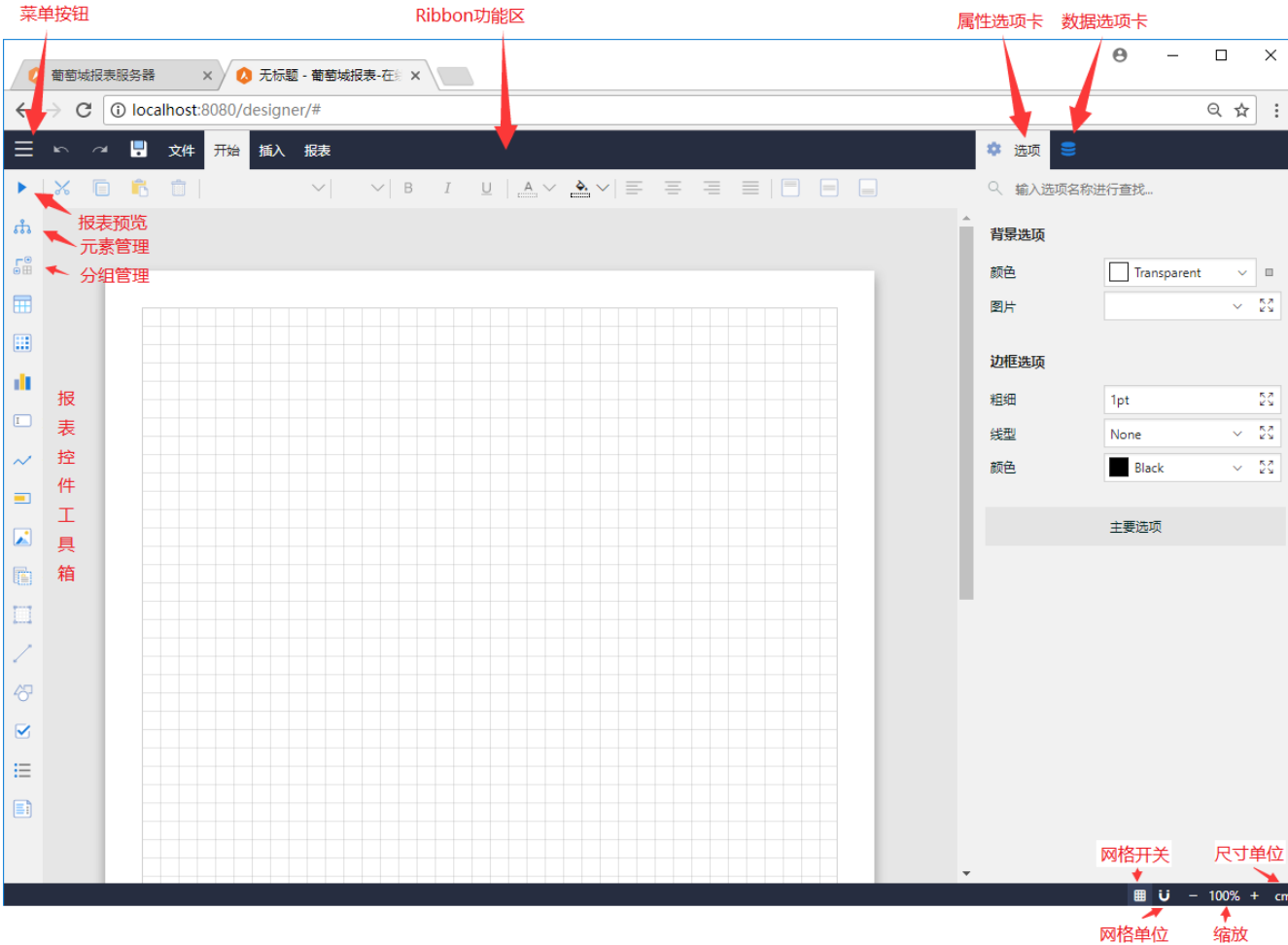






4.1.1 操作界面构成

在线设计器采用类似微软Office的操作界面风格，所见即所得的操作模式进一步提高了报表设计的工作效率。
操作界面由顶部的菜单和工具栏，左边的工具箱，中间的设计区，右边的选项设置面板、数据面板等部分构成，如下图：



菜单与工具栏

顶部是菜单栏，常用的操作命令如下表：

菜单	命令	说明
	菜单按钮	菜单按钮相当于工具箱的展开/收窄开关。展开工具箱时，可以看到每个工具
	撤销操作	回退到最近操作之前的状态
	恢复操作	将刚才撤销的操作再次恢复
	保存	保存当前报表模板
文件	新建报表	开始新建一个报表模板
	打开报表	打开一个已有的报表模板
	保存报表	保存正在设计的报表模板

