

# Excel融合分析工具栏引用参数、参数排版、默认参数介绍

- 1. 背景
- 2. 文档概述
- 3. 功能介绍
  - 3.1 引用参数
  - 3.2 参数排版
  - 3.3 默认参数

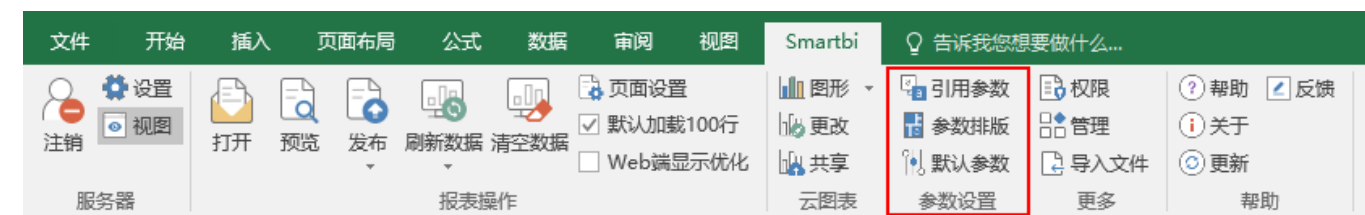
## 1. 背景

参数是报表的查询筛选条件，用户可以通过改变参数查询条件值改变报表数据。

因此，对于带有参数Excel融合分析报表，Excel融合分析工具栏上有“参数设置”支持对参数的引用和设置。

## 2. 文档概述

本文主要介绍如何使用参数设置的操作按钮“引用参数”、“参数排版”和“默认参数”。



介绍功能如何使用的流程如下表：

序号	流程	内容
1	功能概述	介绍功能是什么。
2	需求说明	为什么需要使用这个功能。
3	数据来源	操作步骤中使用的数据来源。
4	操作步骤	演示功能的操作步骤。
5	效果展示	展示操作完毕之后的效果。

## 3. 功能介绍

### 3.1 引用参数

#### 1、功能概述

在指定的单元格中获取当前报表参数的值；当切换参数值时，引用参数的单元格数据会随着参数值变化。

#### 2、需求说明

在展示各地区的销售情况时，需要标题“XX地区销售情况”中的XX地区跟随参数的切换而改变。

销售区域 华南

华南地区销售情况

标题需要跟随参数  
“销售区域”的切换  
而改变

产品类别	销售额
点心	16556
调味品	9248
谷类/麦片	6042
海鲜	12058
日用品	18460
肉/家禽	17507
特制品	11631
饮料	34856

3、数据来源

在服务器上新建一个透视分析“订单主题”，并带有参数“销售区域”，如下：

订单主题

销售区域(原始值)

