

# 使用透视分析制作电子表格

## 概述

电子表格中的数据列字段可以来源于业务查询，也可以来源于透视分析，更方便自助定制电子表格。

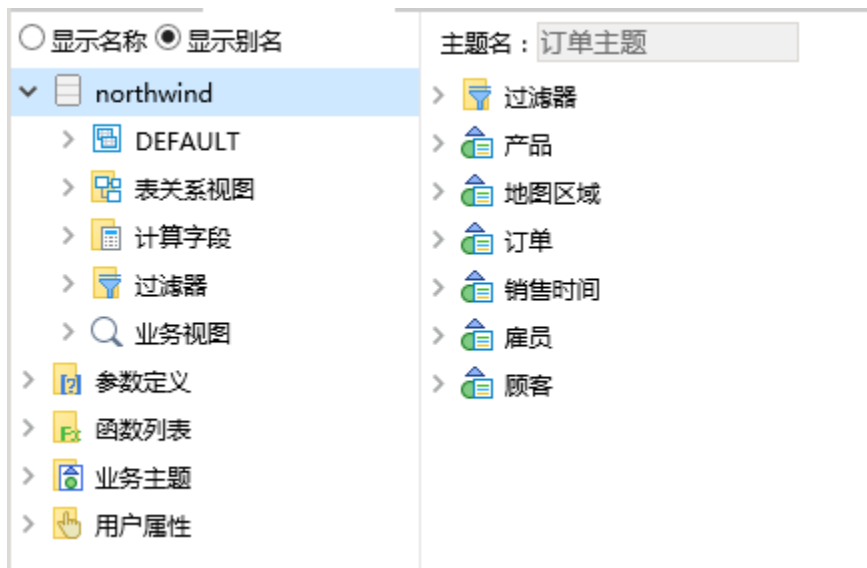
## 示例

如下电子表格报表中，数据列“产品类别”、“产品名称”和“销售量”字段来自于透视分析。

产品类别	产品名称	销售量
点心	饼干	1158
	蛋糕	486
	桂花糕	313
	花生	1016
	绿豆糕	799
	棉花糖	753
	牛肉干	365
	巧克力	318
	山渣片	1083
	薯条	520
	糖果	723
	玉米饼	255
	玉米片	138
调味品	蕃茄酱	328
	海苔酱	745
	海鲜酱	603
	蚝油	601
	胡椒粉	372
	酱油	301
	辣椒粉	789
	麻油	298
	肉松	239
	甜辣酱	425
	味精	122
	盐	453

