

# 智表ZCELL专业版V3.3产品功能清单

智表研发团队 2025.08.28

序号	功能分类	功能项	功能描述
1	工作簿操作	初始化实例	创建智表实例，创建时需要指定容器。
2		多实例支持	同一页面中创建多个实例，指定不同容器即可。
3		虚拟滚动	支持垂直或横向滚动，满足大数据量支撑。
4		箭头滚动	点击上下或左右箭头滚动，支持长按自动滚动。
5		状态栏	显示选中单元格平均值，计数，总和。
6		保存文件	将整个实例导出为.zjs格式文件，保存到本地，便于后期作为模板加载。导出时，支持样式+数据一起导出，或者只导出样式。
7		打开文件	从.zjs文件加载打开，实现实例的初始化，支持通过远程模板或本地模板打开。
8		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、字体大小、字体加粗、字体颜色、单元格文本横向对齐方式、单元格文本自动换行、单元格边框、冻结行列等内容。
9		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、字体颜色、单元格文本横向对齐方式、单元格文本自动换行、单元格边框、冻结行列等内容。
10		追加表页	在当前实例所有表页最后追加表页。
11		插入表页	在指定索引位置，插入新的表页对象。
12		删除表页	删除指定索引的表页对象。
13		删除所有表页	删除当前实例所有的表页对象，便于重新初始化。
14		切换表页	激活指定的表页对象为当前表页。
15		根据索引获取SHEET	根据索引号获取sheet对象。
16		根据名字获取SHEET	根据sheet名称获取sheet对象。
17		获取工作表索引	根据工作表名获取索引号
18	工作表操作	挂起绘制	挂起当前表页的绘制刷新，用于批量操作时提升效率。
19		恢复绘制	恢复当前表页的绘制刷新，与挂起绘制成对使用。
20		行标尺隐藏	根据需要设置行标尺隐藏或显示。
21		列标尺隐藏	根据需要设置列标尺隐藏或显示。
22		获取总列数	获取当前表总列数。
23		获取总行数	获取当前表总行数。
24		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。
25		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。
26		列名转列索引	将指定列名转换成列索引，从0开始。
27		列索引转列名	将列索引转换成列名，列索引从0开始。
28		创建数据源	初始化数据源对象。支持卡片式和表格式两种。
29		设置单元格映射	卡片式数据源，支持设定单元格与字段映射关系。
30		设置列映射	表格式数据源，支持设定列与字段映射关系。
31		设置列样式	表格式数据源，支持设定列外观样式，增加行时自动携带。
32		绑定数据源	设置数据源对象与表页对象的绑定关系。
33		获取数据源	获取指定名称的数据源对象。
34		新增行	表格式数据源，支持新增数据行。
35		获取新增行	表格式数据源，获取上一次提交变更后新增行。
36		获取变更行	表格式数据源，获取上一次提交变更后变更行。

