

# Excel融合分析如何创建折线图、柱状图、饼图

## 1. 背景

在Excel中通过数据间的关系选择合适的图表，使其表达的主题和内容更加简单清晰。

下面我们介绍常用图形折线图、柱状图、饼图。

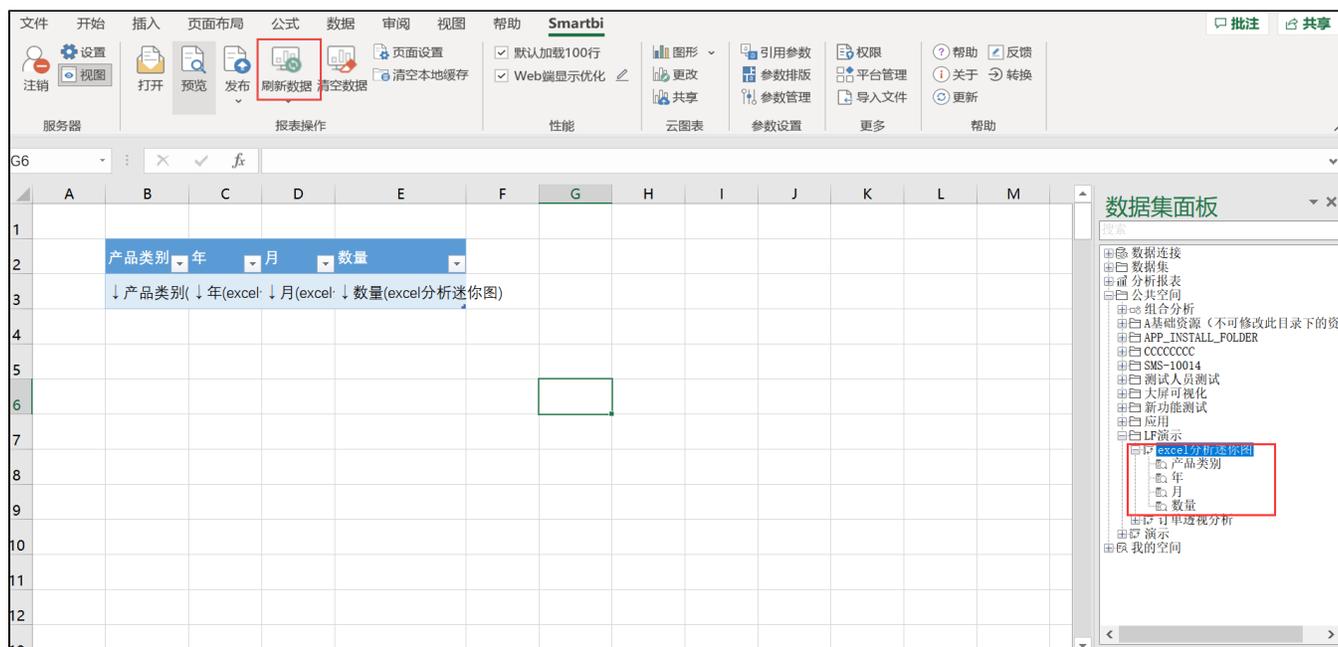
- 1. 背景
- 2. 操作步骤
- 3. 总结

## 2. 操作步骤

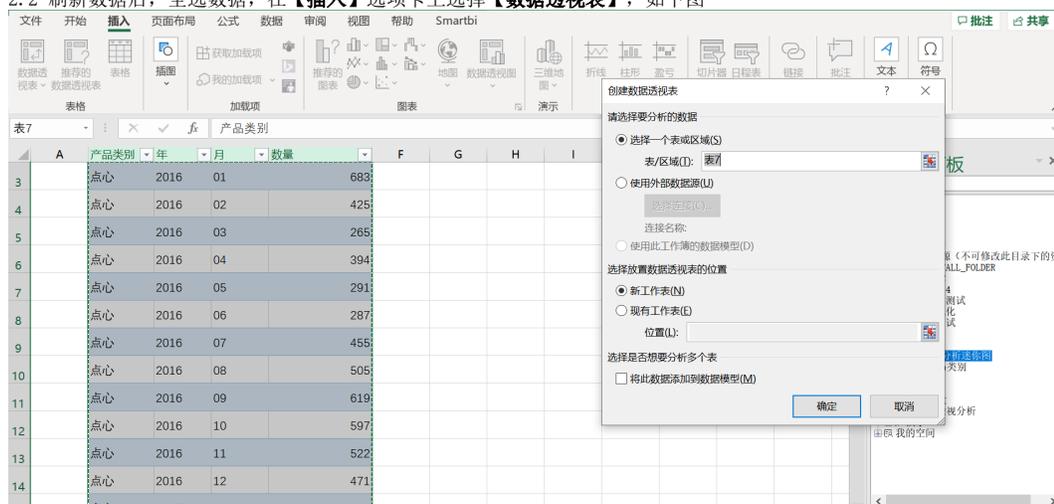


Excel融合分析中，如需使用“除数据模型外的数据集、透视分析、即席查询”作为数据来源，需更换一个包含“相关数据集、透视分析、即席查询”的License授权文件。

2.1 在excel上拖出数据集，并且【刷新数据】如下图