▼

等于

▼

全部

▼

✎

🗑

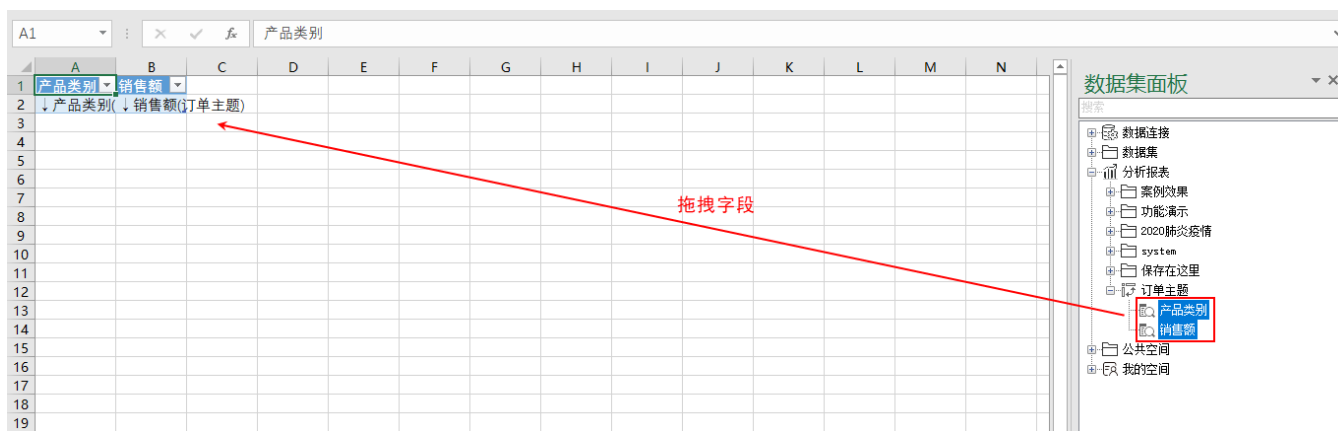
⚙

共 8 行 每页 1000 行 << < 1 / 1 > >>

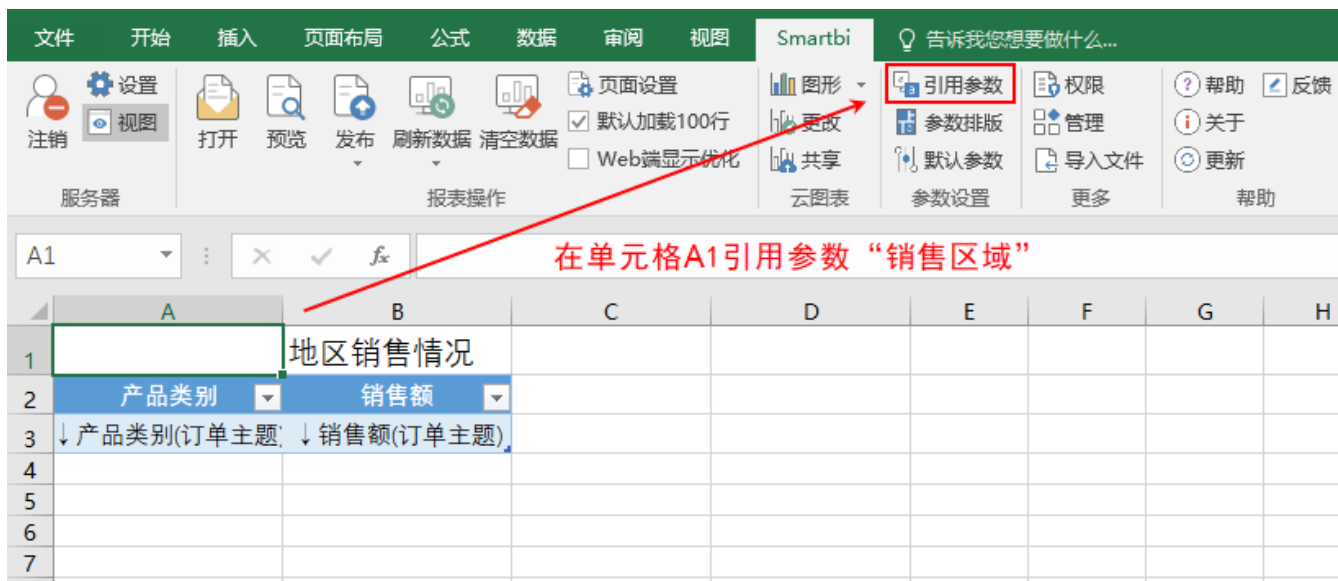
产品类别	销售额
点心	168,244
调味品	105,148
谷类/麦片	95,684
海鲜	131,261
日用品	234,165
肉/家禽	163,022
特制品	99,984
饮料	267,892