开始		点击该菜单项，工具栏将显示与设计区当前被选中元素相关的常用操作项
插入		点击该菜单项，工具栏将显示可插入至设计区的报表元素，如表格、矩表、E
报表	添加页眉	为报表添加页眉
	添加页脚	为报表添加页脚

除了上表所列菜单命令，随着设计区选中对象的不同，菜单栏可能显示该对象的相关操作菜单。比如在选中一个表格元素时，菜单栏将出现【表格】菜单，如下图：

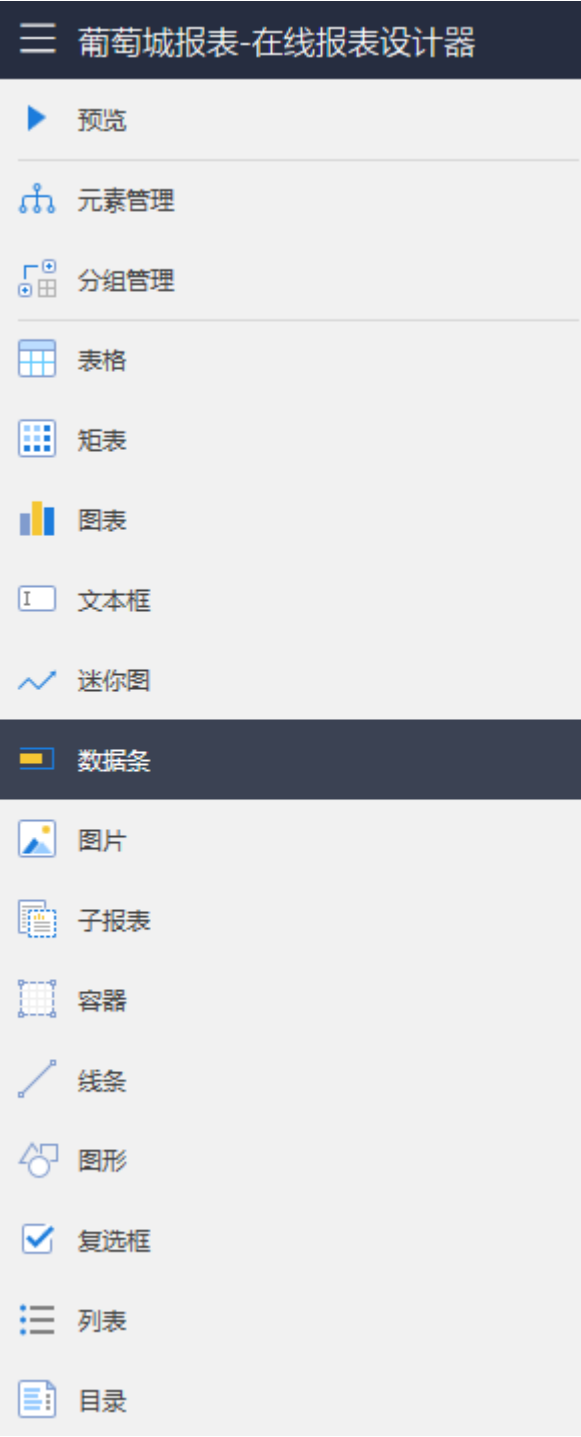


工具栏中的按钮，随设计区选中对象或当前菜单项不同而变化，但是第一个按钮总是三角形图标的【预览】按钮，如下图：



工具箱

工具箱包含报表模板可以使用的报表控件元素，如表格、矩表等，如下图：

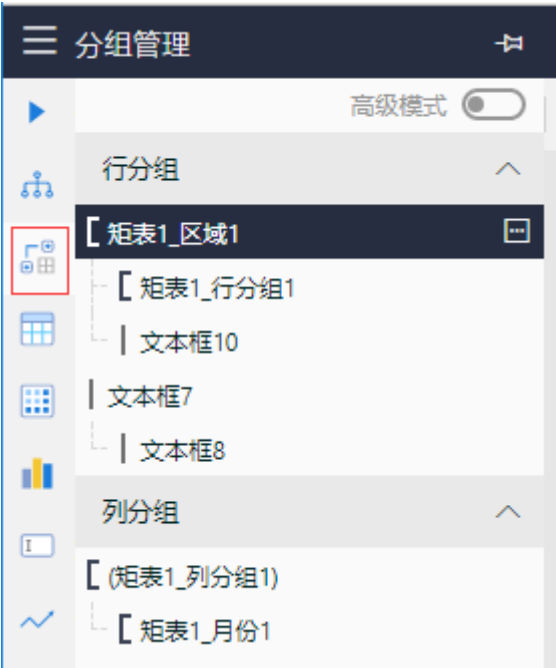


其中：

元素管理：以树形目录形式展示报表的构成元素，选中某个元素节点时，右侧的设置面板将切换为对应元素的属性设置选项，如下图：



分组管理：显示当前表格或矩表的数据分组信息，如下图：

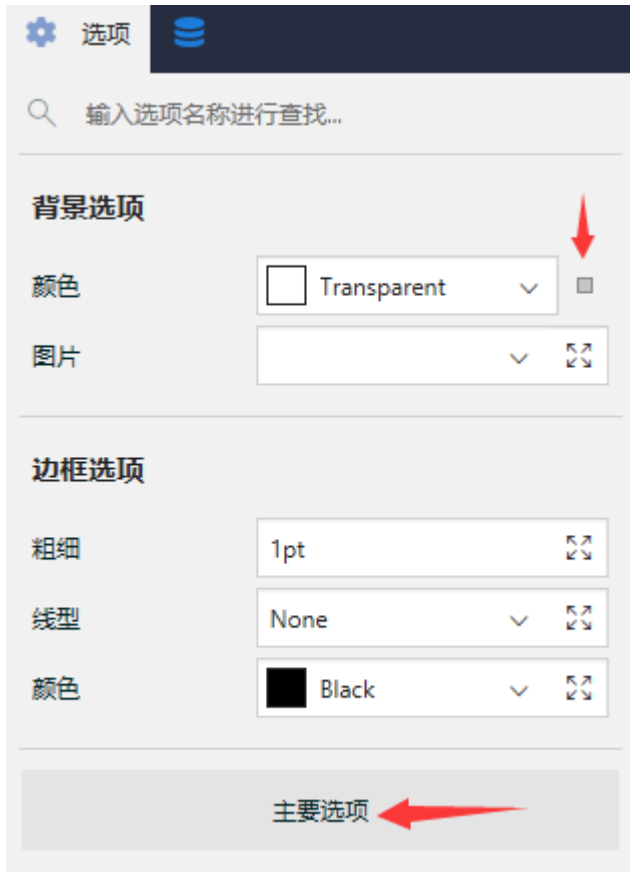


