

电子表格-表单报表

报表简介

表单报表是业务应用比较强的一类报表，没有行列数据没有规律。

作用：用于数据录入、数据查询。

适用场景：适用数据录入、查询的情况。

报表结构：表单报表没有固定表结构，根据实际业务需要进行规划。

- [报表简介](#)
- [示例效果](#)
- [数据要求](#)
- [分析定制](#)
- [注意事项](#)

示例效果

下表是比较具有代表性的一类表单报表：

求职者* ☒ 张三 ☐ 袁某 ☐ 陈某

求 职 申 请 表									
姓 名	张三		性 别	男		出生日期	1992/11/4		
户 籍	佛山		民 族	汉		身 高	178		
婚姻状况	未婚		宗 教	无		最高学历	大专		
毕业学校	广东科贸职业学校			专 业	计算机应用				
电 话	手机号码	13912345678		父母电话					
	家庭电话			E-mail	abcd@126.com				
普通话能力	良好		英语能力	一般		韩语能力	无		
目前所在地	佛山								
从事业务种类	计算机软件								
兴趣/爱好	上网								
专 长	c语言程序设计、网络数据库、Java程序设计								
家庭状况	关系	姓名	年龄	职业	职位	备注			
	父亲	张某	49	公务员					
	母亲	李某	43	个体					
教育背景及描述 (从高中起)	2011年9月-2014年7月 广东科贸职业学院 计算机应用								
工作经历及描述	2013年6月-2014年7月 XX公司 在工程部实习								
业绩及奖励									
资格证	取得日期					资格证名			



数据要求

该示例中，求职人员是通过单选的参数进行确定的，因此定义的数据集需要包含求职人的参数。

通过分析表样，我们发现求职人的家庭关系是当前表单中的一个子表，因此我们建议通过两个数据集来获取相关数据信息：

数据集分类	数据集设计	数据集预览																
获取求职人的基本信息	字段 f_name hukou huny gender mengzu zongj birth_date height xueli byxx major suozd tel hp hmdh email pthnl yynl hynl csywzl jybj gzjl xinqu zhuanc zwpj photo 条件 id = 求职人 分组条件 表关系 查询1	求职人* 张三 袁某 [首页][上页][下页][尾页] 第1 页, 共 16 <table><tr><th>f_name</th><th>hukou</th><th>huny</th><th>gender</th><th>mengzu</th><th>zongj</th><th>birth_date</th><th>height</th></tr><tr><td>张三</td><td>佛山</td><td>未婚</td><td>男</td><td>汉</td><td>无</td><td>1992-11-04</td><td></td></tr></table> 由于当前数据集字段过多，只截取部分数据结果，发	f_name	hukou	huny	gender	mengzu	zongj	birth_date	height	张三	佛山	未婚	男	汉	无	1992-11-04	
f_name	hukou	huny	gender	mengzu	zongj	birth_date	height											
张三	佛山	未婚	男	汉	无	1992-11-04												
获取求职人的家庭关系信息	字段 guanxi f_name age zhiwu 条件 id = 求职人 分组条件 表关系 查询1	求职人* ☒ 张三 ☐ 袁某 [首页][上页][下页][尾页] 第1 页, 共 1 <table><tr><th>guanxi</th><th>f_name</th></tr><tr><td>父亲</td><td>张某</td></tr><tr><td>母亲</td><td>李某</td></tr></table>	guanxi	f_name	父亲	张某	母亲	李某										
guanxi	f_name																	
父亲	张某																	
母亲	李某																	

求职人*

张三

袁某

陈某

(当前页1/共1页) 共1条数据 10 15 共15

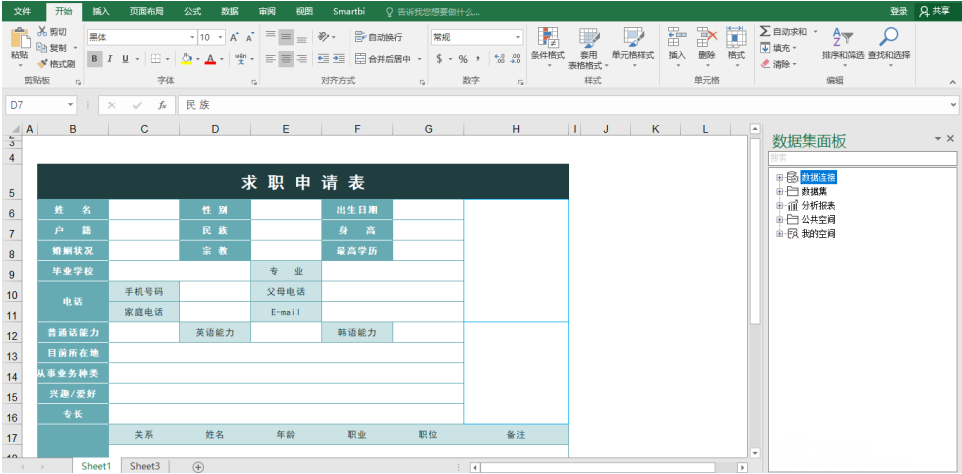
f_name0	hukou	huny	gender	mengzu	zongj	birth_date	height
张三	佛山	未婚	男	汉	无	1992-11-04	