4、操作流程

1) 拖拽字段“产品类别”和“销售额”到Excel融合分析中。



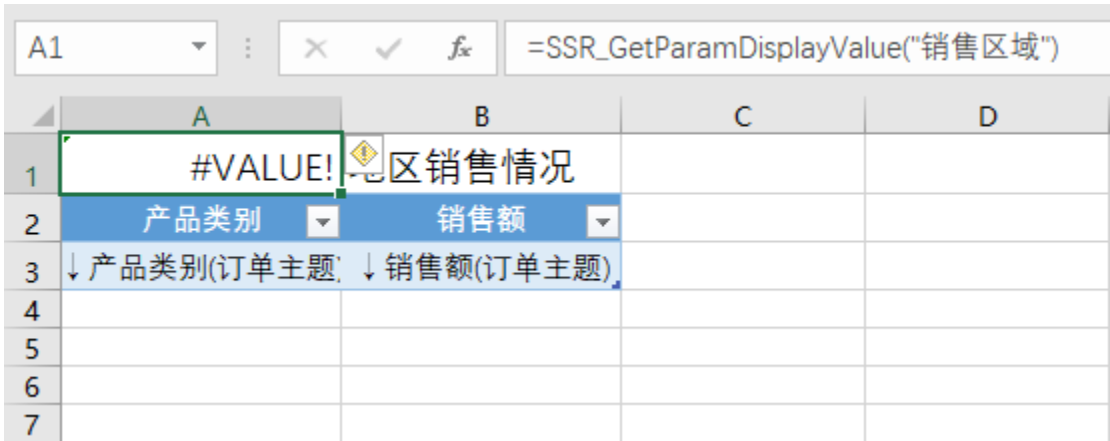
2) 插入一行单元格作为标题，在单元格B1输入地区销售情况，然后选中单元格A1，选择 **引用参数**，引用参数值“销售区域”。



引用参数值设置如下：



3) 调整单元格行高与列宽，优化报表展示效果。



4) 设置完毕之后，点击 **发布** ，将报表发布到服务器上。



5、效果展示

★

导出

个人参数

<<

<

1

>

>>

销售区域

东北

▼

东北地区销售情况

产品类别	销售额
点心	18305
调味品	9640
谷类/麦片	9817
海鲜	9194
日用品	22607
肉/家禽	19396
特制品	5550
饮料	15015

### 3.2 参数排版

#### 1、功能概述

当Excel融合分析带参数时，可以对参数进行排版。

#### 2、需求背景

Excel融合分析报表中有多个参数时，会默认从上到下放置在左上角。我们需要调整参数面板的布局，以优化整个报表的展现效果。

发货日期	2016-04-01 00:00:00	▼
发货日期2	2016-10-01 00:00:00	▼
产品名称	饼干	▼

参数占用空间太大，影响观感

发货人	发货人地址	发货日期	产品名称	数量
方先生	白石路 116 号	2016/7/15 0:00	饼干	35
王先生	复兴路 12 号	2016/7/31 0:00	饼干	60
周先生	曙光路东区 45 号	2016/8/28 0:00	饼干	40
陈玉美	市南区联合大街 24	2016/9/11 0:00	饼干	30
方先生	承德路 281 号	2016/9/27 0:00	饼干	10
林丽莉	揽翠碑路 37 号	2016/4/9 0:00	饼干	18
刘先生	崇明路 84 号	2016/5/23 0:00	饼干	50
林小姐	荣华路 348 号	2016/6/6 0:00	饼干	40
成先生	义利西路 731 号	2016/6/3 0:00	饼干	14
徐文彬	荣华东路 382 号	2016/6/5 0:00	饼干	30
李先生	滨江东路 87 号	2016/6/25 0:00	饼干	12
刘维国	起义路 23 号	2016/7/29 0:00	饼干	30
余小姐	滨海路 434 号	2016/9/19 0:00	饼干	30
苏先生	科技街 37 号	2016/9/24 0:00	饼干	10
唐小姐	潮源东路 62 号	2016/9/19 0:00	饼干	3
王俊元	潮源东路 66 号	2016/9/26 0:00	饼干	50

### 3、数据来源

在服务器上新建一个即席查询“发货产品分析”，并带有参数“发货日期”、“发货日期2”和“产品名称”，如下：

发货产品分析

发货日期(原始值)

▼

大于等于

▼

▼

✎

🗑

⚙

发货日期2(原始值)

▼

小于等于

▼

▼

✎

🗑

产品名称(原始值)

▼

等于

▼

全部

▼

✎

🗑

共 2154 行 每页 10 行 << < 1 / 216 > >>

发货人	发货人地址	发货日期	产品名称	数量
谢小姐	青年东路 543 号	2016-07-10 00:00:00	沙茶	9
谢小姐	青年东路 543 号	2016-07-10 00:00:00	猪肉干	40
谢小姐	光化街 22 号	2016-07-12 00:00:00	虾子	10
谢小姐	光化街 22 号	2016-07-12 00:00:00	猪肉干	35
谢小姐	光化街 22 号	2016-07-12 00:00:00	海苔酱	15
陈先生	清林桥 68 号	2016-07-15 00:00:00	糯米	6
陈先生	清林桥 68 号	2016-07-15 00:00:00	小米	15
陈先生	清林桥 68 号	2016-07-15 00:00:00	海苔酱	20
刘先生	东管西林路 87 号	2016-07-11 00:00:00	桂花糕	40
刘先生	东管西林路 87 号	2016-07-11 00:00:00	浪花奶酪	25

