tab
getNamedStyle Method
removeNamedStyle Method