设计区

设计器界面的中间部分，是报表设计的工作区。您可以从工具箱拖放报表元素至设计区，然后设置其选项。

选项设置面板

设计器右侧是选项设置面板，用于设置模板或设计区当前选中元素的各项属性，如下图：



根据设计区当前元素类型不同，选项设置内容会有变化。

选项较多时，选项设置面板的【主要选项】按钮可以用来仅显示部分常用选项。点击后，按钮文字将变成【全部选项】，再次点击，可显示所有的选项。

部分选项设置框右侧会有一个方形小图标，点击可以选择【重置】以清除设置内容，部分选项还可以选择【表达式】以便将选项值设置为一个表达式，如下图：



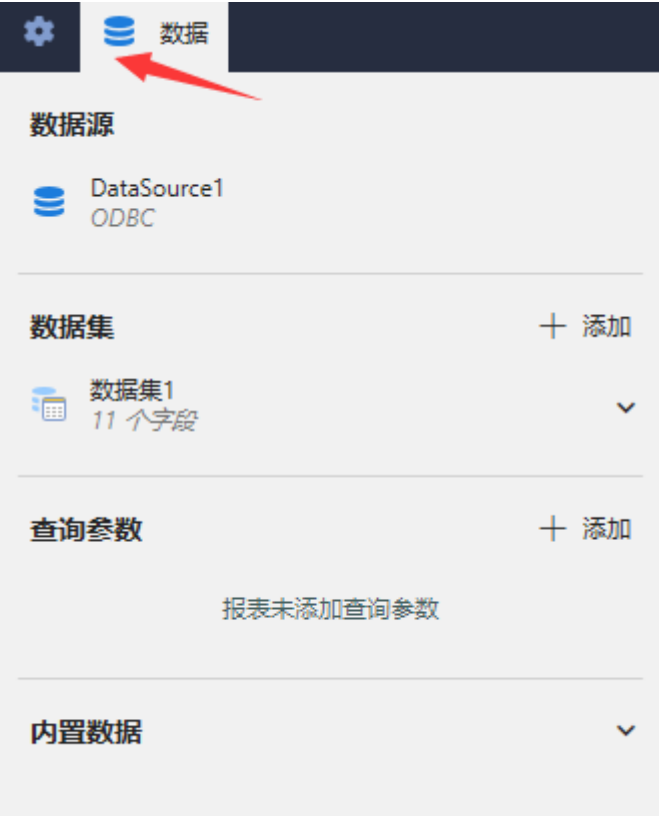
表达式的编辑对话框如下图：



对话框左侧以树状目录显示各种可用的表达式元素，双击某个表达式元素，例如某个数据集字段，可将该元素插入到右侧的表达式中。编辑完毕，点击【保存】按钮，可将表达式设置为选项的设置值。

数据面板

选项设置面板的顶部，有一个数据库形状的图标，点击该图标，可切换到数据面板，如下图：



此面板用于设置模板使用的数据集和数据集查询参数。