

第三课：宏资源包

资源包是指多个报表资源或多个页面资源的集合，其中报表资源可以通过数据源、数据集或报表指定。

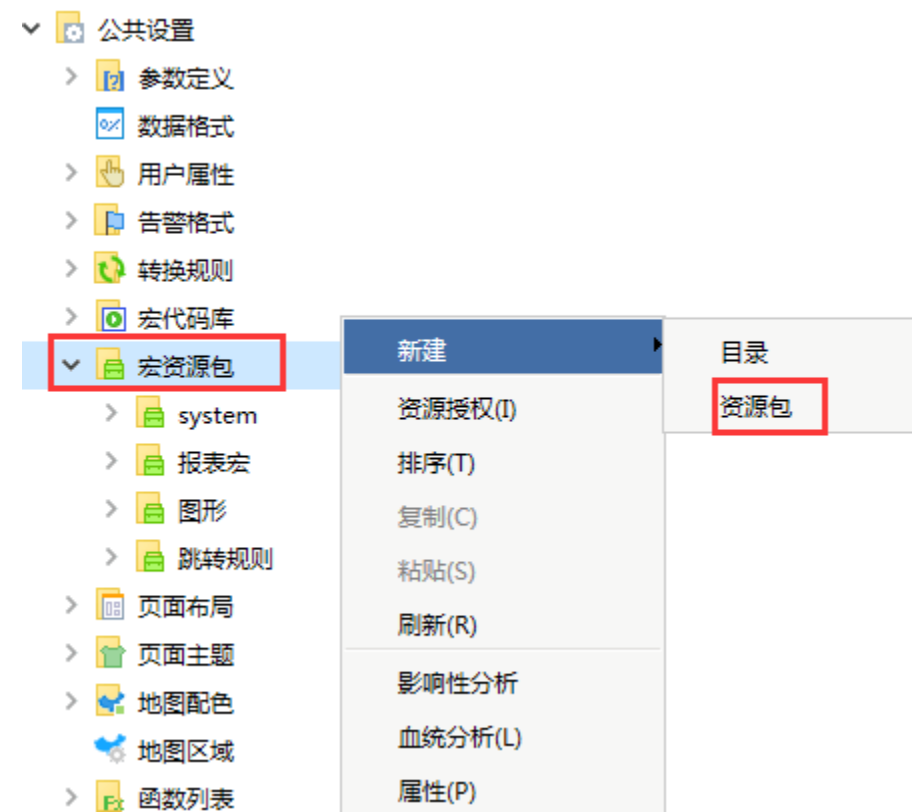
定制资源包是为了实现批量定制宏。基于资源包定制的宏，表示这些宏对该资源包中的所有报表资源或页面资源皆有效。

通俗讲就是您有多张报表都希望使用宏实现同一个功能，如果每张报表写一个同样的宏维护量太大，这时候就可以考虑使用资源包，在资源包中写一个宏，把需要这个功能的报表添加进来。具体编辑界面见下文。

- [功能入口](#)
- [资源包界面](#)
- [示例说明](#)

功能入口

在 公共设置 > 宏资源包 节点，右键选择新建资源包。



资源包界面

系统目前支持的资源包类型有：灵活分析资源包、多维分析资源包、仪表/地图资源包、页面资源包和电子表格资源包和组合分析资源包。

新建资源包

×

名称：

*

别名：

类型：

灵活分析

多维分析

仪表/地图

页面

电子表格

组合分析

定义：(定义该规则适用于哪些报表?)

☐ 数据源 <该数据源下的所有报表适用>

☐ 业务查询 <基于该业务查询建立的所有报表适用>

☐ 报表 <只对具体的报表适用>

定义：

适用范围描述：

确定(O)

取消(C)

设置资源包的应用范围时，可以根据不同类型的资源包，设置该资源包所包含的资源。

名称：

*

别名：

类型：

灵活分析

▼

适用范围定义：(定义该规则适用于哪些报表?)

☐ 数据源 <该数据源下的所有报表适用>

☐ 业务查询 <基于该业务查询建立的所有报表适用>

☐ 报表 <只对具体的报表适用>

定义：

适用范围描述：

名称：*

别名：

类型：

多维分析 ▼

适用范围定义：(定义该规则适用于哪些报表?)

- ☐ 多维数据源 <指定多维数据源下的所有多维分析适用>
- ☐ 多维数据集 <基于指定数据集建立的所有多维分析适用>
- ☐ 多维分析 <只对具体的多维分析适用>

定义：

适用范围描述：

名称：*

别名：

类型：

仪表/地图 ▼

适用范围定义：(定义该规则适用于哪些报表?)