# 智表ZCELL专业版V3.3产品功能清单

智表研发团队 2025.08.28

序号	功能分类	功能项	功能描述
37	单元格操作	获取删除行	表格式数据源，获取上一次提交变更后删除行。
38		获取变更单元格	卡片式数据源，获取上次提交变更后变更的单元格。
39		手工清空变更	手工清空上次提交变更后发生的所有变更，视为已提交。
40		移动到单元格	移动当前表焦点到指定单元格。
41		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。
42		绑定事件	设置绑定事件，如单元格值变化时触发事件，允许自定义触发调用函数。
43		冻结线隐藏	工作表初始化时，可设置冻结线是否显示参数。
44		区域排序	支持对区域数据多列排序和自定义函数排序。
45	单元格操作	设置单元格值	设置指定单元格值。
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		设置单元格类型	支持复选框类型、下拉框类型、链接类型、按钮类型、小按钮类型。
49		获取单元格类型	获取已经设置的单元格类型。
50		设置单元格样式	设置指定单元格的外观样式，按照JSON格式设置，包括单元格背景色，文字字体、颜色、大小、粗细、斜体、删除线、下划线，对齐横向、纵向、自动换行、倾斜、倾斜角度、内边距、缩小字体填充等。
51		获取单元格样式	获取已经设置的单元格样式。
52		设置单元格边框	设置指定单元格的边框样式，线形支持细实线、细虚线、点线、划线、一点一划线、两点一划线、中实线、中划线、中一点一划线、中两点一划线、粗实线，颜色自行设置。
53		获取单元格边框	获取已经设置的单元格边框样式。
54		设置区域边框	设置指定单元格区域的边框样式，用户提高效率。
55		设置单元格数据格式	支持数值，数值支持定义显示精度，支持千分位设置；布尔型，支持自定义显示内容；百分比；日期格式；强制文本等。
56		获取单元格数据格式	获取已经设置的数据格式。
57		设置单元格公式	设置指定单元格公式表达式。
58		获取单元格公式	获取已经设置的单元格公式表达式。
59		设置单元格只读	设置单元格是否只读。
60		获取单元格只读属性值	返回“0”或“1”。
61		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。
62		拆分单元格	将指定的合并单元格，拆分成独立单元格。
63		获取单元格行跨度	获取合并单元格行跨度，非合并返回1。
64		获取单元格列跨度	获取合并单元格列跨度，非合并返回1。
65		获取是否合并单元格	获取指定单元格是否合并单元格。
66		获取所有选定单元格	以JSON串方式，返回所有选定单元格。
67		获取单元格对象	根据名字或行列号获取单元格对象。
68		获取单元格名字	返回指定单元格的名字，如A2。
69		设置单元格自定义属性	用户自定义单元格属性JSON串。
70		获取单元格自定义属性	获取用户自定义单元格属性JSON串后进行解析。
71	公式操作	输入公式串	手工输入公式串，支持加减乘除四则运算。
72		公式内置函数	支持在公式中使用内置函数，目前内置377个，函数用法与EXCEL保持一致。

# 智表ZCELL专业版V3.3产品功能清单

智表研发团队 2025.08.28

序号	功能分类	功能项	功能描述
73	公式操作	自定义函数	支持在公式中使用自定义函数，注意函数名要大写。
74		手动计算当前表公式	为提高效率，可设置自动计算公式为false，公式全部设置完成后，再调用CalculateSheet()接口手动计算。
75		跨工作表单元格引用	公式表达式增加对跨工作表单元格引用功能。
76	行列操作	插入列	支持批量操作。
77		追加列	支持批量操作。
78		删除列	支持批量操作。
79		插入行	支持批量操作。
80		追加行	支持批量操作。
81		删除行	支持批量操作。
82		设置列隐藏	支持批量操作。
83		取消列隐藏	支持批量操作。
84		设置行隐藏	支持批量操作。
85		取消行隐藏	支持批量操作。
86		设置列宽	支持批量操作。
87		设置行高	支持批量操作， <b>增加设置自动行高功能。</b>
88		获得列宽	获取指定列索引宽度。
89		获得行高	获取制定行索引高度。
90		设置冻结行	设置上部冻结行索引。
91		设置冻结列	设置左部冻结列索引。
92		拖动调整列宽	鼠标拖动调整列宽
93		拖动调整行高	鼠标拖动调整行高
94	鼠标操作	双击单元格编辑	双击单元格进入编辑状态。
95		单元格多选	按着Ctrl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。
96		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。
97		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。
98		Shift批量选中	按着Shift键可以批量选择一个区域的单元格。
99		自定义右键菜单	目前智表右键菜单由用户自行设置。
100		行高自适应	双击行标签中间，行高自适应。
101	键盘操作	复制	按Ctrl+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。
102		剪切	按Ctrl+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。
103		粘贴	从EXCEL复制内容后，按Ctrl+V 在ZCELL中粘贴单元格值，支持多个单元格操作。
104		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。
105		delete键删除	按delete键可以删除单元格值，同时清除公式。
106		字符键、标点符号键输入	响应输入字符。
107		上下左右方向键	跳转到目标单元格，到达边框时自动滚动。
108		回车键	跳转到下一行单元格。
109		ESC键	取消编辑状态。
110		TAB键	跳转到下一单元格。
111		=键输入公式	以=开头进入编辑状态可以输入公式。
112		'键强制文本	以半角单引号键开头强制将数值按照文本格式显示。
113		小键盘输入	增加小键盘输入功能。

## 智表ZCELL专业版V3.3产品功能清单

智表研发团队 2025.08.28

序号	功能分类	功能项	功能描述
114		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。
115		键盘响应禁用	鼠标在智表外点击时自动禁用键盘响应。
116		编辑时方向键支持	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。