由于当前数据集字段过多，只截取部分数据结果，发

分析定制

该表各数据信息呈分布式排列，且都是围绕求职人，即“姓名”的内容展开的数据信息，由于该表实现的基础数据是一行数据记录，因此只需要保持默认的父亲格式即可。

具体的实现方法如下：

定制内容	分析	方法或步骤
定义表样	该类型的表样都有模板，或者比较固定，我们可以先在报表设计器中将表样设计好，留下数据空白即可。	先设计好表样：  该表样式比较多，用户可以按照自己的审美对文字、边框、填充色进行设置。

字段绑定及设置	由于信息是分布排列，因此需要分别拖拽所有字段，并且进行扩展属性、附属属性的设置。	各字段的绑定情况如下表： <table><tr><th>报表信息字段</th><th>对应数据集绑定的字段</th><th>绑定的单元格</th></tr><tr><td>姓名</td><td>基本信息：f_name</td><td>C6</td></tr><tr><td>性别</td><td>基本信息：gender</td><td>E6</td></tr><tr><td>出生日期</td><td>基本信息：birth_date</td><td>G6</td></tr><tr><td>户籍</td><td>基本信息：hukou</td><td>C7</td></tr><tr><td>民族</td><td>基本信息：mengzu</td><td>E7</td></tr><tr><td>身高</td><td>基本信息：height</td><td>G7</td></tr><tr><td>婚姻状况</td><td>基本信息：hunyn</td><td>C8</td></tr><tr><td>宗教</td><td>基本信息：zongj</td><td>E8</td></tr><tr><td>最高学历</td><td>基本信息：xueli</td><td>G8</td></tr><tr><td>毕业学校</td><td>基本信息：byxx</td><td>合并单元格C9-G9</td></tr><tr><td>专业</td><td>基本信息：major</td><td>合并单元格F9-G9</td></tr><tr><td>手机号码</td><td>基本信息：tel</td><td>D10</td></tr><tr><td>父母电话</td><td>基本信息：无字段</td><td></td></tr><tr><td>家庭电话</td><td>基本信息：hp</td><td>D11</td></tr><tr><td>E-mail</td><td>基本信息：email</td><td>合并单元格F11-G11</td></tr><tr><td>普通话能力</td><td>基本信息：pthnl</td><td>C12</td></tr><tr><td>英语能力</td><td>基本信息：yynl</td><td>E12</td></tr><tr><td>韩语能力</td><td>基本信息：hynl</td><td>G12</td></tr><tr><td>目前所在地</td><td>基本信息：suozd</td><td>合并单元格C13-G13</td></tr><tr><td>从事业务种类</td><td>基本信息：csywwl</td><td>合并单元格C14-G14</td></tr><tr><td>兴趣/爱好</td><td>基本信息：xinqu</td><td>合并单元格C15-G15</td></tr><tr><td>专长</td><td>基本信息：zhuanc</td><td>合并单元格C16-G16</td></tr><tr><td>家庭状况-关系</td><td>家庭关系：ganxi</td><td>C18</td></tr><tr><td>家庭状况-姓名</td><td>家庭关系：f_name</td><td>D18</td></tr><tr><td>家庭状况-年龄</td><td>家庭关系：age</td><td>E18</td></tr><tr><td>家庭状况-职业</td><td>家庭关系：zhiwu</td><td>F18</td></tr><tr><td>家庭状况-职位</td><td>家庭关系：无字段</td><td></td></tr><tr><td>家庭状况-备注</td><td>家庭关系：无字段</td><td></td></tr><tr><td>教育背景及描述</td><td>基本信息：jybj</td><td>合并单元格C21-H21</td></tr><tr><td>工作经历及描述</td><td>基本信息：gzjl</td><td>合并单元格C24-H26</td></tr><tr><td>业绩及奖励</td><td>基本信息：无字段</td><td></td></tr><tr><td>资格证</td><td>基本信息：无字段</td><td></td></tr><tr><td>自我评价</td><td>基本信息：zwpj</td><td>合并单元格B36-H36</td></tr></table> 以上所有绑定字段的“扩展属性”设置为：从上到下，分组扩展；附属属性设置为：默认父格；字体样式：黑体，10号。	报表信息字段	对应数据集绑定的字段	绑定的单元格	姓名	基本信息：f_name	C6	性别	基本信息：gender	E6	出生日期	基本信息：birth_date	G6	户籍	基本信息：hukou	C7	民族	基本信息：mengzu	E7	身高	基本信息：height	G7	婚姻状况	基本信息：hunyn	C8	宗教	基本信息：zongj	E8	最高学历	基本信息：xueli	G8	毕业学校	基本信息：byxx	合并单元格C9-G9	专业	基本信息：major	合并单元格F9-G9	手机号码	基本信息：tel	D10	父母电话	基本信息：无字段		家庭电话	基本信息：hp	D11	E-mail	基本信息：email	合并单元格F11-G11	普通话能力	基本信息：pthnl	C12	英语能力	基本信息：yynl	E12	韩语能力	基本信息：hynl	G12	目前所在地	基本信息：suozd	合并单元格C13-G13	从事业务种类	基本信息：csywwl	合并单元格C14-G14	兴趣/爱好	基本信息：xinqu	合并单元格C15-G15	专长	基本信息：zhuanc	合并单元格C16-G16	家庭状况-关系	家庭关系：ganxi	C18	家庭状况-姓名	家庭关系：f_name	D18	家庭状况-年龄	家庭关系：age	E18	家庭状况-职业	家庭关系：zhiwu	F18	家庭状况-职位	家庭关系：无字段		家庭状况-备注	家庭关系：无字段		教育背景及描述	基本信息：jybj	合并单元格C21-H21	工作经历及描述	基本信息：gzjl	合并单元格C24-H26	业绩及奖励	基本信息：无字段		资格证	基本信息：无字段		自我评价	基本信息：zwpj	合并单元格B36-H36
报表信息字段	对应数据集绑定的字段	绑定的单元格																																																																																																						
姓名	基本信息：f_name	C6																																																																																																						
性别	基本信息：gender	E6																																																																																																						
出生日期	基本信息：birth_date	G6																																																																																																						
户籍	基本信息：hukou	C7																																																																																																						
民族	基本信息：mengzu	E7																																																																																																						
身高	基本信息：height	G7																																																																																																						
婚姻状况	基本信息：hunyn	C8																																																																																																						
宗教	基本信息：zongj	E8																																																																																																						
最高学历	基本信息：xueli	G8																																																																																																						
毕业学校	基本信息：byxx	合并单元格C9-G9																																																																																																						
专业	基本信息：major	合并单元格F9-G9																																																																																																						
手机号码	基本信息：tel	D10																																																																																																						
父母电话	基本信息：无字段																																																																																																							
家庭电话	基本信息：hp	D11																																																																																																						
E-mail	基本信息：email	合并单元格F11-G11																																																																																																						
普通话能力	基本信息：pthnl	C12																																																																																																						
英语能力	基本信息：yynl	E12																																																																																																						
韩语能力	基本信息：hynl	G12																																																																																																						
目前所在地	基本信息：suozd	合并单元格C13-G13																																																																																																						
从事业务种类	基本信息：csywwl	合并单元格C14-G14																																																																																																						
兴趣/爱好	基本信息：xinqu	合并单元格C15-G15																																																																																																						
专长	基本信息：zhuanc	合并单元格C16-G16																																																																																																						
家庭状况-关系	家庭关系：ganxi	C18																																																																																																						
家庭状况-姓名	家庭关系：f_name	D18																																																																																																						
家庭状况-年龄	家庭关系：age	E18																																																																																																						
家庭状况-职业	家庭关系：zhiwu	F18																																																																																																						
家庭状况-职位	家庭关系：无字段																																																																																																							
家庭状况-备注	家庭关系：无字段																																																																																																							
教育背景及描述	基本信息：jybj	合并单元格C21-H21																																																																																																						
工作经历及描述	基本信息：gzjl	合并单元格C24-H26																																																																																																						
业绩及奖励	基本信息：无字段																																																																																																							
资格证	基本信息：无字段																																																																																																							
自我评价	基本信息：zwpj	合并单元格B36-H36																																																																																																						