- ☐ 数据源<该数据源下的所有报表适用>
- ☐ 业务查询 <基于该业务查询建立的所有报表适用>
- ☐ 报表<只对具体的报表适用>

定义：

适用范围描述：

名称：

别名：

类型：

页面

适用范围定义：(定义该规则适用于哪些页面?)

☐ 页面 <只对具体的页面适用>

定义：

适用范围描述：

名称：

别名：

类型：

电子表格

适用范围定义：(定义该规则适用于哪些报表?)

☐ 报表<只对具体的报表适用>

定义：

适用范围描述：

名称：

别名：

类型：

组合分析 

适用范围定义：(定义该规则适用于哪些报表?)

☐ 数据源<该数据源下的所有报表适用>

☐ 报表<只对具体的报表适用>

定义：

适用范围描述：

示例说明

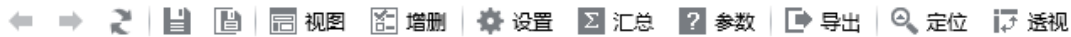
对部分灵活分析报表隐藏其工具栏的【添加到收藏夹】、【图形】、【打印】这几个按钮。



隐藏报表工具栏按钮

[首页][上页][下页][尾页] 第1页，共页 每页10行，共行

姓名	销售总量	评价
----	------	----



隐藏报表工具栏按钮

[首页][上页][下页][尾页] 第1页，共页 每页10行，共行

姓名	销售总量	评价
----	------	----

第一步：创建资源包

在“宏管理”界面的主界面区，直接点击“新建资源包”快捷方式，就会弹出“新建资源包”设置界面。

名称：*

别名：

类型：灵活分析

适用范围定义：(定义该规则适用于哪些报表?)

☐ 数据源 <该数据源下的所有报表适用>

☐ 业务查询 <基于该业务查询建立的所有报表适用>

☐ 报表 <只对具体的报表适用>

定义：

适用范围描述：

确定 (O) 取消 (C)

第二步：设置资源包的应用范围

1. 输入资源包的“名称”、“别名”；
2. 在“类型”中选择“灵活分析”；
3. 在“适用范围定义”选择“报表<只对具体的报表适用>”；然后选择资源包要生效的灵活分析报表。（这里选择了2张灵活分析报表：9_根据输入值进行告警，10_隐藏报表工具栏按钮）。

名称：* 隐藏工具栏按钮

别名： 隐藏工具栏按钮

类型：灵活分析

适用范围定义：(定义该规则适用于哪些报表?)

☐ 数据源 <该数据源下的所有报表适用>

☐ 业务查询 <基于该业务查询建立的所有报表适用>

☒ 报表 <只对具体的报表适用>

定义：

适用范围描述：

报表包含 [9_根据输入值进行告警, 10_隐藏报表工具栏按钮]

确定 (O) 取消 (C)

第三步：给资源包开发宏脚本

1. 在“宏管理”界面的资源目录区中，对刚刚新建的资源包，在其右键菜单中选择“编辑宏”，进入宏编辑界面。
2. 对模块区的“客户端模块”节点，在其右键菜单中选择“新建模块”，弹出模块信息界面，并在“对象”中选择“simpleReport”，“事件”中选择“onRender”。

名称：* 隐藏工具栏按钮

类型：客户端

对象：simpleReport

事件：onRender

确定 (O) 取消 (C)

3. 在编辑区中，编写对应的宏代码，使对应的工具栏按钮进行隐藏。

模块	名称	类型	对象	事件
服务端模块	隐藏工具栏按钮	ClientSide	simpleReport	onRender
客户端模块				
隐藏工具栏按钮				

```
function main(simpleReport, simpleReportContext) {  
  
    simpleReport.btnMyFavorite.parentNode.style.display = "none"; //隐藏收藏夹按钮  
  
    simpleReport.btnPrint.parentNode.style.display = "none"; //隐藏打印按钮  
  
    simpleReport.btnChart.parentNode.style.display = "none"; //隐藏图表  
  
}
```

帮助

HO_Application

宏代码示例

```
function main(simpleReport, simpleReportContext) {  
    simpleReport.btnMyFavorite.parentNode.style.display = "none"; //  
    simpleReport.btnPrint.parentNode.style.display = "none"; //  
    simpleReport.btnChart.parentNode.style.display = "none"; //  
}
```