4、操作流程

1) 拖拽“发货人”等字段到Excel融合分析中。

A1

×

✓

✎

发货人

1	发货人	发货人地址	发货日期	产品名称	数量											
2	↓发货人(	↓发货人地址(	↓发货日期(	↓产品名称(	↓数量(发货产品分析)											
3																
4																
5																
6																
7																
8																
9																
10																
11																
12																
13																
14																
15																
16																
17																
18																
19																
20																
21																

数据集市板

数据连接

数据集

分析报表

案例效果

功能演示

2020肺炎疫情

system

保存在这里

订单主题

发货产品分析

发货人

发货人地址

发货日期

产品名称

数量

公共空间

我的空间

2) 调整单元格行高和列宽，点击预览效果，查看报表基本情况。

发货日期

▼

发货日期2

▼

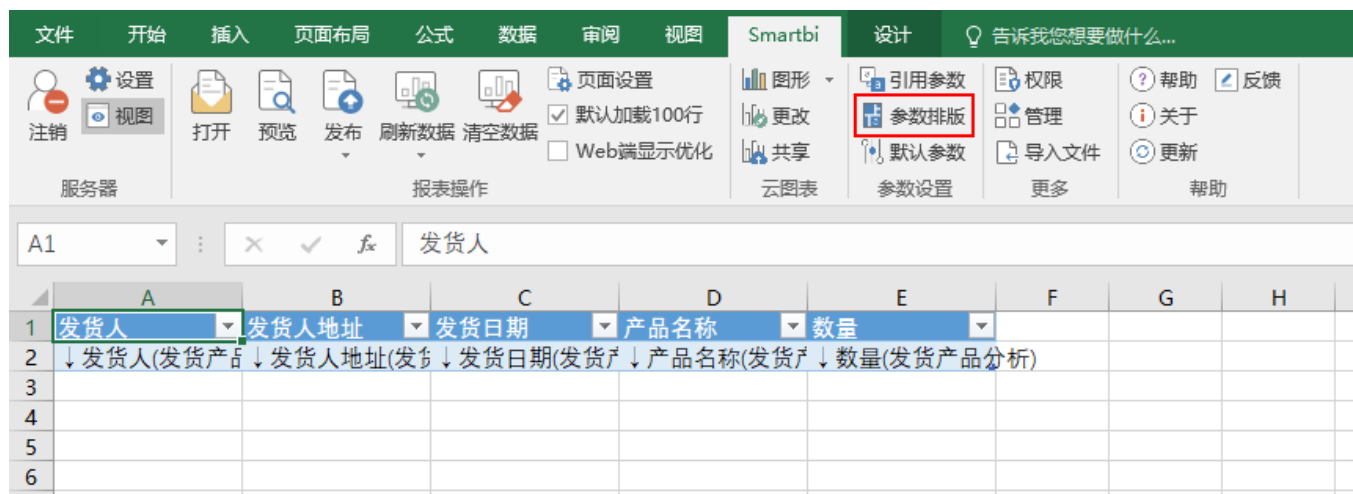
产品名称

饼干▼

发货人	发货人地址	发货日期	产品名称	数量
方先生	白石路 116 号	2016/7/15 0:00	饼干	35
王先生	复兴路 12 号	2016/7/31 0:00	饼干	60
周先生	曙光路东区 45 号	2016/8/28 0:00	饼干	40
陈玉美	市南区联合大街 242	2016/9/11 0:00	饼干	30
方先生	承德路 281 号	2016/9/27 0:00	饼干	10
苏先生	崇明西大路 393 号	2016/10/10 0:00	饼干	21
成先生	金陵路 834 号	2016/11/26 0:00	饼干	56
王先生	铁人路 36 号	2016/1/9 0:00	饼干	21
刘维国	世恒路 377 号	2016/2/10 0:00	饼干	16
苏先生	团结南路 784 号	2016/2/28 0:00	饼干	49
苏先生	南兴明路 64 号	2016/2/25 0:00	饼干	20
黎先生	法明路 735 号	2016/3/14 0:00	饼干	35
林丽莉	揽翠碑路 37 号	2016/4/9 0:00	饼干	18
刘先生	崇明路 84 号	2016/5/23 0:00	饼干	50
林小姐	荣华路 348 号	2016/6/6 0:00	饼干	40