2.2 刷新数据后，全选数据，在【插入】选项卡上选择【数据透视表】，如下图



点击【确定】，操作数据透视表，可以拖动字段在【行】、【列】里面，如下图，

产品类别	销量
点心	7927
谷***片	4553
海鲜	7681
日*品	9132
肉**禽	4199
特*品	2990
调*品	5276
饮料	9534
<b>总计</b>	<b>51292</b>

选择【插入】选项卡



选择【推荐的图表】

所有图表

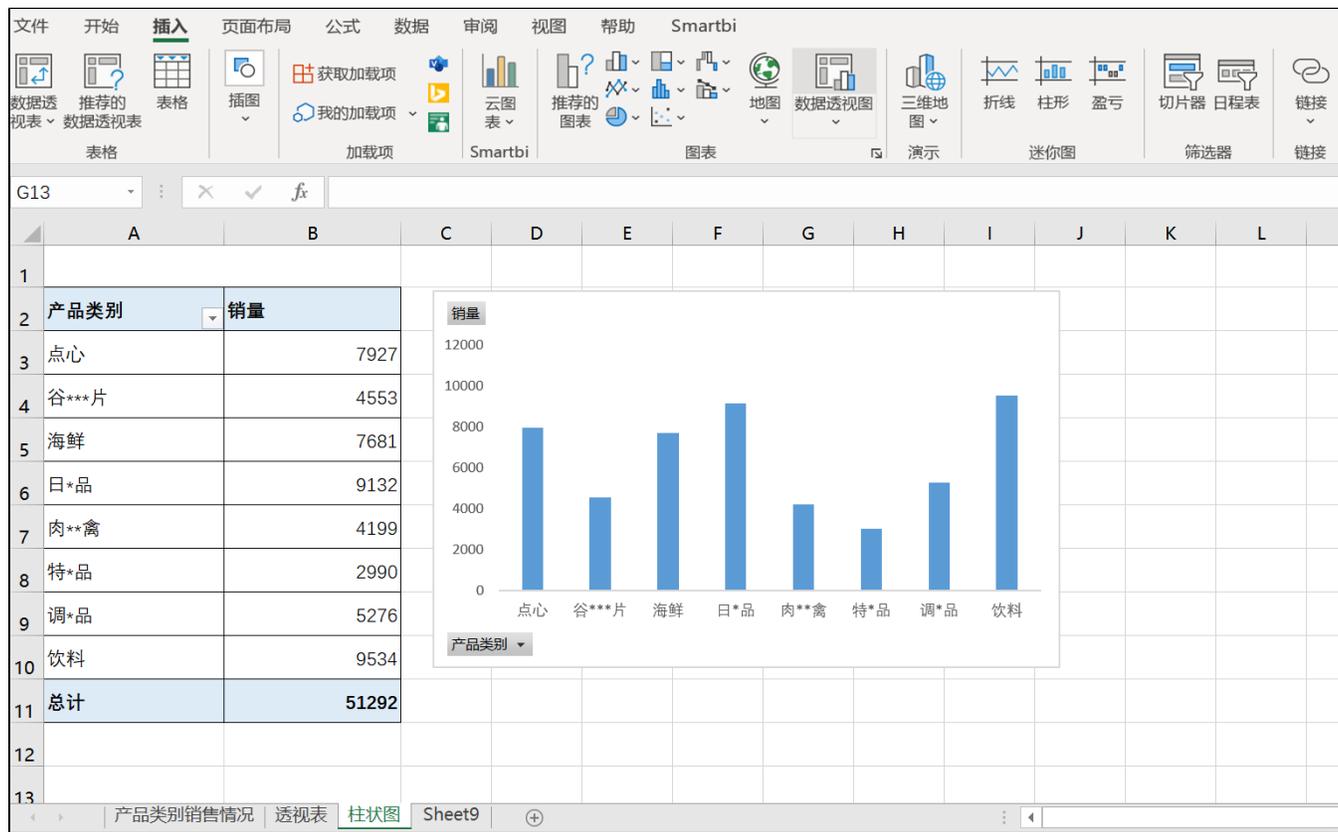
- 最近
- 模板
- 柱形图**
- 折线图
- 饼图
- 条形图
- 面积图
- XY (散点图)
- 股价图
- 曲面图
- 雷达图
- 树状图
- 旭日图
- 直方图
- 箱形图
- 瀑布图
- 组合