## 数据准备

在定制管理->数据管理->业务主题节点下已经建立好业务主题。如下：

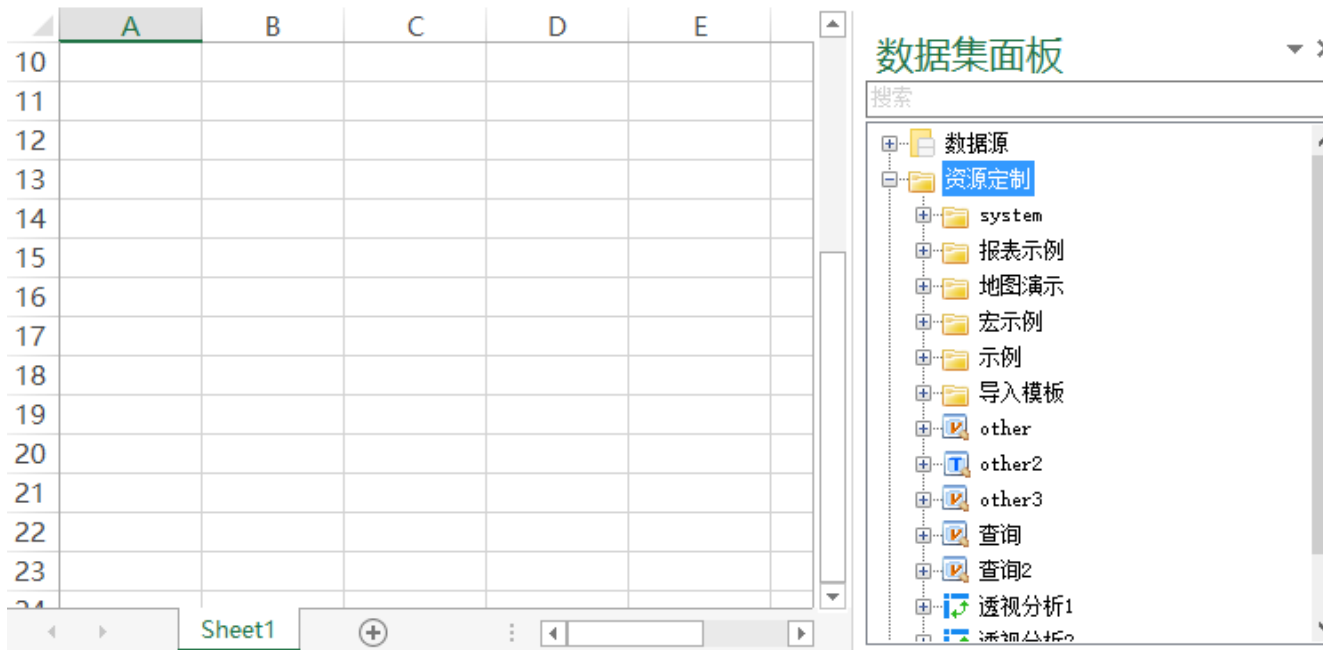


业务主题相关设置项请参考：[业务主题](#)

## 实现步骤

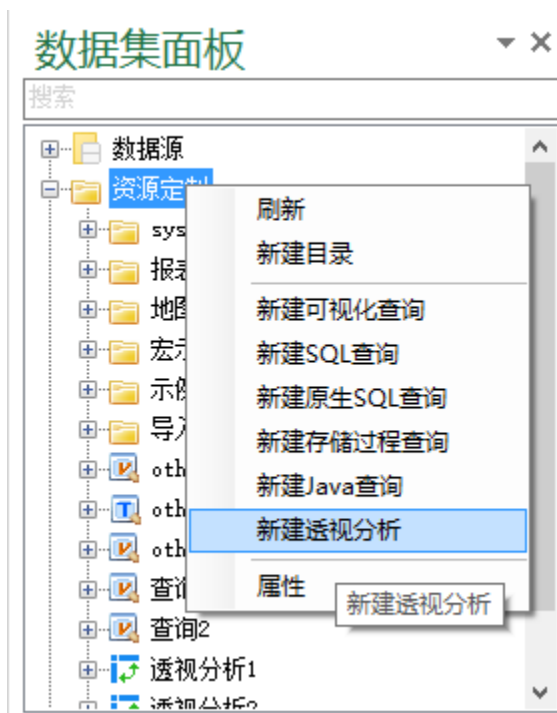
### 1. 登录服务

在电子表格设计器中登录服务，新建空白电子表格。显示右侧数据集面板，如下：



### 2. 新建透视分析

(1) 在数据集面板“资源定制”目录树上，右键-》新建透视分析



(2) 在弹出“选择业务查询”窗口中，选择数据准备环节中建立好的业务主题，如下：



(3) 在弹出的透视分析编辑界面中，设置如下：



	A	B	C	D	E
1					
2		产品类别	产品名称	销售量	
3					
4					

#### 4. 拖拽字段

在右侧数据集面板中找到建立好的“透视分析查询”，将字段拖拽到对应单元格，并设置扩展属性。如下：

The screenshot displays a software interface with a pivot table on the left and a '数据集面板' (Dataset Panel) on the right. The pivot table has columns A through F and rows 1 through 14. Row 2 contains the headers '产品类别' (Product Category), '产品名称' (Product Name), and '销售量' (Sales Volume). Row 3 shows the pivot table structure with '↓透视分析查询' (Pivot Analysis Query) under '产品类别', '↓透视分析查询' (Pivot Analysis Query) under '产品名称', and 'Σ透视分析查询(销售量)' (Sum Pivot Analysis Query (Sales Volume)) under '销售量'. A red arrow points from the '销售量' field in the dataset panel to the pivot table structure. The dataset panel on the right lists various data sources, including '地图演示' (Map Demo), '宏示例' (Macro Examples), '示例' (Examples), '导入模板' (Import Template), 'other', 'other2', 'other3', '查询' (Query), '查询2' (Query 2), '透视分析查询' (Pivot Analysis Query), '产品类别' (Product Category), '产品名称' (Product Name), '销售量' (Sales Volume), and '我的空间' (My Space). The '销售量' field is highlighted in blue.

#### 5. 发布预览

点击工具栏上的“发布”按钮，保存电子表格，并查看报表，如下：

产品类别	产品名称	销售量
点心	饼干	1158
	蛋糕	486
	桂花糕	313
	花生	1016
	绿豆糕	799
	棉花糖	753
	牛肉干	365
	巧克力	318
	山渣片	1083
	薯条	520
	糖果	723
	玉米饼	255
	玉米片	138
调味品	蕃茄酱	328
	海苔酱	745
	海鲜酱	603
	蚝油	601
	胡椒粉	372
	酱油	301
	辣椒粉	789
	麻油	298
	肉松	239
	甜辣酱	425
	味精	122
	盐	453

资源下载

报表资源：[使用透视分析制作电子表格.xml](#)