成先生	义利西路 731 号	2016/6/3 0:00	饼干	14
徐文彬	荣华东里 382 号	2016/6/5 0:00	饼干	30
李先生	滨江东路 87 号	2016/6/25 0:00	饼干	12
刘维国	起义路 23 号	2016/7/29 0:00	饼干	30
余小姐	滨海路 434 号	2016/9/19 0:00	饼干	30
苏先生	科技街 37 号	2016/9/24 0:00	饼干	10
唐小姐	潮源东路 62 号	2016/9/19 0:00	饼干	3
王俊元	潮源东路 66 号	2016/9/26 0:00	饼干	50
王俊元	东潮源路 36 号	2016/10/21 0:00	饼干	20
陈先生	冠成南路 3 号	2016/10/29 0:00	饼干	20
谢小姐	方远大街 38 号	2016/11/14 0:00	饼干	15

3) 发现参数布局不美观, 点击工具栏的 **参数排版**, 对参数面板进行自定义布局。





参数面板布局设置如下：



4) 设置完毕之后，点击 **发布**，将报表发布到服务器上。



5、效果展示

筛选出从2016年1月1日到2016年7月1日这半年中产品名称为“饼干”发货的数据。

导出 1 / 1 >>

发货日期 2016-01-01 00:00:00 至发货日期2 2016-07-01 00:00:00

产品名称 饼干

发货人	发货人地址	发货日期	产品名称	数量
王先生	铁人路 36 号	2016/1/9 0:00	饼干	21
刘维国	世恒路 377 号	2016/2/10 0:00	饼干	16
苏先生	团结南路 784 号	2016/2/28 0:00	饼干	49
苏先生	南兴明路 64 号	2016/2/25 0:00	饼干	20
黎先生	法明路 735 号	2016/3/14 0:00	饼干	35
林丽莉	揽翠碑路 37 号	2016/4/9 0:00	饼干	18
刘先生	崇明路 84 号	2016/5/23 0:00	饼干	50
林小姐	荣华路 348 号	2016/6/6 0:00	饼干	40
成先生	义利西路 731 号	2016/6/3 0:00	饼干	14
徐文彬	荣华东里 382 号	2016/6/5 0:00	饼干	30
李先生	滨江东路 87 号	2016/6/25 0:00	饼干	12

3.3 默认参数

1、功能概述

对Excel融合分析中的参数设置默认值，方便下次打开该Excel融合分析时，呈现的是参数值为默认值的报表。

2、需求背景

如果用户一打开报表就可以看到需要的数据，这样对用户来说会方便很多。

销售区域 华南 ▼

华南地区销售情况

产品类别	销售额
点心	16556
调味品	9248
谷类/麦片	6042
海鲜	12058
日用品	18460
肉/家禽	17507
特制品	11631
饮料	34856

