

# 智表 (ZCELL) 产品功能信息清单 (V2.0.0)

智表研发团队 2020.10.05

| 序号 | 功能分类    | 功能项          | 描述   |
|----|---------|--------------|--|
| 1  | 表格操作    | 创建表页对象       | 初始化时, 需要创建表页对象。销毁表页对象后也可重新创建。                                  |
| 2  |         | 从数组加载数据      | 可以将数据库内数据, 快速展现到界面上。   |
| 3  |         | 获取当前表数据数组    | 收集当前表格内数据, 便于保存到数据库内。  |
| 4  |         | 销毁表页对象       | 销毁当前表所有数据与对象, 便于重新初始化。   |
| 5  |         | 设置状态栏隐藏      | 授权版支持, 隐藏表格底部的授权声明。  |
| 6  |         | 退出编辑状态       | 编辑单元格状态时, 保存当前编辑值并退出编辑状态。                                      |
| 7  |         | 行标尺、列标尺隐藏功能  | 根据需要设置标尺隐藏或显示。   |
| 8  |         | 获取总列数        | 获取当前表总列数。  |
| 9  |         | 获取总行数        | 获取当前表总行数。  |
| 10 |         | 设置表格公式是否自动计算 | 为了提高效率, 可设置为false, 公式全部设置完成后, 再调用ManualCalculateSheet()接口手动计算。 |
| 11 |         | 手动计算当前表公式    | 重新计算表内所有公式运算。  |
| 12 |         | 移动到单元格       | 移动当前表焦点到指定单元格。   |
| 13 |         | 数据转换JSON格式   | 将各单元格数据, 导出为json串, 便于存储。                                       |
| 14 |         | 从JSON格式加载数据  | 从json串加载数据, 写入个各单元格数值。   |
| 15 |         | 清空表格数据       | 将各单元格数据进行清空。注意只清数值型单元格。  |
| 16 | 鼠标操作    | 双击单元格编辑      | 双击单元格进入编辑状态。   |
| 17 |         | 单元格多选        | 按着CTL键可以选中多个单元格; 按着左键滑动时可以选中多个连续单元格。                           |
| 18 |         | 不连续单元格选中     | 可以按着CTL键选择不连续单元格, 便于复制操作。                                      |
| 19 |         | 选定单元格实时计算    | 选中单元格后, 在表格底部实时显示自动计算数值和、均值、个数功能。                              |
| 20 |         | 选中单元格行列标尺变色  | 选中单元格, 所在行、列标尺变色突出显示。  |
| 21 |         | 拖动调整列宽       | 在列标尺上, 两列中间, 鼠标变成调整形状时, 拖动可以调整列宽。                              |
| 22 |         | 拖动调整行高       | 在行标尺上, 两行中间, 鼠标变成调整形状时, 拖动可以调整行高。                              |
| 23 |         | 拖拽填充         | 在单元格右下角的倒角上拖拽, 可以复制和填充序列。                                      |
| 24 | 自定义右键菜单 | 支持自定义右键菜单。   |  |
| 25 | 键盘操作    | 复制           | 按Ct1+C 复制单元格值后, 可到EXCEL或ZCELL上粘贴, 支持多个单元格操作。                   |
| 26 |         | 剪切           | 按Ct1+X 复制单元格值后, 可到EXCEL或ZCELL上粘贴, 支持多个单元格操作。                   |
| 27 |         | 粘贴           | 从EXCEL复制内容后, 按Ct1+V 在ZCELL中粘贴单元格值, 支持多个单元格操作。                  |
| 28 |         | 批量粘贴         | 复制1个单元格后, 选中多个目标单元格可以批量粘贴。                                     |
| 29 |         | delete键删除    | 按delete键可以删除单元格值   |
| 30 |         | 字符键、标点符号键输入  | 输入字符   |
| 31 |         | 上下左右方向键      | 跳转到目标单元格   |
| 32 |         | 回车键          | 跳转到一下单元格   |
| 33 |         | ESC键         | 取消编辑状态   |
| 34 |         | =键输入公式       | 进入编辑状态可以输入公式   |
| 35 |         | 小键盘输入        | 增加小键盘输入功能。   |
| 36 |         | 全键盘录入        | 回车进入编辑、输入内容后回车结束编辑。对于下拉框、复选框, 通过回车、方向键配合选择值。                   |

