

电子表格-环比

- [示例效果](#)
- [实现步骤](#)
- [资源下载](#)

环比表示连续2个单位周期（比如连续两月）内的量的变化比。

其计算公式为：环比=本期值/上期值 x 100%。

示例效果

计算销售量的环比，从下图可以看出：

2月的上期值为1月的本期值“6067828”；

2月的环比为2月的本期值/2月的上期值*100%，即3897636/6067828*100%。

↺

📄 导出

🖨

| 月份 | 本期值 | 上期值 | 环比 |
|-----|---------|---------|---------|
| 01月 | 6067828 | 0 | |
| 02月 | 3897636 | 6067828 | 64.23% |
| 03月 | 5419607 | 3897636 | 139.05% |
| 04月 | 3782094 | 5419607 | 69.79% |
| 05月 | 3807168 | 3782094 | 100.66% |
| 06月 | 3861059 | 3807168 | 101.42% |
| 07月 | 3517535 | 3861059 | 91.10% |
| 08月 | 2675713 | 3517535 | 76.07% |
| 09月 | 3319276 | 2675713 | 124.05% |
| 10月 | 3348056 | 3319276 | 100.87% |
| 11月 | 3674960 | 3348056 | 109.76% |
| 12月 | 3560557 | 3674960 | 96.89% |

实现步骤

| 实现步骤 | 说明 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|--|-----|-----|----|---|---|---|---|--|--|--|--|--|---|----|-----|-----|----|--|---|-------------------|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|
| 1、新建电子表格 | <div>创建的电子表格如图：</div> <table><tr><th></th><th>A</th><th>B</th><th>C</th><th>D</th><th>E</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>月份</td><td>本期值</td><td>上期值</td><td>环比</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td colspan="3">分析-趋势图分析-趋势图(销售量)</td><td></td><td></td></tr><tr><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> | | A | B | C | D | E | 1 | | | | | | 2 | 月份 | 本期值 | 上期值 | 环比 | | 3 | 分析-趋势图分析-趋势图(销售量) | | | | | 4 | | | | | | 5 | | | | | |
| | A | B | C | D | E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 月份 | 本期值 | 上期值 | 环比 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 分析-趋势图分析-趋势图(销售量) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

2、设置上期值

计算销售量的上期值。

在C3单元格输入公式 “=SSR_GetCell(B3,A3,-1)”，如图：

| | | | | | | |
|----|--------|--------|---------|----|---|---|
| C3 | | | | | | |
| | A | B | C | D | E | F |
| 1 | | | | | | |
| 2 | 月份 | 本期值 | 上期值 | 环比 | | |
| 3 | 分析-趋势图 | 分析-趋势图 | #VALUE! | | | |
| 4 | | | | | | |
| 5 | | | | | | |

关于“SSR_GetCell”公式，详情请参考 [SSR_GetCell](#)。

3、设置环比

1) 在D3单元格中输入公式“=B3/C3*100%”，如图：

Figure 1-10: The formula bar in Excel. The formula bar shows the formula entered in the selected cell. In this case, the formula is $=B3/C3*100\%$. The formula bar also includes a dropdown menu for the cell reference (D3) and buttons for undo, redo, and insert function.

2) 选中D3单元格，在右键菜单选择 **设置单元格格式**，弹出“设置单元格格式”界面，切换到“数字”分类页，分类选择“百分比”，小数位数为“2”，如图：

设置单元格格式

数字 对齐 字体 边框 填充 保护

分类(C):

- 常规
- 数值
- 货币
- 会计专用
- 日期
- 时间
- 百分比**
- 分数
- 科学记数
- 文本
- 特殊
- 自定义

示例

#VALUE!


小数位数(D): 2

百分比格式将单元格中数值乘以 100，并以百分数形式显示。

确定 取消

4、保存查看

预览效果如图：

导出

| 月份 | 本期值 | 上期值 | 环比 |
|-----|---------|---------|---------|
| 01月 | 6067828 | 0 | |
| 02月 | 3897636 | 6067828 | 64.23% |
| 03月 | 5419607 | 3897636 | 139.05% |
| 04月 | 3782094 | 5419607 | 69.79% |
| 05月 | 3807168 | 3782094 | 100.66% |
| 06月 | 3861059 | 3807168 | 101.42% |
| 07月 | 3517535 | 3861059 | 91.10% |
| 08月 | 2675713 | 3517535 | 76.07% |
| 09月 | 3319276 | 2675713 | 124.05% |
| 10月 | 3348056 | 3319276 | 100.87% |
| 11月 | 3674960 | 3348056 | 109.76% |
| 12月 | 3560557 | 3674960 | 96.89% |

资源下载

[migrate.xml](#)