比如华南销售主管只关心华南地区的销售情况，我们可以自定义参数默认值为“华南”，然后再次打开报表时，则会显示华南地区的销售情况

3、数据来源

在服务器上新建一个透视分析“订单主题”，并带有参数“销售区域”，如下：

订单主题

销售区域(原始值) ▼

等于 ▼

全部 ▼

✎

🗑️

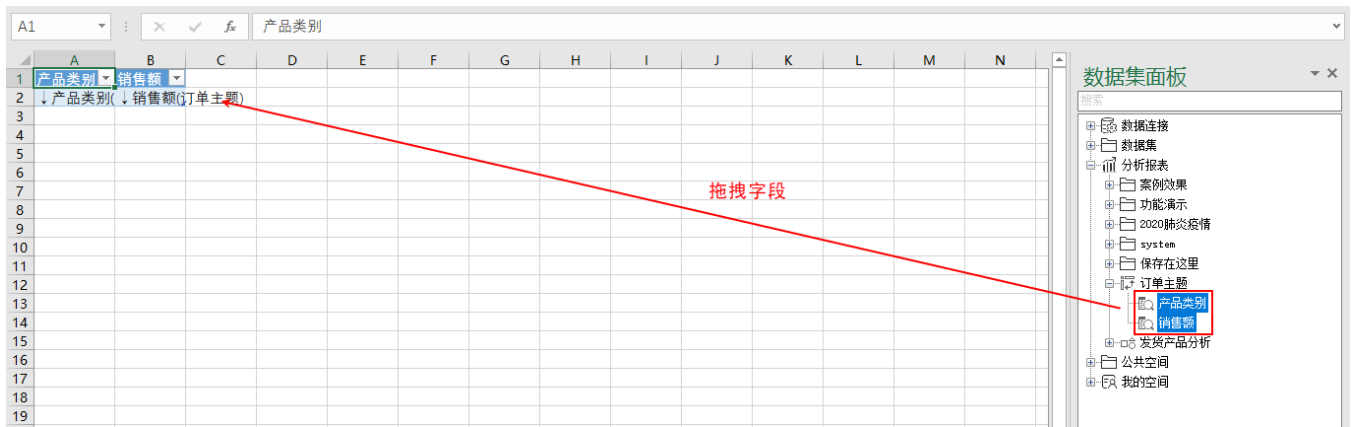
⚙️

共 8 行 每页 1000 行 << < 1 / 1 > >>

产品类别	销售额
点心	168,244
调味品	105,148
谷类/麦片	95,684
海鲜	131,261
日用品	234,165
肉/家禽	163,022
特制品	99,984
饮料	267,892

4、操作流程

- 1) 拖拽字段“产品类别”和“销售额”到Excel融合分析中，且资源“订单主题”带有参数“销售区域”。

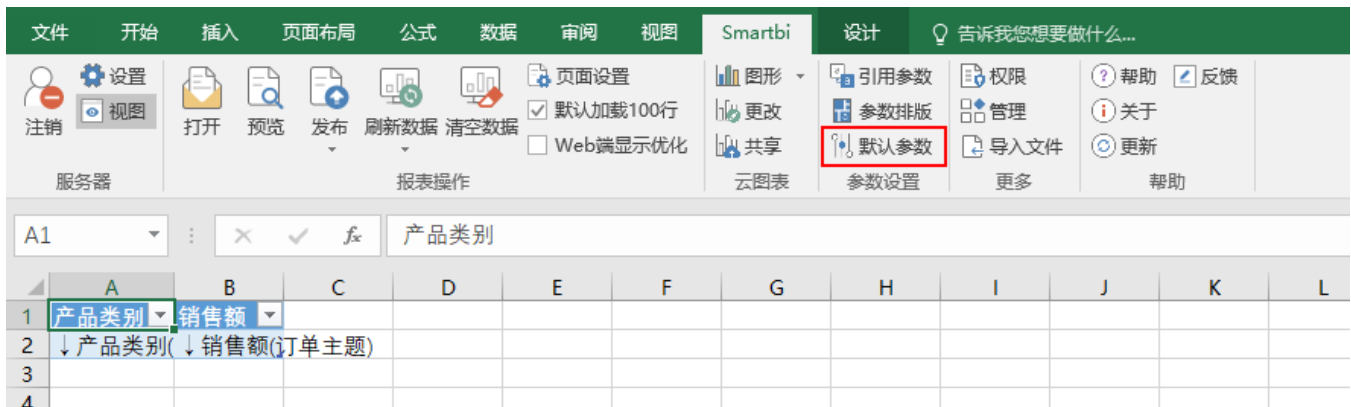
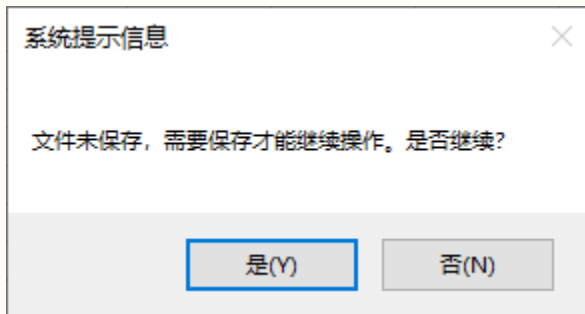