二维码设置

求职人的个人二维码设置。

拖拽字段“f_name”到单元格H12-H16的区域，在Smartbi菜单工具中选择 格式 > 二维码：

文件 开始 插入 页面布局 公式 数据 审阅 视图 Smartbi 告诉我您需要做什么

设置 模板 打开 预览 执行 发布 报表表 数据位置 云部署 单元格式

格式 数据位置 插入控件 回写 单元格式值 更多 帮助

格式 数据位置 插入控件 回写 单元格式值 更多 帮助

H12

↓求职表查询(f_name)

A	B	C	D	E	F	G	H
8	毕业学校	↓求职表查询(hun)	余 数	求职表查询(zong)	最高学历	求职表查询(sue)	↓求职表查询(g)
9		↓求职表查询(byoo)	专 业		↓求职表查询(major)		
10	电话	手机号码	↓求职表查询(tel)	父母电话			
11		家庭电话	↓求职表查询(hp)	E-mail	↓求职表查询(email)		
12	普通话能力	求职表查询(phn)	英语能力	↓求职表查询(yyn)	韩语能力	求职表查询(hyn)	↓求职表查询(f_name)
13	目前所在地			↓求职表查询(suozd)			
14	从事业务种类			↓求职表查询(ciywz)			
15	兴趣/爱好			↓求职表查询(xnqu)			
16	专长			↓求职表查询(zhuanc)			
17		关系	姓名	年龄	职业	职位	备注

完成以上定制后，保存即可。

注意事项

1、表单报表通常在回写录入的业务场景中也有运用，需要了解回写详情请参见 [填报报表](#) 章节。

2、表单报表在业务应用中不断延伸，如：[分栏报表](#)、[循环扩展报表](#)。