|    |       |             |  |         |
|----|-------|-------------|--|---------|
| 37 | 单元格操作 | 设置单元格类型     | 支持复选框类型、下拉框类型、按钮类型、自定义单元格类型。   |         |
| 38 |       | 设置单元格数据格式   | 支持数值，数值支持定义显示精度；布尔型，支持自定义显示内容；百分比；日期格式。  |         |
| 39 |       | 设置单元格公式     | 支持加减乘除四则运算和自定义函数，自定义函数名称要求大写。增加自定义函数传参功能。  |         |
| 40 |       | 获取单元格公式     | 获取已经设置的单元格公式表达式。   |         |
| 41 |       | 设置单元格样式     | 设置指定单元格的外观样式，样式值与JQUERY格式一致  |         |
| 42 |       | 设置单元格只读     | 设置单元格是否只读。   |         |
| 43 |       | 合并单元格       | 将开始列号、行号与结束列号、行号之间的单元格合并   |         |
| 44 |       | 拆分单元格       | 将指定的合并单元格，拆分成独立单元格   |         |
| 45 |       | 设置单元格值      | 设置制定单元格值。  |         |
| 46 |       | 获取单元格值      | 获取值。   |         |
| 47 |       | 获取单元格显示值    | 取界面显示值，如下拉列表。  |         |
| 48 |       | 获取当前列号      | 获得当前选中单元格的列号。选中多个单元格时，返回第一个单元格的。   |         |
| 49 |       | 获取当前行号      | 获得当前选中单元格的行号。选中多个单元格时，返回第一个单元格的。   |         |
| 50 |       | 获取所有选定单元格   | 以JSON串方式，返回所有选定单元格。  |         |
| 51 |       | 根据名字获取单元格对象 | 根据名字获取单元格对象。   |         |
| 52 |       | 获取单元格名字     | 返回指定单元格的名称，如A2。  |         |
| 53 |       | 增加值变化事件支持   | 单元格值变化时触发事件，允许自定义触发回调函数  |         |
| 54 |       | 获取是否合并单元格   | 获取指定单元格是否合并单元格。  |         |
| 55 |       | 行列操作        | 插入列  | 支持批量操作。 |
| 56 |       |             | 追加列  | 支持批量操作。 |
| 57 | 删除列   |             | 支持批量操作。  |         |
| 58 | 插入行   |             | 支持批量操作。  |         |
| 59 | 追加行   |             | 支持批量操作。  |         |
| 60 | 删除行   |             | 支持批量操作。  |         |
| 61 | 设置列隐藏 |             | 支持批量操作。  |         |
| 62 | 取消列隐藏 |             | 支持批量操作。  |         |
| 63 | 设置行隐藏 |             | 支持批量操作。  |         |
| 64 | 取消行隐藏 |             | 支持批量操作。  |         |
| 65 | 设置列宽  |             |  |         |
| 66 | 设置行高  |             |  |         |
| 67 | 获得列宽  |             |  |         |
| 68 | 获得行高  |             |  |         |
| 69 | 文件操作  | 导入EXCEL     | 支持导入.xlsx格式文件，可导入单元格值，行高、列宽、合并单元格、字体大小、字体加粗、单元格文本横向对齐方式、单元格文本自动换行等内容。暂不支持颜色、边框导入。兼容性要求IE10以上（含）及其他主流浏览器。 |         |
| 70 |       | 导出EXCEL     | 支持导出为.xlsx格式文件，可导出单元格值，行高、列宽、合并单元格、单元格文本横向对齐方式、单元格文本自动换行、边框等，暂不支持字体大小、字体加粗、颜色导出。兼容性要求IE10以上（含）及其他主流浏览器。  |         |
| 71 |       | 导出JSON格式    | 支持整个表格一起导出为JSON格式，便于导出结果存储。导出时，支持样式+数据一起导出，或者只导出样式。  |         |
| 72 |       | 导入JSON格式    | 支持从JSON格式还原整个表格。导入时，支持样式+数据一起导入，或者只导入样式。   |         |

|    |    |             |                    |
|----|----|-------------|--------------------|
| 73 | 其他 | IE8、IE9兼容   | 插件在IE8、IE9下可以完全兼容。 |
| 74 |    | 编辑状态下，方向键支持 | 编辑单元格值时，方向键可以响应。   |

**说明：**红色为本次版本新增功能。