

中国式复杂报表3-多维度的复杂透视表

1. 概述

煤矿三量报表是煤炭企业最常见的一个报表，会通过多维度展示煤矿中各个区域的情况，实现分总统及。

2. 操作步骤

1. 绑定数据源，如附件

 煤矿三量.json (13.71 KB, 下载次数: 0)

2. 添加数据集，输入Json path 后点击确认

编辑数据集: "数据集1", 基于数据源: "DataSource1" ×

常规选项

数据集名称

数据集1

查询语句

\$.*

数据字段

查询字段

[8 个项目] ⋮

计算字段

[0 个项目] ⋮

数据筛选

数据过滤

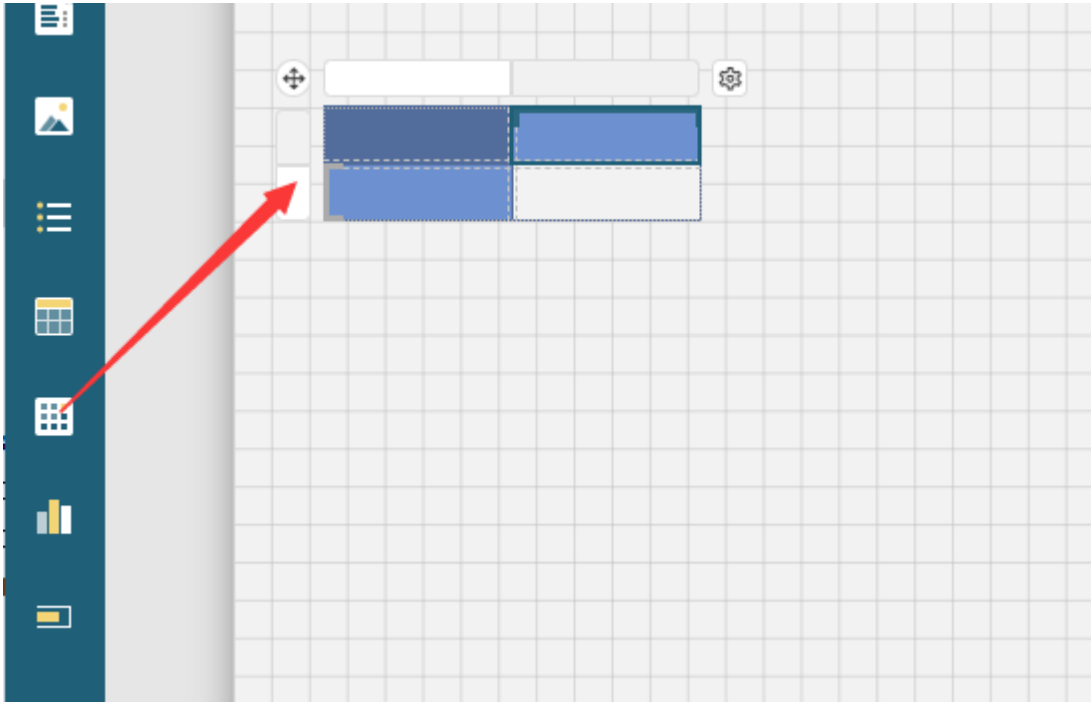
[0 个项目] ⋮

确定

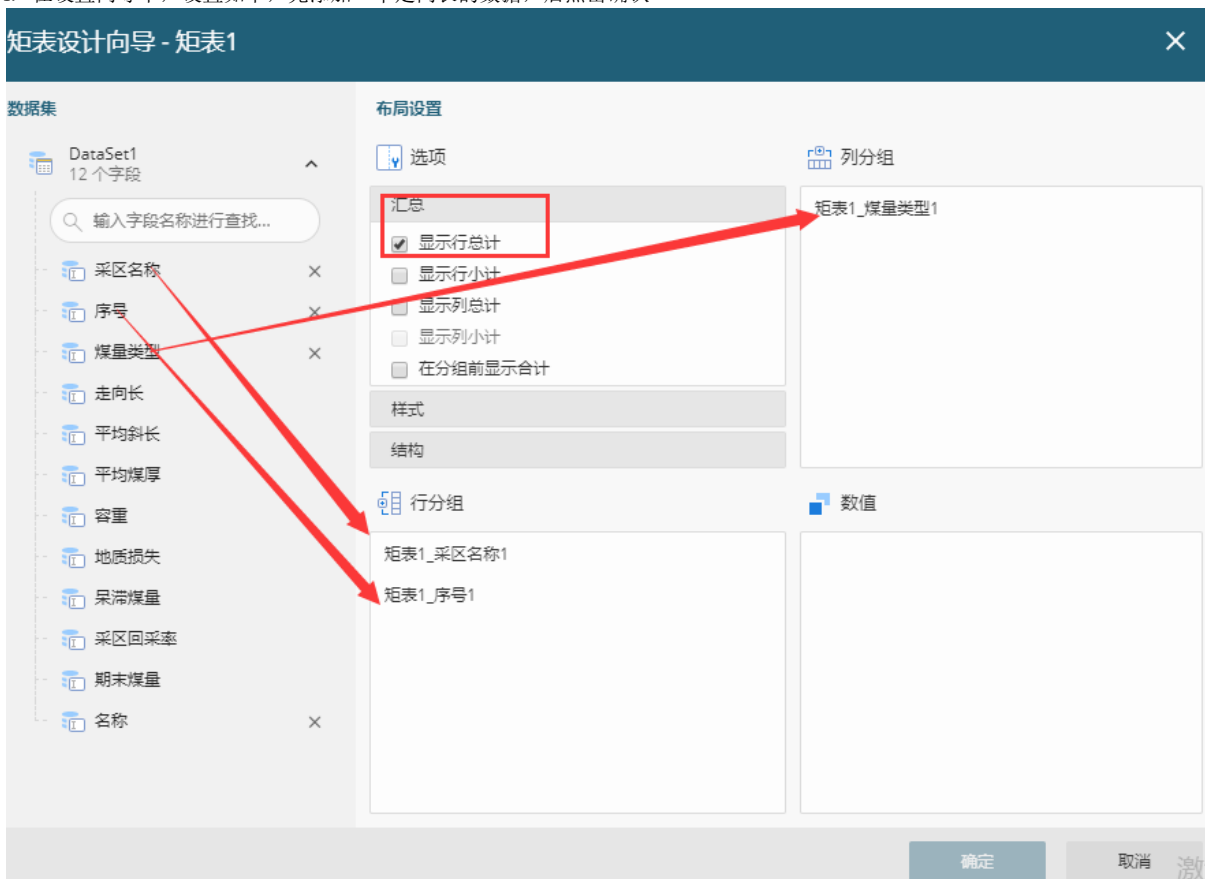
验证

取消

3. 添加矩表控件