簇状柱形图

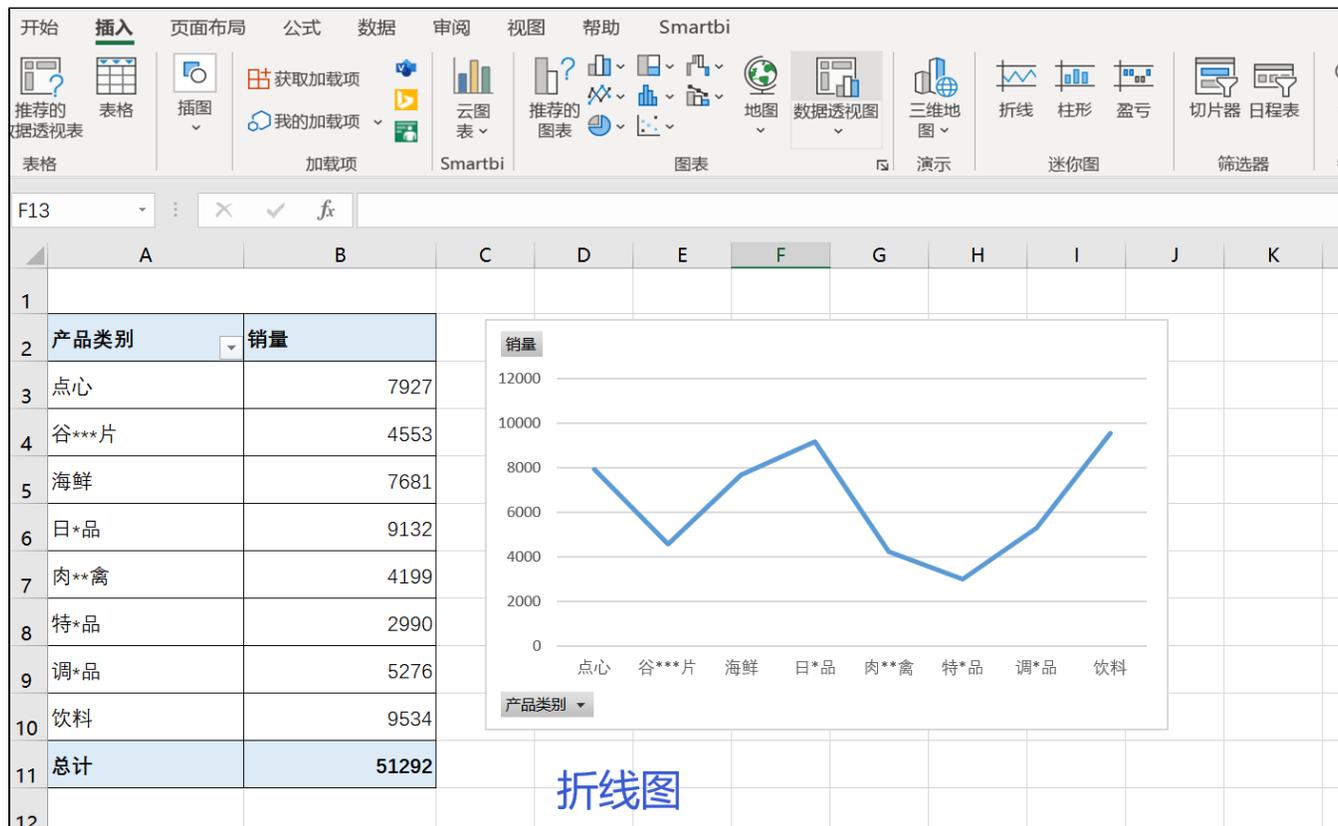
柱状图

柱状图预览：显示了不同产品类别的销量柱状图，Y轴为销量，X轴为产品类别。

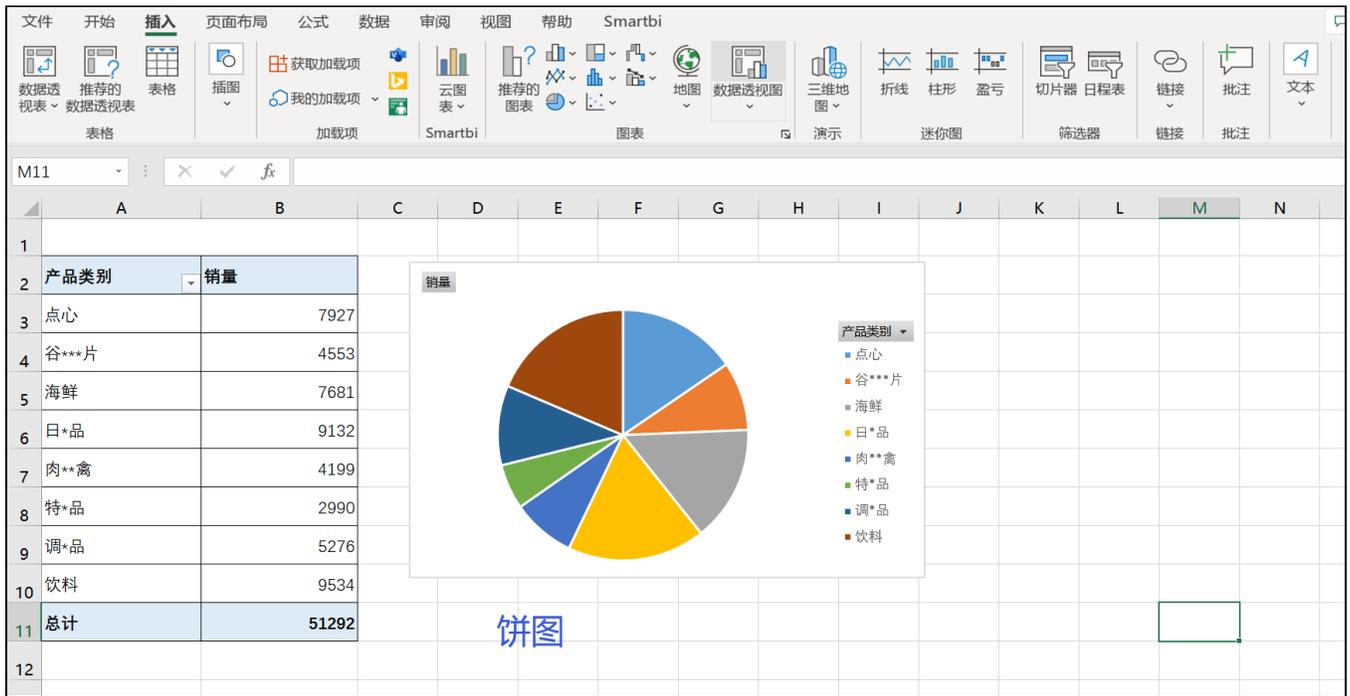
2.3 先插入柱形图，效果如下：



折线图：



饼图：



### 3. 总结

本文通过Smartbi数据服务能力+Excel本身的图表实现的，你在Smartbi平台还可以通过其他方式实现

[方式](#)