2) 添加标题、调整行高和列宽；然后保存该Excel融合分析报表。

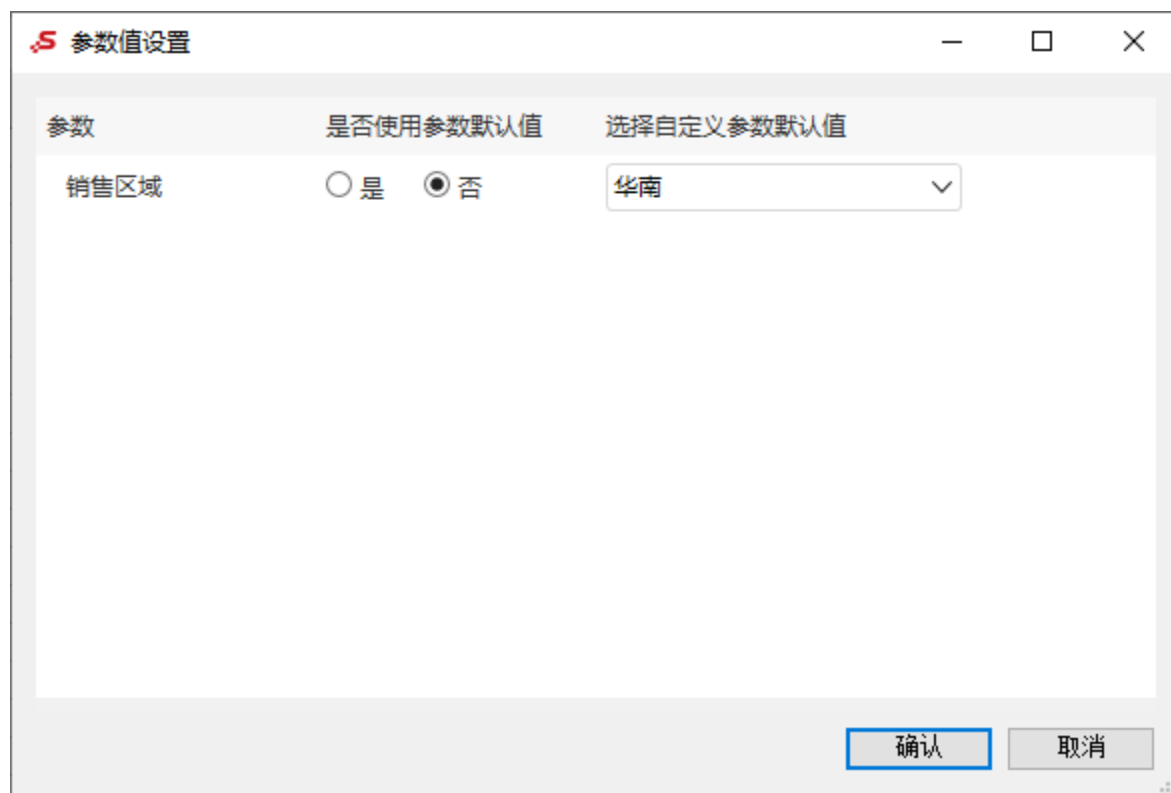
	A	B	C
1	#VALUE! 地区销售情况		
2	产品类别	销售额	
3	↓ 产品类别(订单主题)	↓ 销售额(订单主题)	
4			
5			
6			

3) 保存之后选择 **默认参数**，自定义参数默认值为“华南”。

**!** 在设置默认参数时，需要先保存Excel融合分析，才允许继续操作。



参数值设置如下：



4) 设置完毕之后，点击 **发布**，将报表发布到服务器上。



5、效果展示

销售区域 华南

### 华南地区销售情况

产品类别	销售额
点心	16556
调味品	9248
谷类/麦片	6042
海鲜	12058
日用品	18460
肉/家禽	17507
特制品	11631
饮料	34856

打开报表就显示销售区域为  
“华南”的销售情况