4. 在设置向导中，设置如下，先添加一个走向长的数据，后点击确认



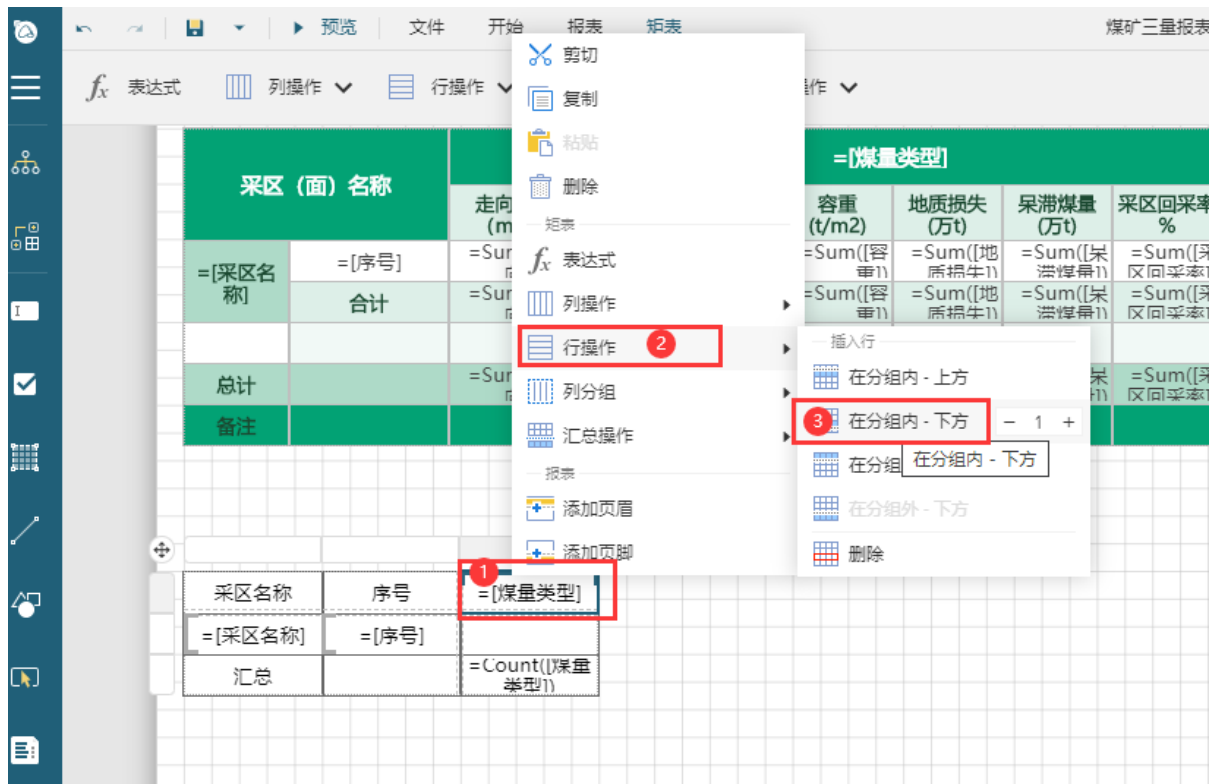
5. 选择煤量类型分组单元格后，右键单击，选择行操作->分组内下方

注意此时行分操作里面有多种选项

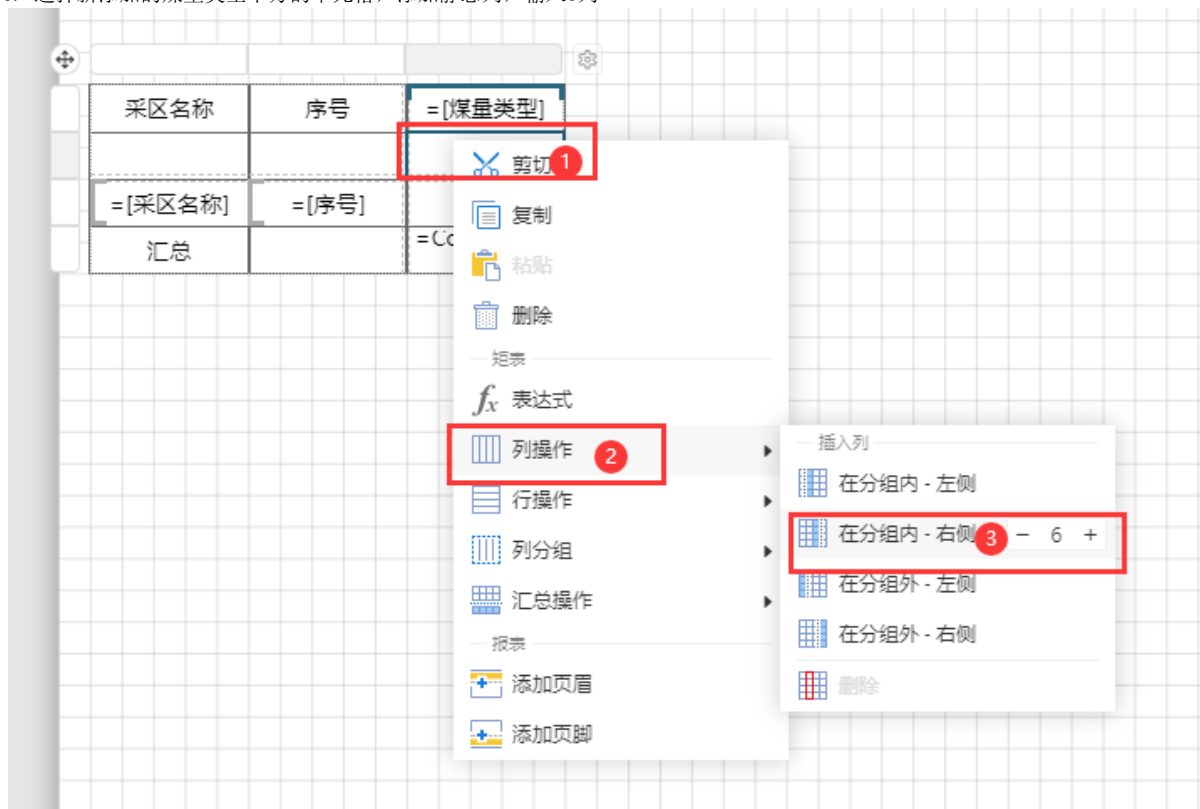
-分组内上方：即在当前列分组内的上方添加一个静态单元格标题，会在每个分组内重复显示。

-分组内下方：同上，位置与分组内下方插入，也会在每个分组内重复显示。

-分组外上方：在整个列分组外添加一个大的静态单元格，也就是有列分组自动生成多个列，这个单元格的宽度就是 单列宽*字段数。



6. 选择新添加的煤量类型下方的单元格，添加静态列，输入6列



7. 绑定字段，并输入列标题，修改文本框【数据】Count 改为 Sum

DataSet1

输入字段名称进行查找

采区名称

序号

煤量类型

走向长 2

平均斜长

平均煤厚

容重

地质损失

呆滞煤量

采区回采率

走向长

采区(面)名称

走向长(m)

平均斜长(m)

平均煤厚(m)

容重(t/m2)

地质损失(万t)

呆滞煤量(万t)

采区回采率%

期末煤量(万t)

=[采区名称]

=[序号]

合计

总计

备注

=[采区名称]

=[序号]

Count([走向长]) 1

8. 其他数据列相同
9. 调整样式，合并单元格

煤矿三量报表.rdlx-json *未保存

表达式 列操作 行操作 行分组 汇总操作

采区(面)名称

走向长(m)

平均斜长(m)

平均煤厚(m)

容重(t/m2)

地质损失(万t)

呆滞煤量(万t)

采区回采率%

期末煤量(万t)

=[采区名称]

=[序号]

合计

总计

备注

=[采区名称]

=[序号]

Count([走向长])

10. 点击预览，查看效果

采区（面）名称		开拓煤量								准备煤量				
		走向长 (m)	平均斜长 (m)	平均煤厚 (m)	容重 (t/m2)	地质损失 (万t)	呆滞煤量 (万t)	采区回采率 %	期末煤量 (万t)	走向长 (m)	平均斜长 (m)	平均煤厚 (m)	容重 (t/m2)	地质损失 (万t)
一采区	10901 彩面	221	90	3	1	0.3	0.42	12.00%	35	267	225	4	5	0.88
	10902 运输港	61	421	2	4	0.36	0.88	5.00%	19	11	356	1	2	1.2
	10901 运输港	9	307	4	3	0.42	1.2	20.00%	72	62	284	4	2	1.02
	合计	291	818	9	8	1.08	2.5	37.00%	126	340	865	9	9	3.1
二采区	工业广场煤柱	84	60	3	3	0.36	0.88	5.00%	22	203	332	2	2	1.02
	薄刀山煤柱	107	431	4	3	0.42	1.2	4.00%	45	66	405	0	1	0.55
	小窖损失量	190	322	0	5	0.88	1.02	12.00%	29	128	415	2	0	0.41
	瓦斯电厂保护煤柱	141	292	4	4	1.2	0.55	5.00%	90	868	1171	12	18	2.14
	合计	522	1105	11	15	2.86	3.65	26.00%	186	1265	2323	16	21	4.12
三采区	薄刀山煤柱	104	152	6	10	0.82	0.84	8.00%	174					
	小窖损失量	45	176	3.2	5	0.3	0.88	12.00%	87					
	瓦斯电厂保护煤柱	66	276	2	5	0.36	1.2	5.00%	87					
	工业广场煤柱									81	221	4.5	5	0.42
	合计	215	604	11.2	20	1.48	2.92	25.00%	348	81	221	4.5	5	0.42

激活 Windows
转到“设置”以激活 Windows。